

***** 出力目次 *****

----- 入力データ出力 -----

・ 名称・日付	P.	1
・ 建物の規模	P.	1
・ 耐震診断方法	P.	7
・ 使用材料	P.	9
・ 柱リスト	P.	9
・ 梁リスト	P.	11
・ 壁リスト	P.	19
・ 柱配置	P.	21
・ 柱の内法高さ	P.	27
・ 壁配置	P.	51
・ 雑壁配置	P.	69
・ 梁/腰壁/垂壁配置	P.	72
・ 柱軸力	P.	113
・ 形状指標	P.	119
・ 経年指標	P.	120
・ 柱の内法高さの直接入力	P.	120

----- X方向 -----

§ 2次診断 正加力時		
・ RC袖壁付柱の終局せん断強度	P.	122
・ RC鉛直部材の諸元	P.	127
・ RC鉛直部材の強度寄与係数	P.	155
・ 鉛直部材の諸元：(伏図)	P.	169
・ 鉛直部材の諸元：(軸組)	P.	182
・ RC柱部材における残存軸耐力の η_r と軸力支持能力の η_R	P.	199
・ RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力	P.	210
・ 第2種構造要素の検討が必要な柱部材	P.	225
・ グループ単位の各種柱・壁ごとの Q_u と F 指標	P.	394
・ グループ単位の各種柱・壁の α と α_C	P.	395
・ 最大14グループにグルーピングした結果	P.	399
・ I_s 算定時にグルーピングした組み合わせ結果	P.	401
・ 終局限界 F_u における保有性能基本指標	P.	405
・ C-T-F関係図	P.	407
・ 耐震性能診断表	P.	410
§ 2次診断 負加力時		
・ RC袖壁付柱の終局せん断強度	P.	414
・ RC鉛直部材の諸元	P.	419
・ RC鉛直部材の強度寄与係数	P.	447
・ 鉛直部材の諸元：(伏図)	P.	461
・ 鉛直部材の諸元：(軸組)	P.	474
・ RC柱部材における残存軸耐力の η_r と軸力支持能力の η_R	P.	491
・ RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力	P.	502
・ 第2種構造要素の検討が必要な柱部材	P.	517
・ グループ単位の各種柱・壁ごとの Q_u と F 指標	P.	686
・ グループ単位の各種柱・壁の α と α_C	P.	687
・ 最大14グループにグルーピングした結果	P.	691
・ I_s 算定時にグルーピングした組み合わせ結果	P.	693

・終局限界 F_u における保有性能基本指標	P.	697
・CT-F関係図	P.	699
・耐震性能診断表	P.	702

----- Y方向 -----

§ 2次診断 正加力時		
・RC袖壁付柱の終局せん断強度	P.	706
・RC鉛直部材の諸元	P.	709
・RC鉛直部材の強度寄与係数	P.	738
・鉛直部材の諸元：(伏図)	P.	752
・鉛直部材の諸元：(軸組)	P.	765
・RC柱部材における残存軸耐力の η_r と軸力支持能力の η_R	P.	776
・RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力	P.	786
・第2種構造要素の検討が必要な柱部材	P.	800
・グループ単位の各種柱・壁ごとの Q_u とF指標	P.	1025
・グループ単位の各種柱・壁の α と α_C	P.	1026
・最大14グループにグルーピングした結果	P.	1030
・I _s 算定時にグルーピングした組み合わせ結果	P.	1032
・終局限界 F_u における保有性能基本指標	P.	1041
・CT-F関係図	P.	1043
・耐震性能診断表	P.	1046
§ 2次診断 負加力時		
・RC袖壁付柱の終局せん断強度	P.	1050
・RC鉛直部材の諸元	P.	1053
・RC鉛直部材の強度寄与係数	P.	1082
・鉛直部材の諸元：(伏図)	P.	1096
・鉛直部材の諸元：(軸組)	P.	1109
・RC柱部材における残存軸耐力の η_r と軸力支持能力の η_R	P.	1120
・RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力	P.	1130
・第2種構造要素の検討が必要な柱部材	P.	1144
・グループ単位の各種柱・壁ごとの Q_u とF指標	P.	1361
・グループ単位の各種柱・壁の α と α_C	P.	1362
・最大14グループにグルーピングした結果	P.	1366
・I _s 算定時にグルーピングした組み合わせ結果	P.	1368
・終局限界 F_u における保有性能基本指標	P.	1376
・CT-F関係図	P.	1378
・耐震性能診断表	P.	1381

----- 診断結果比較 -----

§ 1次診断、2次診断		
・X方向	P.	1385
・Y方向	P.	1387

【名称・日付】

建物の名称：伊賀市南庁舎耐震補強計画

診断年月日：

診断者：

【建物の規模】

階数 3 (地下, PH階を除く) 地下階数 0 PH階 2

スパン数 X方向 21 Y方向 10

主体構造	階高(m)	Xスパン長(m)	Yスパン長(m)
PH2 RC	3.600	101 -102 2.680	1 - 2 3.510
PH1 RC	3.600	102 -103 2.250	2 - 3 5.490
3 RC	3.520	103 -104 4.500	3 - 4 3.000
2 RC	3.790	104 -105 4.500	4 - 5 6.500
1 RC	3.080	105 -106 4.500	5 - 6 6.500
		106 -107 4.500	6 - 7 3.000
		107 -108 4.500	7 - 8 5.000
		108 -109 4.500	8 - 9 4.000
		109 -110 4.500	9 - 10 4.300
		110 -111 4.500	10 - 11 2.433
		111 -112 4.500	
		112 -113 4.500	
		113 -114 4.500	
		114 -115 4.500	
		115 -116 4.500	
		116 -117 4.500	
		117 -118 4.500	
		118 -119 4.500	
		119 -120 2.250	
		120 -121 2.250	
		121 -122 3.000	

階高の修正(m)			
PH1	109	4 X:	1.940 Y: 1.940
PH1	109	6 X:	1.940 Y: 1.940
PH1	111	4 X:	1.940 Y: 1.940
PH1	111	6 X:	1.940 Y: 1.940
PH1	113	4 X:	1.940 Y: 1.940
PH1	113	5 X:	1.940 Y: 1.940
PH1	113	6 X:	1.940 Y: 1.940
3	109	4 X:	5.480 Y: 5.480
3	109	6 X:	5.480 Y: 5.480
3	111	4 X:	5.480 Y: 5.480
3	111	6 X:	5.480 Y: 5.480
3	113	4 X:	5.480 Y: 5.480
3	113	5 X:	5.480 Y: 5.480
3	113	6 X:	5.480 Y: 5.480
2	109	1 X:	1.640 Y: 1.640
2	110	1 X:	1.640 Y: 1.640

2	111	1	X:	1.640	Y:	1.640
2	119	4	X:	3.710	Y:	3.710
2	119	5	X:	3.710	Y:	3.710
2	119	6	X:	3.710	Y:	3.710
1	103	1	X:	2.225	Y:	2.225
1	103	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	103	4	X:	2.225	Y:	2.225
1	103	5	X:	2.225	Y:	2.225
1	103	6	X:	2.225	Y:	2.225
1	103	7	X:	2.225	Y:	2.225
1	103	9	X:	2.225	Y:	2.225
1	104	1	X:	2.225	Y:	2.225
1	104	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	104	7	X:	2.225	Y:	2.225
1	104	9	X:	2.225	Y:	2.225
1	105	1	X:	2.225	Y:	2.225
1	105	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	105	4	X:	2.225	Y:	2.225
1	105	5	X:	2.225	Y:	2.225
1	105	6	X:	2.225	Y:	2.225
1	105	7	X:	2.225	Y:	2.225
1	105	9	X:	2.225	Y:	2.225
1	106	1	X:	2.225	Y:	2.225
1	106	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	106	7	X:	2.225	Y:	2.225
1	106	9	X:	2.225	Y:	2.225
1	107	1	X:	2.225	Y:	2.225
1	107	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	107	4	X:	2.225	Y:	2.225
1	107	5	X:	2.225	Y:	2.225
1	107	6	X:	2.225	Y:	2.225
1	107	7	X:	2.225	Y:	2.225
1	107	9	X:	2.225	Y:	2.225
1	108	1	X:	2.225	Y:	2.225
1	108	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	109	1	X:	4.175	Y:	4.175
1	109	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	109	4	X:	2.225	Y:	2.225
1	109	5	X:	2.225	Y:	2.225
1	110	1	X:	4.175	Y:	4.175
1	110	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	111	1	X:	4.175	Y:	4.175
1	111	3	X:	2.225	Y:	2.225
1	114	5	X:	4.795	Y:	4.795
1	115	4	X:	4.795	Y:	4.795
1	115	5	X:	4.795	Y:	4.795
1	115	6	X:	4.795	Y:	4.795
1	116	4	X:	4.795	Y:	4.795
1	116	5	X:	4.795	Y:	4.795
1	116	6	X:	4.795	Y:	4.795
1	117	4	X:	4.795	Y:	4.795
1	117	5	X:	4.795	Y:	4.795
1	117	6	X:	4.795	Y:	4.795
1	119	4	X:	3.235	Y:	3.235
1	119	5	X:	3.235	Y:	3.235

1 119 6 X: 3.235 Y: 3.235

スパン長の修正(m)				
2	1	119	-122	7.500
1	1	119	-122	7.500
2	2	119	-121	4.500
1	2	119	-121	4.500
3	3	109	-111	9.000
2	3	119	-121	4.500
1	3	119	-121	4.500
4	4	102	-104	6.750
1	4	103	-105	9.000
3	4	105	-107	9.000
1	4	105	-107	9.000
3	4	107	-109	9.000
1	4	107	-109	9.000
4	4	109	-111	9.000
3	4	109	-111	9.000
1	4	109	-111	9.000
4	4	111	-113	9.000
3	4	111	-113	9.000
3	4	113	-115	9.000
3	4	115	-117	9.000
2	4	117	-119	9.000
4	4	118	-120	6.750
4	5	102	-104	6.750
1	5	103	-105	9.000
3	5	105	-107	9.000
1	5	105	-107	9.000
3	5	107	-109	9.000
1	5	107	-109	9.000
3	5	109	-111	9.000
1	5	109	-111	9.000
3	5	111	-113	9.000
3	5	113	-115	9.000
3	5	115	-117	9.000
2	5	117	-119	9.000
4	5	118	-120	6.750
4	6	102	-104	6.750
1	6	103	-105	9.000
3	6	105	-107	9.000
1	6	105	-107	9.000
3	6	107	-109	9.000
1	6	107	-109	9.000
全層	6	109	-111	9.000
4	6	111	-113	9.000
3	6	111	-113	9.000
3	6	113	-115	9.000
3	6	115	-117	9.000
2	6	117	-119	9.000
4	6	118	-120	6.750
6	7	109	-111	9.000
5	7	109	-111	9.000
2	7	109	-111	9.000
2	7	119	-121	4.500

1	7	119	-121	4.500
2	8	119	-121	4.500
1	8	119	-121	4.500
2	9	119	-121	4.500
1	9	119	-121	4.500
2	10	119	-121	4.500
1	10	119	-121	4.500
2	11	119	-121	4.500
1	11	119	-121	4.500
4	102	1	- 3	9.000
3	102	1	- 3	9.000
4	102	7	- 9	9.000
3	102	7	- 9	9.000
4	103	1	- 3	9.000
3	103	1	- 3	9.000
1	103	1	- 3	9.000
4	103	7	- 9	9.000
3	103	7	- 9	9.000
1	103	7	- 9	9.000
4	104	1	- 3	9.000
3	104	1	- 3	9.000
1	104	1	- 3	9.000
4	104	7	- 9	9.000
3	104	7	- 9	9.000
1	104	7	- 9	9.000
4	105	1	- 3	9.000
3	105	1	- 3	9.000
1	105	1	- 3	9.000
4	105	7	- 9	9.000
3	105	7	- 9	9.000
1	105	7	- 9	9.000
4	106	1	- 3	9.000
3	106	1	- 3	9.000
1	106	1	- 3	9.000
4	106	7	- 9	9.000
3	106	7	- 9	9.000
1	106	7	- 9	9.000
4	107	1	- 3	9.000
3	107	1	- 3	9.000
1	107	1	- 3	9.000
4	107	7	- 9	9.000
3	107	7	- 9	9.000
1	107	7	- 9	9.000
4	108	1	- 3	9.000
3	108	1	- 3	9.000
1	108	1	- 3	9.000
4	108	7	- 9	9.000
3	108	7	- 9	9.000
1	108	7	- 9	9.000
4	109	1	- 3	9.000
3	109	1	- 3	9.000
2	109	1	- 3	9.000
1	109	1	- 3	9.000
4	109	4	- 6	13.000
4	109	7	- 9	9.000

3	109	7 - 9	9.000
1	109	7 - 9	9.000
4	110	1 - 3	9.000
1	110	1 - 3	9.000
4	110	7 - 9	9.000
3	110	7 - 9	9.000
1	110	7 - 9	9.000
4	111	1 - 3	9.000
1	111	1 - 3	9.000
4	111	7 - 9	9.000
3	111	7 - 9	9.000
1	111	7 - 9	9.000
4	112	1 - 3	9.000
3	112	1 - 3	9.000
4	112	7 - 9	9.000
3	112	7 - 9	9.000
2	112	7 - 9	9.000
1	112	7 - 9	9.000
4	113	1 - 3	9.000
3	113	1 - 3	9.000
4	113	7 - 9	9.000
3	113	7 - 9	9.000
2	113	7 - 9	9.000
1	113	7 - 9	9.000
4	114	1 - 3	9.000
3	114	1 - 3	9.000
4	114	7 - 9	9.000
3	114	7 - 9	9.000
2	114	7 - 9	9.000
1	114	7 - 9	9.000
4	115	1 - 3	9.000
3	115	1 - 3	9.000
4	115	7 - 9	9.000
3	115	7 - 9	9.000
2	115	7 - 9	9.000
1	115	7 - 9	9.000
4	116	1 - 3	9.000
3	116	1 - 3	9.000
4	116	7 - 9	9.000
3	116	7 - 9	9.000
2	116	7 - 9	9.000
1	116	7 - 9	9.000
4	117	1 - 3	9.000
3	117	1 - 3	9.000
4	117	7 - 9	9.000
3	117	7 - 9	9.000
2	117	7 - 9	9.000
1	117	7 - 9	9.000
4	118	1 - 3	9.000
3	118	1 - 3	9.000
4	118	7 - 9	9.000
3	118	7 - 9	9.000
2	118	7 - 9	9.000
1	118	7 - 9	9.000
4	119	1 - 3	9.000

3	119	1 - 3	9.000
4	119	7 - 9	9.000
3	119	7 - 9	9.000
4	120	1 - 3	9.000
3	120	1 - 3	9.000
4	120	7 - 9	9.000
3	120	7 - 9	9.000

Xフレーム倍率 Yフレーム倍率 (剛性と耐力に対して有効)

1	1.000	101	1.000
2	1.000	102	1.000
3	1.000	103	1.000
4	1.000	104	1.000
5	1.000	105	1.000
6	1.000	106	1.000
7	1.000	107	1.000
8	1.000	108	1.000
9	1.000	109	1.000
10	1.000	110	1.000
11	1.000	111	1.000
		112	1.000
		113	1.000
		114	1.000
		115	1.000
		116	1.000
		117	1.000
		118	1.000
		119	1.000
		120	1.000
		121	1.000
		122	1.000

標準内法高さの直接入力 (m) (0 入力は、内部計算値を採用)

PH2	X: 0.000	Y: 0.000
PH1	0.000	0.000
3	2.520	2.820
2	2.590	2.990
1	2.280	2.280

	各階面積 A f (m ²)	Σ A f (m ²)	各階重量 W (kN)	Σ W (kN)	W / A f (kN/m ²)	Σ W / Σ A f (kN/m ²)
PH2	27.00	27.00	476	476	17.6	17.6
PH1	27.00	54.00	635	1111	23.5	20.6
3	2180.41	2234.41	23171	24282	10.6	10.9
2	2964.45	5198.86	32704	56986	11.0	11.0
1	1271.72	6470.58	19077	76063	15.0	11.8

【耐震診断方法】

診断次数：X方向 2次 Y方向 2次

診断範囲：地上階すべて（PH階は除く）

構造耐震判定指標 Iso	2次診断用
耐震判定基本指標 Es	自動計算
	0.60

耐震判定[RC] $C \cdot T_u \cdot S \cdot D \geq 0.30 \cdot Z \cdot G \cdot U$ で判定

地域指標 Z 1.00

地盤指標 G 1.00

用途指標 U 1.25

外力分布による補正係数： $n+1/n+i$

1	2	3
1.000	0.800	0.666

そで壁を考慮する長さの下限値 30 (cm) (耐力, 剛性(基準式による場合)およびF指標における計算に考慮)

袖壁付柱に対する反曲点高さの計算方法：診断基準式より算定する

袖壁付柱に対する反曲点高さ：柱頭と柱脚の曲げ耐力から求まる反曲点高さが0.5ho未満となる場合、howはそのまま使う

フレーム面内雑壁の反曲点高さ：階高の1/2を採用する

柱なし壁の平均せん断応力度の上限

フレーム面内雑壁：	-1	(柱なし壁の平均せん断応力度の上限を考慮しない)
フレーム外雑壁：	-1	(柱なし壁の平均せん断応力度の上限を考慮しない)

腰壁・垂壁がある場合の柱の内法高さ ho[RC]：フェイス間距離を採用する

Psに梁主筋断面積を考慮：考慮しない

曲げ耐力算定用直交壁の考慮：しない

柱の帯筋間隔の取扱い：帯筋間隔をそのまま使う

曲げ耐力算定方法[RC]：完全塑性理論による方法(断面ピース分割)

片持ち柱の柱頭の取扱い：柱頭の曲げ耐力を0とする

柱のQsuの採用[RC]：柱頭と柱脚の平均値を採用

両側袖壁付柱に対するシアスパン比[RC]

Qsu1	: $1.0 \leq M / (Q \cdot de) \leq 2.0$
Qsu2	: $1.0 \leq M / (Q \cdot de) \leq 2.0$

低強度コンクリート(13.5N/mm²未満)に対する低減係数[RC] 1.00

軽量コンクリートによる低減の取扱い[RC]
 低減係数を選択 : $\alpha=0.9$ *1次診断ではC指標を α 倍する
 低減係数が0.9のときの計算方法 : Qsuを低減

標準的な内法高さの採用 : 全柱の平均値を採用

標準的なスパン長さの採用 : 柱両側2スパンの平均値を採用

強度寄与係数(α_j)の採用 : グループごとで最小 α_j を採用

出力対象とするFu値の指定 (0入力は、耐震判定を満たす最大1sより決定する)

階	X方向		Y方向	
	正加力	負加力	正加力	負加力
3	0.00	0.00	0.00	0.00
2	0.00	0.00	0.00	0.00
1	0.00	0.00	0.00	0.00

第2種構造要素の解析条件 : 検討対象の柱自身で長期軸力を支持し得るか否かの検討まで行う

残存軸耐力の η_r [RC]

柱の種類	帯筋量pw(%)	F=1.0	F=1.27	F=2.0	F=3.0
極脆性柱	$0.4 < pw$	0.4	0.3	0.1	0.0
	$0.2 \leq pw \leq 0.4$	0.3	0.1	0.0	0.0
	$pw < 0.2$	0.0	0.0	0.0	0.0
せん断柱	$0.4 < pw$	0.6	0.4	0.2	0.0
	$0.2 \leq pw \leq 0.4$	0.5	0.3	0.1	0.0
	$pw < 0.2$	0.4	0.0	0.0	0.0
曲げ柱	$0.4 < pw$	0.6	0.6	0.5	0.4
	$0.2 \leq pw \leq 0.4$	0.5	0.5	0.3	0.2
	$pw < 0.2$	0.4	0.4	0.0	0.0

*印は、残存軸耐力の η_r を直接指定した場合を示す。

軸力支持能力の ηR [RC]

柱の種類	帯筋量 ρ_w (%)	F=1.0	F=1.27	F=2.0	F=3.0
極脆性柱	0.4 < ρ_w	0.4	0.3	0.1	0.0
	0.2 ≤ ρ_w ≤ 0.4	0.4	0.1	0.0	0.0
	ρ_w < 0.2	0.4	0.0	0.0	0.0
せん断柱	0.4 < ρ_w	0.6	0.4	0.2	0.0
	0.2 ≤ ρ_w ≤ 0.4	0.5	0.4	0.1	0.0
	ρ_w < 0.2	0.4	0.4	0.0	0.0
曲げ柱	0.4 < ρ_w	0.6	0.6	0.5	0.4
	0.2 ≤ ρ_w ≤ 0.4	0.5	0.5	0.4	0.3
	ρ_w < 0.2	0.4	0.4	0.3	0.2

*印は、軸力支持能力の ηR を直接指定した場合を示す。

【使用材料】

コンクリート 種別 普通 Fc(N/mm²) 17.6

鉄筋 径の範囲 D6~ R6~ 降伏点強度(N/mm²) 344 294 *印は、降伏点強度を直接指定した場合を示す。

【柱リスト】 単位(cm) ※主筋本数で負値は細い径を含むことを表す。

階	符号	Dx*Dy	dtx	dty	/(柱頭)-----				-----/(柱脚)				/-----/ 帯筋	
					全鉄筋	X	Y	全鉄筋	X	Y	X	Y		
3	C1	55* 55	6.0	6.0	12-R22	4	4	12-R22	4	4	2-R9	2-R9	@250	
	C2	55* 55	6.0	6.0	16-R22	4	6	16-R22	4	6	2-R9	2-R9	@250	
	C3	55* 55	6.0	6.0	16-R22	4	6	16-R22	4	6	2-R9	2-R9	@250	
	C4	55* 55	6.0	6.0	12-R22	4	4	12-R22	4	4	2-R9	2-R9	@250	
	C7	43* 86	6.0	6.0	8-R22 8-R19	-6	4	8-R22 8-R19	-6	4	2-R9	2-R9	@250	
	C7A	43* 86	6.0	6.0	10-R22 10-R19	-7	5	20-R22	7	5	2-R9	2-R9	@250	
	C8	43* 86	6.0	6.0	8-R22 8-R19	-6	4	16-R22	6	4	2-R9	2-R9	@250	
	C9	40* 40	6.0	6.0	10-R19	3	4	10-R19	3	4	2-R9	2-R9	@250	

階	符号	Dx*Dy	dtx	dty	/(柱頭)		主筋	/(柱脚)		/(帯筋)		
					全鉄筋	X		Y	全鉄筋	X	Y	X	Y
2	C1	70* 70	6.0	6.0	18-R22	5	6	18-R22	5	6	2-R9	2-R9 @250
	C2	70* 70	6.0	6.0	22-R22	7	6	22-R22	7	6	2-R9	2-R9 @250
	C3	70* 70	6.0	6.0	18-R22	5	6	18-R22	5	6	2-R9	2-R9 @250
	C4	70* 70	6.0	6.0	16-R22	5	5	16-R22	5	5	2-R9	2-R9 @250
	C5	120* 55	6.0	6.0	30-R22	7	10	30-R22	7	10	2-R9	2-R9 @250
	C6	120* 55	6.0	6.0	30-R22	7	10	30-R22	7	10	2-R9	2-R9 @250
	C7	43* 86	6.0	6.0	10-R22 8-R19	-6	5	10-R22 8-R19	-6	5	2-R9	2-R9 @250
	C7A	43* 86	6.0	6.0	20-R22	7	5	20-R22	7	5	2-R9	2-R9 @250
C8	43* 86	6.0	6.0	18-R22	6	5	18-R22	6	5	2-R9	2-R9 @250	

階	符号	Dx*Dy	dtx	dty	/(柱頭)		主筋	/(柱脚)		/(帯筋)		
					全鉄筋	X		Y	全鉄筋	X	Y	X	Y
1	C1	70* 70	6.0	6.0	18-R22	5	6	18-R22	5	6	2-R9	2-R9 @250
	C2	70* 70	6.0	6.0	22-R22	7	6	22-R22	7	6	2-R9	2-R9 @250
	C3	70* 70	6.0	6.0	18-R22	5	6	18-R22	5	6	2-R9	2-R9 @250
	C4	70* 70	6.0	6.0	16-R22	5	5	16-R22	5	5	2-R9	2-R9 @250
	C5	120* 55	6.0	6.0	30-R22	7	10	30-R22	7	10	2-R9	2-R9 @250
	C6	120* 55	6.0	6.0	30-R22	7	10	30-R22	7	10	2-R9	2-R9 @250
	C7	43* 86	6.0	6.0	10-R22 8-R19	-6	5	10-R22 8-R19	-6	5	2-R9	2-R9 @250
	C7A	43* 86	6.0	6.0	20-R22	7	5	20-R22	7	5	2-R9	2-R9 @250
	C8	43* 86	6.0	6.0	18-R22	6	5	18-R22	6	5	2-R9	2-R9 @250
	C9	35* 35	6.0	6.0	8-R19	3	3	8-R19	3	3	2-R9	2-R9 @250
C10	45* 45	6.0	6.0	14-R19	4	5	14-R19	4	5	2-R9	2-R9 @250	

【梁リスト】 単位(cm)

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋			
				上端	下端	左端	右端				
4	G1	左端	30* 70	上端	6.0	左端	4-R22	2-R22	4-R22	2-R9	
		中央	30* 70	下端	6.0	中央	3-R22		4-R22	@250	
		右端	30* 70			右端	3-R22	2-R22	3-R22		
	G1A	左端	30* 70	上端	6.0	左端	3-R22	2-R22	3-R22	2-R9	
		中央	30* 70	下端	6.0	中央	3-R22		4-R22	@250	
		右端	30* 70			右端	4-R22	2-R22	4-R22		
	G1B	左端	30* 70	上端	6.0	左端	4-R22	2-R22	4-R22	2-R9	
		中央	30* 70	下端	6.0	中央	3-R22		4-R22	@250	
		右端	30* 70			右端	4-R22	2-R22	4-R22		
	G1F	左端	25* 70	上端	6.0	左端	2-R22	1-R22	2-R22	1-R22	2-R9
		中央	25* 70	下端	6.0	中央	2-R22	1-R22	2-R22	2-R22	@250
		右端	25* 70			右端	2-R22	2-R22	2-R22	1-R22	
	G1G	左端	25* 70	上端	6.0	左端	2-R22	2-R22	2-R22	1-R22	2-R9
		中央	25* 70	下端	6.0	中央	2-R22	1-R22	2-R22	2-R22	@250
		右端	25* 70			右端	2-R22	1-R22	2-R22	1-R22	
	G2	左端	30* 70	上端	6.0	左端	3-R22	2-R22	3-R22	2-R9	
		中央	30* 50	下端	6.0	中央	3-R22		3-R22	@250	
		右端	30* 70			右端	4-R22		3-R22		
	G2A	左端	30* 70	上端	6.0	左端	4-R22		3-R22	2-R9	
		中央	30* 50	下端	6.0	中央	3-R22		3-R22	@250	
右端		30* 70			右端	3-R22	2-R22	3-R22			
G2C	左端	25* 70	上端	6.0	左端	2-R22	2-R22	2-R22	1-R22	2-R9	
	中央	25* 50	下端	6.0	中央	2-R22	2-R22	2-R22	1-R22	@250	
	右端	25* 70			右端	2-R22	2-R22	2-R22	1-R22		
G2F	左端	30* 70	上端	6.0	左端	3-R22	2-R22	3-R22	2-R9		
	中央	30* 50	下端	6.0	中央	4-R22	2-R22	4-R22	@250		
	右端	30* 70			右端	4-R22	2-R22	3-R22			
G2G	左端	30* 70	上端	6.0	左端	4-R22	2-R22	3-R22	2-R9		
	中央	30* 50	下端	6.0	中央	4-R22	2-R22	4-R22	@250		
	右端	30* 70			右端	3-R22	2-R22	3-R22			
G3	左端	30* 70	上端	6.0	左端	4-R22		3-R22	2-R9		
	中央	30* 70	下端	6.0	中央	2-R22		3-R22	@250		
	右端	30* 70			右端	4-R22		3-R22			
G3B	左端	25* 70	上端	6.0	左端	2-R22	2-R22	2-R22	1-R22	2-R9	
	中央	25* 70	下端	6.0	中央	2-R22		2-R22	@250		
	右端	25* 70			右端	2-R22	2-R22	2-R22	1-R22		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋		
				左端	中央	右端	下端			
4	G4	左端	30*100	上端	8.5	左端	3-R22	2-R22	3-R22	2-R9 @250
		中央	30*100	下端	8.5	中央	3-R22	4-R22	4-R22	
		右端	30*100			右端	3-R22	2-R22	3-R22	
G4G	G4G	左端	40*100	上端	8.5	左端	3-R22	2-R22	3-R22	2-R9 @250
		中央	40* 70	下端	8.5	中央	3-R22	4-R22	4-R22	
		右端	40*100			右端	3-R22	2-R22	3-R22	
G5	G5	左端	25*100	上端	8.5	左端	2-R22	2-R22	2-R22	2-R9 @250
		中央	25*100	下端	8.5	中央	2-R22	2-R22	2-R22	
		右端	25*100			右端	2-R22	2-R22	2-R22	
G6	G6	左端	30* 80	上端	8.5	左端	4-R22	2-R22	4-R22	2-R9 @250
		中央	30* 80	下端	8.5	中央	3-R22	4-R22	4-R22	
		右端	30* 80			右端	3-R22	3-R22	3-R22	
G6A	G6A	左端	30* 80	上端	8.5	左端	3-R22	3-R22	4-R22	2-R9 @250
		中央	30* 80	下端	8.5	中央	3-R22	4-R22	4-R22	
		右端	30* 80			右端	4-R22	2-R22	4-R22	
G6G	G6G	左端	30* 80	上端	8.5	左端	3-R22	3-R22	3-R22	2-R9 @250
		中央	30* 70	下端	8.5	中央	3-R22	3-R22	3-R22	
		右端	30* 80			右端	3-R22	2-R22	3-R22	
G6H	G6H	左端	30* 80	上端	8.5	左端	3-R22	2-R22	3-R22	2-R9 @250
		中央	30* 70	下端	8.5	中央	3-R22	3-R22	3-R22	
		右端	30* 80			右端	3-R22	3-R22	3-R22	
G6I	G6I	左端	30* 80	上端	8.5	左端	3-R22	2-R22	3-R22	2-R9 @250
		中央	30* 70	下端	8.5	中央	3-R22	3-R22	3-R22	
		右端	30* 80			右端	3-R22	2-R22	3-R22	
G8	G8	左端	30*190	上端	6.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25	2-R13 @250
		中央	30*190	下端	6.0	中央	3-D25	3-D25	3-D25	
		右端	30*190			右端	3-D25	2-D25	3-D25	
G10	G10	左端	35*267	上端	8.5	左端	4-R22	4-R22	4-R22	@ 0
		中央	35*267	下端	8.5	中央	4-R22	4-R22	4-R22	
		右端	35*267			右端	4-R22	4-R22	4-R22	
G10A	G10A	左端	35*267	上端	8.5	左端	4-R22	4-R22	4-R22	@ 0
		中央	35*267	下端	8.5	中央	4-R22	4-R22	4-R22	
		右端	35*267			右端	4-R22	2-R22	4-R22	
B1	B1	左端	30* 80	上端	8.5	左端	4-R22	2-R22	4-R22	2-R9 @200
		中央	30* 80	下端	8.5	中央	4-R22	2-R22	4-R22	
		右端	30* 80			右端	4-R22	2-R22	4-R22	
B2	B2	左端	25*100	上端	8.5	左端	2-R22	2-R22	2-R22	2-R9 @200
		中央	25*100	下端	8.5	中央	2-R22	2-R22	2-R22	
		右端	25*100			右端	2-R22	2-R22	2-R22	

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋		
				左端	上端	下端	右端			
4	B3	左端	35*110	上端	8.5	左端	4-D25	2-D25	4-D25	2-R13 @200
		中央	35*110	下端	8.5	中央	4-D25	2-D25	4-D25	
		右端	35*110			右端	4-D25	4-D25	4-D25		2-D25
3	G1	左端	35* 80	上端	7.0	左端	4-D25	2-D25	4-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	3-D25	4-D25	4-D25	
		右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25	
	G1A	左端	35* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	3-D25	4-D25	4-D25	
		右端	35* 80			右端	4-D25	2-D25	4-D25	
	G1B	左端	35* 80	上端	7.0	左端	4-D25	2-D25	4-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	3-D25	4-D25	4-D25	
		右端	35* 80			右端	4-D25	2-D25	4-D25	
	G1F	左端	25* 80	上端	7.0	左端	2-D25	1-D25	2-D25	2-R13 @250
		中央	25* 80	下端	7.0	中央	2-D25	1-D25	2-D25	
		右端	25* 80			右端	2-D25	2-D25	2-D25	
	G1G	左端	25* 80	上端	7.0	左端	2-D25	2-D25	2-D25	2-R13 @250
		中央	25* 80	下端	7.0	中央	2-D25	1-D25	2-D25	
		右端	25* 80			右端	2-D25	1-D25	2-D25	
	G1L	左端	40* 80	上端	7.0	左端	4-D25	2-D25	4-D25	2-R13 @250
		中央	40* 80	下端	7.0	中央	3-D25	4-D25	4-D25	
		右端	40* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25	
	G1M	左端	40* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25	2-R13 @250
		中央	40* 80	下端	7.0	中央	3-D25	4-D25	4-D25	
		右端	40* 80			右端	4-D25	2-D25	4-D25	
	G2	左端	35* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25	2-R13 @250
		中央	35* 50	下端	7.0	中央	3-D25	2-D25	3-D25	
		右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25	
	G2C	左端	25* 80	上端	7.0	左端	2-D25	2-D25	2-D25	2-R13 @250
		中央	25* 80	下端	7.0	中央	2-D25	2-D25	2-D25	
		右端	25* 80			右端	2-D25	2-D25	2-D25	
G2F	左端	40* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25	2-R13 @250	
	中央	40* 50	下端	7.0	中央	3-D25	2-D25	3-D25		
	右端	40* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25		
G3	左端	35* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25	2-R13 @250	
	中央	35* 80	下端	7.0	中央	2-D25	3-D25	3-D25		
	右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋
				上端		下端		
3	G3B	左端 25* 80	上端 7.0	左端 2-D25	2-D25	2-D25	1-D25	2-R13 @250
		中央 25* 80	下端 7.0	中央 2-D25	2-D25	2-D25		
		右端 25* 80		右端 2-D25	2-D25	2-D25		
G3C	G3C	左端 40* 80	上端 7.0	左端 3-D25	2-D25	3-D25		2-R13 @250
		中央 40* 80	下端 7.0	中央 2-D25	2-D25	2-D25		
		右端 40* 80		右端 3-D25	2-D25	3-D25		
G4	G4	左端 35*120	上端 9.5	左端 4-D25	2-D25	4-D25		2-R13 @250
		中央 35*120	下端 9.5	中央 3-D25	2-D25	4-D25		
		右端 35*120		右端 4-D25	2-D25	4-D25		
G4A	G4A	左端 35*120	上端 9.5	左端 4-D25	2-D25	4-D25		2-R13 @250
		中央 35*120	下端 9.5	中央 3-D25	3-D25	4-D25		
		右端 35*120		右端 4-D25	3-D25	4-D25		
G4B	G4B	左端 35*120	上端 9.5	左端 4-D25	3-D25	4-D25		2-R13 @250
		中央 35*120	下端 9.5	中央 3-D25	3-D25	4-D25		
		右端 35*120		右端 4-D25	3-D25	4-D25		
G5	G5	左端 30* 80	上端 9.5	左端 3-D22		3-D22		2-R13 @250
		中央 30* 80	下端 9.5	中央 3-D22		3-D22		
		右端 30* 80		右端 3-D22		3-D22		
G5A	G5A	左端 30* 80	上端 9.5	左端 3-D22	2-D22	3-D22		2-R13 @250
		中央 30* 80	下端 9.5	中央 3-D22		3-D22		
		右端 30* 80		右端 3-D22		3-D22		
G5B	G5B	左端 30* 80	上端 9.5	左端 3-D22		3-D22		2-R13 @250
		中央 30* 80	下端 9.5	中央 3-D22		3-D22		
		右端 30* 80		右端 3-D22	2-D22	3-D22		
G6	G6	左端 55*120	上端 9.5	左端 6-D29	5-D29	5-D25	2-D25	2-R13 @200
		中央 55*120	下端 9.5	中央 6-D29	5-D29	5-D25	2-D25	
		右端 55*120		右端 3-R22	5-R22	5-R22	2-R22	
G6A	G6A	左端 55*120	上端 9.5	左端 3-R22		5-R22	2-R22	2-R13 @200
		中央 55*120	下端 9.5	中央 5-R22	2-R22	4-R22		
		右端 55*120		右端 5-R22	2-R22	4-R22		
G6C	G6C	左端 55*120	上端 9.5	左端 3-R22		5-R22	2-R22	2-R13 @200
		中央 55*120	下端 9.5	中央 6-D29	5-D29	5-D25	2-D25	
		右端 55*120		右端 6-D29	5-D29	5-D25	2-D25	
G6D	G6D	左端 55*120	上端 9.5	左端 5-R22	2-R22	4-R22		2-R13 @200
		中央 55*120	下端 9.5	中央 5-R22	2-R22	4-R22		
		右端 55*120		右端 3-R22		5-R22		
1	1	左端 55* 80	上端 9.5	左端 5-D29	3-D29	4-D29		2-R13 @200
		中央 55*100	下端 9.5	中央 6-D29	5-D29	4-D29		
		右端 55*120		右端 6-D29	5-D29	4-D29		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋			
				上端		下端					
3	1A	左端	55*120	上端	9.5	左端	6-D29	5-D29	4-D29	3-D29	2-R13
		中央	55*100	下端	9.5	中央	6-D29	5-D29	4-D29	3-D29	@200
		右端	55* 80			右端	5-D29	3-D29	4-D29		
2		左端	30* 80	上端	9.5	左端	3-D22	2-D22	3-D22		2-R13
		中央	30* 80	下端	9.5	中央	3-D22	2-D22	3-D22		@250
		右端	30* 80			右端	3-D22	2-D22	3-D22		
B3		左端	35* 80	上端	7.0	左端	4-D25	2-D25	4-D25		2-R13
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	4-D25		4-D25		@200
		右端	35* 80			右端	4-D25		4-D25		
2	G1	左端	35* 80	上端	7.0	左端	4-D25	2-D25	4-D25		2-R13
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	4-D25	2-D25	4-D25		@250
G1A		左端	35* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25		2-R13
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	3-D25		4-D25		@250
		右端	35* 80			右端	4-D25	2-D25	4-D25		
G1B		左端	35* 80	上端	7.0	左端	4-D25	2-D25	4-D25		2-R13
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	3-D25		4-D25		@250
		右端	35* 80			右端	4-D25	2-D25	4-D25		
G1C		左端	35* 80	上端	7.0	左端	3-D25		4-D25		2-R13
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	3-D25	2-D25	3-D25		@250
		右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25		
G2		左端	35* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25		2-R13
		中央	35* 50	下端	7.0	中央	3-D25		3-D25	2-D25	@250
		右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25		
G2A		左端	40* 70	上端	7.0	左端	5-R22		5-R22		2-R9
		中央	40* 70	下端	7.0	中央	5-R22		5-R22		@250
		右端	40* 70			右端	5-R22		5-R22		
G2C		左端	35* 50	上端	7.0	左端	3-D22		3-D22		2-R9
		中央	35* 50	下端	7.0	中央	3-D22		3-D22		@250
		右端	35* 50			右端	3-D25		3-D25		
G2D		左端	35* 50	上端	7.0	左端	3-D22		3-D22		2-R9
		中央	35* 50	下端	7.0	中央	3-D22		3-D22		@250
		右端	35* 50			右端	3-D22		3-D22		
G3		左端	35* 80	上端	7.0	左端	3-D25	2-D25	3-D25		2-R13
		中央	35* 80	下端	7.0	中央	3-D25		3-D25		@250
		右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋		
				左端	上端	下端	右端			
2	G3A	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22	5-R22	2-R9 @250	
		中央	40*100	下端	7.0	中央	3-R22	3-R22		
		右端	40*100			右端	5-R22	5-R22		
	G4A	左端	35* 80	上端	9.5	左端	3-D25	2-D25	3-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	3-D25	2-D25	3-D25	
		右端	35* 80			右端	2-D25	3-D25		
	G4B	左端	35* 80	上端	9.5	左端	2-D25	3-D25	2-R13 @250	
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	4-D25	2-D25		4-D25
		右端	35* 80			右端	4-D25	2-D25	4-D25	
	G4C	左端	35* 80	上端	9.5	左端	4-D25	2-D25	4-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	4-D25	2-D25	4-D25	
		右端	35* 80			右端	3-D25	3-D25		
	G4D	左端	35* 80	上端	9.5	左端	3-D25	3-D25	2-R13 @250	
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	3-D25	2-D25		3-D25
		右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25	
	G4G	左端	35* 80	上端	9.5	左端	4-D25	3-D25	4-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	4-D25	4-D25	4-D25	
		右端	35* 80			右端	4-D25	2-D25	4-D25	
	G4H	左端	35* 80	上端	9.5	左端	4-D25	3-D25	4-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	4-D25	3-D25	4-D25	
		右端	35* 80			右端	4-D25	4-D25		
	G4I	左端	35* 80	上端	9.5	左端	4-D25	2-D25	4-D25	2-R13 @250
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	4-D25	2-D25	4-D25	
		右端	35* 80			右端	4-D25	4-D25		
	G4L	左端	40*135	上端	9.5	左端	5-D25	5-D25	2-R13 @250	
		中央	40*135	下端	9.5	中央	5-D25	5-D25		
		右端	40*135			右端	5-D25	3-D25	3-D25	
	G4N	左端	35*120	上端	9.5	左端	3-D25	3-D25	2-R13 @250	
		中央	35*120	下端	9.5	中央	3-D25	3-D25		
		右端	35*120			右端	4-D25	4-D25	4-D25	
	G4R	左端	35* 80	上端	9.5	左端	3-D25	3-D25	2-R13 @250	
		中央	35* 80	下端	9.5	中央	3-D25	2-D25		3-D25
		右端	35* 80			右端	3-D25	2-D25	3-D25	
	G5	左端	30* 80	上端	9.5	左端	3-D25	3-D25	2-R13 @250	
		中央	30* 80	下端	9.5	中央	3-D25	3-D25		
		右端	30* 80			右端	3-D25	3-D25		
	G5A	左端	30* 80	上端	9.5	左端	3-D25	1-D25	3-D25	2-R13 @250
		中央	30* 80	下端	9.5	中央	3-D25	3-D25	3-D25	
		右端	30* 80			右端	3-D25	3-D25		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋	
				上端		下端			
2	G7	左端	35* 50	上端	7.0	左端	3-D25	3-D25	2-R13 @250
		中央	35* 65	下端	7.0	中央	3-D25	3-D25	
		右端	35* 80			右端	3-D25 2-D25 3-D25		
	G8	左端	25* 50	上端	9.5	左端	3-D25	2-D25	2-R9 @250
		中央	25* 50	下端	9.5	中央	2-D25	3-D25	
		右端	25* 50			右端	3-D25 2-D25		
	G9	左端	30* 50	上端	7.0	左端	3-D22	3-D22	2-R9 @250
		中央	30* 50	下端	7.0	中央	3-D22	3-D22	
		右端	30* 50			右端	3-D22 3-D22		
	G9A	左端	30* 50	上端	7.0	左端	4-D22	3-D22	2-R9 @250
		中央	30* 50	下端	7.0	中央	3-D22	4-D22	
		右端	30* 50			右端	4-D22 3-D22		
	G11	左端	30* 60	上端	7.0	左端	3-R19 2-R19 3-R19	3-R19 2-R19 3-R19	2-R9 @250
		中央	30* 60	下端	7.0	中央	3-R19 2-R19 3-R19	3-R19 2-R19 3-R19	
		右端	30* 60			右端	3-R19 2-R19 3-R19		
	G11A	左端	30* 60	上端	7.0	左端	3-R19 3-R19 2-R19	3-R19 2-R19 3-R19	2-R9 @250
		中央	30* 60	下端	7.0	中央	3-R19 2-R19 3-R19	3-R19 2-R19 3-R19	
		右端	30* 60			右端	3-R19 2-R19 3-R19		
	G12	左端	30* 50	上端	9.5	左端	4-R19 2-R19 4-R19	2-R19 4-R19 2-R19	2-R9 @250
		中央	30* 50	下端	9.5	中央	2-R19 4-R19 4-R19	4-R19 2-R19 4-R19	
		右端	30* 50			右端	4-R19 2-R19 2-R19		
	G12A	左端	30* 50	上端	9.5	左端	2-R19 2-R19 4-R19	4-R19 4-R19 2-R19	2-R9 @250
		中央	30* 50	下端	9.5	中央	2-R19 4-R19 4-R19	4-R19 2-R19 2-R19	
		右端	30* 50			右端	4-R19 2-R19 2-R19		
300		左端	30* 60	上端	7.0	左端	2-R13 2-R13 2-R13 2-R13	2-R13 2-R13 2-R13 2-R13	2-R16 @250
		中央	30* 60	下端	7.0	中央	2-R13 2-R13 2-R13 2-R13	2-R13 2-R13 2-R13 2-R13	
		右端	30* 60			右端	2-R13 2-R13 2-R13 2-R13		
	B10	左端	30* 55	上端	9.5	左端	4-R19 4-R19 4-R19	4-R19 4-R19 4-R19	2-R9 @250
		中央	30* 55	下端	9.5	中央	4-R19 4-R19 4-R19	4-R19 4-R19 4-R19	
		右端	30* 55			右端	4-R19 4-R19 4-R19		
	B7	左端	30* 50	上端	7.0	左端	3-R16 2-R16 3-R16	3-R16 2-R16 3-R16	2-R9 @250
		中央	30* 50	下端	7.0	中央	3-R16 3-R16 3-R16	3-R16 2-R16 3-R16	
		右端	30* 50			右端	3-R16 2-R16 3-R16		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋	
				上端		下端			
1	1	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22 2-R22 5-R22 2-R22	5-R22 2-R22 5-R22 2-R22	2-R9 @250
		中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22 4-R22 4-R22	4-R22 4-R22 4-R22	
		右端	40*100			右端	5-R22 5-R22		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋	
				上端	下端	上端	下端		
1	1A	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22	5-R22	2-R9 @250
		中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22	
		右端	40*100			右端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	
	1B	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	2-R9 @250
		中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22	
		右端	40*100			右端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	
	1C	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22	5-R22	2-R9 @250
		中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22	
		右端	40*100			右端	5-R22	5-R22	
	1F	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	2-R9 @250
		中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22	
		右端	40*100			右端	3-R22	3-R22	
	1G	左端	40*100	上端	7.0	左端	3-R22	3-R22	2-R9 @250
		中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22	
		右端	40*100			右端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	
	1H	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	2-R9 @250
		中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22	
		右端	40*100			右端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	
1I	左端	40*100	上端	7.0	左端	3-R22	3-R22	2-R9 @250	
	中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22		
	右端	40*100			右端	3-R22	3-R22		
1L	左端	40*100	上端	7.0	左端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22	2-R9 @250	
	中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22		
	右端	40*100			右端	4-R22 2-R22	4-R22 2-R22		
1M	左端	40*100	上端	7.0	左端	4-R22 2-R22	4-R22 2-R22	2-R9 @250	
	中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22		
	右端	40*100			右端	5-R22 2-R22	5-R22 2-R22		
1N	左端	40*100	上端	7.0	左端	4-R22 2-R22	4-R22 2-R22	2-R9 @250	
	中央	40*100	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22		
	右端	40*100			右端	4-R22 2-R22	4-R22 2-R22		
2	左端	40* 70	上端	7.0	左端	5-R22	5-R22	2-R9 @250	
	中央	40* 70	下端	7.0	中央	5-R22	5-R22		
	右端	40* 70			右端	5-R22	5-R22		
2C	左端	40* 70	上端	7.0	左端	3-R22	3-R22	2-R9 @250	
	中央	40* 70	下端	7.0	中央	3-R22	3-R22		
	右端	40* 70			右端	3-R22	3-R22		
2F	左端	40* 50	上端	7.0	左端	4-R22	4-R22	2-R9 @250	
	中央	40* 50	下端	7.0	中央	4-R22	4-R22		
	右端	40* 50			右端	4-R22	4-R22		

層	符号	b*D	d t	主筋				あばら筋
				上端		下端		
1	3	左端 40*100	上端 7.0	左端 5-R22		5-R22		2-R9 @250
		中央 40*100	下端 7.0	中央 3-R22		3-R22		
		右端 40*100		右端 5-R22		5-R22		
3B	左端 40*100 中央 40*100 右端 40*100	上端 7.0	左端 4-R22	2-R22	4-R22	2-R22	2-R9 @250	
		下端 7.0	中央 4-R22		4-R22			
			右端 4-R22	2-R22	4-R22	2-R22		
3C	左端 40* 70 中央 40* 70 右端 40* 70	上端 7.0	左端 4-R22		4-R22		2-R9 @250	
		下端 7.0	中央 3-R22		3-R22			
			右端 4-R22		4-R22			
4	左端 40*135 中央 40*135 右端 40*135	上端 9.5	左端 5-R22		5-R22		2-R9 @250	
		下端 9.5	中央 4-R22		4-R22			
			右端 5-R22		5-R22			
4G	左端 40*135 中央 40*135 右端 40*135	上端 9.5	左端 5-R25	4-R25	5-R25	4-R25	2-R9 @250	
		下端 9.5	中央 5-R25		5-R25			
			右端 5-R22		5-R22			
5	左端 40*100 中央 40*100 右端 40*100	上端 9.5	左端 3-R22		3-R22		2-R9 @250	
		下端 9.5	中央 3-R22		3-R22			
			右端 3-R22		3-R22			
5A	左端 40*100 中央 40*100 右端 40*100	上端 9.5	左端 4-R22		4-R22		2-R9 @250	
		下端 9.5	中央 3-R22		3-R22			
			右端 3-R22		3-R22			
5B	左端 40*100 中央 40*100 右端 40*100	上端 9.5	左端 3-R22		3-R22		2-R9 @250	
		下端 9.5	中央 3-R22		3-R22			
			右端 4-R22		4-R22			
8	左端 30* 65 中央 30* 65 右端 30* 65	上端 7.0	左端 4-R19		4-R19		2-R9 @250	
		下端 7.0	中央 2-R19		2-R19			
			右端 4-R19		4-R19			
300	左端 30*100 中央 30*100 右端 30*100	上端 7.0	左端 2-R13		2-R13		2-R16 @250	
		下端 7.0	中央 2-R13		2-R13			
			右端 2-R13		2-R13			

【壁リスト】 単位 (cm)

符号	t	縦筋	横筋	端部補強筋の位置と配筋
EW15	15.0	R9-250@D	R9-250@D	
W15	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0 2-R13
W15a	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0 2-R13
W15b	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0 2-R13
W15c	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0 2-R13
W15d	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0 2-R13

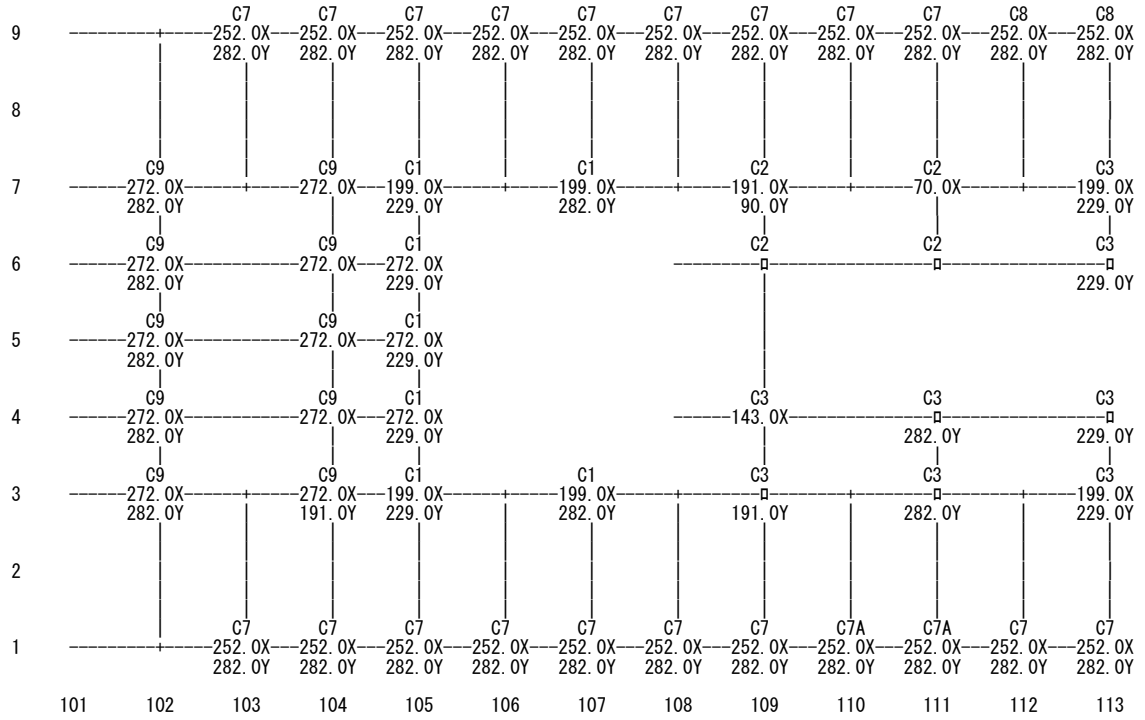
符号	t	縦筋	横筋	端部補強筋の位置と配筋	
W12	12.0	R9-250@S	R9-250@S	5.0	1-R13
W18	18.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
EW18	18.0	R9-250@D	R9-250@D		
W15e	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W15f	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W15g	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W15h	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W15i	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W15j	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
EW12	12.0	R9-250@S	R9-250@S		
EW30	30.0	R16-250@D	R13-250@D		
W15k	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
EW30a	30.0	R16-120@D	R16-200@D		
W15l	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W15m	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W15n	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W12a	12.0	R9-250@S	R9-250@S	5.0	1-R13
W15o	15.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W18a	18.0	R9-250@D	R9-250@D	5.0	2-R13
W30	30.0	R16-250@D	R13-250@D	5.0	2-R16

【柱配置】 X, Y: 内法高さ (cm)

< 3 階 >

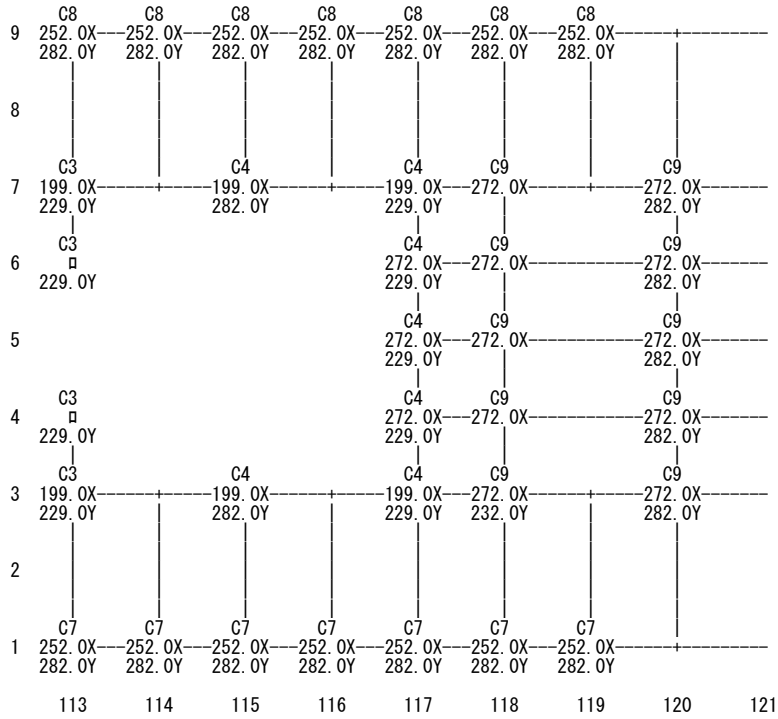
11

10



11

10

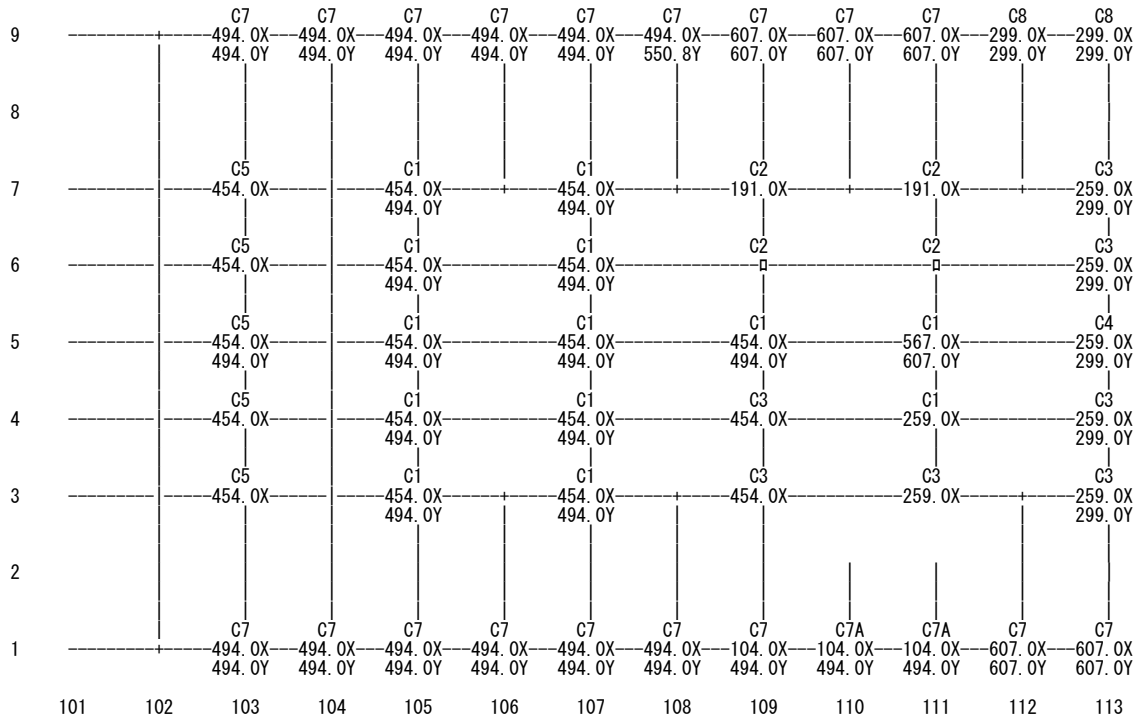


122

< 2 階 >

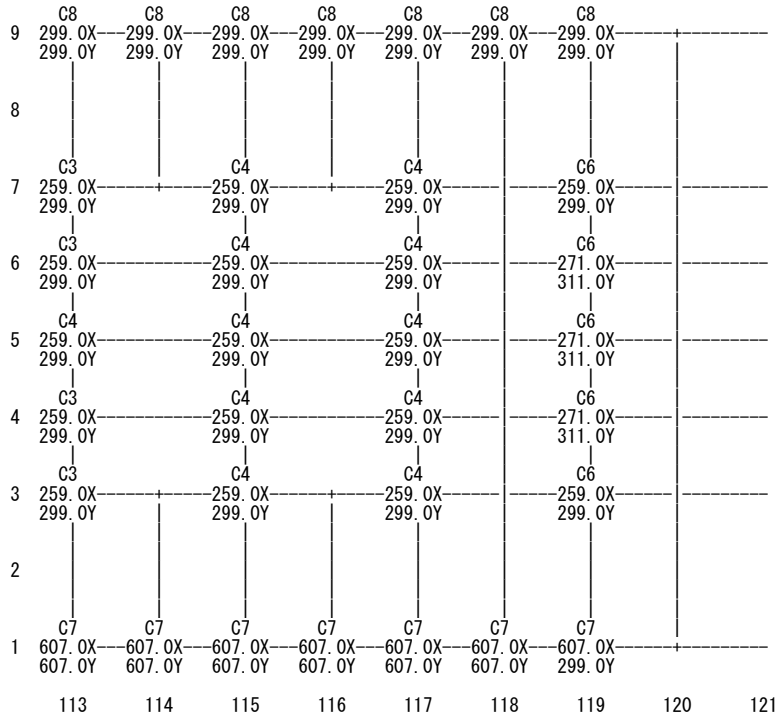
11

10

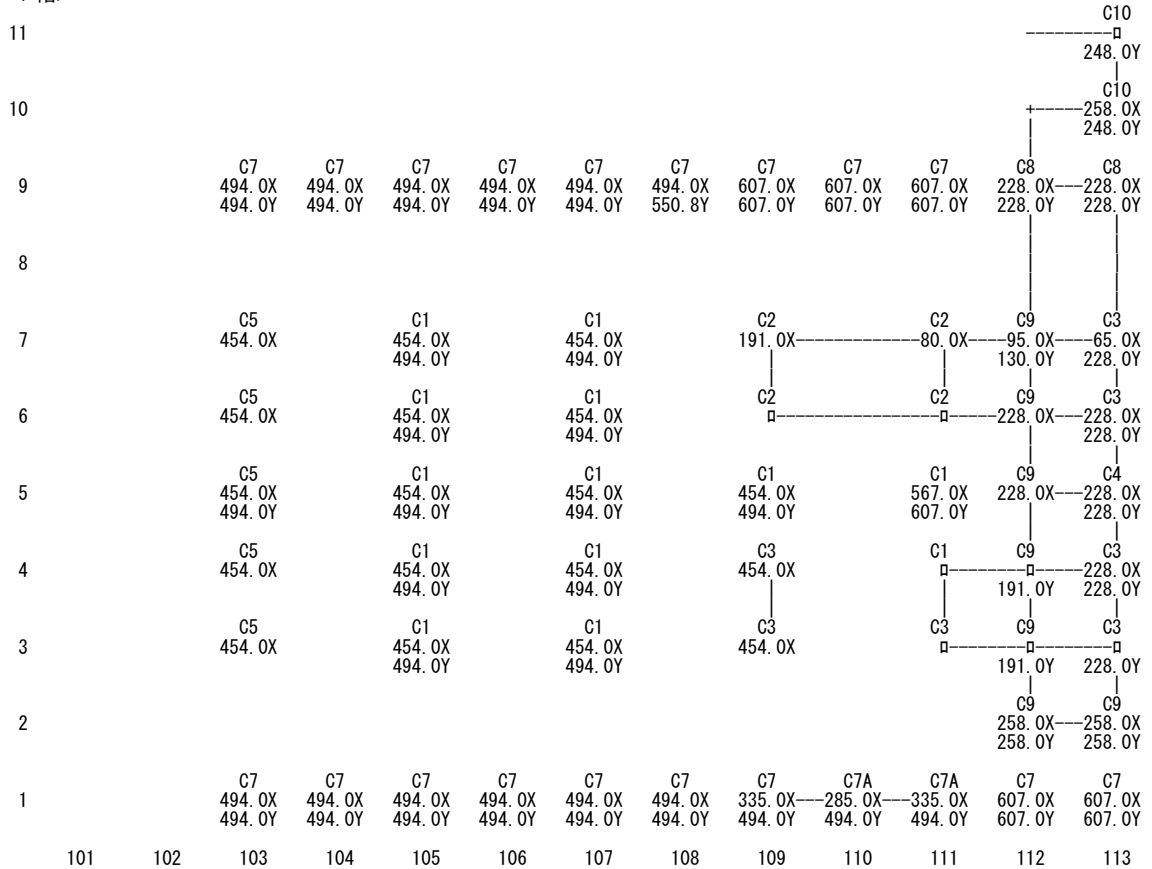


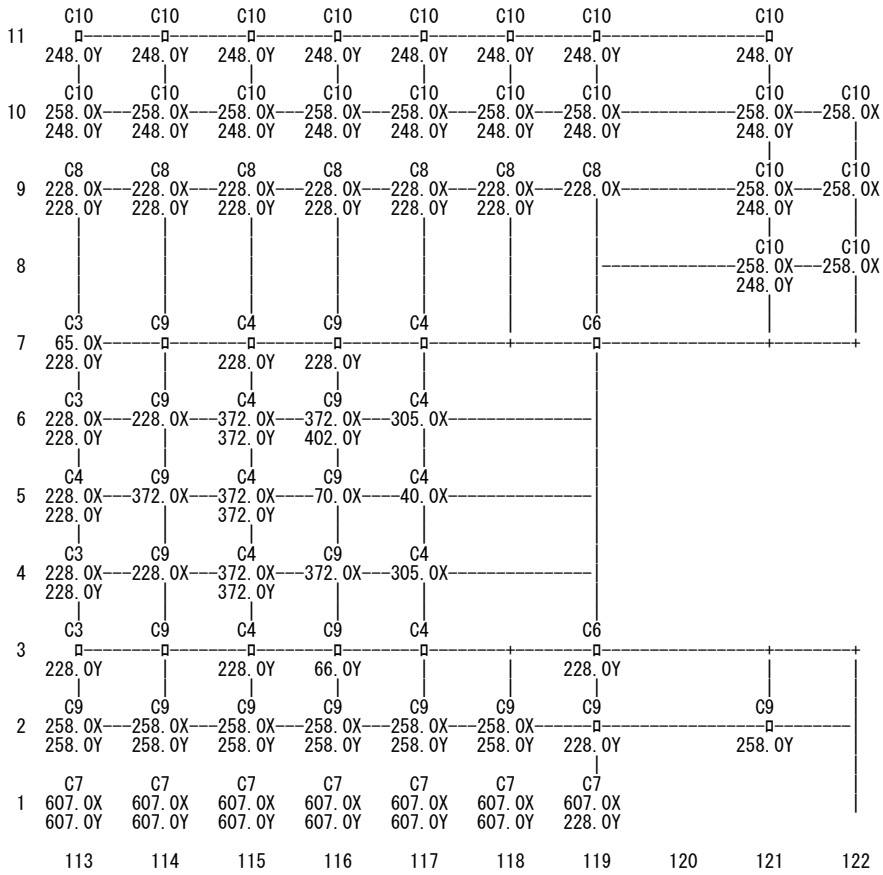
11

10



< 1 階 >





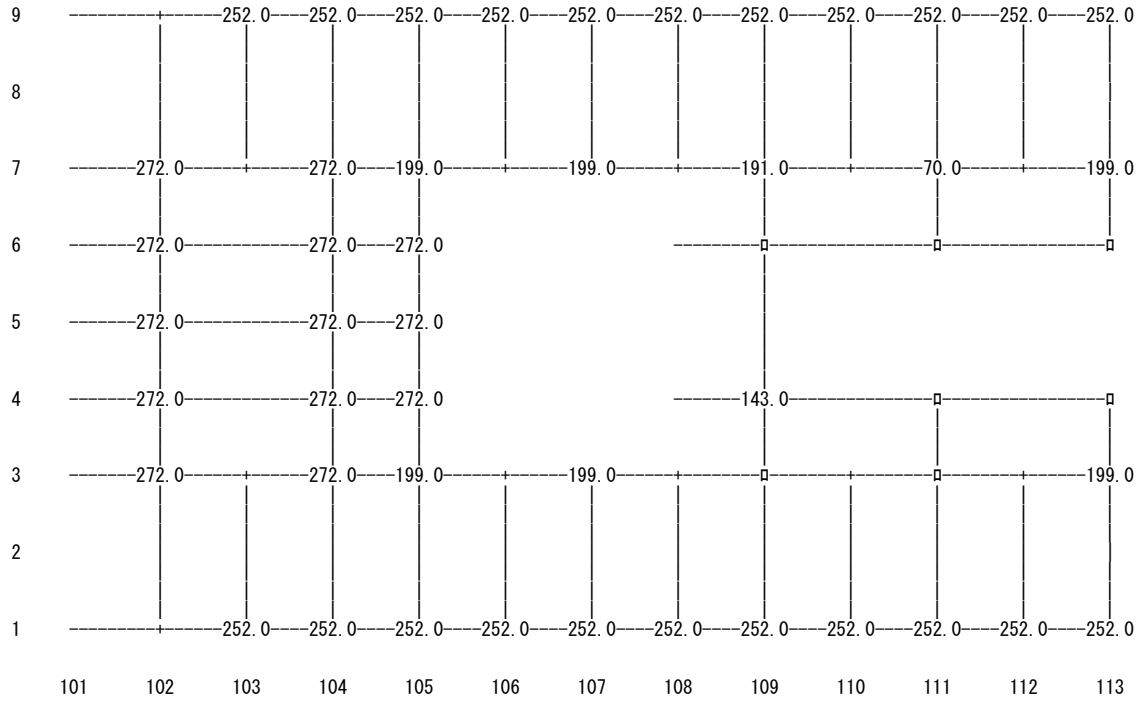
【柱の内法高さ】 2次診断時の内法高さ (cm)

X方向 正加力時

< 3 階 >

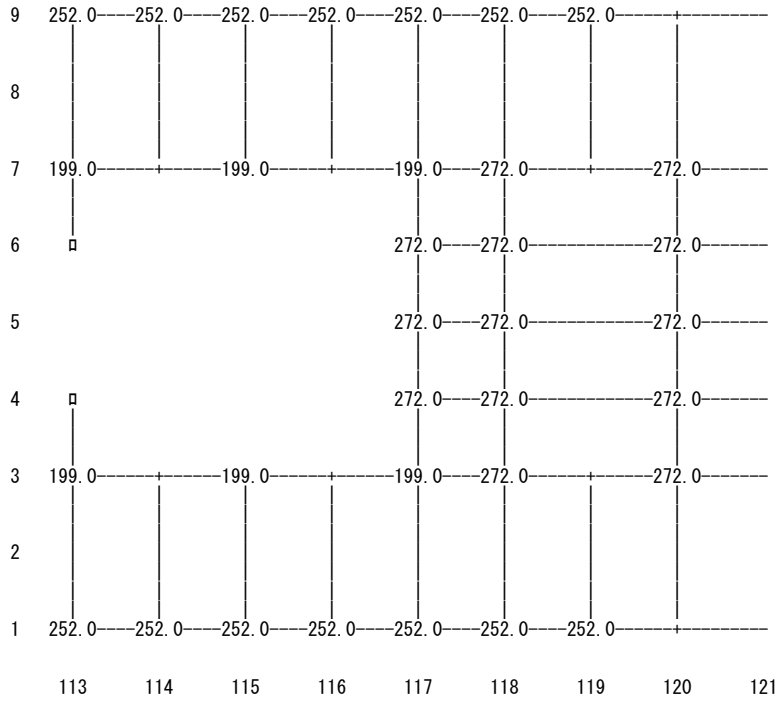
11

10



11

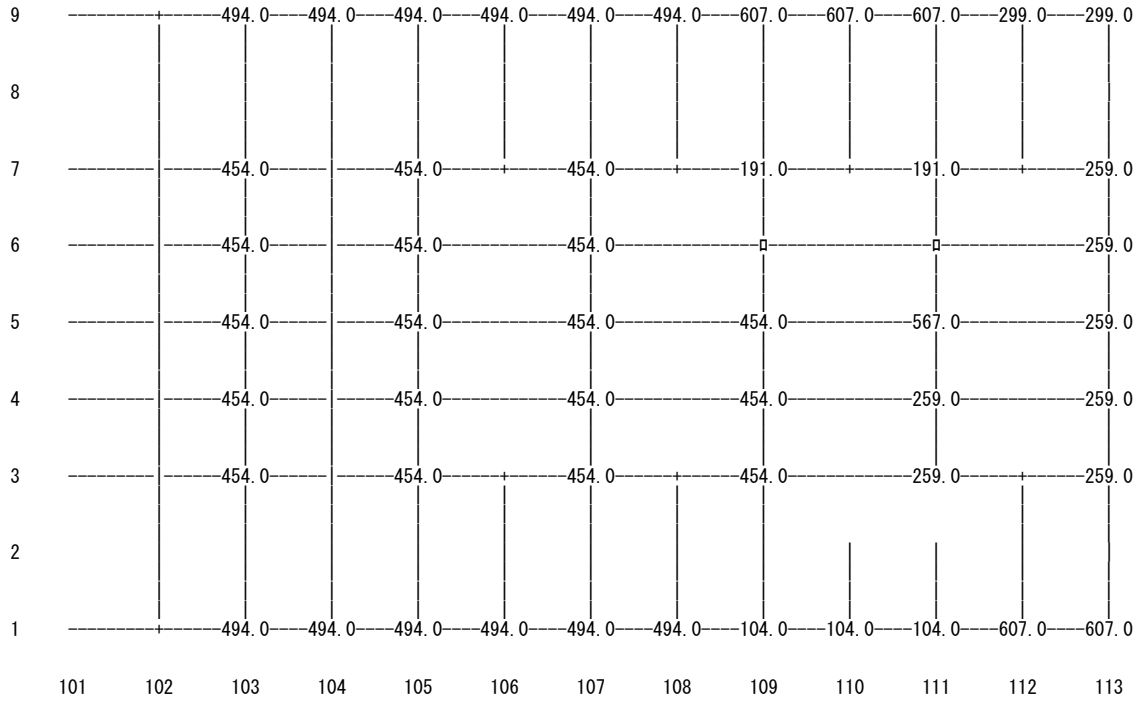
10



< 2 階 >

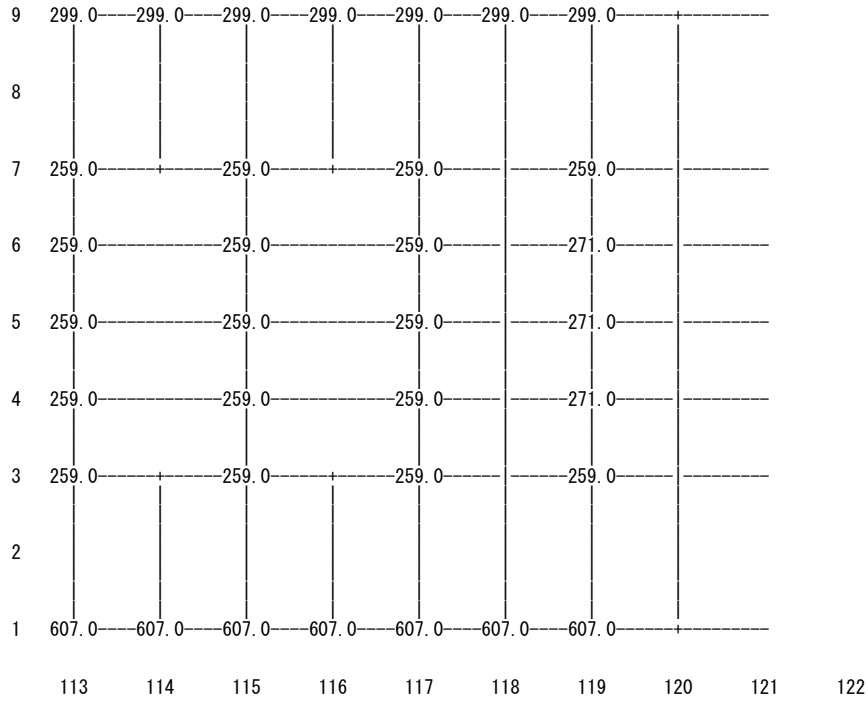
11

10

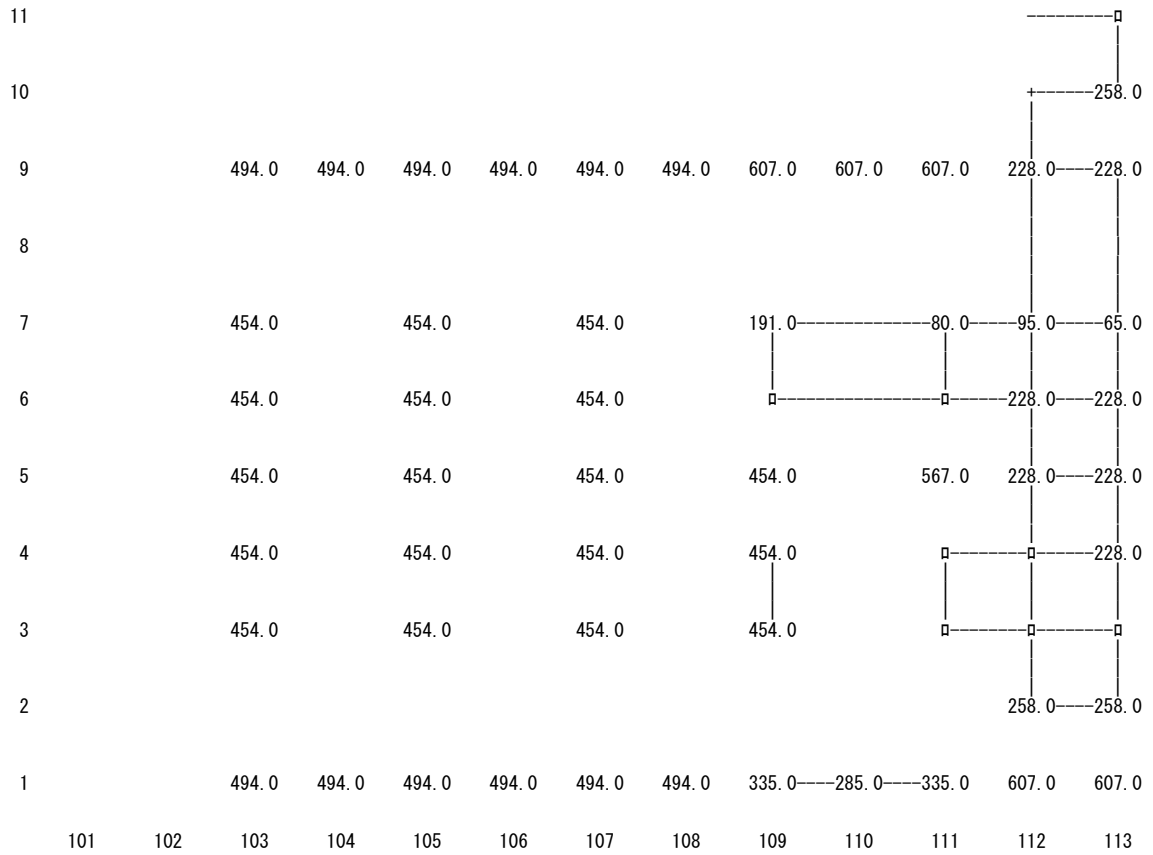


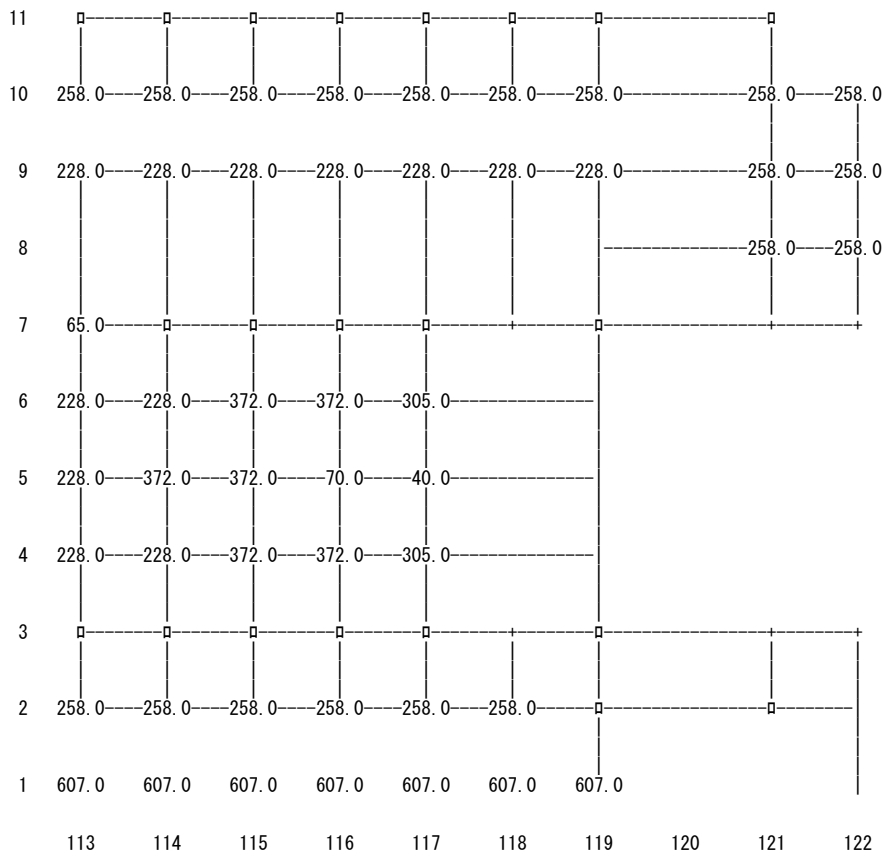
11

10



< 1 階 >



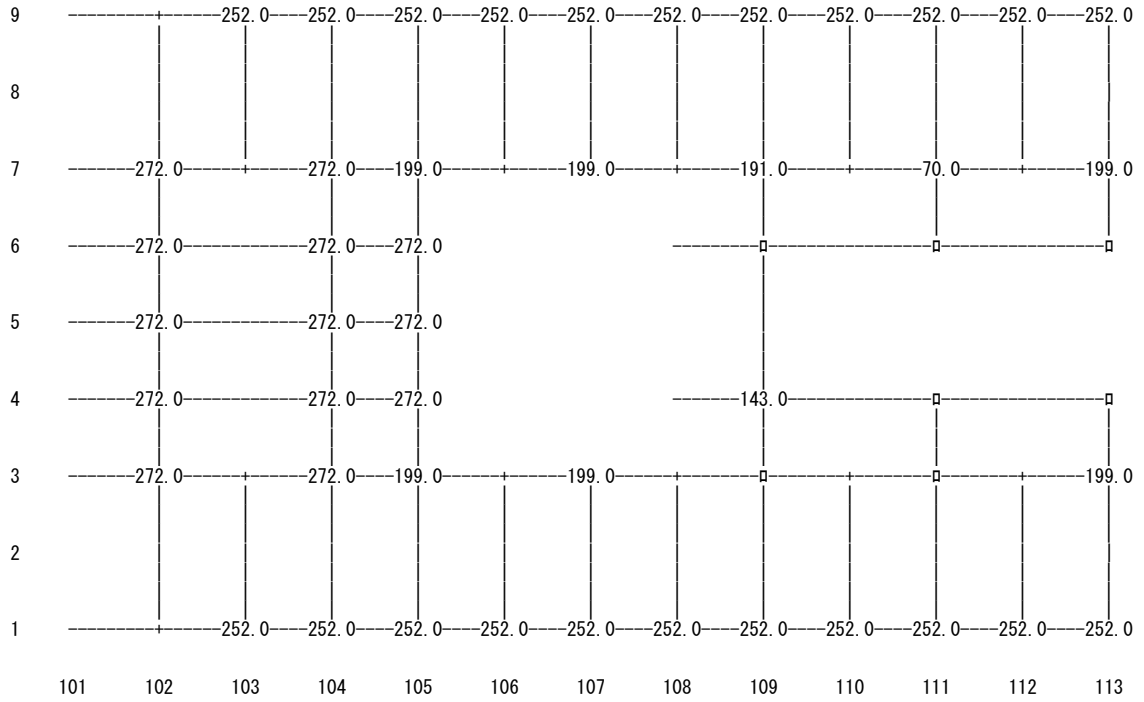


X方向 負加力時

< 3 階 >

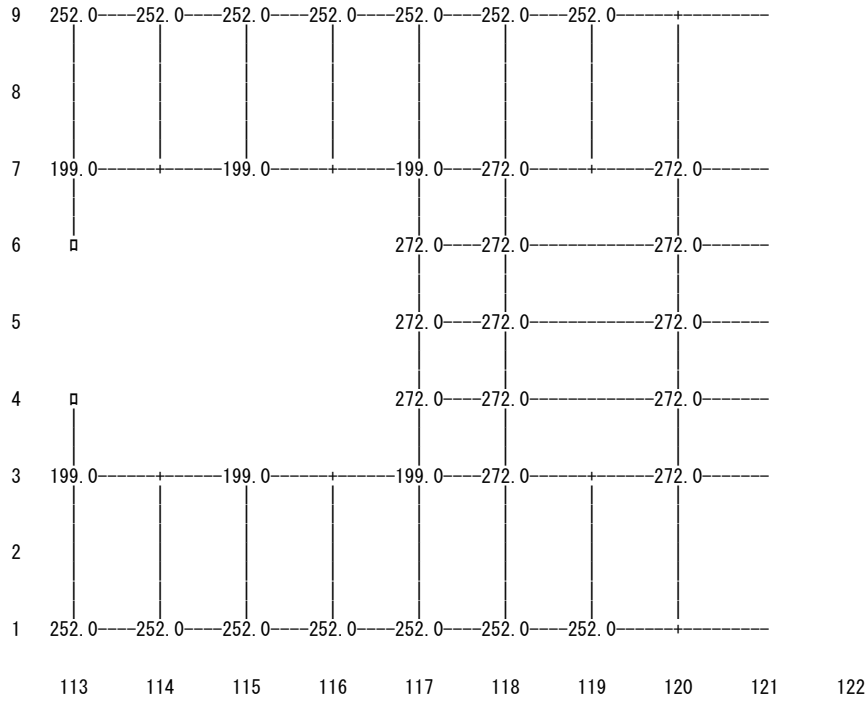
11

10



11

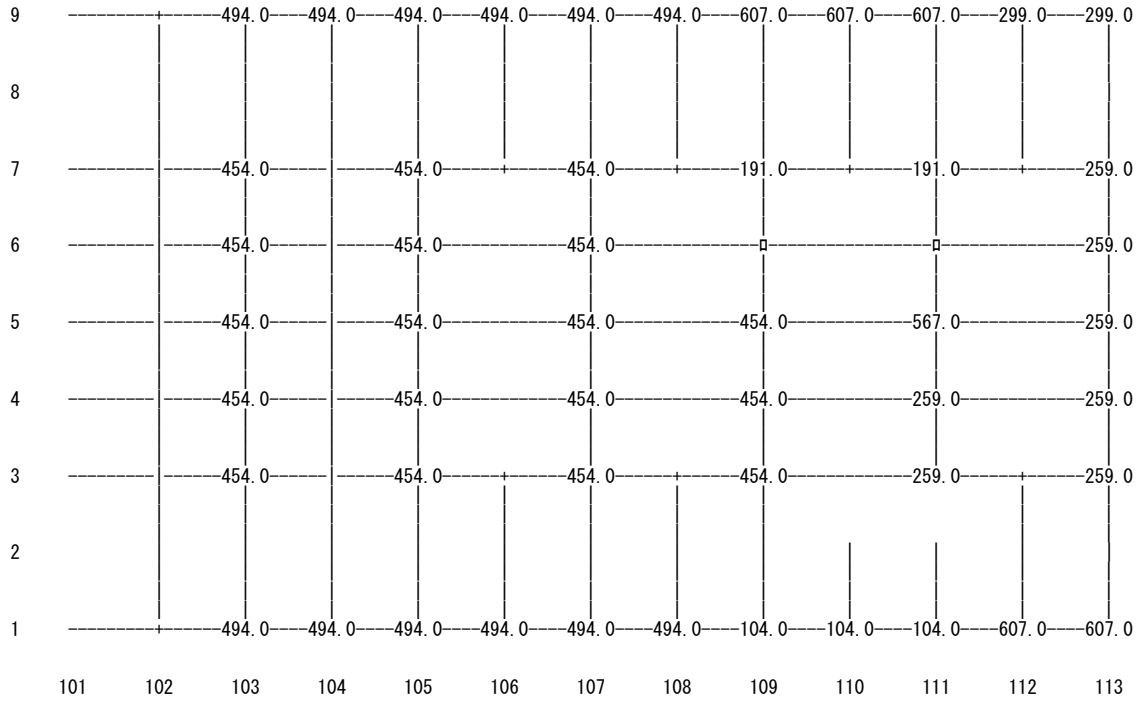
10



< 2 階 >

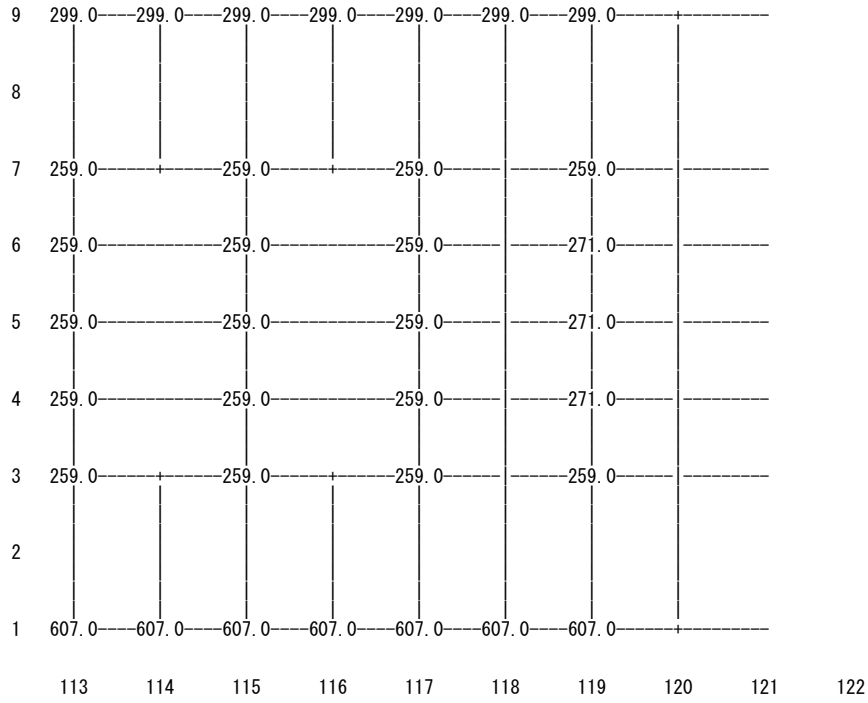
11

10

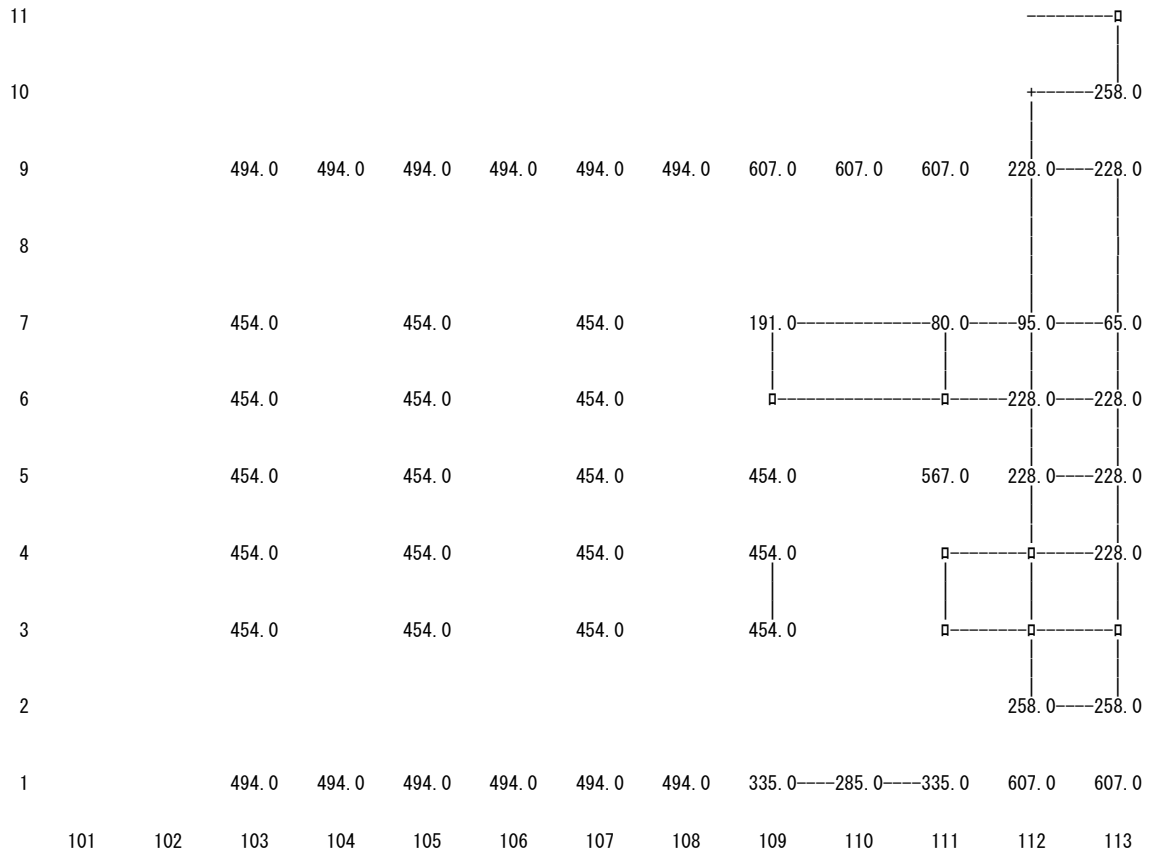


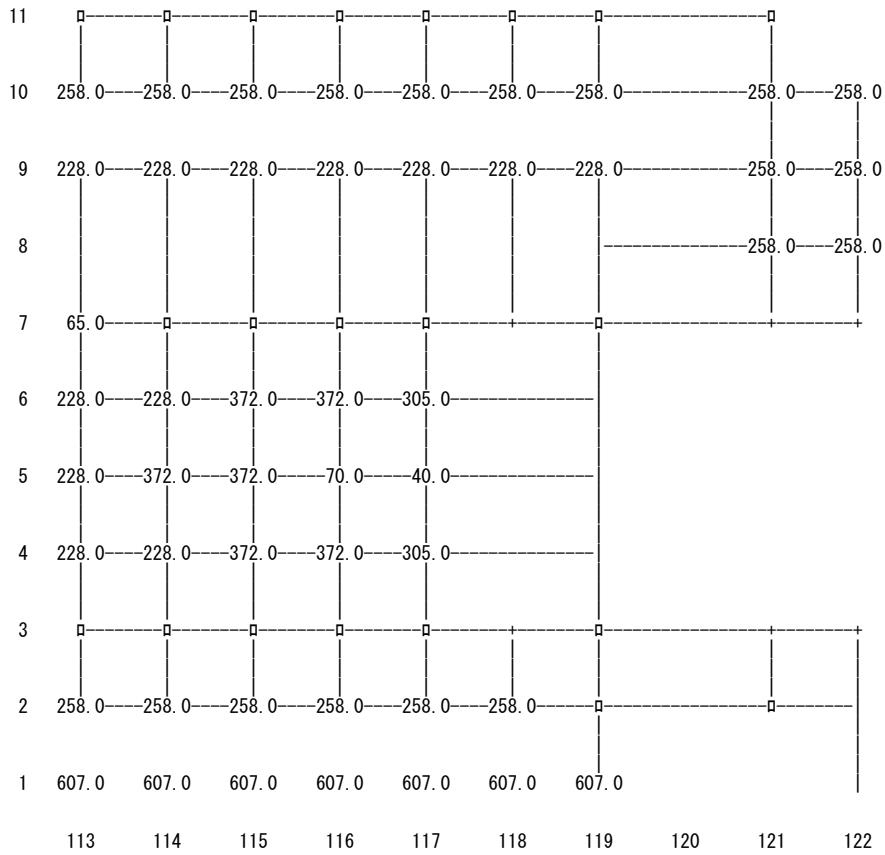
11

10



< 1 階 >



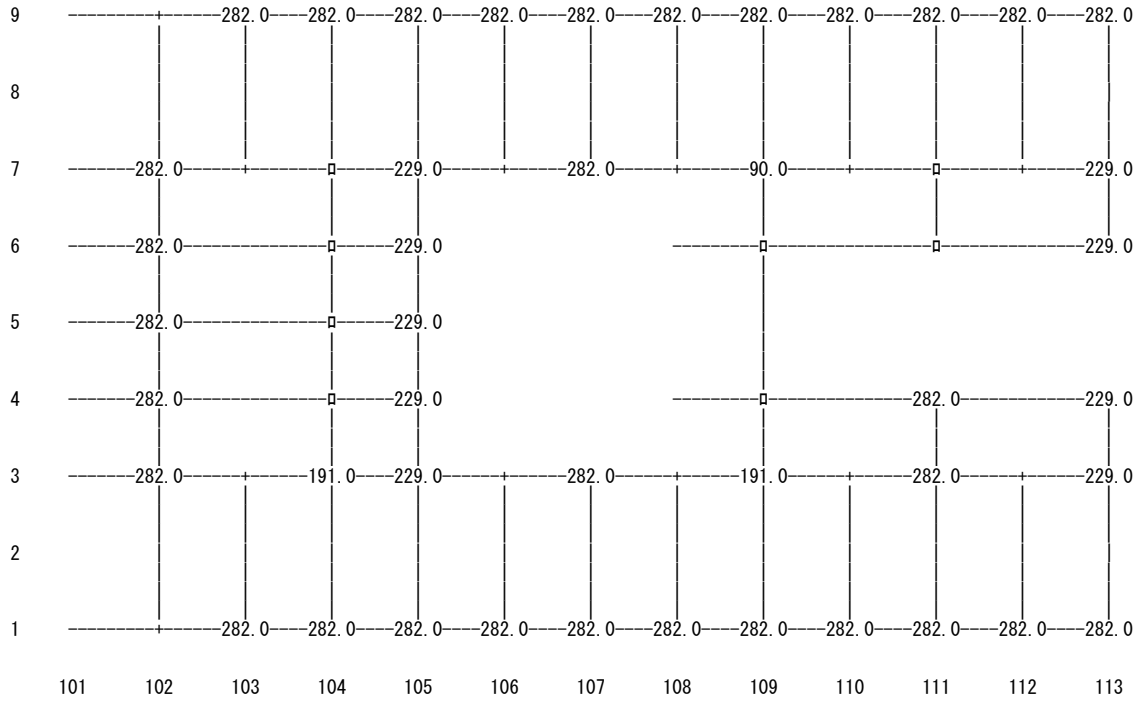


Y方向 正加力時

< 3 階 >

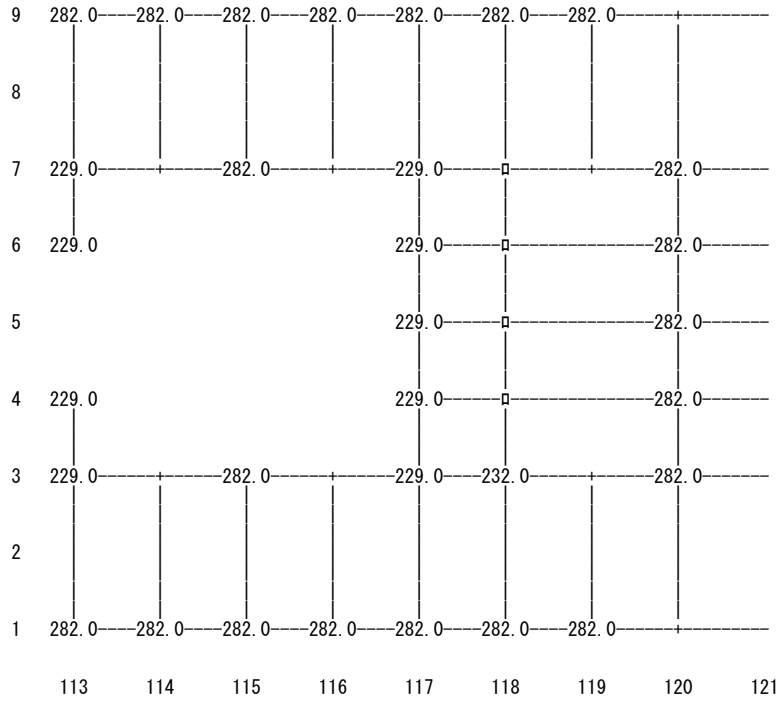
11

10



11

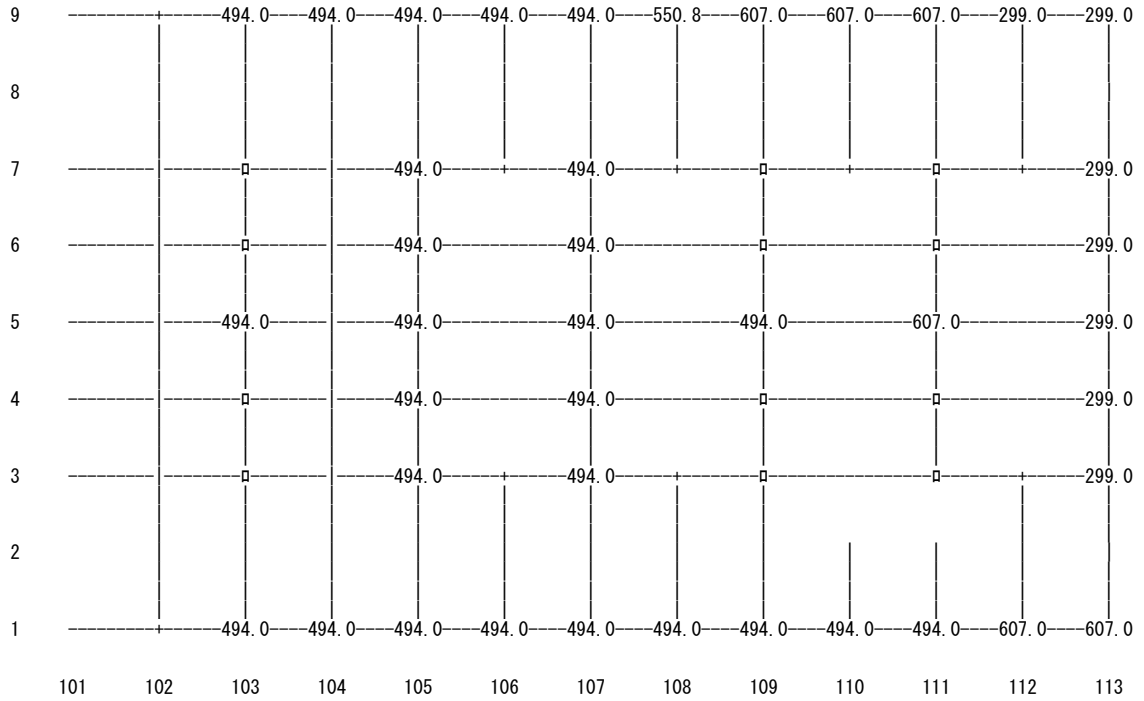
10



< 2 階 >

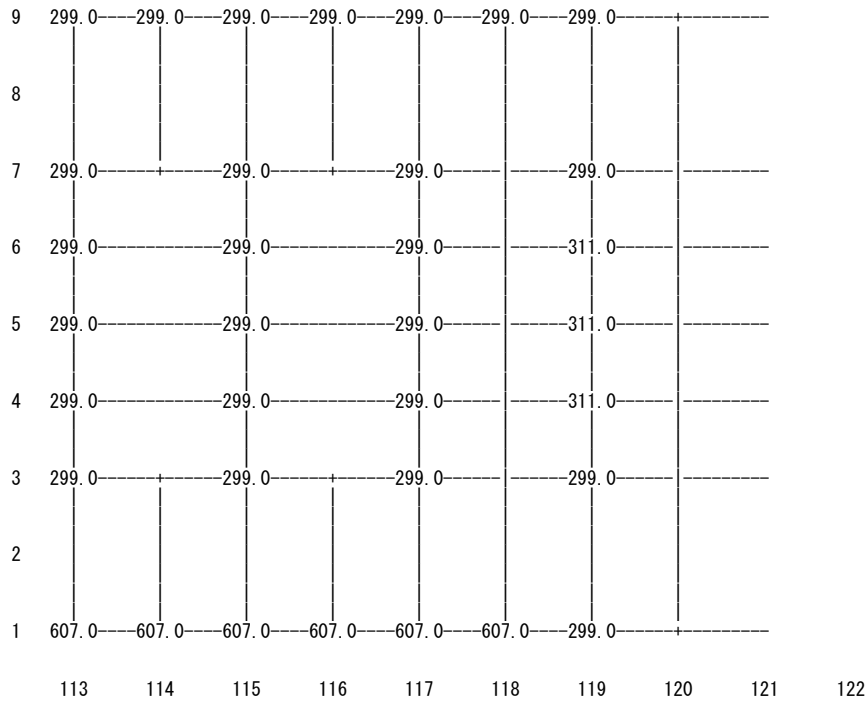
11

10

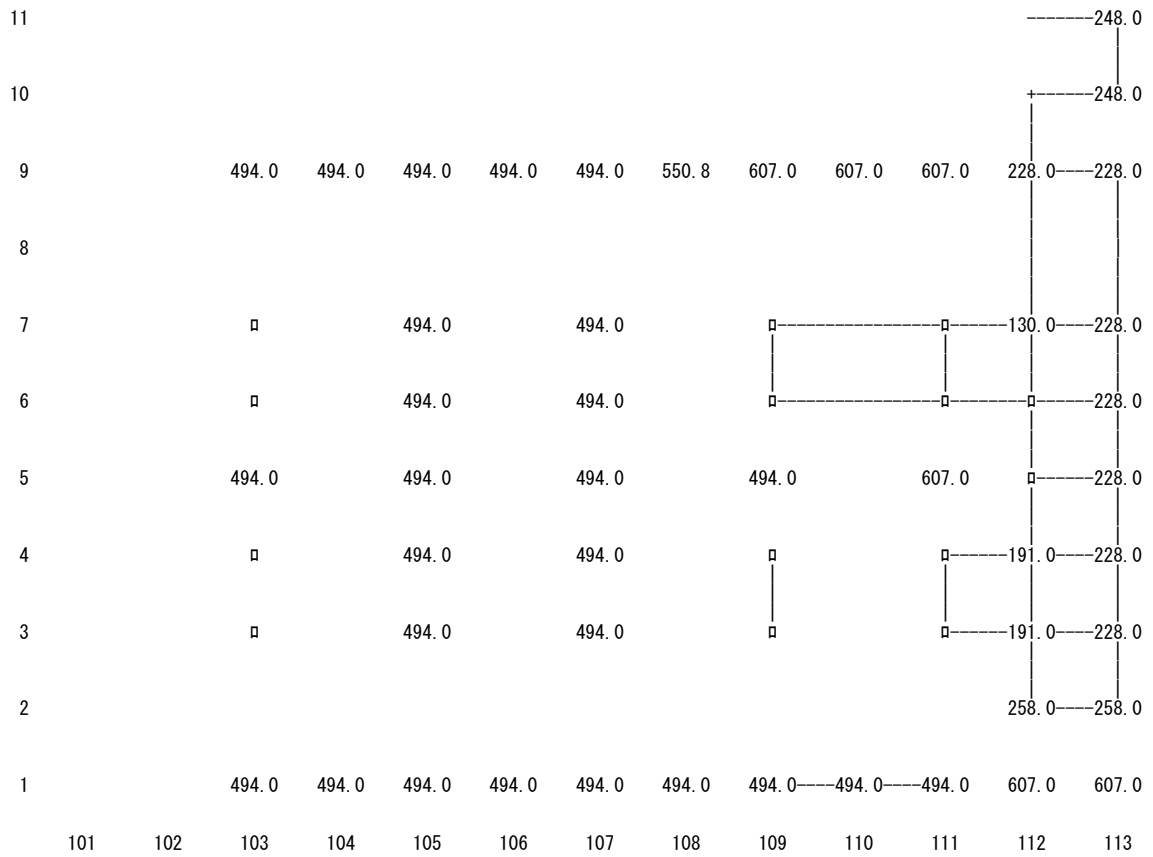


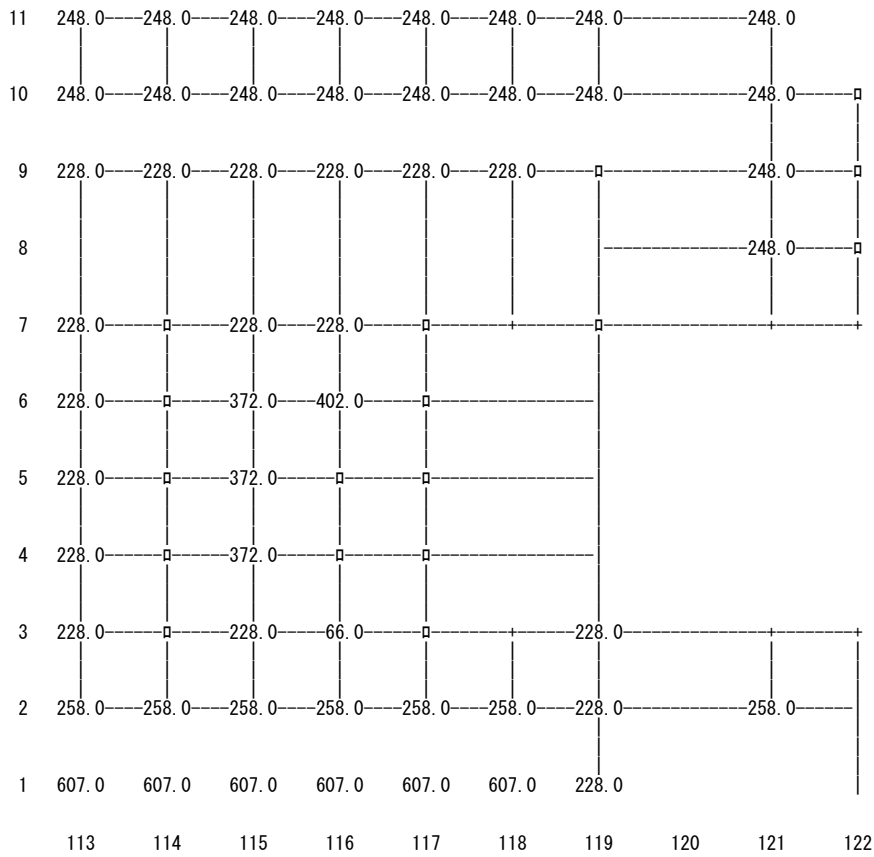
11

10



< 1 階 >



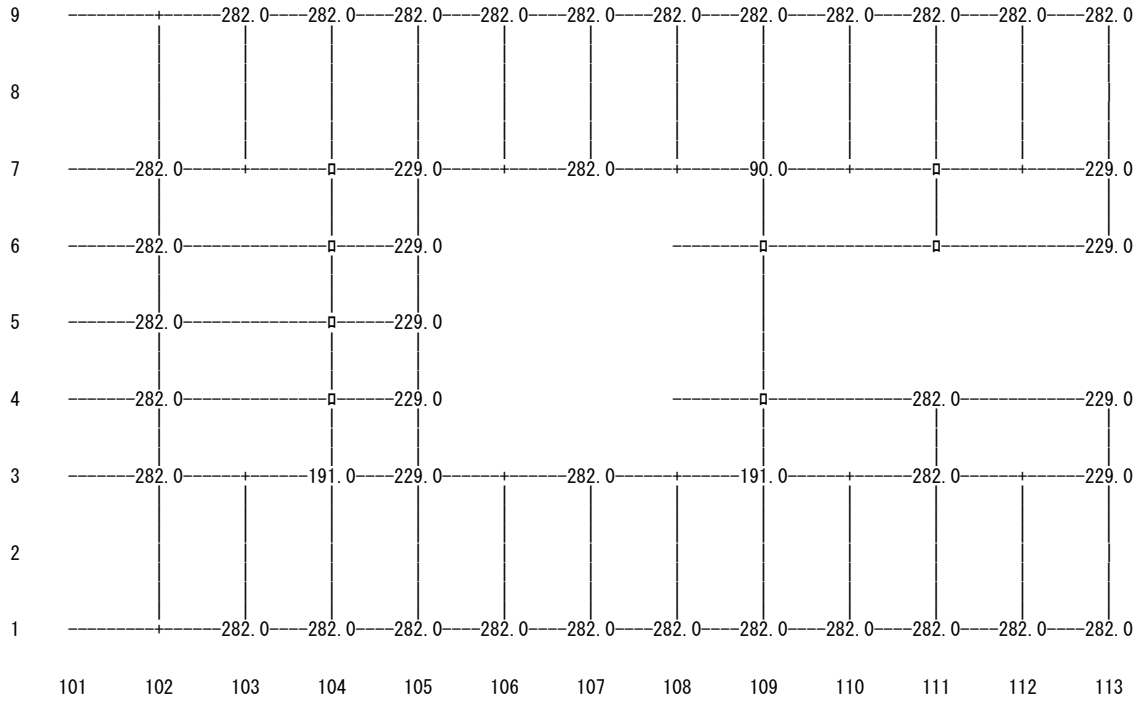


Y方向 負加力時

< 3 階 >

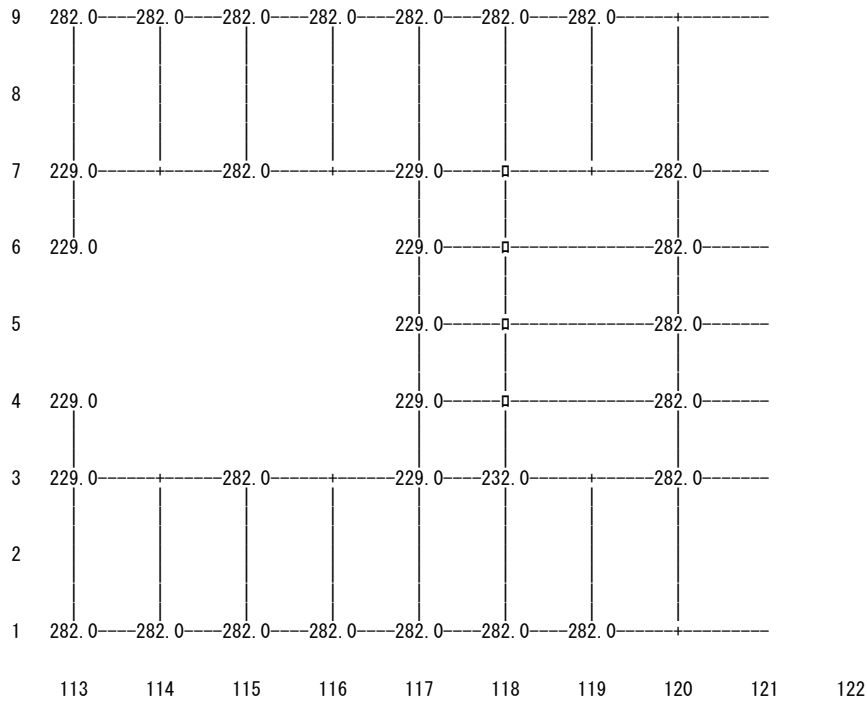
11

10



11

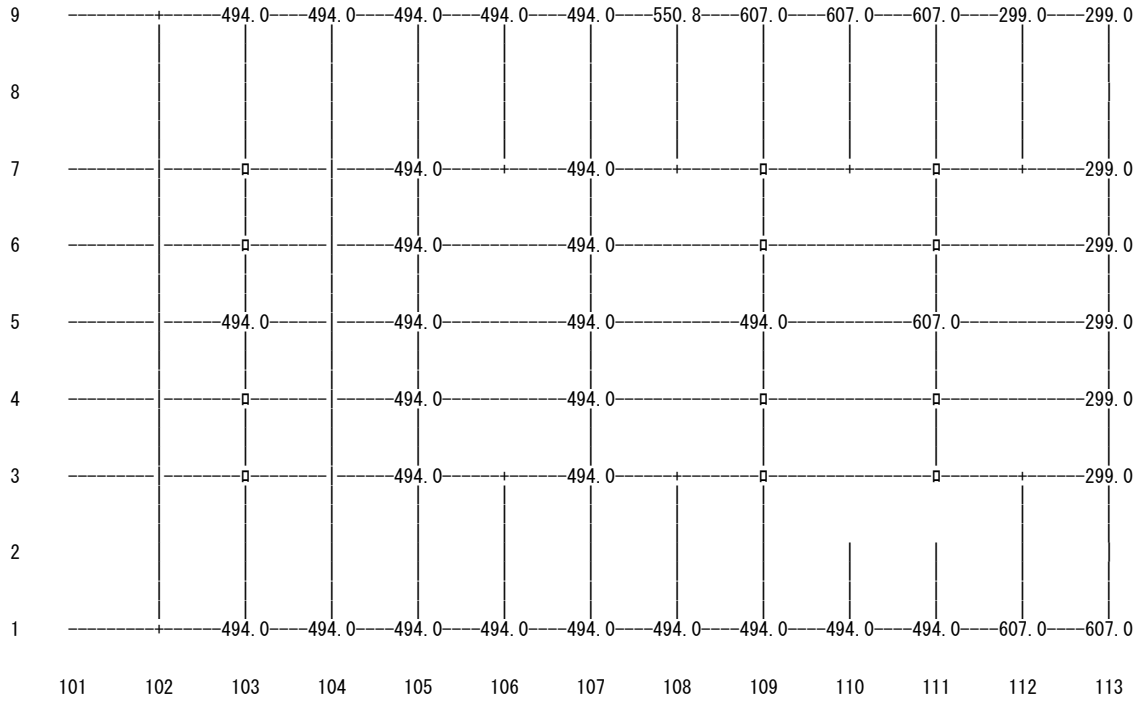
10



< 2 階 >

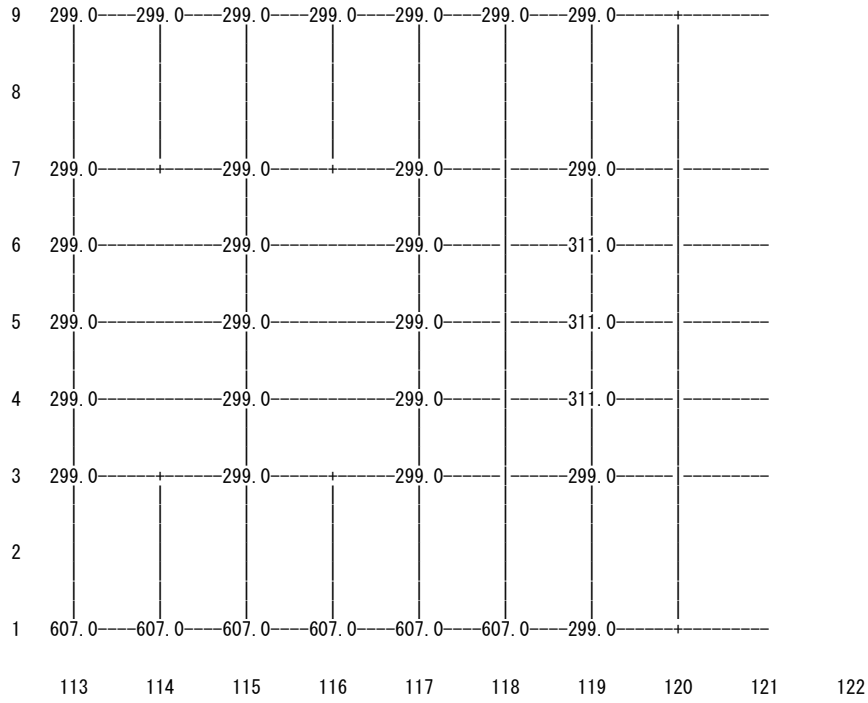
11

10

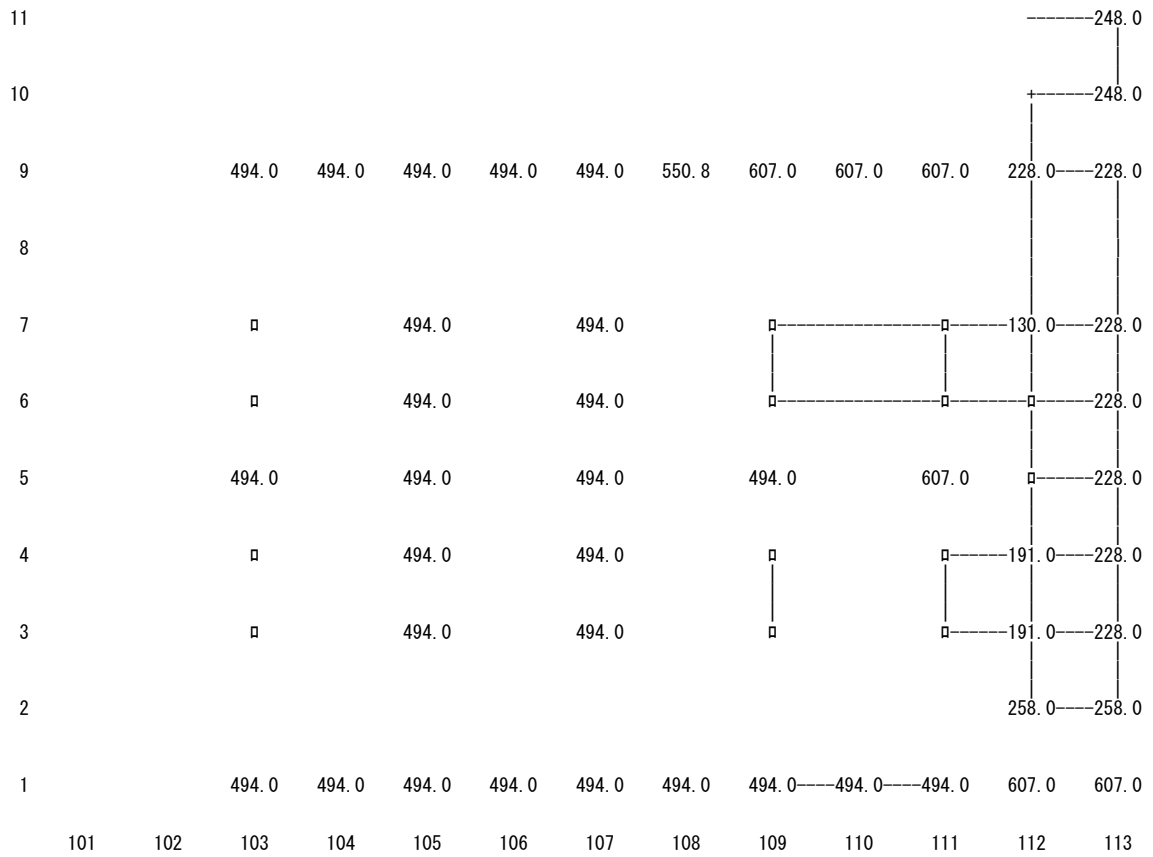


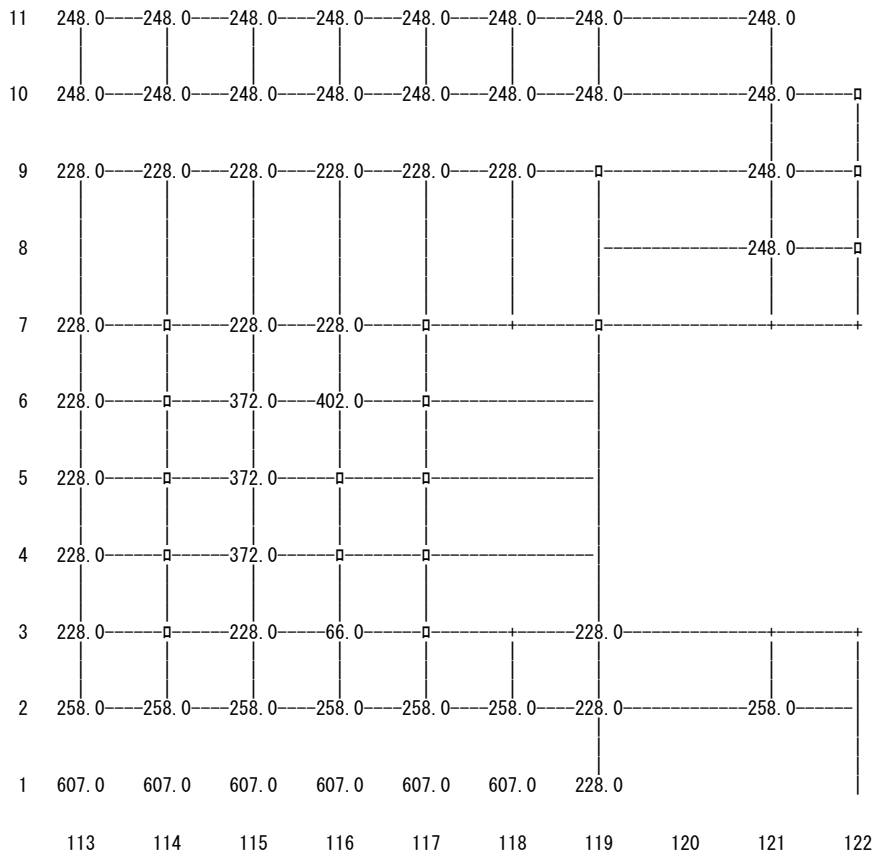
11

10



< 1 階 >



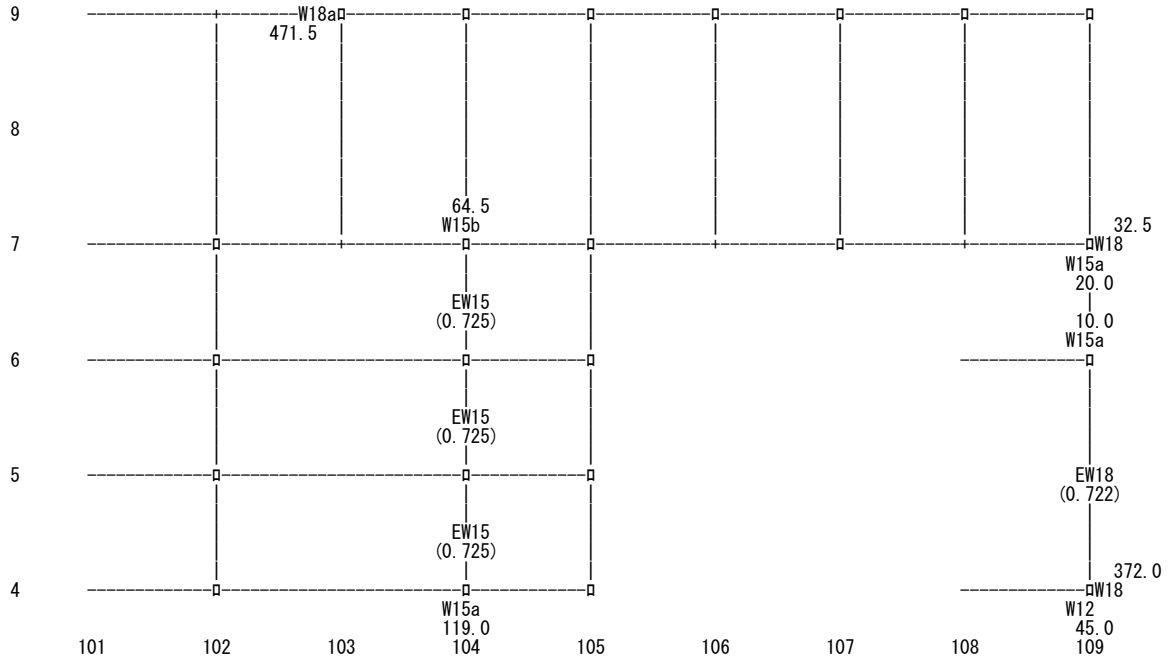


【壁配置】 ()内:開口による低減率 γ , 無印数値:そで壁長さ(cm)

< 3 階 >

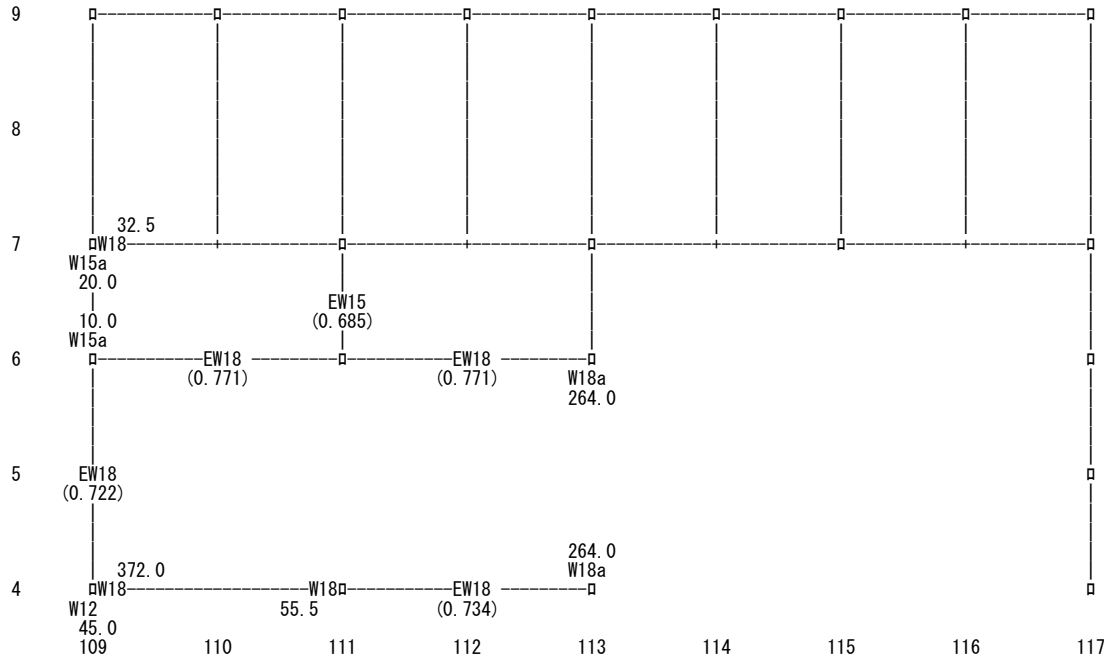
11

10



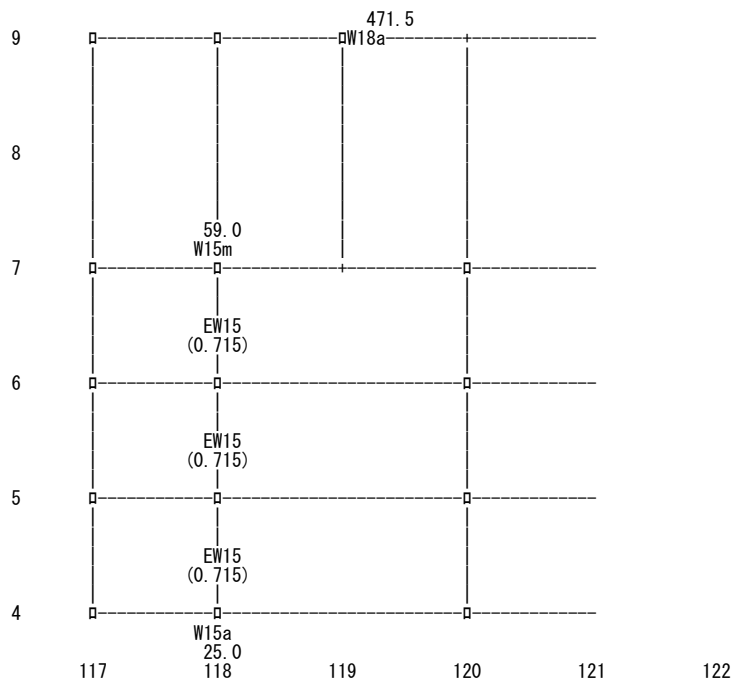
11

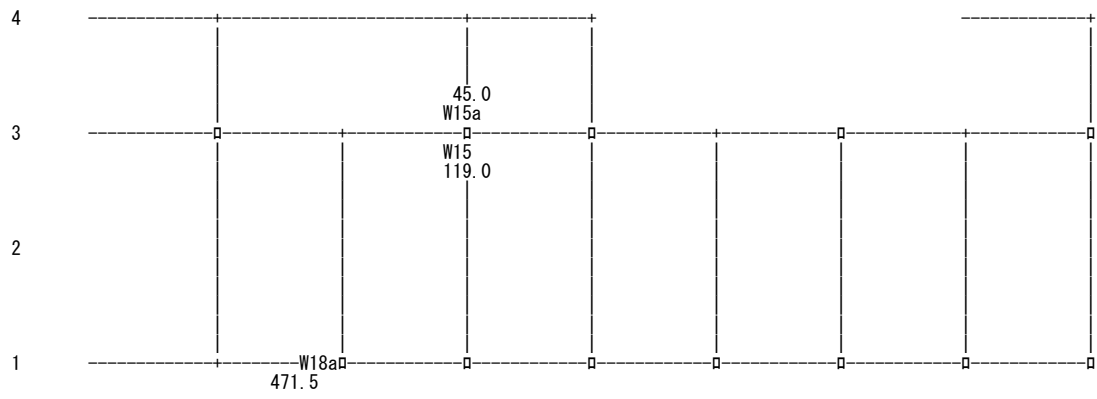
10



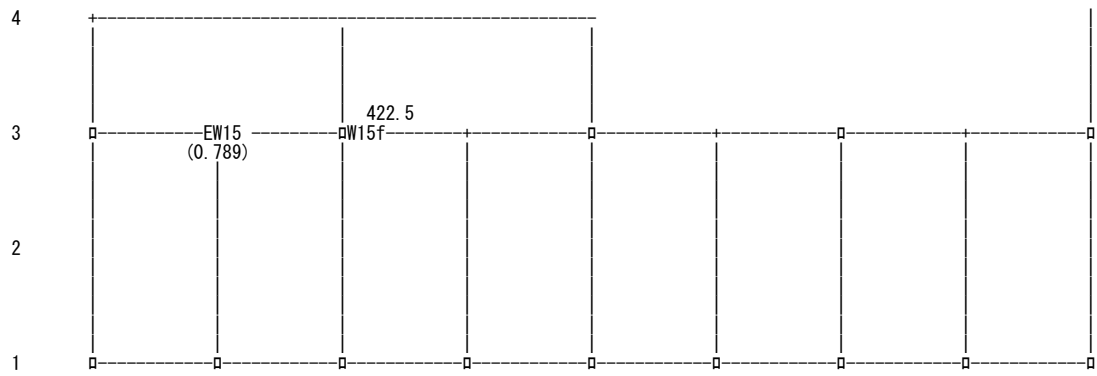
11

10

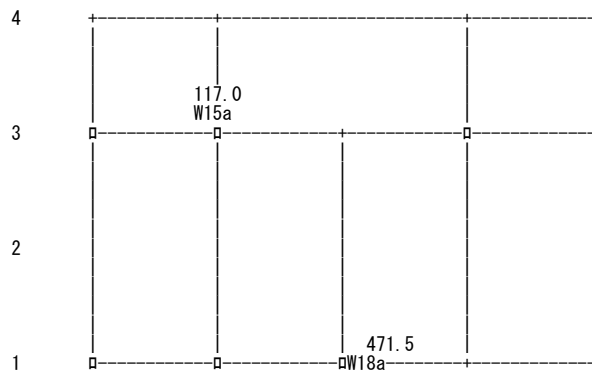




101 102 103 104 105 106 107 108 109



109 110 111 112 113 114 115 116 117

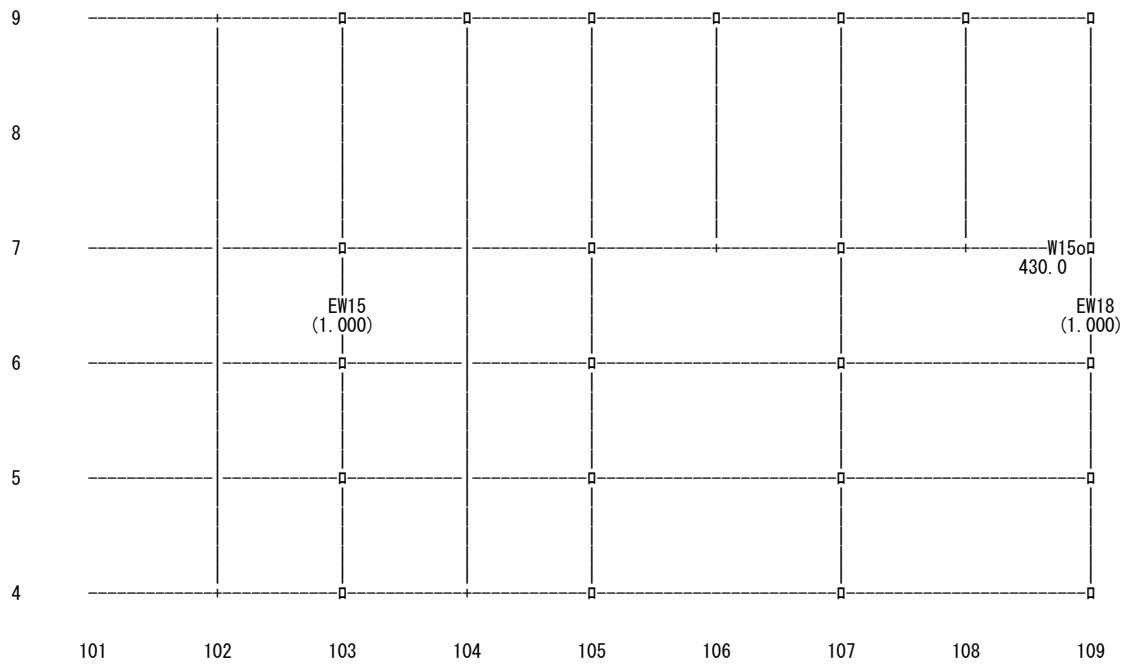


117 118 119 120 121 122

< 2 階 >

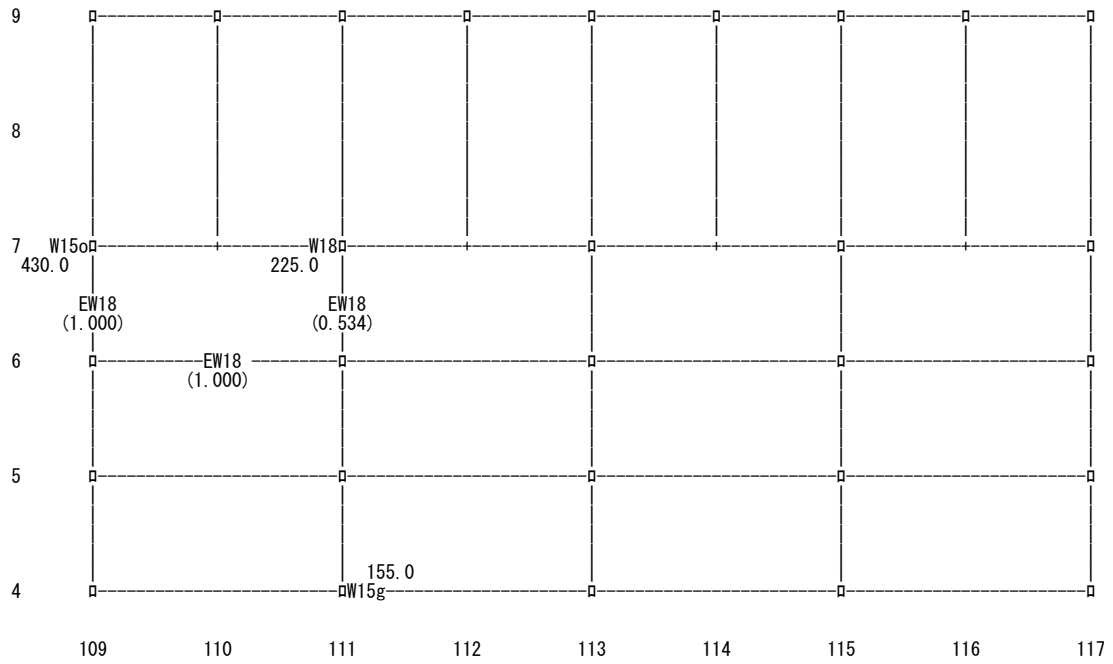
11

10



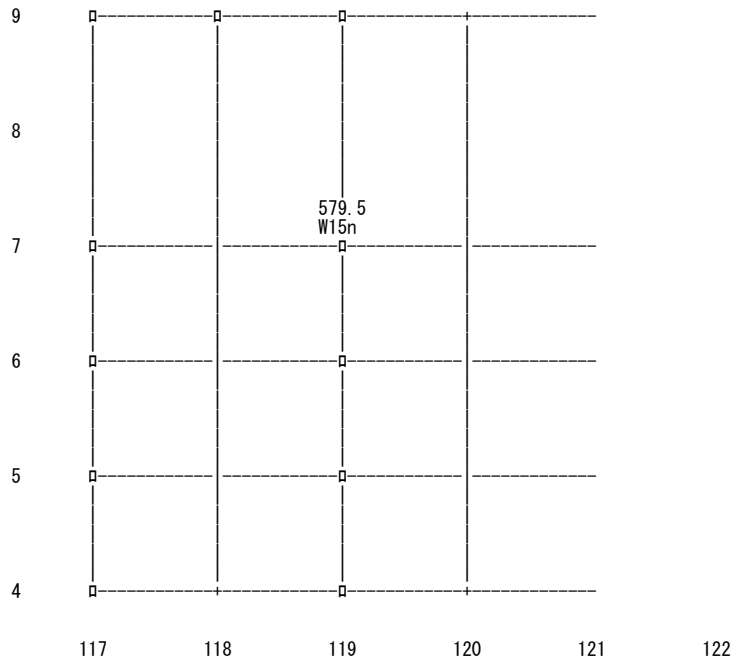
11

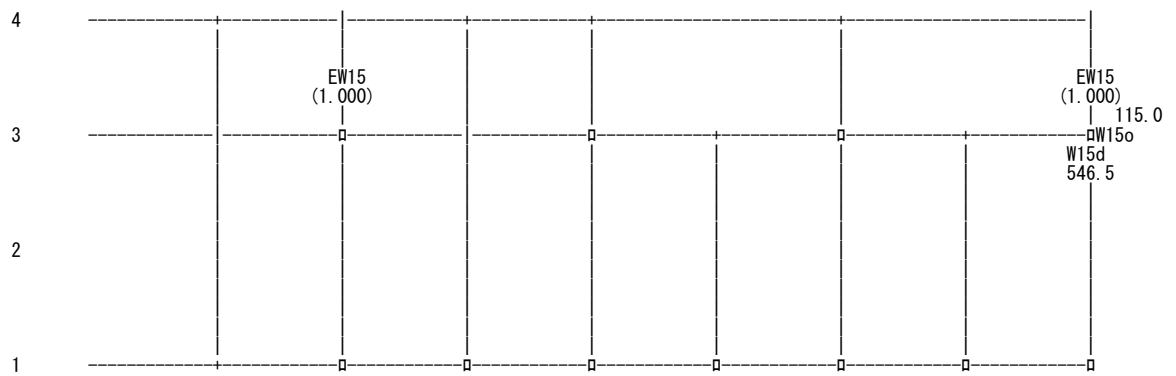
10



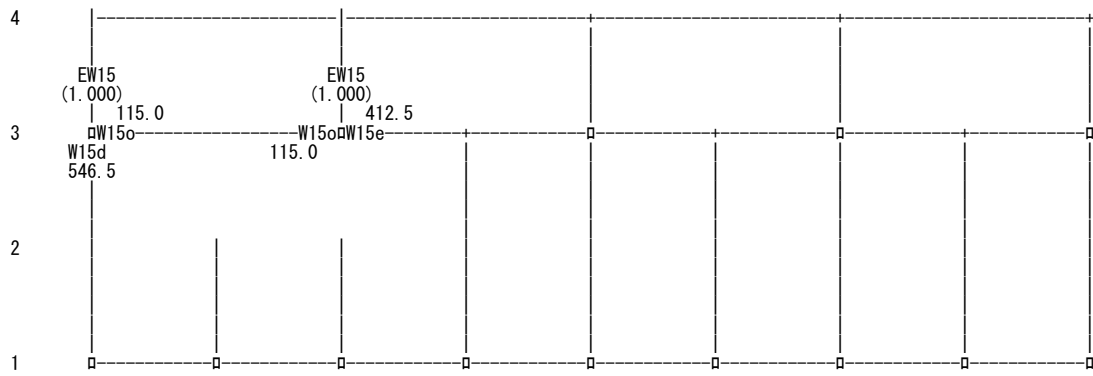
11

10

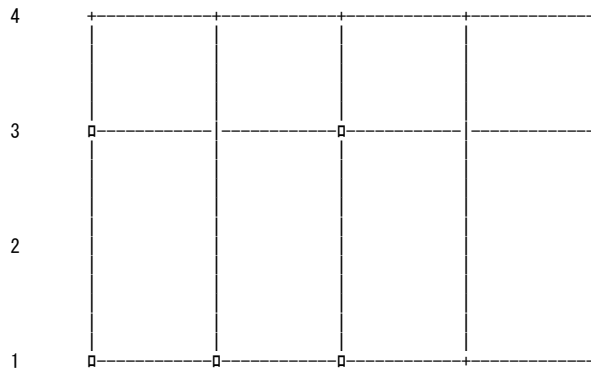




101 102 103 104 105 106 107 108 109



109 110 111 112 113 114 115 116 117



117

118

119

120

121

122

< 1 階 >

11

10

9

8

7

6

5

4

101

102

103

104

105

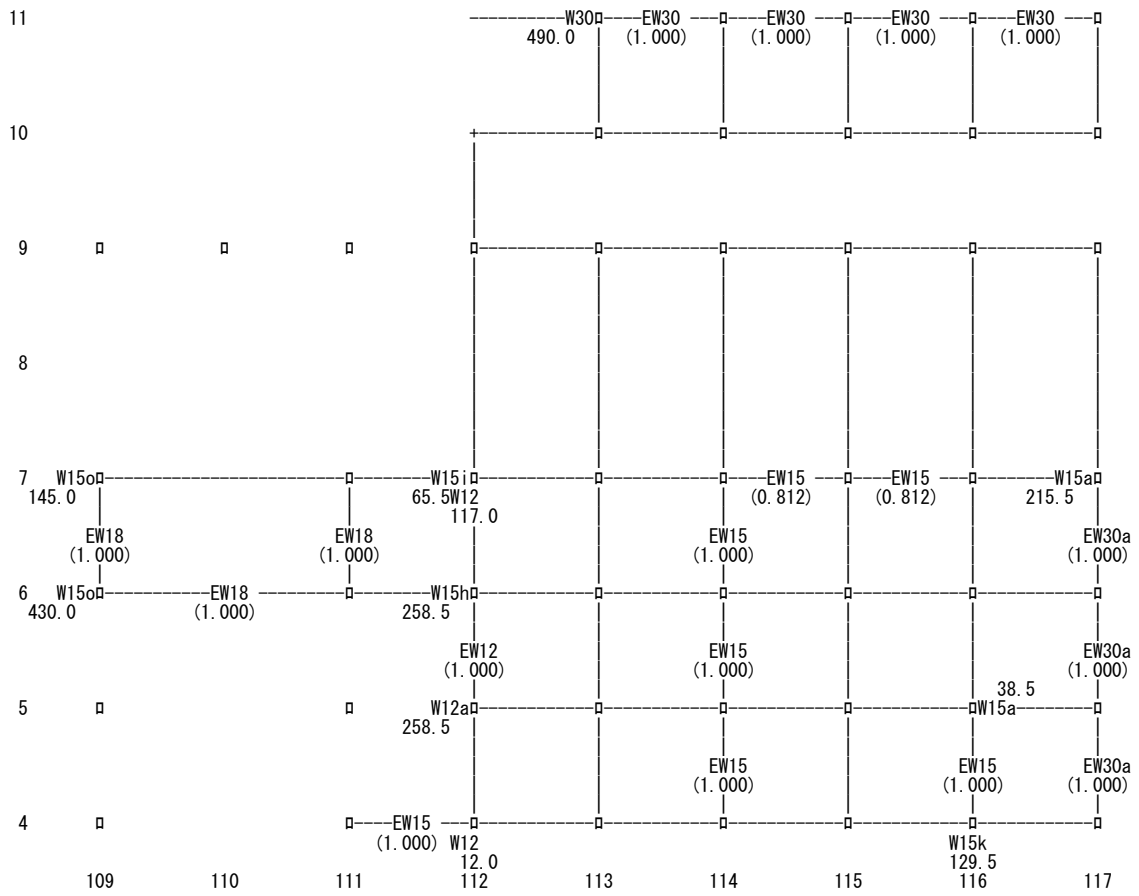
106

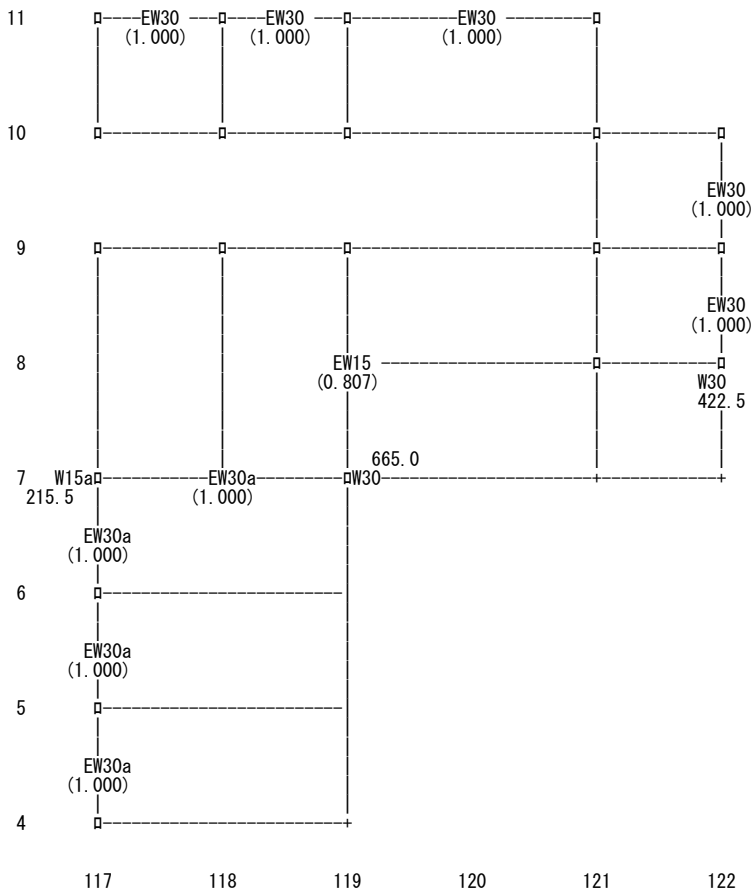
107

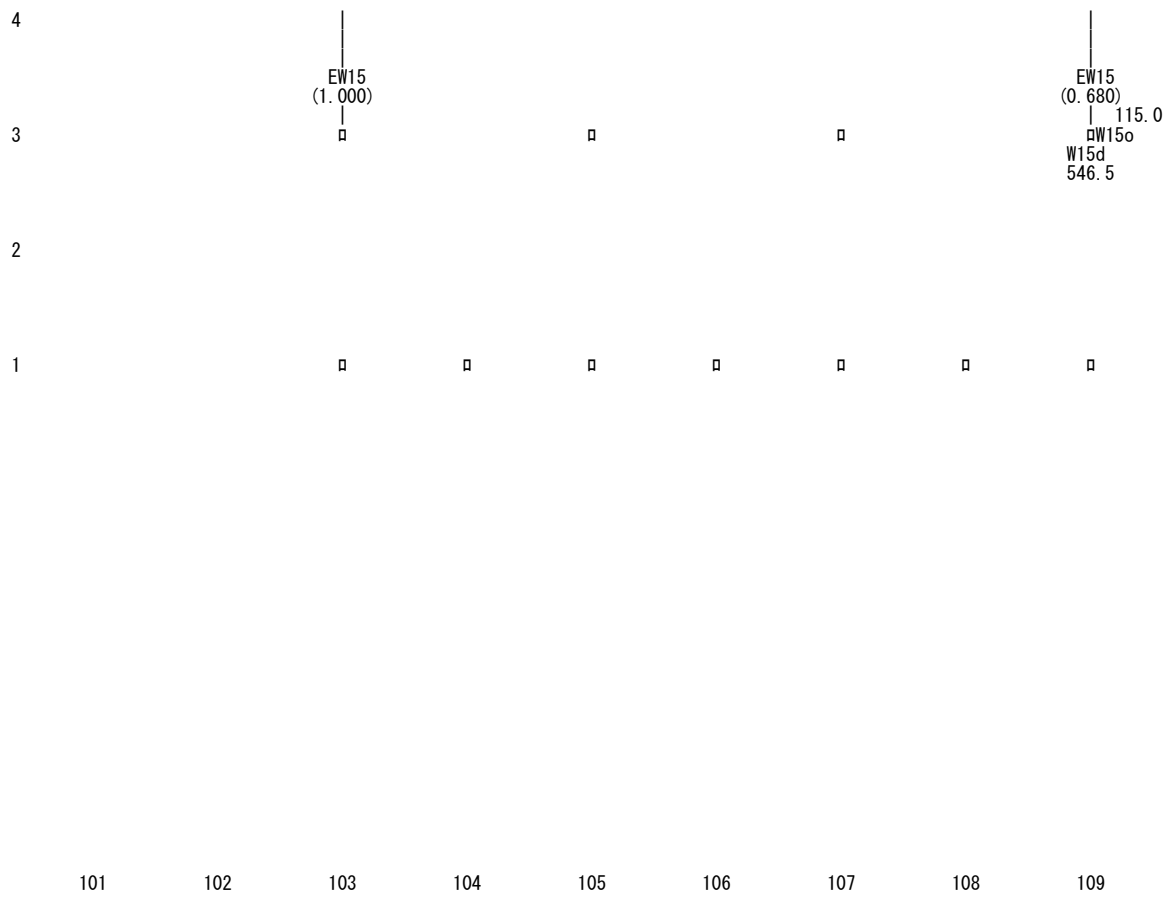
108

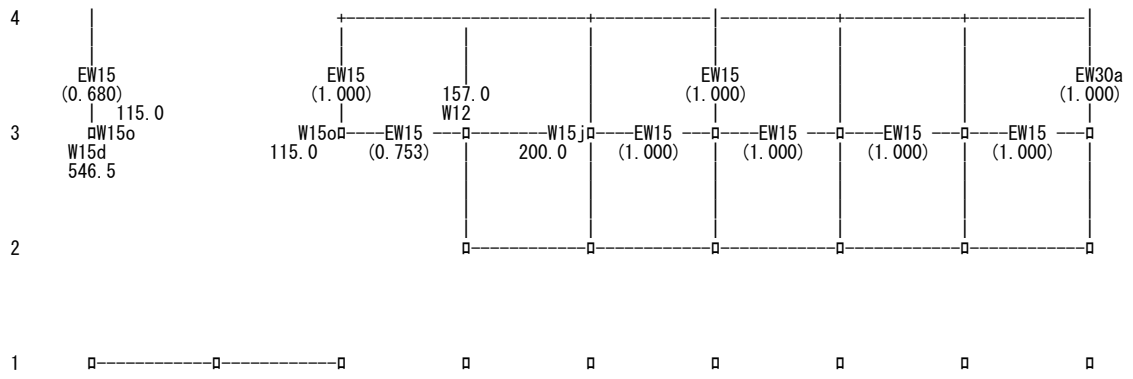
109



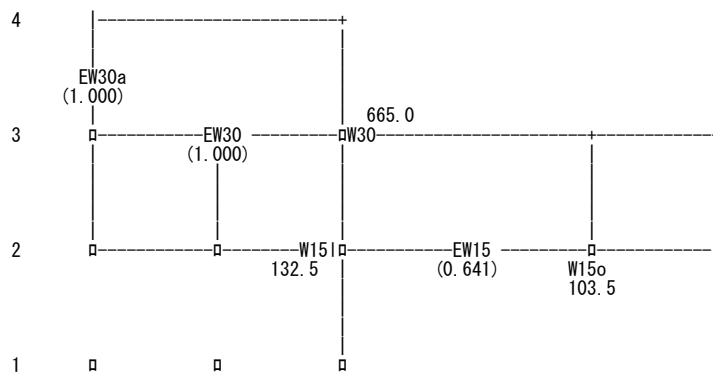








109 110 111 112 113 114 115 116 117



117

118

119

120

121

122

【雑壁配置】 γ :開口による低減率

< 3 階 >

--- フレーム外雑壁 ---

雑壁No	フレーム- 軸	距離 (m)	始点 (m)	終点 (m)	符号	長さ (cm)	γ	軸力 (kN)	フレーム外雑壁No
14	4 -109	0.000	-3.613	-2.325	W12a	128.8	1.000	0	(14)
15	6 -109	0.000	-3.613	-2.325	W12a	128.8	1.000	0	(15)
16	108 - 1	0.000	1.045	5.910	W15o	486.5	1.000	0	(16)
17	110 - 7	0.000	-3.350	0.350	W15o	370.0	1.000	0	(17)
18	110 - 7	0.000	2.715	8.065	W15o	535.0	1.000	0	(18)
19	111 - 7	0.000	2.565	6.225	W15o	366.0	1.000	0	(19)
20	111 - 9	0.000	-1.815	-0.935	W15o	88.0	1.000	0	(20)
21	112 - 3	0.000	-0.350	0.480	W15o	83.0	1.000	0	(21)
22	112 - 3	0.000	1.280	2.020	W15o	74.0	1.000	0	(22)
23	113 - 1	0.000	1.045	5.935	W15o	489.0	1.000	0	(23)
65	109 - 3	3.660	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(65)
66	111 - 3	-3.400	0.600	3.060	W12a	246.0	1.000	0	(66)
67	111 - 3	-1.400	-0.350	3.060	W12a	341.0	1.000	0	(67)
68	111 - 3	2.100	1.340	3.350	W12a	201.0	1.000	0	(68)
69	3 -111	1.400	2.040	4.675	W12a	263.5	1.000	0	(69)
70	109 - 6	1.600	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(70)
71	6 -109	0.400	1.540	4.575	W12a	303.5	1.000	0	(71)
72	9 -111	-3.000	-3.390	0.000	W15o	339.0	1.000	0	(72)

--- フレーム内雑壁 ---

雑壁No	フレーム- 軸	雑壁位置	始点 (m)	終点 (m)	符号	長さ (cm)	軸力 (kN)
74	109 - 3	1	1.075	1.575	W12	50.0	0
75	4 -109	1	4.895	5.480	W18	58.5	0
76	109 - 6	1	1.275	1.825	W15a	55.0	0
81	7 -109	1	2.700	5.600	W18	290.0	0
82	-	2	6.400	7.925	W18	152.5	0

< 2 階 >

--- フレーム外雑壁 ---

雑壁No	フレーム- 軸	距離 (m)	始点 (m)	終点 (m)	符号	長さ (cm)	γ	軸力 (kN)	フレーム外雑壁No
1	109 - 6	4.500	-0.350	3.350	W12a	370.0	1.000	0	(1)
5	5 -117	0.000	-4.445	-1.375	W18a	307.0	1.000	0	(5)
6	6 -109	0.000	-4.650	-0.950	W15o	370.0	1.000	0	(6)
7	6 -117	0.000	-4.445	-2.035	W12a	241.0	1.000	0	(7)
8	7 -117	0.000	-4.445	-2.035	W12a	241.0	1.000	0	(8)
9	116 - 3	0.000	-5.925	0.550	W12a	647.5	1.000	0	(9)
10	116 - 1	0.000	11.100	15.700	W12a	460.0	1.000	0	(10)
11	116 - 1	0.000	16.300	28.470	W12a	1217.0	1.000	0	(11)
12	116 - 7	0.000	2.020	6.020	W12a	400.0	1.000	0	(12)
13	119 - 1	0.000	3.075	5.950	W15o	287.5	1.000	0	(13)
26	109 - 3	1.425	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(26)

--- フレーム外雑壁 ---

雑壁No	フレーム	軸	距離(m)	始点(m)	終点(m)	符号	長さ(cm)	γ	軸力(kN)	フレーム外雑壁No
27	111	-3	-1.425	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(27)
28	109	-6	1.600	0.350	3.350	W12a	300.0	1.000	0	(28)
36	111	-3	1.830	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(36)
58	111	-3	4.400	-5.925	-0.200	W15o	572.5	1.000	0	(58)
59	5	-117	-1.110	-4.445	-1.375	W18a	307.0	1.000	0	(59)
60	117	-5	-2.830	-1.200	0.000	W15o	120.0	1.000	0	(60)
61	117	-5	-1.465	-1.900	0.000	W18a	190.0	1.000	0	(61)
62	117	-5	-2.095	0.895	4.400	W12a	350.5	1.000	0	(62)
63	117	-6	-2.095	-0.750	1.130	W12a	188.0	1.000	0	(63)
64	117	-7	-2.095	-1.070	0.350	W12a	142.0	1.000	0	(64)

--- フレーム内雑壁 ---

雑壁No	フレーム	軸	雑壁位置	始点(m)	終点(m)	符号	長さ(cm)	軸力(kN)
80	7	-109	1	2.700	5.600	W18	290.0	0

< 1階 >

--- フレーム外雑壁 ---

雑壁No	フレーム	軸	距離(m)	始点(m)	終点(m)	符号	長さ(cm)	γ	軸力(kN)	フレーム外雑壁No
1	109	-6	4.500	-0.350	3.350	W12a	370.0	1.000	0	(1)
2	113	-7	0.000	5.450	8.175	W15o	272.5	1.000	0	(2)
3	114	-7	0.000	2.425	8.175	W15o	575.0	1.000	0	(3)
4	116	-7	0.000	2.425	8.175	W15o	575.0	1.000	0	(4)
24	109	-1	1.625	0.200	3.560	W15o	336.0	1.000	0	(24)
25	111	-1	-1.625	0.200	3.560	W15o	336.0	1.000	0	(25)
26	109	-3	1.425	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(26)
27	111	-3	-1.425	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(27)
28	109	-6	1.600	0.350	3.350	W12a	300.0	1.000	0	(28)
29	112	-3	2.210	-0.350	1.980	W12a	233.0	1.000	0	(29)
30	112	-4	2.210	-0.060	1.240	W12a	130.0	1.000	0	(30)
31	112	-4	2.210	2.200	3.100	W12a	90.0	1.000	0	(31)
32	112	-5	2.210	-2.440	0.960	W12a	340.0	1.000	0	(32)
33	112	-5	2.210	1.920	4.320	W12a	240.0	1.000	0	(33)
34	112	-6	2.210	-1.220	1.080	W12a	230.0	1.000	0	(34)
35	112	-7	2.210	-0.960	0.350	W12a	131.0	1.000	0	(35)
36	111	-3	1.830	-0.350	3.350	W15o	370.0	1.000	0	(36)
37	111	-5	1.830	-5.970	3.460	W18a	943.0	1.000	0	(37)
38	111	-6	1.830	-1.740	3.350	W18a	509.0	1.000	0	(38)
39	6	-111	-1.690	1.740	3.000	W12a	126.0	1.000	0	(39)
40	7	-112	2.500	-0.625	2.655	W15o	328.0	1.000	0	(40)
41	7	-113	2.500	-0.905	0.365	W15o	127.0	1.000	0	(41)
42	7	-113	2.500	1.305	2.665	W15o	136.0	1.000	0	(42)
43	7	-114	2.500	-0.895	0.355	W15o	125.0	1.000	0	(43)
44	7	-114	2.500	1.295	2.350	W15o	105.5	1.000	0	(44)
45	114	-7	2.275	2.425	4.875	W15o	245.0	1.000	0	(45)
46	7	-115	4.800	-2.300	-1.525	W15o	77.5	1.000	0	(46)

--- フレーム外雑壁 ---

雑壁No	フレーム	軸	距離(m)	始点(m)	終点(m)	符号	長さ(cm)	γ	軸力(kN)	フレーム外雑壁No
47	7	-115	4.800	-0.565	4.690	W15o	525.5	1.000	0	(47)
48	116	- 7	2.185	0.200	1.190	W15o	99.0	1.000	0	(48)
49	116	- 7	2.185	2.150	6.340	W15o	419.0	1.000	0	(49)
50	116	- 9	2.185	-1.700	-0.825	W15o	87.5	1.000	0	(50)
51	113	- 7	2.275	2.425	8.175	W15o	575.0	1.000	0	(51)
52	112	- 7	-0.550	2.325	9.650	W15o	732.5	1.000	0	(52)
53	112	- 9	-0.550	3.650	7.180	W15o	353.0	1.000	0	(53)
54	5	-116	-1.100	-0.075	3.200	W18a	327.5	1.000	0	(54)
55	116	- 5	1.670	-1.200	0.000	W15o	120.0	1.000	0	(55)
56	116	- 5	3.035	-1.200	0.000	W18a	120.0	1.000	0	(56)
57	119	- 2	-1.350	0.130	2.285	W30	215.5	1.000	0	(57)
73	122	- 1	0.000	0.130	8.950	W30	882.0	1.000	0	(73)

--- フレーム内雑壁 ---

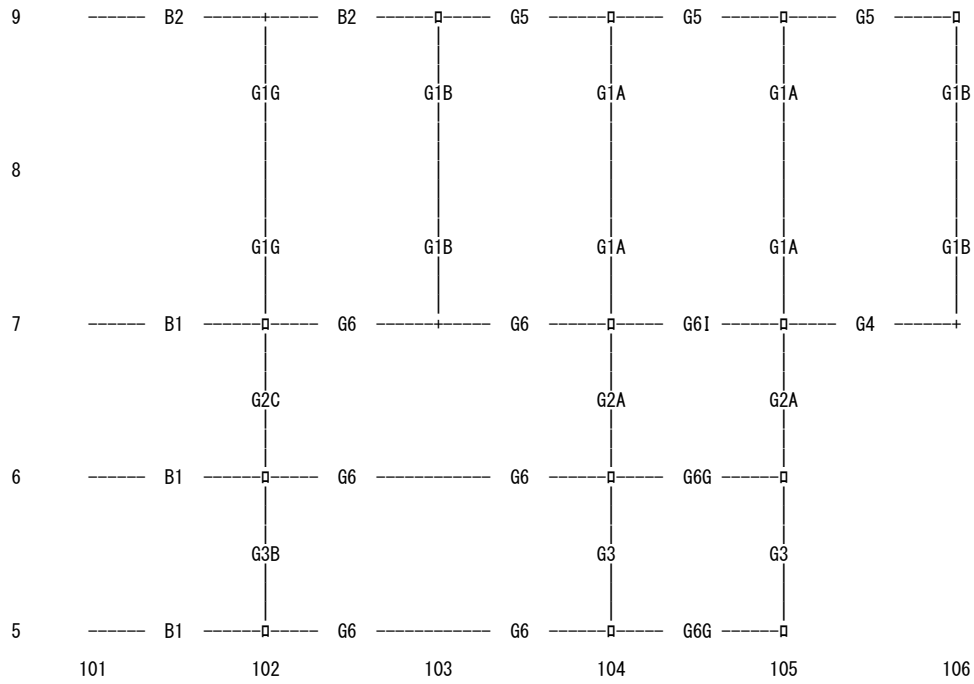
雑壁No	フレーム	軸	雑壁位置	始点(m)	終点(m)	符号	長さ(cm)	軸力(kN)
77	7	-109	1	1.320	3.500	W18	218.0	0
78	-	-	2	4.300	5.600	W18	130.0	0
79	-	-	3	6.400	7.700	W18	130.0	0
83	112	- 4	1	1.135	5.365	W12	423.0	0
84	5	-116	1	1.260	1.745	W15a	48.5	0

【梁/腰壁/垂壁配置】 上段:腰壁 下段:垂壁 数値:腰壁/垂壁高さ(cm)

< 4 層 >

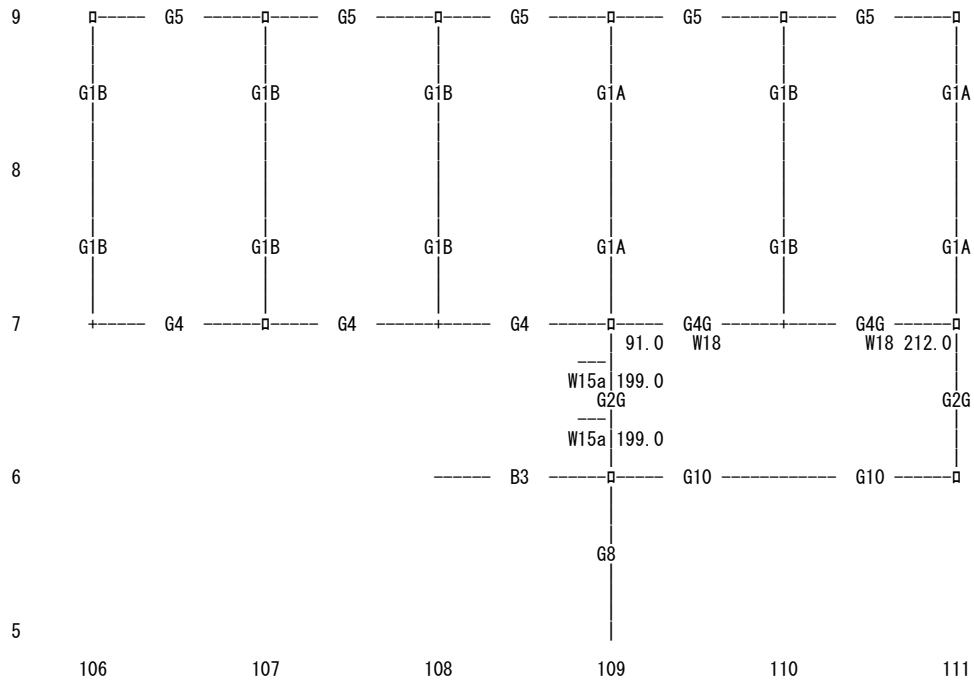
11

10



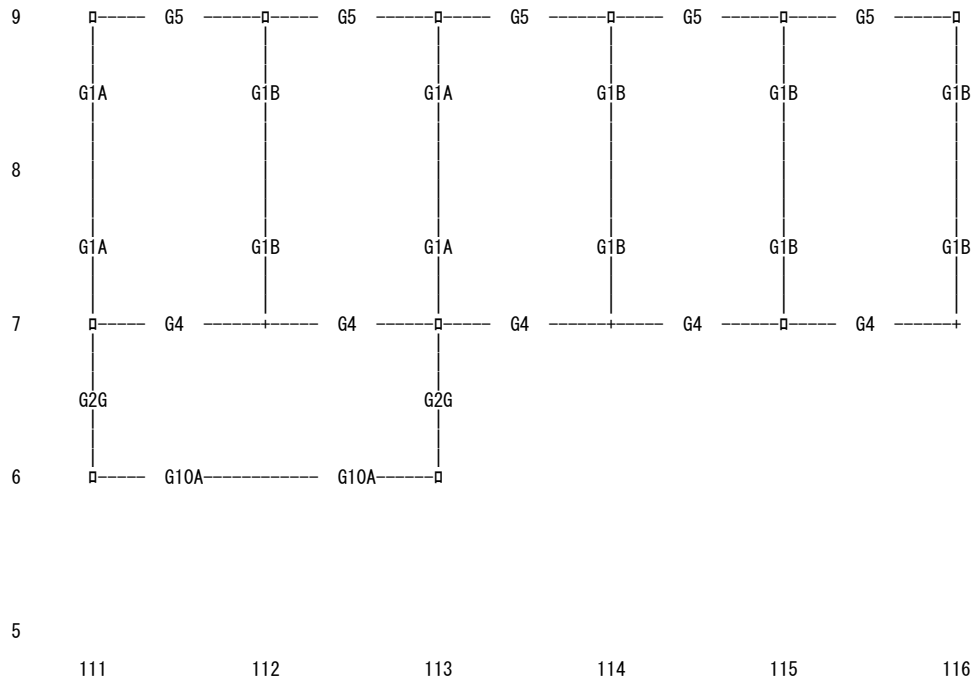
11

10



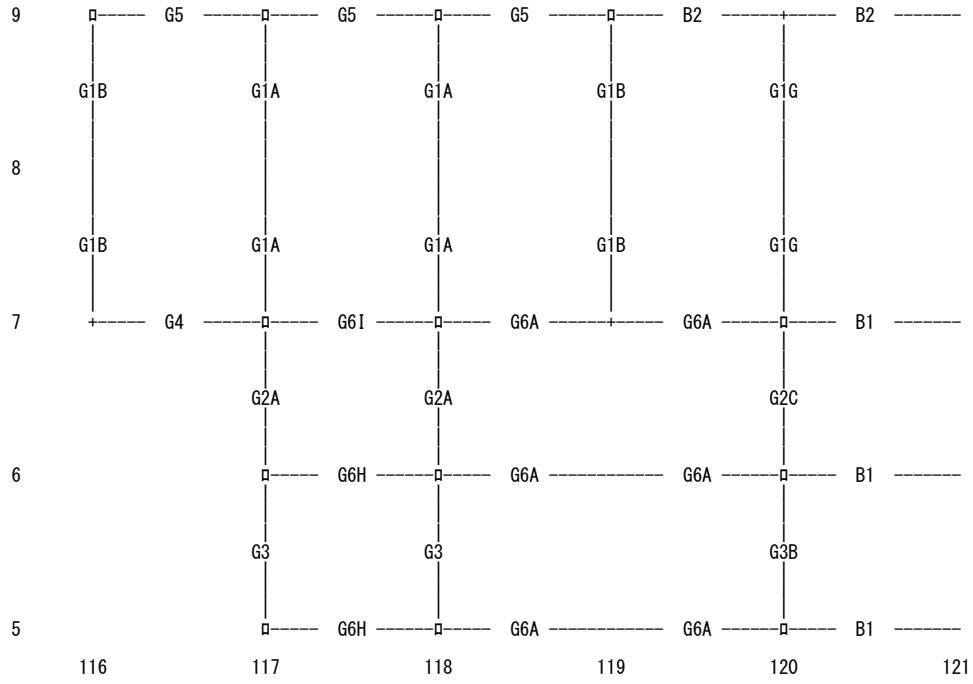
11

10



11

10



11

10

9

8

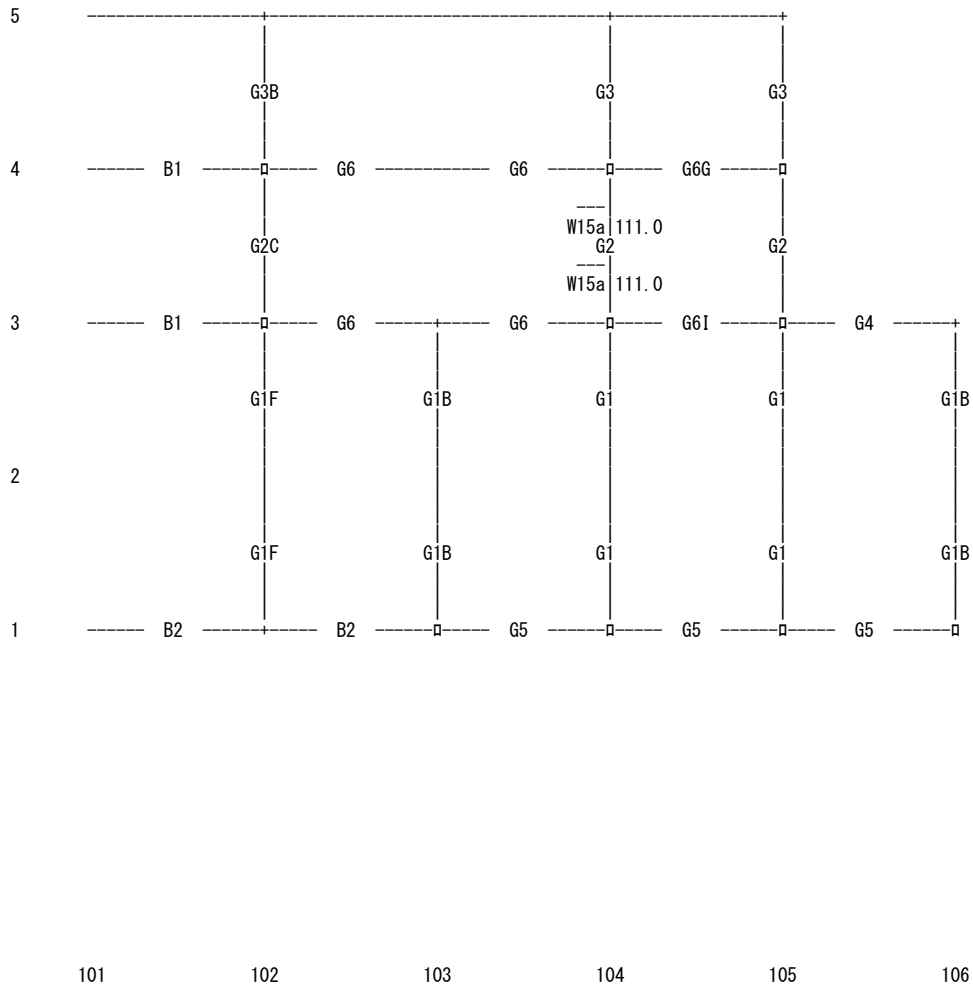
7

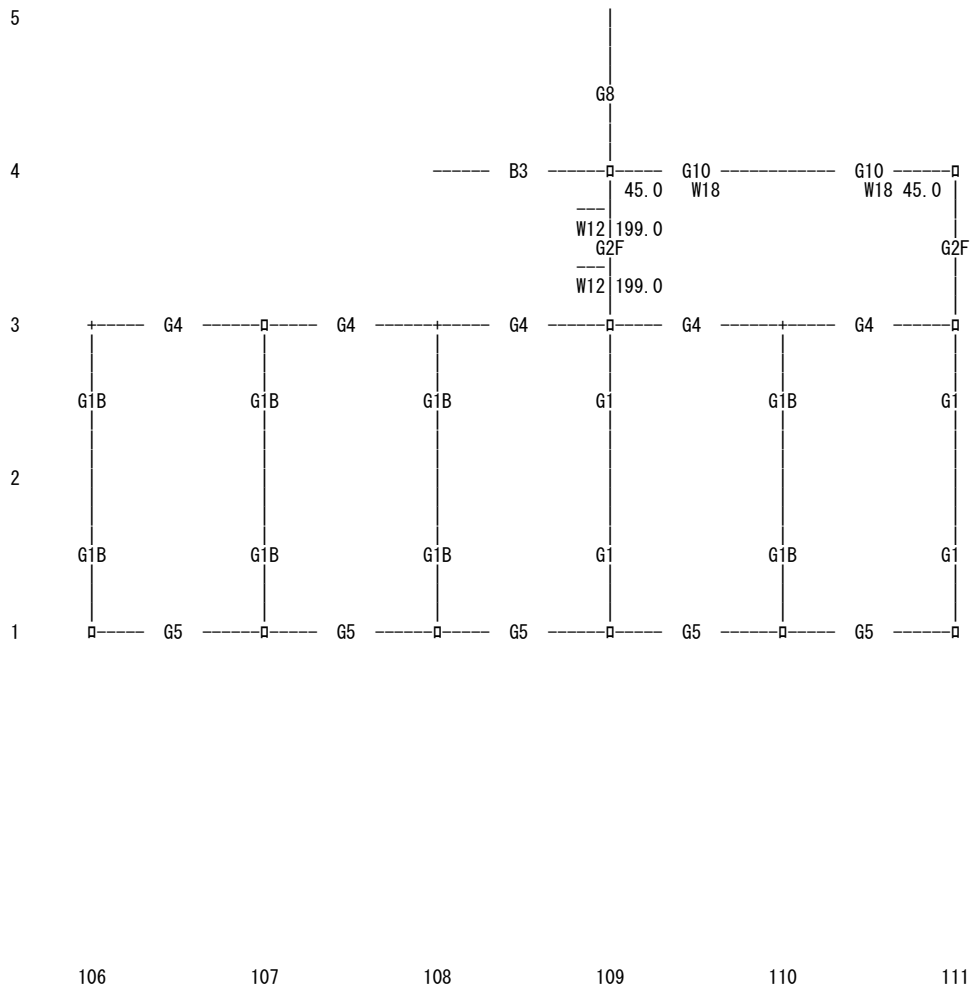
6

5

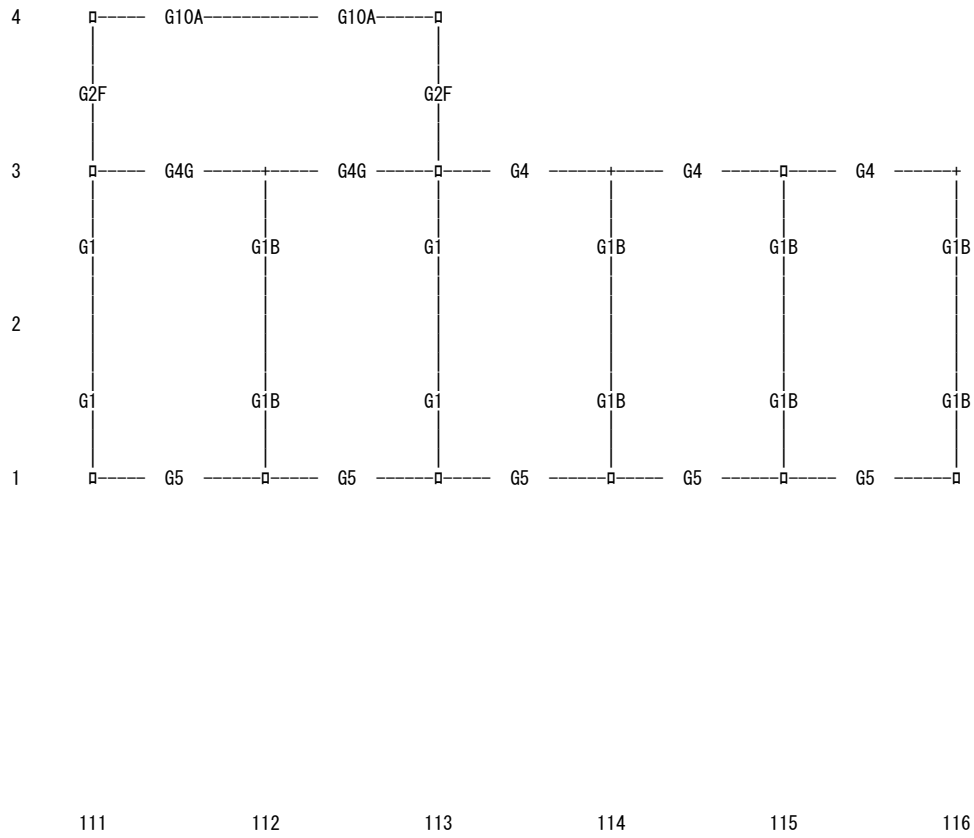
121

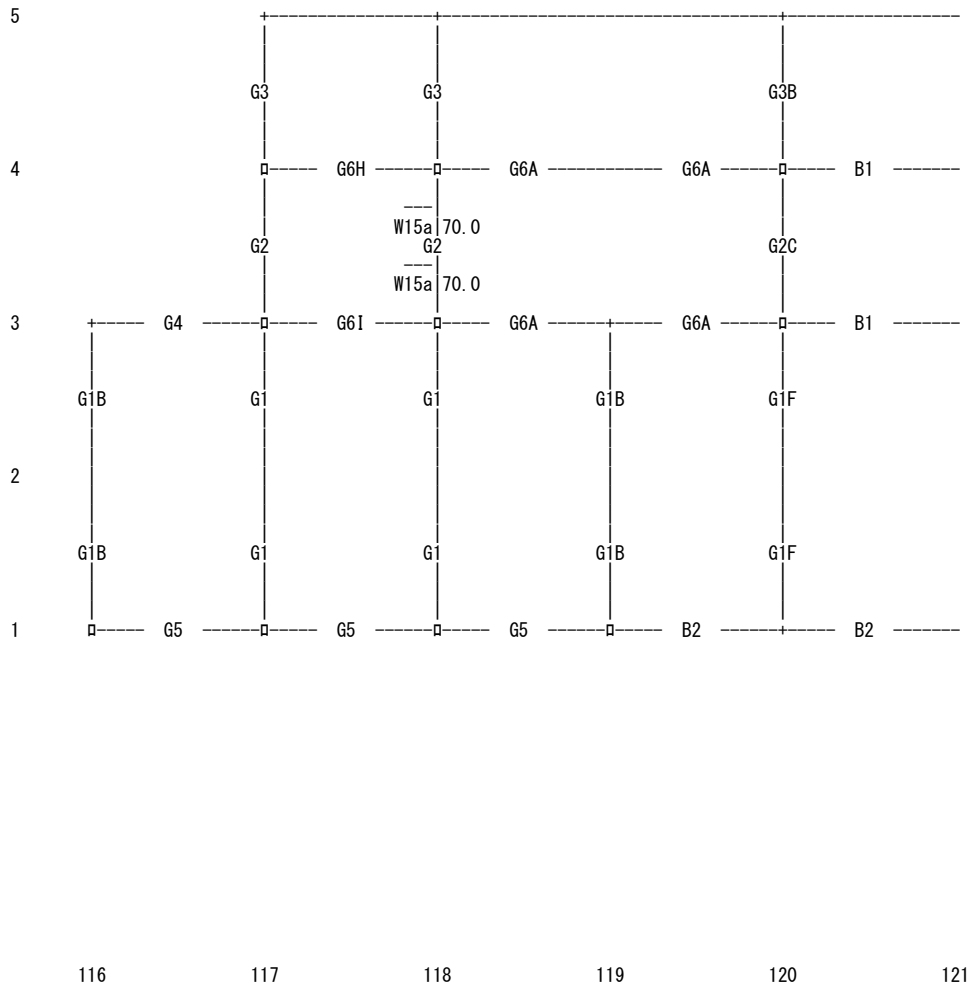
122





5





5

4

3

2

1

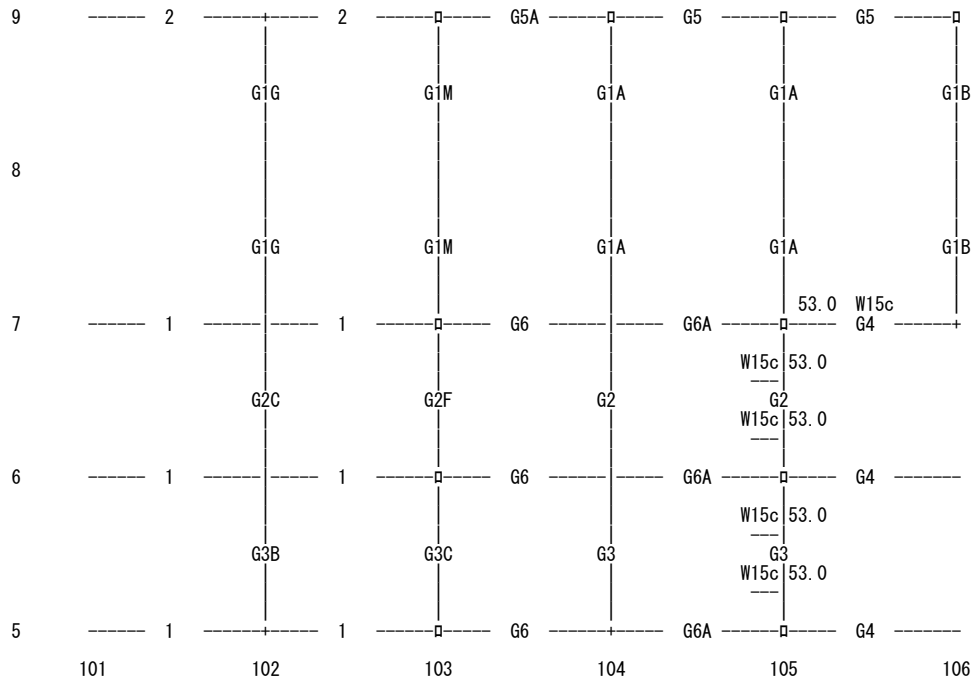
121

122

< 3 層 >

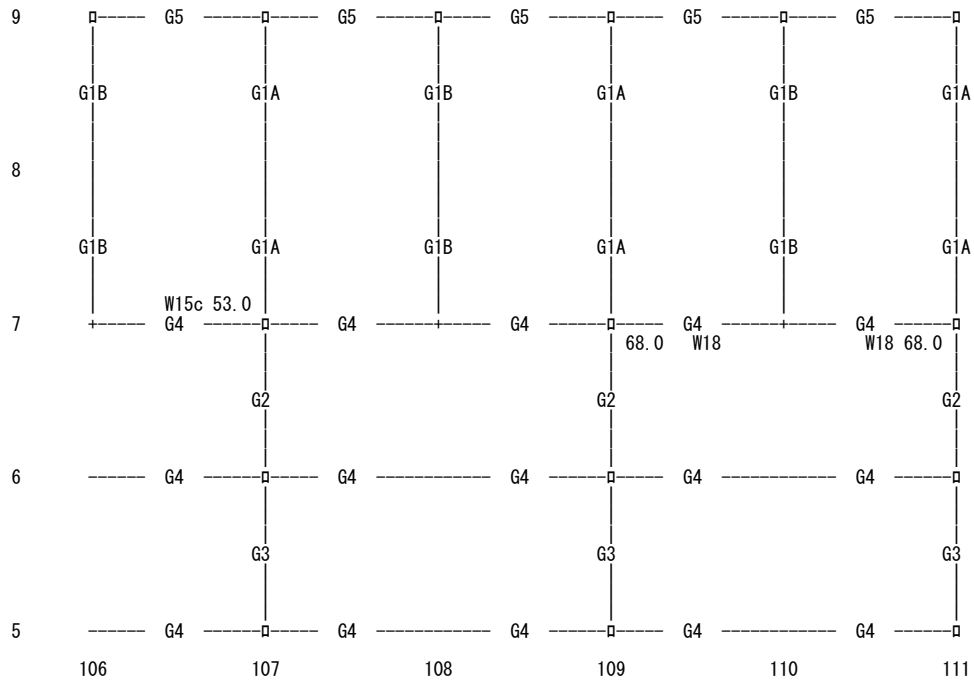
11

10



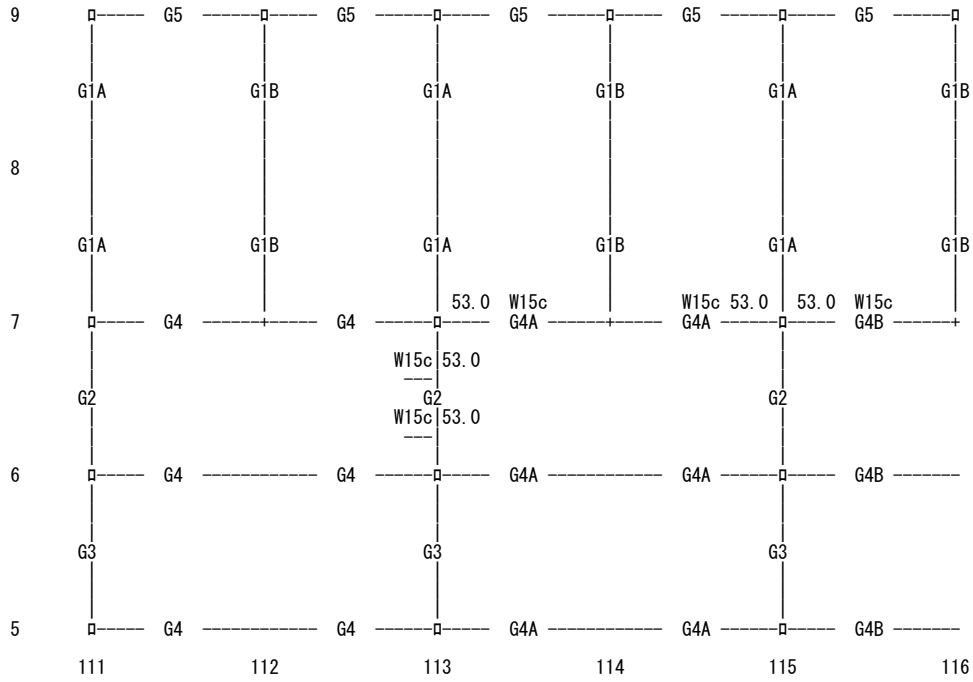
11

10



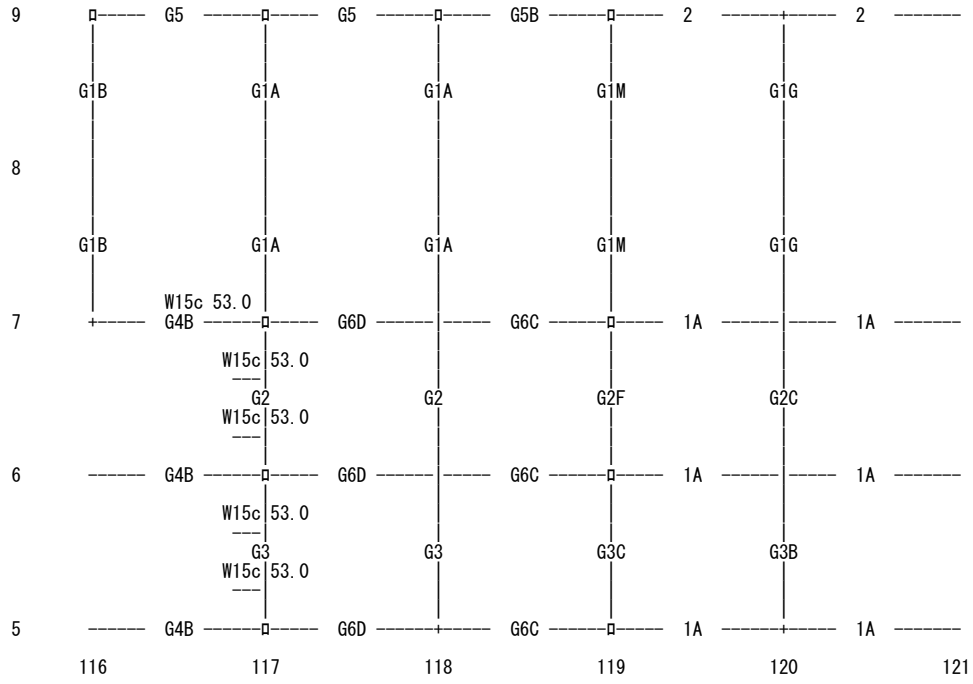
11

10



11

10



11

10

9

8

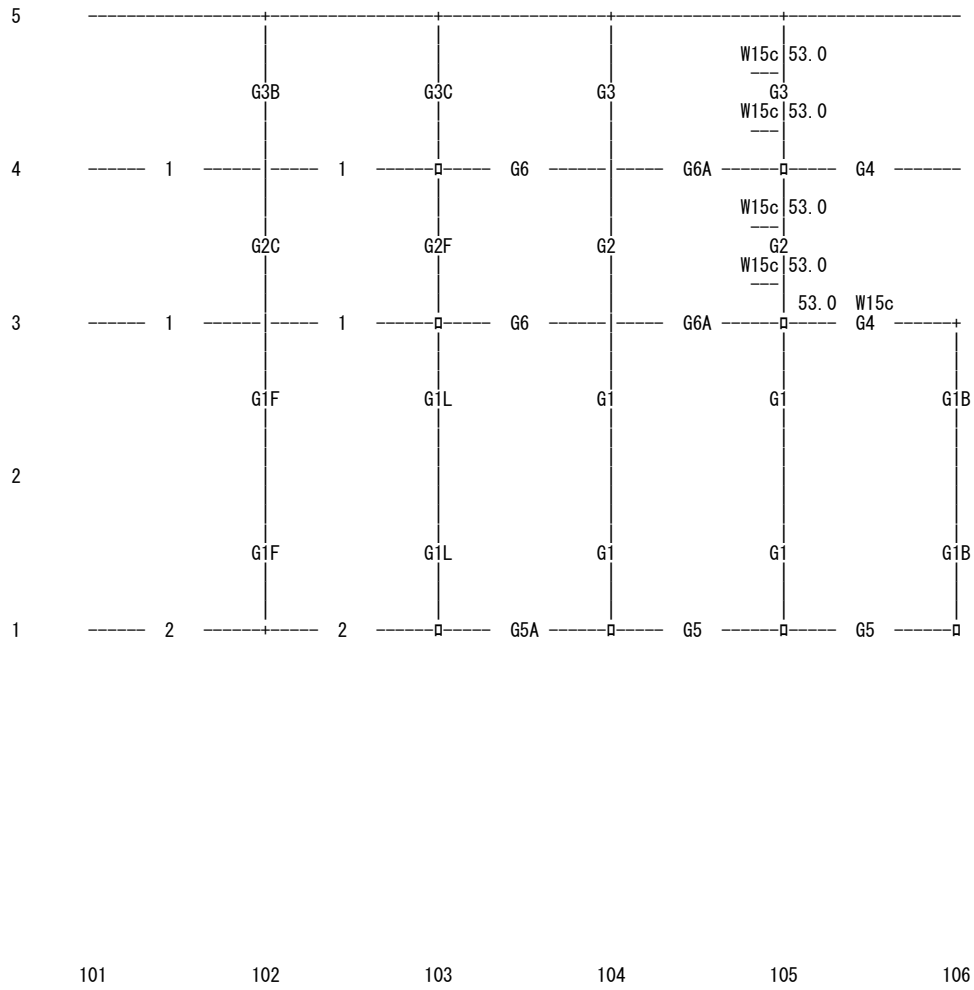
7

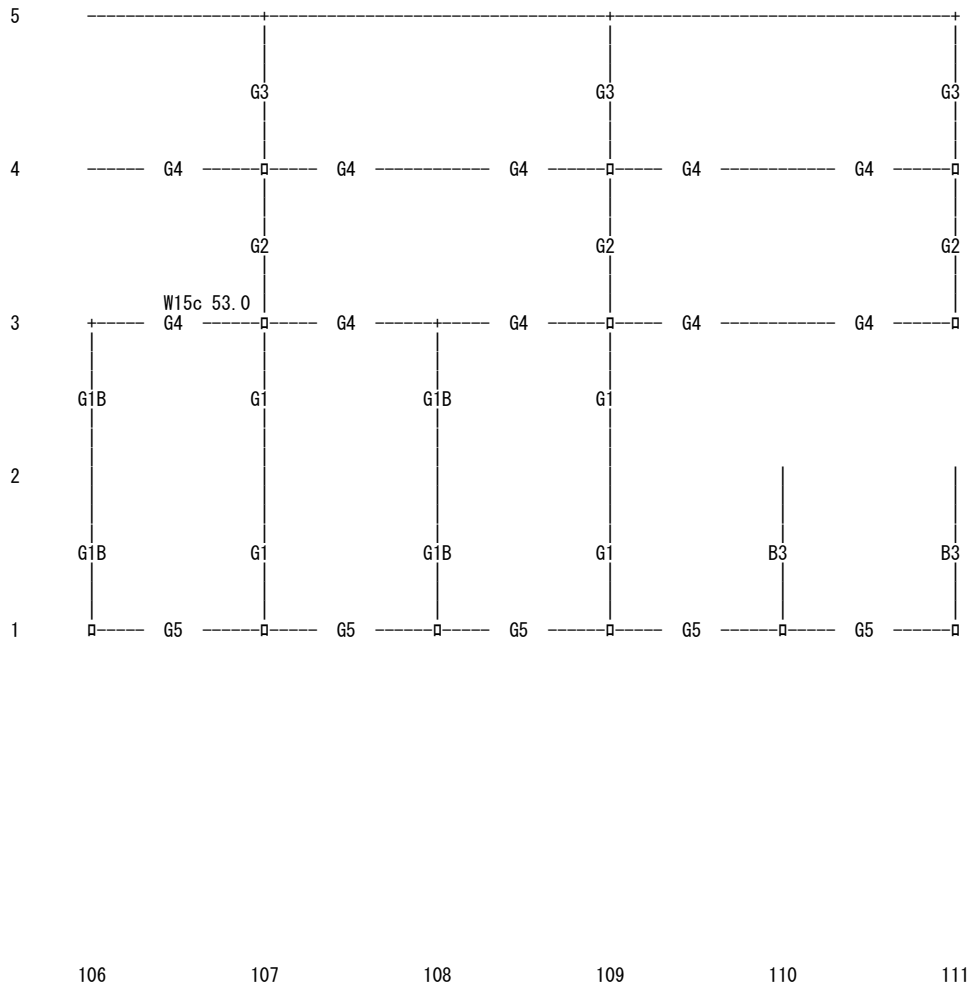
6

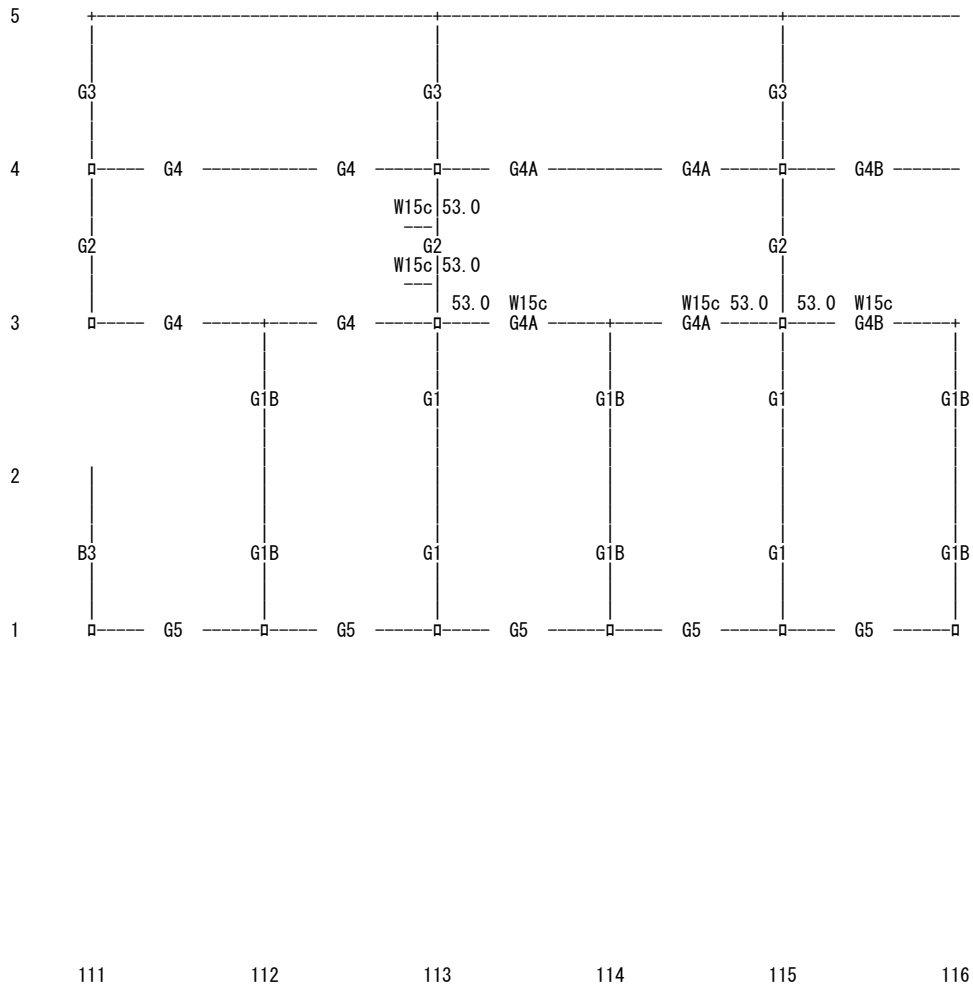
5

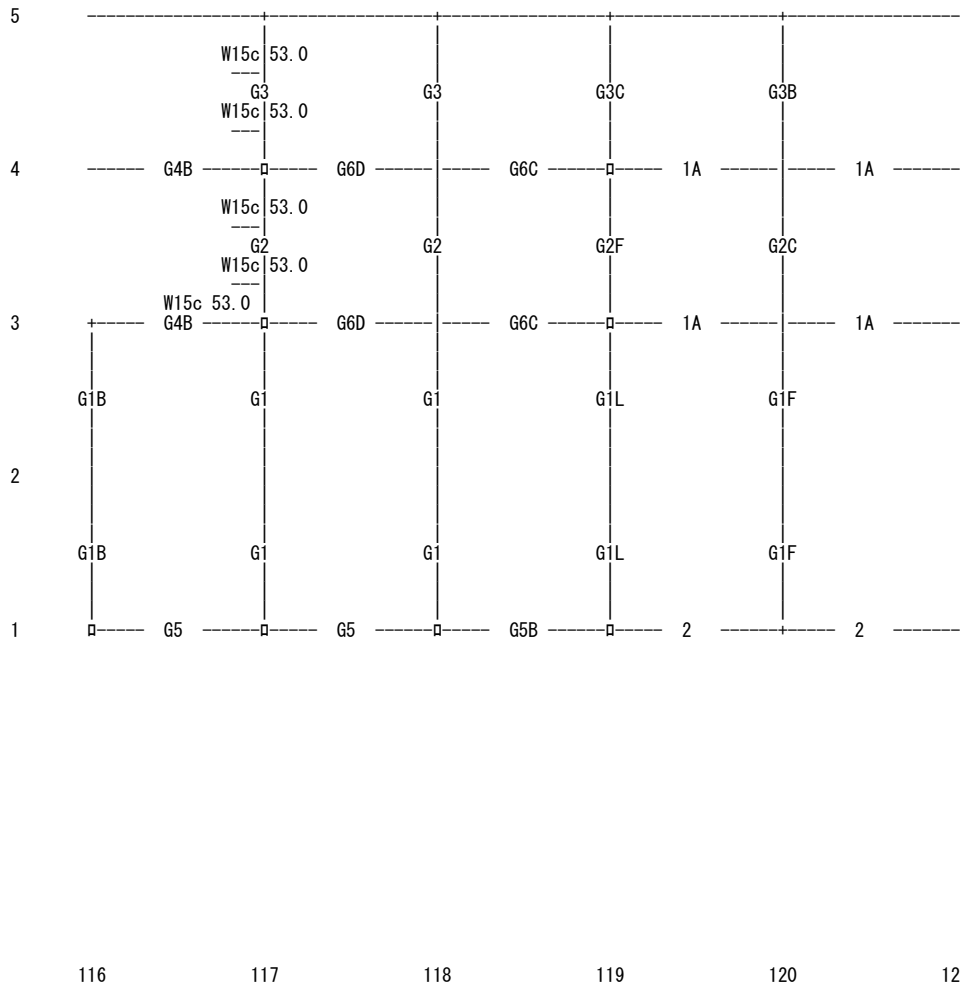
121

122









5

4

3

2

1

121

122

< 2 層 >

11

10

9

□

□

□

□

8

7

□

□

6

□

□

5

101

102

103

104

105

106

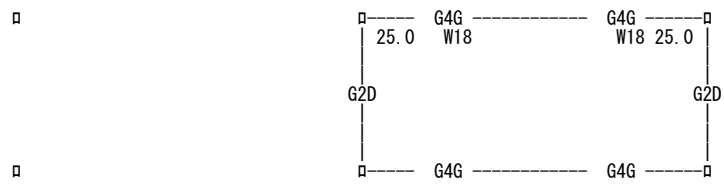
11

10

9 □ □ □ □ □ □

8

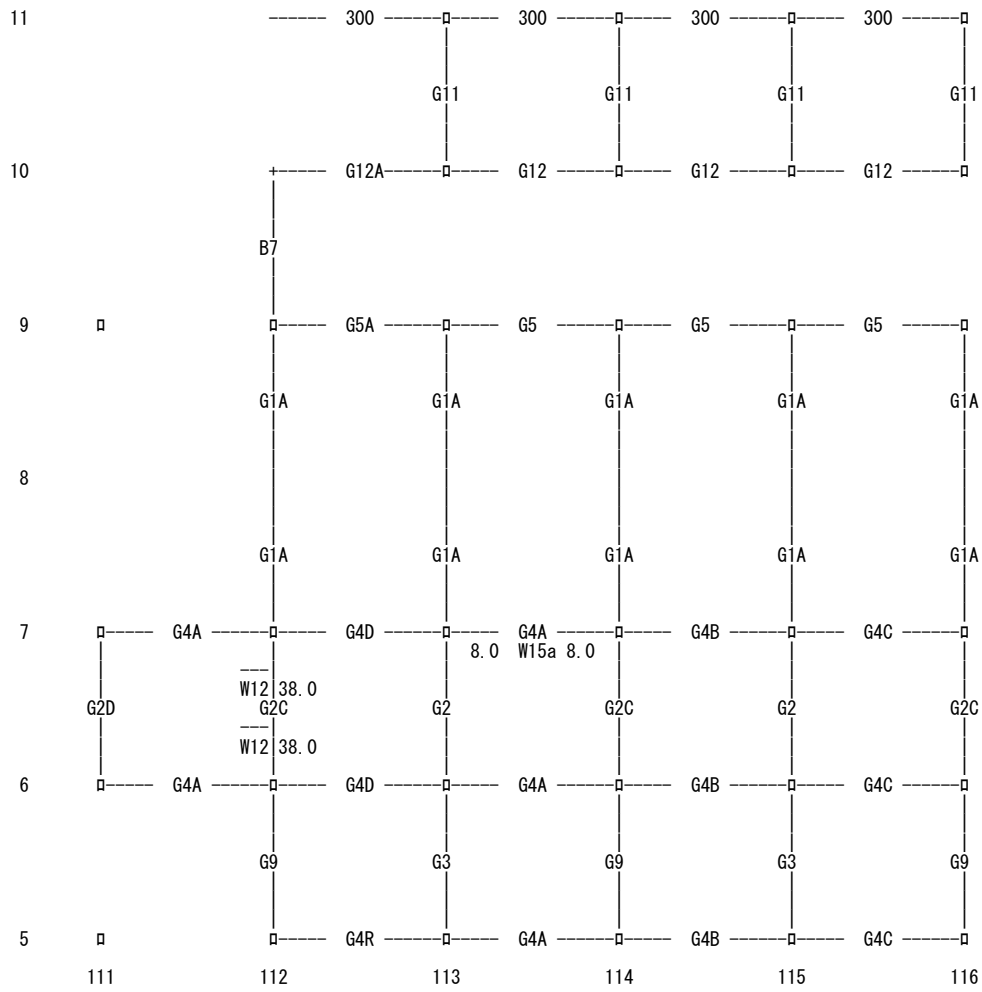
7

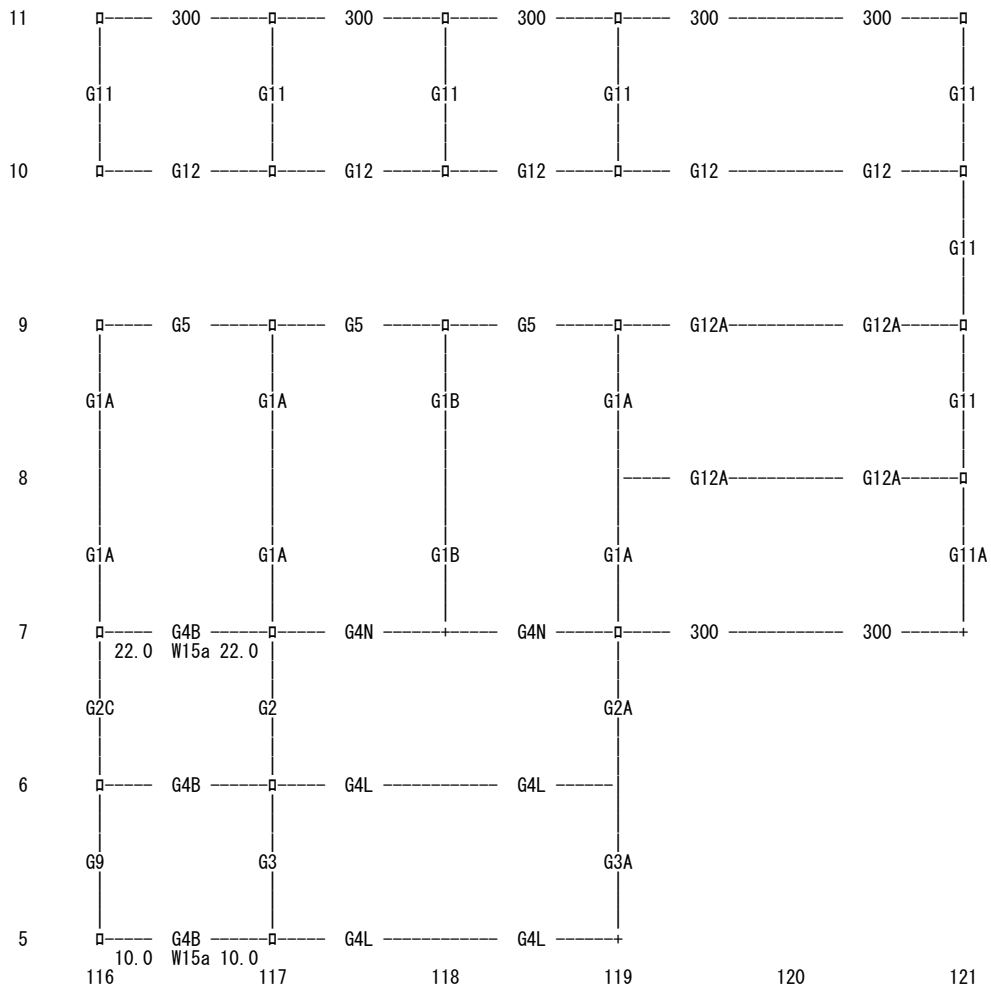


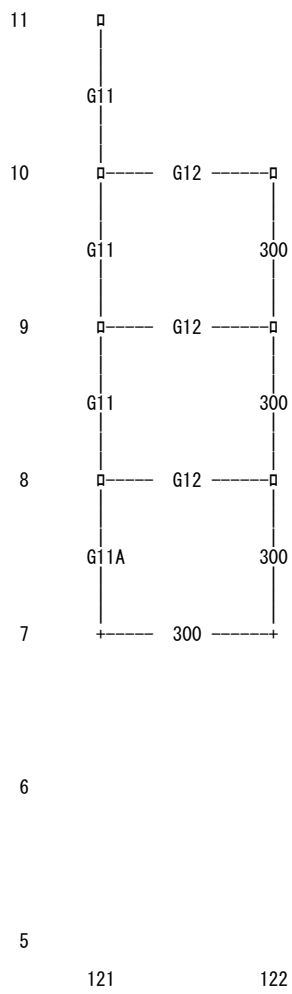
6

5

106 □ 107 □ 108 □ 109 □ 110 □ 111







5

4

□

□

3

□

□

2

1

□

□

□

□

101

102

103

104

105

106

5

4

□

□

□

G2D

G2D

3

□

□

□

2

1

□

□

□

□

----- B10 -----

□

----- B10 -----

□

106

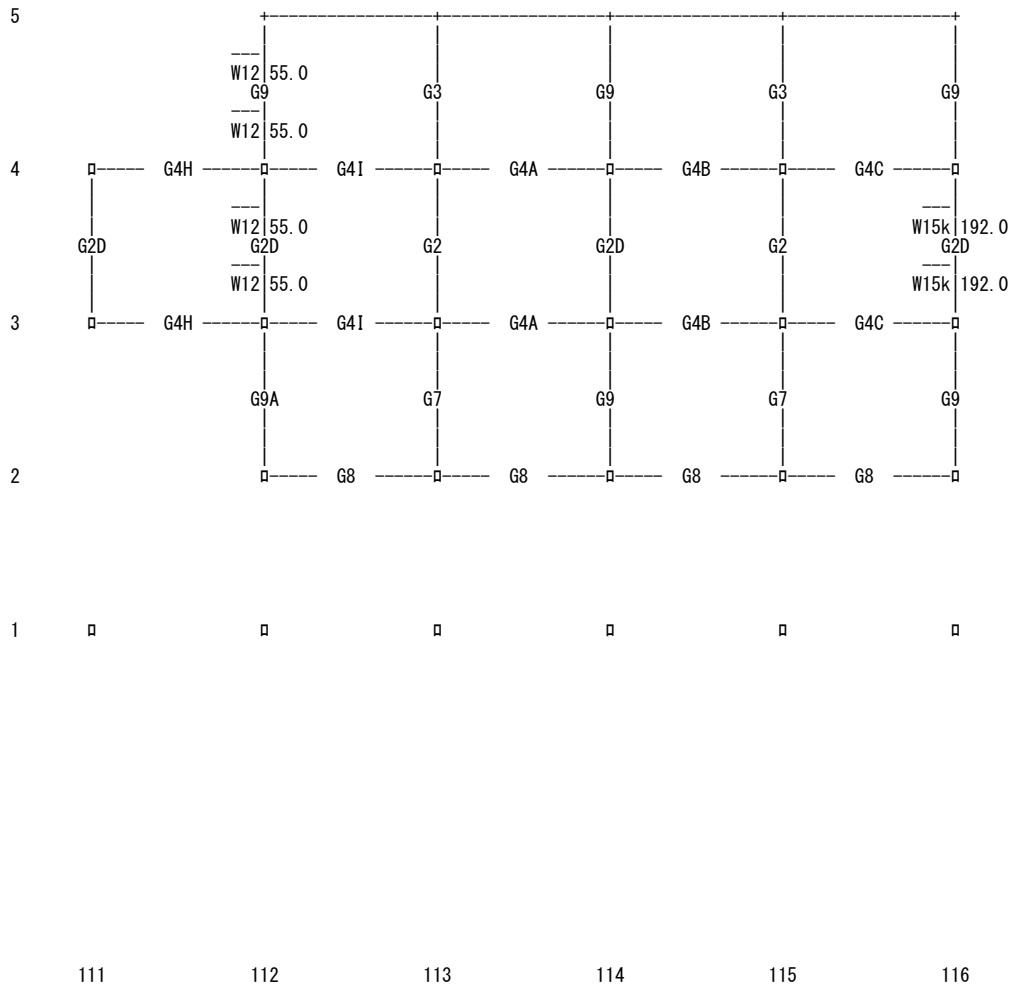
107

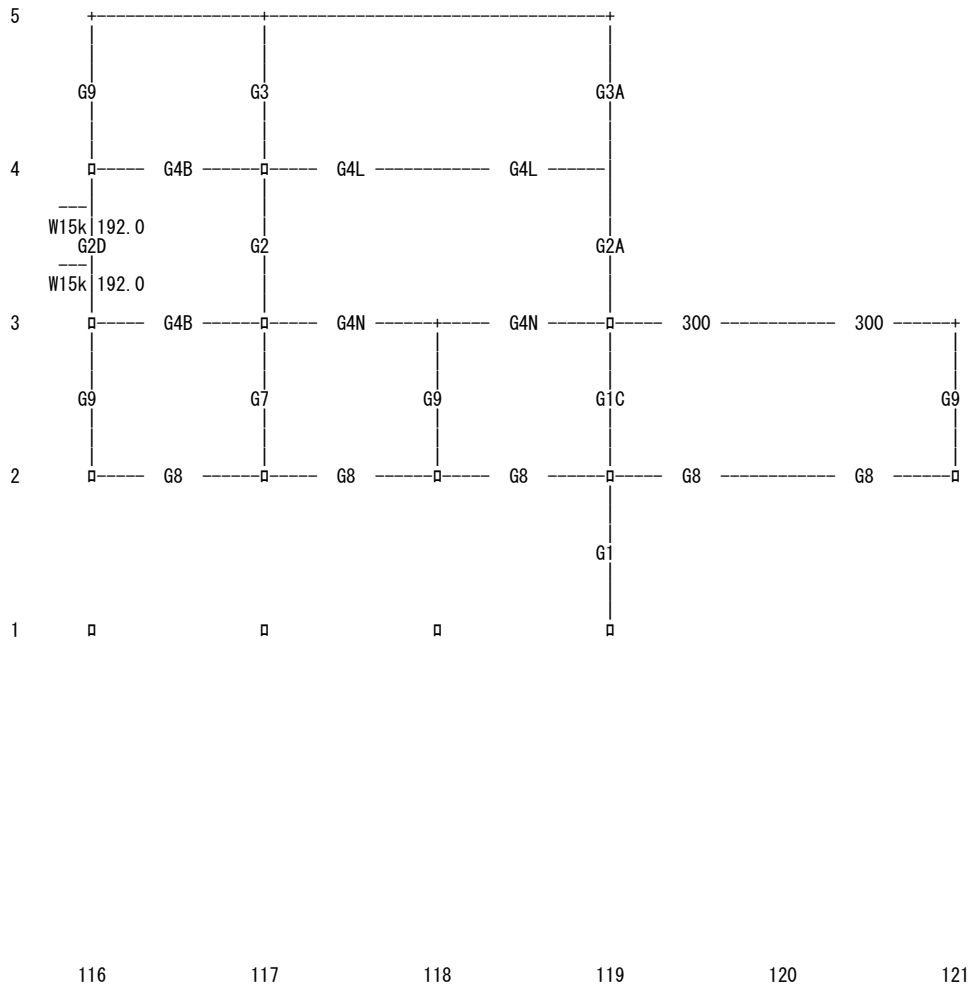
108

109

110

111





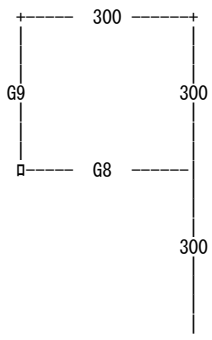
5

4

3

2

1



121

122

< 1 層 >

11

10

9

8

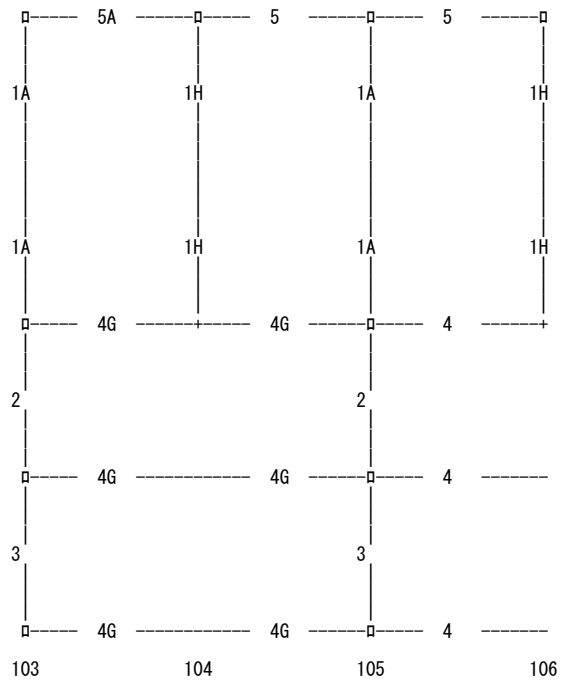
7

6

5

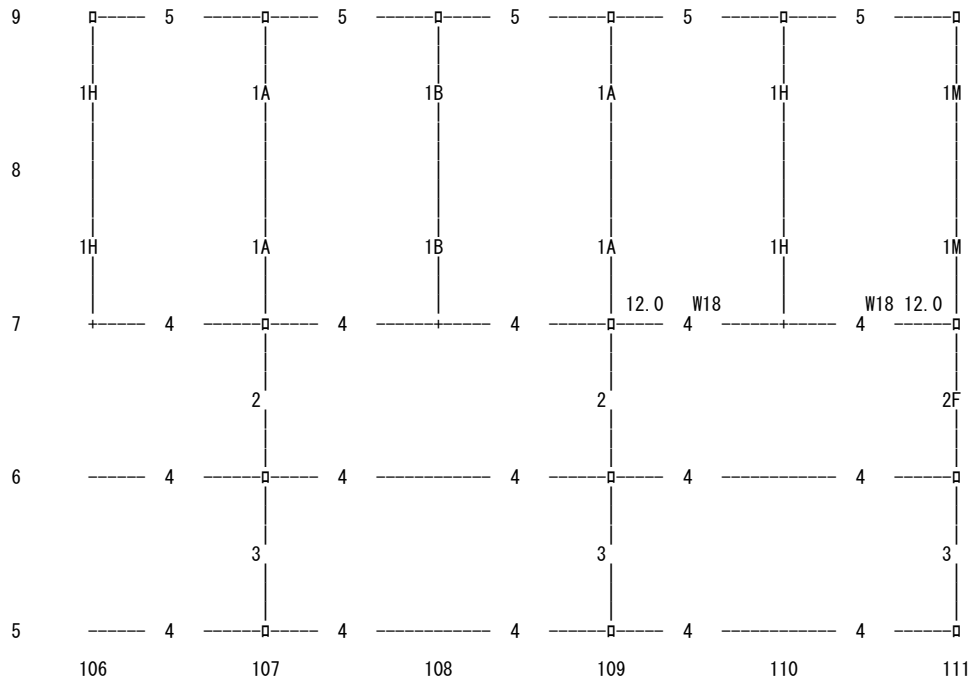
101

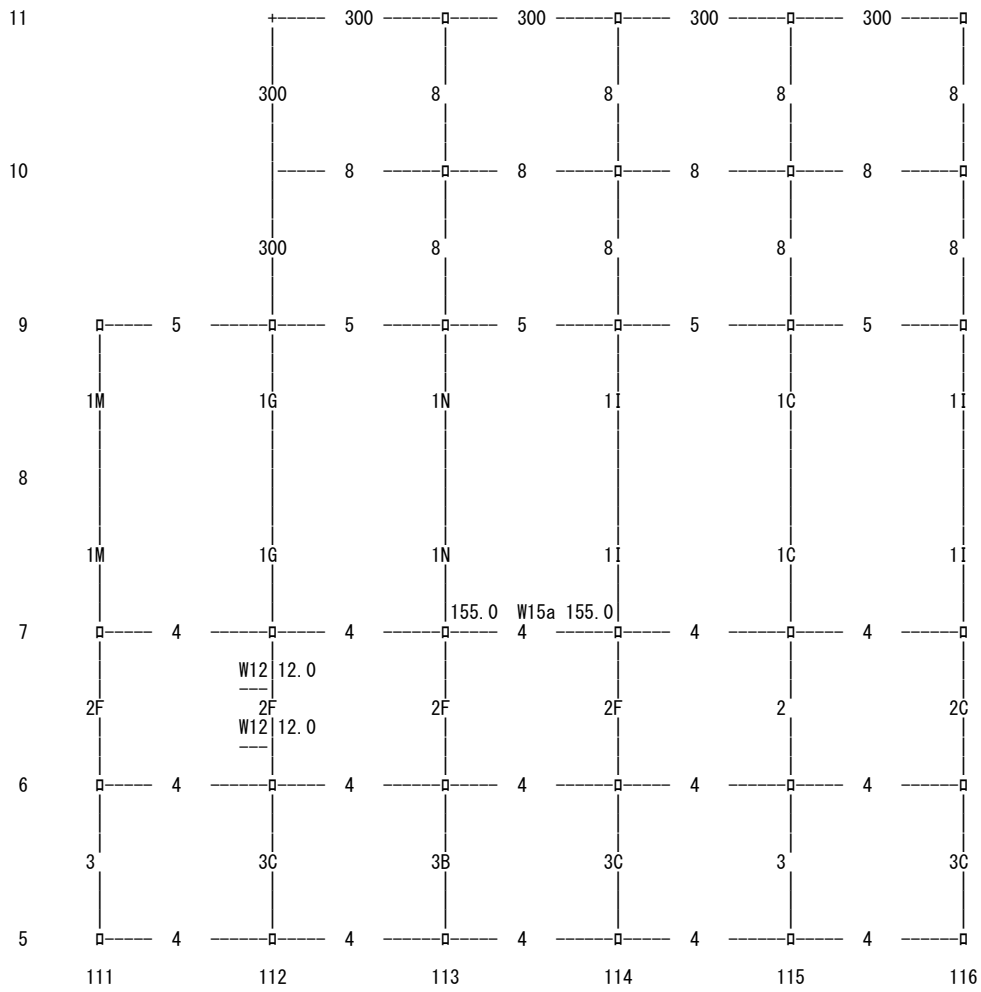
102

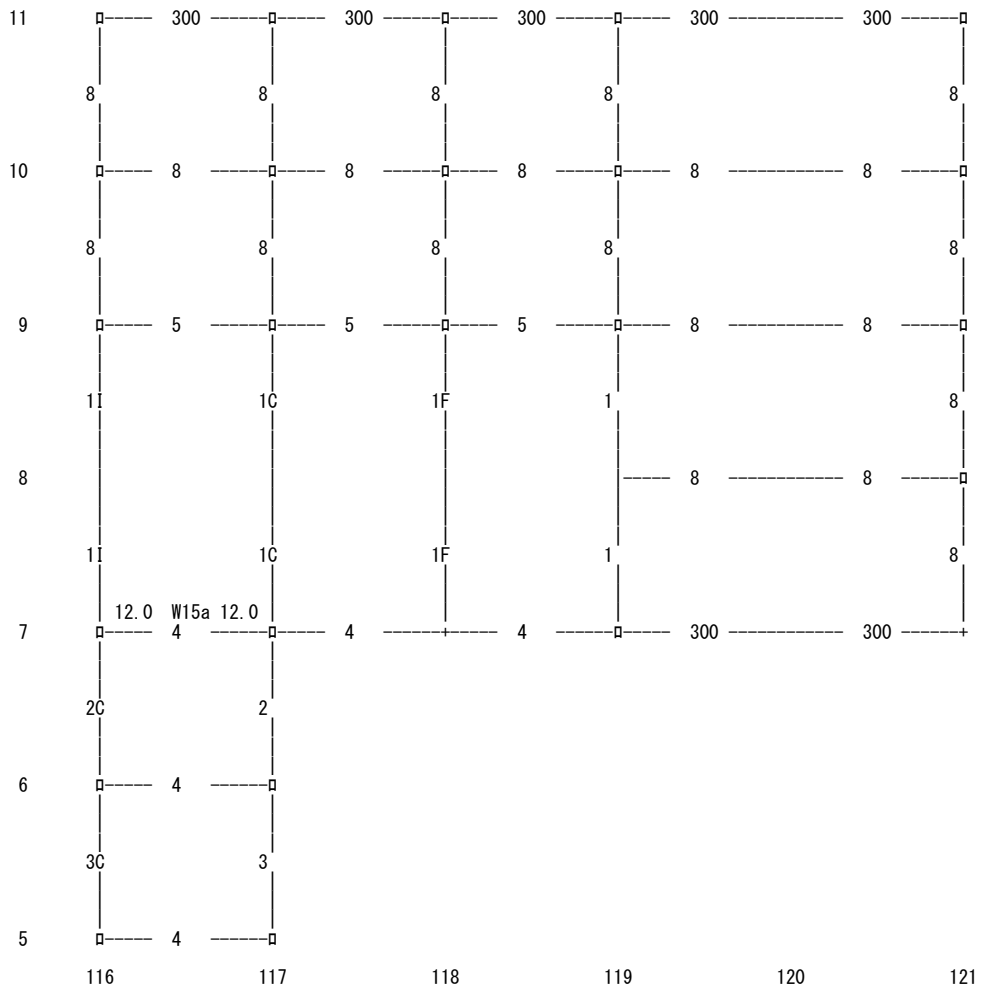


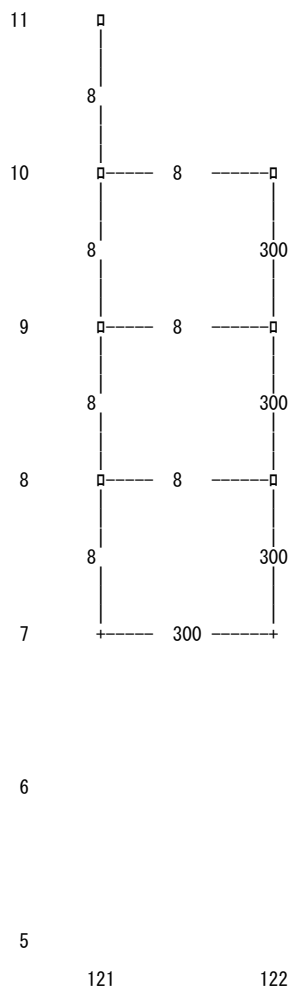
11

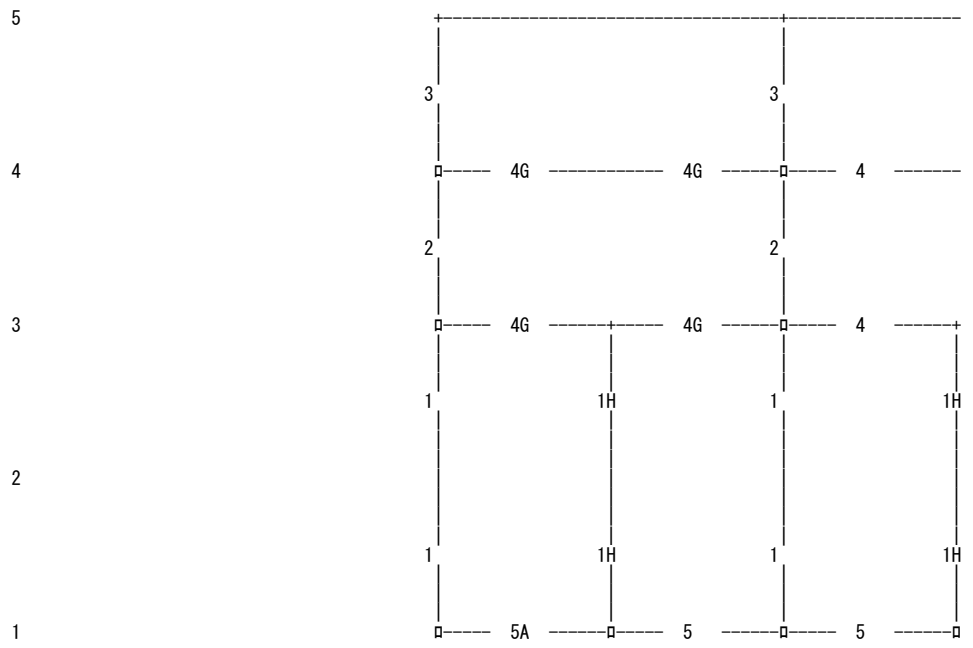
10











101

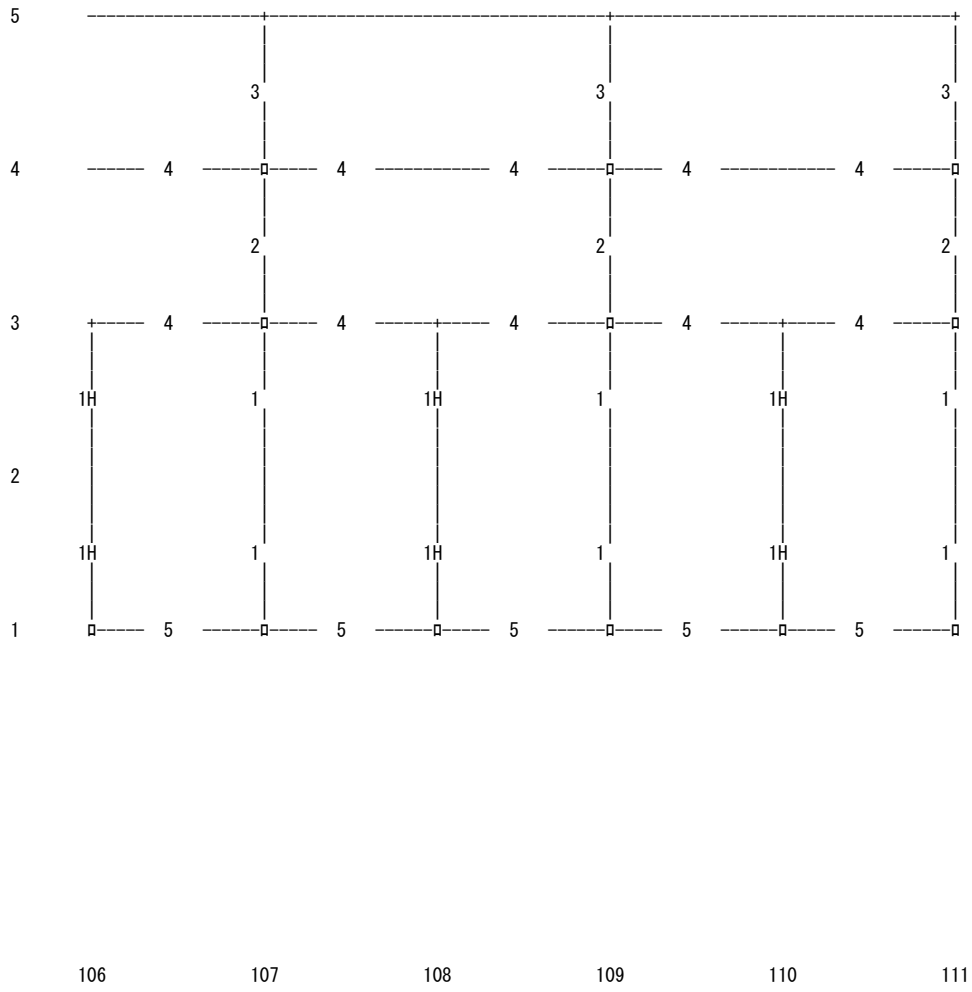
102

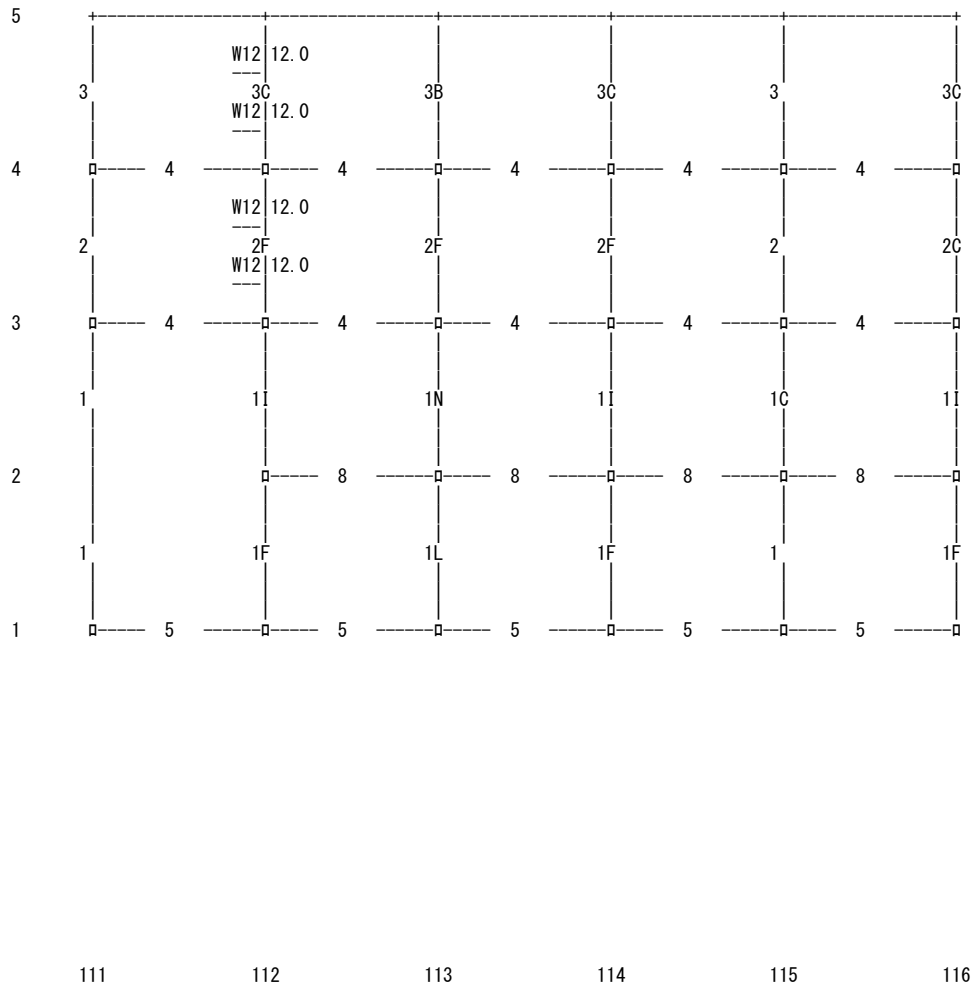
103

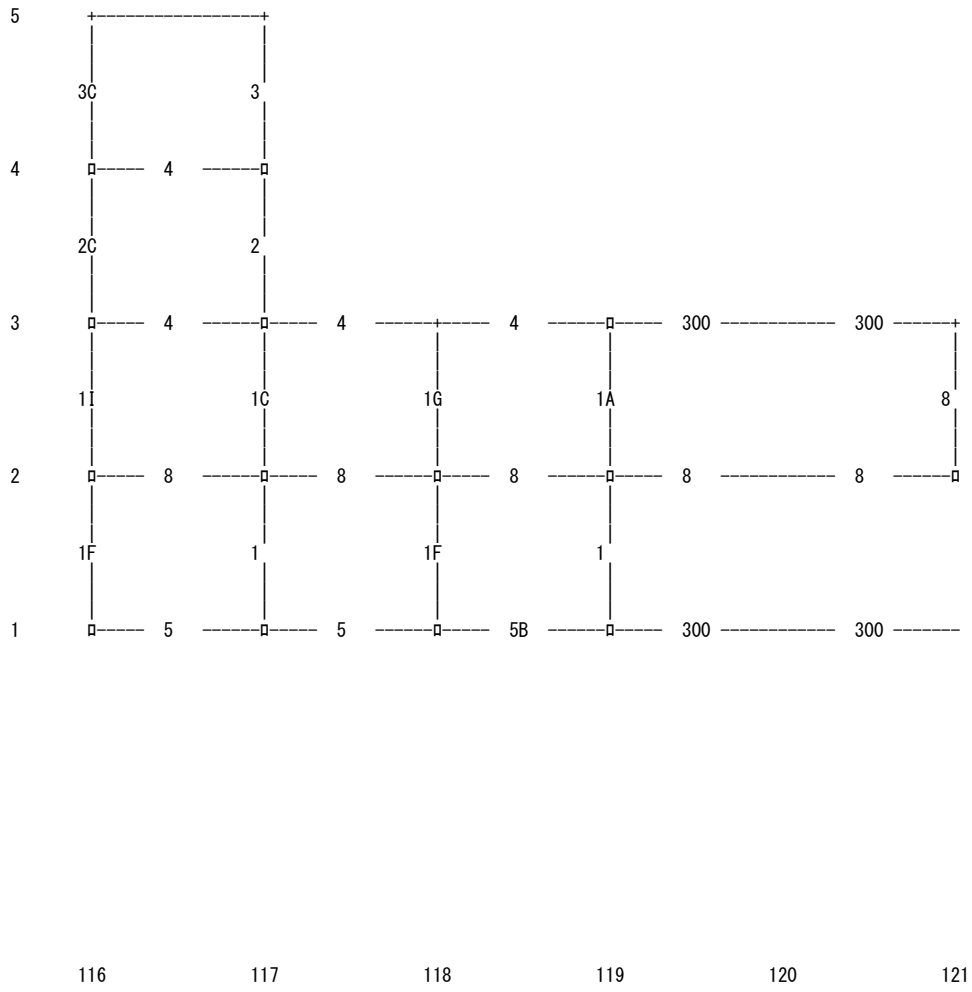
104

105

106

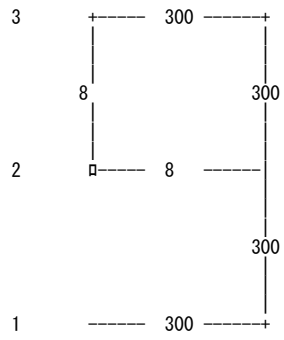






5

4



121

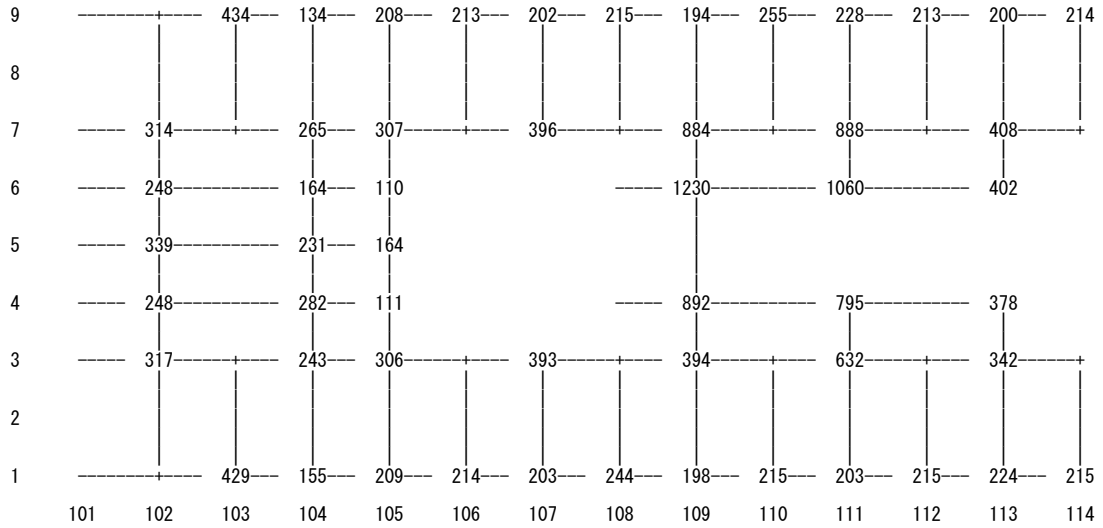
122

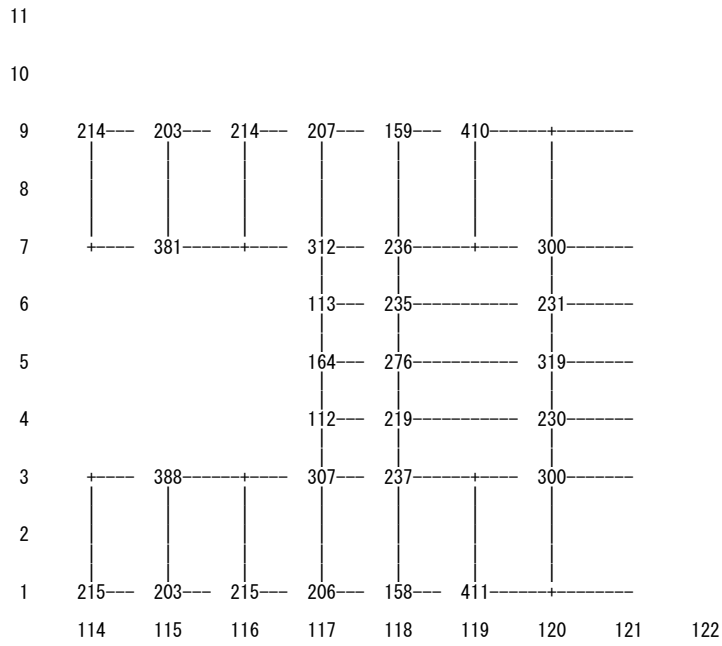
【柱軸力】 単位 (kN)

< 3 階 >

11

10

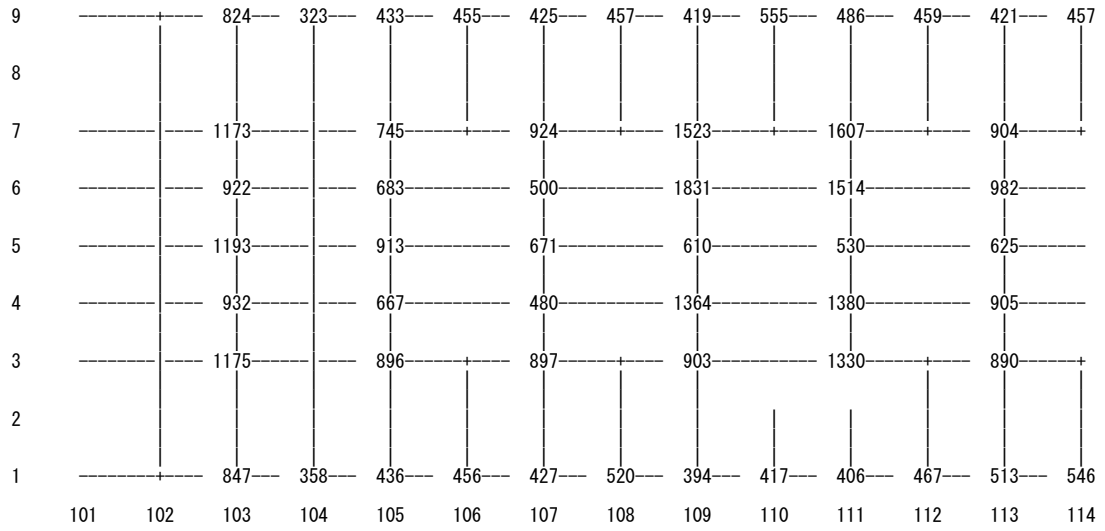


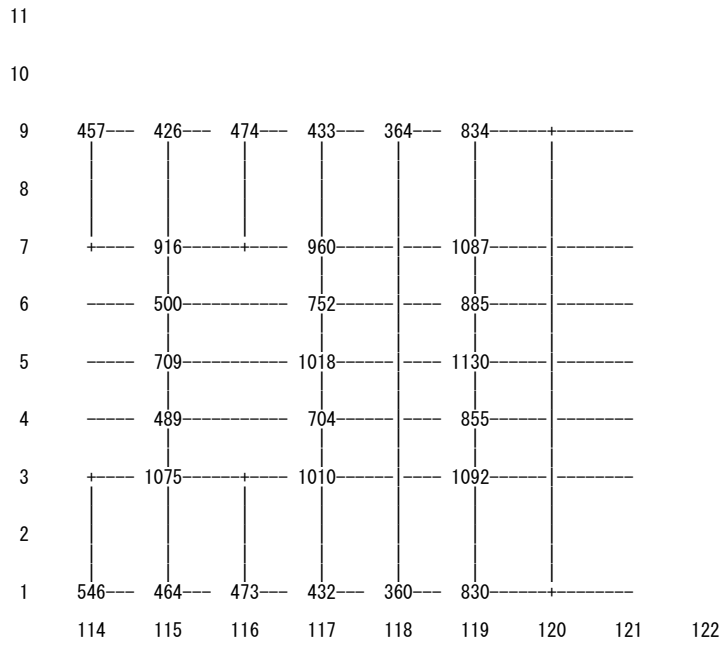


< 2 階 >

11

10





< 1 階 >

11												251	12	
10												148	14	
9		853	352	463	485	454	492	454	589	521	643	681	718	
8														
7		1044		783		962		1770		1836	265	1224	412	
6		987		624		537		2141		1899	149	1197	106	
5		1244		951		709		648		575	494	853	287	
4		975		704		519		1435		1555	198	1124	164	
3		1240		909		935		1085		1517	280	1148	204	
2											112	93	85	
1		876	387	465	485	457	549	561	640	541	502	548	581	
	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114

11	12	124	95	103	101	101	69	
10	14	65	55	57	54	86	112	84
9	718	662	768	658	616	1082	97	-28
8							210	288
7	412	1183	327	1476		1638		
6	106	712	195	1006				
5	287	987	380	1483				
4	164	709	179	963				
3	204	1307	232	1351		1535		
2	85	89	103	86	115	126	533	
1	581	499	508	467	395	899		
	114	115	116	117	118	119	120	121
								122

【形状指標】

	/ーグレード Gi ー/			レンジ調整係数		
	1.0	0.9	0.8	R1	R2	
a. 整形性	○			1.0	0.5	
b. 辺長比	○			0.5	0.25	72.0/37.0=1.95
c. くびれ	○			0.5	0.25	
d. エキパンションジョイント	○			0.5	0.25	
e. 吹抜			○	0.5	0.25	1332.0/2664.0=0.50
f. 吹抜の偏在			○	0.25	0.0	f1=0.45, f2=0.23
h. 地下室の有無			○	1.0	1.0	
i. 層高の均等性	○			0.5	0.25	3.08/3.79=0.812
j. ピロティの有無	○			1.0	1.0	

2次診断の形状指標 SD2(a-j) 0.95 (a~j 項目に関する指標)

2次診断の形状指標 SD2(l・n) (l, n 項目に関する指標)

<X方向>	階	平面剛性						断面剛性						SD2(l・n)
		SY	GY	eY	SQRT(B*B+L*L)	I	GI	剛性	ΣW	(剛/重)比	β	n	Gn	
	3	18.944	17.957	0.987	84.977	0.012	1.00	1955.9	24282	0.081	2.00	0.70	1.00	1.00
	2	18.647	19.824	1.178	80.950	0.015	1.00	1609.7	56986	0.028	0.50	1.42	0.90	0.90
	1	19.360	24.674	5.315	90.734	0.059	1.00	5349.7	76063	0.070	0.67	0.26	1.00	1.00

<Y方向>	階	平面剛性						断面剛性						SD2(l・n)
		SX	GX	eX	SQRT(B*B+L*L)	I	GI	剛性	ΣW	(剛/重)比	β	n	Gn	
	3	40.103	39.168	0.934	84.977	0.011	1.00	1912.0	24282	0.079	2.00	0.90	1.00	1.00
	2	40.803	43.469	2.666	80.950	0.033	1.00	2020.8	56986	0.035	0.50	1.11	1.00	1.00
	1	43.317	53.217	9.900	90.734	0.109	0.90	5273.1	76063	0.069	0.67	0.34	1.00	0.90

2次診断の形状指標 SD2

階	X方向	Y方向
3	0.95	0.95
2	0.86	0.95
1	0.95	0.86

【経年指標】

建設年月日 : 昭和38年11月

2次診断の経年指標 T 0.958

1 2 3
0.958 0.958 0.958

【減点数集計表】

1 ~ 3 階	構造きれつ・変形			変質・老朽化		
	a	b	c	a	b	c
床 1/3以上 ~1/9 1/9未満 0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
大梁 1/3以上 ~1/9 1/9未満 0	0.000	0.002	0.001	0.000	0.002	0.001
壁・柱 1/3以上 ~1/9 1/9未満 0	0.017	0.005	0.004	0.000	0.005	0.004
合計	p1 = 0.029			p2 = 0.013		
	T = 0.958					

【柱の内法高さの直接入力】

No.	階	階	フレム	フレム	軸	軸	/内法高さ/ 1次	危険断面位置(2-3次)			
								柱頭(正)	柱脚(正)	柱頭(負)	柱脚(負)
1	3	3	4	4	109	109	143.0	345.0	60.0	345.0	60.0
2	1	2	9	9	108	108	494.0	20.0	180.5	20.0	180.5
3	1	1	1	1	110	110	285.0	65.0	67.5	65.0	67.5
4	1	1	4	4	117	117	305.0	107.0	67.5	107.0	67.5
5	1	1	5	5	116	116	70.0	317.0	92.5	317.0	92.5
6	1	1	5	5	117	117	40.0	125.0	314.5	125.0	314.5
7	1	1	6	6	117	117	305.0	107.0	67.5	107.0	67.5
8	1	1	7	7	111	111	80.0	173.0	82.5	173.0	82.5
9	1	1	7	7	112	112	95.0	68.0	172.5	68.0	172.5
10	3	3	109	109	4	4	90.0	385.0	73.0	385.0	73.0
11	3	3	109	109	7	7	90.0	209.0	73.0	209.0	73.0

No.	階	階	フレーム	フレーム	軸	軸	/内法高さ/ 1次	危険断面位置(2・3次)			
								/----- 内法高さ計算用 -----/ 柱頭(正) 柱脚(正)		/----- 有効内法高さ計算用 -----/ 柱頭(負) 柱脚(負)	
12	3	3	111	111	4	4	282.0	206.0	60.0	206.0	60.0
13	3	3	113	113	4	4	229.0	206.0	113.0	206.0	113.0
14	3	3	113	113	6	6	229.0	206.0	113.0	206.0	113.0
15	1	2	108	108	9	9	550.8	20.0	123.7	20.0	123.7
16	1	1	112	112	7	7	130.0	48.0	157.5	48.0	157.5
17	1	1	113	113	2	2	258.0	10.0	67.5	10.0	67.5
18	1	1	115	115	2	2	258.0	10.0	67.5	10.0	67.5
19	1	1	117	117	2	2	258.0	10.0	67.5	10.0	67.5

[RC袖壁付柱の終局せん断強度] X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

F _c	: コンクリート圧縮強度 ()内はコンクリート種別を示す。	N	: 軸力	(kN)
Q _{su} (採)	: 採用した終局せん断強度	be, de, d	: 等価断面幅、等価断面せい、柱有効せい	(cm)
袖壁形状	: =C=(両側付)、=C (左片側付)、C=(右片側付)	je	: Q1:(7/8)de, Q2:(7/8)de, Q3:0.8D, Q4:0.8L'	(cm)
分類	: C:柱, CW:袖壁付柱, W:壁	M/Qde	: Q1:hcwo/L', Q2:hcwo/L', Q3:hco/d, Q4:hwo/L'を採用	(%)
t1, t2	: 左袖壁、右袖壁の壁厚	p te	: 等価断面の引張鉄筋比	(%)
L1, L2	: 左袖壁、右袖壁の長さ	σ oe	: 等価断面の軸方向応力度	(N/mm ²)
B, D	: 柱幅、柱せい	p w σ y	: 等価断面のせん断補強筋比×降伏点強度	(%)
w1, w2at	: 左袖壁、右袖壁の端部補強筋断面積	Qsu	: 等価断面の終局せん断強度	(kN)
Tat, Bat	: 柱頭、柱脚の柱引張鉄筋断面積	Qsu1	: 袖壁せん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
w1, w2pw	: 左袖壁、右袖壁せん断補強筋比	Qsu2	: 等価断面積に置換した終局せん断強度	(kN)
c pw	: 柱せん断補強筋比	Qsu3	: 柱のせん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
hco	: 柱として算定される反曲点高さ	Qsu4	: 壁せん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
hwo	: 両側柱付壁として算定される反曲点高さ	Type	: Qsu1~Qsu4の最大値に"*"を出力	
hcwo	: 反曲点高さ	σ sy1, σ sy2	: 左袖壁、右袖壁における横筋の降伏点強度	(N/mm ²)
L	: 袖壁を含む全せい(L1+D+L2)	σ wy	: 帯筋の降伏点強度	(N/mm ²)
L	: 標準スパン長さ (0の場合、hcwoは階高を採用)	Mu	: 長方形断面における曲げ終局強度	(kN·m)
Ho	: 梁下から床までの内法標準寸法	前添え字		
H	: 階高(H<hcwo+腰壁高さ:最上階除くは"*"を出力)	T, B	: 柱頭、柱脚の(吹抜け柱は最上階柱頭、最下階柱脚の)	

< 3階 > RC F_c= 17.6 (普通) Ho= 252.0

階	軸	Q _{su} (採)	部材データ						終局せん断強度																	
			t1	L1	w1at	w1pw	σ _{sy1}	Type	be	de	je	M/Qde	p te	σ oe	p w σ y	Qsu	Qsu1	Qsu2	Qsu3	Qsu4						
		袖壁形状	t2	L2	w2at	w2pw	σ _{sy2}																			
		分類	B	D	Tat	Bat	c pw	σ wy																		
		H	L	hco	hwo	hcwo	hcwo/L'	N					D	0.8D	L'	0.8L'										
1	103	1859	18.0	471.5	2.6		0.283	294	[Q1]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915	1236							
		=C								B:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.595	1.54	0.17	558								
		W	86.0	43.0	18.9	18.9	0.059	294	[Q2*]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915	1859							
		352.0	225.0	126.0	352.0	352.0	0.68	429	B:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.41	0.63	1804									
									[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.16	0.17	293	293							
									B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.16	0.17	293									
									[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.46	0.83	1344	1344							
									B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.46	0.83	1344									
119		1858	18.0	471.5	2.6		0.283	294	[Q1]	T:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.595	1.48	0.17	556	1235							
		=C								B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.39	0.63	1913								
		W	86.0	43.0	18.9	18.9	0.059	294	[Q2*]	T:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.39	0.63	1802	1858							
		352.0	450.0	126.0	352.0	352.0	0.68	411	B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.39	0.63	1913									
									[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.11	0.17	291	291							
									B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.11	0.17	291									
									[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342	1342							
									B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342									

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 252.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度									
			t1 B L	L1 D hco	w1at L2 D hco	w1pw Bat hcwo	w2pw cpw hcwo/L'	σsy1 σsy2 σwy N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4	
4	109	1547	-----	-----	-----	-----	-----	-----	[Q1]	T:	55.0	49.0	42.8	1.00	0.564	3.78	0.27	542	1067
		C=	18.0	372.0	2.6		0.283	294	B:	22.7	421.0	368.3	1.00	0.159	1.06	0.66	1592		
		W	55.0	55.0	15.2	15.2	0.093	294	[Q2*]	T:	22.7	422.0	369.2	1.00	0.028	1.06	0.66	1502	1547
		528.0	900.0	71.5	528.0	178.6	0.42	892	B:	22.7	421.0	368.3	1.00	0.159	1.06	0.66	1592		
			<hco 算定用Mu>		<袖壁付・柱頭Mu>			[Q3]	T:	55.0	55.0	44.0	1.46	0.503	2.95	0.27	425	425	
			TMu	398		左側引張	7418	B:	55.0	55.0	44.0	1.46	0.503	2.95	0.27	425			
			BMu	398		右側引張	1927	[Q4]	T:	18.0	427.0	341.6	1.24	0.035	1.16	0.83	1052	1052	
								B:	18.0	427.0	341.6	1.24	0.035	1.16	0.83	1052			
7	109	547	-----	-----	-----	-----	-----	-----	[Q1]	T:	55.0	49.0	42.8	1.17	0.564	3.75	0.27	495	546
		C=	18.0	32.5	2.6		0.283	294	B:	41.2	81.5	71.3	1.17	0.452	3.00	0.36	598		
		W	55.0	55.0	15.2	15.2	0.093	294	[Q2*]	T:	41.2	82.5	72.1	1.17	0.078	2.97	0.36	497	547
		352.0	900.0	95.5	352.0	102.5	1.17	884	B:	41.2	81.5	71.3	1.17	0.452	3.00	0.36	598		
			<hco 算定用Mu>		<袖壁付・柱頭Mu>			[Q3]	T:	55.0	55.0	44.0	1.95	0.503	2.92	0.27	366	366	
			TMu	397		左側引張	670	B:	55.0	55.0	44.0	1.95	0.503	2.92	0.27	366			
			BMu	397		右側引張	471	[Q4]	T:	18.0	87.5	70.0	3.00	0.169	5.61	0.83	219	219	
								B:	18.0	87.5	70.0	3.00	0.169	5.61	0.83	219			
9	103	1860	18.0	471.5	2.6		0.283	294	[Q1]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915	1237
		=C	86.0	43.0	18.9	18.9	0.059	294	B:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.595	1.56	0.17	558		
		W	86.0	43.0	18.9	18.9	0.059	294	[Q2*]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915	1860
		352.0	225.0	126.0	352.0	352.0	0.68	434	B:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.41	0.63	1804		
			<hco 算定用Mu>		<袖壁付・柱頭Mu>			[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.17	0.17	293	293	
			TMu	284		左側引張	2511	B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.17	0.17	293			
			BMu	284		右側引張	8599	[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.47	0.83	1344	1344	
								B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.47	0.83	1344			
119		1883	-----	-----	-----	-----	-----	-----	[Q1]	T:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.595	1.47	0.17	556	1260
		C=	18.0	471.5	2.6		0.283	294	B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.189	0.39	0.63	1964		
		W	86.0	43.0	18.9	22.8	0.059	294	[Q2*]	T:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.39	0.63	1802	1883
		352.0	450.0	134.0	352.0	352.0	0.68	410	B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.189	0.39	0.63	1964		
			<hco 算定用Mu>		<袖壁付・柱頭Mu>			[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.11	0.17	291	294	
			TMu	280		左側引張	8496	B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.617	1.11	0.17	298			
			BMu	318		右側引張	2508	[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342	1342	
								B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342			

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 259.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度										
			t1 B L	L1 D hco	w1at D hwo	w1pw Bat hcwo	w2pw cpw hcwo/L'	σsy1 σsy2 N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4		
3	109	846	-----	-----	-----	-----	-----	-----	[Q1]	T:	70.0	64.0	56.0	1.51	0.424	2.30	0.21	617	762	
		C=	15.0	115.0	2.6		0.339	294	B:	35.8	179.0	156.6	1.51	0.297	1.93	0.42	908			
		W	70.0	70.0	19.0	19.0	0.073	294	[Q2*]	T:	35.8	180.0	157.5	1.51	0.041	1.60	0.42	785	846	
		574.0	900.0	235.2	574.0	278.5	1.51	903	B:	35.8	179.0	156.6	1.51	0.297	1.93	0.42	908			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	3.00	0.388	1.84	0.21	417	424	
									B:	70.0	70.0	56.0	3.00	0.388	2.21	0.21	432			
									[Q4]	T:	15.0	185.0	148.0	3.00	0.096	3.25	1.00	340	347	
									B:	15.0	185.0	148.0	3.00	0.096	3.91	1.00	354			
4	111	2025	15.0	115.0	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	35.8	179.0	156.6	1.00	0.297	2.37	0.42	1156	1512	
		=C=	15.0	412.5	2.6		0.339	294	B:	22.9	476.5	416.9	1.00	0.174	1.39	0.65	1869			
		W	70.0	70.0	19.0	19.0	0.073	294	[Q2*]	T:	21.4	592.5	518.4	1.00	0.021	1.20	0.70	2025	2025	
		379.0	900.0	129.5	379.0	275.7	0.46	1330	B:	21.4	592.5	518.4	1.00	0.021	1.20	0.70	2025			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	2.02	0.388	2.71	0.21	538	538	
									B:	70.0	70.0	56.0	2.02	0.388	2.71	0.21	538			
									[Q4]	T:	15.0	597.5	478.0	1.00	0.030	1.48	1.00	1426	1426	
									B:	15.0	597.5	478.0	1.00	0.030	1.48	1.00	1426			
7	109	1912	15.0	430.0	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	22.7	494.0	432.2	1.00	0.237	1.55	0.66	2017	1454	
		=C=	-----	-----	-----	-----	-----	-----	B:	70.0	64.0	56.0	1.00	0.594	3.89	0.21	892			
		W	70.0	70.0	26.6	26.6	0.073	294	[Q2*]	T:	22.7	494.0	432.2	1.00	0.237	1.55	0.66	2017	1912	
		379.0	900.0	95.5	379.0	195.4	0.39	1523	B:	22.7	495.0	433.1	1.00	0.024	1.55	0.66	1806			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.11	0.21	675	675	
									B:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.11	0.21	675			
									[Q4]	T:	15.0	500.0	400.0	1.00	0.035	2.03	1.00	1226	1226	
									B:	15.0	500.0	400.0	1.00	0.035	2.03	1.00	1226			
111	111	1493	18.0	225.0	2.6		0.283	294	[Q1]	T:	30.3	289.0	252.8	1.00	0.303	2.09	0.49	1601	1251	
		=C=	-----	-----	-----	-----	-----	-----	B:	70.0	64.0	56.0	1.00	0.594	4.10	0.21	901			
		W	70.0	70.0	26.6	26.6	0.073	294	[Q2*]	T:	30.3	289.0	252.8	1.00	0.303	2.09	0.49	1601	1493	
		379.0	900.0	95.5	379.0	147.8	0.50	1607	B:	30.3	290.0	253.7	1.00	0.030	2.09	0.49	1384			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.28	0.21	681	681	
									B:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.28	0.21	681			
									[Q4]	T:	18.0	295.0	236.0	1.28	0.050	3.03	0.83	794	794	
									B:	18.0	295.0	236.0	1.28	0.050	3.03	0.83	794			

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 259.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度					Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4	
			t1	L1	wlat	w1pw	σsy1	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe			ρwσy
		H	L	hco	hwo	hcwo/L'	N										

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 228.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度					Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4		
			t1	L1	wlat	w1pw	σsy1	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe			ρwσy	
		H	L	hco	hwo	hcwo/L'	N											
3	109	846 C= W 574.0	15.0 70.0 900.0	115.0 70.0 235.2	2.6 19.0 574.0	0.339 0.073 1.51	294 294 1085	[Q1] [Q2*] [Q3] [Q4]	T: B: T: B:	70.0 35.8 35.8 70.0	64.0 179.0 179.0 70.0	56.0 156.6 156.6 56.0	1.51 1.51 1.51 3.00	0.424 0.297 0.041 0.297	2.30 1.93 1.60 1.93	0.21 0.42 0.42 0.21	617 908 785 908	762 846 424 424
		<hco 算定用Mu> TMu BMu																
		<袖壁付・柱頭Mu> 左側引張 右側引張																
5	112	688 =C W 308.0	12.0 35.0 450.0	258.5 35.0 114.0	1.3 8.5 308.0	0.212 0.145 0.77	294 294 494	[Q1] [Q2*] [Q3] [Q4]	T: B: T: B:	14.7 35.0 14.7 35.0	287.5 29.0 287.5 288.5	251.5 25.3 251.5 252.4	1.00 1.00 1.00 1.00	0.201 0.838 0.201 0.031	1.33 5.56 1.33 1.33	0.57 0.43 0.57 0.57	719 242 719 657	481 242 688 148
		<hco 算定用Mu> TMu BMu																
		<袖壁付・柱頭Mu> 左側引張 右側引張																
116		321 C= W 452.0	15.0 35.0 450.0	38.5 35.0 35.0	2.6 8.5 452.0	0.339 0.145 0.63	294 294 380	[Q1] [Q2*] [Q3] [Q4]	T: B: T: B:	35.0 24.5 24.5 35.0	29.0 67.5 68.5 67.5	25.3 59.0 59.9 59.0	1.00 1.00 1.00 1.00	0.838 0.514 0.158 0.514	4.28 2.62 2.59 2.62	0.43 0.61 0.61 0.61	231 344 298 344	287 321 213 213
		<hco 算定用Mu> TMu BMu																
		<袖壁付・柱頭Mu> 左側引張 右側引張																
6	112	823 =C W 308.0	15.0 35.0 450.0	258.5 35.0 114.0	2.6 8.5 308.0	0.339 0.145 0.77	294 294 149	[Q1] [Q2*] [Q3] [Q4]	T: B: T: B:	17.3 35.0 17.3 17.3	287.5 29.0 287.5 288.5	251.5 25.3 251.5 252.4	1.00 1.00 1.00 1.00	0.170 0.838 0.170 0.053	0.34 1.68 0.34 0.34	0.86 0.43 0.86 0.86	850 208 850 796	529 208 823 121
		<hco 算定用Mu> TMu BMu																
		<袖壁付・柱頭Mu> 左側引張 右側引張																

< 1階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 228.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度										
			t1 B L	L1 D hco	w1at w2at hwo	Bat hwo	w1pw w2pw hwo/L'	σsy1 σsy2 N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρw	σy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4	
7	109	1230 =C W 308.0	15.0	145.0	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	32.9	209.0	182.8	1.00	0.387	2.94	0.45	1337	1127	
										B:	70.0	64.0	56.0	1.00	0.594	4.52	0.21	917		
											T:	32.9	209.0	182.8	1.00	0.387	2.94	0.45	1337	1230
											B:	32.9	210.0	183.7	1.00	0.038	2.93	0.45	1123	
										[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.61	0.21	694	694
										B:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.61	0.21	694		
										[Q4]	T:	15.0	215.0	172.0	1.60	0.082	5.49	1.00	528	528
										B:	15.0	215.0	172.0	1.60	0.082	5.49	1.00	528		
112	375 =C W 308.0	15.0	65.5	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	21.9	94.5	82.6	1.00	0.410	1.46	0.68	403	311		
									B:	35.0	29.0	25.3	1.00	0.838	2.98	0.43	220			
										T:	21.9	94.5	82.6	1.00	0.410	1.46	0.68	403	375	
										B:	21.9	95.5	83.5	1.00	0.127	1.44	0.68	347		
										[Q3]	T:	35.0	35.0	28.0	1.64	0.694	2.16	0.43	172	172
										B:	35.0	35.0	28.0	1.64	0.694	2.16	0.43	172		
										[Q4]	T:	15.0	100.5	80.4	3.00	0.176	1.76	1.00	173	173
										B:	15.0	100.5	80.4	3.00	0.176	1.76	1.00	173		

【RC鉛直部材の諸元】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

Ho	: 梁下から床上的までの内法標準寸法 (cm)	p t	: 引張鉄筋比 (%)
分類	: 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱	h o/D	: 柱の内法寸法/柱せい
	: 曲げ袖壁付柱、せん断袖壁付柱、せん断柱型付壁	s/db	: 帯筋間隔/主筋径
	: 曲げ柱型付壁、曲げ壁、せん断壁	s	: 帯筋間隔 (mm)
N	: 柱軸力(釣り合い軸力を越えた柱は*を付ける) (kN)	cRmaxn	: 軸力による曲げ終局変形角の上限
Nc	: 釣り合い軸力 (0.4bDFc) (kN)	cRmaxs	: せん断応力による曲げ終局変形角の上限
h o, h w	: 内法寸法、連層と扱った上部までの高さ (cm)	cRmaxt	: 引張主筋比による曲げ終局変形角の上限
h o/H o	: h o/H o>1.0の場合は、1.0とする (曲げ袖壁付柱 (h o/H o>0.75)の場合は*を付ける)	cRmaxb	: 帯筋間隔による曲げ終局変形角の上限
hcwo	: 袖壁付柱又は柱型付壁の反曲点高さ (cm)	cRmaxh	: 内のり高さによる曲げ終局変形角の上限
TMu, BMu	: 柱頭・柱脚の曲げ終局強度 (kN・m)	cRmax	: 柱の曲げ終局変形角の上限 (上限を決定した因子項目 [N/bDFc, τ u/Fc, p t, h o/D, s/db]に*を付ける)
QMu	: 曲げ終局強度時のせん断力 (ΣMu/h o 又は BMu/hcwo) (kN)	Ry	: 層の降伏変形角
QSu	: せん断終局強度 (計算条件によります) (kN)	cRmy	: 柱の曲げ降伏変形角
Qu	: 終局時保有せん断力 (kN)	Rmy	: 柱の曲げ降伏層間変形角
F	: F指標値 (Rmu=1/50のとき、F=2.60とする)	cRmp	: 柱の曲げ塑性変形角 (=10(cQsu/cQmu-q)・cRmy)
N/bDFc	: 軸方向応力度/コンクリート圧縮強度	q	: cRmp計算時の係数 (s≤100mmのとき、q=1.0、s>100mmのとき、q=1.1)
ηL、ηH	: 軸力によるcRmaxに関する係数 (s≤100mmのとき、ηL=0.25、ηH=0.5、s>100mmのとき、ηL=0.2、ηH=0.4)	cRmu	: 柱の曲げ終局変形角
τ u/Fc	: 曲げ終局時せん断応力度/コンクリート圧縮強度	Rmu	: 柱の曲げ終局時層間変形角
B, D, D'	: 柱幅、柱せい、袖壁付柱におけるcRmy算定用柱せい (cm)	Rsu	: せん断柱の終局時層間変形角
		cα	: せん断柱における強度寄与係数

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類		N	h o	h w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ u/Fc	p t	s/db	h o/D	s
		B	D													
1	103	曲げ柱型付壁		429	252.0	---	---	713	713	1.50						
		86.0	43.0													
	104	曲げ柱		155	252.0	---	240	190	190	2.60	0.02	0.04	0.512	13.1*	5.860	250
		86.0	43.0													
	105	曲げ柱		209	252.0	---	249	197	197	2.60	0.03	0.04	0.512	13.1*	5.860	250
86.0		43.0	2603													
106	曲げ柱		214	252.0	---	249	198	198	2.60	0.03	0.04	0.512	13.1*	5.860	250	
	86.0	43.0														2603
107	曲げ柱		203	252.0	---	248	197	197	2.60	0.03	0.04	0.512	13.1*	5.860	250	
	86.0	43.0														2603

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	Nc	h _o /Ho	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
108		曲げ柱 86.0 43.0	244 2603	252.0 1.000	----	254 254	202 278	202 1.377	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/54	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
109		曲げ柱 86.0 43.0	198 2603	252.0 1.000	----	247 247	196 274	196 1.399	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/50	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
110		曲げ柱 86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	278 326	240 284	240 1.185	2.00 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/177	0.720 1/30 1/81	11.3* 1/81 1/81	5.860 1/30 ----	250 1/50
111		曲げ柱 86.0 43.0	203 2603	252.0 1.000	----	276 325	238 283	238 1.188	2.02 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/171	0.720 1/30 1/80	11.3* 1/80 1/80	5.860 1/30 ----	250 1/50
112		曲げ柱 86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
113		曲げ柱 86.0 43.0	224 2603	252.0 1.000	----	251 251	199 276	199 1.387	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
114		曲げ柱 86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
115		曲げ柱 86.0 43.0	203 2603	252.0 1.000	----	248 248	197 275	197 1.397	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
116		曲げ柱 86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 86.0 43.0	206 2603	252.0 1.000	----	248 248	197 275	197 1.395	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
118		曲げ柱 86.0 43.0	158 2603	252.0 1.000	----	240 240	191 271	191 1.420	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/47	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
119		せん断柱型付壁 86.0 43.0	411 ----	252.0 1.000	352.0	8500	2415 1858	1858 0.769	1.00						

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
3	102	曲げ柱 40.0 40.0	317 1126	272.0 1.000	----	134 134	98 159	98 1.616	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/29	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	243 1126	272.0 1.000	----	124 124	91 153	91 1.677	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	306 2130	199.0 0.790	----	288 288	289 313	289 1.082	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	107	曲げ柱 55.0 55.0	393 2130	199.0 0.790	----	306 306	307 320	307 1.042	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	109	111 せん断壁	1026 ----	----	352.0 ----	47086 47086	13377 3587	3587 0.268	1.00						
	113	曲げ柱 55.0 55.0	342 2130	199.0 0.790	----	295 295	297 316	297 1.064	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	115	曲げ柱 55.0 55.0	388 2130	199.0 0.790	----	305 305	306 320	306 1.044	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	117	曲げ柱 55.0 55.0	307 2130	199.0 0.790	----	288 288	290 313	290 1.081	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 40.0 40.0	237 1126	272.0 1.000	----	123 123	91 152	91 1.683	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	120	曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	272.0 1.000	----	131 131	97 157	97 1.629	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
4	102	曲げ柱 40.0 40.0	248 1126	272.0 1.000	----	125 125	92 153	92 1.673	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	282 1126	272.0 1.000	----	129 129	95 156	95 1.643	2.60 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
105		曲げ柱 55.0 55.0	111 2130	272.0 1.000	----	247 247	182 251	182 1.381	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
109		せん断柱型付壁 55.0 55.0	892 ----	143.0 0.567	----	7418	4153 1547	1547 0.373	1.00						
111	113	せん断壁	1173 ----	----	528.0 ----	28993 28993	5491 3069	3069 0.559	1.00						
117		曲げ柱 55.0 55.0	112 2130	272.0 1.000	----	247 247	182 251	182 1.381	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
118		曲げ柱 40.0 40.0	219 1126	272.0 1.000	----	121 121	89 151	89 1.701	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
120		曲げ柱 40.0 40.0	230 1126	272.0 1.000	----	122 122	90 152	90 1.690	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
5	102	曲げ柱 40.0 40.0	339 1126	272.0 1.000	----	136 136	100 161	100 1.601	2.60 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.04 1/30 1/30	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	231 1126	272.0 1.000	----	122 122	90 152	90 1.689	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	164 2130	272.0 1.000	----	258 258	190 255	190 1.343	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/62	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	117	曲げ柱 55.0 55.0	164 2130	272.0 1.000	----	258 258	190 255	190 1.343	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/62	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 40.0 40.0	276 1126	272.0 1.000	----	128 128	94 156	94 1.648	2.60 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	120	曲げ柱 40.0 40.0	319 1126	272.0 1.000	----	134 134	98 159	98 1.615	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/29	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{maxα}
6	102	曲げ柱 40.0 40.0	248 1126	272.0 1.000	----	125 125	92 153	92 1.673	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	164 1126	272.0 1.000	----	113 113	83 147	83 1.762	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	110 2130	272.0 1.000	----	247 247	181 251	181 1.382	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	109	113 せん断壁	2692 ----	----	528.0 ----	94436 94436	17886 5544	5544 0.310	1.00						
	117	曲げ柱 55.0 55.0	113 2130	272.0 1.000	----	247 247	182 251	182 1.380	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/54	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 40.0 40.0	235 1126	272.0 1.000	----	123 123	90 152	90 1.685	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	120	曲げ柱 40.0 40.0	231 1126	272.0 1.000	----	122 122	90 152	90 1.689	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
7	102	曲げ柱 40.0 40.0	314 1126	272.0 1.000	----	133 133	98 159	98 1.619	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/29	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	265 1126	272.0 1.000	----	127 127	93 155	93 1.658	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	307 2130	199.0 0.790	----	288 288	290 313	290 1.081	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	107	曲げ柱 55.0 55.0	396 2130	199.0 0.790	----	306 306	308 320	308 1.041	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	109	55.0 55.0 せん断柱型付壁	884 ----	191.0 0.758	----	670	653 547	547 0.838	1.00						

< 3階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
111		極脆性柱 55.0 55.0	888 2130	70.0 0.278	----	397 397	1135 526	526 0.464	0.80 ---	---	---	---	---	1.273 ---	---
113		曲げ柱 55.0 55.0	408 2130	199.0 0.790	----	309 309	310 321	310 1.036	1.12 1/150 1/150	0.08 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ---	250 1/50
115		曲げ柱 55.0 55.0	381 2130	199.0 0.790	----	303 303	305 319	305 1.047	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ---	250 1/50
117		曲げ柱 55.0 55.0	312 2130	199.0 0.790	----	289 289	291 314	291 1.079	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ---	250 1/50
118		曲げ柱 40.0 40.0	236 1126	272.0 1.000	----	123 123	90 152	90 1.684	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ---	250 1/50
120		曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	272.0 1.000	----	131 131	97 157	97 1.629	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ---	250 1/50
9 103		曲げ柱型付壁 86.0 43.0	434 ----	252.0 1.000	352.0	2511	713 1860	713 2.607	1.50						
104		曲げ柱 86.0 43.0	134 2603	252.0 1.000	----	236 236	188 269	188 1.434	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/45	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ---	250 1/50
105		曲げ柱 86.0 43.0	208 2603	252.0 1.000	----	248 248	197 275	197 1.394	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ---	250 1/50
106		曲げ柱 86.0 43.0	213 2603	252.0 1.000	----	249 249	198 275	198 1.392	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ---	250 1/50
107		曲げ柱 86.0 43.0	202 2603	252.0 1.000	----	247 247	196 274	196 1.397	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/50	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ---	250 1/50
108		曲げ柱 86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ---	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	Nc	h _o /H _o	hc _w	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
109		曲げ柱 86.0 43.0	194 2603	252.0 1.000	----	246 246	195 274	1.401	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/50	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
110		曲げ柱 86.0 43.0	255 2603	252.0 1.000	----	256 256	203 279	1.372	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/55	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
111		曲げ柱 86.0 43.0	228 2603	252.0 1.000	----	252 252	200 277	1.385	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
112		曲げ柱 86.0 43.0	213 2603	252.0 1.000	----	249 288	213 279	1.307	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/73	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
113		曲げ柱 86.0 43.0	200 2603	252.0 1.000	----	247 286	212 278	1.312	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/71	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
114		曲げ柱 86.0 43.0	214 2603	252.0 1.000	----	249 288	213 279	1.306	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/73	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
115		曲げ柱 86.0 43.0	203 2603	252.0 1.000	----	248 287	212 278	1.311	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/71	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
116		曲げ柱 86.0 43.0	214 2603	252.0 1.000	----	249 288	213 279	1.306	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/73	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 86.0 43.0	207 2603	252.0 1.000	----	248 287	213 278	1.309	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/72	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
118		曲げ柱 86.0 43.0	159 2603	252.0 1.000	----	241 280	206 274	1.329	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/66	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
119		せん断柱型付壁 86.0 43.0	410 ----	252.0 1.000	----	9467	2689 1883	1883 0.700	1.00						
4 109	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	98 98	28 131	28 4.697	1.50	<雑壁 τ _u > 0.18 N/mm ²				(雑壁No. 14)	

< 3 階 > RC Ho= 252.0

階	軸	軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
			B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} c _α
6	109	雑壁	曲げ壁 (フーム面内)	0	----	352.0	98 98	28 131	28 4.697	1.50	<雑壁 τ _u >	0.18	N/mm ²		(雑壁No.)	15)
3	111	雑壁	曲げ壁 (フーム面外)	0	----	352.0	331 331	94 363	94 3.857	1.50	<雑壁 τ _u >	0.29	N/mm ²		(雑壁No.)	69)
6	109	雑壁	曲げ壁 (フーム面外)	0	----	352.0	426 426	121 449	121 3.708	1.50	<雑壁 τ _u >	0.33	N/mm ²		(雑壁No.)	71)
9	111	雑壁	曲げ壁 (フーム面外)	0	----	352.0	1024 1024	291 736	291 2.530	1.50	<雑壁 τ _u >	0.57	N/mm ²		(雑壁No.)	72)
4	109	雑壁	曲げ壁 (フーム面内)	0	----	352.0	58 58	16 102	16 6.249	1.50	<雑壁 τ _u >	0.15	N/mm ²		(雑壁No.)	75)
7	109	雑壁	曲げ壁 (フーム面内)	0	----	352.0	779 779	221 672	221 3.036	1.50	<雑壁 τ _u >	0.42	N/mm ²		(雑壁No.)	81)
7	109	雑壁	曲げ壁 (フーム面内)	0	----	352.0	257 257	73 271	73 3.708	1.50	<雑壁 τ _u >	0.26	N/mm ²		(雑壁No.)	82)

< 2 階 > RC Ho= 259.0

階	軸	軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
			B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} c _α
1	103	曲げ柱	86.0 43.0	847 2603	494.0 1.000	----	343 347	140 327	140 2.344	2.60 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.03 1/30 1/12	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50 ----
				<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	104	曲げ柱	86.0 43.0	358 2603	494.0 1.000	----	272 277	111 288	111 2.594	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50 ----
				<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	105	曲げ柱	86.0 43.0	436 2603	494.0 1.000	----	284 288	116 294	116 2.540	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50 ----
				<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxc}
106	曲げ柱	86.0 43.0	456 2603	494.0 1.000	----	287 291	117 296	117 2.527	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
107	曲げ柱	86.0 43.0	427 2603	494.0 1.000	----	283 287	115 294	115 2.546	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
108	曲げ柱	86.0 43.0	520 2603	494.0 1.000	----	297 301	121 301	121 2.489	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
109	せん断柱	86.0 43.0	394 2603	104.0 0.402	----	278 278	534 450	450 0.843	1.00 1/150 1/195	0.06 1/30 1/250	0.09 1/30 ---	0.512 1/30 ---	13.1* 1/50 ---	2.419 1/30 1/250	250 1/50 1.000
110	せん断柱	86.0 43.0	417 2603	104.0 0.402	----	356 356	685 478	478 0.697	1.00 1/150 1/195	0.06 1/30 1/250	0.09 1/30 ---	0.720 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.419 1/30 1/250	250 1/50 1.000
111	せん断柱	86.0 43.0	406 2603	104.0 0.402	----	355 355	682 477	477 0.699	1.00 1/150 1/195	0.06 1/30 1/250	0.09 1/30 ---	0.720 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.419 1/30 1/250	250 1/50 1.000
112	曲げ柱	86.0 43.0	467 2603	607.0 1.000	----	289 294	96 297	96 3.095	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
113	曲げ柱	86.0 43.0	513 2603	607.0 1.000	----	296 301	98 301	98 3.061	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
114	曲げ柱	86.0 43.0	546 2603	607.0 1.000	----	300 306	100 303	100 3.039	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	T _{Mu}	Q _{Mu}	Q _u	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	B _{Mu}	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
115	曲げ柱	86.0 43.0	464 2603	607.0 1.000	----	288 294	96 297	96 3.097	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
116	曲げ柱	86.0 43.0	473 2603	607.0 1.000	----	290 295	96 298	96 3.090	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
117	曲げ柱	86.0 43.0	432 2603	607.0 1.000	----	283 289	94 294	94 3.122	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
118	曲げ柱	86.0 43.0	360 2603	607.0 1.000	----	272 278	91 288	91 3.183	2.60 1/150	0.06 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
119	曲げ柱	86.0 43.0	830 2603	607.0 1.000	----	341 350	114 327	114 2.879	2.60 1/150	0.13 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
3 103	曲げ柱	55.0 120.0	1175 4646	454.0 1.000	----	1479 1509	658 714	658 1.084	1.27 1/150	0.10 1/30	0.07 1/30	0.403 1/150	11.3* 1/150	3.783 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		1.27	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
105	曲げ柱	70.0 70.0	896 3450	454.0 1.000	----	611 614	270 417	270 1.545	2.60 1/150	0.10 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	曲げ柱	70.0 70.0	897 3450	454.0 1.000	----	611 621	271 418	271 1.540	2.60 1/150	0.10 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
									cR _{my}	R _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	R _{mu}	R _{su}	
109		せん断柱型付壁 70.0 70.0	903 ---	454.0 1.000	---	2491	894 846	846 0.946	1.00						
<吹き抜け柱のF> 1.00 ※曲げ終局強度は最下階柱脚を採用、せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
111		せん断柱型付壁 70.0 70.0	1330 ---	259.0 1.000	---	11743	4260 2025	2025 0.475	1.00						
113		曲げ柱 70.0 70.0	890 3450	259.0 1.000	---	610 610	471 503	471 1.068	1.27 1/150	0.10 1/150	0.07 1/	0.388 0	11.3* 1/150	3.700 ---	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	1075 3450	259.0 1.000	---	656 656	507 518	507 1.021	1.27 1/150	0.12 1/150	0.07 1/	0.388 0	11.3* 1/150	3.700 ---	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	1010 3450	259.0 1.000	---	640 640	494 512	494 1.037	1.27 1/150	0.12 1/150	0.07 1/	0.388 0	11.3* 1/150	3.700 ---	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	1092 4646	259.0 1.000	---	1439 1439	1111 965	965 0.869	1.00 1/150	0.09 1/30	0.10 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	2.158 1/30	250 1/50
4 103		曲げ柱 55.0 120.0	932 4646	454.0 1.000	---	1361 1382	604 693	604 1.148	1.73 1/150	0.08 1/150	0.07 1/315	0.403 1/102	11.3* 1/102	3.783 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 1.73 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
105		曲げ柱 70.0 70.0	667 3450	454.0 1.000	---	551 561	245 400	245 1.631	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
107		曲げ柱 70.0 70.0	480 3450	454.0 1.000	---	500 511	223 385	223 1.727	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/24	0.388 1/50	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
109		曲げ柱 70.0 70.0	1364 3450	454.0 1.000	----	726 743	324 457	324 1.411	2.60 1/150 1/150	0.16 1/30 1/150	0.05 1/30 1/48	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
111		せん断柱型付壁 70.0 70.0	1380 ----	259.0 1.000	----	----	2152 1186	1186 0.551	1.00						
113		曲げ柱 70.0 70.0	905 3450	259.0 1.000	----	613 613	474 504	474 1.064	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ----	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	489 3450	259.0 1.000	----	503 503	388 471	388 1.213	2.17 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.06 1/30 1/133	0.388 1/30 1/71	11.3* 1/50 1/71	3.700 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	704 3450	259.0 1.000	----	561 561	433 488	433 1.127	1.55 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.06 1/30 1/565	0.388 1/30 1/119	11.3* 1/50 1/119	3.700 1/30 ----	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	855 4646	271.0 1.000	----	1323 1323	976 920	920 0.943	1.03 1/150 1/213	0.07 1/30 1/213	0.10 1/30 ----	0.403 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.258 1/30 1/232	250 1/50 0.897
5 103		曲げ柱 55.0 120.0	1193 4646	454.0 1.000	----	1487 1511	660 714	660 1.082	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.403 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.783 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 1.27 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
105		曲げ柱 70.0 70.0	913 3450	454.0 1.000	----	615 625	273 419	273 1.534	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
107		曲げ柱 70.0 70.0	671 3450	454.0 1.000	----	552 562	245 400	245 1.629	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxc}
109	曲げ柱	70.0 70.0	610 3450	454.0 1.000	----	536 546	238 395	238 1.658	2.60 1/150	0.07 1/30	0.03 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
111	曲げ柱	70.0 70.0	530 3450	567.0 1.000	----	514 526	183 389	183 2.120	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	8.100 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
113	曲げ柱	70.0 70.0	625 3450	259.0 1.000	----	540 540	417 482	417 1.155	1.79 1/150	0.07 1/30	0.06 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.700 1/30	250 1/50
115	曲げ柱	70.0 70.0	709 3450	259.0 1.000	----	562 562	434 488	434 1.125	1.53 1/150	0.08 1/30	0.06 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.700 1/30	250 1/50
117	曲げ柱	70.0 70.0	1018 3450	259.0 1.000	----	642 642	496 513	496 1.035	1.27 1/150	0.12 1/30	0.07 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.700 1/30	250 1/50
119	せん断柱	55.0 120.0	1130 4646	271.0 1.000	----	1457 1457	1075 942	942 0.876	1.00 1/150	0.10 1/30	0.10 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	2.258 1/30	250 1/50
6 103	曲げ柱	55.0 120.0	922 4646	454.0 1.000	----	1356 1388	604 693	604 1.147	1.73 1/150	0.08 1/30	0.07 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	3.783 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 1.73 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
105	曲げ柱	70.0 70.0	683 3450	454.0 1.000	----	555 539	241 397	241 1.646	2.60 1/150	0.08 1/30	0.03 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
107	曲げ柱	70.0 70.0	500 3450	454.0 1.000	----	506 516	225 386	225 1.716	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QM _u	QU	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BM _u	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} c _α
	109	111	せん断壁	3345	----	907.0	43761	9650	1.00						
				----	----	43761	4818	0.499							
	113		曲げ柱	982	259.0	----	633	489	1.27	0.11	0.07	0.388	11.3*	3.700	250
		70.0	70.0	3450	1.000	----	633	510	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								1.044	1/150	1/150	1/0	1/150	1/150	----	----
	115		曲げ柱	500	259.0	----	506	390	2.14	0.06	0.06	0.388	11.3*	3.700	250
		70.0	70.0	3450	1.000	----	506	472	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								1.208	1/150	1/150	1/139	1/72	1/72	----	----
	117		曲げ柱	752	259.0	----	574	443	1.38	0.09	0.06	0.388	11.3*	3.700	250
		70.0	70.0	3450	1.000	----	574	492	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								1.110	1/150	1/150	1/1464	1/136	1/136	----	----
	119		せん断柱	885	271.0	----	1338	987	1.02	0.08	0.10	0.403	11.3*	2.258	250
		55.0	120.0	4646	1.000	----	1338	923	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								0.935	1/213	1/213	----	----	----	1/235	0.897
7	103		曲げ柱	1173	454.0	----	1478	637	1.35	0.10	0.07	0.403	11.3*	3.783	250
		55.0	120.0	4646	1.000	----	1415	706	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								1.108	1/150	1/150	1/1961	1/139	1/139	----	----
			<吹き抜け柱のF>	1.35	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用								
	105		曲げ柱	745	454.0	----	572	254	2.60	0.09	0.04	0.388	11.3*	6.486	250
		70.0	70.0	3450	1.000	----	582	406	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								1.597	1/150	1/150	1/30	1/50	1/50	----	----
			<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用								
	107		曲げ柱	924	454.0	----	618	274	2.60	0.11	0.04	0.388	11.3*	6.486	250
		70.0	70.0	3450	1.000	----	628	420	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								1.531	1/150	1/150	1/35	1/50	1/50	----	----
			<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用								
	109		曲げ柱型付壁	1523	191.0	----	1500	1500	1.45						
		70.0	70.0	----	0.737	195.4	2931	1912	1.274						
	111		曲げ柱型付壁	1607	191.0	----	1116	1116	1.50						
		70.0	70.0	----	0.737	147.8	1650	1493	1.337						
	113		曲げ柱	904	259.0	----	613	473	1.27	0.10	0.07	0.388	11.3*	3.700	250
		70.0	70.0	3450	1.000	----	613	504	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
								1.064	1/150	1/150	1/0	1/150	1/150	----	----

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
115		曲げ柱 70.0 70.0	916 3450	259.0 1.000	----	616 616	476 505	476 1.061	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	960 3450	259.0 1.000	----	627 627	484 508	484 1.049	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ----	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	1087 4646	259.0 1.000	----	1436 1436	1109 965	965 0.870	1.00 1/150 1/226	0.09 1/30 1/226	0.10 1/30 ----	0.403 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.158 1/30 1/250	250 1/50 0.933
9 103		曲げ柱 86.0 43.0	824 2603	494.0 1.000	----	340 344	138 325	138 2.352	2.60 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.03 1/30 1/12	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
						<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用					
104		曲げ柱 86.0 43.0	323 2603	494.0 1.000	----	267 271	109 285	109 2.620	2.60 1/150 1/150	0.05 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
						<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用					
105		曲げ柱 86.0 43.0	433 2603	494.0 1.000	----	284 288	116 294	116 2.542	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
						<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用					
106		曲げ柱 86.0 43.0	455 2603	494.0 1.000	----	287 291	117 296	117 2.527	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
						<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用					
107		曲げ柱 86.0 43.0	425 2603	494.0 1.000	----	282 287	115 293	115 2.547	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
						<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用					
108		曲げ柱 86.0 43.0	457 2603	494.0 1.000	----	287 292	117 296	117 2.525	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
						<吹き抜け柱のF>	2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用					

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
109	曲げ柱	86.0 43.0	419 2603	607.0 1.000	----	281 287	94 293	3.132	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.02 1/30 1/7	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
110	曲げ柱	86.0 43.0	555 2603	607.0 1.000	----	302 307	100 304	3.033	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	曲げ柱	86.0 43.0	486 2603	607.0 1.000	----	292 297	97 299	3.080	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
112	曲げ柱	86.0 43.0	459 2603	299.0 1.000	----	325 325	218 302	1.386	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
113	曲げ柱	86.0 43.0	421 2603	299.0 1.000	----	320 320	214 299	1.396	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
114	曲げ柱	86.0 43.0	457 2603	299.0 1.000	----	325 325	217 302	1.386	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
115	曲げ柱	86.0 43.0	426 2603	299.0 1.000	----	321 321	214 299	1.395	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
116	曲げ柱	86.0 43.0	474 2603	299.0 1.000	----	328 328	219 303	1.382	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
117	曲げ柱	86.0 43.0	433 2603	299.0 1.000	----	322 322	215 300	1.393	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
118	曲げ柱	86.0 43.0	364 2603	299.0 1.000	----	311 311	208 294	1.412	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/48	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	T _{Mu}	Q _{Mu}	Q _u	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	B _{Mu}	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
			$\frac{F}{cR_{my}}$ $\frac{N}{cR_{my}}$ $\frac{\tau_u}{cR_{mp}}$ $\frac{p_t}{cR_{mu}}$ $\frac{s}{R_{mu}}$ $\frac{h_o}{R_{su}}$ $\frac{s}{c\alpha}$												
119	曲げ柱	86.0 43.0	834 2603	299.0 1.000	----	378 378	253 332	253 1.313	2.60 1/150	0.13 1/150	0.05 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	6.953 1/30	250 1/50
5 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	862 862	227 705	227 3.101	1.50	<雑壁 τ _u >	0.41	N/mm2		(雑壁No.	5)
6 109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	1199 1199	316 808	316 2.554	1.50	<雑壁 τ _u >	0.57	N/mm2		(雑壁No.	6)
6 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	283 283	75 307	75 4.113	1.50	<雑壁 τ _u >	0.25	N/mm2		(雑壁No.	7)
7 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	283 283	75 307	75 4.113	1.50	<雑壁 τ _u >	0.25	N/mm2		(雑壁No.	8)
5 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)		0 ----	----	379.0 ----	862 862	227 705	227 3.101	1.50	<雑壁 τ _u >	0.41	N/mm2		(雑壁No.	59)
7 109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	779 779	205 649	205 3.158	1.50	<雑壁 τ _u >	0.39	N/mm2		(雑壁No.	80)

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	T _{Mu}	Q _{Mu}	Q _u	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	B _{Mu}	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
			$\frac{F}{cR_{my}}$ $\frac{N}{cR_{my}}$ $\frac{\tau_u}{cR_{mp}}$ $\frac{p_t}{cR_{mu}}$ $\frac{s}{R_{mu}}$ $\frac{h_o}{R_{su}}$ $\frac{s}{c\alpha}$												
1 103	曲げ柱	86.0 43.0	876 2603	494.0 1.000	----	343 347	140 327	140 2.344	2.60 1/150	0.13 1/150	0.03 1/12	0.512 1/50	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
104	曲げ柱	86.0 43.0	387 2603	494.0 1.000	----	272 277	111 288	111 2.594	2.60 1/150	0.06 1/150	0.02 1/10	0.512 1/50	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
105	曲げ柱	86.0 43.0	465 2603	494.0 1.000	----	284 288	116 294	116 2.540	2.60 1/150	0.07 1/150	0.02 1/10	0.512 1/50	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
106	曲げ柱	86.0 43.0	485 2603	494.0 1.000	----	287 291	117 296	117 2.527	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	曲げ柱	86.0 43.0	457 2603	494.0 1.000	----	283 287	115 294	115 2.546	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
108	曲げ柱	86.0 43.0	549 2603	494.0 1.000	----	297 301	121 301	121 2.489	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
109	曲げ柱	86.0 43.0	561 2603	335.0 1.000	----	303 303	181 303	181 1.678	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.03 1/30 1/26	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.791 1/30 ---	250 1/50
110	曲げ柱	86.0 43.0	640 2603	285.0 1.000	----	388 388	272 322	272 1.183	1.99 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.05 1/30 1/180	0.720 1/30 1/82	11.3* 1/50 1/82	6.628 1/30 ---	250 1/50
111	曲げ柱	86.0 43.0	541 2603	335.0 1.000	----	374 374	223 314	223 1.406	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/49	0.720 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.791 1/30 ---	250 1/50
112	曲げ柱	86.0 43.0	502 2603	607.0 1.000	----	289 294	96 297	96 3.095	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
113	曲げ柱	86.0 43.0	548 2603	607.0 1.000	----	296 301	98 301	98 3.061	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
114	曲げ柱	86.0 43.0	581 2603	607.0 1.000	----	300 306	100 303	100 3.039	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
115	曲げ柱	86.0 43.0	499 2603	607.0 1.000	----	288 294	96 297	96 3.097	2.60 1/150	0.08 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
116	曲げ柱	86.0 43.0	508 2603	607.0 1.000	----	290 295	96 298	96 3.090	2.60 1/150	0.08 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
117	曲げ柱	86.0 43.0	467 2603	607.0 1.000	----	283 289	94 294	94 3.122	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
118	曲げ柱	86.0 43.0	395 2603	607.0 1.000	----	272 278	91 288	91 3.183	2.60 1/150	0.06 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
119	曲げ柱	86.0 43.0	899 2603	607.0 1.000	----	341 350	114 327	114 2.879	2.60 1/150	0.14 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
2	112	曲げ柱	35.0 35.0	112 862	258.0 1.000	----	89 89	69 1.710	2.60 1/150	0.05 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	113	曲げ柱	35.0 35.0	93 862	258.0 1.000	----	87 87	67 1.731	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	114	曲げ柱	35.0 35.0	85 862	258.0 1.000	----	86 86	67 1.740	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	115	曲げ柱	35.0 35.0	89 862	258.0 1.000	----	86 86	67 1.735	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	Nc	h _o /Ho	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	R _y	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxα
116	曲げ柱	35.0 35.0	103 862	258.0 1.000	----	88 88	68 117	68 1.719	2.60 1/150	0.05 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
117	曲げ柱	35.0 35.0	86 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.739	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
118	曲げ柱	35.0 35.0	115 862	258.0 1.000	----	89 89	69 118	69 1.706	2.60 1/150	0.05 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
119	121	せん断壁	659 ----	----	308.0 ----	7403 7403	2404 1288	1288 0.536	1.00						
3	103	曲げ柱	1240 4646	454.0 1.000	----	1479 1509	658 714	658 1.084	1.27 1/150	0.11 1/30	0.07 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	3.783 1/30	250 1/50
									<吹き抜け柱のF> 1.27 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
105	曲げ柱	70.0 70.0	909 3450	454.0 1.000	----	611 614	270 417	270 1.545	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
									<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
107	曲げ柱	70.0 70.0	935 3450	454.0 1.000	----	611 621	271 418	271 1.540	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
									<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
109	せん断柱型付壁	70.0 70.0	1085 ----	454.0 1.000	278.5 ----	2491	894 846	846 0.946	1.00						
									<吹き抜け柱のF> 1.00 ※曲げ終局強度は最下階柱脚を採用、せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
111	112	せん断壁	1797 ----	----	308.0 ----	14812 14812	4809 1946	1946 0.405	1.00						
113	119	せん断壁	5777 ----	----	308.0 ----	415184 415184	134800 15199	15199 0.113	1.00						

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxc}
4	103	曲げ柱 55.0 120.0	975 4646	454.0 1.000	----	1361 1382	604 693	604 1.148	1.73 1/150	0.08 1/30	0.07 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	3.783 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 1.73 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	105	曲げ柱 70.0 70.0	704 3450	454.0 1.000	----	551 561	245 400	245 1.631	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	107	曲げ柱 70.0 70.0	519 3450	454.0 1.000	----	500 511	223 385	223 1.727	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	109	曲げ柱 70.0 70.0	1435 3450	454.0 1.000	----	726 743	324 457	324 1.411	2.60 1/150	0.17 1/30	0.05 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	112	せん断壁	1753 ----	----	308.0 ----	13612 13612	4420 2340	2340 0.529	1.00						
	113	せん断柱 70.0 70.0	1124 3450	228.0 1.000	----	668 668	586 557	557 0.950	1.22 1/150	0.13 1/30	0.08 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.257 1/30	250 1/50
	114	曲げ柱 35.0 35.0	164 862	228.0 1.000	----	95 95	83 122	83 1.467	2.60 1/150	0.08 1/30	0.05 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	6.514 1/30	250 1/50
	115	曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	372.0 1.000	----	562 562	302 407	302 1.348	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	5.314 1/30	250 1/50
	116	曲げ柱 35.0 35.0	179 862	372.0 1.000	----	97 97	52 123	52 2.376	2.60 1/150	0.08 1/30	0.03 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	10.629 1/30	250 1/50
	117	曲げ柱 70.0 70.0	963 3450	305.0 1.000	----	628 628	412 469	412 1.138	1.65 1/150	0.11 1/30	0.06 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	4.357 1/30	250 1/50

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
5	103	曲げ柱 55.0 120.0	1244 4646	454.0 1.000	----	1487 1511	660 714	660 1.082	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 0	0.403 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.783 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 1.27 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	105	曲げ柱 70.0 70.0	951 3450	454.0 1.000	----	615 625	273 419	273 1.534	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	107	曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	454.0 1.000	----	552 562	245 400	245 1.629	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	109	曲げ柱 70.0 70.0	648 3450	454.0 1.000	----	536 546	238 395	238 1.658	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	111	曲げ柱 70.0 70.0	575 3450	567.0 1.000	----	514 526	183 389	183 2.120	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.03 1/30 1/15	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.100 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	112	曲げ柱型付壁 35.0 35.0	494 ----	228.0 1.000	----	225.4 511	227 688	227 3.036	1.50						
	113	曲げ柱 70.0 70.0	853 3450	228.0 1.000	----	600 600	526 535	526 1.017	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.08 1/30 0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.257 1/30 ----	250 1/50
	114	曲げ柱 35.0 35.0	287 862	372.0 1.000	----	108 108	58 132	58 2.277	2.60 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.03 1/30 1/13	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	10.629 1/30 ----	250 1/50
	115	曲げ柱 70.0 70.0	987 3450	372.0 1.000	----	634 634	341 430	341 1.260	2.41 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/94	0.388 1/30 1/58	11.3* 1/50 1/58	5.314 1/30 ----	250 1/50

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸-軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	hcw _o	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cRmax _n	cRmax _s	cRmax _t	cRmax _b	cRmax _h	cRmax _{cα}
116		せん断柱型付壁 35.0 35.0	380 ---	70.0 0.307	---	---	806 321	321 0.398	1.00						
117		極脆性柱 70.0 70.0	1483 3450	40.0 0.175	---	754 754	3769 804	804 0.213	0.80 ---	---	---	---	---	0.571 ---	---
6	103	曲げ柱 55.0 120.0	987 4646	454.0 1.000	---	1356 1388	604 693	604 1.147	1.73 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.07 1/30 1/316	0.403 1/30 1/102	11.3* 1/50 1/102	3.783 1/30 ---	250 1/50
		〈吹き抜け柱のF〉 1.73 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
105		曲げ柱 70.0 70.0	624 3450	454.0 1.000	---	555 539	241 397	241 1.646	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
		〈吹き抜け柱のF〉 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
107		曲げ柱 70.0 70.0	537 3450	454.0 1.000	---	506 516	225 386	225 1.716	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.03 1/30 1/24	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
		〈吹き抜け柱のF〉 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
109	111	せん断壁	4040 ---	---	1215.0 ---	54897 54897	9037 5560	5560 0.615	1.00						
112		曲げ柱型付壁 35.0 35.0	149 ---	228.0 1.000	---	---	387 823	387 2.127	1.50						
113		せん断柱 70.0 70.0	1197 3450	228.0 1.000	---	686 686	602 563	563 0.935	1.20 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.388 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/165	250 1/50 0.720
114		曲げ柱 35.0 35.0	106 862	228.0 1.000	---	88 88	77 117	77 1.516	2.60 1/150 1/150	0.05 1/30 1/150	0.04 1/30 1/36	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.514 1/30 ---	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	712 3450	372.0 1.000	---	563 563	303 408	303 1.347	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/61	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.314 1/30 ---	250 1/50
116		曲げ柱 35.0 35.0	195 862	372.0 1.000	---	98 98	53 125	53 2.358	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.03 1/30 1/12	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	10.629 1/30 ---	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
110	曲げ柱	86.0 43.0	589 2603	607.0 1.000	----	302 307	100 304	100 3.033	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	曲げ柱	86.0 43.0	521 2603	607.0 1.000	----	292 297	97 299	97 3.080	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
112	曲げ柱	86.0 43.0	643 2603	228.0 1.000	----	352 352	309 316	309 1.025	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.06 1/30 1/0	0.617 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.302 1/30 ----	250 1/50
113	曲げ柱	86.0 43.0	681 2603	228.0 1.000	----	357 357	313 319	313 1.020	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.06 1/30 1/0	0.617 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.302 1/30 ----	250 1/50
114	曲げ柱	86.0 43.0	718 2603	228.0 1.000	----	362 362	318 322	318 1.015	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.06 1/30 1/0	0.617 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.302 1/30 ----	250 1/50
115	曲げ柱	86.0 43.0	662 2603	228.0 1.000	----	354 354	311 318	311 1.023	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.06 1/30 1/0	0.617 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.302 1/30 ----	250 1/50
116	曲げ柱	86.0 43.0	768 2603	228.0 1.000	----	369 369	324 326	324 1.009	1.27 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 1/0	0.617 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.302 1/30 ----	250 1/50
117	曲げ柱	86.0 43.0	658 2603	228.0 1.000	----	354 354	310 318	310 1.023	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.06 1/30 1/0	0.617 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.302 1/30 ----	250 1/50
118	曲げ柱	86.0 43.0	616 2603	228.0 1.000	----	348 348	305 314	305 1.030	1.27 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.06 1/30 1/0	0.617 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.302 1/30 ----	250 1/50
119	せん断柱	86.0 43.0	1082 2603	228.0 1.000	----	409 409	359 352	352 0.979	1.25 1/150 1/150	0.17 1/30 1/150	0.07 1/30 ----	0.617 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	5.302 1/154 1/154	250 1/50 0.720
121	曲げ柱	45.0 45.0	97 1426	258.0 1.000	----	150 150	116 173	116 1.485	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/39	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	Nc	h _o /Ho	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
	122	曲げ柱 45.0 45.0	-28 1426	258.0 1.000	----	129 129	100 165	100 1.657	2.60 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
10	113	曲げ柱 45.0 45.0	148 1426	258.0 1.000	----	159 159	123 177	123 1.438	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/44	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	114	曲げ柱 45.0 45.0	14 1426	258.0 1.000	----	136 136	105 166	105 1.577	2.60 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.04 1/30 1/31	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	115	曲げ柱 45.0 45.0	65 1426	258.0 1.000	----	145 145	112 170	112 1.518	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/36	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	116	曲げ柱 45.0 45.0	55 1426	258.0 1.000	----	143 143	111 170	111 1.528	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	117	曲げ柱 45.0 45.0	57 1426	258.0 1.000	----	143 143	111 170	111 1.526	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 45.0 45.0	54 1426	258.0 1.000	----	143 143	111 169	111 1.530	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	119	曲げ柱 45.0 45.0	86 1426	258.0 1.000	----	148 148	115 172	115 1.496	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/38	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	121	曲げ柱 45.0 45.0	112 1426	258.0 1.000	----	153 153	118 174	118 1.470	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/40	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	122	曲げ柱 45.0 45.0	84 1426	258.0 1.000	----	148 148	115 172	115 1.498	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/38	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
11	113	121 せん断壁	856 ----	----	308.0 ----	419375 419375	136161 19954	19954 0.147	1.00						
6	111	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0 ----	----	308.0 ----	95 95	31 134	31 4.338	1.50 <雑壁 τ _u >	0.20 N/mm ²				(雑壁No. 39)	

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
		D	D'						cR _{my}	R _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	R _{mu}	R _{su}	
7	112	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	965	313	313	1.50	<雑壁 τ _u >	0.63	N/mm ²		(雑壁No.	40)
			----	----	----	965	725	2.314							
7	113	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	189	61	61	1.50	<雑壁 τ _u >	0.32	N/mm ²		(雑壁No.	41)
			----	----	----	189	201	3.281							
7	113	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	211	69	69	1.50	<雑壁 τ _u >	0.33	N/mm ²		(雑壁No.	42)
			----	----	----	211	219	3.198							
7	114	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	184	60	60	1.50	<雑壁 τ _u >	0.31	N/mm ²		(雑壁No.	43)
			----	----	----	184	197	3.300							
7	114	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	140	46	46	1.50	<雑壁 τ _u >	0.28	N/mm ²		(雑壁No.	44)
			----	----	----	140	160	3.506							
7	115	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	87	28	28	1.50	<雑壁 τ _u >	0.24	N/mm ²		(雑壁No.	46)
			----	----	----	87	119	4.220							
7	115	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	2286	742	742	1.50	<雑壁 τ _u >	0.94	N/mm ²		(雑壁No.	47)
			----	----	----	2286	1161	1.564							
5	116	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	968	314	314	1.50	<雑壁 τ _u >	0.53	N/mm ²		(雑壁No.	54)
			----	----	----	968	833	2.651							
7	109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	471	153	153	1.50	<雑壁 τ _u >	0.39	N/mm ²		(雑壁No.	77)
			----	----	----	471	471	3.076							
7	109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	198	64	64	1.50	<雑壁 τ _u >	0.27	N/mm ²		(雑壁No.	78)
			----	----	----	198	231	3.603							
7	109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	198	64	64	1.50	<雑壁 τ _u >	0.27	N/mm ²		(雑壁No.	79)
			----	----	----	198	231	3.603							
5	116	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	43	14	14	1.50	<雑壁 τ _u >	0.19	N/mm ²		(雑壁No.	84)
			----	----	----	43	77	5.476							

【RC鉛直部材の強度寄与係数】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

分類 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱、せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱、曲げ壁、せん断壁、せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

Q_{Su}/Q_{Mu} : せん断終局強度/曲げ終局強度時のせん断力
 R_{my}, R_{su} : 柱の曲げ降伏層間変形角、せん断柱の終局時層間変形角
 α_{m1} : F₁=0.8の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m2} : 1.0 ≤ F₁ < 1.1の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m3} : 1.1 ≤ F₁ < 1.2の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m4} : 1.2 ≤ F₁ < 1.27の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m5} : 1.27 ≤ F₁の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{s1} : F₁=0.8の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s2} : 1.0 ≤ F₁ < 1.1の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s3} : 1.1 ≤ F₁ < 1.2の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s4} : 1.2 ≤ F₁ < 1.27の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s5} : 1.27 ≤ F₁の場合のせん断柱の強度寄与係数

F, G-No. : F指標値とそのグループ番号
 Q_u : 保有せん断力 (kN)
 F₁ : 第1グループのF指標値
 α₁ : F₁=0.8の場合の強度寄与係数 α
 α₂ : 1.0 ≤ F₁ < 1.1の場合の強度寄与係数 α
 α₃ : 1.1 ≤ F₁ < 1.2の場合の強度寄与係数 α
 α₄ : 1.2 ≤ F₁ < 1.27の場合の強度寄与係数 α
 α₅ : 1.27 ≤ F₁の場合の強度寄与係数 α
 *印は、強度寄与係数を直接指定した場合を示す。 極脆性柱・せん断柱・曲げ柱それぞれで最小となるαに“<”付を出力
 R₁ : 第1グループの終局強度時変形角 以下に各グループが第1グループになる場合のF₁との対応を示す。

・RC階、混合RC階

G-No.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F ₁	0.8	1.0	1.1	1.2	1.27	1.4	1.5	1.75	2.0	2.25	2.6	3.0	3.2
R ₁	1/500	1/250	1/200	1/167	1/150	1/135	1/125	1/100	1/82	1/66	1/50	1/35	1/30

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Q _u Q _{Su} /Q _{Mu}	R _{my} R _{su}	α ₁ α _{m1}	α _{s1}	α ₂ α _{m2}	α _{s2}	α ₃ α _{m3}	α _{s3}	α ₄ α _{m4}	α _{s4}	α ₅ α _{m5}	α _{s5}
1	103	曲げ柱型付壁	1.50	(7)	713	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	104	曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	<0.510>		<0.720>		<0.825>		<0.929>		<1.000>	
	105	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	106	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	108	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	曲げ柱	2.60	(11)	196	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	110	曲げ柱	2.00	(9)	240	1/150	<0.510>		<0.720>		<0.825>		<0.929>		<1.000>	
	111	曲げ柱	2.02	(9)	238	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	112	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	113	曲げ柱	2.60	(11)	199	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	114	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
		115	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		116	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118	曲げ柱	2.60	(11)	191	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		119	せん断柱型付壁	1.00	(2)	1858	---	0.650		1.000						
3		102	曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104	曲げ柱	2.60	(11)	91	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105	曲げ柱	1.12	(3)	289	1/190	<0.566 >		<0.832 >		<0.965 >				
		107	曲げ柱	1.12	(3)	307	1/190	0.566		0.832		0.965				
	111	109	せん断壁	1.00	(2)	3587	---	0.650		1.000						
		113	曲げ柱	1.12	(3)	297	1/190	0.566		0.832		0.965				
		115	曲げ柱	1.12	(3)	306	1/190	0.566		0.832		0.965				
		117	曲げ柱	1.12	(3)	290	1/190	0.566		0.832		0.965				
		118	曲げ柱	2.60	(11)	91	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120	曲げ柱	2.60	(11)	97	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
4		102	曲げ柱	2.60	(11)	92	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104	曲げ柱	2.60	(11)	95	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105	曲げ柱	2.60	(11)	182	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109	せん断柱型付壁	1.00	(2)	1547	---	0.650		1.000						
	113	111	せん断壁	1.00	(2)	3069	---	0.650		1.000						
		117	曲げ柱	2.60	(11)	182	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118	曲げ柱	2.60	(11)	89	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120	曲げ柱	2.60	(11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
5		102	曲げ柱	2.60	(11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
		104			2.60 (11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105			2.60 (11)	190	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117			2.60 (11)	190	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118			2.60 (11)	94	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120			2.60 (11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
6		102			2.60 (11)	92	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104			2.60 (11)	83	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105			2.60 (11)	181	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
	113	109		せん断壁	1.00 (2)	5544	---	0.650		1.000						
		117			2.60 (11)	182	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118			2.60 (11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120			2.60 (11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
7		102			2.60 (11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104			2.60 (11)	93	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105			1.12 (3)	290	1/190	0.566		0.832		0.965				
		107			1.12 (3)	308	1/190	0.566		0.832		0.965				
		109		せん断柱型付壁	1.00 (2)	547	---	0.650		1.000						
		111		極脆性柱	0.80 (1)	526	---	<1.000 >								
		113			1.12 (3)	310	1/190	0.566		0.832		0.965				
		115			1.12 (3)	305	1/190	0.566		0.832		0.965				
		117			1.12 (3)	291	1/190	0.566		0.832		0.965				
		118			2.60 (11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120			2.60 (11)	97	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
9		103		曲げ柱型付壁	1.50 (7)	713	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000

< 3階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _{my} R _{Su}	α1 α _{m1}	αs1	α2 α _{m2}	αs2	α3 α _{m3}	αs3	α4 α _{m4}	αs4	α5 α _{m5}	αs5
			104			2.60 (11)	188	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			105			2.60 (11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			106			2.60 (11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			107			2.60 (11)	196	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			108			2.60 (11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			109			2.60 (11)	195	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			110			2.60 (11)	203	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			111			2.60 (11)	200	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			112			2.60 (11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			113			2.60 (11)	212	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			114			2.60 (11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			115			2.60 (11)	212	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			116			2.60 (11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			117			2.60 (11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			118			2.60 (11)	206	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
			119			1.00 (2)	1883	---	0.650		1.000						
4	109	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	28		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
6	109	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	28		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
3	111	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	94		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
6	109	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	121		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
9	111	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	291		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
4	109	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	16		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
7	109	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	221		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
7	109	雑壁	曲げ壁			1.50 (7)	73		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	α_1 α_{m1}	α_{s1}	α_2 α_{m2}	α_{s2}	α_3 α_{m3}	α_{s3}	α_4 α_{m4}	α_{s4}	α_5 α_{m5}	α_{s5}
1	103	曲げ柱	2.60	(11)	140	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	104	曲げ柱	2.60	(11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	105	曲げ柱	2.60	(11)	116	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	106	曲げ柱	2.60	(11)	117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60	(11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	108	曲げ柱	2.60	(11)	121	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	せん断柱	1.00	(2)	450	1/250	0.771		1.000							
	110	せん断柱	1.00	(2)	0.843	1/250	0.650	0.771	1.000	1.000						
	111	せん断柱	1.00	(2)	478	1/250	0.933		1.000							
	112	曲げ柱	2.60	(11)	0.697	1/250	0.650	0.933	1.000	1.000						
	113	曲げ柱	2.60	(11)	477	1/250	0.930		1.000							
	114	曲げ柱	2.60	(11)	0.699	1/250	0.650	0.930	1.000	1.000						
	115	曲げ柱	2.60	(11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	116	曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	117	曲げ柱	2.60	(11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	118	曲げ柱	2.60	(11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	119	曲げ柱	2.60	(11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
3	103	曲げ柱	1.27	(5)	658	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	105	曲げ柱	2.60	(11)	270	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60	(11)	271	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	せん断柱型付壁	1.00	(2)	846	---	0.650		1.000							
	111	せん断柱型付壁	1.00	(2)	2025	---	0.650		1.000							
	113	曲げ柱	1.27	(5)	471	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	115	曲げ柱	1.27	(5)	507	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
		117 曲げ柱	1.27	(5)	494	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119 せん断柱	1.00	(2)	965	1/226	0.710		1.000							
4	103	曲げ柱	1.73	(7)	0.869 604	1/250 1/150	0.617	0.710	0.933	1.000			<0.825 >	<0.929 >	<1.000 >	
		105 曲げ柱	2.60	(11)	245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107 曲げ柱	2.60	(11)	223	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		109 曲げ柱	2.60	(11)	324	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		111 せん断柱型付壁	1.00	(2)	1186	---	0.650		1.000							
		113 曲げ柱	1.27	(5)	474	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		115 曲げ柱	2.17	(9)	388	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
		117 曲げ柱	1.55	(7)	433	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119 せん断柱	1.03	(2)	920	1/213	<0.635 >		<0.952 >							
5	103	曲げ柱	1.27	(5)	0.943 660	1/232 1/150	0.599	0.635	0.897	0.952			0.825	0.929	1.000	
		105 曲げ柱	2.60	(11)	273	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107 曲げ柱	2.60	(11)	245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		109 曲げ柱	2.60	(11)	238	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		111 曲げ柱	2.60	(11)	183	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		113 曲げ柱	1.79	(8)	417	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
		115 曲げ柱	1.53	(7)	434	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		117 曲げ柱	1.27	(5)	496	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119 せん断柱	1.00	(2)	942	1/213	0.683		1.000							
6	103	曲げ柱	1.73	(7)	0.876 604	1/250 1/150	0.599	0.683	0.897	1.000			0.825	0.929	1.000	
		105 曲げ柱	2.60	(11)	241	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107 曲げ柱	2.60	(11)	225	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109 111	せん断壁	1.00	(2)	4818	---	0.650		1.000							

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
		113	曲げ柱	1.27 (5)	489	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		115	曲げ柱	2.14 (9)	390	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		117	曲げ柱	1.38 (5)	443	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119	せん断柱	1.02 (2)	923	1/213	0.641		0.960							
7	103	曲げ柱	1.35 (5)	637	1/150	0.510	0.641		0.720	0.960			0.825		0.929	1.000
		105	曲げ柱	2.60 (11)	254	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107	曲げ柱	2.60 (11)	274	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		109	曲げ柱型付壁	1.45 (6)	1500	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
		111	曲げ柱型付壁	1.50 (7)	1116	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
		113	曲げ柱	1.27 (5)	473	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		115	曲げ柱	1.27 (5)	476	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		117	曲げ柱	1.27 (5)	484	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119	せん断柱	1.00 (2)	965	1/226	0.709		1.000							
9	103	曲げ柱	2.60 (11)	138	1/150	0.510	0.709		0.720	1.000			0.825		0.929	1.000
		104	曲げ柱	2.60 (11)	109	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		105	曲げ柱	2.60 (11)	116	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		106	曲げ柱	2.60 (11)	117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107	曲げ柱	2.60 (11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		108	曲げ柱	2.60 (11)	117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		109	曲げ柱	2.60 (11)	94	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		110	曲げ柱	2.60 (11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		111	曲げ柱	2.60 (11)	97	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		112	曲げ柱	2.60 (11)	218	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		113	曲げ柱	2.60 (11)	214	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$	
			114																
			115																
			116																
			117																
			118																
			119																
5	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)		227		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		1.000
6	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)		316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		1.000
6	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)		75		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		1.000
7	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)		75		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		1.000
5	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)		227		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		1.000
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)		205		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		1.000

< 1階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$	
1	103		曲げ柱	2.60	(11)		140	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >		
	104		曲げ柱	2.60	(11)		111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	105		曲げ柱	2.60	(11)		116	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	106		曲げ柱	2.60	(11)		117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	107		曲げ柱	2.60	(11)		115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	108		曲げ柱	2.60	(11)		121	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	109		曲げ柱	2.60	(11)		181	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	110		曲げ柱	1.99	(8)		272	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >		
	111		曲げ柱	2.60	(11)		223	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	112		曲げ柱	2.60	(11)		96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
	113		曲げ柱	2.60	(11)		98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}} / \frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
		114			2.60 (11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		115			2.60 (11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		116			2.60 (11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117			2.60 (11)	94	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118			2.60 (11)	91	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		119			2.60 (11)	114	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
2		112			2.60 (11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		113			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		114			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		115			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		116			2.60 (11)	68	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118			2.60 (11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
	121	119		せん断壁	1.00 (2)	1288	---	0.650		1.000						
3		103		曲げ柱	1.27 (5)	658	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >
		105		曲げ柱	2.60 (11)	270	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		107		曲げ柱	2.60 (11)	271	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109		せん断柱型付壁	1.00 (2)	846	---	0.650		1.000						
	112	111		せん断壁	1.00 (2)	1946	---	0.650		1.000						
	119	113		せん断壁	1.00 (2)	15199	---	0.650		1.000						
4		103		曲げ柱	1.73 (7)	604	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >
		105		曲げ柱	2.60 (11)	245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		107		曲げ柱	2.60 (11)	223	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109		曲げ柱	2.60 (11)	324	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000

< 1階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$	
	111	112	せん断壁	1.00	(2)	2340	---	0.650		1.000								
	113		せん断柱	1.22	(4)	557	1/150	0.537		0.758		0.869		0.978				
	114		曲げ柱	2.60	(11)	0.950 83	1/161 1/150	0.510	0.537	0.720	0.758	0.825	0.869	0.929	0.978		1.000	
	115		曲げ柱	2.60	(11)	302	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	116		曲げ柱	2.60	(11)	52	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	117		曲げ柱	1.65	(7)	412	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
5	103		曲げ柱	1.27	(5)	660	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	105		曲げ柱	2.60	(11)	273	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	107		曲げ柱	2.60	(11)	245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	109		曲げ柱	2.60	(11)	238	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	111		曲げ柱	2.60	(11)	183	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	112		曲げ柱型付壁	1.50	(7)	227	---	0.650		1.000		1.000		1.000			1.000	
	113		曲げ柱	1.27	(5)	526	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	114		曲げ柱	2.60	(11)	58	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	115		曲げ柱	2.41	(10)	341	1/150	<0.510>		<0.720>		<0.825>		<0.929>			<1.000>	
	116		せん断柱型付壁	1.00	(2)	321	---	0.650		1.000								
	117		極脆性柱	0.80	(1)	804	---	<1.000>										
6	103		曲げ柱	1.73	(7)	0.213 604	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	105		曲げ柱	2.60	(11)	241	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	107		曲げ柱	2.60	(11)	225	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000	
	109	111	せん断壁	1.00	(2)	5560	---	0.650		1.000								
	112		曲げ柱型付壁	1.50	(7)	387	---	0.650		1.000		1.000		1.000			1.000	
	113		せん断柱	1.20	(4)	563	1/150	0.546		0.770		0.883		0.994				
	114		曲げ柱	2.60	(11)	0.935 77	1/165 1/150	0.510	0.546	0.720	0.770	0.825	0.883	0.929	0.994			1.000

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
		115					303	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		116					53	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117					419	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
7		103					637	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105					254	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		107					274	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109					1042	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
		111					875	---	1.000								
		112					0.365 256	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
		113					783	---	1.000								
	116	114					0.367 2793	---	0.650		1.000						
	119	117					10171	---	0.650		1.000						
8		121					131	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		122					140	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
9		103					138	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104					109	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105					116	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		106					117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		107					115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		108					117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109					94	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		110					100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		111					97	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		112					309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000

< 1階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$	
			113	曲げ柱	1.27 (5)	313	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			114	曲げ柱	1.27 (5)	318	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			115	曲げ柱	1.27 (5)	311	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			116	曲げ柱	1.27 (5)	324	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			117	曲げ柱	1.27 (5)	310	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			118	曲げ柱	1.27 (5)	305	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			119	せん断柱	1.25 (4)	352	1/150	<0.521 >		<0.736 >		<0.843 >		<0.949 >				
			121	曲げ柱	2.60 (11)	0.979 116	1/154 1/150	0.510	0.521	0.720	0.736	0.825	0.843	0.929	0.949		1.000	
			122	曲げ柱	2.60 (11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
10			113	曲げ柱	2.60 (11)	123	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			114	曲げ柱	2.60 (11)	105	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			115	曲げ柱	2.60 (11)	112	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			116	曲げ柱	2.60 (11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			117	曲げ柱	2.60 (11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			118	曲げ柱	2.60 (11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			119	曲げ柱	2.60 (11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			121	曲げ柱	2.60 (11)	118	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			122	曲げ柱	2.60 (11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
11	113	121	せん断壁		1.00 (2)	19954	---	0.650		1.000								
6	111	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	31		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	112	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	313		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	113	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	61		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	113	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	69		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	114	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	60		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	114	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	46		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	115	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	28		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	115	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	742		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		

< 1階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}} / \frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
5	116	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	314		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	153		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	64		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	64		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
5	116	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	14		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

【鉛直部材の諸元：（伏図）】 X方向 正加力時 2次診断

——：X方向の壁 ····：Y方向の壁
上段：保有せん断力 下段：F指標,破壊形式
鉛直部材の分類 S：せん断柱 X：極脆性柱 □：その他

破壊形式

CB：曲げ柱 CS：せん断柱 CSS：極脆性柱 CWB：曲げ袖壁付柱 CWS：せん断袖壁付柱 CWSS：極脆性袖壁付柱
WCB：曲げ柱型付壁 WCS：せん断柱型付壁
WB：曲げ壁 WS：せん断壁

< 3 階 > RC

11

10

9		713 □ 1.50WCB	188 □ 2.60CB	197 □ 2.60CB	198 □ 2.60CB	196 □ 2.60CB	198 □ 2.60CB	195 □ 2.60CB	203 □ 2.60CB	200 □ 2.60CB	213 □ 2.60CB
---	--	---------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

8

7		98 □ 2.60CB	93 □ 2.60CB	290 □ 1.12CB	308 □ 1.12CB	547 □ 1.00WCS	526 X 0.80CSS					
6		92 □ 2.60CB	83 □ 2.60CB	181 □ 2.60CB		5544 □-----□	1.00WS					
5		100 □ 2.60CB	90 □ 2.60CB	190 □ 2.60CB								
4		92 □ 2.60CB	95 □ 2.60CB	182 □ 2.60CB		1547 □ 1.00WCS	3069 □-----□	1.00WS				
3		98 □ 2.60CB	91 □ 2.60CB	289 □ 1.12CB	307 □ 1.12CB	3587 □-----□	1.00WS					
	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112

11

10

9 213 212 213 212 213 213 206 1883
 □ □ □ □ □ □ □ □
 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 1.00WCS

8

7 310 305 291 90 97
 □ □ □ □ □ □
 1.12CB 1.12CB 1.12CB 2.60CB 2.60CB

6 5544 182 -90 90
 □ □ □ □ □
 1.00WS 2.60CB 2.60CB 2.60CB

5 190 -94 98
 □ □ □ □
 2.60CB 2.60CB 2.60CB

4 3069 182 -89 90
 □ □ □ □ □
 1.00WS 2.60CB 2.60CB 2.60CB

3 297 306 290 91 97
 □ □ □ □ □ □
 1.12CB 1.12CB 1.12CB 2.60CB 2.60CB

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

3

2

1

713	190	197	198	197	202	196	240	238	198
□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1.50WCB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.00CB	2.02CB	2.60CB

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

3

2

	198	199	198	197	198	197	191	1858
1	□	□	□	□	□	□	□	□
	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	1.00WCS

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

< 2 階 > RC

11

10

9		138 □ 2.60CB	109 □ 2.60CB	116 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	94 □ 2.60CB	100 □ 2.60CB	97 □ 2.60CB	218 □ 2.60CB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	-------------------	--------------------

8

7		637 □ 1.35CB .	254 □ 2.60CB	274 □ 2.60CB	1500 □ 1.45WCB .	1116 □ 1.50WCB .
6		604 □ 1.73CB .	241 □ 2.60CB	225 □ 2.60CB	4818 □-----□ 1.00WS	183 □ 2.60CB

5		660 □ 1.27CB	273 □ 2.60CB	245 □ 2.60CB	238 □ 2.60CB	183 □ 2.60CB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

4		604 □ 1.73CB .	245 □ 2.60CB	223 □ 2.60CB	324 □ 2.60CB .	1186 □ 1.00WCS .
---	--	-------------------------	--------------------	--------------------	-------------------------	---------------------------

3		658 □ 1.27CB	270 □ 2.60CB	271 □ 2.60CB	846 □ 1.00WCS	2025 □ 1.00WCS
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	----------------------

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

11

10

9	218 □ 2.60CB	214 □ 2.60CB	217 □ 2.60CB	214 □ 2.60CB	219 □ 2.60CB	215 □ 2.60CB	208 □ 2.60CB	253 □ 2.60CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

8

7	473 □ 1.27CB	476 □ 1.27CB	484 □ 1.27CB	965 S 1.00CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

6	489 □ 1.27CB	390 □ 2.14CB	443 □ 1.38CB	923 S 1.02CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

5	417 □ 1.79CB	434 □ 1.53CB	496 □ 1.27CB	942 S 1.00CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

4	474 □ 1.27CB	388 □ 2.17CB	433 □ 1.55CB	920 S 1.03CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

3	471 □ 1.27CB	507 □ 1.27CB	494 □ 1.27CB	965 S 1.00CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

3

2

1		140	111	116	117	115	121	450	478	477	96
		□	□	□	□	□	□	S	S	S	□
		2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	1.00CS	1.00CS	1.00CS	2.60CB

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

3

2

1 96 98 100 96 96 94 91 114
 □ □ □ □ □ □ □ □
2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

< 1 階 > RC

11

10

9		138 □ 2.60CB	109 □ 2.60CB	116 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	94 □ 2.60CB	100 □ 2.60CB	97 □ 2.60CB	309 □ 1.27CB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	-------------------	--------------------

8

7		637 □ 1.35CB · ·	254 □ 2.60CB	274 □ 2.60CB	1042 □ 1.30WCB · ·	875 X 0.80CSS · ·	256 □ 1.50WCB
---	--	------------------------------	--------------------	--------------------	--------------------------------	-------------------------------	---------------------

6		604 □ 1.73CB · ·	241 □ 2.60CB	225 □ 2.60CB	5560 □-----□	387 □ 1.50WCB · ·
---	--	------------------------------	--------------------	--------------------	-----------------	-------------------------------

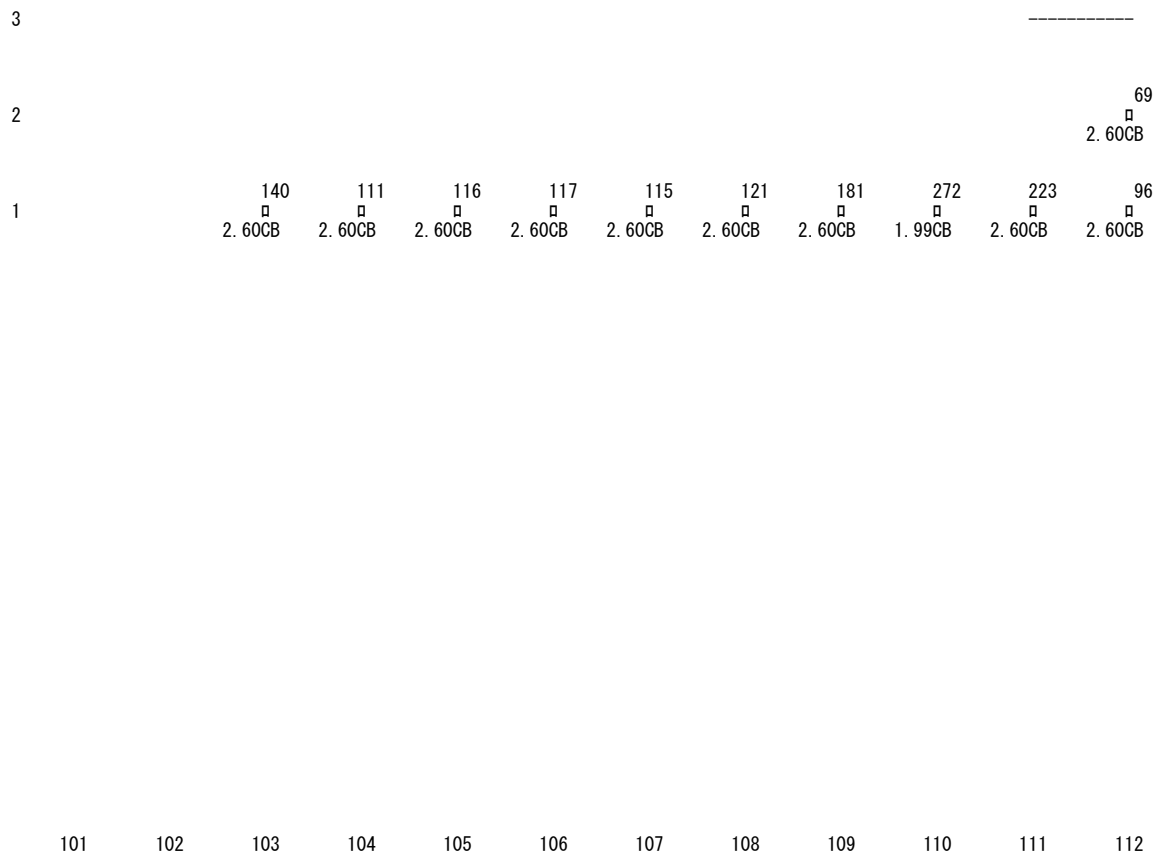
5		660 □ 1.27CB	273 □ 2.60CB	245 □ 2.60CB	238 □ 2.60CB	183 □ 2.60CB	227 □ 1.50WCB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------

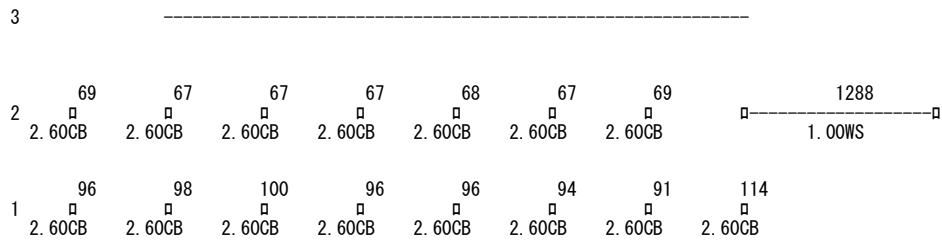
4		604 □ 1.73CB · ·	245 □ 2.60CB	223 □ 2.60CB	324 □ 2.60CB · ·	2340 □-----□ · 1.00WS · ·
---	--	------------------------------	--------------------	--------------------	------------------------------	---------------------------------------

3		658 □ 1.27CB · ·	270 □ 2.60CB	271 □ 2.60CB	846 □ 1.00WCS	1946 □-----□ 1.00WS
---	--	------------------------------	--------------------	--------------------	---------------------	---------------------------

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

11	19954										
	□-----□-----□-----□-----□-----□-----□-----□-----□-----□-----□										
	1.00WS										
10	123 □ 2.60CB	105 □ 2.60CB	112 □ 2.60CB	111 □ 2.60CB	111 □ 2.60CB	111 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB		118 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB	
9	309 □ 1.27CB	313 □ 1.27CB	318 □ 1.27CB	311 □ 1.27CB	324 □ 1.27CB	310 □ 1.27CB	305 □ 1.27CB	352 S 1.25CS	116 □ 2.60CB	100 □ 2.60CB	
8									131 □ 2.60CB	140 □ 2.60CB	
7	256 □ 1.50WCB	783 X 0.80CSS	2793 □-----□-----□			10171 □-----□-----□					
6	387 □ 1.50WCB	563 S 1.20CS	77 □ 2.60CB	303 □ 2.60CB	53 □ 2.60CB	419 □ 1.55CB					
5	227 □ 1.50WCB	526 □ 1.27CB	58 □ 2.60CB	341 □ 2.41CB	321 □ 1.00WCS	804 X 0.80CSS					
4	□	557 S 1.22CS	83 □ 2.60CB	302 □ 2.60CB	52 □ 2.60CB	412 □ 1.65CB					
3	□	15199 □-----□-----□-----□-----□-----□-----□-----□-----□									
	1.00WS										
	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122





112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

【鉛直部材の諸元：(軸組)】 X方向 正加力時 2次診断

////: 壁あり

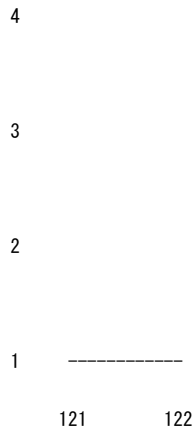
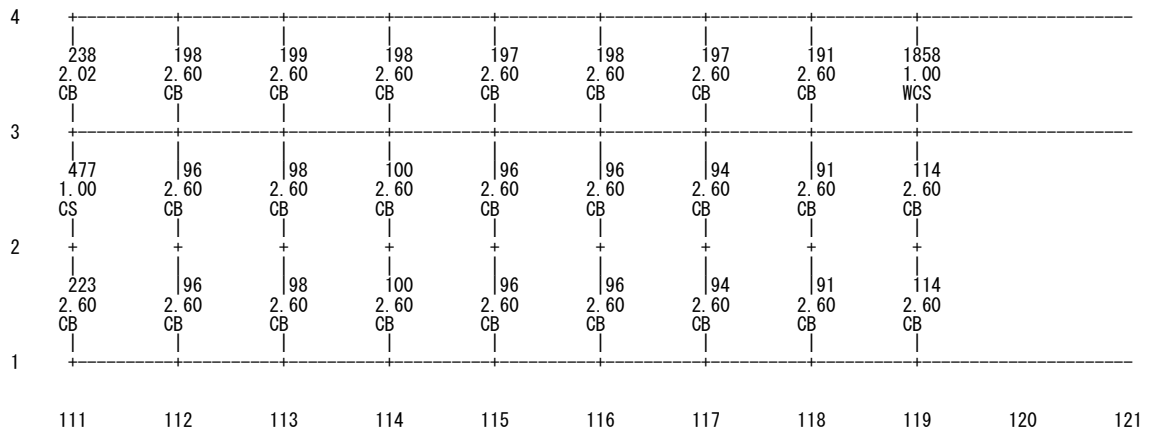
上段: 保有せん断力 中段: F指標 下段: 破壊形式

破壊形式

CB: 曲げ柱 CS: せん断柱 CSS: 極脆性柱 CWB: 曲げ袖壁付柱 CWS: せん断袖壁付柱 CWSS: 極脆性袖壁付柱
WCB: 曲げ柱型付壁 WCS: せん断柱型付壁
WB: 曲げ壁 WS: せん断壁

< 1 フレーム >

4			713 1.50 WCB	190 2.60 CB	197 2.60 CB	198 2.60 CB	197 2.60 CB	202 2.60 CB	196 2.60 CB	240 2.00 CB	238 2.02 CB
3			140 2.60 CB	111 2.60 CB	116 2.60 CB	117 2.60 CB	115 2.60 CB	121 2.60 CB	450 1.00 CS	478 1.00 CS	477 1.00 CS
2			140 2.60 CB	111 2.60 CB	116 2.60 CB	117 2.60 CB	115 2.60 CB	121 2.60 CB	181 2.60 CB	272 1.99 CB	223 2.60 CB
1											
	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111



< 2 フレーム >

4

3

2

1

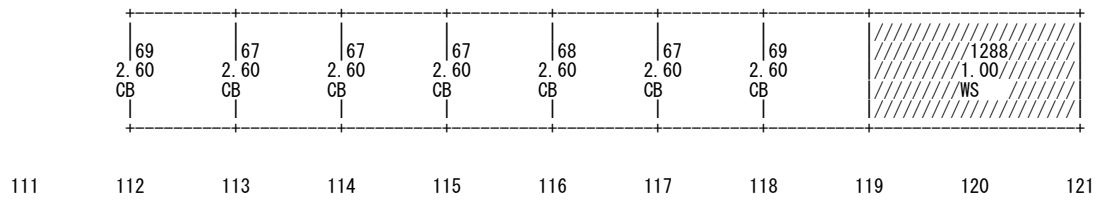
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111

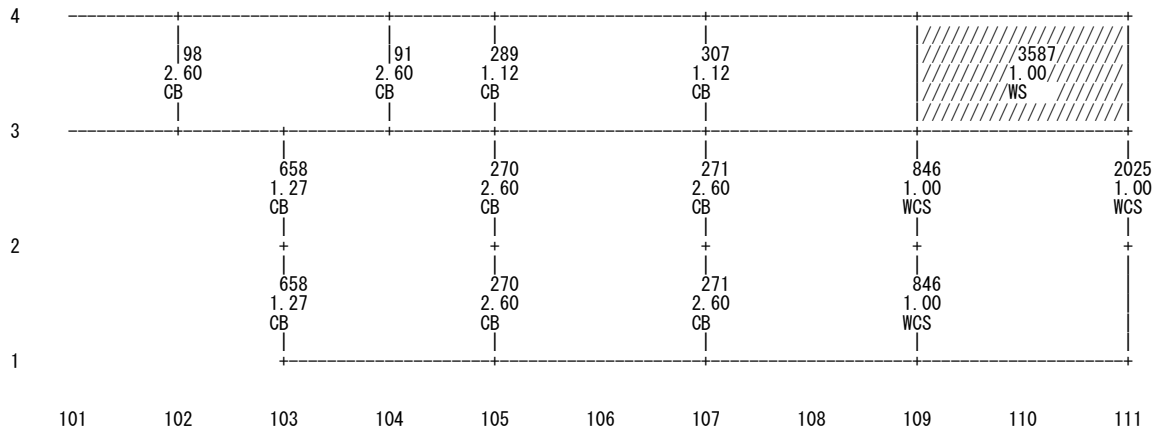
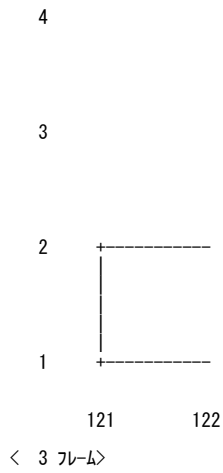
4

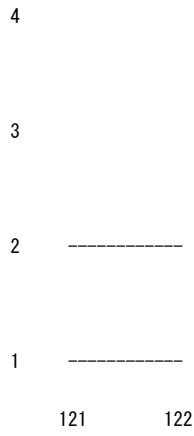
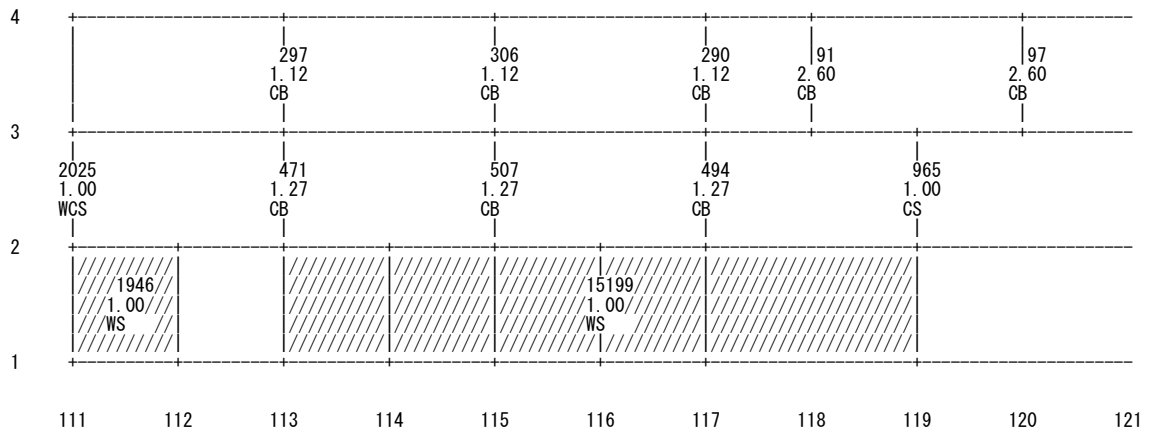
3

2

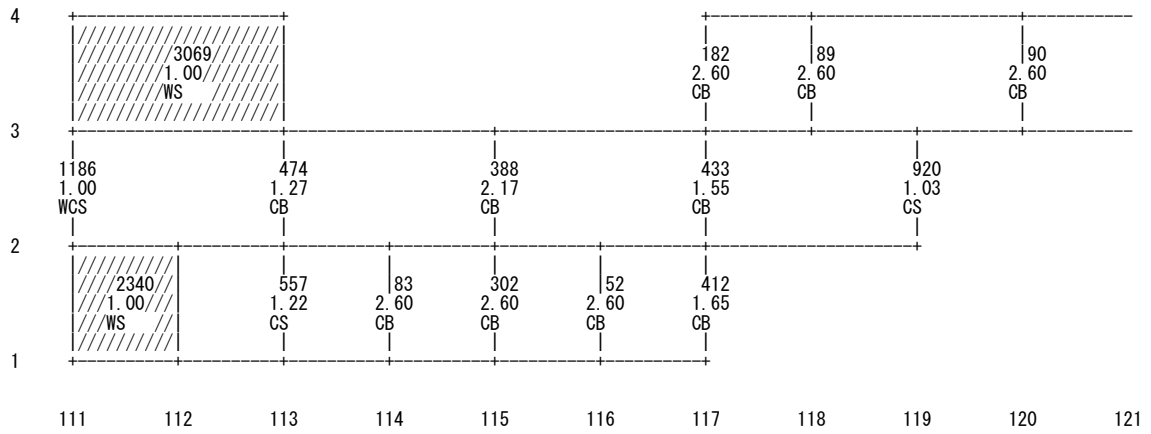
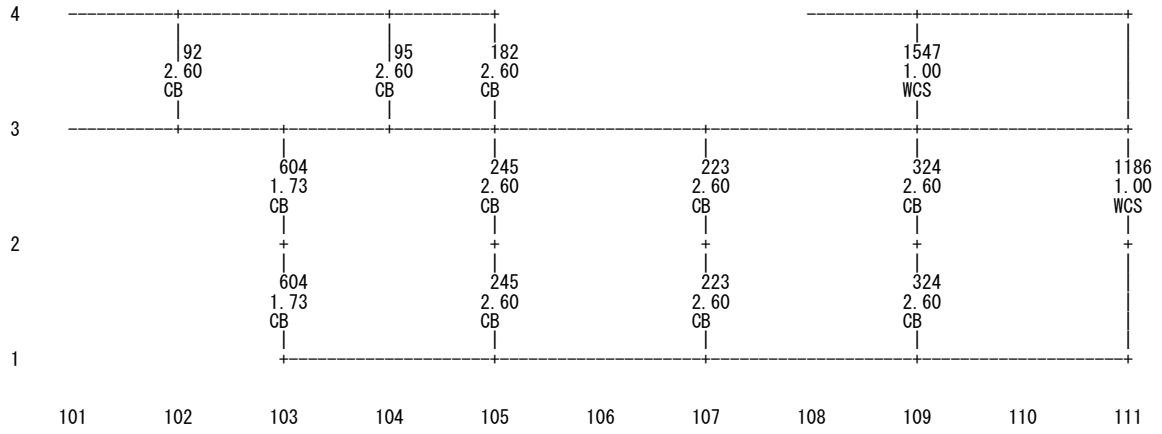
1

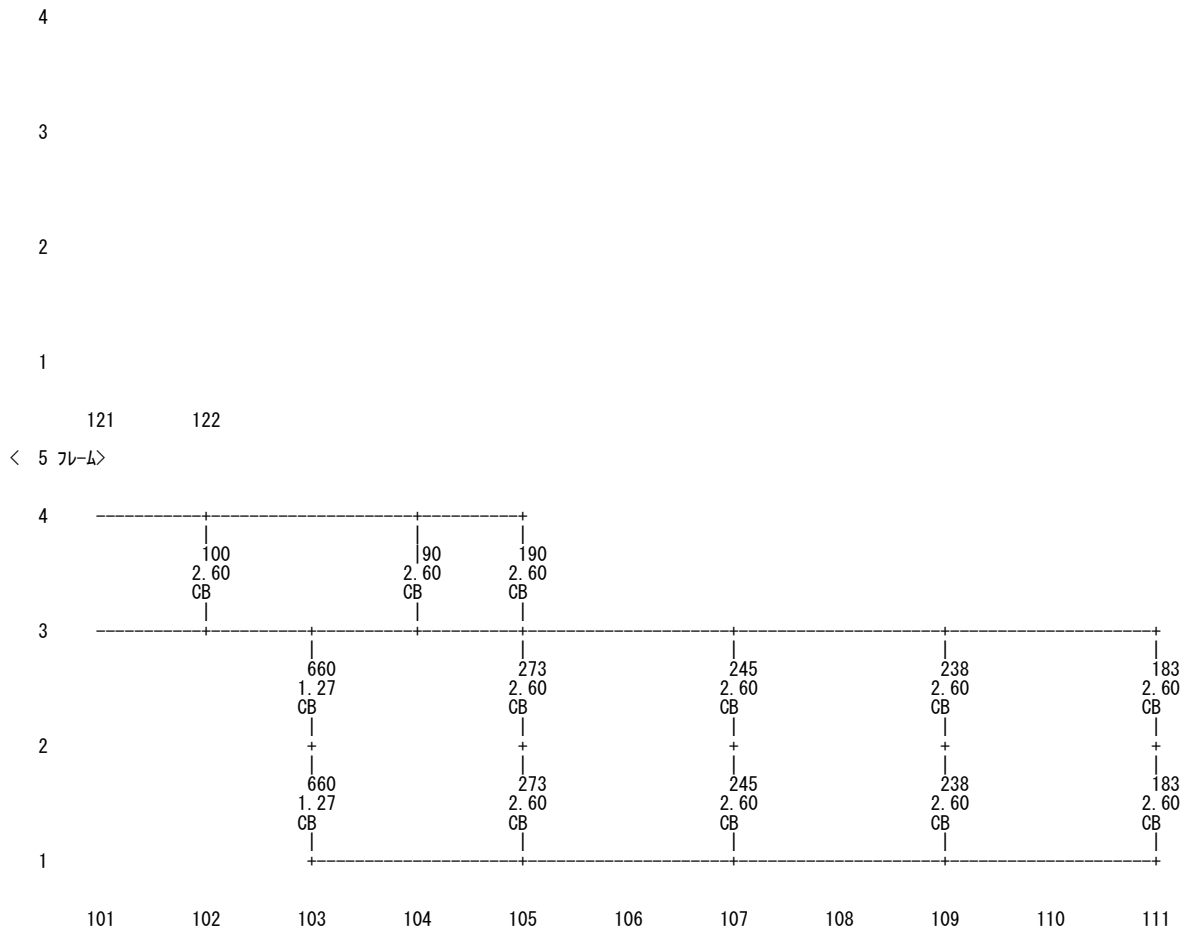


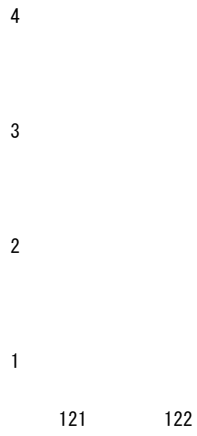
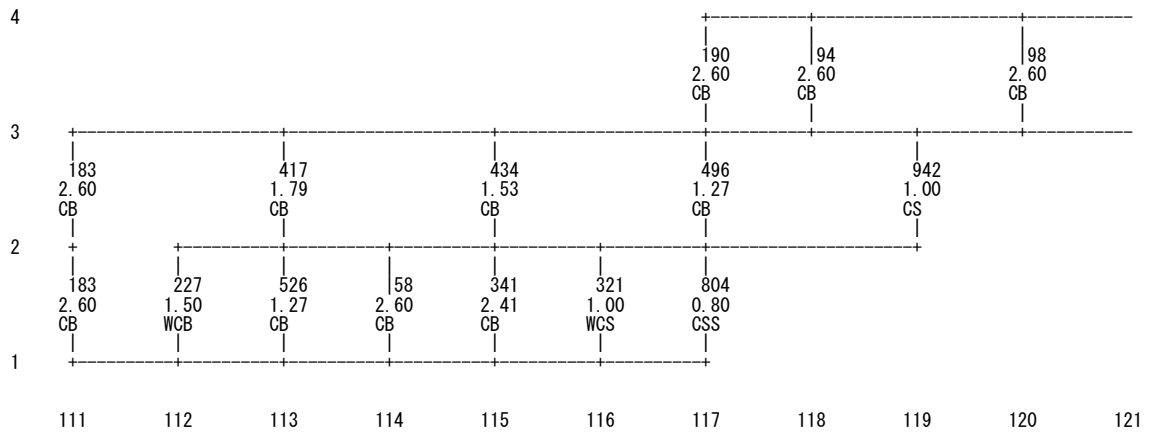




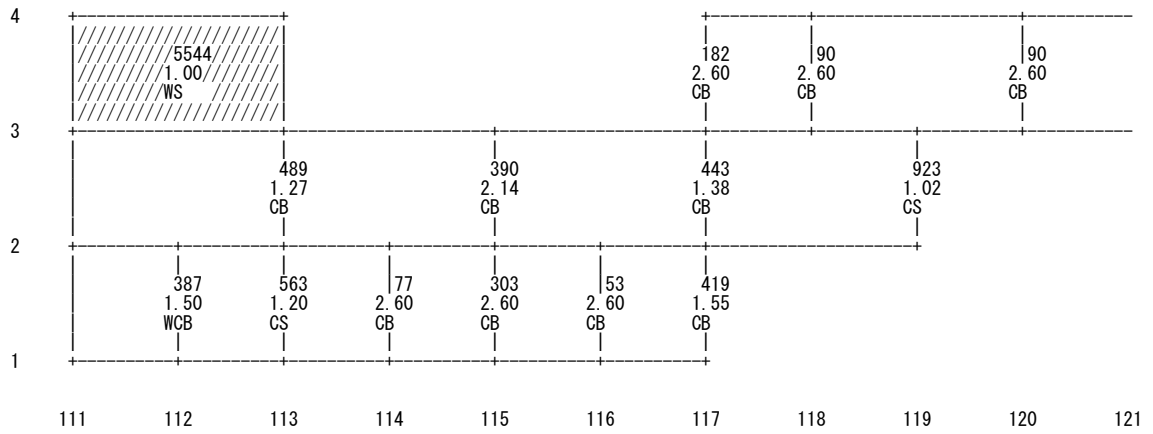
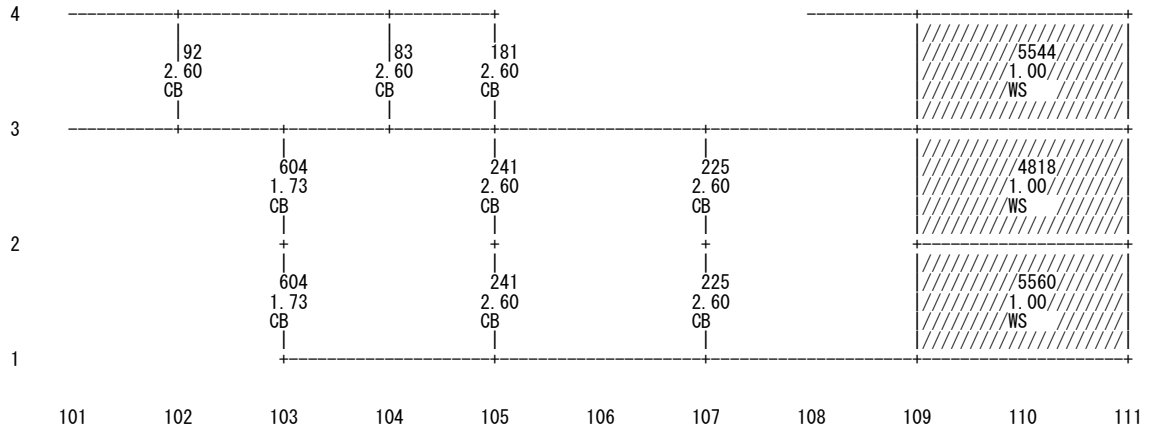
< 4 フレーム >

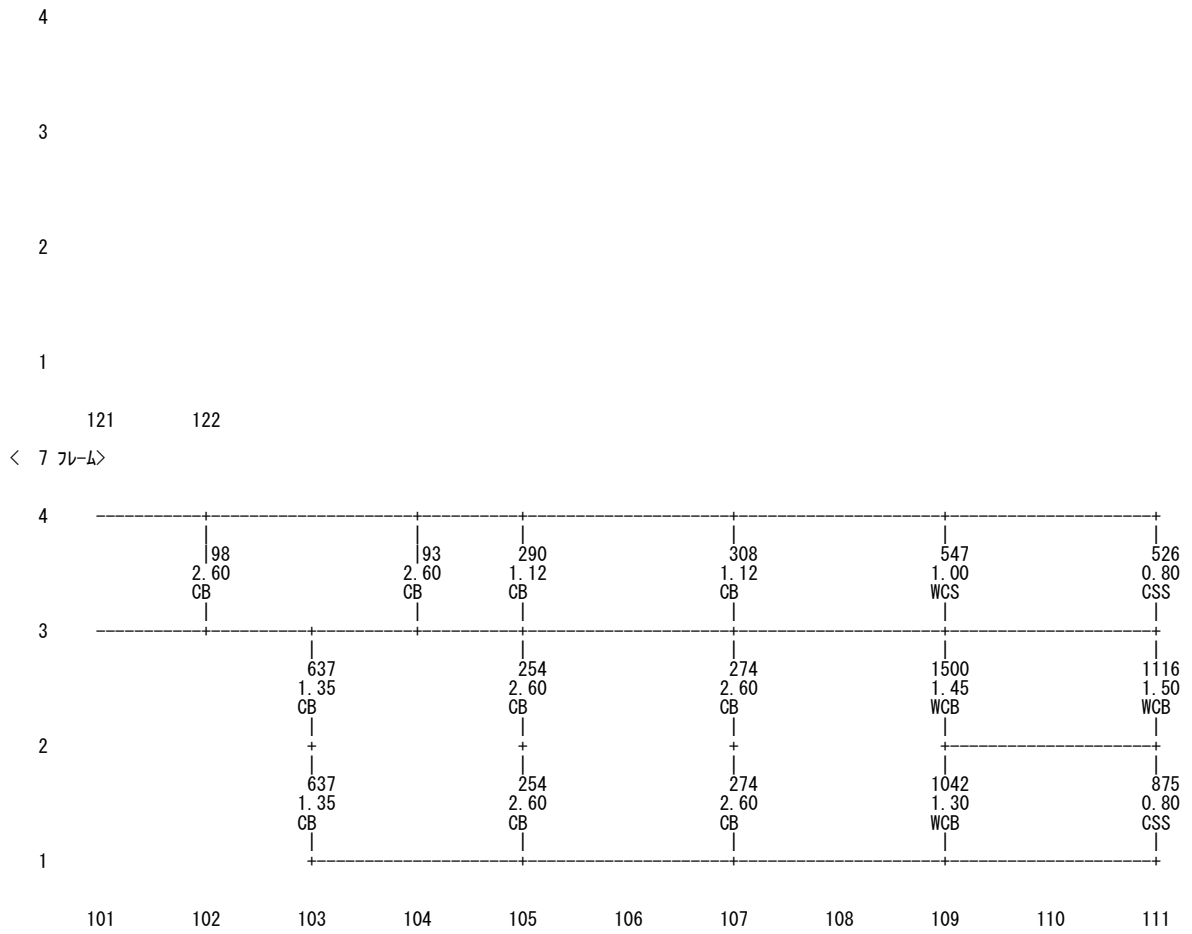


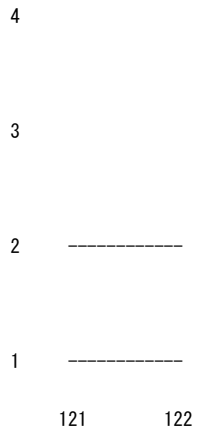
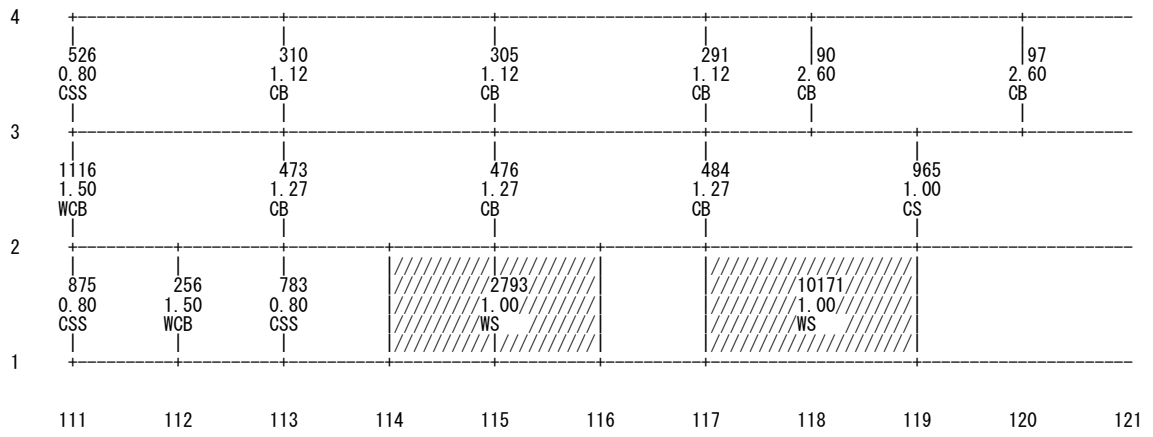




< 6 フレーム >







< 8 フレーム >

4

3

2

1

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111

4

3

2

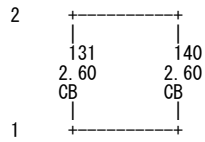
1

111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121



4

3



121

122

< 9 フレーム >

4

3

2

1

101

102

103

104

105

106

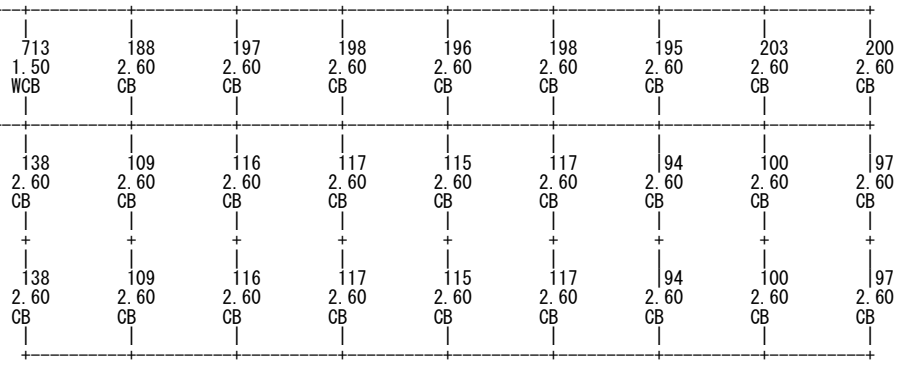
107

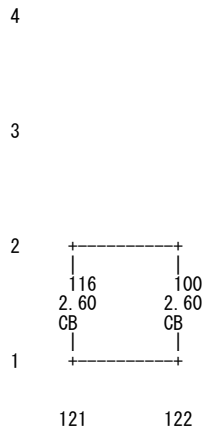
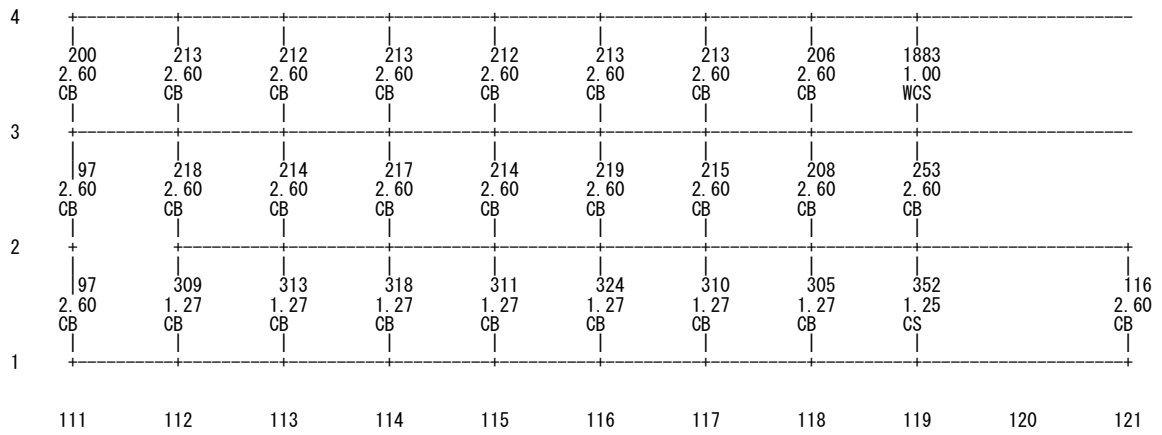
108

109

110

111





< 10 フレーム >

4

3

2

1

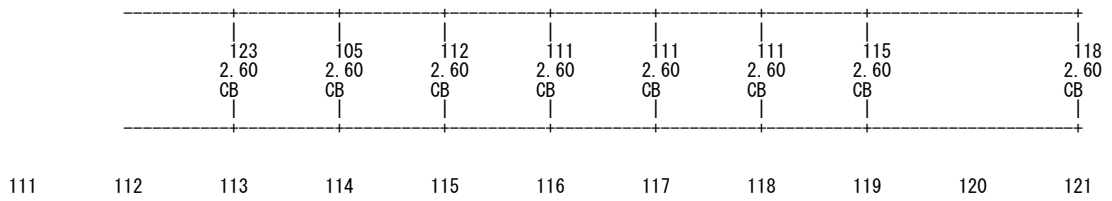
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111

4

3

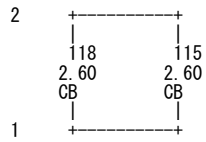
2

1



4

3



121 122

< 11 フレーム >

4

3

2

1

101

102

103

104

105

106

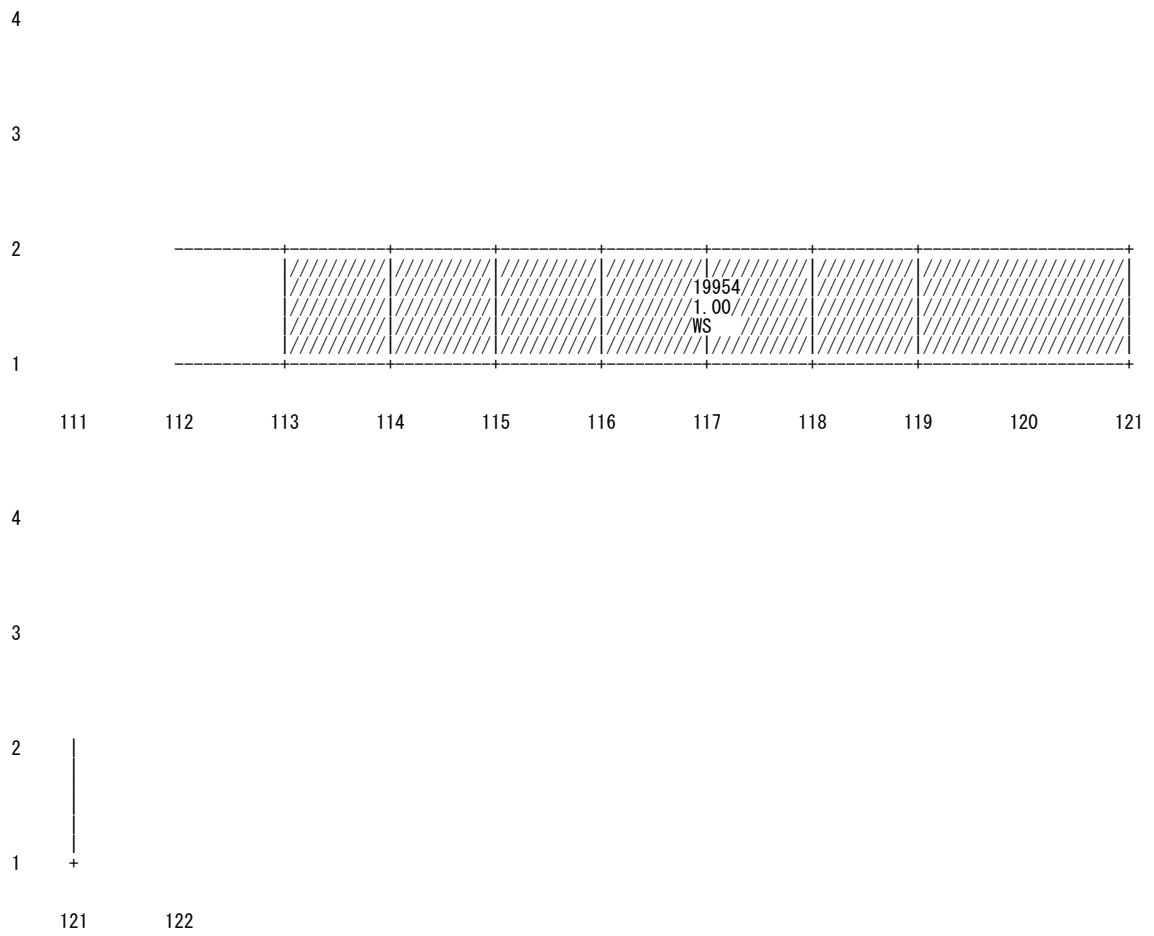
107

108

109

110

111



【RC柱部材における残存軸耐力の ηr と軸力支持能力の ηR 】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

破壊形式 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱
極脆性袖壁付柱、せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱
せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

ho/D : 柱の内法寸法/柱せい
帯筋量 : 帯筋本数又は帯筋断面積、帯筋間隔 (cm², mm)
pw : X方向帯筋量とY方向帯筋量の最小値 (%)
Ac : 柱断面積 (cm²)
Fc : コンクリート圧縮強度 (N/mm²)

F, Fu : 柱のF指標値、終局限界F指標値
N : 柱軸力 (kN)
 $\eta r_i, \eta R_i$: 残存軸耐力、軸力支持能力の係数
(i= 1: Fu=1.0, 2: Fu=1.27, 3: Fu=2.0, 4: Fu=3.0)
TYPE : 極脆性柱 (1: 0.4 < pw, 2: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 3: pw < 0.2)
せん断柱 (4: 0.4 < pw, 5: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 6: pw < 0.2)
曲げ柱 (7: 0.4 < pw, 8: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 9: pw < 0.2)
※ ho/Dが2以下の柱部材で、F<1.27の曲げ柱は、極脆性柱とする。

< 3階> RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量		pw	Ac	TYPE	ηR_1	ηR_2	ηR_3	ηR_4		
							X	Y									
1	103	曲げ柱型付壁	1.50	429	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	---	
	104	曲げ柱	2.60	155	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	105	曲げ柱	2.60	209	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	106	曲げ柱	2.60	214	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	107	曲げ柱	2.60	203	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	108	曲げ柱	2.60	244	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	109	曲げ柱	2.60	198	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	110	曲げ柱	2.00	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	111	曲げ柱	2.02	203	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	112	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	113	曲げ柱	2.60	224	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	114	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	115	曲げ柱	2.60	203	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	116	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	117	曲げ柱	2.60	206	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	118	曲げ柱	2.60	158	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	119	せん断柱型付壁	1.00	411	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---	

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y				η _{r1}	η _{r2}	η _{r3}	η _{r4}	
3	102	曲げ柱	2.60	317	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	243	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	1.12	306	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	107	曲げ柱	1.12	393	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	113	曲げ柱	1.12	342	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	115	曲げ柱	1.12	388	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	117	曲げ柱	1.12	307	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	118	曲げ柱	2.60	237	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	300	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
4	102	曲げ柱	2.60	248	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	282	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	111	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	せん断柱型付壁	1.00	892	55* 55	2.600	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	117	曲げ柱	2.60	112	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	219	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	230	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
5	102	曲げ柱	2.60	339	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	231	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	164	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	164	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	276	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	319	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
6	102	曲げ柱	2.60	248	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	164	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h0/D	帯筋量			p w	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
6	105	曲げ柱	2.60	110	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	113	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	235	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	231	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
7	102	曲げ柱	2.60	314	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	265	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	1.12	307	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	107	曲げ柱	1.12	396	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	109	せん断柱型付壁	1.00	884	55* 55	3.473	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	111	極脆性柱	0.80	888	55* 55	1.273	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	3	0.4	---	---	---
	113	曲げ柱	1.12	408	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	115	曲げ柱	1.12	381	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	117	曲げ柱	1.12	312	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	118	曲げ柱	2.60	236	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	300	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
9	103	曲げ柱型付壁	1.50	434	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	---
	104	曲げ柱	2.60	134	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	208	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	213	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	202	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	194	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	2.60	255	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	228	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
9	112	曲げ柱	2.60	213	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	200	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	214	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	203	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	214	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	207	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	159	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	せん断柱型付壁	1.00	410	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.0	0.0	0.0

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
1	103	曲げ柱	2.60	847	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	358	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	436	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	456	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	427	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	520	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	せん断柱	1.00	394	43*86	2.419	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.0	0.0	0.0
	110	せん断柱	1.00	417	43*86	2.419	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.0	0.0	0.0
	111	せん断柱	1.00	406	43*86	2.419	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.0	0.0	0.0
	112	曲げ柱	2.60	467	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	513	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	546	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	464	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h0/D	帯筋量			p w	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
1	116	曲げ柱	2.60	473	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	432	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	360	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱	2.60	830	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
3	103	曲げ柱	1.27	1175	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
	105	曲げ柱	2.60	896	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	897	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	せん断柱型付壁	1.00	903	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	---	---	---
	111	せん断柱型付壁	1.00	1330	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	---	---	---
	113	曲げ柱	1.27	890	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	115	曲げ柱	1.27	1075	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	117	曲げ柱	1.27	1010	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	119	せん断柱	1.00	1092	120* 55	2.158	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---
	4	103	曲げ柱	1.73	932	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3
105	曲げ柱	2.60	667	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
107	曲げ柱	2.60	480	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
109	曲げ柱	2.60	1364	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
111	せん断柱型付壁	1.00	1380	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	---	---	---	
113	曲げ柱	1.27	905	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---	
115	曲げ柱	2.17	489	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---	
117	曲げ柱	1.55	704	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---	
119	せん断柱	1.03	855	120* 55	2.258	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---	
5	103	曲げ柱	1.27	1193	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
	105	曲げ柱	2.60	913	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 2階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h0/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y				$\eta r1$	$\eta r2$	$\eta r3$	$\eta r4$	
		107 曲げ柱	2.60	671	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		109 曲げ柱	2.60	610	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		111 曲げ柱	2.60	530	70* 70	8.100	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		113 曲げ柱	1.79	625	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		115 曲げ柱	1.53	709	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		117 曲げ柱	1.27	1018	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.0	0.0
		119 せん断柱	1.00	1130	120* 55	2.258	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---
6		103 曲げ柱	1.73	922	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		105 曲げ柱	2.60	683	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		107 曲げ柱	2.60	500	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		113 曲げ柱	1.27	982	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		115 曲げ柱	2.14	500	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		117 曲げ柱	1.38	752	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		119 せん断柱	1.02	885	120* 55	2.258	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---
7		103 曲げ柱	1.35	1173	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
		105 曲げ柱	2.60	745	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		107 曲げ柱	2.60	924	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		109 曲げ柱型付壁	1.45	1523	70* 70	2.729	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		111 曲げ柱型付壁	1.50	1607	70* 70	2.729	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		113 曲げ柱	1.27	904	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		115 曲げ柱	1.27	916	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		117 曲げ柱	1.27	960	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		119 せん断柱	1.00	1087	120* 55	2.158	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---
9		103 曲げ柱	2.60	824	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 2 階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y				$\eta r1$	$\eta r2$	$\eta r3$	$\eta r4$	
9	104	曲げ柱	2.60	323	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	433	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	455	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	425	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	457	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	419	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	2.60	555	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	486	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱	2.60	459	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	421	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	457	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	426	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	474	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	433	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	364	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱	2.60	834	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 1 階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y				$\eta r1$	$\eta r2$	$\eta r3$	$\eta r4$	
1	103	曲げ柱	2.60	876	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	387	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	465	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	485	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	457	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			ρ _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y				r ₁	r ₂	r ₃	r ₄	
1	108	曲げ柱	2.60	549	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	561	43*86	7.791	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	1.99	640	43*86	6.628	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	111	曲げ柱	2.60	541	43*86	7.791	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱	2.60	502	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	548	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	581	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	499	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	508	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	467	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	395	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱	2.60	899	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
2	112	曲げ柱	2.60	112	35*35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	93	35*35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	85	35*35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	89	35*35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	103	35*35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	86	35*35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	115	35*35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
3	103	曲げ柱	1.27	1240	120*55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
	105	曲げ柱	2.60	909	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	935	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	せん断柱型付壁	1.00	1085	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	---	---	---
4	103	曲げ柱	1.73	975	120*55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.0

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y				η _{r1}	η _{r2}	η _{r3}	η _{r4}	
	105	曲げ柱	2.60	704	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	519	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	1435	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	せん断柱	1.22	1124	70*70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	114	曲げ柱	2.60	164	35*35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	709	70*70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	179	35*35	10.629	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	1.65	963	70*70	4.357	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
5	103	曲げ柱	1.27	1244	120*55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
	105	曲げ柱	2.60	951	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	709	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	648	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	575	70*70	8.100	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱型付壁	1.50	494	35*35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	---
	113	曲げ柱	1.27	853	70*70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	114	曲げ柱	2.60	287	35*35	10.629	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.41	987	70*70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	せん断柱型付壁	1.00	380	35*35	2.000	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	---
	117	極脆性柱	0.80	1483	70*70	0.571	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	3	0.4	---	---	---
6	103	曲げ柱	1.73	987	120*55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	---
	105	曲げ柱	2.60	624	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	537	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱型付壁	1.50	149	35*35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	---
	113	せん断柱	1.20	1197	70*70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			p w	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
6	114	曲げ柱	2.60	106	35* 35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	712	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	195	35* 35	10.629	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	1.55	1006	70* 70	4.357	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
7	103	曲げ柱	1.35	1044	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	105	曲げ柱	2.60	783	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	962	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱型付壁	1.30	1770	70* 70	2.729	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	111	極脆性柱	0.80	1836	70* 70	1.143	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	3	0.4	0.0	0.0	0.0
	112	曲げ柱型付壁	1.50	265	35* 35	2.714	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
8	121	曲げ柱	2.60	210	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	122	曲げ柱	2.60	288	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	103	曲げ柱	2.60	853	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	352	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
9	105	曲げ柱	2.60	463	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	485	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	454	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	492	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	454	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	2.60	589	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	521	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱	1.27	643	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	113	曲げ柱	1.27	681	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0

< 1階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η R1 η r1	η R2 η r2	η R3 η r3	η R4 η r4
							X	Y	Y							
9	114	曲げ柱	1.27	718	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---
	115	曲げ柱	1.27	662	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	116	曲げ柱	1.27	768	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	117	曲げ柱	1.27	658	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	118	曲げ柱	1.27	616	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	119	せん断柱	1.25	1082	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.4	---	---
	121	曲げ柱	2.60	97	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	122	曲げ柱	2.60	-28	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
10	113	曲げ柱	2.60	148	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	14	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	65	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	55	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	57	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	54	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱	2.60	86	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	121	曲げ柱	2.60	112	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	122	曲げ柱	2.60	84	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2

【RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

F, Fu : 柱のF指標値, 終局限界F指標値
 N : 柱軸力 (kN)
 NR : 軸力支持能力 (kN)
 Nr : 残存軸耐力 (kN)
 *印は、軸耐力を直接指定した場合を示す。

< 3階> RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	103	1.50	429	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	104	2.60	155	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	105	2.60	209	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	106	2.60	214	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	108	2.60	244	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	2.60	198	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	110	2.00	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	111	2.02	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	112	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	2.60	224	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	114	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	115	2.60	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	116	2.60	215	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	117	2.60	206	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	118	2.60	158	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
119	1.00	411	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
3	102	2.60	317	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	104	2.60	243	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	105	1.12	306	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
107	1.12	393	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
113	1.12	342	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
115	1.12	388	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
117	1.12	307	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
118	2.60	237	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
120	2.60	300	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
4	102	2.60	248	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	104	2.60	282	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	105	2.60	111	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1065 1065	1065 1065	---- 0
	109	1.00	892	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
4	117	2.60	112	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1065 1065	1065 1065	---- 0
	118	2.60	219	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	120	2.60	230	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
5	102	2.60	339	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	104	2.60	231	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	105	2.60	164	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1065 1065	1065 1065	---- 0
	117	2.60	164	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1065 1065	1065 1065	---- 0
	118	2.60	276	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
6	102	2.60	248	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	104	2.60	164	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	105	2.60	110	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1065 1065	1065 1065	---- 0
	117	2.60	113	NR : Nr :	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	2130 2130	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1597 1597	1065 1065	1065 1065	---- 0
	118	2.60	235	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
7	102	2.60	314	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0
	104	2.60	265	NR : Nr :	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	1126 1126	845 845	845 845	845 845	845 845	563 563	563 563	---- 0

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
7	105	1.12	307	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0
	107	1.12	396	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0
	109	1.00	884	NR :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	111	0.80	888	NR :	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	113	1.12	408	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0
115	1.12	381	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0	
117	1.12	312	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0	
118	2.60	236	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	845	563	563	---
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
120	2.60	300	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	845	563	563	---
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
9	103	1.50	434	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	104	2.60	134	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	105	2.60	208	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	106	2.60	213	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	107	2.60	202	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
108	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
109	2.60	194	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
110	2.60	255	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
9	111	2.60	228	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	112	2.60	213	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	113	2.60	200	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	114	2.60	214	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	115	2.60	203	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	116	2.60	214	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	117	2.60	207	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	118	2.60	159	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	119	1.00	410	NR : Nr :	2603	2603	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
1	103	2.60	847	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	104	2.60	358	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	105	2.60	436	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	106	2.60	456	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	107	2.60	427	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	108	2.60	520	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	109	1.00	394	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	110	1.00	417	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	111	1.00	406	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	112	2.60	467	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	113	2.60	513	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
114	2.60	546	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
115	2.60	464	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
116	2.60	473	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
117	2.60	432	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
118	2.60	360	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
119	2.60	830	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
3	103	1.27	1175	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	896	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	107	2.60	897	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	109	1.00	903	NR :	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	111	1.00	1330	NR :	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	1.27	890	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
3	115	1.27	1075	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
	117	1.27	1010	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
4	103	1.73	932	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	
	105	2.60	667	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
4	107	2.60	480	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	2.60	1364	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
4	111	1.00	1380	NR :	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	113	1.27	905	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
4	115	2.17	489	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	117	1.55	704	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
4	119	1.03	855	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	5	103	1.27	1193	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
5	105	2.60	913	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	671	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
5	109	2.60	610	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	111	2.60	530	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
5	113	1.79	625	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	0	0	0	0
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	115	1.53	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	117	1.27	1018	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	119	1.00	1130	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	103	1.73	922	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	683	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	500	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	1.27	982	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	115	2.14	500	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	117	1.38	752	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	119	1.02	885	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	103	1.35	1173	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	745	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	924	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	1.45	1523	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	111	1.50	1607	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	113	1.27	904	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
7	115	1.27	916	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	117	1.27	960	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
9	103	2.60	824	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	104	2.60	323	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	105	2.60	433	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	106	2.60	455	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	107	2.60	425	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	108	2.60	457	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	109	2.60	419	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	110	2.60	555	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	111	2.60	486	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	112	2.60	459	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	113	2.60	421	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	114	2.60	457	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	115	2.60	426	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	116	2.60	474	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 2階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
9	117	2.60	433	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	118	2.60	364	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	119	2.60	834	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 1階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	103	2.60	876	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	104	2.60	387	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	105	2.60	465	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	106	2.60	485	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	457	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	108	2.60	549	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	2.60	561	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	110	1.99	640	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	111	2.60	541	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	112	2.60	502	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	2.60	548	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	114	2.60	581	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 1階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
1	115	2.60	499	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	116	2.60	508	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	117	2.60	467	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	118	2.60	395	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	119	2.60	899	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
2	112	2.60	112	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	113	2.60	93	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	114	2.60	85	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	115	2.60	89	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	116	2.60	103	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	117	2.60	86	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	118	2.60	115	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	103	1.27	1240	NR : Nr :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---
3	105	2.60	909	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0
	107	2.60	935	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0
	109	1.00	1085	NR : Nr :	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
4	103	1.73	975	NR : Nr :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
4	105	2.60	704	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	107	2.60	519	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	109	2.60	1435	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	113	1.22	1124	NR :	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Nr :				---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	2.60	164	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	647	431	431	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
115	2.60	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
116	2.60	179	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	647	431	431	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
117	1.65	963	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
5	103	1.27	1244	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	951	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	2.60	648	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	111	2.60	575	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	112	1.50	494	NR :	862	862	862	862	862	647	647	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	113	1.27	853	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	114	2.60	287	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	647	431	431	---
Nr :				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
115	2.41	987	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	2587	1725	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
5	116	1.00	380	NR :	862	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	117	0.80	1483	NR :	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	103	1.73	987	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	624	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	537	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	112	1.50	149	NR :	862	862	862	862	862	647	647	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	113	1.20	1197	NR :	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	114	2.60	106	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	115	2.60	712	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	116	2.60	195	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	117	1.55	1006	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
7	103	1.35	1044	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	783	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	962	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	1.30	1770	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	111	0.80	1836	NR :	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	112	1.50	265	NR :	862	862	862	862	862	647	647	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
7	113	0.80	1224	NR : Nr :	3450 ---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	121	2.60	210	NR : Nr :	1426 ---	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
																0
	122	2.60	288	NR : Nr :	1426 ---	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
																0
9	103	2.60	853	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	104	2.60	352	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	105	2.60	463	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	106	2.60	485	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	107	2.60	454	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	108	2.60	492	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	109	2.60	454	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	110	2.60	589	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	111	2.60	521	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
																0
	112	1.27	643	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
										0	0	0	0	0	0	0
	113	1.27	681	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
										0	0	0	0	0	0	0
	114	1.27	718	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
										0	0	0	0	0	0	0
	115	1.27	662	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
										0	0	0	0	0	0	0
	116	1.27	768	NR : Nr :	2603 ---	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
										0	0	0	0	0	0	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
9	117	1.27	658	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	118	1.27	616	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
10	119	1.25	1082	NR :	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
	121	2.60	97	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
10	122	2.60	-28	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	2.60	148	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
10	114	2.60	14	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	115	2.60	65	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
10	116	2.60	55	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	117	2.60	57	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
10	118	2.60	54	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	119	2.60	86	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
10	121	2.60	112	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	122	2.60	84	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

【第2種構造要素の検討が必要な柱部材】 X方向 正加力時 2次診断

上段：F 指標, 破壊形式

中段：作用軸力(N)

下段：残存軸耐力(Nr) 又は 軸力支持能力(NR)

(Nr<N の場合は "*" を表示します)

(検討を省略する場合はNr='---' と表示します)

破壊形式

CB：曲げ柱

CWB：曲げ袖壁付柱

WCB：曲げ柱型付壁

WB：曲げ壁

CS：せん断柱

CWS：せん断袖壁付柱

WCS：せん断柱型付壁

WS：せん断壁

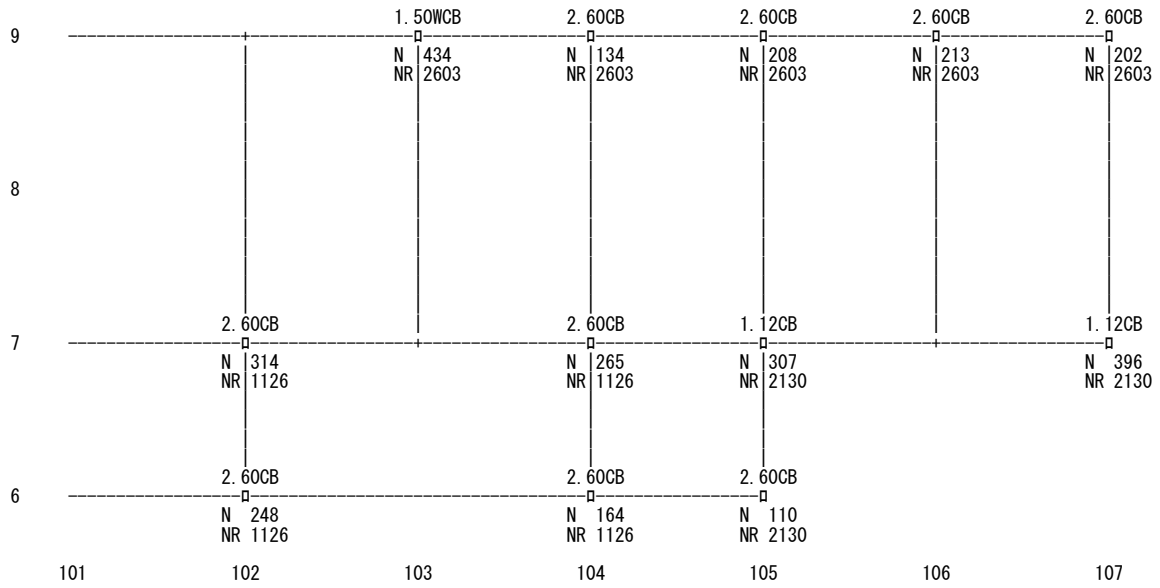
CSS：極脆性柱

CWSS：極脆性袖壁付柱

< 3 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

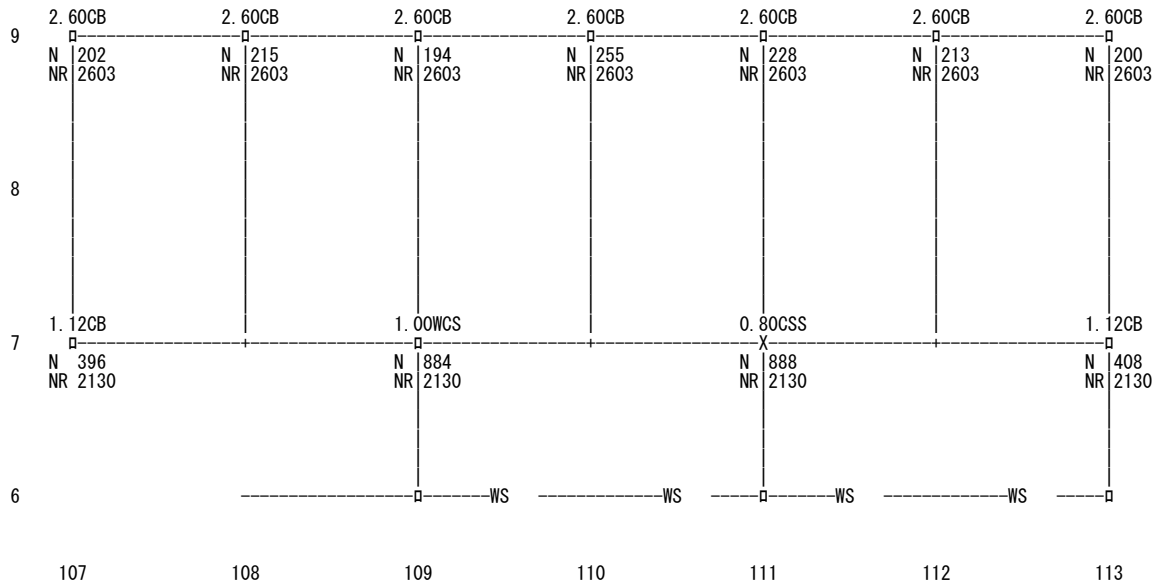
11

10



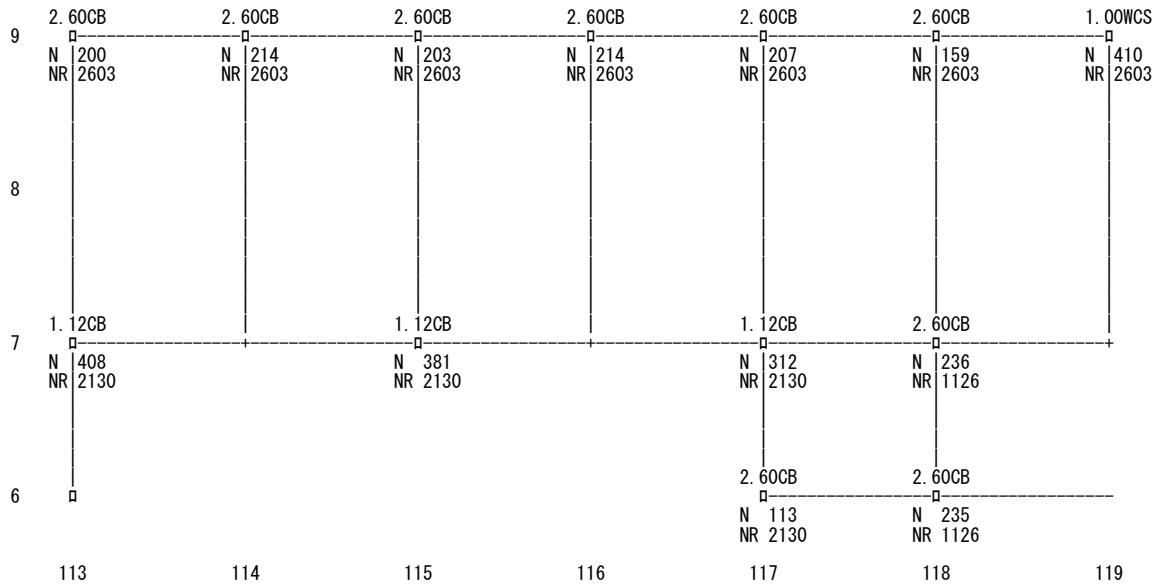
11

10



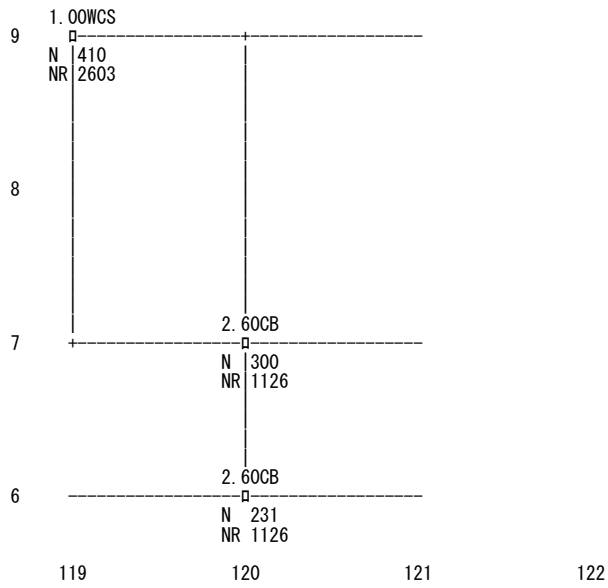
11

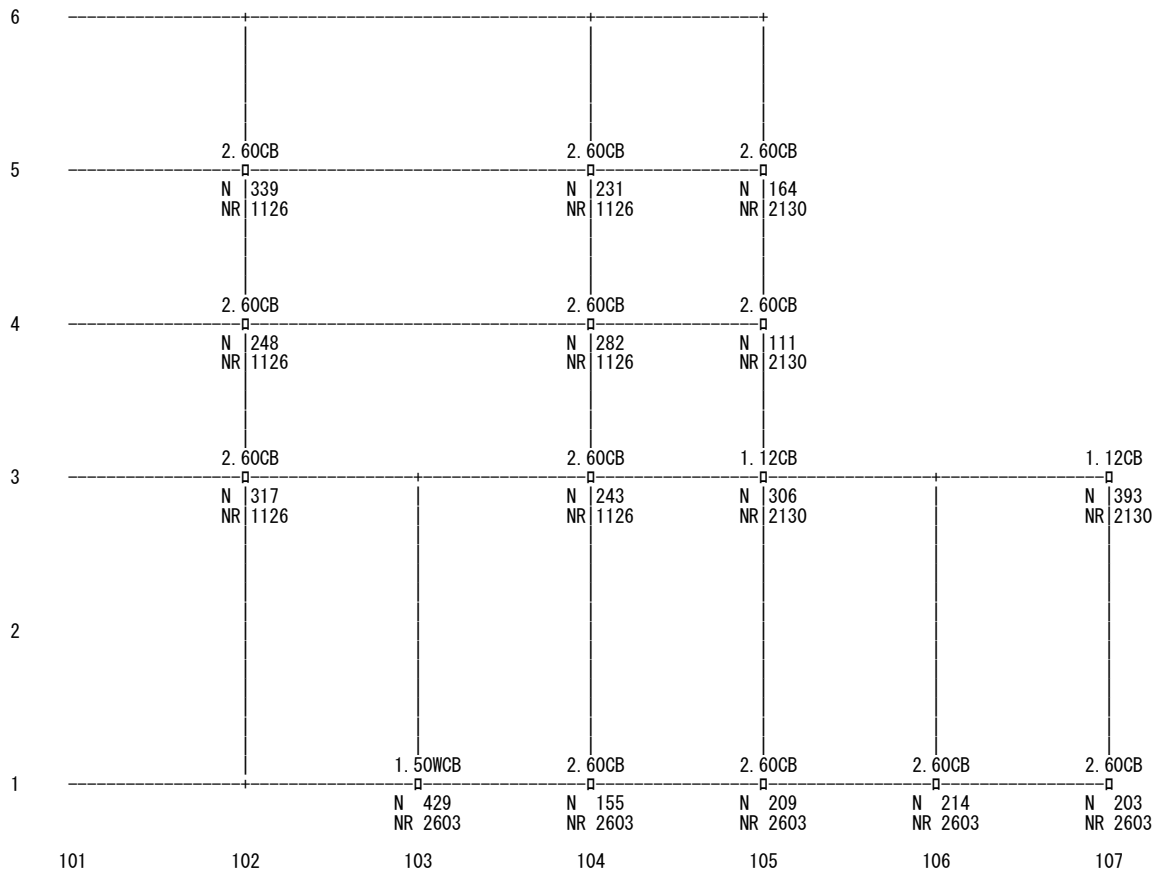
10

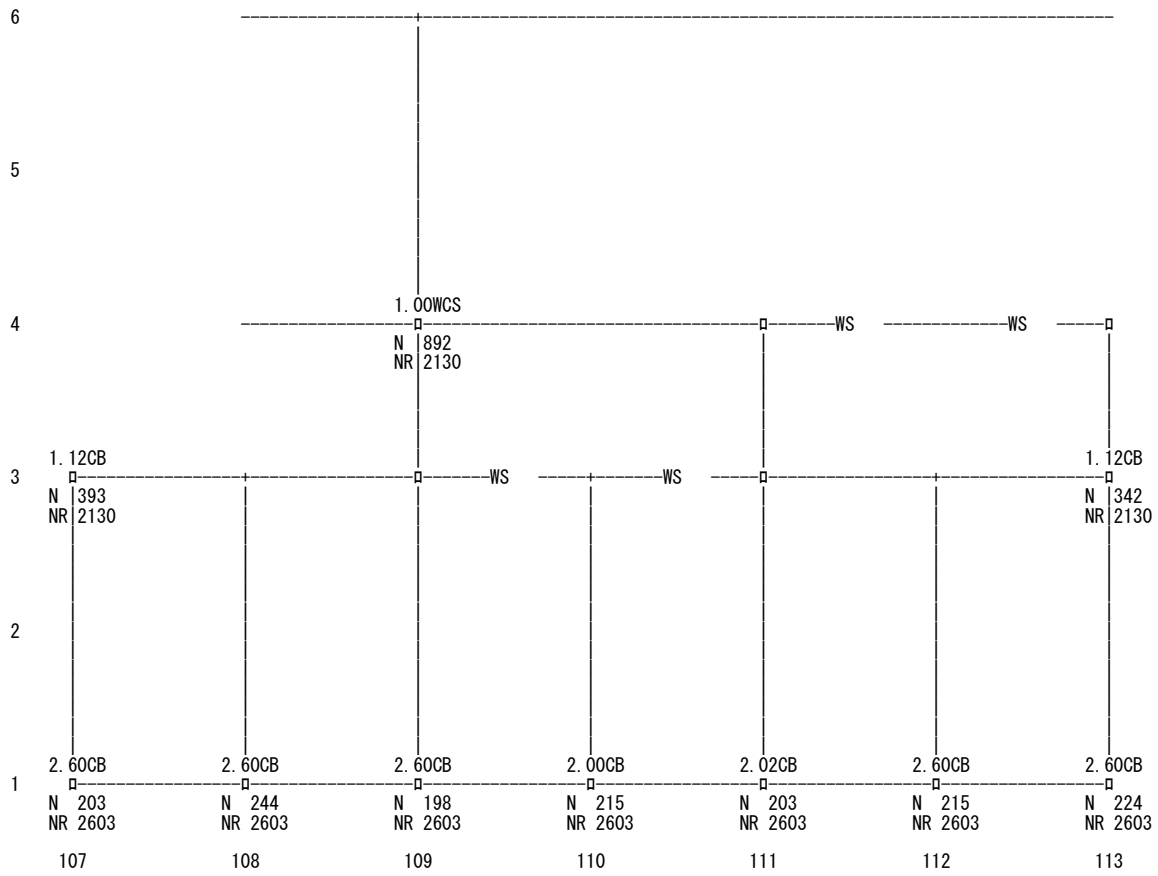


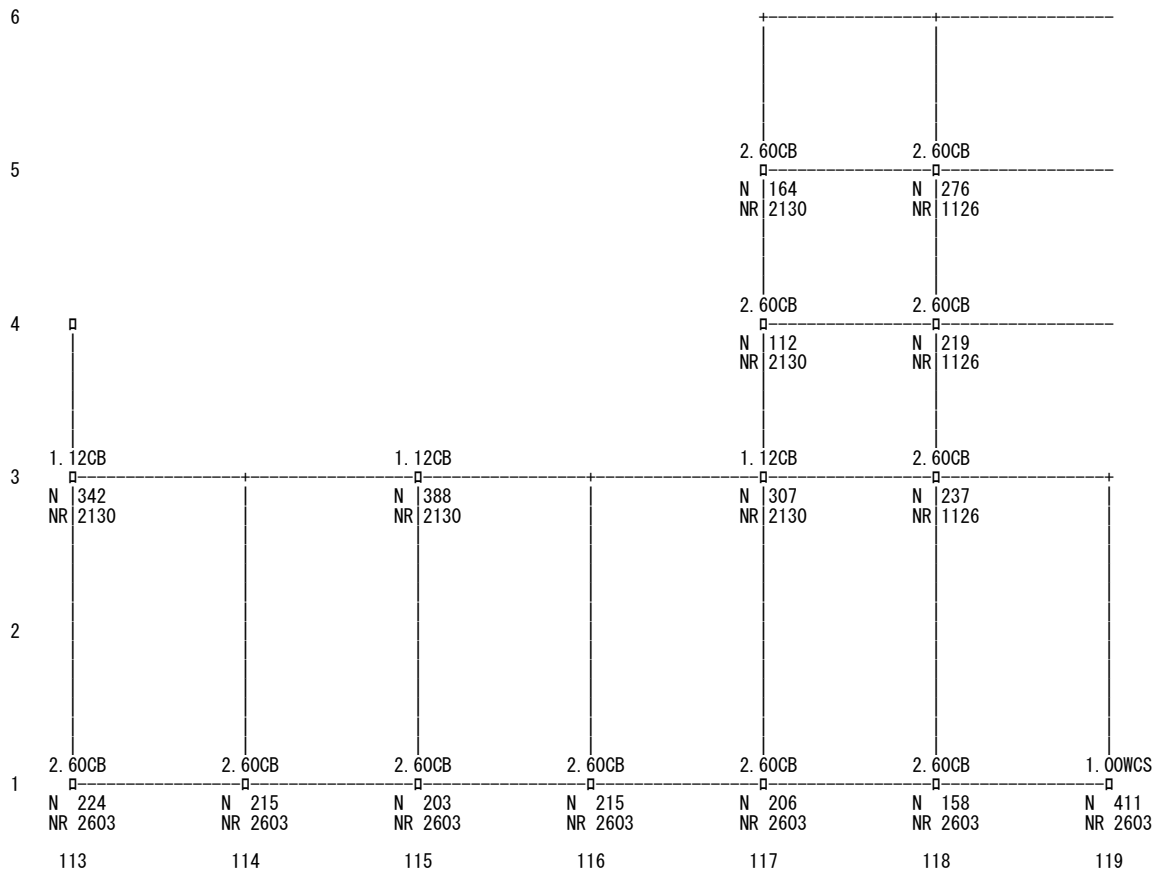
11

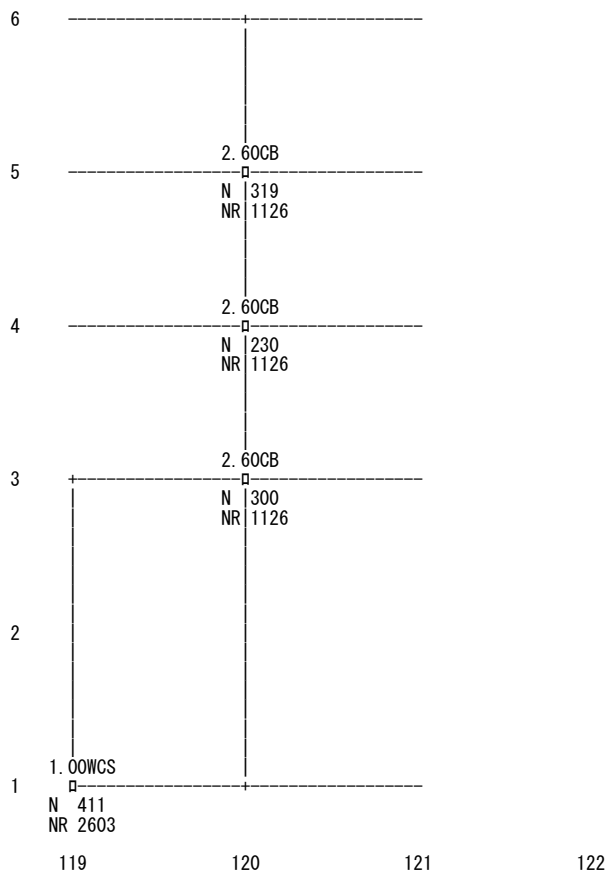
10







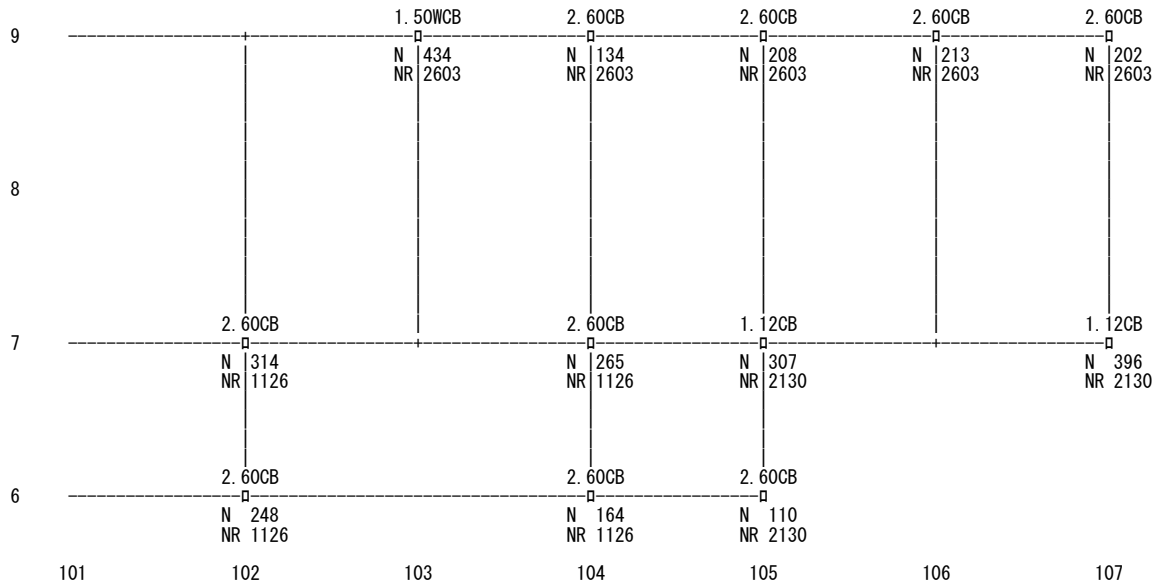




< 3 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 1 箇所

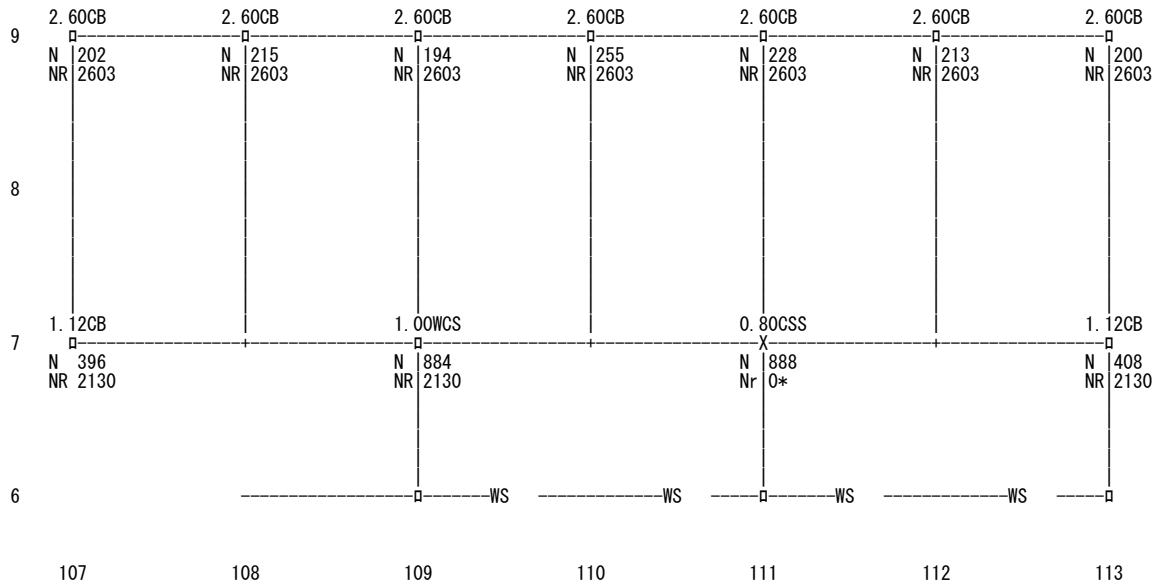
11

10



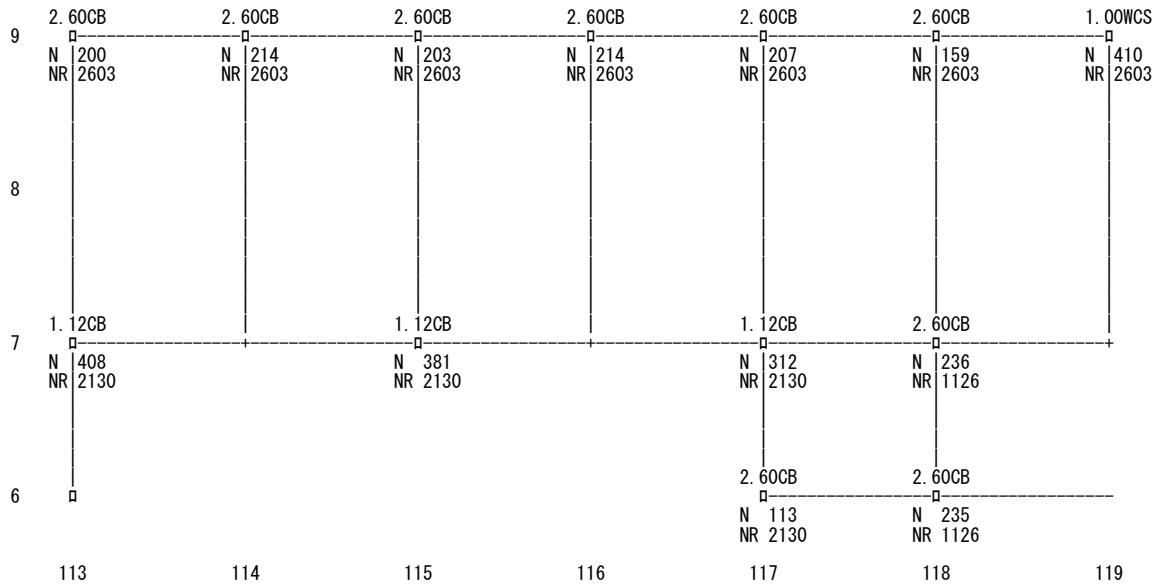
11

10



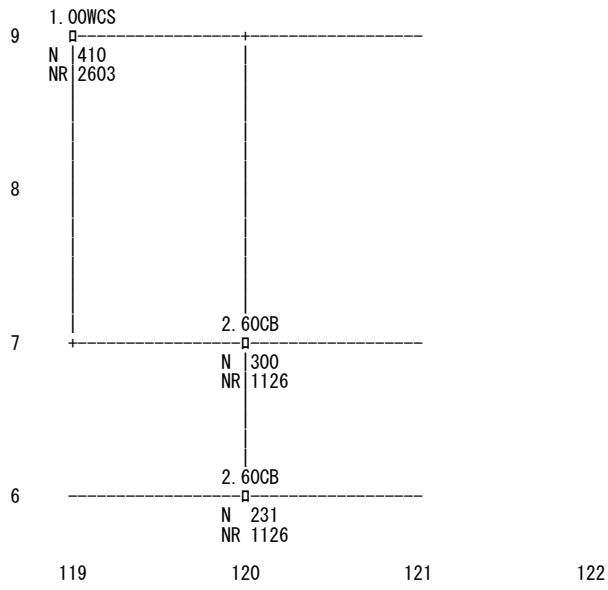
11

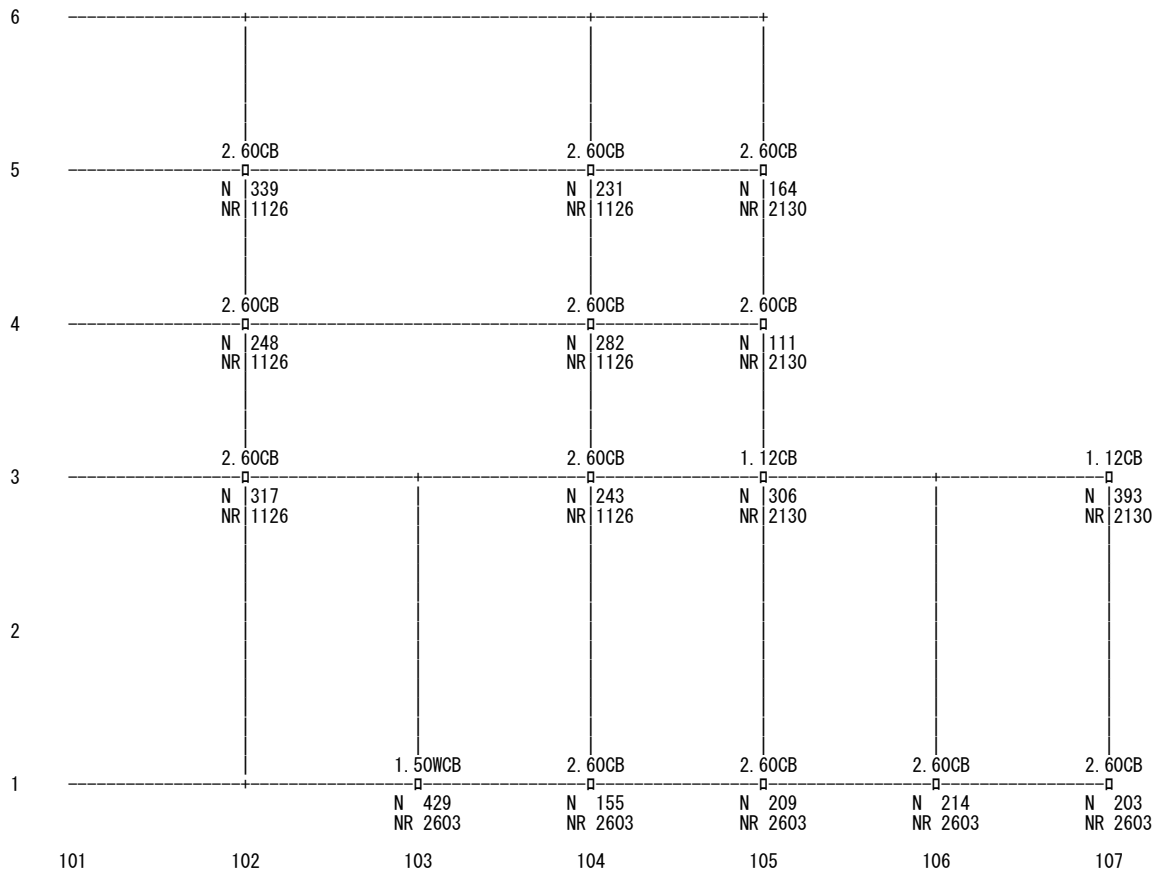
10

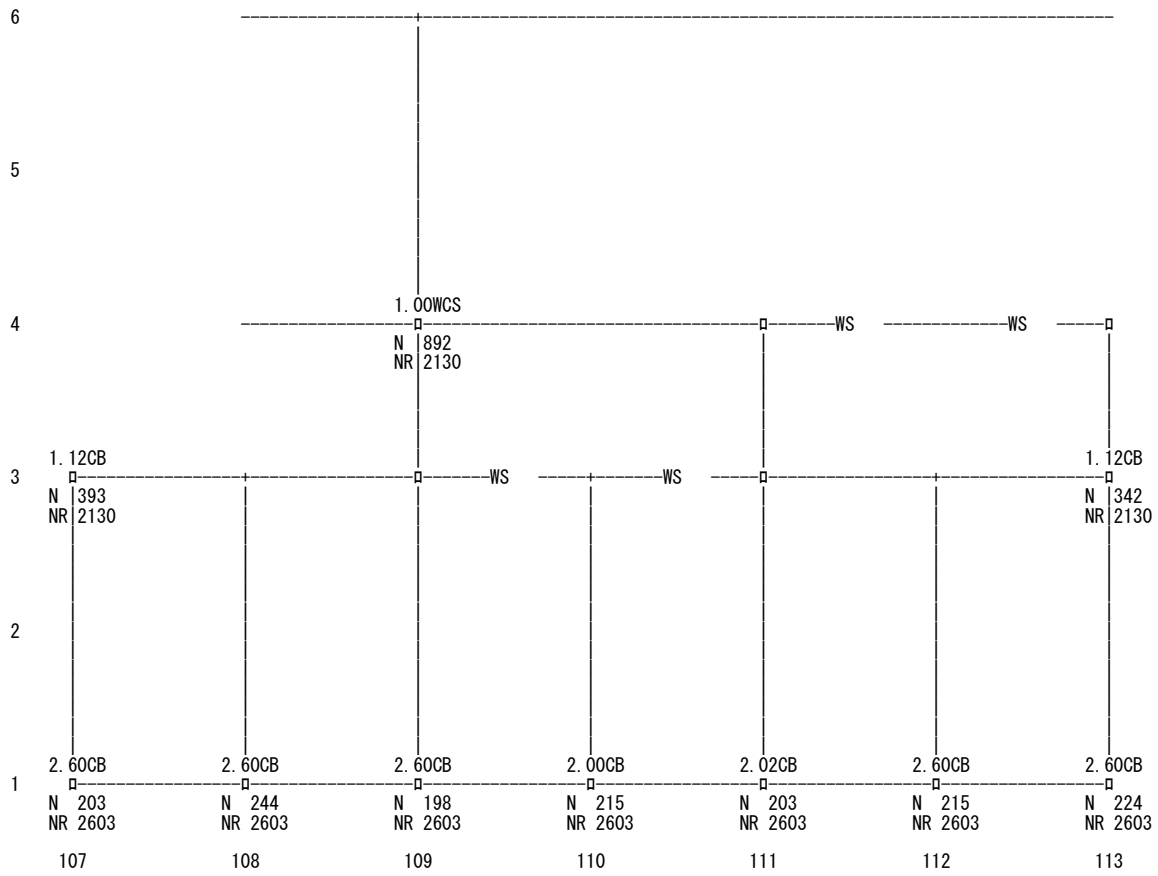


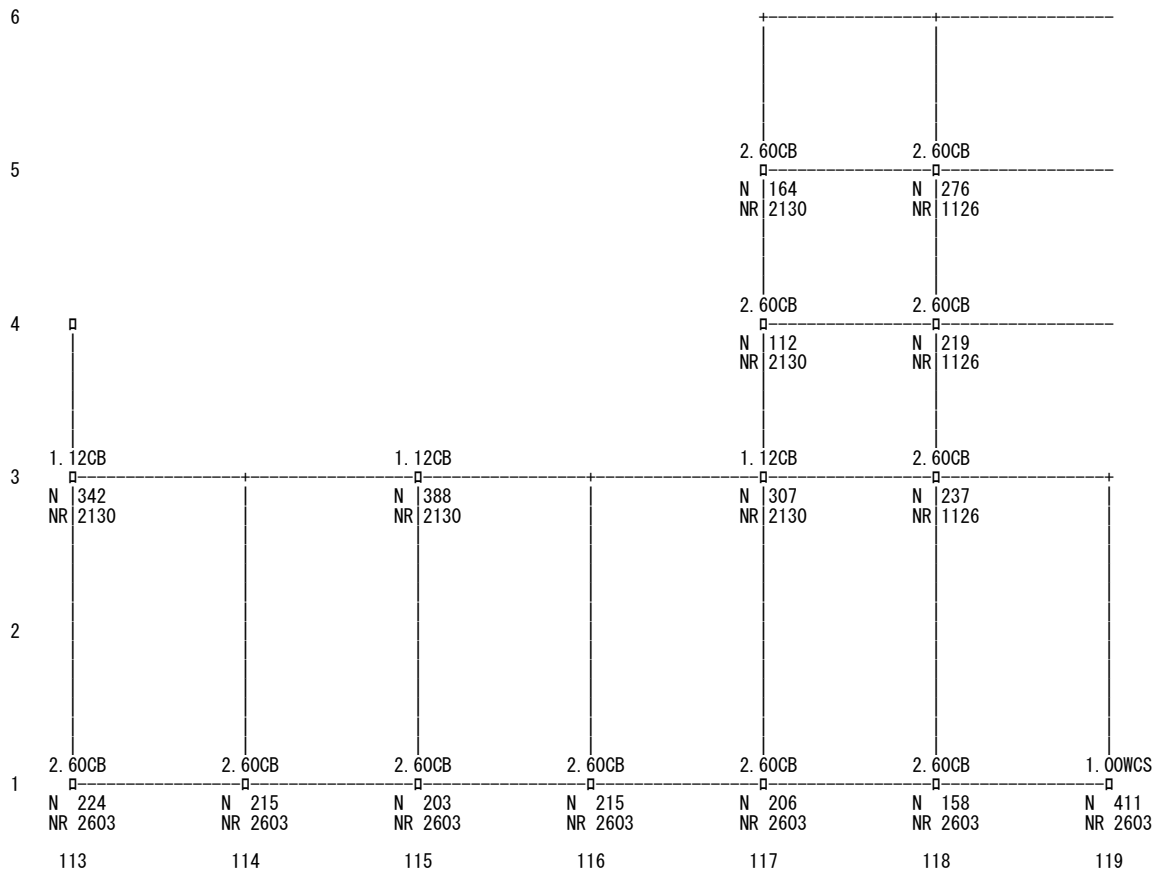
11

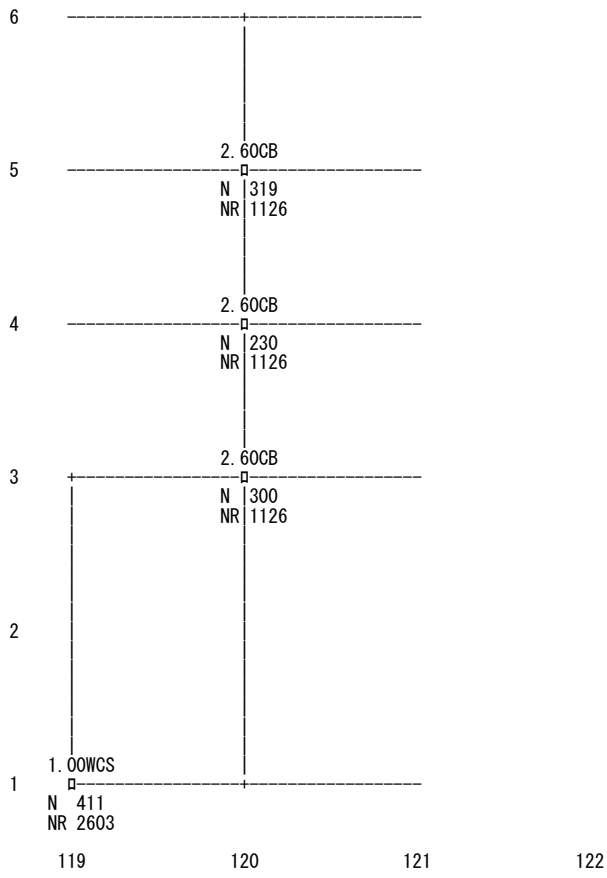
10







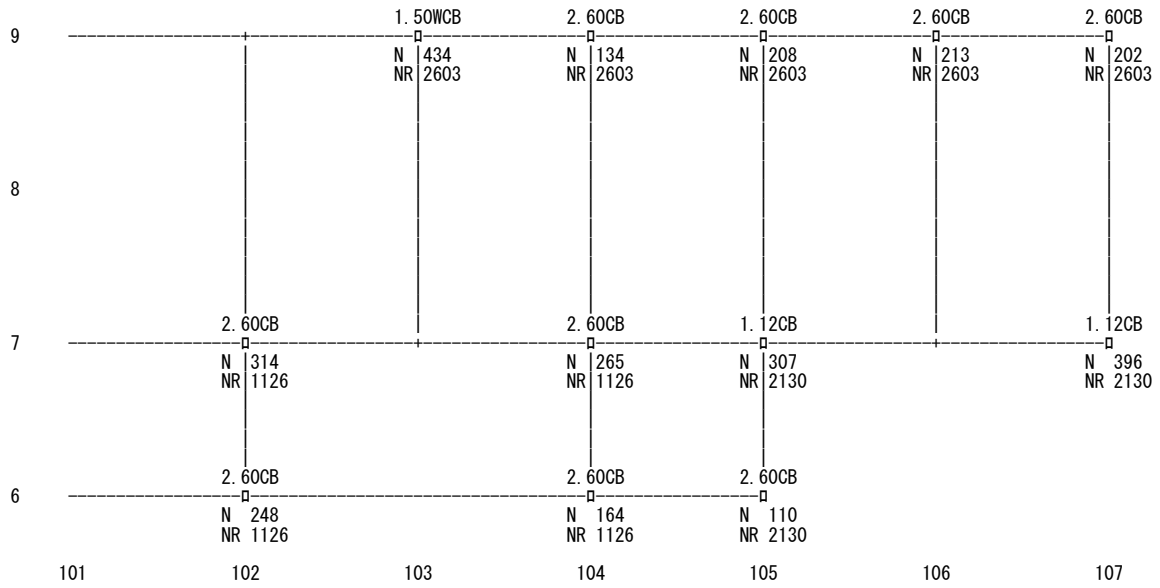




< 3 階 > 検討 F=1.10 要検討柱 5 箇所

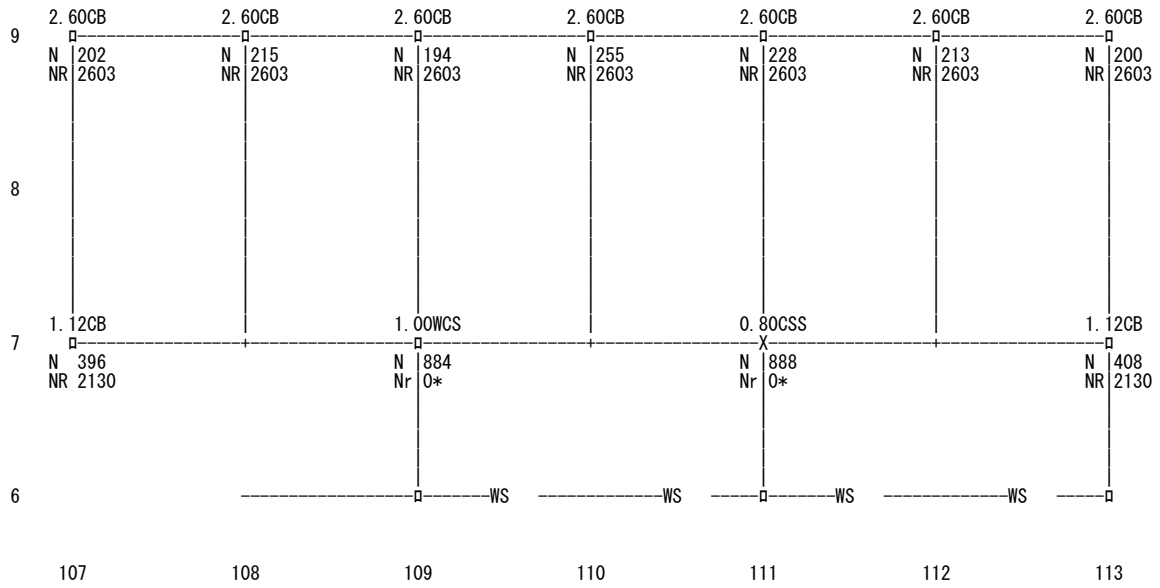
11

10



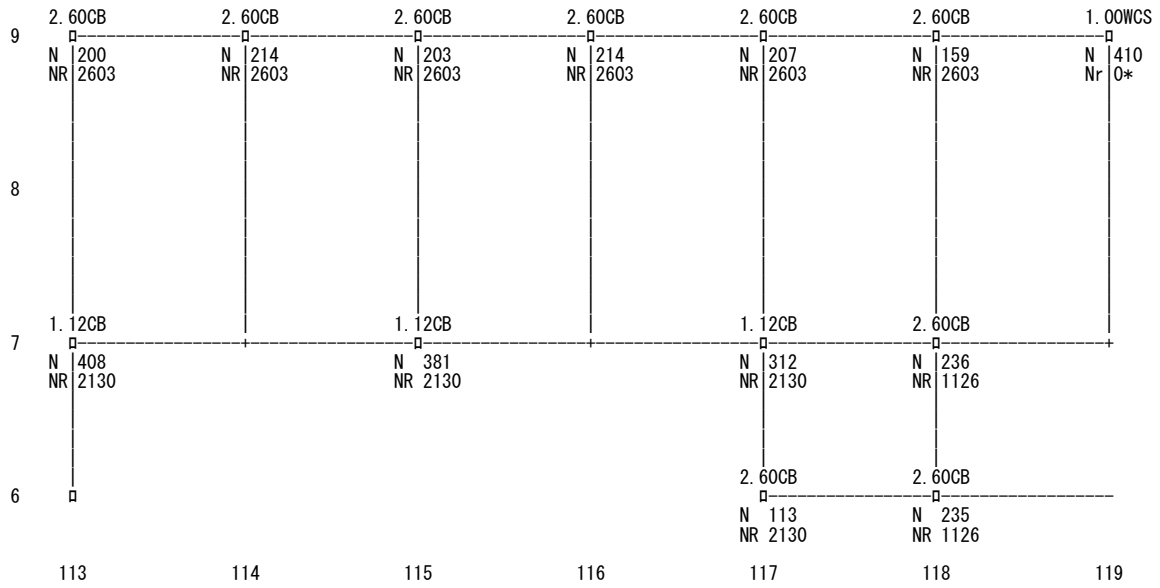
11

10



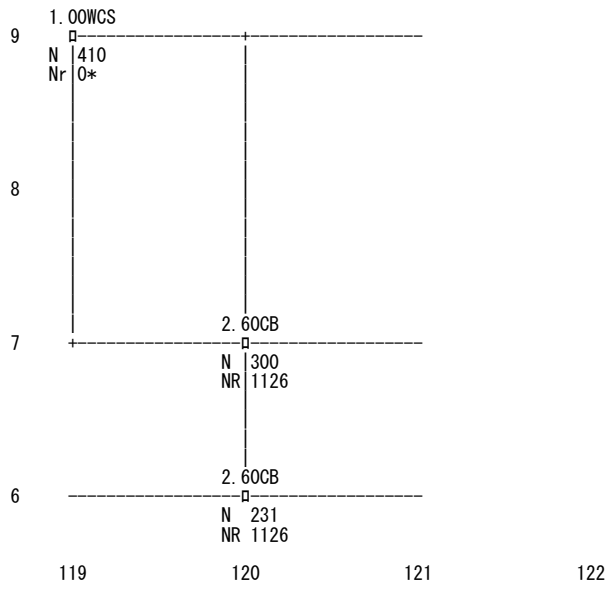
11

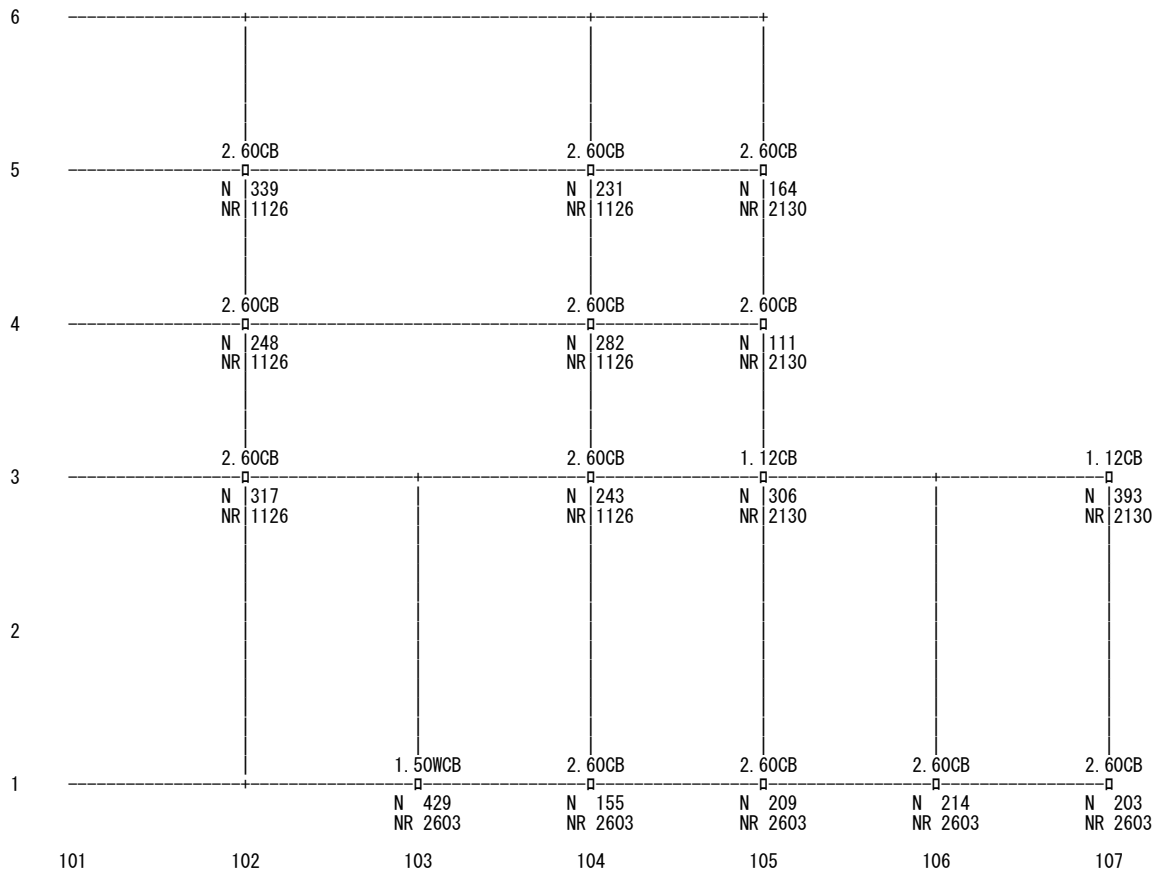
10

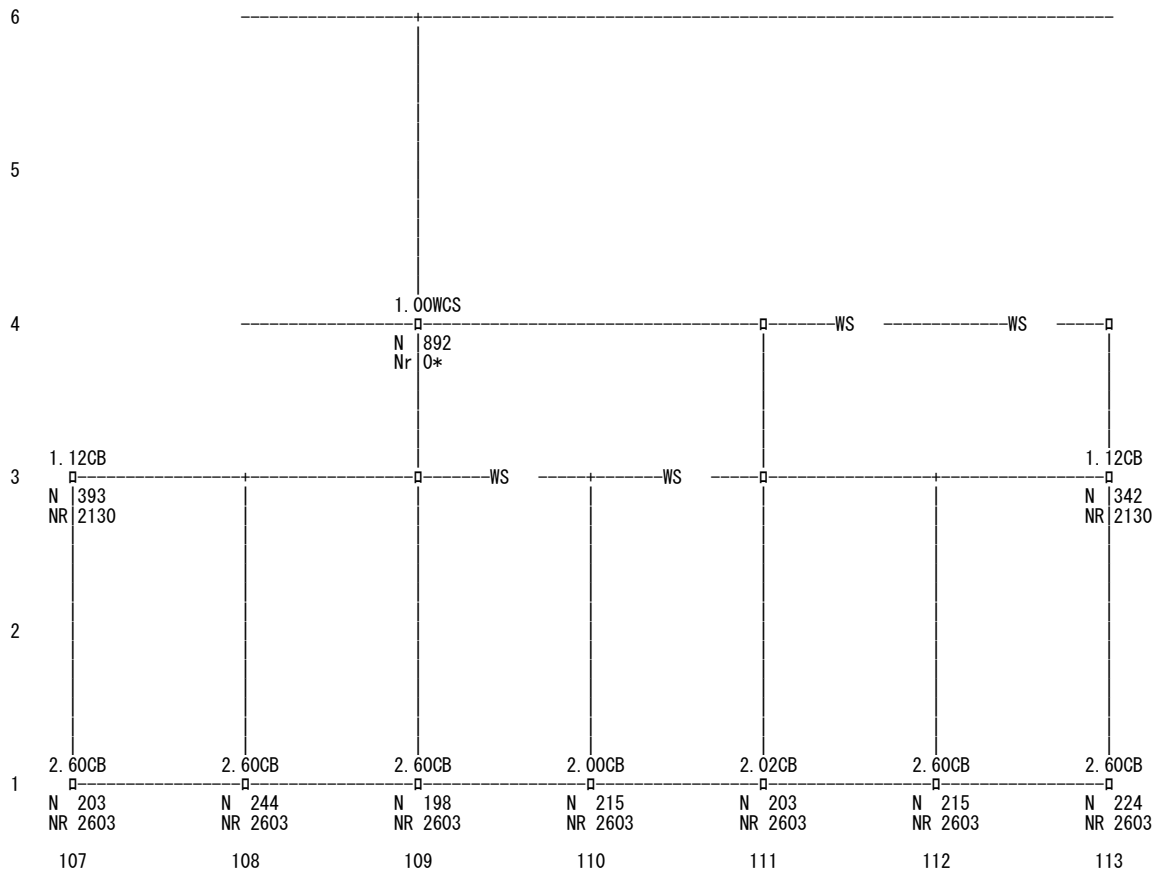


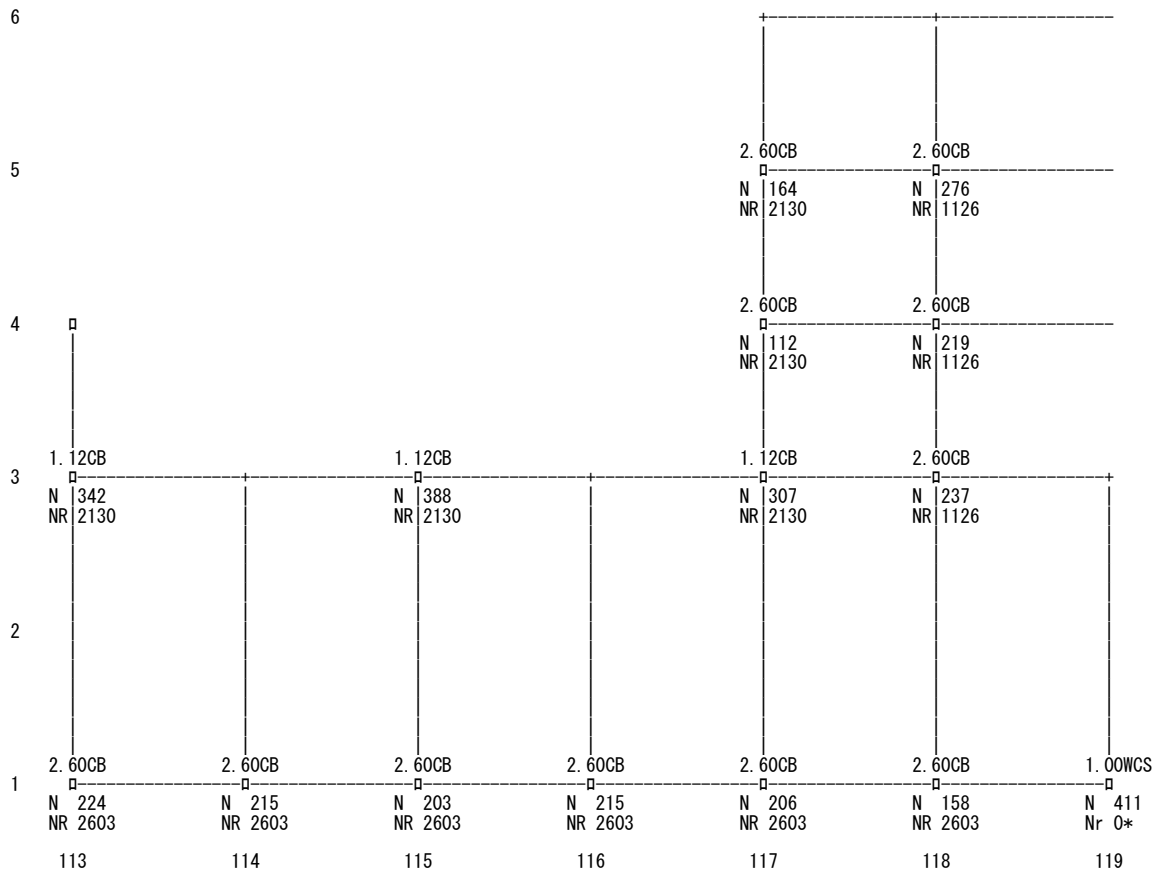
11

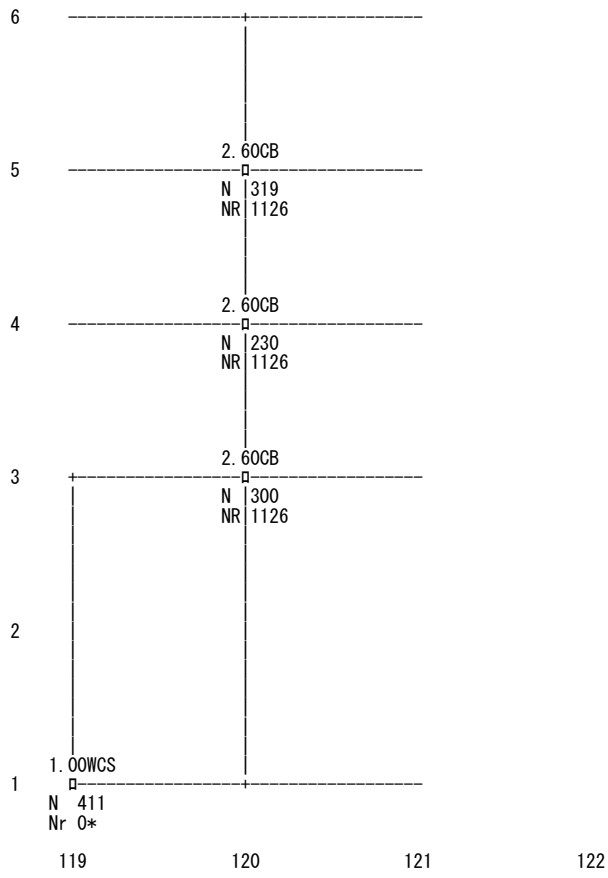
10







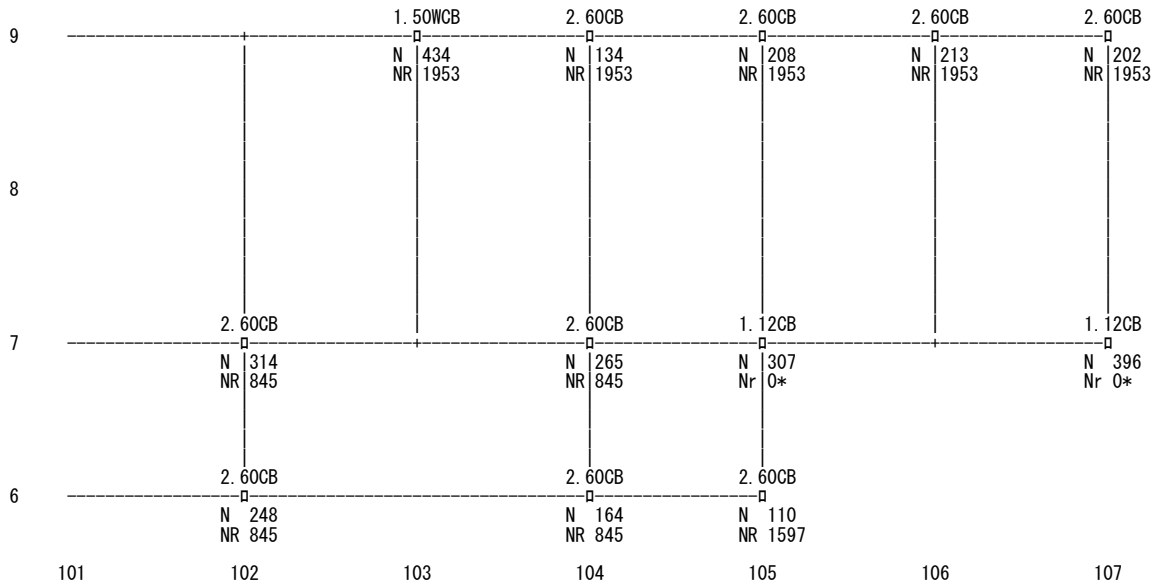




< 3 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 15 箇所

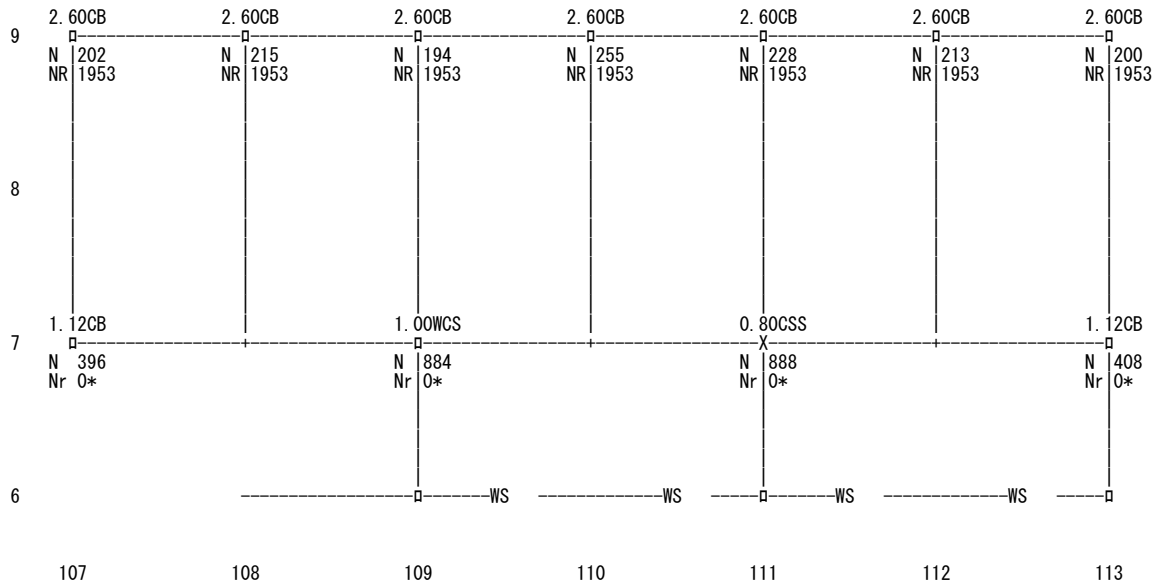
11

10



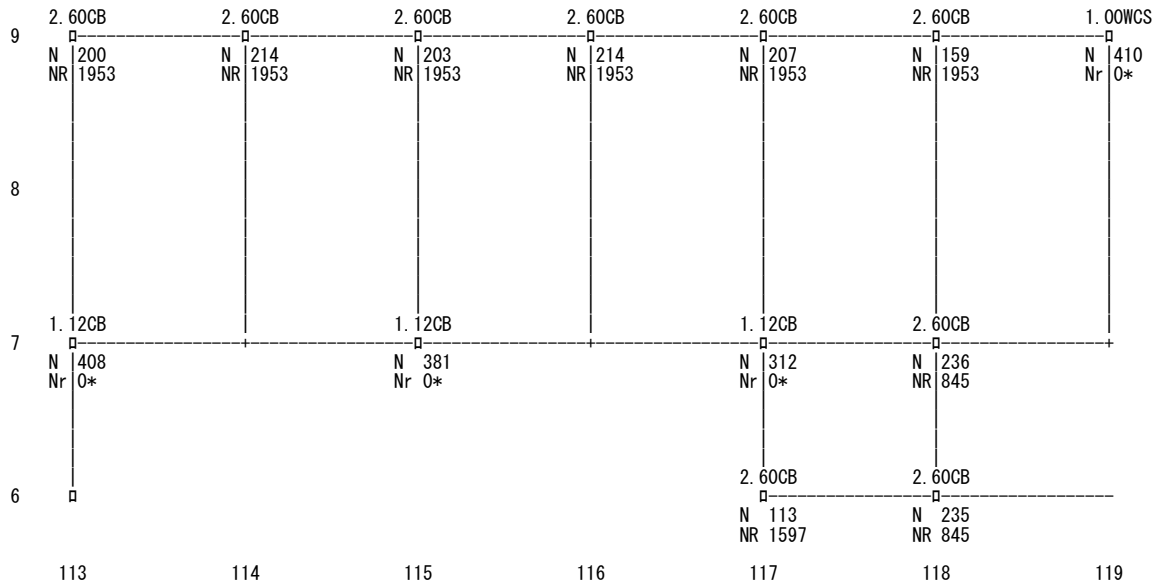
11

10



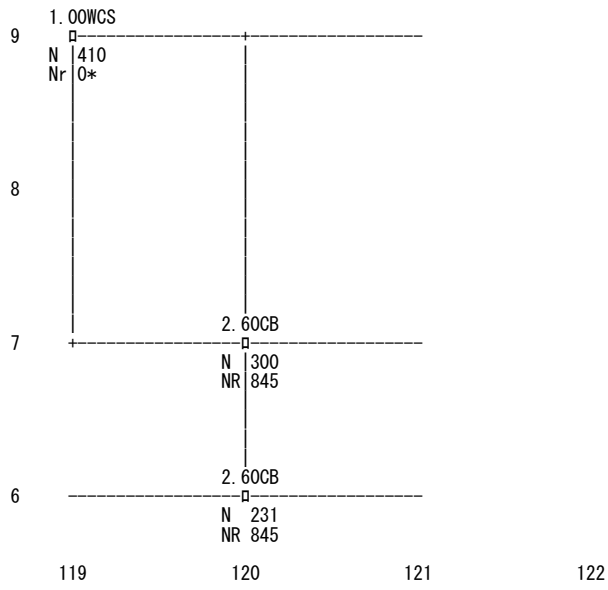
11

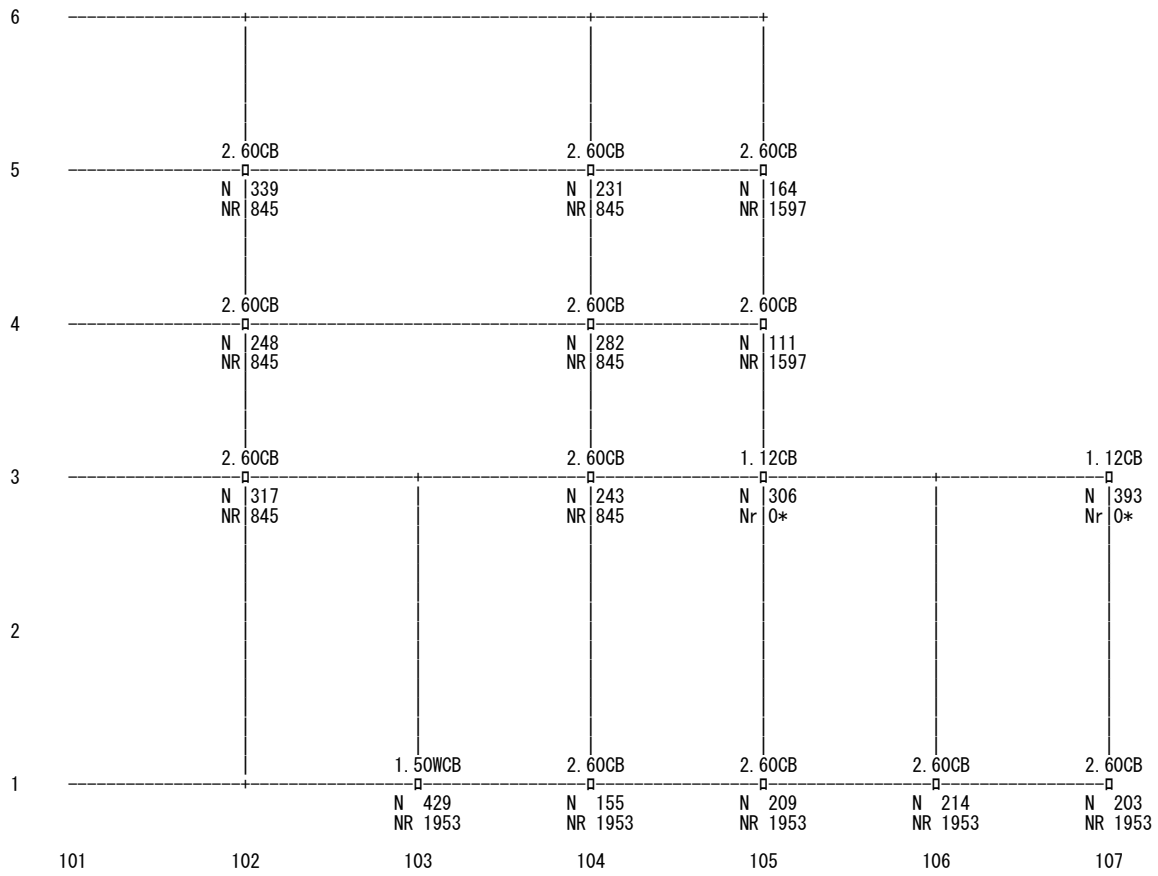
10

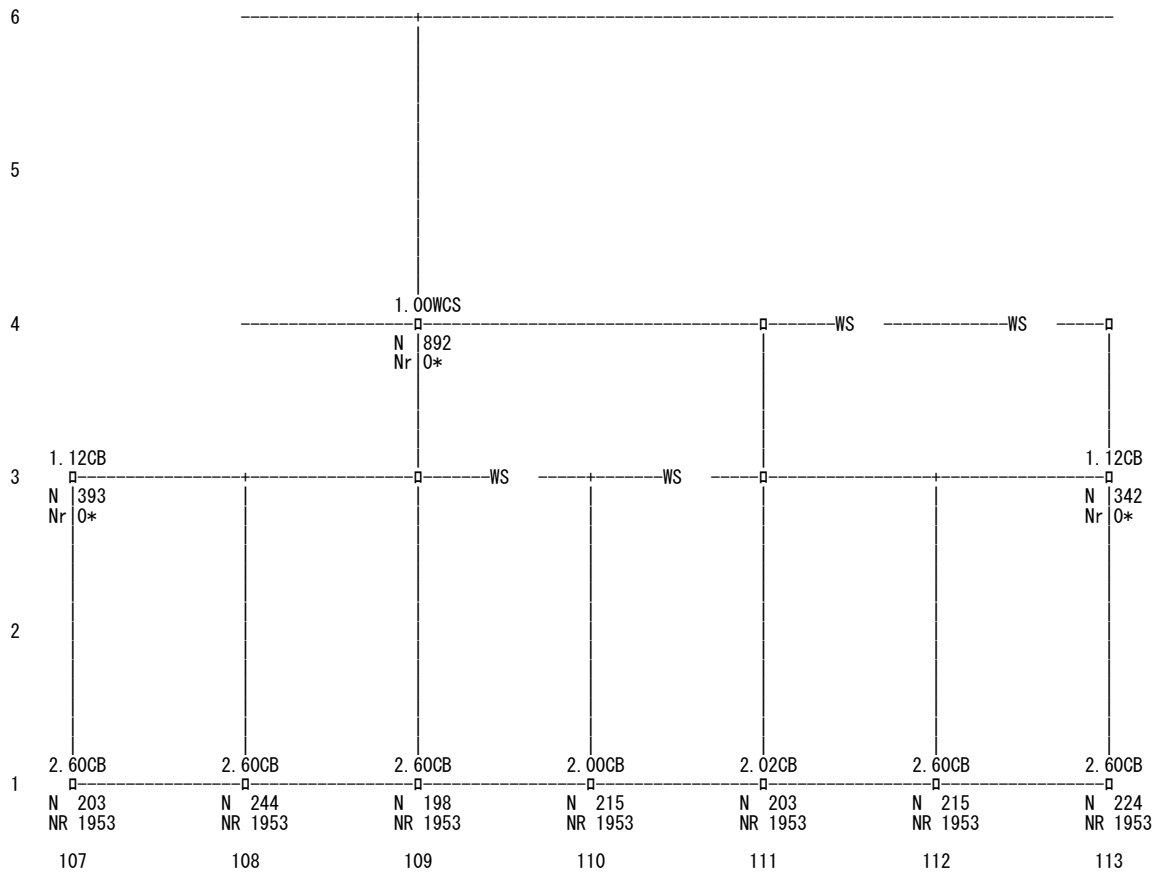


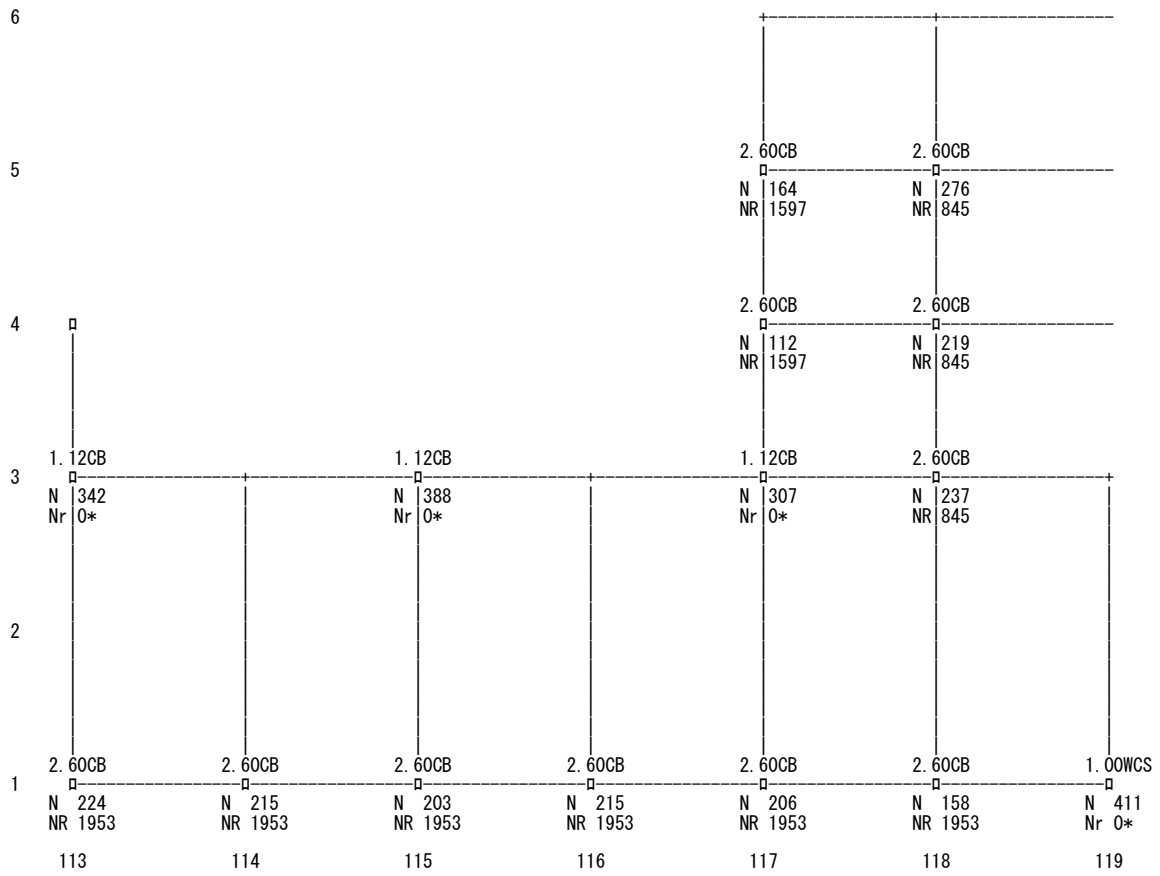
11

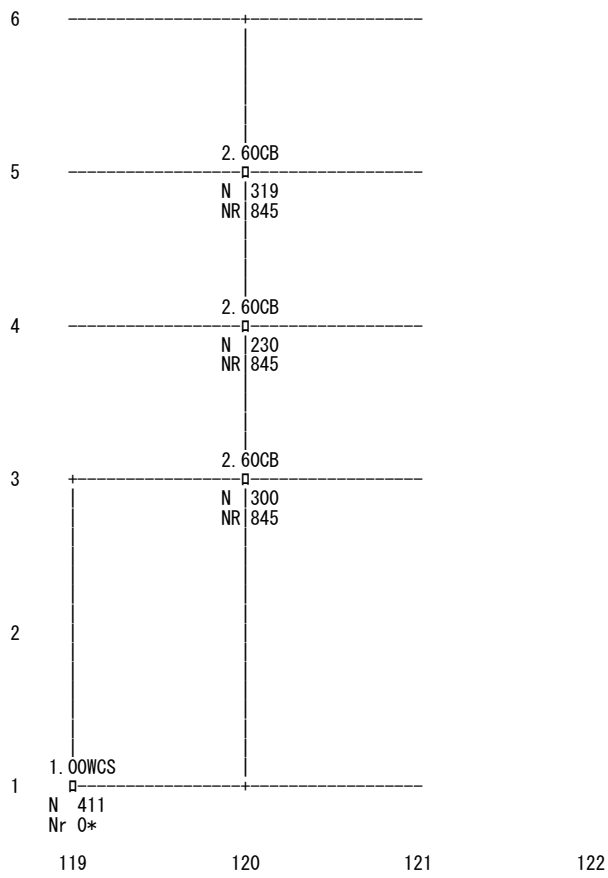
10







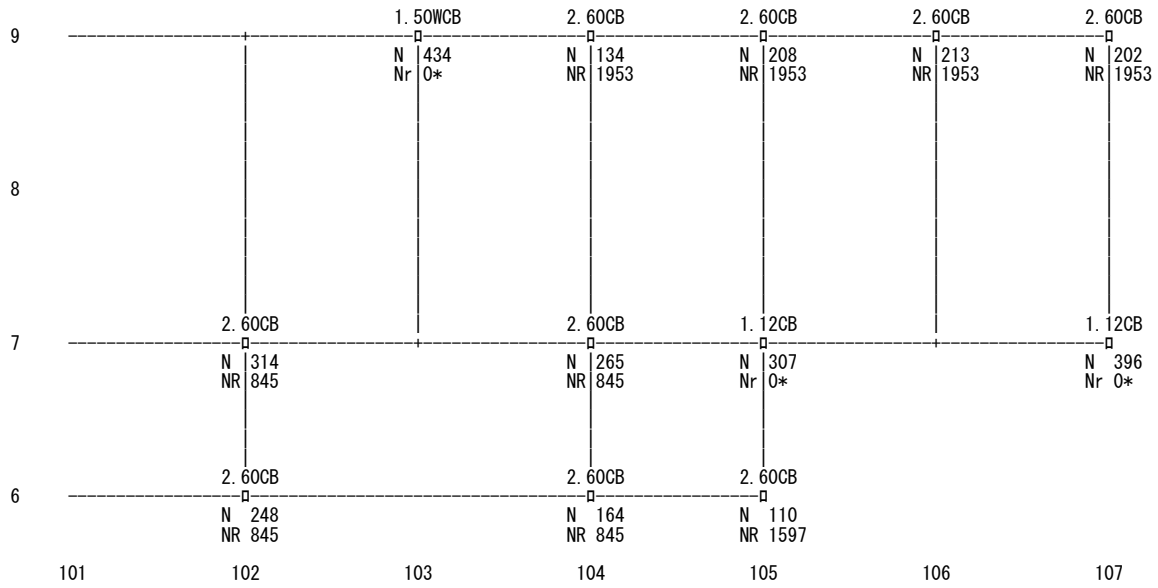




< 3 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 17 箇所

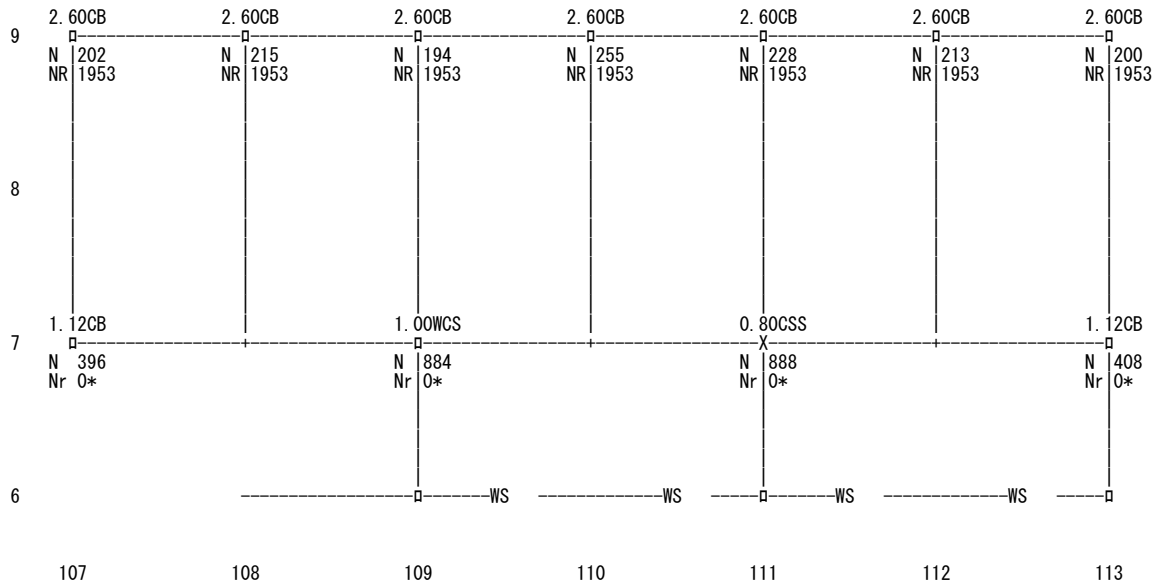
11

10



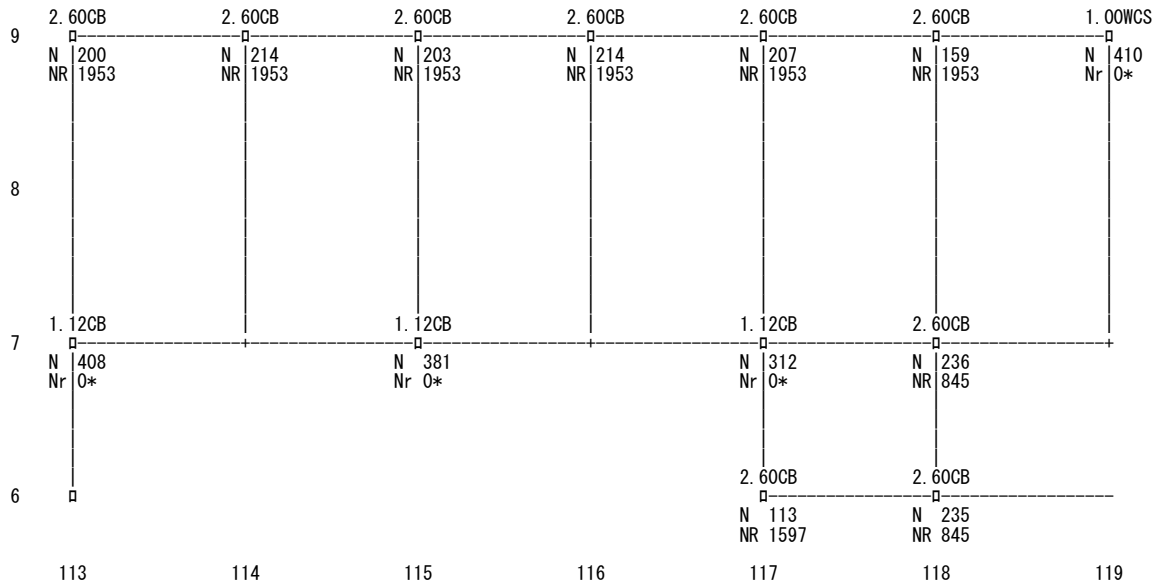
11

10



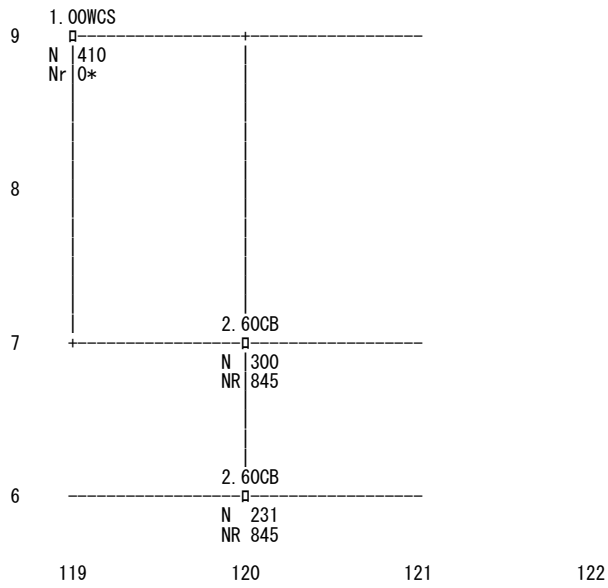
11

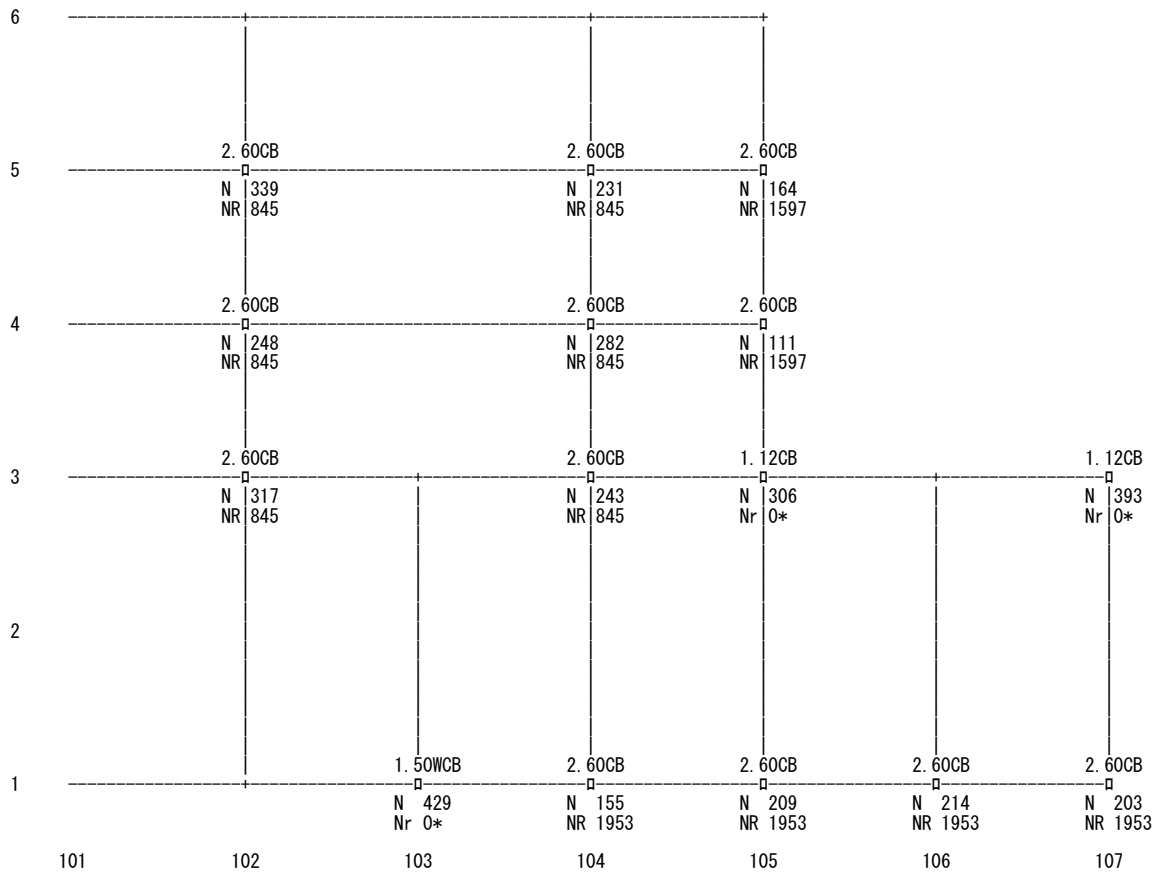
10

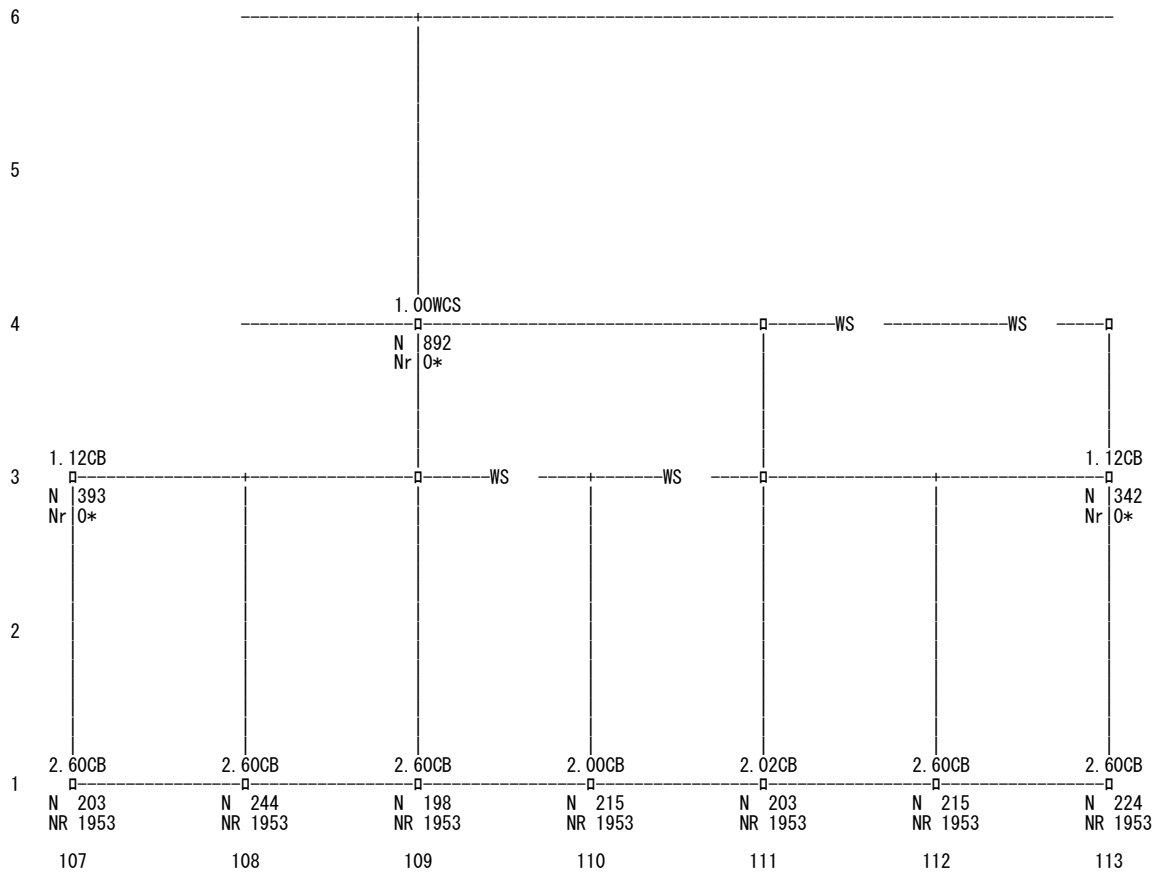


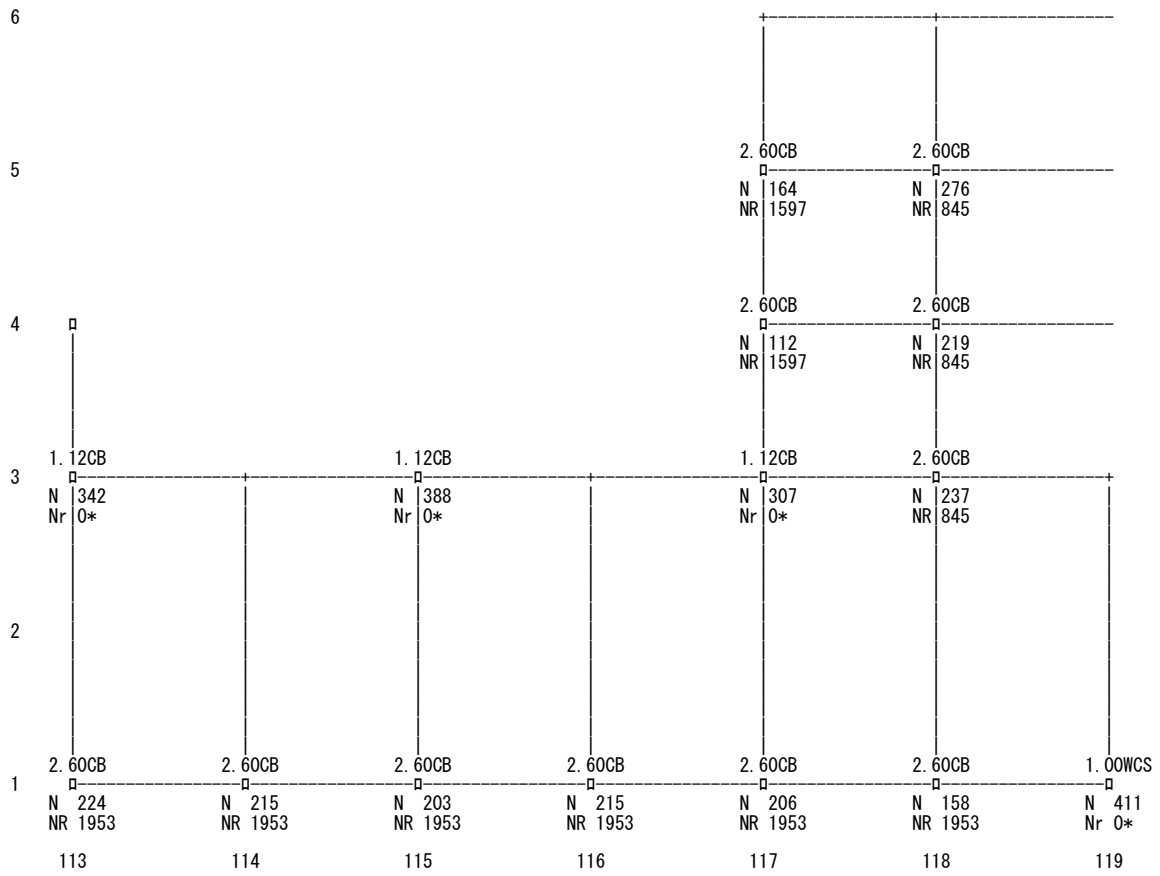
11

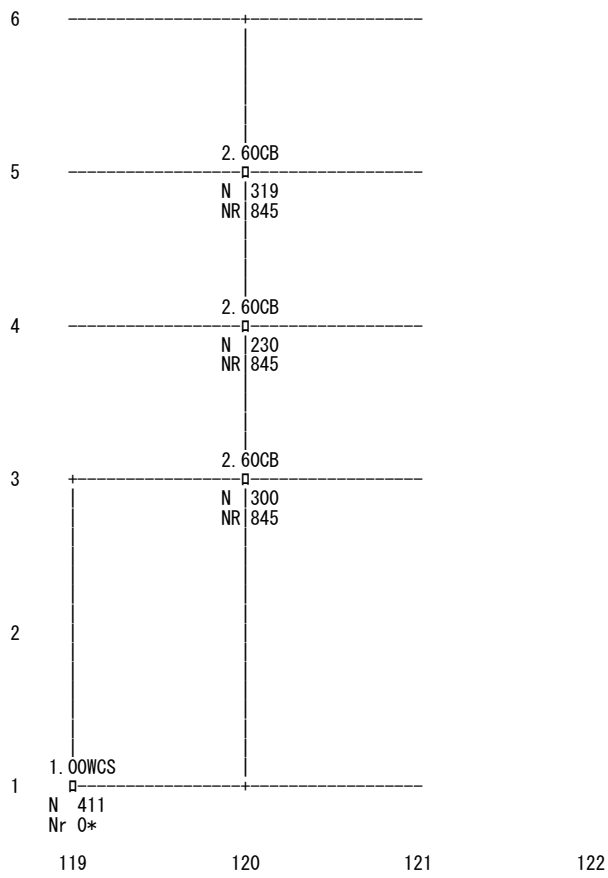
10







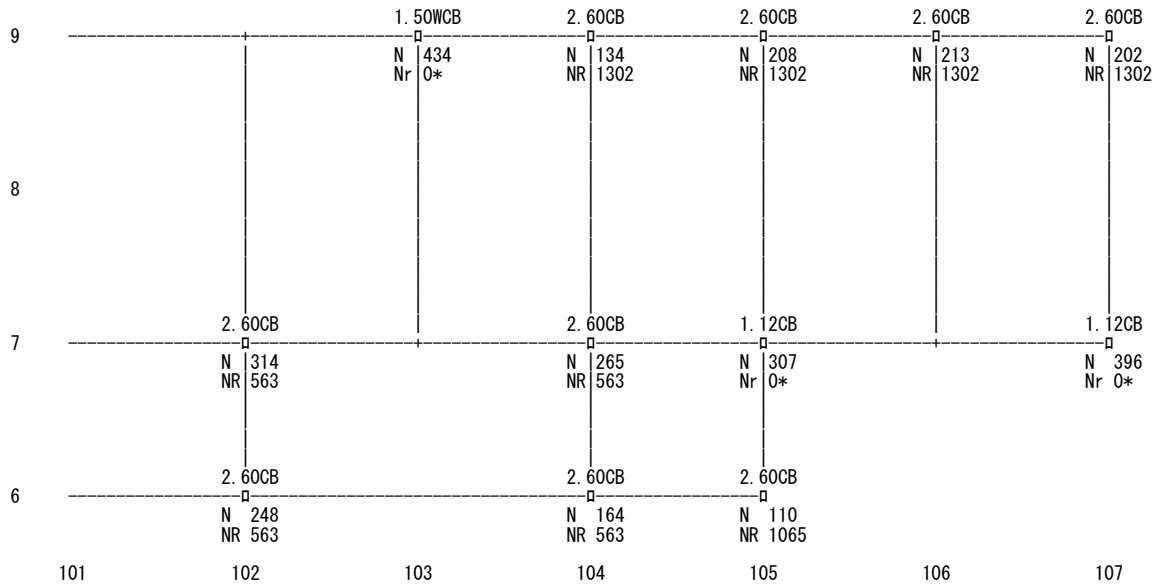




< 3 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 19 箇所

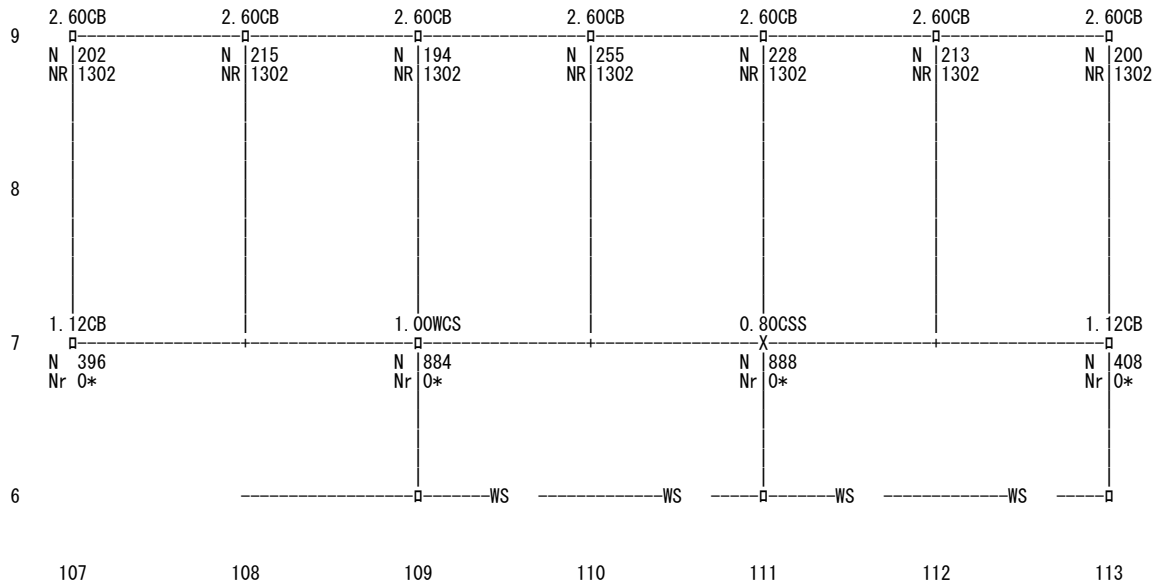
11

10



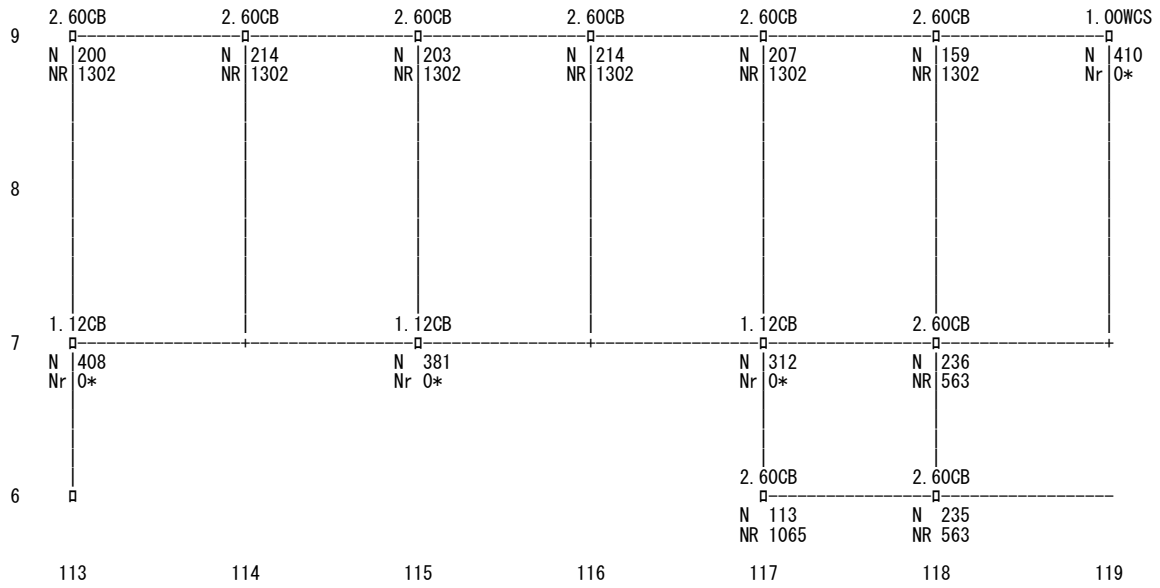
11

10



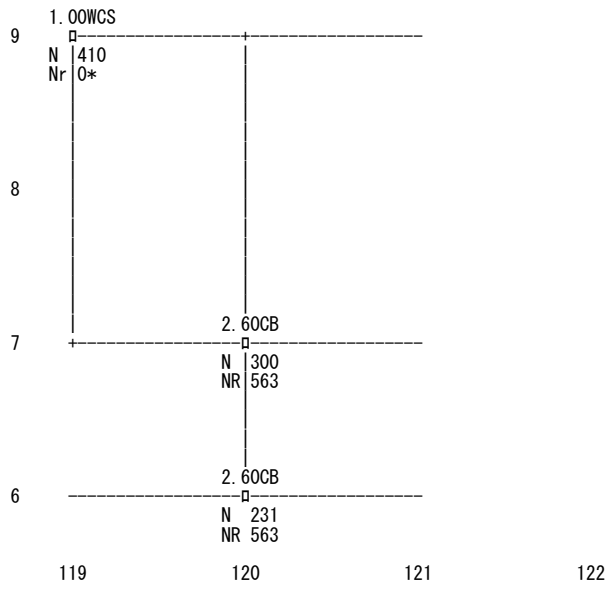
11

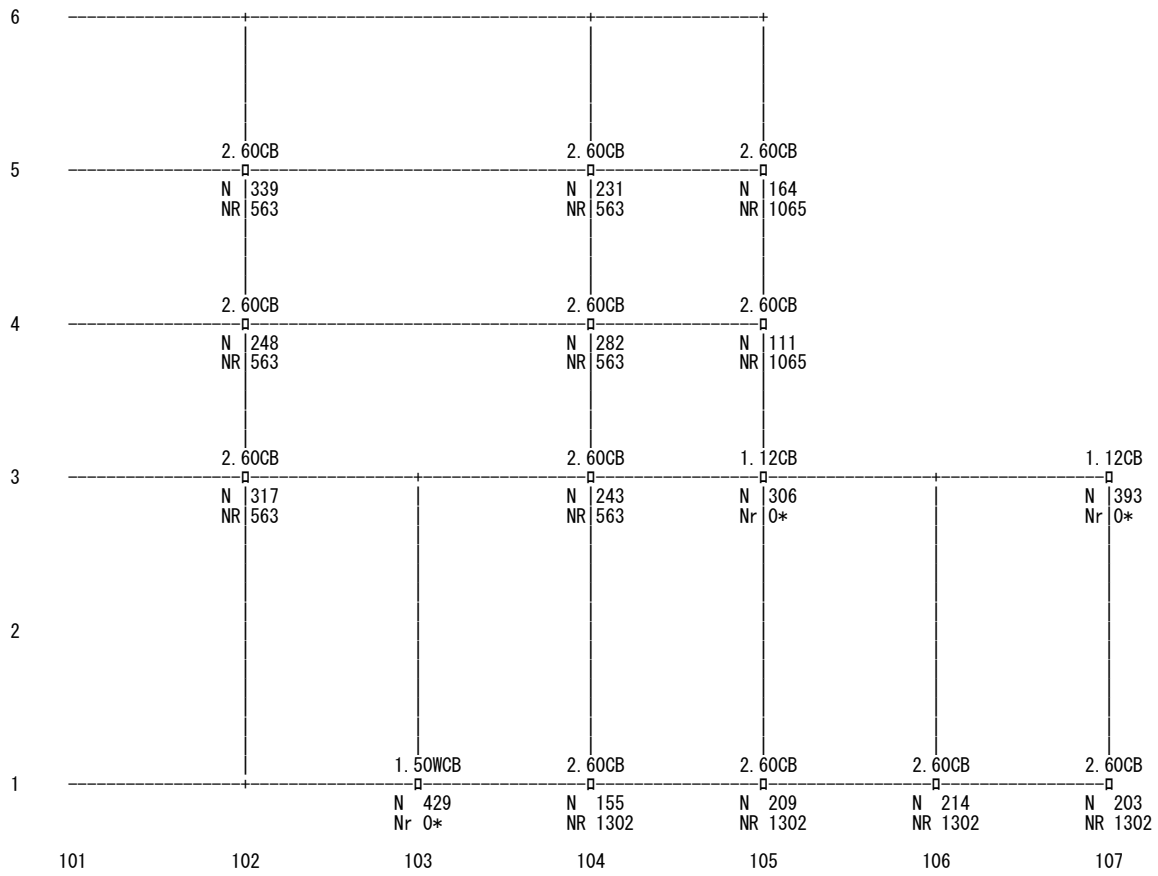
10

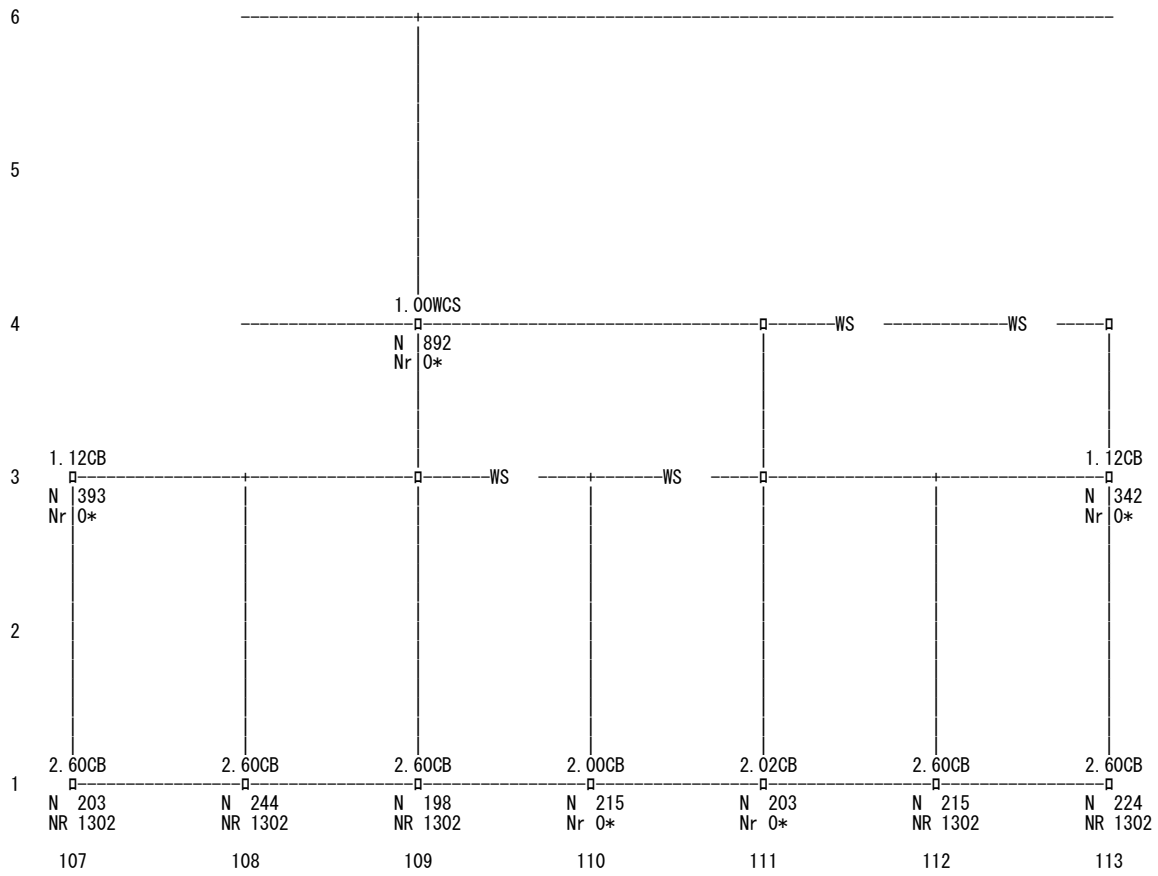


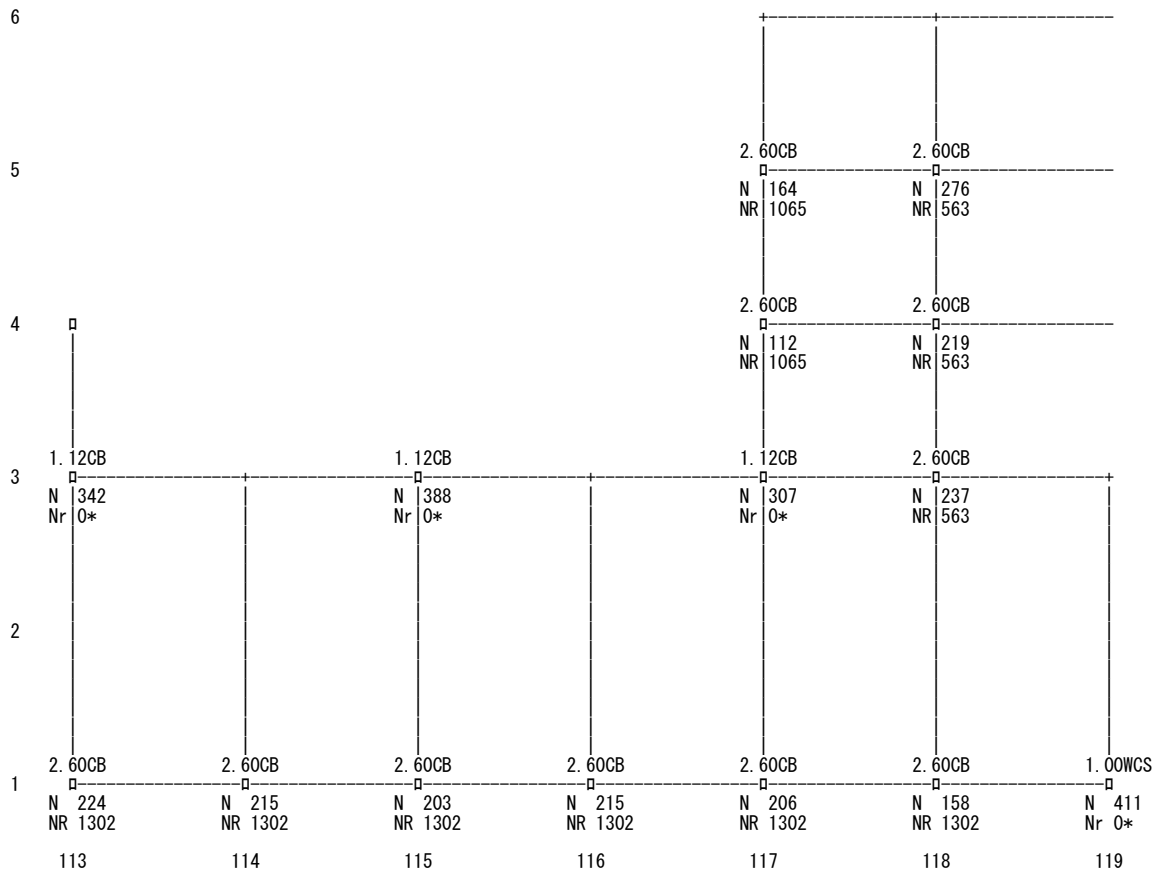
11

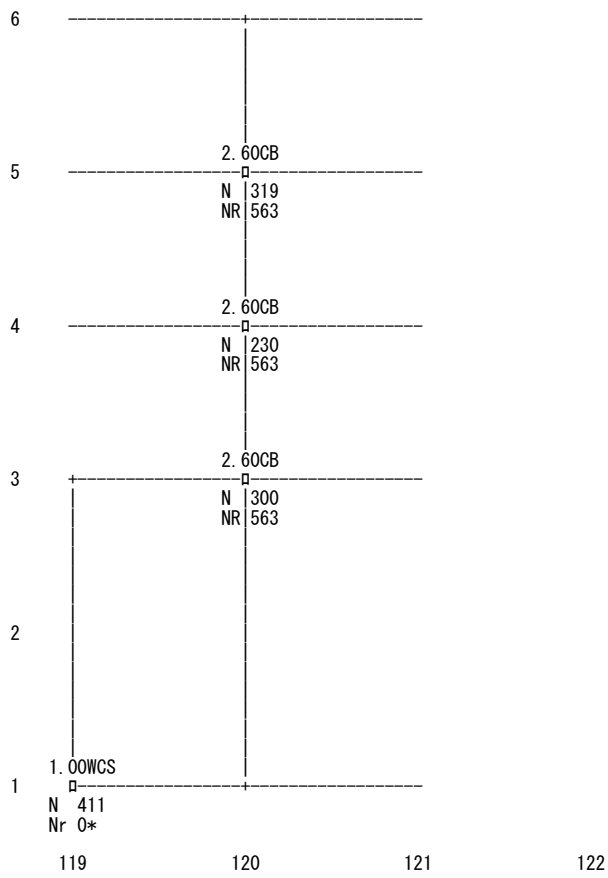
10







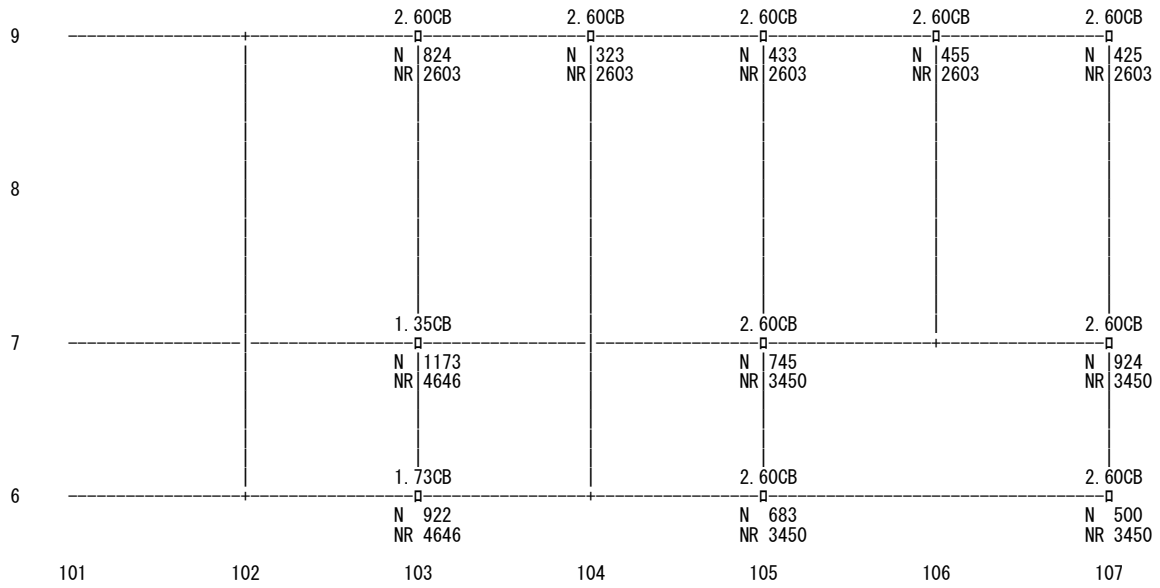




< 2 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 0 箇所

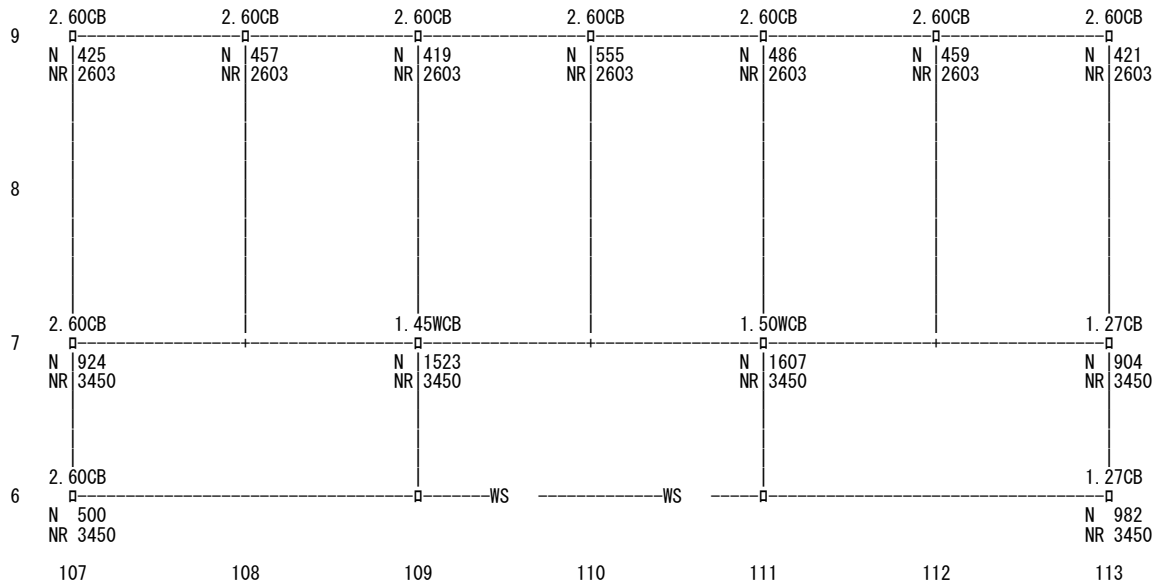
11

10



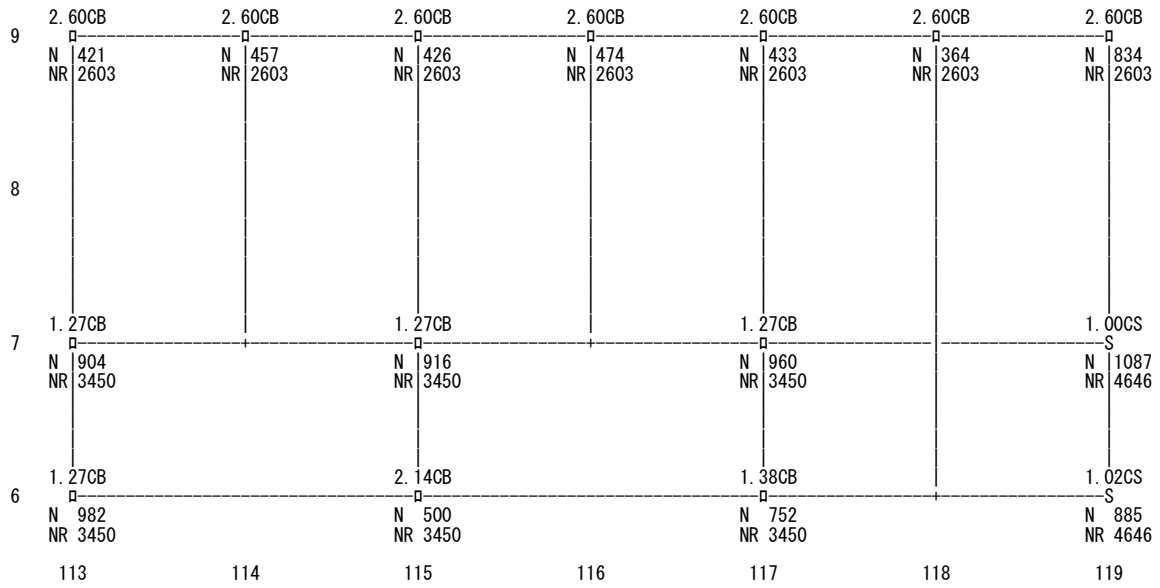
11

10



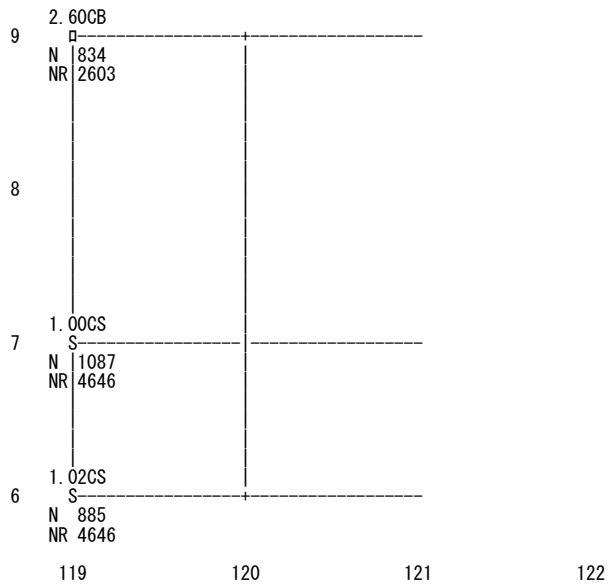
11

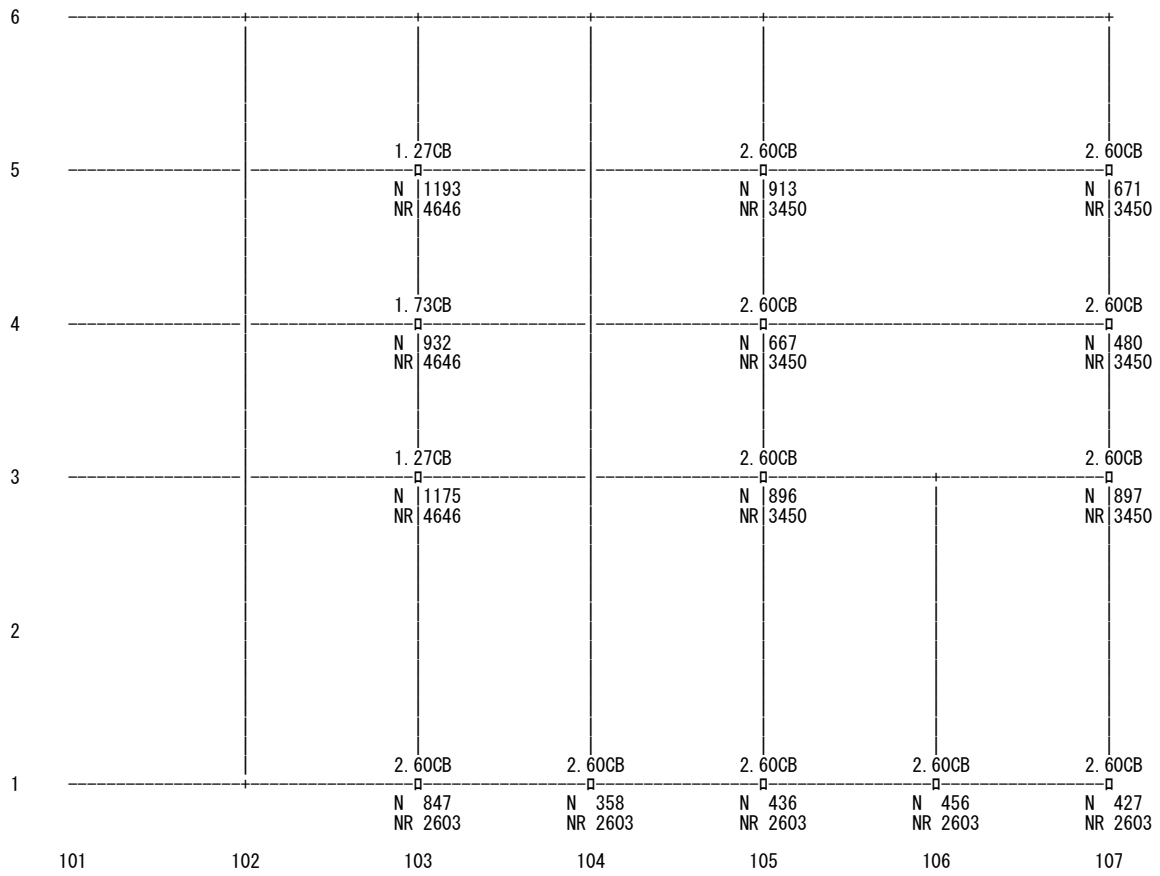
10

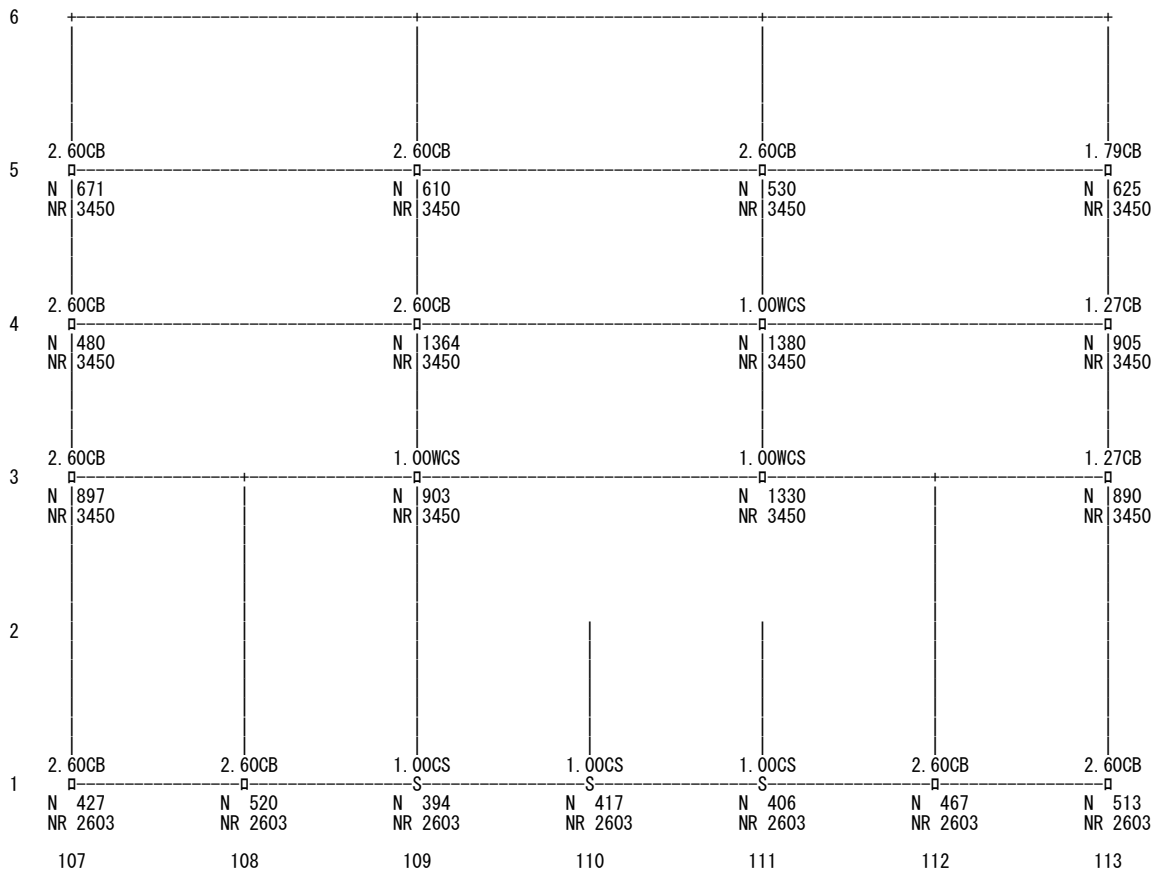


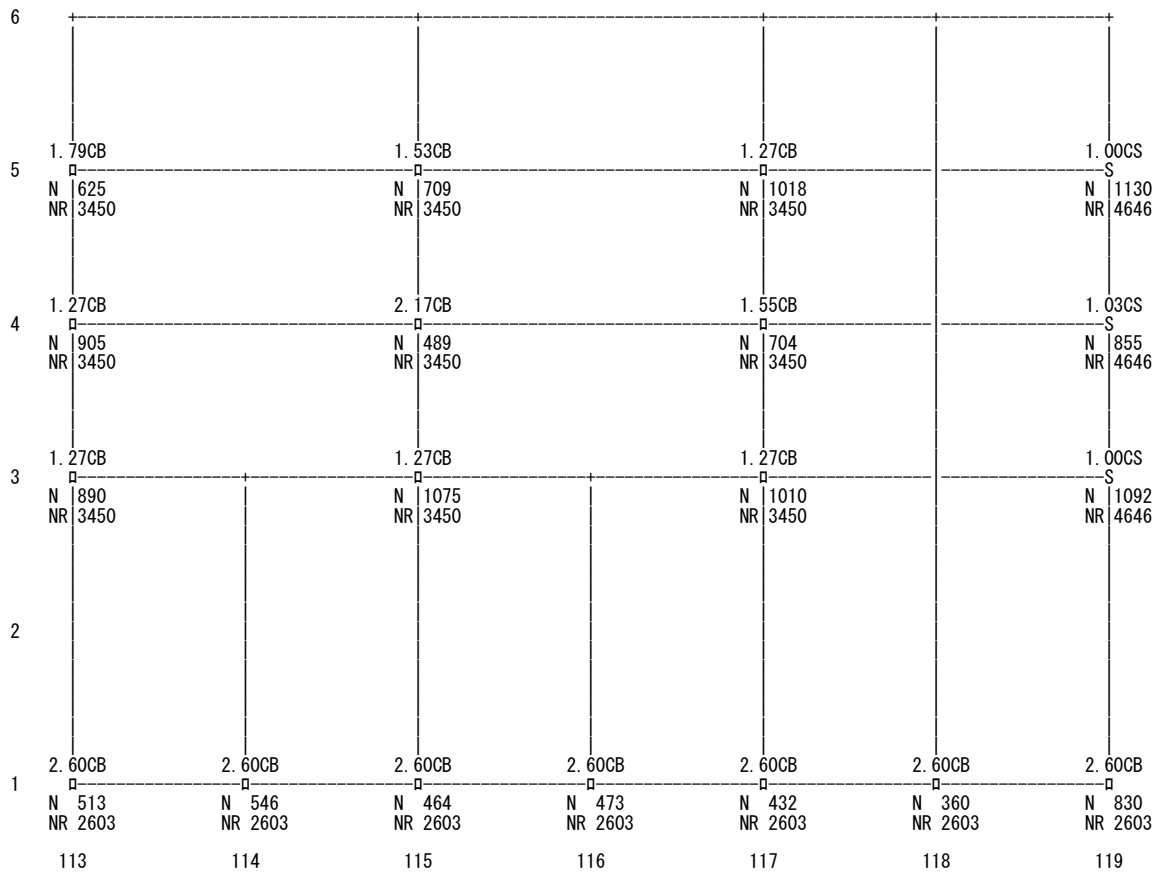
11

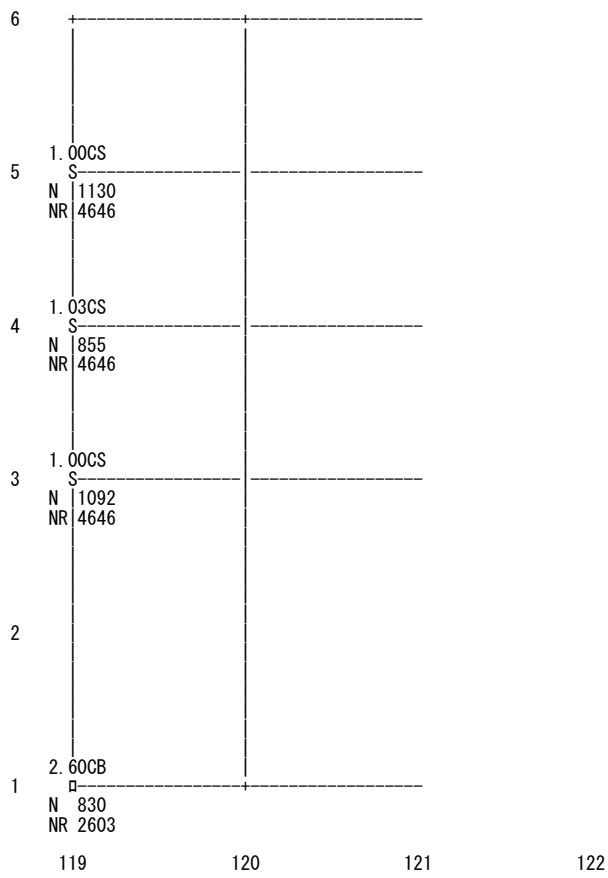
10







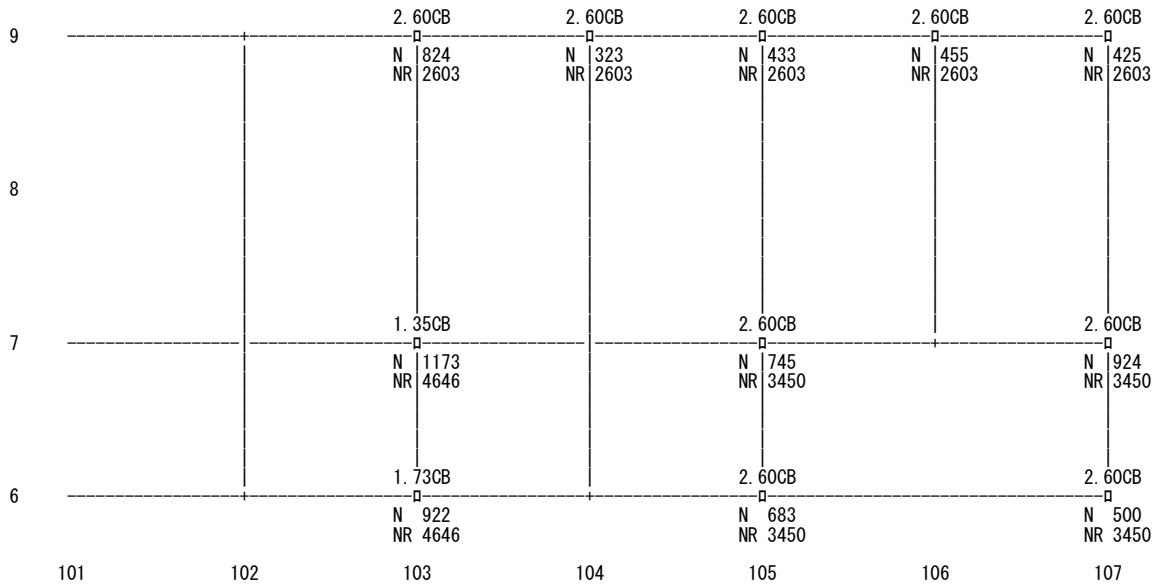




< 2 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 11 箇所

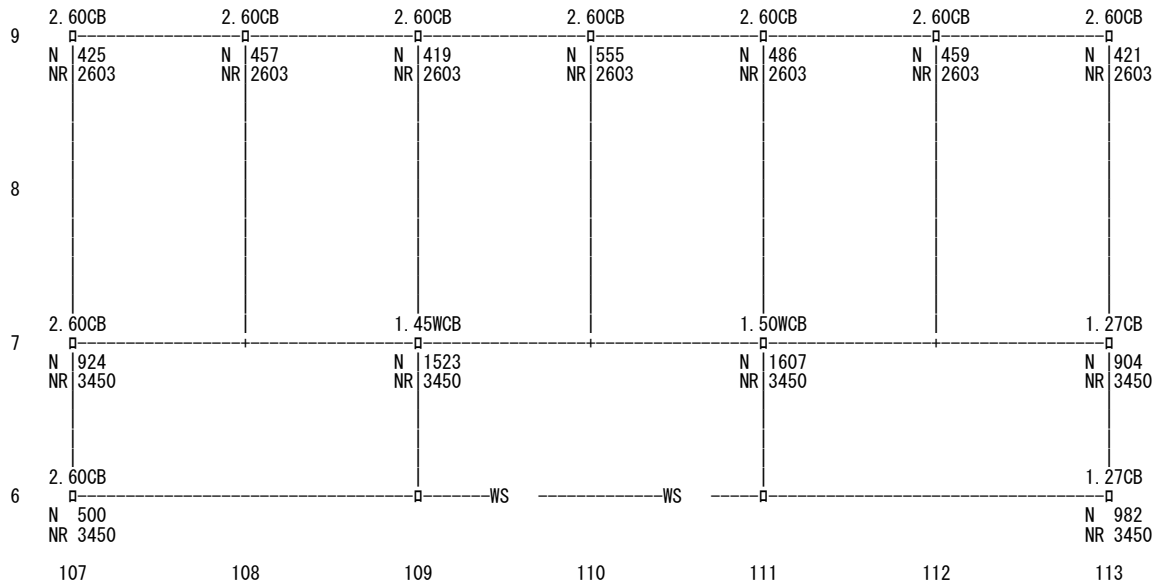
11

10



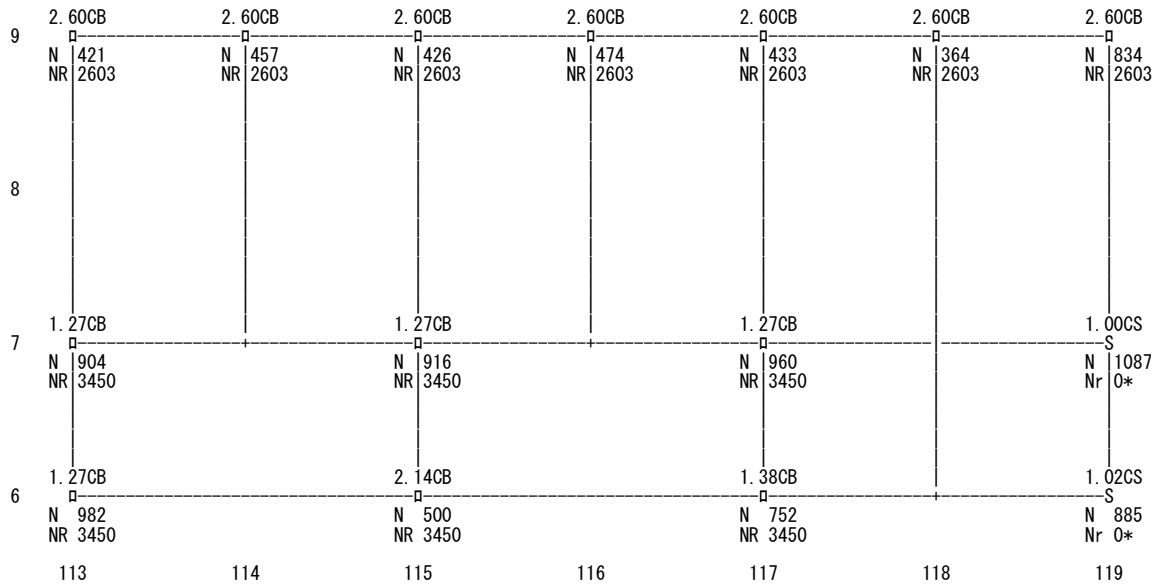
11

10



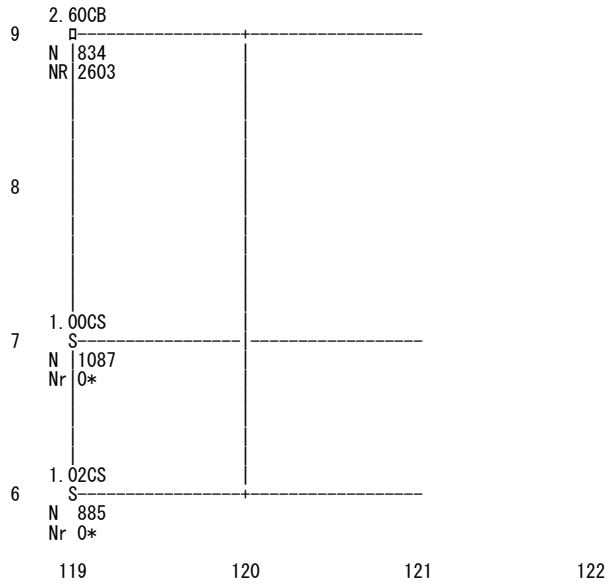
11

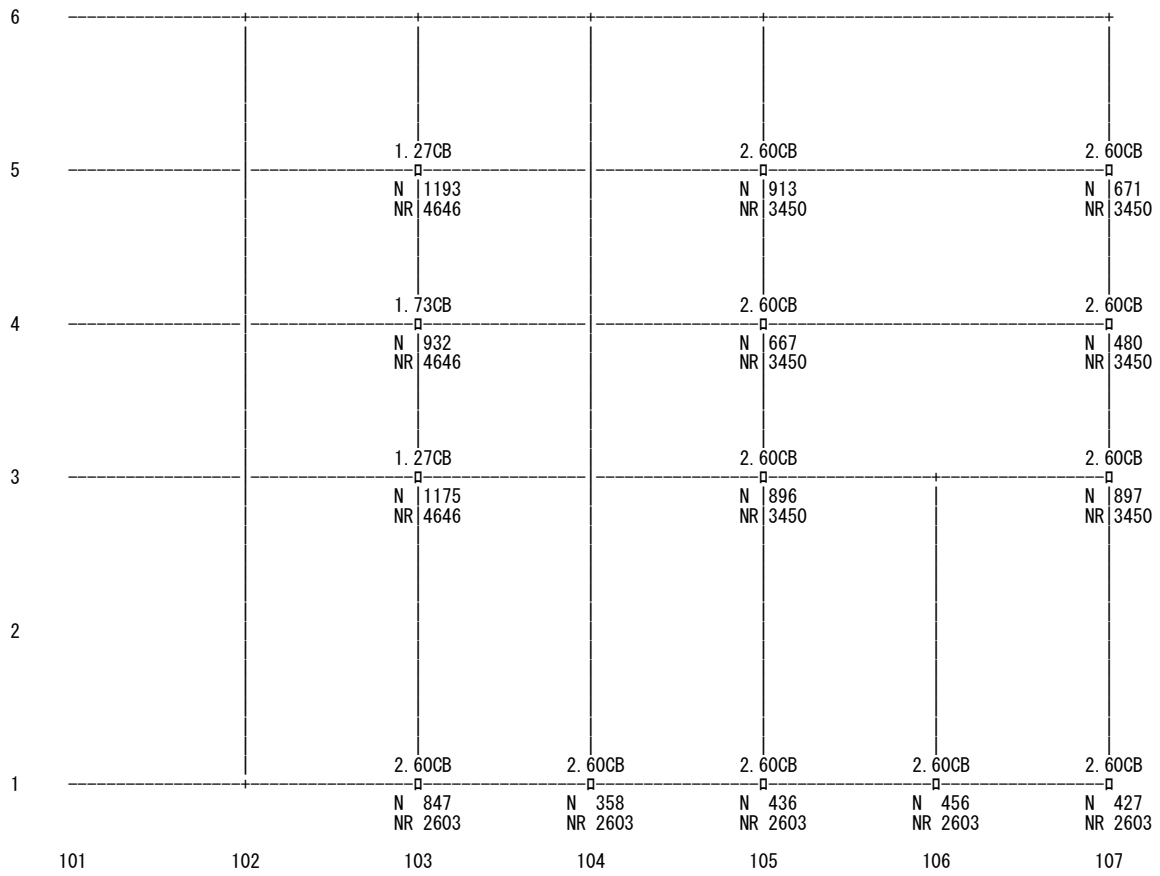
10

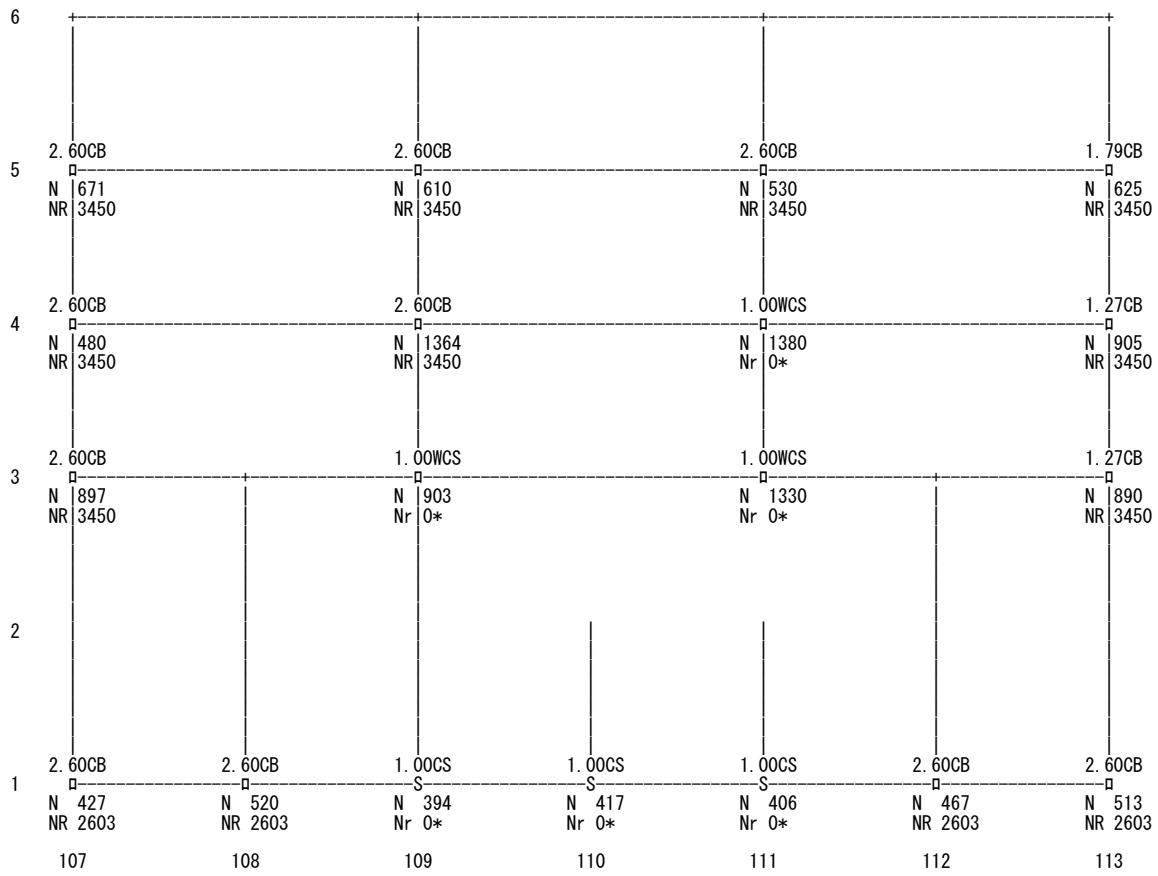


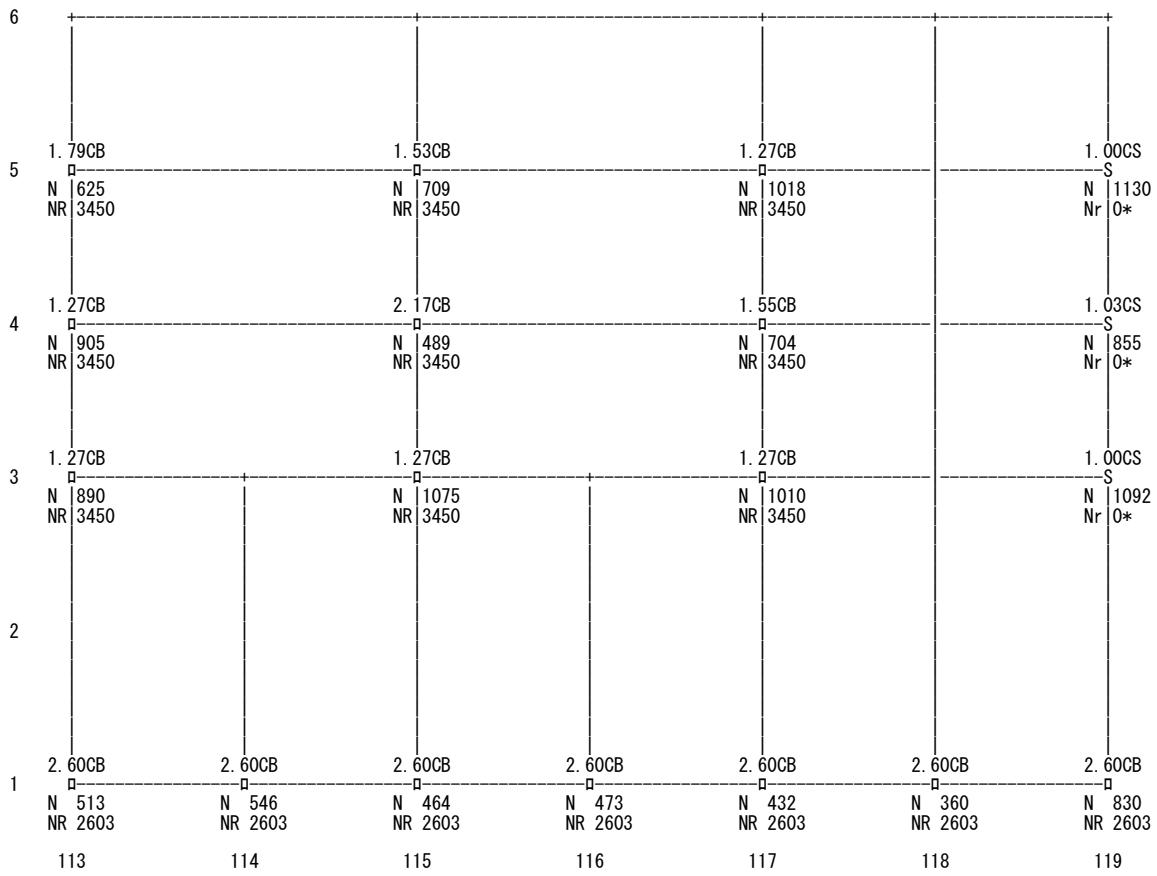
11

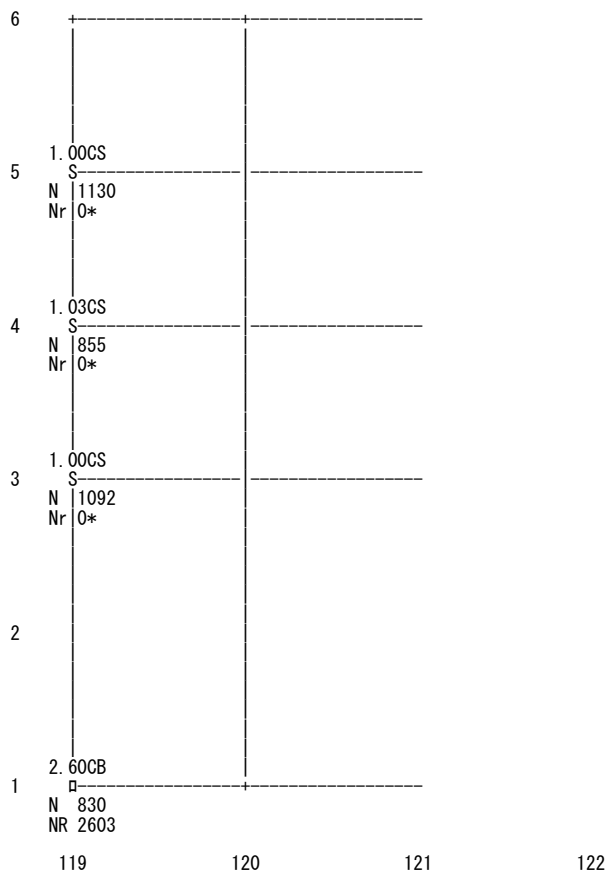
10







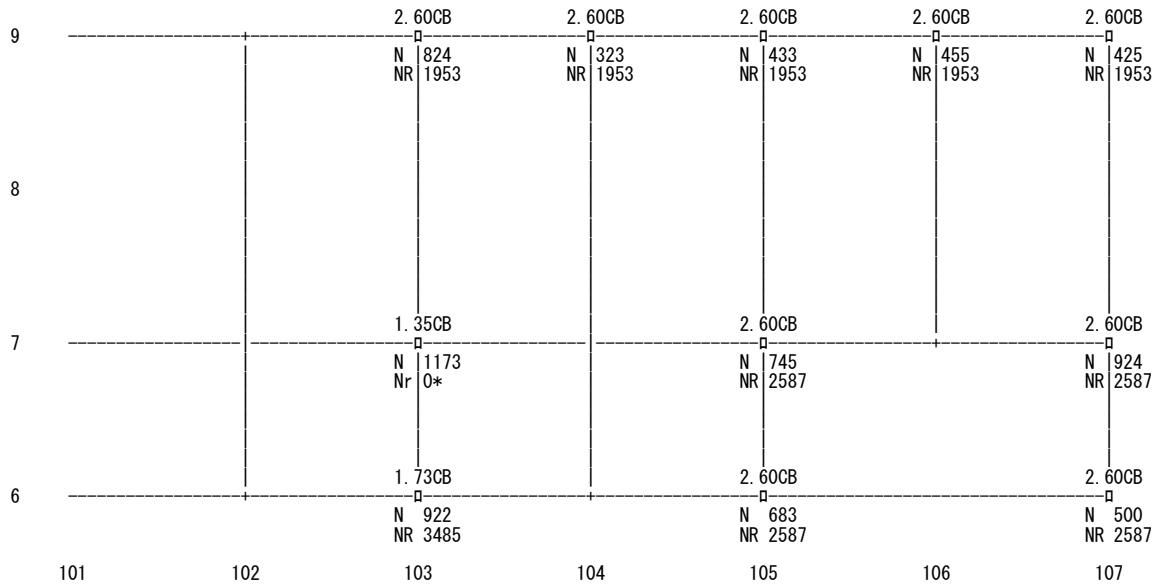




< 2 階 > 検討 F=1.40 要検討柱 24 箇所

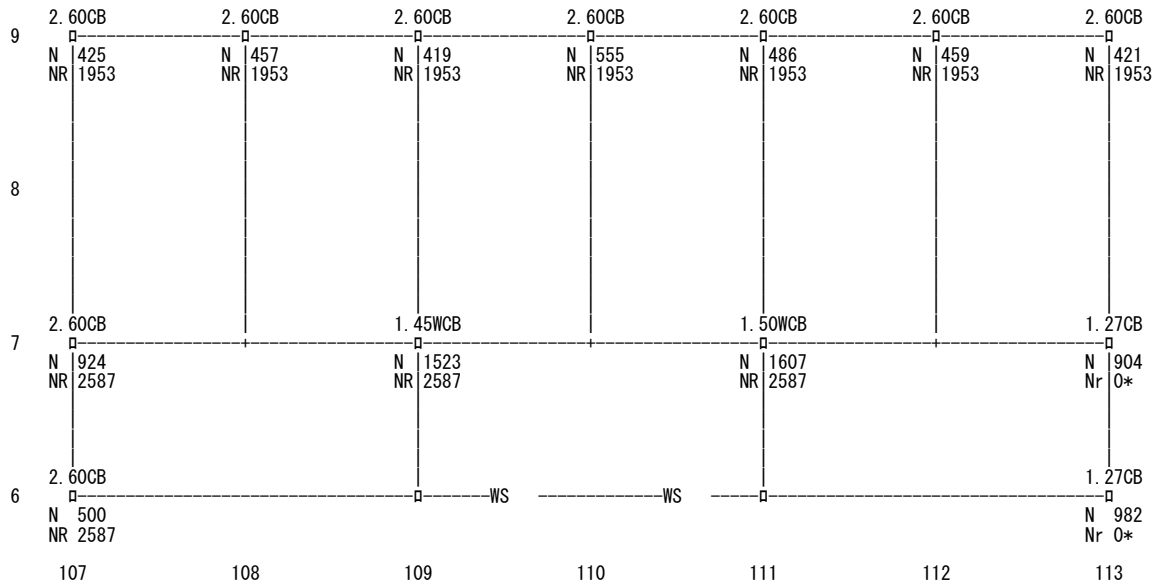
11

10



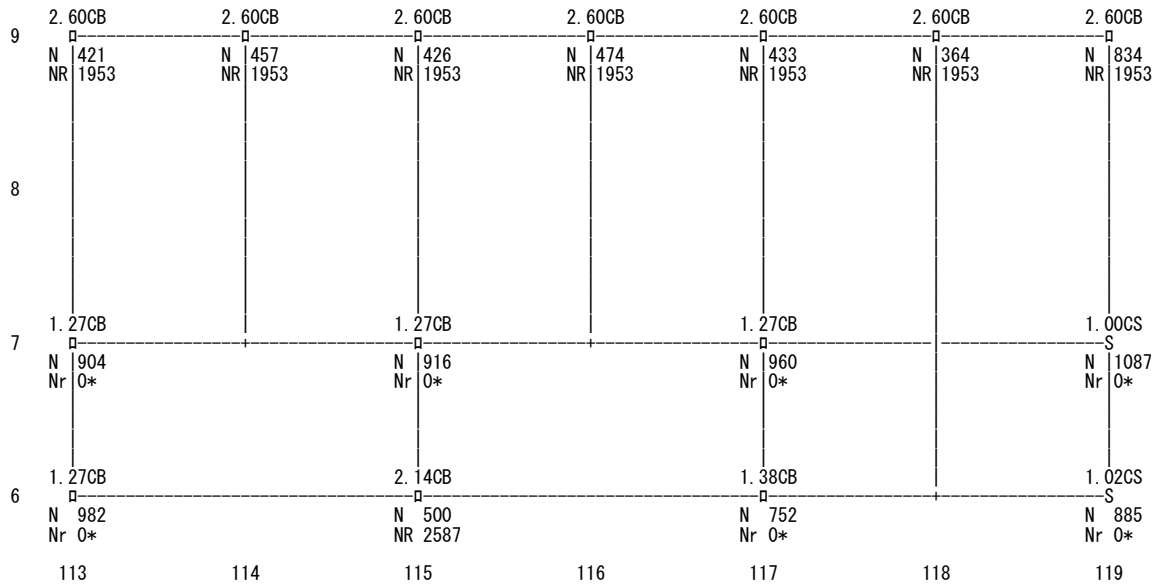
11

10



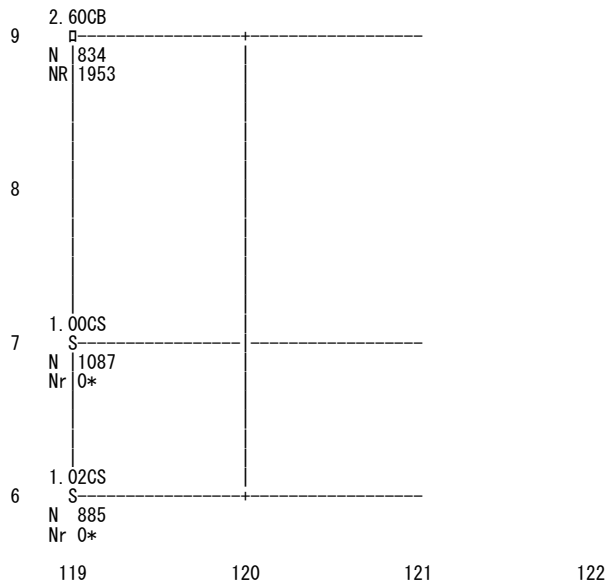
11

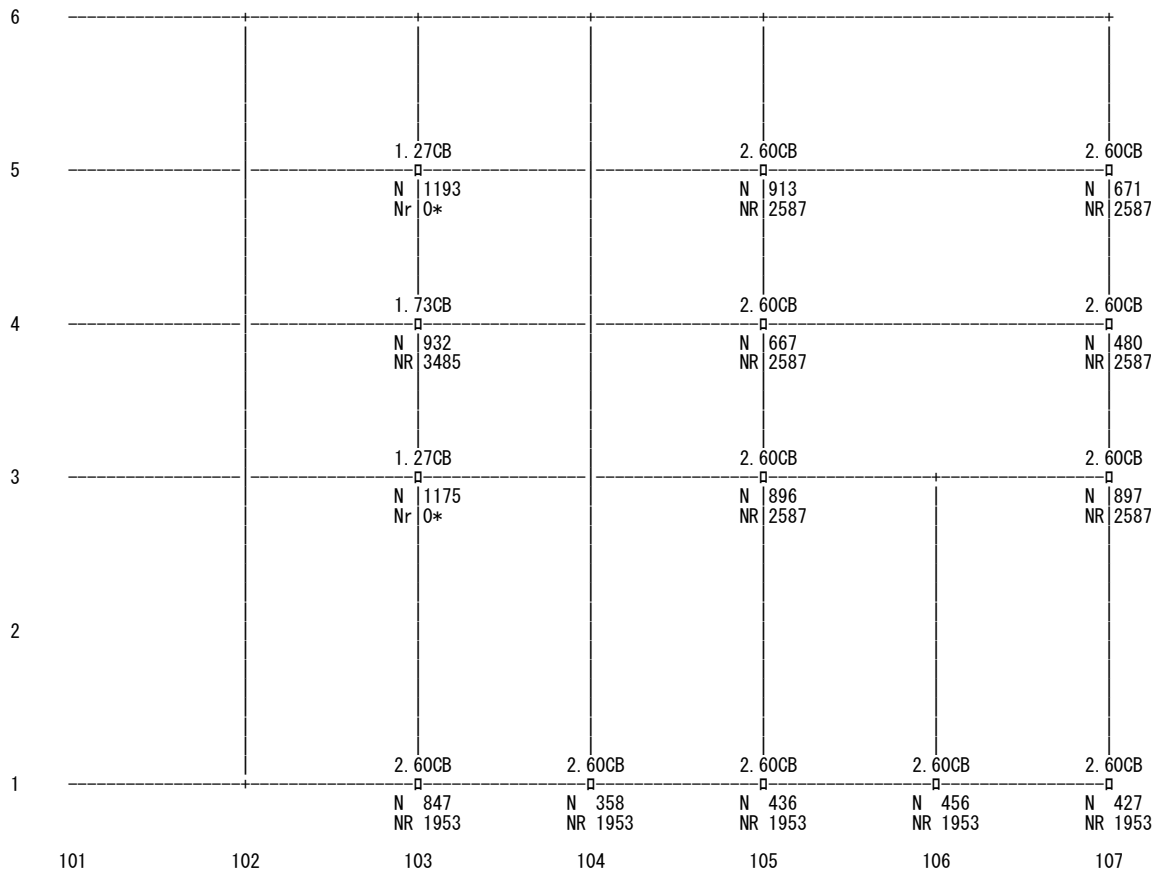
10

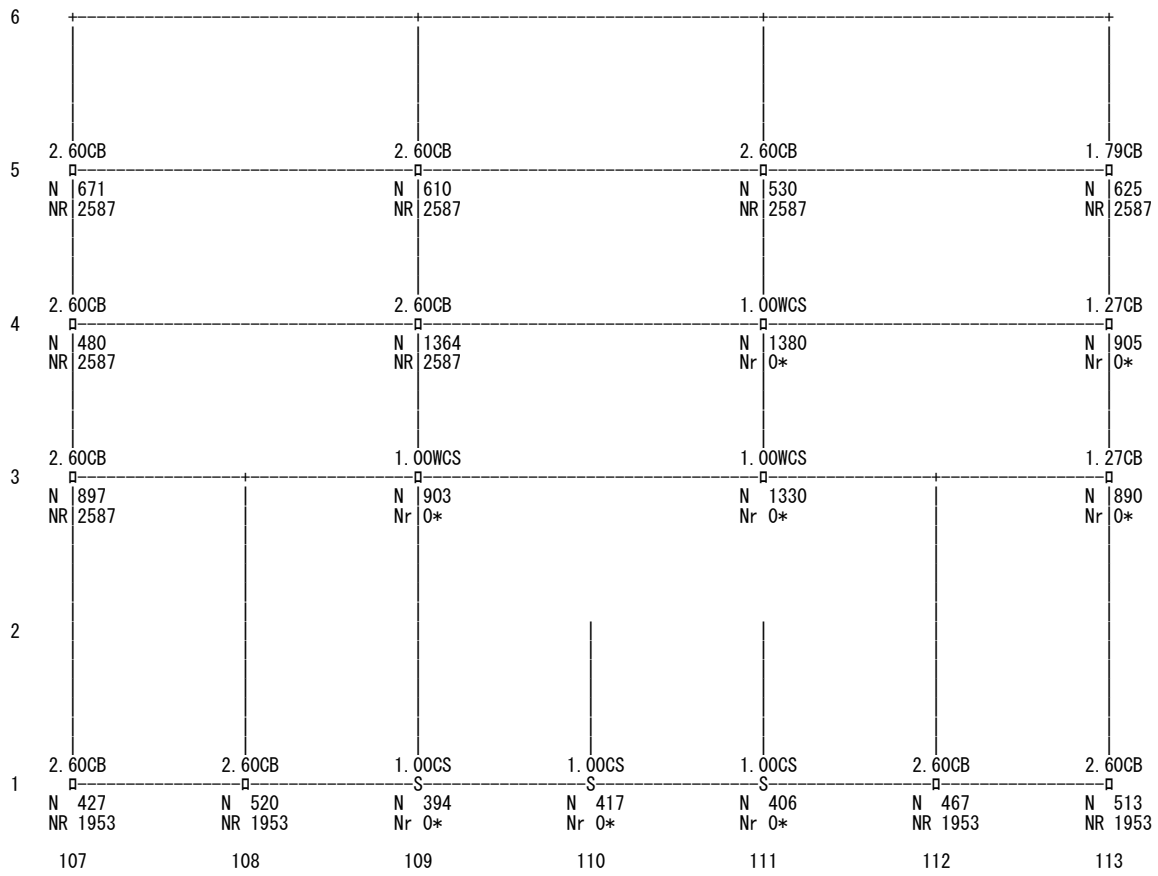


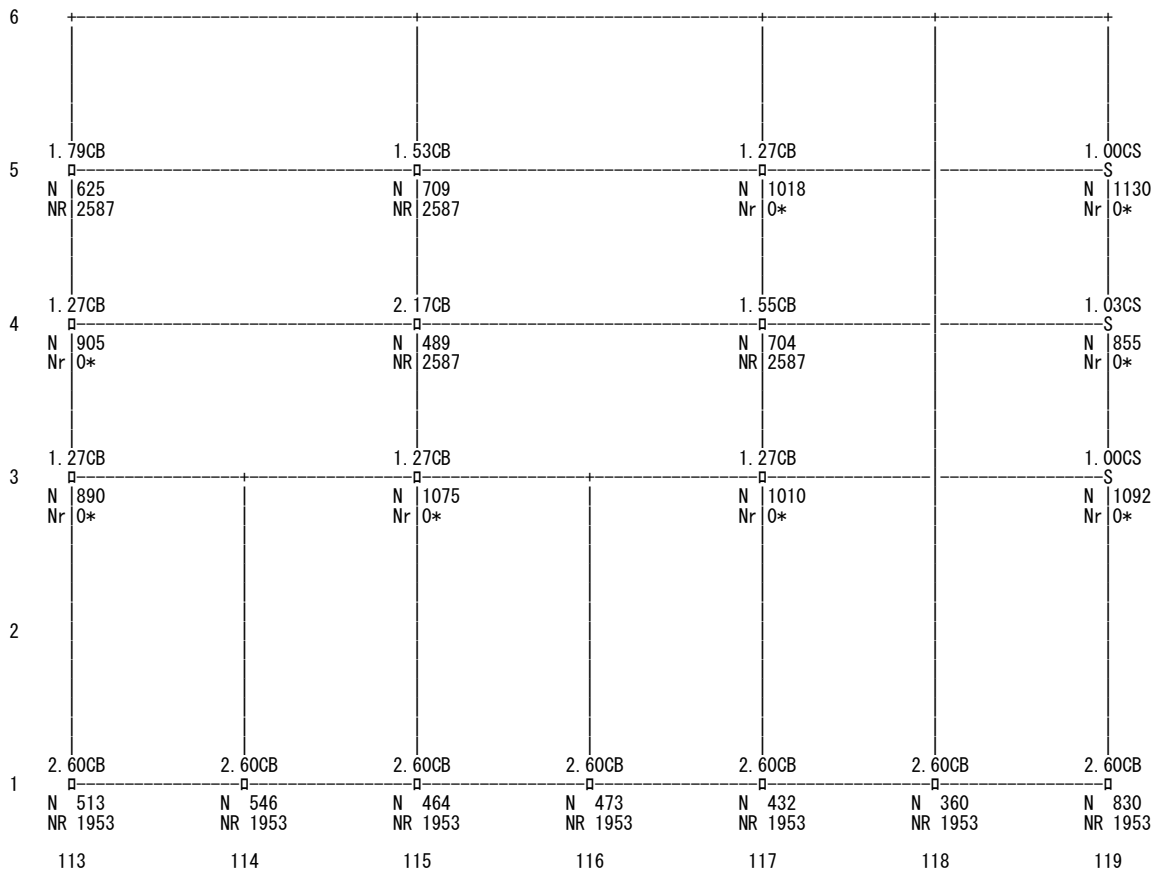
11

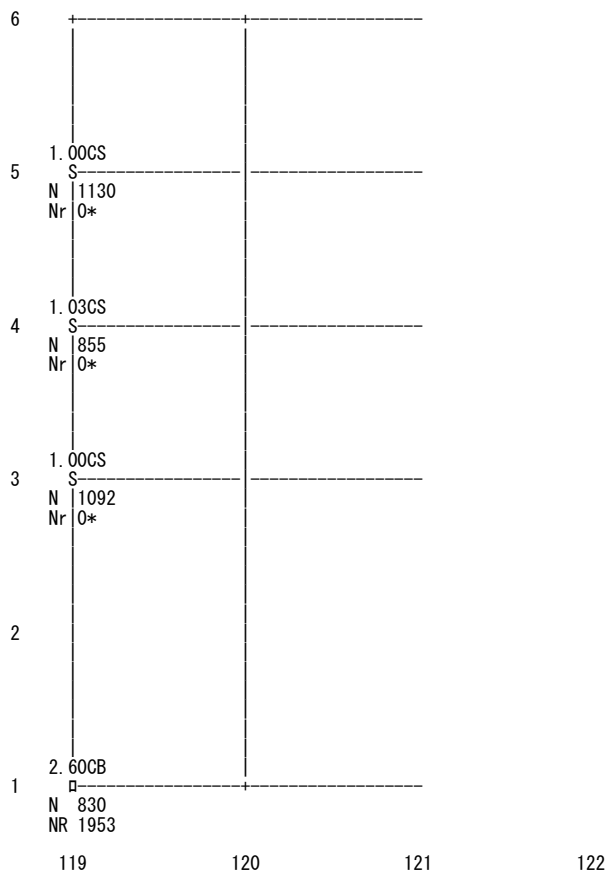
10







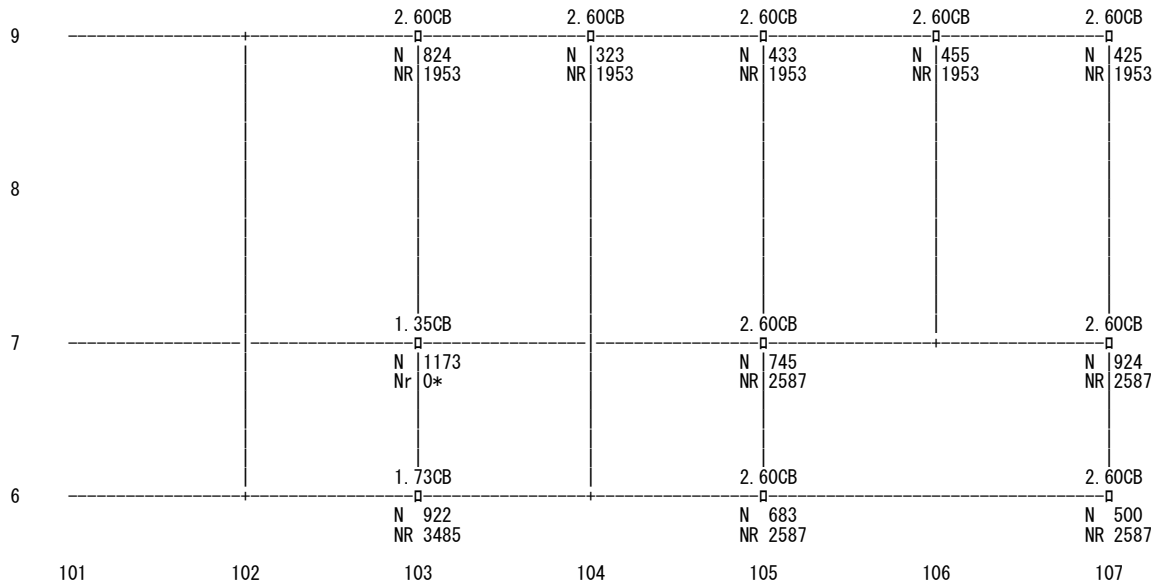




< 2 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 25 箇所

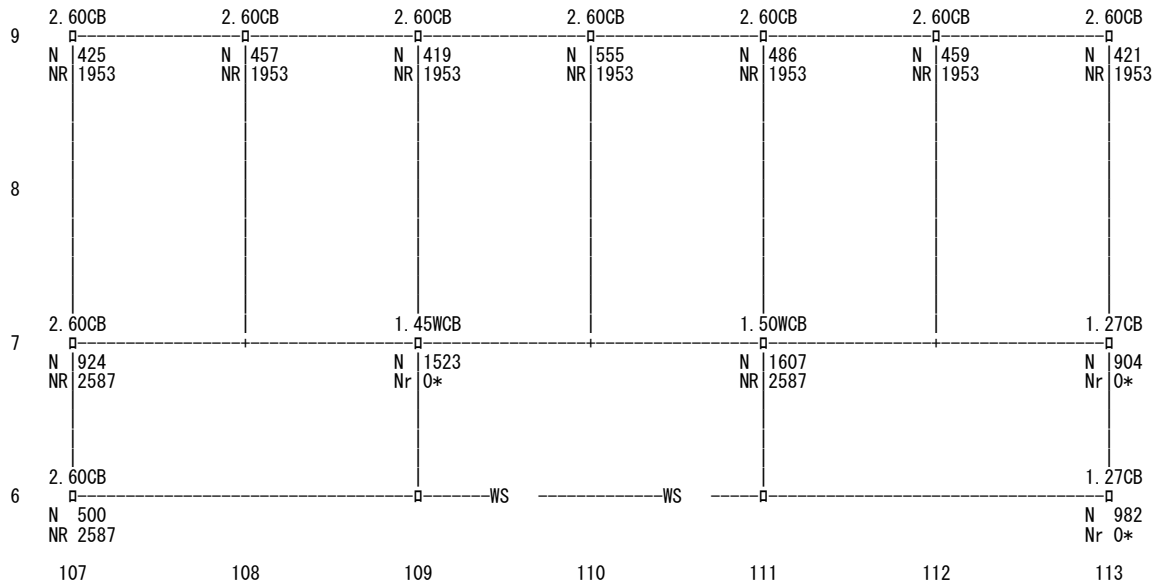
11

10



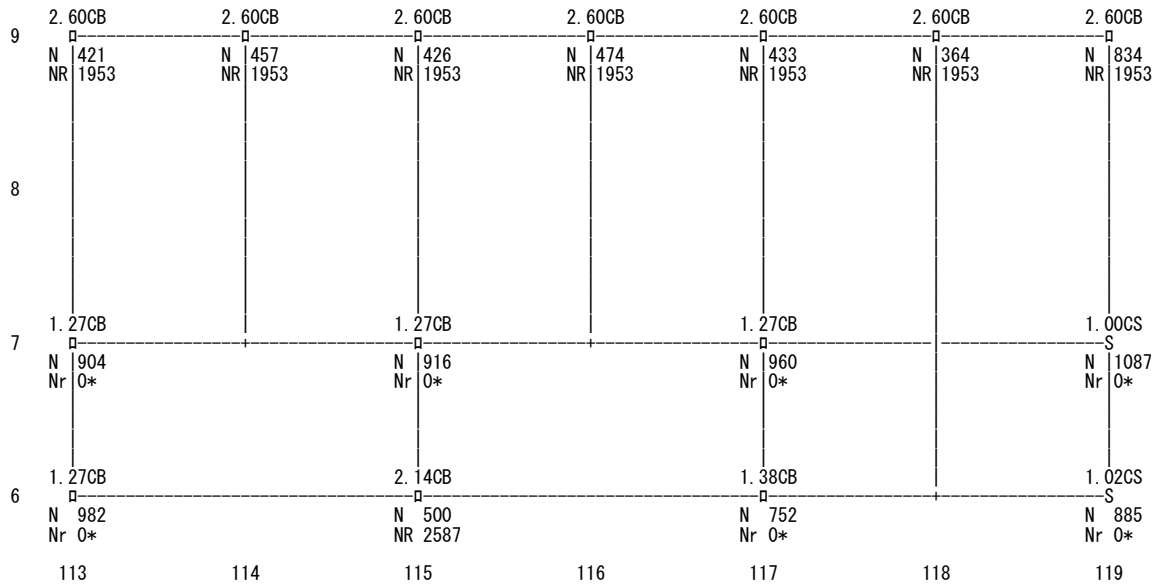
11

10



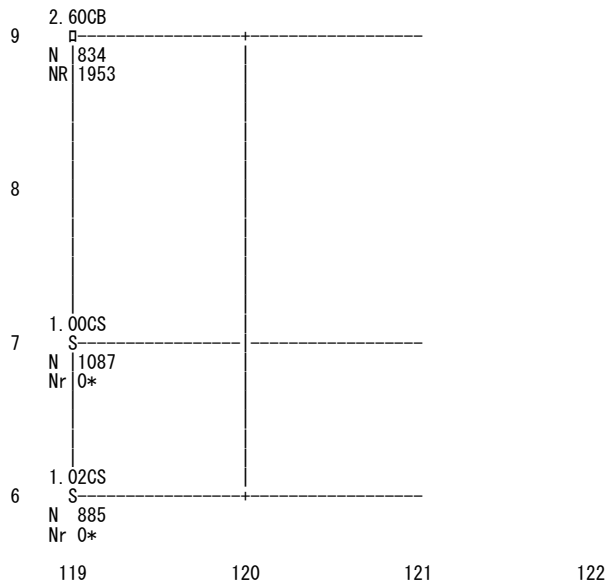
11

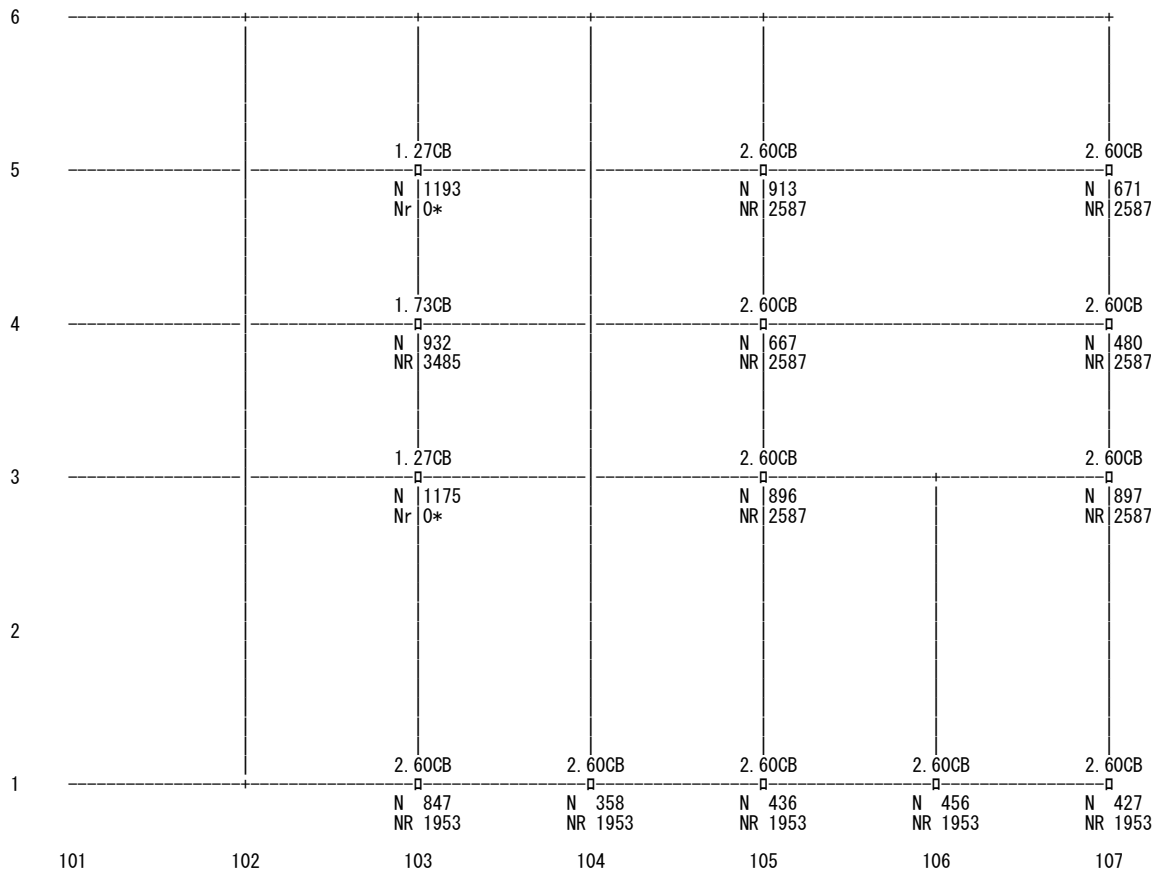
10

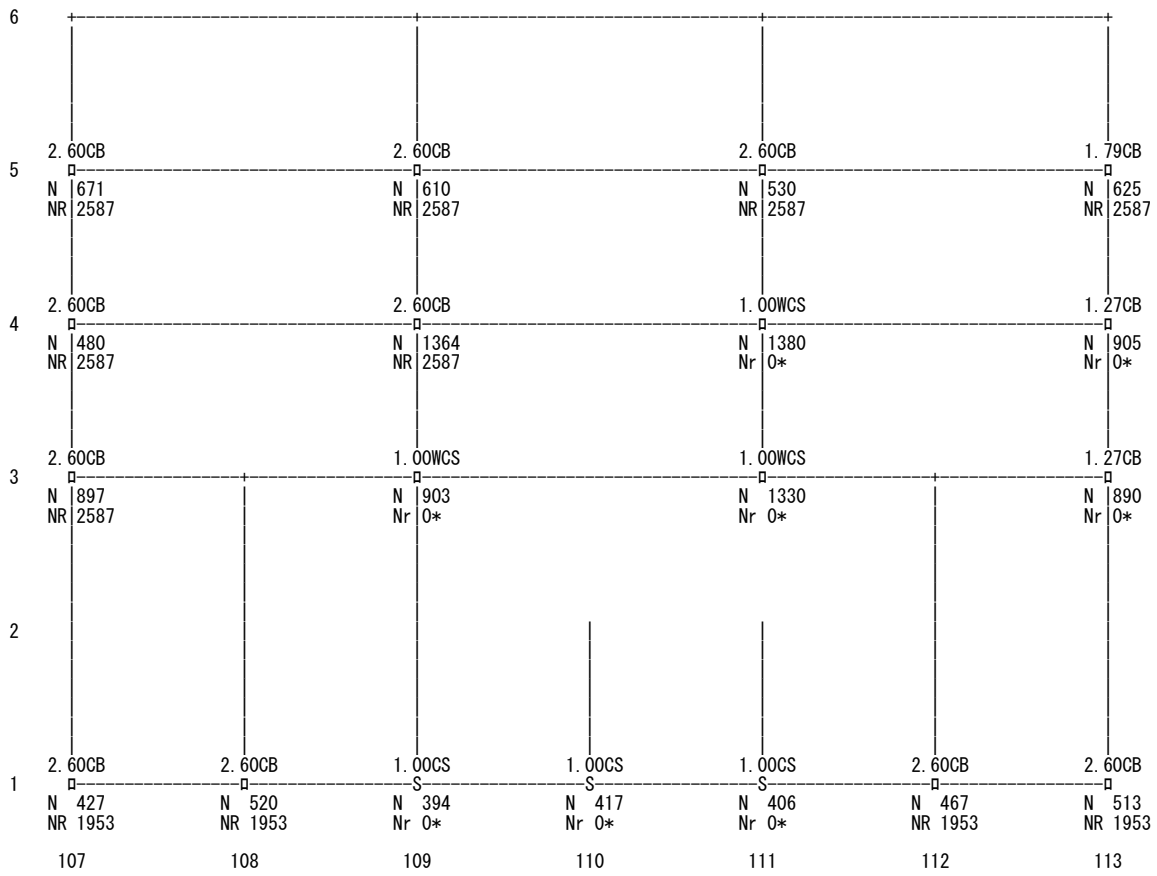


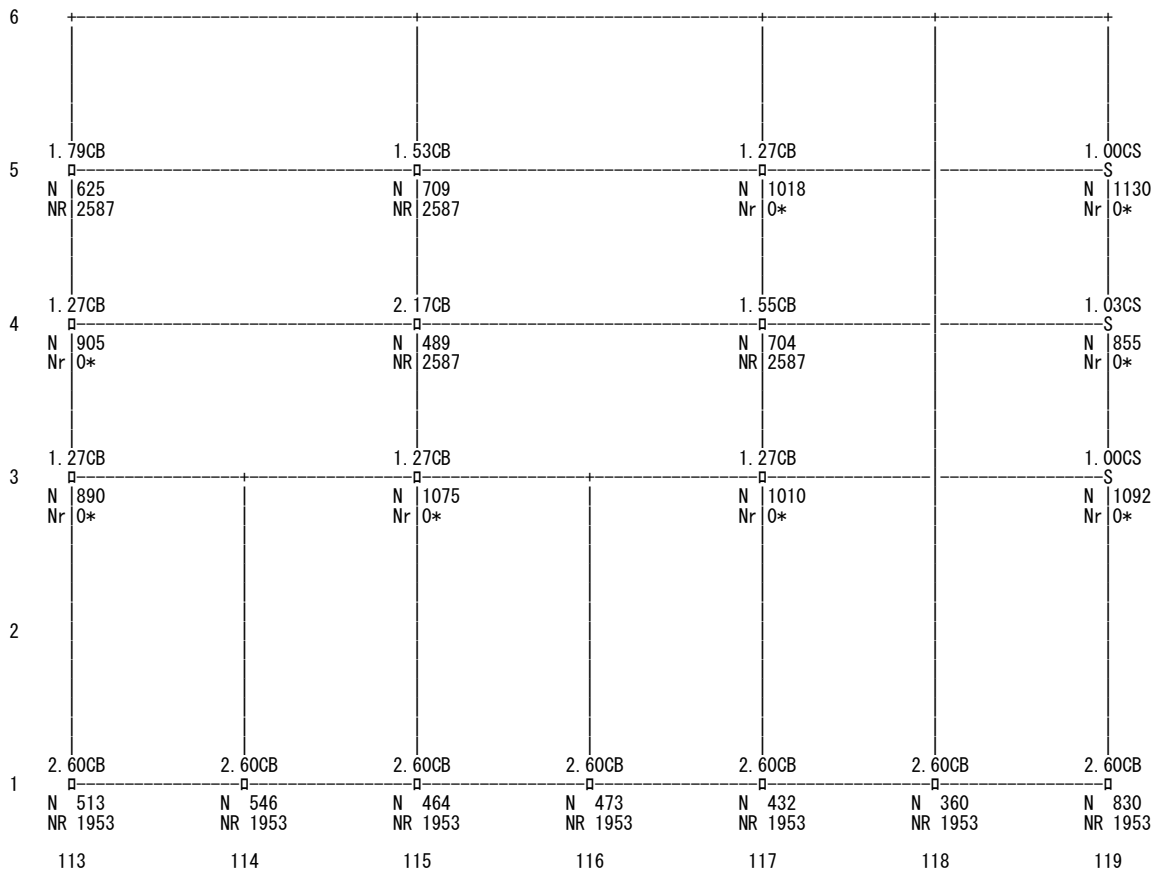
11

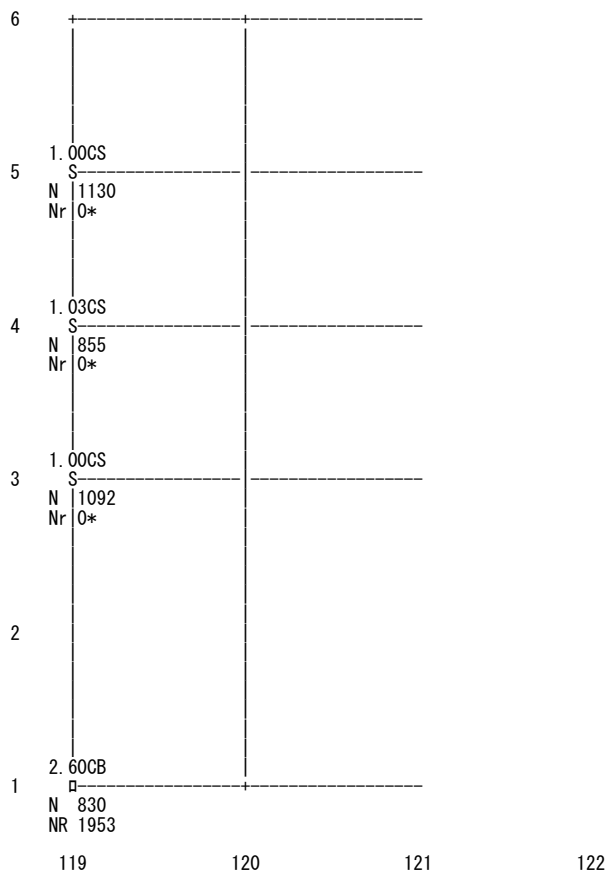
10







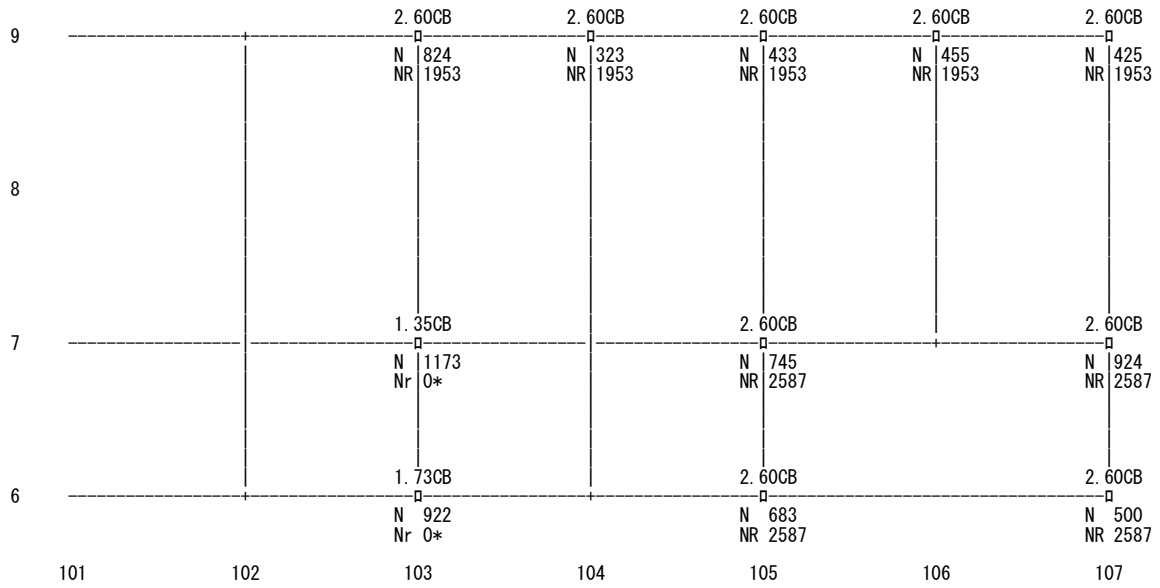




< 2 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 30 箇所

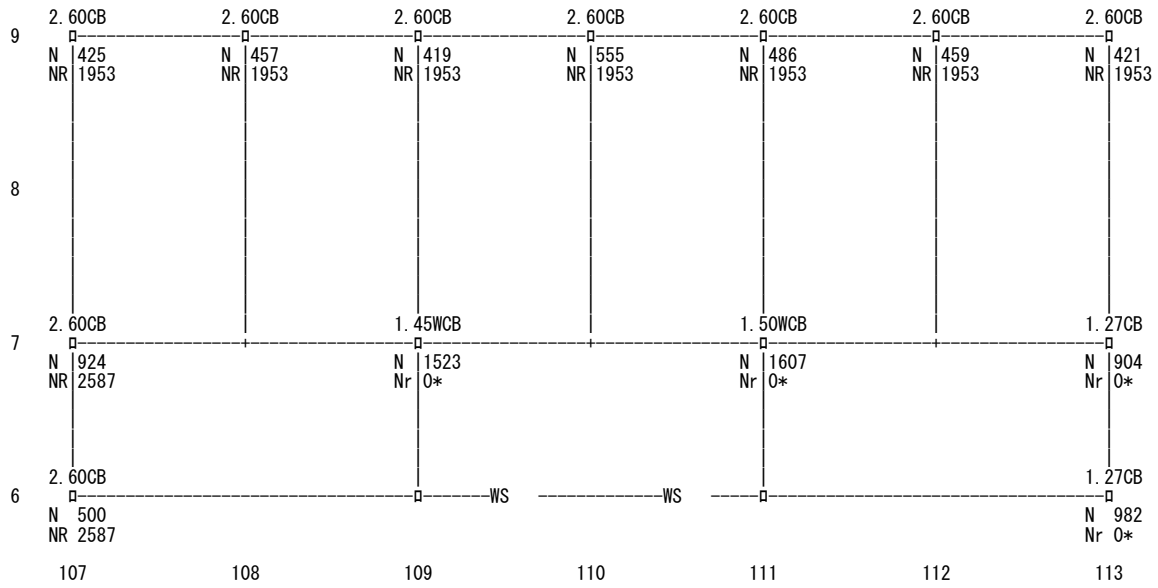
11

10



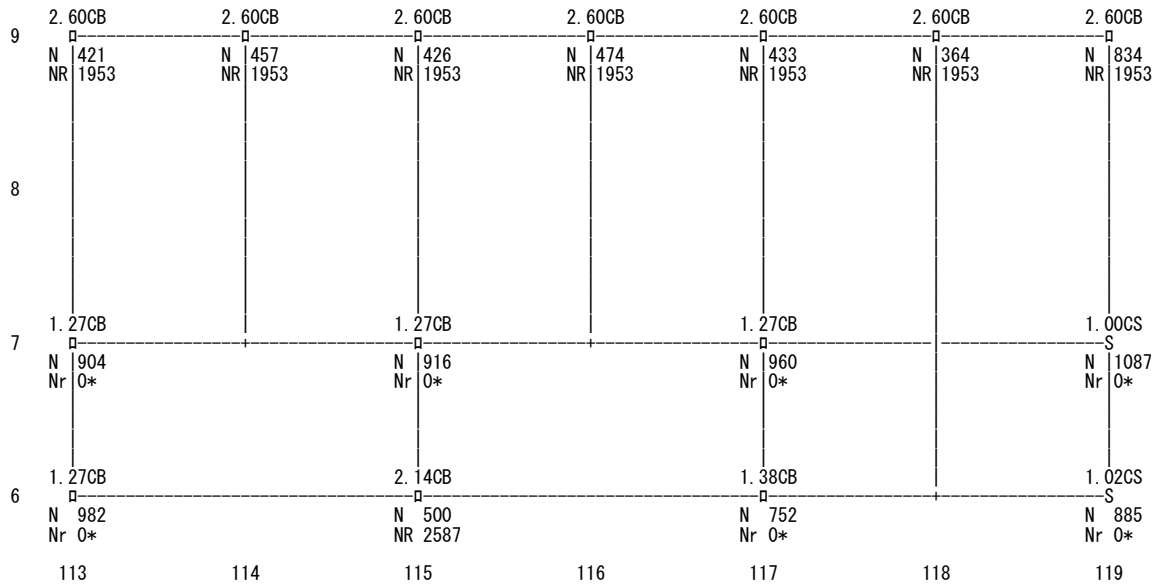
11

10



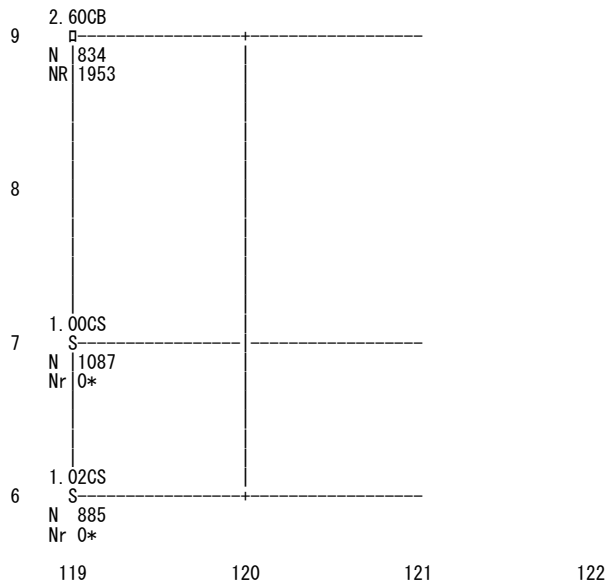
11

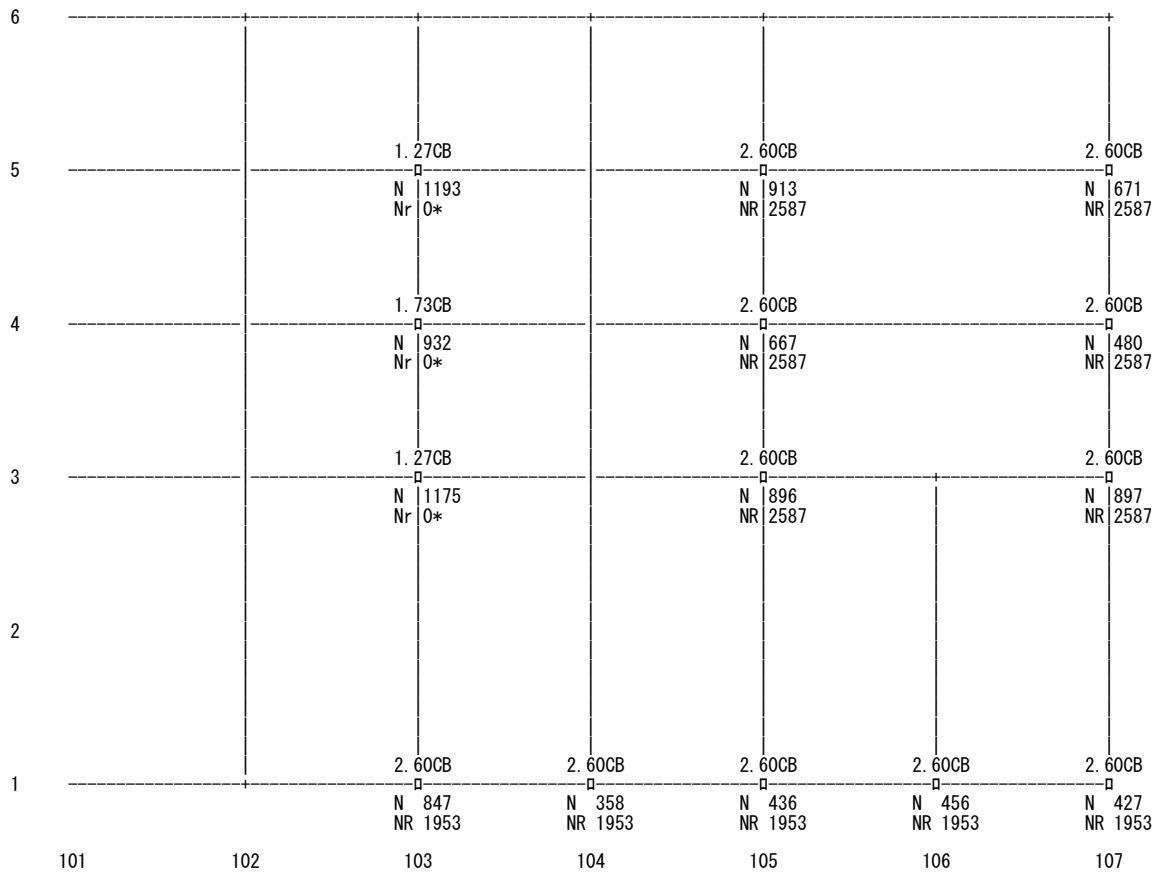
10

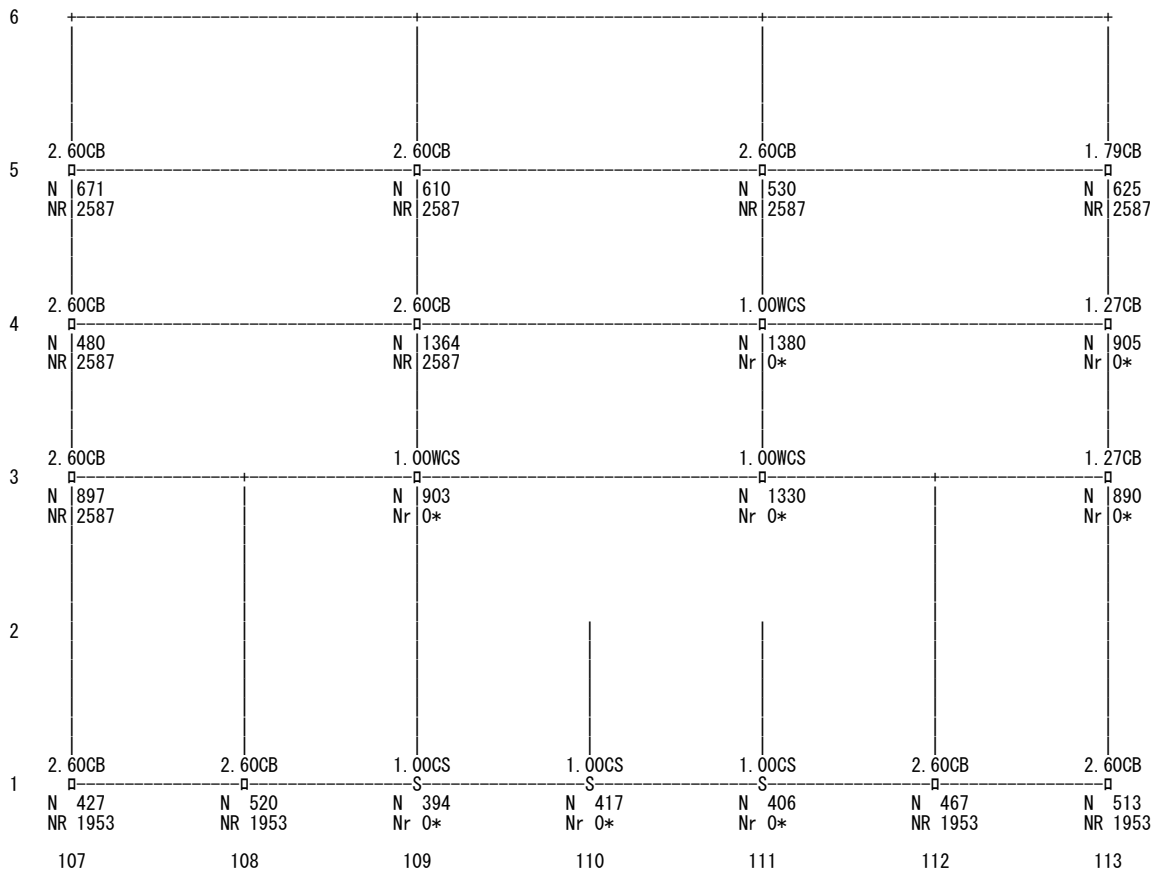


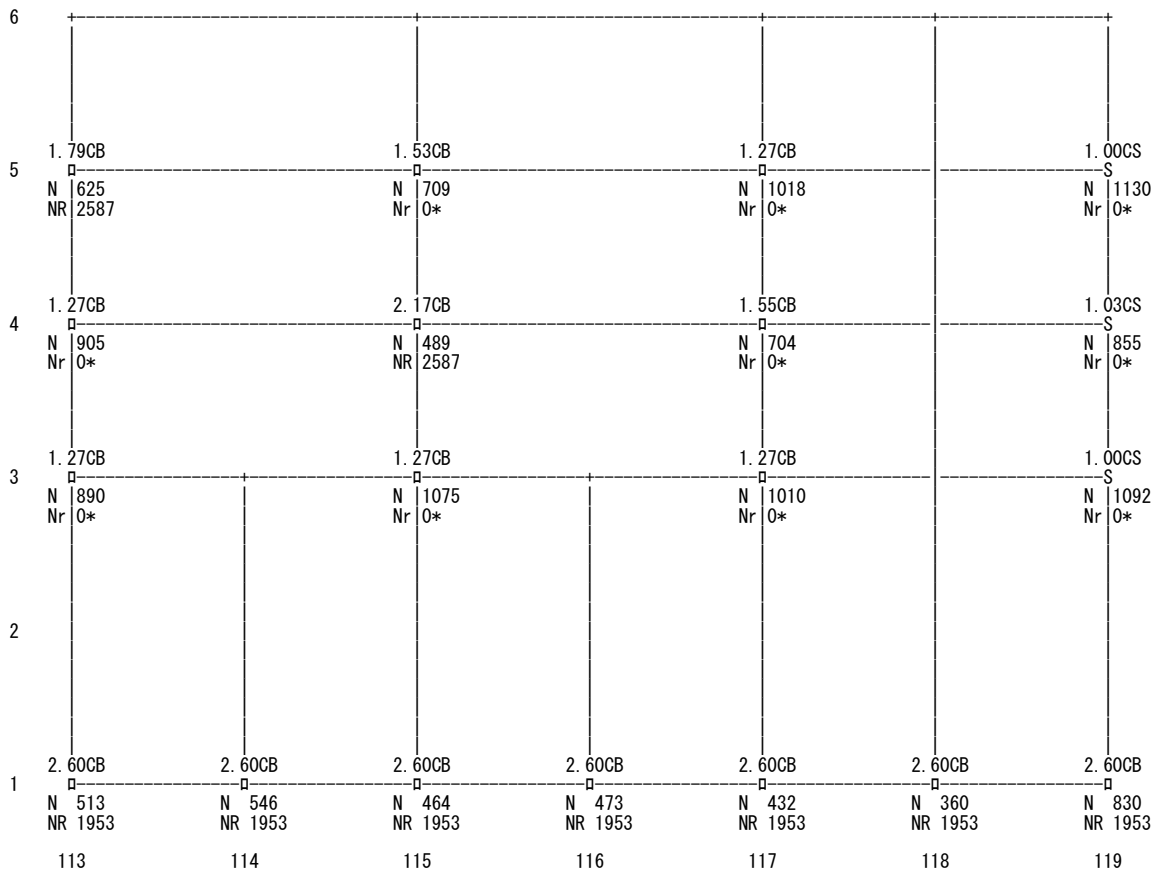
11

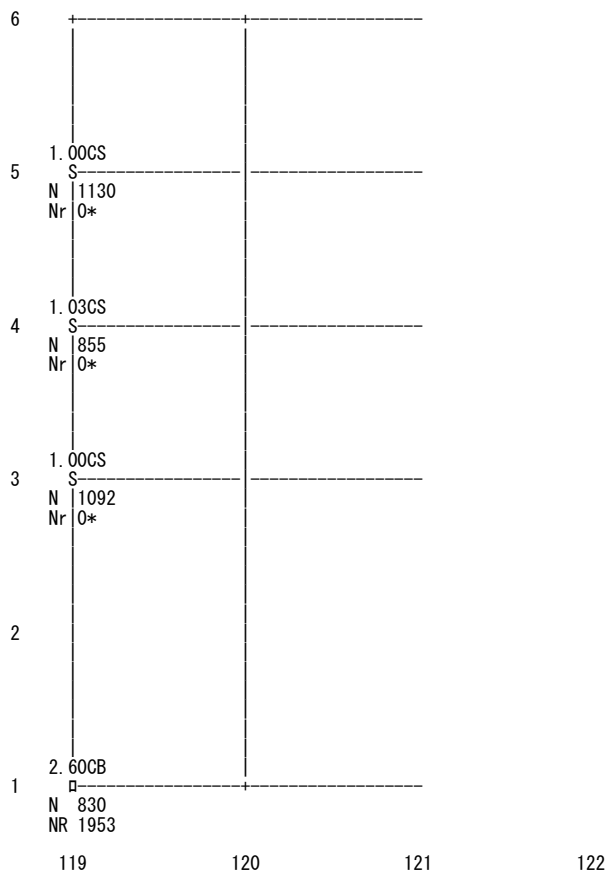
10







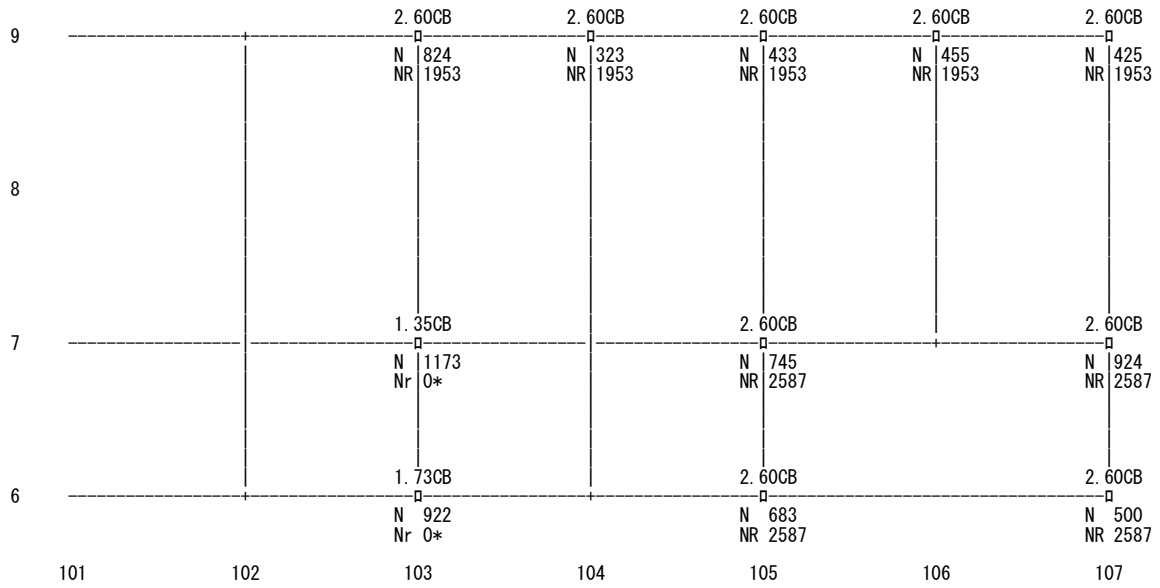




< 2 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 31 箇所

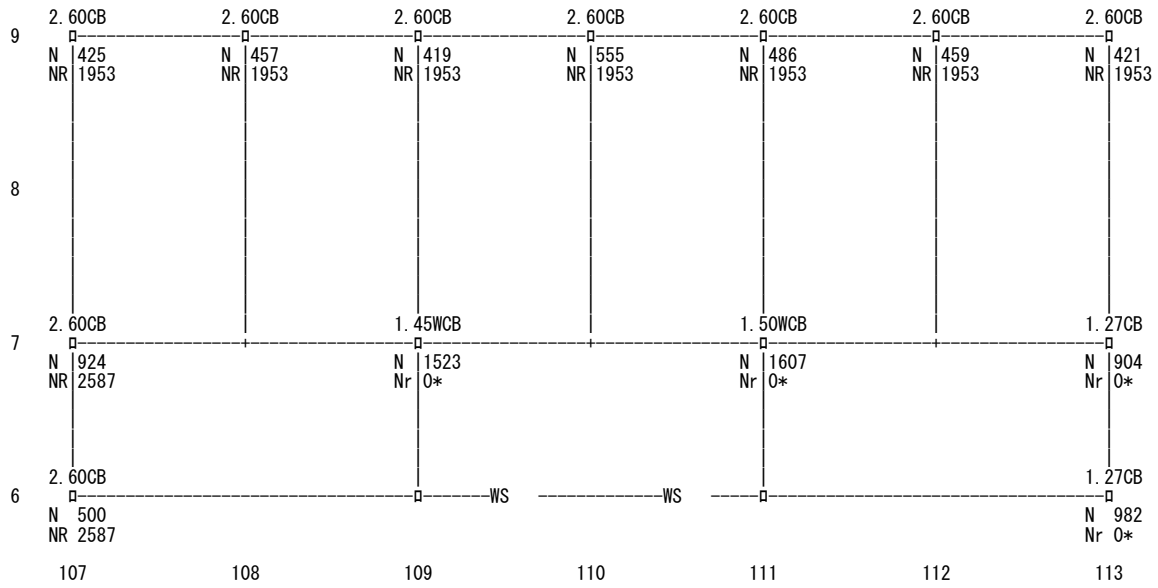
11

10



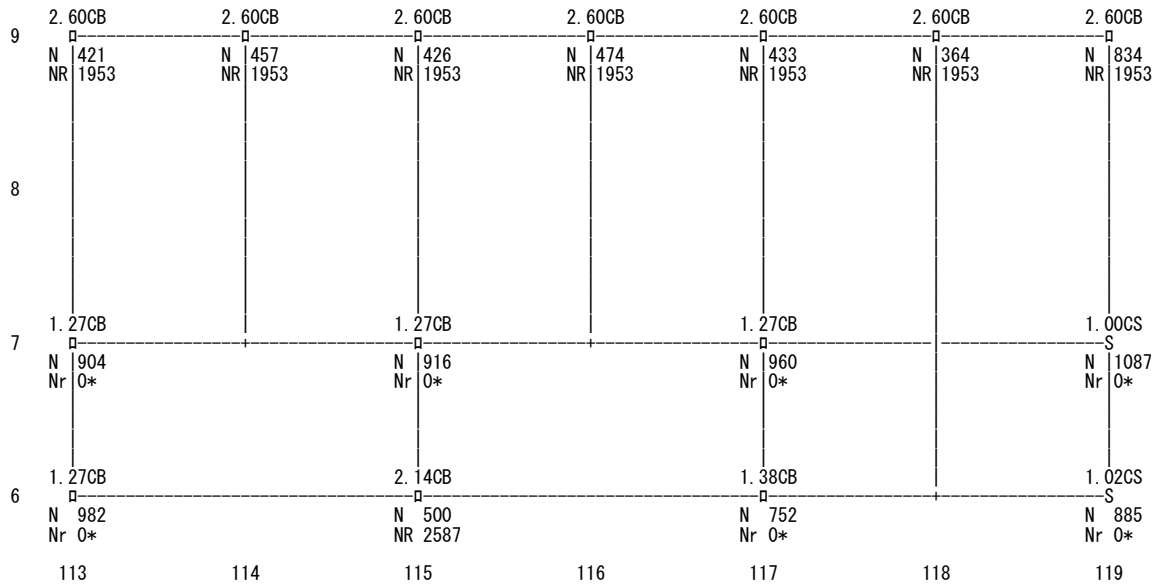
11

10



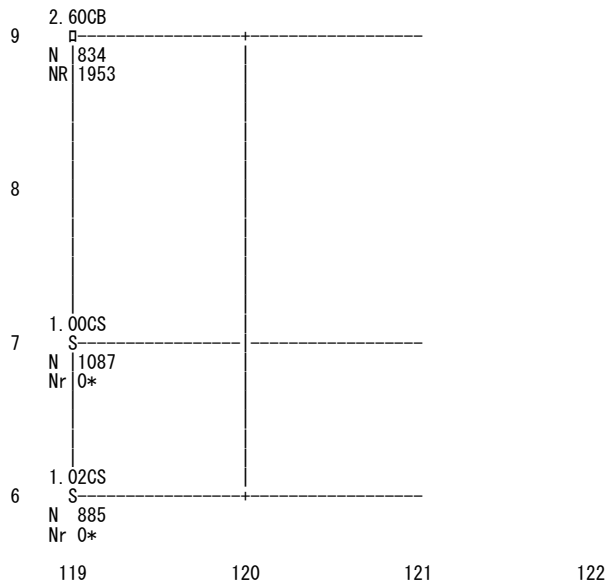
11

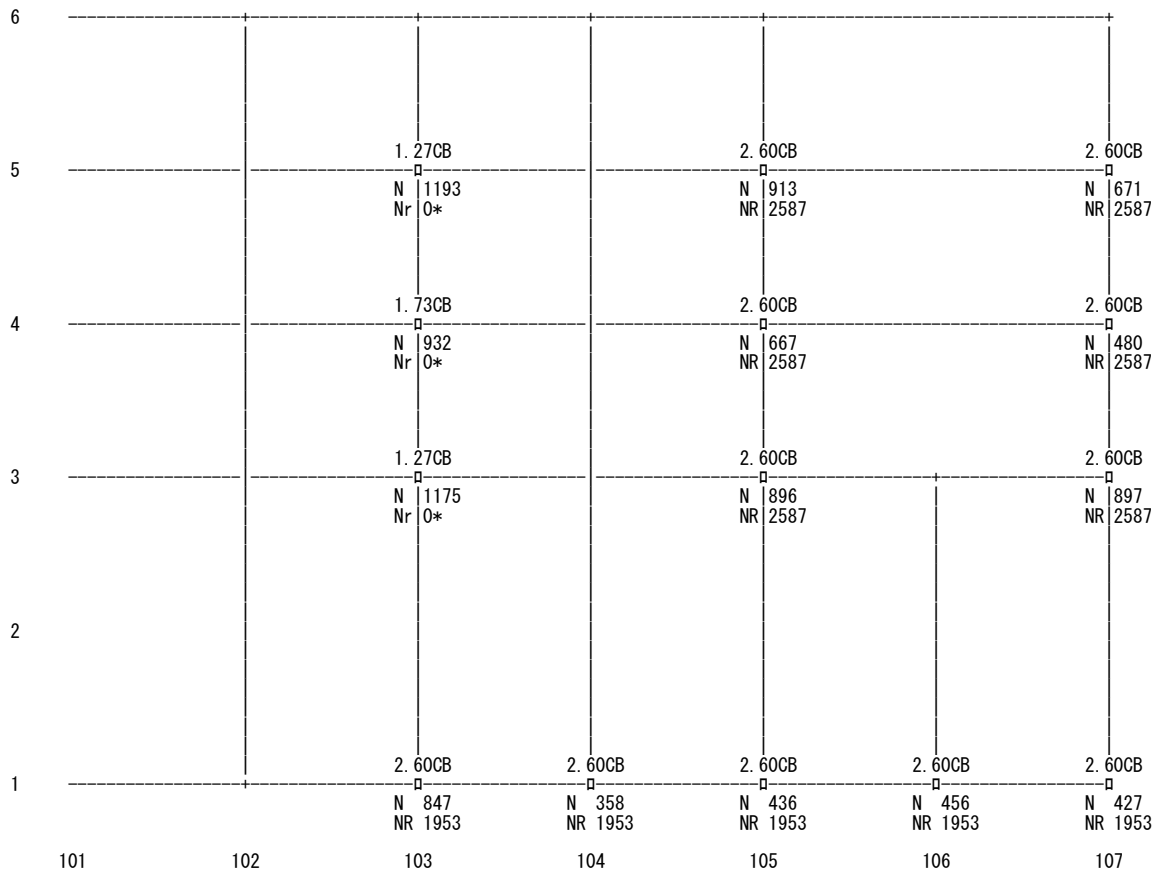
10

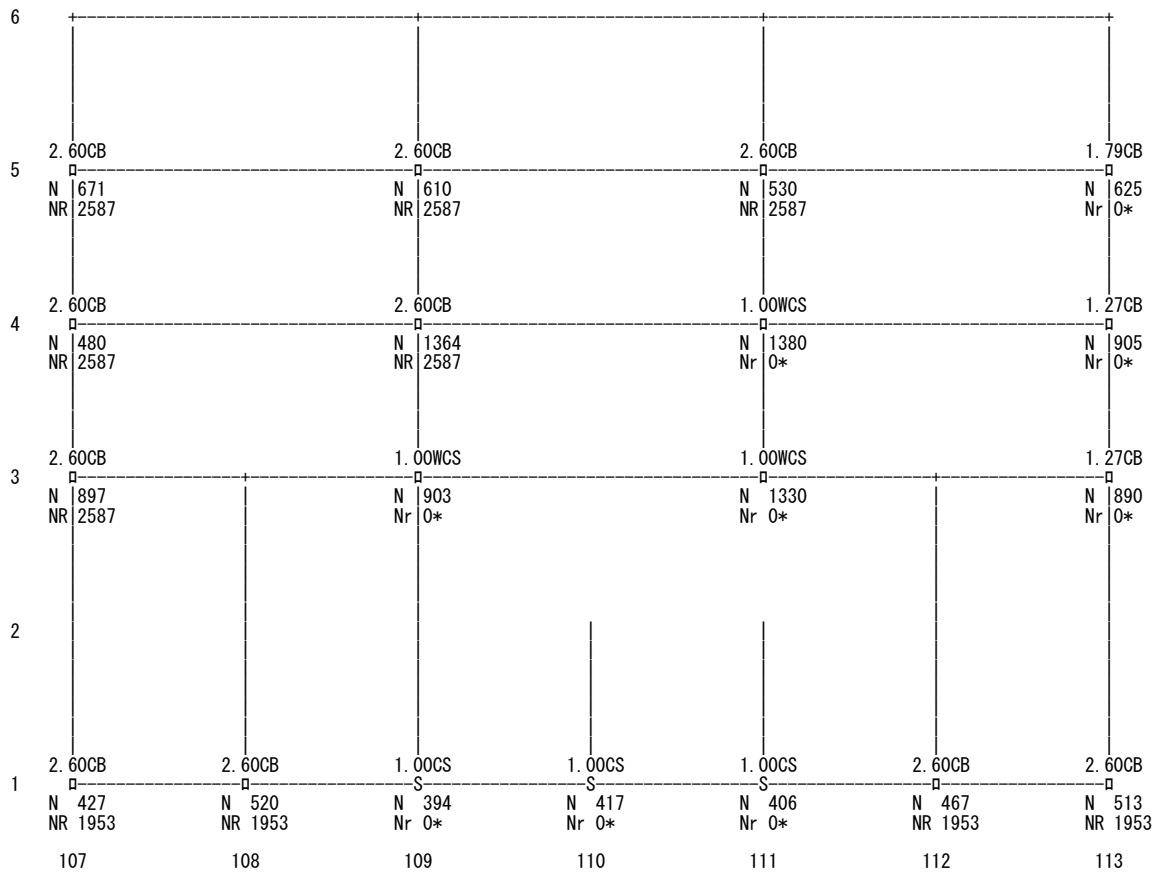


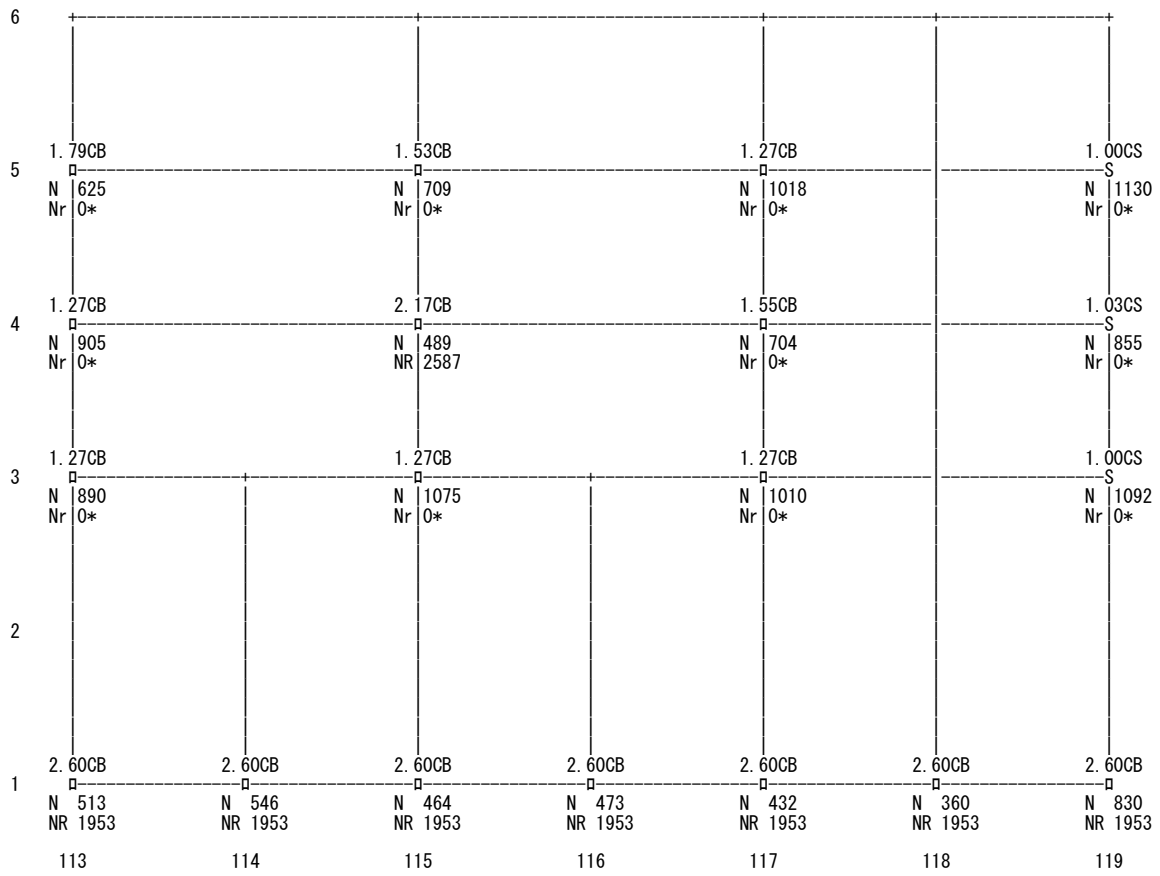
11

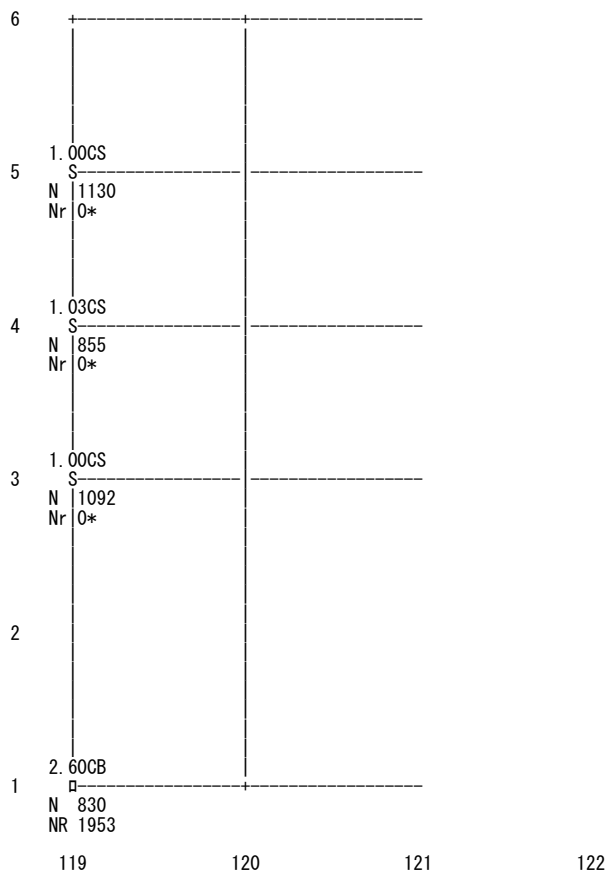
10







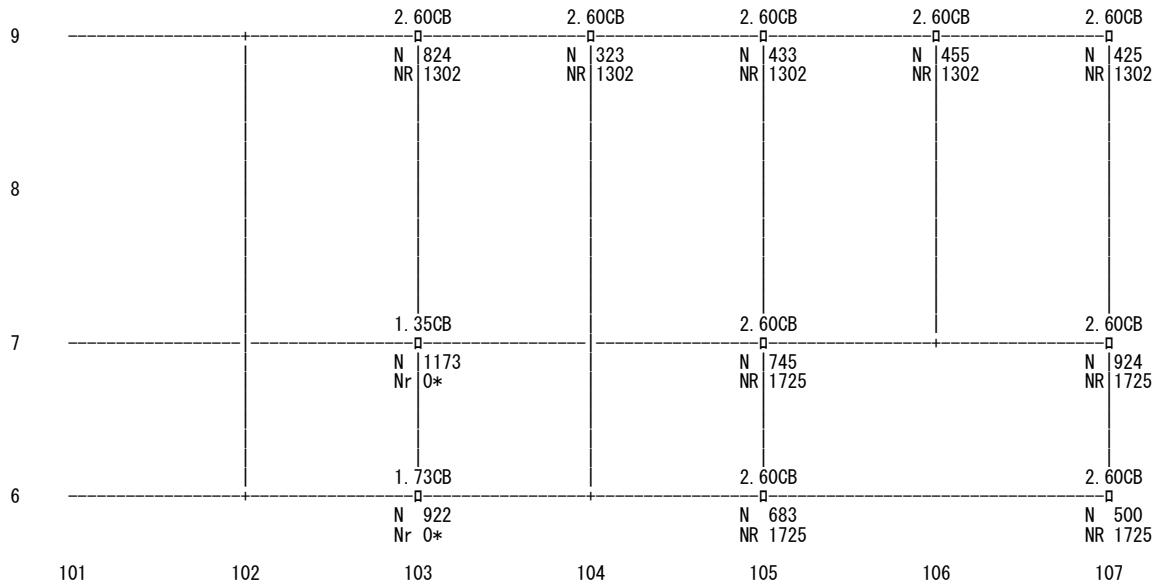




< 2 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 33 箇所

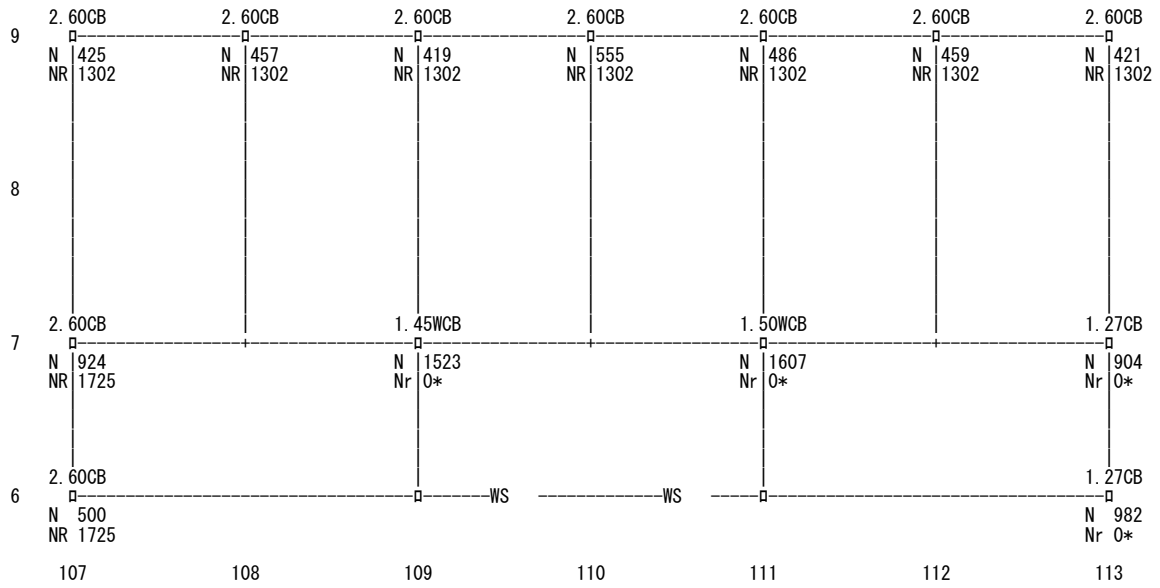
11

10



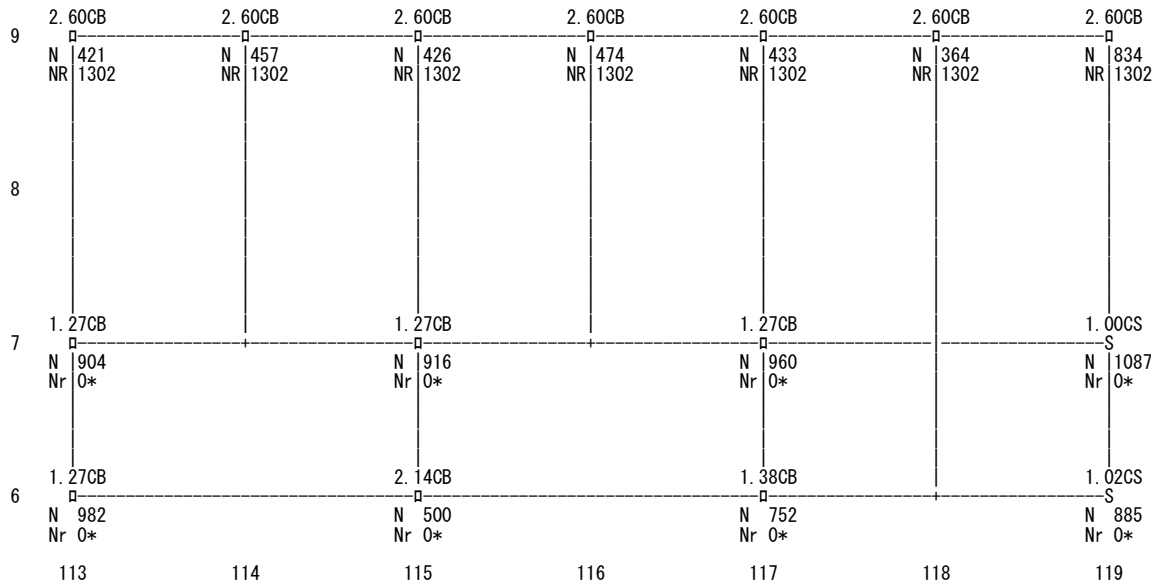
11

10



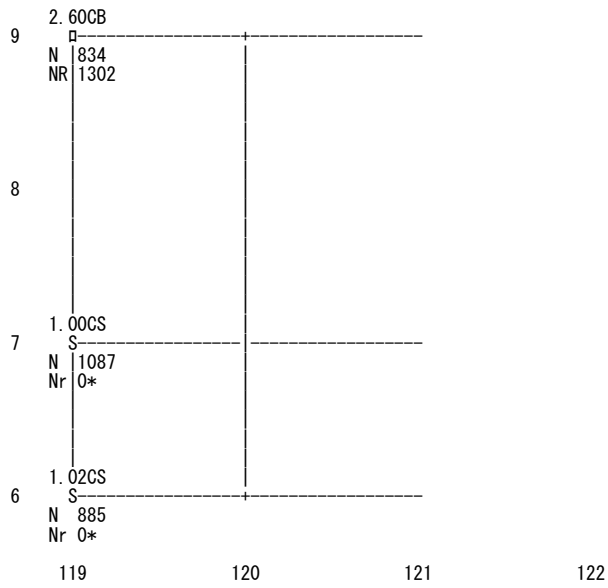
11

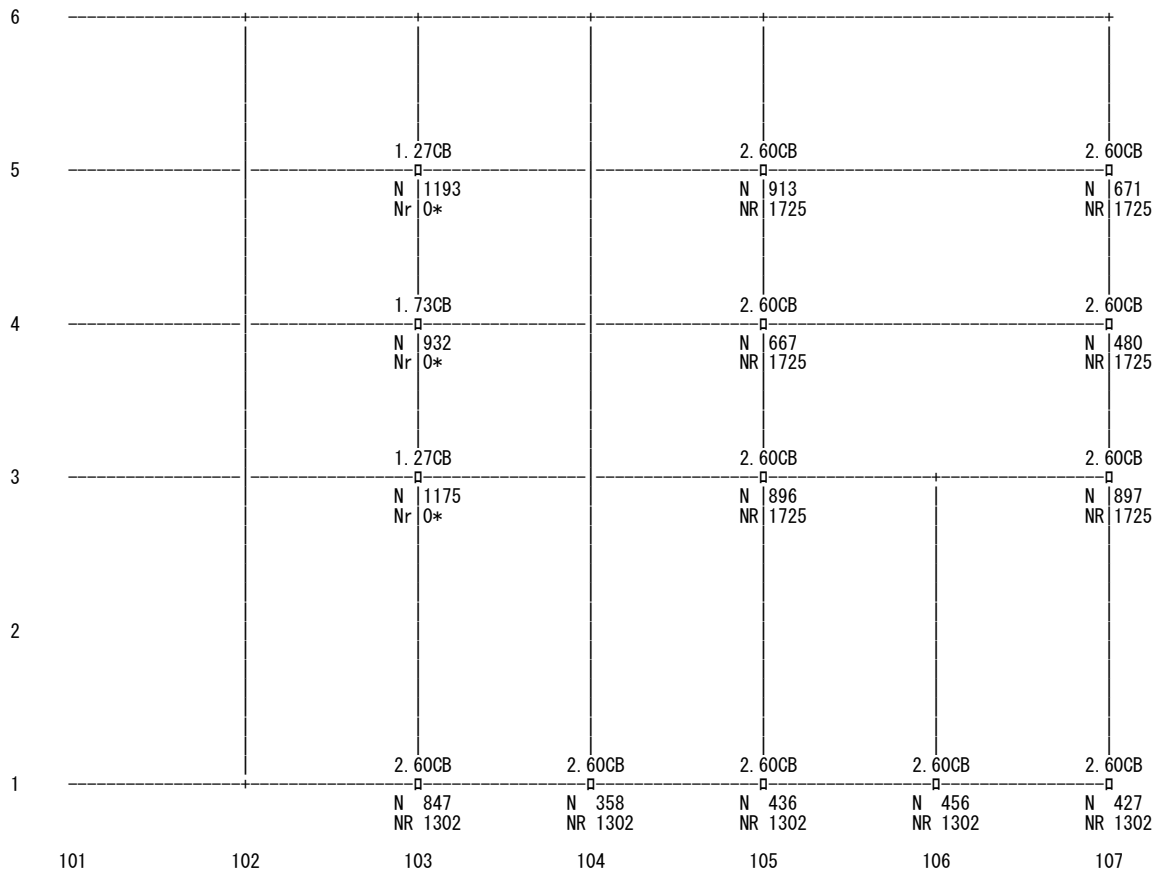
10

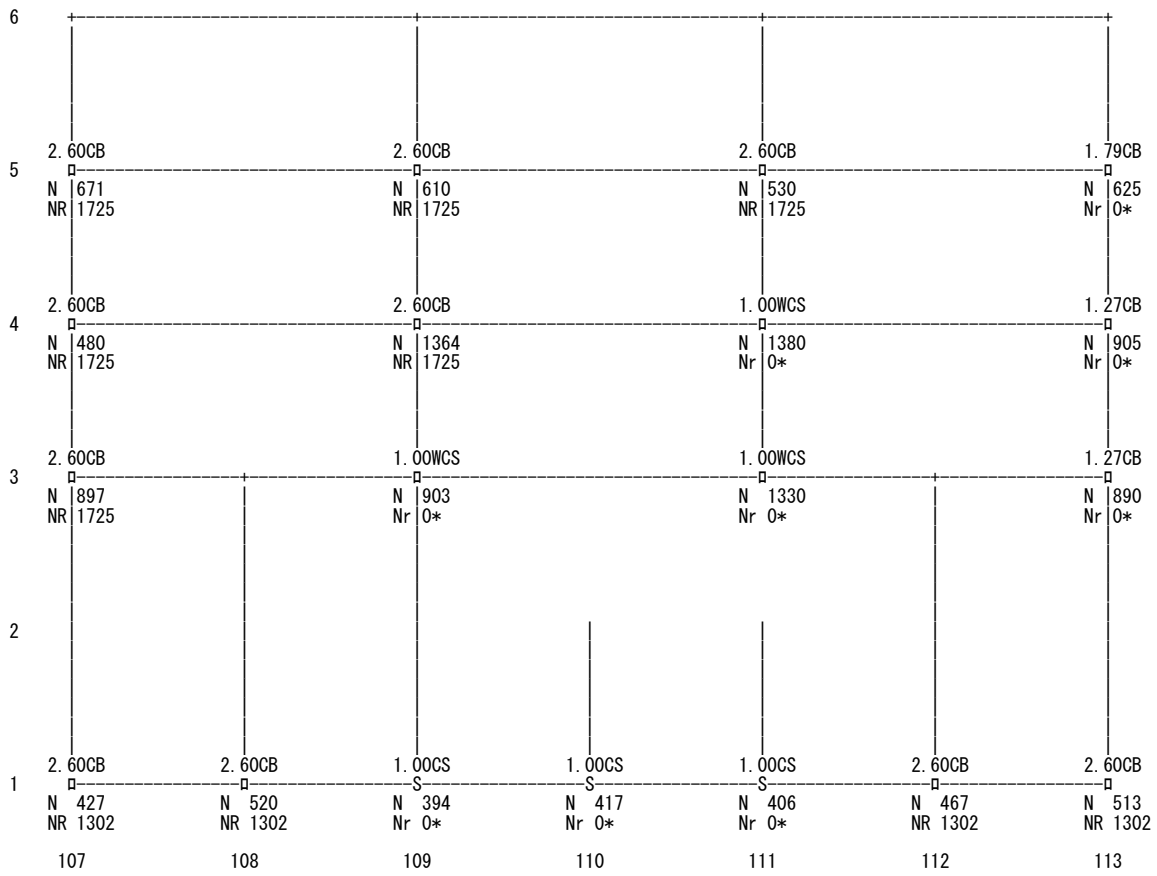


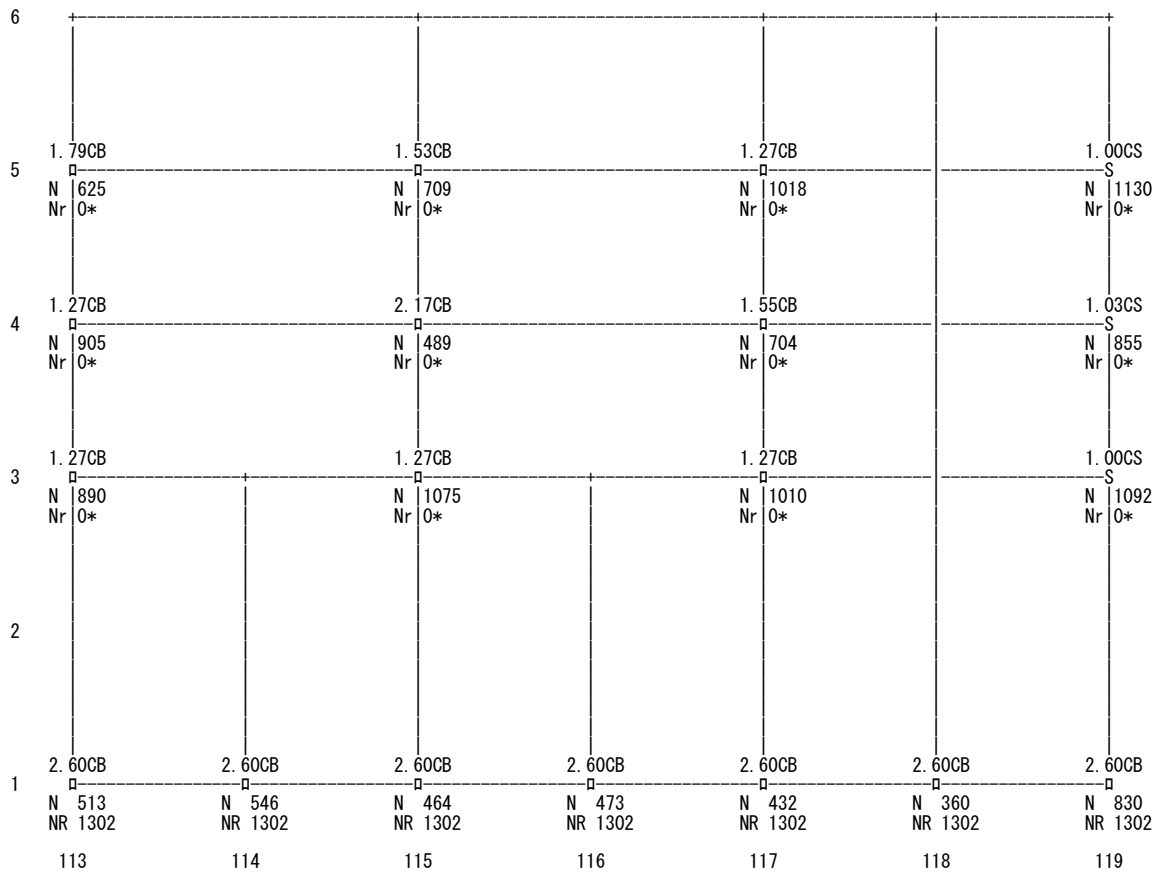
11

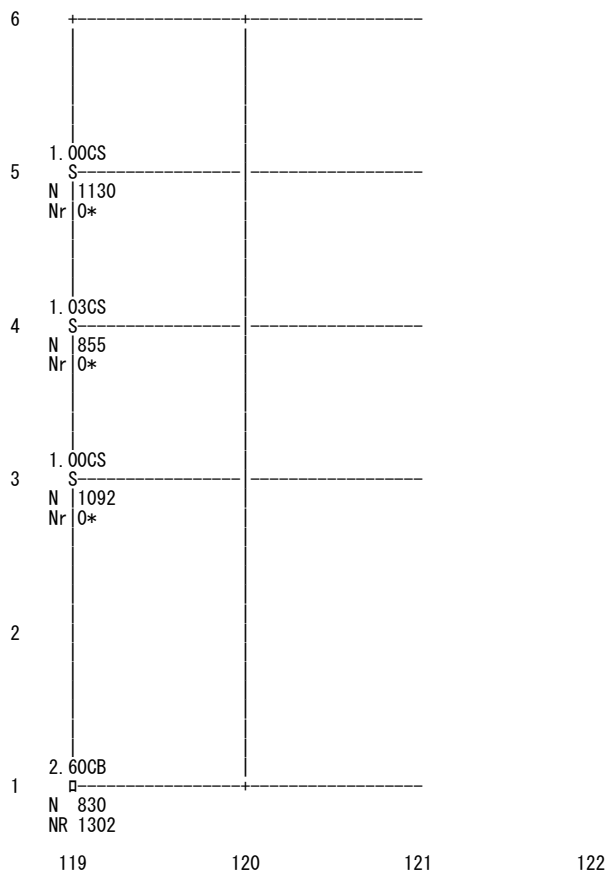
10











< 1 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

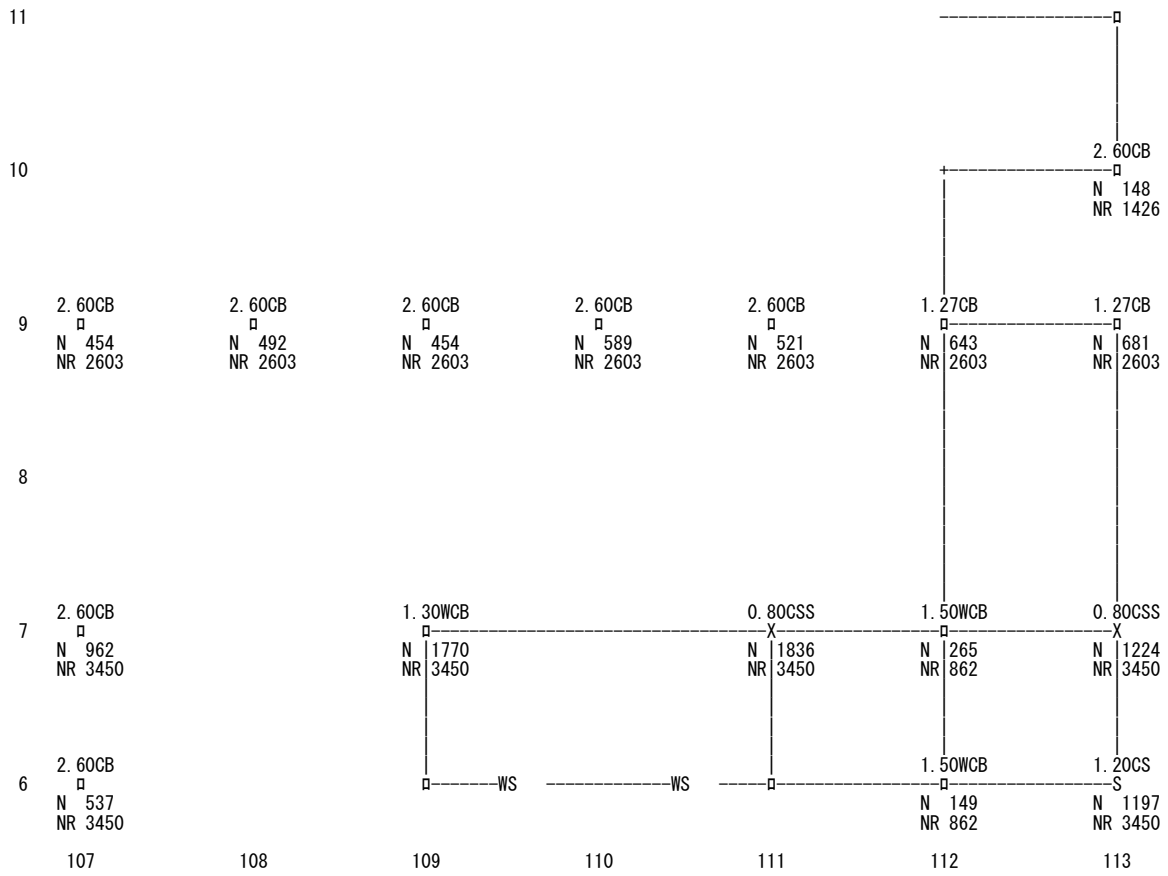
103

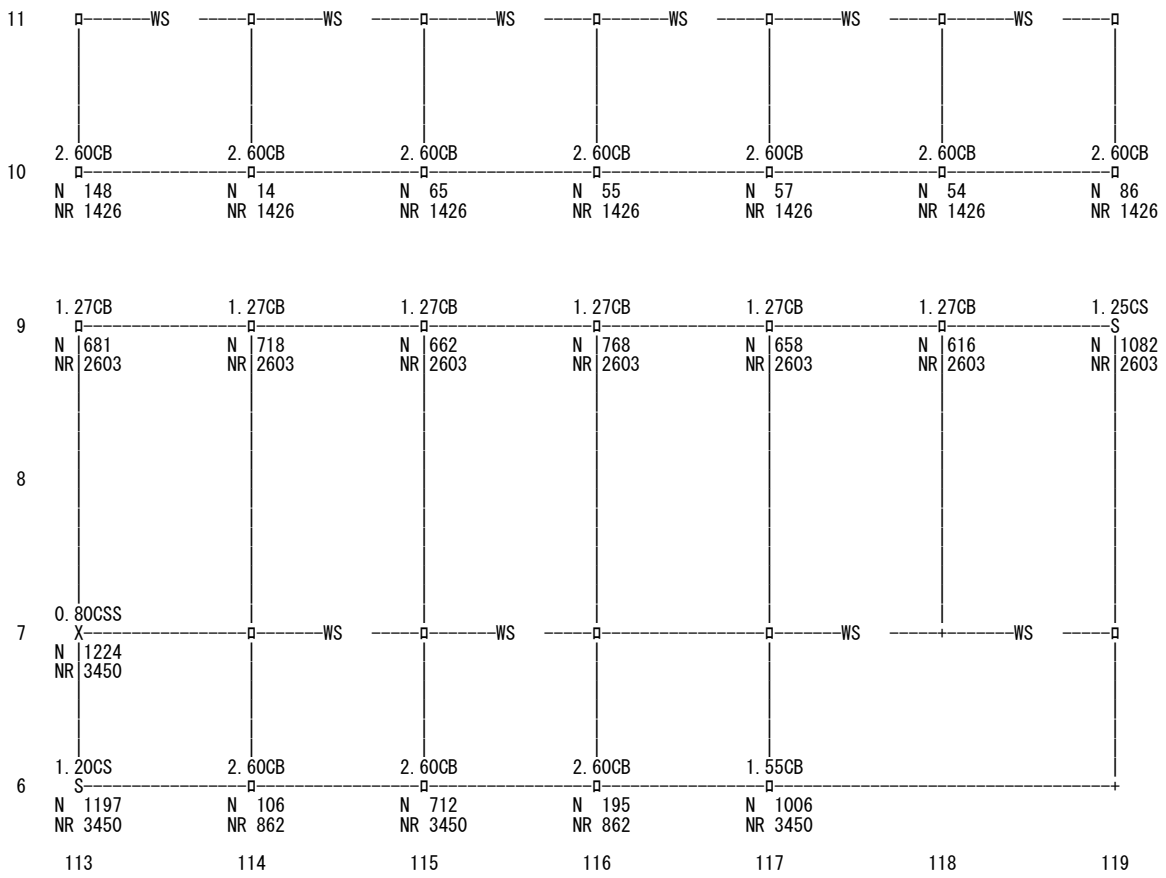
104

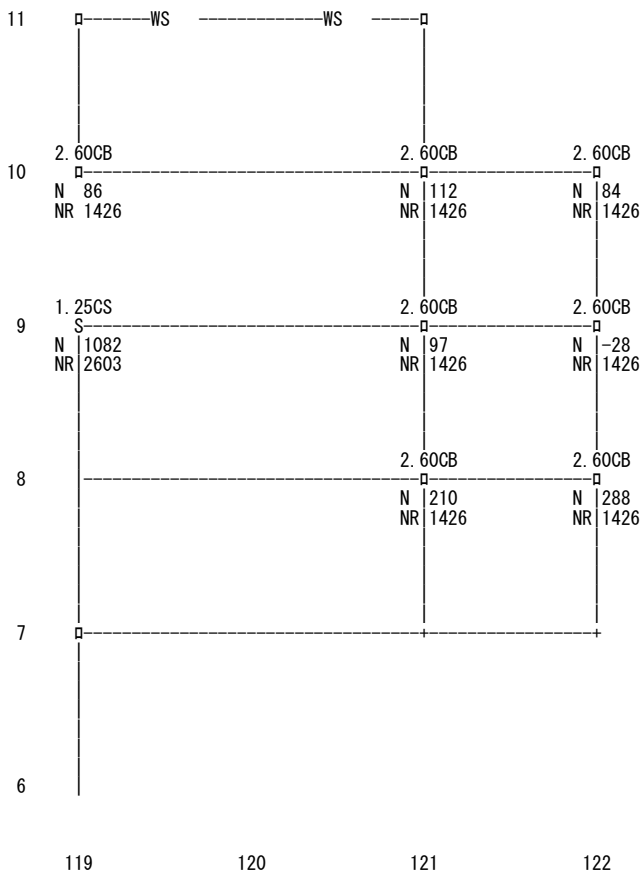
105

106

107







6

5		1. 27CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

4		1. 73CB □ N 975 NR 4646		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

3		1. 27CB □ N 1240 NR 4646		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

101

102

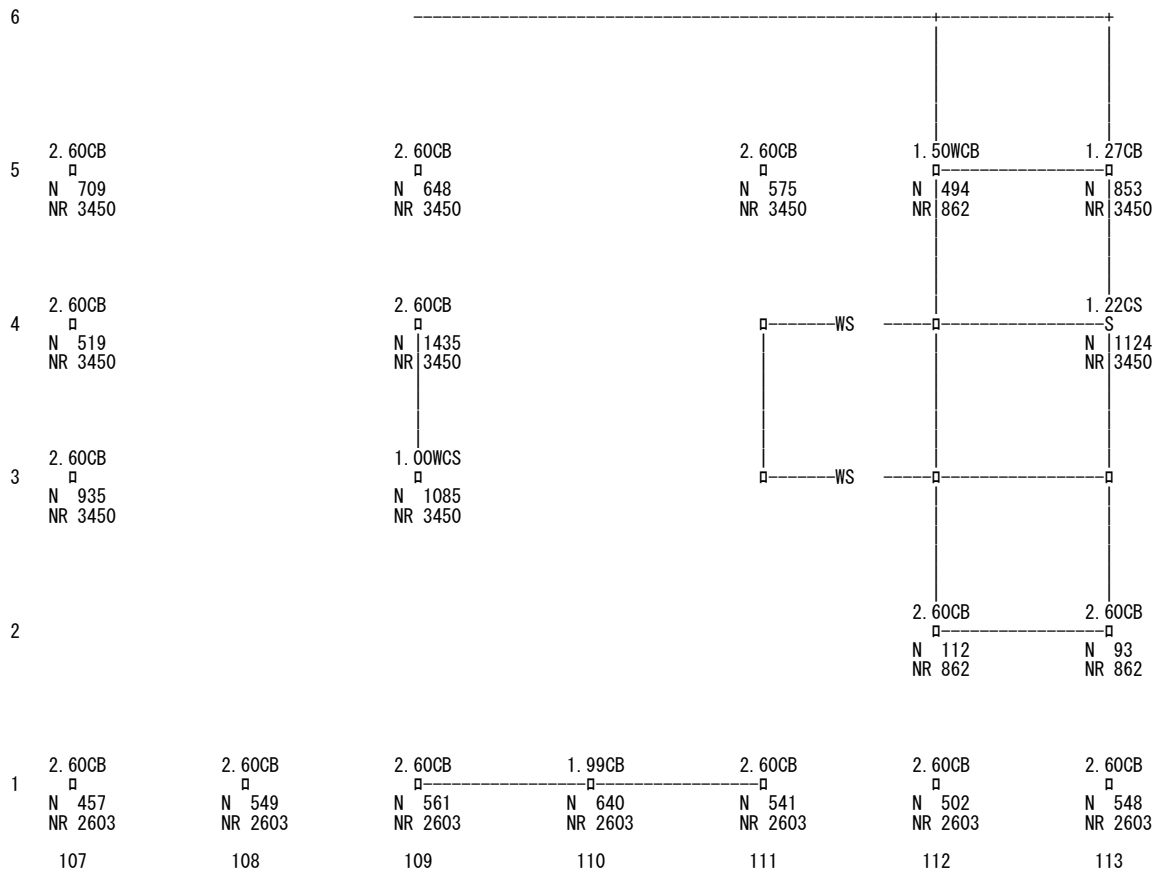
103

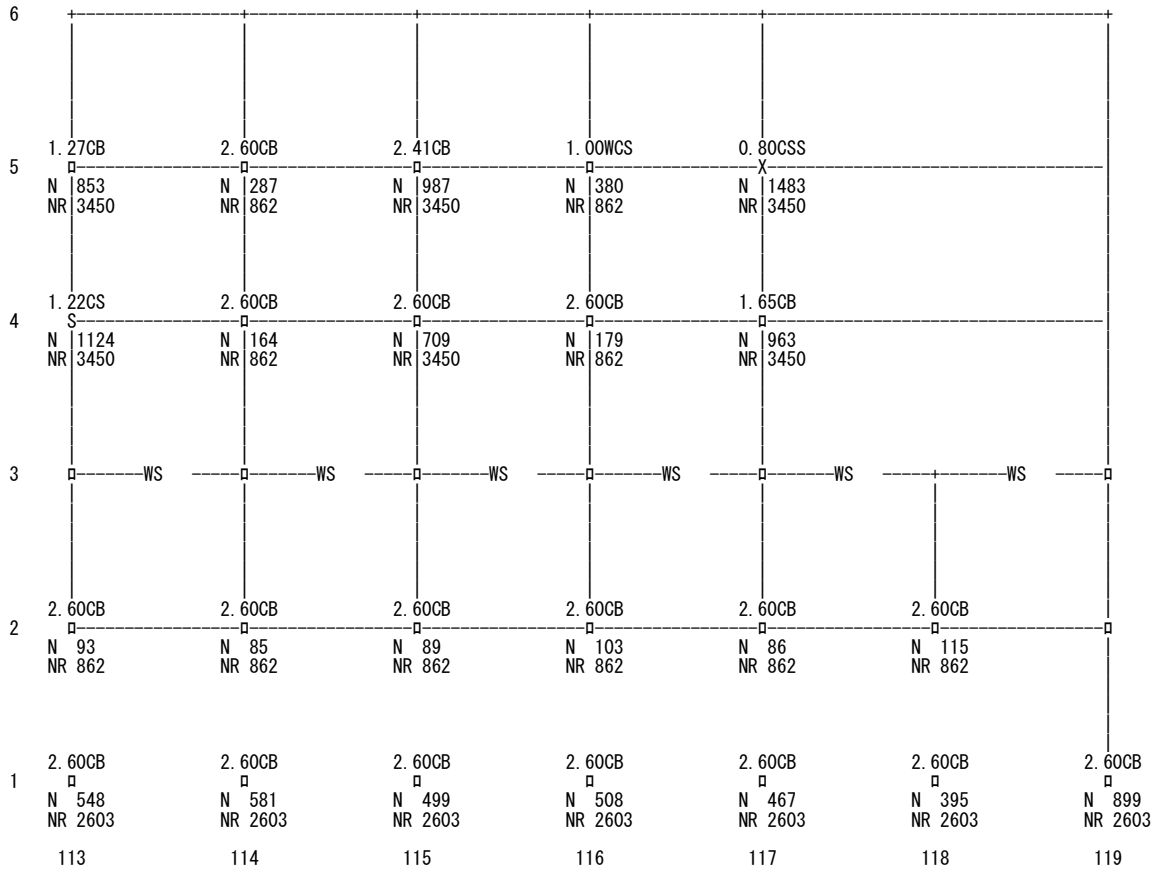
104

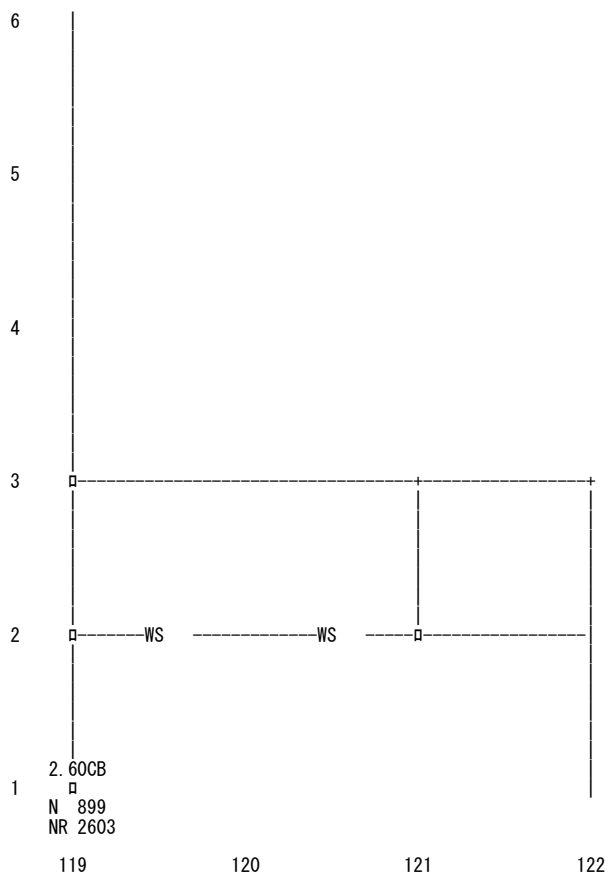
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 3 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

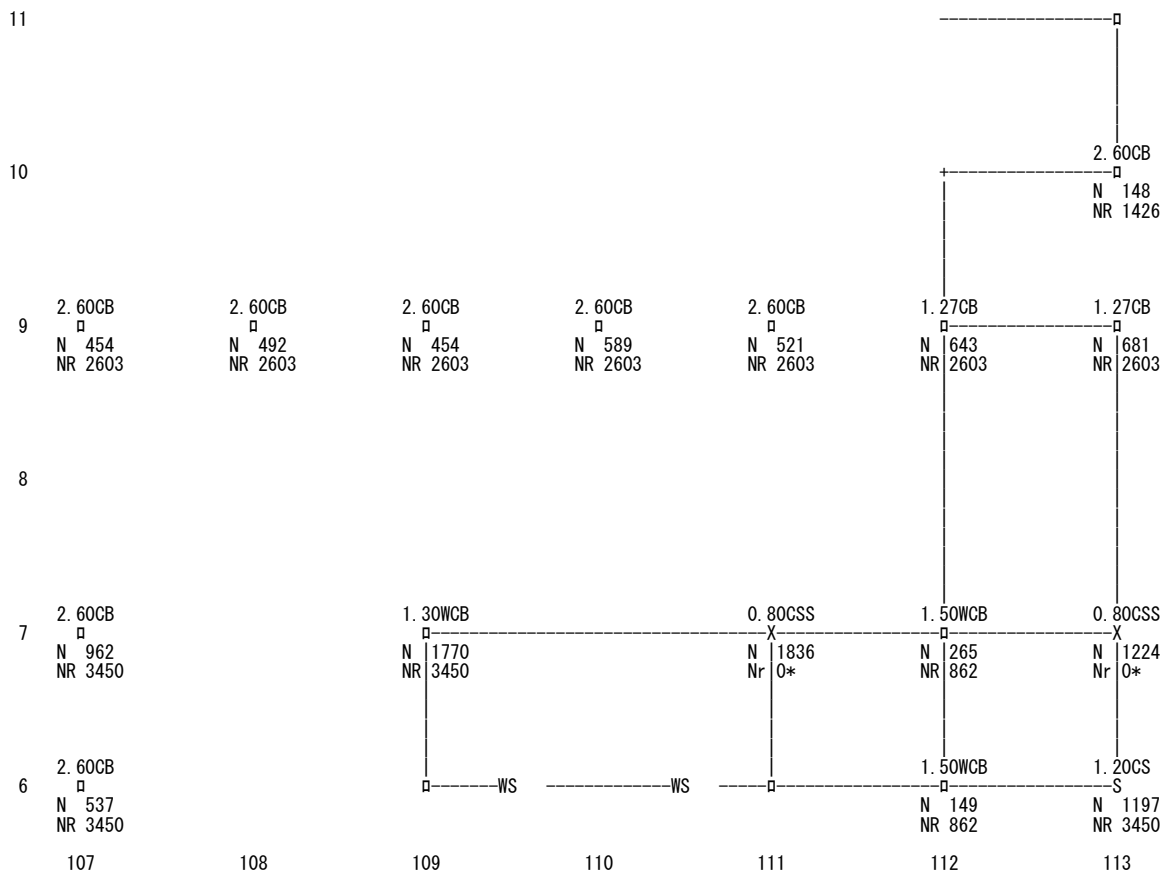
103

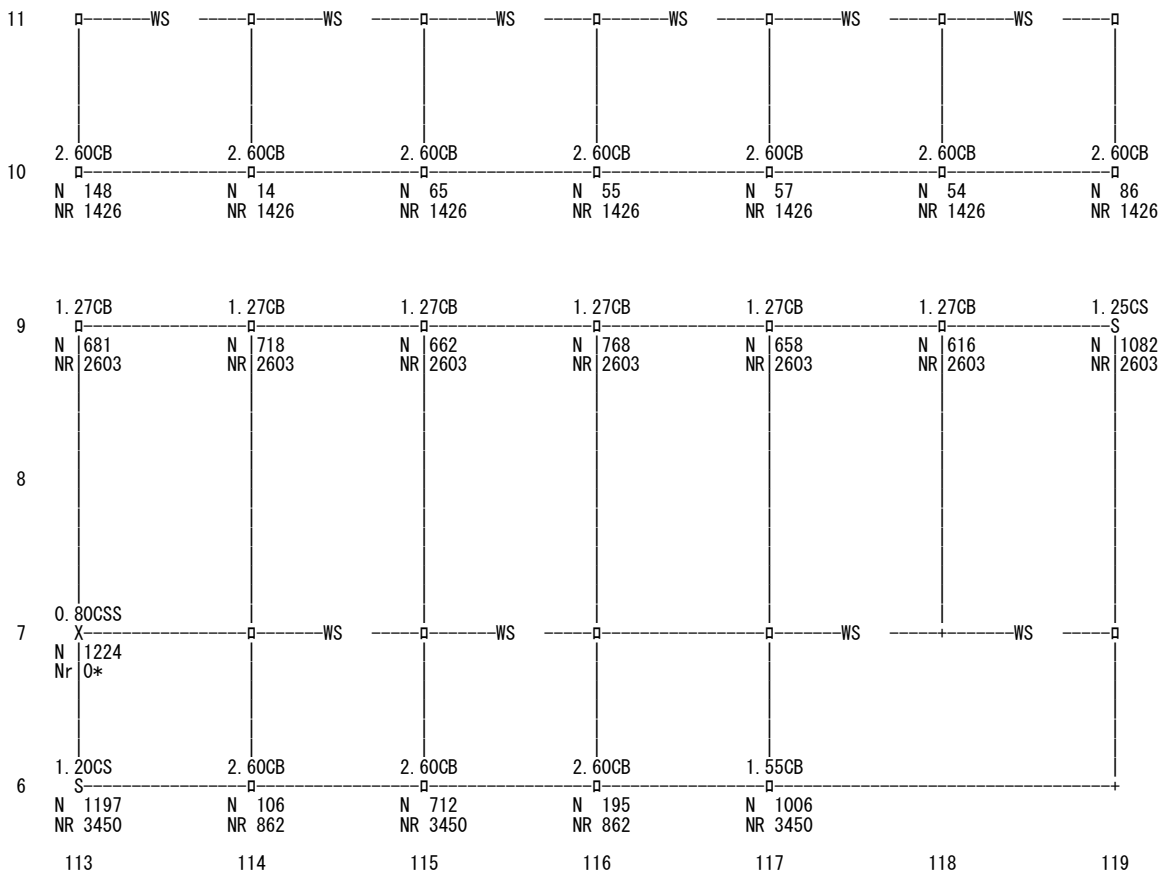
104

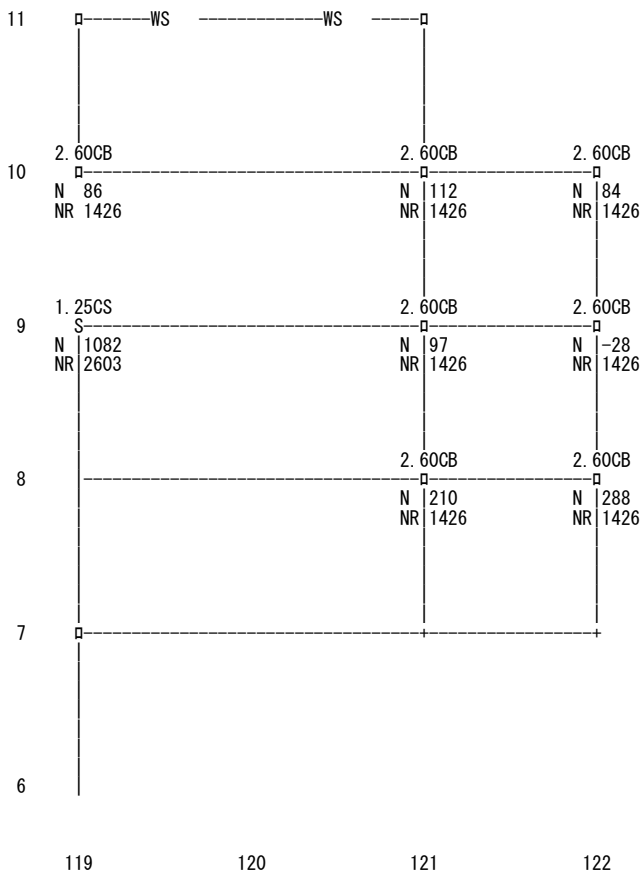
105

106

107







6

5	1. 27CB □ N 1244 NR 4646	2. 60CB □ N 951 NR 3450	2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	-----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

4	1. 73CB □ N 975 NR 4646	2. 60CB □ N 704 NR 3450	2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

3	1. 27CB □ N 1240 NR 4646	2. 60CB □ N 909 NR 3450	2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	-----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

2

1	2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
---	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

101

102

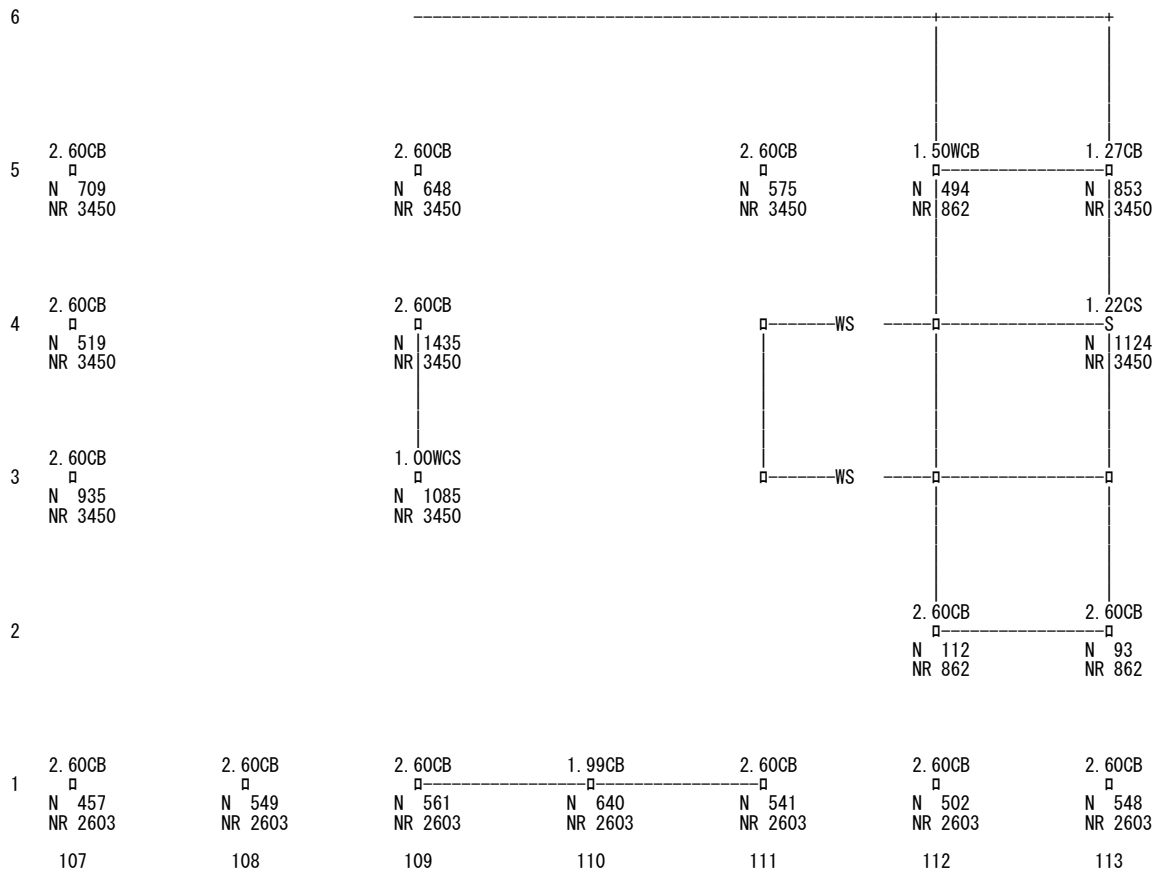
103

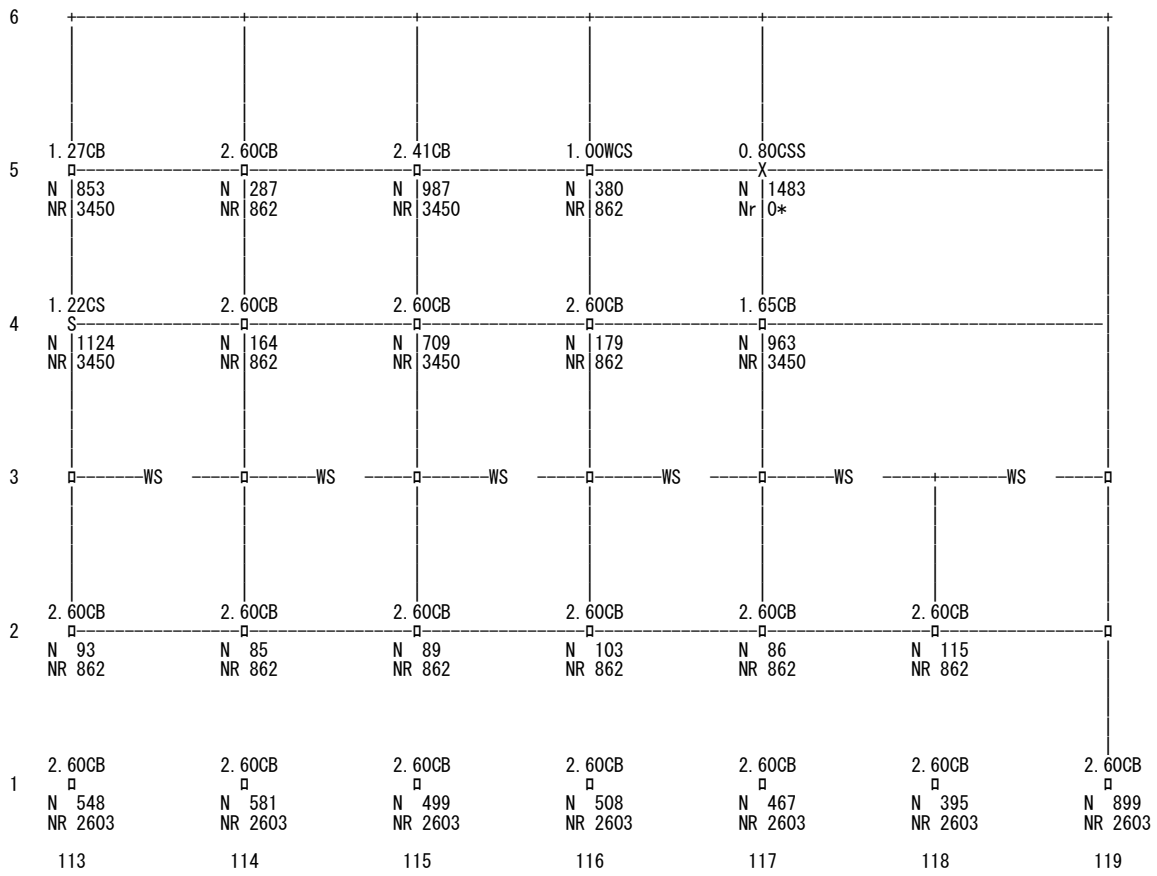
104

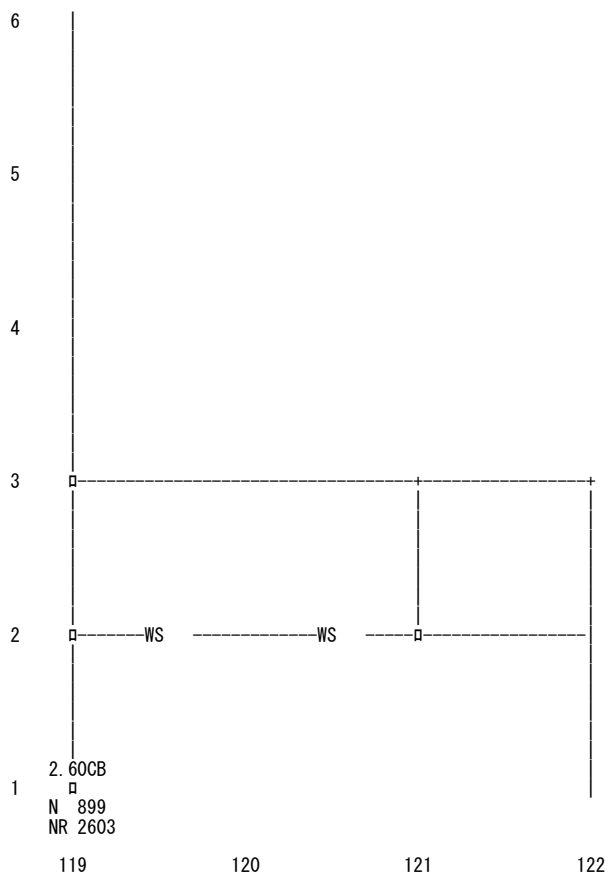
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 5 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

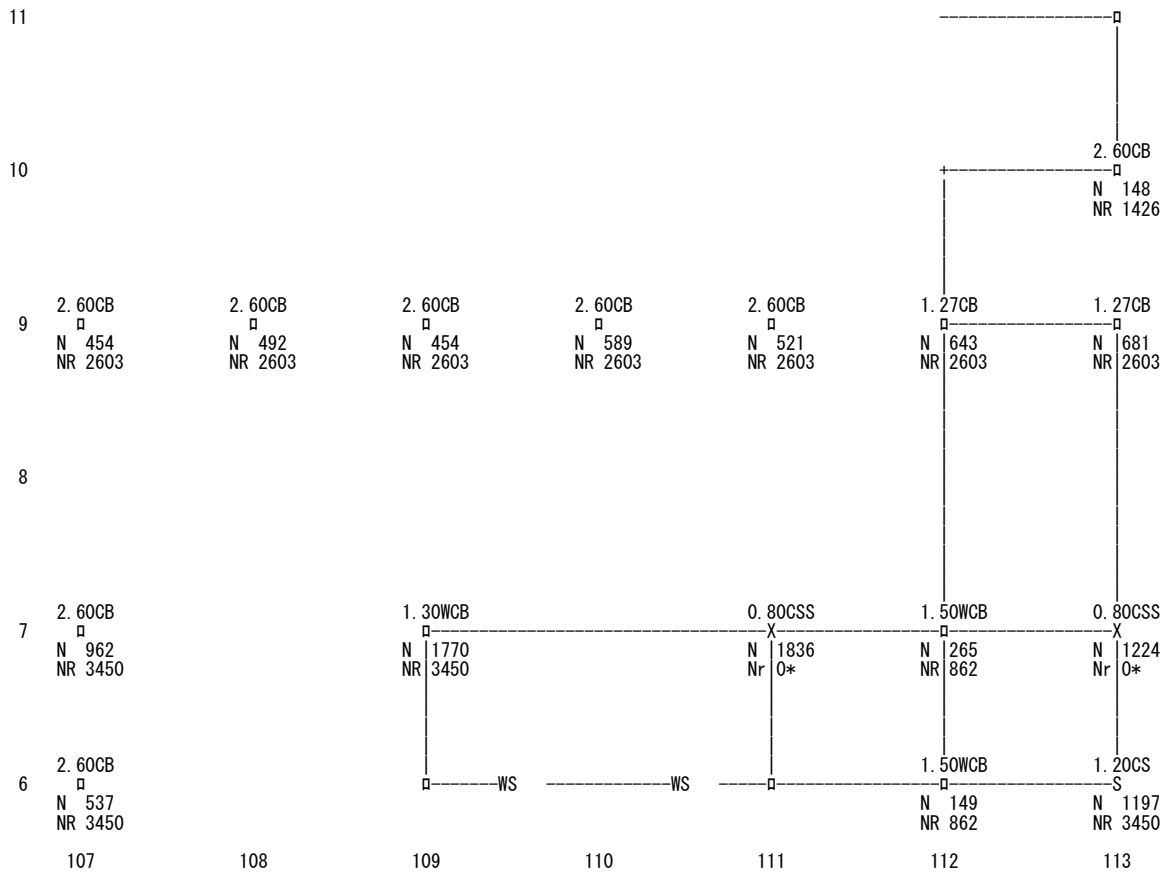
103

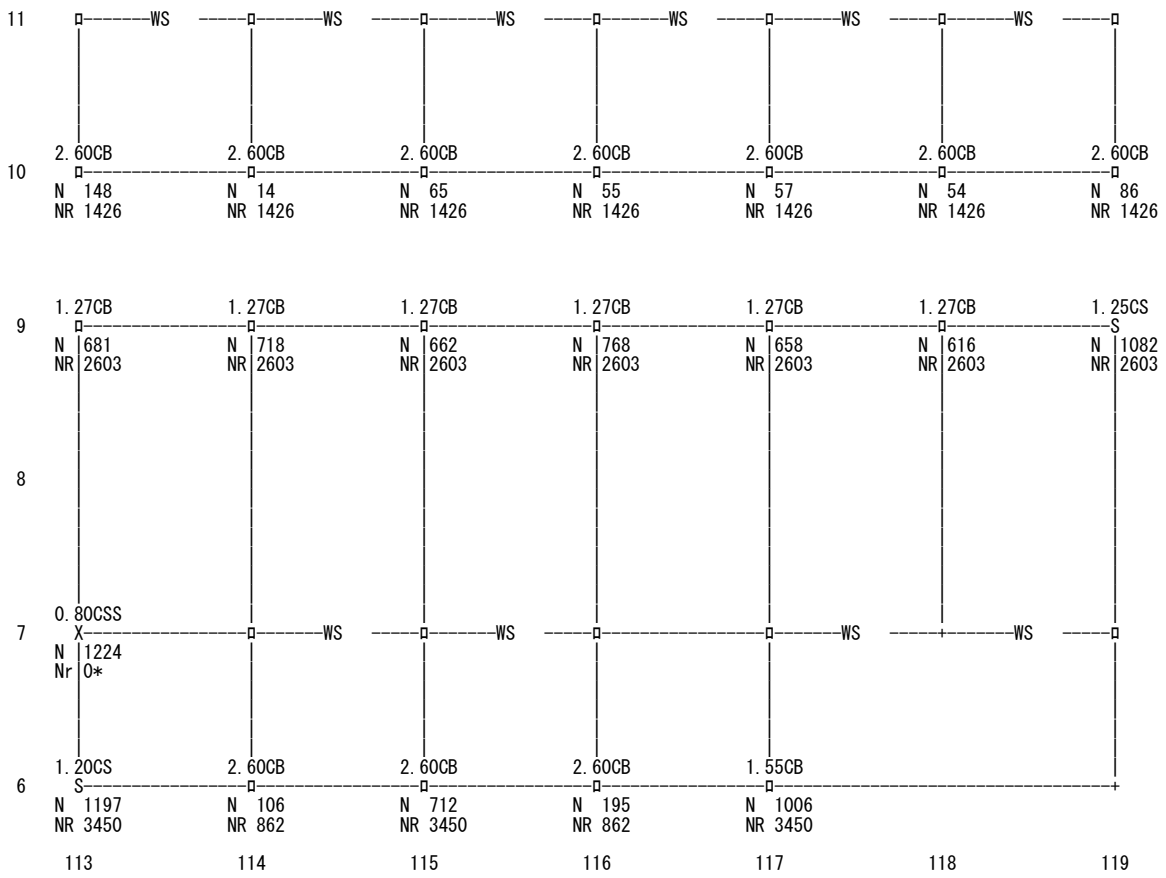
104

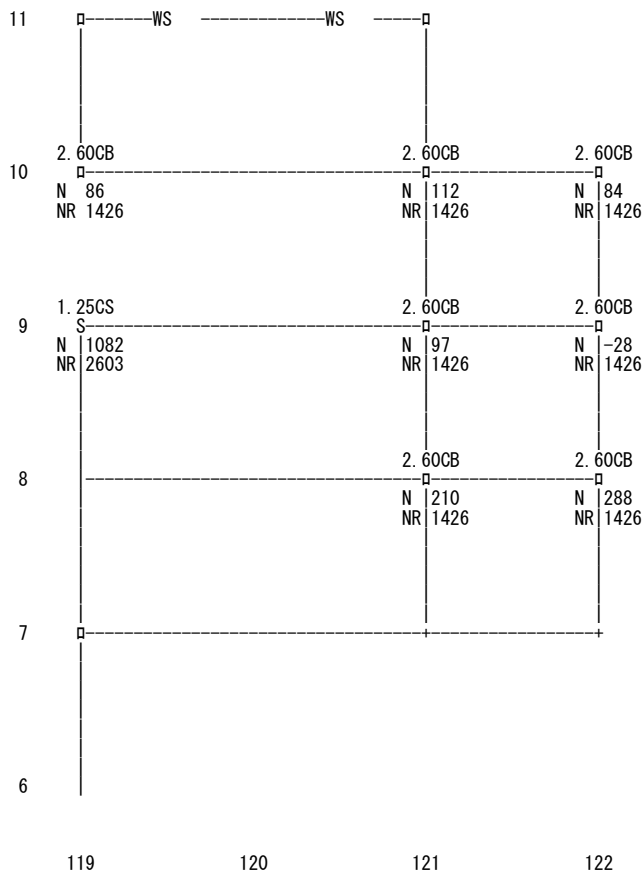
105

106

107







6

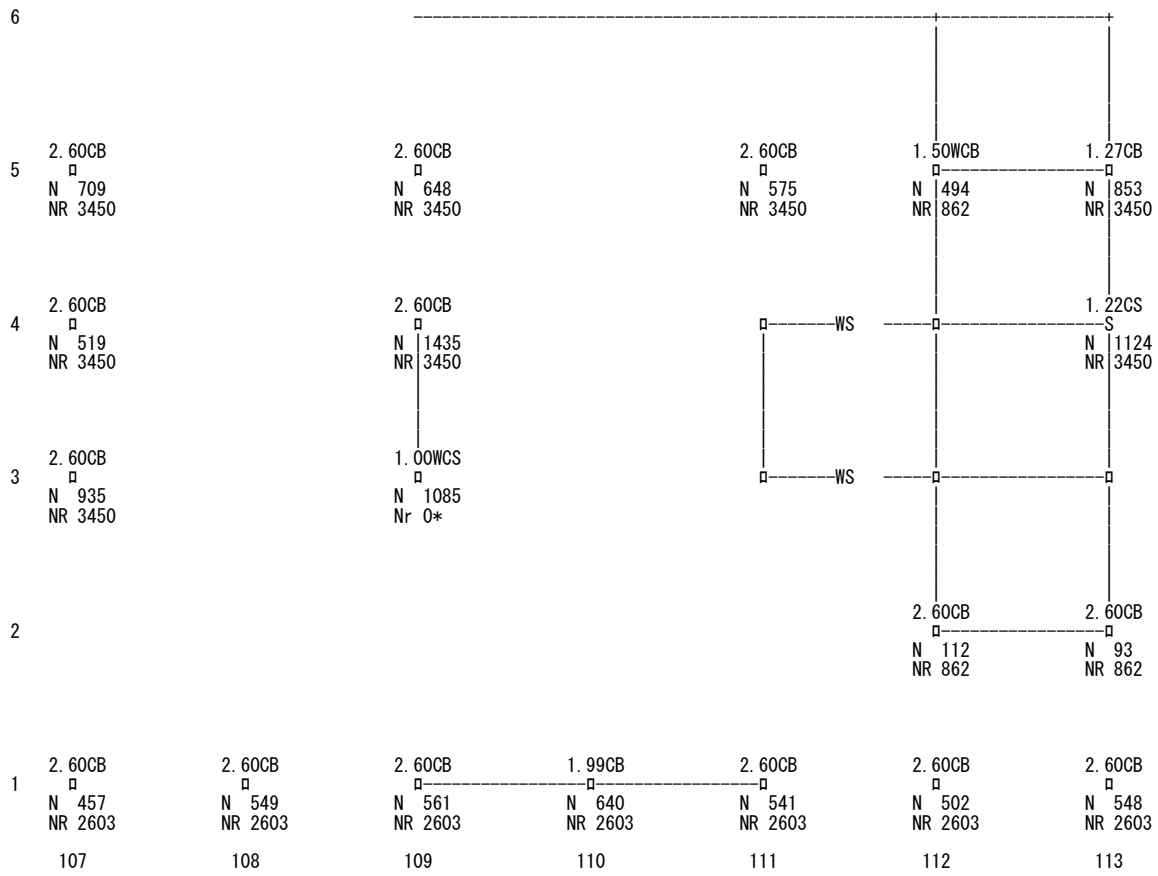
5		1. 27CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

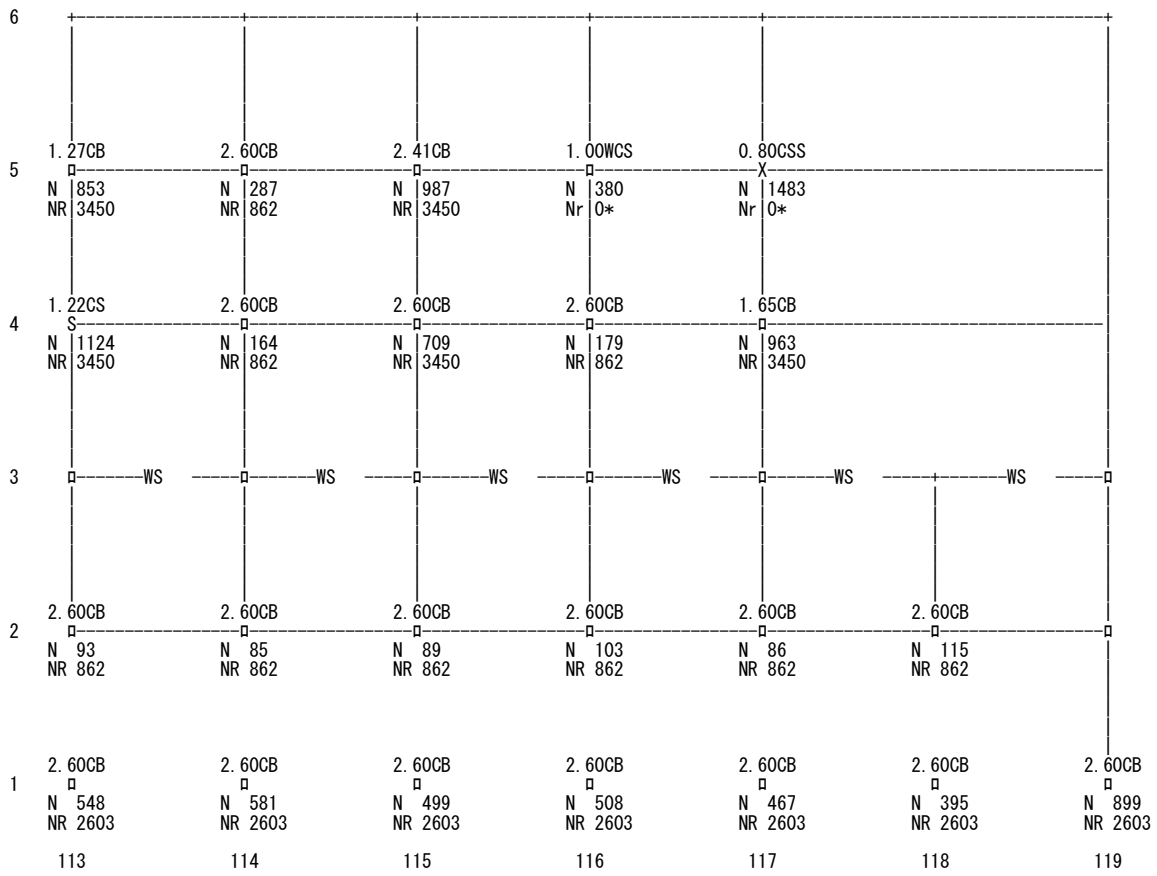
4		1. 73CB □ N 975 NR 4646		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

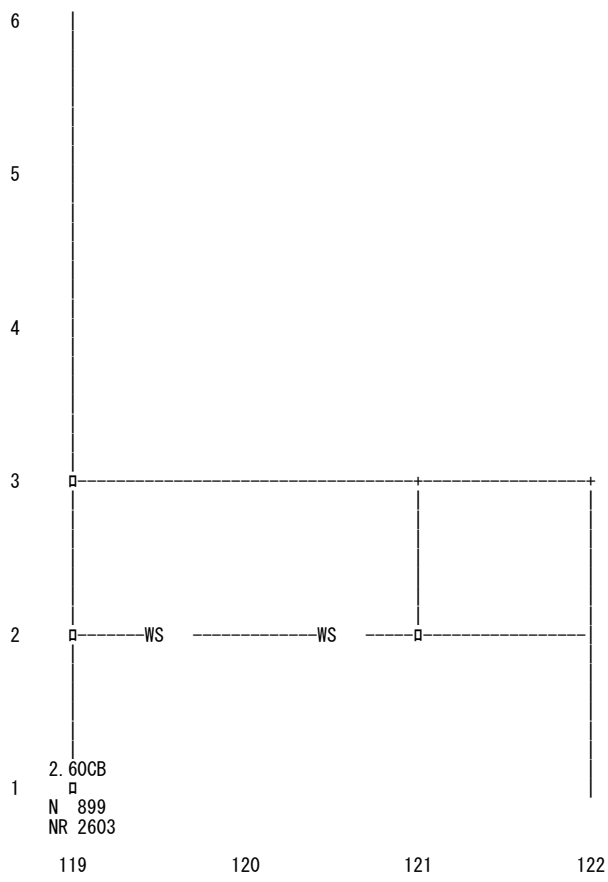
3		1. 27CB □ N 1240 NR 4646		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 8 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

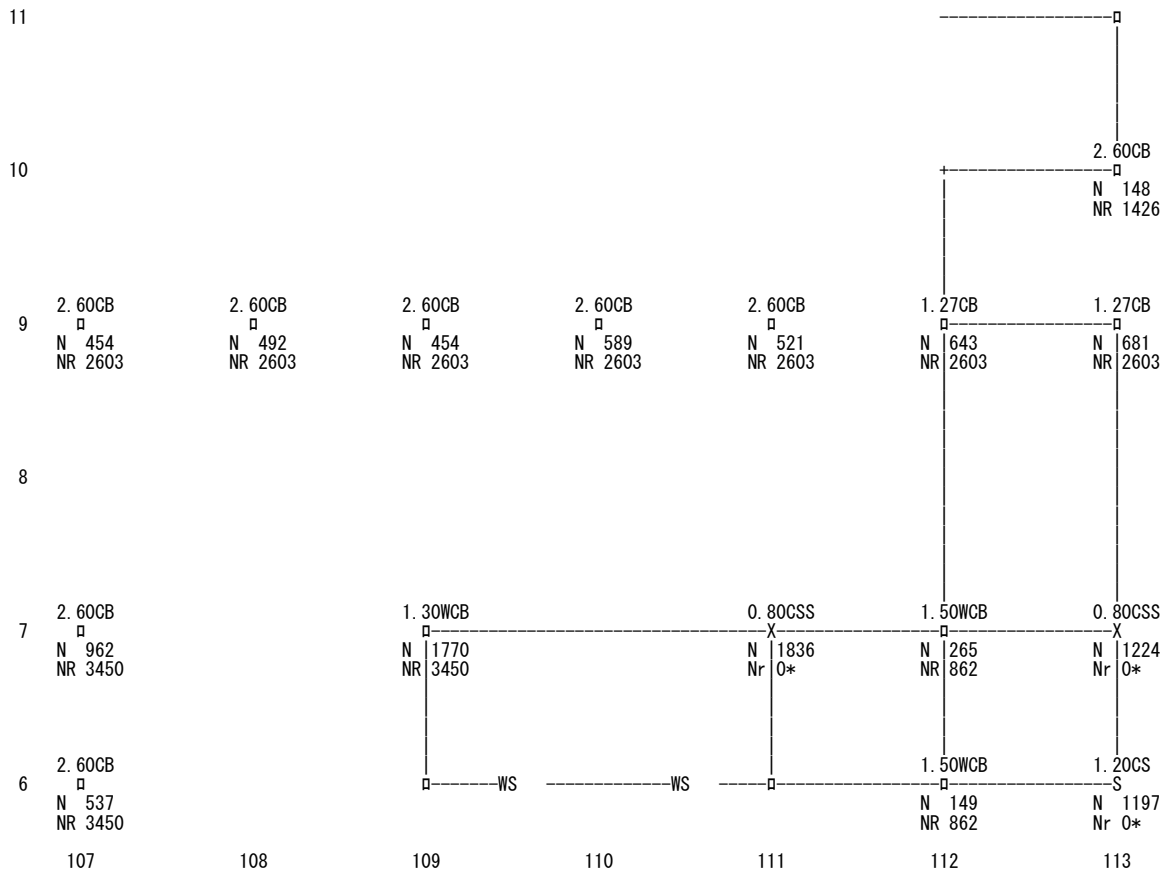
103

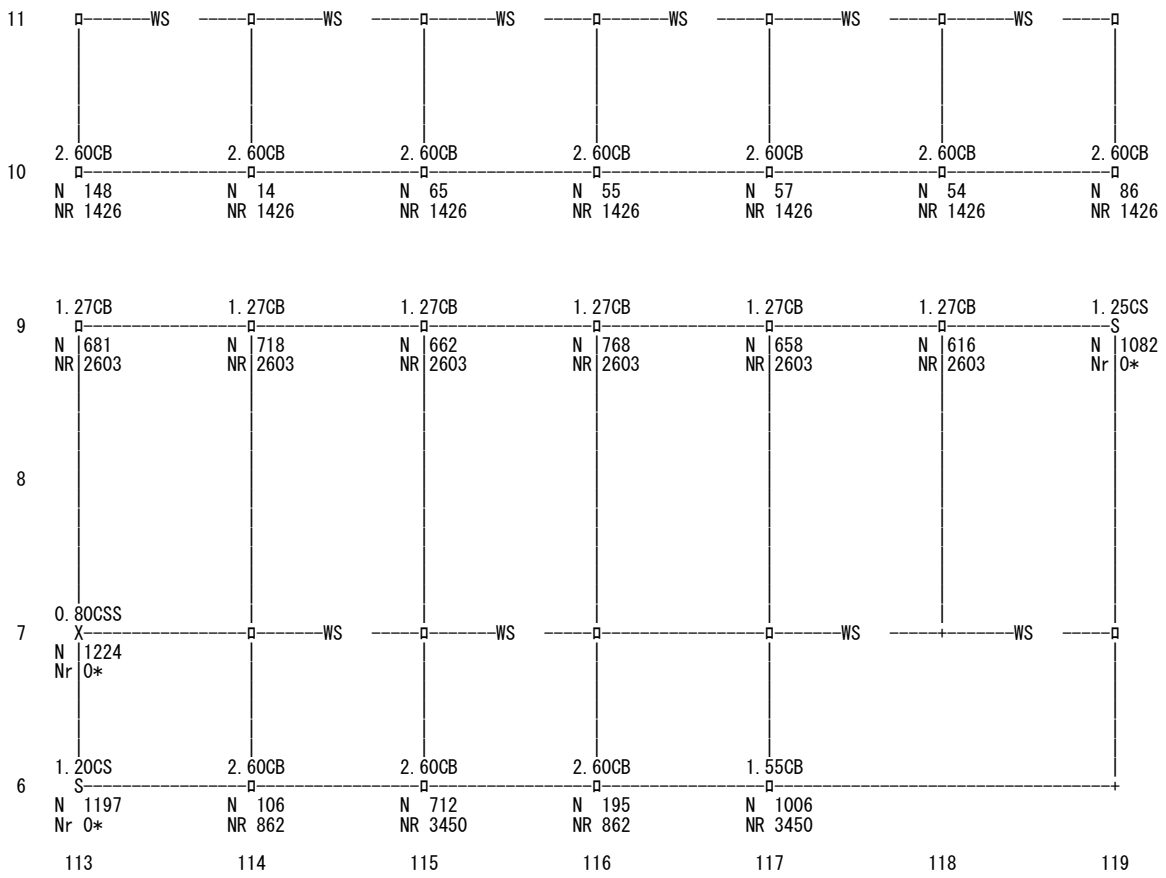
104

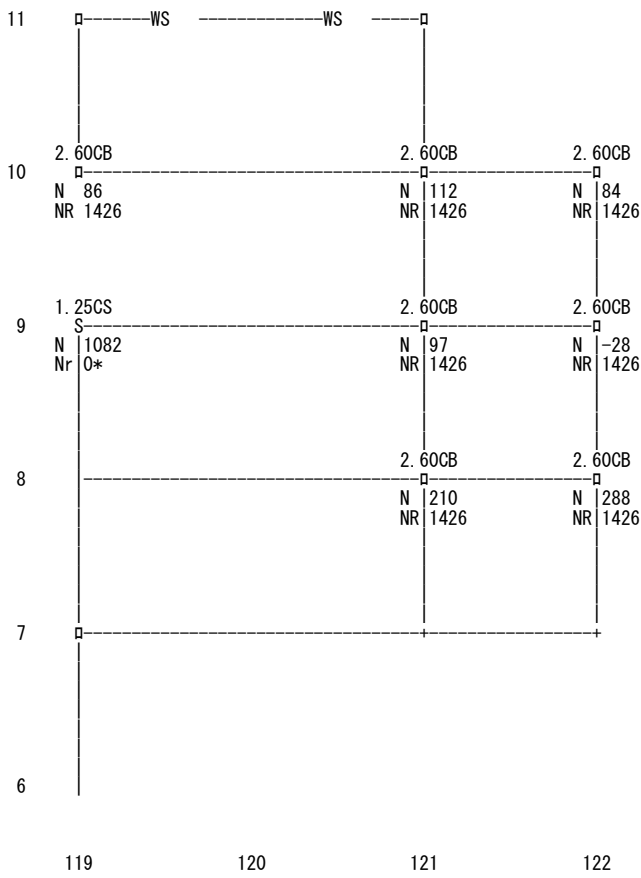
105

106

107







6

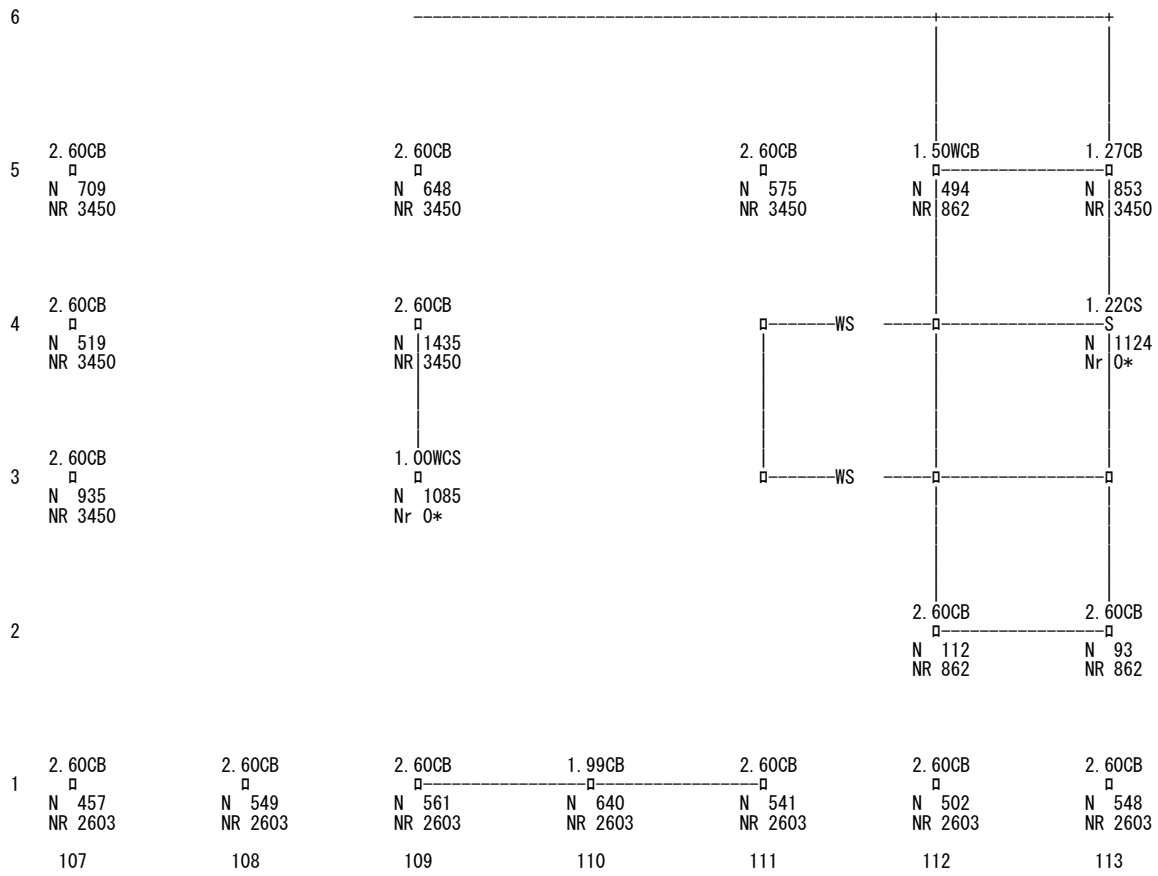
5		1. 27CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

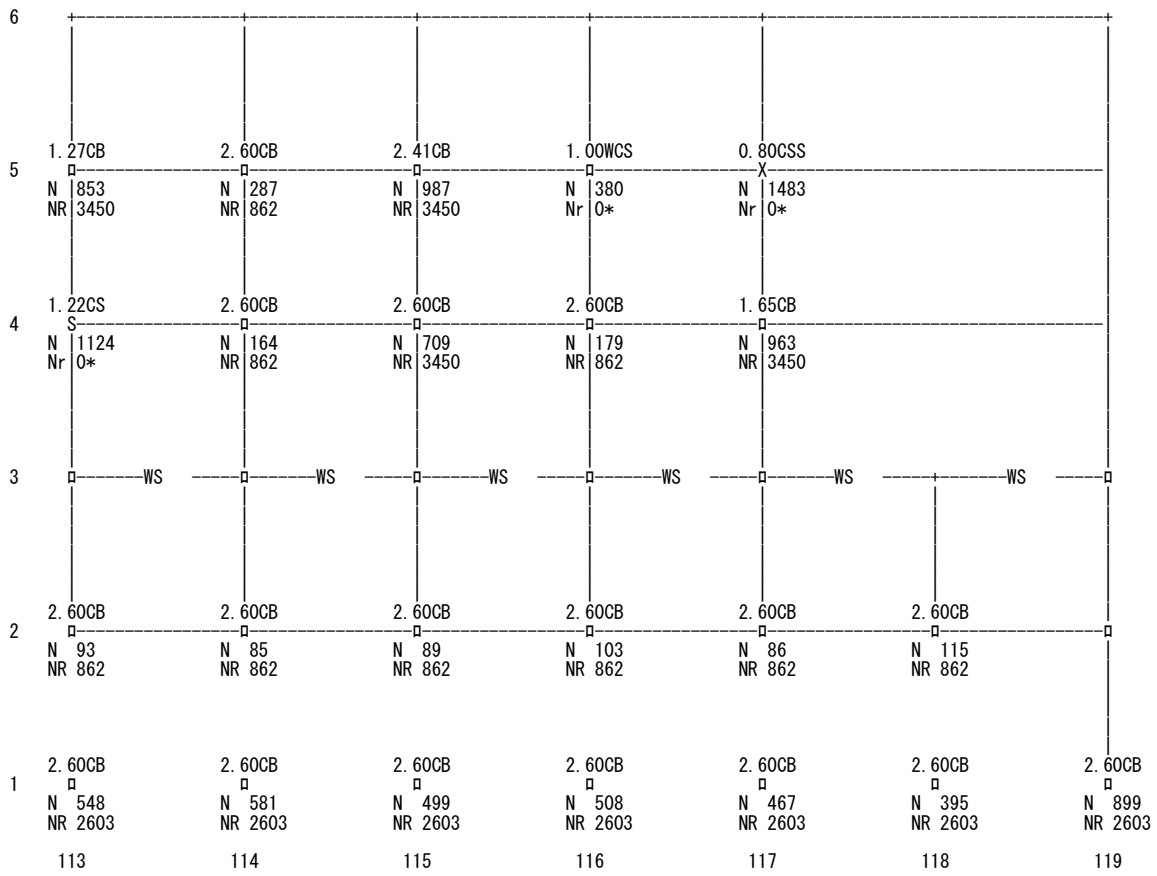
4		1. 73CB □ N 975 NR 4646		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

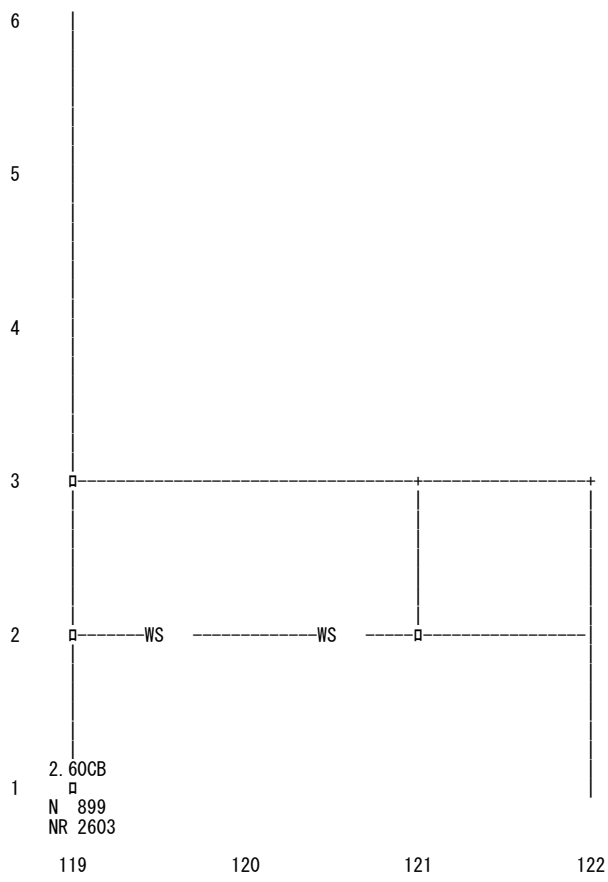
3		1. 27CB □ N 1240 NR 4646		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 20 箇所

11

10

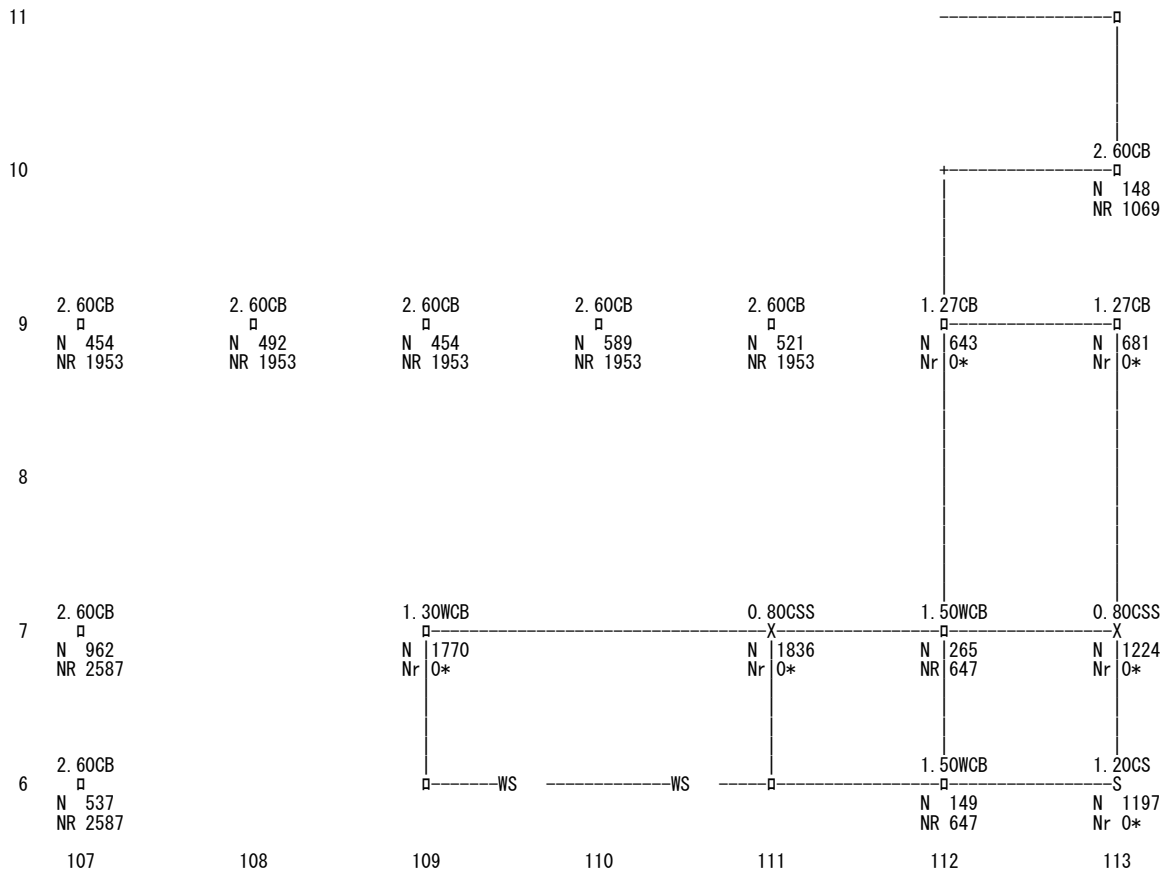
9		2. 60CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

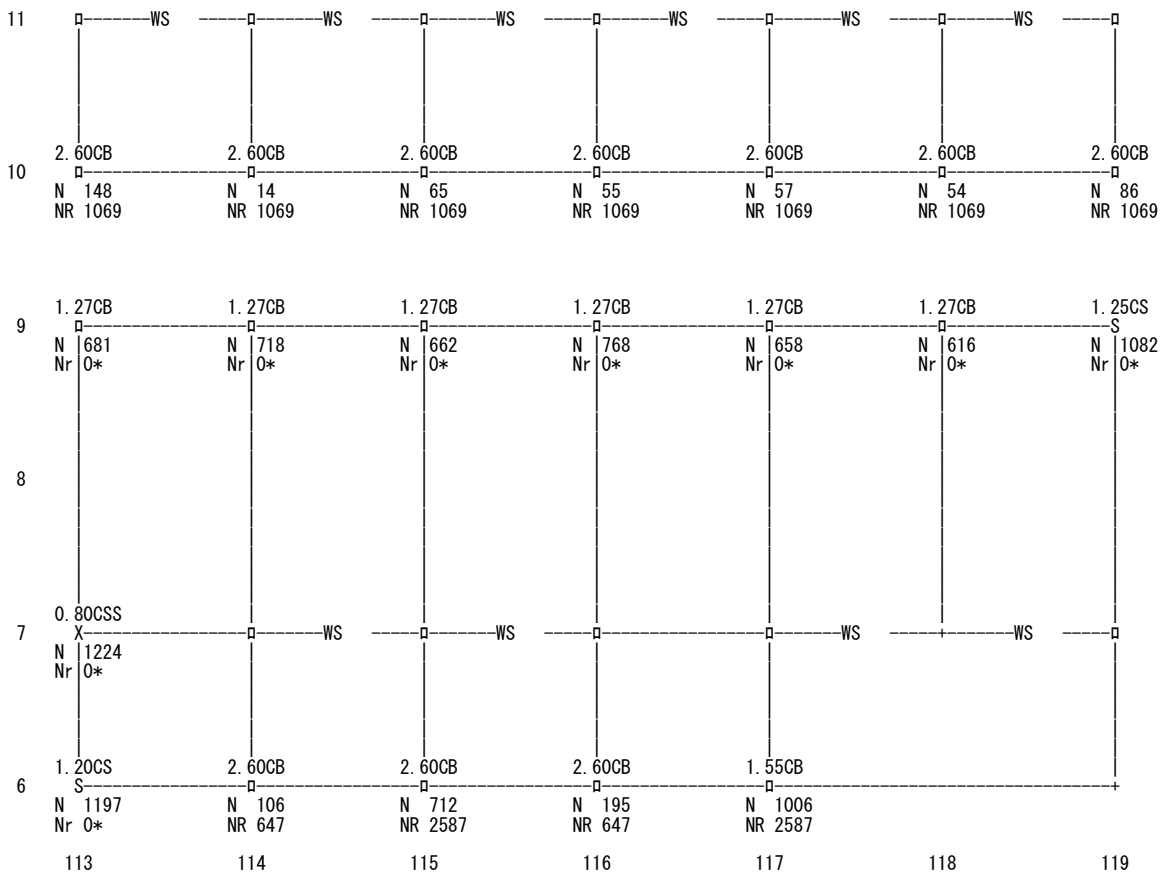
8

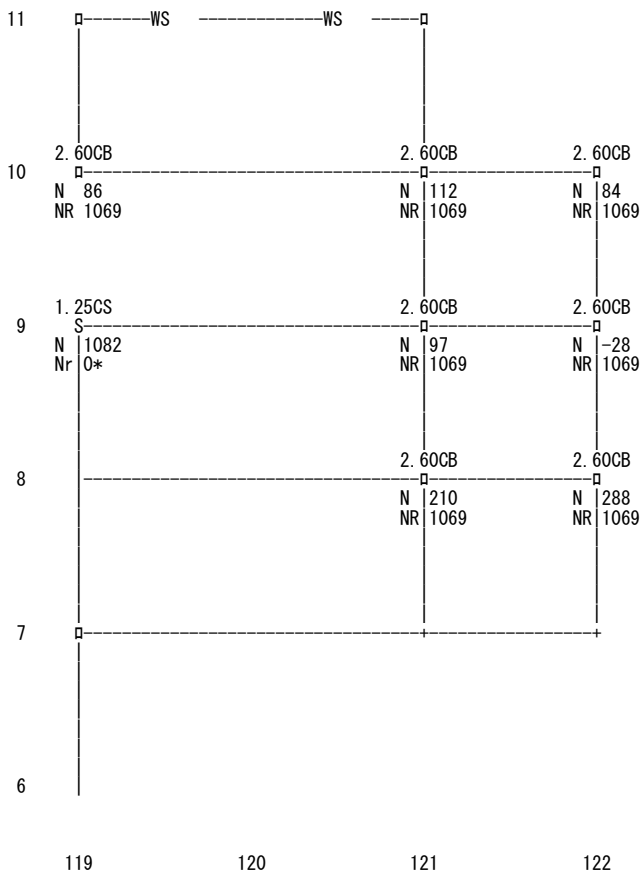
7		1. 35CB □ N 1044 Nr 0*		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 3485		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

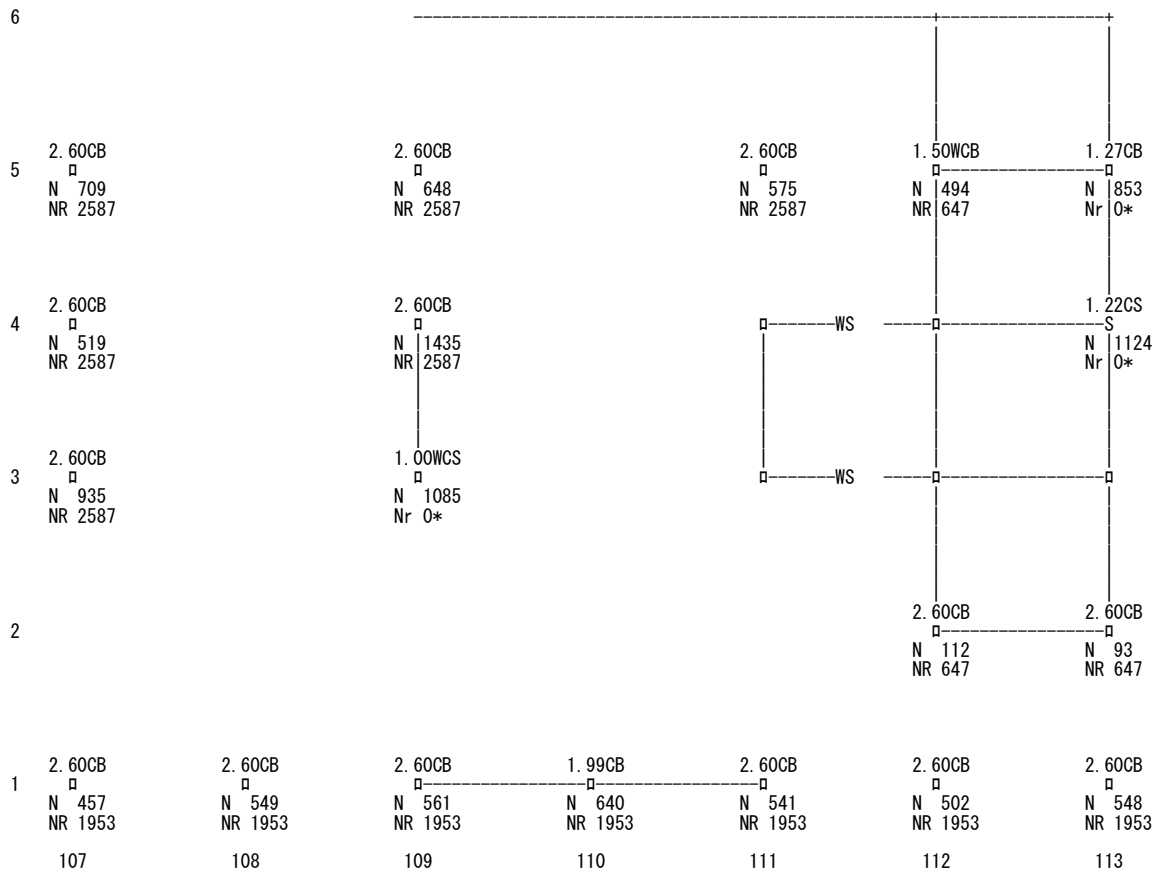
5		1. 27CB □ N 1244 Nr 0*		2. 60CB □ N 951 NR 2587		2. 60CB □ N 709 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

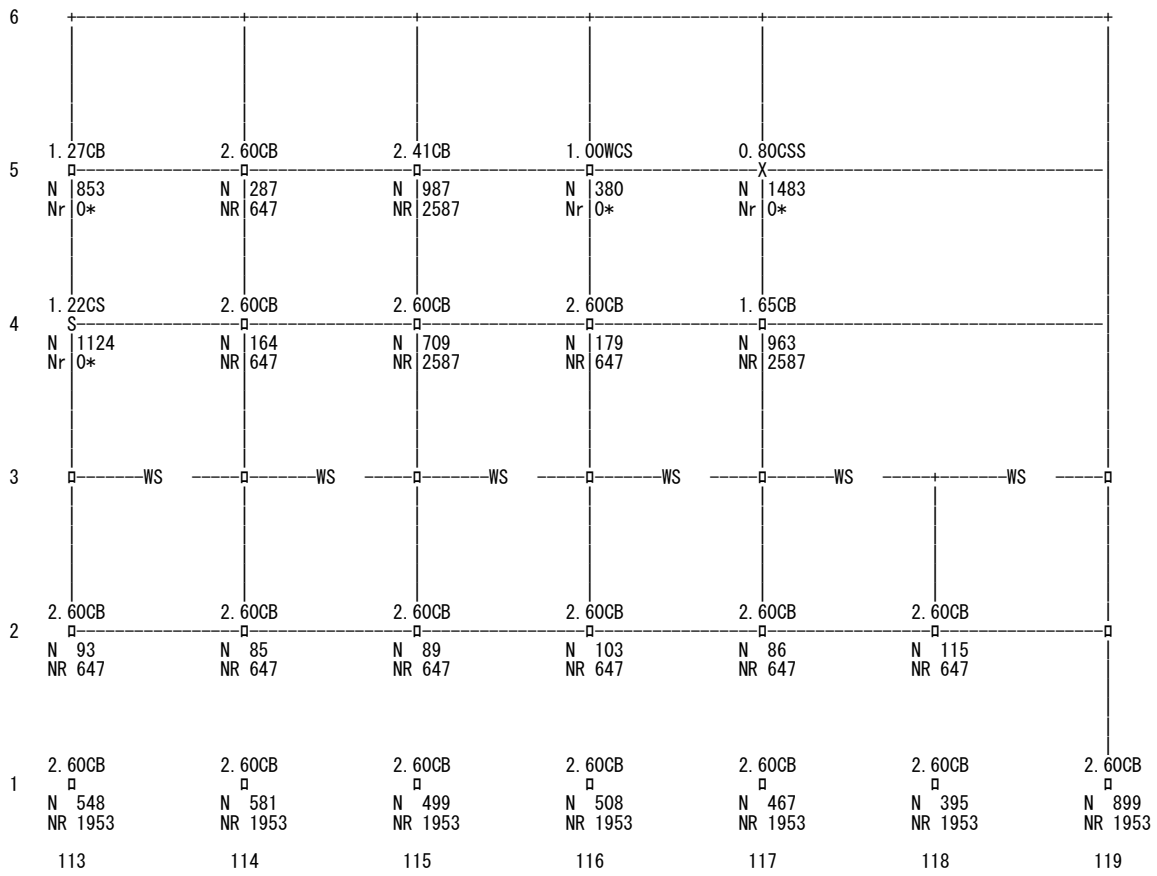
4		1. 73CB □ N 975 NR 3485		2. 60CB □ N 704 NR 2587		2. 60CB □ N 519 NR 2587
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

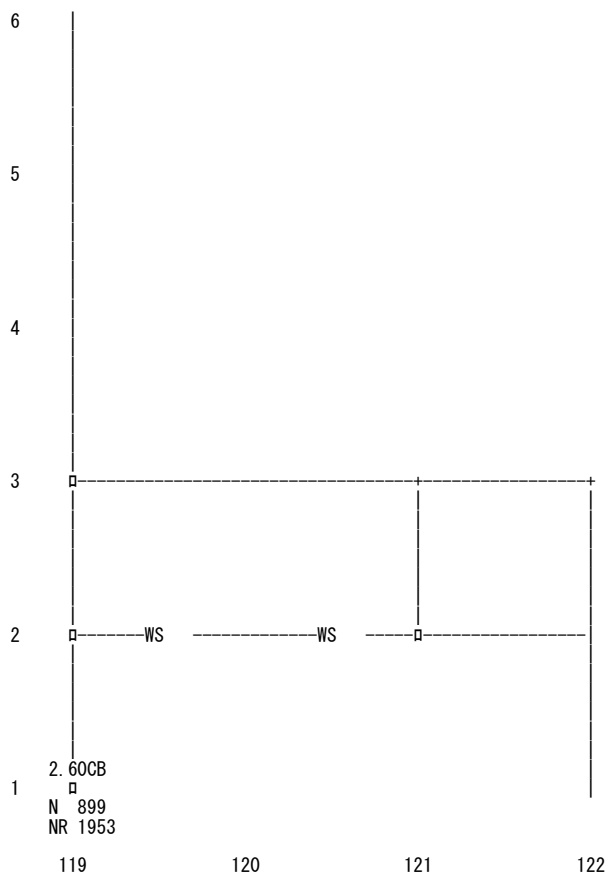
3		1. 27CB □ N 1240 Nr 0*		2. 60CB □ N 909 NR 2587		2. 60CB □ N 935 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 1953	2. 60CB □ N 387 NR 1953	2. 60CB □ N 465 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 457 NR 1953	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 27 箇所

11

10

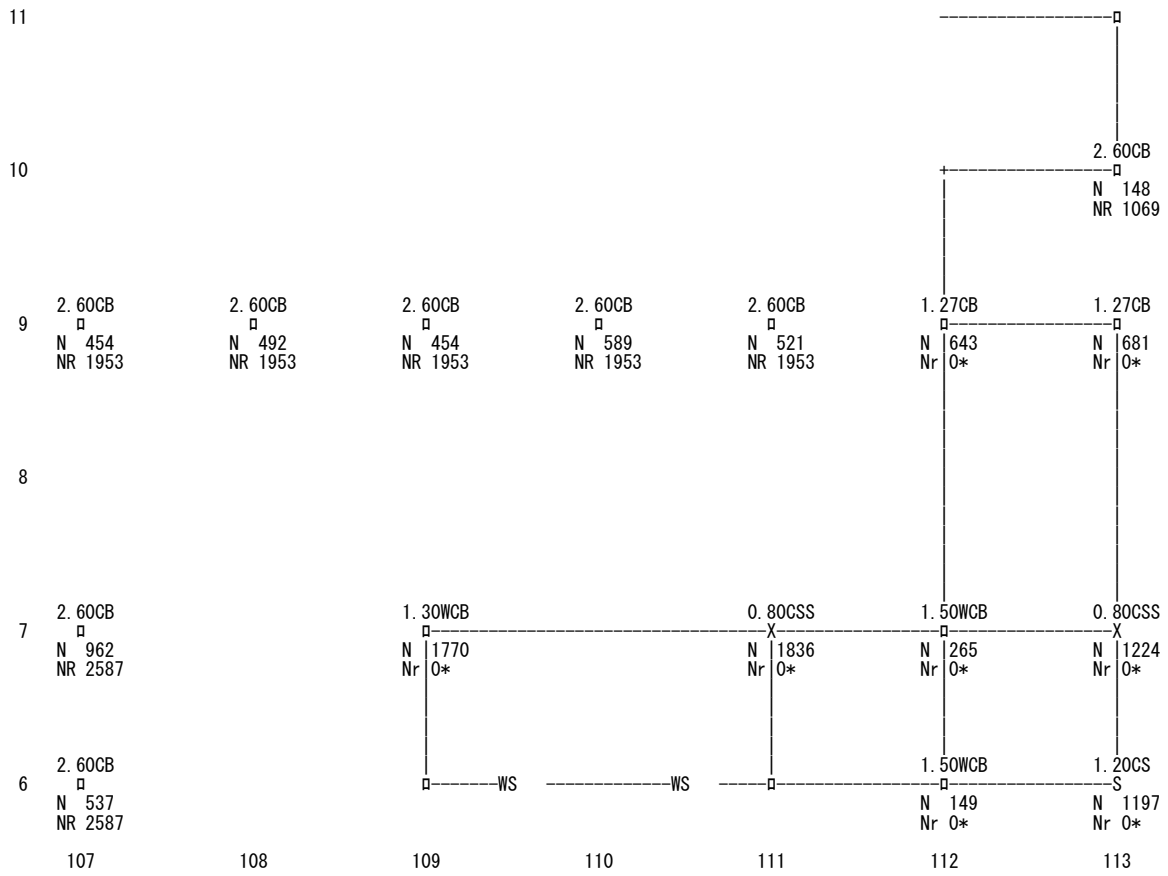
9		2. 60CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

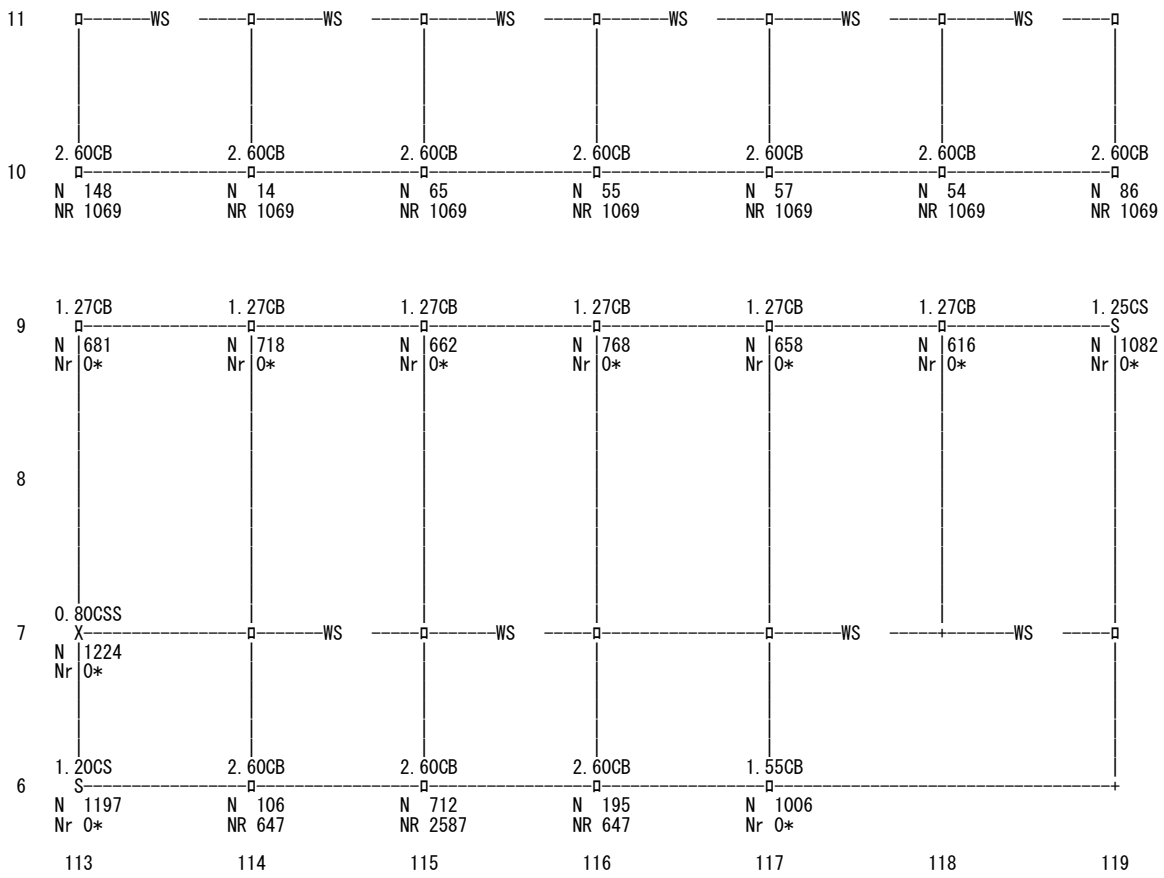
8

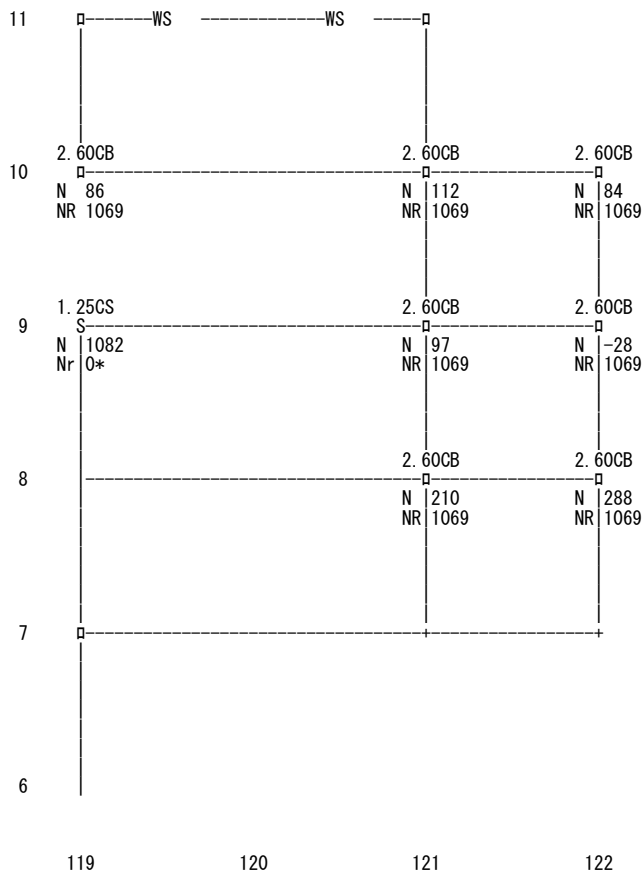
7		1. 35CB □ N 1044 Nr 0*		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 Nr 0*		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	--------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

5

1. 27CB
 □
 N 1244
 Nr 0*

2. 60CB
 □
 N 951
 NR 2587

2. 60CB
 □
 N 709
 NR 2587

4

1. 73CB
 □
 N 975
 Nr 0*

2. 60CB
 □
 N 704
 NR 2587

2. 60CB
 □
 N 519
 NR 2587

3

1. 27CB
 □
 N 1240
 Nr 0*

2. 60CB
 □
 N 909
 NR 2587

2. 60CB
 □
 N 935
 NR 2587

2

1

2. 60CB
 □
 N 876
 NR 1953

2. 60CB
 □
 N 387
 NR 1953

2. 60CB
 □
 N 465
 NR 1953

2. 60CB
 □
 N 485
 NR 1953

2. 60CB
 □
 N 457
 NR 1953

101

102

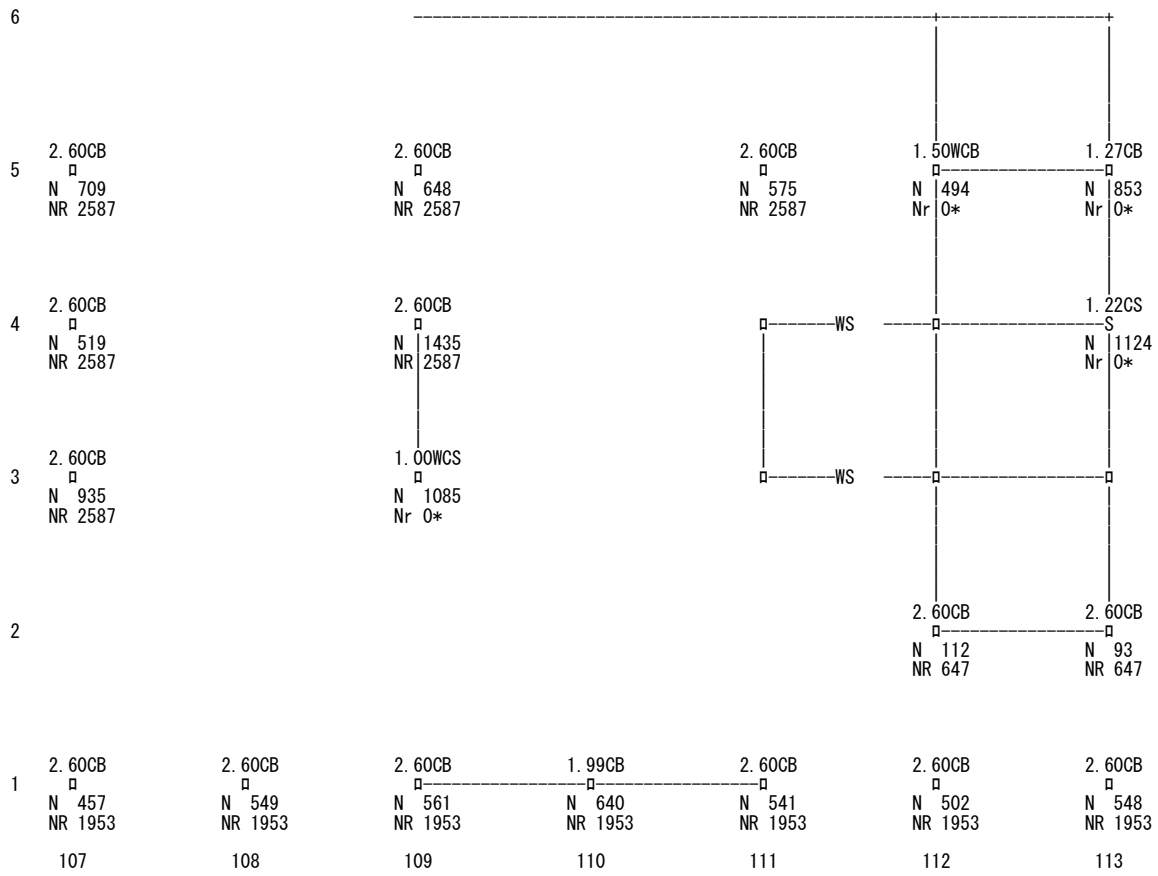
103

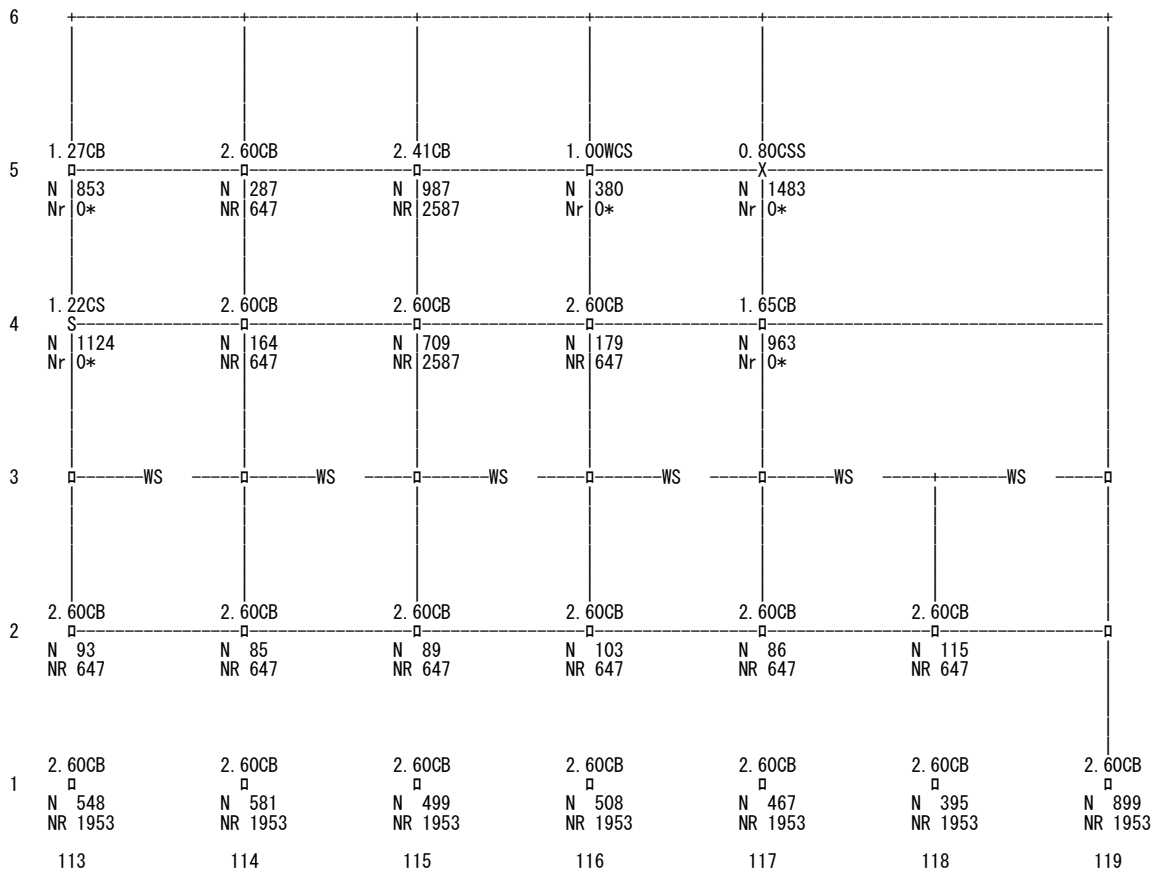
104

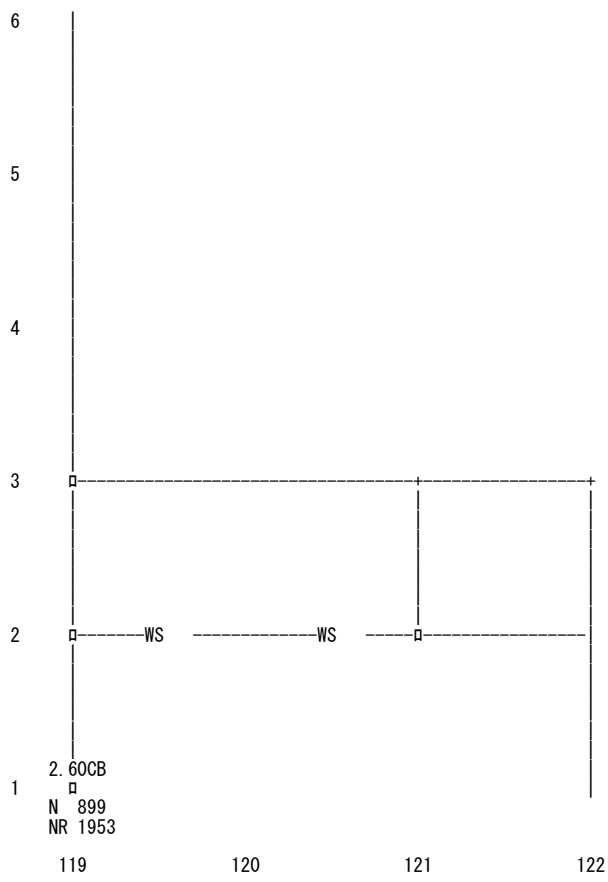
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 28 箇所

11

10

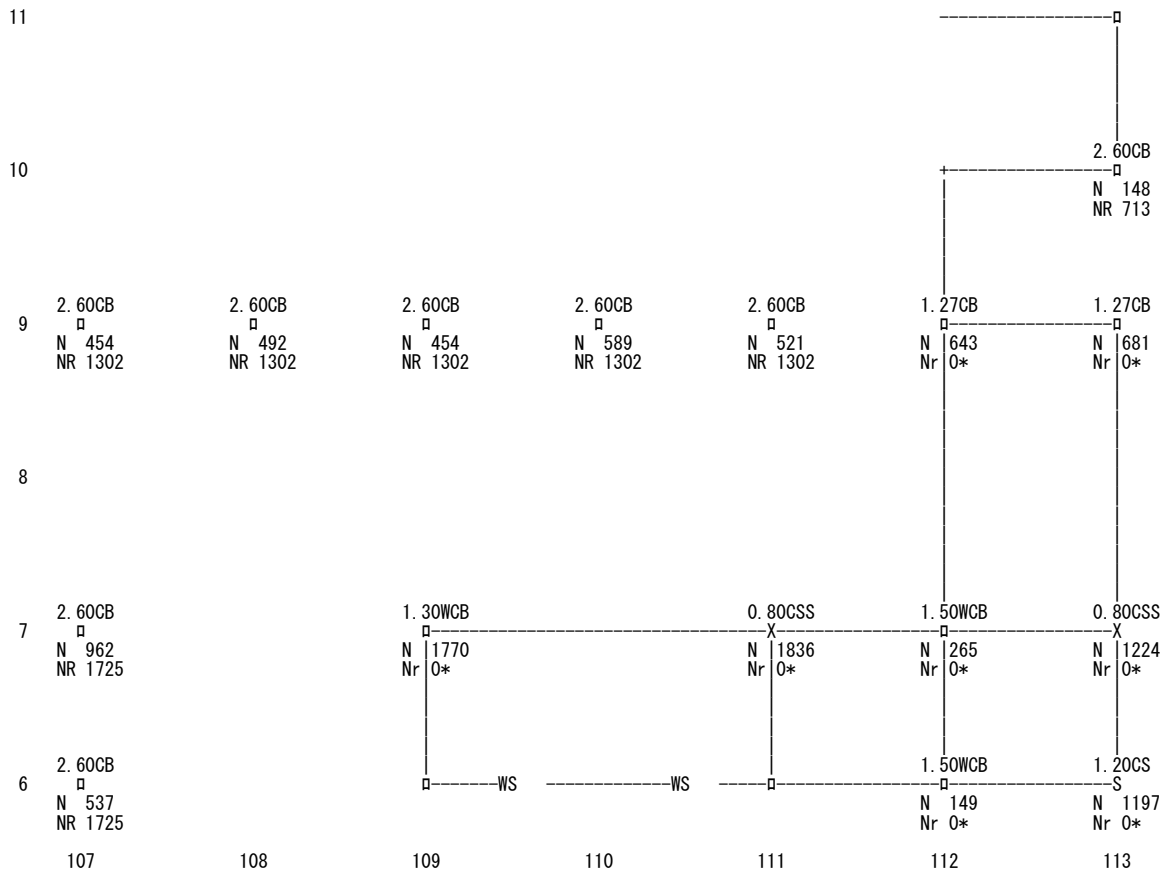
9		2. 60CB □ N 853 NR 1302	2. 60CB □ N 352 NR 1302	2. 60CB □ N 463 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 454 NR 1302
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

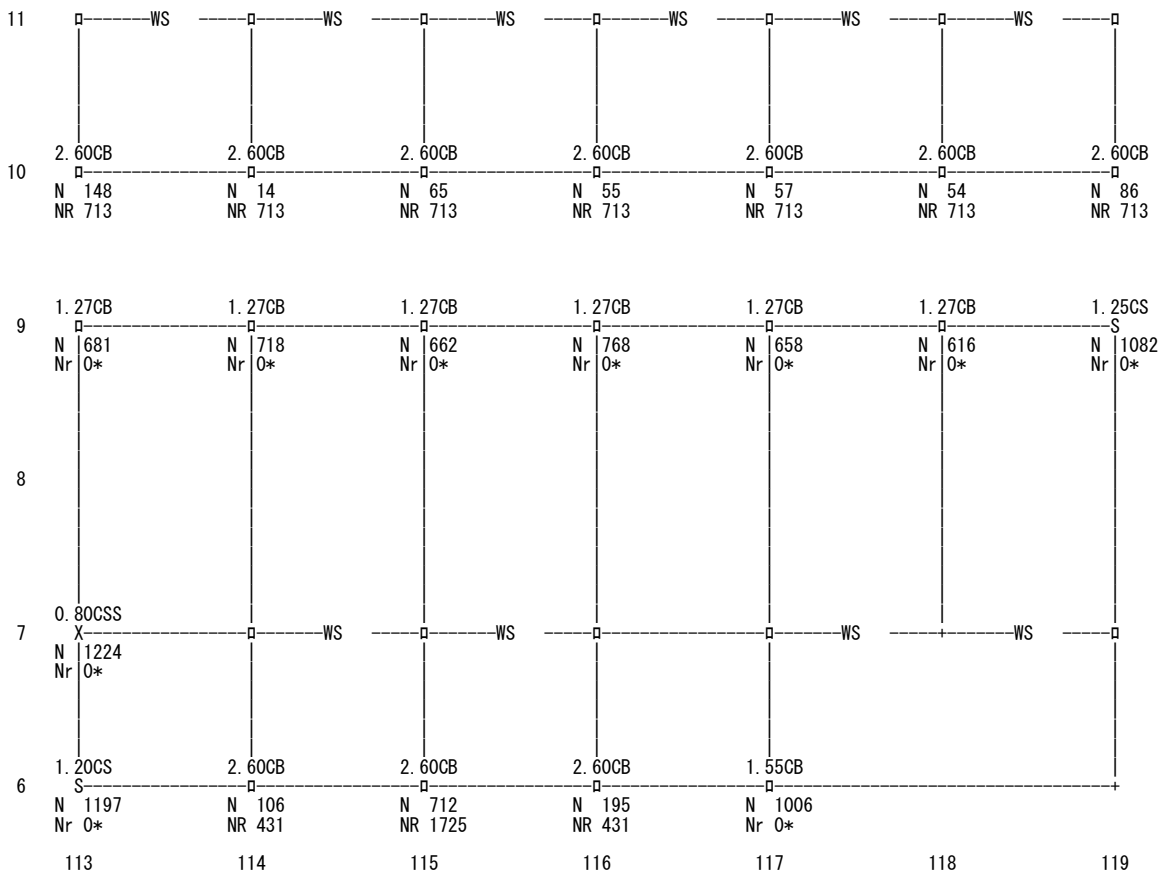
8

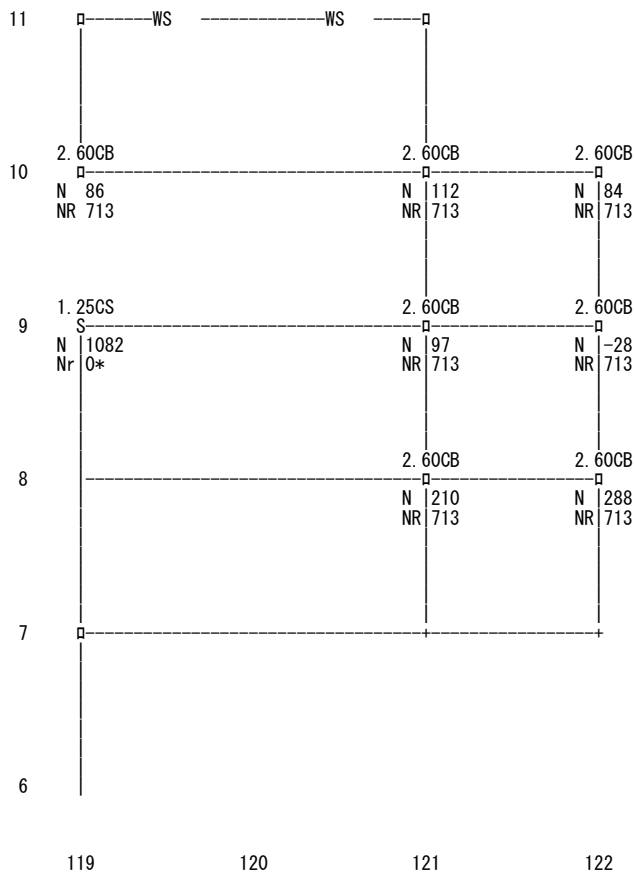
7		1. 35CB □ N 1044 Nr 0*		2. 60CB □ N 783 NR 1725		2. 60CB □ N 962 NR 1725
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 Nr 0*		2. 60CB □ N 624 NR 1725		2. 60CB □ N 537 NR 1725
---	--	--------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

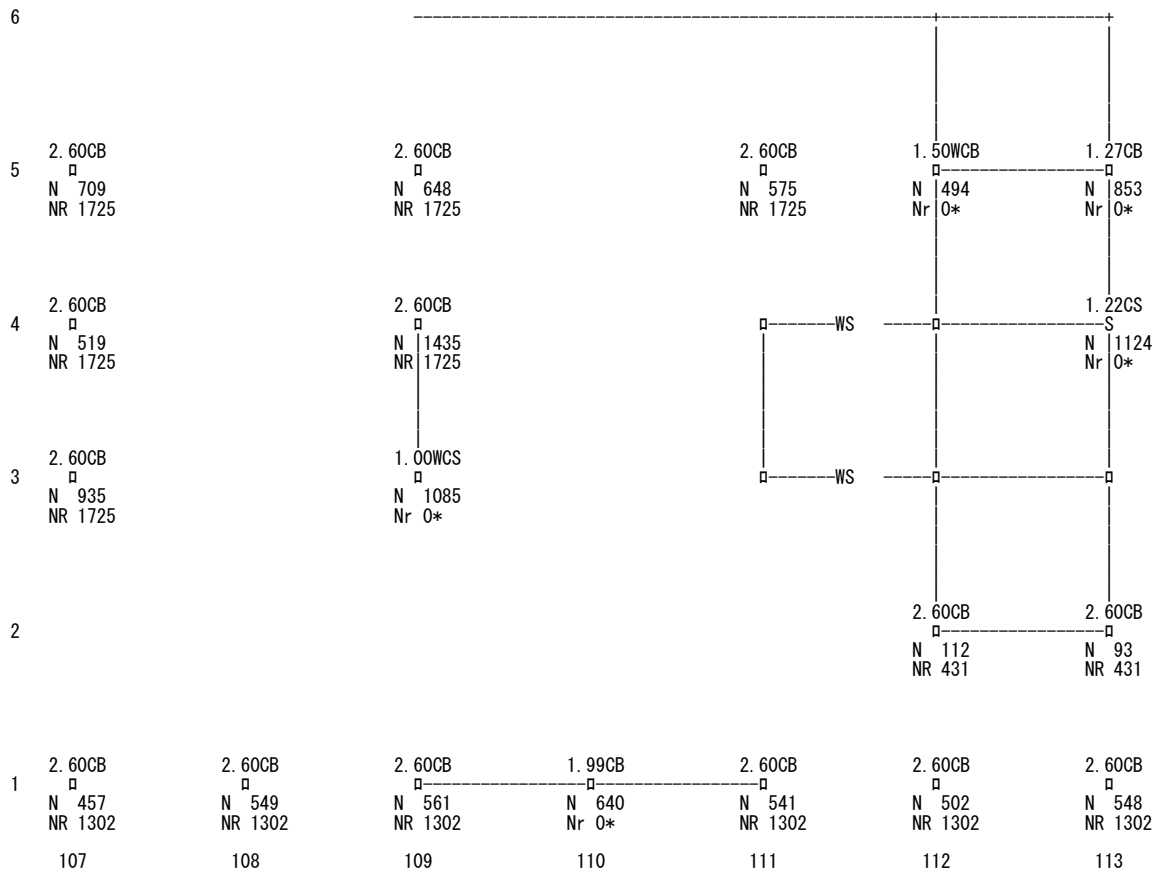
5		1. 27CB □ N 1244 Nr 0*		2. 60CB □ N 951 NR 1725		2. 60CB □ N 709 NR 1725
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

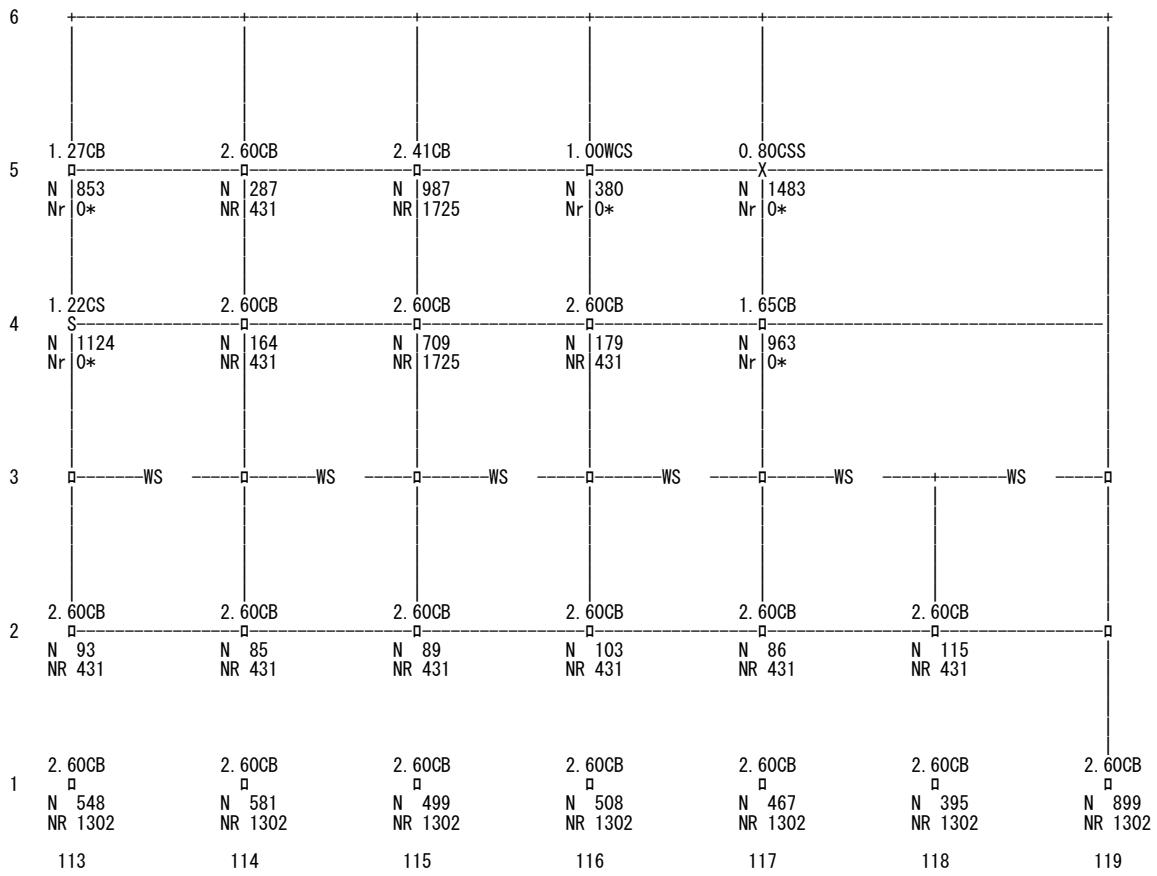
4		1. 73CB □ N 975 Nr 0*		2. 60CB □ N 704 NR 1725		2. 60CB □ N 519 NR 1725
---	--	--------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

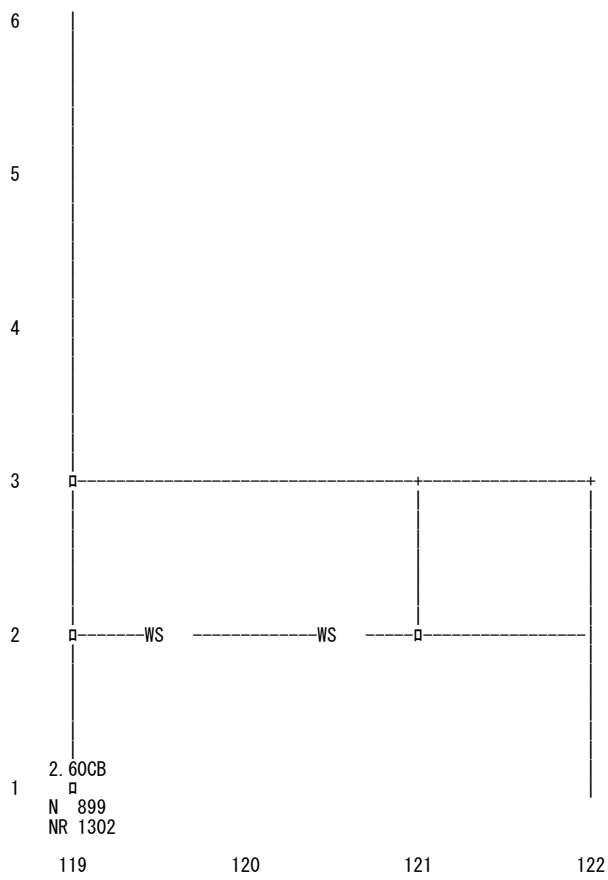
3		1. 27CB □ N 1240 Nr 0*		2. 60CB □ N 909 NR 1725		2. 60CB □ N 935 NR 1725
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 1302	2. 60CB □ N 387 NR 1302	2. 60CB □ N 465 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 457 NR 1302	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 29 箇所

11

10

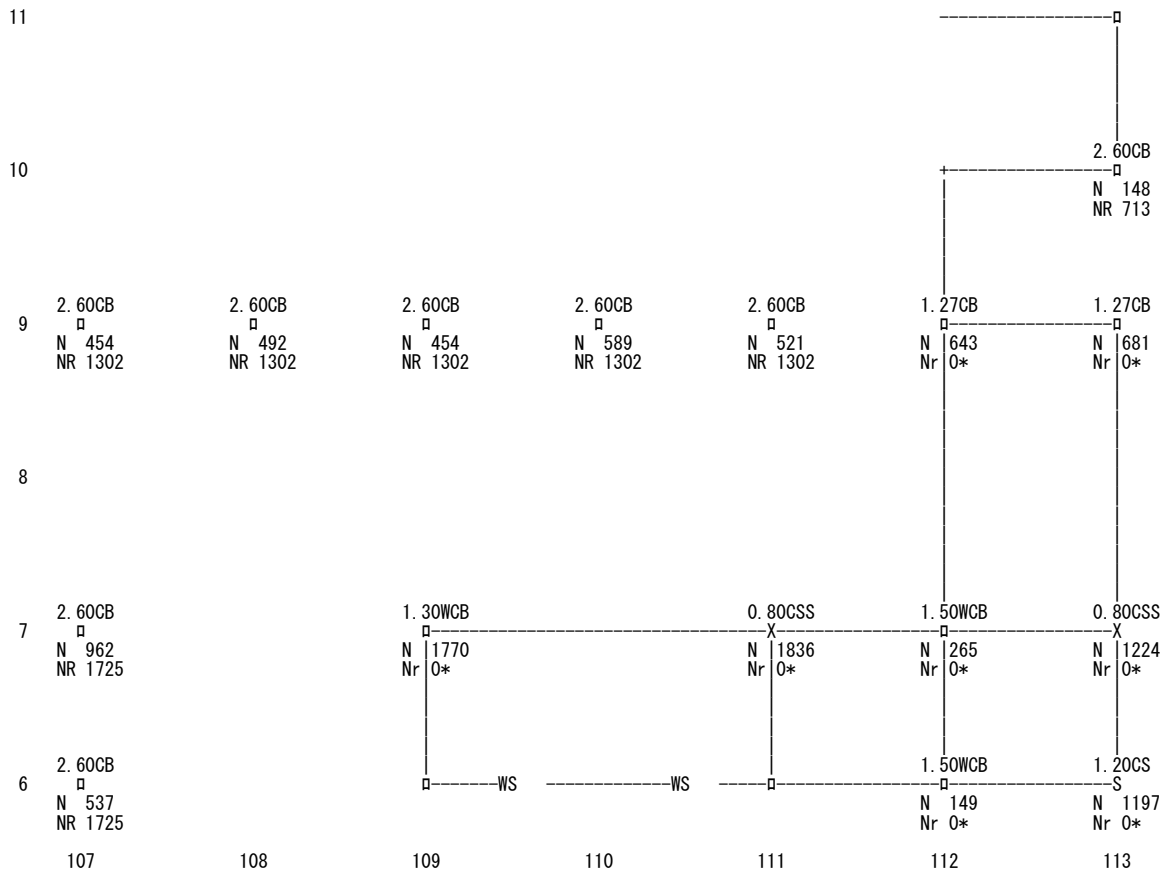
9		2.60CB □ N 853 NR 1302	2.60CB □ N 352 NR 1302	2.60CB □ N 463 NR 1302	2.60CB □ N 485 NR 1302	2.60CB □ N 454 NR 1302
---	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

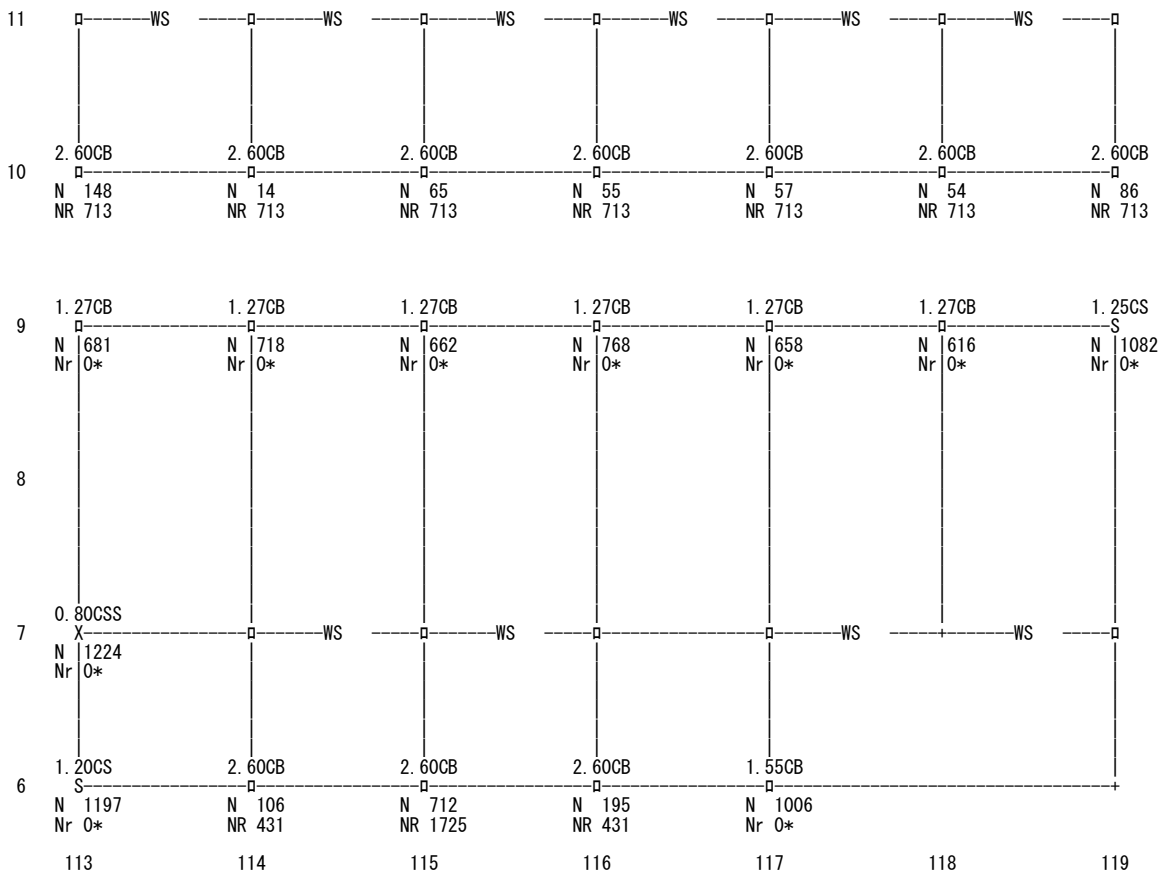
8

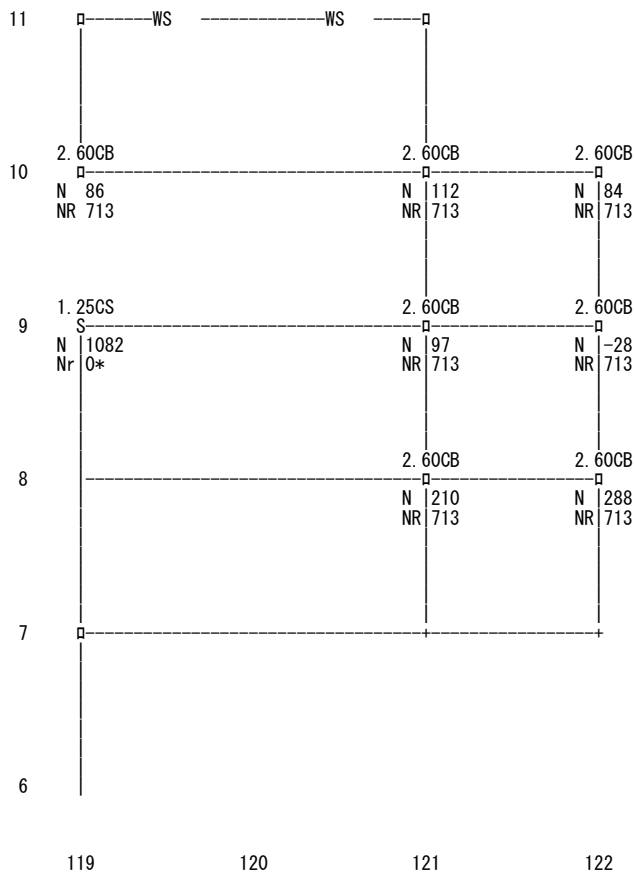
7		1.35CB □ N 1044 Nr 0*		2.60CB □ N 783 NR 1725		2.60CB □ N 962 NR 1725
---	--	--------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

6		1.73CB □ N 987 Nr 0*		2.60CB □ N 624 NR 1725		2.60CB □ N 537 NR 1725
---	--	-------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

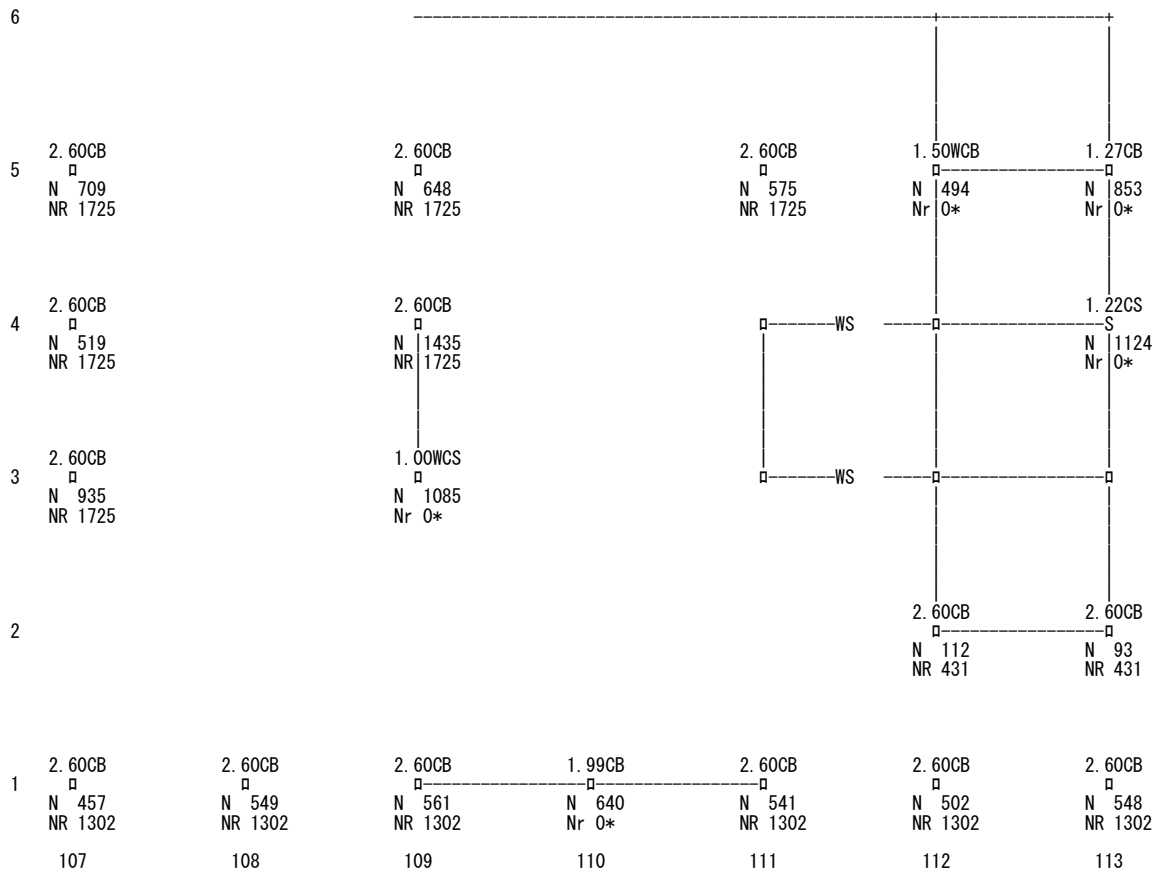
5		1. 27CB □ N 1244 Nr 0*		2. 60CB □ N 951 NR 1725		2. 60CB □ N 709 NR 1725
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

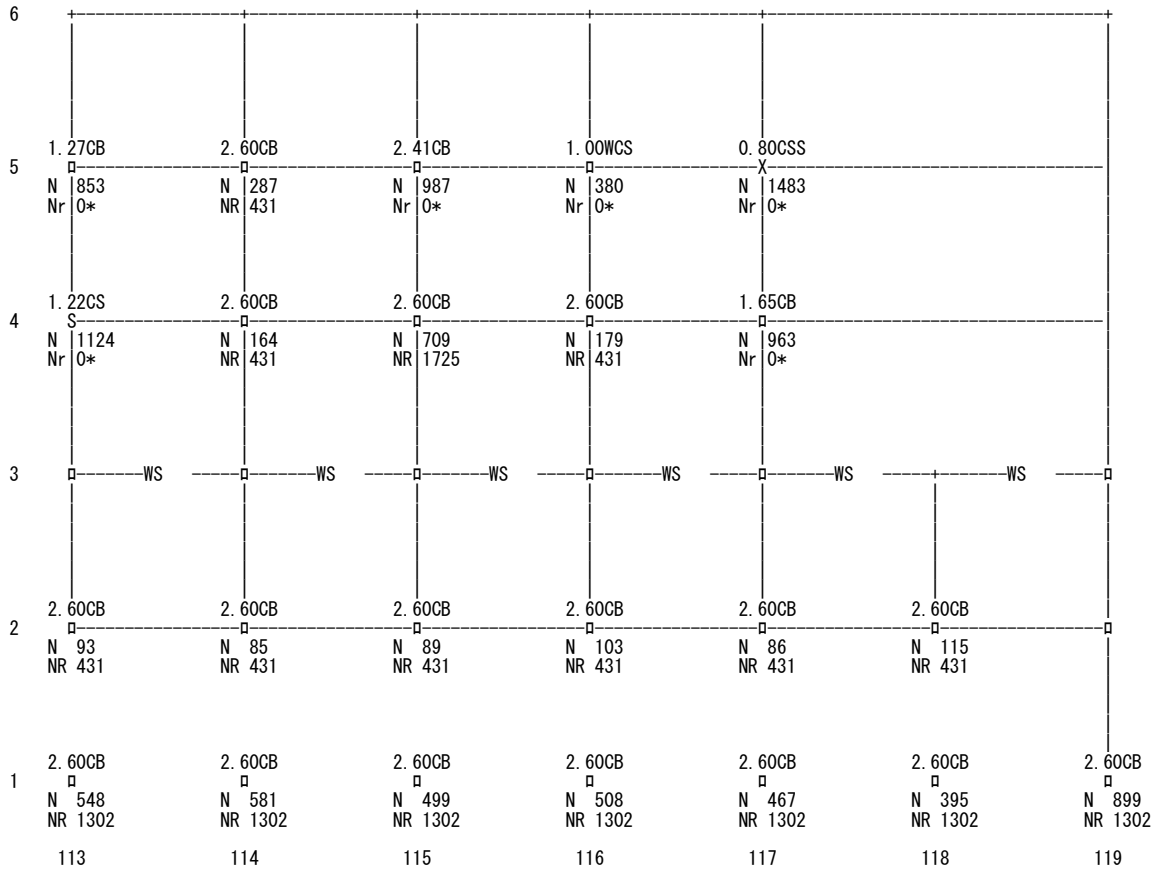
4		1. 73CB □ N 975 Nr 0*		2. 60CB □ N 704 NR 1725		2. 60CB □ N 519 NR 1725
---	--	--------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

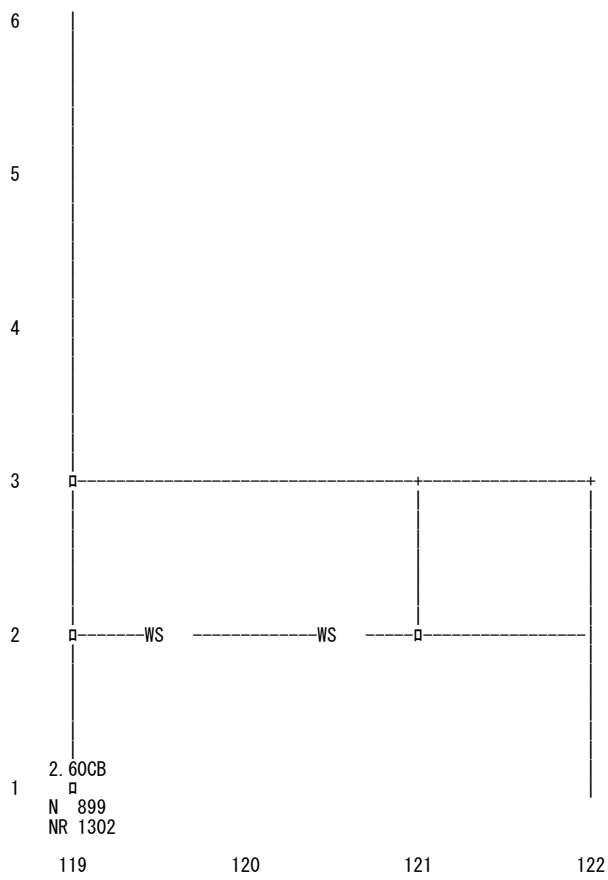
3		1. 27CB □ N 1240 Nr 0*		2. 60CB □ N 909 NR 1725		2. 60CB □ N 935 NR 1725
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 1302	2. 60CB □ N 387 NR 1302	2. 60CB □ N 465 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 457 NR 1302
101	102	103	104	105	106	107







【グループ単位の各種柱・壁ごとのQuとF指標】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

- ΣW : その階より上の建物全重量 (kN) CB : 曲げ柱、曲げ袖壁付柱 (ho/Ho ≤ 0.75)
- G-No : グループ番号 CS : 極脆性柱、せん断柱
- F, Fu : グループのF指標、終局限界F指標 W : 曲げ壁、せん断壁、曲げ柱型付壁、せん断柱型付壁、曲げ袖壁付柱 (ho/Ho > 0.75)、せん断袖壁付柱
- Qu(CB) : グループのCB部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CB) : グループのCB部材のC指標値の総和
- Qu(CS) : グループのCS部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CS) : グループのCS部材のC指標値の総和
- Qu(W) : グループのW部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (W) : グループの壁のC指標値の総和 (RC部材)
- ΣQu : グループの終局時保有せん断力の総和 (kN) ΣC : グループのC指標値

< 3 階 > RC ΣW= 24282

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)	---	---	2992	---	---	---	---	---	478	---	8580	---	---
Qu(CS)	526	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Qu(W)	---	18035	---	---	---	2299	---	---	---	---	---	---	---
ΣQu	526	18035	2992	---	---	2299	---	---	478	---	8580	---	---
C (CB)	---	---	0.123	---	---	---	---	---	0.020	---	0.353	---	---
C (CS)	0.022	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
C (W)	---	0.743	---	---	---	0.095	---	---	---	---	---	---	---
ΣC	0.022	0.743	0.123	---	---	0.095	---	---	0.020	---	0.353	---	---

< 2 階 > RC ΣW= 56986

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)	---	---	---	---	6762	---	2076	417	779	---	7534	---	---
Qu(CS)	---	6119	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Qu(W)	---	8876	---	---	---	1500	2243	---	---	---	---	---	---
ΣQu	---	14995	---	---	6762	1500	4318	417	779	---	7534	---	---
C (CB)	---	---	---	---	0.119	---	0.036	0.007	0.014	---	0.132	---	---
C (CS)	---	0.107	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
C (W)	---	0.156	---	---	---	0.026	0.039	---	---	---	---	---	---
ΣC	---	0.263	---	---	0.119	0.026	0.076	0.007	0.014	---	0.132	---	---

< 1 階 > RC ΣW= 76063

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)	---	---	---	---	4672	---	2039	272	---	341	9091	---	---
Qu(CS)	2462	---	---	1471	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Qu(W)	---	60417	---	---	1042	---	2829	---	---	---	---	---	---
ΣQu	2462	60417	---	1471	5714	---	4869	272	---	341	9091	---	---
C (CB)	---	---	---	---	0.061	---	0.027	0.004	---	0.004	0.120	---	---
C (CS)	0.032	---	---	0.019	---	---	---	---	---	---	---	---	---
C (W)	---	0.794	---	---	0.014	---	0.037	---	---	---	---	---	---
ΣC	0.032	0.794	---	0.019	0.075	---	0.064	0.004	---	0.004	0.120	---	---

【グループ単位の各種柱・壁の α と αC 】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

- ΣW : その階より上の建物全重量 (kN)
- G-No : グループ番号
- F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標
- α (CB) : グループのCB部材の強度寄与係数
- α (CS) : グループのCS部材の強度寄与係数
- α (W) : グループのW部材の強度寄与係数 (RC部材)
- CB部材 : 曲げ柱, 曲げ袖壁付柱 ($h_o/H_o \leq 0.75$)
- CS部材 : 極脆性柱, せん断柱
- W部材 : 曲げ壁, せん断壁, 曲げ柱型付壁, せん断柱型付壁, 曲げ袖壁付柱 ($h_o/H_o > 0.75$), せん断袖壁付柱
- αC (CB) : グループの曲げ柱の強度寄与係数 \times C指標値
- αC (CS) : グループのせん断柱の強度寄与係数 \times C指標値
- αC (W) : グループの壁の強度寄与係数 \times C指標値 (RC部材)

< 3階 > RC $\Sigma W = 24282$

(第1グループ 韌性指標がF=0.8の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	---	---	0.566	---	---	---	---	---	0.510	---	0.510	---	---
α (CS)	1.000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
α (W)	---	0.650	---	---	---	---	0.650	---	---	---	---	---	---
αC (CB)	---	---	0.070	---	---	---	---	---	0.010	---	0.180	---	---
αC (CS)	0.022	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
αC (W)	---	0.483	---	---	---	---	0.062	---	---	---	---	---	---

(第1グループ 韌性指標が1.00 \leq F < 1.10の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	---	---	0.832	---	---	---	---	---	0.720	---	0.720	---	---
α (CS)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
α (W)	---	1.000	---	---	---	---	1.000	---	---	---	---	---	---
αC (CB)	---	---	0.103	---	---	---	---	---	0.014	---	0.254	---	---
αC (CS)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
αC (W)	---	0.743	---	---	---	---	0.095	---	---	---	---	---	---

(第1グループ 韌性指標が1.10 \leq F < 1.20の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	---	---	0.965	---	---	---	---	---	0.825	---	0.825	---	---
α (CS)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
α (W)	---	---	---	---	---	---	1.000	---	---	---	---	---	---
αC (CB)	---	---	0.119	---	---	---	---	---	0.016	---	0.292	---	---
αC (CS)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
αC (W)	---	---	---	---	---	---	0.095	---	---	---	---	---	---

(第1グループ靱性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	0.020	----	0.353	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	0.095	----	----	----	----	----	----	----

< 2階 > RC $\Sigma W = 56986$

(第1グループ靱性指標が $F=0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.720	----	0.720	0.720	0.720	----	0.720	----	----
α (CS)	----	0.952	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	1.000	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.085	----	0.026	0.005	0.010	----	0.095	----	----
α C (CS)	----	0.102	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.156	----	----	----	0.026	0.039	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ) 靱性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ) 靱性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	1.000	1.000	----	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.119	----	0.036	0.007	0.014	----	0.132	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	0.026	0.039	----	----	----	----	----	----

< 1階 > RC $\Sigma W = 76063$ (第1グループ) 靱性指標が $F = 0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.510	----	0.510	0.510	----	0.510	0.510	----	----
α (CS)	1.000	----	----	0.521	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	0.650	----	----	0.650	----	0.650	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.031	----	0.014	0.002	----	0.002	0.061	----	----
α C (CS)	0.032	----	----	0.010	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.516	----	----	0.009	----	0.024	----	----	----	----	----	----

(第1グループ) 靱性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.720	----	0.720	0.720	----	0.720	0.720	----	----
α (CS)	----	----	----	0.736	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	1.000	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.044	----	0.019	0.003	----	0.003	0.086	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.014	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.794	----	----	0.014	----	0.037	----	----	----	----	----	----

(第1グループ) 靱性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.929	----	0.929	0.929	----	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	----	0.949	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.057	----	0.025	0.003	----	0.004	0.111	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.018	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.014	----	0.037	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	1.000	----	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.061	----	0.027	0.004	----	0.004	0.120	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.014	----	0.037	----	----	----	----	----	----

【最大14グループにグルーピングした結果】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

ΣW : その階より上の建物全重量 (kN)
 G-No : グループ番号
 F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標
 ΣQu : 終局時保有せん断力の総和 (kN)
 C : グループのC指標値
 $\Sigma \alpha C 1$: グループの第1グループ (F1=0.8)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 2$: グループの第1グループ (1.00 \leq F1<1.10)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 3$: グループの第1グループ (1.10 \leq F1<1.20)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 4$: グループの第1グループ (1.20 \leq F1<1.27)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 5$: グループの第1グループ (1.27 \leq F1)の終局強度時変形におけるC指標値の総和

< 3階> RC $\Sigma W= 24282$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu	526	18035	2992				2299		478		8580		
C	0.022	0.743	0.123				0.095		0.020		0.353		
$\Sigma \alpha C 1$	0.022	0.483	0.070				0.062		0.010		0.180		
$\Sigma \alpha C 2$	---	0.743	0.103				0.095		0.014		0.254		
$\Sigma \alpha C 3$	---	---	0.119				0.095		0.016		0.292		
$\Sigma \alpha C 4$	---	---	---				---		---		---		
$\Sigma \alpha C 5$	---	---	---				0.095		0.020		0.353		
"	---	---	---				---		0.020		0.353		
"	---	---	---				---		---		0.353		

< 2階> RC $\Sigma W= 56986$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu		14995			6762	1500	4318	417	779		7534		
C		0.263			0.119	0.026	0.076	0.007	0.014		0.132		
$\Sigma \alpha C 1$		---			---	---	---	---	---		---		
$\Sigma \alpha C 2$		0.258			0.085	0.026	0.066	0.005	0.010		0.095		
$\Sigma \alpha C 3$		---			---	---	---	---	---		---		
$\Sigma \alpha C 4$		---			---	---	---	---	---		---		
$\Sigma \alpha C 5$		---			0.119	0.026	0.076	0.007	0.014		0.132		
"		---			---	0.026	0.076	0.007	0.014		0.132		
"		---			---	---	0.076	0.007	0.014		0.132		
"		---			---	---	---	0.007	0.014		0.132		
"		---			---	---	---	---	0.014		0.132		
"		---			---	---	---	---	---		0.132		

< 1 階 > RC $\Sigma W = 76063$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQ_u	2462	60417		1471	5714		4869	272		341	9091		
C	0.032	0.794		0.019	0.075		0.064	0.004		0.004	0.120		
$\Sigma \alpha C 1$	0.032	0.516		0.010	0.040		0.038	0.002		0.002	0.061		
$\Sigma \alpha C 2$	----	0.794		0.014	0.058		0.057	0.003		0.003	0.086		
$\Sigma \alpha C 3$	----	----		----	----		----	----		----	----		
$\Sigma \alpha C 4$	----	----		0.018	0.071		0.062	0.003		0.004	0.111		
$\Sigma \alpha C 5$	----	----		----	0.075		0.064	0.004		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		0.064	0.004		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		----	0.004		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		----	----		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		----	----		----	0.120		

【I s算定時にグルーピングした組み合わせ結果】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

- G-No1, G-No2, G-No3 : 第1から第3グループ番号
- C 1, C 2, C 3 : 第1から第3グループのC指標値
- F 1, F 2, F 3 : 第1から第3グループのF指標値
- $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時の他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
- CT・SD : 累積強度指標・形状指標 CT・SD<0.30・Z・G・U は“NG”を表示 (RC階)
- E o : (5)式および(4)式より計算された保有性能基本指標
- I s : 構造耐震指標
- I so : 構造耐震判定指標
- (N>Nr) : 残存軸耐力が長期軸力を下回った柱の本数を示す

< 3階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 I so= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	/(5)式				/(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
1	1-11			0.022	0.804	0.80	0.440							0.52	OK	0.400	0	
2	2-11			0.743	0.466	1.00	0.804							0.76	OK	0.732	1	
3	3-11			0.119	0.402	1.10	0.381							0.32	NG	0.347	5	
4	7-11			0.095	0.373	1.50	0.467							0.29	NG	0.425	15	
5	9-11			0.020	0.353	2.00	0.496							0.23	NG	0.452	17	
6	11-11			0.353	-----	2.60	0.611							0.22	NG	0.556	19	
7	2-2	3-11						0.743	1.00	0.521	1.10			0.624	0.32	NG	0.568	5
8	2-3	7-11						0.845	1.00	0.468	1.50			0.731	0.29	NG	0.665	15
9	2-7	9-11						0.940	1.00	0.373	2.00			0.799	0.23	NG	0.727	17
10	2-9	11-11						0.954	1.00	0.353	2.60			0.882	0.22	NG	0.802	19
11	3-3	7-11						0.119	1.10	0.468	1.50			0.475	0.29	NG	0.432	15
12	3-7	9-11						0.214	1.10	0.373	2.00			0.520	0.23	NG	0.474	17
13	3-9	11-11						0.230	1.10	0.353	2.60			0.634	0.22	NG	0.577	19
14	7-7	9-11						0.095	1.50	0.373	2.00			0.505	0.23	NG	0.460	17
15	7-9	11-11						0.114	1.50	0.353	2.60			0.622	0.22	NG	0.566	19
16	9-9	11-11						0.020	2.00	0.353	2.60			0.612	0.22	NG	0.557	19
17	2-2	3-3	7-11					0.743	1.00	0.119	1.10	0.468	1.50	0.686	0.29	NG	0.624	15
18	2-2	3-7	9-11					0.743	1.00	0.214	1.10	0.373	2.00	0.718	0.23	NG	0.653	17
19	2-2	3-9	11-11					0.743	1.00	0.230	1.10	0.353	2.60	0.804	0.22	NG	0.732	19
20	2-3	7-7	9-11					0.845	1.00	0.095	1.50	0.373	2.00	0.756	0.23	NG	0.688	17
21	2-3	7-9	11-11					0.845	1.00	0.114	1.50	0.353	2.60	0.839	0.22	NG	0.763	19
22	2-7	9-9	11-11					0.940	1.00	0.020	2.00	0.353	2.60	0.875	0.22	NG	0.797	19
23	3-3	7-7	9-11					0.119	1.10	0.095	1.50	0.373	2.00	0.513	0.23	NG	0.467	17
24	3-3	7-9	11-11					0.119	1.10	0.114	1.50	0.353	2.60	0.628	0.22	NG	0.572	19
25	3-7	9-9	11-11					0.214	1.10	0.020	2.00	0.353	2.60	0.632	0.22	NG	0.575	19
26	7-7	9-9	11-11					0.095	1.50	0.020	2.00	0.353	2.60	0.619	0.22	NG	0.563	19

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11			0.022	0.804	0.80	0.440							0.52	OK	0.400	0
---	------	--	--	-------	-------	------	-------	--	--	--	--	--	--	------	----	-------	---

< 2 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=0.800 I_{so}= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N)Nr		
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o	
1	2-11			0.258	0.288	1.00	0.436								0.37	OK	0.359	0
2	5-11			0.119	0.255	1.27	0.379								0.25	NG	0.313	11
3	6-11			0.026	0.229	1.40	0.285								0.17	NG	0.235	24
4	7-11			0.076	0.153	1.50	0.274								0.15	NG	0.226	25
5	8-11			0.007	0.146	1.75	0.214								0.10	NG	0.176	30
6	9-11			0.014	0.132	2.00	0.233								0.10	NG	0.192	31
7	11-11			0.132	---	2.60	0.275								0.09	NG	0.226	33
8	2-2	5-11						0.258	1.00	0.374	1.27			0.432	0.25	NG	0.356	11
9	2-5	6-11						0.343	1.00	0.255	1.40			0.396	0.17	NG	0.326	24
10	2-6	7-11						0.370	1.00	0.229	1.50			0.403	0.15	NG	0.332	25
11	2-7	8-11						0.435	1.00	0.153	1.75			0.409	0.10	NG	0.336	30
12	2-8	9-11						0.441	1.00	0.146	2.00			0.422	0.10	NG	0.348	31
13	2-9	11-11						0.450	1.00	0.132	2.60			0.453	0.09	NG	0.373	33
14	5-5	6-11						0.119	1.27	0.255	1.40			0.310	0.17	NG	0.255	24
15	5-6	7-11						0.145	1.27	0.229	1.50			0.311	0.15	NG	0.256	25
16	5-7	8-11						0.221	1.27	0.153	1.75			0.310	0.10	NG	0.255	30
17	5-8	9-11						0.228	1.27	0.146	2.00			0.328	0.10	NG	0.270	31
18	5-9	11-11						0.242	1.27	0.132	2.60			0.368	0.09	NG	0.303	33
19	6-6	7-11						0.026	1.40	0.229	1.50			0.276	0.15	NG	0.227	25
20	6-7	8-11						0.102	1.40	0.153	1.75			0.243	0.10	NG	0.200	30
21	6-8	9-11						0.109	1.40	0.146	2.00			0.263	0.10	NG	0.217	31
22	6-9	11-11						0.123	1.40	0.132	2.60			0.307	0.09	NG	0.253	33
23	7-7	8-11						0.076	1.50	0.153	1.75			0.232	0.10	NG	0.191	30
24	7-8	9-11						0.083	1.50	0.146	2.00			0.253	0.10	NG	0.209	31
25	7-9	11-11						0.097	1.50	0.132	2.60			0.298	0.09	NG	0.245	33
26	8-8	9-11						0.007	1.75	0.146	2.00			0.233	0.10	NG	0.192	31
27	8-9	11-11						0.021	1.75	0.132	2.60			0.276	0.09	NG	0.227	33
28	9-9	11-11						0.014	2.00	0.132	2.60			0.275	0.09	NG	0.227	33
29	2-2	5-5	6-11					0.258	1.00	0.119	1.27	0.255	1.40	0.372	0.17	NG	0.307	24
30	2-2	5-6	7-11					0.258	1.00	0.145	1.27	0.229	1.50	0.373	0.15	NG	0.308	25
31	2-2	5-7	8-11					0.258	1.00	0.221	1.27	0.153	1.75	0.372	0.10	NG	0.307	30
32	2-2	5-8	9-11					0.258	1.00	0.228	1.27	0.146	2.00	0.388	0.10	NG	0.319	31
33	2-2	5-9	11-11					0.258	1.00	0.242	1.27	0.132	2.60	0.422	0.09	NG	0.348	33
34	2-5	6-6	7-11					0.343	1.00	0.026	1.40	0.229	1.50	0.389	0.15	NG	0.321	25
35	2-5	6-7	8-11					0.343	1.00	0.102	1.40	0.153	1.75	0.366	0.10	NG	0.302	30
36	2-5	6-8	9-11					0.343	1.00	0.109	1.40	0.146	2.00	0.380	0.10	NG	0.313	31
37	2-5	6-9	11-11					0.343	1.00	0.123	1.40	0.132	2.60	0.412	0.09	NG	0.339	33
38	2-6	7-7	8-11					0.370	1.00	0.076	1.50	0.153	1.75	0.376	0.10	NG	0.310	30
39	2-6	7-8	9-11					0.370	1.00	0.083	1.50	0.146	2.00	0.389	0.10	NG	0.321	31
40	2-6	7-9	11-11					0.370	1.00	0.097	1.50	0.132	2.60	0.420	0.09	NG	0.346	33
41	2-7	8-8	9-11					0.435	1.00	0.007	1.75	0.146	2.00	0.419	0.10	NG	0.345	31
42	2-7	8-9	11-11					0.435	1.00	0.021	1.75	0.132	2.60	0.444	0.09	NG	0.366	33
43	2-8	9-9	11-11					0.441	1.00	0.014	2.00	0.132	2.60	0.447	0.09	NG	0.368	33
44	5-5	6-6	7-11					0.119	1.27	0.026	1.40	0.229	1.50	0.301	0.15	NG	0.248	25
45	5-5	6-7	8-11					0.119	1.27	0.102	1.40	0.153	1.75	0.271	0.10	NG	0.223	30
46	5-5	6-8	9-11					0.119	1.27	0.109	1.40	0.146	2.00	0.289	0.10	NG	0.238	31
47	5-5	6-9	11-11					0.119	1.27	0.123	1.40	0.132	2.60	0.330	0.09	NG	0.272	33
48	5-6	7-7	8-11					0.145	1.27	0.076	1.50	0.153	1.75	0.275	0.10	NG	0.227	30
49	5-6	7-8	9-11					0.145	1.27	0.083	1.50	0.146	2.00	0.293	0.10	NG	0.241	31

< 2階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=0.800 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	/(5)式				/(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	ΣαC	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
50	5- 6	7- 9	11-11					0.145	1.27	0.097	1.50	0.132	2.60	0.332	0.09	NG	0.274	33
51	5- 7	8- 8	9-11					0.221	1.27	0.007	1.75	0.146	2.00	0.323	0.10	NG	0.266	31
52	5- 7	8- 9	11-11					0.221	1.27	0.021	1.75	0.132	2.60	0.356	0.09	NG	0.293	33
53	5- 8	9- 9	11-11					0.228	1.27	0.014	2.00	0.132	2.60	0.360	0.09	NG	0.296	33
54	6- 6	7- 7	8-11					0.026	1.40	0.076	1.50	0.153	1.75	0.234	0.10	NG	0.193	30
55	6- 6	7- 8	9-11					0.026	1.40	0.083	1.50	0.146	2.00	0.255	0.10	NG	0.210	31
56	6- 6	7- 9	11-11					0.026	1.40	0.097	1.50	0.132	2.60	0.299	0.09	NG	0.247	33
57	6- 7	8- 8	9-11					0.102	1.40	0.007	1.75	0.146	2.00	0.260	0.10	NG	0.214	31
58	6- 7	8- 9	11-11					0.102	1.40	0.021	1.75	0.132	2.60	0.299	0.09	NG	0.246	33
59	6- 8	9- 9	11-11					0.109	1.40	0.014	2.00	0.132	2.60	0.301	0.09	NG	0.248	33
60	7- 7	8- 8	9-11					0.076	1.50	0.007	1.75	0.146	2.00	0.250	0.10	NG	0.206	31
61	7- 7	8- 9	11-11					0.076	1.50	0.021	1.75	0.132	2.60	0.291	0.09	NG	0.239	33
62	7- 8	9- 9	11-11					0.083	1.50	0.014	2.00	0.132	2.60	0.293	0.09	NG	0.241	33
63	8- 8	9- 9	11-11					0.007	1.75	0.014	2.00	0.132	2.60	0.276	0.09	NG	0.227	33

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	2-11			0.258	0.288	1.00	0.436								0.37	OK	0.359	0
---	------	--	--	-------	-------	------	-------	--	--	--	--	--	--	--	------	----	-------	---

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	/(5)式				/(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	ΣαC	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
1	1-11			0.032	0.670	0.80	0.561								0.66	OK	0.511	0
2	2-11			0.794	0.221	1.00	1.014								0.96	OK	0.923	3
3	4-11			0.018	0.251	1.20	0.323								0.25	NG	0.294	5
4	5-11			0.075	0.192	1.27	0.338								0.25	NG	0.308	8
5	7-11			0.064	0.128	1.50	0.287								0.18	NG	0.261	20
6	8-11			0.004	0.124	1.75	0.223								0.12	NG	0.203	27
7	10-11			0.004	0.120	2.25	0.279								0.11	NG	0.253	28
8	11-11			0.120	-----	2.60	0.310								0.11	NG	0.282	29
9	2- 2	4-11						0.794	1.00	0.270	1.20			0.857	0.25	NG	0.780	5
10	2- 4	5-11						0.809	1.00	0.267	1.27			0.876	0.25	NG	0.797	8
11	2- 5	7-11						0.866	1.00	0.192	1.50			0.912	0.18	NG	0.830	20
12	2- 7	8-11						0.923	1.00	0.128	1.75			0.949	0.12	NG	0.864	27
13	2- 8	10-11						0.926	1.00	0.124	2.25			0.966	0.11	NG	0.879	28
14	2-10	11-11						0.929	1.00	0.120	2.60			0.979	0.11	NG	0.891	29
15	4- 4	5-11						0.018	1.20	0.267	1.27			0.339	0.25	NG	0.308	8
16	4- 5	7-11						0.089	1.20	0.192	1.50			0.306	0.18	NG	0.279	20
17	4- 7	8-11						0.151	1.20	0.128	1.75			0.287	0.12	NG	0.261	27
18	4- 8	10-11						0.155	1.20	0.124	2.25			0.335	0.11	NG	0.304	28
19	4-10	11-11						0.159	1.20	0.120	2.60			0.364	0.11	NG	0.331	29
20	5- 5	7-11						0.075	1.27	0.192	1.50			0.302	0.18	NG	0.275	20
21	5- 7	8-11						0.139	1.27	0.128	1.75			0.284	0.12	NG	0.259	27
22	5- 8	10-11						0.143	1.27	0.124	2.25			0.332	0.11	NG	0.302	28
23	5-10	11-11						0.147	1.27	0.120	2.60			0.362	0.11	NG	0.330	29

< 1 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)			
				C1	$\sum \alpha C$	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo		
24	7-7	8-11						0.064	1.50	0.128	1.75				0.243	0.12	NG	0.221	27
25	7-8	10-11						0.068	1.50	0.124	2.25				0.296	0.11	NG	0.270	28
26	7-10	11-11						0.072	1.50	0.120	2.60				0.329	0.11	NG	0.299	29
27	8-8	10-11						0.004	1.75	0.124	2.25				0.279	0.11	NG	0.253	28
28	8-10	11-11						0.008	1.75	0.120	2.60				0.311	0.11	NG	0.283	29
29	10-10	11-11						0.004	2.25	0.120	2.60				0.310	0.11	NG	0.282	29
30	2-2	4-4	5-11					0.794	1.00	0.018	1.20	0.267	1.27	0.863	0.25	NG	0.786	8	
31	2-2	4-5	7-11					0.794	1.00	0.089	1.20	0.192	1.50	0.851	0.18	NG	0.774	20	
32	2-2	4-7	8-11					0.794	1.00	0.151	1.20	0.128	1.75	0.844	0.12	NG	0.768	27	
33	2-2	4-8	10-11					0.794	1.00	0.155	1.20	0.124	2.25	0.862	0.11	NG	0.784	28	
34	2-2	4-10	11-11					0.794	1.00	0.159	1.20	0.120	2.60	0.873	0.11	NG	0.795	29	
35	2-4	5-5	7-11					0.809	1.00	0.075	1.27	0.192	1.50	0.863	0.18	NG	0.785	20	
36	2-4	5-7	8-11					0.809	1.00	0.139	1.27	0.128	1.75	0.857	0.12	NG	0.780	27	
37	2-4	5-8	10-11					0.809	1.00	0.143	1.27	0.124	2.25	0.874	0.11	NG	0.795	28	
38	2-4	5-10	11-11					0.809	1.00	0.147	1.27	0.120	2.60	0.886	0.11	NG	0.806	29	
39	2-5	7-7	8-11					0.866	1.00	0.064	1.50	0.128	1.75	0.899	0.12	NG	0.818	27	
40	2-5	7-8	10-11					0.866	1.00	0.068	1.50	0.124	2.25	0.915	0.11	NG	0.833	28	
41	2-5	7-10	11-11					0.866	1.00	0.072	1.50	0.120	2.60	0.926	0.11	NG	0.843	29	
42	2-7	8-8	10-11					0.923	1.00	0.004	1.75	0.124	2.25	0.964	0.11	NG	0.877	28	
43	2-7	8-10	11-11					0.923	1.00	0.008	1.75	0.120	2.60	0.973	0.11	NG	0.886	29	
44	2-8	10-10	11-11					0.926	1.00	0.004	2.25	0.120	2.60	0.976	0.11	NG	0.888	29	
45	4-4	5-5	7-11					0.018	1.20	0.075	1.27	0.192	1.50	0.303	0.18	NG	0.276	20	
46	4-4	5-7	8-11					0.018	1.20	0.139	1.27	0.128	1.75	0.285	0.12	NG	0.259	27	
47	4-4	5-8	10-11					0.018	1.20	0.143	1.27	0.124	2.25	0.333	0.11	NG	0.303	28	
48	4-4	5-10	11-11					0.018	1.20	0.147	1.27	0.120	2.60	0.363	0.11	NG	0.330	29	
49	4-5	7-7	8-11					0.089	1.20	0.064	1.50	0.128	1.75	0.265	0.12	NG	0.241	27	
50	4-5	7-8	10-11					0.089	1.20	0.068	1.50	0.124	2.25	0.315	0.11	NG	0.287	28	
51	4-5	7-10	11-11					0.089	1.20	0.072	1.50	0.120	2.60	0.345	0.11	NG	0.314	29	
52	4-7	8-8	10-11					0.151	1.20	0.004	1.75	0.124	2.25	0.332	0.11	NG	0.302	28	
53	4-7	8-10	11-11					0.151	1.20	0.008	1.75	0.120	2.60	0.360	0.11	NG	0.327	29	
54	4-8	10-10	11-11					0.155	1.20	0.004	2.25	0.120	2.60	0.362	0.11	NG	0.329	29	
55	5-5	7-7	8-11					0.075	1.27	0.064	1.50	0.128	1.75	0.261	0.12	NG	0.237	27	
56	5-5	7-8	10-11					0.075	1.27	0.068	1.50	0.124	2.25	0.311	0.11	NG	0.283	28	
57	5-5	7-10	11-11					0.075	1.27	0.072	1.50	0.120	2.60	0.342	0.11	NG	0.311	29	
58	5-7	8-8	10-11					0.139	1.27	0.004	1.75	0.124	2.25	0.330	0.11	NG	0.300	28	
59	5-7	8-10	11-11					0.139	1.27	0.008	1.75	0.120	2.60	0.357	0.11	NG	0.325	29	
60	5-8	10-10	11-11					0.143	1.27	0.004	2.25	0.120	2.60	0.359	0.11	NG	0.327	29	
61	7-7	8-8	10-11					0.064	1.50	0.004	1.75	0.124	2.25	0.295	0.11	NG	0.268	28	
62	7-7	8-10	11-11					0.064	1.50	0.008	1.75	0.120	2.60	0.325	0.11	NG	0.296	29	
63	7-8	10-10	11-11					0.068	1.50	0.004	2.25	0.120	2.60	0.327	0.11	NG	0.297	29	
64	8-8	10-10	11-11					0.004	1.75	0.004	2.25	0.120	2.60	0.310	0.11	NG	0.283	29	

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11			0.032	0.670	0.80	0.561								0.66	OK	0.511	0	
3	4-11			0.018	0.251	1.20	0.323								0.25	NG	0.294	5	
9	2-2	4-11						0.794	1.00	0.270	1.20				0.857	0.25	NG	0.780	5

【終局限界Fuにおける保有性能基本指標】 X方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

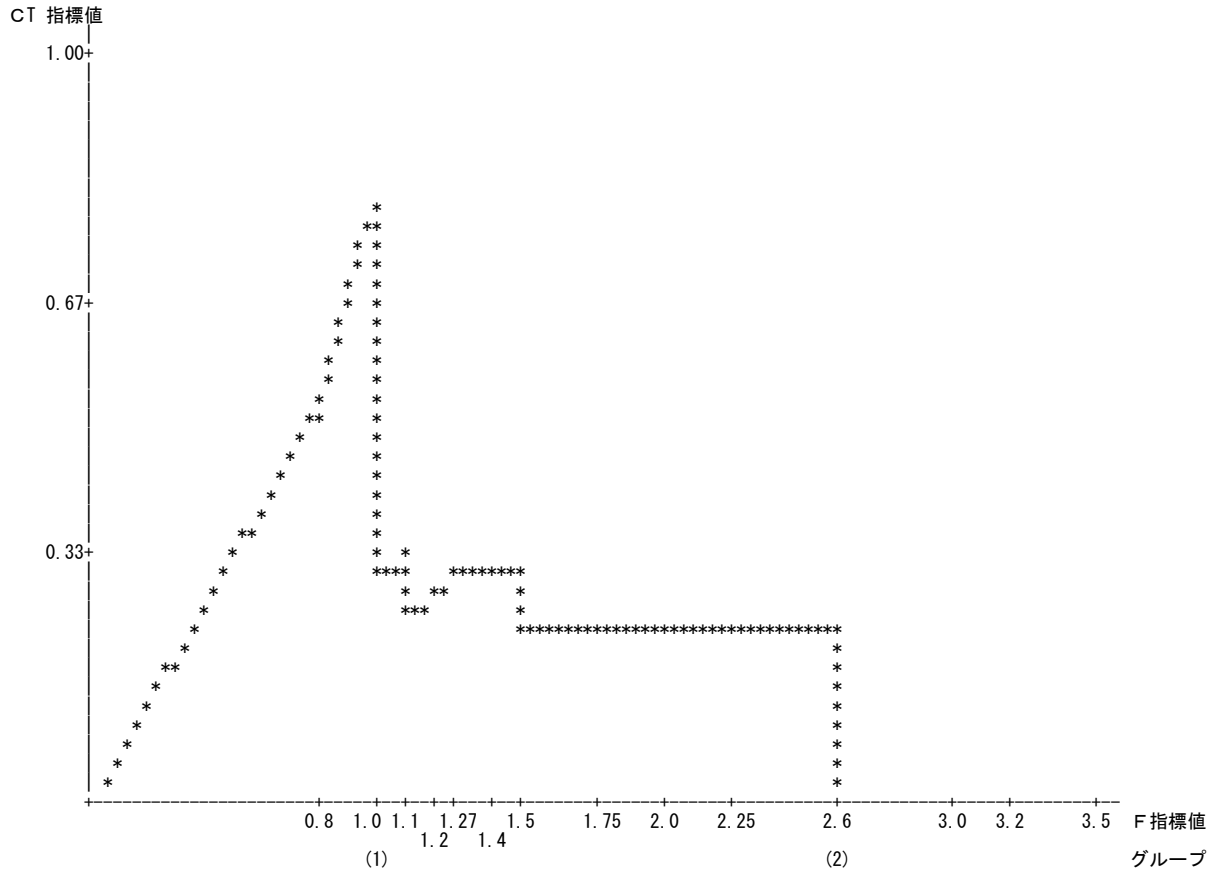
- C1, C2, C3 : 第1から第3グループのC指標値
 F1, F2, F3 : 第1から第3グループのF指標値
 $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時の他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
 Fu : 採用Is値に対応したF指標値
 Eo1 : (5)式による保有性能基本指標
 Eo2 : (4)式による保有性能基本指標

階	主体構造		Eo	C1	$\Sigma \alpha C$	F1	C2	F2	C3	F3	
3	RC	<Fu=0.80>	Eo1	0.440	0.022	0.804	0.80	----	----	----	----
			Eo2	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.00>	Eo1	0.804	0.743	0.466	1.00	----	----	----	----
			Eo2	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.10>	Eo1	0.381	0.119	0.402	1.10	----	----	----	----
			Eo2	0.624	0.743	----	1.00	0.521	1.10	----	----
		<Fu=1.50>	Eo1	0.467	0.095	0.373	1.50	----	----	----	----
			Eo2	0.731	0.845	----	1.00	0.468	1.50	----	----
		<Fu=2.00>	Eo1	0.496	0.020	0.353	2.00	----	----	----	----
			Eo2	0.799	0.940	----	1.00	0.373	2.00	----	----
		<Fu=2.60>	Eo1	0.611	0.353	----	2.60	----	----	----	----
			Eo2	0.882	0.954	----	1.00	0.353	2.60	----	----
2	RC	<Fu=1.00>	Eo1	0.436	0.258	0.288	1.00	----	----	----	----
			Eo2	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.27>	Eo1	0.379	0.119	0.255	1.27	----	----	----	----
			Eo2	0.432	0.258	----	1.00	0.374	1.27	----	----
		<Fu=1.40>	Eo1	0.285	0.026	0.229	1.40	----	----	----	----
			Eo2	0.396	0.343	----	1.00	0.255	1.40	----	----
		<Fu=1.50>	Eo1	0.274	0.076	0.153	1.50	----	----	----	----
			Eo2	0.403	0.370	----	1.00	0.229	1.50	----	----
		<Fu=1.75>	Eo1	0.214	0.007	0.146	1.75	----	----	----	----
			Eo2	0.409	0.435	----	1.00	0.153	1.75	----	----
		<Fu=2.00>	Eo1	0.233	0.014	0.132	2.00	----	----	----	----
			Eo2	0.422	0.441	----	1.00	0.146	2.00	----	----
<Fu=2.60>	Eo1	0.275	0.132	----	2.60	----	----	----	----		

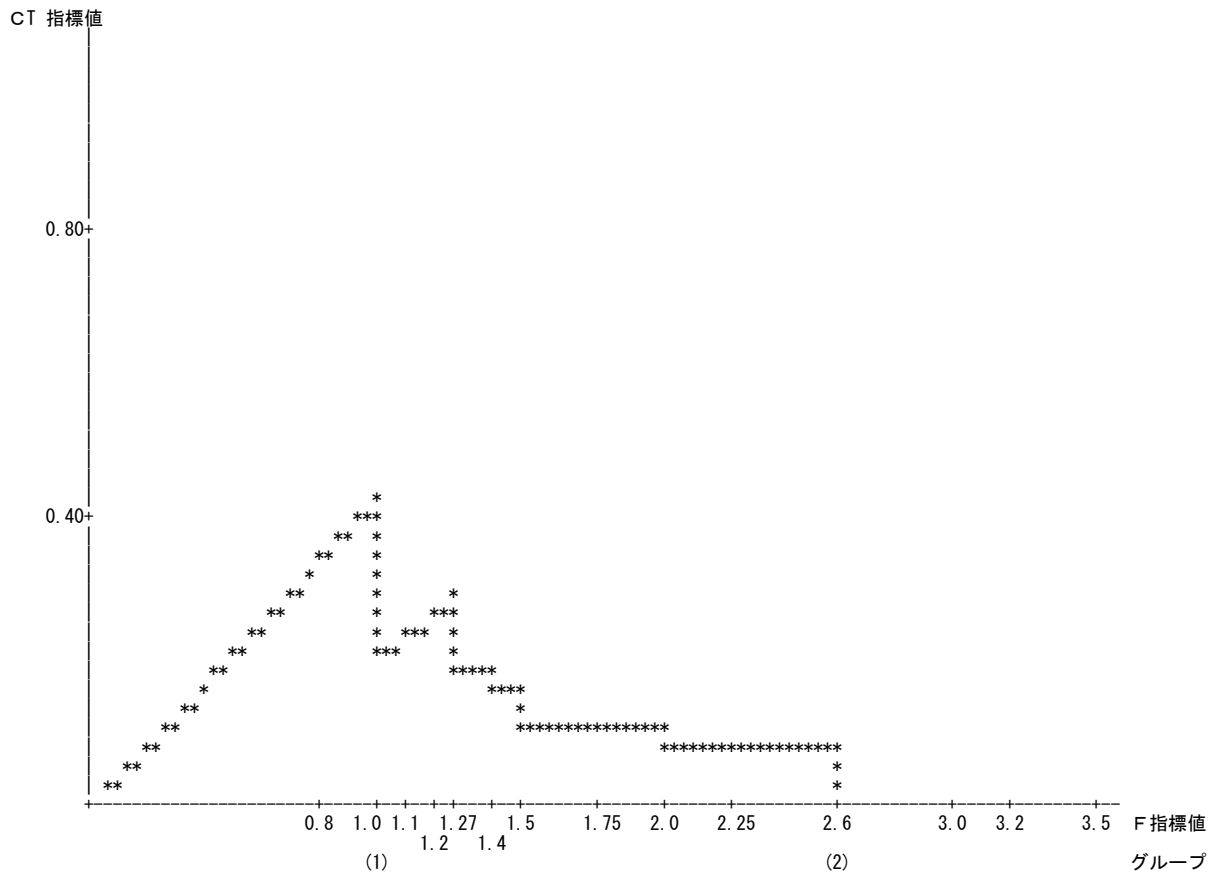
階	主体構造		E _o	C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
		E _o 2	0.453	0.450	----	1.00	0.132	2.60	----	----	
1	RC	<Fu=0.80>	E _o 1	0.561	0.032	0.670	0.80	----	----	----	----
			E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.00>	E _o 1	1.014	0.794	0.221	1.00	----	----	----	----
			E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.20>	E _o 1	0.323	0.018	0.251	1.20	----	----	----	----
			E _o 2	0.857	0.794	----	1.00	0.270	1.20	----	----
		<Fu=1.27>	E _o 1	0.338	0.075	0.192	1.27	----	----	----	----
			E _o 2	0.876	0.809	----	1.00	0.267	1.27	----	----
		<Fu=1.50>	E _o 1	0.287	0.064	0.128	1.50	----	----	----	----
			E _o 2	0.912	0.866	----	1.00	0.192	1.50	----	----
		<Fu=1.75>	E _o 1	0.223	0.004	0.124	1.75	----	----	----	----
			E _o 2	0.949	0.923	----	1.00	0.128	1.75	----	----
		<Fu=2.25>	E _o 1	0.279	0.004	0.120	2.25	----	----	----	----
			E _o 2	0.966	0.926	----	1.00	0.124	2.25	----	----
<Fu=2.60>	E _o 1	0.310	0.120	----	2.60	----	----	----	----		
	E _o 2	0.979	0.929	----	1.00	0.120	2.60	----	----		

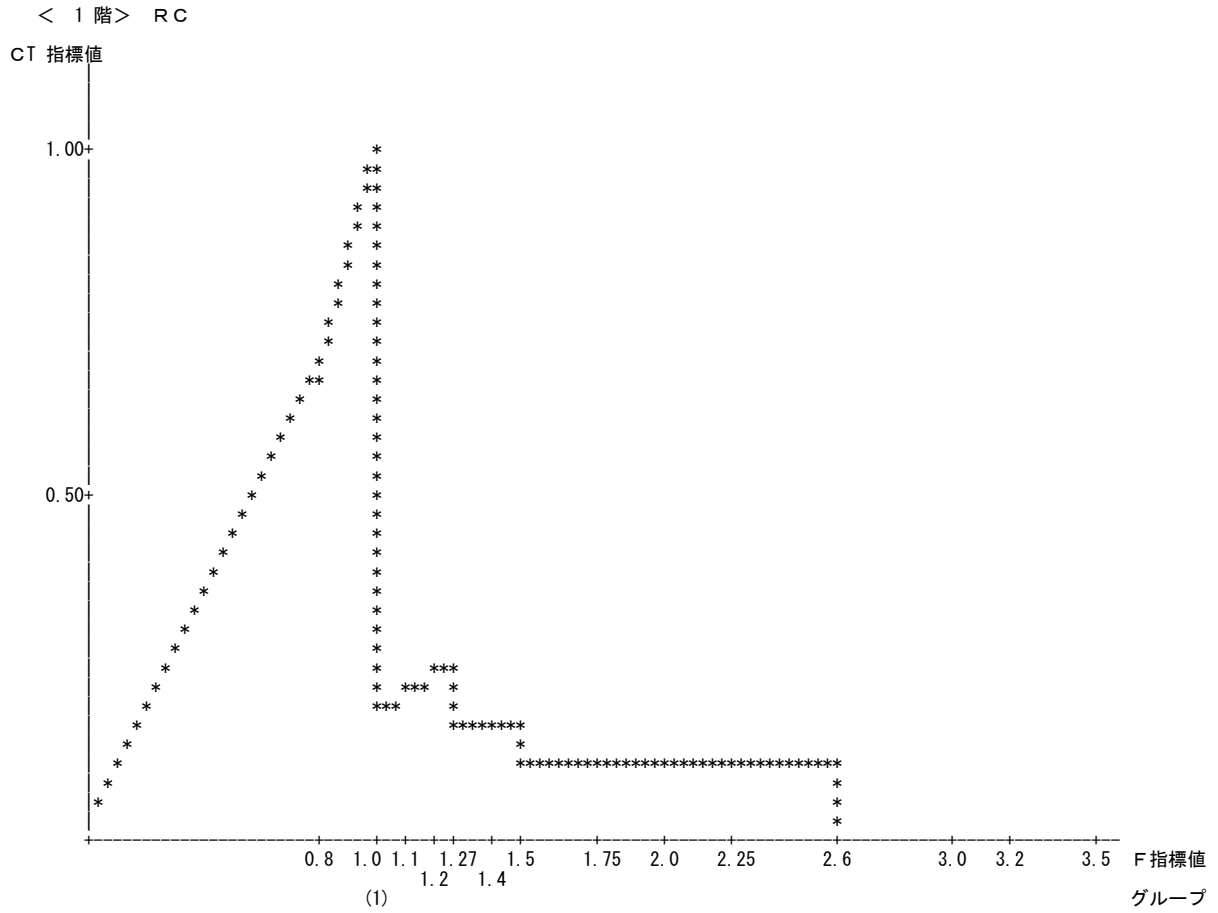
【CT-F関係図】 X方向 正加力時 2次診断

< 3階 > RC



< 2 階 > RC





【耐震性能診断表】 X方向 正加力時 2次診断

建物名：伊賀市南庁舎耐震補強計画				建設年月日：昭和38年11月									
方向：X方向 正加力		診断者：		診断年月日：									
診断回数：2次		経年指標 $T = 0.958$ | 構造耐震判定指標 $I_{so} = E_s \cdot Z \cdot G \cdot U = 0.60 * 1.00 * 1.00 * 1.25 = 0.750$											
階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	C _{TU} ·SD	(Nr<N)	判定			
3	(5)式	0.80	(0.82)	0.80	CB, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.440	0.95	0.400	0.52	(0)			
		1.00	(1.20)	1.00	CB, WB, WS, WCB, WCS	0.804		0.732	0.76	(1)	NG		
		1.10	(0.52)	1.10	CB, WB, WCB	0.381		0.347	0.32	(5)			
		1.50	(0.46)	1.50	CB, WB, WCB	0.467		0.425	0.29	(15)			
		2.00	(0.37)	2.00	CB	0.496		0.452	0.23	(17)			
		2.60	(0.35)	2.60	CB	0.611		0.556	0.22	(19)			
		(4)式	1.10	0.74 (0.52)	1.00 1.10	WS, WCS CB, WB, WCB		0.624	0.568	0.32	(5)		
	1.50		0.84 (0.46)	1.00 1.50	CB, WS, WCS CB, WB, WCB	0.731	0.665	0.29	(15)				
	2.00		0.94 (0.37)	1.00 2.00	CB, WB, WS, WCB, WCS CB	0.799	0.727	0.23	(17)				
	2.60		0.95 (0.35)	1.00 2.60	CB, WB, WS, WCB, WCS CB	0.882	0.802	0.22	(19)				
	2		(5)式	1.00	(0.54)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	0.436	0.86	0.359	0.37	(0)	NG
				1.27	(0.37)	1.27	CB, WB, WCB	0.379		0.313	0.25	(11)	
				1.40	(0.25)	1.40	CB, WB, WCB	0.285		0.235	0.17	(24)	
		1.50		(0.22)	1.50	CB, WB, WCB	0.274	0.226		0.15	(25)		
1.75		(0.15)		1.75	CB	0.214	0.176	0.10		(30)			
2.00		(0.14)		2.00	CB	0.233	0.192	0.10		(31)			

階		Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定					
2	(5)式	2.60	(0.13)	2.60	CB	0.275	0.86	0.226	0.09	(33)						
	(4)式	1.27	0.25 (0.37)	1.00 1.27	CS, WS, WCS CB, WB, WCB	0.432						0.356	0.25	(11)		
		1.40	0.34 (0.25)	1.00 1.40	CB, CS, WS, WCS CB, WB, WCB	0.396						0.326	0.17	(24)		
		1.50	0.37 (0.22)	1.00 1.50	CB, CS, WS, WCB, WCS CB, WB, WCB	0.403						0.332	0.15	(25)		
		1.75	0.43 (0.15)	1.00 1.75	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.409						0.336	0.10	(30)		
		2.00	0.44 (0.14)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.422						0.348	0.10	(31)		
		2.60	0.45 (0.13)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.453						0.373	0.09	(33)		
1	(5)式	0.80	(0.70)	0.80	CB, CS, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.561	0.95	0.511	0.66	(0)						
		1.00	(1.01)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	1.014						0.923	0.96	(3)	OK	採用
		1.20	(0.26)	1.20	CB, CS, WB, WCB	0.323						0.294	0.25	(5)		
		1.27	(0.26)	1.27	CB, WB, WCB	0.338						0.308	0.25	(8)		
		1.50	(0.19)	1.50	CB, WB, WCB	0.287						0.261	0.18	(20)		
		1.75	(0.12)	1.75	CB	0.223						0.203	0.12	(27)		
		2.25	(0.12)	2.25	CB	0.279						0.253	0.11	(28)		
		2.60	(0.12)	2.60	CB	0.310						0.282	0.11	(29)		
	(4)式	1.20	0.79 (0.27)	1.00 1.20	WS, WCS CB, CS, WB, WCB	0.857						0.780	0.25	(5)		
		1.27	0.80 (0.26)	1.00 1.27	CS, WS, WCS CB, WB, WCB	0.876						0.797	0.25	(8)		

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定				
1	(4)式	1.50	0.86 (0.19)	1.00 1.50	CB, CS, WS, WCB, WCS CB, WB, WCB	0.912	0.95	0.830	0.18	(20)				
		1.75	0.92 (0.12)	1.00 1.75	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB						0.949	0.864	0.12	(27)
		2.25	0.92 (0.12)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB						0.966	0.879	0.11	(28)
		2.60	0.92 (0.12)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB						0.979	0.891	0.11	(29)

CB : 曲げ柱 CS : せん断柱 CSS : 極脆性柱
 CWB : 曲げ袖壁付柱 CWS : せん断袖壁付柱 CWSS : 極脆性袖壁付柱
 WCB : 曲げ柱型付壁 WCS : せん断柱型付壁
 WB : 曲げ壁 WS : せん断壁

※ C指標の()内は, "CT" と"CTu"の計算に使用するC指標値を示す。

※ (Nr<N)欄の()内は, "残存軸耐力<軸力"の条件に該当する部材数を示す。
 また, このような柱が存在する欄のIsやCTu・SDは参考値であり, 第2種構造要素の検討なしには採用出来ません。

** 終了時メッセージ **

《直接入力に対するメッセージ》

- ・ 梁下から床までの内のり標準高さが直接入力されています。
- ・ 内法高さの直接入力指定されています。

* 参照する出力箇所 *

【建物の規模】
【柱の内法高さの直接入力】

《診断基準に記載されていない内容に対するメッセージ》

- ・ 中間梁が取付かない吹き抜け柱が存在します。
- ・ 地震時付加軸力が指定されていません。地震時軸方向力は長期軸力を採用します。

* 参照する出力箇所 *

【鉛直部材の諸元：(軸組)】
【柱軸力】 【鉛直部材の諸元】

《評価適用外に対するメッセージ》に該当する結果については参考値となります。

* 参照する出力箇所 *

- ・ 複数の開口を包絡せずに柱の内法高さを計算しています。

【柱配置】 【柱の内法高さ】

** X方向 正加力時 2次診断 正常に終了しました。 **

[RC袖壁付柱の終局せん断強度] X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

F _c	: コンクリート圧縮強度 ()内はコンクリート種別を示す。	N	: 軸力	(kN)
Q _{su} (採)	: 採用した終局せん断強度	be, de, d	: 等価断面幅、等価断面せい、柱有効せい	(cm)
袖壁形状	: =C=(両側付)、=C (左片側付)、C=(右片側付)	je	: Q1:(7/8)de, Q2:(7/8)de, Q3:0.8D, Q4:0.8L'	(cm)
分類	: C:柱, CW:袖壁付柱, W:壁	M/Qde	: Q1:hcwo/L', Q2:hcwo/L', Q3:hco/d, Q4:hwo/L'を採用	(%)
t1, t2	: 左袖壁、右袖壁の壁厚	p te	: 等価断面の引張鉄筋比	(%)
L1, L2	: 左袖壁、右袖壁の長さ	σ oe	: 等価断面の軸方向応力度	(N/mm ²)
B, D	: 柱幅、柱せい	p w σ y	: 等価断面のせん断補強筋比×降伏点強度	(%)
w1, w2at	: 左袖壁、右袖壁の端部補強筋断面積	Qsu	: 等価断面の終局せん断強度	(kN)
Tat, Bat	: 柱頭、柱脚の柱引張鉄筋断面積	Qsu1	: 袖壁せん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
w1, w2pw	: 左袖壁、右袖壁せん断補強筋比	Qsu2	: 等価断面積に置換した終局せん断強度	(kN)
c pw	: 柱せん断補強筋比	Qsu3	: 柱のせん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
hco	: 柱として算定される反曲点高さ	Qsu4	: 壁せん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
hwo	: 両側柱付壁として算定される反曲点高さ	Type	: Qsu1~Qsu4の最大値に"*"を出力	
hcwo	: 反曲点高さ	σ sy1, σ sy2	: 左袖壁、右袖壁における横筋の降伏点強度	(N/mm ²)
L	: 袖壁を含む全せい(L1+D+L2)	σ wy	: 帯筋の降伏点強度	(N/mm ²)
L	: 標準スパン長さ (0の場合、hcwoは階高を採用)	Mu	: 長方形断面における曲げ終局強度	(kN·m)
Ho	: 梁下から床までの内法標準寸法	前添え字		
H	: 階高(H<hcwo+腰壁高さ:最上階除くは"*"を出力)	T, B	: 柱頭、柱脚の(吹抜け柱は最上階柱頭、最下階柱脚の)	

< 3階 > RC F_c= 17.6 (普通) Ho= 252.0

階	軸	Q _{su} (採)	部材データ				終局せん断強度											
			t1	L1	w1at	w1pw	σ _{sy1}	Type	be	de	je	M/Qde	p te	σ oe	p w σ y	Qsu	Qsu1	
1	103	1859	t1	471.5	2.6	0.283	294	[Q1]	T:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.595	1.54	0.17	558	1236
			t2	18.0	2.6	0.283	294	B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915		
		=C	L1	471.5	2.6	0.283	294	[Q2*]	T:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.41	0.63	1804	1859
			L2	471.5	2.6	0.283	294	B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915		
		W	D	126.0	352.0	0.68	429	[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.16	0.17	293	293
			H	126.0	352.0	0.68	429	B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.16	0.17	293		
		352.0	hcwo	352.0	352.0	0.68	429	[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.46	0.83	1344	1344
			hcwo/L'	352.0	352.0	0.68	429	B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.46	0.83	1344		
				<hco 算定用Mu>														
				TMu 283				<袖壁付・柱頭Mu>										
		BMu 283				左側引張 2510												
						右側引張 8578												
119	119	1858	t1	471.5	2.6	0.283	294	[Q1]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.39	0.63	1913	1235
			t2	18.0	2.6	0.283	294	B:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.595	1.48	0.17	556		
		=C	L1	471.5	2.6	0.283	294	[Q2*]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.39	0.63	1913	1858
			L2	471.5	2.6	0.283	294	B:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.39	0.63	1802		
		W	D	126.0	352.0	0.68	411	[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.11	0.17	291	291
			H	126.0	352.0	0.68	411	B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.11	0.17	291		
		352.0	hcwo	352.0	352.0	0.68	411	[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342	1342
			hcwo/L'	352.0	352.0	0.68	411	B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342		
				<hco 算定用Mu>														
				TMu 280				<袖壁付・柱頭Mu>										
		BMu 280				左側引張 8500												
						右側引張 2508												

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 252.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度									
			t1 B L	L1 D hco	w1at w2at hwo	w1pw w2pw hcwo/L'	σsy1 σsy2 N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4		
4	109	1547	-----	-----	-----	-----	-----	---	[Q1]	T:	22.7	421.0	368.3	1.00	0.159	1.06	0.66	1592	1067
		C=	18.0	372.0	2.6		0.283	294	B:	55.0	49.0	42.8	1.00	0.564	3.78	0.27	542		
		W	55.0	55.0	15.2	15.2	0.093	294	[Q2*]	T:	22.7	421.0	368.3	1.00	0.159	1.06	0.66	1592	1547
		528.0	900.0	71.5	528.0	178.6	0.42	892	B:	22.7	422.0	369.2	1.00	0.028	1.06	0.66	1502		
		<hco 算定用Mu>			<袖壁付・柱頭Mu>				[Q3]	T:	55.0	55.0	44.0	1.46	0.503	2.95	0.27	425	425
		TMu	398						B:	55.0	55.0	44.0	1.46	0.503	2.95	0.27	425		
		BMu	398						[Q4]	T:	18.0	427.0	341.6	1.24	0.035	1.16	0.83	1052	1052
									B:	18.0	427.0	341.6	1.24	0.035	1.16	0.83	1052		
7	109	547	-----	-----	-----	-----	-----	---	[Q1]	T:	41.2	81.5	71.3	1.17	0.452	3.00	0.36	598	546
		C=	18.0	32.5	2.6		0.283	294	B:	55.0	49.0	42.8	1.17	0.564	3.75	0.27	495		
		W	55.0	55.0	15.2	15.2	0.093	294	[Q2*]	T:	41.2	81.5	71.3	1.17	0.452	3.00	0.36	598	547
		352.0	900.0	95.5	352.0	102.5	1.17	884	B:	41.2	82.5	72.1	1.17	0.078	2.97	0.36	497		
		<hco 算定用Mu>			<袖壁付・柱頭Mu>				[Q3]	T:	55.0	55.0	44.0	1.95	0.503	2.92	0.27	366	366
		TMu	397						B:	55.0	55.0	44.0	1.95	0.503	2.92	0.27	366		
		BMu	397						[Q4]	T:	18.0	87.5	70.0	3.00	0.169	5.61	0.83	219	219
									B:	18.0	87.5	70.0	3.00	0.169	5.61	0.83	219		
9	103	1860	18.0	471.5	2.6		0.283	294	[Q1]	T:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.595	1.56	0.17	558	1237
		=C	86.0	43.0	18.9	18.9	0.059	294	B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915		
		W	86.0	43.0	18.9	18.9	0.059	294	[Q2*]	T:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.41	0.63	1804	1860
		352.0	225.0	126.0	352.0	352.0	0.68	434	B:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.41	0.63	1915		
		<hco 算定用Mu>			<袖壁付・柱頭Mu>				[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.17	0.17	293	293
		TMu	284						B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.17	0.17	293		
		BMu	284						[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.47	0.83	1344	1344
									B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.47	0.83	1344		
119		1857	-----	-----	-----	-----	-----	---	[Q1]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.39	0.63	1913	1244
		C=	18.0	471.5	2.6		0.283	294	B:	86.0	37.0	32.3	1.00	0.717	1.47	0.17	574		
		W	86.0	43.0	18.9	22.8	0.059	294	[Q2*]	T:	23.6	508.5	444.9	1.00	0.157	0.39	0.63	1913	1857
		352.0	450.0	134.0	352.0	352.0	0.68	410	B:	23.6	509.5	445.8	1.00	0.022	0.39	0.63	1802		
		<hco 算定用Mu>			<袖壁付・柱頭Mu>				[Q3]	T:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.512	1.11	0.17	291	294
		TMu	280						B:	86.0	43.0	34.4	3.00	0.617	1.11	0.17	298		
		BMu	318						[Q4]	T:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342	1342
									B:	18.0	514.5	411.6	1.00	0.029	0.44	0.83	1342		

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 259.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度										
			t1 B L	L1 D hco	w1at D hwo	w1pw Bat hcwo	w2pw cpw hcwo/L'	σsy1 σsy2 σwy N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4		
3	109	846	-----	-----	-----	-----	-----	-----	[Q1]	T:	35.8	179.0	156.6	1.51	0.297	1.61	0.42	889	762	
		C=	15.0	115.0	2.6		0.339	294	B:	70.0	64.0	56.0	1.51	0.424	2.77	0.21	635			
		W	70.0	70.0	19.0	19.0	0.073	294	[Q2*]	T:	35.8	179.0	156.6	1.51	0.297	1.61	0.42	889	846	
		574.0	900.0	235.2	574.0	278.5	1.51	903	B:	35.8	180.0	157.5	1.51	0.041	1.92	0.42	803			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	3.00	0.388	1.84	0.21	417	424	
									B:	70.0	70.0	56.0	3.00	0.388	2.21	0.21	432			
									[Q4]	T:	15.0	185.0	148.0	3.00	0.096	3.25	1.00	340	347	
									B:	15.0	185.0	148.0	3.00	0.096	3.91	1.00	354			
4	111	2025	15.0	115.0	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	22.9	476.5	416.9	1.00	0.174	1.39	0.65	1869	1512	
		=C=	15.0	412.5	2.6		0.339	294	B:	35.8	179.0	156.6	1.00	0.297	2.37	0.42	1156			
		W	70.0	70.0	19.0	19.0	0.073	294	[Q2*]	T:	21.4	592.5	518.4	1.00	0.021	1.20	0.70	2025	2025	
		379.0	900.0	129.5	379.0	275.7	0.46	1330	B:	21.4	592.5	518.4	1.00	0.021	1.20	0.70	2025			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	2.02	0.388	2.71	0.21	538	538	
									B:	70.0	70.0	56.0	2.02	0.388	2.71	0.21	538			
									[Q4]	T:	15.0	597.5	478.0	1.00	0.030	1.48	1.00	1426	1426	
									B:	15.0	597.5	478.0	1.00	0.030	1.48	1.00	1426			
7	109	1912	15.0	430.0	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	70.0	64.0	56.0	1.00	0.594	3.89	0.21	892	1454	
		=C=	-----	-----	-----	-----	-----	-----	B:	22.7	494.0	432.2	1.00	0.237	1.55	0.66	2017			
		W	70.0	70.0	26.6	26.6	0.073	294	[Q2*]	T:	22.7	495.0	433.1	1.00	0.024	1.55	0.66	1806	1912	
		379.0	900.0	95.5	379.0	195.4	0.39	1523	B:	22.7	494.0	432.2	1.00	0.237	1.55	0.66	2017			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.11	0.21	675	675	
									B:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.11	0.21	675			
									[Q4]	T:	15.0	500.0	400.0	1.00	0.035	2.03	1.00	1226	1226	
									B:	15.0	500.0	400.0	1.00	0.035	2.03	1.00	1226			
111	111	1493	18.0	225.0	2.6		0.283	294	[Q1]	T:	70.0	64.0	56.0	1.00	0.594	4.10	0.21	901	1251	
		=C=	-----	-----	-----	-----	-----	-----	B:	30.3	289.0	252.8	1.00	0.303	2.09	0.49	1601			
		W	70.0	70.0	26.6	26.6	0.073	294	[Q2*]	T:	30.3	290.0	253.7	1.00	0.030	2.09	0.49	1384	1493	
		379.0	900.0	95.5	379.0	147.8	0.50	1607	B:	30.3	289.0	252.8	1.00	0.303	2.09	0.49	1601			
									[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.28	0.21	681	681	
									B:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.28	0.21	681			
									[Q4]	T:	18.0	295.0	236.0	1.28	0.050	3.03	0.83	794	794	
									B:	18.0	295.0	236.0	1.28	0.050	3.03	0.83	794			

< 2階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 259.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度										
			t1	L1	wlat	w1pw	σsy1	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1	Qsu2	Qsu3	Qsu4
		H	L	hco	hwo	hcwo/L'	N				D	0.8D								

< 1階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 228.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度										
			t1	L1	wlat	w1pw	σsy1	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1	Qsu2	Qsu3	Qsu4
		H	L	hco	hwo	hcwo/L'	N				D	0.8D								
3	109	846 C= W 574.0	15.0 70.0 900.0	115.0 70.0 235.2	2.6 19.0 574.0	0.339 0.073 1.51	294 294 1085	[Q1] T: B: [Q2*] T: B: [Q3] T: B: [Q4] T: B:	35.8 70.0 35.8 70.0 70.0 70.0 15.0 15.0	179.0 64.0 179.0 180.0 70.0 70.0 185.0 185.0	156.6 56.0 156.6 157.5 56.0 56.0 148.0 148.0	1.51 1.51 1.51 1.51 3.00 3.00 3.00 3.00	0.297 0.424 0.297 0.041 0.388 0.388 0.096 0.096	1.61 2.77 1.61 1.92 1.84 2.21 3.25 3.91	0.42 0.21 0.42 0.42 0.21 0.21 1.00 1.00	889 635 889 803 417 432 340 354	762 846 424 347			
				<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>												
				TMu	613			左側引張	2491											
				BMu	659			右側引張	967											
5	112	688 =C W 308.0	12.0 35.0 450.0	258.5 35.0 114.0	1.3 8.5 308.0	0.212 0.145 0.77	294 294 494	[Q1] T: B: [Q2*] T: B: [Q3] T: B: [Q4] T: B:	35.0 14.7 14.7 35.0 35.0 12.0 12.0	29.0 287.5 288.5 287.5 35.0 35.0 293.5 293.5	25.3 251.5 252.4 251.5 28.0 28.0 234.8 234.8	1.00 1.00 1.00 1.00 3.00 3.00 1.05 1.05	0.838 0.201 0.031 0.201 0.694 0.694 0.038 0.038	5.56 1.33 1.33 1.33 4.03 4.03 1.40 1.40	0.43 0.57 0.57 0.57 0.43 0.43 0.62 0.62	242 719 657 719 148 148 496 496	481 688 148 148			
				<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>												
				TMu	126			左側引張	511											
				BMu	126			右側引張	2697											
116		321 C= W 452.0	15.0 35.0 450.0	38.5 35.0 35.0	2.6 8.5 452.0	0.339 0.145 0.63	294 294 380	[Q1] T: B: [Q2*] T: B: [Q3] T: B: [Q4] T: B:	24.5 35.0 24.5 24.5 35.0 35.0 15.0 15.0	67.5 29.0 67.5 68.5 35.0 35.0 73.5 73.5	59.0 25.3 59.0 59.9 28.0 28.0 58.8 58.8	1.00 1.00 1.00 1.00 1.21 1.21 3.00 3.00	0.514 0.838 0.514 0.158 0.694 0.694 0.241 0.241	2.62 4.28 2.62 2.59 3.10 3.10 3.45 3.45	0.61 0.43 0.61 0.61 0.43 0.43 1.00 1.00	344 231 344 298 213 213 144 144	287 321 213 213			
				<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>												
				TMu	117			左側引張	371											
				BMu	117			右側引張	180											
6	112	823 =C W 308.0	15.0 35.0 450.0	258.5 35.0 114.0	2.6 8.5 308.0	0.339 0.145 0.77	294 294 149	[Q1] T: B: [Q2*] T: B: [Q3] T: B: [Q4] T: B:	35.0 17.3 17.3 35.0 35.0 15.0 15.0	29.0 287.5 288.5 287.5 35.0 35.0 293.5 293.5	25.3 251.5 252.4 251.5 28.0 28.0 234.8 234.8	1.00 1.00 1.00 1.00 3.00 3.00 1.05 1.05	0.838 0.170 0.053 0.170 0.694 0.694 0.060 0.060	1.68 0.34 0.34 0.34 1.22 1.22 0.34 0.34	0.43 0.86 0.86 0.86 0.43 0.43 1.00 1.00	208 850 796 850 121 121 646 646	529 823 121 121			
				<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>												
				TMu	93			左側引張	872											
				BMu	93			右側引張	2127											

< 1階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 228.0

7-4 軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度										
		t1 B L	L1 L2 D hco	w1at w2at Tat hwo	Bat hcow	w1pw w2pw cpw hcwo/L'	σsy1 σsy2 σwy N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρw	σy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4	
7 109	=C W 308.0	15.0	145.0	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	70.0	64.0	56.0	1.00	0.594	4.52	0.21	917	1127	
									B:	32.9	209.0	182.8	1.00	0.387	2.94	0.45	1337		
		70.0	70.0	26.6	26.6	0.073	294	[Q2*]	T:	32.9	210.0	183.7	1.00	0.038	2.93	0.45	1123	1230	
								B:	32.9	209.0	182.8	1.00	0.387	2.94	0.45	1337			
								[Q3]	T:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.61	0.21	694	694	
								B:	70.0	70.0	56.0	1.49	0.543	3.61	0.21	694			
								[Q4]	T:	15.0	215.0	172.0	1.60	0.082	5.49	1.00	528	528	
								B:	15.0	215.0	172.0	1.60	0.082	5.49	1.00	528			
112	=C W 308.0	15.0	65.5	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	35.0	29.0	25.3	1.00	0.838	2.98	0.43	220	311	
									B:	21.9	94.5	82.6	1.00	0.410	1.46	0.68	403		
		35.0	35.0	8.5	8.5	0.145	294	[Q2*]	T:	21.9	95.5	83.5	1.00	0.127	1.44	0.68	347	375	
								B:	21.9	94.5	82.6	1.00	0.410	1.46	0.68	403			
								[Q3]	T:	35.0	35.0	28.0	1.64	0.694	2.16	0.43	172	172	
								B:	35.0	35.0	28.0	1.64	0.694	2.16	0.43	172			
								[Q4]	T:	15.0	100.5	80.4	3.00	0.176	1.76	1.00	173	173	
								B:	15.0	100.5	80.4	3.00	0.176	1.76	1.00	173			

【RC鉛直部材の諸元】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>			
Ho	: 梁下から床上までの内法標準寸法 (cm)	p t	: 引張鉄筋比 (%)
分類	: 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱	h o/D	: 柱の内法寸法/柱せい
	: 曲げ袖壁付柱、せん断袖壁付柱、せん断柱型付壁	s/db	: 帯筋間隔/主筋径
	: 曲げ柱型付壁、曲げ壁、せん断壁	s	: 帯筋間隔 (mm)
N	: 柱軸力(釣り合い軸力を越えた柱は*を付ける) (kN)	cRmaxn	: 軸力による曲げ終局変形角の上限
Nc	: 釣り合い軸力 (0.4bDFc) (kN)	cRmaxs	: せん断応力による曲げ終局変形角の上限
h o, h w	: 内法寸法、連層と扱った上部までの高さ (cm)	cRmaxt	: 引張主筋比による曲げ終局変形角の上限
h o/H o	: h o/H o>1.0の場合は、1.0とする (曲げ袖壁付柱(h o/H o>0.75)の場合は*を付ける)	cRmaxb	: 帯筋間隔による曲げ終局変形角の上限
hcwo	: 袖壁付柱又は柱型付壁の反曲点高さ (cm)	cRmaxh	: 内のり高さによる曲げ終局変形角の上限
TMu, BMu	: 柱頭・柱脚の曲げ終局強度 (kN・m)	cRmax	: 柱の曲げ終局変形角の上限 (上限を決定した因子項目 [N/bDFc, τ u/Fc, p t, h o/D, s/db]に*を付ける)
QMu	: 曲げ終局強度時のせん断力 (ΣMu/h o 又は BMu/hcwo) (kN)	Ry	: 層の降伏変形角
QSu	: せん断終局強度 (計算条件によります) (kN)	cRmy	: 柱の曲げ降伏変形角
Qu	: 終局時保有せん断力 (kN)	Rmy	: 柱の曲げ降伏層間変形角
F	: F指標値 (Rmu=1/50のとき、F=2.60とする)	cRmp	: 柱の曲げ塑性変形角 (=10(cQsu/cQmu-q)・cRmy)
N/bDFc	: 軸方向応力度/コンクリート圧縮強度	q	: cRmp計算時の係数 (s≤100mmのとき、q=1.0、s>100mmのとき、q=1.1)
ηL、ηH	: 軸力によるcRmaxに関する係数 (s≤100mmのとき、ηL=0.25、ηH=0.5 s>100mmのとき、ηL=0.2、ηH=0.4)	cRmu	: 柱の曲げ終局変形角
τ u/Fc	: 曲げ終局時せん断応力度/コンクリート圧縮強度	Rmu	: 柱の曲げ終局時層間変形角
B, D, D'	: 柱幅、柱せい、袖壁付柱におけるcRmy算定用柱せい(cm)	Rsu	: せん断柱の終局時層間変形角
		cα	: せん断柱における強度寄与係数

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類			N Nc	h o h o/H o	h w hcwo	TMu BMu	QMu QSu	Qu QSu/QMu	F Ry	N/bDFc cRmaxn	τ u/Fc cRmaxs	p t cRmaxt	s/db cRmaxb	h o/D cRmaxh	s cRmax
		B	D	D'														cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	cα
1	103	せん断柱型付壁 86.0 43.0			429 ---	252.0 1.000	---	---	2437 1859	1859 0.763	1.00						
	104	曲げ柱 86.0 43.0			155 2603	252.0 1.000	---	240 240	190 271	190 1.422	2.60 1/150	0.02 1/30	0.04 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	5.860 1/30	250 1/50
	105	曲げ柱 86.0 43.0			209 2603	252.0 1.000	---	249 249	197 275	197 1.394	2.60 1/150	0.03 1/30	0.04 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	5.860 1/30	250 1/50
	106	曲げ柱 86.0 43.0			214 2603	252.0 1.000	---	249 249	198 275	198 1.391	2.60 1/150	0.03 1/30	0.04 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	5.860 1/30	250 1/50
	107	曲げ柱 86.0 43.0			203 2603	252.0 1.000	---	248 248	197 275	197 1.397	2.60 1/150	0.03 1/30	0.04 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	5.860 1/30	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	Nc	h _o /H _o	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
108	曲げ柱	86.0 43.0	244 2603	252.0 1.000	----	254 254	202 278	202 1.377	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/54	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
109	曲げ柱	86.0 43.0	198 2603	252.0 1.000	----	247 247	196 274	196 1.399	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/50	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
110	曲げ柱	86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	278 326	240 284	240 1.185	2.00 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/177	0.720 1/30 1/81	11.3* 1/81 1/81	5.860 1/30 ----	250 1/50
111	曲げ柱	86.0 43.0	203 2603	252.0 1.000	----	276 325	238 283	238 1.188	2.02 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/171	0.720 1/30 1/80	11.3* 1/80 1/80	5.860 1/30 ----	250 1/50
112	曲げ柱	86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
113	曲げ柱	86.0 43.0	224 2603	252.0 1.000	----	251 251	199 276	199 1.387	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
114	曲げ柱	86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
115	曲げ柱	86.0 43.0	203 2603	252.0 1.000	----	248 248	197 275	197 1.397	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
116	曲げ柱	86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
117	曲げ柱	86.0 43.0	206 2603	252.0 1.000	----	248 248	197 275	197 1.395	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
118	曲げ柱	86.0 43.0	158 2603	252.0 1.000	----	240 240	191 271	191 1.420	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/47	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
119	曲げ柱型付壁	86.0 43.0	411 ----	252.0 1.000	352.0	----	713 1858	713 2.607	1.50						

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
3	102	曲げ柱 40.0 40.0	317 1126	272.0 1.000	----	134 134	98 159	98 1.616	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/29	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	243 1126	272.0 1.000	----	124 124	91 153	91 1.677	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	306 2130	199.0 0.790	----	288 288	289 313	289 1.082	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	107	曲げ柱 55.0 55.0	393 2130	199.0 0.790	----	306 306	307 320	307 1.042	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
109	111	せん断壁	1026 ----	----	352.0 ----	34921 34921	9921 3587	3587 0.362	1.00						
	113	曲げ柱 55.0 55.0	342 2130	199.0 0.790	----	295 295	297 316	297 1.064	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	115	曲げ柱 55.0 55.0	388 2130	199.0 0.790	----	305 305	306 320	306 1.044	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	117	曲げ柱 55.0 55.0	307 2130	199.0 0.790	----	288 288	290 313	290 1.081	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 40.0 40.0	237 1126	272.0 1.000	----	123 123	91 152	91 1.683	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	120	曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	272.0 1.000	----	131 131	97 157	97 1.629	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
4	102	曲げ柱 40.0 40.0	248 1126	272.0 1.000	----	125 125	92 153	92 1.673	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	282 1126	272.0 1.000	----	129 129	95 156	95 1.643	2.60 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
105		曲げ柱 55.0 55.0	111 2130	272.0 1.000	----	247 247	182 251	182 1.381	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
109		曲げ柱型付壁 55.0 55.0	892 ----	143.0 0.567	----	1927	1079 1547	1079 1.434	1.50						
111	113	せん断壁	1173 ----	----	528.0 ----	28736 28736	5442 3069	3069 0.564	1.00						
117		曲げ柱 55.0 55.0	112 2130	272.0 1.000	----	247 247	182 251	182 1.381	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
118		曲げ柱 40.0 40.0	219 1126	272.0 1.000	----	121 121	89 151	89 1.701	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
120		曲げ柱 40.0 40.0	230 1126	272.0 1.000	----	122 122	90 152	90 1.690	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
5	102	曲げ柱 40.0 40.0	339 1126	272.0 1.000	----	136 136	100 161	100 1.601	2.60 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.04 1/30 1/30	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	231 1126	272.0 1.000	----	122 122	90 152	90 1.689	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	164 2130	272.0 1.000	----	258 258	190 255	190 1.343	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/62	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	117	曲げ柱 55.0 55.0	164 2130	272.0 1.000	----	258 258	190 255	190 1.343	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/62	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 40.0 40.0	276 1126	272.0 1.000	----	128 128	94 156	94 1.648	2.60 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	120	曲げ柱 40.0 40.0	319 1126	272.0 1.000	----	134 134	98 159	98 1.615	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/29	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
6	102	曲げ柱 40.0 40.0	248 1126	272.0 1.000	----	125 125	92 153	92 1.673	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	164 1126	272.0 1.000	----	113 113	83 147	83 1.762	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	110 2130	272.0 1.000	----	247 247	181 251	181 1.382	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	109	113 せん断壁	2692 ----	----	528.0 ----	94436 94436	17886 5544	5544 0.310	1.00						
	117	曲げ柱 55.0 55.0	113 2130	272.0 1.000	----	247 247	182 251	182 1.380	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/54	0.503 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	4.945 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 40.0 40.0	235 1126	272.0 1.000	----	123 123	90 152	90 1.685	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	120	曲げ柱 40.0 40.0	231 1126	272.0 1.000	----	122 122	90 152	90 1.689	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
7	102	曲げ柱 40.0 40.0	314 1126	272.0 1.000	----	133 133	98 159	98 1.619	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/29	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	104	曲げ柱 40.0 40.0	265 1126	272.0 1.000	----	127 127	93 155	93 1.658	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
	105	曲げ柱 55.0 55.0	307 2130	199.0 0.790	----	288 288	290 313	290 1.081	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	107	曲げ柱 55.0 55.0	396 2130	199.0 0.790	----	306 306	308 320	308 1.041	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
	109	曲げ柱型付壁 55.0 55.0	884 ----	191.0 0.758	----	471 471	460 547	460 1.190	1.31						

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	Nc	h _o /H _o	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxα
									cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	
111		極脆性柱 55.0 55.0	888 2130	70.0 0.278	----	397 397	1135 526	526 0.464	0.80 ----	----	----	----	----	1.273 ----	----
113		曲げ柱 55.0 55.0	408 2130	199.0 0.790	----	309 309	310 321	310 1.036	1.12 1/150 1/150	0.08 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
115		曲げ柱 55.0 55.0	381 2130	199.0 0.790	----	303 303	305 319	305 1.047	1.12 1/150 1/150	0.07 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 55.0 55.0	312 2130	199.0 0.790	----	289 289	291 314	291 1.079	1.12 1/150 1/150	0.06 1/30 1/190	0.07 1/30 1/0	0.503 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/190	3.618 1/30 ----	250 1/50
118		曲げ柱 40.0 40.0	236 1126	272.0 1.000	----	123 123	90 152	90 1.684	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
120		曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	272.0 1.000	----	131 131	97 157	97 1.629	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.532 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.800 1/30 ----	250 1/50
9 103		せん断柱型付壁 86.0 43.0	434 ----	252.0 1.000	352.0	8599	2443 1860	1860 0.761	1.00						
104		曲げ柱 86.0 43.0	134 2603	252.0 1.000	----	236 236	188 269	188 1.434	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/45	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
105		曲げ柱 86.0 43.0	208 2603	252.0 1.000	----	248 248	197 275	197 1.394	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
106		曲げ柱 86.0 43.0	213 2603	252.0 1.000	----	249 249	198 275	198 1.392	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
107		曲げ柱 86.0 43.0	202 2603	252.0 1.000	----	247 247	196 274	196 1.397	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/50	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
108		曲げ柱 86.0 43.0	215 2603	252.0 1.000	----	250 250	198 275	198 1.391	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	Nc	h _o /H _o	hc _w	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
109		曲げ柱 86.0 43.0	194 2603	252.0 1.000	----	246 246	195 274	1.401	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/50	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
110		曲げ柱 86.0 43.0	255 2603	252.0 1.000	----	256 256	203 279	1.372	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/55	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
111		曲げ柱 86.0 43.0	228 2603	252.0 1.000	----	252 252	200 277	1.385	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
112		曲げ柱 86.0 43.0	213 2603	252.0 1.000	----	249 288	213 279	1.307	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/73	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
113		曲げ柱 86.0 43.0	200 2603	252.0 1.000	----	247 286	212 278	1.312	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/71	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
114		曲げ柱 86.0 43.0	214 2603	252.0 1.000	----	249 288	213 279	1.306	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/73	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
115		曲げ柱 86.0 43.0	203 2603	252.0 1.000	----	248 287	212 278	1.311	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/71	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
116		曲げ柱 86.0 43.0	214 2603	252.0 1.000	----	249 288	213 279	1.306	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/73	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 86.0 43.0	207 2603	252.0 1.000	----	248 287	213 278	1.309	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/72	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
118		曲げ柱 86.0 43.0	159 2603	252.0 1.000	----	241 280	206 274	1.329	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/66	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.860 1/30 ----	250 1/50
119		曲げ柱型付壁 86.0 43.0	410 ----	252.0 1.000	----	2544	723 1857	723 2.570	1.50						
4 109	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	98 98	28 131	28 4.697	1.50	<雑壁 τ _u > 0.18 N/mm ²				(雑壁No. 14)	

< 3 階 > RC Ho= 252.0

フレーム	軸	軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τu/Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
6	109	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	352.0	98 98	28 131	28 4.697	1.50	<雑壁 τ _u >	0.18	N/mm ²		(雑壁No.	15)
3	111	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	352.0	331 331	94 363	94 3.857	1.50	<雑壁 τ _u >	0.29	N/mm ²		(雑壁No.	69)
6	109	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	352.0	426 426	121 449	121 3.708	1.50	<雑壁 τ _u >	0.33	N/mm ²		(雑壁No.	71)
9	111	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	352.0	1024 1024	291 736	291 2.530	1.50	<雑壁 τ _u >	0.57	N/mm ²		(雑壁No.	72)
4	109	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	352.0	58 58	16 102	16 6.249	1.50	<雑壁 τ _u >	0.15	N/mm ²		(雑壁No.	75)
7	109	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	352.0	779 779	221 672	221 3.036	1.50	<雑壁 τ _u >	0.42	N/mm ²		(雑壁No.	81)
7	109	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	352.0	257 257	73 271	73 3.708	1.50	<雑壁 τ _u >	0.26	N/mm ²		(雑壁No.	82)

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸	軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τu/Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
1	103	曲げ柱	86.0 43.0	847 2603	494.0 1.000	----	343 347	140 327	140 2.344	2.60 1/150	0.13 1/30	0.03 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
				<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	104	曲げ柱	86.0 43.0	358 2603	494.0 1.000	----	272 277	111 288	111 2.594	2.60 1/150	0.06 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
				<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	105	曲げ柱	86.0 43.0	436 2603	494.0 1.000	----	284 288	116 294	116 2.540	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
				<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxc}
106	曲げ柱	86.0 43.0	456 2603	494.0 1.000	----	287 291	117 296	117 2.527	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
107	曲げ柱	86.0 43.0	427 2603	494.0 1.000	----	283 287	115 294	115 2.546	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
108	曲げ柱	86.0 43.0	520 2603	494.0 1.000	----	297 301	121 301	121 2.489	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
109	せん断柱	86.0 43.0	394 2603	104.0 0.402	----	278 278	534 450	450 0.843	1.00 1/150 1/195	0.06 1/30 1/250	0.09 1/30 ---	0.512 1/30 ---	13.1* 1/50 ---	2.419 1/30 1/250	250 1/50 1.000
110	せん断柱	86.0 43.0	417 2603	104.0 0.402	----	356 356	685 478	478 0.697	1.00 1/150 1/195	0.06 1/30 1/250	0.09 1/30 ---	0.720 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.419 1/30 1/250	250 1/50 1.000
111	せん断柱	86.0 43.0	406 2603	104.0 0.402	----	355 355	682 477	477 0.699	1.00 1/150 1/195	0.06 1/30 1/250	0.09 1/30 ---	0.720 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.419 1/30 1/250	250 1/50 1.000
112	曲げ柱	86.0 43.0	467 2603	607.0 1.000	----	289 294	96 297	96 3.095	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
113	曲げ柱	86.0 43.0	513 2603	607.0 1.000	----	296 301	98 301	98 3.061	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
114	曲げ柱	86.0 43.0	546 2603	607.0 1.000	----	300 306	100 303	100 3.039	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
115	曲げ柱	86.0 43.0	464 2603	607.0 1.000	----	288 294	96 297	96 3.097	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
116	曲げ柱	86.0 43.0	473 2603	607.0 1.000	----	290 295	96 298	96 3.090	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
117	曲げ柱	86.0 43.0	432 2603	607.0 1.000	----	283 289	94 294	94 3.122	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
118	曲げ柱	86.0 43.0	360 2603	607.0 1.000	----	272 278	91 288	91 3.183	2.60 1/150	0.06 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
119	曲げ柱	86.0 43.0	830 2603	607.0 1.000	----	341 350	114 327	114 2.879	2.60 1/150	0.13 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
3 103	曲げ柱	55.0 120.0	1175 4646	454.0 1.000	----	1479 1509	658 714	658 1.084	1.27 1/150	0.10 1/30	0.07 1/30	0.403 1/150	11.3* 1/150	3.783 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		1.27	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
105	曲げ柱	70.0 70.0	896 3450	454.0 1.000	----	611 614	270 417	270 1.545	2.60 1/150	0.10 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	曲げ柱	70.0 70.0	897 3450	454.0 1.000	----	611 621	271 418	271 1.540	2.60 1/150	0.10 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N Nc	h _o h _o /H _o	h _w h _{cw}	T _{Mu} B _{Mu}	Q _{Mu} Q _{Su}	Q _u Q _{Su} /Q _{Mu}	F _{Ry} cR _{my}	N/bDFc cR _{maxn} R _{my}	τ _u /F _c cR _{maxs} cR _{mp}	p _t cR _{maxt} cR _{mu}	s/db cR _{maxb} R _{mu}	h _o /D cR _{maxh} R _{su}	s cR _{max} cα
109		曲げ柱型付壁 70.0 70.0	903 ---	454.0 1.000	---	967	347 846	347 2.438	1.50						
<p><吹き抜け柱のF> 1.50 ※曲げ終局強度は最下階柱脚を採用、せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111		曲げ柱型付壁 70.0 70.0	1330 ---	259.0 1.000	---	4773	1731 2025	1731 1.170	1.28						
113		曲げ柱 70.0 70.0	890 3450	259.0 1.000	---	610 610	471 503	471 1.068	1.27 1/150	0.10 1/30	0.07 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.700 1/30	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	1075 3450	259.0 1.000	---	656 656	507 518	507 1.021	1.27 1/150	0.12 1/30	0.07 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.700 1/30	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	1010 3450	259.0 1.000	---	640 640	494 512	494 1.037	1.27 1/150	0.12 1/30	0.07 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.700 1/30	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	1092 4646	259.0 1.000	---	1439 1439	1111 965	965 0.869	1.00 1/150	0.09 1/30	0.10 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	2.158 1/30	250 1/50
4 103		曲げ柱 55.0 120.0	932 4646	454.0 1.000	---	1361 1382	604 693	604 1.148	1.73 1/150	0.08 1/30	0.07 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	3.783 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 1.73 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
105		曲げ柱 70.0 70.0	667 3450	454.0 1.000	---	551 561	245 400	245 1.631	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
107		曲げ柱 70.0 70.0	480 3450	454.0 1.000	---	500 511	223 385	223 1.727	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
109		曲げ柱 70.0 70.0	1364 3450	454.0 1.000	----	726 743	324 457	324 1.411	2.60 1/150 1/150	0.16 1/30 1/150	0.05 1/30 1/48	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
111		曲げ柱型付壁 70.0 70.0	1380 ----	259.0 1.000	----	---- 1174	681 1186	681 1.743	1.50						
113		曲げ柱 70.0 70.0	905 3450	259.0 1.000	----	613 613	474 504	474 1.064	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ----	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	489 3450	259.0 1.000	----	503 503	388 471	388 1.213	2.17 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.06 1/30 1/133	0.388 1/30 1/71	11.3* 1/50 1/71	3.700 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	704 3450	259.0 1.000	----	561 561	433 488	433 1.127	1.55 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.06 1/30 1/565	0.388 1/30 1/119	11.3* 1/50 1/119	3.700 1/30 ----	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	855 4646	271.0 1.000	----	1323 1323	976 920	920 0.943	1.03 1/150 1/213	0.07 1/30 1/213	0.10 1/30 ----	0.403 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.258 1/30 1/232	250 1/50 0.897
5 103		曲げ柱 55.0 120.0	1193 4646	454.0 1.000	----	1487 1511	660 714	660 1.082	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.403 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.783 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 1.27 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
105		曲げ柱 70.0 70.0	913 3450	454.0 1.000	----	615 625	273 419	273 1.534	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
107		曲げ柱 70.0 70.0	671 3450	454.0 1.000	----	552 562	245 400	245 1.629	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
109		曲げ柱 70.0 70.0	610 3450	454.0 1.000	----	536 546	238 395	238 1.658	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
111		曲げ柱 70.0 70.0	530 3450	567.0 1.000	----	514 526	183 389	183 2.120	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.03 1/30 1/15	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.100 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
113		曲げ柱 70.0 70.0	625 3450	259.0 1.000	----	540 540	417 482	417 1.155	1.79 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.06 1/30 1/270	0.388 1/30 1/96	11.3* 1/50 1/96	3.700 1/30 ---	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	259.0 1.000	----	562 562	434 488	434 1.125	1.53 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.06 1/30 1/605	0.388 1/30 1/120	11.3* 1/50 1/120	3.700 1/30 ---	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	1018 3450	259.0 1.000	----	642 642	496 513	496 1.035	1.27 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ---	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	1130 4646	271.0 1.000	----	1457 1457	1075 942	942 0.876	1.00 1/150 1/213	0.10 1/30 1/213	0.10 1/30 ---	0.403 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.258 1/30 1/250	250 1/50 0.897
6 103		曲げ柱 55.0 120.0	922 4646	454.0 1.000	----	1356 1388	604 693	604 1.147	1.73 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.07 1/30 1/316	0.403 1/30 1/102	11.3* 1/50 1/102	3.783 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 1.73 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
105		曲げ柱 70.0 70.0	683 3450	454.0 1.000	----	555 539	241 397	241 1.646	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
107		曲げ柱 70.0 70.0	500 3450	454.0 1.000	----	506 516	225 386	225 1.716	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.03 1/30 1/24	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 2階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	T _{Mu}	Q _{Mu}	Q _u	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	B _{Mu}	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
109	111	せん断壁	3345 ---	---	907.0 ---	43761 43761	9650 4818	4818 0.499	1.00						
113		曲げ柱 70.0 70.0	982 3450	259.0 1.000	---	633 633	489 510	489 1.044	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ---	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	500 3450	259.0 1.000	---	506 506	390 472	390 1.208	2.14 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.06 1/30 1/139	0.388 1/30 1/72	11.3* 1/50 1/72	3.700 1/30 ---	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	752 3450	259.0 1.000	---	574 574	443 492	443 1.110	1.38 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.06 1/30 1/1464	0.388 1/30 1/136	11.3* 1/50 1/136	3.700 1/30 ---	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	885 4646	271.0 1.000	---	1338 1338	987 923	923 0.935	1.02 1/150 1/213	0.08 1/30 1/213	0.10 1/30 ---	0.403 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.258 1/30 1/235	250 1/50 0.897
7	103	曲げ柱 55.0 120.0	1173 4646	454.0 1.000	---	1478 1415	637 706	637 1.108	1.35 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/1961	0.403 1/30 1/139	11.3* 1/50 1/139	3.783 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 1.35 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
105		曲げ柱 70.0 70.0	745 3450	454.0 1.000	---	572 582	254 406	254 1.597	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/30	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
107		曲げ柱 70.0 70.0	924 3450	454.0 1.000	---	618 628	274 420	274 1.531	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
109		せん断柱型付壁 70.0 70.0	1523 ---	191.0 0.737	---	13449	6883 1912	1912 0.278	1.00						
111		せん断柱型付壁 70.0 70.0	1607 ---	191.0 0.737	---	6910	4675 1493	1493 0.319	1.00						
113		曲げ柱 70.0 70.0	904 3450	259.0 1.000	---	613 613	473 504	473 1.064	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ---	250 1/50

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
115		曲げ柱 70.0 70.0	916 3450	259.0 1.000	----	616 616	476 505	476 1.061	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ----	250 1/50
117		曲げ柱 70.0 70.0	960 3450	259.0 1.000	----	627 627	484 508	484 1.049	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.700 1/30 ----	250 1/50
119		せん断柱 55.0 120.0	1087 4646	259.0 1.000	----	1436 1436	1109 965	965 0.870	1.00 1/150 1/226	0.09 1/30 1/226	0.10 1/30 ----	0.403 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.158 1/30 1/250	250 1/50 0.933
9 103		曲げ柱 86.0 43.0	824 2603	494.0 1.000	----	340 344	138 325	138 2.352	2.60 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.03 1/30 1/12	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
															<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用
104		曲げ柱 86.0 43.0	323 2603	494.0 1.000	----	267 271	109 285	109 2.620	2.60 1/150 1/150	0.05 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
															<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用
105		曲げ柱 86.0 43.0	433 2603	494.0 1.000	----	284 288	116 294	116 2.542	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
															<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用
106		曲げ柱 86.0 43.0	455 2603	494.0 1.000	----	287 291	117 296	117 2.527	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
															<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用
107		曲げ柱 86.0 43.0	425 2603	494.0 1.000	----	282 287	115 293	115 2.547	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
															<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用
108		曲げ柱 86.0 43.0	457 2603	494.0 1.000	----	287 292	117 296	117 2.525	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
															<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
109	曲げ柱	86.0 43.0	419 2603	607.0 1.000	----	281 287	94 293	3.132	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.02 1/30 1/7	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
110	曲げ柱	86.0 43.0	555 2603	607.0 1.000	----	302 307	100 304	3.033	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	曲げ柱	86.0 43.0	486 2603	607.0 1.000	----	292 297	97 299	3.080	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
112	曲げ柱	86.0 43.0	459 2603	299.0 1.000	----	325 325	218 302	1.386	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
113	曲げ柱	86.0 43.0	421 2603	299.0 1.000	----	320 320	214 299	1.396	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
114	曲げ柱	86.0 43.0	457 2603	299.0 1.000	----	325 325	217 302	1.386	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/52	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
115	曲げ柱	86.0 43.0	426 2603	299.0 1.000	----	321 321	214 299	1.395	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
116	曲げ柱	86.0 43.0	474 2603	299.0 1.000	----	328 328	219 303	1.382	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/53	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
117	曲げ柱	86.0 43.0	433 2603	299.0 1.000	----	322 322	215 300	1.393	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/51	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
118	曲げ柱	86.0 43.0	364 2603	299.0 1.000	----	311 311	208 294	1.412	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/48	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50

< 2 階 > RC Ho= 259.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	T _{Mu}	Q _{Mu}	Q _u	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	B _{Mu}	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
119	曲げ柱	86.0 43.0	834 2603	299.0 1.000	----	378 378	253 332	253 1.313	2.60 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.05 1/30 1/70	0.617 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.953 1/30 ----	250 1/50
5 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	862 862	227 705	227 3.101	1.50 <雑壁 τ _u >		0.41 N/mm2			(雑壁No.	5)
6 109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	1199 1199	316 808	316 2.554	1.50 <雑壁 τ _u >		0.57 N/mm2			(雑壁No.	6)
6 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	283 283	75 307	75 4.113	1.50 <雑壁 τ _u >		0.25 N/mm2			(雑壁No.	7)
7 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	283 283	75 307	75 4.113	1.50 <雑壁 τ _u >		0.25 N/mm2			(雑壁No.	8)
5 117	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)		0 ----	----	379.0 ----	862 862	227 705	227 3.101	1.50 <雑壁 τ _u >		0.41 N/mm2			(雑壁No.	59)
7 109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)		0 ----	----	379.0 ----	779 779	205 649	205 3.158	1.50 <雑壁 τ _u >		0.39 N/mm2			(雑壁No.	80)

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	T _{Mu}	Q _{Mu}	Q _u	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	B _{Mu}	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
1 103	曲げ柱	86.0 43.0	876 2603	494.0 1.000	----	343 347	140 327	140 2.344	2.60 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.03 1/30 1/12	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
104	曲げ柱	86.0 43.0	387 2603	494.0 1.000	----	272 277	111 288	111 2.594	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
105	曲げ柱	86.0 43.0	465 2603	494.0 1.000	----	284 288	116 294	116 2.540	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cR _{max} 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
106	曲げ柱	86.0 43.0	485 2603	494.0 1.000	----	287 291	117 296	117 2.527	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	曲げ柱	86.0 43.0	457 2603	494.0 1.000	----	283 287	115 294	115 2.546	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.02 1/30 1/10	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
108	曲げ柱	86.0 43.0	549 2603	494.0 1.000	----	297 301	121 301	121 2.489	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/11	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.488 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
109	曲げ柱	86.0 43.0	561 2603	335.0 1.000	----	303 303	181 303	181 1.678	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.03 1/30 1/26	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.791 1/30 ---	250 1/50
110	曲げ柱	86.0 43.0	640 2603	285.0 1.000	----	388 388	272 322	272 1.183	1.99 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.05 1/30 1/180	0.720 1/30 1/82	11.3* 1/50 1/82	6.628 1/30 ---	250 1/50
111	曲げ柱	86.0 43.0	541 2603	335.0 1.000	----	374 374	223 314	223 1.406	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/49	0.720 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.791 1/30 ---	250 1/50
112	曲げ柱	86.0 43.0	502 2603	607.0 1.000	----	289 294	96 297	96 3.095	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
113	曲げ柱	86.0 43.0	548 2603	607.0 1.000	----	296 301	98 301	98 3.061	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
114	曲げ柱	86.0 43.0	581 2603	607.0 1.000	----	300 306	100 303	100 3.039	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.02 1/30 1/8	0.512 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	14.116 1/30 ---	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
115	曲げ柱	86.0 43.0	499 2603	607.0 1.000	----	288 294	96 297	96 3.097	2.60 1/150	0.08 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
116	曲げ柱	86.0 43.0	508 2603	607.0 1.000	----	290 295	96 298	96 3.090	2.60 1/150	0.08 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
117	曲げ柱	86.0 43.0	467 2603	607.0 1.000	----	283 289	94 294	94 3.122	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
118	曲げ柱	86.0 43.0	395 2603	607.0 1.000	----	272 278	91 288	91 3.183	2.60 1/150	0.06 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
119	曲げ柱	86.0 43.0	899 2603	607.0 1.000	----	341 350	114 327	114 2.879	2.60 1/150	0.14 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
2 112	曲げ柱	35.0 35.0	112 862	258.0 1.000	----	89 89	69 118	69 1.710	2.60 1/150	0.05 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
113	曲げ柱	35.0 35.0	93 862	258.0 1.000	----	87 87	67 116	67 1.731	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
114	曲げ柱	35.0 35.0	85 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.740	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
115	曲げ柱	35.0 35.0	89 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.735	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	Nc	h _o /Ho	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxα
116	曲げ柱	35.0 35.0	103 862	258.0 1.000	----	88 88	68 117	68 1.719	2.60 1/150	0.05 1/150	0.04 1/24	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
117	曲げ柱	35.0 35.0	86 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.739	2.60 1/150	0.04 1/150	0.04 1/23	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
118	曲げ柱	35.0 35.0	115 862	258.0 1.000	----	89 89	69 118	69 1.706	2.60 1/150	0.05 1/150	0.04 1/25	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
119	121	せん断壁	659 ----	----	308.0 ----	8644 8644	2807 1288	1288 0.459	1.00						
3	103	曲げ柱	1240 4646	454.0 1.000	----	1479 1509	658 714	658 1.084	1.27 1/150	0.11 1/150	0.07 1/0	0.403 1/150	11.3* 1/150	3.783 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 1.27 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
105	曲げ柱	70.0 70.0	909 3450	454.0 1.000	----	611 614	270 417	270 1.545	2.60 1/150	0.11 1/150	0.04 1/34	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
107	曲げ柱	70.0 70.0	935 3450	454.0 1.000	----	611 621	271 418	271 1.540	2.60 1/150	0.11 1/150	0.04 1/34	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
109	曲げ柱型付壁	70.0 70.0	1085 ----	454.0 1.000	278.5 ----	967	347 846	347 2.438	1.50						
<p><吹き抜け柱のF> 1.50 ※曲げ終局強度は最下階柱脚を採用、せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	112	せん断壁	1797 ----	----	308.0 ----	12033 12033	3907 1946	1946 0.498	1.00						
113	119	せん断壁	5777 ----	----	308.0 ----	416558 416558	135246 15199	15199 0.112	1.00						

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxc}
4	103	曲げ柱 55.0 120.0	975 4646	454.0 1.000	----	1361 1382	604 693	604 1.148	1.73 1/150	0.08 1/30	0.07 1/30	0.403 1/30	11.3* 1/50	3.783 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 1.73 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	105	曲げ柱 70.0 70.0	704 3450	454.0 1.000	----	551 561	245 400	245 1.631	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	107	曲げ柱 70.0 70.0	519 3450	454.0 1.000	----	500 511	223 385	223 1.727	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	109	曲げ柱 70.0 70.0	1435 3450	454.0 1.000	----	726 743	324 457	324 1.411	2.60 1/150	0.17 1/30	0.05 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	6.486 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	112	せん断壁	1753 ----	----	308.0 ----	9395 9395	3050 2340	2340 0.767	1.00						
	113	せん断柱 70.0 70.0	1124 3450	228.0 1.000	----	668 668	586 557	557 0.950	1.22 1/150	0.13 1/30	0.08 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	3.257 1/30	250 1/50
	114	曲げ柱 35.0 35.0	164 862	228.0 1.000	----	95 95	83 122	83 1.467	2.60 1/150	0.08 1/30	0.05 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	6.514 1/30	250 1/50
	115	曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	372.0 1.000	----	562 562	302 407	302 1.348	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	5.314 1/30	250 1/50
	116	曲げ柱 35.0 35.0	179 862	372.0 1.000	----	97 97	52 123	52 2.376	2.60 1/150	0.08 1/30	0.03 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	10.629 1/30	250 1/50
	117	曲げ柱 70.0 70.0	963 3450	305.0 1.000	----	628 628	412 469	412 1.138	1.65 1/150	0.11 1/30	0.06 1/30	0.388 1/30	11.3* 1/50	4.357 1/30	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
5	103	曲げ柱 55.0 120.0	1244 4646	454.0 1.000	----	1487 1511	660 714	660 1.082	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.403 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.783 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 1.27 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	105	曲げ柱 70.0 70.0	951 3450	454.0 1.000	----	615 625	273 419	273 1.534	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	107	曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	454.0 1.000	----	552 562	245 400	245 1.629	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	109	曲げ柱 70.0 70.0	648 3450	454.0 1.000	----	536 546	238 395	238 1.658	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	111	曲げ柱 70.0 70.0	575 3450	567.0 1.000	----	514 526	183 389	183 2.120	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.03 1/30 1/15	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.100 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
	112	せん断柱型付壁 35.0 35.0	494 ----	228.0 1.000	----	225.4 2697	1196 688	688 0.575	1.00						
	113	曲げ柱 70.0 70.0	853 3450	228.0 1.000	----	600 600	526 535	526 1.017	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.257 1/30 ----	250 1/50
	114	曲げ柱 35.0 35.0	287 862	372.0 1.000	----	108 108	58 132	58 2.277	2.60 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.03 1/30 1/13	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	10.629 1/30 ----	250 1/50
	115	曲げ柱 70.0 70.0	987 3450	372.0 1.000	----	634 634	341 430	341 1.260	2.41 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/94	0.388 1/30 1/58	11.3* 1/50 1/58	5.314 1/30 ----	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
116		せん断柱型付壁 35.0 35.0	380 ---	70.0 0.307	---	---	391 321	321 0.819	1.00						
117		極脆性柱 70.0 70.0	1483 3450	40.0 0.175	---	754 754	3769 804	804 0.213	0.80 ---	---	---	---	---	0.571 ---	---
6 103		曲げ柱 55.0 120.0	987 4646	454.0 1.000	---	1356 1388	604 693	604 1.147	1.73 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.07 1/30 1/316	0.403 1/30 1/102	11.3* 1/50 1/102	3.783 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 1.73 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
105		曲げ柱 70.0 70.0	624 3450	454.0 1.000	---	555 539	241 397	241 1.646	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
107		曲げ柱 70.0 70.0	537 3450	454.0 1.000	---	506 516	225 386	225 1.716	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.03 1/30 1/24	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
109 111		せん断壁	4040 ---	---	1215.0 ---	74937 74937	12335 5560	5560 0.451	1.00						
112		せん断柱型付壁 35.0 35.0	149 ---	228.0 1.000	---	---	944 823	823 0.872	1.00						
113		せん断柱 70.0 70.0	1197 3450	228.0 1.000	---	686 686	602 563	563 0.935	1.20 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.388 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/165	250 1/50 0.720
114		曲げ柱 35.0 35.0	106 862	228.0 1.000	---	88 88	77 117	77 1.516	2.60 1/150 1/150	0.05 1/30 1/150	0.04 1/30 1/36	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.514 1/30 ---	250 1/50
115		曲げ柱 70.0 70.0	712 3450	372.0 1.000	---	563 563	303 408	303 1.347	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/61	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.314 1/30 ---	250 1/50
116		曲げ柱 35.0 35.0	195 862	372.0 1.000	---	98 98	53 125	53 2.358	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.03 1/30 1/12	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	10.629 1/30 ---	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TM _u	QM _u	QU	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /Ho	hc _{wo}	BM _u	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} c α
117		曲げ柱 70.0 70.0	1006 3450	305.0 1.000	----	639 639	419 472	419 1.127	1.55 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 1/558	0.388 1/30 1/118	11.3* 1/50 1/118	4.357 1/30 ---	250 1/50
7 103															
		曲げ柱 55.0 120.0	1044 4646	454.0 1.000	----	1478 1415	637 706	637 1.108	1.35 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.07 1/30 1/1961	0.403 1/30 1/139	11.3* 1/50 1/139	3.783 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 1.35 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
105		曲げ柱 70.0 70.0	783 3450	454.0 1.000	----	572 582	254 406	254 1.597	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
107		曲げ柱 70.0 70.0	962 3450	454.0 1.000	----	618 628	274 420	274 1.531	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	6.486 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
109		せん断柱型付壁 70.0 70.0	1770 ---	191.0 0.838	----	4086	3168 1230	1230 0.388	1.00						
111		極脆性柱 70.0 70.0	1836 3450	80.0 0.351	----	960 960	2399 875	875 0.365	0.80 ---					1.143 ---	---
112		せん断柱型付壁 35.0 35.0	265 ---	95.0 0.417	----	555	650 375	375 0.577	1.00						
113		極脆性柱 70.0 70.0	1224 3450	65.0 0.285	----	693 693	2132 783	783 0.367	0.80 ---					0.929 ---	---
114	116	せん断壁	1922 ---	----	308.0 ---	26655 26655	8654 2793	2793 0.323	1.00						
117	119	せん断壁	3114 ---	----	308.0 ---	128936 128936	41862 10171	10171 0.243	1.00						
8	121	曲げ柱 45.0 45.0	210 1426	258.0 1.000	----	169 169	131 182	131 1.391	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.05 1/30 1/52	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ---	250 1/50

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
122	曲げ柱	45.0 45.0	288 1426	258.0 1.000	----	181 181	140 188	140 1.341	2.60 1/150	0.08 1/30	0.05 1/30	0.560 1/30	13.1* 1/50	5.733 1/30	250 1/50
9 103	曲げ柱	86.0 43.0	853 2603	494.0 1.000	----	340 344	138 325	138 2.352	2.60 1/150	0.13 1/30	0.03 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
104	曲げ柱	86.0 43.0	352 2603	494.0 1.000	----	267 271	109 285	109 2.620	2.60 1/150	0.05 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
105	曲げ柱	86.0 43.0	463 2603	494.0 1.000	----	284 288	116 294	116 2.542	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
106	曲げ柱	86.0 43.0	485 2603	494.0 1.000	----	287 291	117 296	117 2.527	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	曲げ柱	86.0 43.0	454 2603	494.0 1.000	----	282 287	115 293	115 2.547	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
108	曲げ柱	86.0 43.0	492 2603	494.0 1.000	----	287 292	117 296	117 2.525	2.60 1/150	0.08 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	11.488 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
109	曲げ柱	86.0 43.0	454 2603	607.0 1.000	----	281 287	94 293	94 3.132	2.60 1/150	0.07 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
	<吹き抜け柱のF>		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	Nc	h _o /H _o	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
110	曲げ柱	86.0 43.0	589 2603	607.0 1.000	----	302 307	100 304	3.033	2.60 1/150	0.09 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	曲げ柱	86.0 43.0	521 2603	607.0 1.000	----	292 297	97 299	3.080	2.60 1/150	0.08 1/30	0.02 1/30	0.512 1/30	13.1* 1/50	14.116 1/30	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
112	曲げ柱	86.0 43.0	643 2603	228.0 1.000	----	352 352	309 316	309 1.025	1.27 1/150	0.10 1/30	0.06 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/30	250 1/50
113	曲げ柱	86.0 43.0	681 2603	228.0 1.000	----	357 357	313 319	313 1.020	1.27 1/150	0.10 1/30	0.06 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/30	250 1/50
114	曲げ柱	86.0 43.0	718 2603	228.0 1.000	----	362 362	318 322	318 1.015	1.27 1/150	0.11 1/30	0.06 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/30	250 1/50
115	曲げ柱	86.0 43.0	662 2603	228.0 1.000	----	354 354	311 318	311 1.023	1.27 1/150	0.10 1/30	0.06 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/30	250 1/50
116	曲げ柱	86.0 43.0	768 2603	228.0 1.000	----	369 369	324 326	324 1.009	1.27 1/150	0.12 1/30	0.06 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/30	250 1/50
117	曲げ柱	86.0 43.0	658 2603	228.0 1.000	----	354 354	310 318	310 1.023	1.27 1/150	0.10 1/30	0.06 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/30	250 1/50
118	曲げ柱	86.0 43.0	616 2603	228.0 1.000	----	348 348	305 314	305 1.030	1.27 1/150	0.09 1/30	0.06 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/30	250 1/50
119	せん断柱	86.0 43.0	1082 2603	228.0 1.000	----	409 409	359 352	352 0.979	1.25 1/150	0.17 1/30	0.07 1/30	0.617 1/30	11.3* 1/50	5.302 1/154	250 0.720
121	曲げ柱	45.0 45.0	97 1426	258.0 1.000	----	150 150	116 173	116 1.485	2.60 1/150	0.03 1/30	0.04 1/30	0.560 1/30	13.1* 1/50	5.733 1/30	250 1/50

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	Nc	h _o /Ho	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
	122	曲げ柱 45.0 45.0	-28 1426	258.0 1.000	----	129 129	100 165	100 1.657	2.60 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
10	113	曲げ柱 45.0 45.0	148 1426	258.0 1.000	----	159 159	123 177	123 1.438	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/44	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	114	曲げ柱 45.0 45.0	14 1426	258.0 1.000	----	136 136	105 166	105 1.577	2.60 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.04 1/30 1/31	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	115	曲げ柱 45.0 45.0	65 1426	258.0 1.000	----	145 145	112 170	112 1.518	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/36	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	116	曲げ柱 45.0 45.0	55 1426	258.0 1.000	----	143 143	111 170	111 1.528	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	117	曲げ柱 45.0 45.0	57 1426	258.0 1.000	----	143 143	111 170	111 1.526	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	118	曲げ柱 45.0 45.0	54 1426	258.0 1.000	----	143 143	111 169	111 1.530	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/35	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	119	曲げ柱 45.0 45.0	86 1426	258.0 1.000	----	148 148	115 172	115 1.496	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/38	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	121	曲げ柱 45.0 45.0	112 1426	258.0 1.000	----	153 153	118 174	118 1.470	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.04 1/30 1/40	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
	122	曲げ柱 45.0 45.0	84 1426	258.0 1.000	----	148 148	115 172	115 1.498	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.04 1/30 1/38	0.560 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.733 1/30 ----	250 1/50
11	113	121 せん断壁	856 ----	----	308.0 ----	444651 444651	144367 19954	19954 0.138	1.00						
6	111	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0 ----	----	308.0 ----	95 95	31 134	31 4.338	1.50	<雑壁 τ _u > 0.20 N/mm ²				(雑壁No. 39)	

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B	N _c	h _o /H _o	hcw _o	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
		D	D'						cR _{my}	R _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	R _{mu}	R _{su}	
7	112	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	965	313	313	1.50	<雑壁 τ _u >	0.63	N/mm ²		(雑壁No.	40)
			----	----	----	965	725	2.314							
7	113	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	189	61	61	1.50	<雑壁 τ _u >	0.32	N/mm ²		(雑壁No.	41)
			----	----	----	189	201	3.281							
7	113	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	211	69	69	1.50	<雑壁 τ _u >	0.33	N/mm ²		(雑壁No.	42)
			----	----	----	211	219	3.198							
7	114	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	184	60	60	1.50	<雑壁 τ _u >	0.31	N/mm ²		(雑壁No.	43)
			----	----	----	184	197	3.300							
7	114	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	140	46	46	1.50	<雑壁 τ _u >	0.28	N/mm ²		(雑壁No.	44)
			----	----	----	140	160	3.506							
7	115	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	87	28	28	1.50	<雑壁 τ _u >	0.24	N/mm ²		(雑壁No.	46)
			----	----	----	87	119	4.220							
7	115	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	2286	742	742	1.50	<雑壁 τ _u >	0.94	N/mm ²		(雑壁No.	47)
			----	----	----	2286	1161	1.564							
5	116	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	308.0	968	314	314	1.50	<雑壁 τ _u >	0.53	N/mm ²		(雑壁No.	54)
			----	----	----	968	833	2.651							
7	109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	471	153	153	1.50	<雑壁 τ _u >	0.39	N/mm ²		(雑壁No.	77)
			----	----	----	471	471	3.076							
7	109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	198	64	64	1.50	<雑壁 τ _u >	0.27	N/mm ²		(雑壁No.	78)
			----	----	----	198	231	3.603							
7	109	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	198	64	64	1.50	<雑壁 τ _u >	0.27	N/mm ²		(雑壁No.	79)
			----	----	----	198	231	3.603							
5	116	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	43	14	14	1.50	<雑壁 τ _u >	0.19	N/mm ²		(雑壁No.	84)
			----	----	----	43	77	5.476							

【RC鉛直部材の強度寄与係数】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

分類 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱
 せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱
 曲げ壁、せん断壁、せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

Q_{Su}/Q_{Mu} : せん断終局強度/曲げ終局強度時のせん断力
 R_{my}, R_{su} : 柱の曲げ降伏層間変形角、せん断柱の終局層間変形角
 α_{m1} : F 1=0.8の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m2} : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m3} : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m4} : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m5} : 1.27 ≤ F 1の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{s1} : F 1=0.8の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s2} : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s3} : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s4} : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s5} : 1.27 ≤ F 1の場合のせん断柱の強度寄与係数

F, G-No. : F指標値とそのグループ番号
 Q_u : 保有せん断力 (kN)
 F 1 : 第1グループのF指標値
 α 1 : F 1=0.8の場合の強度寄与係数 α
 α 2 : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合の強度寄与係数 α
 α 3 : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合の強度寄与係数 α
 α 4 : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合の強度寄与係数 α
 α 5 : 1.27 ≤ F 1の場合の強度寄与係数 α
 *印は、強度寄与係数を直接指定した場合を示す。 極脆性柱・せん断柱・曲げ柱それぞれで最小となるαに"<"付を出力

R1 : 第1グループの終局強度時変形角 以下に各グループが第1グループになる場合のF 1との対応を示す。

・RC階、混合RC階

G-No.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F1	0.8	1.0	1.1	1.2	1.27	1.4	1.5	1.75	2.0	2.25	2.6	3.0	3.2
R1	1/500	1/250	1/200	1/167	1/150	1/135	1/125	1/100	1/82	1/66	1/50	1/35	1/30

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Q _{Su} /Q _{Mu}	Q _u	R _{my}	R _{su}	α 1	α s1	α 2	α s2	α 3	α s3	α 4	α s4	α 5	α s5
1	103	せん断柱型付壁	1.00	(2)	1859	---	---	---	0.650		1.000							
	104	曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	---	---	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	105	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	106	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	108	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	曲げ柱	2.60	(11)	196	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	110	曲げ柱	2.00	(9)	240	1/150	---	---	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	111	曲げ柱	2.02	(9)	238	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	112	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	113	曲げ柱	2.60	(11)	199	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	114	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	---	---	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
					$\frac{Q_{Mu}}{Q_{Su}}$		$\alpha m1$		$\alpha m2$		$\alpha m3$		$\alpha m4$		$\alpha m5$	
		115				197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		116				198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117				197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118				191	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		119				713	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
3		102				98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104				91	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105				289	1/190	<0.566 >		<0.832 >		<0.965 >				
		107				307	1/190	0.566		0.832		0.965				
	111	109				3587	---	0.650		1.000						
		113				297	1/190	0.566		0.832		0.965				
		115				306	1/190	0.566		0.832		0.965				
		117				290	1/190	0.566		0.832		0.965				
		118				91	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120				97	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
4		102				92	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104				95	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105				182	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109				1079	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
	113	111				3069	---	0.650		1.000						
		117				182	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118				89	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120				90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
5		102				100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
		104	曲げ柱	2.60	(11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105	曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117	曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118	曲げ柱	2.60	(11)	94	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120	曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
6		102	曲げ柱	2.60	(11)	92	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104	曲げ柱	2.60	(11)	83	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105	曲げ柱	2.60	(11)	181	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
	113	109	せん断壁	1.00	(2)	5544	---	0.650		1.000						
		117	曲げ柱	2.60	(11)	182	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118	曲げ柱	2.60	(11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120	曲げ柱	2.60	(11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
7		102	曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104	曲げ柱	2.60	(11)	93	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105	曲げ柱	1.12	(3)	290	1/190	0.566		0.832		0.965				
		107	曲げ柱	1.12	(3)	308	1/190	0.566		0.832		0.965				
		109	曲げ柱型付壁	1.31	(5)	460	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
		111	極脆性柱	0.80	(1)	526	---	<1.000 >								
		113	曲げ柱	1.12	(3)	310	1/190	0.566		0.832		0.965				
		115	曲げ柱	1.12	(3)	305	1/190	0.566		0.832		0.965				
		117	曲げ柱	1.12	(3)	291	1/190	0.566		0.832		0.965				
		118	曲げ柱	2.60	(11)	90	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		120	曲げ柱	2.60	(11)	97	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
9		103	せん断柱型付壁	1.00	(2)	1860	---	0.650		1.000						

< 3階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _{my} R _{Su}	α1 α _{m1}	αs1	α2 α _{m2}	αs2	α3 α _{m3}	αs3	α4 α _{m4}	αs4	α5 α _{m5}	αs5
104			曲げ柱	2.60	(11)	188	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
105			曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
106			曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
107			曲げ柱	2.60	(11)	196	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
108			曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
109			曲げ柱	2.60	(11)	195	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
110			曲げ柱	2.60	(11)	203	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
111			曲げ柱	2.60	(11)	200	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
112			曲げ柱	2.60	(11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
113			曲げ柱	2.60	(11)	212	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
114			曲げ柱	2.60	(11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
115			曲げ柱	2.60	(11)	212	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
116			曲げ柱	2.60	(11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
117			曲げ柱	2.60	(11)	213	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
118			曲げ柱	2.60	(11)	206	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
119			曲げ柱型付壁	1.50	(7)	723	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
4	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	28		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
6	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	28		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
3	111	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	94		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
6	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	121		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
9	111	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	291		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
4	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	16		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	221		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	73		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
1	103	曲げ柱	2.60	(11)	140	1/150		<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	104	曲げ柱	2.60	(11)	111	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	105	曲げ柱	2.60	(11)	116	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	106	曲げ柱	2.60	(11)	117	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60	(11)	115	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	108	曲げ柱	2.60	(11)	121	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	せん断柱	1.00	(2)	450	1/250		0.771		1.000							
	110	せん断柱	1.00	(2)	0.843	1/250		0.650	0.771	1.000	1.000						
	111	せん断柱	1.00	(2)	478	1/250		0.933		1.000							
	112	曲げ柱	2.60	(11)	0.697	1/250		0.650	0.933	1.000	1.000						
	113	曲げ柱	2.60	(11)	477	1/250		0.930		1.000							
	114	曲げ柱	2.60	(11)	0.699	1/250		0.650	0.930	1.000	1.000						
	115	曲げ柱	2.60	(11)	96	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	116	曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	117	曲げ柱	2.60	(11)	100	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	118	曲げ柱	2.60	(11)	96	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	119	曲げ柱	2.60	(11)	96	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
3	103	曲げ柱	1.27	(5)	658	1/150		<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	105	曲げ柱	2.60	(11)	270	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60	(11)	271	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	曲げ柱型付壁	1.50	(7)	347	----		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	111	曲げ柱型付壁	1.28	(5)	1731	----		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	113	曲げ柱	1.27	(5)	471	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	115	曲げ柱	1.27	(5)	507	1/150		0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
		117			494	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119			965	1/226	0.710		1.000							
4	103	曲げ柱	1.73	(7)	0.869 604	1/250 1/150	0.617	0.710	0.933	1.000						
		105			245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107			223	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		109			324	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		111			681	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
		113			474	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		115			388	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
		117			433	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119			920	1/213	<0.635 >		<0.952 >							
5	103	曲げ柱	1.27	(5)	0.943 660	1/232 1/150	0.599	0.635	0.897	0.952			0.825		0.929	1.000
		105			273	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107			245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		109			238	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		111			183	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		113			417	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
		115			434	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		117			496	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119			942	1/213	0.683		1.000							
6	103	曲げ柱	1.73	(7)	0.876 604	1/250 1/150	0.599	0.683	0.897	1.000			0.825		0.929	1.000
		105			241	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107			225	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	111	せん断壁	1.00	(2)	4818	---	0.650		1.000							

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
							$\alpha m1$		$\alpha m2$		$\alpha m3$		$\alpha m4$		$\alpha m5$	
		113	曲げ柱	1.27 (5)	489	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		115	曲げ柱	2.14 (9)	390	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		117	曲げ柱	1.38 (5)	443	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		119	せん断柱	1.02 (2)	923	1/213	0.641		0.960							
7	103	曲げ柱	1.35 (5)	637	1/150	0.510	0.641		0.720	0.960			0.825		0.929	1.000
	105	曲げ柱	2.60 (11)	254	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60 (11)	274	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	せん断柱型付壁	1.00 (2)	1912	---	0.650			1.000							
	111	せん断柱型付壁	1.00 (2)	1493	---	0.650			1.000							
	113	曲げ柱	1.27 (5)	473	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	115	曲げ柱	1.27 (5)	476	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	117	曲げ柱	1.27 (5)	484	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	119	せん断柱	1.00 (2)	965	1/226	0.709			1.000							
9	103	曲げ柱	2.60 (11)	138	1/150	0.510	0.709		0.720	1.000			0.825		0.929	1.000
	104	曲げ柱	2.60 (11)	109	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	105	曲げ柱	2.60 (11)	116	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	106	曲げ柱	2.60 (11)	117	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	107	曲げ柱	2.60 (11)	115	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	108	曲げ柱	2.60 (11)	117	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	109	曲げ柱	2.60 (11)	94	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	110	曲げ柱	2.60 (11)	100	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	111	曲げ柱	2.60 (11)	97	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	112	曲げ柱	2.60 (11)	218	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	113	曲げ柱	2.60 (11)	214	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
	114		曲げ柱	2.60	(11)	217	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	115		曲げ柱	2.60	(11)	214	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	116		曲げ柱	2.60	(11)	219	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	117		曲げ柱	2.60	(11)	215	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	118		曲げ柱	2.60	(11)	208	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	119		曲げ柱	2.60	(11)	253	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
5	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	227		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
6	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
6	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	75		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	75		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
5	117	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	227		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	205		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
1	103		曲げ柱	2.60	(11)	140	1/150	<0.510>		<0.720>		<0.825>		<0.929>		<1.000>	
	104		曲げ柱	2.60	(11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	105		曲げ柱	2.60	(11)	116	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	106		曲げ柱	2.60	(11)	117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	107		曲げ柱	2.60	(11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	108		曲げ柱	2.60	(11)	121	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	109		曲げ柱	2.60	(11)	181	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	110		曲げ柱	1.99	(8)	272	1/150	<0.510>		<0.720>		<0.825>		<0.929>		<1.000>	
	111		曲げ柱	2.60	(11)	223	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	112		曲げ柱	2.60	(11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	113		曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}} / \frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
		114			2.60 (11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		115			2.60 (11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		116			2.60 (11)	96	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117			2.60 (11)	94	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118			2.60 (11)	91	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		119			2.60 (11)	114	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
2		112			2.60 (11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		113			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		114			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		115			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		116			2.60 (11)	68	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		117			2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		118			2.60 (11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
	121	119	せん断壁		1.00 (2)	1288	---	0.650		1.000						
3		103	曲げ柱		1.27 (5)	658	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >
		105	曲げ柱		2.60 (11)	270	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		107	曲げ柱		2.60 (11)	271	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109	曲げ柱型付壁		1.50 (7)	347	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000
	112	111	せん断壁		1.00 (2)	1946	---	0.650		1.000						
	119	113	せん断壁		1.00 (2)	15199	---	0.650		1.000						
4		103	曲げ柱		1.73 (7)	604	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >
		105	曲げ柱		2.60 (11)	245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		107	曲げ柱		2.60 (11)	223	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109	曲げ柱		2.60 (11)	324	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000

< 1階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
	111	112	せん断壁	1.00	(2)	2340	---	0.650		1.000							
	113		せん断柱	1.22	(4)	557	1/150	0.537		0.758		0.869		0.978			
	114		曲げ柱	2.60	(11)	0.950 83	1/161 1/150	0.510	0.537	0.720	0.758	0.825	0.869	0.929	0.978		1.000
	115		曲げ柱	2.60	(11)	302	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	116		曲げ柱	2.60	(11)	52	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	117		曲げ柱	1.65	(7)	412	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
5	103		曲げ柱	1.27	(5)	660	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	105		曲げ柱	2.60	(11)	273	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	107		曲げ柱	2.60	(11)	245	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	109		曲げ柱	2.60	(11)	238	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	111		曲げ柱	2.60	(11)	183	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	112		せん断柱型付壁	1.00	(2)	688	---	0.650		1.000							
	113		曲げ柱	1.27	(5)	526	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	114		曲げ柱	2.60	(11)	58	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	115		曲げ柱	2.41	(10)	341	1/150	<0.510>		<0.720>		<0.825>		<0.929>			<1.000>
	116		せん断柱型付壁	1.00	(2)	321	---	0.650		1.000							
	117		極脆性柱	0.80	(1)	804	---	<1.000>									
6	103		曲げ柱	1.73	(7)	0.213 604	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	105		曲げ柱	2.60	(11)	241	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	107		曲げ柱	2.60	(11)	225	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929			1.000
	109	111	せん断壁	1.00	(2)	5560	---	0.650		1.000							
	112		せん断柱型付壁	1.00	(2)	823	---	0.650		1.000							
	113		せん断柱	1.20	(4)	563	1/150	0.546		0.770		0.883		0.994			
	114		曲げ柱	2.60	(11)	0.935 77	1/165 1/150	0.510	0.546	0.720	0.770	0.825	0.883	0.929	0.994		1.000

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$ / $\frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$	
		115			2.60 (11)	303	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		116			2.60 (11)	53	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		117			1.55 (7)	419	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
7		103			1.35 (5)	637	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		105			2.60 (11)	254	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		107			2.60 (11)	274	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		109			せん断柱型付壁	1.00 (2)	1230	---	0.650	1.000							
		111			極脆性柱	0.80 (1)	875	---	1.000								
		112			せん断柱型付壁	1.00 (2)	0.365 375	---	0.650	1.000							
		113			極脆性柱	0.80 (1)	783	---	1.000								
	116	114			せん断壁	1.00 (2)	0.367 2793	---	0.650	1.000							
	119	117			せん断壁	1.00 (2)	10171	---	0.650	1.000							
8		121			曲げ柱	2.60 (11)	131	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		122			曲げ柱	2.60 (11)	140	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
9		103			曲げ柱	2.60 (11)	138	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		104			曲げ柱	2.60 (11)	109	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		105			曲げ柱	2.60 (11)	116	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		106			曲げ柱	2.60 (11)	117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		107			曲げ柱	2.60 (11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		108			曲げ柱	2.60 (11)	117	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		109			曲げ柱	2.60 (11)	94	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		110			曲げ柱	2.60 (11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		111			曲げ柱	2.60 (11)	97	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000
		112			曲げ柱	1.27 (5)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000

< 1階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$	
			113	曲げ柱	1.27 (5)	313	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			114	曲げ柱	1.27 (5)	318	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			115	曲げ柱	1.27 (5)	311	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			116	曲げ柱	1.27 (5)	324	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			117	曲げ柱	1.27 (5)	310	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			118	曲げ柱	1.27 (5)	305	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			119	せん断柱	1.25 (4)	352	1/150	<0.521 >		<0.736 >		<0.843 >		<0.949 >				
			121	曲げ柱	2.60 (11)	0.979 116	1/154 1/150	0.510	0.521	0.720	0.736	0.825	0.843	0.929	0.949		1.000	
			122	曲げ柱	2.60 (11)	100	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
10			113	曲げ柱	2.60 (11)	123	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			114	曲げ柱	2.60 (11)	105	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			115	曲げ柱	2.60 (11)	112	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			116	曲げ柱	2.60 (11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			117	曲げ柱	2.60 (11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			118	曲げ柱	2.60 (11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			119	曲げ柱	2.60 (11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			121	曲げ柱	2.60 (11)	118	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
			122	曲げ柱	2.60 (11)	115	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
11	113	121	せん断壁		1.00 (2)	19954	---	0.650		1.000								
6	111	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	31		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	112	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	313		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	113	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	61		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	113	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	69		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	114	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	60		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	114	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	46		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	115	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	28		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		
7	115	雑壁	曲げ壁		1.50 (7)	742		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000		

< 1階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}} / \frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
5	116	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	314		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	153		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	64		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
7	109	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	64		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
5	116	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	14		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

【鉛直部材の諸元：(伏図)】 X方向 負加力時 2次診断

---- : X方向の壁 : Y方向の壁
上段 : 保有せん断力 下段 : F指標, 破壊形式
鉛直部材の分類 S : せん断柱 X : 極脆性柱 □ : その他

破壊形式

CB : 曲げ柱 CS : せん断柱 CSS : 極脆性柱 CWB : 曲げ袖壁付柱 CWS : せん断袖壁付柱 CWSS : 極脆性袖壁付柱
WCB : 曲げ柱型付壁 WCS : せん断柱型付壁
WB : 曲げ壁 WS : せん断壁

< 3 階 > RC

11

10

9
 1860 □ 188 □ 197 □ 198 □ 196 □ 198 □ 195 □ 203 □ 200 □ 213 □
 1.00WCS 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB

8

7
 98 □ 93 □ 290 □ 308 □ 460 □ 526 □
 2.60CB 2.60CB 1.12CB 1.12CB 1.31WCB 0.80CSS

 6
 92 □ 83 □ 181 □ 5544 □
 2.60CB 2.60CB 2.60CB 1.00WS

 5
 100 □ 90 □ 190 □
 2.60CB 2.60CB 2.60CB

 4
 92 □ 95 □ 182 □ 1079 □ 3069 □
 2.60CB 2.60CB 2.60CB 1.50WCB 1.00WS

 3
 98 □ 91 □ 289 □ 307 □ 3587 □
 2.60CB 2.60CB 1.12CB 1.12CB 1.00WS
 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

11

10

	213	212	213	212	213	213	206	723
9	□	□	□	□	□	□	□	□
	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	1.50WCB

8

	310	305	291	90	97
7	□	□	□	□	□
	1.12CB	1.12CB	1.12CB	2.60CB	2.60CB

	5544	182	-90	90
6	□	□	□	□
	1.00WS	2.60CB	2.60CB	2.60CB

	190	-94	98
5	□	□	□
	2.60CB	2.60CB	2.60CB

	3069	182	-89	90
4	□	□	□	□
	1.00WS	2.60CB	2.60CB	2.60CB

	297	306	290	91	97
3	□	□	□	□	□
	1.12CB	1.12CB	1.12CB	2.60CB	2.60CB

112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3

2

1

1859 □	190 □	197 □	198 □	197 □	202 □	196 □	240 □	238 □	198 □
1. 00WCS	2. 60CB	2. 60CB	2. 60CB	2. 60CB	2. 60CB	2. 60CB	2. 00CB	2. 02CB	2. 60CB

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

3

2

1	198	199	198	197	198	197	191	713
	□	□	□	□	□	□	□	□
	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	1.50WCB

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

< 2 階 > RC

11

10

9		138 □ 2.60CB	109 □ 2.60CB	116 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	94 □ 2.60CB	100 □ 2.60CB	97 □ 2.60CB	218 □ 2.60CB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	-------------------	--------------------

8

7		637 □ 1.35CB .	254 □ 2.60CB	274 □ 2.60CB	1912 □ 1.00WCS .	1493 □ 1.00WCS .
6		604 □ 1.73CB .	241 □ 2.60CB	225 □ 2.60CB	4818 □-----□ 1.00WS	183 □ 2.60CB

5		660 □ 1.27CB	273 □ 2.60CB	245 □ 2.60CB	238 □ 2.60CB	183 □ 2.60CB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

4		604 □ 1.73CB .	245 □ 2.60CB	223 □ 2.60CB	324 □ 2.60CB .	681 □ 1.50WCB .
---	--	-------------------------	--------------------	--------------------	-------------------------	--------------------------

3		658 □ 1.27CB	270 □ 2.60CB	271 □ 2.60CB	347 □ 1.50WCB	1731 □ 1.28WCB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	----------------------

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

11

10

9	218 □ 2.60CB	214 □ 2.60CB	217 □ 2.60CB	214 □ 2.60CB	219 □ 2.60CB	215 □ 2.60CB	208 □ 2.60CB	253 □ 2.60CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

8

7	473 □ 1.27CB	476 □ 1.27CB	484 □ 1.27CB	965 S 1.00CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

6	489 □ 1.27CB	390 □ 2.14CB	443 □ 1.38CB	923 S 1.02CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

5	417 □ 1.79CB	434 □ 1.53CB	496 □ 1.27CB	942 S 1.00CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

4	474 □ 1.27CB	388 □ 2.17CB	433 □ 1.55CB	920 S 1.03CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

3	471 □ 1.27CB	507 □ 1.27CB	494 □ 1.27CB	965 S 1.00CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3

2

1		140	111	116	117	115	121	450	478	477	96
		□	□	□	□	□	□	S	S	S	□
		2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	1.00CS	1.00CS	1.00CS	2.60CB

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

3

2

	96	98	100	96	96	94	91	114
1	□	□	□	□	□	□	□	□
	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

< 1 階 > RC

11

10

9		138 □ 2.60CB	109 □ 2.60CB	116 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB	117 □ 2.60CB	94 □ 2.60CB	100 □ 2.60CB	97 □ 2.60CB	309 □ 1.27CB
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--------------------	-------------------	--------------------

8

7		637 □ 1.35CB · ·	254 □ 2.60CB	274 □ 2.60CB	1230 □ 1.00WCS · ·		875 X □ 0.80CSS · ·	375 □ 1.00WCS
---	--	------------------------------	--------------------	--------------------	--------------------------------	--	------------------------------------	---------------------

6		604 □ 1.73CB	241 □ 2.60CB	225 □ 2.60CB	5560 □-----□ 1.00WS		823 □ 1.00WCS · ·
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------------	--	-------------------------------

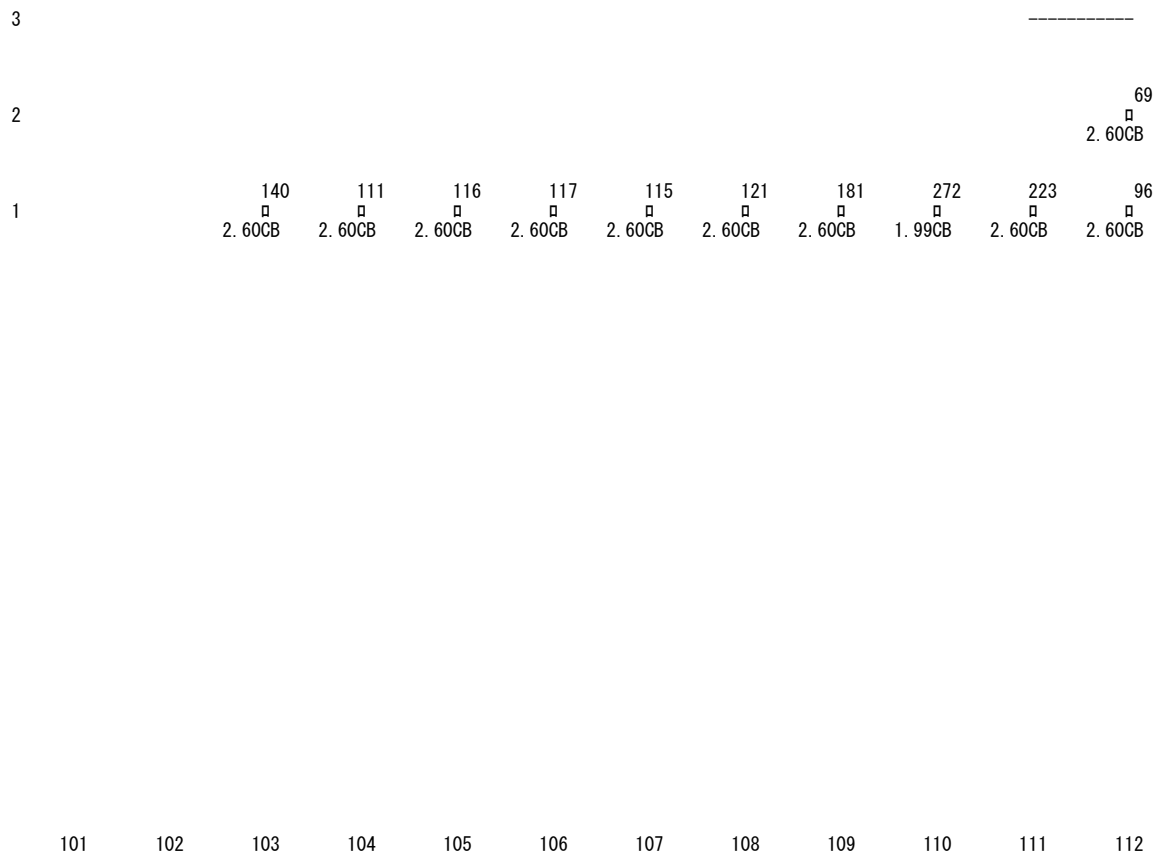
5		660 □ 1.27CB	273 □ 2.60CB	245 □ 2.60CB	238 □ 2.60CB		183 □ 2.60CB	688 □ 1.00WCS
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--	--------------------	---------------------

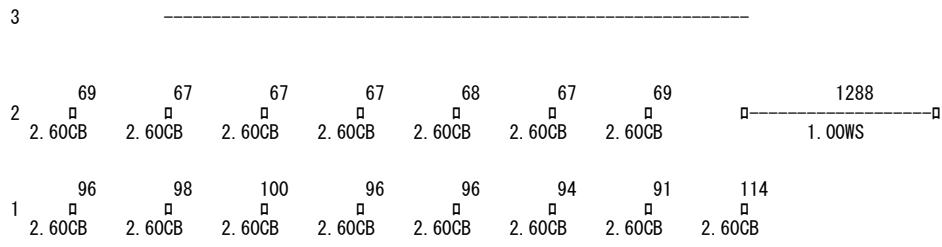
4		604 □ 1.73CB · ·	245 □ 2.60CB	223 □ 2.60CB	324 □ 2.60CB · ·		2340 □-----□ · 1.00WS · ·
---	--	------------------------------	--------------------	--------------------	------------------------------	--	---------------------------------------

3		658 □ 1.27CB	270 □ 2.60CB	271 □ 2.60CB	347 □ 1.50WCB		1946 □-----□ 1.00WS
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	--	---------------------------

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

11	19954										
	1.00WS										
10	123 □ 2.60CB	105 □ 2.60CB	112 □ 2.60CB	111 □ 2.60CB	111 □ 2.60CB	111 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB		118 □ 2.60CB	115 □ 2.60CB	
9	309 □ 1.27CB	313 □ 1.27CB	318 □ 1.27CB	311 □ 1.27CB	324 □ 1.27CB	310 □ 1.27CB	305 □ 1.27CB	352 S 1.25CS	116 □ 2.60CB	100 □ 2.60CB	
8									131 □ 2.60CB	140 □ 2.60CB	
7	375 □ 1.00WCS	783 X 0.80GSS	2793 □-----□ 1.00WS			10171 □-----□ 1.00WS					
6	823 □ 1.00WCS	563 S 1.20CS	77 □ 2.60CB	303 □ 2.60CB	53 □ 2.60CB	419 □ 1.55CB					
5	688 □ 1.00WCS	526 □ 1.27CB	58 □ 2.60CB	341 □ 2.41CB	321 □ 1.00WCS	804 X 0.80GSS					
4	□	557 S 1.22CS	83 □ 2.60CB	302 □ 2.60CB	52 □ 2.60CB	412 □ 1.65CB					
3	□	15199 □-----□ 1.00WS								□	
	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122





112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

【鉛直部材の諸元：(軸組)】 X方向 負加力時 2次診断

////: 壁あり

上段: 保有せん断力 中段: F指標 下段: 破壊形式

破壊形式

CB: 曲げ柱 CS: せん断柱 CSS: 極脆性柱 CWB: 曲げ袖壁付柱 CWS: せん断袖壁付柱 CWSS: 極脆性袖壁付柱
WCB: 曲げ柱型付壁 WCS: せん断柱型付壁
WB: 曲げ壁 WS: せん断壁

< 1 フレーム >

4			1859 1.00 WCS	190 2.60 CB	197 2.60 CB	198 2.60 CB	197 2.60 CB	202 2.60 CB	196 2.60 CB	240 2.00 CB	238 2.02 CB
3			140 2.60 CB	111 2.60 CB	116 2.60 CB	117 2.60 CB	115 2.60 CB	121 2.60 CB	450 1.00 CS	478 1.00 CS	477 1.00 CS
2			140 2.60 CB	111 2.60 CB	116 2.60 CB	117 2.60 CB	115 2.60 CB	121 2.60 CB	181 2.60 CB	272 1.99 CB	223 2.60 CB
1											
	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111

4	238 2.02 CB	198 2.60 CB	199 2.60 CB	198 2.60 CB	197 2.60 CB	198 2.60 CB	197 2.60 CB	191 2.60 CB	713 1.50 WCB		
3	477 1.00 CS	96 2.60 CB	98 2.60 CB	100 2.60 CB	96 2.60 CB	96 2.60 CB	94 2.60 CB	91 2.60 CB	114 2.60 CB		
2	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
1	223 2.60 CB	96 2.60 CB	98 2.60 CB	100 2.60 CB	96 2.60 CB	96 2.60 CB	94 2.60 CB	91 2.60 CB	114 2.60 CB		
	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121

4		
3		
2		
1	-----	
	121	122

< 2 フレーム >

4

3

2

1

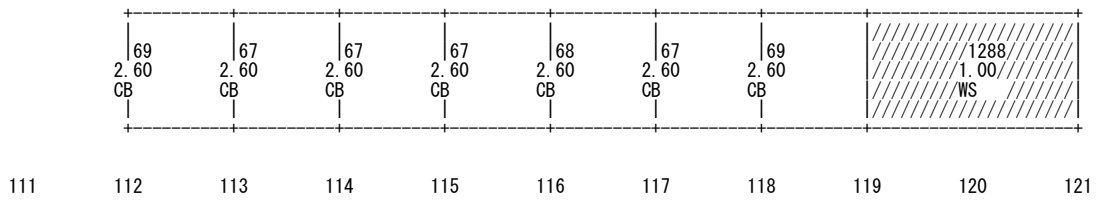
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111

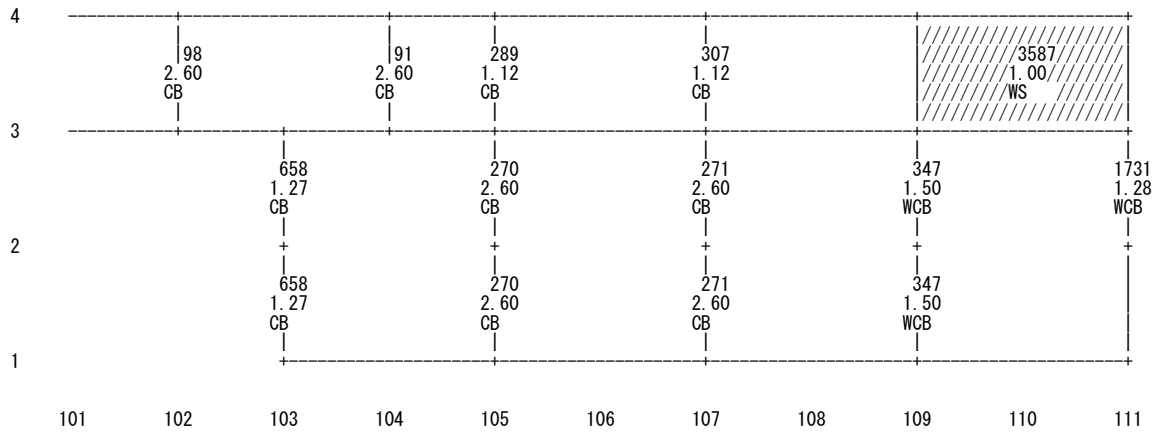
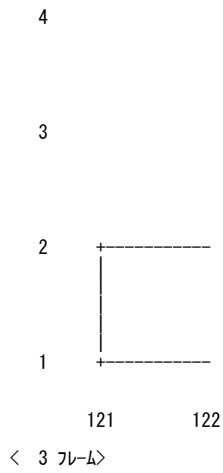
4

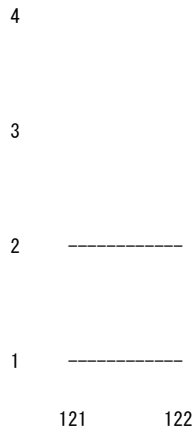
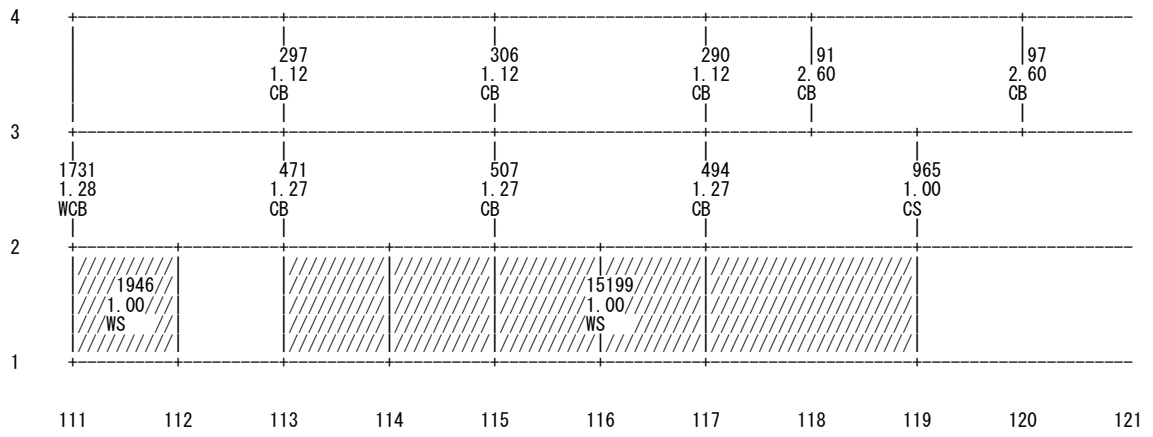
3

2

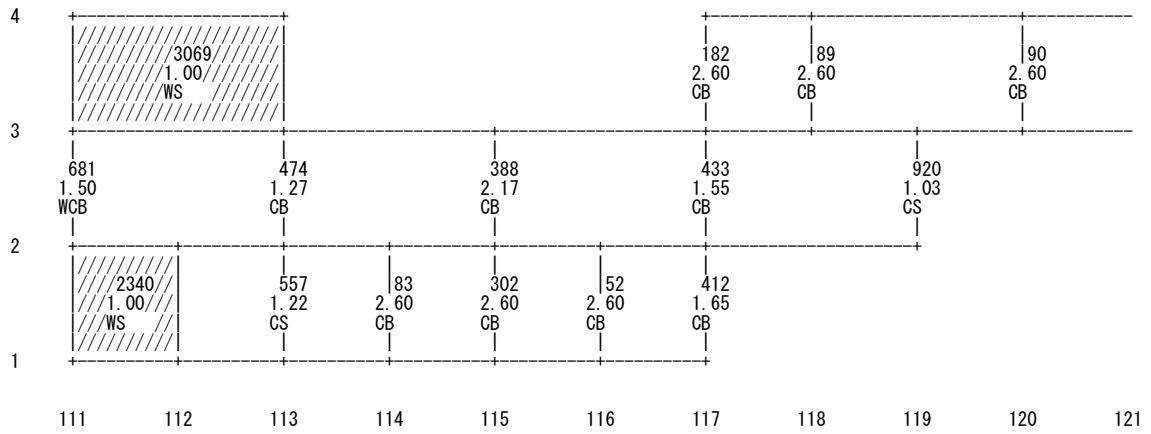
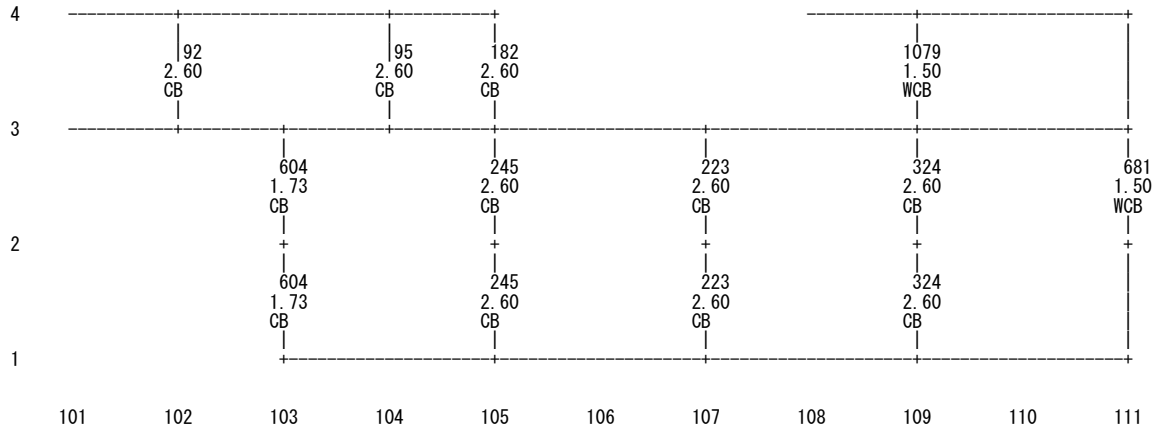
1

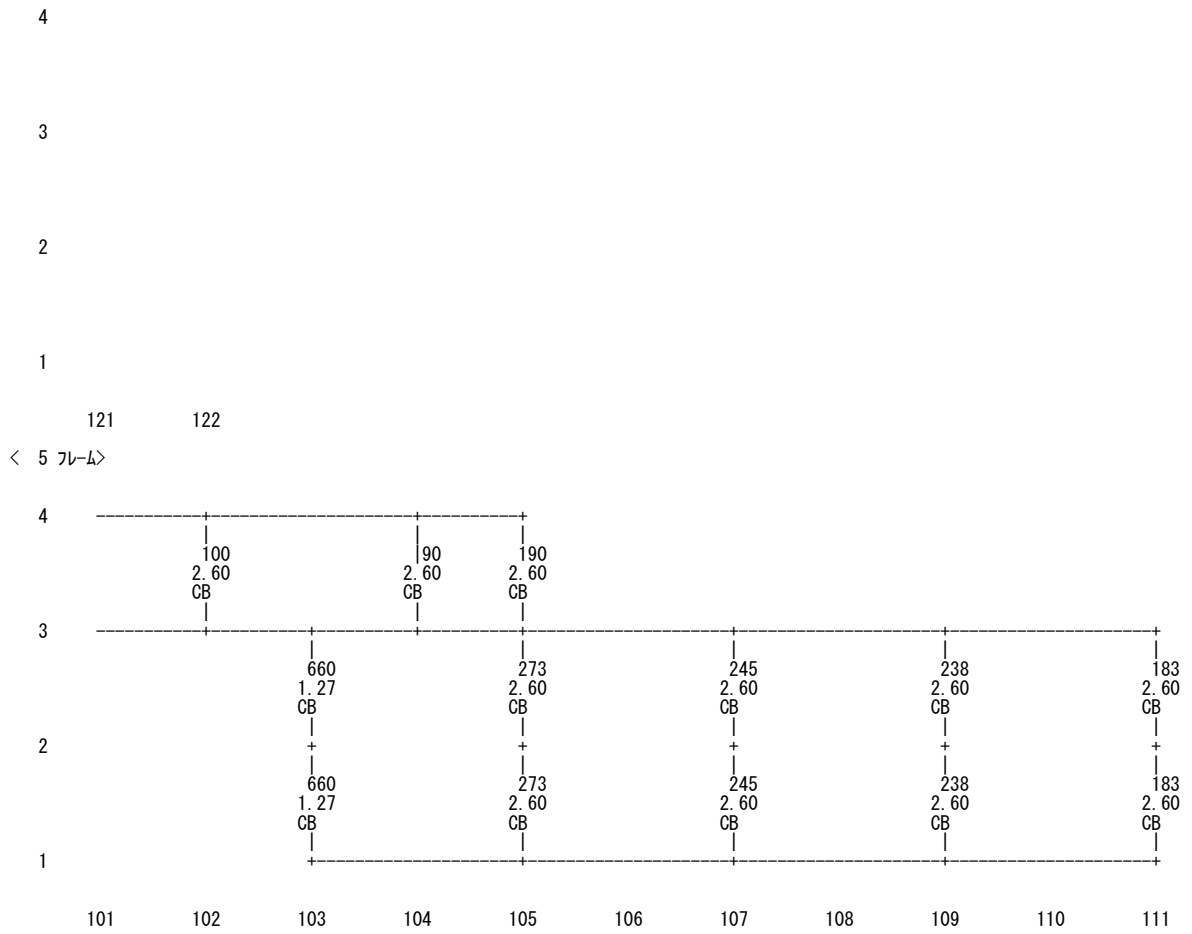


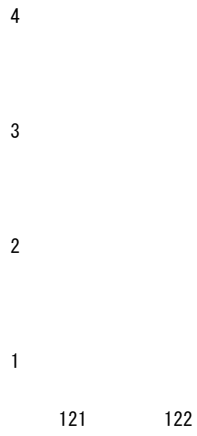
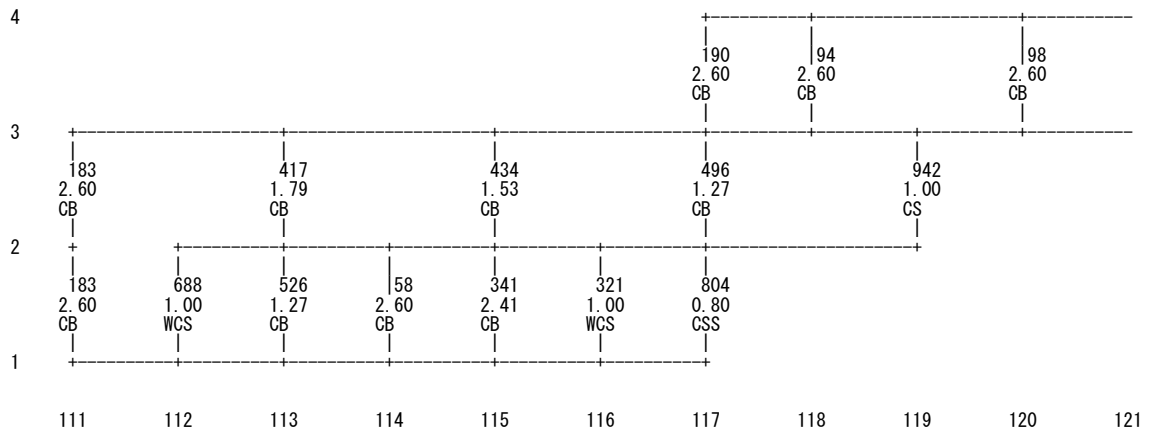




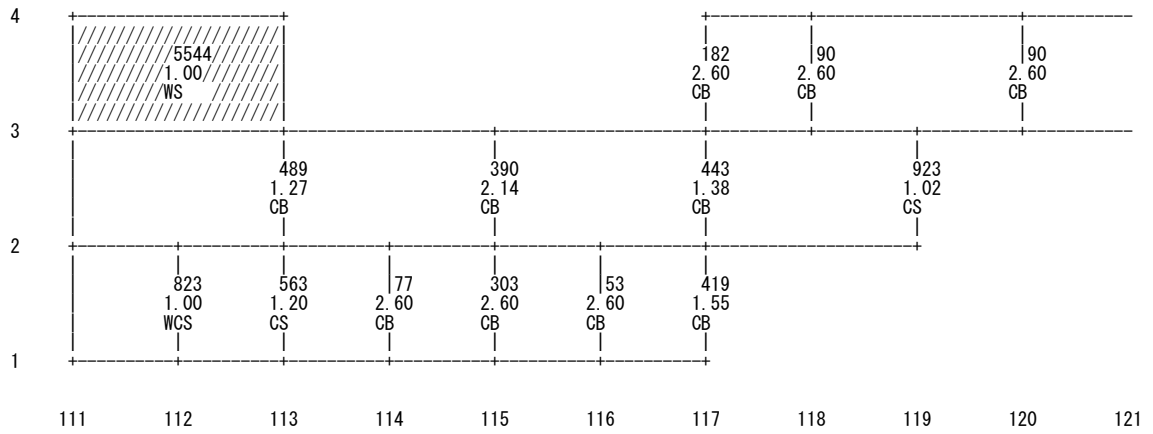
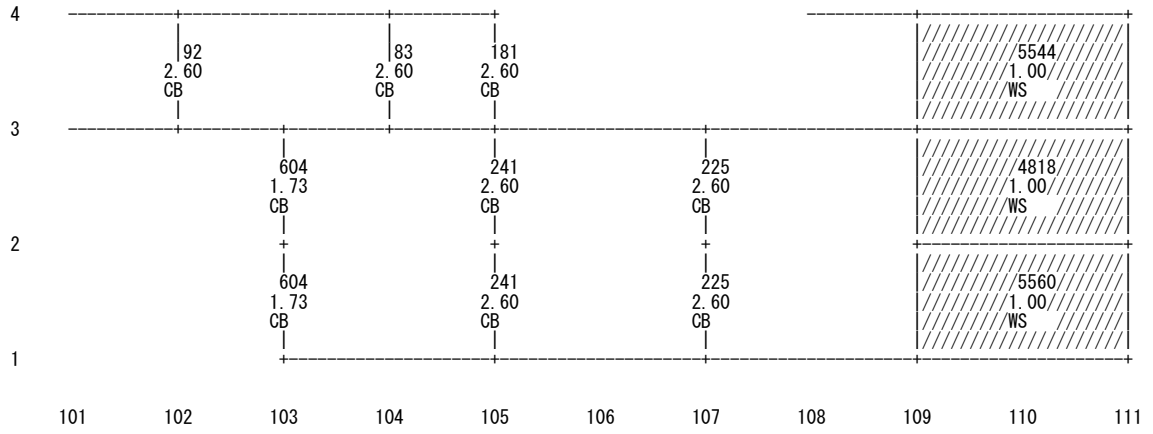
< 4 フレーム >

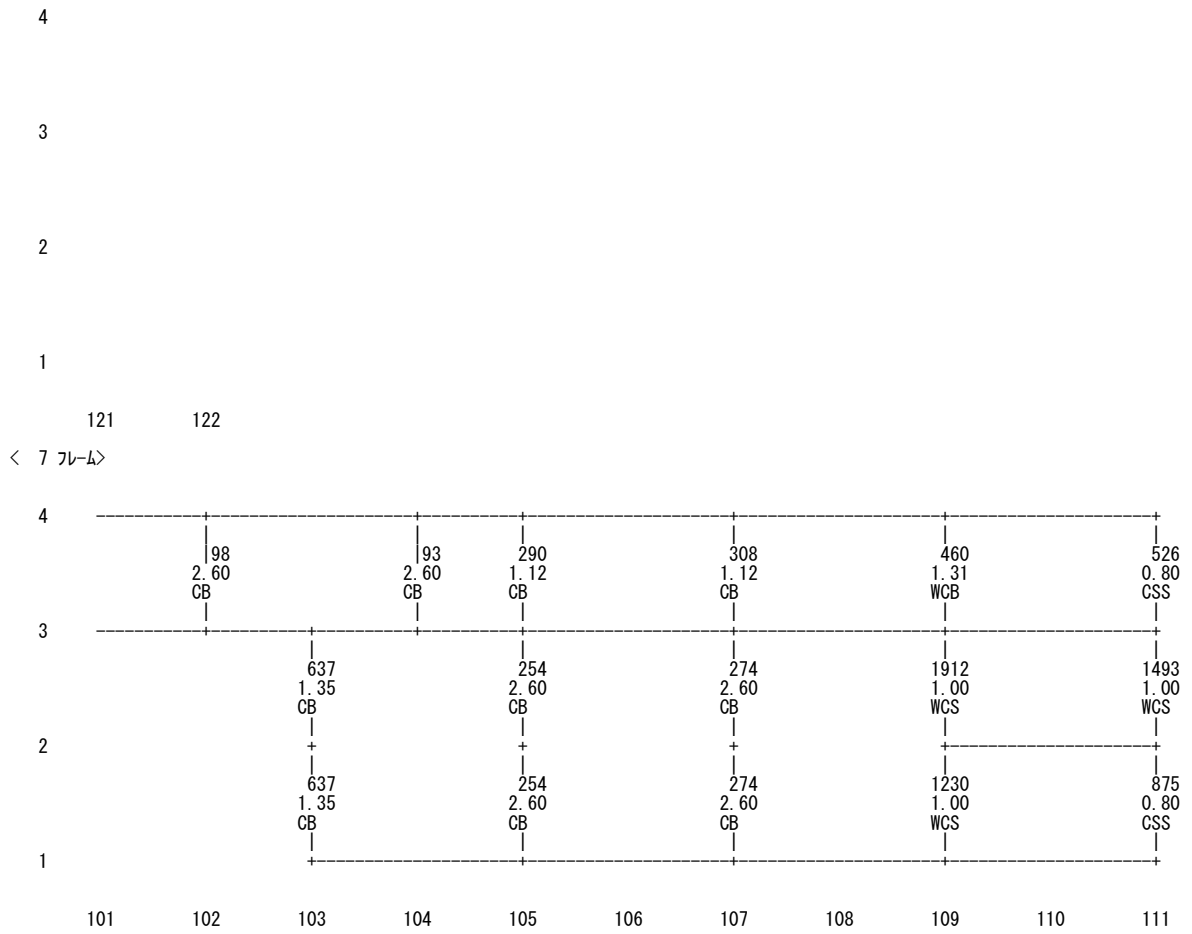


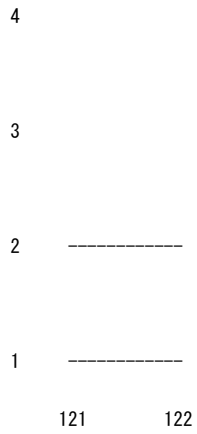
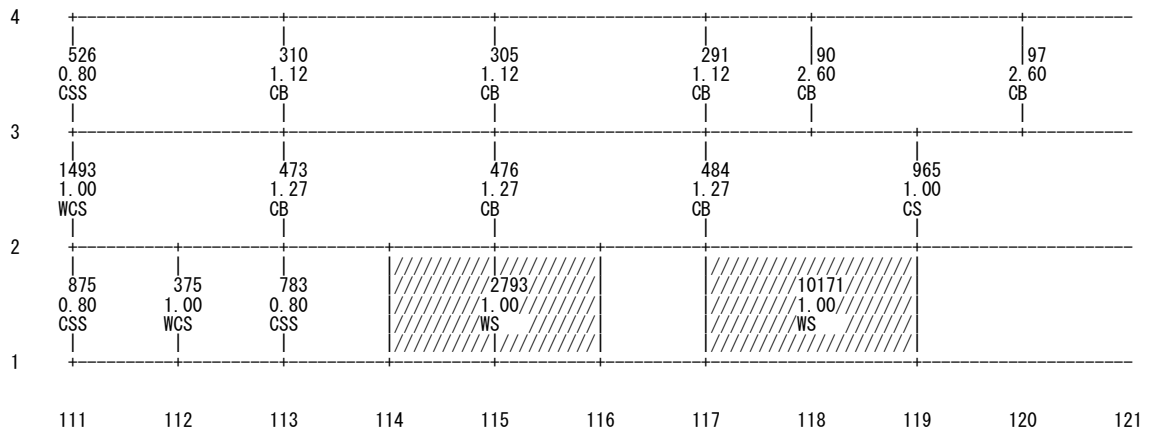




< 6 フレーム >







< 8 フレーム >

4

3

2

1

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111

4

3

2

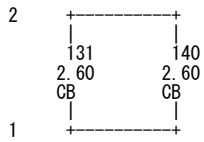
1

111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121



4

3



121

122

< 9 フレーム >

4

3

2

1

101

102

103

104

105

106

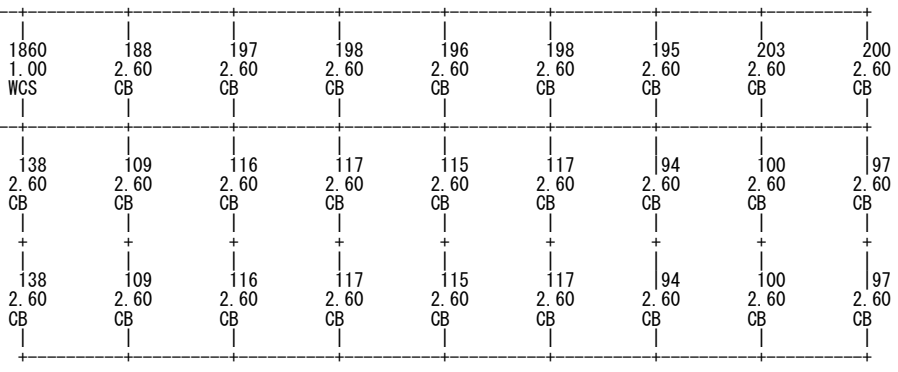
107

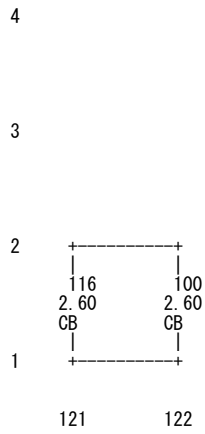
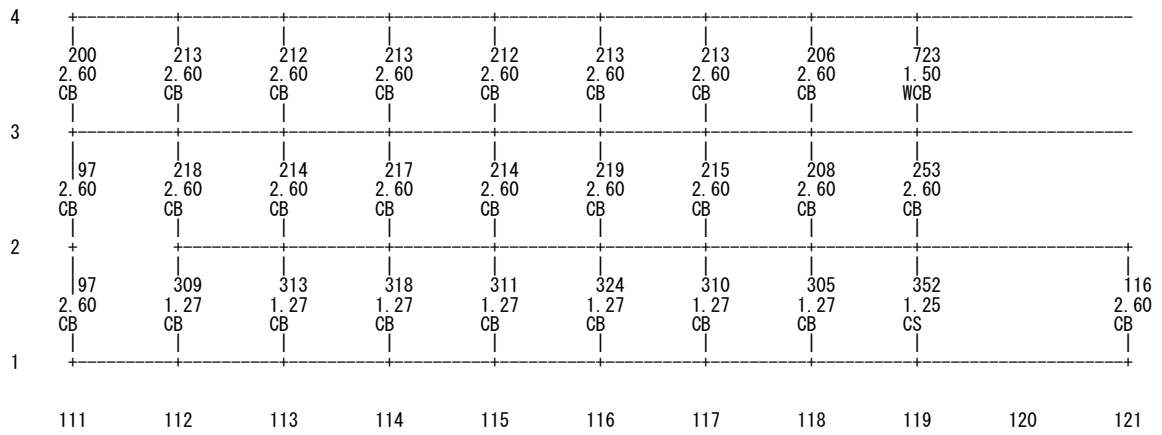
108

109

110

111





< 10 フレーム >

4

3

2

1

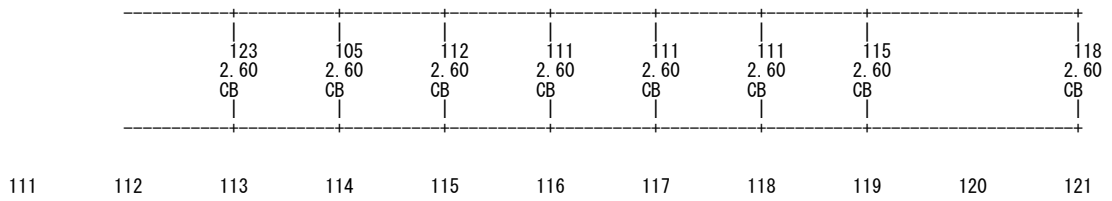
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111

4

3

2

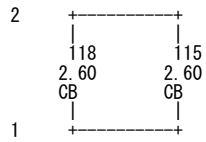
1



111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121

4

3



121

122

< 11 フレーム >

4

3

2

1

101

102

103

104

105

106

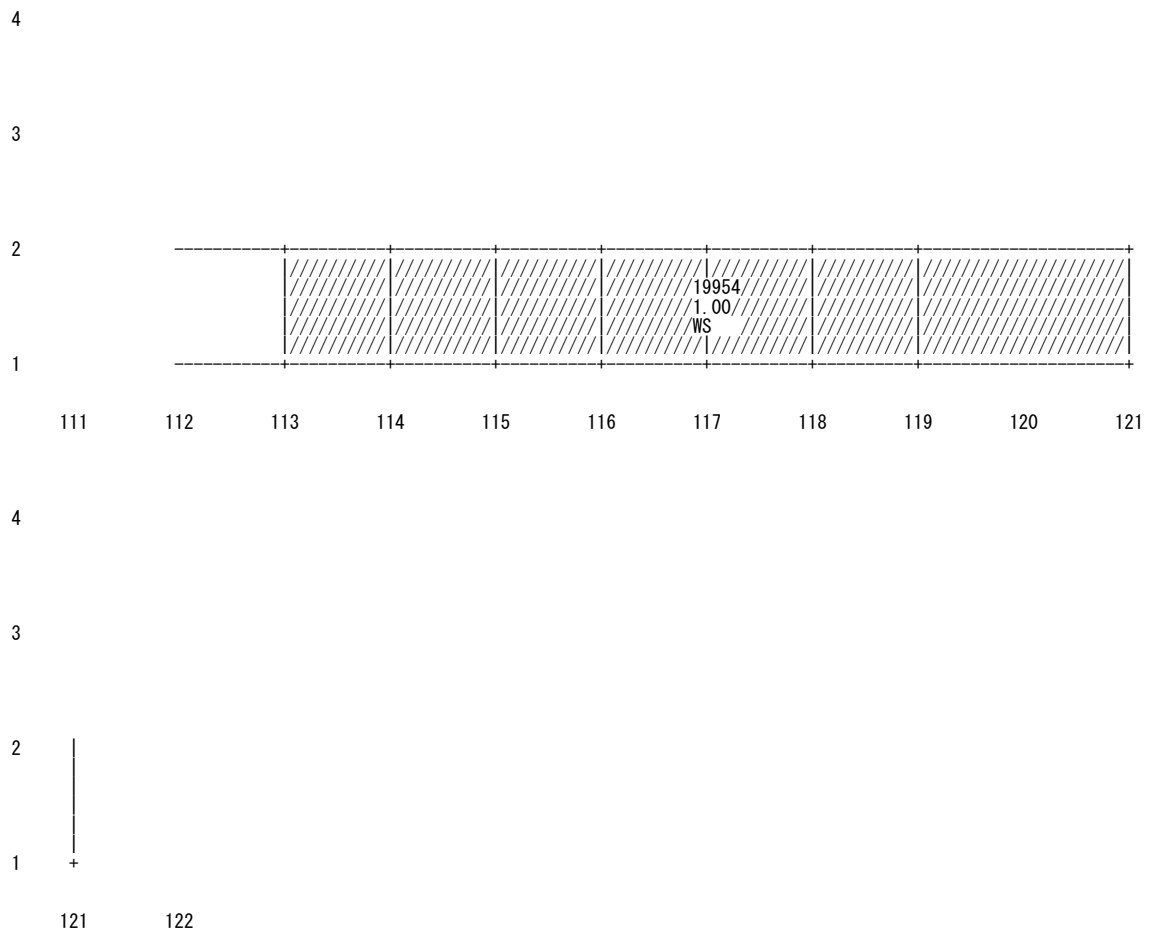
107

108

109

110

111



【RC柱部材における残存軸耐力の ηr と軸力支持能力の ηR 】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

破壊形式 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱
極脆性袖壁付柱、せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱
せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

ho/D : 柱の内法寸法/柱せい
帯筋量 : 帯筋本数又は帯筋断面積、帯筋間隔 (cm², mm)
pw : X方向帯筋量とY方向帯筋量の最小値 (%)
Ac : 柱断面積 (cm²)
Fc : コンクリート圧縮強度 (N/mm²)

F, Fu : 柱のF指標値、終局限界F指標値
N : 柱軸力 (kN)
 $\eta r_i, \eta R_i$: 残存軸耐力、軸力支持能力の係数
(i= 1: Fu=1.0, 2: Fu=1.27, 3: Fu=2.0, 4: Fu=3.0)
TYPE : 極脆性柱 (1: 0.4 < pw, 2: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 3: pw < 0.2)
せん断柱 (4: 0.4 < pw, 5: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 6: pw < 0.2)
曲げ柱 (7: 0.4 < pw, 8: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 9: pw < 0.2)
※ ho/Dが2以下の柱部材で、F<1.27の曲げ柱は、極脆性柱とする。

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量		pw	Ac	TYPE	ηR_1	ηR_2	ηR_3	ηR_4		
							X	Y									
1	103	せん断柱型付壁	1.00	429	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---	
	104	曲げ柱	2.60	155	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	105	曲げ柱	2.60	209	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	106	曲げ柱	2.60	214	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	107	曲げ柱	2.60	203	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	108	曲げ柱	2.60	244	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	109	曲げ柱	2.60	198	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	110	曲げ柱	2.00	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	---	
	111	曲げ柱	2.02	203	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	---	
	112	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	113	曲げ柱	2.60	224	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	114	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	115	曲げ柱	2.60	203	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	116	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	117	曲げ柱	2.60	206	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	118	曲げ柱	2.60	158	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	119	曲げ柱型付壁	1.50	411	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	---	
														0.0	0.0	0.0	

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
3	102	曲げ柱	2.60	317	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	243	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	1.12	306	55*55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	107	曲げ柱	1.12	393	55*55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	113	曲げ柱	1.12	342	55*55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	115	曲げ柱	1.12	388	55*55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	117	曲げ柱	1.12	307	55*55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	118	曲げ柱	2.60	237	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	300	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
4	102	曲げ柱	2.60	248	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	282	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	111	55*55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱型付壁	1.50	892	55*55	2.600	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	112	55*55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	219	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	230	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
5	102	曲げ柱	2.60	339	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	231	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	164	55*55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	164	55*55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	276	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	319	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
6	102	曲げ柱	2.60	248	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	164	40*40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 3階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h0/D	帯筋量			p w	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y	Y							
6	105	曲げ柱	2.60	110	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	113	55* 55	4.945	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	235	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	231	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
7	102	曲げ柱	2.60	314	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	265	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	1.12	307	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	107	曲げ柱	1.12	396	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	109	曲げ柱型付壁	1.31	884	55* 55	3.473	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	111	極脆性柱	0.80	888	55* 55	1.273	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	3	0.4	---	---	---
	113	曲げ柱	1.12	408	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	---	---
	115	曲げ柱	1.12	381	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	117	曲げ柱	1.12	312	55* 55	3.618	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	118	曲げ柱	2.60	236	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	120	曲げ柱	2.60	300	40* 40	6.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
9	103	せん断柱型付壁	1.00	434	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	104	曲げ柱	2.60	134	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	208	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	213	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	202	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	215	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	194	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	2.60	255	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	228	43* 86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
9	112	曲げ柱	2.60	213	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	200	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	214	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	203	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	214	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	207	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	159	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱型付壁	1.50	410	43*86	5.860	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
1	103	曲げ柱	2.60	847	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	358	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	436	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	456	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	427	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	520	43*86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	せん断柱	1.00	394	43*86	2.419	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	110	せん断柱	1.00	417	43*86	2.419	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.0	0.0	0.0
	111	せん断柱	1.00	406	43*86	2.419	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.0	0.0	0.0
	112	曲げ柱	2.60	467	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	513	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	546	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	464	43*86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h0/D	帯筋量			p w	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$	
							X	Y									
1	116	曲げ柱	2.60	473	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	117	曲げ柱	2.60	432	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	118	曲げ柱	2.60	360	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	119	曲げ柱	2.60	830	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
3	103	曲げ柱	1.27	1175	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---	
	105	曲げ柱	2.60	896	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	107	曲げ柱	2.60	897	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	109	曲げ柱型付壁	1.50	903	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---	
	111	曲げ柱型付壁	1.28	1330	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---	
	113	曲げ柱	1.27	890	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---	
	115	曲げ柱	1.27	1075	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---	
	117	曲げ柱	1.27	1010	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---	
	119	せん断柱	1.00	1092	120* 55	2.158	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	0.0	0.0
	4	103	曲げ柱	1.73	932	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	---
105	曲げ柱	2.60	667	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2		
107	曲げ柱	2.60	480	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2		
109	曲げ柱	2.60	1364	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2		
111	曲げ柱型付壁	1.50	1380	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---		
113	曲げ柱	1.27	905	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---		
115	曲げ柱	2.17	489	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---		
117	曲げ柱	1.55	704	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---		
119	せん断柱	1.03	855	120* 55	2.258	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	0.0	0.0	
5	103	曲げ柱	1.27	1193	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---	
	105	曲げ柱	2.60	913	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2	

< 2階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h0/D	帯筋量			p w	A c	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$	
							X	Y				$\eta r1$	$\eta r2$	$\eta r3$	$\eta r4$		
		107	曲げ柱	2.60	671	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		109	曲げ柱	2.60	610	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		111	曲げ柱	2.60	530	70* 70	8.100	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		113	曲げ柱	1.79	625	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		115	曲げ柱	1.53	709	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		117	曲げ柱	1.27	1018	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.0	0.0
		119	せん断柱	1.00	1130	120* 55	2.258	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---
6		103	曲げ柱	1.73	922	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		105	曲げ柱	2.60	683	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		107	曲げ柱	2.60	500	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		113	曲げ柱	1.27	982	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		115	曲げ柱	2.14	500	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
		117	曲げ柱	1.38	752	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		119	せん断柱	1.02	885	120* 55	2.258	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---
7		103	曲げ柱	1.35	1173	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
		105	曲げ柱	2.60	745	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		107	曲げ柱	2.60	924	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
		109	せん断柱型付壁	1.00	1523	70* 70	2.729	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	---	---	---
		111	せん断柱型付壁	1.00	1607	70* 70	2.729	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	---	---	---
		113	曲げ柱	1.27	904	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		115	曲げ柱	1.27	916	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		117	曲げ柱	1.27	960	70* 70	3.700	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
		119	せん断柱	1.00	1087	120* 55	2.158	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	---	---
9		103	曲げ柱	2.60	824	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	/---帯筋量---/ X Y		pw	Ac	TYPE	$\eta R1$ $\eta r1$	$\eta R2$ $\eta r2$	$\eta R3$ $\eta r3$	$\eta R4$ $\eta r4$	
9	104	曲げ柱	2.60	323	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	433	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	455	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	425	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	457	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	419	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	2.60	555	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	486	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱	2.60	459	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	421	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	457	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	426	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	474	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	433	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	364	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱	2.60	834	43* 86	6.953	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	/---帯筋量---/ X Y		pw	Ac	TYPE	$\eta R1$ $\eta r1$	$\eta R2$ $\eta r2$	$\eta R3$ $\eta r3$	$\eta R4$ $\eta r4$	
1	103	曲げ柱	2.60	876	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	387	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	465	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	485	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	457	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			ρ _w	A _c	TYPE	η R1	η R2	η R3	η R4
							X	Y				η r1	η r2	η r3	η r4	
1	108	曲げ柱	2.60	549	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	561	43* 86	7.791	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	1.99	640	43* 86	6.628	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	111	曲げ柱	2.60	541	43* 86	7.791	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱	2.60	502	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	548	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	581	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	499	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	508	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	467	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	395	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱	2.60	899	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
2	112	曲げ柱	2.60	112	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	曲げ柱	2.60	93	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	85	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	89	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	103	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	86	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	115	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
3	103	曲げ柱	1.27	1240	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
	105	曲げ柱	2.60	909	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	935	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱型付壁	1.50	1085	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
4	103	曲げ柱	1.73	975	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.0

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			ρ _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y				r ₁	r ₂	r ₃	r ₄	
	105	曲げ柱	2.60	704	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	519	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	1435	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	113	せん断柱	1.22	1124	70*70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	114	曲げ柱	2.60	164	35*35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	709	70*70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	179	35*35	10.629	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	1.65	963	70*70	4.357	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
5	103	曲げ柱	1.27	1244	120*55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	---
	105	曲げ柱	2.60	951	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	709	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	648	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	575	70*70	8.100	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	せん断柱型付壁	1.00	494	35*35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	---
	113	曲げ柱	1.27	853	70*70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	114	曲げ柱	2.60	287	35*35	10.629	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.41	987	70*70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	せん断柱型付壁	1.00	380	35*35	2.000	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	---
	117	極脆性柱	0.80	1483	70*70	0.571	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	3	0.4	---	---	---
6	103	曲げ柱	1.73	987	120*55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	---
	105	曲げ柱	2.60	624	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	537	70*70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	せん断柱型付壁	1.00	149	35*35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	---
	113	せん断柱	1.20	1197	70*70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

ルーム	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			p w	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
6	114	曲げ柱	2.60	106	35* 35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	712	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	195	35* 35	10.629	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	1.55	1006	70* 70	4.357	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
7	103	曲げ柱	1.35	1044	120* 55	3.783	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	105	曲げ柱	2.60	783	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	962	70* 70	6.486	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	せん断柱型付壁	1.00	1770	70* 70	2.729	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	---	---	---
	111	極脆性柱	0.80	1836	70* 70	1.143	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	3	0.4	---	---	---
	112	せん断柱型付壁	1.00	265	35* 35	2.714	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	---
	113	極脆性柱	0.80	1224	70* 70	0.929	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	3	0.4	---	---	---
8	121	曲げ柱	2.60	210	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	122	曲げ柱	2.60	288	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
9	103	曲げ柱	2.60	853	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	104	曲げ柱	2.60	352	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	105	曲げ柱	2.60	463	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	106	曲げ柱	2.60	485	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	107	曲げ柱	2.60	454	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	108	曲げ柱	2.60	492	43* 86	11.488	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	109	曲げ柱	2.60	454	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	110	曲げ柱	2.60	589	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	111	曲げ柱	2.60	521	43* 86	14.116	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	112	曲げ柱	1.27	643	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---
	113	曲げ柱	1.27	681	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0

< 1階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			ρ _w	A _c	TYPE	ηR1 ηr1	ηR2 ηr2	ηR3 ηr3	ηR4 ηr4
							X	Y	Y							
9	114	曲げ柱	1.27	718	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---
	115	曲げ柱	1.27	662	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	116	曲げ柱	1.27	768	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	117	曲げ柱	1.27	658	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	118	曲げ柱	1.27	616	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.0	0.0
	119	せん断柱	1.25	1082	43* 86	5.302	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.4	---	---
	121	曲げ柱	2.60	97	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	122	曲げ柱	2.60	-28	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
10	113	曲げ柱	2.60	148	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	114	曲げ柱	2.60	14	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	115	曲げ柱	2.60	65	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	116	曲げ柱	2.60	55	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	117	曲げ柱	2.60	57	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	118	曲げ柱	2.60	54	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	119	曲げ柱	2.60	86	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	121	曲げ柱	2.60	112	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	122	曲げ柱	2.60	84	45* 45	5.733	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2

【RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

F, Fu : 柱のF指標値, 終局限界F指標値
 N : 柱軸力 (kN)
 NR : 軸力支持能力 (kN)
 Nr : 残存軸耐力 (kN)
 *印は、軸耐力を直接指定した場合を示す。

< 3階> RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	103	1.00	429	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	104	2.60	155	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	105	2.60	209	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	106	2.60	214	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	107	2.60	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	108	2.60	244	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	109	2.60	198	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	110	2.00	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	111	2.02	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	112	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	113	2.60	224	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	114	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	115	2.60	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
1	116	2.60	215	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	117	2.60	206	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	118	2.60	158	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	119	1.50	411	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	---	---	---	---	---	0
3	102	2.60	317	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0
	104	2.60	243	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0
	105	1.12	306	NR : Nr :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	1.12	393	NR : Nr :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	1.12	342	NR : Nr :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	115	1.12	388	NR : Nr :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	117	1.12	307	NR : Nr :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	118	2.60	237	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0
	120	2.60	300	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0
4	102	2.60	248	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0
	104	2.60	282	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0
	105	2.60	111	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	1065	---	0
	109	1.50	892	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---	0

< 3階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
4	117	2.60	112	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	1065	----	0
	118	2.60	219	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	120	2.60	230	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
5	102	2.60	339	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	104	2.60	231	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	105	2.60	164	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	1065	----	0
	117	2.60	164	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	1065	----	0
	118	2.60	276	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
120	2.60	319	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0	
6	102	2.60	248	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	104	2.60	164	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	105	2.60	110	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	1065	----	0
	117	2.60	113	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	1065	----	0
	118	2.60	235	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	120	2.60	231	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
7	102	2.60	314	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	104	2.60	265	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
7	105	1.12	307	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0
	107	1.12	396	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0
	109	1.31	884	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	111	0.80	888	NR :	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Nr :				---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	1.12	408	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0	
115	1.12	381	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0	
117	1.12	312	NR :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	2130	2130	0	0	0	0	0	0	0	
118	2.60	236	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	845	563	563	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
120	2.60	300	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	845	563	563	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	103	1.00	434	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	104	2.60	134	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	105	2.60	208	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	106	2.60	213	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	202	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
108	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302		
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
109	2.60	194	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302		
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
110	2.60	255	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302		
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
9	111	2.60	228	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	112	2.60	213	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	113	2.60	200	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	114	2.60	214	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	115	2.60	203	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	116	2.60	214	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	117	2.60	207	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	118	2.60	159	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	119	1.50	410	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	0 0	0 0	0 0	0 0	---- 0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	103	2.60	847	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	104	2.60	358	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	105	2.60	436	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	106	2.60	456	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	107	2.60	427	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	108	2.60	520	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
1	109	1.00	394	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	110	1.00	417	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	111	1.00	406	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	112	2.60	467	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	113	2.60	513	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
114	2.60	546	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
115	2.60	464	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
116	2.60	473	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
117	2.60	432	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
118	2.60	360	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
119	2.60	830	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
3	103	1.27	1175	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	896	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	107	2.60	897	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	1.50	903	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	111	1.28	1330	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
113	1.27	890	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
3	115	1.27	1075	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	117	1.27	1010	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
4	103	1.73	932	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	667	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
5	107	2.60	480	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	109	2.60	1364	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
6	111	1.50	1380	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	113	1.27	905	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
7	115	2.17	489	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	117	1.55	704	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
8	119	1.03	855	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	103	1.27	1193	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
9	105	2.60	913	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	107	2.60	671	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
10	109	2.60	610	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	111	2.60	530	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
5	113	1.79	625	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	0	0	0	0
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	115	1.53	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	117	1.27	1018	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	119	1.00	1130	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	103	1.73	922	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	683	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	500	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	1.27	982	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	115	2.14	500	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	117	1.38	752	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	119	1.02	885	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	103	1.35	1173	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	745	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	924	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	1.00	1523	NR :	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	111	1.00	1607	NR :	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	113	1.27	904	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
7	115	1.27	916	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
	117	1.27	960	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
9	119	1.00	1087	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	103	2.60	824	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
				104	2.60	323	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				105	2.60	433	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				106	2.60	455	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				107	2.60	425	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				108	2.60	457	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				109	2.60	419	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				110	2.60	555	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				111	2.60	486	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				112	2.60	459	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				113	2.60	421	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				114	2.60	457	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				115	2.60	426	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				116	2.60	474	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1302	1302
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 2階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
9	117	2.60	433	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	118	2.60	364	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	119	2.60	834	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 1階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	103	2.60	876	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	104	2.60	387	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	105	2.60	465	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	106	2.60	485	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	457	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	108	2.60	549	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	2.60	561	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	110	1.99	640	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	111	2.60	541	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	112	2.60	502	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	2.60	548	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	114	2.60	581	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
1	115	2.60	499	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	116	2.60	508	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	117	2.60	467	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
Nr :				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
118	2.60	395	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
119	2.60	899	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
2	112	2.60	112	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	113	2.60	93	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	114	2.60	85	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	115	2.60	89	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
116	2.60	103	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
117	2.60	86	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
118	2.60	115	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
3	103	1.27	1240	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	909	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
107	2.60	935	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
109	1.50	1085	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	
4	103	1.73	975	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
4	105	2.60	704	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	107	2.60	519	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	109	2.60	1435	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	113	1.22	1124	NR :	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Nr :				---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	2.60	164	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	647	431	431	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
115	2.60	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
116	2.60	179	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	647	431	431	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
117	1.65	963	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
5	103	1.27	1244	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	951	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	2.60	648	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	111	2.60	575	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	112	1.00	494	NR :	862	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	113	1.27	853	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	114	2.60	287	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	647	431	431	---
Nr :				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
115	2.41	987	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	2587	1725	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
5	116	1.00	380	NR :	862	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	117	0.80	1483	NR :	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	103	1.73	987	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	624	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	537	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	112	1.00	149	NR :	862	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	113	1.20	1197	NR :	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	114	2.60	106	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	115	2.60	712	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	116	2.60	195	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	117	1.55	1006	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
7	103	1.35	1044	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	105	2.60	783	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	107	2.60	962	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	109	1.00	1770	NR :	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	111	0.80	1836	NR :	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	112	1.00	265	NR :	862	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
7	113	0.80	1224	NR : Nr :	3450 ----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	121	2.60	210	NR : Nr :	1426 ----	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	----
																0
	122	2.60	288	NR : Nr :	1426 ----	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	----
																0
9	103	2.60	853	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	104	2.60	352	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	105	2.60	463	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	106	2.60	485	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	107	2.60	454	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	108	2.60	492	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	109	2.60	454	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	110	2.60	589	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	111	2.60	521	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----
																0
	112	1.27	643	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	----	----	----	----	----	----	----
										0	0	0	0	0	0	0
	113	1.27	681	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	----	----	----	----	----	----	----
										0	0	0	0	0	0	0
	114	1.27	718	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	----	----	----	----	----	----	----
										0	0	0	0	0	0	0
	115	1.27	662	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	----	----	----	----	----	----	----
										0	0	0	0	0	0	0
	116	1.27	768	NR : Nr :	2603 ----	2603	2603	2603	2603	----	----	----	----	----	----	----
										0	0	0	0	0	0	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
9	117	1.27	658	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	118	1.27	616	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
119	1.25	1082		NR :	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
121	2.60	97		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
122	2.60	-28		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
10	113	2.60	148	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	114	2.60	14		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713
					Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	115	2.60	65		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713
					Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	116	2.60	55		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713
					Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	117	2.60	57		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713
					Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	118	2.60	54		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713
					Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	119	2.60	86		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713
					Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	121	2.60	112		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713
					Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
122	2.60	84		NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	713	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

【第2種構造要素の検討が必要な柱部材】 X方向 負加力時 2次診断

上段：F 指標, 破壊形式

中段：作用軸力(N)

下段：残存軸耐力(Nr) 又は 軸力支持能力(NR)

(Nr<N の場合は "*" を表示します)

(検討を省略する場合はNr='---' と表示します)

破壊形式

CB : 曲げ柱

CWB : 曲げ袖壁付柱

WCB : 曲げ柱型付壁

WB : 曲げ壁

CS : せん断柱

CWS : せん断袖壁付柱

WCS : せん断柱型付壁

WS : せん断壁

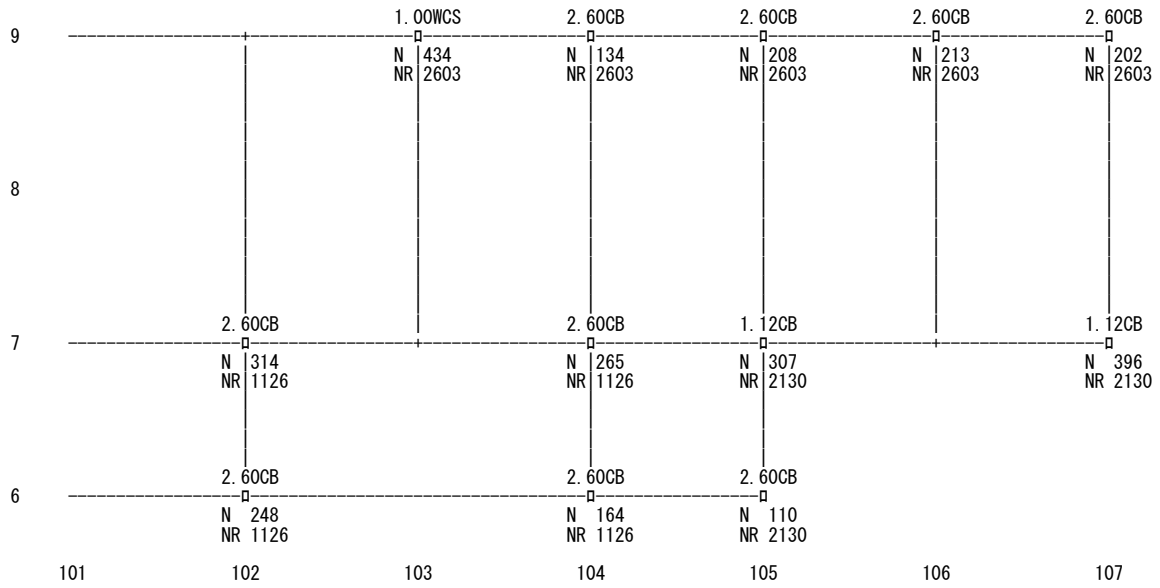
CSS : 極脆性柱

CWSS : 極脆性袖壁付柱

< 3 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

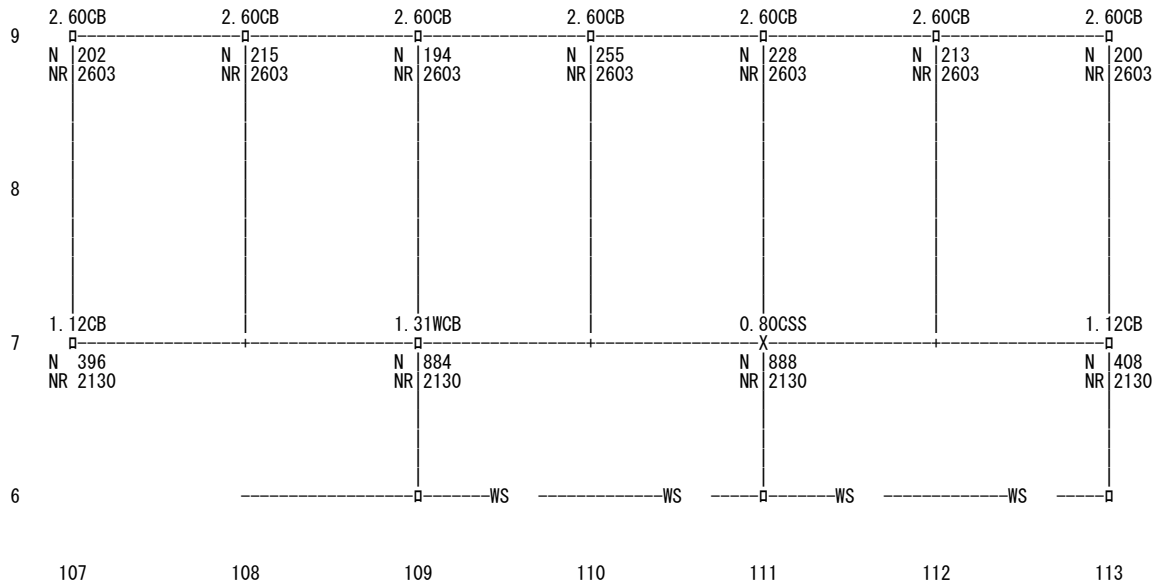
11

10



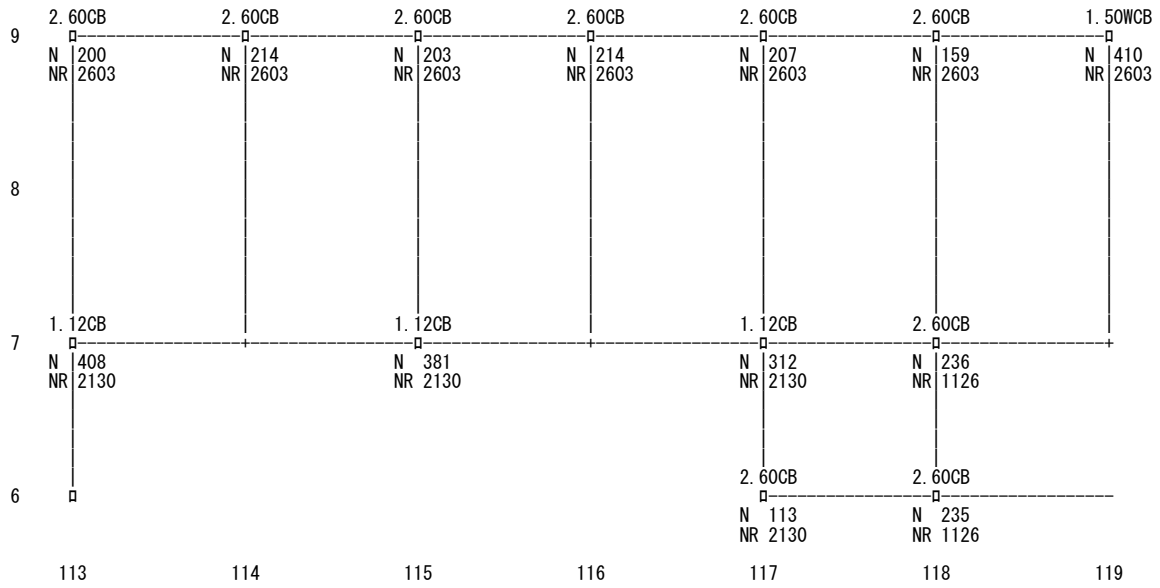
11

10



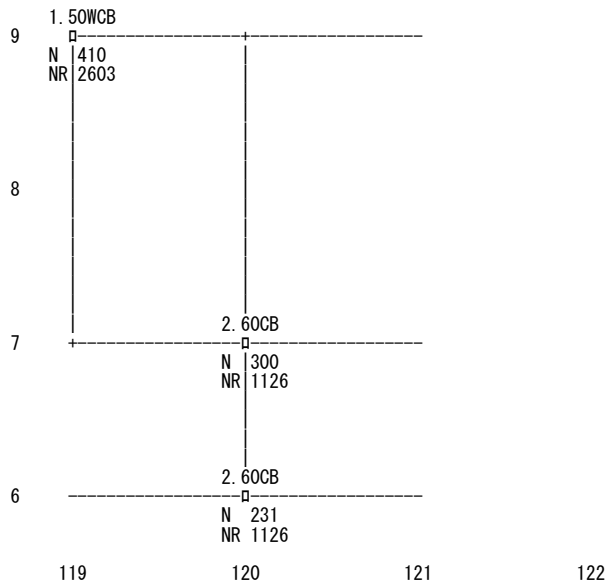
11

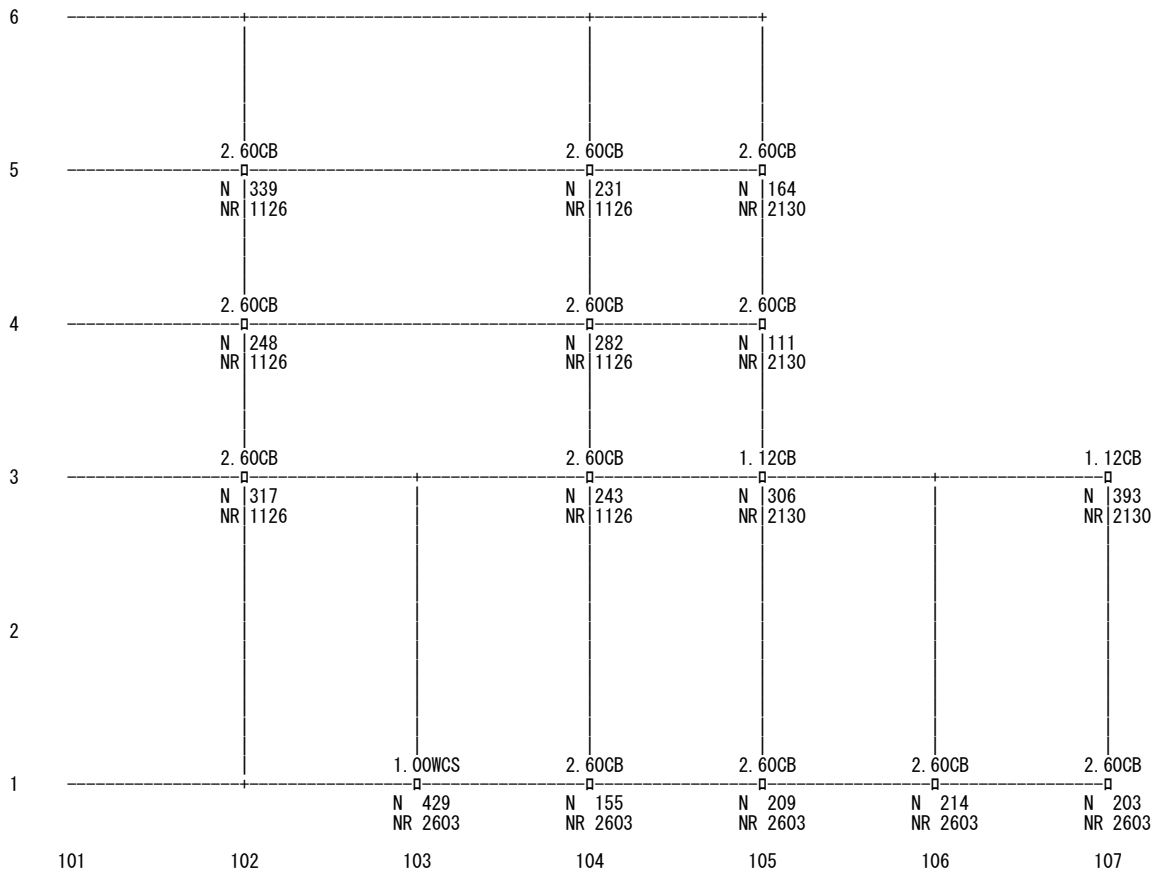
10

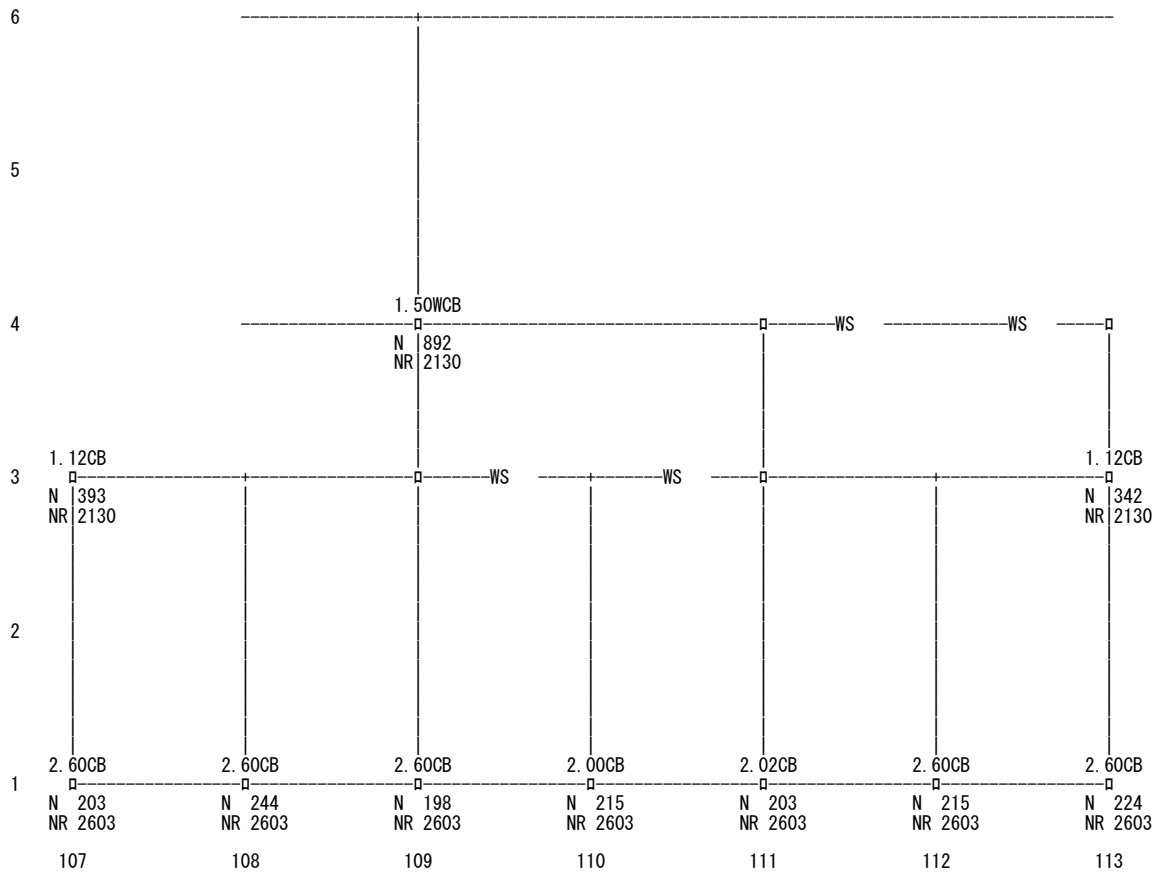


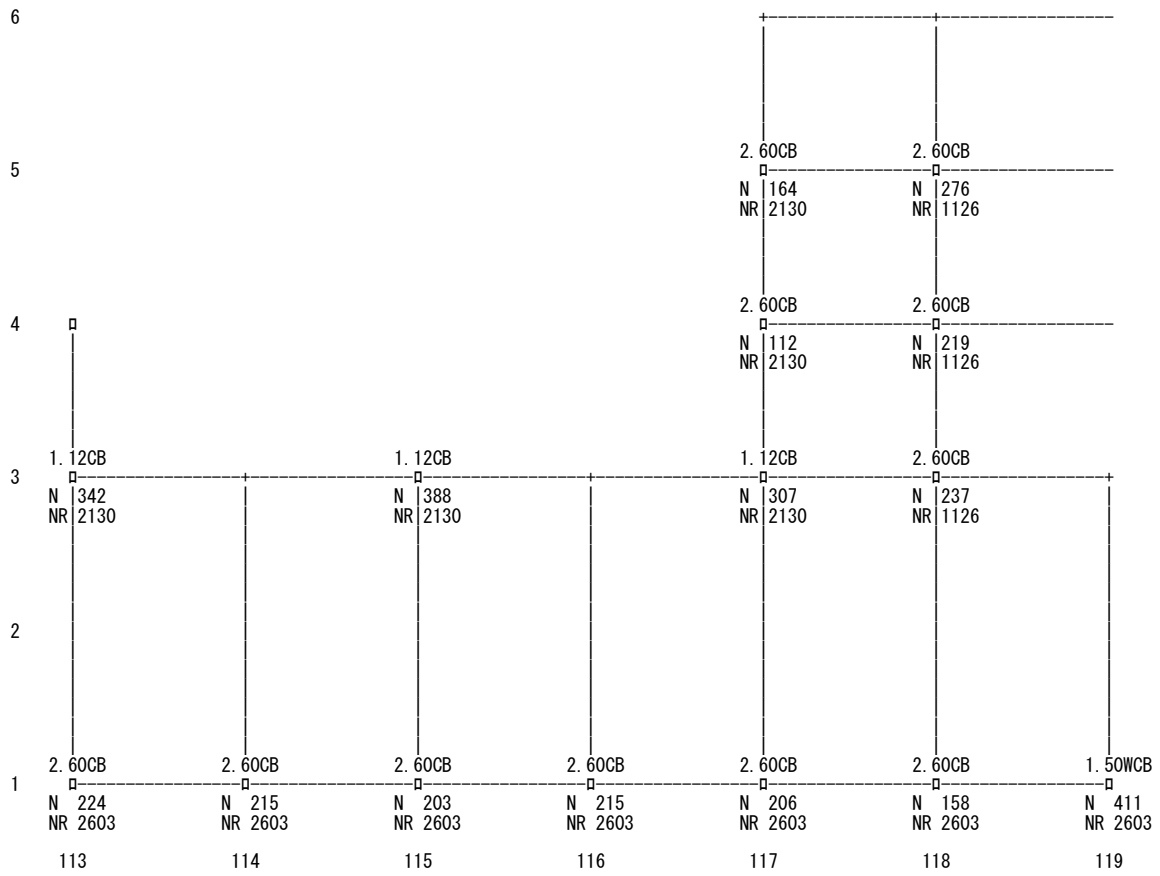
11

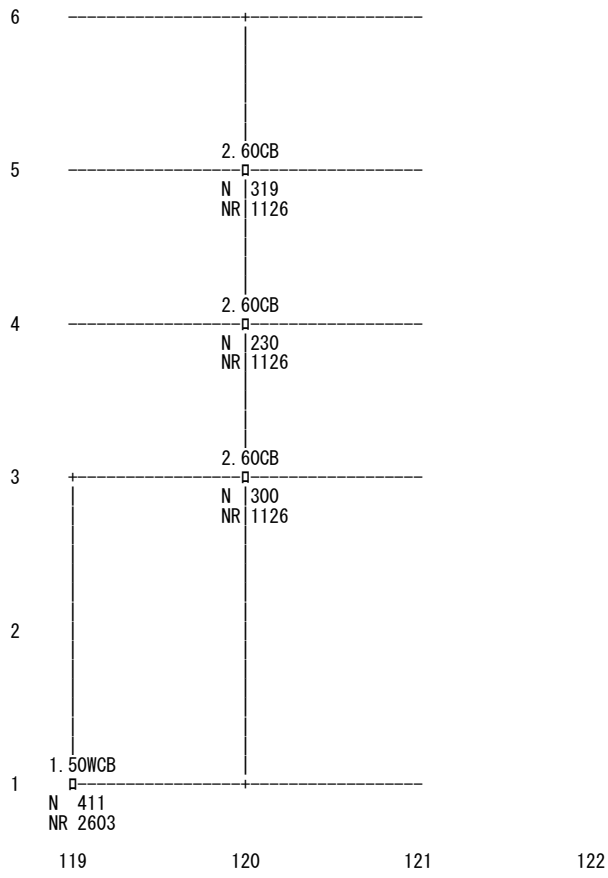
10







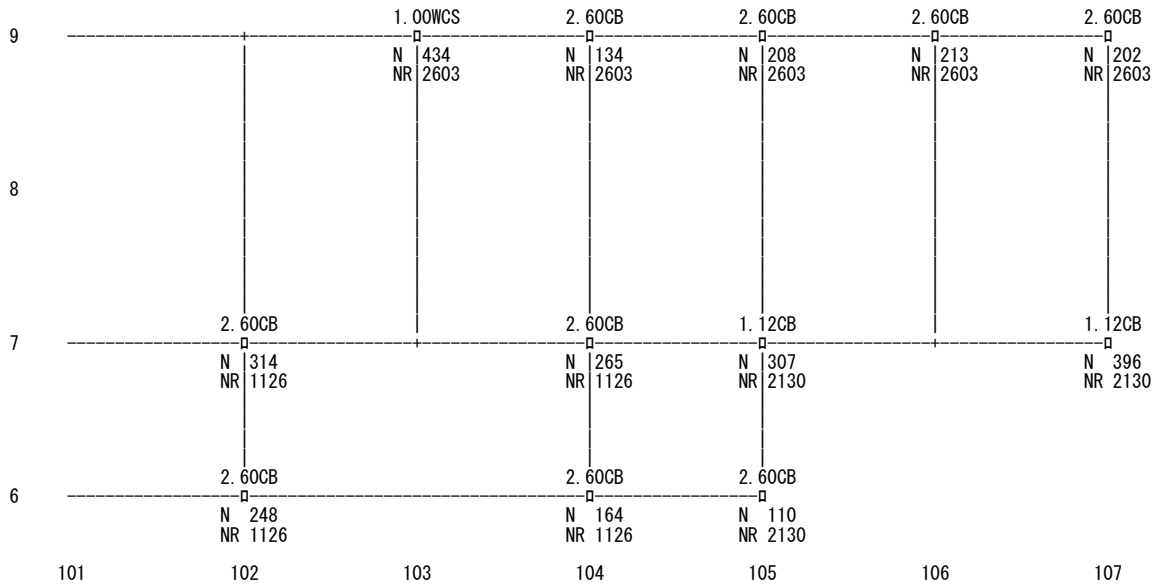




< 3 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 1 箇所

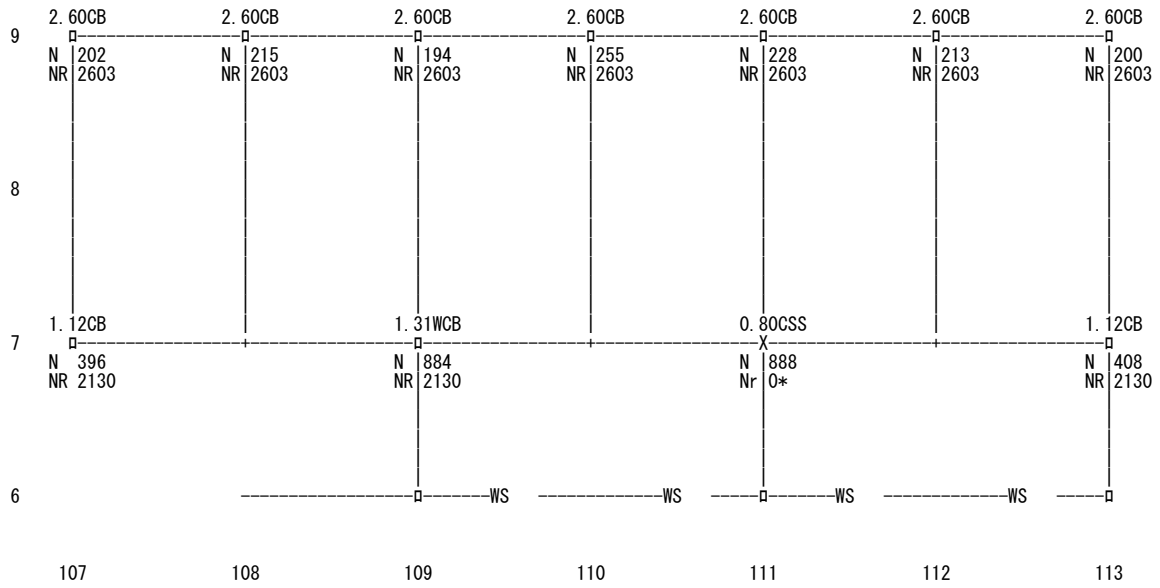
11

10



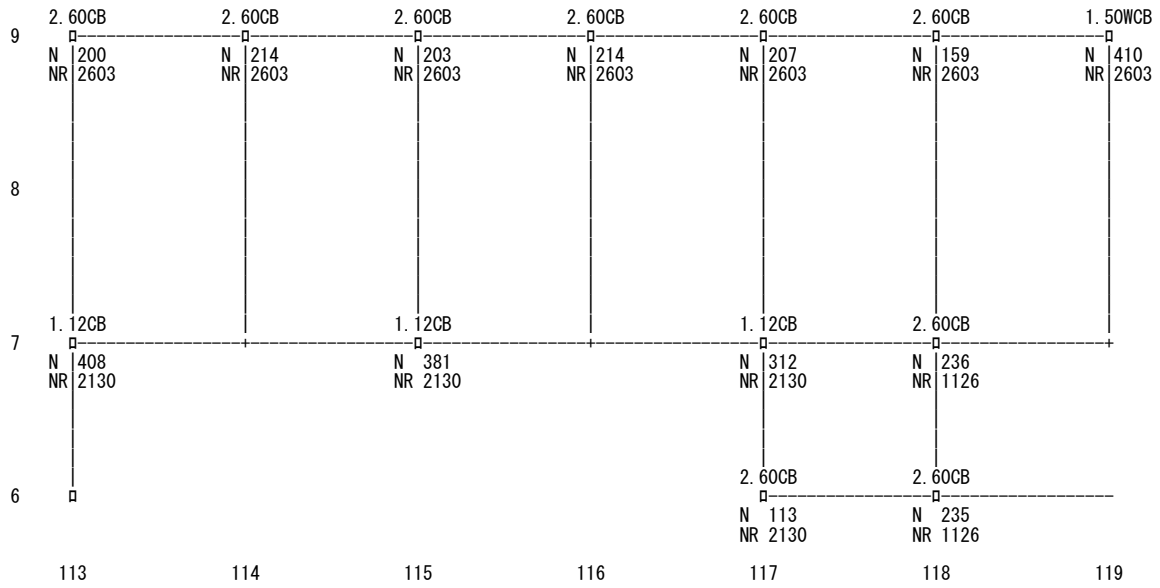
11

10



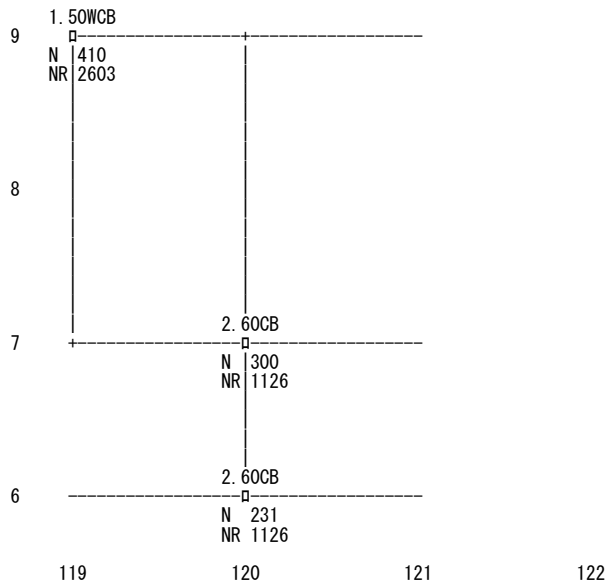
11

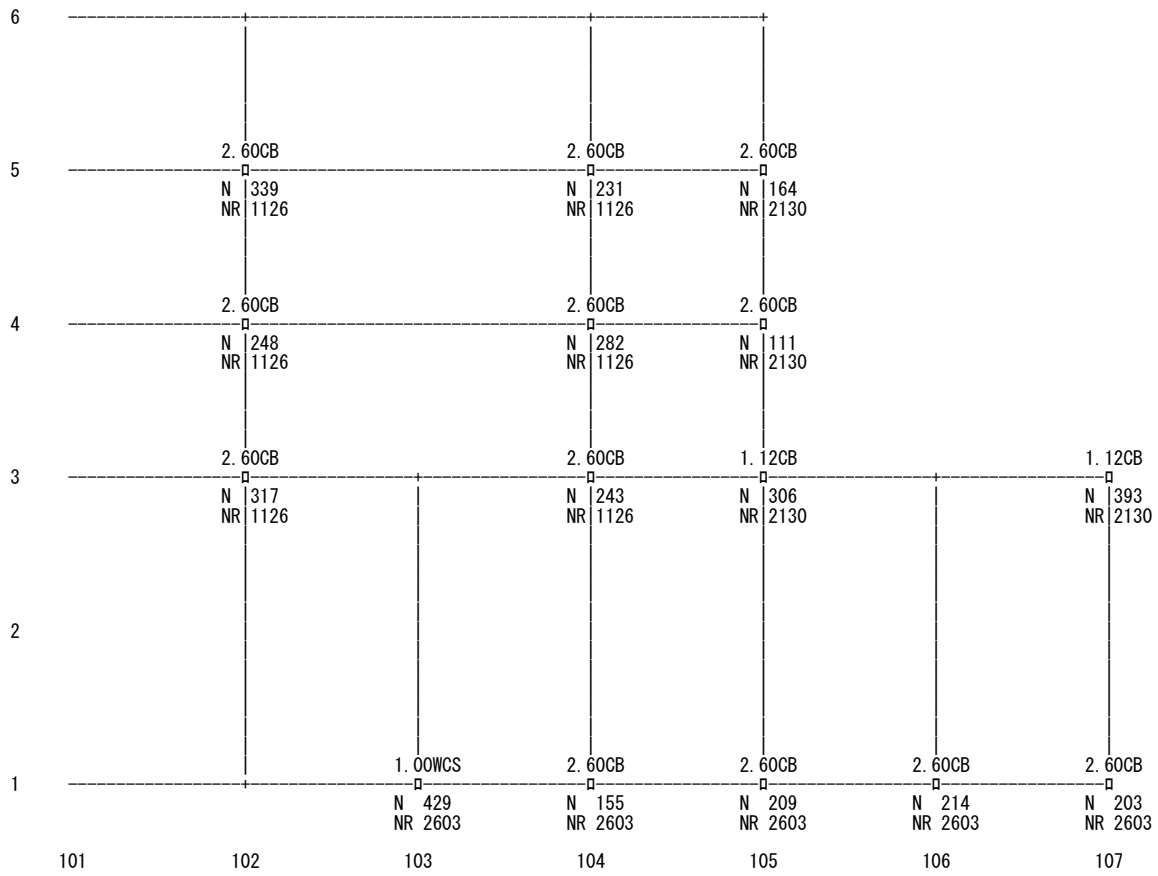
10

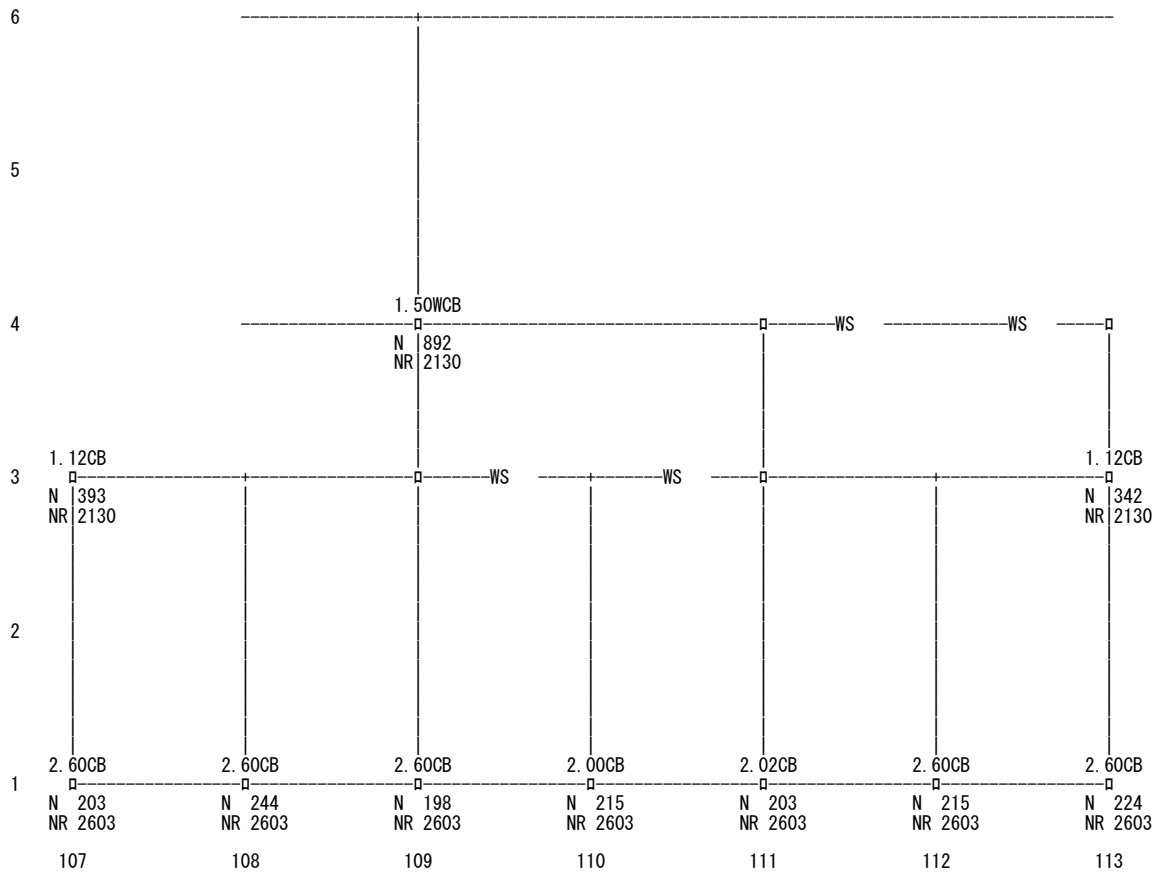


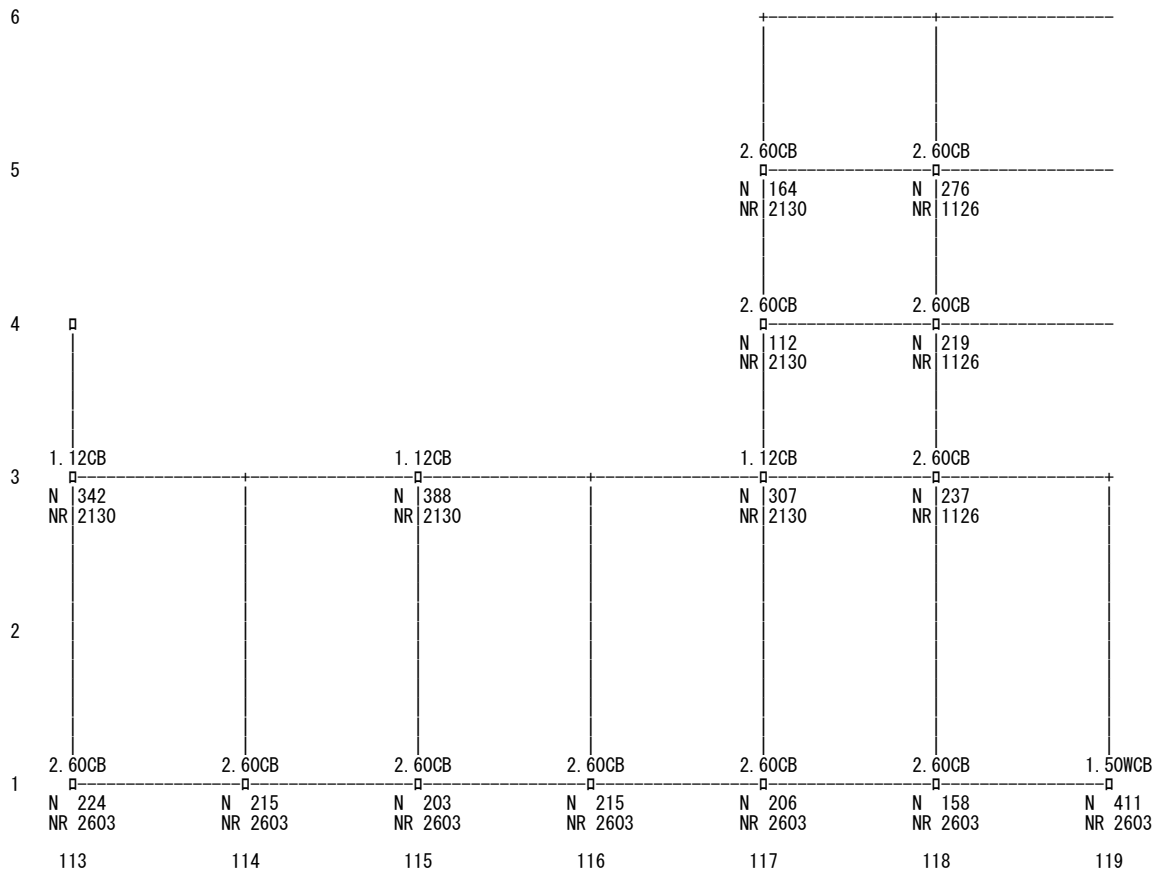
11

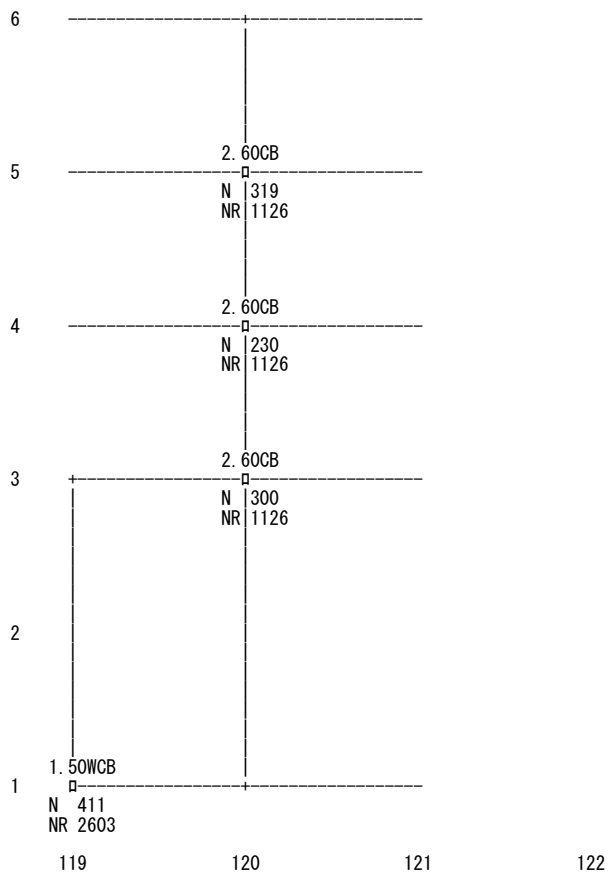
10







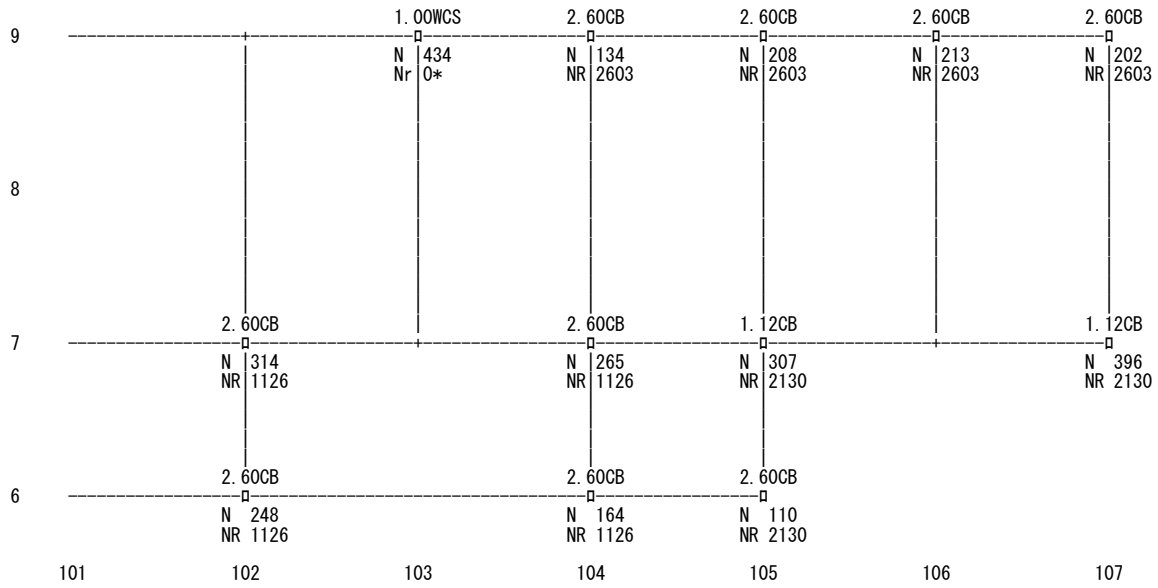




< 3 階 > 検討 F=1.10 要検討柱 3 箇所

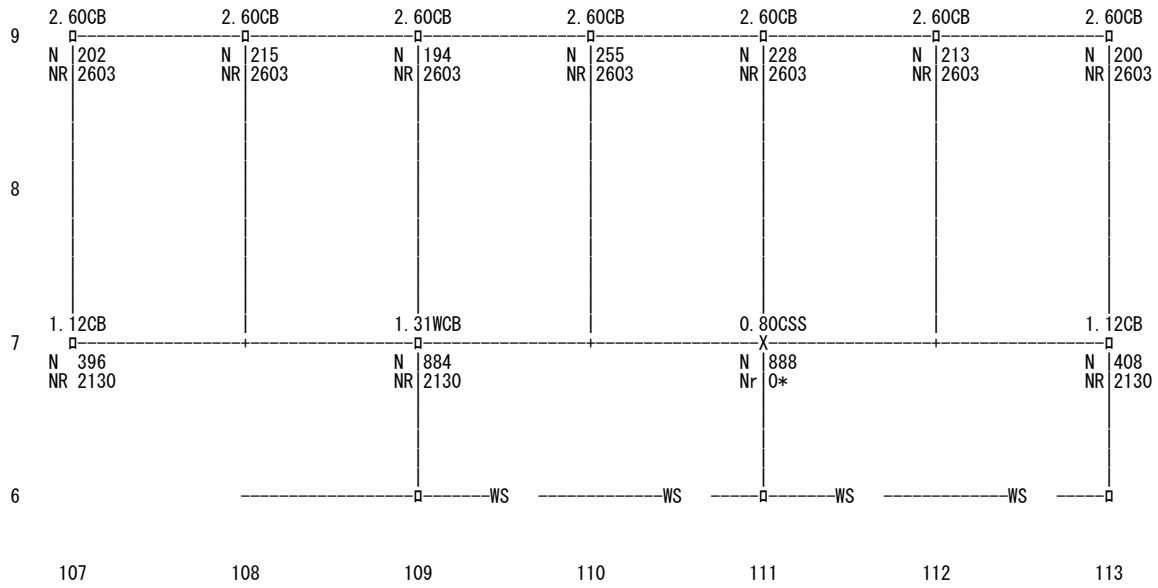
11

10



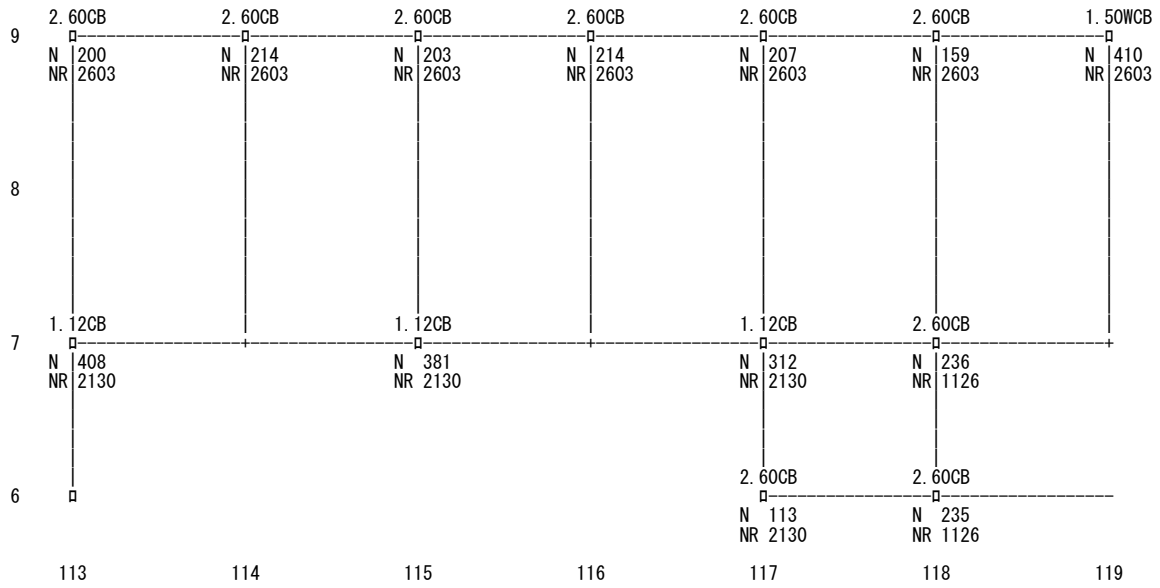
11

10



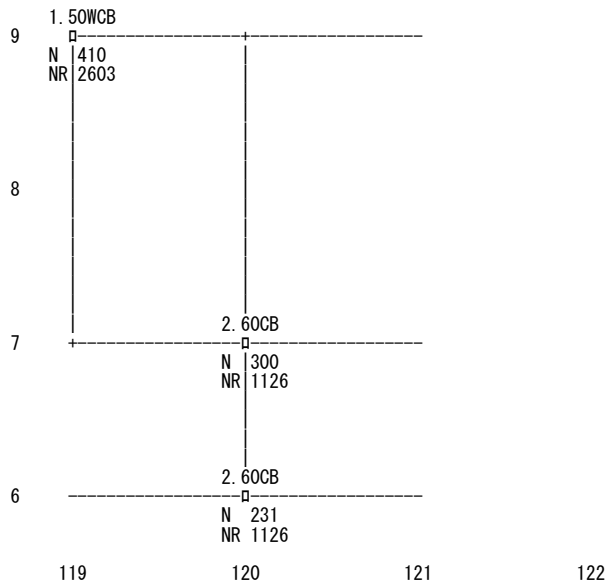
11

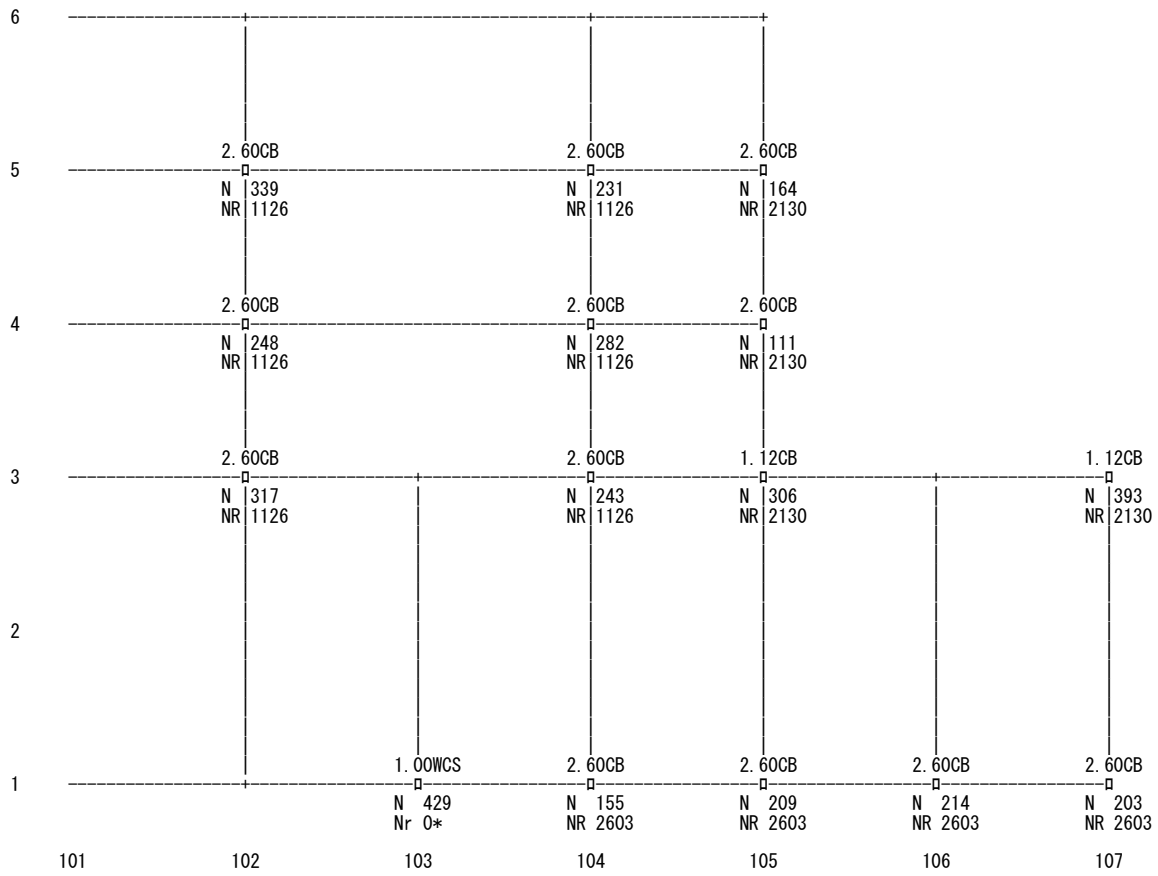
10

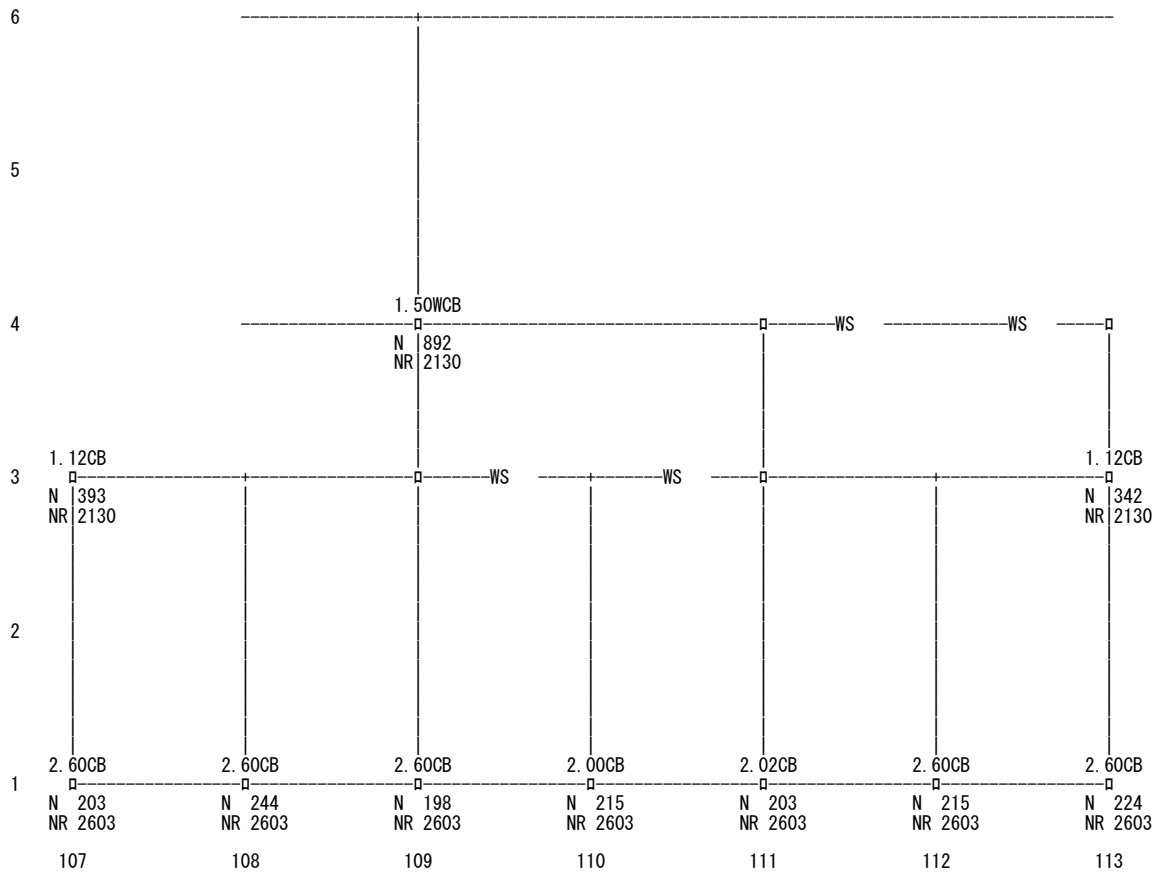


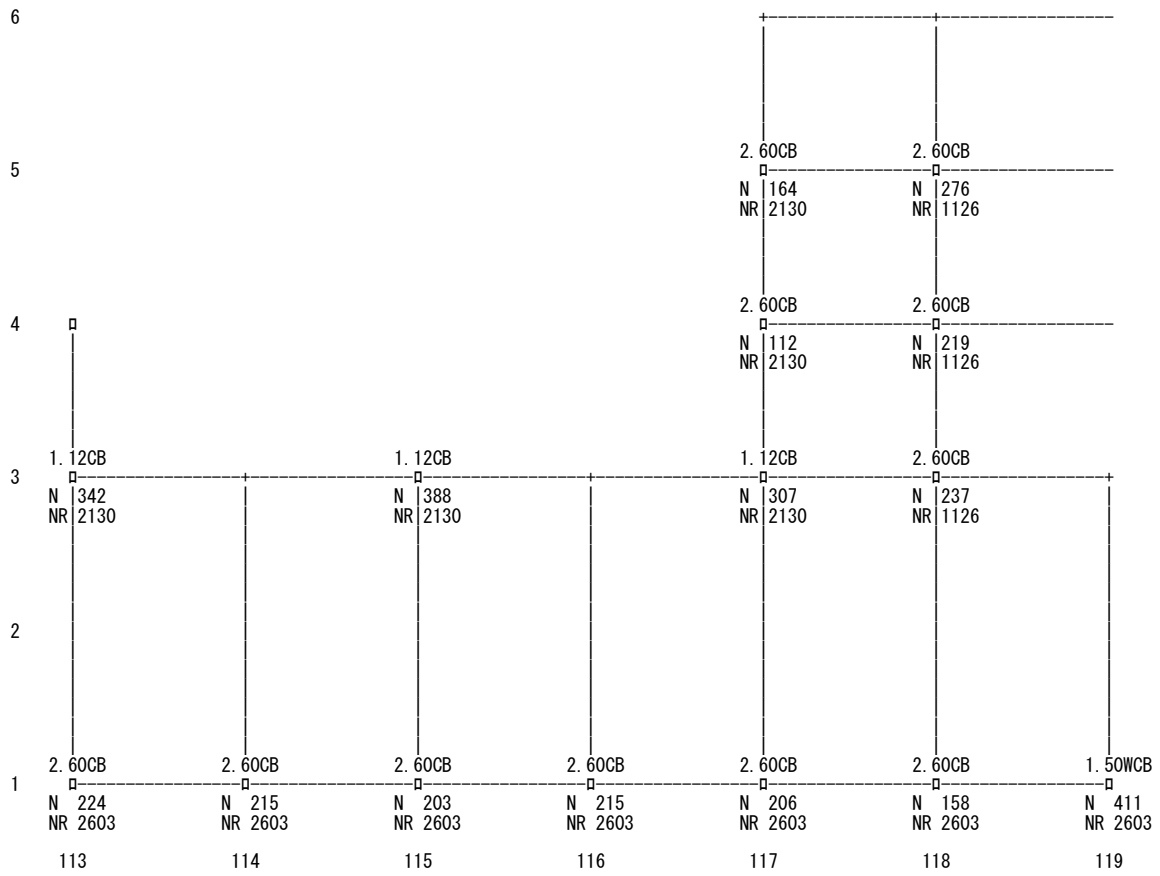
11

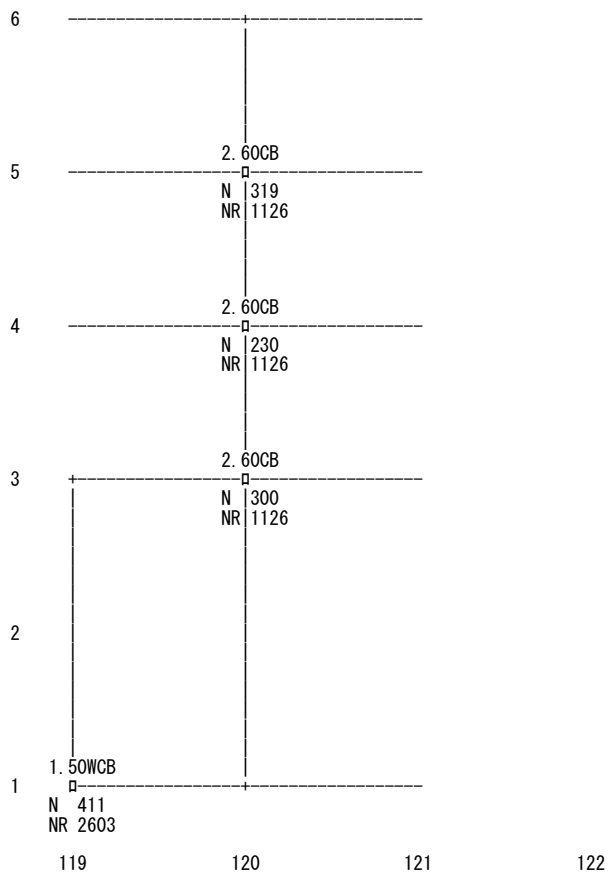
10







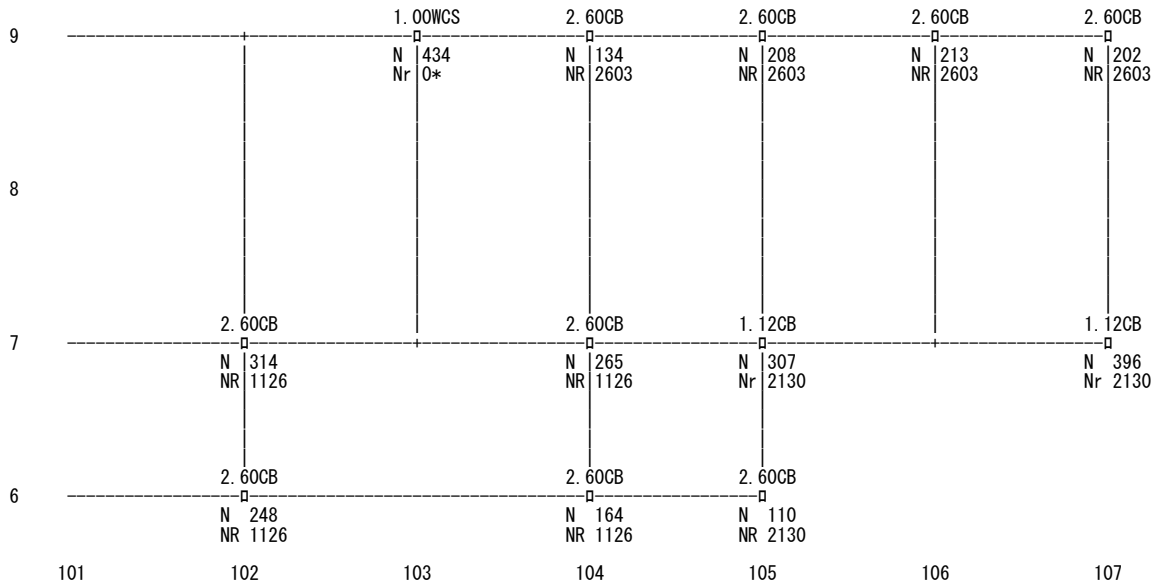




< 3 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 3 箇所

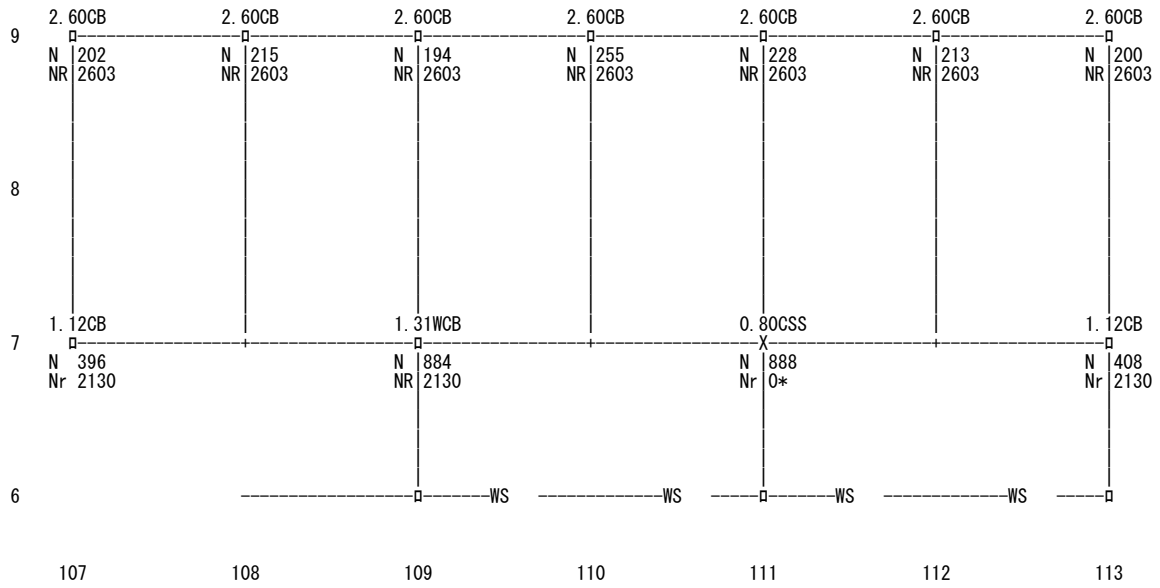
11

10



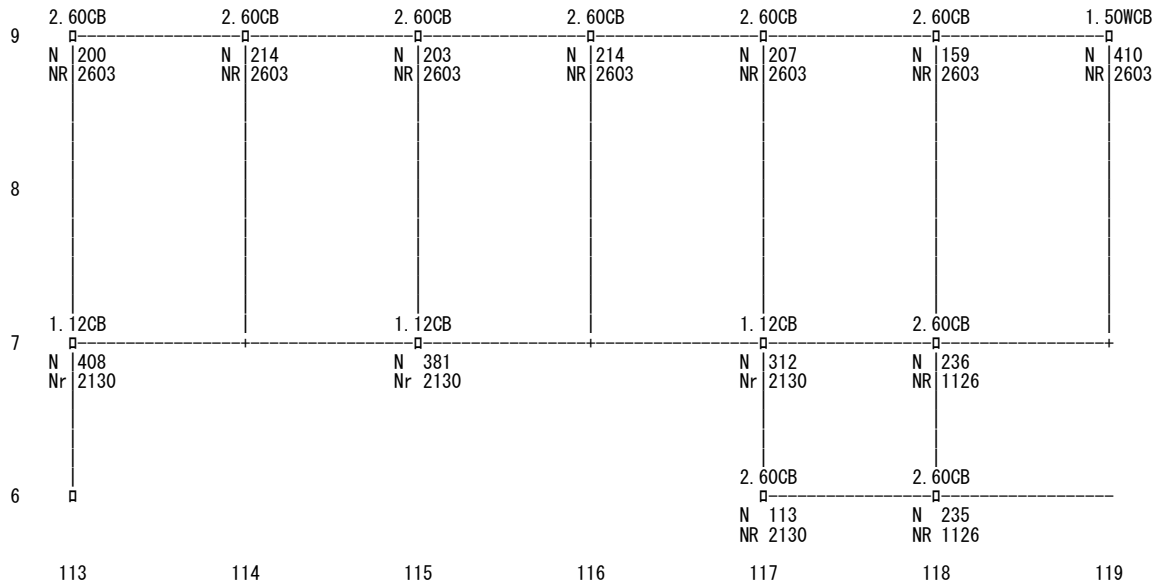
11

10



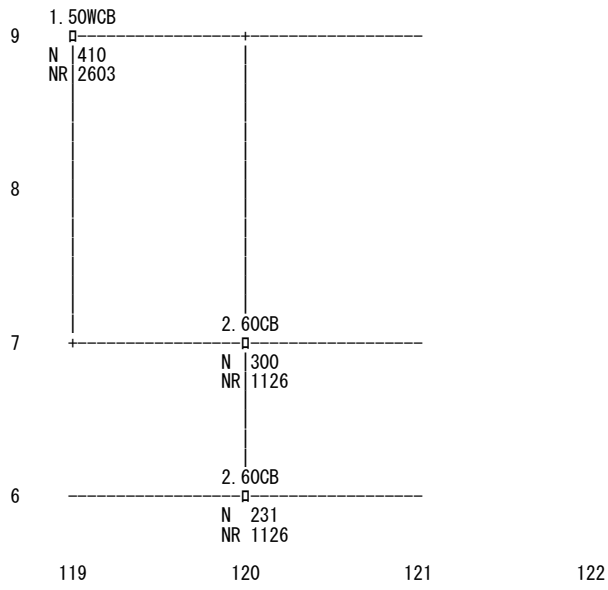
11

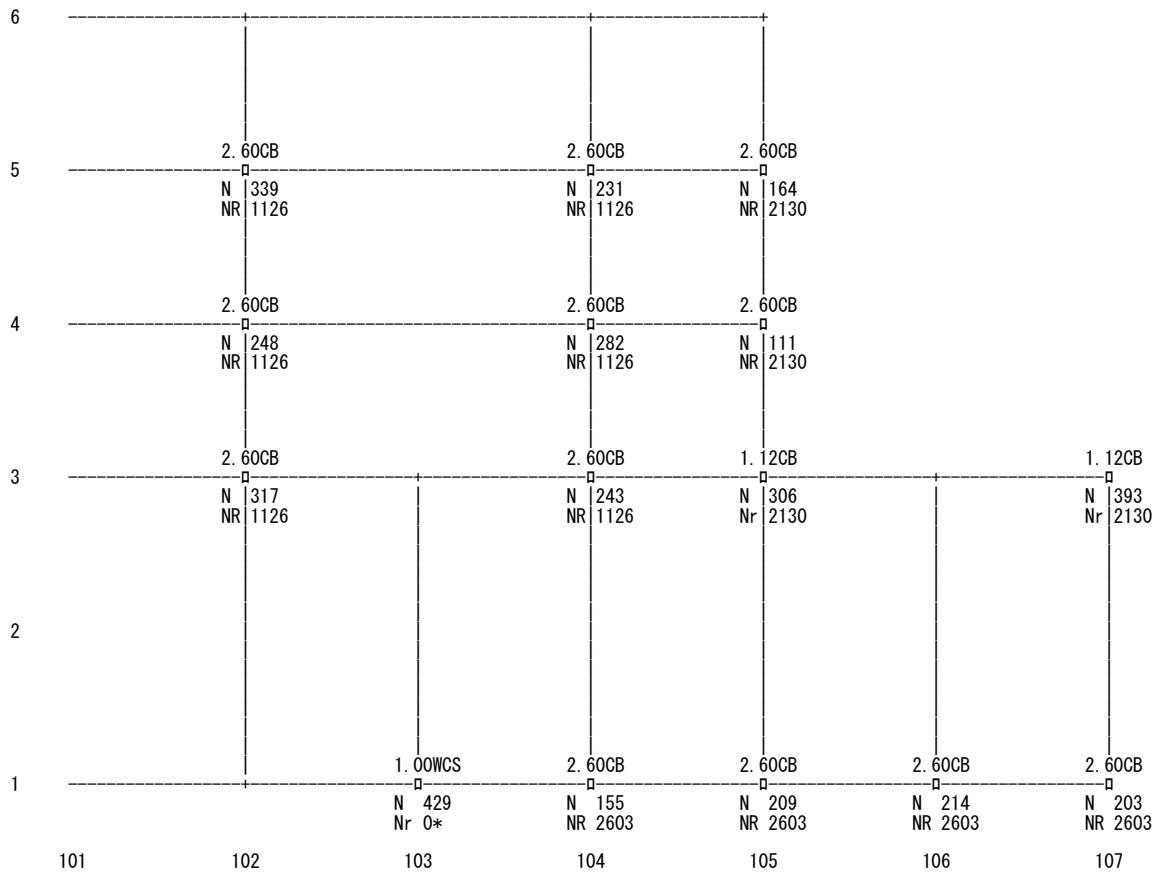
10

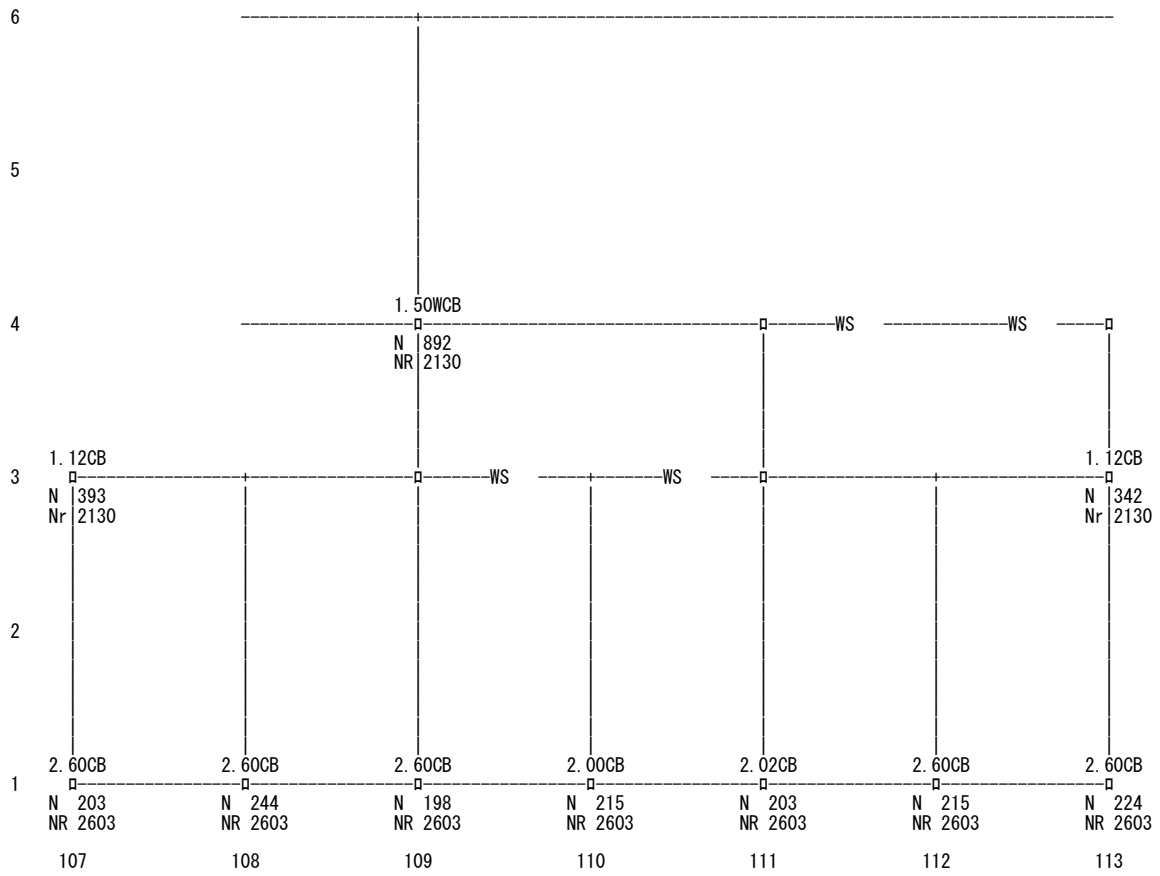


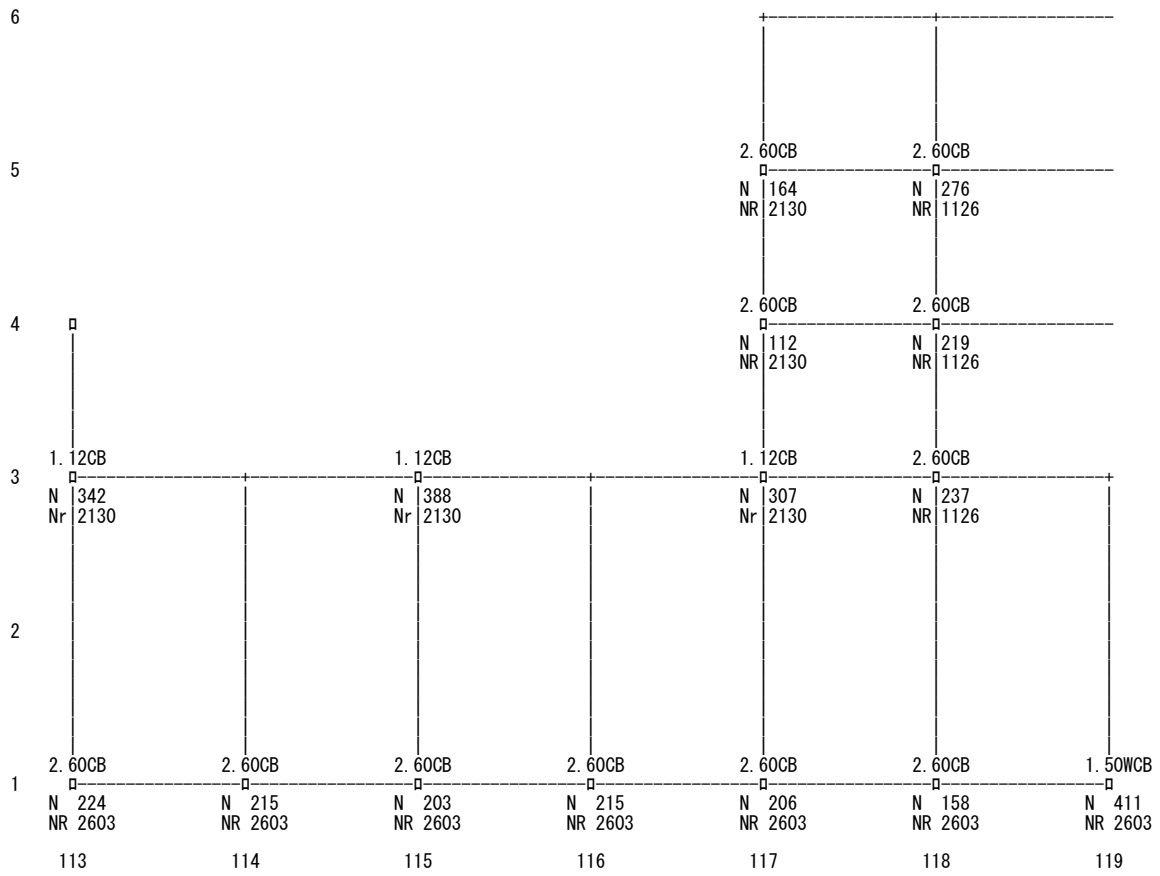
11

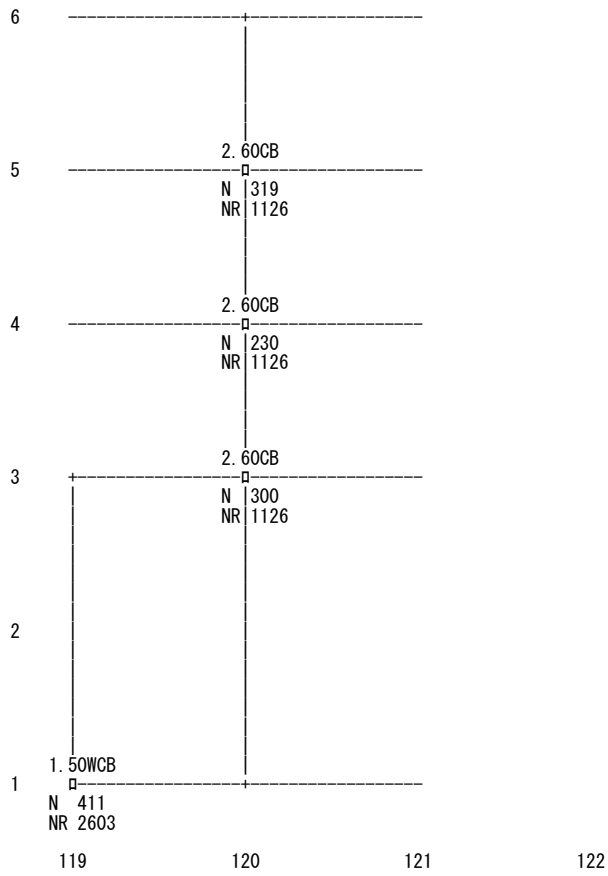
10







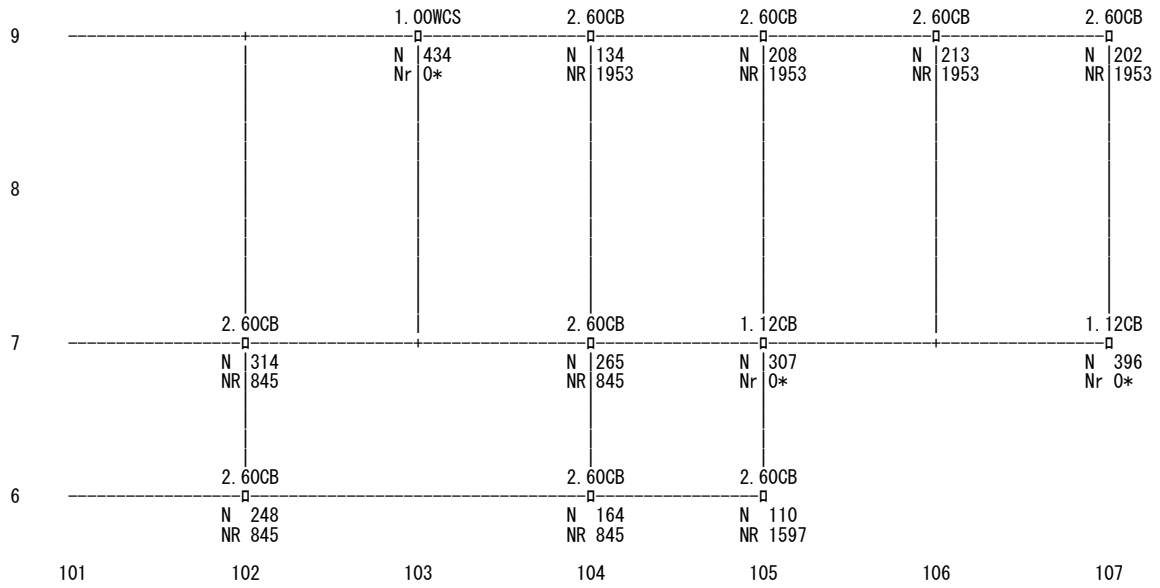




< 3 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 14 箇所

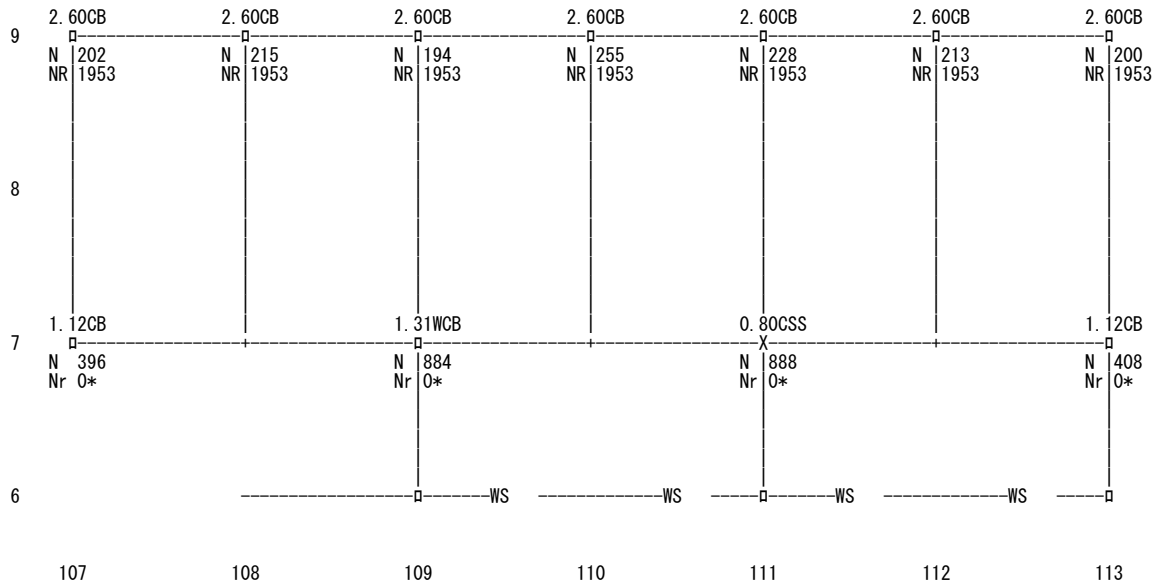
11

10



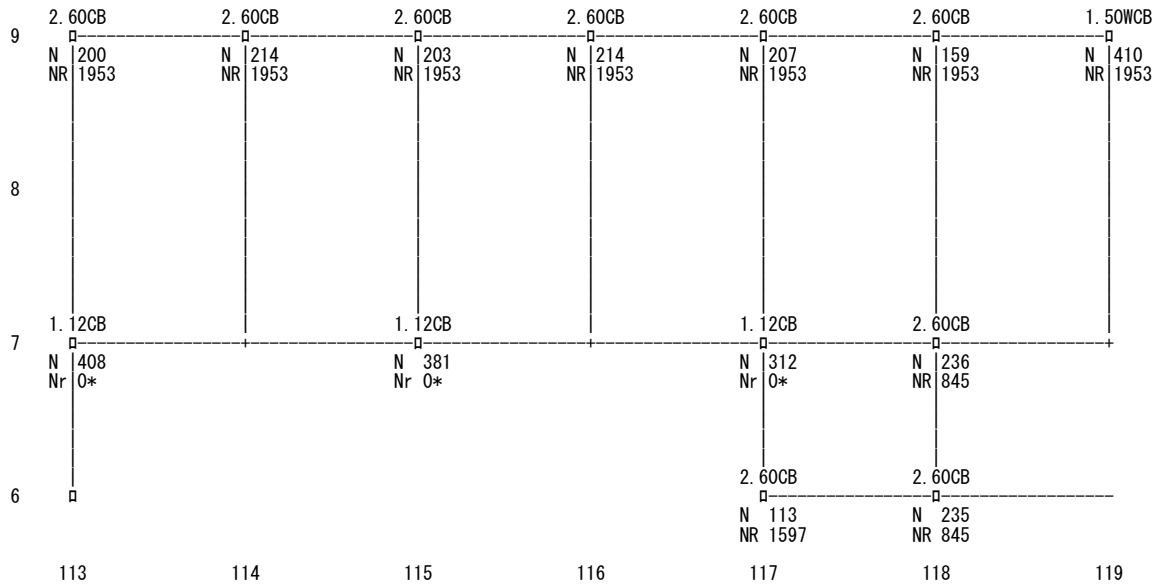
11

10



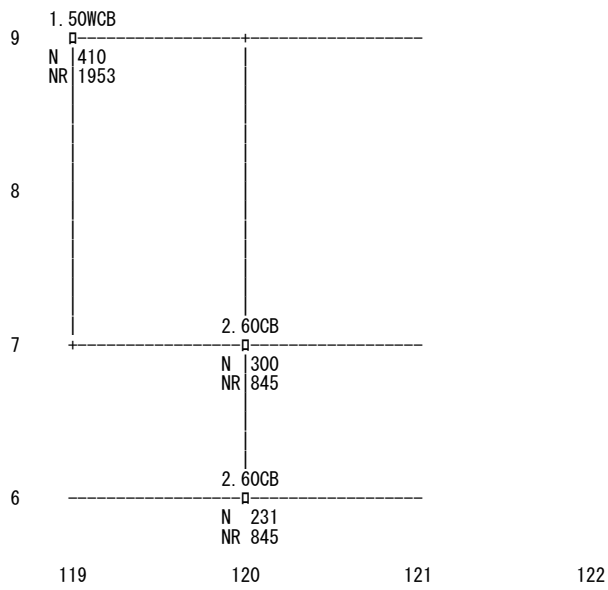
11

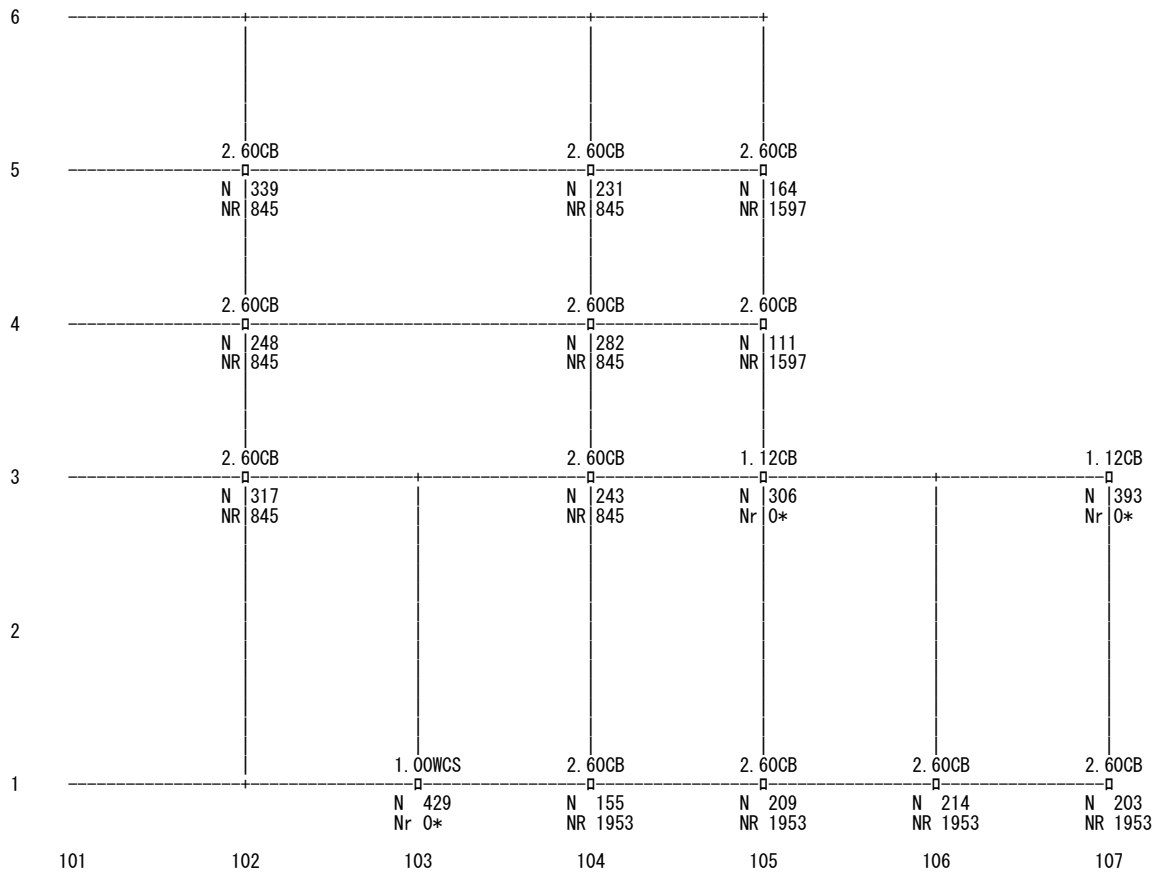
10

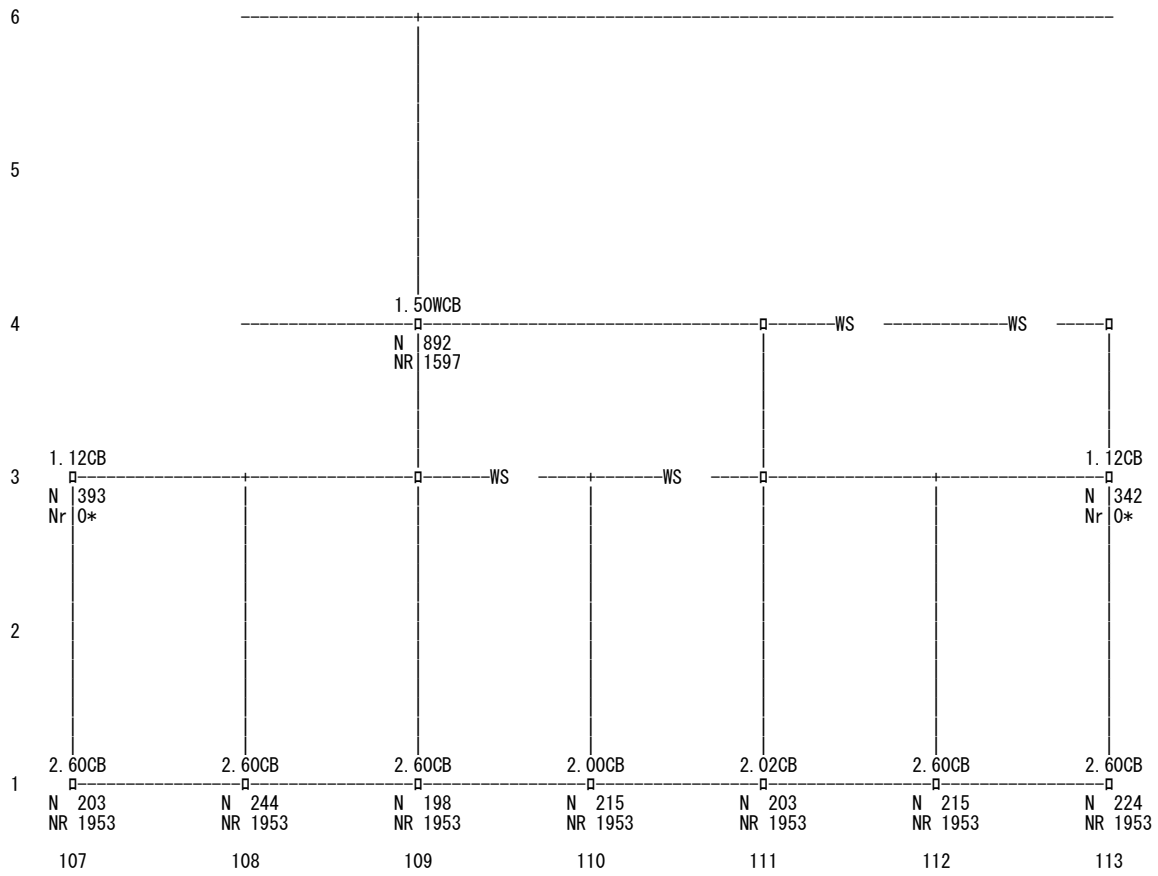


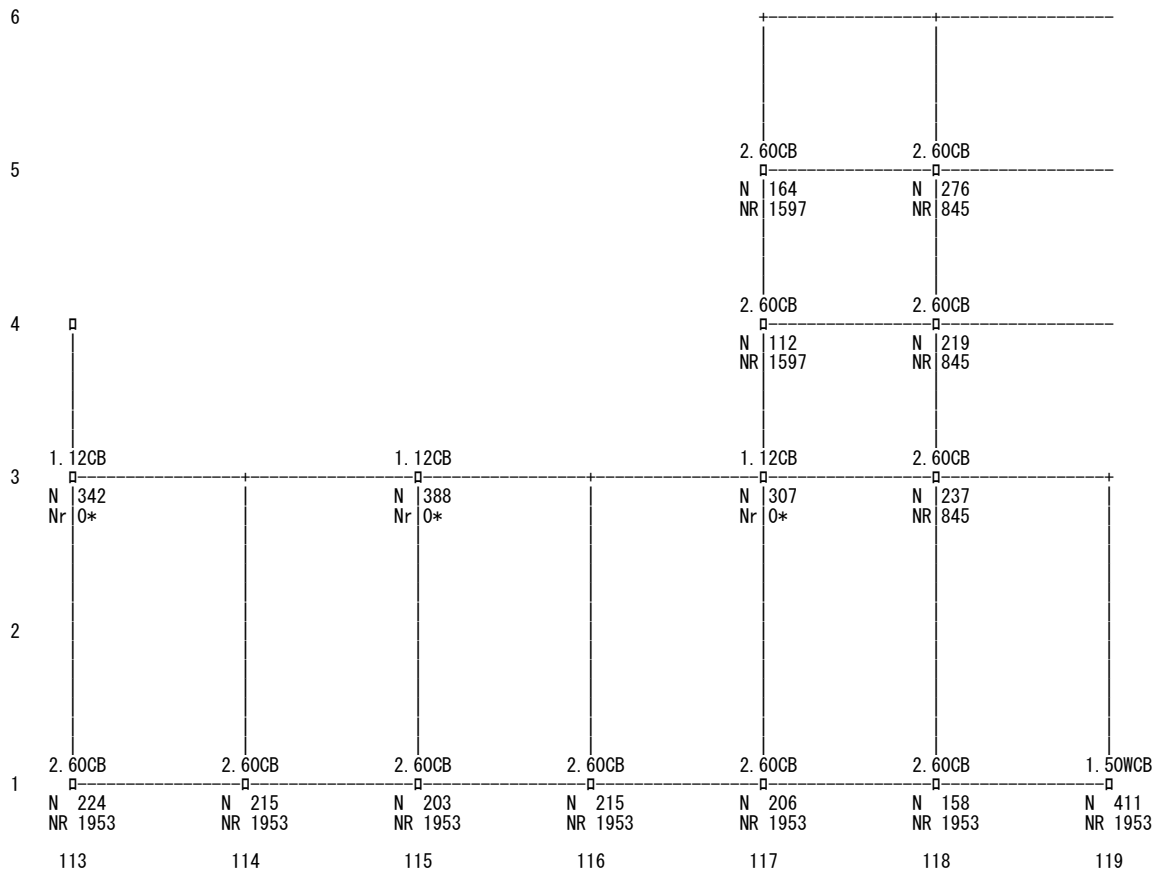
11

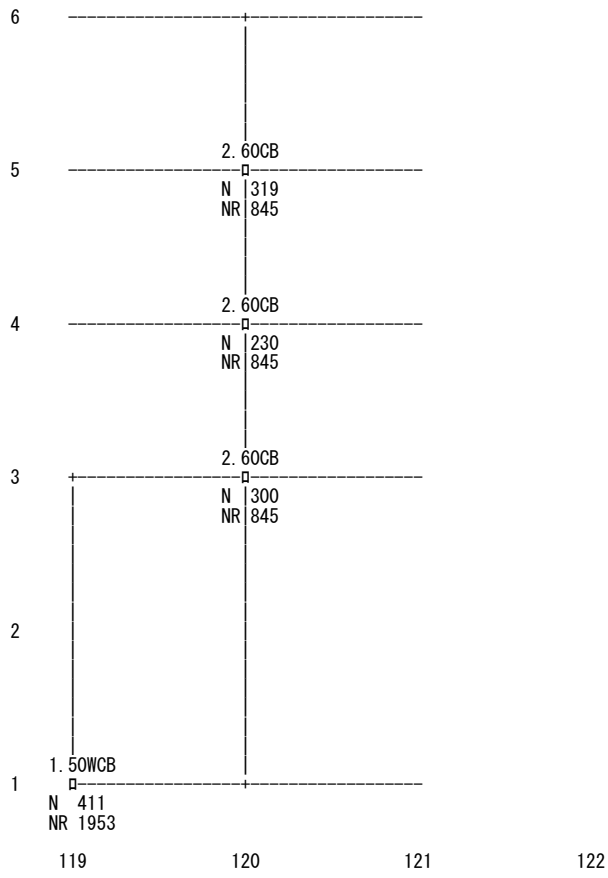
10







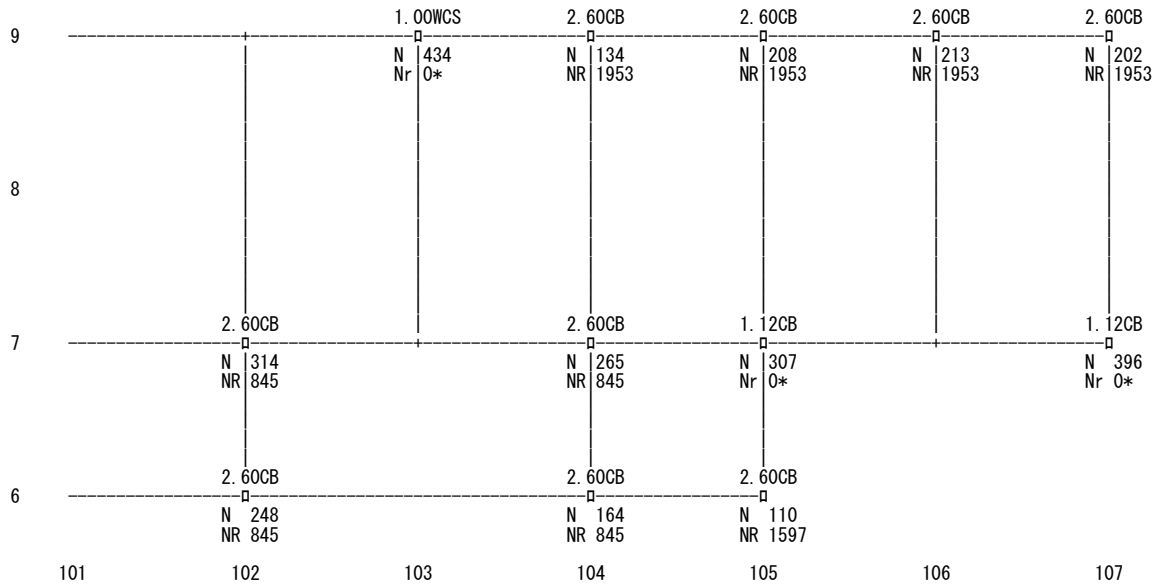




< 3 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 17 箇所

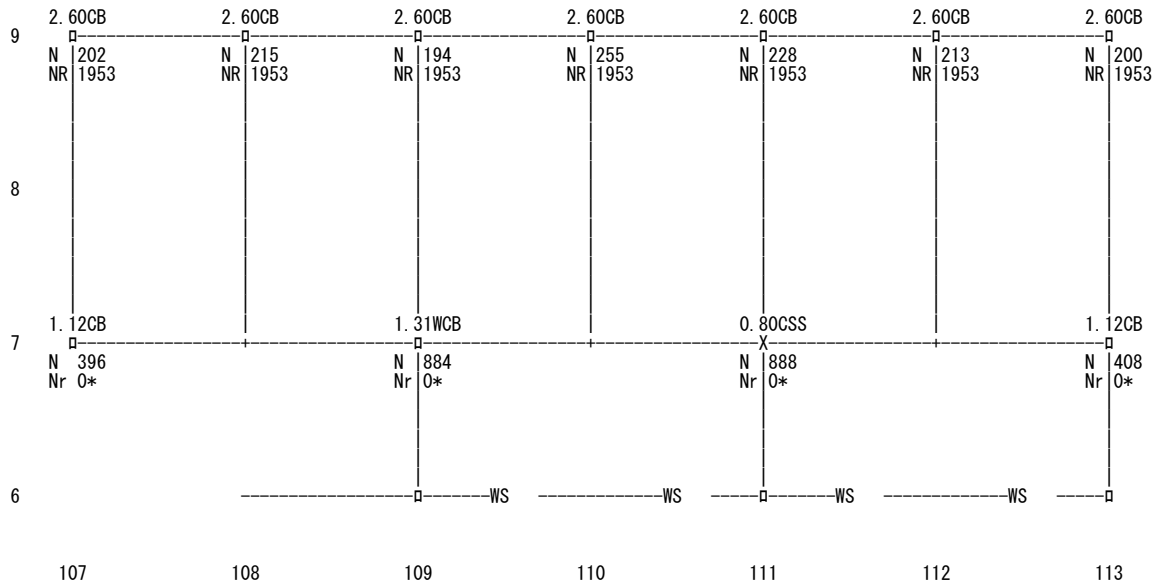
11

10



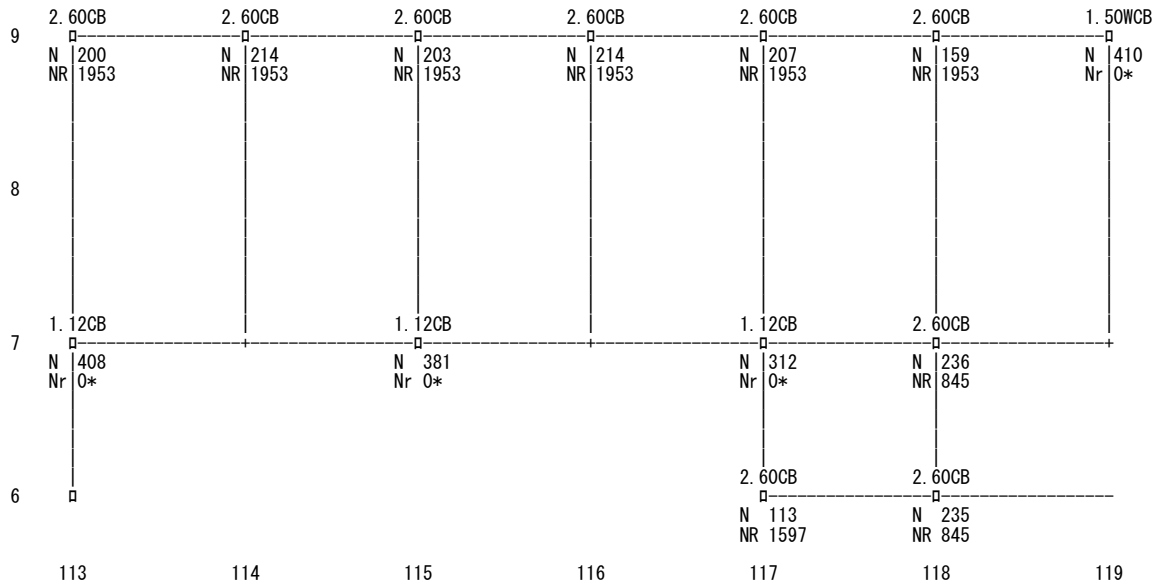
11

10



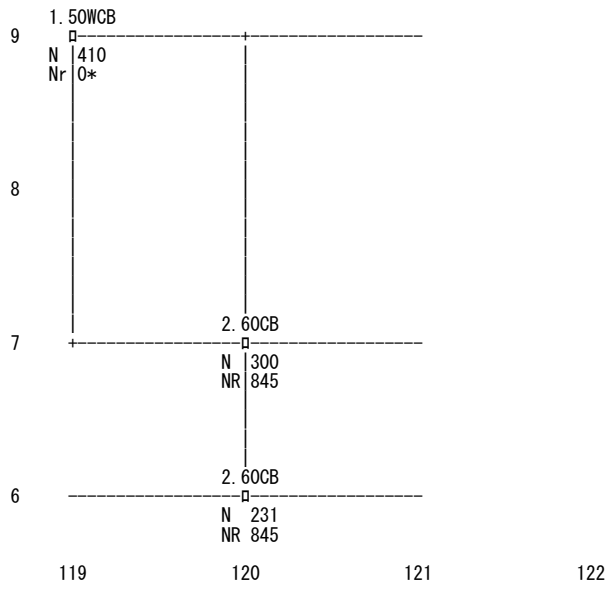
11

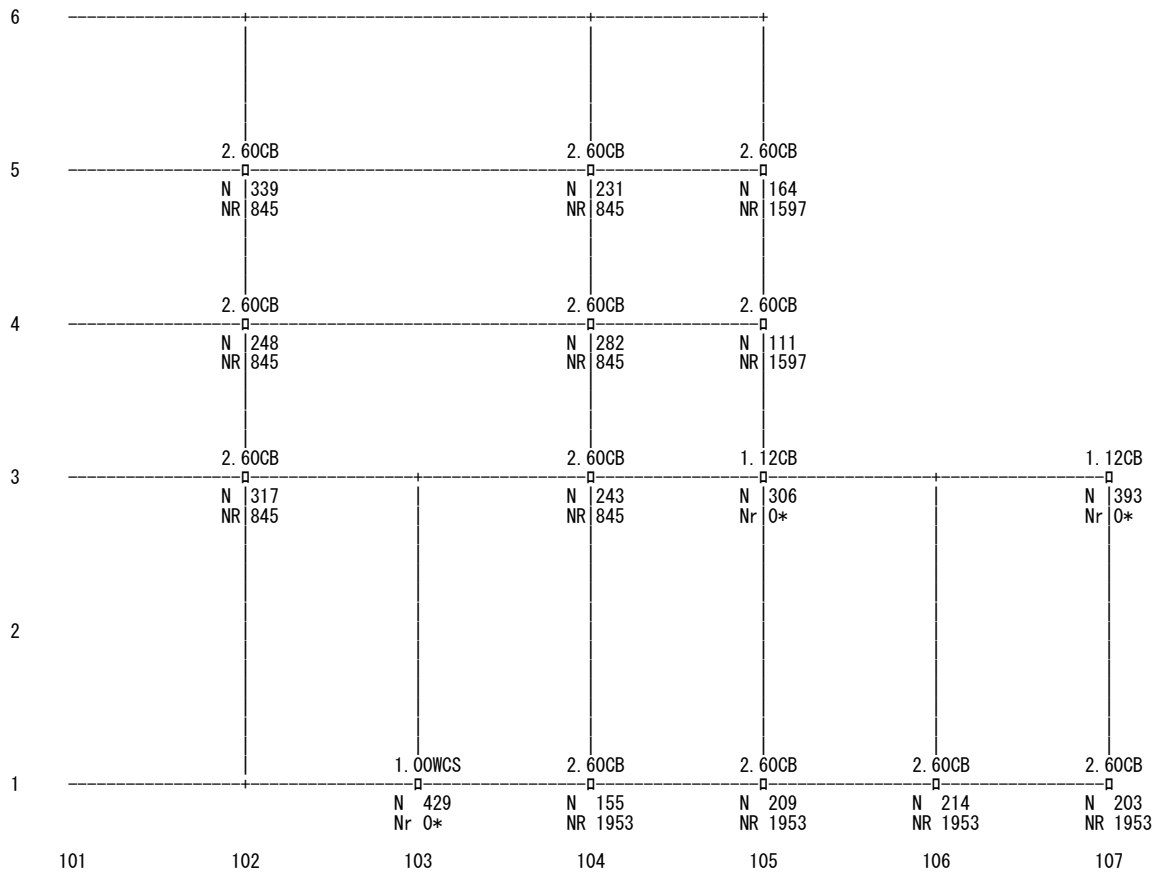
10

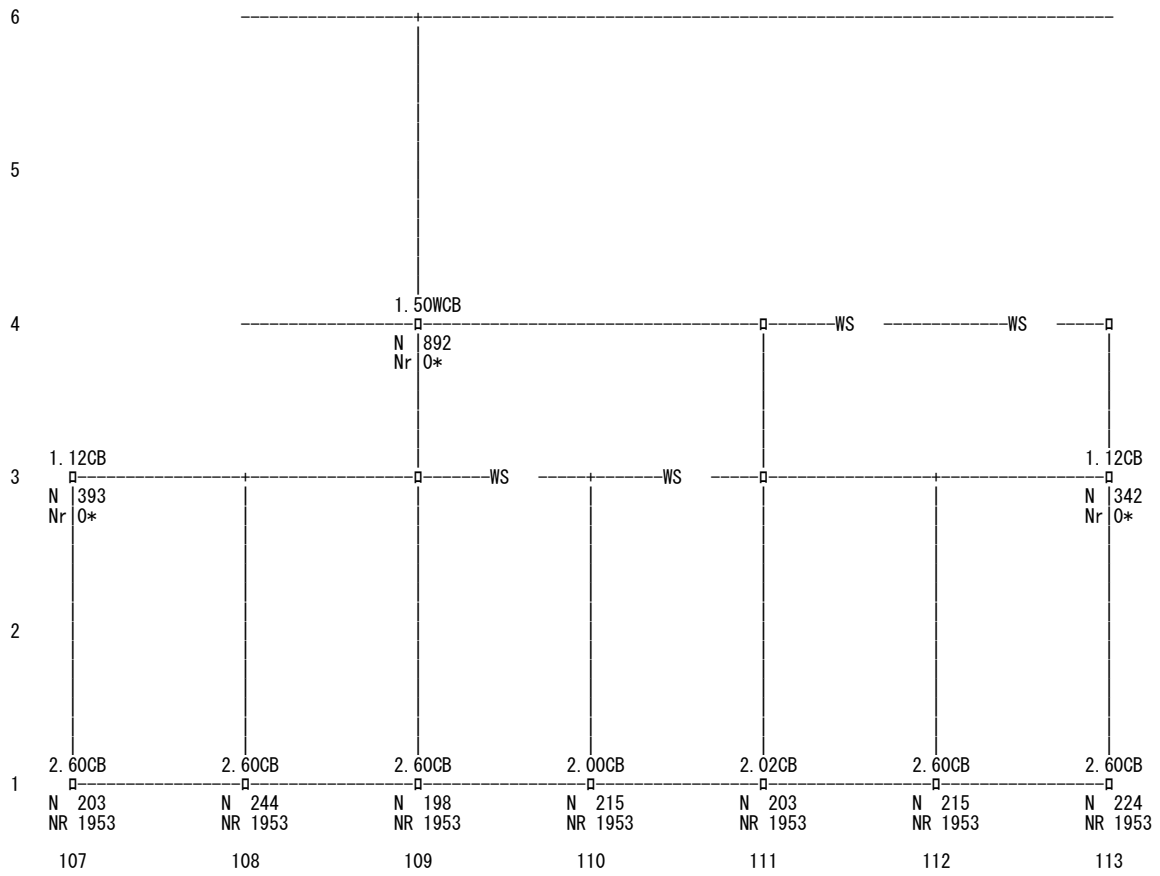


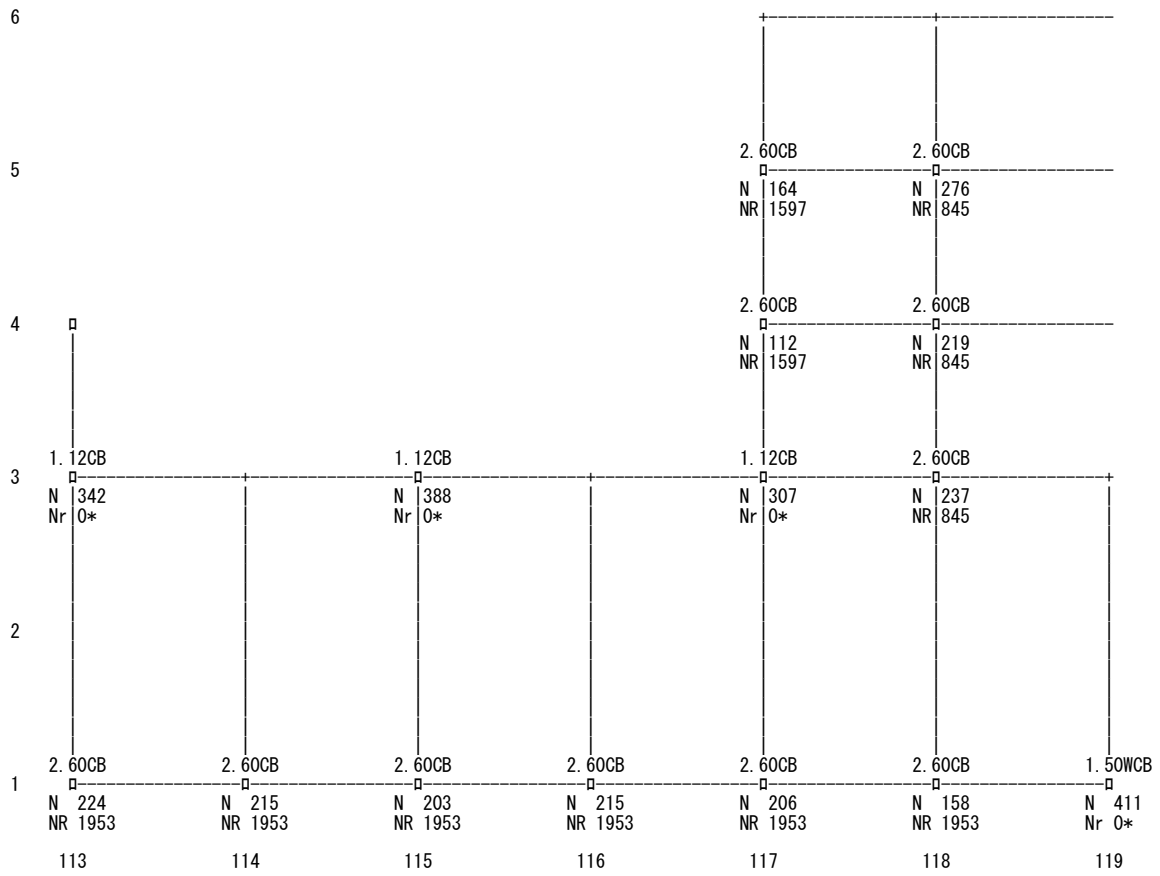
11

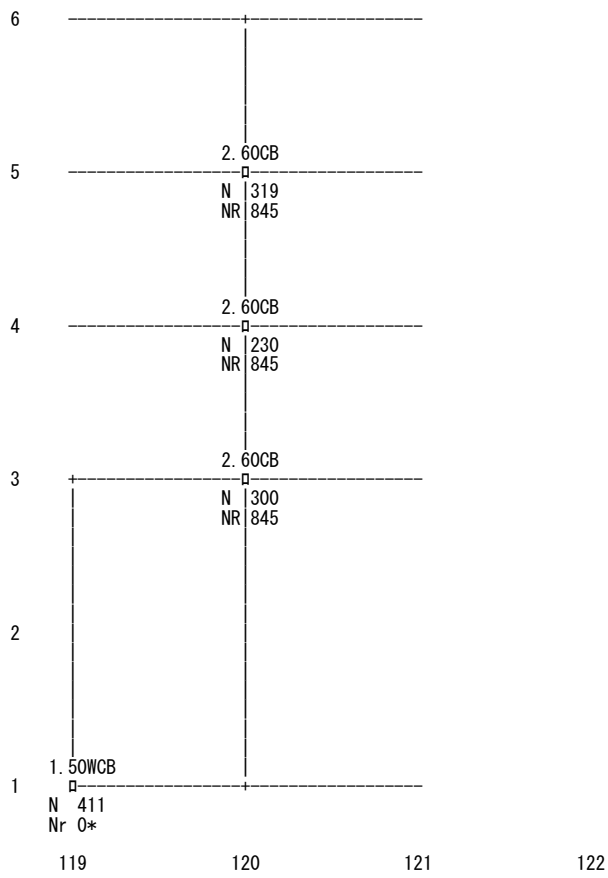
10







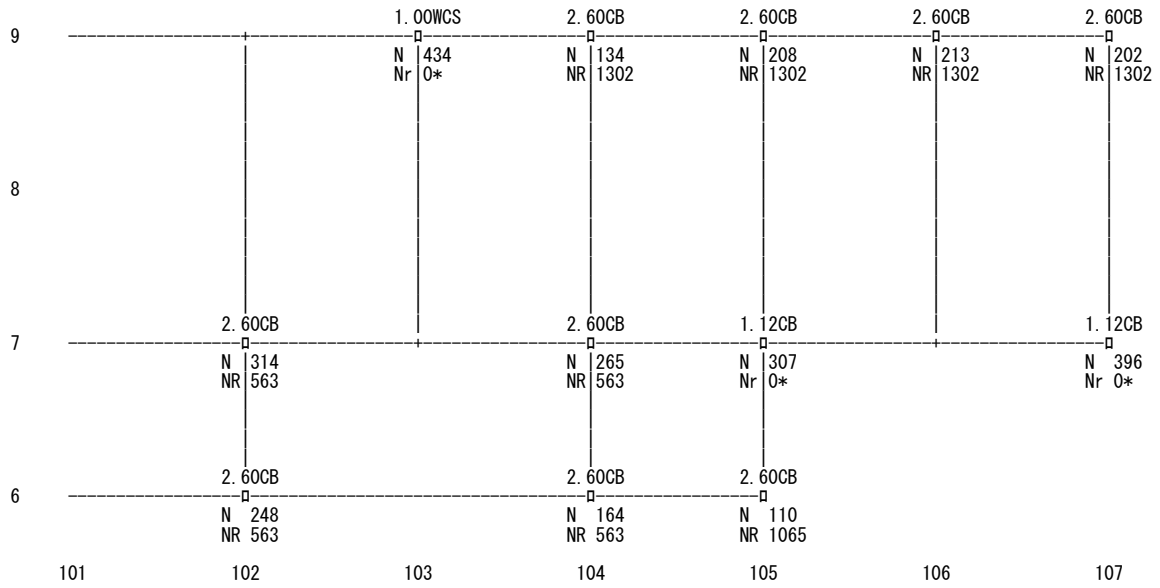




< 3 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 19 箇所

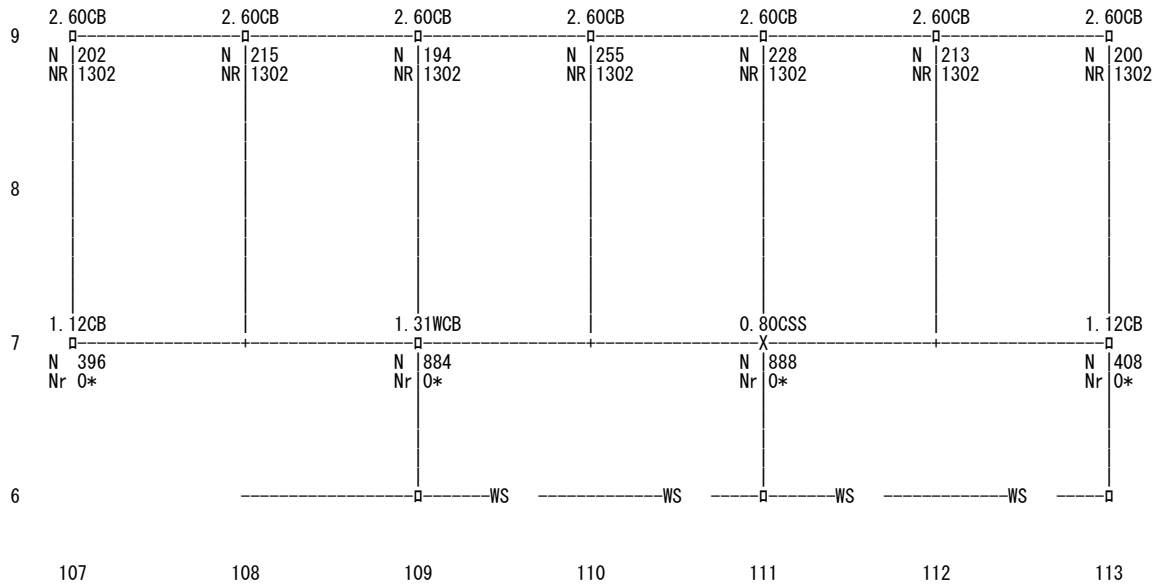
11

10



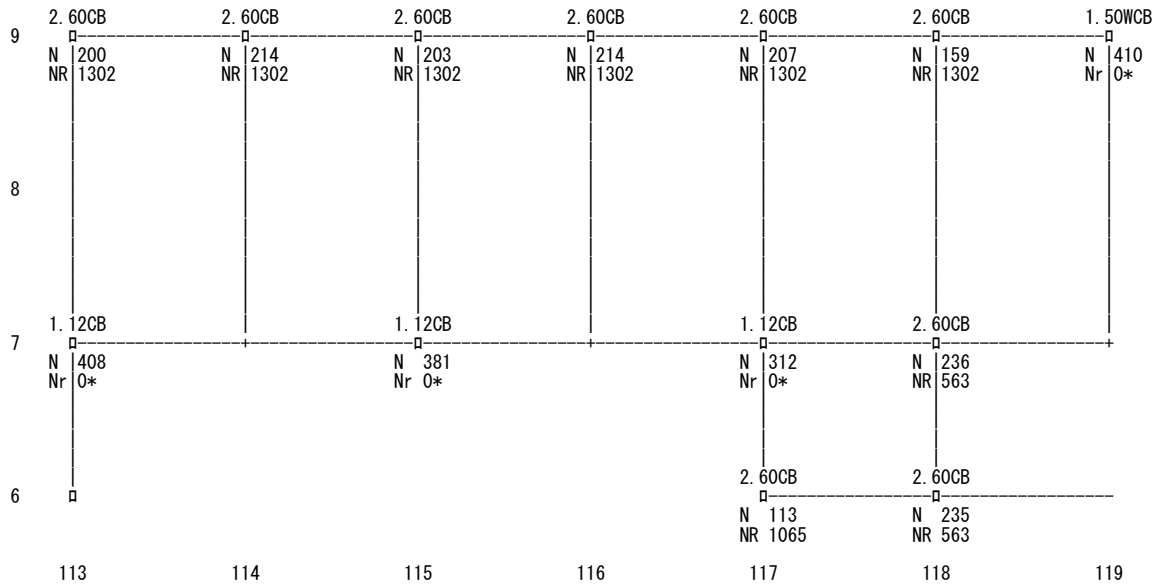
11

10



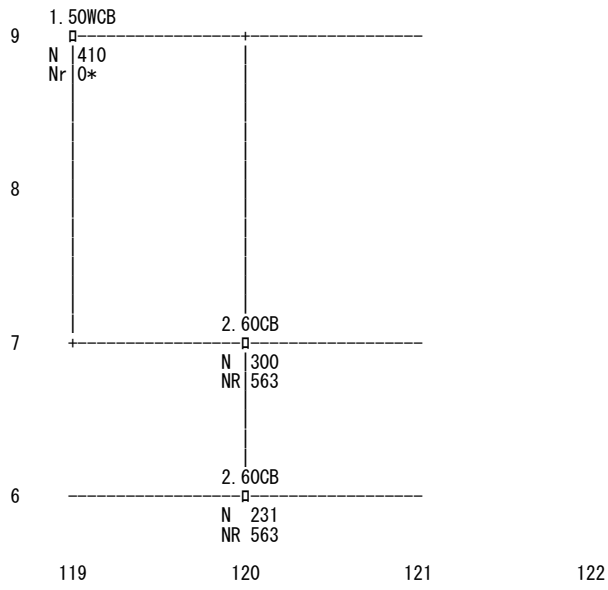
11

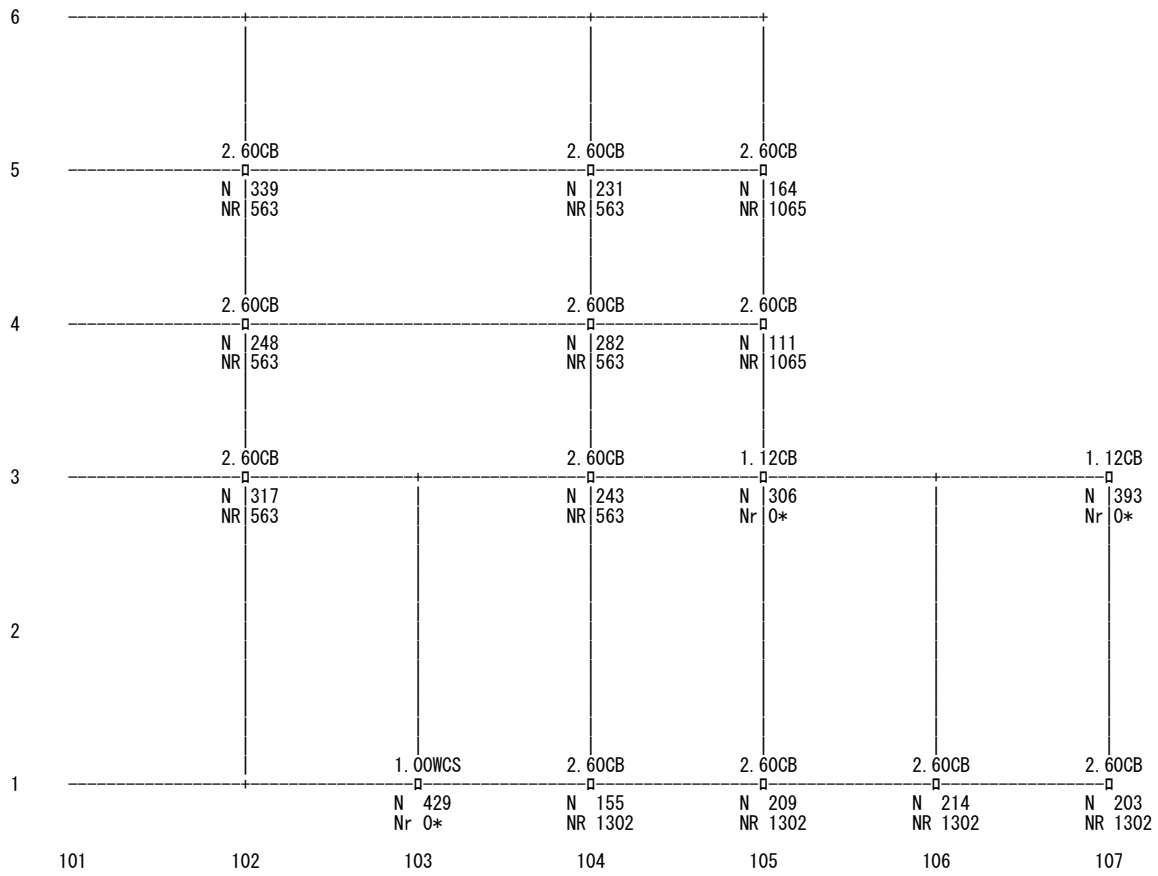
10

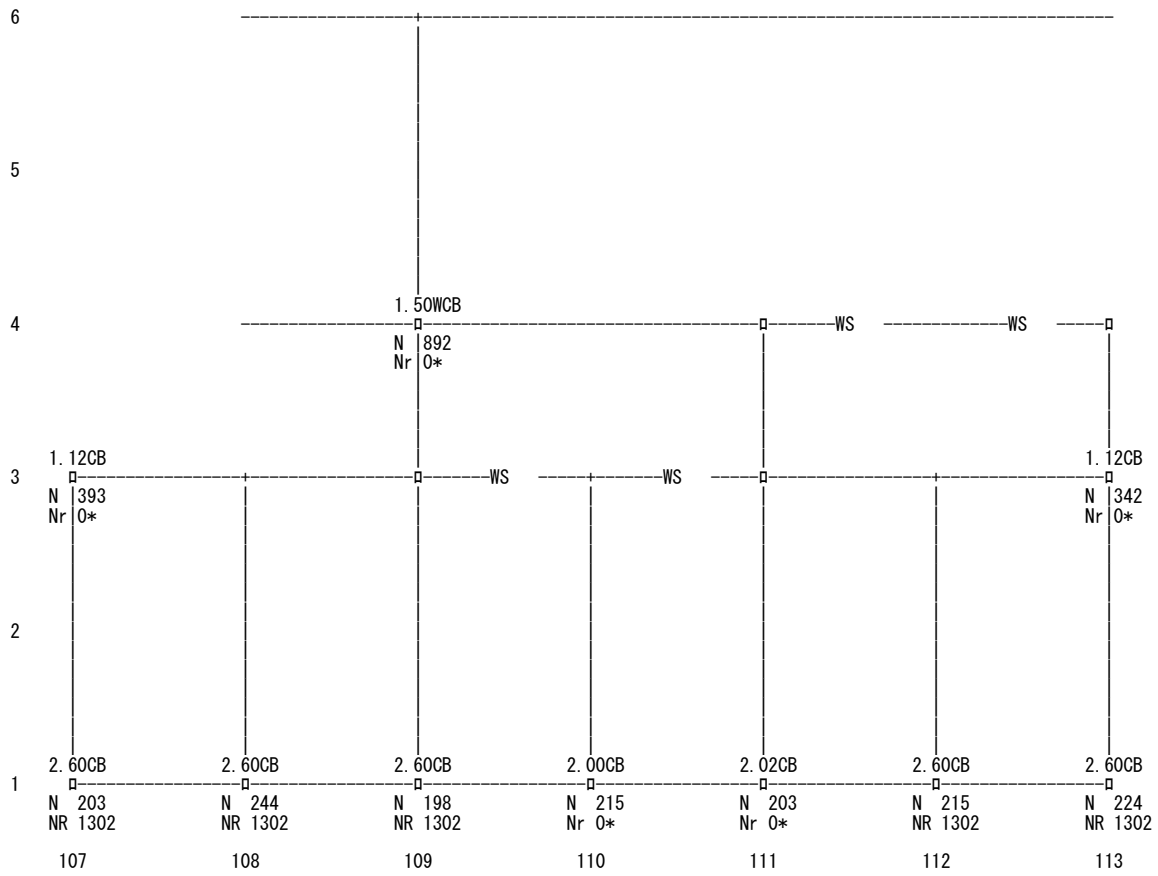


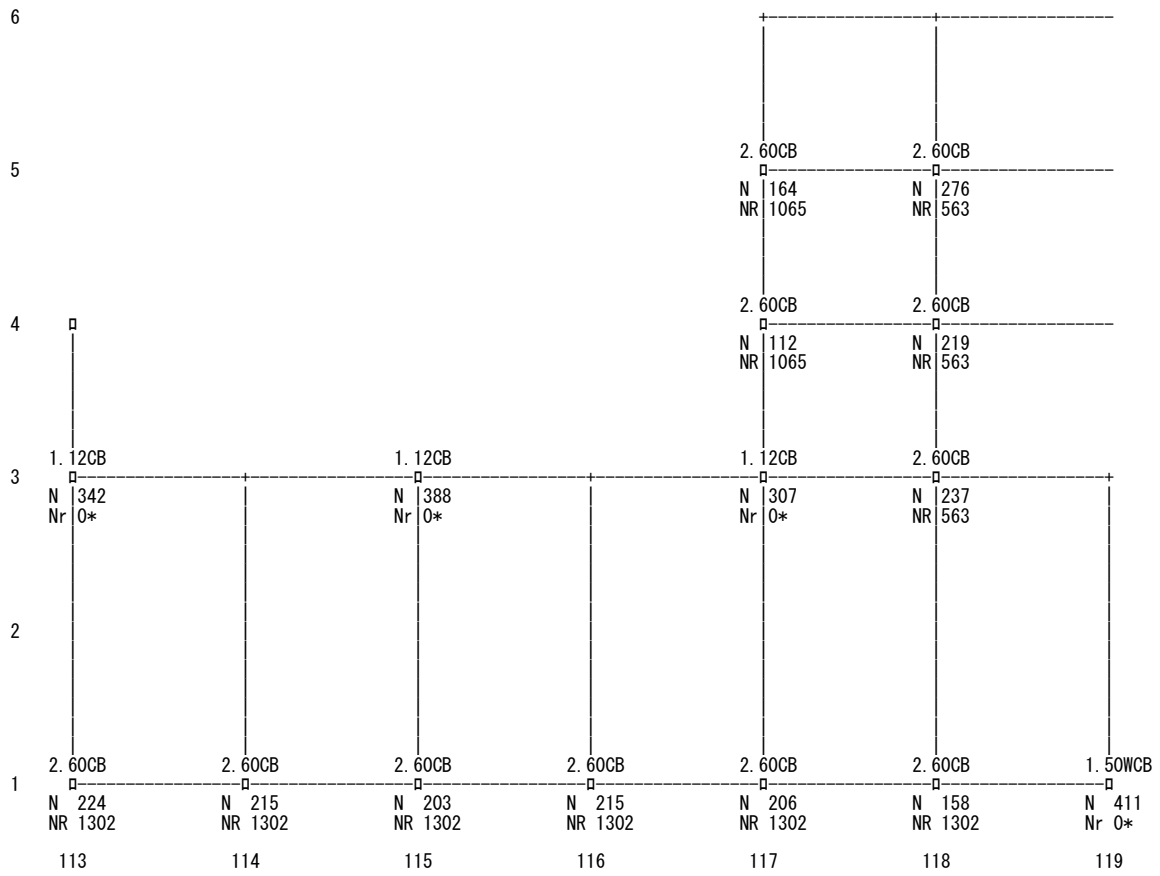
11

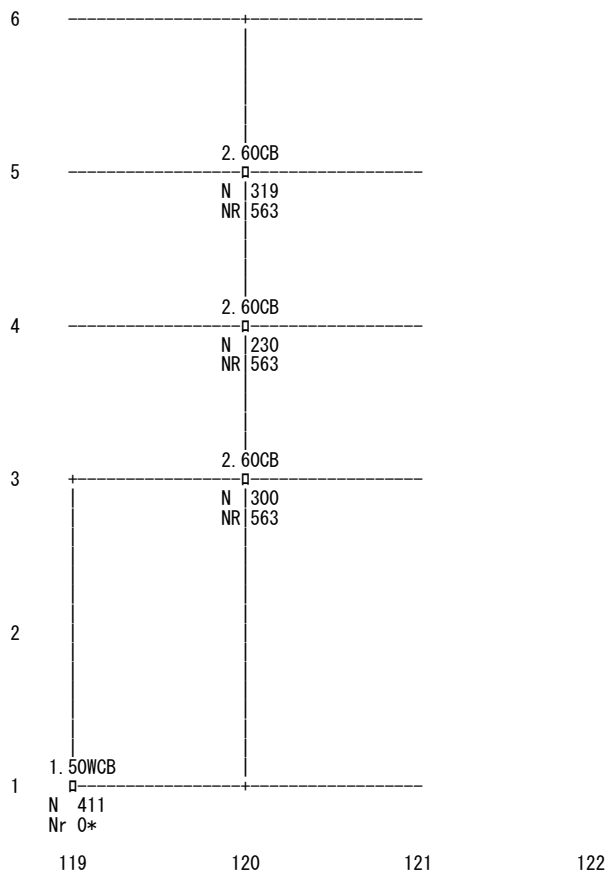
10







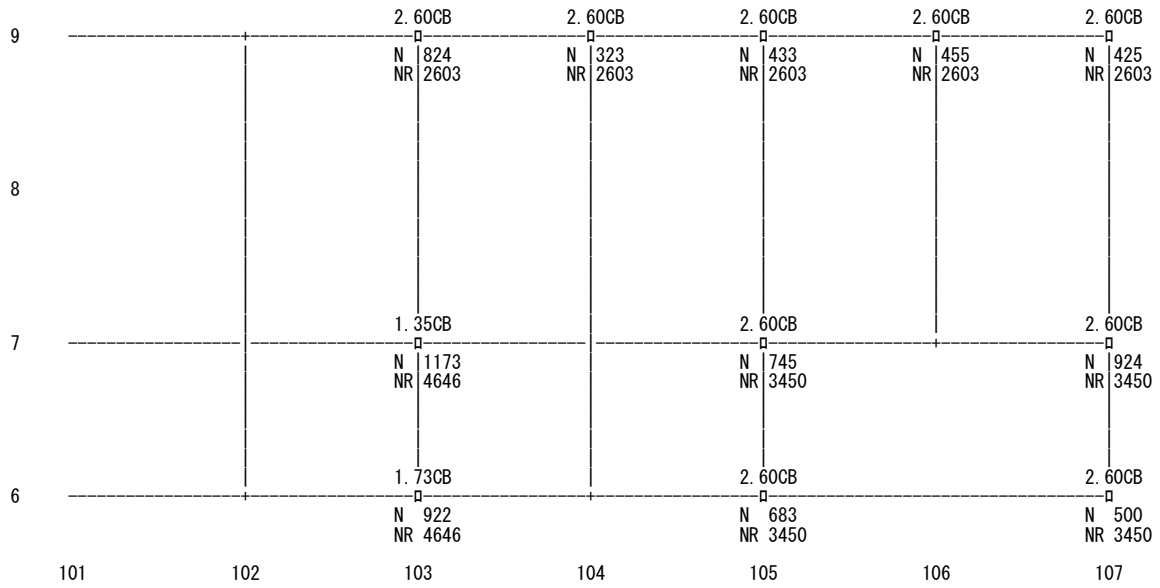




< 2 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 0 箇所

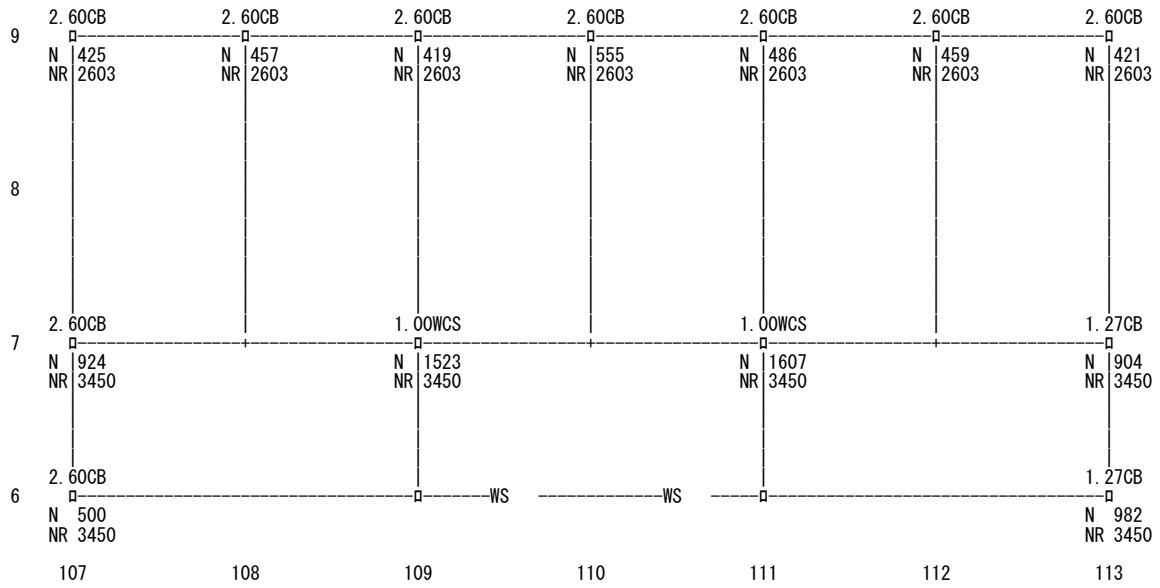
11

10



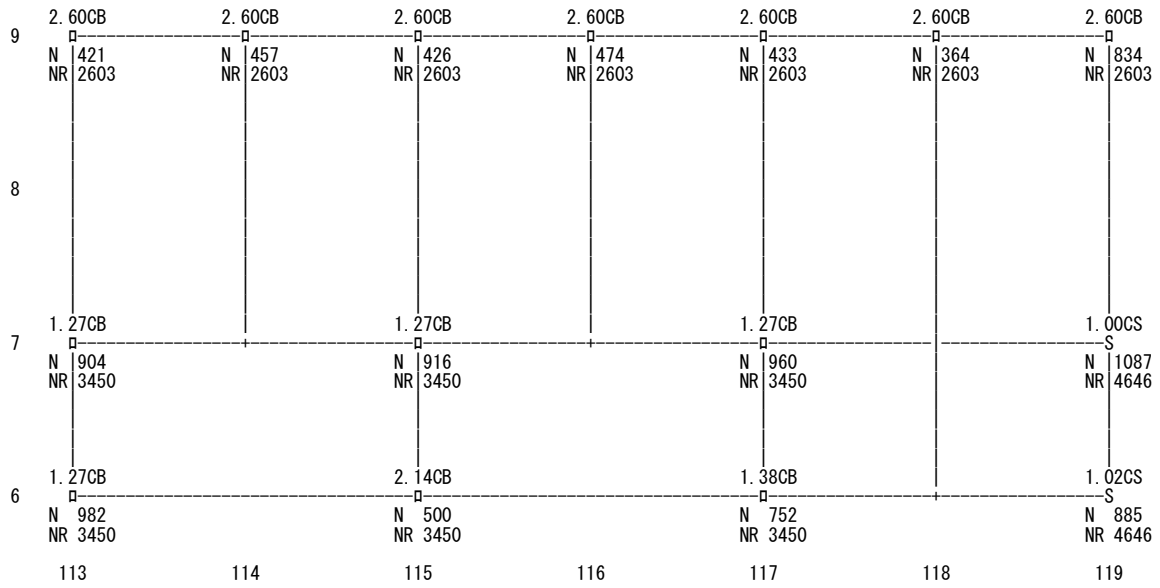
11

10



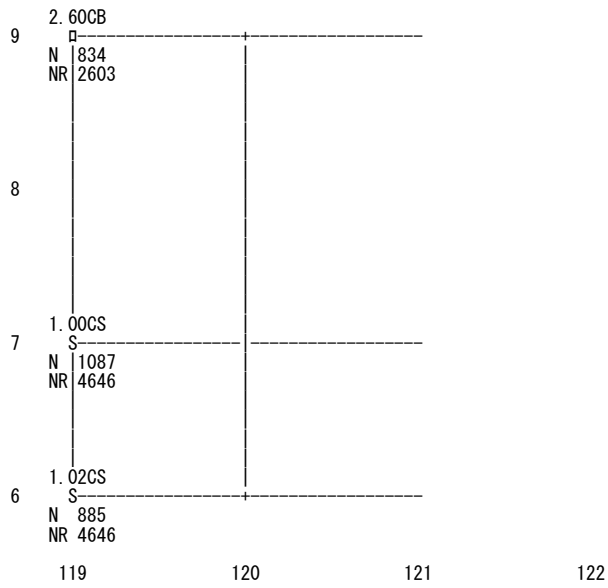
11

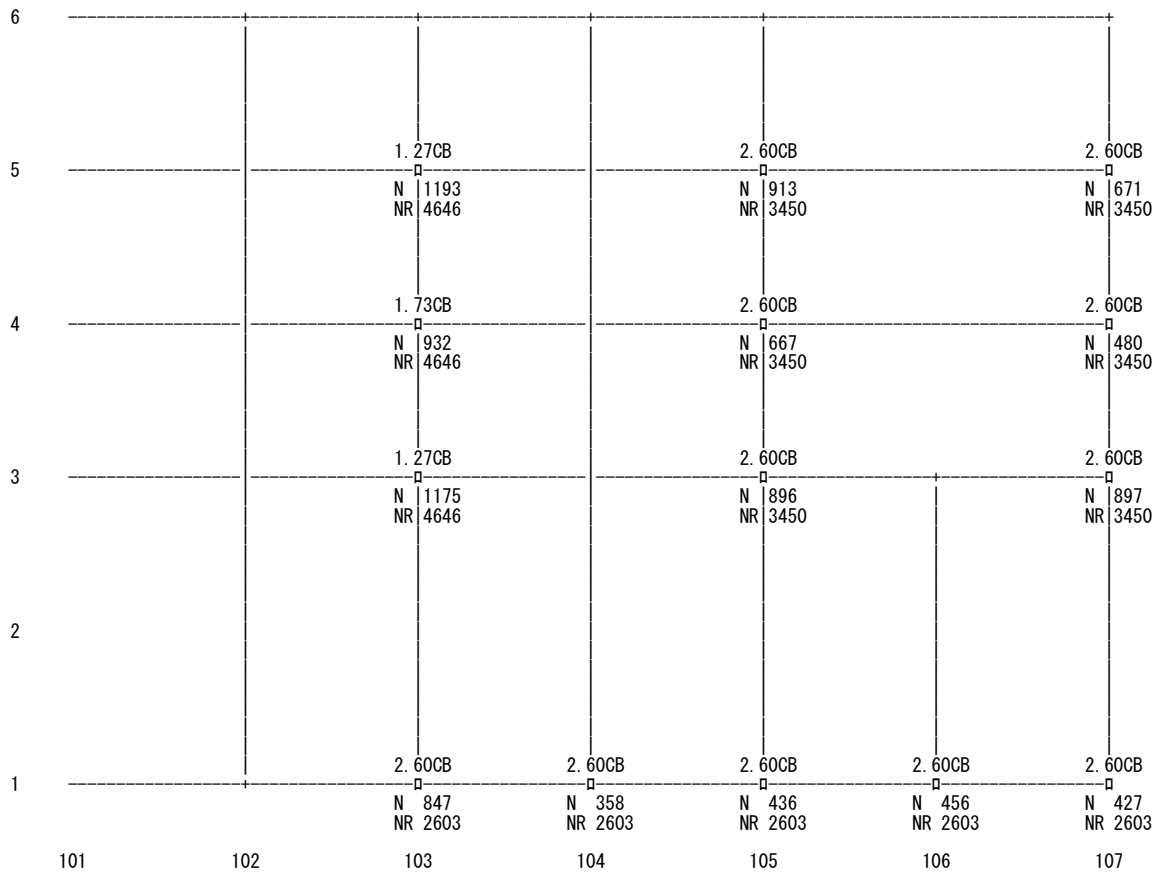
10

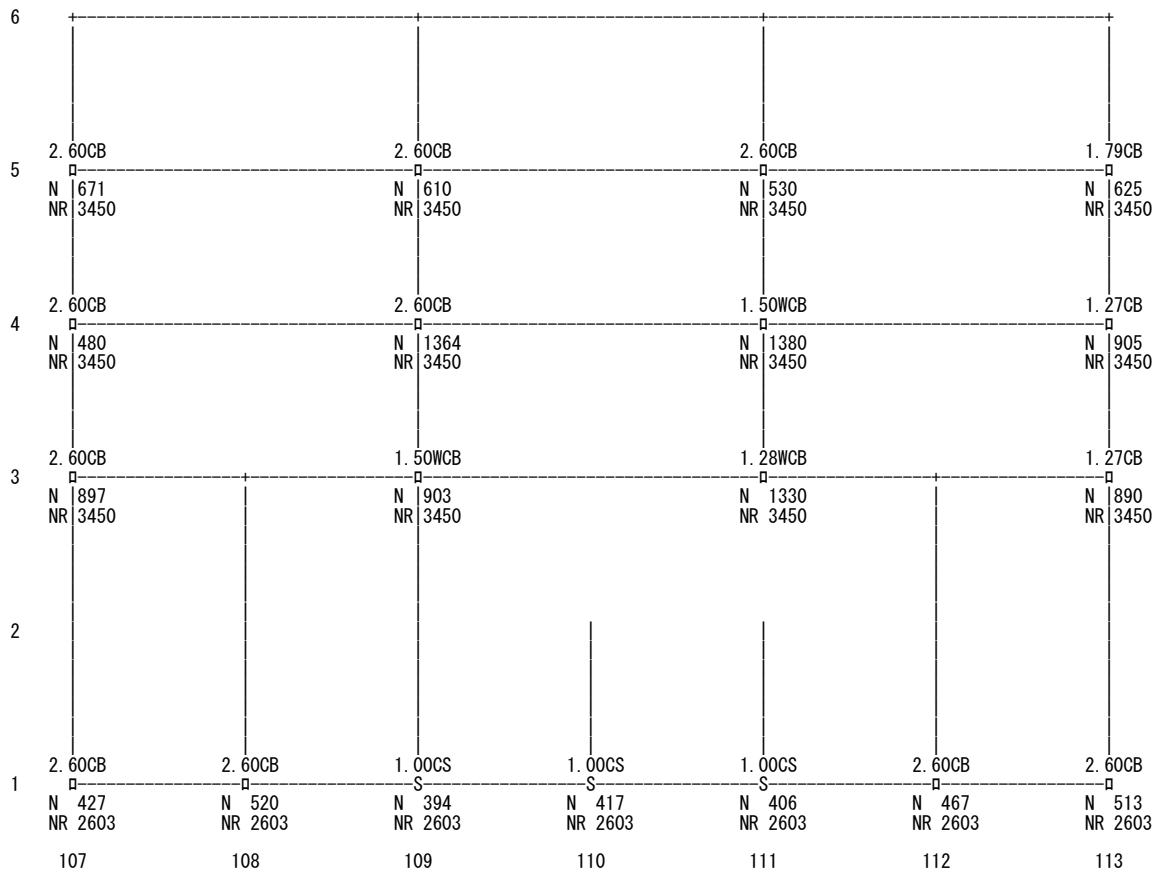


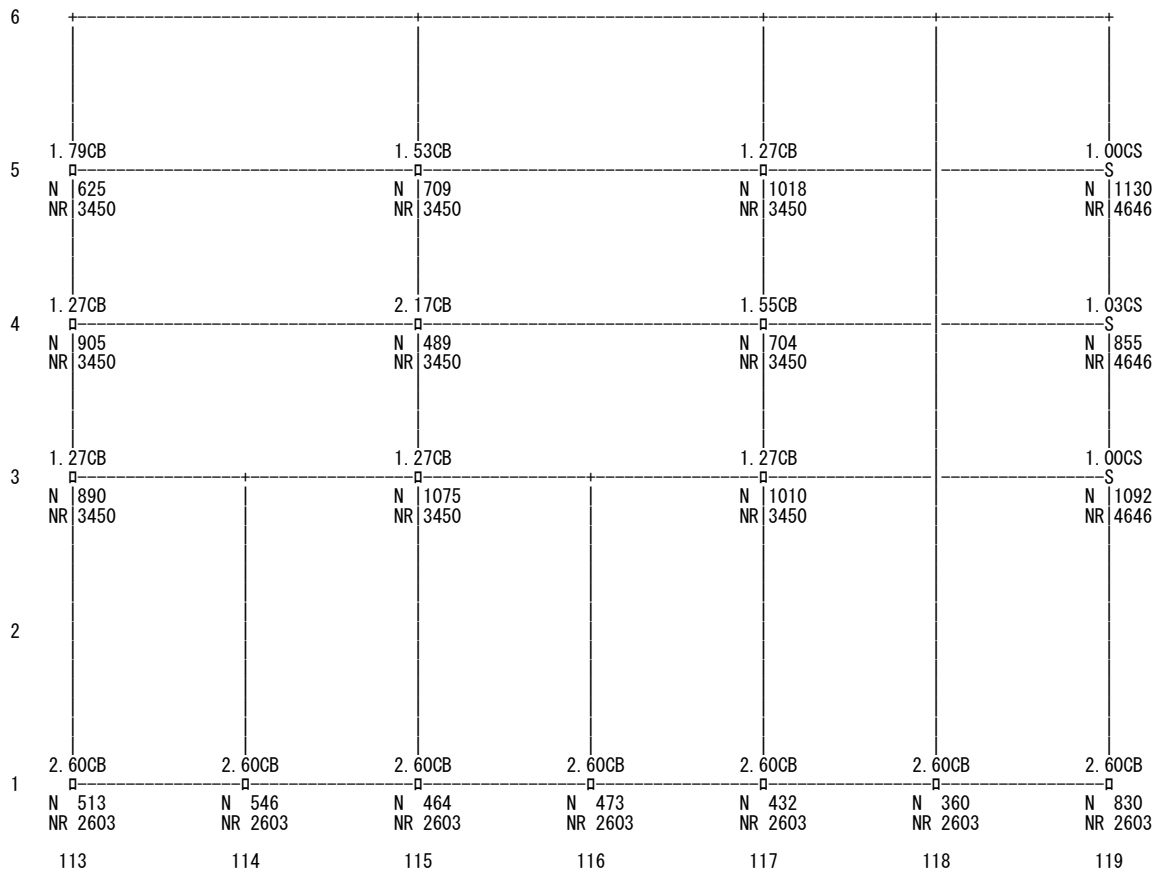
11

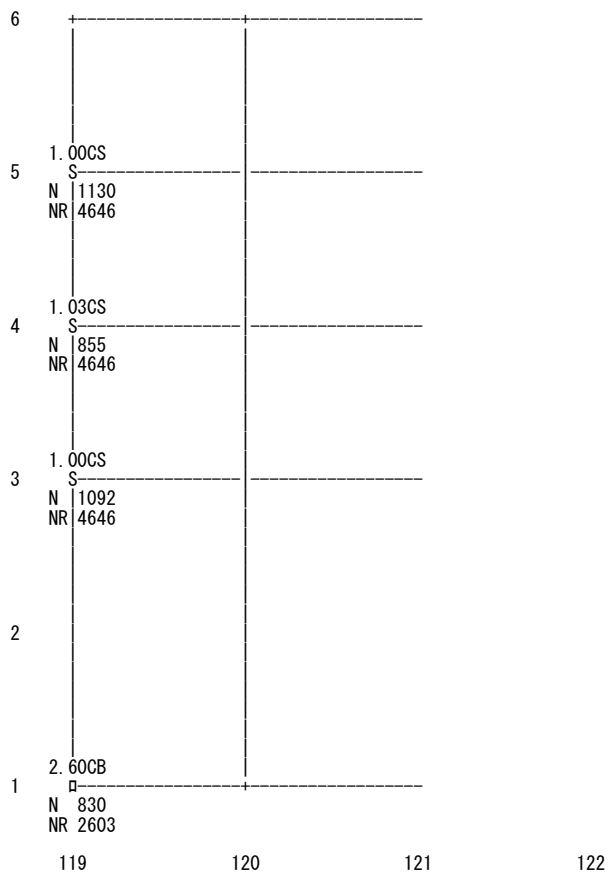
10







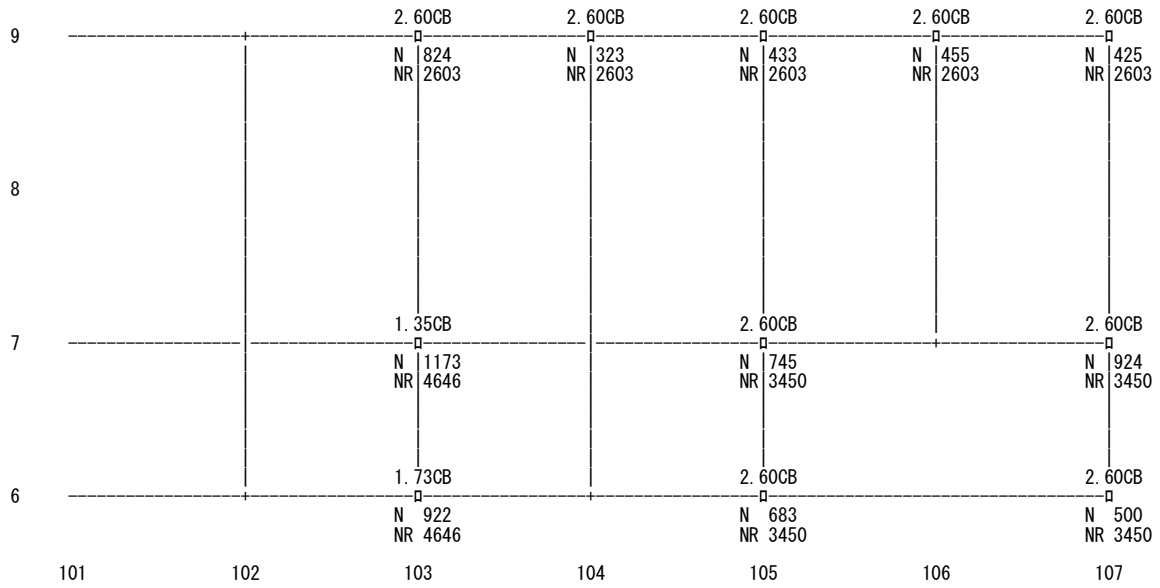




< 2 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 10 箇所

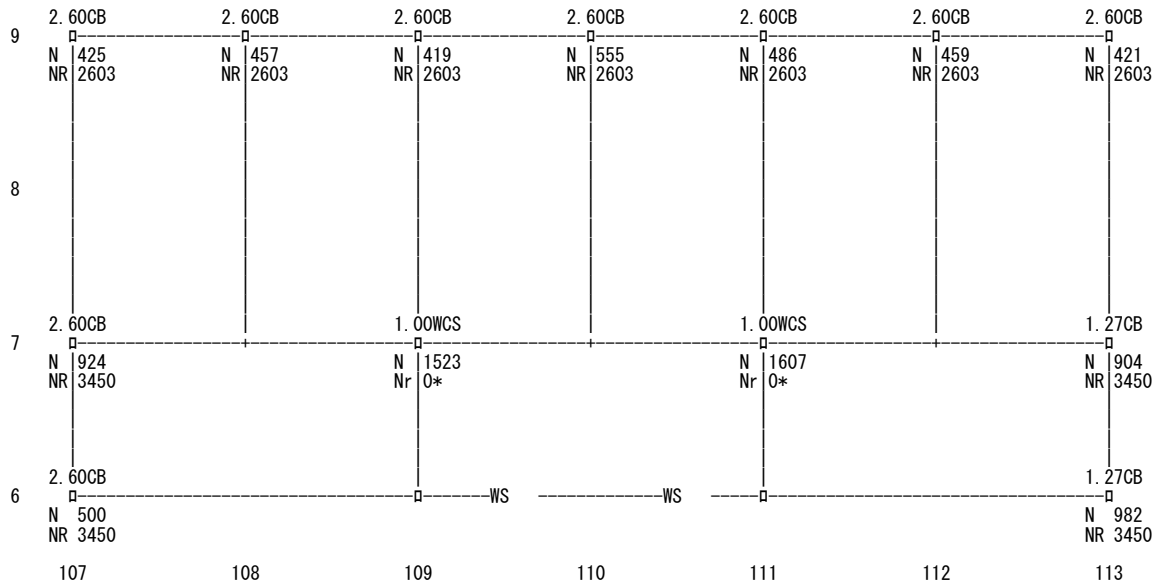
11

10



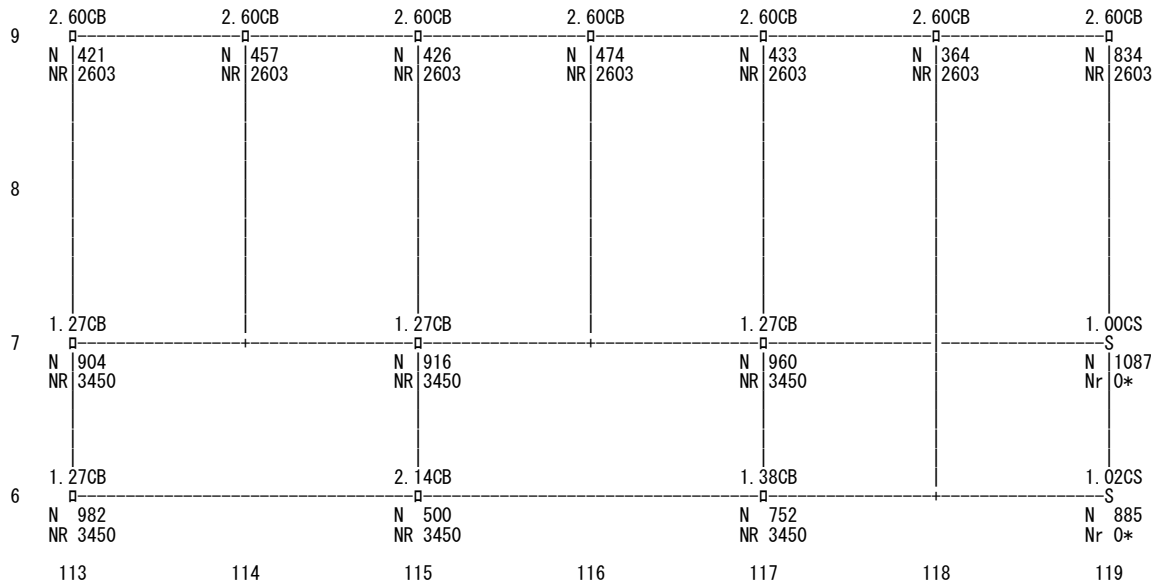
11

10



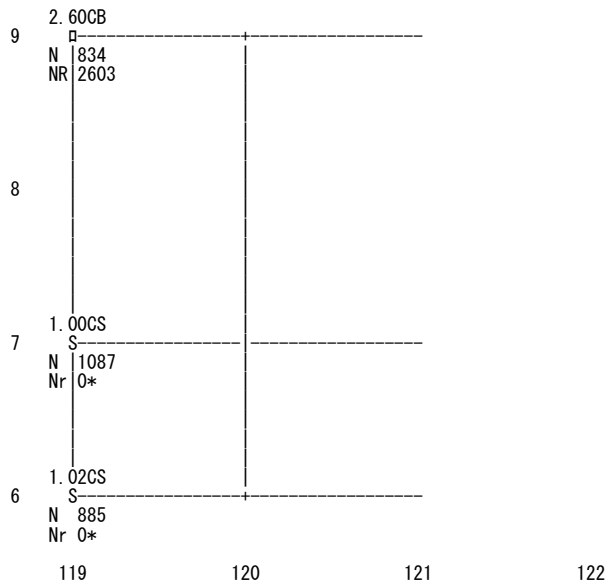
11

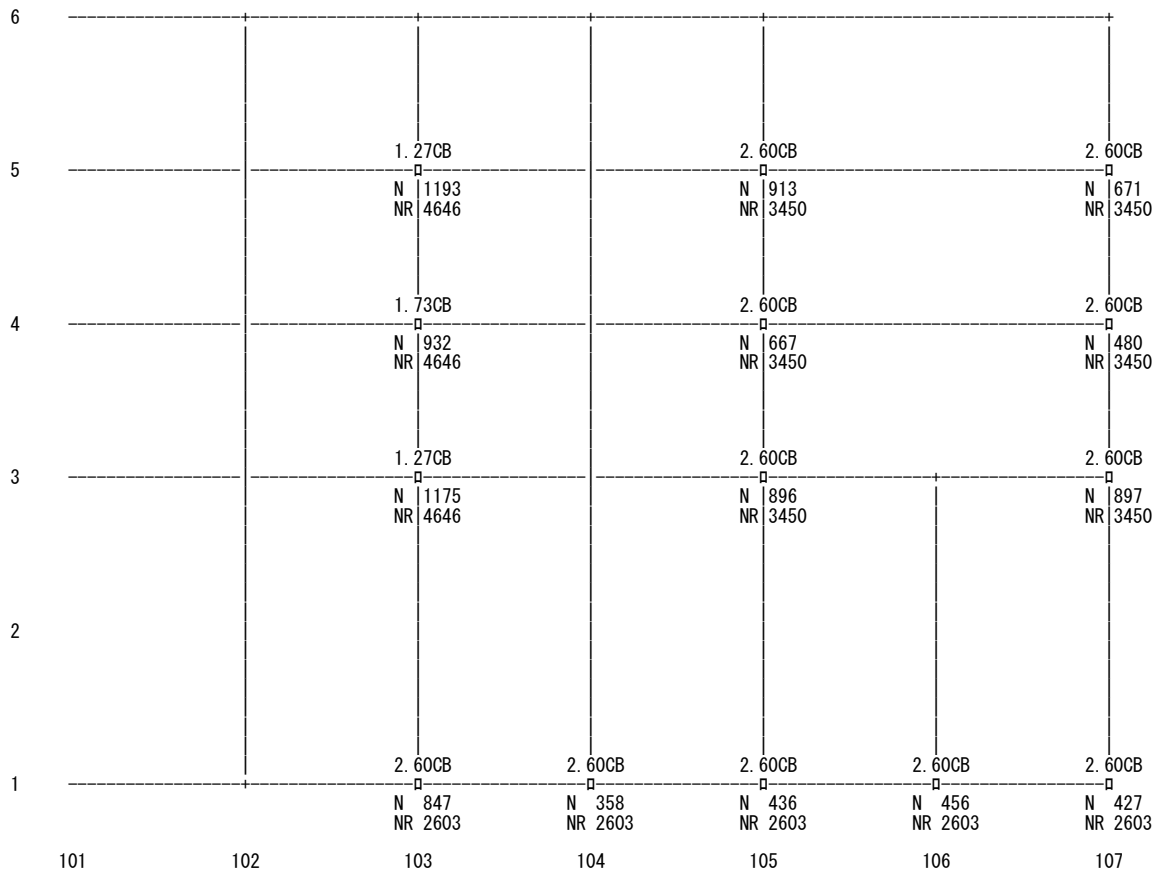
10

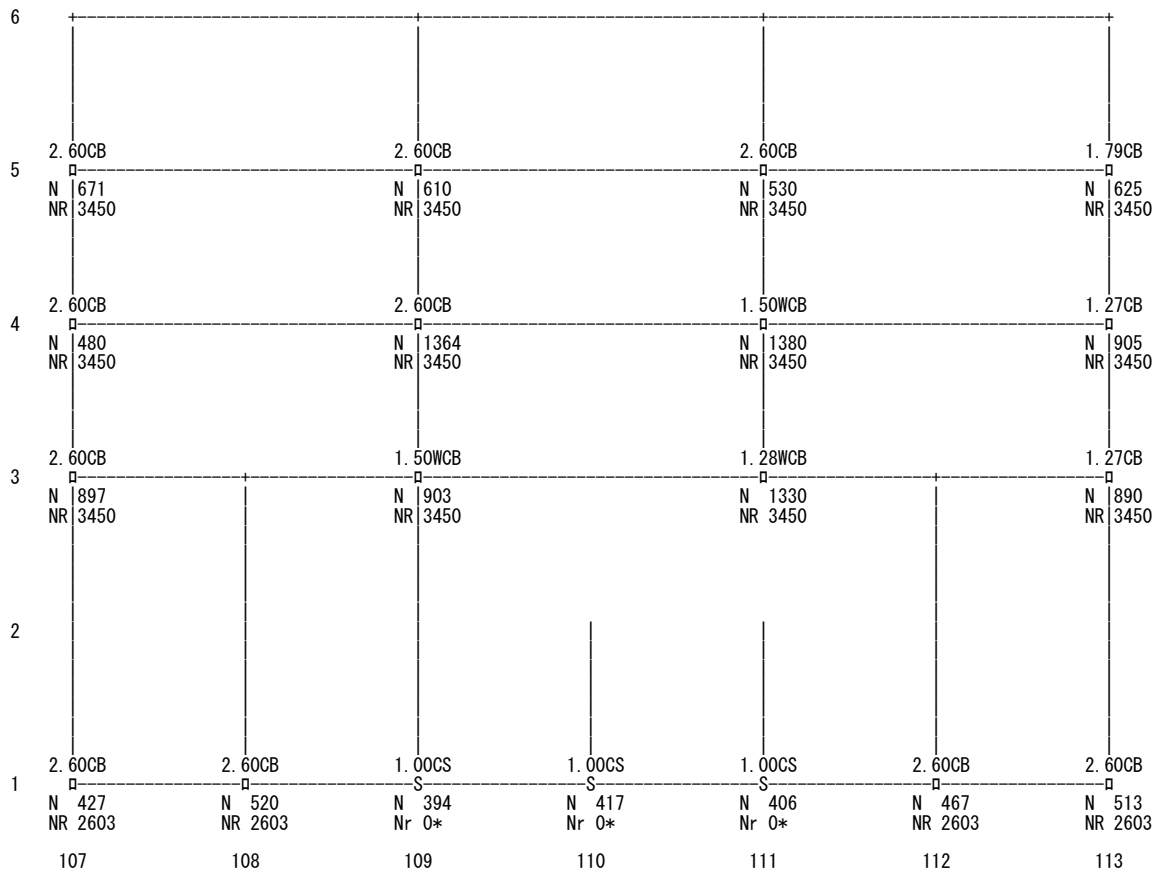


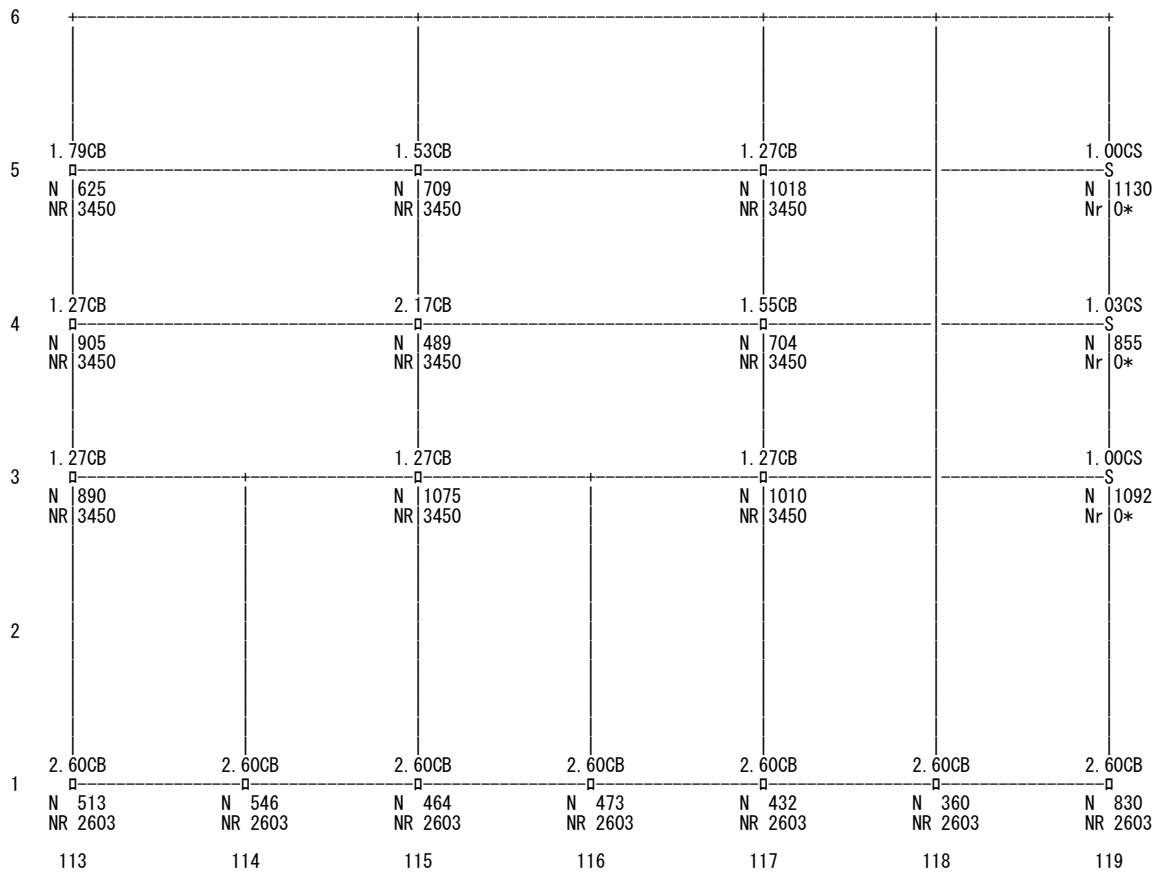
11

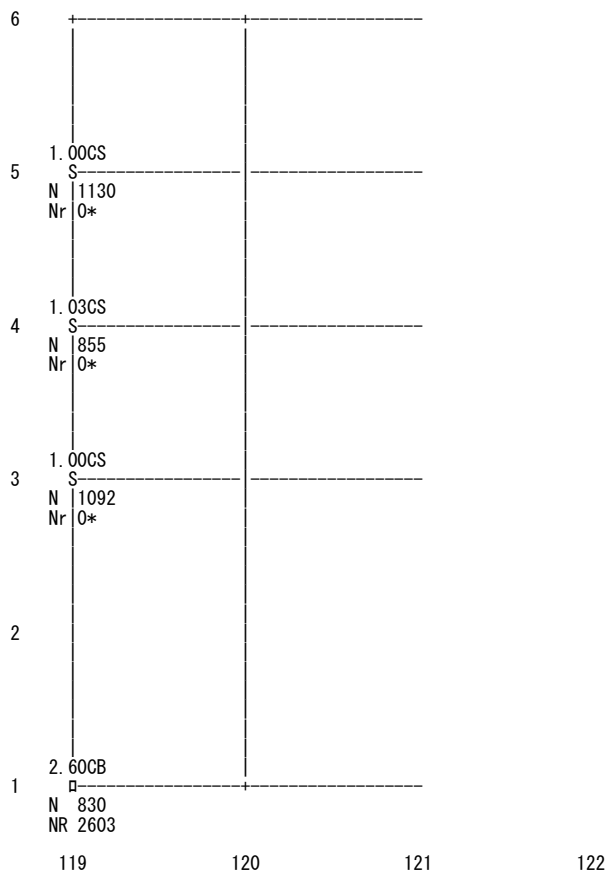
10







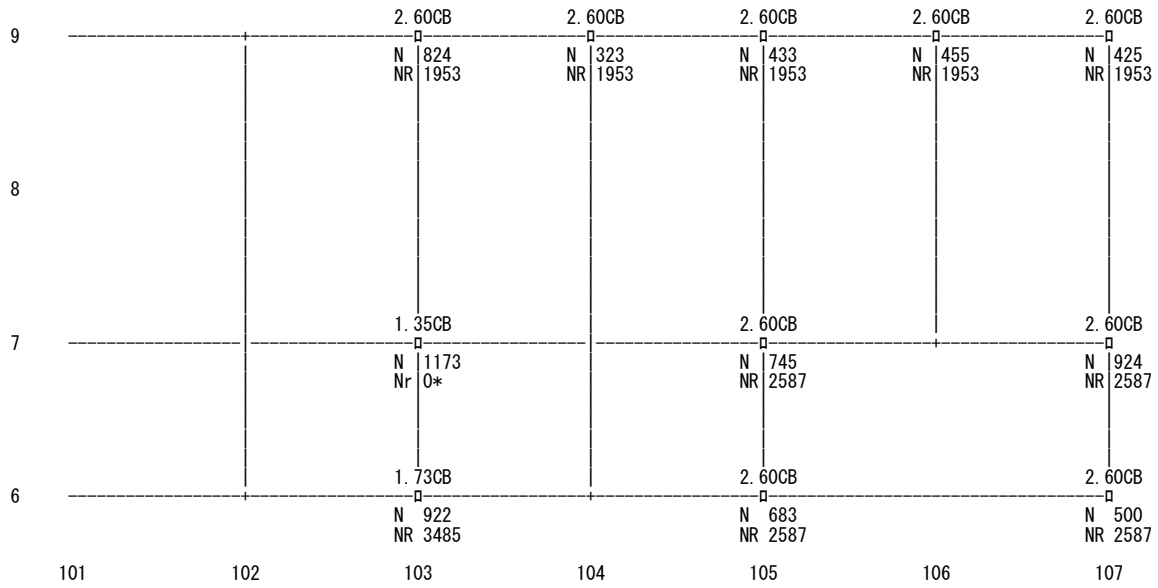




< 2 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 24 箇所

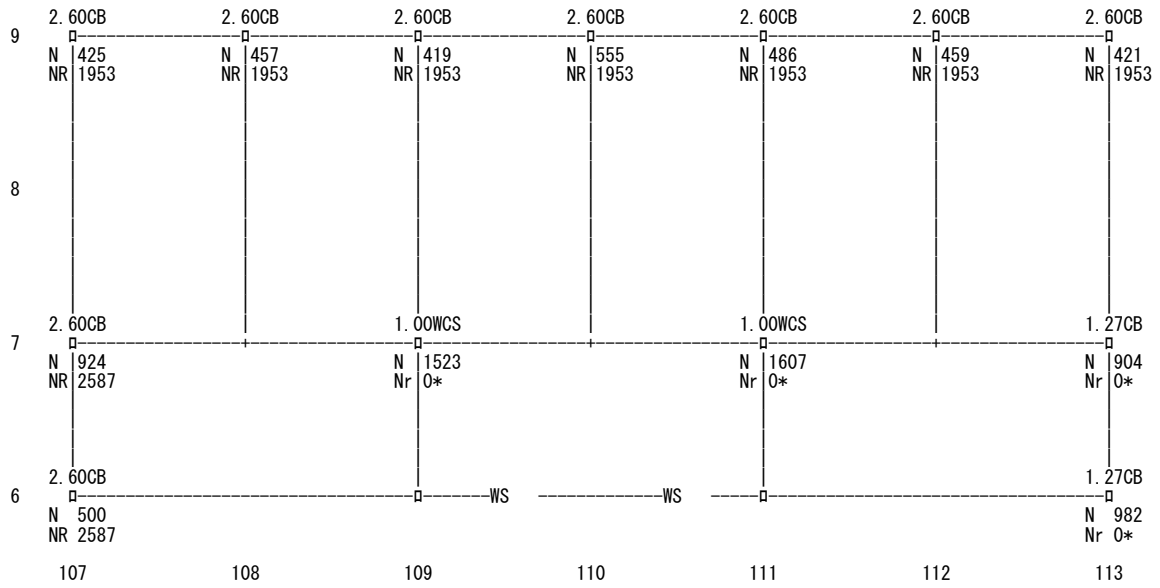
11

10



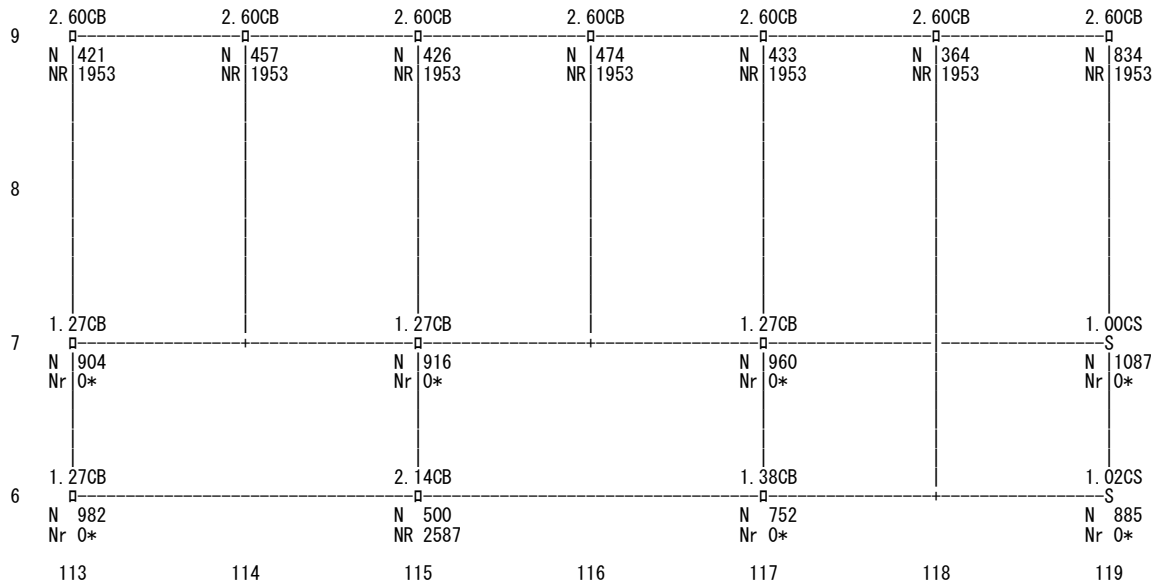
11

10



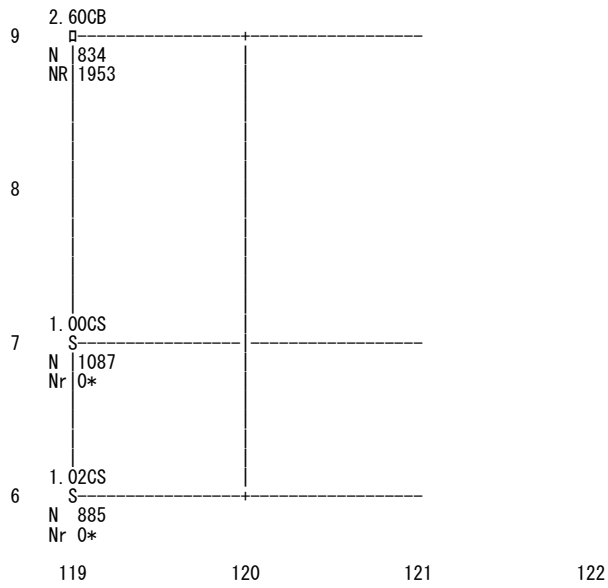
11

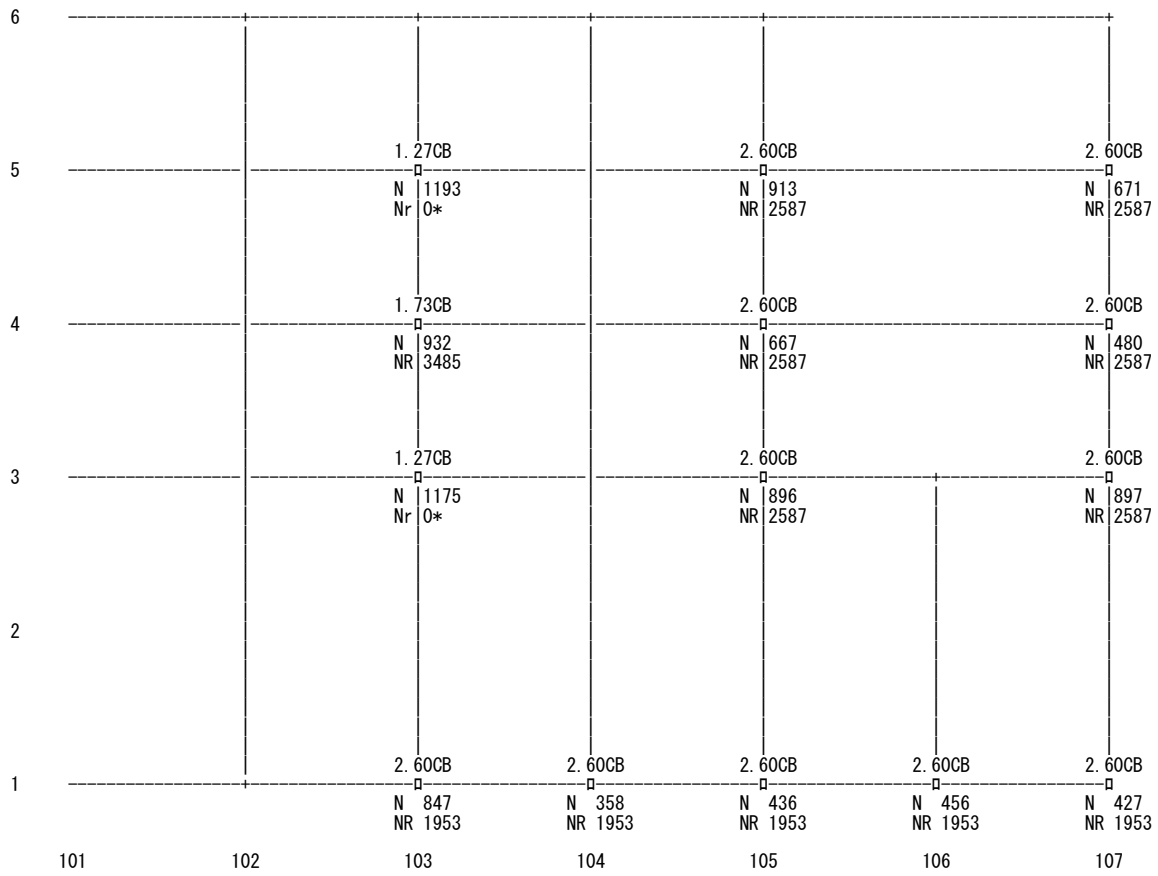
10

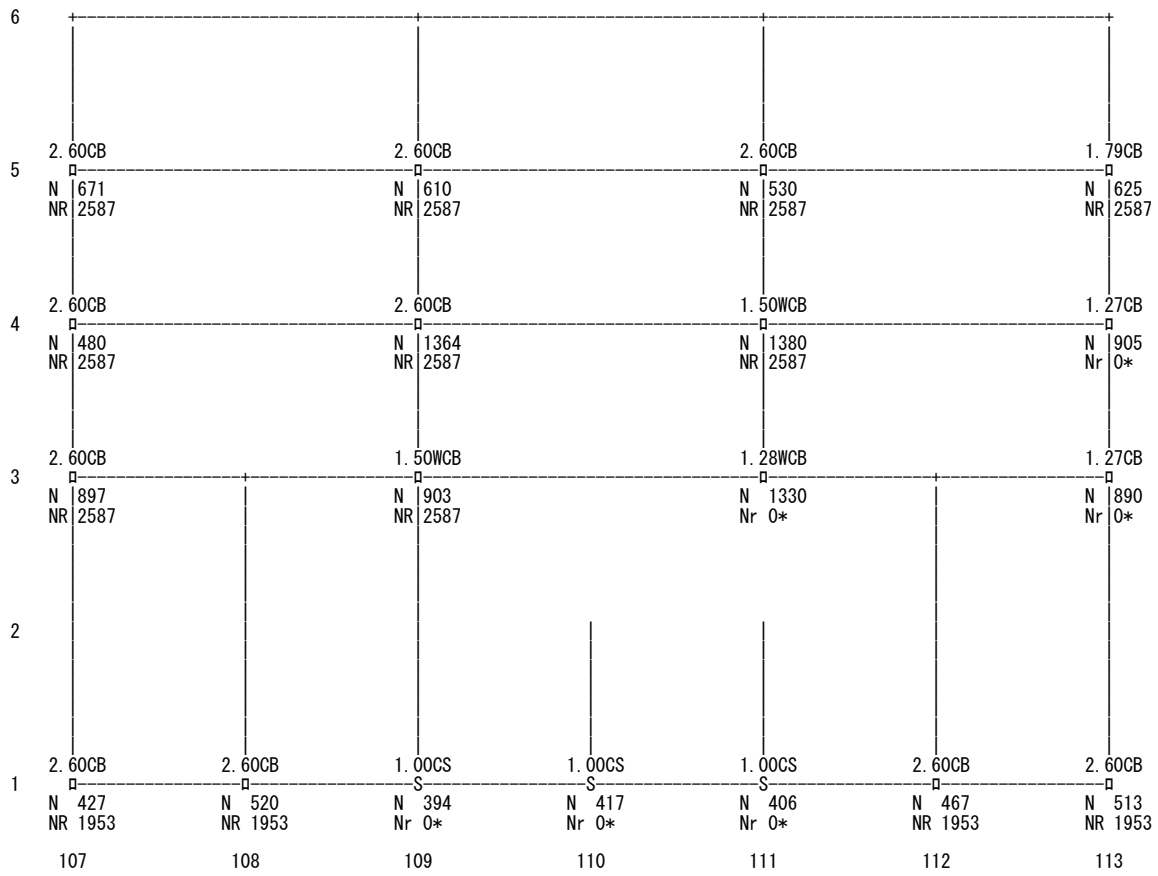


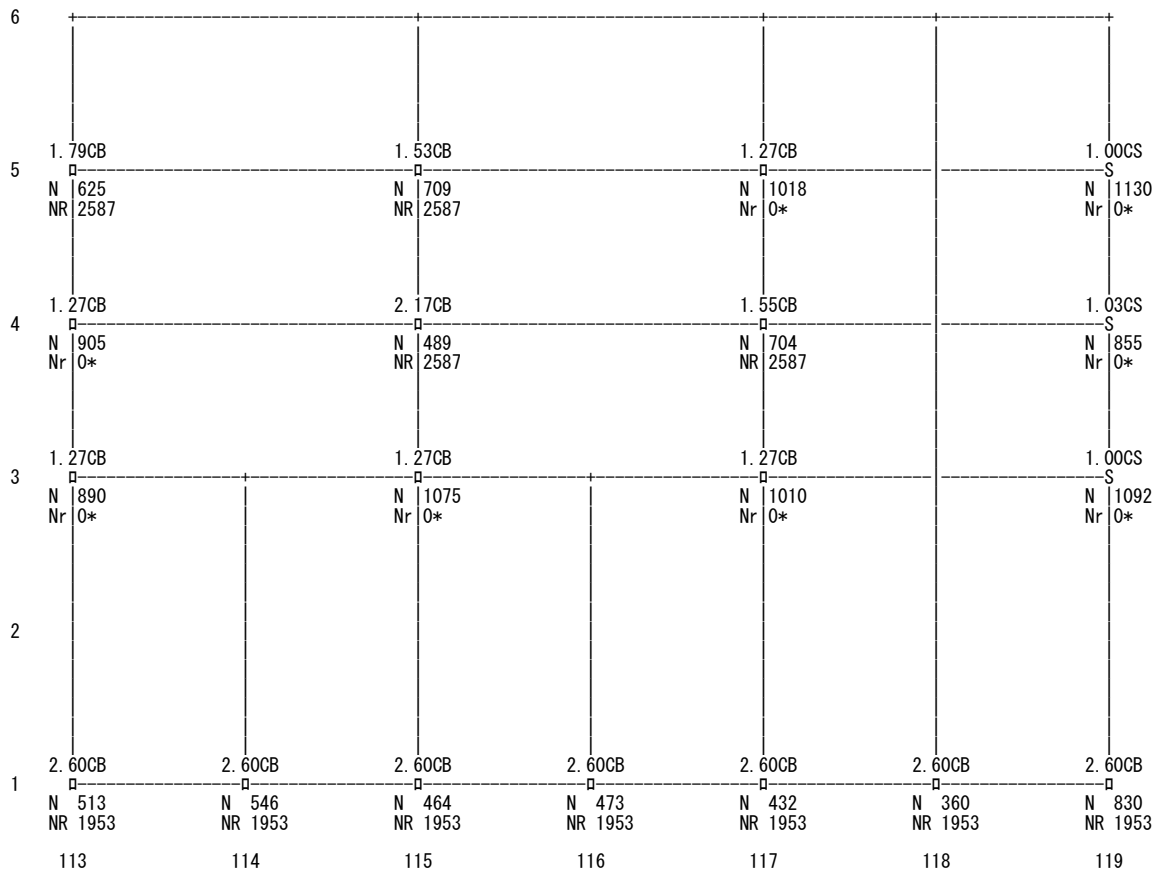
11

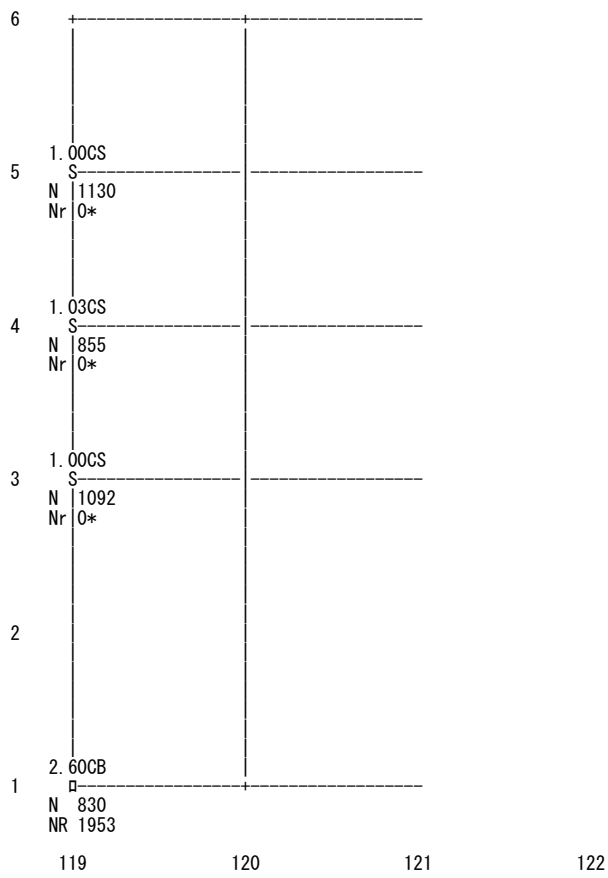
10







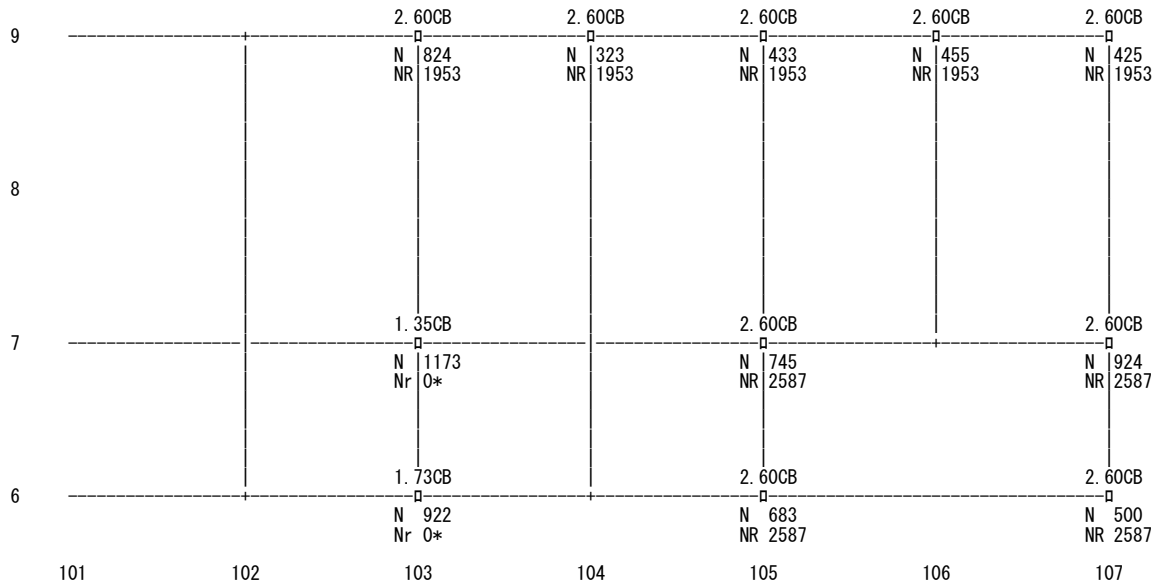




< 2 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 30 箇所

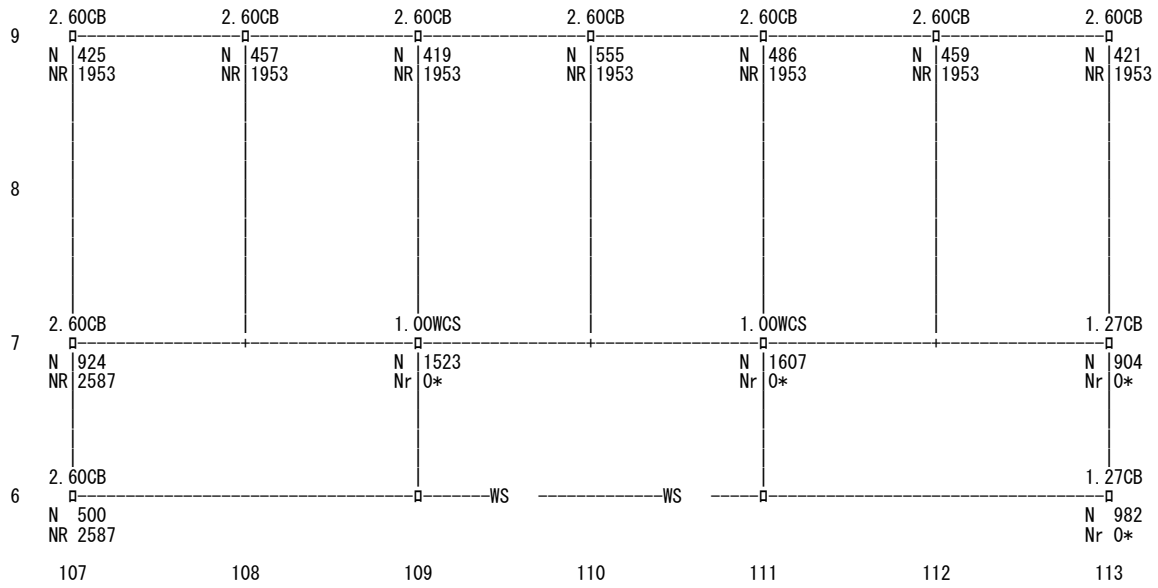
11

10



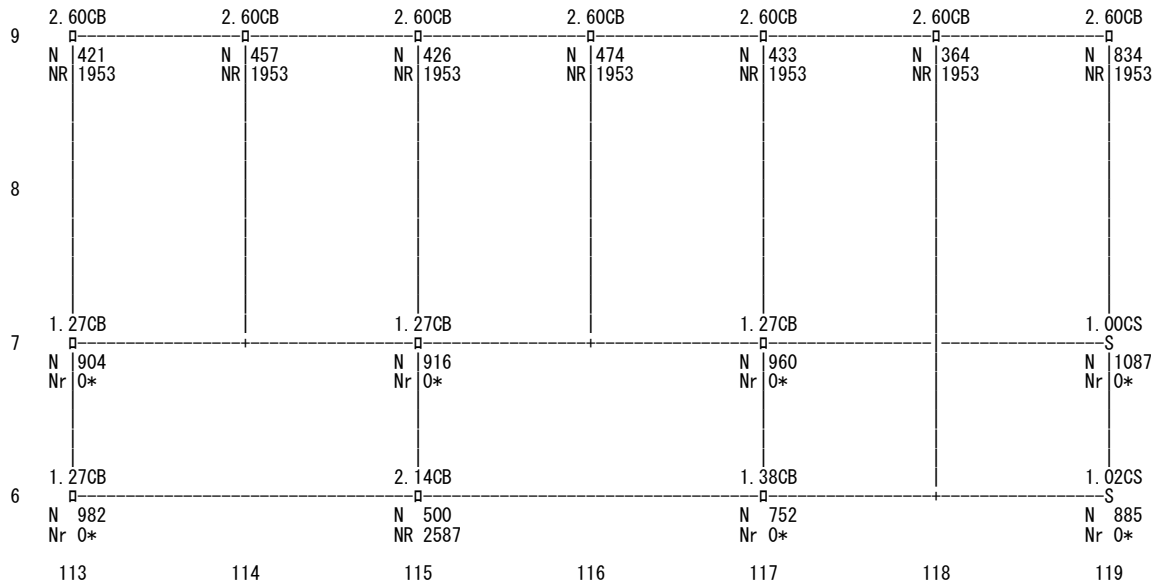
11

10



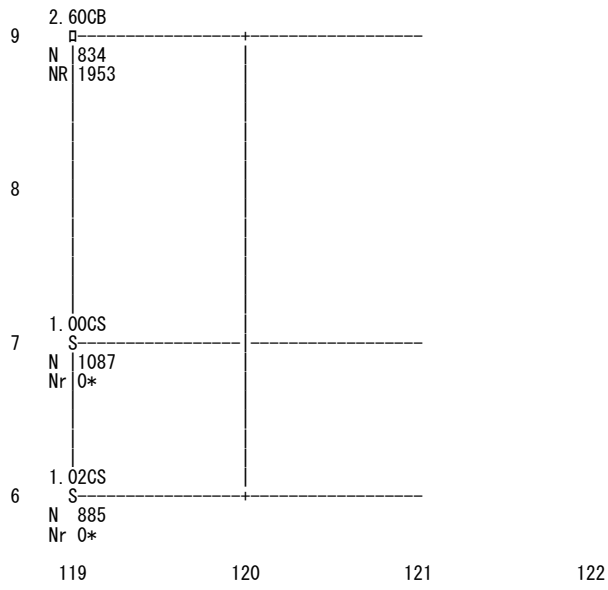
11

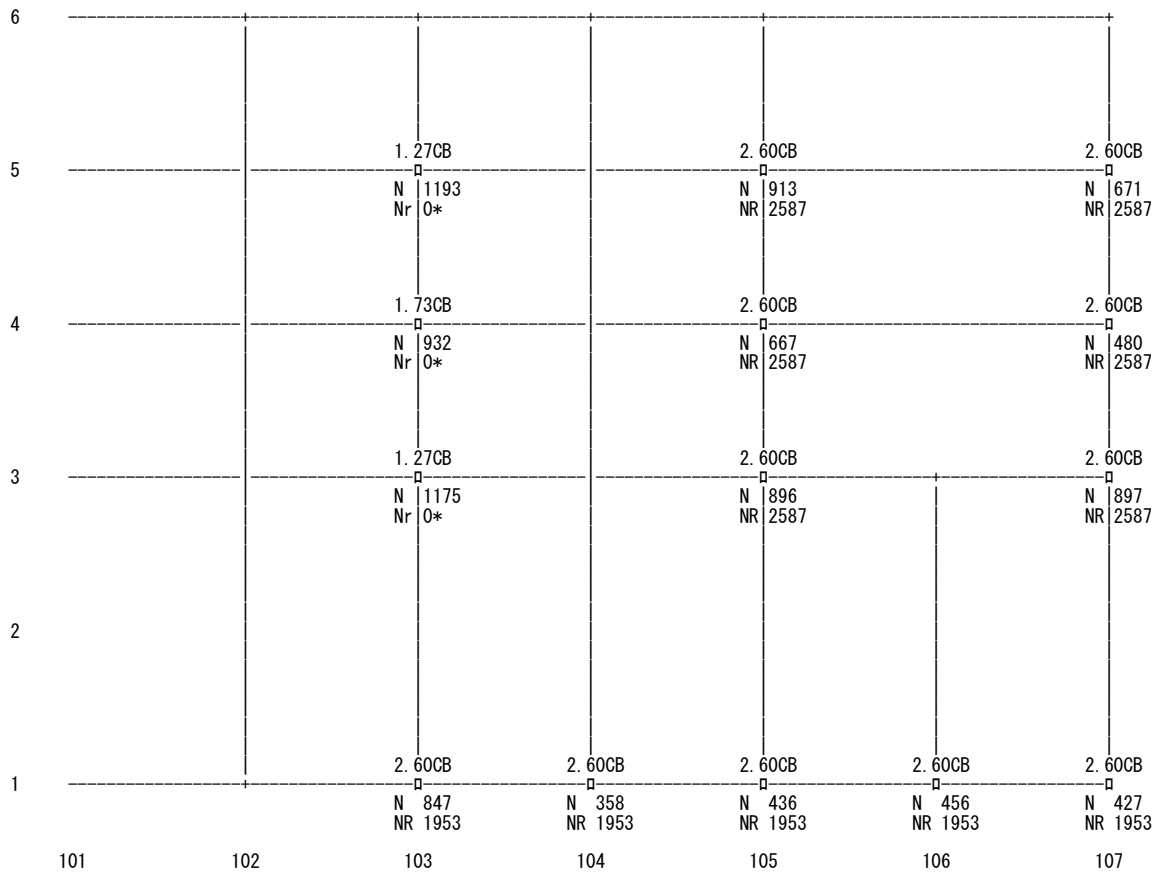
10

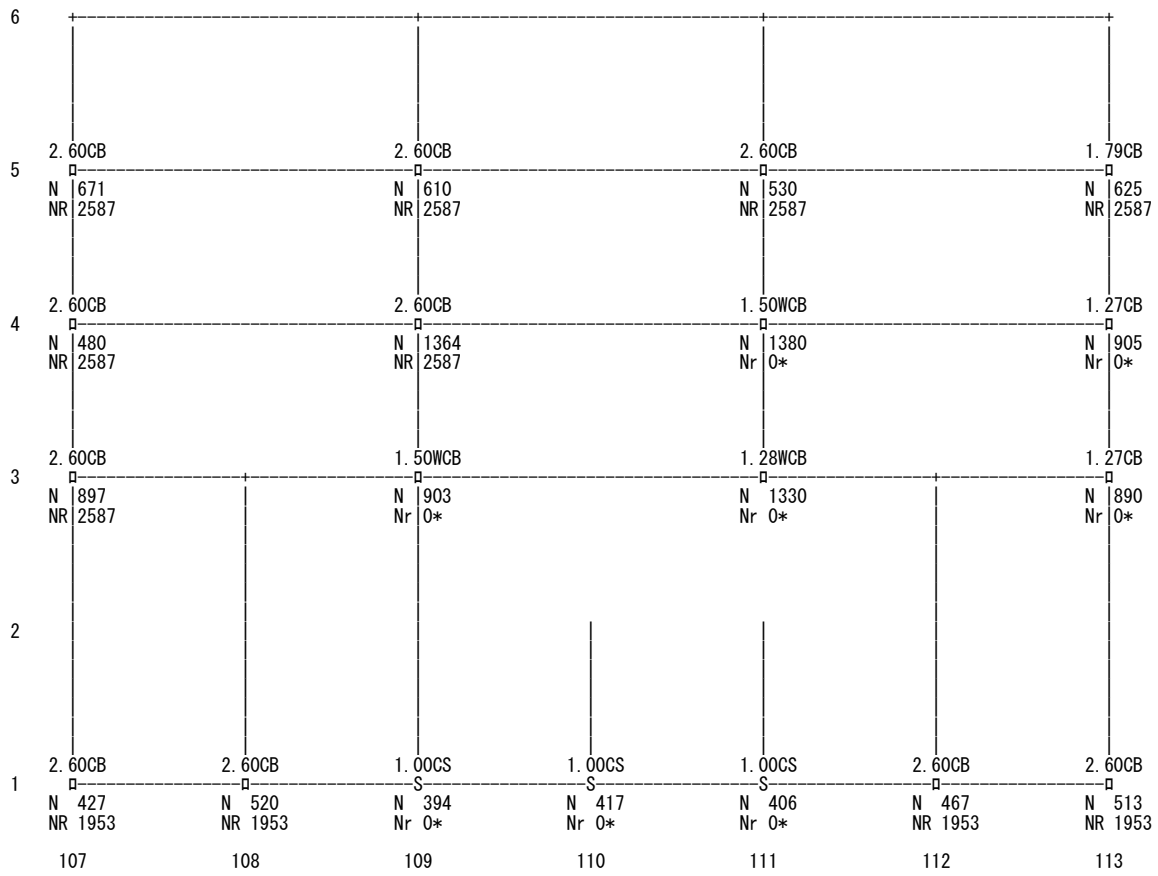


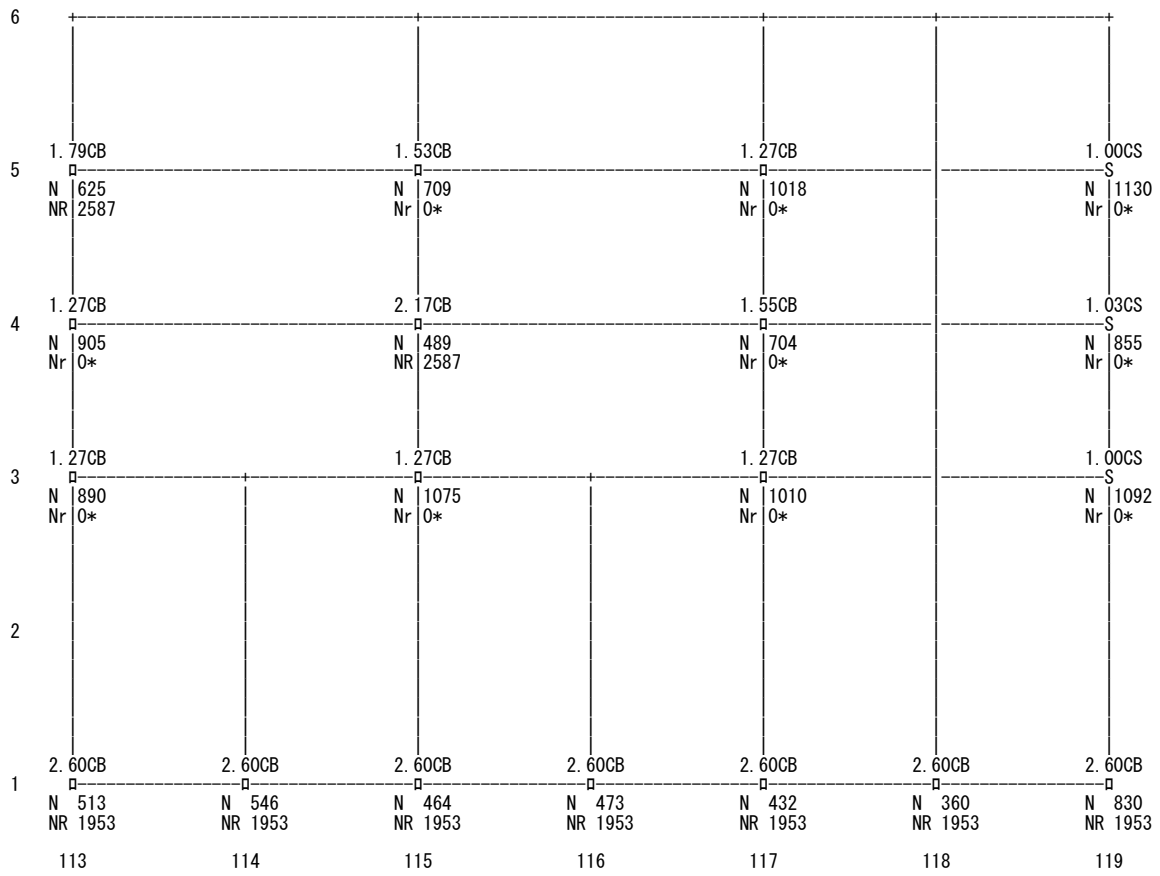
11

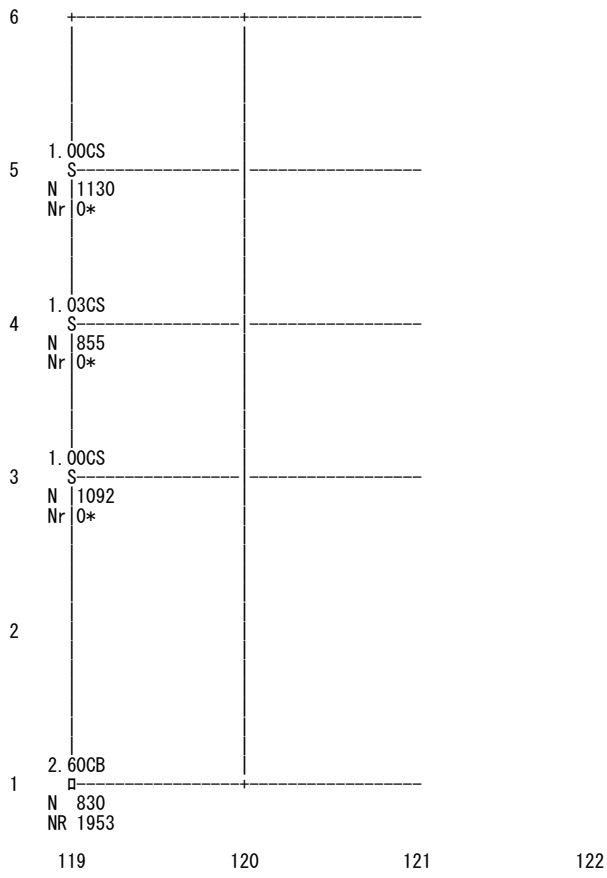
10







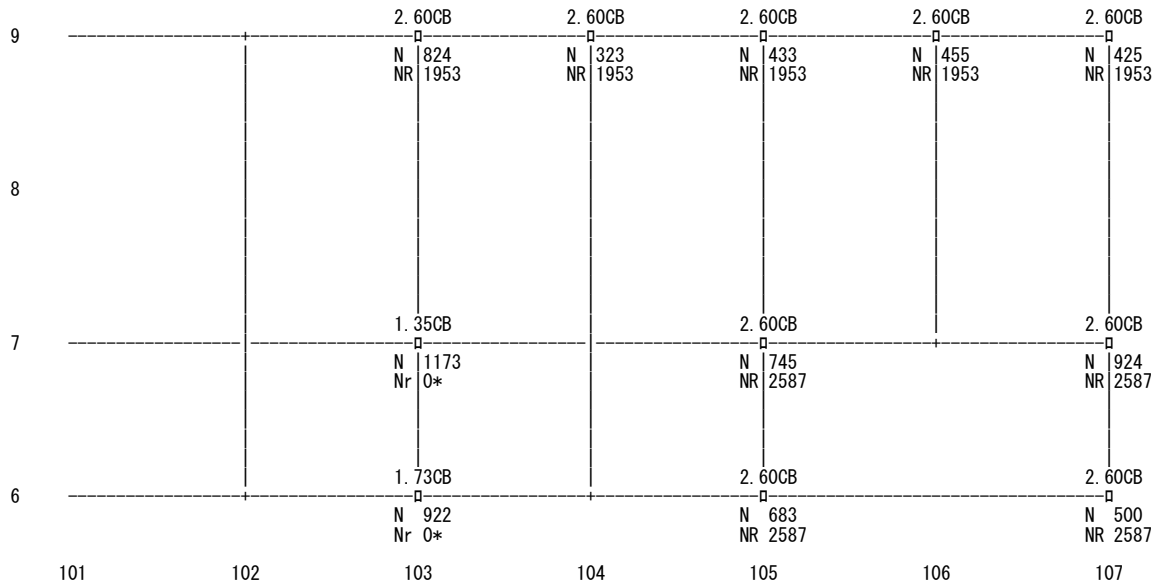




< 2 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 31 箇所

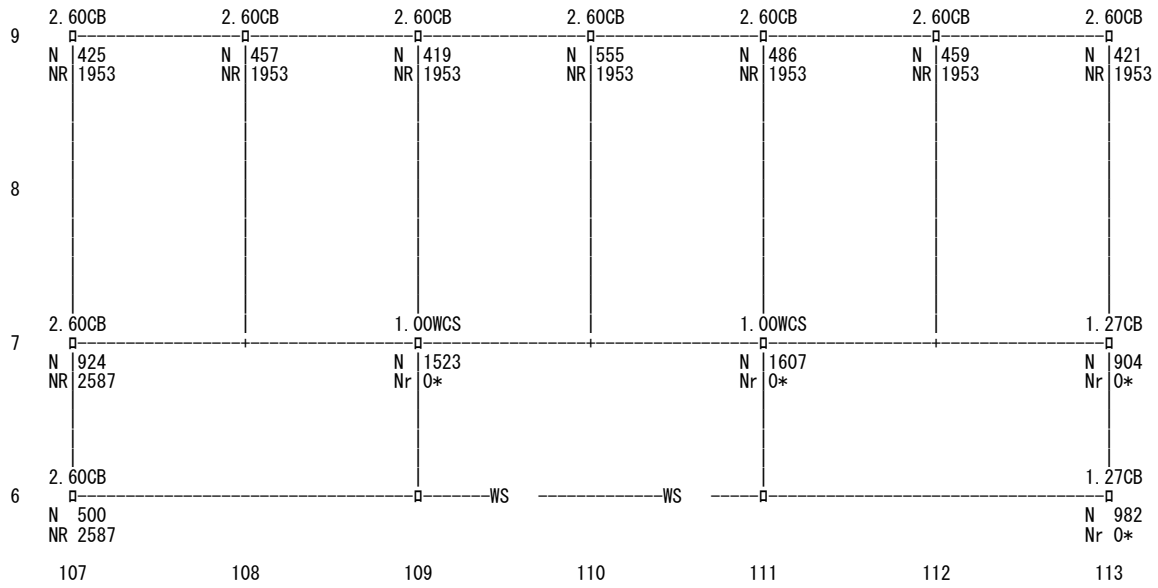
11

10



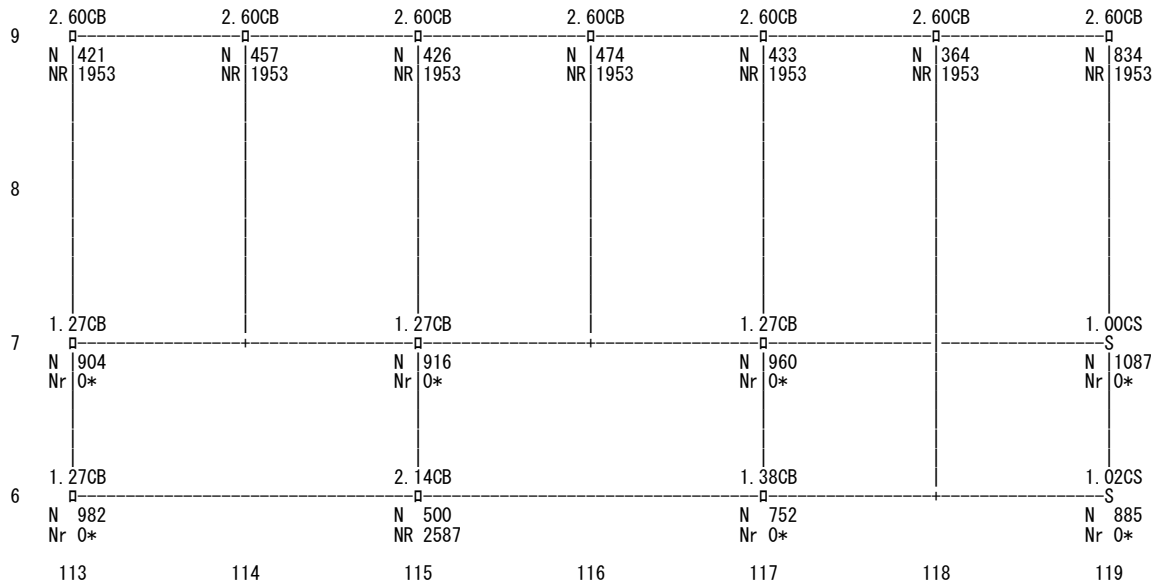
11

10



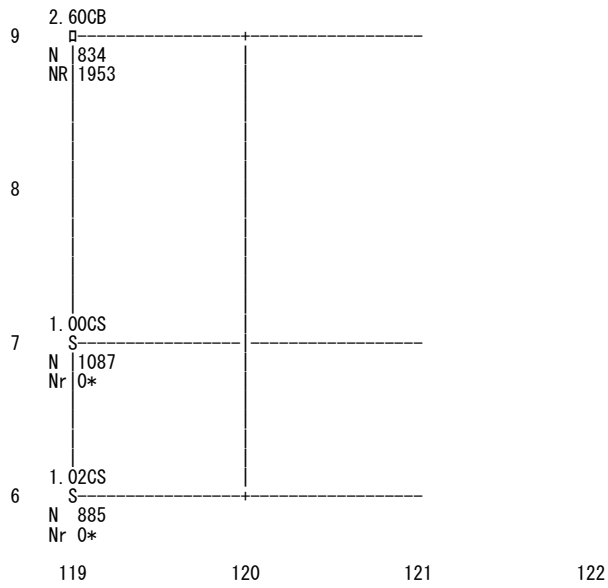
11

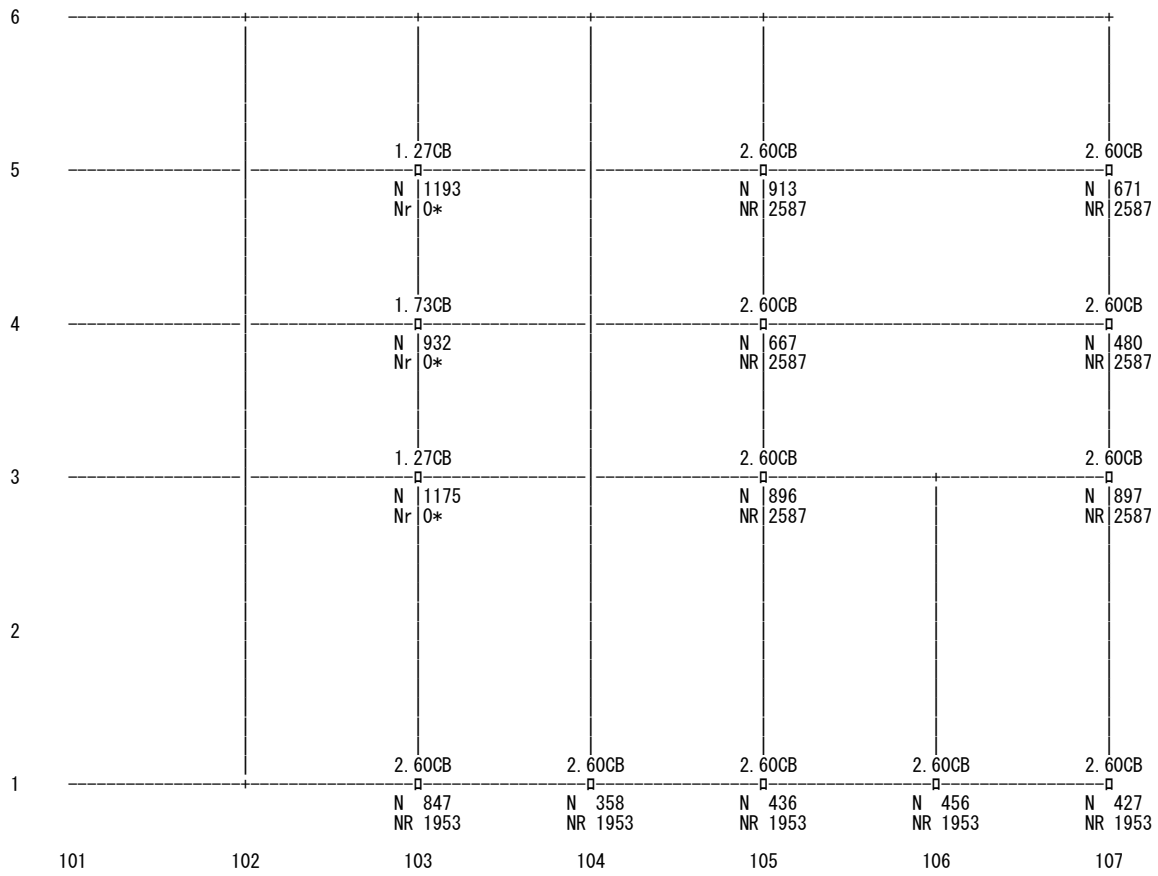
10

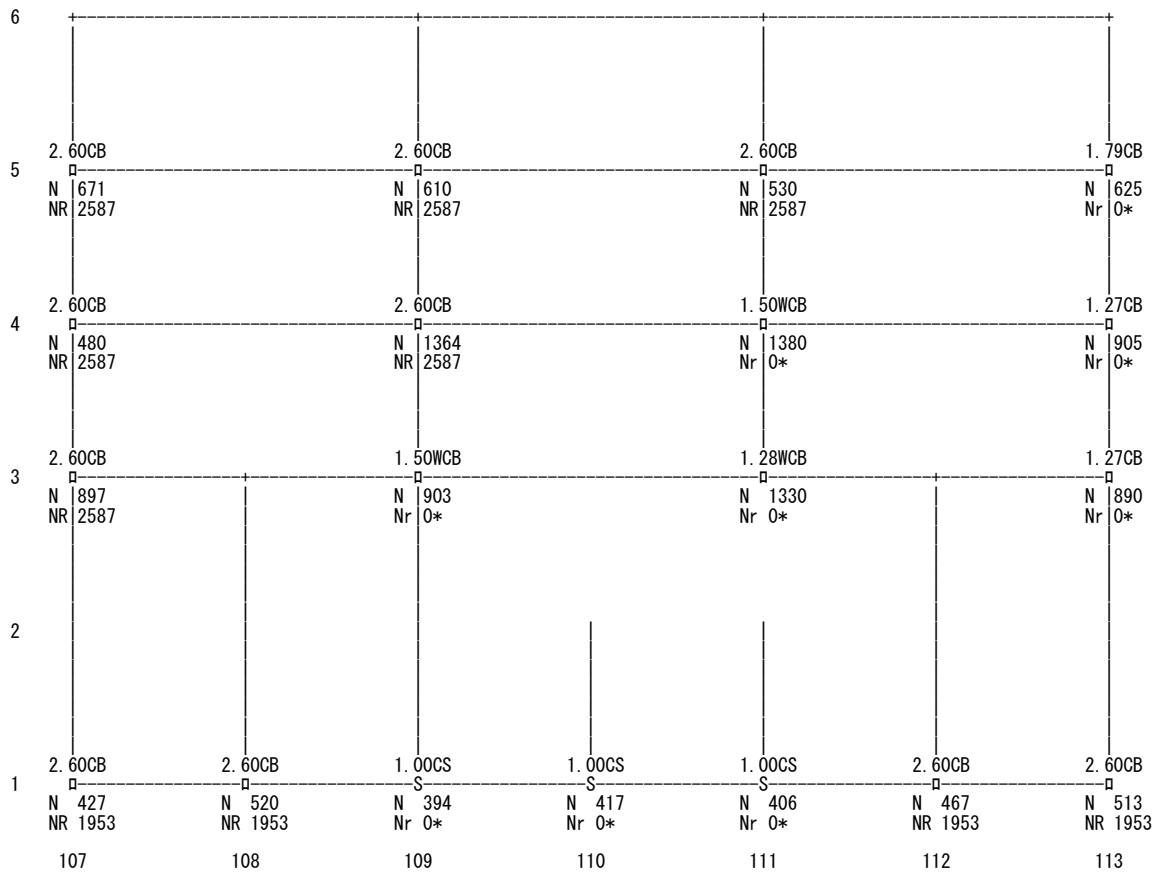


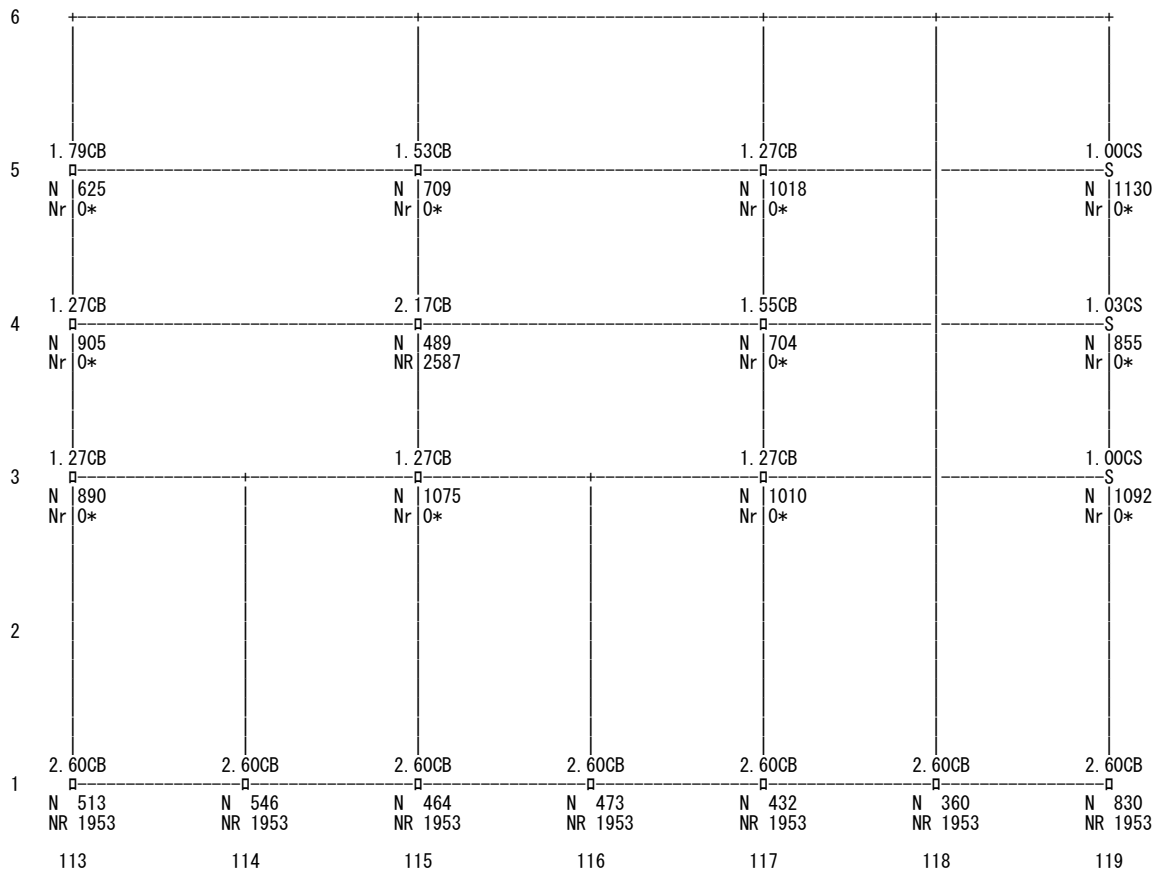
11

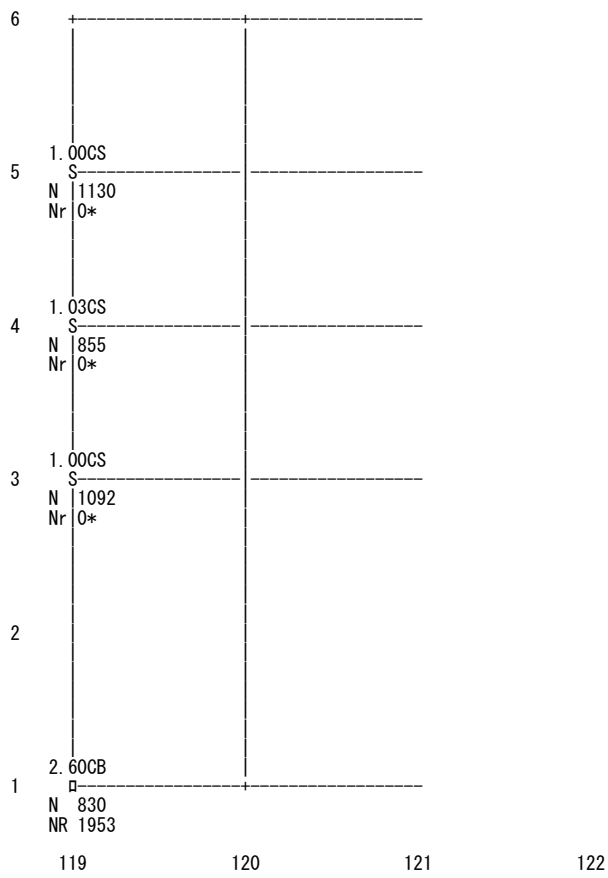
10







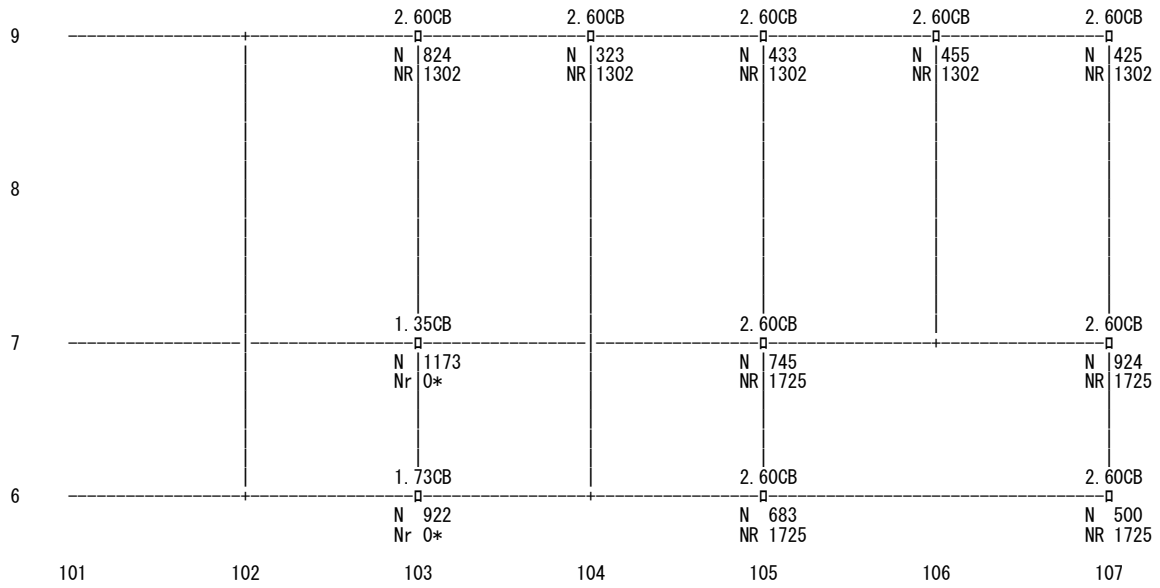




< 2 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 33 箇所

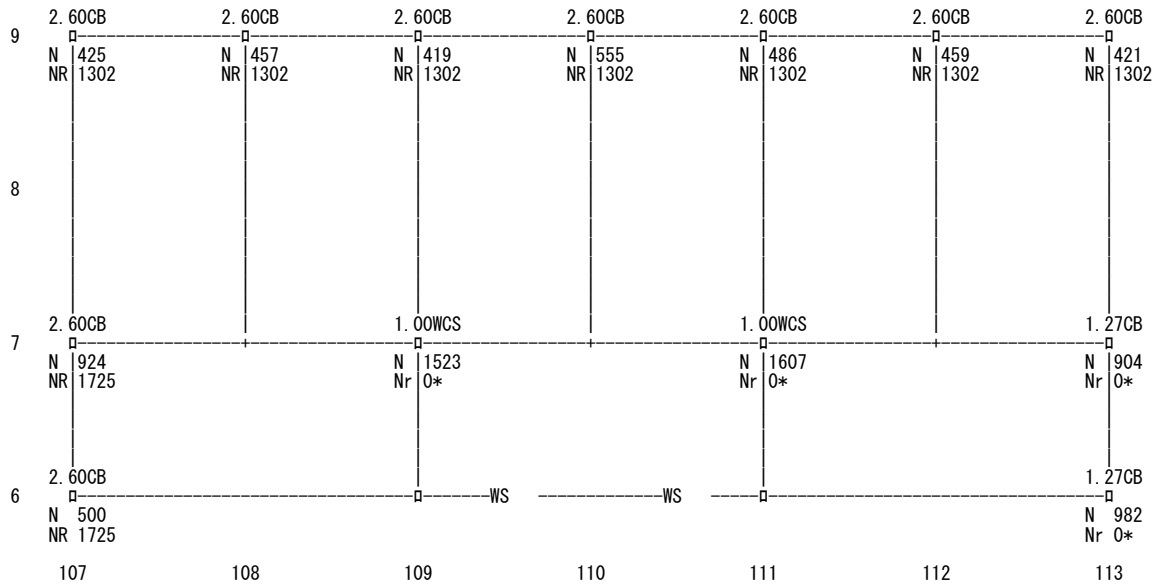
11

10



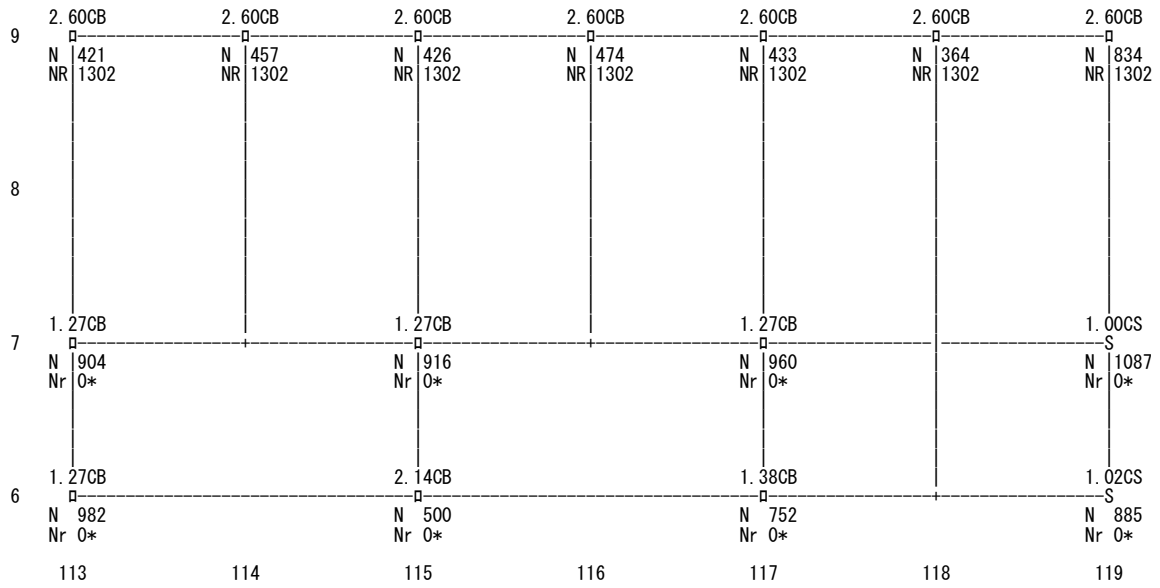
11

10



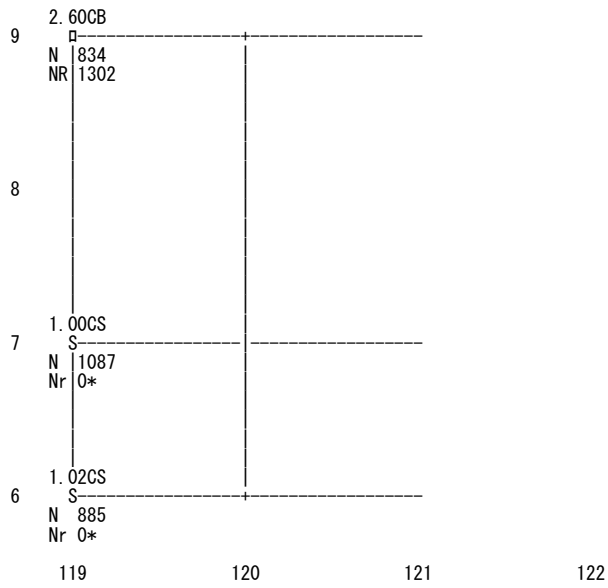
11

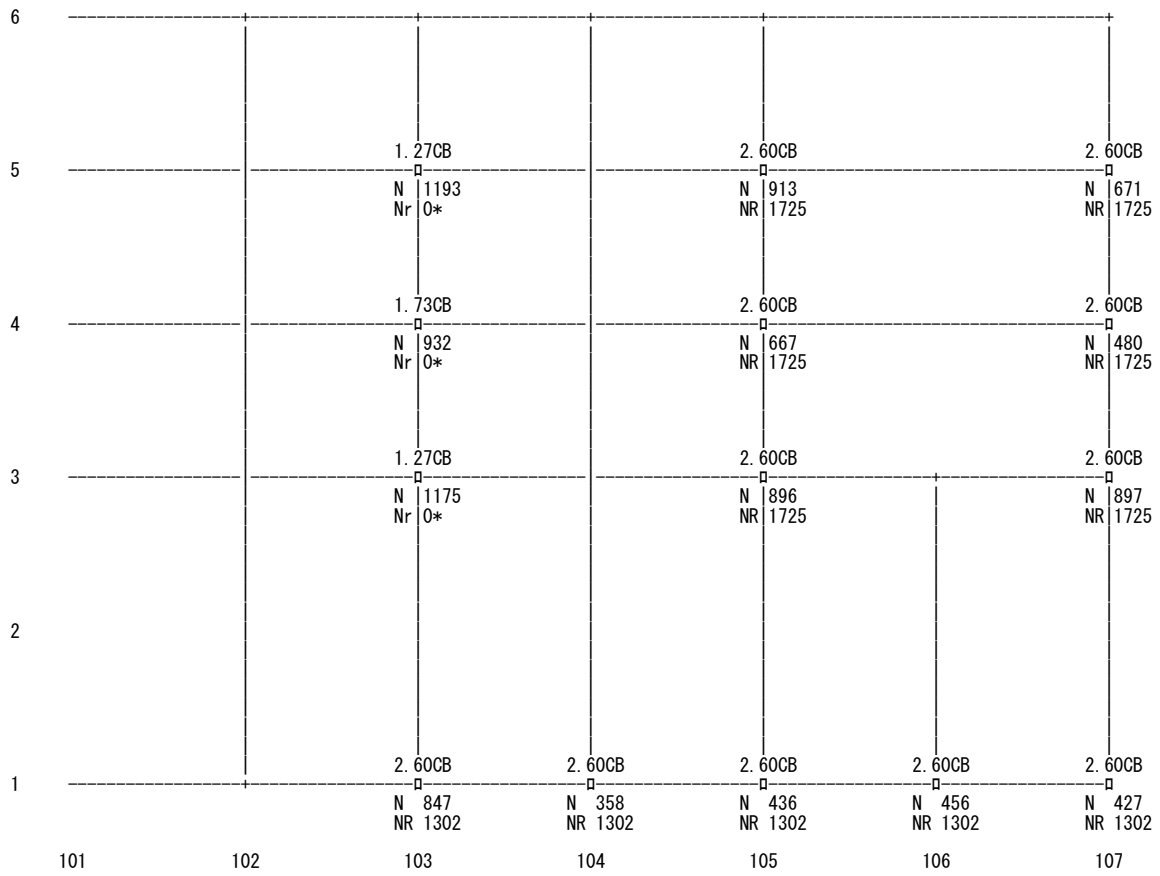
10

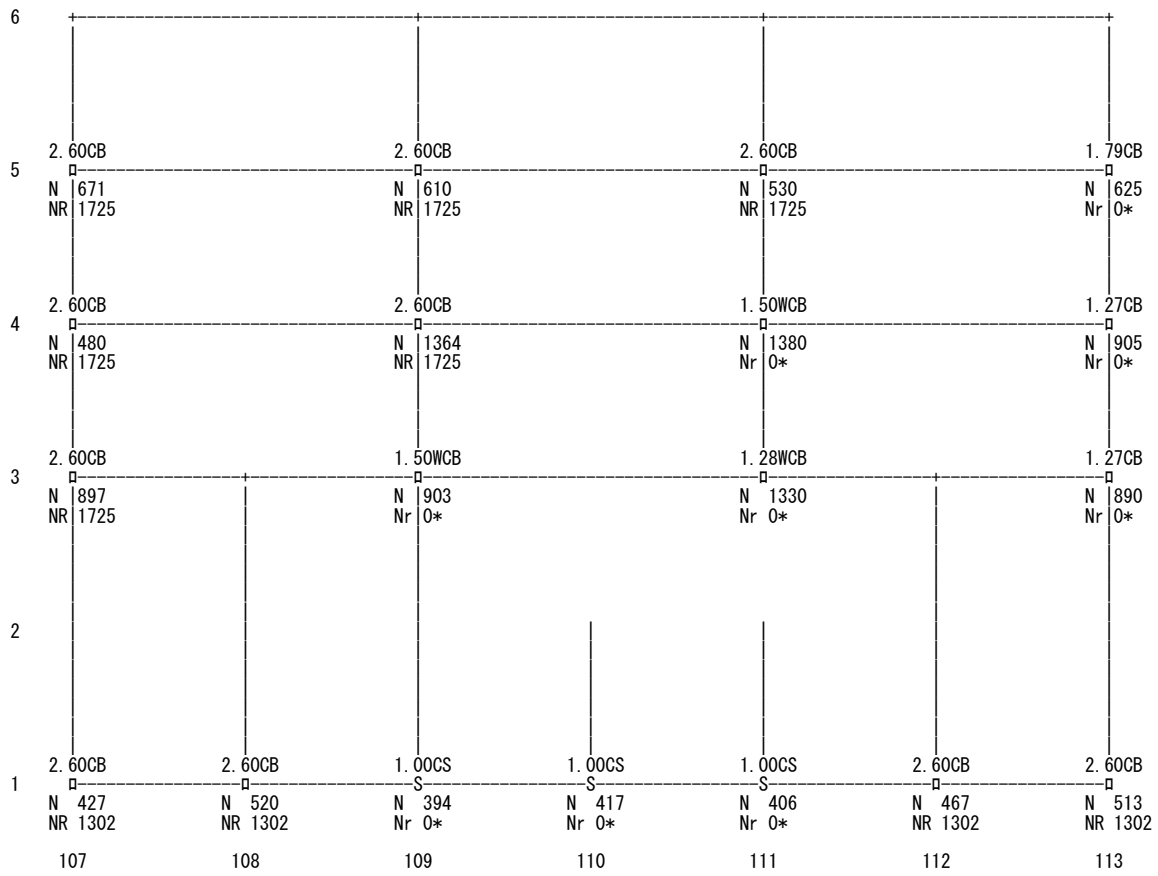


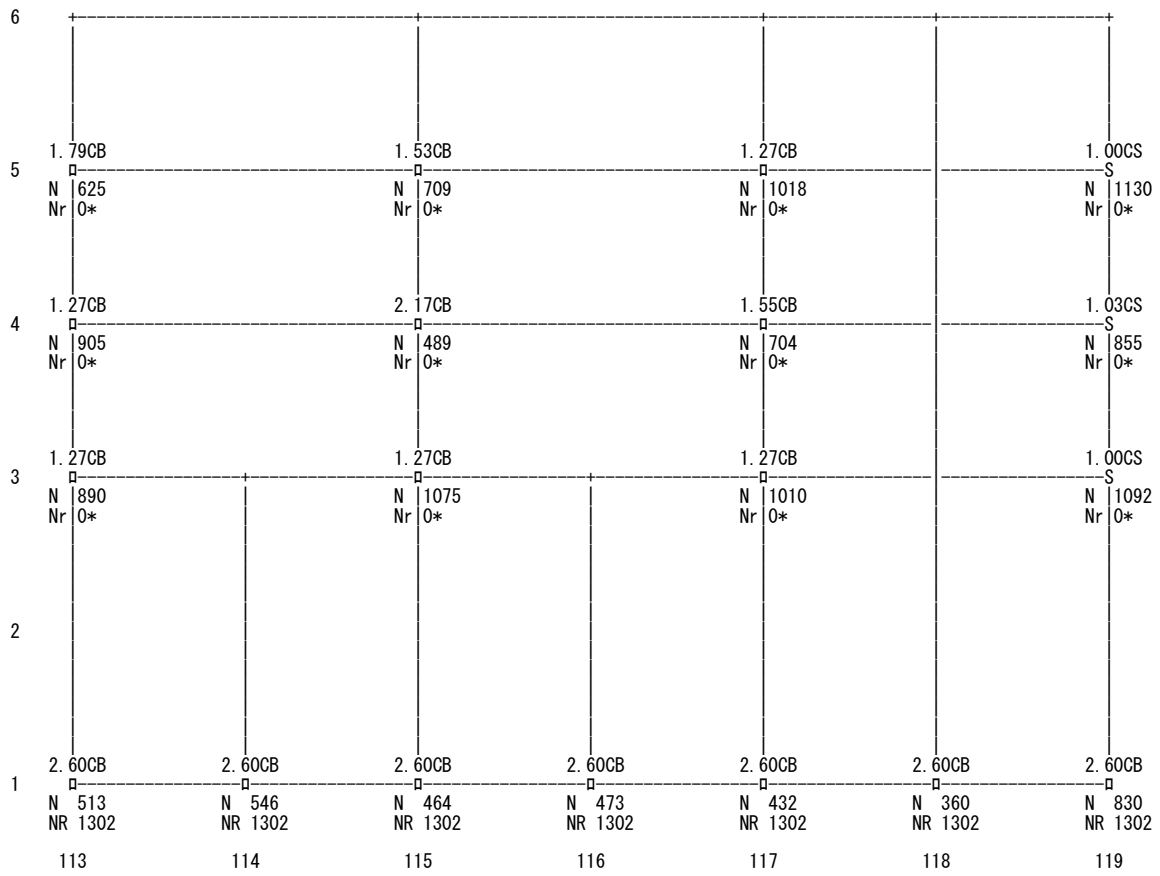
11

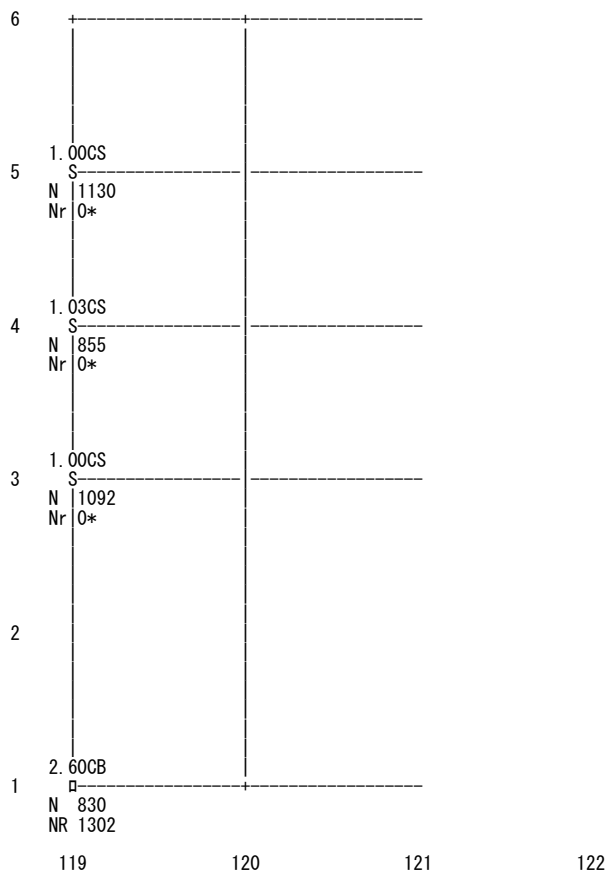
10











< 1 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

11

10

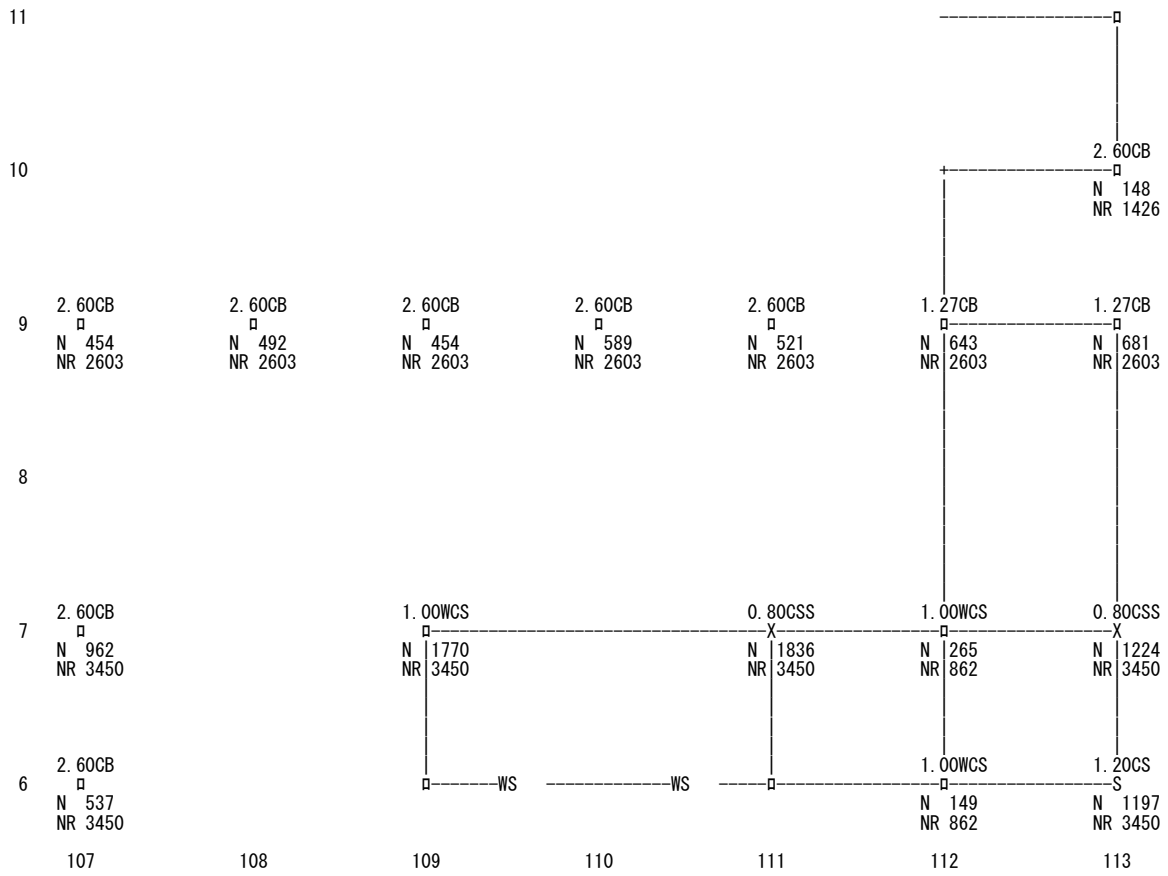
9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

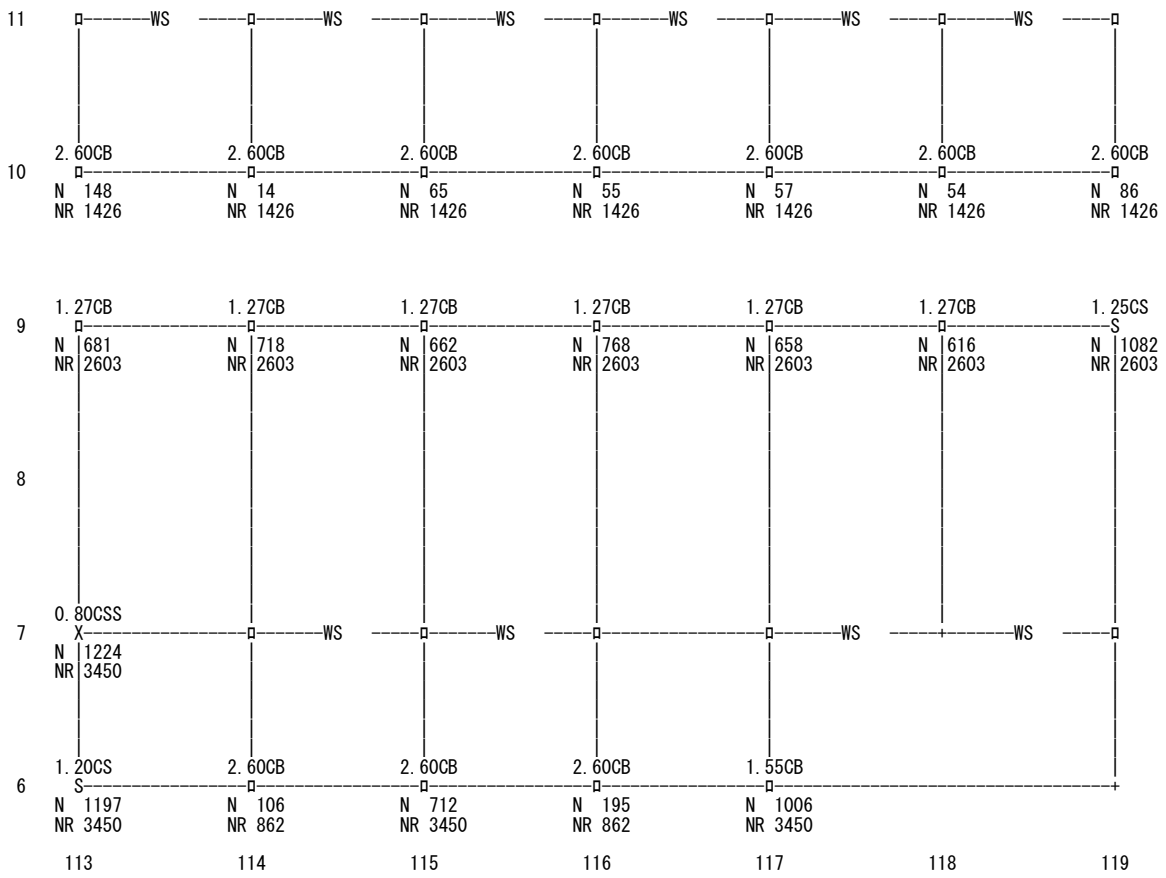
8

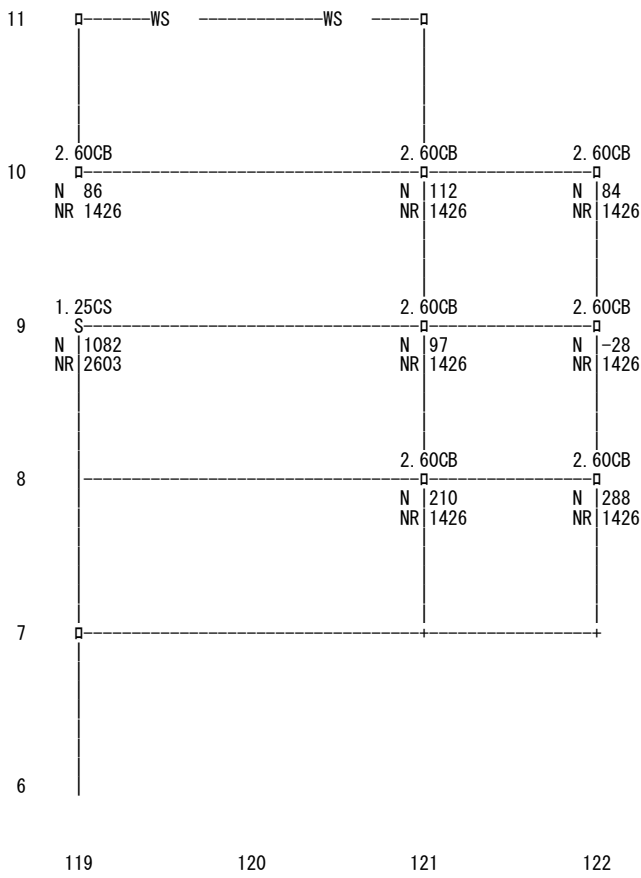
7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

5		1. 27CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

4		1. 73CB □ N 975 NR 4646		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

3		1. 27CB □ N 1240 NR 4646		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

101

102

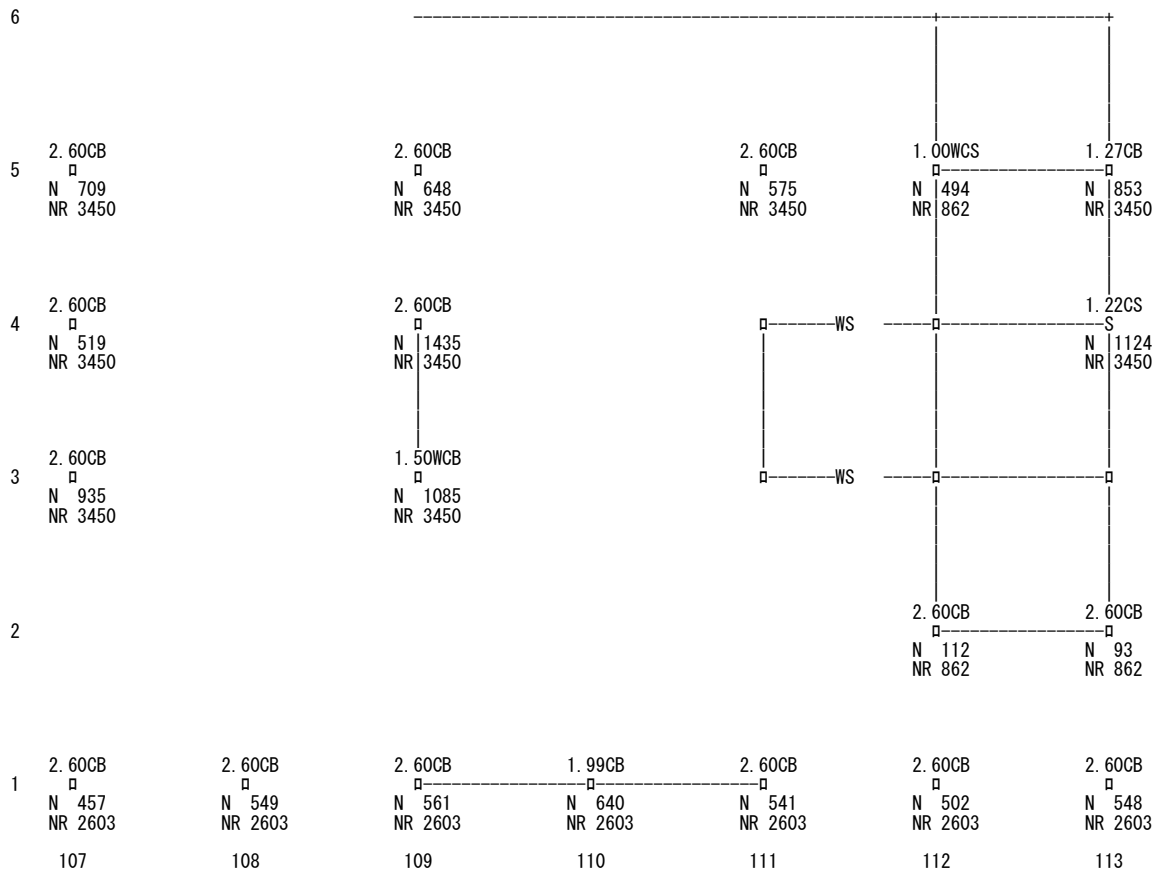
103

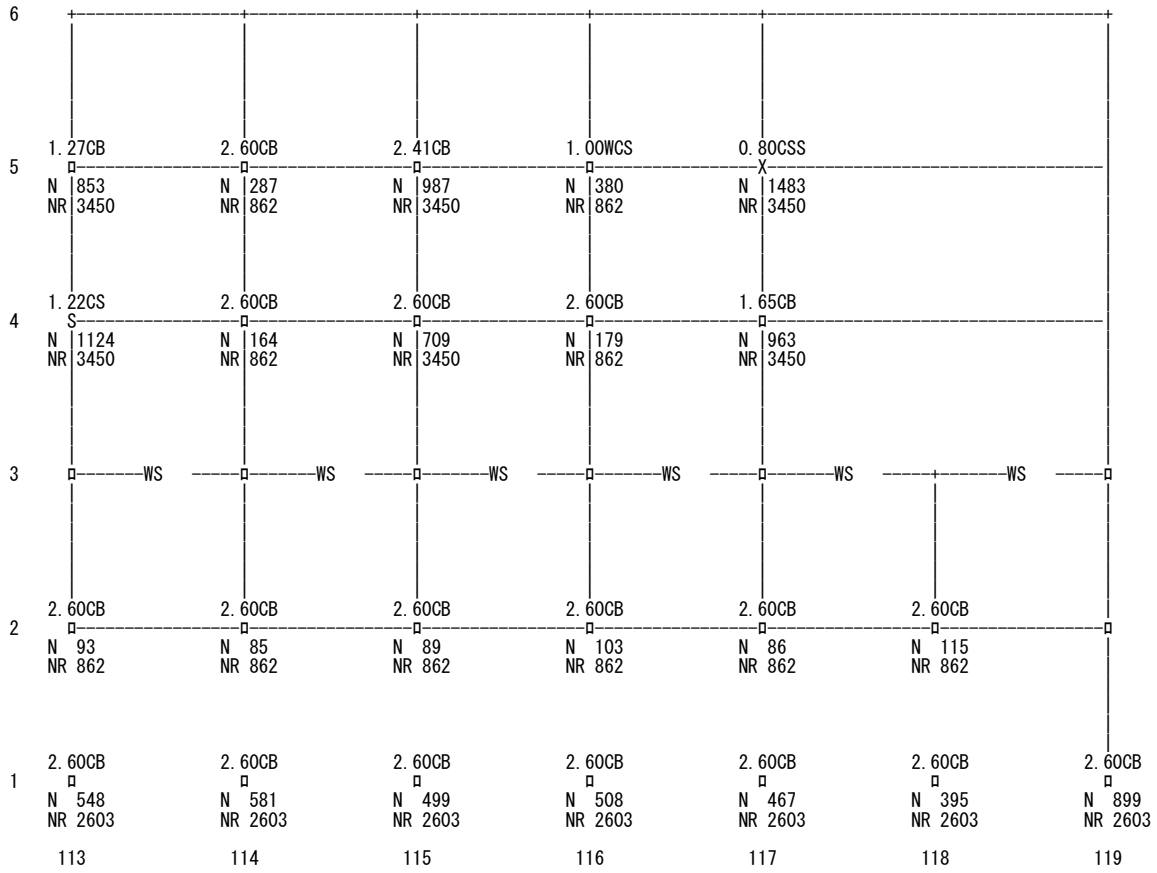
104

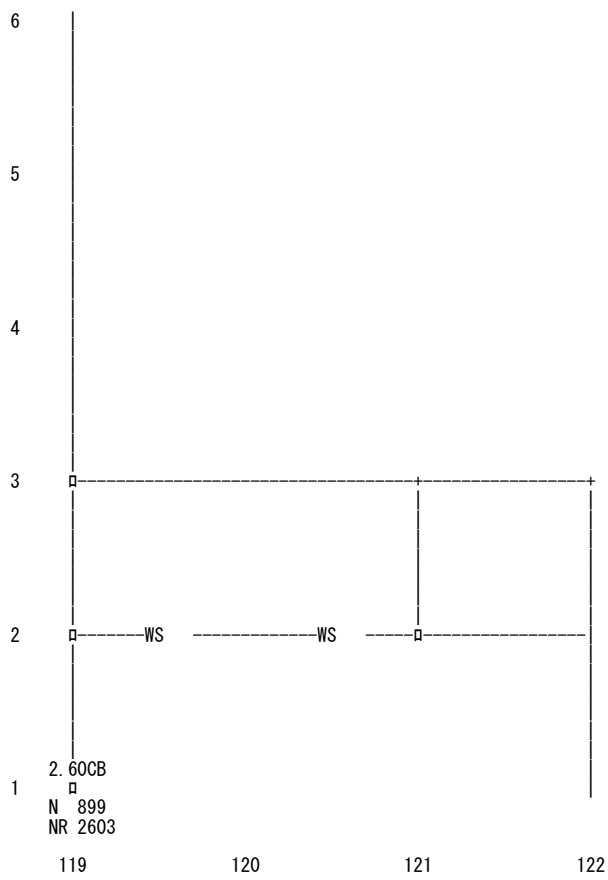
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 3 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

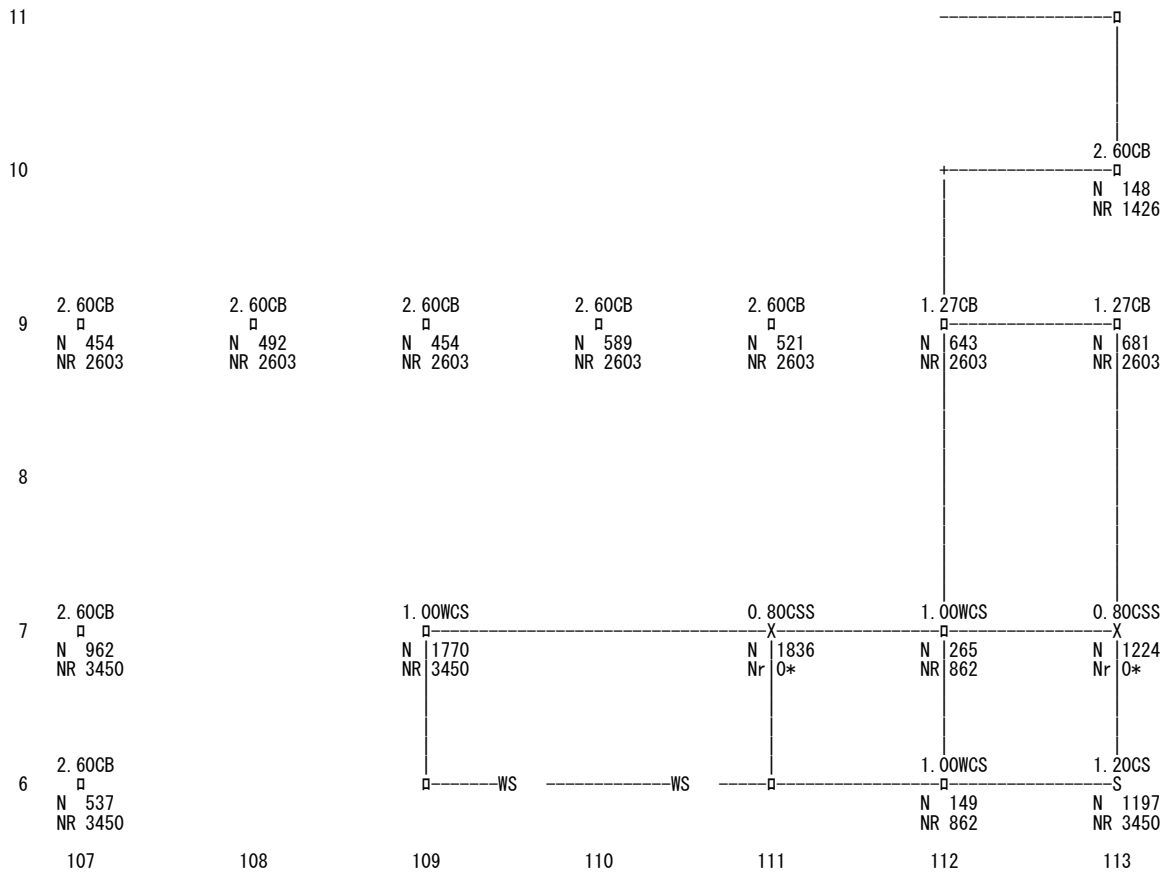
103

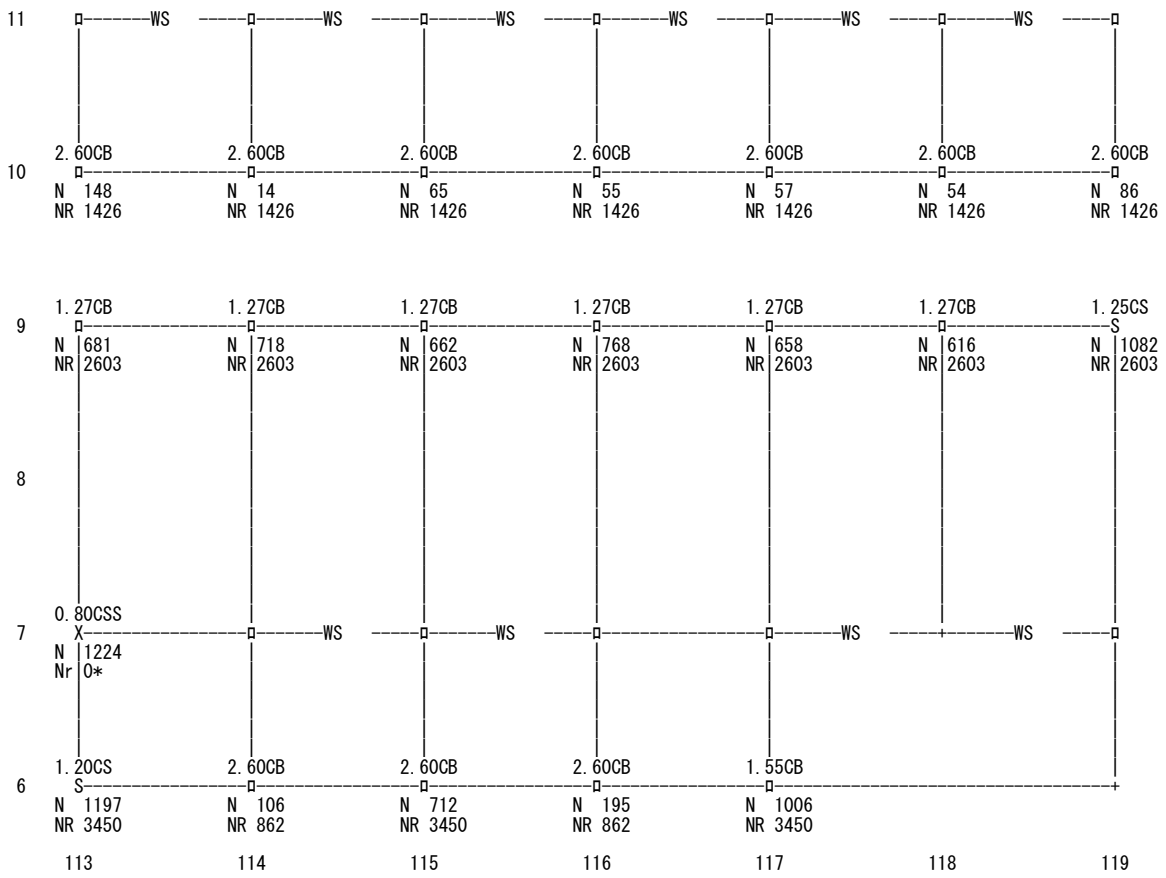
104

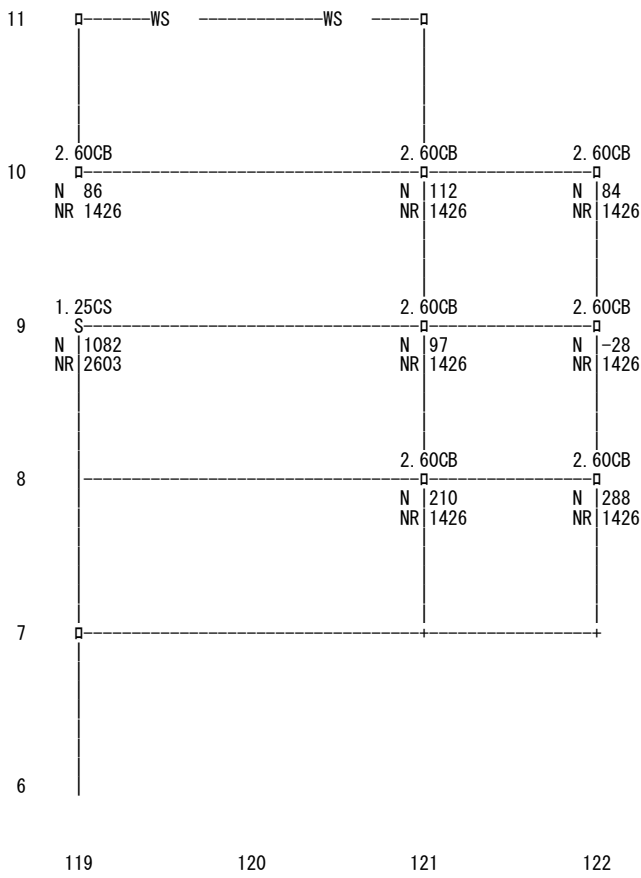
105

106

107







6

5	1. 27CB □ N 1244 NR 4646	2. 60CB □ N 951 NR 3450	2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	-----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

4	1. 73CB □ N 975 NR 4646	2. 60CB □ N 704 NR 3450	2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

3	1. 27CB □ N 1240 NR 4646	2. 60CB □ N 909 NR 3450	2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	-----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

2

1	2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
---	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

101

102

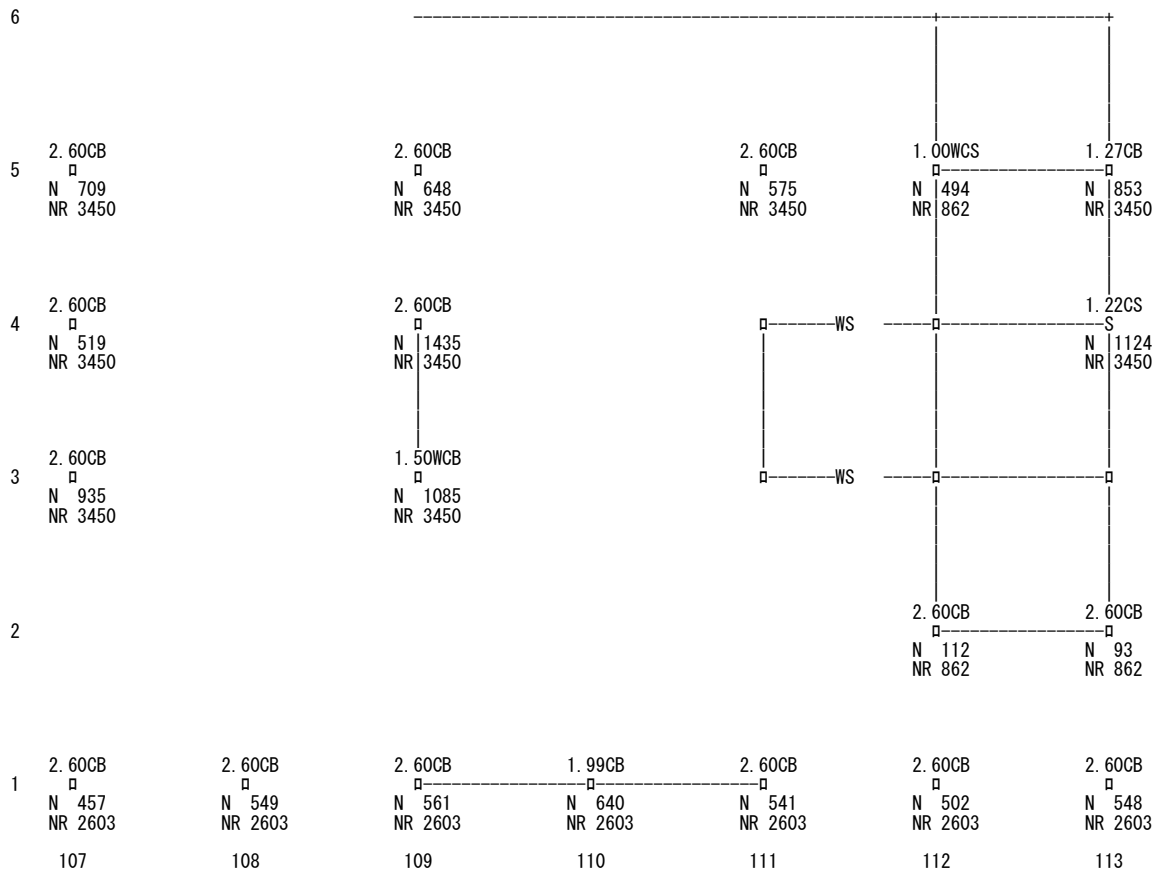
103

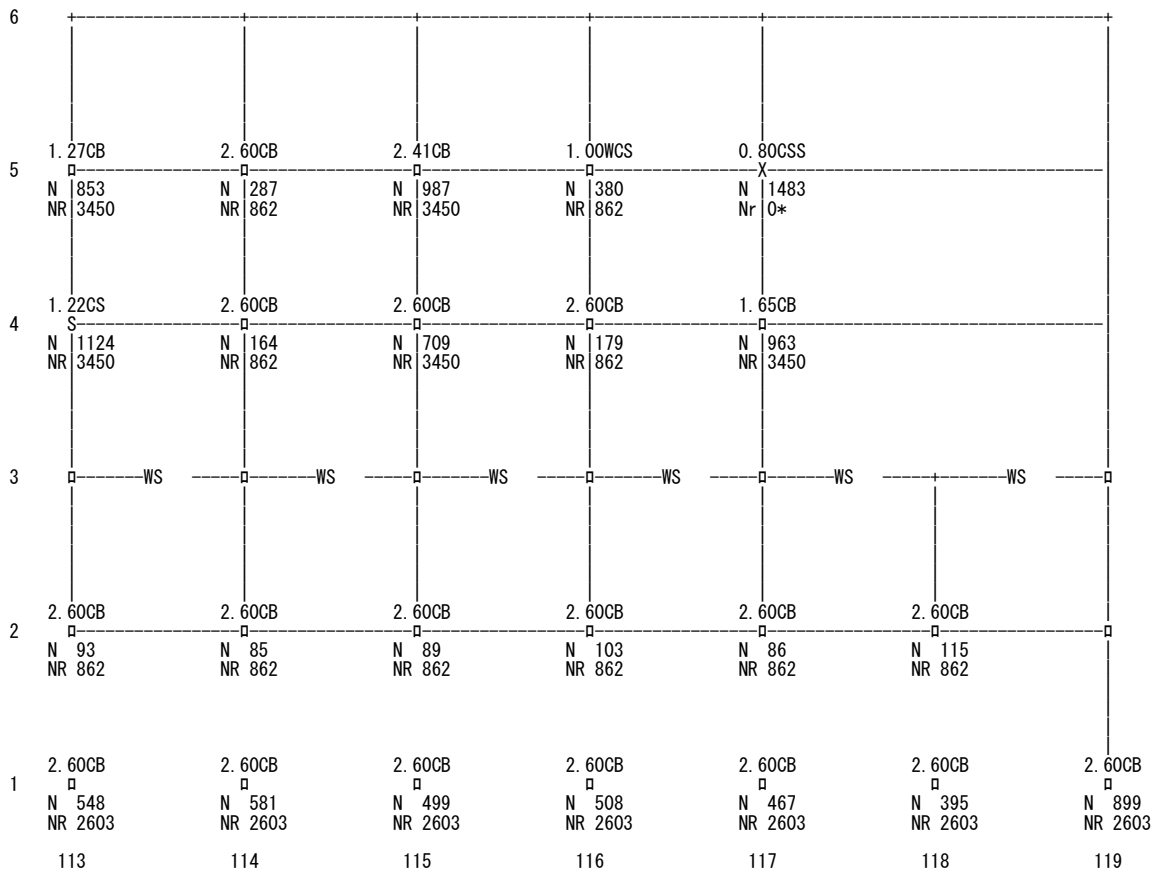
104

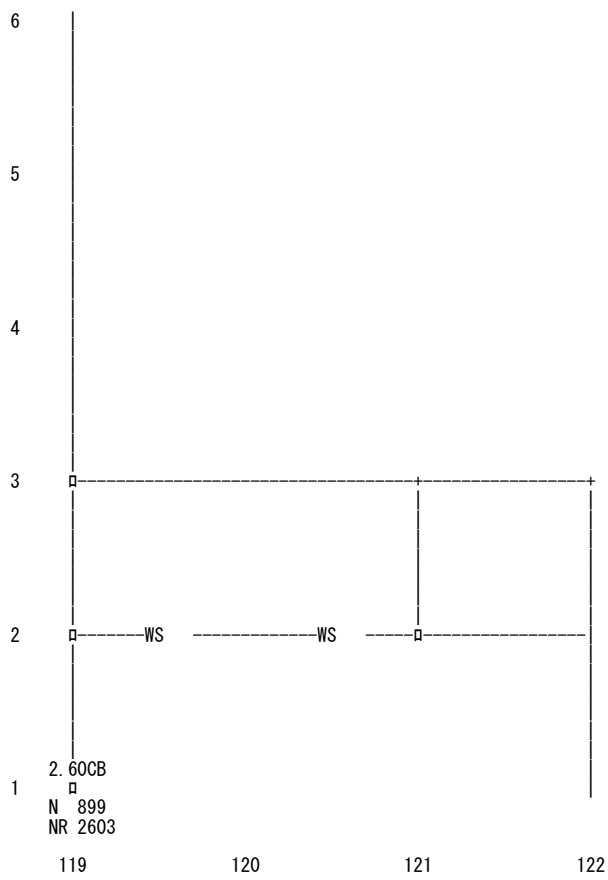
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 8 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

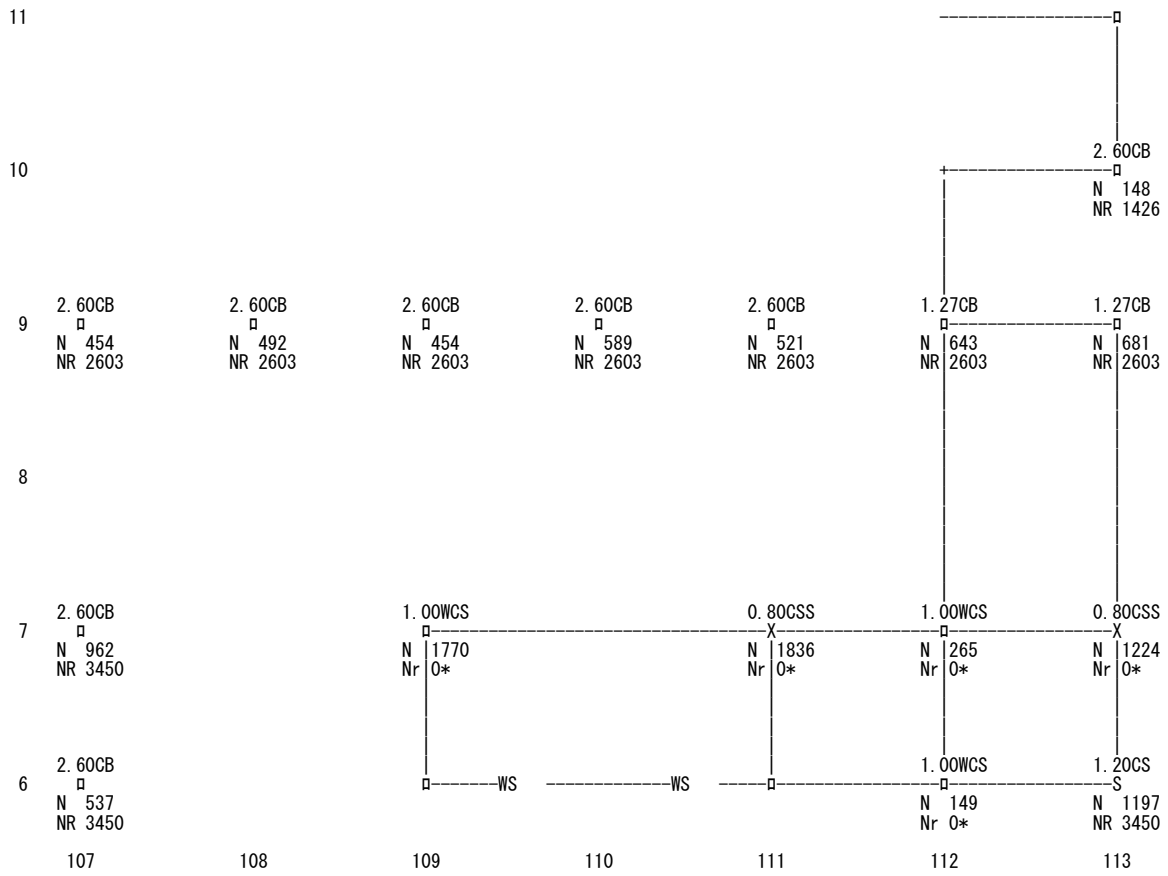
103

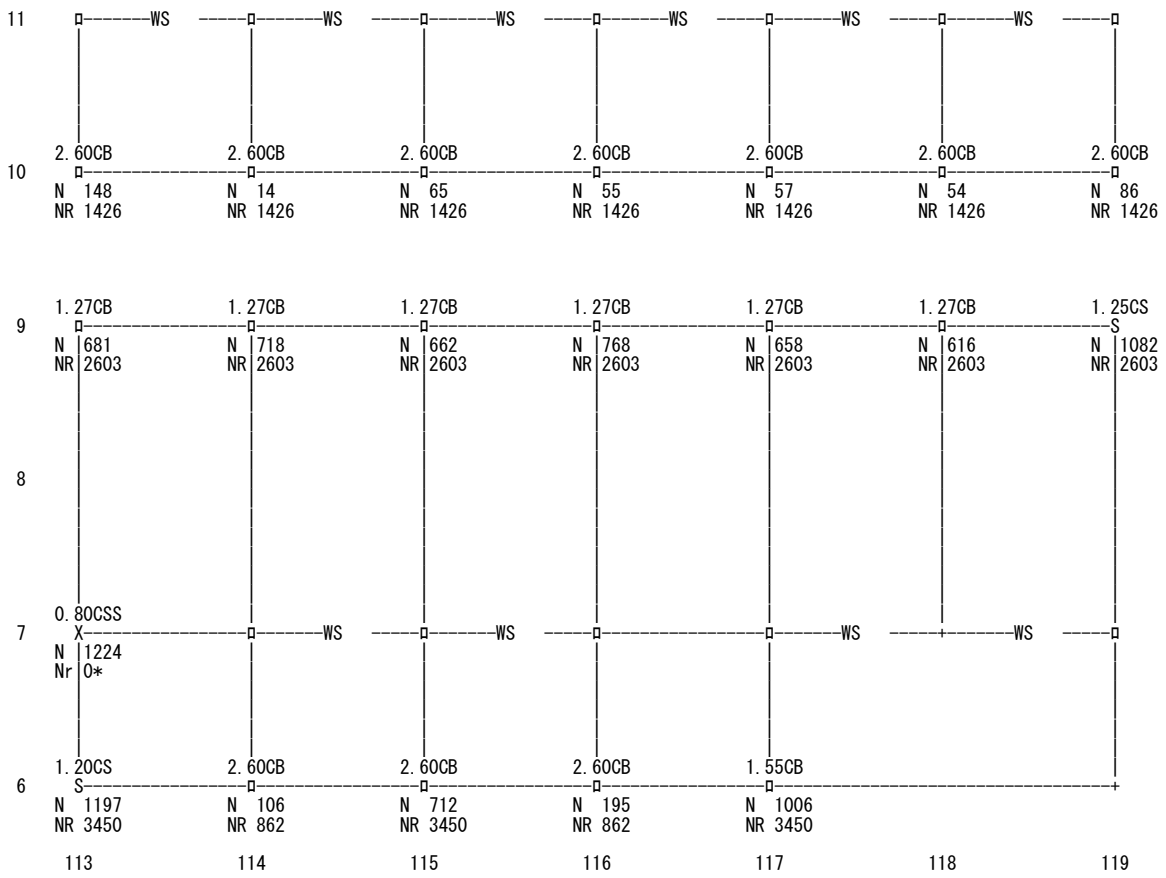
104

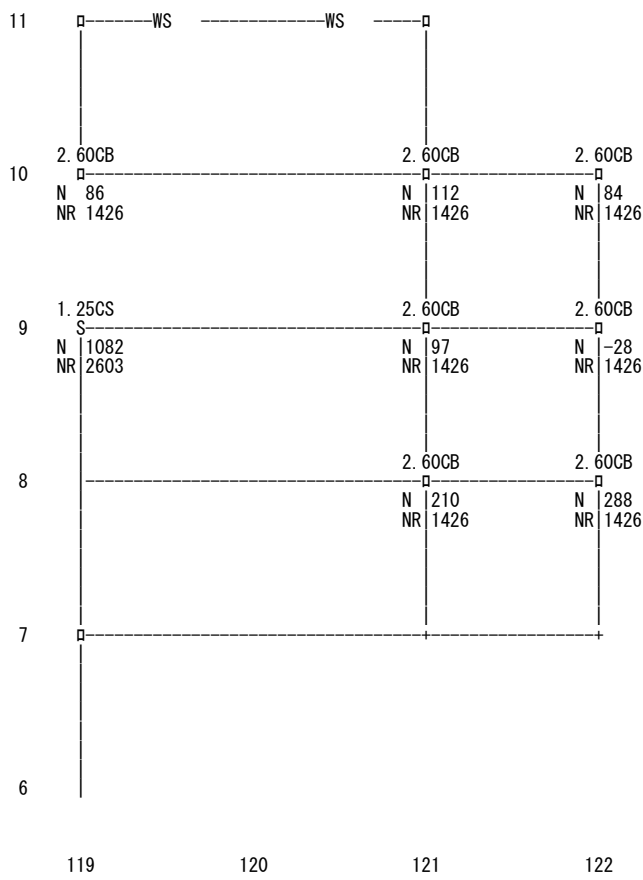
105

106

107







6

5		1. 27CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

4		1. 73CB □ N 975 NR 4646		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

3		1. 27CB □ N 1240 NR 4646		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

101

102

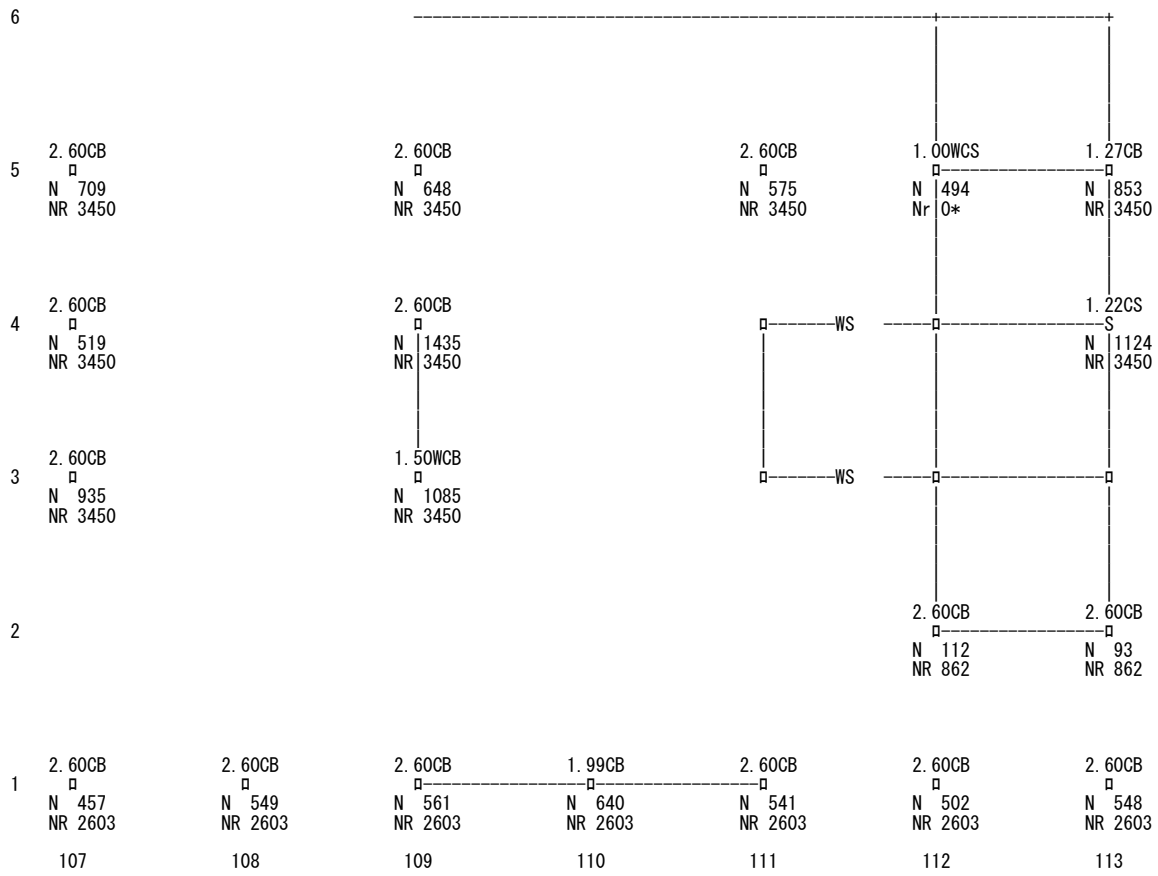
103

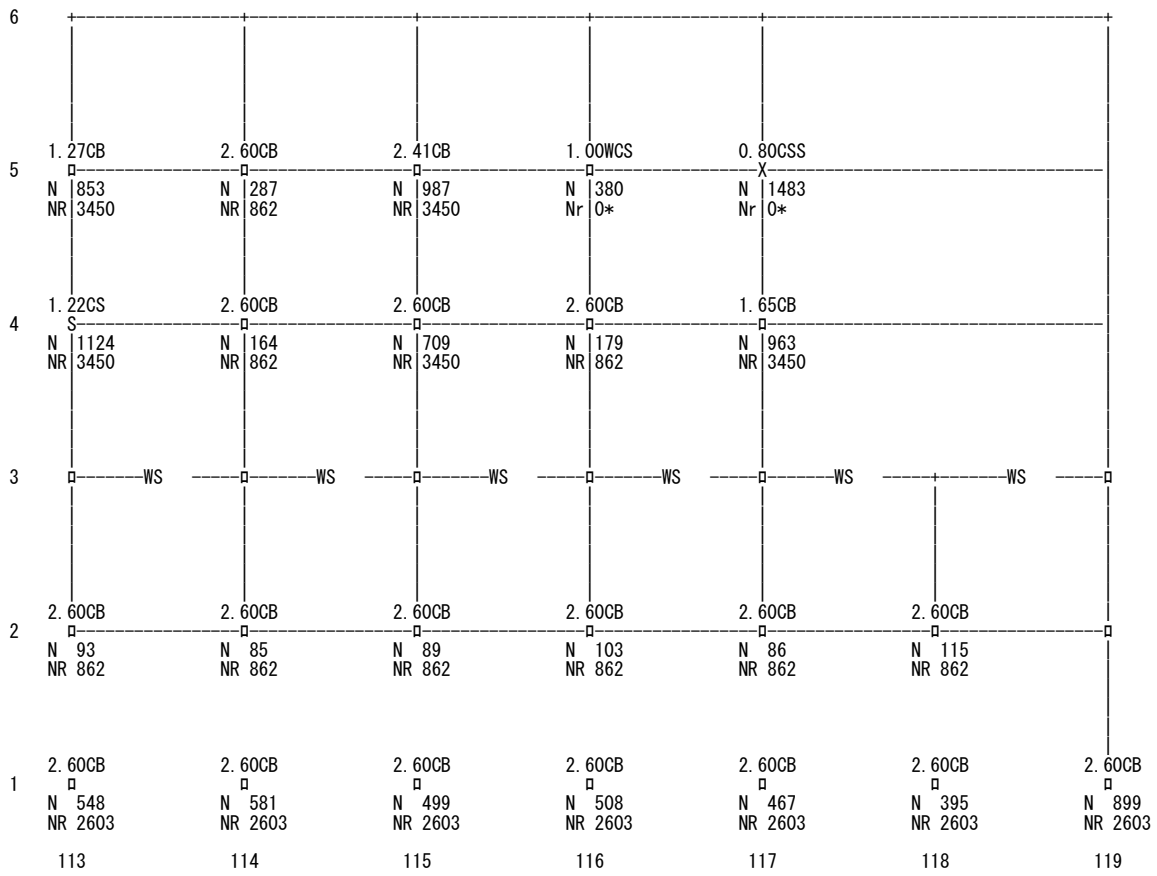
104

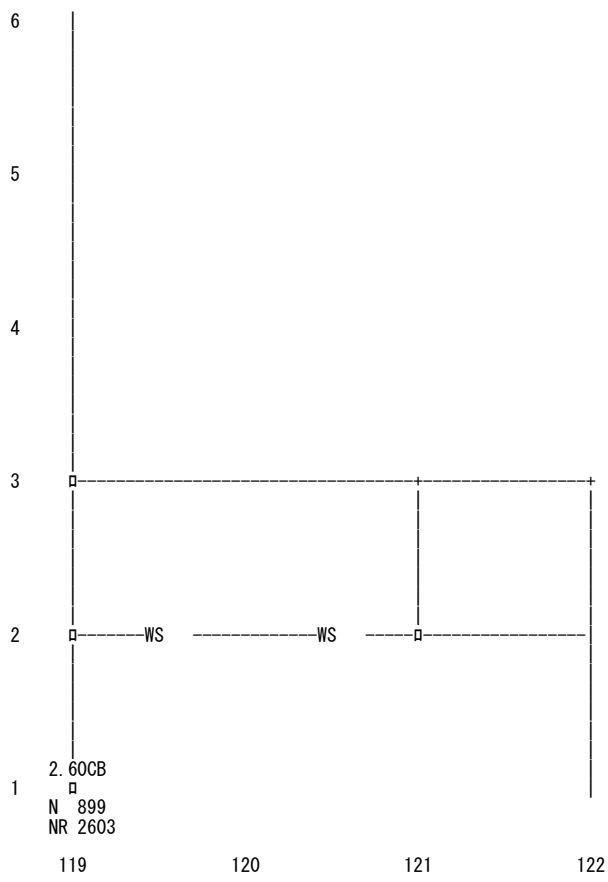
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 11 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 NR 4646		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 4646		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

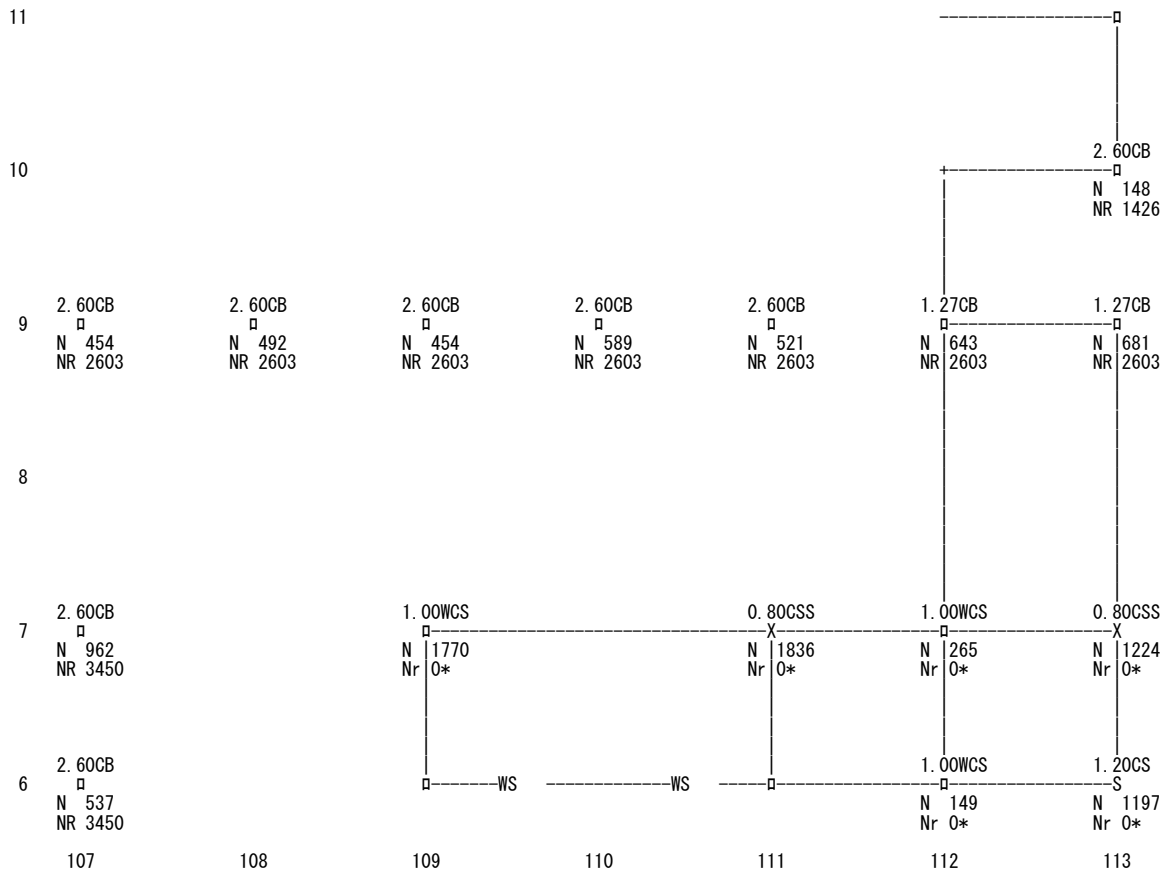
103

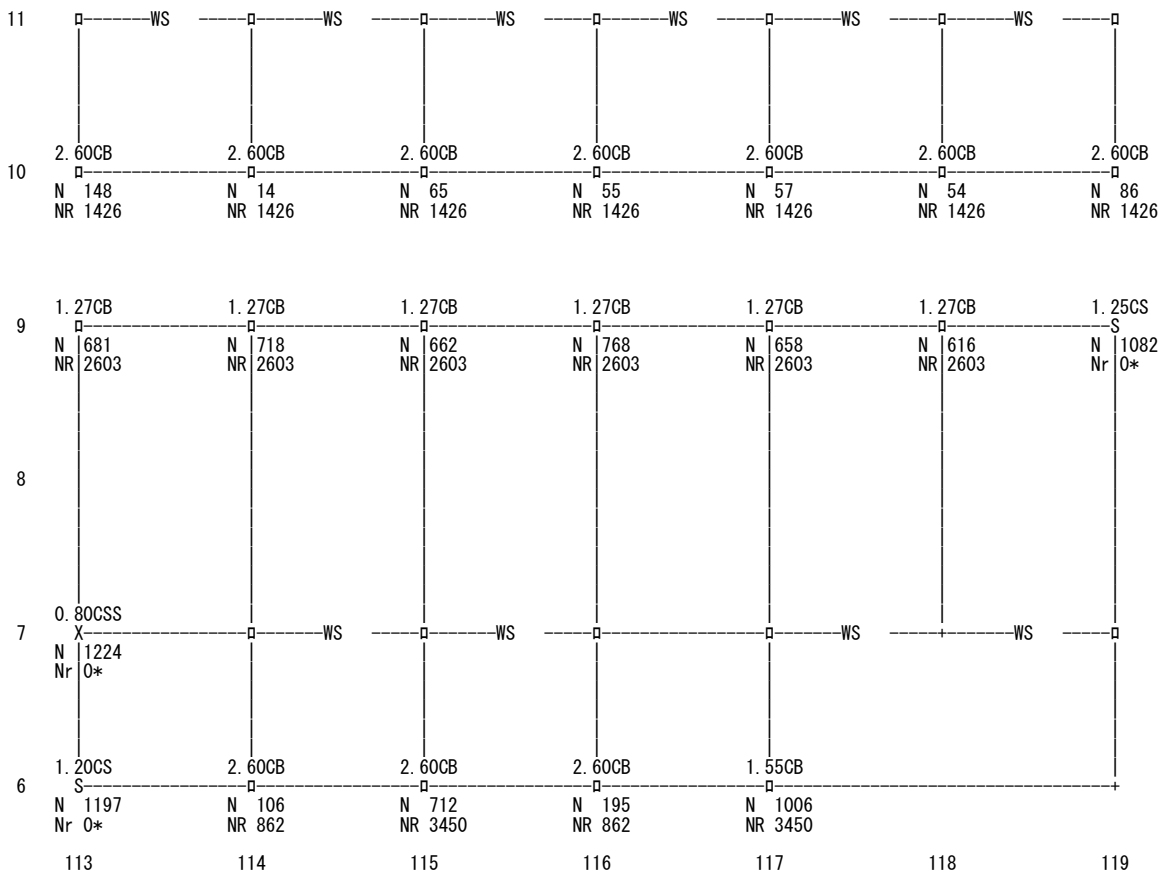
104

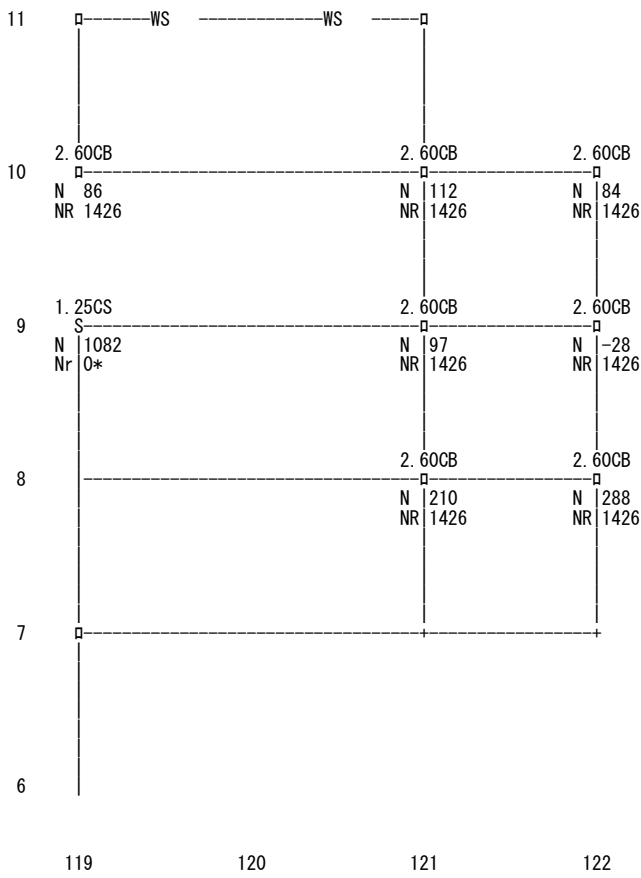
105

106

107







6

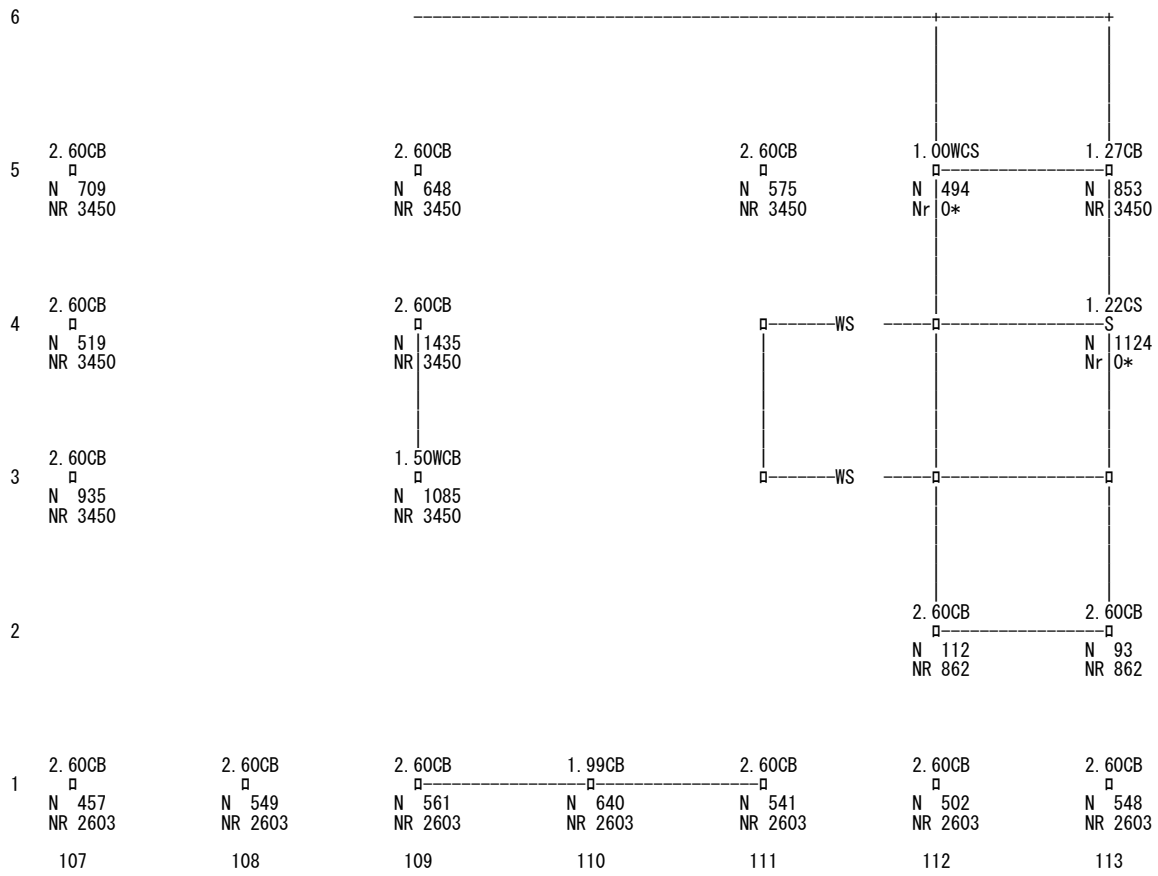
5		1. 27CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

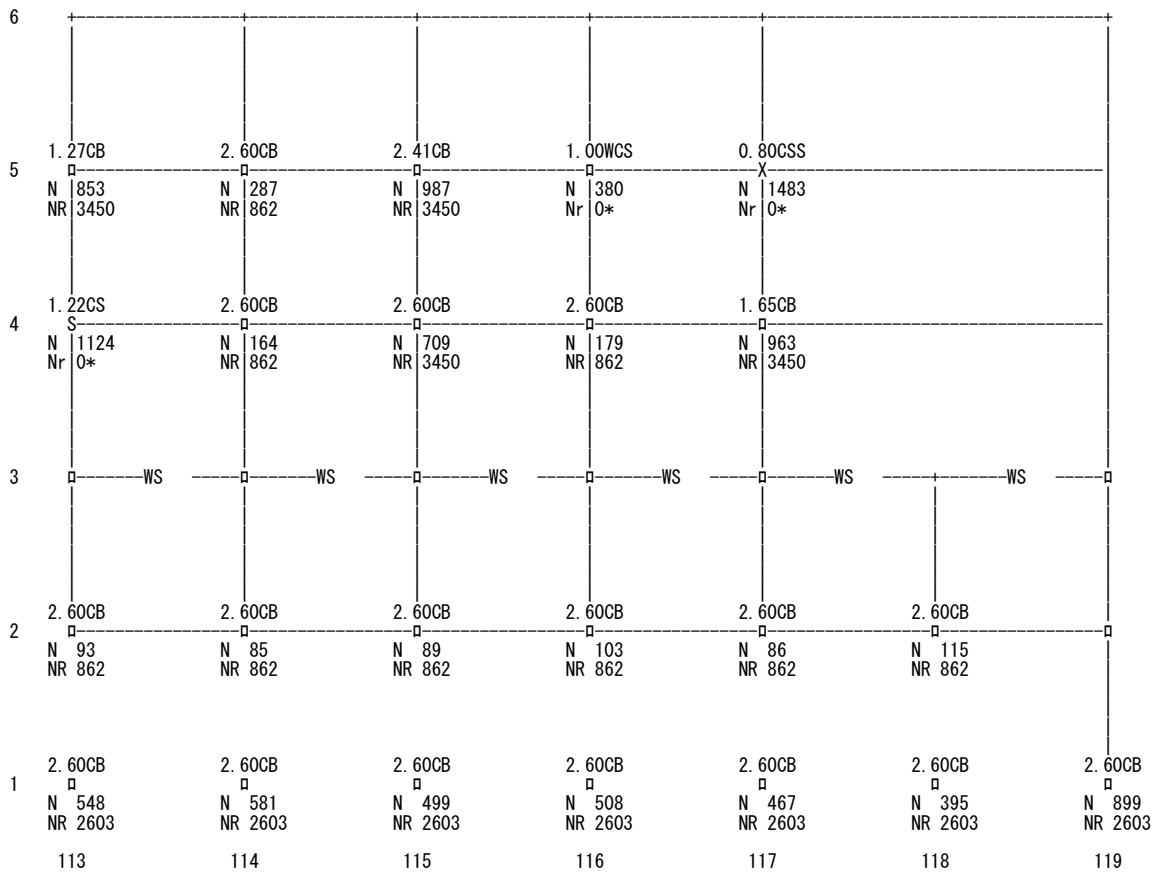
4		1. 73CB □ N 975 NR 4646		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

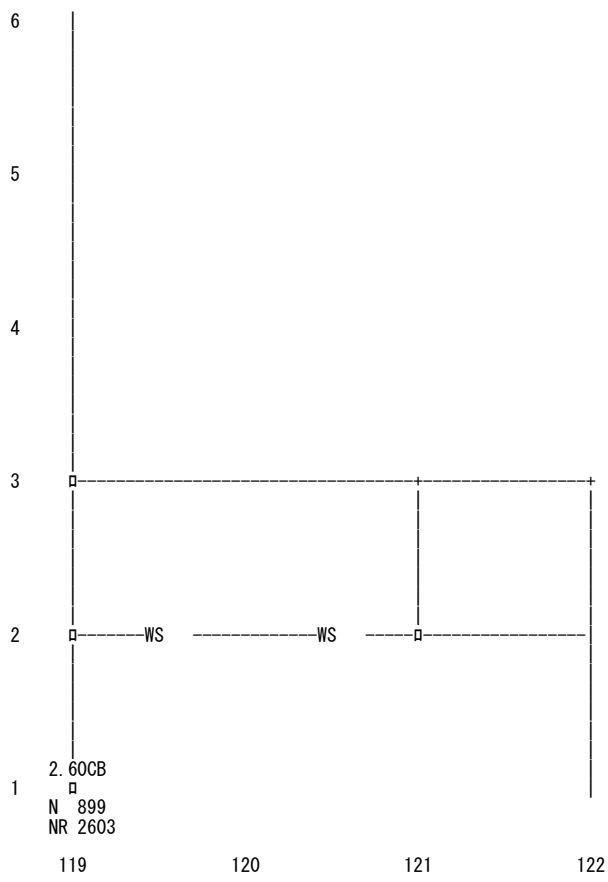
3		1. 27CB □ N 1240 NR 4646		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 22 箇所

11

10

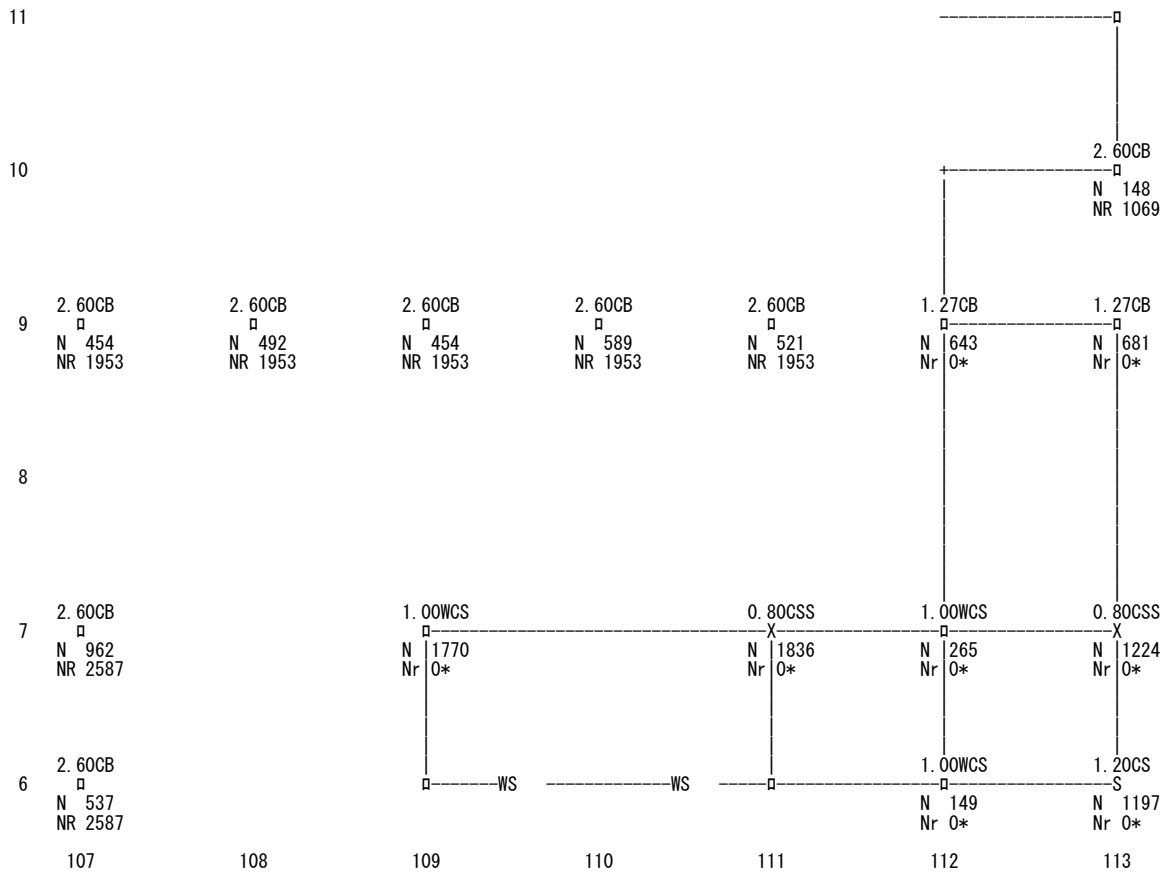
9		2. 60CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

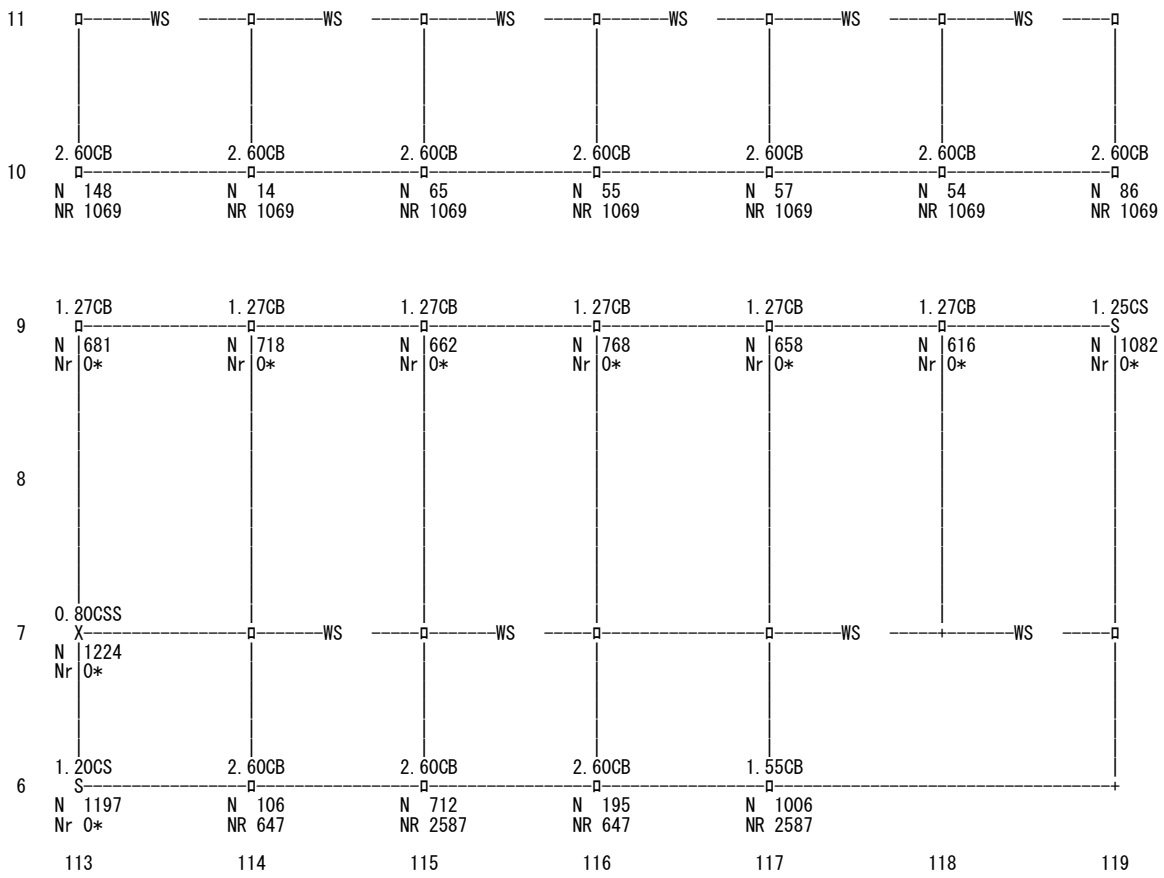
8

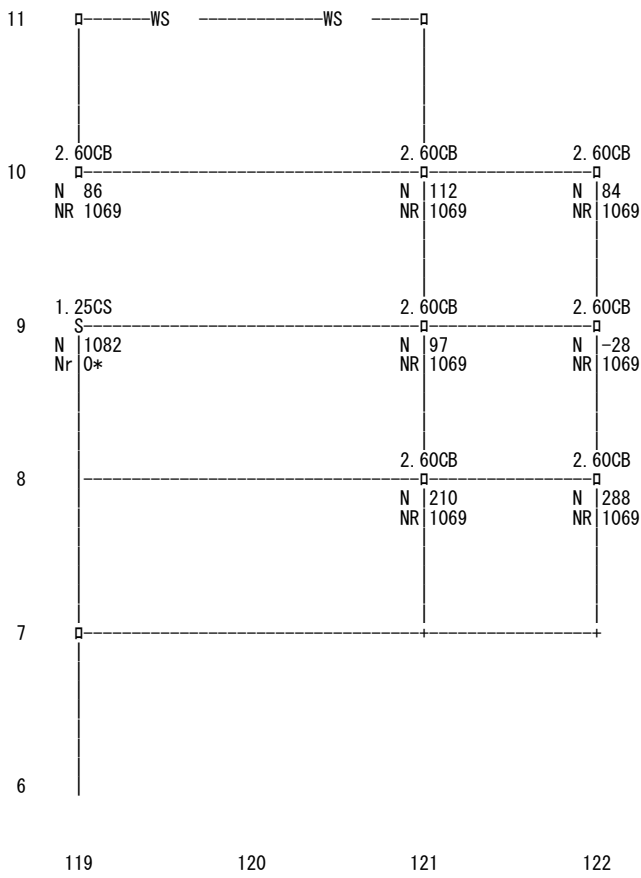
7		1. 35CB □ N 1044 Nr 0*		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 NR 3485		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

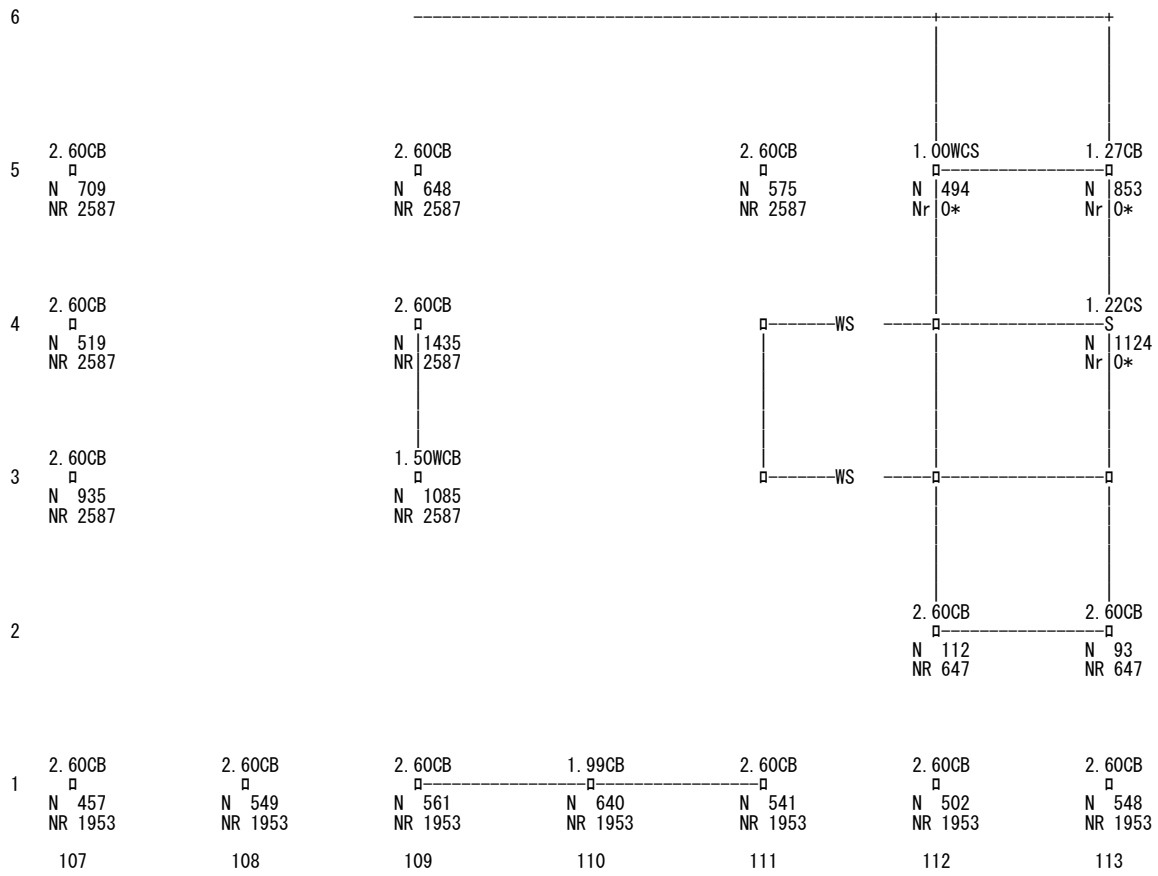
5		1. 27CB □ N 1244 Nr 0*		2. 60CB □ N 951 NR 2587		2. 60CB □ N 709 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

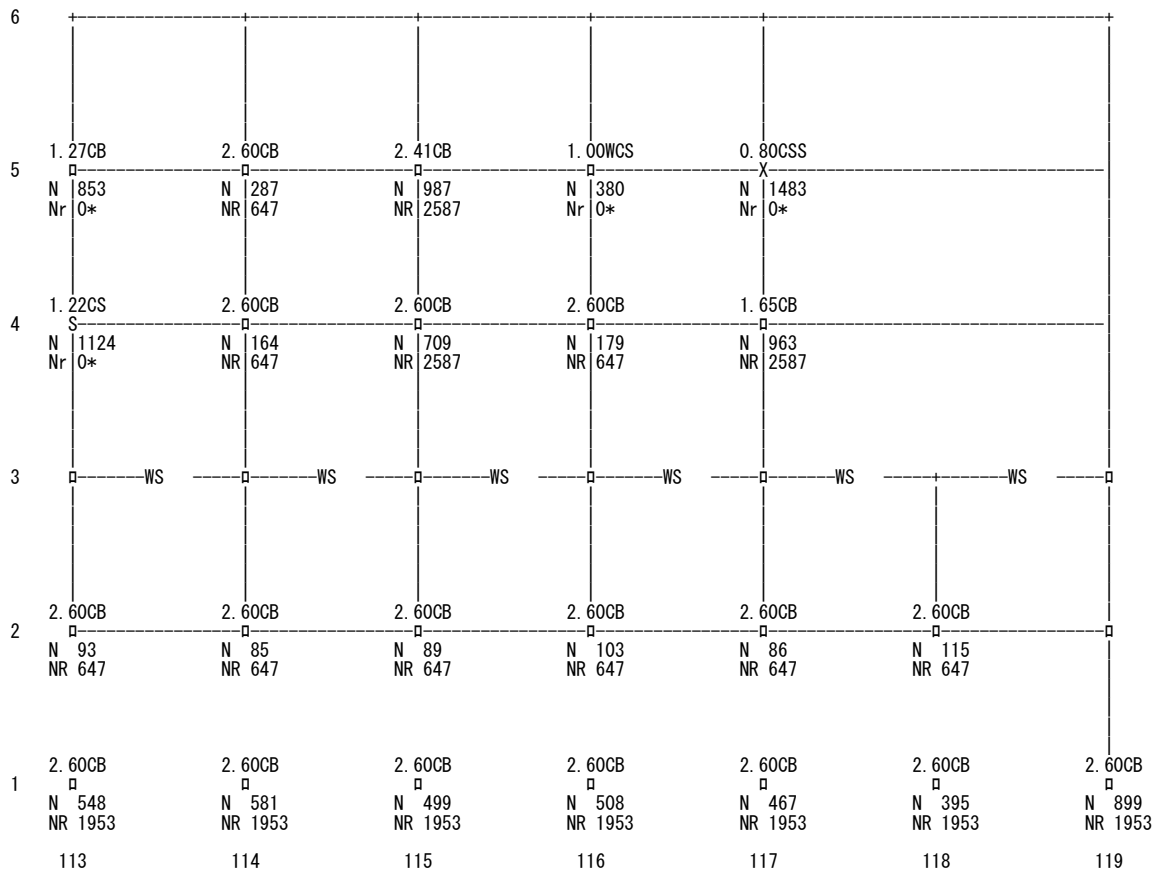
4		1. 73CB □ N 975 NR 3485		2. 60CB □ N 704 NR 2587		2. 60CB □ N 519 NR 2587
---	--	----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

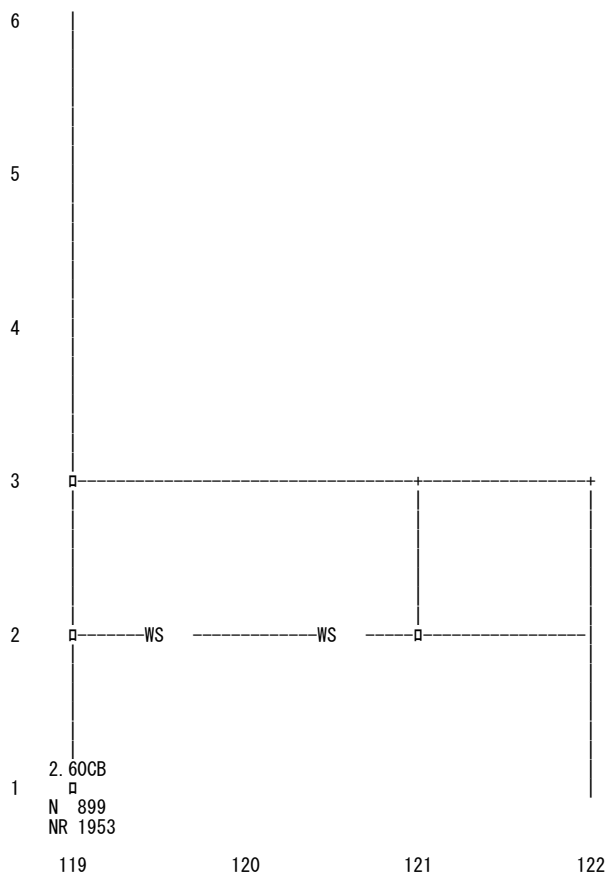
3		1. 27CB □ N 1240 Nr 0*		2. 60CB □ N 909 NR 2587		2. 60CB □ N 935 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 1953	2. 60CB □ N 387 NR 1953	2. 60CB □ N 465 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 457 NR 1953	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 27 箇所

11

10

9		2. 60CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		1. 35CB □ N 1044 Nr 0*		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		1. 73CB □ N 987 Nr 0*		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	--------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

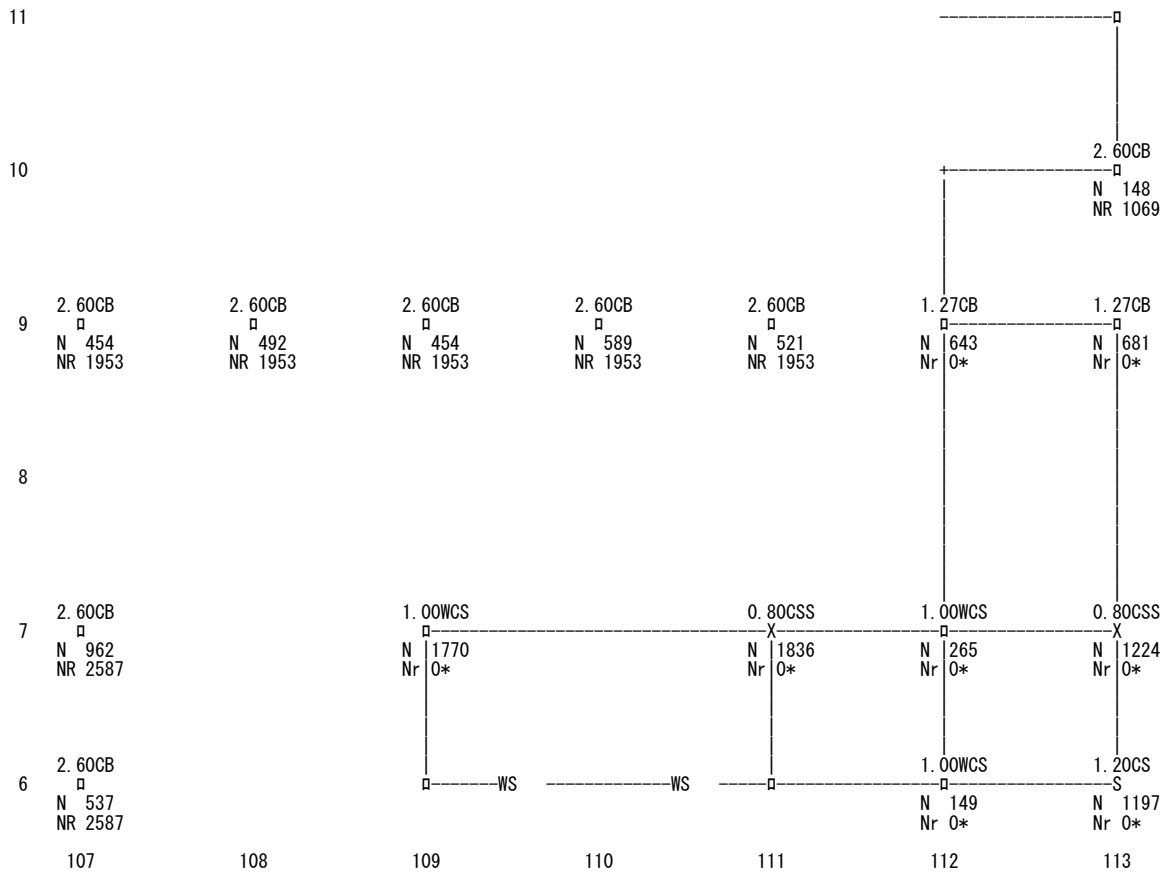
103

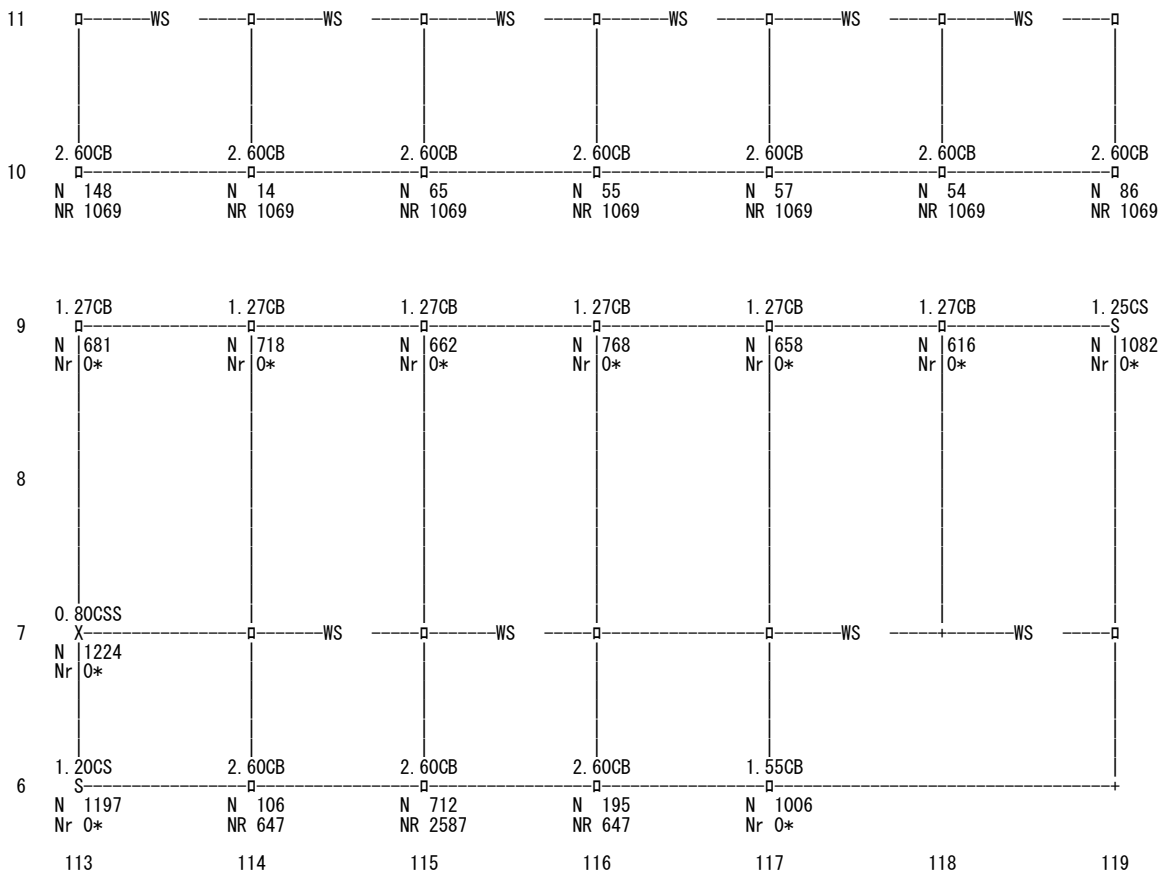
104

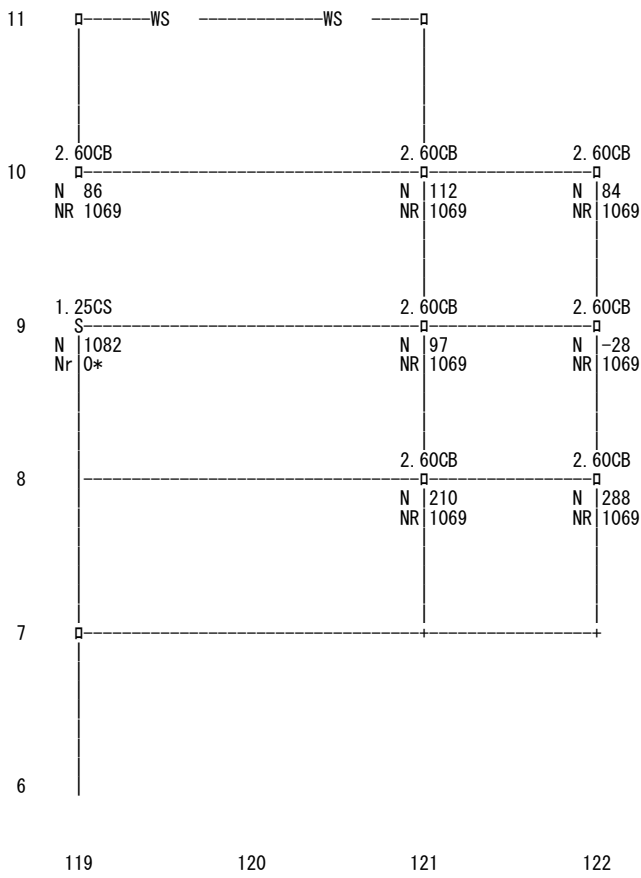
105

106

107







6

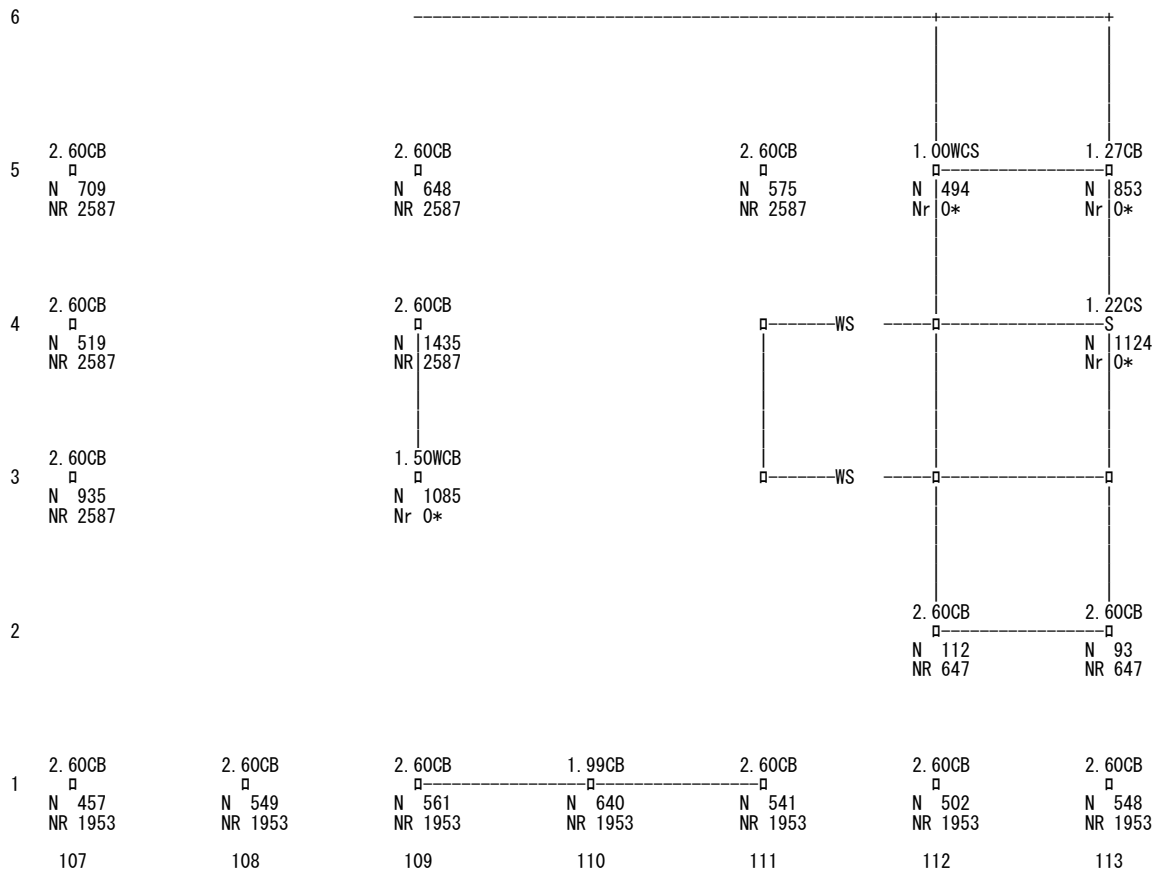
5		1. 27CB □ N 1244 Nr 0*		2. 60CB □ N 951 NR 2587		2. 60CB □ N 709 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

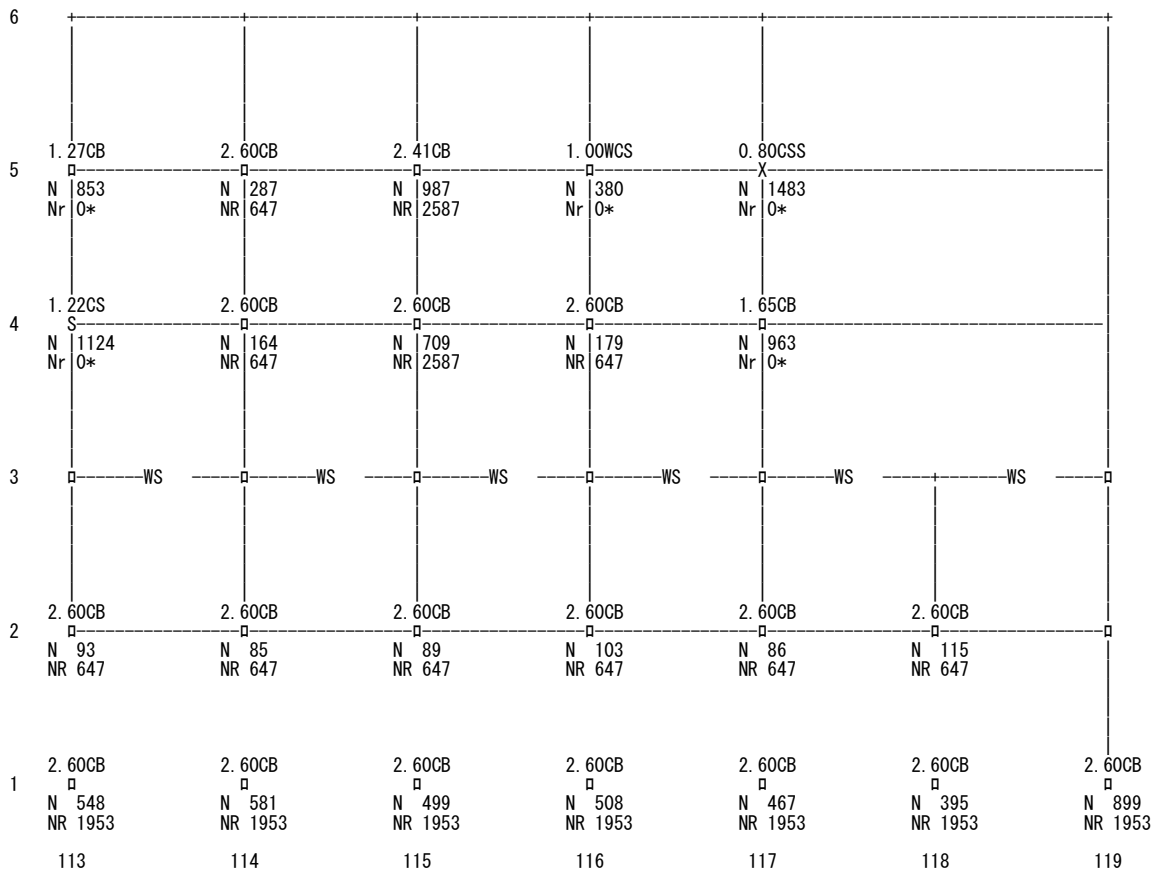
4		1. 73CB □ N 975 Nr 0*		2. 60CB □ N 704 NR 2587		2. 60CB □ N 519 NR 2587
---	--	--------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

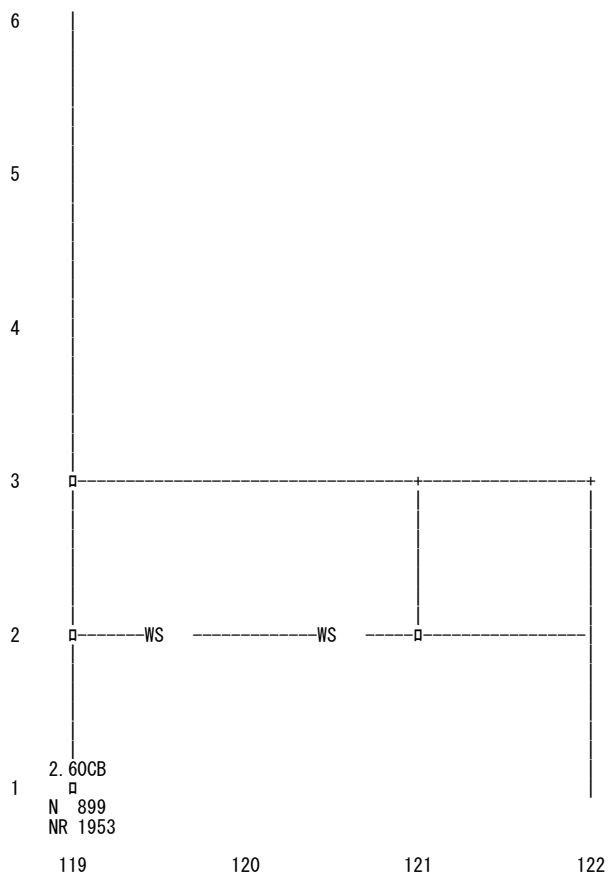
3		1. 27CB □ N 1240 Nr 0*		2. 60CB □ N 909 NR 2587		2. 60CB □ N 935 NR 2587
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 1953	2. 60CB □ N 387 NR 1953	2. 60CB □ N 465 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 457 NR 1953
101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 28 箇所

11

10

9		2.60CB □ N 853 NR 1302	2.60CB □ N 352 NR 1302	2.60CB □ N 463 NR 1302	2.60CB □ N 485 NR 1302	2.60CB □ N 454 NR 1302
---	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

8

7		1.35CB □ N 1044 Nr 0*		2.60CB □ N 783 NR 1725		2.60CB □ N 962 NR 1725
---	--	--------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

6		1.73CB □ N 987 Nr 0*		2.60CB □ N 624 NR 1725		2.60CB □ N 537 NR 1725
---	--	-------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

101

102

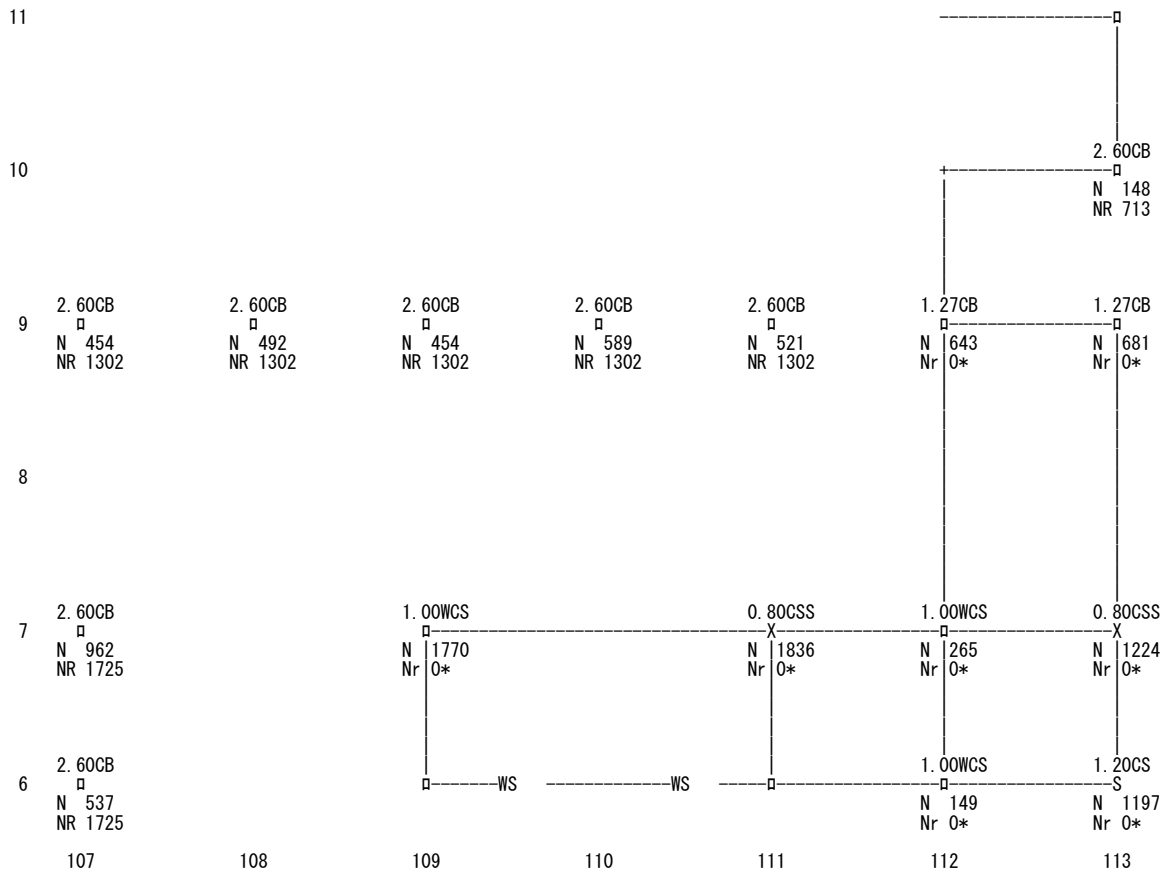
103

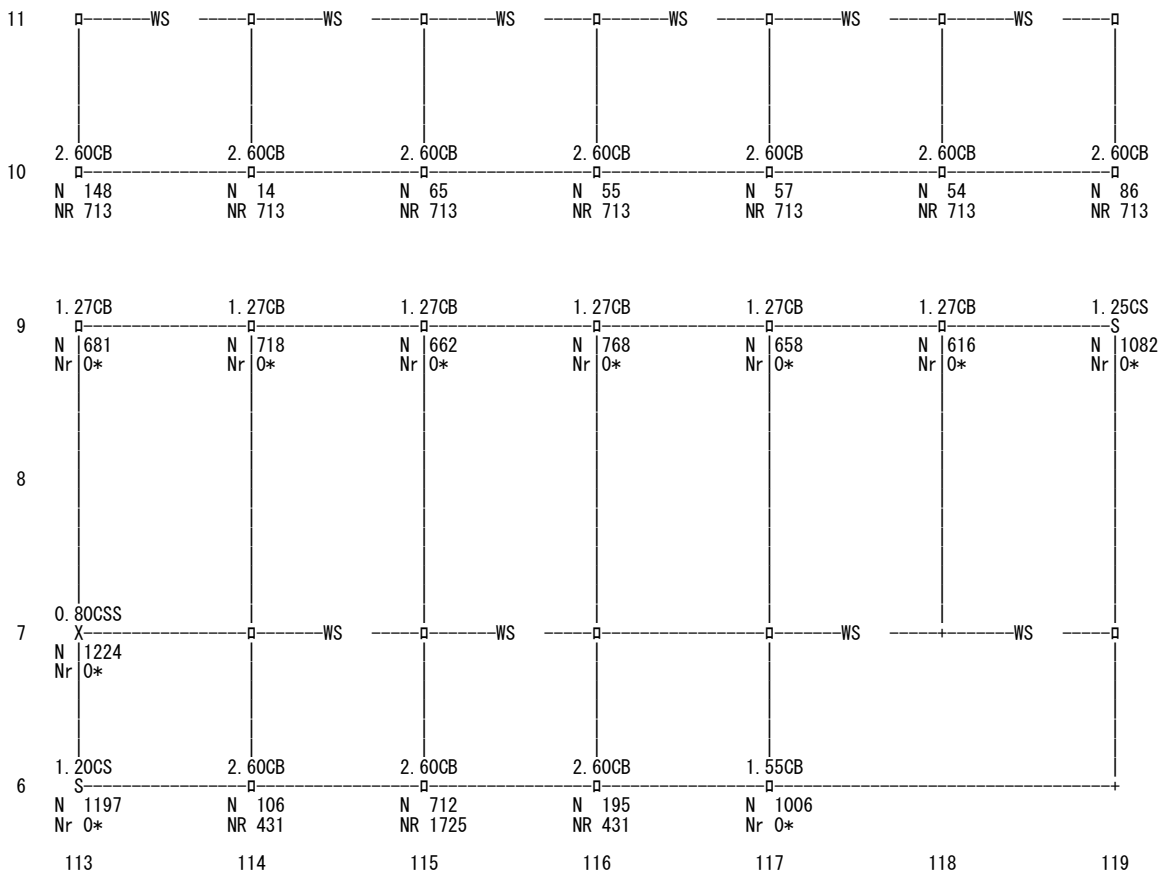
104

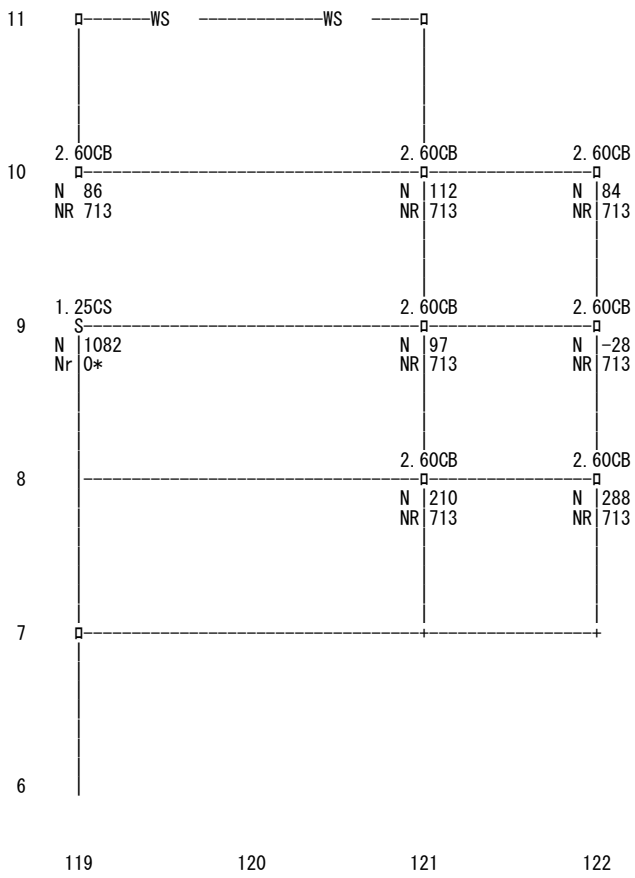
105

106

107







6

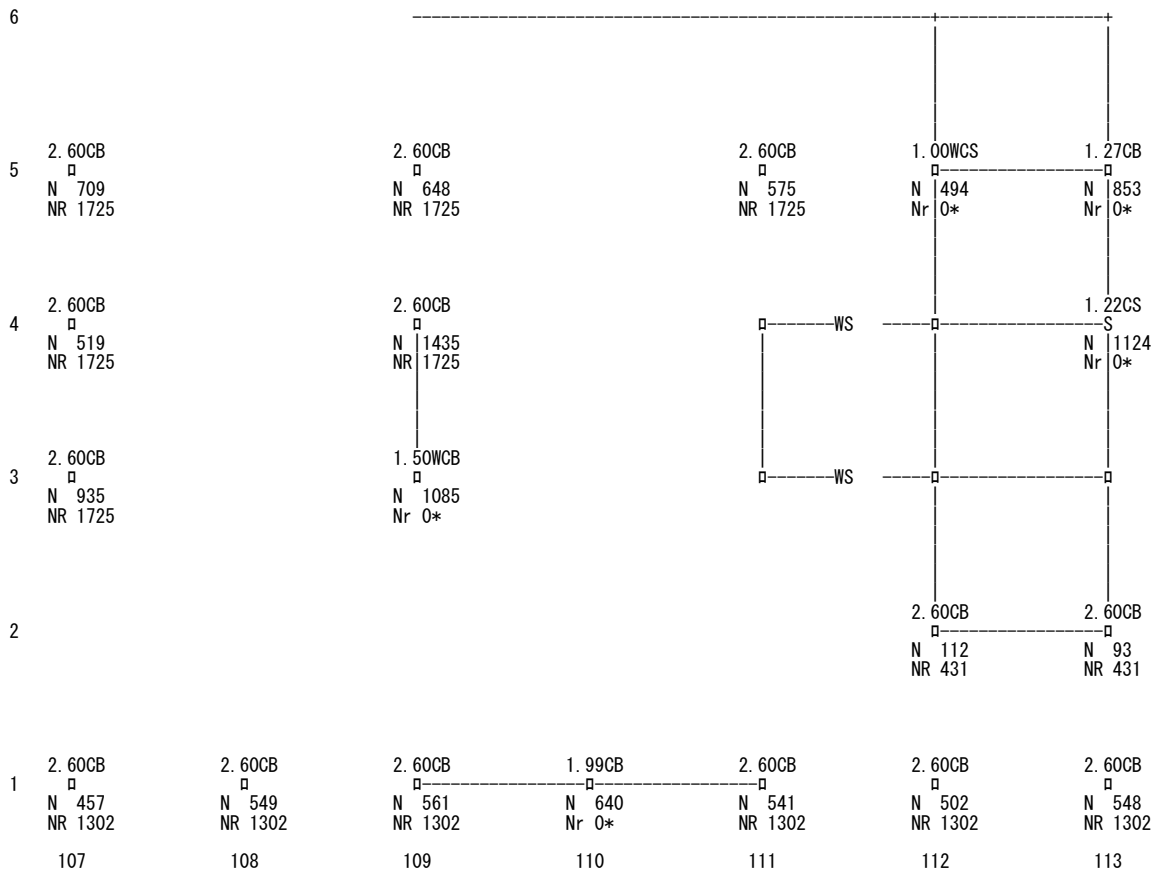
5	1. 27CB □ N 1244 Nr 0*	2. 60CB □ N 951 NR 1725	2. 60CB □ N 709 NR 1725
---	---------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

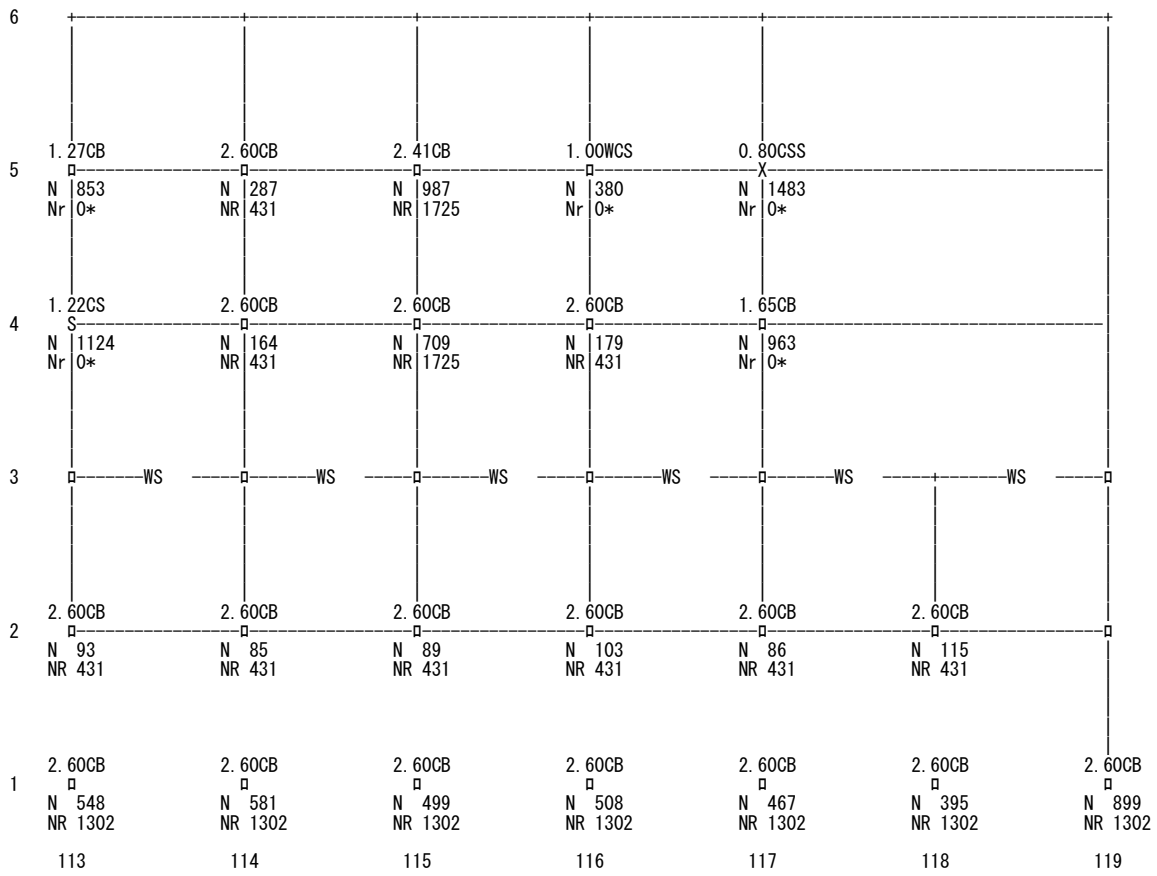
4	1. 73CB □ N 975 Nr 0*	2. 60CB □ N 704 NR 1725	2. 60CB □ N 519 NR 1725
---	--------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

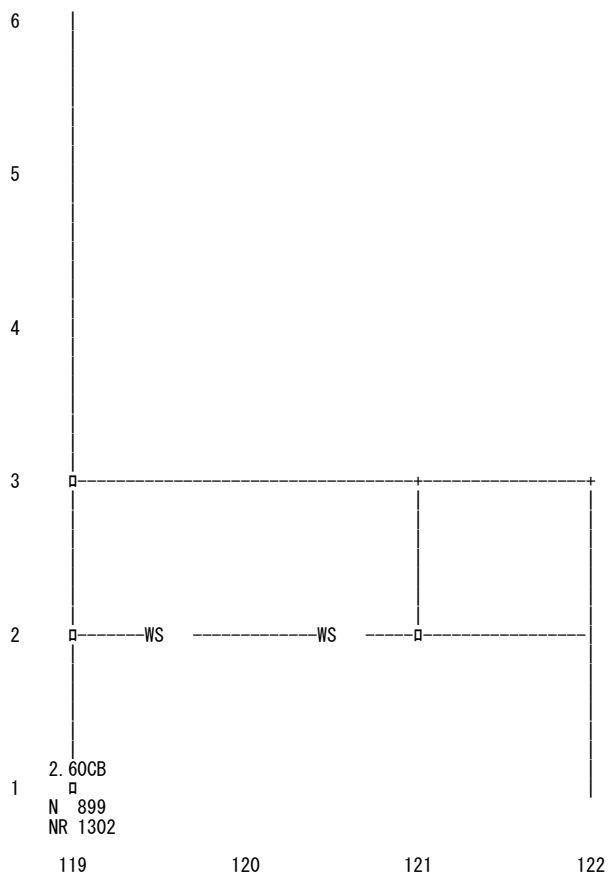
3	1. 27CB □ N 1240 Nr 0*	2. 60CB □ N 909 NR 1725	2. 60CB □ N 935 NR 1725
---	---------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

2

1	2. 60CB □ N 876 NR 1302	2. 60CB □ N 387 NR 1302	2. 60CB □ N 465 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 457 NR 1302	
101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 29 箇所

11

10

9		2.60CB □ N 853 NR 1302	2.60CB □ N 352 NR 1302	2.60CB □ N 463 NR 1302	2.60CB □ N 485 NR 1302	2.60CB □ N 454 NR 1302
---	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

8

7		1.35CB □ N 1044 Nr 0*		2.60CB □ N 783 NR 1725		2.60CB □ N 962 NR 1725
---	--	--------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

6		1.73CB □ N 987 Nr 0*		2.60CB □ N 624 NR 1725		2.60CB □ N 537 NR 1725
---	--	-------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

101

102

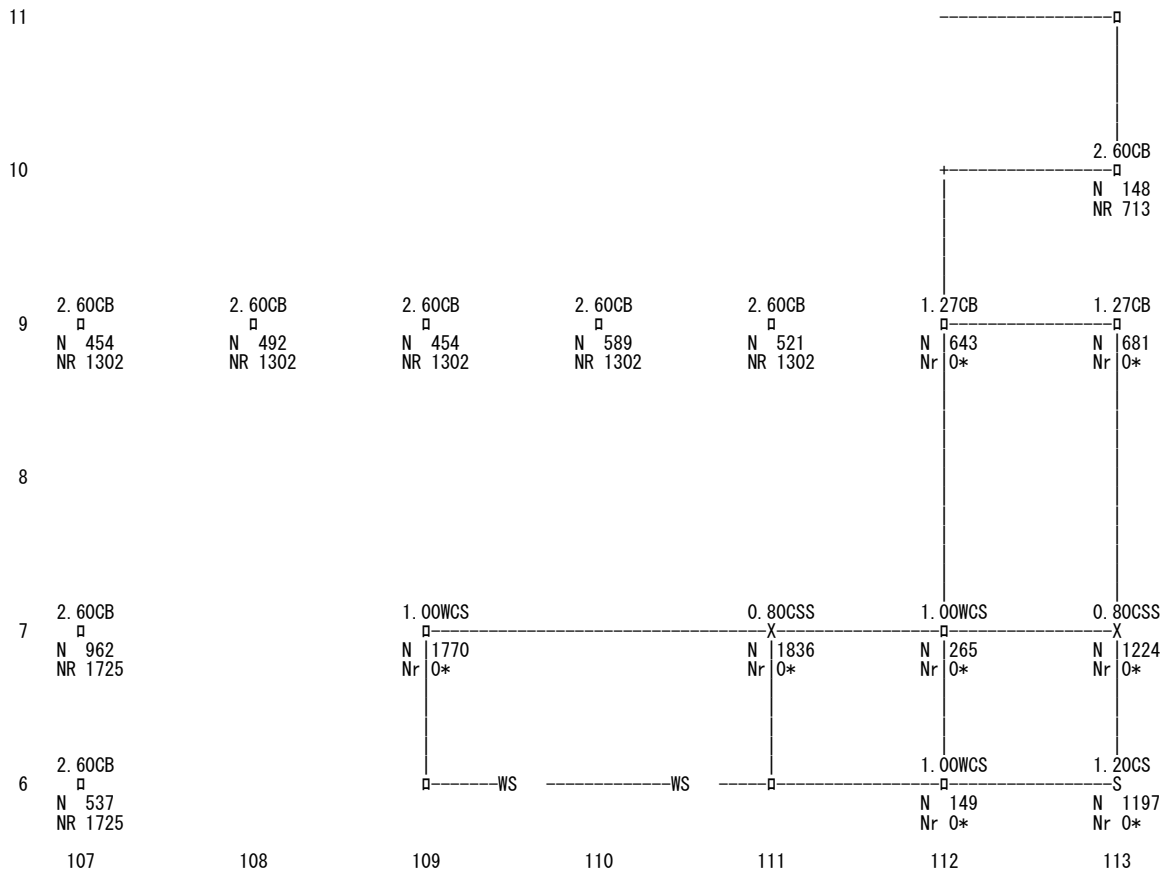
103

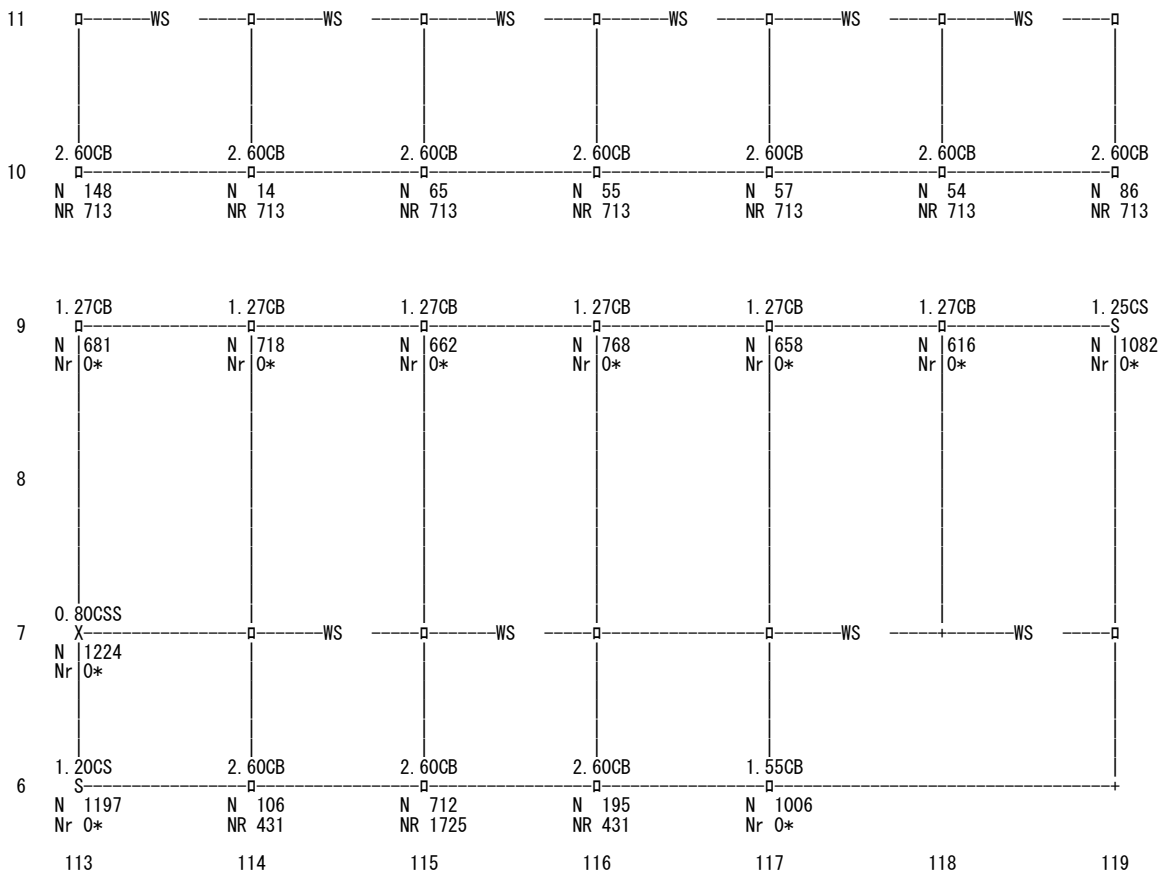
104

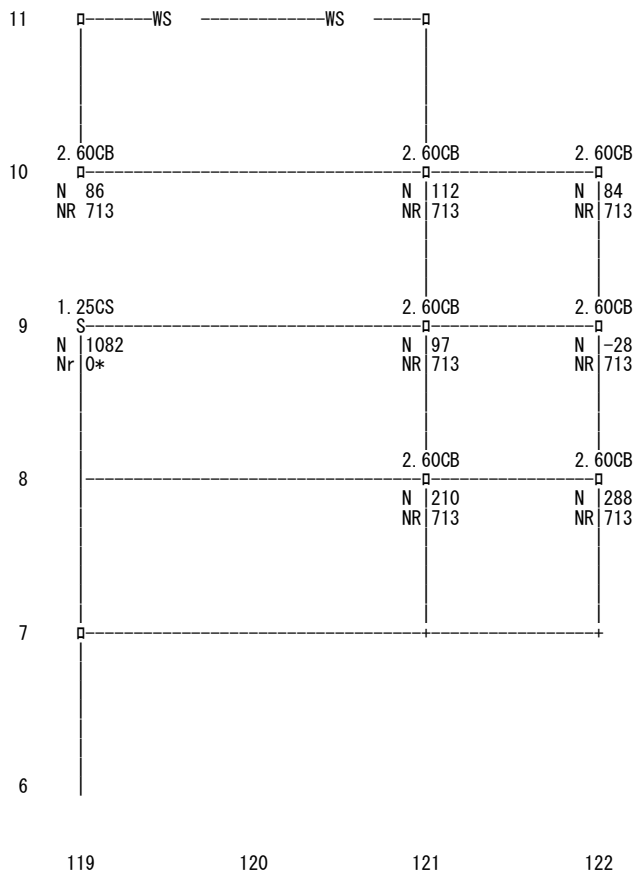
105

106

107







6

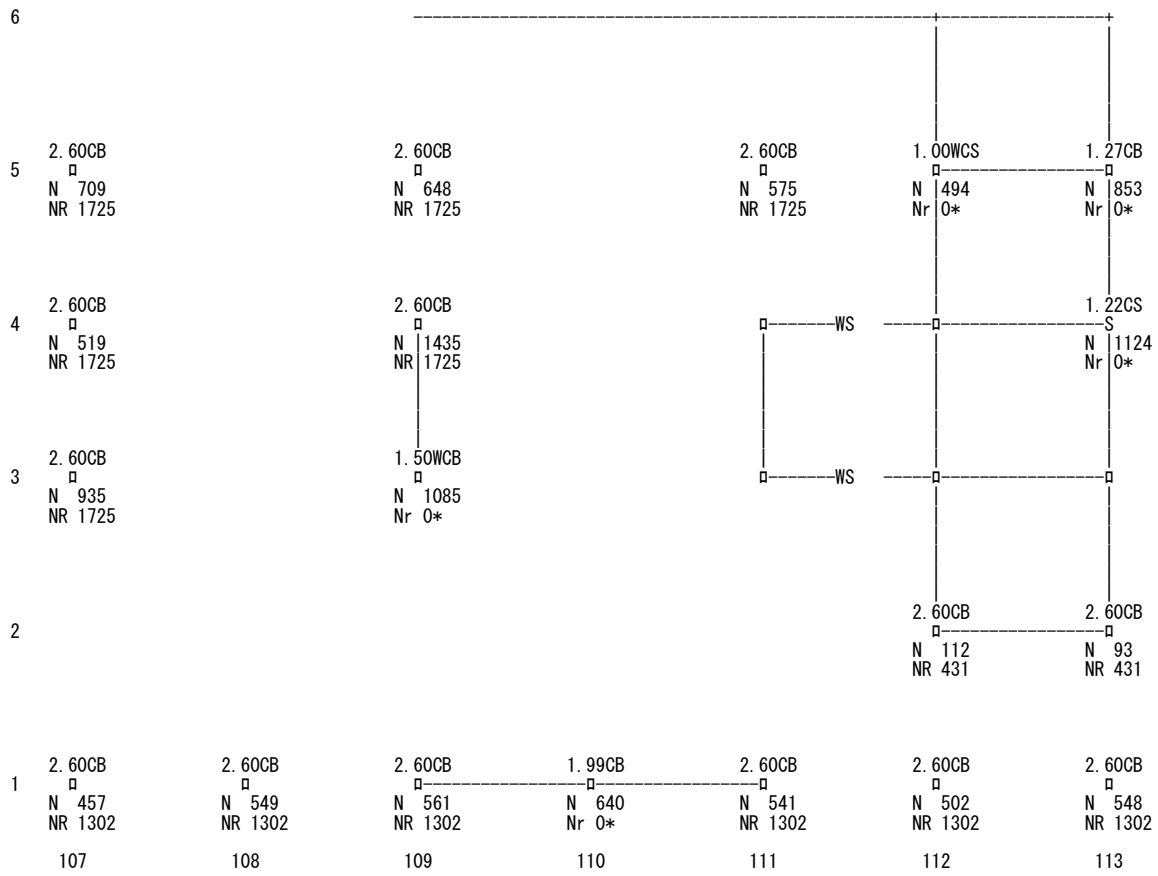
5		1. 27CB □ N 1244 Nr 0*		2. 60CB □ N 951 NR 1725		2. 60CB □ N 709 NR 1725
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

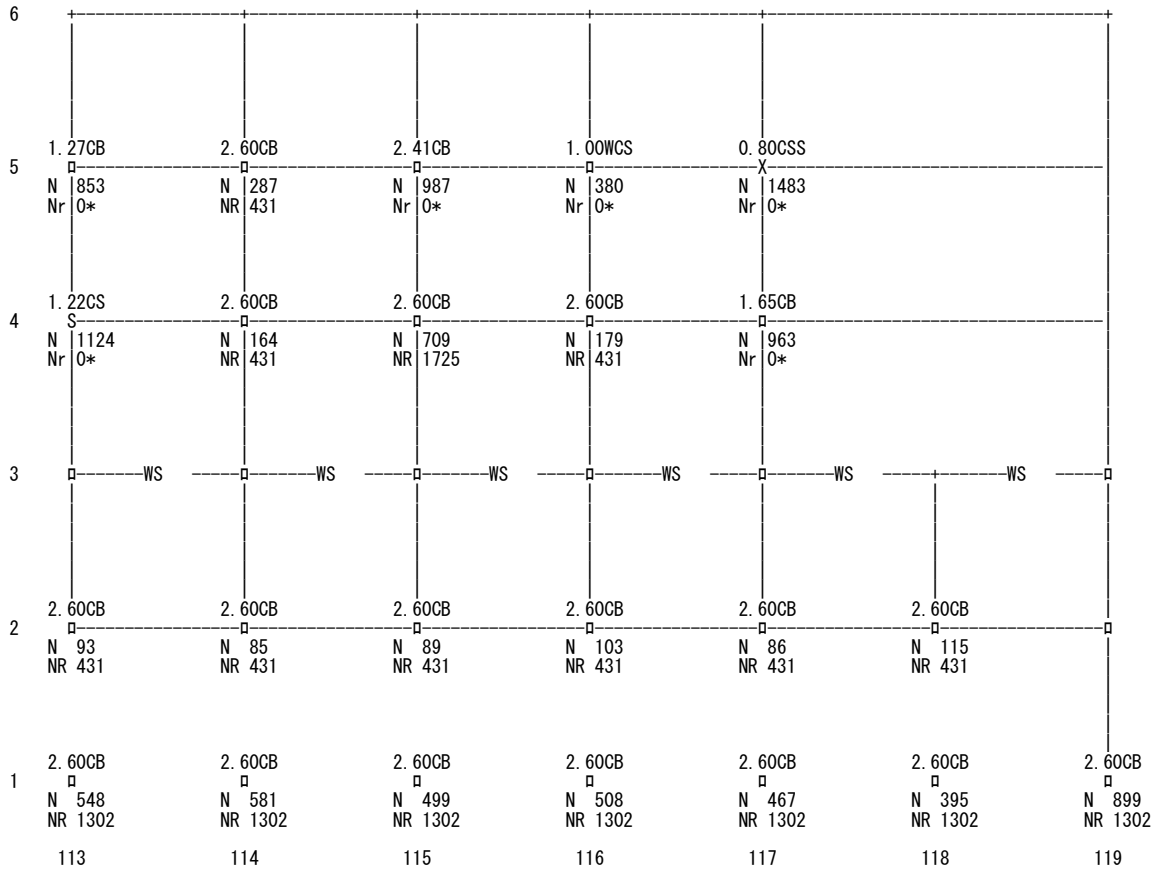
4		1. 73CB □ N 975 Nr 0*		2. 60CB □ N 704 NR 1725		2. 60CB □ N 519 NR 1725
---	--	--------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

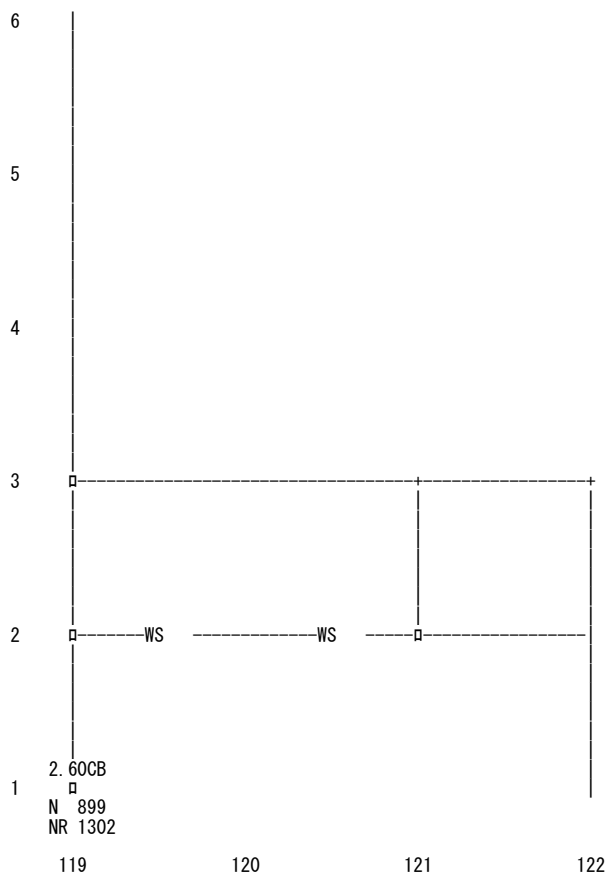
3		1. 27CB □ N 1240 Nr 0*		2. 60CB □ N 909 NR 1725		2. 60CB □ N 935 NR 1725
---	--	---------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 60CB □ N 876 NR 1302	2. 60CB □ N 387 NR 1302	2. 60CB □ N 465 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 457 NR 1302
101	102	103	104	105	106	107







【グループ単位の各種柱・壁ごとのQuとF指標】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>
 ΣW : その階より上の建物全重量 (kN) CB : 曲げ柱、曲げ袖壁付柱 (ho/Ho ≤ 0.75)
 G-No : グループ番号 CS : 極脆性柱、せん断柱
 F, Fu : グループのF指標、終局限界F指標 W : 曲げ壁、せん断壁、曲げ柱型付壁、せん断柱型付壁、
 曲げ袖壁付柱 (ho/Ho > 0.75)、せん断袖壁付柱
 Qu(CB) : グループのCB部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CB) : グループのCB部材のC指標値の総和
 Qu(CS) : グループのCS部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CS) : グループのCS部材のC指標値の総和
 Qu(W) : グループのW部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (W) : グループの壁のC指標値の総和 (RC部材)
 ΣQu : グループの終局時保有せん断力の総和 (kN) ΣC : グループのC指標値

< 3 階 > RC ΣW= 24282

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)	---	---	2992	---	---	---	---	---	478	---	8580	---	---
Qu(CS)	526	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Qu(W)	---	15919	---	---	460	---	3386	---	---	---	---	---	---
ΣQu	526	15919	2992	---	460	---	3386	---	478	---	8580	---	---
C (CB)	---	---	0.123	---	---	---	---	---	0.020	---	0.353	---	---
C (CS)	0.022	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
C (W)	---	0.656	---	---	0.019	---	0.139	---	---	---	---	---	---
ΣC	0.022	0.656	0.123	---	0.019	---	0.139	---	0.020	---	0.353	---	---

< 2 階 > RC ΣW= 56986

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)	---	---	---	---	6762	---	2076	417	779	---	7534	---	---
Qu(CS)	---	6119	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Qu(W)	---	8222	---	---	1731	---	2154	---	---	---	---	---	---
ΣQu	---	14341	---	---	8494	---	4229	417	779	---	7534	---	---
C (CB)	---	---	---	---	0.119	---	0.036	0.007	0.014	---	0.132	---	---
C (CS)	---	0.107	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
C (W)	---	0.144	---	---	0.030	---	0.038	---	---	---	---	---	---
ΣC	---	0.252	---	---	0.149	---	0.074	0.007	0.014	---	0.132	---	---

< 1 階 > RC ΣW= 76063

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)	---	---	---	---	4672	---	2039	272	---	341	9091	---	---
Qu(CS)	2462	---	---	1471	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Qu(W)	---	62687	---	---	---	---	2306	---	---	---	---	---	---
ΣQu	2462	62687	---	1471	4672	---	4346	272	---	341	9091	---	---
C (CB)	---	---	---	---	0.061	---	0.027	0.004	---	0.004	0.120	---	---
C (CS)	0.032	---	---	0.019	---	---	---	---	---	---	---	---	---
C (W)	---	0.824	---	---	---	---	0.030	---	---	---	---	---	---
ΣC	0.032	0.824	---	0.019	0.061	---	0.057	0.004	---	0.004	0.120	---	---

【グループ単位の各種柱・壁の α と αC 】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

 ΣW : その階より上の建物全重量 (kN)

G-No : グループ番号

F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標

CB部材 : 曲げ柱、曲げ袖壁付柱 ($h_o/H_o \leq 0.75$)

CS部材 : 極脆性柱、せん断柱

W部材 : 曲げ壁、せん断壁、曲げ柱型付壁、せん断柱型付壁、
曲げ袖壁付柱 ($h_o/H_o > 0.75$)、せん断袖壁付柱 α (CB) : グループのCB部材の強度寄与係数 α (CS) : グループのCS部材の強度寄与係数 α (W) : グループのW部材の強度寄与係数 (RC部材) αC (CB) : グループの曲げ柱の強度寄与係数 \times C指標値 αC (CS) : グループのせん断柱の強度寄与係数 \times C指標値 αC (W) : グループの壁の強度寄与係数 \times C指標値 (RC部材)< 3階> RC $\Sigma W = 24282$

(第1グループ 韌性指標がF=0.8の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	-----	-----	0.566	-----	-----	-----	-----	-----	0.510	-----	0.510	-----	-----
α (CS)	1.000	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
α (W)	-----	0.650	-----	-----	0.650	-----	0.650	-----	-----	-----	-----	-----	-----
αC (CB)	-----	-----	0.070	-----	-----	-----	-----	-----	0.010	-----	0.180	-----	-----
αC (CS)	0.022	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
αC (W)	-----	0.426	-----	-----	0.012	-----	0.091	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(第1グループ 韌性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	-----	-----	0.832	-----	-----	-----	-----	-----	0.720	-----	0.720	-----	-----
α (CS)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
α (W)	-----	1.000	-----	-----	1.000	-----	1.000	-----	-----	-----	-----	-----	-----
αC (CB)	-----	-----	0.103	-----	-----	-----	-----	-----	0.014	-----	0.254	-----	-----
αC (CS)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
αC (W)	-----	0.656	-----	-----	0.019	-----	0.139	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(第1グループ 韌性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	-----	-----	0.965	-----	-----	-----	-----	-----	0.825	-----	0.825	-----	-----
α (CS)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
α (W)	-----	-----	-----	-----	1.000	-----	1.000	-----	-----	-----	-----	-----	-----
αC (CB)	-----	-----	0.119	-----	-----	-----	-----	-----	0.016	-----	0.292	-----	-----
αC (CS)	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
αC (W)	-----	-----	-----	-----	0.019	-----	0.139	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(第1グループ) 韌性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ) 韌性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	0.020	----	0.353	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.019	----	0.139	----	----	----	----	----	----

< 2階 > RC $\Sigma W = 56986$ (第1グループ) 韌性指標が $F = 0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ) 韌性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.720	----	0.720	0.720	0.720	----	0.720	----	----
α (CS)	----	0.952	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	1.000	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.085	----	0.026	0.005	0.010	----	0.095	----	----
α C (CS)	----	0.102	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.144	----	----	0.030	----	0.038	----	----	----	----	----	----

(第1グループ) 韌性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	1.000	1.000	----	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.119	----	0.036	0.007	0.014	----	0.132	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.030	----	0.038	----	----	----	----	----	----

< 1階 > RC $\Sigma W = 76063$ (第1グループ韌性指標が $F=0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.510	----	0.510	0.510	----	0.510	0.510	----	----
α (CS)	1.000	----	----	0.521	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	0.650	----	----	----	----	0.650	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.031	----	0.014	0.002	----	0.002	0.061	----	----
α C (CS)	0.032	----	----	0.010	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.536	----	----	----	----	0.020	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.720	----	0.720	0.720	----	0.720	0.720	----	----
α (CS)	----	----	----	0.736	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	1.000	----	----	----	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.044	----	0.019	0.003	----	0.003	0.086	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.014	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.824	----	----	----	----	0.030	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.929	----	0.929	0.929	----	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	----	0.949	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.057	----	0.025	0.003	----	0.004	0.111	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.018	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	0.030	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	1.000	----	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.061	----	0.027	0.004	----	0.004	0.120	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	0.030	----	----	----	----	----	----

【最大14グループにグルーピングした結果】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

- ΣW : その階より上の建物全重量 (kN)
- G-No : グループ番号
- F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標
- ΣQu : 終局時保有せん断力の総和 (kN)
- C : グループのC指標値
- ΣαC1 : グループの第1グループ (F1=0.8)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC2 : グループの第1グループ (1.00≤F1<1.10)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC3 : グループの第1グループ (1.10≤F1<1.20)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC4 : グループの第1グループ (1.20≤F1<1.27)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC5 : グループの第1グループ (1.27≤F1)の終局強度時変形におけるC指標値の総和

< 3 階> RC ΣW= 24282

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu	526	15919	2992		460		3386		478		8580		
C	0.022	0.656	0.123		0.019		0.139		0.020		0.353		
ΣαC1	0.022	0.426	0.070		0.012		0.091		0.010		0.180		
ΣαC2	---	0.656	0.103		0.019		0.139		0.014		0.254		
ΣαC3	---	---	0.119		0.019		0.139		0.016		0.292		
ΣαC4	---	---	---		---		---		---		---		
ΣαC5	---	---	---		0.019		0.139		0.020		0.353		
"	---	---	---		---		0.139		0.020		0.353		
"	---	---	---		---		---		0.020		0.353		
"	---	---	---		---		---		---		0.353		

< 2 階> RC ΣW= 56986

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu		14341			8494		4229	417	779		7534		
C		0.252			0.149		0.074	0.007	0.014		0.132		
ΣαC1		---			---		---	---	---		---		
ΣαC2		0.247			0.116		0.064	0.005	0.010		0.095		
ΣαC3		---			---		---	---	---		---		
ΣαC4		---			---		---	---	---		---		
ΣαC5		---			0.149		0.074	0.007	0.014		0.132		
"		---			---		0.074	0.007	0.014		0.132		
"		---			---		---	0.007	0.014		0.132		
"		---			---		---	0.007	0.014		0.132		
"		---			---		---	---	0.014		0.132		

< 1 階 > RC $\Sigma W = 76063$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQ_u	2462	62687		1471	4672		4346	272		341	9091		
C	0.032	0.824		0.019	0.061		0.057	0.004		0.004	0.120		
$\Sigma \alpha C 1$	0.032	0.536		0.010	0.031		0.033	0.002		0.002	0.061		
$\Sigma \alpha C 2$	----	0.824		0.014	0.044		0.050	0.003		0.003	0.086		
$\Sigma \alpha C 3$	----	----		----	----		----	----		----	----		
$\Sigma \alpha C 4$	----	----		0.018	0.057		0.055	0.003		0.004	0.111		
$\Sigma \alpha C 5$	----	----		----	0.061		0.057	0.004		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		0.057	0.004		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		----	0.004		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		----	----		0.004	0.120		
"	----	----		----	----		----	----		----	0.120		

【I s算定時にグルーピングした組み合わせ結果】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

- G-No1, G-No2, G-No3 : 第1から第3グループ番号
- C 1, C 2, C 3 : 第1から第3グループのC指標値
- F 1, F 2, F 3 : 第1から第3グループのF指標値
- $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時の他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
- CT・SD : 累積強度指標・形状指標 CT・SD<0.30・Z・G・U は“NG”を表示 (RC階)
- E o : (5)式および(4)式より計算された保有性能基本指標
- I s : 構造耐震指標
- I so : 構造耐震判定指標
- (N>Nr) : 残存軸耐力が長期軸力を下回った柱の本数を示す

< 3階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 I so= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	/(5)式				/(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
1	1-11			0.022	0.789	0.80	0.431							0.51	OK	0.393	0	
2	2-11			0.656	0.530	1.00	0.789							0.74	OK	0.718	1	
3	3-11			0.119	0.466	1.10	0.428							0.37	NG	0.390	3	
4	5-11			0.019	0.513	1.27	0.449							0.33	NG	0.409	3	
5	7-11			0.139	0.373	1.50	0.512							0.32	NG	0.465	14	
6	9-11			0.020	0.353	2.00	0.496							0.23	NG	0.452	17	
7	11-11			0.353	---	2.60	0.611							0.22	NG	0.556	19	
8	2-2	3-11						0.656	1.00	0.585	1.10			0.611	0.37	NG	0.556	3
9	2-3	5-11						0.758	1.00	0.531	1.27			0.676	0.33	NG	0.615	3
10	2-5	7-11						0.777	1.00	0.513	1.50			0.728	0.32	NG	0.662	14
11	2-7	9-11						0.917	1.00	0.373	2.00			0.787	0.23	NG	0.716	17
12	2-9	11-11						0.931	1.00	0.353	2.60			0.870	0.22	NG	0.792	19
13	3-3	5-11						0.119	1.10	0.531	1.27			0.457	0.33	NG	0.416	3
14	3-5	7-11						0.138	1.10	0.513	1.50			0.521	0.32	NG	0.474	14
15	3-7	9-11						0.277	1.10	0.373	2.00			0.536	0.23	NG	0.488	17
16	3-9	11-11						0.294	1.10	0.353	2.60			0.648	0.22	NG	0.590	19
17	5-5	7-11						0.019	1.27	0.513	1.50			0.512	0.32	NG	0.466	14
18	5-7	9-11						0.158	1.27	0.373	2.00			0.514	0.23	NG	0.468	17
19	5-9	11-11						0.178	1.27	0.353	2.60			0.630	0.22	NG	0.573	19
20	7-7	9-11						0.139	1.50	0.373	2.00			0.516	0.23	NG	0.469	17
21	7-9	11-11						0.159	1.50	0.353	2.60			0.632	0.22	NG	0.575	19
22	9-9	11-11						0.020	2.00	0.353	2.60			0.612	0.22	NG	0.557	19
23	2-2	3-3	5-11					0.656	1.00	0.119	1.10	0.531	1.27	0.632	0.33	NG	0.575	3
24	2-2	3-5	7-11					0.656	1.00	0.138	1.10	0.513	1.50	0.680	0.32	NG	0.619	14
25	2-2	3-7	9-11					0.656	1.00	0.277	1.10	0.373	2.00	0.691	0.23	NG	0.629	17
26	2-2	3-9	11-11					0.656	1.00	0.294	1.10	0.353	2.60	0.781	0.22	NG	0.711	19
27	2-3	5-5	7-11					0.758	1.00	0.019	1.27	0.513	1.50	0.719	0.32	NG	0.654	14
28	2-3	5-7	9-11					0.758	1.00	0.158	1.27	0.373	2.00	0.720	0.23	NG	0.656	17
29	2-3	5-9	11-11					0.758	1.00	0.178	1.27	0.353	2.60	0.807	0.22	NG	0.734	19
30	2-5	7-7	9-11					0.777	1.00	0.139	1.50	0.373	2.00	0.730	0.23	NG	0.665	17
31	2-5	7-9	11-11					0.777	1.00	0.159	1.50	0.353	2.60	0.817	0.22	NG	0.743	19
32	2-7	9-9	11-11					0.917	1.00	0.020	2.00	0.353	2.60	0.864	0.22	NG	0.786	19
33	3-3	5-5	7-11					0.119	1.10	0.019	1.27	0.513	1.50	0.519	0.32	NG	0.472	14
34	3-3	5-7	9-11					0.119	1.10	0.158	1.27	0.373	2.00	0.521	0.23	NG	0.475	17
35	3-3	5-9	11-11					0.119	1.10	0.178	1.27	0.353	2.60	0.636	0.22	NG	0.578	19

< 3 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 I_{so}= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o	
36	3-5	7-7	9-11					0.138	1.10	0.139	1.50	0.373	2.00	0.525	0.23	NG	0.478	17
37	3-5	7-9	11-11					0.138	1.10	0.159	1.50	0.353	2.60	0.640	0.22	NG	0.582	19
38	3-7	9-9	11-11					0.277	1.10	0.020	2.00	0.353	2.60	0.645	0.22	NG	0.587	19
39	5-5	7-7	9-11					0.019	1.27	0.139	1.50	0.373	2.00	0.516	0.23	NG	0.469	17
40	5-5	7-9	11-11					0.019	1.27	0.159	1.50	0.353	2.60	0.632	0.22	NG	0.575	19
41	5-7	9-9	11-11					0.158	1.27	0.020	2.00	0.353	2.60	0.626	0.22	NG	0.570	19
42	7-7	9-9	11-11					0.139	1.50	0.020	2.00	0.353	2.60	0.628	0.22	NG	0.571	19

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11			0.022	0.789	0.80	0.431								0.51	OK	0.393	0
---	------	--	--	-------	-------	------	-------	--	--	--	--	--	--	--	------	----	-------	---

< 2 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=0.800 I_{so}= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o	
1	2-11			0.247	0.290	1.00	0.429								0.36	NG	0.353	0
2	5-11			0.149	0.227	1.27	0.382								0.25	NG	0.315	10
3	7-11			0.074	0.153	1.50	0.272								0.15	NG	0.224	24
4	8-11			0.007	0.146	1.75	0.214								0.10	NG	0.176	30
5	9-11			0.014	0.132	2.00	0.233								0.10	NG	0.192	31
6	11-11			0.132	---	2.60	0.275								0.09	NG	0.226	33
7	2-2	5-11						0.247	1.00	0.376	1.27			0.430	0.25	NG	0.354	10
8	2-5	7-11						0.362	1.00	0.227	1.50			0.398	0.15	NG	0.327	24
9	2-7	8-11						0.426	1.00	0.153	1.75			0.402	0.10	NG	0.331	30
10	2-8	9-11						0.432	1.00	0.146	2.00			0.416	0.10	NG	0.343	31
11	2-9	11-11						0.441	1.00	0.132	2.60			0.447	0.09	NG	0.368	33
12	5-5	7-11						0.149	1.27	0.227	1.50			0.312	0.15	NG	0.257	24
13	5-7	8-11						0.223	1.27	0.153	1.75			0.312	0.10	NG	0.257	30
14	5-8	9-11						0.231	1.27	0.146	2.00			0.330	0.10	NG	0.272	31
15	5-9	11-11						0.244	1.27	0.132	2.60			0.370	0.09	NG	0.305	33
16	7-7	8-11						0.074	1.50	0.153	1.75			0.232	0.10	NG	0.191	30
17	7-8	9-11						0.082	1.50	0.146	2.00			0.253	0.10	NG	0.208	31
18	7-9	11-11						0.095	1.50	0.132	2.60			0.297	0.09	NG	0.245	33
19	8-8	9-11						0.007	1.75	0.146	2.00			0.233	0.10	NG	0.192	31
20	8-9	11-11						0.021	1.75	0.132	2.60			0.276	0.09	NG	0.227	33
21	9-9	11-11						0.014	2.00	0.132	2.60			0.275	0.09	NG	0.227	33
22	2-2	5-5	7-11					0.247	1.00	0.149	1.27	0.227	1.50	0.369	0.15	NG	0.304	24
23	2-2	5-7	8-11					0.247	1.00	0.223	1.27	0.153	1.75	0.369	0.10	NG	0.304	30
24	2-2	5-8	9-11					0.247	1.00	0.231	1.27	0.146	2.00	0.385	0.10	NG	0.317	31
25	2-2	5-9	11-11					0.247	1.00	0.244	1.27	0.132	2.60	0.419	0.09	NG	0.345	33
26	2-5	7-7	8-11					0.362	1.00	0.074	1.50	0.153	1.75	0.371	0.10	NG	0.306	30
27	2-5	7-8	9-11					0.362	1.00	0.082	1.50	0.146	2.00	0.384	0.10	NG	0.317	31
28	2-5	7-9	11-11					0.362	1.00	0.095	1.50	0.132	2.60	0.415	0.09	NG	0.342	33
29	2-7	8-8	9-11					0.426	1.00	0.007	1.75	0.146	2.00	0.413	0.10	NG	0.340	31
30	2-7	8-9	11-11					0.426	1.00	0.021	1.75	0.132	2.60	0.439	0.09	NG	0.361	33

< 2階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=0.800 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	ΣαC	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
31	2- 8	9- 9	11-11					0.432	1.00	0.014	2.00	0.132	2.60	0.441	0.09	NG	0.364	33
32	5- 5	7- 7	8-11					0.149	1.27	0.074	1.50	0.153	1.75	0.277	0.10	NG	0.228	30
33	5- 5	7- 8	9-11					0.149	1.27	0.082	1.50	0.146	2.00	0.294	0.10	NG	0.242	31
34	5- 5	7- 9	11-11					0.149	1.27	0.095	1.50	0.132	2.60	0.334	0.09	NG	0.275	33
35	5- 7	8- 8	9-11					0.223	1.27	0.007	1.75	0.146	2.00	0.325	0.10	NG	0.268	31
36	5- 7	8- 9	11-11					0.223	1.27	0.021	1.75	0.132	2.60	0.357	0.09	NG	0.294	33
37	5- 8	9- 9	11-11					0.231	1.27	0.014	2.00	0.132	2.60	0.361	0.09	NG	0.298	33
38	7- 7	8- 8	9-11					0.074	1.50	0.007	1.75	0.146	2.00	0.250	0.10	NG	0.205	31
39	7- 7	8- 9	11-11					0.074	1.50	0.021	1.75	0.132	2.60	0.290	0.09	NG	0.239	33
40	7- 8	9- 9	11-11					0.082	1.50	0.014	2.00	0.132	2.60	0.292	0.09	NG	0.241	33
41	8- 8	9- 9	11-11					0.007	1.75	0.014	2.00	0.132	2.60	0.276	0.09	NG	0.227	33

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	2-11			0.247	0.290	1.00	0.429								0.36	NG	0.353	0
---	------	--	--	-------	-------	------	-------	--	--	--	--	--	--	--	------	----	-------	---

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	ΣαC	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
1	1-11			0.032	0.676	0.80	0.566								0.67	OK	0.515	0
2	2-11			0.824	0.200	1.00	1.024								0.97	OK	0.932	3
3	4-11			0.018	0.231	1.20	0.298								0.23	NG	0.272	8
4	5-11			0.061	0.185	1.27	0.312								0.23	NG	0.284	11
5	7-11			0.057	0.128	1.50	0.277								0.17	NG	0.252	22
6	8-11			0.004	0.124	1.75	0.223								0.12	NG	0.203	27
7	10-11			0.004	0.120	2.25	0.279								0.11	NG	0.253	28
8	11-11			0.120	---	2.60	0.310								0.11	NG	0.282	29
9	2- 2	4-11						0.824	1.00	0.249	1.20			0.876	0.23	NG	0.797	8
10	2- 4	5-11						0.838	1.00	0.246	1.27			0.894	0.23	NG	0.814	11
11	2- 5	7-11						0.883	1.00	0.185	1.50			0.925	0.17	NG	0.841	22
12	2- 7	8-11						0.932	1.00	0.128	1.75			0.958	0.12	NG	0.872	27
13	2- 8	10-11						0.935	1.00	0.124	2.25			0.975	0.11	NG	0.887	28
14	2-10	11-11						0.938	1.00	0.120	2.60			0.988	0.11	NG	0.899	29
15	4- 4	5-11						0.018	1.20	0.246	1.27			0.313	0.23	NG	0.285	11
16	4- 5	7-11						0.075	1.20	0.185	1.50			0.291	0.17	NG	0.265	22
17	4- 7	8-11						0.131	1.20	0.128	1.75			0.272	0.12	NG	0.248	27
18	4- 8	10-11						0.134	1.20	0.124	2.25			0.322	0.11	NG	0.293	28
19	4-10	11-11						0.138	1.20	0.120	2.60			0.352	0.11	NG	0.320	29
20	5- 5	7-11						0.061	1.27	0.185	1.50			0.287	0.17	NG	0.261	22
21	5- 7	8-11						0.119	1.27	0.128	1.75			0.269	0.12	NG	0.245	27
22	5- 8	10-11						0.122	1.27	0.124	2.25			0.319	0.11	NG	0.290	28
23	5-10	11-11						0.127	1.27	0.120	2.60			0.349	0.11	NG	0.318	29
24	7- 7	8-11						0.057	1.50	0.128	1.75			0.239	0.12	NG	0.217	27
25	7- 8	10-11						0.061	1.50	0.124	2.25			0.293	0.11	NG	0.267	28
26	7-10	11-11						0.065	1.50	0.120	2.60			0.325	0.11	NG	0.296	29

< 1 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)			
				C 1	$\sum \alpha C$	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o		
27	8- 8	10-11						0.004	1.75	0.124	2.25				0.279	0.11	NG	0.253	28
28	8-10	11-11						0.008	1.75	0.120	2.60				0.311	0.11	NG	0.283	29
29	10-10	11-11						0.004	2.25	0.120	2.60				0.310	0.11	NG	0.282	29
30	2- 2	4- 4	5-11					0.824	1.00	0.018	1.20	0.246	1.27	0.881	0.23	NG	0.802	11	
31	2- 2	4- 5	7-11					0.824	1.00	0.075	1.20	0.185	1.50	0.874	0.17	NG	0.795	22	
32	2- 2	4- 7	8-11					0.824	1.00	0.131	1.20	0.128	1.75	0.868	0.12	NG	0.790	27	
33	2- 2	4- 8	10-11					0.824	1.00	0.134	1.20	0.124	2.25	0.884	0.11	NG	0.805	28	
34	2- 2	4-10	11-11					0.824	1.00	0.138	1.20	0.120	2.60	0.896	0.11	NG	0.815	29	
35	2- 4	5- 5	7-11					0.838	1.00	0.061	1.27	0.185	1.50	0.886	0.17	NG	0.806	22	
36	2- 4	5- 7	8-11					0.838	1.00	0.119	1.27	0.128	1.75	0.880	0.12	NG	0.801	27	
37	2- 4	5- 8	10-11					0.838	1.00	0.122	1.27	0.124	2.25	0.897	0.11	NG	0.816	28	
38	2- 4	5-10	11-11					0.838	1.00	0.127	1.27	0.120	2.60	0.908	0.11	NG	0.826	29	
39	2- 5	7- 7	8-11					0.883	1.00	0.057	1.50	0.128	1.75	0.914	0.12	NG	0.832	27	
40	2- 5	7- 8	10-11					0.883	1.00	0.061	1.50	0.124	2.25	0.930	0.11	NG	0.846	28	
41	2- 5	7-10	11-11					0.883	1.00	0.065	1.50	0.120	2.60	0.940	0.11	NG	0.856	29	
42	2- 7	8- 8	10-11					0.932	1.00	0.004	1.75	0.124	2.25	0.973	0.11	NG	0.885	28	
43	2- 7	8-10	11-11					0.932	1.00	0.008	1.75	0.120	2.60	0.982	0.11	NG	0.894	29	
44	2- 8	10-10	11-11					0.935	1.00	0.004	2.25	0.120	2.60	0.985	0.11	NG	0.896	29	
45	4- 4	5- 5	7-11					0.018	1.20	0.061	1.27	0.185	1.50	0.288	0.17	NG	0.262	22	
46	4- 4	5- 7	8-11					0.018	1.20	0.119	1.27	0.128	1.75	0.270	0.12	NG	0.245	27	
47	4- 4	5- 8	10-11					0.018	1.20	0.122	1.27	0.124	2.25	0.319	0.11	NG	0.291	28	
48	4- 4	5-10	11-11					0.018	1.20	0.127	1.27	0.120	2.60	0.350	0.11	NG	0.319	29	
49	4- 5	7- 7	8-11					0.075	1.20	0.057	1.50	0.128	1.75	0.255	0.12	NG	0.232	27	
50	4- 5	7- 8	10-11					0.075	1.20	0.061	1.50	0.124	2.25	0.307	0.11	NG	0.279	28	
51	4- 5	7-10	11-11					0.075	1.20	0.065	1.50	0.120	2.60	0.338	0.11	NG	0.307	29	
52	4- 7	8- 8	10-11					0.131	1.20	0.004	1.75	0.124	2.25	0.320	0.11	NG	0.291	28	
53	4- 7	8-10	11-11					0.131	1.20	0.008	1.75	0.120	2.60	0.348	0.11	NG	0.317	29	
54	4- 8	10-10	11-11					0.134	1.20	0.004	2.25	0.120	2.60	0.350	0.11	NG	0.318	29	
55	5- 5	7- 7	8-11					0.061	1.27	0.057	1.50	0.128	1.75	0.251	0.12	NG	0.228	27	
56	5- 5	7- 8	10-11					0.061	1.27	0.061	1.50	0.124	2.25	0.303	0.11	NG	0.276	28	
57	5- 5	7-10	11-11					0.061	1.27	0.065	1.50	0.120	2.60	0.334	0.11	NG	0.304	29	
58	5- 7	8- 8	10-11					0.119	1.27	0.004	1.75	0.124	2.25	0.317	0.11	NG	0.288	28	
59	5- 7	8-10	11-11					0.119	1.27	0.008	1.75	0.120	2.60	0.345	0.11	NG	0.314	29	
60	5- 8	10-10	11-11					0.122	1.27	0.004	2.25	0.120	2.60	0.347	0.11	NG	0.316	29	
61	7- 7	8- 8	10-11					0.057	1.50	0.004	1.75	0.124	2.25	0.291	0.11	NG	0.265	28	
62	7- 7	8-10	11-11					0.057	1.50	0.008	1.75	0.120	2.60	0.322	0.11	NG	0.293	29	
63	7- 8	10-10	11-11					0.061	1.50	0.004	2.25	0.120	2.60	0.323	0.11	NG	0.294	29	
64	8- 8	10-10	11-11					0.004	1.75	0.004	2.25	0.120	2.60	0.310	0.11	NG	0.283	29	

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11			0.032	0.676	0.80	0.566								0.67	OK	0.515	0	
3	4-11			0.018	0.231	1.20	0.298								0.23	NG	0.272	8	
9	2- 2	4-11						0.824	1.00	0.249	1.20				0.876	0.23	NG	0.797	8

【終局限界 F_u における保有性能基本指標】 X方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

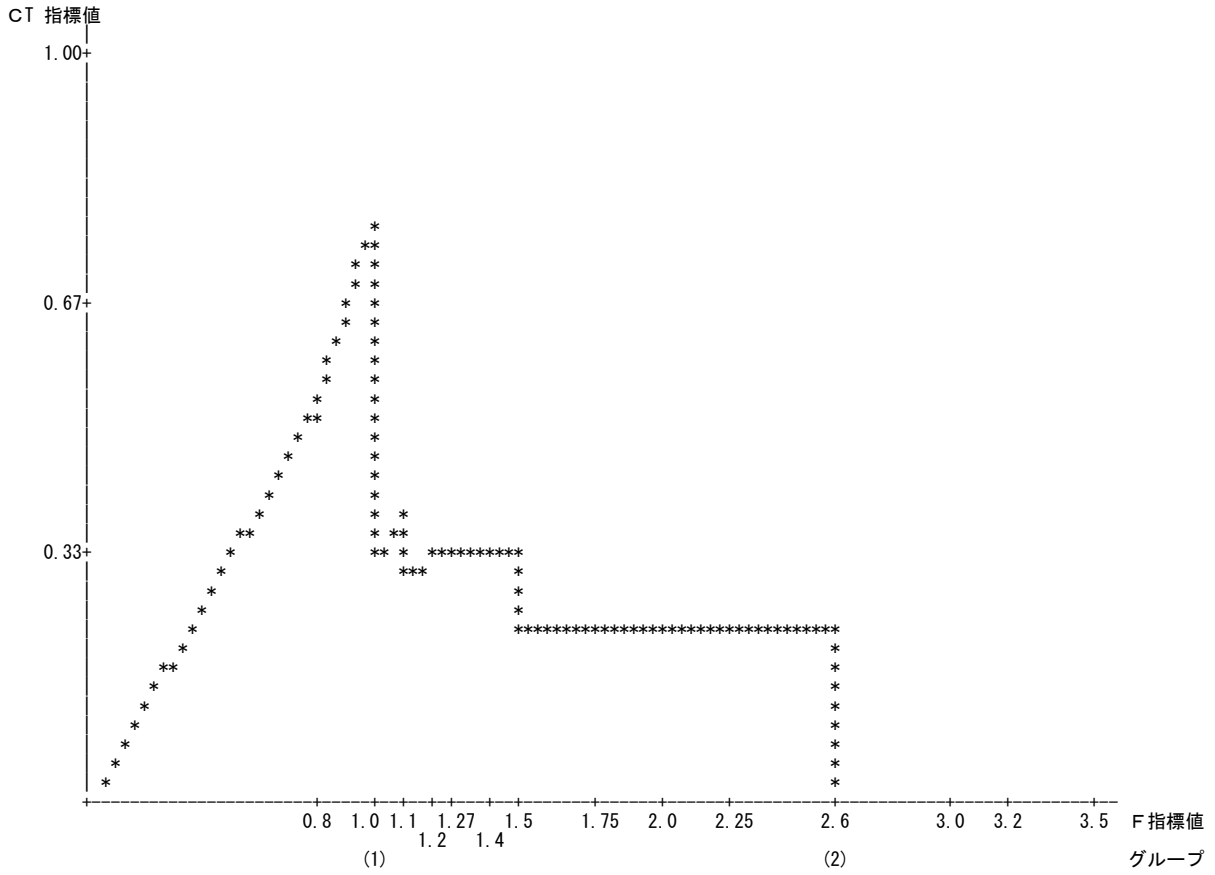
C_1, C_2, C_3 : 第1から第3グループのC指標値
 F_1, F_2, F_3 : 第1から第3グループのF指標値
 $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時の他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
 F_u : 採用 I_s 値に対応したF指標値
 E_{o1} : (5)式による保有性能基本指標
 E_{o2} : (4)式による保有性能基本指標

階	主体構造		E_o	C_1	$\Sigma \alpha C$	F_1	C_2	F_2	C_3	F_3	
3	RC	< $F_u=0.80$ >	E_{o1}	0.431	0.022	0.789	0.80	----	----	----	----
			E_{o2}	----	----	----	----	----	----	----	----
		< $F_u=1.00$ >	E_{o1}	0.789	0.656	0.530	1.00	----	----	----	----
			E_{o2}	----	----	----	----	----	----	----	----
		< $F_u=1.10$ >	E_{o1}	0.428	0.119	0.466	1.10	----	----	----	----
			E_{o2}	0.611	0.656	----	1.00	0.585	1.10	----	----
		< $F_u=1.27$ >	E_{o1}	0.449	0.019	0.513	1.27	----	----	----	----
			E_{o2}	0.676	0.758	----	1.00	0.531	1.27	----	----
		< $F_u=1.50$ >	E_{o1}	0.512	0.139	0.373	1.50	----	----	----	----
			E_{o2}	0.728	0.777	----	1.00	0.513	1.50	----	----
		< $F_u=2.00$ >	E_{o1}	0.496	0.020	0.353	2.00	----	----	----	----
			E_{o2}	0.787	0.917	----	1.00	0.373	2.00	----	----
		< $F_u=2.60$ >	E_{o1}	0.611	0.353	----	2.60	----	----	----	----
			E_{o2}	0.870	0.931	----	1.00	0.353	2.60	----	----
2	RC	< $F_u=1.00$ >	E_{o1}	0.429	0.247	0.290	1.00	----	----	----	----
			E_{o2}	----	----	----	----	----	----	----	----
		< $F_u=1.27$ >	E_{o1}	0.382	0.149	0.227	1.27	----	----	----	----
			E_{o2}	0.430	0.247	----	1.00	0.376	1.27	----	----
		< $F_u=1.50$ >	E_{o1}	0.272	0.074	0.153	1.50	----	----	----	----
			E_{o2}	0.398	0.362	----	1.00	0.227	1.50	----	----
		< $F_u=1.75$ >	E_{o1}	0.214	0.007	0.146	1.75	----	----	----	----
			E_{o2}	0.402	0.426	----	1.00	0.153	1.75	----	----
		< $F_u=2.00$ >	E_{o1}	0.233	0.014	0.132	2.00	----	----	----	----
			E_{o2}	0.416	0.432	----	1.00	0.146	2.00	----	----
< $F_u=2.60$ >	E_{o1}	0.275	0.132	----	2.60	----	----	----	----		

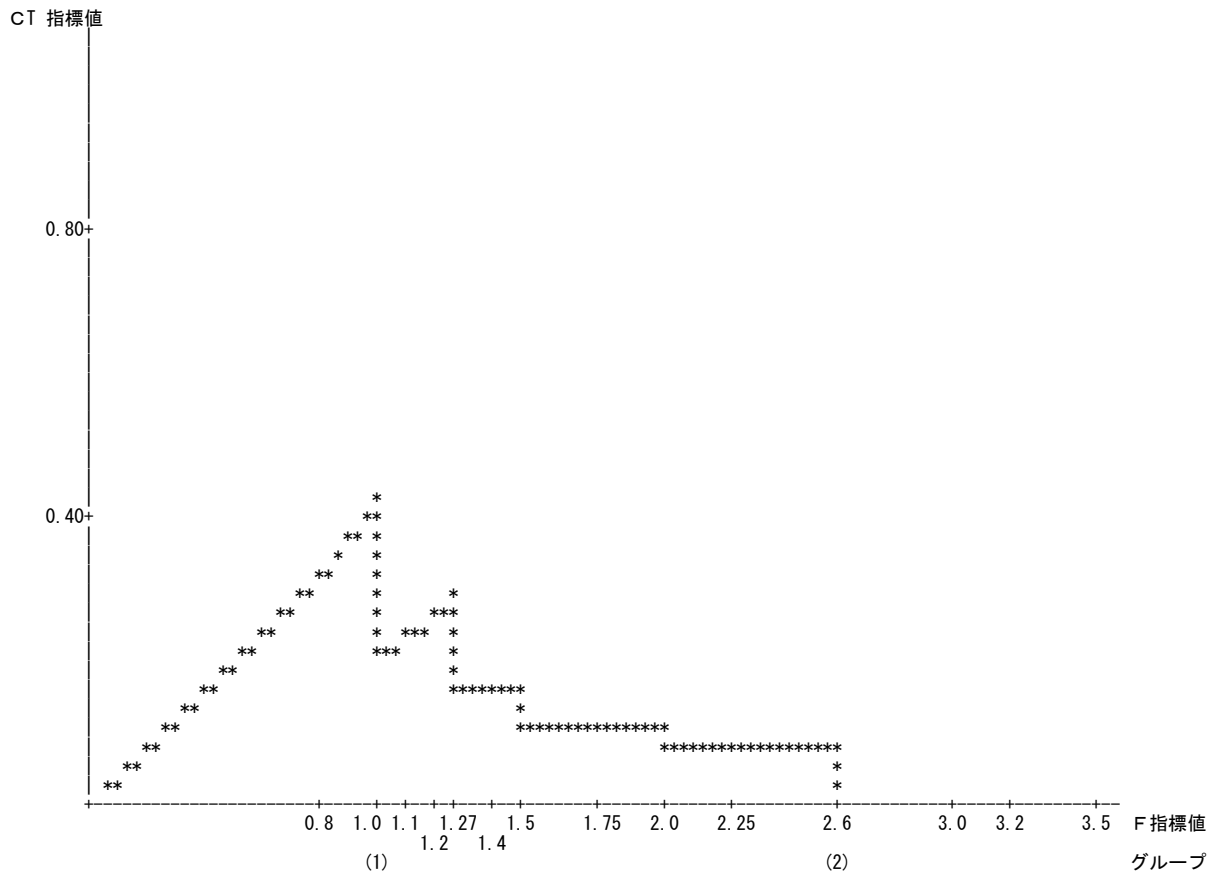
階	主体構造		E _o	C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3	
		E _o 2	0.447	0.441	----	1.00	0.132	2.60	----	----	
1	RC	<Fu=0.80>	E _o 1	0.566	0.032	0.676	0.80	----	----	----	----
			E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.00>	E _o 1	1.024	0.824	0.200	1.00	----	----	----	----
			E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.20>	E _o 1	0.298	0.018	0.231	1.20	----	----	----	----
			E _o 2	0.876	0.824	----	1.00	0.249	1.20	----	----
		<Fu=1.27>	E _o 1	0.312	0.061	0.185	1.27	----	----	----	----
			E _o 2	0.894	0.838	----	1.00	0.246	1.27	----	----
		<Fu=1.50>	E _o 1	0.277	0.057	0.128	1.50	----	----	----	----
			E _o 2	0.925	0.883	----	1.00	0.185	1.50	----	----
		<Fu=1.75>	E _o 1	0.223	0.004	0.124	1.75	----	----	----	----
			E _o 2	0.958	0.932	----	1.00	0.128	1.75	----	----
		<Fu=2.25>	E _o 1	0.279	0.004	0.120	2.25	----	----	----	----
			E _o 2	0.975	0.935	----	1.00	0.124	2.25	----	----
<Fu=2.60>	E _o 1	0.310	0.120	----	2.60	----	----	----	----		
	E _o 2	0.988	0.938	----	1.00	0.120	2.60	----	----		

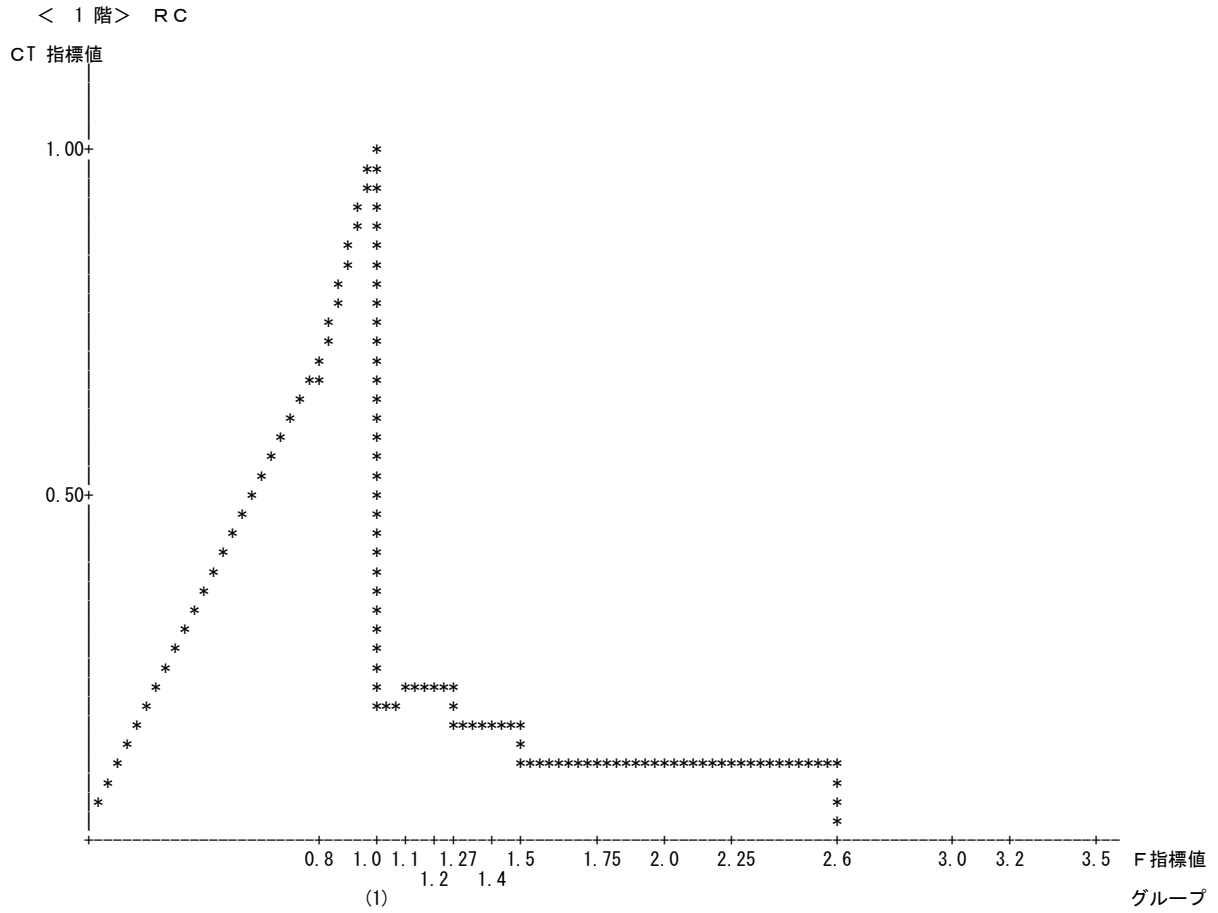
【CT-F関係図】 X方向 負加力時 2次診断

< 3階 > RC



< 2 階 > RC





【耐震性能診断表】 X方向 負加力時 2次診断

建物名：伊賀市南庁舎耐震補強計画				建設年月日：昭和38年11月								
方向：X方向 負加力				診断者：								
診断回数：2次				経年指標 T = 0.958 | 構造耐震判定指標 I _{so} = E _s · Z · G · U = 0.60 * 1.00 * 1.00 * 1.25 = 0.750								
階	F _u	C	F	破壊形式	E _o	SD	I _s	C _{Tu} · SD	(Nr<N)	判定		
3	(5)式	0.80	(0.81)	0.80	CB, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.431	0.95	0.393	0.51	(0)		
		1.00	(1.18)	1.00	CB, WB, WS, WCB, WCS	0.789		0.718	0.74	(1)	NG 採用	
		1.10	(0.58)	1.10	CB, WB, WCB	0.428		0.390	0.37	(3)		
		1.27	(0.53)	1.27	CB, WB, WCB	0.449		0.409	0.33	(3)		
		1.50	(0.51)	1.50	CB, WB, WCB	0.512		0.465	0.32	(14)		
		2.00	(0.37)	2.00	CB	0.496		0.452	0.23	(17)		
		2.60	(0.35)	2.60	CB	0.611		0.556	0.22	(19)		
		(4)式	1.10	0.65 (0.58)	1.00 1.10	WS, WCS CB, WB, WCB		0.611	0.556	0.37	(3)	
	1.27		0.75 (0.53)	1.00 1.27	CB, WS, WCS CB, WB, WCB	0.676	0.615	0.33	(3)			
	1.50		0.77 (0.51)	1.00 1.50	CB, WS, WCB, WCS CB, WB, WCB	0.728	0.662	0.32	(14)			
	2.00		0.91 (0.37)	1.00 2.00	CB, WB, WS, WCB, WCS CB	0.787	0.716	0.23	(17)			
	2.60		0.93 (0.35)	1.00 2.60	CB, WB, WS, WCB, WCS CB	0.870	0.792	0.22	(19)			
	2		(5)式	1.00	(0.53)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	0.429	0.86	0.353	0.36	(0)	NG 採用
		1.27		(0.37)	1.27	CB, WB, WCB	0.382	0.315		0.25	(10)	
1.50		(0.22)		1.50	CB, WB, WCB	0.272	0.224	0.15		(24)		

階		Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定	
2	(5)式	1.75	(0.15)	1.75	CB	0.214	0.86	0.176	0.10	(30)		
		2.00	(0.14)	2.00	CB	0.233		0.192	0.10	(31)		
		2.60	(0.13)	2.60	CB	0.275		0.226	0.09	(33)		
	(4)式	1.27	0.24 (0.37)	1.00 1.27	CS, WS, WCS CB, WB, WCB	0.430		0.354	0.25	(10)		
		1.50	0.36 (0.22)	1.00 1.50	CB, CS, WS, WCB, WCS CB, WB, WCB	0.398		0.327	0.15	(24)		
		1.75	0.42 (0.15)	1.00 1.75	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.402		0.331	0.10	(30)		
		2.00	0.43 (0.14)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.416		0.343	0.10	(31)		
		2.60	0.44 (0.13)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.447		0.368	0.09	(33)		
	1	(5)式	0.80	(0.70)	0.80	CB, CS, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.566	0.95	0.515	0.67	(0)	
			1.00	(1.02)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	1.024		0.932	0.97	(3)	OK
1.20			(0.24)	1.20	CB, CS, WB, WCB	0.298	0.272		0.23	(8)		
1.27			(0.24)	1.27	CB, WB, WCB	0.312	0.284		0.23	(11)		
1.50			(0.18)	1.50	CB, WB, WCB	0.277	0.252		0.17	(22)		
1.75			(0.12)	1.75	CB	0.223	0.203		0.12	(27)		
2.25			(0.12)	2.25	CB	0.279	0.253		0.11	(28)		
2.60			(0.12)	2.60	CB	0.310	0.282		0.11	(29)		
(4)式		1.20	0.82 (0.24)	1.00 1.20	WS, WCS CB, CS, WB, WCB	0.876		0.797	0.23	(8)		
		1.27	0.83 (0.24)	1.00 1.27	CS, WS, WCS CB, WB, WCB	0.894		0.814	0.23	(11)		

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定				
1	(4)式	1.50	0.88 (0.18)	1.00 1.50	CB, CS, WS, WCS CB, WB, WCB	0.925	0.95	0.841	0.17	(22)				
		1.75	0.93 (0.12)	1.00 1.75	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB						0.958	0.872	0.12	(27)
		2.25	0.93 (0.12)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB						0.975	0.887	0.11	(28)
		2.60	0.93 (0.12)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB						0.988	0.899	0.11	(29)

CB : 曲げ柱 CS : せん断柱 CSS : 極脆性柱
 CWB : 曲げ袖壁付柱 CWS : せん断袖壁付柱 CWSS : 極脆性袖壁付柱
 WCB : 曲げ柱型付壁 WCS : せん断柱型付壁
 WB : 曲げ壁 WS : せん断壁

※ C指標の()内は, "CT" と"CTu"の計算に使用するC指標値を示す。

※ (Nr<N)欄の()内は, "残存軸耐力<軸力"の条件に該当する部材数を示す。
 また, このような柱が存在する欄のIsやCTu・SDは参考値であり, 第2種構造要素の検討なしには採用出来ません。

** 終了時メッセージ **

《直接入力に対するメッセージ》

- ・ 梁下から床上までの内のり標準高さが直接入力されています。
- ・ 内法高さの直接入力指定されています。

* 参照する出力箇所 *

【建物の規模】
【柱の内法高さの直接入力】

《診断基準に記載されていない内容に対するメッセージ》

- ・ 中間梁が取付かない吹き抜け柱が存在します。
- ・ 地震時付加軸力が指定されていません。地震時軸方向力は長期軸力を採用します。

* 参照する出力箇所 *

【鉛直部材の諸元：(軸組)】
【柱軸力】 【鉛直部材の諸元】

《評価適用外に対するメッセージ》に該当する結果については参考値となります。

* 参照する出力箇所 *

- ・ 複数の開口を包絡せずに柱の内法高さを計算しています。

【柱配置】 【柱の内法高さ】

** X方向 負加力時 2次診断 正常に終了しました。 **

[RC袖壁付柱の終局せん断強度] Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

F _c : コンクリート圧縮強度 ()内はコンクリート種別を示す。	N : 軸力 (kN)
Q _{su} (採) : 採用した終局せん断強度	be, de, d : 等価断面幅、等価断面せい、柱有効せい (cm)
袖壁形状 : =C=(両側付)、=C (左片側付)、C=(右片側付)	je : Q1:(7/8)de, Q2:(7/8)de, Q3:0.8D, Q4:0.8L' (cm)
分類 : C:柱、CW:袖壁付柱、W:壁	M/Qde : Q1:hcwo/L', Q2:hcwo/L', Q3:hco/d, Q4:hwo/L' を採用
t1, t2 : 左袖壁、右袖壁の壁厚 (cm)	p te : 等価断面の引張鉄筋比 (%)
L1, L2 : 左袖壁、右袖壁の長さ (cm)	σ oe : 等価断面の軸方向応力度 (N/mm ²)
B, D : 柱幅、柱せい (cm)	p w σ y : 等価断面のせん断補強筋比 × 降伏点強度
w1, w2at : 左袖壁、右袖壁の端部補強筋断面積 (cm ²)	Q su : 等価断面の終局せん断強度 (kN)
Tat, Bat : 柱頭、柱脚の柱引張鉄筋断面積 (cm ²)	Q su1 : 袖壁せん断耐力式による終局せん断強度 (kN)
w1, w2 p w : 左袖壁、右袖壁せん断補強筋比 (%)	Q su2 : 等価断面積に置換した終局せん断強度 (kN)
c p w : 柱せん断補強筋比 (%)	Q su3 : 柱のせん断耐力式による終局せん断強度 (kN)
hco : 柱として算定される反曲点高さ (cm)	Q su4 : 壁せん断耐力式による終局せん断強度 (kN)
hwo : 両側柱付壁として算定される反曲点高さ (cm)	Type : Q su1~Q su4の最大値に"*"を出力
hcwo : 反曲点高さ (cm)	σ sy1, σ sy2 : 左袖壁、右袖壁における横筋の降伏点強度 (N/mm ²)
L : 袖壁を含む全せい(L1+D+L2) (cm)	σ wy : 帯筋の降伏点強度 (N/mm ²)
L : 標準スパン長さ (0の場合、hcwoは階高を採用) (cm)	Mu : 長方形断面における曲げ終局強度 (kN・m)
Ho : 梁下から床下までの内法標準寸法 (cm)	前添え字
H : 階高(H<hcwo+腰壁高さ:最上階除くは"*"を出力) (cm)	T, B : 柱頭、柱脚の(吹抜け柱は最上階柱頭、最下階柱脚の)

< 3階 > RC F_c= 17.6 (普通) Ho= 282.0

階	軸	Q _{su} (採) 袖壁形状 分類 H	部材データ							終局せん断強度									
			t1 t2 B L	L1 L2 D hco	w1at w2at Tat hwo	Bat	w1 p w w2 p w c p w hcwo/L'	σ sy1 σ sy2 σ wy N	Type	be	de	je	M/Qde	p te	σ oe	p w σ y	Q su	Q su1 Q su2 Q su3 Q su4	
104	3	624	15.0	119.0	2.6			0.339	294	[Q1] T:	21.2	153.0	133.8	1.00	0.348	0.85	0.70	604	508
		=C=	15.0	45.0	2.6			0.339	294	B:	26.7	79.0	69.1	1.00	0.536	1.31	0.56	412	
		W	40.0	40.0	11.3	11.3	0.127	294	[Q2*] T:	19.9	199.0	174.1	1.00	0.067	0.70	0.75	624	624	
		352.0	600.0	95.5	352.0	143.0	0.70	243	B:	19.9	199.0	174.1	1.00	0.067	0.70	0.75	624		
			<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>												
			TMu 149				左側引張 759												
			BMu 149				右側引張 1388												
113	4	1241	---	---	---			---	---	[Q1] T:	55.0	49.0	42.8	1.00	0.846	1.60	0.27	525	930
		C=	18.0	264.0	2.6			0.283	294	B:	24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.57	0.61	1334	
		W	55.0	55.0	22.8	22.8	0.093	294	[Q2*] T:	24.3	314.0	274.7	1.00	0.035	0.56	0.61	1148	1241	
		528.0	1300.0	114.5	528.0	182.7	0.57	378	B:	24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.57	0.61	1334		
			<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>												
			TMu 402				左側引張 4923												
			BMu 402				右側引張 1296												
							[Q3] T:				55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.25	0.27	312	312
							B:				55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.25	0.27	312	
							[Q4] T:				18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.66	0.83	674	674
							B:				18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.66	0.83	674	

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 282.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類 H	部材データ							終局せん断強度								
			t1 B L	L1 D hco	w1at Tat hwo	Bat hcwo	w1pw w2pw cpw hcwo/L'	σsy1 σsy2 N	Type	be	de D L'	je 0.8D 0.8L'	M/Qde	pte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4
6	C= W	1244	18.0	264.0	2.6		0.283	294	[Q1]	T: 24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.60	0.61	1337	932
		528.0	1300.0	114.5	528.0	182.7	0.57	402	B: 55.0	49.0	42.8	1.00	0.846	1.70	0.27	527		
									[Q2*]	T: 24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.60	0.61	1337	1244
									B: 24.3	314.0	274.7	1.00	0.035	0.60	0.61	1151		
								[Q3]	T: 55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.33	0.27	314	314	
								B: 55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.33	0.27	314			
								[Q4]	T: 18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.70	0.83	676	676	
								B: 18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.70	0.83	676			
			<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>											
			TMu 407				左側引張 1300											
			BMu 407				右側引張 4979											
118	C= W	499							[Q1]	T: 40.0	34.0	29.7	1.22	0.834	1.99	0.37	246	392
		352.0							B: 21.3	151.0	132.1	1.22	0.351	0.84	0.70	537		
									[Q2*]	T: 21.3	152.0	133.0	1.22	0.082	0.83	0.70	462	499
									B: 21.3	151.0	132.1	1.22	0.351	0.84	0.70	537		
								[Q3]	T: 40.0	40.0	32.0	3.00	0.709	1.48	0.37	157	157	
								B: 40.0	40.0	32.0	3.00	0.709	1.48	0.37	157			
								[Q4]	T: 15.0	157.0	125.6	2.24	0.113	1.01	1.00	270	270	
								B: 15.0	157.0	125.6	2.24	0.113	1.01	1.00	270			
			<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>											
			TMu 148				左側引張 1162											
			BMu 148				右側引張 397											

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 299.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類 H	部材データ							終局せん断強度								
			t1 B L	L1 D hco	w1at Tat hwo	Bat hcwo	w1pw w2pw cpw hcwo/L'	σsy1 σsy2 N	Type	be	de D L'	je 0.8D 0.8L'	M/Qde	pte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4
119	C= W	2468							[Q1]	T: 120.0	49.0	42.8	1.00	0.646	2.11	0.12	1047	1834
		379.0							B: 24.1	628.5	549.9	1.00	0.251	0.82	0.62	2621		
									[Q2*]	T: 24.1	629.5	550.8	1.00	0.017	0.82	0.62	2315	2468
									B: 24.1	628.5	549.9	1.00	0.251	0.82	0.62	2621		
								[Q3]	T: 120.0	55.0	44.0	3.00	0.576	1.65	0.12	527	527	
								B: 120.0	55.0	44.0	3.00	0.576	1.65	0.12	527			
								[Q4]	T: 15.0	634.5	507.6	1.00	0.028	1.14	1.00	1489	1489	
								B: 15.0	634.5	507.6	1.00	0.028	1.14	1.00	1489			
			<hco 算定用Mu>				<袖壁付・柱頭Mu>											
			TMu 775				左側引張 19779											
			BMu 775				右側引張 4073											

< 1階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 228.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度									
			t1 B L	L1 L2 D hco	w1at w2at D hwo	w1pw w2pw cpw hcowo/L'	σsy1 σsy2 σwy N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4		
112	3	491	-----	-----	-----	-----	-----	---	[Q1]	T:	35.0	29.0	25.3	1.00	0.838	3.15	0.43	221	373
		C=	12.0	157.0	1.3	0.212	294	---	B:	16.1	186.0	162.7	1.00	0.282	1.06	0.55	525		
		W	35.0	35.0	8.5	0.145	294	---	T:	16.1	187.0	163.6	1.00	0.044	1.06	0.55	457	491	
		308.0	300.0	95.5	308.0	188.7	0.98	280	[Q2*]	T:	16.1	186.0	162.7	1.00	0.282	1.06	0.55	525	
									B:	16.1	186.0	162.7	1.00	0.282	1.06	0.55	525		
									T:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	2.29	0.43	131	131	
									B:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	2.29	0.43	131		
									[Q4]	T:	12.0	192.0	153.6	1.60	0.058	1.22	0.62	265	265
									B:	12.0	192.0	153.6	1.60	0.058	1.22	0.62	265		
7	7	419	12.0	117.0	1.3	0.212	294	---	[Q1]	T:	17.2	146.0	127.7	1.00	0.337	1.20	0.53	453	336
		C=	-----	-----	-----	-----	---	---	B:	35.0	29.0	25.3	1.00	0.838	2.98	0.43	220		
		W	35.0	35.0	8.5	0.145	294	---	T:	17.2	146.0	127.7	1.00	0.337	1.20	0.53	453	419	
		308.0	300.0	65.0	308.0	119.0	0.78	265	[Q2*]	T:	17.2	147.0	128.6	1.00	0.052	1.19	0.53	385	
									B:	17.2	147.0	128.6	1.00	0.052	1.19	0.53	385		
									T:	35.0	35.0	28.0	2.24	0.694	2.16	0.43	148	148	
									B:	35.0	35.0	28.0	2.24	0.694	2.16	0.43	148		
									[Q4]	T:	12.0	152.0	121.6	2.03	0.073	1.45	0.62	195	195
									B:	12.0	152.0	121.6	2.03	0.073	1.45	0.62	195		
121	2	455	15.0	103.5	2.6	0.339	294	---	[Q1]	T:	20.0	132.5	115.9	1.18	0.320	2.29	0.75	484	355
		C=	-----	-----	-----	-----	---	---	B:	35.0	29.0	25.3	1.18	0.838	6.00	0.43	226		
		W	35.0	35.0	8.5	0.145	294	---	T:	20.0	132.5	115.9	1.18	0.320	2.29	0.75	484	455	
		308.0	549.0	129.0	308.0	162.7	1.18	533	[Q2*]	T:	20.0	133.5	116.8	1.18	0.099	2.28	0.75	426	
									B:	20.0	133.5	116.8	1.18	0.099	2.28	0.75	426		
									T:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	4.35	0.43	152	152	
									B:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	4.35	0.43	152		
									[Q4]	T:	15.0	138.5	110.8	2.22	0.128	2.57	1.00	267	267
									B:	15.0	138.5	110.8	2.22	0.128	2.57	1.00	267		

【RC鉛直部材の諸元】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

Ho	: 梁下から床上までの内法標準寸法 (cm)	p t	: 引張鉄筋比 (%)
分類	: 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱	h o/D	: 柱の内法寸法/柱せい
	: 曲げ袖壁付柱、せん断袖壁付柱、せん断柱型付壁	s/db	: 帯筋間隔/主筋径
	: 曲げ柱型付壁、曲げ壁、せん断壁	s	: 帯筋間隔 (mm)
N	: 柱軸力(釣り合い軸力を越えた柱は*を付ける) (kN)	cRmaxn	: 軸力による曲げ終局変形角の上限
Nc	: 釣り合い軸力 (0.4bDFc) (kN)	cRmaxs	: せん断応力による曲げ終局変形角の上限
h o, h w	: 内法寸法、連層と扱った上部までの高さ (cm)	cRmaxt	: 引張主筋比による曲げ終局変形角の上限
h o/H o	: h o/H o>1.0の場合は、1.0とする (曲げ袖壁付柱(h o/H o>0.75)の場合は*を付ける)	cRmaxb	: 帯筋間隔による曲げ終局変形角の上限
hcwo	: 袖壁付柱又は柱型付壁の反曲点高さ (cm)	cRmaxh	: 内のり高さによる曲げ終局変形角の上限
TMu, BMu	: 柱頭・柱脚の曲げ終局強度 (kN・m)	cRmax	: 柱の曲げ終局変形角の上限(上限を決定した因子項目 [N/bDFc, τ u/Fc, p t, h o/D, s/db]に*を付ける)
QMu	: 曲げ終局強度時のせん断力 (ΣMu/h o 又は BMu/hcwo) (kN)	Ry	: 層の降伏変形角
QSu	: せん断終局強度(計算条件によります) (kN)	cRmy	: 柱の曲げ降伏変形角
Qu	: 終局時保有せん断力 (kN)	Rmy	: 柱の曲げ降伏層間変形角
F	: F指標値 (Rmu=1/50のとき、F=2.60とする)	cRmp	: 柱の曲げ塑性変形角 (=10(cQsu/cQmu-q)・cRmy)
N/bDFc	: 軸方向応力度/コンクリート圧縮強度	q	: cRmp計算時の係数 (s≤100mmのとき、q=1.0、s>100mmのとき、q=1.1)
ηL, ηH	: 軸力によるcRmaxに関する係数 (s≤100mmのとき、ηL=0.25、ηH=0.5 s>100mmのとき、ηL=0.2、ηH=0.4)	cRmu	: 柱の曲げ終局変形角
τ u/Fc	: 曲げ終局時せん断応力度/コンクリート圧縮強度	Rmu	: 柱の曲げ終局時層間変形角
B, D, D'	: 柱幅、柱せい、袖壁付柱におけるcRmy算定用柱せい(cm)	Rsu	: せん断柱の終局時層間変形角
		cα	: せん断柱における強度寄与係数

< 3 階 > RC Ho= 282.0

階	軸	分類			N	h o	h w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ u/Fc	p t	s/db	h o/D	s
		B	D	D'														Nc	h o/H o	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmax
102	3	曲げ柱			317	282.0	----	158	112	112	2.60	0.11	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	158	163	1.455	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
4	4	曲げ柱			248	282.0	----	150	106	106	2.60	0.09	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	150	158	1.487	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
5	5	曲げ柱			339	282.0	----	161	114	114	2.60	0.12	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	161	165	1.447	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
6	6	曲げ柱			248	282.0	----	150	106	106	2.60	0.09	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	150	158	1.487	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
7	7	曲げ柱			314	282.0	----	158	112	112	2.60	0.11	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	158	163	1.456	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
103	1	曲げ柱 43.0 86.0	429 2603	282.0 1.000	----	511 511	362 424	362 1.172	1.91 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.07 1/30 1/209	0.411 1/30 1/87	13.1* 1/50 1/87	3.279 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	434 2603	282.0 1.000	----	512 512	363 425	363 1.169	1.89 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.07 1/30 1/218	0.411 1/30 1/89	13.1* 1/50 1/89	3.279 1/30 ----	250 1/50
104	1	曲げ柱 43.0 86.0	155 2603	282.0 1.000	----	414 414	294 402	294 1.369	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.06 1/30 1/56	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	曲げ柱型付壁 40.0 40.0	243 ----	191.0 0.677	----	759	531 624	531 1.174	1.29						
	4	7 せん断壁	942 ----	----	352.0 ----	56901 56901	16165 3956	3956 0.245	1.00						
	9	曲げ柱 43.0 86.0	134 2603	282.0 1.000	----	407 407	289 401	289 1.389	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.06 1/30 1/52	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
105	1	曲げ柱 43.0 86.0	209 2603	282.0 1.000	----	434 434	308 407	308 1.322	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/68	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	曲げ柱 55.0 55.0	306 2130	229.0 0.812	----	288 288	252 290	252 1.155	1.54 1/150 1/150	0.06 1/30 1/185	0.06 1/30 1/274	0.503 1/30 1/97	11.3* 1/50 1/119	4.164 1/30 ----	250 1/50
	4	曲げ柱 55.0 55.0	111 2130	229.0 0.812	----	247 247	216 275	216 1.274	2.23 1/150 1/150	0.02 1/30 1/185	0.05 1/30 1/86	0.503 1/30 1/55	11.3* 1/50 1/67	4.164 1/30 ----	250 1/50
	5	曲げ柱 55.0 55.0	164 2130	229.0 0.812	----	258 258	226 279	226 1.237	2.05 1/150 1/150	0.03 1/30 1/185	0.05 1/30 1/109	0.503 1/30 1/63	11.3* 1/50 1/78	4.164 1/30 ----	250 1/50
	6	曲げ柱 55.0 55.0	110 2130	229.0 0.812	----	247 247	215 275	215 1.275	2.23 1/150 1/150	0.02 1/30 1/185	0.05 1/30 1/86	0.503 1/30 1/54	11.3* 1/50 1/67	4.164 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 55.0 55.0	307 2130	229.0 0.812	----	288 288	252 291	252 1.154	1.53 1/150 1/150	0.06 1/30 1/185	0.06 1/30 1/277	0.503 1/30 1/97	11.3* 1/50 1/120	4.164 1/30 ----	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N c	h _o / Ho	h cwo	BMu	QSu	QSu/ QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
	9	曲げ柱 43.0 86.0	208 2603	282.0 1.000	----	433 433	307 407	307 1.323	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/67	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
106	1	曲げ柱 43.0 86.0	214 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.318	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	213 2603	282.0 1.000	----	435 435	309 407	309 1.319	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
107	1	曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	432 432	306 406	306 1.327	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	曲げ柱 55.0 55.0	393 2130	282.0 1.000	----	306 306	217 269	217 1.240	2.32 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/107	0.503 1/30 1/62	11.3* 1/50 1/62	5.127 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 55.0 55.0	396 2130	282.0 1.000	----	306 306	217 269	217 1.239	2.31 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/108	0.503 1/30 1/63	11.3* 1/50 1/63	5.127 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	202 2603	282.0 1.000	----	431 431	306 406	306 1.328	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
108	1	曲げ柱 43.0 86.0	244 2603	282.0 1.000	----	446 446	316 410	316 1.294	2.56 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.06 1/30 1/77	0.411 1/30 1/51	13.1* 1/50 1/51	3.279 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
109	1	曲げ柱 43.0 86.0	198 2603	282.0 1.000	----	430 430	305 406	305 1.331	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/65	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	せん断柱 55.0 55.0	394 2130	191.0 0.677	----	405 405	424 346	346 0.815	1.00 1/150 1/150	0.07 1/30 1/221	0.08 1/30 ----	0.754 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.473 1/250	250 0.920
	4	6 せん断壁	2122 ----	----	528.0 ----	50334 50334	9533 3947	3947 0.414	1.00						

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
7		極脆性柱 55.0 55.0	884 2130	90.0 0.319	----	493 493	1096 560	560 0.511	0.80 ---	---	---	---	---	1.636 ---	---
9		曲げ柱 43.0 86.0	194 2603	282.0 1.000	----	428 428	304 406	304 1.335	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/64	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
110	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	520 520	369 420	369 1.138	1.65 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.07 1/30 1/397	0.514 1/30 1/109	11.3* 1/50 1/109	3.279 1/30 ---	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	255 2603	282.0 1.000	----	450 450	319 410	319 1.286	2.53 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.06 1/30 1/81	0.411 1/30 1/53	13.1* 1/50 1/53	3.279 1/30 ---	250 1/50
111	1	曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	516 516	366 419	366 1.144	1.71 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.07 1/30 1/337	0.514 1/30 1/104	11.3* 1/50 1/104	3.279 1/30 ---	250 1/50
3		せん断柱 55.0 55.0	632 2130	282.0 1.000	----	449 449	319 301	301 0.943	1.21 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	5.127 1/163	250 0.720
4		せん断柱 55.0 55.0	795 2130	282.0 1.000	----	478 478	339 314	314 0.925	1.19 1/150 1/150	0.15 1/30 1/150	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	5.127 1/167	250 0.720
6	7	せん断壁	1948 ---	----	352.0 ---	9384 9384	2666 1318	1318 0.494	1.00						
9		曲げ柱 43.0 86.0	228 2603	282.0 1.000	----	441 441	312 408	312 1.307	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.06 1/30 1/73	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
112	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	213 2603	282.0 1.000	----	435 435	309 407	309 1.319	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
113	1	曲げ柱 43.0 86.0	224 2603	282.0 1.000	----	439 439	311 408	311 1.310	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/71	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	hcw _o	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
3		せん断柱 55.0 55.0	342 2130	229.0 0.812	----	395 395	345 309	309 0.895	1.06 1/150 1/150	0.06 1/30 1/185	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	4.164 1/30 1/217	250 1/50 0.817
4		せん断柱型付壁 55.0 55.0	378 ----	229.0 0.812	----	4923	2694 1241	1241 0.461	1.00						
6		曲げ柱型付壁 55.0 55.0	402 ----	229.0 0.812	182.7	1300	712 1244	712 1.748	1.50						
7		せん断柱 55.0 55.0	408 2130	229.0 0.812	----	408 408	356 314	314 0.882	1.05 1/150 1/150	0.08 1/30 1/185	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	4.164 1/30 1/222	250 1/50 0.817
9		曲げ柱 43.0 86.0	200 2603	282.0 1.000	----	431 431	305 406	305 1.330	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/65	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
114	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	214 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.318	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
115	1	曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	432 432	306 406	306 1.327	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
3		曲げ柱 55.0 55.0	388 2130	282.0 1.000	----	305 305	216 268	216 1.242	2.33 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/105	0.503 1/30 1/62	11.3* 1/50 1/62	5.127 1/30 ---	250 1/50
7		曲げ柱 55.0 55.0	381 2130	282.0 1.000	----	303 303	215 268	215 1.245	2.34 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/103	0.503 1/30 1/61	11.3* 1/50 1/61	5.127 1/30 ---	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	432 432	306 406	306 1.327	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
116	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50

< 3階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
117	9	曲げ柱 43.0 86.0	214 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.318	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	1	曲げ柱 43.0 86.0	206 2603	282.0 1.000	----	433 433	307 407	307 1.325	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/67	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	曲げ柱 55.0 55.0	307 2130	229.0 0.812	----	288 288	252 291	252 1.154	1.53 1/150 1/150	0.06 1/30 1/185	0.06 1/30 1/277	0.503 1/30 1/97	11.3* 1/50 1/120	4.164 1/30 ----	250 1/50
	4	曲げ柱 55.0 55.0	112 2130	229.0 0.812	----	247 247	216 275	216 1.274	2.22 1/150 1/150	0.02 1/30 1/185	0.05 1/30 1/86	0.503 1/30 1/55	11.3* 1/50 1/67	4.164 1/30 ----	250 1/50
	5	曲げ柱 55.0 55.0	164 2130	229.0 0.812	----	258 258	226 279	226 1.237	2.05 1/150 1/150	0.03 1/30 1/185	0.05 1/30 1/109	0.503 1/30 1/63	11.3* 1/50 1/78	4.164 1/30 ----	250 1/50
	6	曲げ柱 55.0 55.0	113 2130	229.0 0.812	----	247 247	216 275	216 1.273	2.22 1/150 1/150	0.02 1/30 1/185	0.05 1/30 1/87	0.503 1/30 1/55	11.3* 1/50 1/68	4.164 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 55.0 55.0	312 2130	229.0 0.812	----	289 289	253 291	253 1.152	1.52 1/150 1/150	0.06 1/30 1/185	0.06 1/30 1/290	0.503 1/30 1/99	11.3* 1/50 1/122	4.164 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	207 2603	282.0 1.000	----	433 433	307 407	307 1.324	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/67	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	118	1	曲げ柱 43.0 86.0	158 2603	282.0 1.000	----	416 416	295 403	295 1.366	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.06 1/30 1/56	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	せん断柱型付壁 40.0 40.0	237 ----	232.0 0.823	----	191.7 1162	606 499	499 0.824	1.00						
	4	7 せん断壁	966 ----	----	352.0 ----	52900 52900	15028 3710	3710 0.247	1.00						
	9	曲げ柱 43.0 86.0	159 2603	282.0 1.000	----	416 416	295 403	295 1.365	2.60 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.06 1/30 1/57	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
119	1	曲げ柱 43.0 86.0	411 2603	282.0 1.000	----	504 504	358 423	358 1.182	1.98 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.07 1/30 1/183	0.411 1/30 1/82	13.1* 1/50 1/82	3.279 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	410 2603	282.0 1.000	----	504 504	358 423	358 1.183	1.99 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.07 1/30 1/182	0.411 1/30 1/82	11.3* 1/50 1/82	3.279 1/30 ----	250 1/50
120	3	曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	282.0 1.000	----	156 156	111 162	111 1.462	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/41	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	4	曲げ柱 40.0 40.0	230 1126	282.0 1.000	----	147 147	105 156	105 1.496	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/38	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	5	曲げ柱 40.0 40.0	319 1126	282.0 1.000	----	159 159	112 164	112 1.454	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/42	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	6	曲げ柱 40.0 40.0	231 1126	282.0 1.000	----	148 148	105 157	105 1.496	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/38	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	282.0 1.000	----	156 156	111 162	111 1.462	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/41	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
108	1	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	1981 1981	563 1075	563 1.910	1.50 <雑壁 τ _u >	0.77 N/mm ²				(雑壁No. 16)	
110	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	1199 1199	341 817	341 2.399	1.50 <雑壁 τ _u >	0.61 N/mm ²				(雑壁No. 17)	
110	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	2364 2364	671 1182	671 1.760	1.50 <雑壁 τ _u >	0.83 N/mm ²				(雑壁No. 18)	
111	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	1176 1176	334 809	334 2.421	1.50 <雑壁 τ _u >	0.60 N/mm ²				(雑壁No. 19)	
111	9	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	106 106	30 134	30 4.463	1.50 <雑壁 τ _u >	0.22 N/mm ²				(雑壁No. 20)	
112	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	96 96	27 127	27 4.627	1.50 <雑壁 τ _u >	0.22 N/mm ²				(雑壁No. 21)	

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N	ho	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	$\tau u/Fc$	pt	s/db	ho/D	s
		B	D	D'	Nc	ho/Ho	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxc
											cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	α
112	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)		0	----	352.0	81	23	23	1.50	<雑壁 τu >	0.20	N/mm2		(雑壁No.	22)
113	1	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)		0	----	352.0	2000	568	568	1.50	<雑壁 τu >	0.77	N/mm2		(雑壁No.	23)
109	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	352.0	1199	341	341	1.50	<雑壁 τu >	0.61	N/mm2		(雑壁No.	65)
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	352.0	293	83	83	1.50	<雑壁 τu >	0.28	N/mm2		(雑壁No.	66)
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	352.0	525	149	149	1.50	<雑壁 τu >	0.36	N/mm2		(雑壁No.	67)
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	352.0	207	59	59	1.50	<雑壁 τu >	0.24	N/mm2		(雑壁No.	68)
109	6	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	352.0	1199	341	341	1.50	<雑壁 τu >	0.61	N/mm2		(雑壁No.	70)
109	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)		0	----	352.0	23	7	7	1.50	<雑壁 τu >	0.11	N/mm2		(雑壁No.	74)
109	6	雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)		0	----	352.0	52	15	15	1.50	<雑壁 τu >	0.17	N/mm2		(雑壁No.	76)

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N	ho	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	$\tau u/Fc$	pt	s/db	ho/D	s
		B	D	D'	Nc	ho/Ho	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxc
											cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	α
103	1		曲げ柱 43.0 86.0		847	494.0	----	730	298	298	2.35	0.13	0.06	0.514	13.1*	5.744	250
					2603	1.000	----	740	371	1.246	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
											1/150	1/150	1/103	1/61	1/61	----	
					<吹き抜け柱のF> 2.35 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	3	4	せん断壁		2107	----	379.0	15028	3965	2928	1.00						
					----	----	----	15028	2928	0.739							
	5		曲げ柱 120.0 55.0		1193	494.0	----	795	324	324	2.60	0.10	0.03	0.576	11.3*	8.982	250
					4646	1.000	----	805	537	1.659	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
											1/150	1/150	1/27	1/50	1/50	----	
					<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s	
		B	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{max}	
		D	D'						cR _{my}	R _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	R _{mu}	R _{su}	cα	
6	7	せん断壁	2095	----	379.0	15010	3961	2927	1.00							
			----	----	----	15010	2927	0.739								
9		曲げ柱	824	494.0	----	723	295	295	2.38	0.13	0.06	0.514	13.1*	5.744	250	
		43.0 86.0	2603	1.000	----	732	369	1.252	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
			<吹き抜け柱のF>			2.38	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
104	1	曲げ柱	358	494.0	----	570	233	233	2.60	0.06	0.04	0.514	13.1*	5.744	250	
		43.0 86.0	2603	1.000	----	580	332	1.425	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
			<吹き抜け柱のF>			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
9		曲げ柱	323	494.0	----	558	228	228	2.60	0.05	0.04	0.514	13.1*	5.744	250	
		43.0 86.0	2603	1.000	----	568	329	1.443	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
			<吹き抜け柱のF>			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
105	1	曲げ柱	436	494.0	----	597	244	244	2.60	0.07	0.05	0.514	13.1*	5.744	250	
		43.0 86.0	2603	1.000	----	606	338	1.388	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
			<吹き抜け柱のF>			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
3		曲げ柱	896	494.0	----	676	275	275	2.60	0.10	0.04	0.465	11.3*	7.057	250	
		70.0 70.0	3450	1.000	----	680	425	1.548	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
			<吹き抜け柱のF>			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
4		曲げ柱	667	494.0	----	617	252	252	2.60	0.08	0.04	0.465	11.3*	7.057	250	
		70.0 70.0	3450	1.000	----	627	408	1.619	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
			<吹き抜け柱のF>			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
5		曲げ柱	913	494.0	----	681	278	278	2.60	0.11	0.04	0.465	11.3*	7.057	250	
		70.0 70.0	3450	1.000	----	690	427	1.540	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
			<吹き抜け柱のF>			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
6	曲げ柱	70.0 70.0	683 3450	494.0 1.000	----	621 606	248 405	248 1.631	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
7	曲げ柱	70.0 70.0	745 3450	494.0 1.000	----	638 647	260 414	260 1.592	2.60 1/150	0.09 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9	曲げ柱	43.0 86.0	433 2603	494.0 1.000	----	596 606	243 338	243 1.389	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
106	1	曲げ柱	456 2603	494.0 1.000	----	603 613	246 339	246 1.379	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9	曲げ柱	43.0 86.0	455 2603	494.0 1.000	----	603 613	246 339	246 1.379	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	1	曲げ柱	427 2603	494.0 1.000	----	594 604	242 337	242 1.391	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
3	曲げ柱	70.0 70.0	897 3450	494.0 1.000	----	677 686	276 426	276 1.544	2.60 1/150	0.10 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
4	曲げ柱	70.0 70.0	480 3450	494.0 1.000	----	567 577	232 393	232 1.696	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 2階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
5		曲げ柱 70.0 70.0	671 3450	494.0 1.000	----	618 628	252 408	252 1.618	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
6		曲げ柱 70.0 70.0	500 3450	494.0 1.000	----	572 582	234 394	234 1.687	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
7		曲げ柱 70.0 70.0	924 3450	494.0 1.000	----	684 693	279 428	279 1.537	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
9		曲げ柱 43.0 86.0	425 2603	494.0 1.000	----	593 603	242 337	242 1.393	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
108	1	曲げ柱 43.0 86.0	520 2603	494.0 1.000	----	625 634	255 345	255 1.352	2.60 1/150	0.08 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
9		曲げ柱 43.0 86.0	457 2603	550.8 1.000	----	604 615	221 340	221 1.535	2.60 1/150	0.07 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	6.405 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
109	1	曲げ柱 43.0 86.0	394 2603	494.0 1.000	----	582 638	247 341	247 1.382	2.60 1/150	0.06 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
3	4	せん断壁	2267 -----	-----	379.0 -----	16546 16546	4366 3157	3157 0.723	1.00						

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TM _u	QM _u	QU	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BM _u	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
5	曲げ柱	70.0 70.0	610 3450	494.0 1.000	----	602 612	246 403	246 1.641	2.60 1/150	0.07 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
6	7	せん断壁	3354 ----	----	379.0 ----	14020 14020	3699 2534	2534 0.685	1.00						
9	曲げ柱	43.0 86.0	419 2603	607.0 1.000	----	591 603	197 337	197 1.713	2.60 1/150	0.06 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	7.058 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
110	1	曲げ柱	417 2603	494.0 1.000	----	590 664	254 347	254 1.365	2.60 1/150	0.06 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	11.3* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
9	曲げ柱	43.0 86.0	555 2603	607.0 1.000	----	636 648	212 348	212 1.643	2.60 1/150	0.09 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	7.058 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
111	1	曲げ柱	406 2603	494.0 1.000	----	586 632	247 340	247 1.381	2.60 1/150	0.06 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	11.3* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
3	4	せん断壁	2710 ----	----	379.0 ----	11707 11707	3089 2332	2332 0.755	1.00						
5	曲げ柱	70.0 70.0	530 3450	607.0 1.000	----	580 593	193 397	193 2.055	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	8.671 1/30	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
6	7	せん断壁	3121 ----	----	731.0 ----	13692 13692	3746 1362	1362 0.364	1.00						

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
9		曲げ柱 43.0 86.0	486 2603	607.0 1.000	----	613 625	204 342	204 1.677	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
112	1	曲げ柱 43.0 86.0	467 2603	607.0 1.000	----	607 619	202 341	202 1.687	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
9		曲げ柱 43.0 86.0	459 2603	299.0 1.000	----	604 604	404 426	404 1.054	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
113	1	曲げ柱 43.0 86.0	513 2603	607.0 1.000	----	622 634	207 344	207 1.663	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
3		曲げ柱 70.0 70.0	890 3450	299.0 1.000	----	675 675	451 478	451 1.058	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
4		曲げ柱 70.0 70.0	905 3450	299.0 1.000	----	679 679	454 479	454 1.055	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
5		曲げ柱 70.0 70.0	625 3450	299.0 1.000	----	540 540	361 446	361 1.236	2.30 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/110	0.388 1/30 1/64	11.3* 1/50 1/64	4.271 1/30 ----	250 1/50
6		曲げ柱 70.0 70.0	982 3450	299.0 1.000	----	698 698	467 485	467 1.039	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
7		曲げ柱 70.0 70.0	904 3450	299.0 1.000	----	679 679	454 479	454 1.055	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	421 2603	299.0 1.000	----	591 591	396 423	396 1.069	1.27 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
114	1	曲げ柱 43.0 86.0	546 2603	607.0 1.000	----	633 645	211 347	211 1.647	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	9	曲げ柱 43.0 86.0	457 2603	299.0 1.000	----	604 604	404 426	404 1.054	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ---	250 1/50
115	1	曲げ柱 43.0 86.0	464 2603	607.0 1.000	----	606 618	202 340	202 1.688	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	3	曲げ柱 70.0 70.0	1075 3450	299.0 1.000	----	656 656	439 482	439 1.099	1.27 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ---	250 1/50
	4	曲げ柱 70.0 70.0	489 3450	299.0 1.000	----	503 503	336 435	336 1.295	2.57 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.05 1/30 1/77	0.388 1/30 1/51	11.3* 1/50 1/51	4.271 1/30 ---	250 1/50
	5	曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	299.0 1.000	----	562 562	376 453	376 1.205	2.12 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/143	0.388 1/30 1/73	11.3* 1/50 1/73	4.271 1/30 ---	250 1/50
	6	曲げ柱 70.0 70.0	500 3450	299.0 1.000	----	506 506	338 436	338 1.290	2.55 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.05 1/30 1/79	0.388 1/30 1/52	11.3* 1/50 1/52	4.271 1/30 ---	250 1/50
	7	曲げ柱 70.0 70.0	916 3450	299.0 1.000	----	616 616	412 470	412 1.139	1.66 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.06 1/30 1/382	0.388 1/30 1/108	11.3* 1/50 1/108	4.271 1/30 ---	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	426 2603	299.0 1.000	----	593 593	397 423	397 1.067	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ---	250 1/50
116	1	曲げ柱 43.0 86.0	473 2603	607.0 1.000	----	609 621	203 341	203 1.684	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
9		曲げ柱 43.0 86.0	474 2603	299.0 1.000	----	609 609	408 427	408 1.048	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
117	1	曲げ柱 43.0 86.0	432 2603	607.0 1.000	----	595 607	198 338	198 1.706	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
3		曲げ柱 70.0 70.0	1010 3450	299.0 1.000	----	640 640	428 477	428 1.114	1.43 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 1/1047	0.388 1/30 1/131	11.3* 1/50 1/131	4.271 1/30 ----	250 1/50
4		曲げ柱 70.0 70.0	704 3450	299.0 1.000	----	561 561	375 453	375 1.206	2.13 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/141	0.388 1/30 1/73	11.3* 1/50 1/73	4.271 1/30 ----	250 1/50
5		曲げ柱 70.0 70.0	1018 3450	299.0 1.000	----	642 642	429 478	429 1.112	1.40 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 1/1218	0.388 1/30 1/134	11.3* 1/50 1/134	4.271 1/30 ----	250 1/50
6		曲げ柱 70.0 70.0	752 3450	299.0 1.000	----	574 574	384 456	384 1.190	2.03 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.06 1/30 1/167	0.388 1/30 1/79	11.3* 1/50 1/79	4.271 1/30 ----	250 1/50
7		曲げ柱 70.0 70.0	960 3450	299.0 1.000	----	627 627	420 473	420 1.127	1.55 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.06 1/30 1/550	0.388 1/30 1/118	11.3* 1/50 1/118	4.271 1/30 ----	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	433 2603	299.0 1.000	----	596 596	398 424	398 1.064	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
118	1	曲げ柱 43.0 86.0	360 2603	607.0 1.000	----	571 583	190 332	190 1.748	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
9		曲げ柱 43.0 86.0	364 2603	299.0 1.000	----	572 572	383 418	383 1.093	1.27 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
119	1	せん断柱 43.0 86.0	830 2603	299.0 1.000	----	725 725	485 456	456 0.939	1.21 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.09 1/30 ----	0.514 1/30 ----	13.1* 1/50 ----	3.477 1/30 1/164	250 1/50 0.720

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
3	曲げ柱	120.0 55.0	1092 4646	299.0 1.000	----	776 776	519 527	519 1.016	1.27 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.06 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.436 1/30 ----	250 1/50
4	曲げ柱	120.0 55.0	855 4646	311.0 1.000	----	730 730	469 508	469 1.083	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.655 1/30 ----	250 1/50
5	曲げ柱	120.0 55.0	1130 4646	311.0 1.000	----	783 783	504 530	504 1.053	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.05 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.655 1/30 ----	250 1/50
6	曲げ柱	120.0 55.0	885 4646	311.0 1.000	----	736 736	473 511	473 1.079	1.27 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.655 1/30 ----	250 1/50
7	せん断柱型付壁	120.0 55.0	1087 ----	299.0 1.000	----	19779	6653 2468	2468 0.371	1.00						
9	せん断柱	43.0 86.0	834 2603	299.0 1.000	----	726 726	486 456	456 0.938	1.21 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.09 1/30 ----	0.514 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.477 1/164	250 0.720
109	6 雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)	0 ----	----	379.0 ----	609 609	161 583	161 3.632	1.50 <雑壁 τ _u >	0.36 N/mm2				(雑壁No. 1)	
116	3 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	1718 1718	453 1034	453 2.281	1.50 <雑壁 τ _u >	0.58 N/mm2				(雑壁No. 9)	
116	1 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	907 907	239 734	239 3.068	1.50 <雑壁 τ _u >	0.43 N/mm2				(雑壁No. 10)	
116	1 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	5738 5738	1514 1943	1514 1.284	1.47 <雑壁 τ _u >	1.03 N/mm2				(雑壁No. 11)	
116	7 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	702 702	185 639	185 3.450	1.50 <雑壁 τ _u >	0.38 N/mm2				(雑壁No. 12)	
119	1 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	762 762	201 559	201 2.783	1.50 <雑壁 τ _u >	0.46 N/mm2				(雑壁No. 13)	
109	3 雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)	0 ----	----	379.0 ----	1199 1199	316 808	316 2.554	1.50 <雑壁 τ _u >	0.57 N/mm2				(雑壁No. 26)	

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N	ho	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ u/Fc	pt	s/db	ho/D	s
		B			Nc	ho/Ho	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxc
											cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	α
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	1199	316	316	1.50	<雑壁 τ u>	0.57	N/mm2		(雑壁No. 27)	
					----	----	----	1199	808	2.554							
109	6	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	417	110	110	1.50	<雑壁 τ u>	0.30	N/mm2		(雑壁No. 28)	
					----	----	----	417	425	3.859							
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	1199	316	316	1.50	<雑壁 τ u>	0.57	N/mm2		(雑壁No. 36)	
					----	----	----	1199	808	2.554							
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	2682	708	708	1.50	<雑壁 τ u>	0.82	N/mm2		(雑壁No. 58)	
					----	----	----	2682	1265	1.787							
117	5	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	172	45	45	1.50	<雑壁 τ u>	0.25	N/mm2		(雑壁No. 60)	
					----	----	----	172	178	3.922							
117	5	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	372	98	98	1.50	<雑壁 τ u>	0.28	N/mm2		(雑壁No. 61)	
					----	----	----	372	356	3.624							
117	5	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	552	146	146	1.50	<雑壁 τ u>	0.34	N/mm2		(雑壁No. 62)	
					----	----	----	552	537	3.689							
117	6	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	184	49	49	1.50	<雑壁 τ u>	0.21	N/mm2		(雑壁No. 63)	
					----	----	----	184	215	4.421							
117	7	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)		0	----	379.0	115	30	30	1.50	<雑壁 τ u>	0.17	N/mm2		(雑壁No. 64)	
					----	----	----	115	146	4.794							

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N	ho	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ u/Fc	pt	s/db	ho/D	s
		B			Nc	ho/Ho	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxc
											cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	α
103	1		曲げ柱 43.0 86.0		876	494.0	----	730	298	298	2.35	0.13	0.06	0.514	13.1*	5.744	250
					2603	1.000	----	740	371	1.246	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
											1/150	1/150	1/103	1/61	1/61	----	
					<吹き抜け柱のF> 2.35 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	3	4	せん断壁		2215	----	574.0	15190	5293	3063	1.00						
					----	----	----	15190	3063	0.579							
	5		曲げ柱 120.0 55.0		1244	494.0	----	795	324	324	2.60	0.11	0.03	0.576	11.3*	8.982	250
					4646	1.000	----	805	537	1.659	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
											1/150	1/150	1/27	1/50	1/50	----	
					<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
6	曲げ柱	70.0 70.0	624 3450	494.0 1.000	----	621 606	248 405	248 1.631	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.057 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
7	曲げ柱	70.0 70.0	783 3450	494.0 1.000	----	638 647	260 414	260 1.592	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/31	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.057 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9	曲げ柱	43.0 86.0	463 2603	494.0 1.000	----	596 606	243 338	243 1.389	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/52	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.744 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
106	1	曲げ柱	485 2603	494.0 1.000	----	603 613	246 339	246 1.379	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/54	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.744 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9	曲げ柱	43.0 86.0	485 2603	494.0 1.000	----	603 613	246 339	246 1.379	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/54	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.744 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	1	曲げ柱	457 2603	494.0 1.000	----	594 604	242 337	242 1.391	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/51	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	5.744 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
3	曲げ柱	70.0 70.0	935 3450	494.0 1.000	----	677 686	276 426	276 1.544	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.04 1/30 1/34	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.057 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
4	曲げ柱	70.0 70.0	519 3450	494.0 1.000	----	567 577	232 393	232 1.696	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.03 1/30 1/25	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.057 1/30 ---	250 1/50
	〈吹き抜け柱のF〉		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
5		曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	494.0 1.000	----	618 628	252 408	252 1.618	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
6		曲げ柱 70.0 70.0	537 3450	494.0 1.000	----	572 582	234 394	234 1.687	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
7		曲げ柱 70.0 70.0	962 3450	494.0 1.000	----	684 693	279 428	279 1.537	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
9		曲げ柱 43.0 86.0	454 2603	494.0 1.000	----	593 603	242 337	242 1.393	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
108	1	曲げ柱 43.0 86.0	549 2603	494.0 1.000	----	625 634	255 345	255 1.352	2.60 1/150	0.08 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
9		曲げ柱 43.0 86.0	492 2603	550.8 1.000	----	604 615	221 340	221 1.535	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	6.405 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
109	1	曲げ柱 43.0 86.0	561 2603	494.0 1.000	----	582 638	247 341	247 1.382	2.60 1/150	0.09 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
3	4	せん断壁	2520 -----	-----	574.0 -----	16907 16907	5891 2459	2459 0.417	1.00						

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
5		曲げ柱 70.0 70.0	648 3450	494.0 1.000	----	602 612	246 403	246 1.641	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.057 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
6	7	せん断壁	3911 ----	----	687.0 ----	14795 14795	4307 2616	2616 0.607	1.00						
9		曲げ柱 43.0 86.0	454 2603	607.0 1.000	----	591 603	197 337	197 1.713	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
110	1	曲げ柱 43.0 86.0	640 2603	494.0 1.000	----	590 664	254 347	254 1.365	2.60 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.05 1/30 1/57	0.514 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.744 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9		曲げ柱 43.0 86.0	589 2603	607.0 1.000	----	636 648	212 348	212 1.643	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
111	1	曲げ柱 43.0 86.0	541 2603	494.0 1.000	----	586 632	247 340	247 1.381	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/53	0.514 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.744 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
3	4	せん断壁	3072 ----	----	687.0 ----	12231 12231	3561 2394	2394 0.672	1.00						
5		曲げ柱 70.0 70.0	575 3450	607.0 1.000	----	580 593	193 397	193 2.055	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.03 1/30 1/16	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.671 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
6	7	せん断壁	3735 ----	----	1039.0 ----	14552 14552	2801 2152	2152 0.768	1.00						

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxc}
		D'							cR _{my}	cR _{mxn}	cR _{mxs}	cR _{mxr}	cR _{mb}	cR _{mh}	cR _{mc}
9		曲げ柱 43.0 86.0	521 2603	607.0 1.000	----	613 625	204 342	204 1.677	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	7.058 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
112	1	曲げ柱 43.0 86.0	502 2603	607.0 1.000	----	607 619	202 341	202 1.687	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	7.058 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
2		曲げ柱 35.0 35.0	112 862	258.0 1.000	----	89 89	69 118	69 1.710	2.60 1/150	0.05 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
3		せん断柱型付壁 35.0 35.0	280 ----	191.0 0.838	----	188.7 1286	682 491	491 0.721	1.00						
4		曲げ柱 35.0 35.0	198 862	191.0 0.838	----	99 99	103 125	103 1.209	1.93 1/150	0.09 1/30	0.06 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	5.457 1/30	250 1/50
5	6	せん断壁	643 ----	----	308.0 ----	8048 8048	2613 1755	1755 0.672	1.00						
7		曲げ柱型付壁 35.0 35.0	265 ----	130.0 0.570	----	119.0 224	188 419	188 2.225	1.50						
9		せん断柱 43.0 86.0	643 2603	228.0 1.000	----	665 665	584 510	510 0.874	1.07 1/150	0.10 1/30	0.10 1/30	0.514 1/30	11.3* 1/50	2.651 1/30	250 1/50
			1/174 1/174 --- --- --- 1/212 0.788												
113	1	曲げ柱 43.0 86.0	548 2603	607.0 1.000	----	622 634	207 344	207 1.663	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	7.058 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
2		曲げ柱 35.0 35.0	93 862	258.0 1.000	----	87 87	67 116	67 1.731	2.60 1/150	0.04 1/30	0.04 1/30	0.694 1/30	13.1* 1/50	7.371 1/30	250 1/50
3		せん断柱 70.0 70.0	1148 3450	228.0 1.000	----	739 739	649 572	572 0.882	1.15 1/150	0.13 1/30	0.08 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	3.257 1/30	250 1/50
			1/150 1/150 --- --- --- 1/180 0.720												

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
4	せん断柱	70.0 70.0	1124 3450	228.0 1.000	----	733 733	643 570	570 0.886	1.16 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.465 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/179	250 1/50 0.720
5	曲げ柱	70.0 70.0	853 3450	228.0 1.000	----	600 600	526 535	526 1.017	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.08 1/30 0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.257 1/30 ---	250 1/50 ---
6	せん断柱	70.0 70.0	1197 3450	228.0 1.000	----	751 751	659 576	576 0.874	1.14 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.465 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/182	250 1/50 0.720
7	せん断柱	70.0 70.0	1224 3450	228.0 1.000	----	758 758	665 578	578 0.870	1.14 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.465 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/184	250 1/50 0.720
9	せん断柱	43.0 86.0	681 2603	228.0 1.000	----	678 678	594 513	513 0.863	1.06 1/150 1/174	0.10 1/30 1/174	0.10 1/30 ---	0.514 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.651 1/30 1/216	250 1/50 0.788
10	曲げ柱	45.0 45.0	148 1426	248.0 1.000	----	188 188	152 182	152 1.194	2.06 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.05 1/30 1/159	0.700 1/30 1/77	13.1* 1/50 1/77	5.511 1/30 ---	250 1/50 ---
11	曲げ柱	45.0 45.0	251 1426	248.0 1.000	----	204 204	165 190	165 1.151	1.75 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.06 1/30 1/296	0.700 1/30 1/100	13.1* 1/50 1/100	5.511 1/30 ---	250 1/50 ---
114	1	曲げ柱	581 2603	607.0 1.000	----	633 645	211 347	211 1.647	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50 ---
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
2	曲げ柱	35.0 35.0	85 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.740	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ---	250 1/50 ---
3	7	せん断壁	1173 ----	----	308.0 ----	65200 65200	21169 5845	5845 0.276	1.00						
9	せん断柱	43.0 86.0	718 2603	228.0 1.000	----	690 690	605 516	516 0.853	1.05 1/150 1/174	0.11 1/30 1/174	0.10 1/30 ---	0.514 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.651 1/30 1/220	250 1/50 0.788
10	曲げ柱	45.0 45.0	14 1426	248.0 1.000	----	167 167	134 171	134 1.272	2.47 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.05 1/30 1/87	0.700 1/30 1/55	13.1* 1/50 1/55	5.511 1/30 ---	250 1/50 ---

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	Nc	h _o /H _o	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
11		曲げ柱 45.0 45.0	12 1426	248.0 1.000	----	166 166	134 171	134 1.273	2.47 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.05 1/30 1/87	0.700 1/30 1/55	13.1* 1/50 1/55	5.511 1/30 ----	250 1/50
115	1	曲げ柱 43.0 86.0	499 2603	607.0 1.000	----	606 618	202 340	202 1.688	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
2		曲げ柱 35.0 35.0	89 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.735	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50
3		せん断柱 70.0 70.0	1307 3450	228.0 1.000	----	713 713	625 571	571 0.914	1.18 1/150 1/150	0.15 1/30 1/150	0.08 1/30 ----	0.388 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.257 1/30 1/170	250 1/50 0.720
4		曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	372.0 1.000	----	562 562	302 407	302 1.348	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/61	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.314 1/30 ----	250 1/50
5		曲げ柱 70.0 70.0	987 3450	372.0 1.000	----	634 634	341 430	341 1.260	2.41 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/94	0.388 1/30 1/58	11.3* 1/50 1/58	5.314 1/30 ----	250 1/50
6		曲げ柱 70.0 70.0	712 3450	372.0 1.000	----	563 563	303 408	303 1.347	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/61	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.314 1/30 ----	250 1/50
7		せん断柱 70.0 70.0	1183 3450	228.0 1.000	----	683 683	599 562	562 0.937	1.21 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ----	0.388 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.257 1/30 1/164	250 1/50 0.720
9		せん断柱 43.0 86.0	662 2603	228.0 1.000	----	671 671	589 511	511 0.868	1.06 1/150 1/174	0.10 1/30 1/174	0.10 1/30 ----	0.514 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.651 1/30 1/214	250 1/50 0.788
10		曲げ柱 45.0 45.0	65 1426	248.0 1.000	----	175 175	141 175	141 1.239	2.31 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.05 1/30 1/108	0.700 1/30 1/63	13.1* 1/50 1/63	5.511 1/30 ----	250 1/50
11		曲げ柱 45.0 45.0	124 1426	248.0 1.000	----	185 185	149 180	149 1.206	2.13 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/141	0.700 1/30 1/73	13.1* 1/50 1/73	5.511 1/30 ----	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
116	1	曲げ柱 43.0 86.0	508 2603	607.0 1.000	----	609 621	203 341	203 1.684	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	2	曲げ柱 35.0 35.0	103 862	258.0 1.000	----	88 88	68 117	68 1.719	2.60 1/150 1/150	0.05 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50
	3	極脆性柱 35.0 35.0	232 862	66.0 0.289	----	102 102	310 208	208 0.672	0.80 ----	----	----	----	----	1.886 ----	----
	4	5 せん断壁	559 ----	----	452.0 ----	11125 11125	2461 2420	2420 0.983	1.00						
	6	曲げ柱 35.0 35.0	195 862	402.0 1.000	----	98 98	49 125	49 2.548	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.03 1/30 1/10	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.486 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 35.0 35.0	327 862	228.0 1.000	----	112 112	98 135	98 1.380	2.60 1/150 1/150	0.15 1/30 1/150	0.06 1/30 1/54	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.514 1/30 ----	250 1/50
	9	せん断柱 43.0 86.0	768 2603	228.0 1.000	----	706 706	619 520	520 0.840	1.04 1/150 1/174	0.12 1/30 1/174	0.10 1/30 ----	0.514 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.651 1/226 0.788	250 1/50
	10	曲げ柱 45.0 45.0	55 1426	248.0 1.000	----	173 173	140 174	140 1.245	2.34 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.05 1/30 1/103	0.700 1/30 1/61	13.1* 1/50 1/61	5.511 1/30 ----	250 1/50
	11	曲げ柱 45.0 45.0	95 1426	248.0 1.000	----	180 180	145 177	145 1.222	2.22 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/123	0.700 1/30 1/68	13.1* 1/50 1/68	5.511 1/30 ----	250 1/50
117	1	曲げ柱 43.0 86.0	467 2603	607.0 1.000	----	595 607	198 338	198 1.706	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	2	曲げ柱 35.0 35.0	86 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.739	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
3	7	せん断壁	6279	----	308.0	268172	87069	15164	1.00						
			----	----	----	268172	15164	0.174							
9		せん断柱	658	228.0	----	670	588	511	1.06	0.10	0.10	0.514	11.3*	2.651	250
	43.0	86.0	2603	1.000	----	670	511	0.869	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/174	1/174	----	----	----	1/214	0.788
10		曲げ柱	57	248.0	----	174	140	140	2.33	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
	45.0	45.0	1426	1.000	----	174	174	1.244	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/104	1/62	1/62	----	
11		曲げ柱	103	248.0	----	181	146	146	2.19	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
	45.0	45.0	1426	1.000	----	181	178	1.217	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/128	1/69	1/69	----	
118	1	曲げ柱	395	607.0	----	571	190	190	2.60	0.06	0.04	0.514	13.1*	7.058	250
	43.0	86.0	2603	1.000	----	583	332	1.748	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/23	1/50	1/50	----	
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
2		曲げ柱	115	258.0	----	89	69	69	2.60	0.05	0.04	0.694	13.1*	7.371	250
	35.0	35.0	862	1.000	----	89	118	1.706	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/25	1/50	1/50	----	
9		せん断柱	616	228.0	----	656	576	508	1.07	0.09	0.10	0.514	11.3*	2.651	250
	43.0	86.0	2603	1.000	----	656	508	0.882	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/174	1/174	----	----	----	1/209	0.788
10		曲げ柱	54	248.0	----	173	140	140	2.34	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
	45.0	45.0	1426	1.000	----	173	174	1.246	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/103	1/61	1/61	----	
11		曲げ柱	101	248.0	----	181	146	146	2.20	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
	45.0	45.0	1426	1.000	----	181	178	1.218	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/127	1/69	1/69	----	
119	1	せん断柱	899	228.0	----	747	655	530	1.01	0.14	0.10	0.514	13.1*	2.651	250
	43.0	86.0	2603	1.000	----	747	530	0.810	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/174	1/174	----	----	----	1/239	0.788
2		曲げ柱	126	228.0	----	91	79	79	2.60	0.06	0.05	0.694	13.1*	6.514	250
	35.0	35.0	862	1.000	----	91	119	1.498	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/38	1/50	1/50	----	
3		せん断柱	1535	228.0	----	858	753	640	1.12	0.13	0.07	0.576	11.3*	4.145	250
	120.0	55.0	4646	1.000	----	858	640	0.850	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	----	----	----	1/190	0.720

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	Nc	ho	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	$\tau u/Fc$	pt	s/db	ho/D	s
	B	D	Nc	ho/Ho	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmax α
		D'							cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	
7	9	せん断壁	2720	----	308.0	48556	15765	3683	1.00						
			----	----	----	48556	3683	0.234							
10		曲げ柱 45.0 45.0	86	248.0	----	178	144	144	2.25	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	178	177	1.227	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/118	1/66	1/66	----	
11		曲げ柱 45.0 45.0	101	248.0	----	181	146	146	2.20	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	181	178	1.218	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/127	1/69	1/69	----	
121	2	曲げ柱型付壁 35.0 35.0	533	258.0	----	----	199	199	1.50						
			----	1.000	162.7	324	455	2.286							
8		曲げ柱 45.0 45.0	210	248.0	----	198	160	160	1.88	0.06	0.06	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	198	186	1.167	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/225	1/90	1/90	----	
9		曲げ柱 45.0 45.0	97	248.0	----	180	145	145	2.21	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	180	177	1.221	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/124	1/68	1/68	----	
10		曲げ柱 45.0 45.0	112	248.0	----	183	147	147	2.17	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	183	179	1.212	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/133	1/71	1/71	----	
11		曲げ柱 45.0 45.0	69	248.0	----	176	142	142	2.30	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	176	175	1.236	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/110	1/63	1/63	----	
122	8	10 せん断壁	344	----	308.0	50910	16529	6482	1.00						
			----	----	----	50910	6482	0.392							
109	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	687.0	609	177	177	1.50	<雑壁 τu >	0.39	N/mm2		(雑壁No. 1)	
			----	----	----	609	591	3.334							
113	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	693	225	225	1.50	<雑壁 τu >	0.55	N/mm2		(雑壁No. 2)	
			----	----	----	693	568	2.526							
114	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	2704	878	878	1.50	<雑壁 τu >	1.01	N/mm2		(雑壁No. 3)	
			----	----	----	2704	1270	1.447							
116	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	2704	878	878	1.50	<雑壁 τu >	1.01	N/mm2		(雑壁No. 4)	
			----	----	----	2704	1270	1.447							

< 1階 > RC Ho= 228.0

階	軸	軸	分類	D	D'	N Nc	h _o h _o /H _o	h _w h _{cw}	T _{Mu} B _{Mu}	Q _{Mu} Q _{Su}	Q _u Q _{Su} /Q _{Mu}	F _{Ry} cR _{my}	N/bDF _c cR _{maxn} R _{my}	τ _u /F _c cR _{maxs} cR _{mp}	p _t cR _{maxt} cR _{mu}	s/db cR _{maxb} R _{mu}	h _o /D cR _{maxh} R _{su}	s cR _{max} cα
109	1	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	1007 1007	327 742	327 2.270	1.50	<雑壁 τ _u >	0.64	N/mm ²		(雑壁No.	24)
111	1	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	1007 1007	327 742	327 2.270	1.50	<雑壁 τ _u >	0.64	N/mm ²		(雑壁No.	25)
109	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	1199 1199	349 817	349 2.341	1.50	<雑壁 τ _u >	0.62	N/mm ²		(雑壁No.	26)
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	1199 1199	349 817	349 2.341	1.50	<雑壁 τ _u >	0.62	N/mm ²		(雑壁No.	27)
109	6	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	417 417	121 446	121 3.676	1.50	<雑壁 τ _u >	0.33	N/mm ²		(雑壁No.	28)
112	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	267 267	87 322	87 3.723	1.50	<雑壁 τ _u >	0.30	N/mm ²		(雑壁No.	29)
112	4	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	100 100	32 139	32 4.305	1.50	<雑壁 τ _u >	0.20	N/mm ²		(雑壁No.	30)
112	4	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	56 56	18 90	18 4.986	1.50	<雑壁 τ _u >	0.16	N/mm ²		(雑壁No.	31)
112	5	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	522 522	170 543	170 3.202	1.50	<雑壁 τ _u >	0.41	N/mm ²		(雑壁No.	32)
112	5	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	281 281	91 337	91 3.695	1.50	<雑壁 τ _u >	0.31	N/mm ²		(雑壁No.	33)
112	6	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	261 261	85 316	85 3.735	1.50	<雑壁 τ _u >	0.30	N/mm ²		(雑壁No.	34)
112	7	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	101 101	33 141	33 4.297	1.50	<雑壁 τ _u >	0.20	N/mm ²		(雑壁No.	35)
111	3	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	1199 1199	349 817	349 2.341	1.50	<雑壁 τ _u >	0.62	N/mm ²		(雑壁No.	36)
111	5	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	6954 6954	2258 2400	2258 1.063	1.10	<雑壁 τ _u >	1.33	N/mm ²		(雑壁No.	37)
111	6	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	2169 2169	704 1295	704 1.839	1.50	<雑壁 τ _u >	0.76	N/mm ²		(雑壁No.	38)
114	7	雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	574 574	187 487	187 2.610	1.50	<雑壁 τ _u >	0.50	N/mm ²		(雑壁No.	45)

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
		D	D'						cR _{my}	cR _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	R _{mu}	R _{su}	
116	7	雑壁	0	----	308.0	127	41	41	1.50	<雑壁 τ _u >	0.27	N/mm ²		(雑壁No.	48)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	127	149	3.624							
116	7	雑壁	0	----	308.0	1505	489	489	1.50	<雑壁 τ _u >	0.77	N/mm ²		(雑壁No.	49)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	1505	926	1.895							
116	9	雑壁	0	----	308.0	105	34	34	1.50	<雑壁 τ _u >	0.25	N/mm ²		(雑壁No.	50)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	105	133	3.919							
113	7	雑壁	0	----	308.0	2704	878	878	1.50	<雑壁 τ _u >	1.01	N/mm ²		(雑壁No.	51)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	2704	1270	1.447							
112	7	雑壁	0	----	308.0	4266	1385	1385	1.28	<雑壁 τ _u >	1.26	N/mm ²		(雑壁No.	52)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	4266	1618	1.168							
112	9	雑壁	0	----	308.0	1101	358	358	1.50	<雑壁 τ _u >	0.67	N/mm ²		(雑壁No.	53)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	1101	780	2.181							
116	5	雑壁	0	----	308.0	172	56	56	1.50	<雑壁 τ _u >	0.31	N/mm ²		(雑壁No.	55)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	172	187	3.349							
116	5	雑壁	0	----	308.0	174	56	56	1.50	<雑壁 τ _u >	0.26	N/mm ²		(雑壁No.	56)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	174	209	3.706							
119	2	雑壁	0	----	308.0	1160	377	377	1.50	<雑壁 τ _u >	0.58	N/mm ²		(雑壁No.	57)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	1160	819	2.175							
122	1	雑壁	0	----	308.0	17615	5719	3936	1.00	<雑壁 τ _u >	1.48	N/mm ²		(雑壁No.	73)
		せん断壁 (フレーム面内)	----	----	----	17615	3936	0.688							
112	4	雑壁	0	----	308.0	777	252	252	1.50	<雑壁 τ _u >	0.49	N/mm ²		(雑壁No.	83)
		曲げ壁 (フレーム面内)	----	----	----	777	675	2.676							

【RC鉛直部材の強度寄与係数】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

分類 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱、せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱、曲げ壁、せん断壁、せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

Q_{Su}/Q_{Mu} : せん断終局強度/曲げ終局強度時のせん断力
 R_{my}, R_{Su} : 柱の曲げ降伏層間変形角、せん断柱の終局時層間変形角
 α_{m1} : F 1=0.8の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m2} : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m3} : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m4} : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m5} : 1.27 ≤ F 1の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{s1} : F 1=0.8の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s2} : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s3} : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s4} : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s5} : 1.27 ≤ F 1の場合のせん断柱の強度寄与係数

F, G-No. : F指標値とそのグループ番号
 Q_u : 保有せん断力 (kN)
 F 1 : 第1グループのF指標値
 α 1 : F 1=0.8の場合の強度寄与係数 α
 α 2 : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合の強度寄与係数 α
 α 3 : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合の強度寄与係数 α
 α 4 : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合の強度寄与係数 α
 α 5 : 1.27 ≤ F 1の場合の強度寄与係数 α
 *印は、強度寄与係数を直接指定した場合を示す。 極脆性柱・せん断柱・曲げ柱それぞれで最小となるαに“<”付を出力

R 1 : 第1グループの終局強度時変形角 以下に各グループが第1グループになる場合のF 1との対応を示す。

・RC階、混合RC階

G-No.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F1	0.8	1.0	1.1	1.2	1.27	1.4	1.5	1.75	2.0	2.25	2.6	3.0	3.2
R1	1/500	1/250	1/200	1/167	1/150	1/135	1/125	1/100	1/82	1/66	1/50	1/35	1/30

< 3階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Q _{Su} /Q _{Mu}	Q _u	R _{my}	R _{Su}	α 1	α s1	α 2	α s2	α 3	α s3	α 4	α s4	α 5	α s5
										α m1		α m2		α m3		α m4		α m5	
102	3		曲げ柱	2.60	(11)	112	1/150	1/150	<0.510>	<0.720>	<0.825>	<0.929>	<1.000>						
	4		曲げ柱	2.60	(11)	106	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							
	5		曲げ柱	2.60	(11)	114	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							
	6		曲げ柱	2.60	(11)	106	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							
	7		曲げ柱	2.60	(11)	112	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							
103	1		曲げ柱	1.91	(8)	362	1/150	<0.510>	<0.720>	<0.825>	<0.929>	<1.000>							
	9		曲げ柱	1.89	(8)	363	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							
104	1		曲げ柱	2.60	(11)	294	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							
	3		曲げ柱型付壁	1.29	(5)	531	---	0.650	1.000	1.000	1.000	1.000							
	4	7	せん断壁	1.00	(2)	3956	---	0.650	1.000										
	9		曲げ柱	2.60	(11)	289	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							
105	1		曲げ柱	2.60	(11)	308	1/150	0.510	0.720	0.825	0.929	1.000							

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Q _{Su} /Q _{Mu}	Q _u /Q _{Mu}	R _{my} /R _{su}	α ₁ α _{m1}	α _{s1}	α ₂ α _{m2}	α _{s2}	α ₃ α _{m3}	α _{s3}	α ₄ α _{m4}	α _{s4}	α ₅ α _{m5}	α _{s5}
		3 曲げ柱	1.54	(7)	252	1/185	0.559			0.817		0.947		1.000		<1.000 >	
		4 曲げ柱	2.23	(9)	216	1/185	<0.559 >			<0.817 >		<0.947 >		<1.000 >		<1.000 >	
		5 曲げ柱	2.05	(9)	226	1/185	0.559			0.817		0.947		1.000		1.000	
		6 曲げ柱	2.23	(9)	215	1/185	0.559			0.817		0.947		1.000		1.000	
		7 曲げ柱	1.53	(7)	252	1/185	0.559			0.817		0.947		1.000		1.000	
		9 曲げ柱	2.60	(11)	307	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
106	1	曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
107	1	曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	2.32	(10)	217	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	7	曲げ柱	2.31	(10)	217	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
108	1	曲げ柱	2.56	(10)	316	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
109	1	曲げ柱	2.60	(11)	305	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	せん断柱	1.00	(2)	346	1/221	0.749			1.000							
	4	6 せん断壁	1.00	(2)	0.815 3947	1/250	0.610 0.650	0.749		0.920 1.000	1.000						
	7	極脆性柱	0.80	(1)	560	---	<1.000 >										
	9	曲げ柱	2.60	(11)	0.511 304	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
110	1	曲げ柱	1.65	(7)	369	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		1.000	
	9	曲げ柱	2.53	(10)	319	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
111	1	曲げ柱	1.71	(7)	366	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	せん断柱	1.21	(4)	301	1/150	<0.541 >			<0.763 >		<0.874 >		<0.984 >			
	4	せん断柱	1.19	(3)	0.943 314 0.925	1/163 1/150 1/167	0.510 <0.551 > 0.510	0.541		0.720 <0.778 > 0.720	0.763	0.825 <0.892 > 0.825	0.874	0.929 0.984			

< 3階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	1318	---	0.650		1.000							
	9		曲げ柱	2.60	(11)	312	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
112	1		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
113	1		曲げ柱	2.60	(11)	311	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		せん断柱	1.06	(2)	309	1/185	<0.624 >		<0.913 >							
	4		せん断柱型付壁	1.00	(2)	0.895 1241	1/217	0.559	0.624	0.817	0.913						
	6		曲げ柱型付壁	1.50	(7)	712	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	7		せん断柱	1.05	(2)	314	1/185	0.633		0.926							
	9		曲げ柱	2.60	(11)	0.882 305	1/222 1/150	0.510	0.633	0.817	0.926	0.825		0.929		1.000	
114	1		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
115	1		曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		曲げ柱	2.33	(10)	216	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7		曲げ柱	2.34	(10)	215	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
116	1		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
117	1		曲げ柱	2.60	(11)	307	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		曲げ柱	1.53	(7)	252	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	4		曲げ柱	2.22	(9)	216	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	5		曲げ柱	2.05	(9)	226	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	6		曲げ柱	2.22	(9)	216	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	7		曲げ柱	1.52	(7)	253	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	

< 3階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
	9		曲げ柱	2.60	(11)	307	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
118	1		曲げ柱	2.60	(11)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		せん断柱型付壁	1.00	(2)	499	---	0.650		1.000							
	4	7	せん断壁	1.00	(2)	3710	---	0.650		1.000							
	9		曲げ柱	2.60	(11)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
119	1		曲げ柱	1.98	(8)	358	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	1.99	(8)	358	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
120	3		曲げ柱	2.60	(11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4		曲げ柱	2.60	(11)	105	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5		曲げ柱	2.60	(11)	112	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6		曲げ柱	2.60	(11)	105	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7		曲げ柱	2.60	(11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
108	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	563		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
110	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	341		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
110	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	671		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	334		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	9	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	30		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	27		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	23		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
113	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	568		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	341		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	83		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	149		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	59		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	341		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	7		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	15		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
103	1	曲げ柱	2.35	(10)	298	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	3	4 せん断壁	1.00	(2)	2928	---	0.650		1.000							
	5	曲げ柱	2.60	(11)	324	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	6	7 せん断壁	1.00	(2)	2927	---	0.650		1.000							
	9	曲げ柱	2.38	(10)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
104	1	曲げ柱	2.60	(11)	233	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	228	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
105	1	曲げ柱	2.60	(11)	244	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	2.60	(11)	275	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.60	(11)	278	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.60	(11)	248	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	260	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	243	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
106	1	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
107	1	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	2.60	(11)	276	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	2.60	(11)	232	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.60	(11)	234	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	279	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
108	1	曲げ柱	2.60	(11)	255	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}} / \frac{Q_{Mu}}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
	9	曲げ柱	2.60 (11)	221	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
109	1	曲げ柱	2.60 (11)	247	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	4	せん断壁	1.00 (2)	3157	---	0.650	1.000							
	5	曲げ柱	2.60 (11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	7	せん断壁	1.00 (2)	2534	---	0.650	1.000							
	9	曲げ柱	2.60 (11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
110	1	曲げ柱	2.60 (11)	254	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60 (11)	212	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
111	1	曲げ柱	2.60 (11)	247	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	4	せん断壁	1.00 (2)	2332	---	0.650	1.000							
	5	曲げ柱	2.60 (11)	193	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	7	せん断壁	1.00 (2)	1362	---	0.650	1.000							
	9	曲げ柱	2.60 (11)	204	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
112	1	曲げ柱	2.60 (11)	202	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27 (5)	404	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
113	1	曲げ柱	2.60 (11)	207	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	1.27 (5)	451	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	1.27 (5)	454	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.30 (10)	361	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	1.27 (5)	467	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	1.27 (5)	454	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27 (5)	396	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
114	1	曲げ柱	2.60 (11)	211	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27 (5)	404	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{Q_u}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
115	1	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	1.27	(5)	439	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	2.57	(10)	336	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.12	(9)	376	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	6	曲げ柱	2.55	(10)	338	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	1.66	(7)	412	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	397	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
116	1	曲げ柱	2.60	(11)	203	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	408	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
117	1	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	1.43	(6)	428	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	4	曲げ柱	2.13	(9)	375	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	1.40	(6)	429	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.03	(9)	384	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	1.55	(7)	420	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	398	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
118	1	曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	383	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
119	1	せん断柱	1.21	(4)	456	1/150	<0.543 >			<0.767 >		<0.878 >		<0.989 >			
	3	曲げ柱	1.27	(5)	0.939 519	1/164 1/150	0.510	0.543		0.720	0.767	0.825	0.878	0.929	0.989		1.000
	4	曲げ柱	1.27	(5)	469	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	1.27	(5)	504	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	1.27	(5)	473	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	せん断柱型付壁	1.00	(2)	2468	---	0.650			1.000							

< 2 階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
9			せん断柱	1.21	(4)	456 0.938	1/150 1/164	0.544 0.510	0.544	0.767 0.720	0.767	0.879 0.825	0.879	0.990 0.929	0.990		
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	161		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	453		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	239		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	1	雑壁	曲げ壁	1.47	(6)	1514		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	185		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
119	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	201		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	110		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	708		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	45		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	98		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	146		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	49		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	30		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 1 階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
103	1		曲げ柱	2.35	(10)	298	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	3063	---	0.650		1.000							
	5		曲げ柱	2.60	(11)	324	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	3047	---	0.650		1.000							
	9		曲げ柱	2.38	(10)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
104	1		曲げ柱	2.60	(11)	233	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	228	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
105	1		曲げ柱	2.60	(11)	244	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		曲げ柱	2.60	(11)	275	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4		曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5		曲げ柱	2.60	(11)	278	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{Q_u}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha m5$	$\alpha s5$
	6	曲げ柱	2.60	(11)	248	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	7	曲げ柱	2.60	(11)	260	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	9	曲げ柱	2.60	(11)	243	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
106	1	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	9	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
107	1	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	3	曲げ柱	2.60	(11)	276	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	4	曲げ柱	2.60	(11)	232	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	5	曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	6	曲げ柱	2.60	(11)	234	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	7	曲げ柱	2.60	(11)	279	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	9	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
108	1	曲げ柱	2.60	(11)	255	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	9	曲げ柱	2.60	(11)	221	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
109	1	曲げ柱	2.60	(11)	247	1/150	0.510			0.720			0.825			0.929			1.000		
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	2459	---	0.650		1.000											
	5		曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720			0.825			0.929			1.000		
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	2616	---	0.650		1.000											
	9		曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720			0.825			0.929			1.000		
110	1		曲げ柱	2.60	(11)	254	1/150	0.510		0.720			0.825			0.929			1.000		
	9		曲げ柱	2.60	(11)	212	1/150	0.510		0.720			0.825			0.929			1.000		
111	1		曲げ柱	2.60	(11)	247	1/150	0.510		0.720			0.825			0.929			1.000		
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	2394	---	0.650		1.000											
	5		曲げ柱	2.60	(11)	193	1/150	0.510		0.720			0.825			0.929			1.000		

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
112	6	7	せん断壁	1.00 (2)	2152	---	0.650		1.000							
	9		曲げ柱	2.60 (11)	204	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	1		曲げ柱	2.60 (11)	202	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2		曲げ柱	2.60 (11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		せん断柱型付壁	1.00 (2)	491	---	0.650		1.000							
	4		曲げ柱	1.93 (8)	103	1/179	0.551		0.801		0.927		1.000		<1.000 >	
113	5	6	せん断壁	1.00 (2)	1755	---	0.650		1.000							
	7		曲げ柱型付壁	1.50 (7)	188	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	9		せん断柱	1.07 (2)	510	1/174	0.623		0.902							
	1		曲げ柱	2.60 (11)	207	1/150	0.510	0.623	0.720	0.902		0.825		0.929		1.000
	2		曲げ柱	2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		せん断柱	1.15 (3)	572	1/150	0.578		0.816		0.935					
	4		せん断柱	1.16 (3)	570	1/150	0.575	0.578	0.812	0.816	0.825	0.935				
	5		曲げ柱	1.27 (5)	526	1/179	0.510	0.575	0.720	0.812	0.825	0.931		0.825	0.931	
	6		せん断柱	1.14 (3)	576	1/150	0.583		0.824		0.944					
	7		せん断柱	1.14 (3)	578	1/150	0.586	0.583	0.828	0.824	0.825	0.944				
	9		せん断柱	1.06 (2)	513	1/174	0.631	0.586	0.720	0.828	0.825	0.948				
114	10		曲げ柱	2.06 (9)	152	1/150	0.544	0.631	0.788	0.913						
	11		曲げ柱	1.75 (8)	165	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	1		曲げ柱	2.60 (11)	211	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2		曲げ柱	2.60 (11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	7	せん断壁	1.00 (2)	5845	---	0.650		1.000							
	9		せん断柱	1.05 (2)	516	1/174	0.638		0.924							
	10		曲げ柱	2.47 (10)	134	1/150	0.510	0.638	0.720	0.924	0.825		0.929		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
		11 曲げ柱	2.47	(10)	134	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
115	1	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2	曲げ柱	2.60	(11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	せん断柱	1.18	(3)	571	1/150	<0.558 >		<0.788 >		<0.903 >					
	4	曲げ柱	2.60	(11)	302	1/150	0.510	0.558	0.720	0.788	0.825	0.903	0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.41	(10)	341	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.60	(11)	303	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	せん断柱	1.21	(4)	562	1/150	<0.544 >		<0.768 >		<0.880 >		<0.991 >			
	9	せん断柱	1.06	(2)	511	1/164	0.510	0.544	0.720	0.768	0.825	0.880	0.929	0.991		
	10	曲げ柱	2.31	(10)	141	1/150	0.510	0.627	0.720	0.908	0.825		0.929		1.000	
	11	曲げ柱	2.13	(9)	149	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
116	1	曲げ柱	2.60	(11)	203	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2	曲げ柱	2.60	(11)	68	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	極脆性柱	0.80	(1)	208	---	<1.000 >									
	4	5 せん断壁	1.00	(2)	2420	---	0.650		1.000							
	6	曲げ柱	2.60	(11)	49	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	せん断柱	1.04	(2)	520	1/174	0.648		0.938							
	10	曲げ柱	2.34	(10)	140	1/150	0.510	0.544	0.720	0.938	0.825		0.929		1.000	
	11	曲げ柱	2.22	(9)	145	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
117	1	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2	曲げ柱	2.60	(11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	7 せん断壁	1.00	(2)	15164	---	0.650		1.000							
	9	せん断柱	1.06	(2)	511	1/174	0.626		0.907							
					0.869	1/214	0.544	0.626	0.788	0.907						

< 1階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu	Rmy	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
						QSu/QMu	Rsu	$\alpha m1$		$\alpha m2$		$\alpha m3$		$\alpha m4$		$\alpha m5$	
	10		曲げ柱	2.33	(10)	140	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	11		曲げ柱	2.19	(9)	146	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
118	1		曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2		曲げ柱	2.60	(11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		せん断柱	1.07	(2)	508	1/174	<0.617 >		<0.894 >							
	10		曲げ柱	2.34	(10)	0.882 140	1/209 1/150	0.544 0.510	0.617	0.788 0.720	0.894	0.825		0.929		1.000	
	11		曲げ柱	2.20	(9)	146	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
119	1		せん断柱	1.01	(2)	530	1/174	0.672		0.974							
	2		曲げ柱	2.60	(11)	0.810 79	1/239 1/150	0.544 0.510	0.672	0.788 0.720	0.974	0.825		0.929		1.000	
	3		せん断柱	1.12	(3)	640	1/150	0.600		0.847		0.970					
	7	9	せん断壁	1.00	(2)	0.850 3683	1/190	0.510	0.600	0.720	0.847	0.825	0.970				
	10		曲げ柱	2.25	(10)	144	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	11		曲げ柱	2.20	(9)	146	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
121	2		曲げ柱型付壁	1.50	(7)	199	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	8		曲げ柱	1.88	(8)	160	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.21	(9)	145	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	10		曲げ柱	2.17	(9)	147	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	11		曲げ柱	2.30	(10)	142	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
122	8	10	せん断壁	1.00	(2)	6482	---	0.650		1.000							
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	177	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
113	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	225	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
114	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	878	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	878	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	327	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	327	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	349	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	349	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 1 階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	121		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	87		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	4	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	32		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	4	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	18		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	170		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	91		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	85		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	33		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	349		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	5	雑壁	曲げ壁	1.10	(3)	2258		0.650		1.000		1.000					
111	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	704		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
114	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	187		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	41		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	489		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	9	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	34		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
113	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	878		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	7	雑壁	曲げ壁	1.28	(5)	1385		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	9	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	358		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	56		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	56		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
119	2	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	377		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
122	1	雑壁	せん断壁	1.00	(2)	3936		0.650		1.000							
112	4	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	252		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

【鉛直部材の諸元：（伏図）】 Y方向 正加力時 2次診断

..... : X方向の壁 ---- : Y方向の壁
上段：保有せん断力 下段：F指標,破壊形式
鉛直部材の分類 S：せん断柱 X：極脆性柱 □：その他

破壊形式

CB：曲げ柱 CS：せん断柱 CSS：極脆性柱 CWB：曲げ袖壁付柱 CWS：せん断袖壁付柱 CWSS：極脆性袖壁付柱
WCB：曲げ柱型付壁 WCS：せん断柱型付壁
WB：曲げ壁 WS：せん断壁

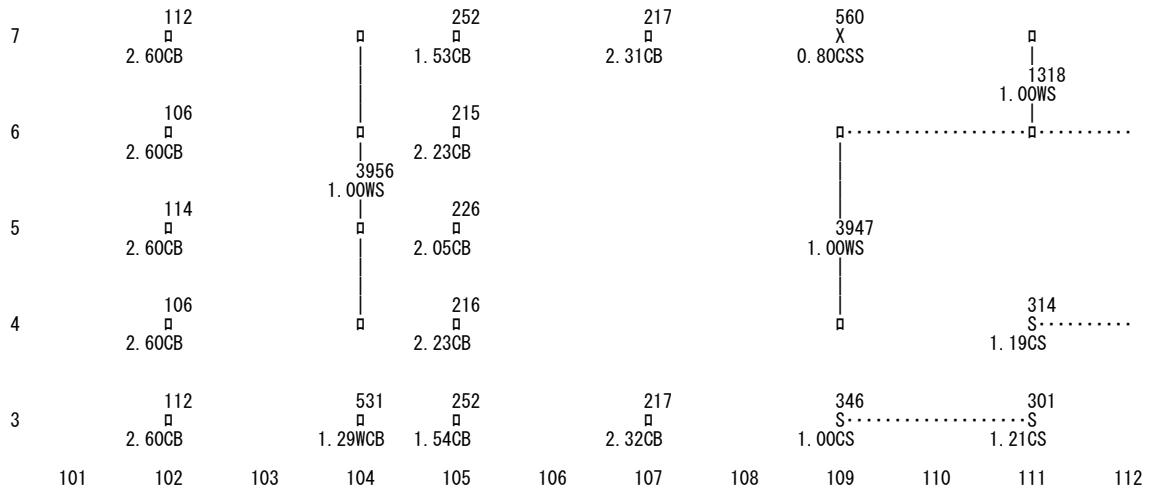
< 3階 > RC

11

10

9
 363 □ 289 □ 307 □ 309 □ 306 □ 309 □ 304 □ 319 □ 312 □ 309 □
 1.89CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.53CB 2.60CB 2.60CB

8



11

10

9 309 305 309 306 309 307 295 358
 □ □ □ □ □ □ □ □
 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 2.60CB 1.99CB

8

7 314 215 253 111
 S □ □ □ □ □
 1.05CS 2.34CB 1.52CB 2.60CB

6 712 216 105
 □ □ □ □ □
 1.50WCB 2.22CB 2.60CB

5 226 3710 112
 □ | □ □ □
 2.05CB 1.00WS 2.60CB

4 1241 216 105
 □ □ □ □ □
 1.00WCS 2.22CB 2.60CB

3 309 216 252 499 111
 S □ □ □ □ □ □ □
 1.06CS 2.33CB 1.53CB 1.00WCS 2.60CB

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

3

.....

2

1

	362	294	308	309	306	316	305	369	366	309
	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	1.91CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.60CB	2.56CB	2.60CB	1.65CB	1.71CB	2.60CB

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

3

2

1	309 □ 2.60CB	311 □ 2.60CB	309 □ 2.60CB	306 □ 2.60CB	309 □ 2.60CB	307 □ 2.60CB	295 □ 2.60CB	358 □ 1.98CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

< 2 階 > RC

11

10

9		295 □ 2. 38CB	228 □ 2. 60CB	243 □ 2. 60CB	246 □ 2. 60CB	242 □ 2. 60CB	221 □ 2. 60CB	197 □ 2. 60CB	212 □ 2. 60CB	204 □ 2. 60CB	404 □ 1. 27CB
---	--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

8

7		□ | 2927 1. 00WS | □	260 □ 2. 60CB	279 □ 2. 60CB	□ | 2534 1. 00WS | □	□ | 1362 1. 00WS | □
6			248 □ 2. 60CB	234 □ 2. 60CB	□	□

5		324 □ 2. 60CB	278 □ 2. 60CB	252 □ 2. 60CB	246 □ 2. 60CB	193 □ 2. 60CB
---	--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

4		□ | 2928 1. 00WS | □	252 □ 2. 60CB	232 □ 2. 60CB	□ | 3157 1. 00WS | □	□ | 2332 1. 00WS | □
3			275 □ 2. 60CB	276 □ 2. 60CB		

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

11

10

9	404 □ 1.27CB	396 □ 1.27CB	404 □ 1.27CB	397 □ 1.27CB	408 □ 1.27CB	398 □ 1.27CB	383 □ 1.27CB	456 S 1.21CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

8

7	454 □ 1.27CB	412 □ 1.66CB	420 □ 1.55CB	2468 □ 1.00WCS
---	--------------------	--------------------	--------------------	----------------------

6	467 □ 1.27CB	338 □ 2.55CB	384 □ 2.03CB	473 □ 1.27CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

5	361 □ 2.30CB	376 □ 2.12CB	429 □ 1.40CB	504 □ 1.27CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

4	454 □ 1.27CB	336 □ 2.57CB	375 □ 2.13CB	469 □ 1.27CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

3	451 □ 1.27CB	439 □ 1.27CB	428 □ 1.43CB	519 □ 1.27CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

3

2

1	298 □ 2.35CB	233 □ 2.60CB	244 □ 2.60CB	246 □ 2.60CB	242 □ 2.60CB	255 □ 2.60CB	247 □ 2.60CB	254 □ 2.60CB	247 □ 2.60CB	202 □ 2.60CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

3

2

1	202 □ 2.60CB	207 □ 2.60CB	211 □ 2.60CB	202 □ 2.60CB	203 □ 2.60CB	198 □ 2.60CB	190 □ 2.60CB	456 S 1.21CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

< 1階 > RC

11

10

9		295 □ 2.38CB	228 □ 2.60CB	243 □ 2.60CB	246 □ 2.60CB	242 □ 2.60CB	221 □ 2.60CB	197 □ 2.60CB	212 □ 2.60CB	204 □ 2.60CB	510 S 1.07CS
---	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

8

7			260 □ 2.60CB		279 □ 2.60CB						188 □ 1.50WCB
---	--	--	--------------------	--	--------------------	--	--	--	--	--	---------------------

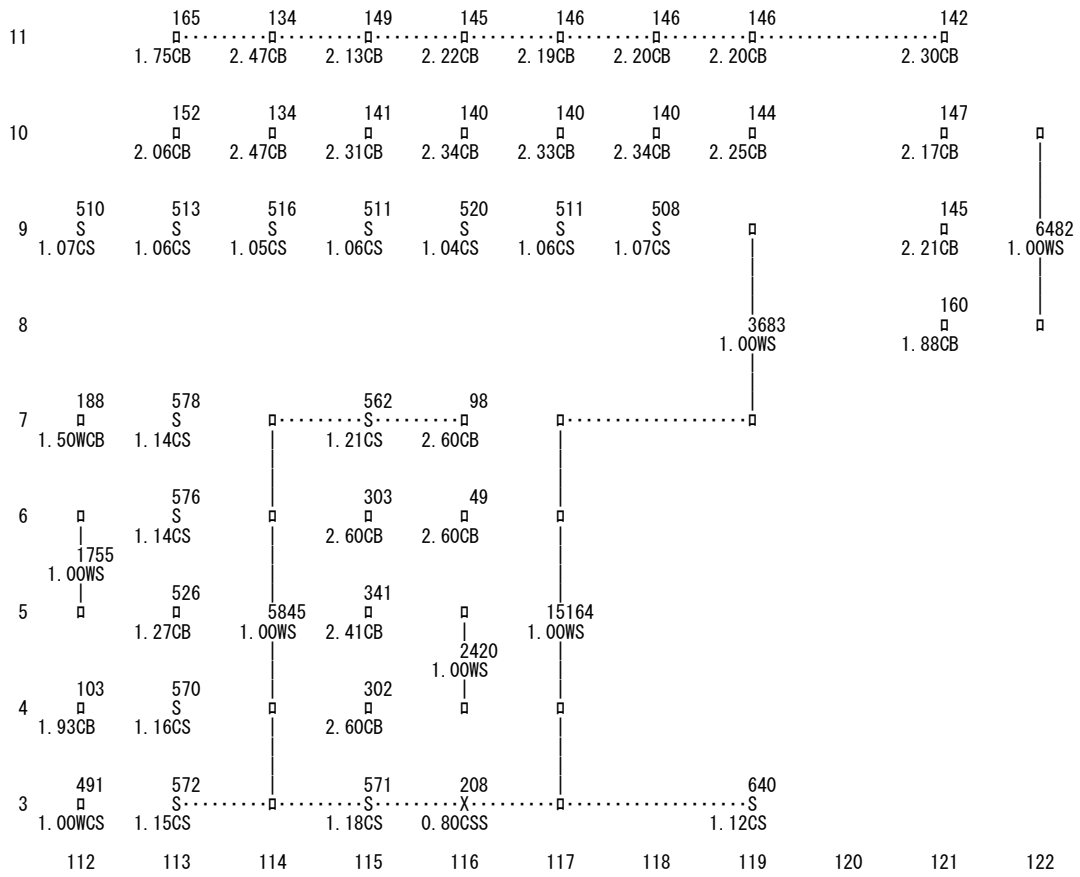
6		3047 □ 1.00WS		248 □ 2.60CB		234 □ 2.60CB		2616 □ 1.00WS		2152 □ 1.00WS	
---	--	---------------------	--	--------------------	--	--------------------	--	---------------------	--	---------------------	--

5		324 □ 2.60CB		278 □ 2.60CB		252 □ 2.60CB		246 □ 2.60CB		193 □ 2.60CB	1755 □ 1.00WS
---	--	--------------------	--	--------------------	--	--------------------	--	--------------------	--	--------------------	---------------------

4				252 □ 2.60CB		232 □ 2.60CB					103 □ 1.93CB
---	--	--	--	--------------------	--	--------------------	--	--	--	--	--------------------

3		3063 □ 1.00WS		275 □ 2.60CB		276 □ 2.60CB		2459 □ 1.00WS		2394 □ 1.00WS	491 □ 1.00WCS
---	--	---------------------	--	--------------------	--	--------------------	--	---------------------	--	---------------------	---------------------

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



3										.....
2										69 □ 2.60CB	
1		298 □ 2.35CB	233 □ 2.60CB	244 □ 2.60CB	246 □ 2.60CB	242 □ 2.60CB	255 □ 2.60CB	247 □ 2.60CB	254 □ 2.60CB	247 □ 2.60CB	202 □ 2.60CB

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

3	.....								
2	69 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	68 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	69 □ 2.60CB	79 □ 2.60CB	.....	199 □ 1.50WCB
1	202 □ 2.60CB	207 □ 2.60CB	211 □ 2.60CB	202 □ 2.60CB	203 □ 2.60CB	198 □ 2.60CB	190 □ 2.60CB	530 S 1.01CS		

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

【鉛直部材の諸元：(軸組)】 Y方向 正加力時 2次診断

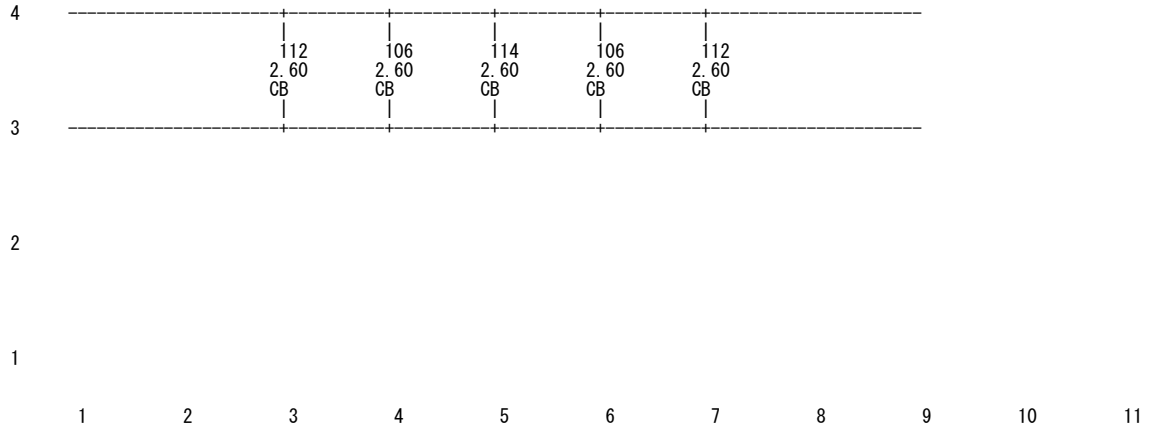
////: 壁あり

上段: 保有せん断力 中段: F指標 下段: 破壊形式

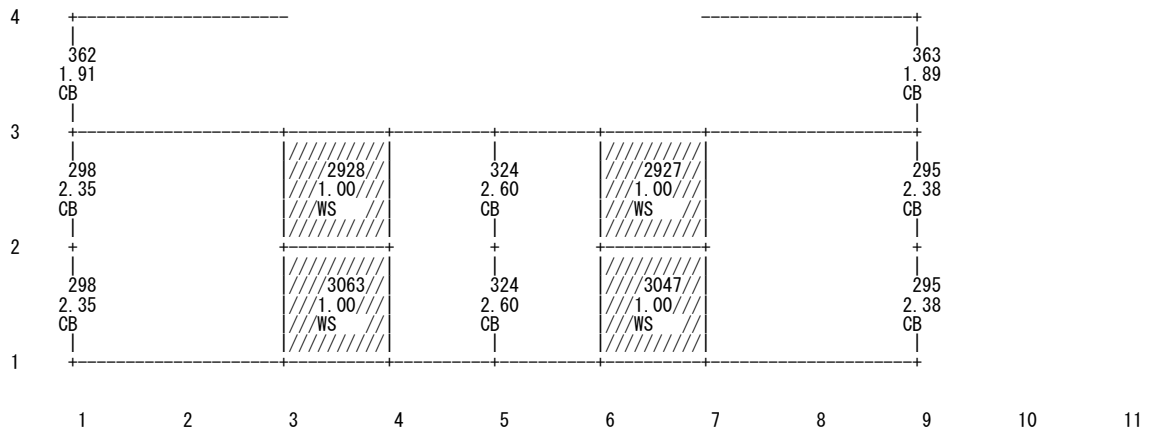
破壊形式

CB: 曲げ柱 CS: せん断柱 CSS: 極脆性柱 CWB: 曲げ袖壁付柱 CWS: せん断袖壁付柱 CWSS: 極脆性袖壁付柱
 WCB: 曲げ柱型付壁 WCS: せん断柱型付壁
 WB: 曲げ壁 WS: せん断壁

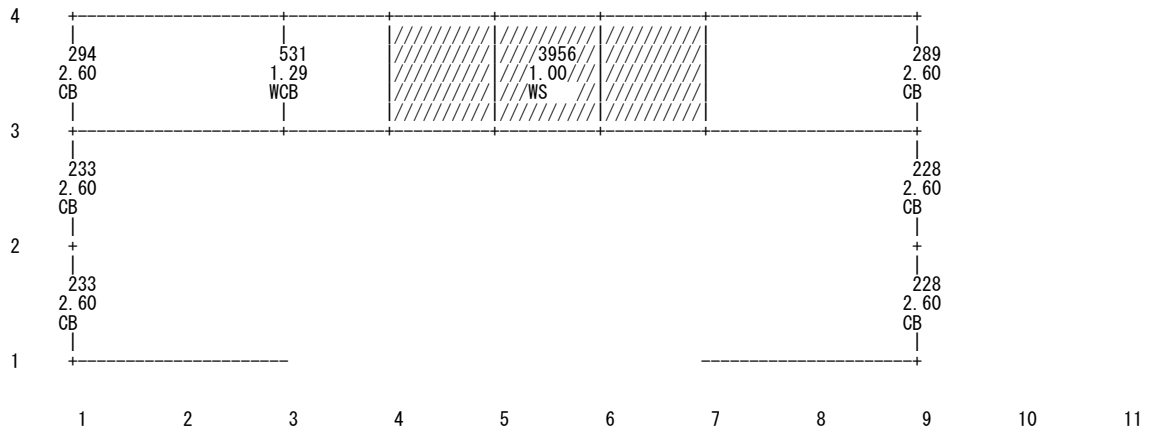
<102 フレーム>



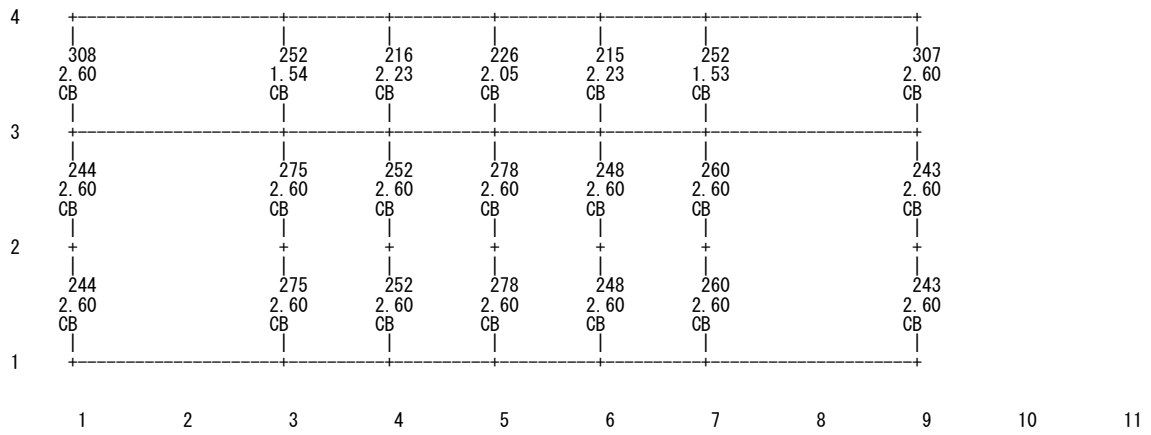
<103 フレーム>



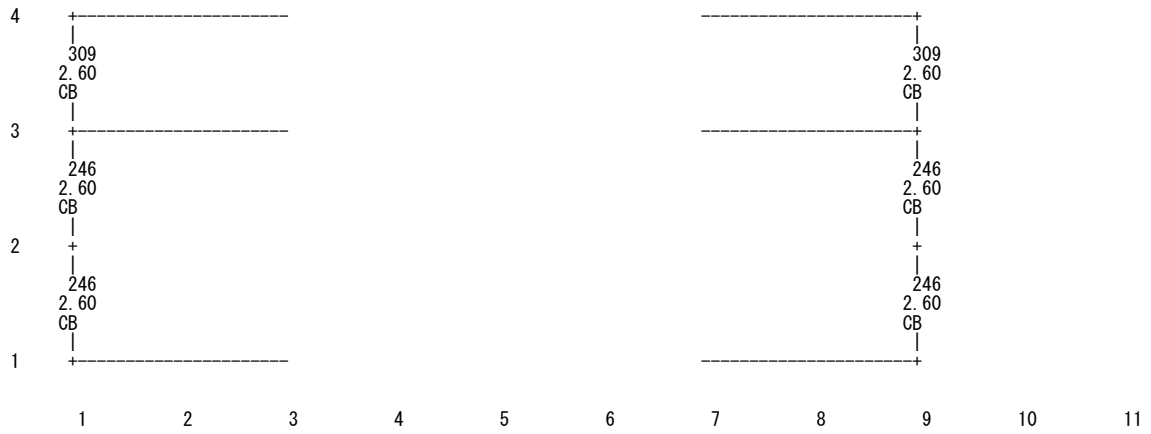
<104 フレーム>



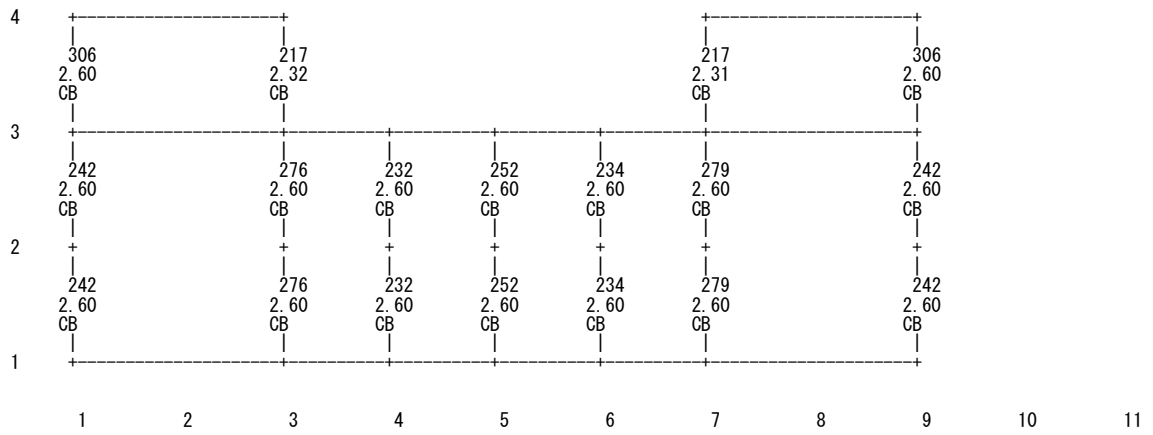
<105 フレーム>



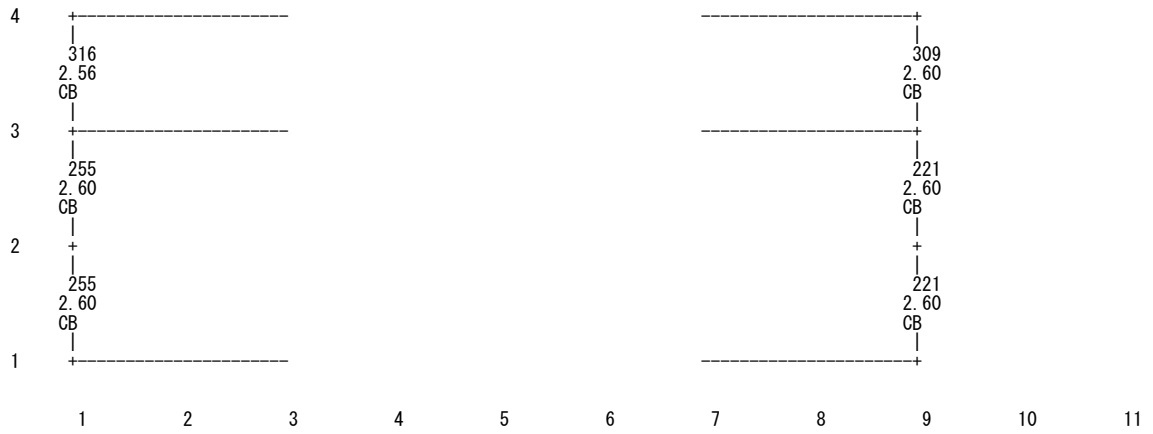
<106 フレーム>



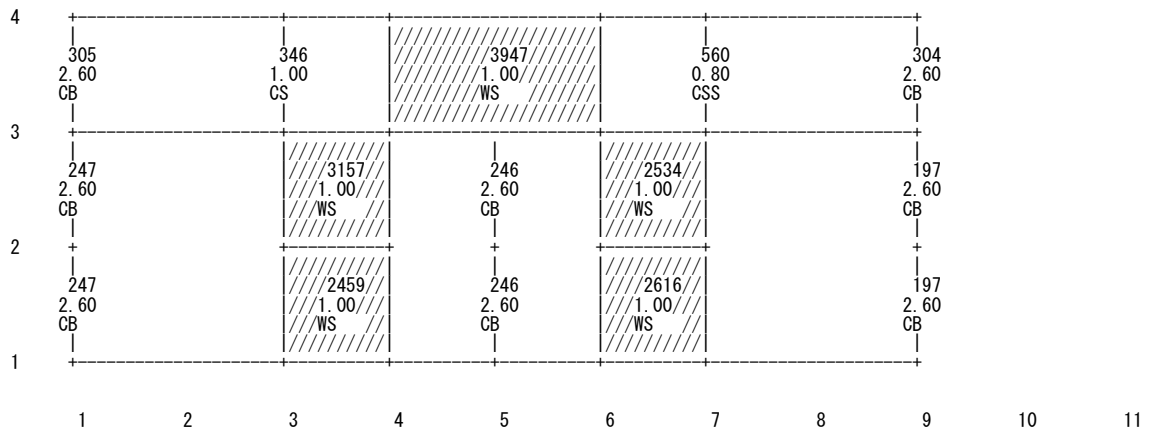
<107 フレーム>



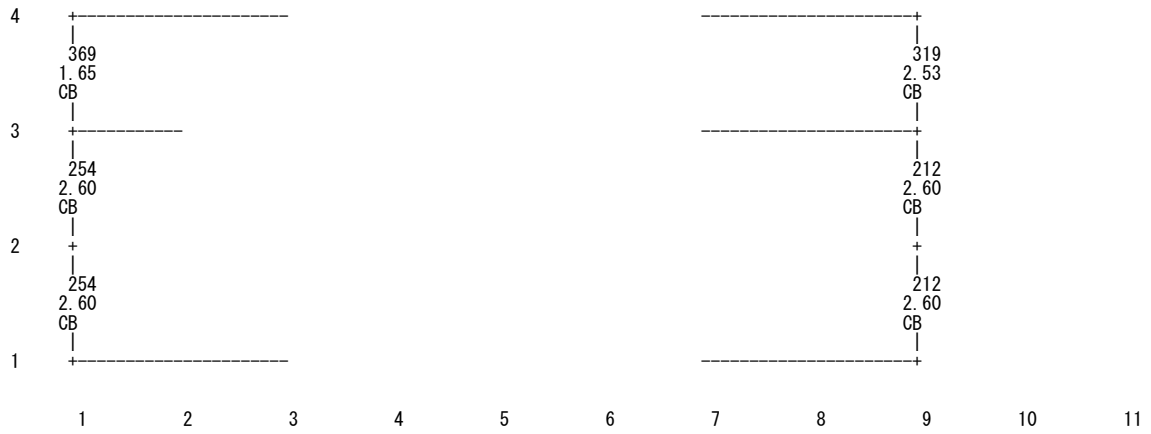
<108 フレーム>



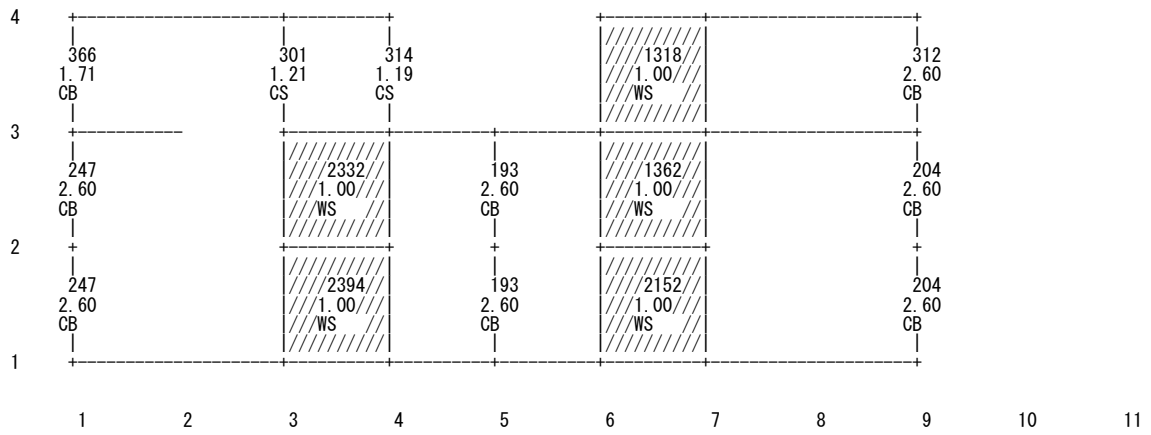
<109 フレーム>



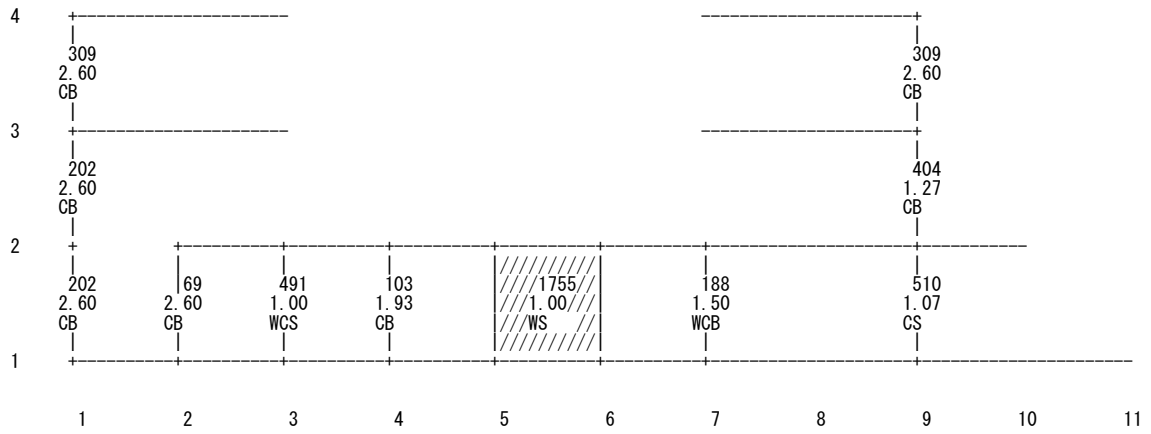
<110 フレーム>



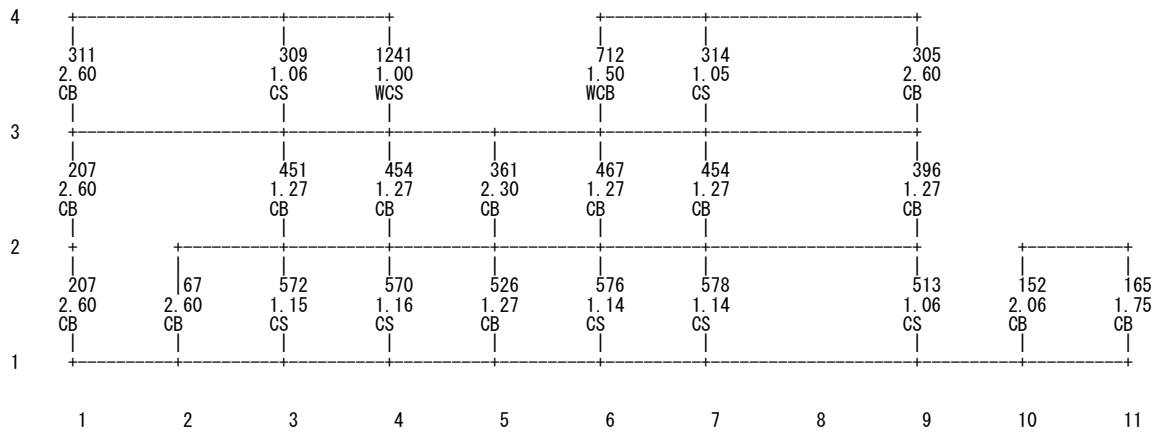
<111 フレーム>



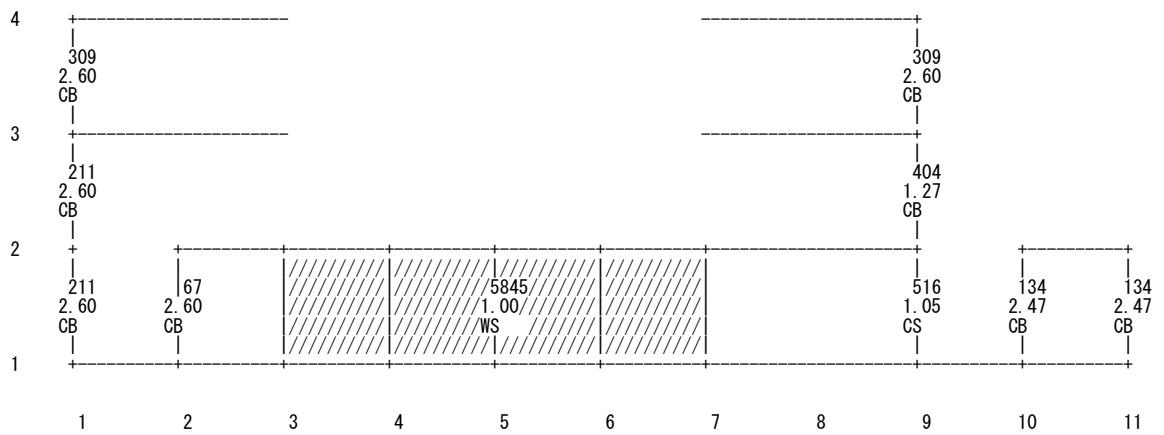
<112 フレーム>



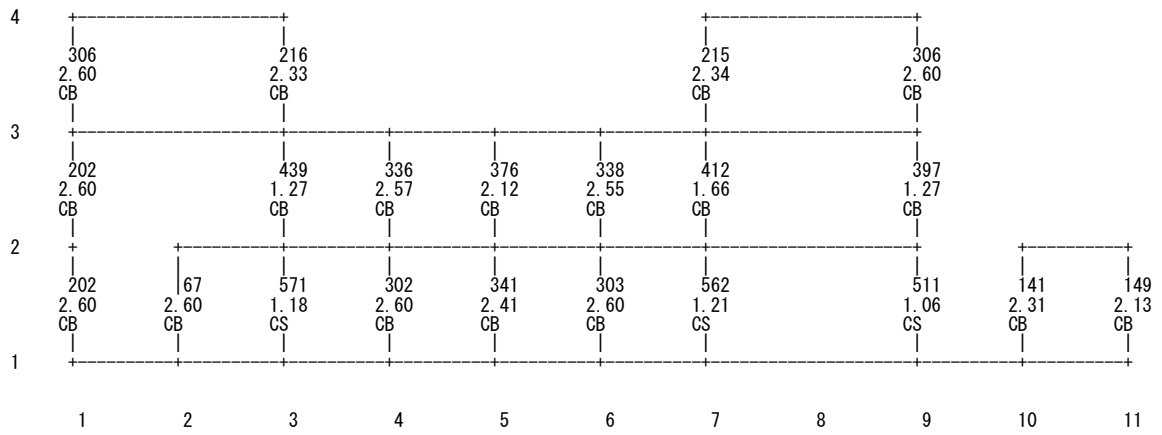
<113 フレーム>



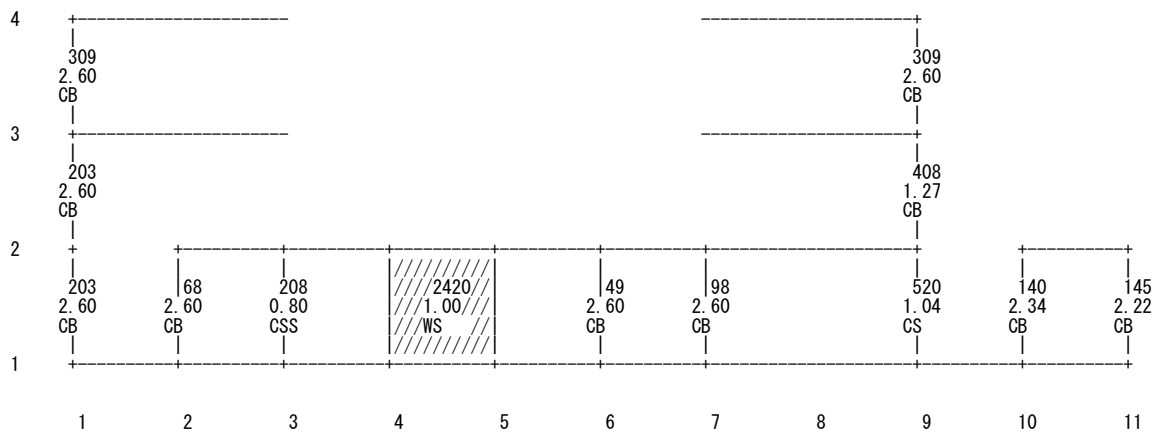
<114 フレーム>



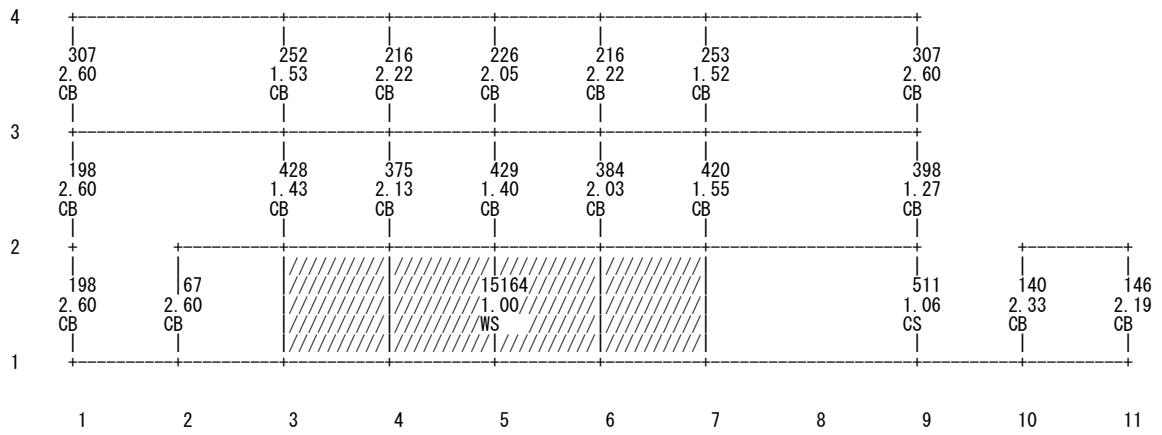
<115 フレーム>



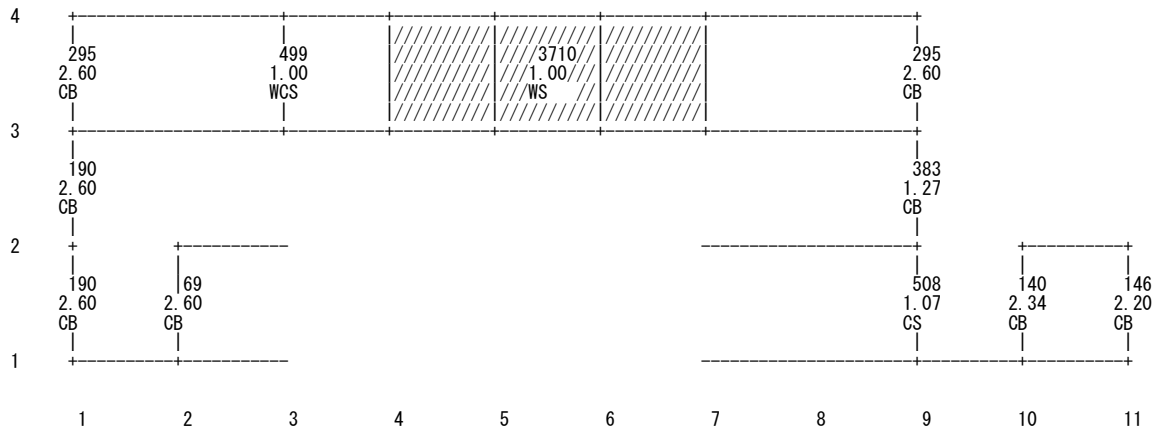
<116 フレーム>



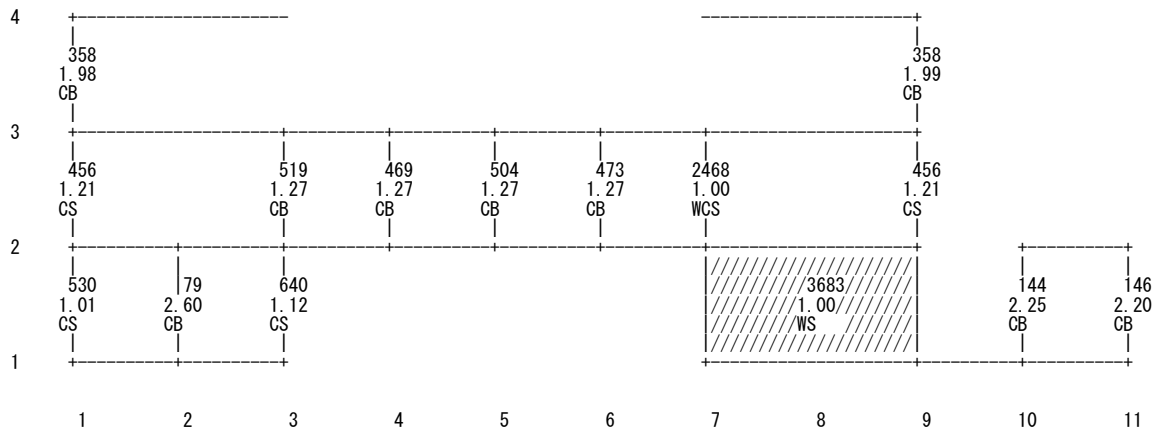
<117 フレーム>



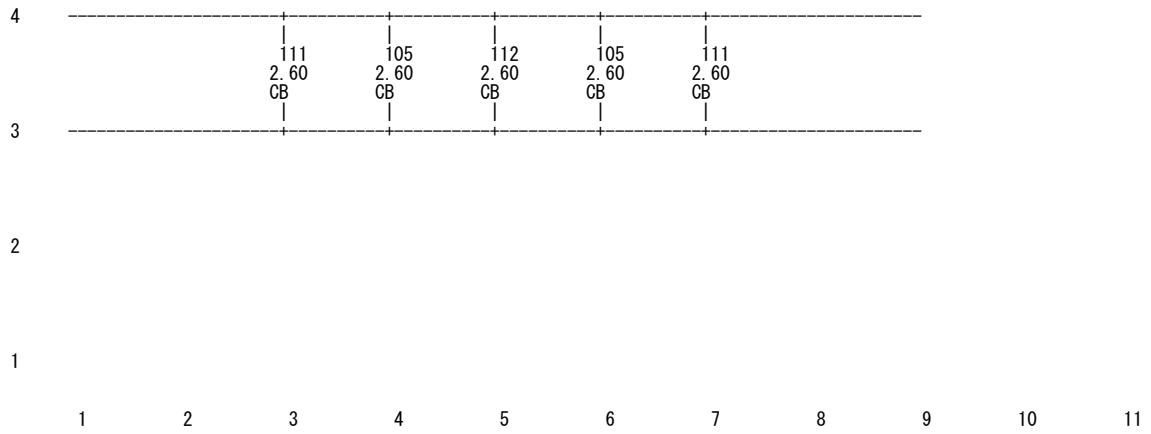
<118 フレーム>



<119 フレーム>



<120 フレーム>



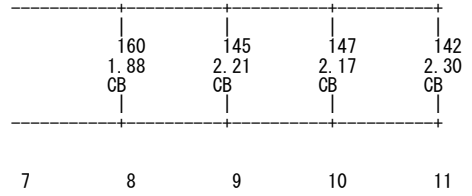
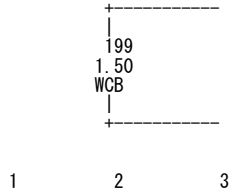
<121 フレーム>

4

3

2

1



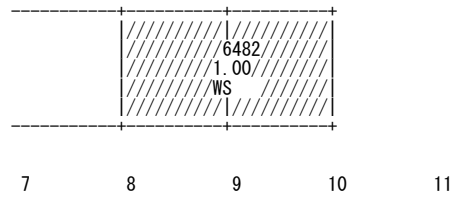
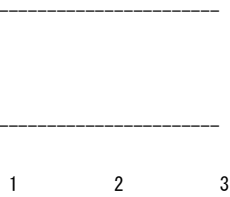
<122 フレーム>

4

3

2

1



【RC柱部材における残存軸耐力の ηr と軸力支持能力の ηR 】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

破壊形式 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱
極脆性袖壁付柱、せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱
せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

ho/D : 柱の内法寸法/柱せい
帯筋量 : 帯筋本数又は帯筋断面積、帯筋間隔 (cm², mm)
pw : X方向帯筋量とY方向帯筋量の最小値 (%)
Ac : 柱断面積 (cm²)
Fc : コンクリート圧縮強度 (N/mm²)

F, Fu : 柱のF指標値、終局限界F指標値
N : 柱軸力 (kN)
 $\eta r_i, \eta R_i$: 残存軸耐力、軸力支持能力の係数
(i= 1: Fu=1.0, 2: Fu=1.27, 3: Fu=2.0, 4: Fu=3.0)
TYPE : 極脆性柱 (1: 0.4 < pw, 2: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 3: pw < 0.2)
せん断柱 (4: 0.4 < pw, 5: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 6: pw < 0.2)
曲げ柱 (7: 0.4 < pw, 8: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 9: pw < 0.2)
※ ho/Dが2以下の柱部材で、F<1.27の曲げ柱は、極脆性柱とする。

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量		pw	Ac	TYPE	ηR_1	ηR_2	ηR_3	ηR_4		
							X	Y									
102	3	曲げ柱	2.60	317	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	4	曲げ柱	2.60	248	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	5	曲げ柱	2.60	339	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
103	6	曲げ柱	2.60	248	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	7	曲げ柱	2.60	314	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	1	曲げ柱	1.91	429	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
104	9	曲げ柱	1.89	434	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	1	曲げ柱	2.60	155	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	3	曲げ柱型付壁	1.29	243	40* 40	4.775	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	---	---	
105	9	曲げ柱	2.60	134	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	1	曲げ柱	2.60	209	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	3	曲げ柱	1.54	306	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	4	曲げ柱	2.23	111	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	5	曲げ柱	2.05	164	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	6	曲げ柱	2.23	110	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	7	曲げ柱	1.53	307	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	
	9	曲げ柱	2.60	208	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
															0.0		

< 3階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	ηR1 ηr1	ηR2 ηr2	ηR3 ηr3	ηR4 ηr4
							X	Y								
106	1	曲げ柱	2.60	214	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	213	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
107	1	曲げ柱	2.60	203	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.32	393	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.31	396	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
108	1	曲げ柱	2.56	244	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	215	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
109	1	曲げ柱	2.60	198	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.00	394	55* 55	3.473	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	7	極脆性柱	0.80	884	55* 55	1.636	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	3	0.4	---	---	---
	9	曲げ柱	2.60	194	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
110	1	曲げ柱	1.65	215	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.53	255	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
111	1	曲げ柱	1.71	203	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.21	632	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	0.4	---	---
	4	せん断柱	1.19	795	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	0.4	---	---
	9	曲げ柱	2.60	228	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
112	1	曲げ柱	2.60	215	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	213	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
113	1	曲げ柱	2.60	224	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.06	342	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	4	せん断柱型付壁	1.00	378	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	6	曲げ柱型付壁	1.50	402	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η R1 η r1	η R2 η r2	η R3 η r3	η R4 η r4
							X	Y	Y							
113	7	せん断柱	1.05	408	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	9	曲げ柱	2.60	200	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
114	1	曲げ柱	2.60	215	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	214	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
115	1	曲げ柱	2.60	203	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.33	388	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.34	381	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	203	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
116	1	曲げ柱	2.60	215	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	214	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
117	1	曲げ柱	2.60	206	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.53	307	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	4	曲げ柱	2.22	112	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	5	曲げ柱	2.05	164	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	6	曲げ柱	2.22	113	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	7	曲げ柱	1.52	312	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	2.60	207	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
118	1	曲げ柱	2.60	158	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱型付壁	1.00	237	40* 40	5.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	6	0.4	---	---	---
	9	曲げ柱	2.60	159	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
119	1	曲げ柱	1.98	411	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	1.99	410	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
120	3	曲げ柱	2.60	300	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	230	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 3 階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pW	Ac	TYPE	η_{R1}	η_{R2}	η_{R3}	η_{R4}
							X	Y				η_{r1}	η_{r2}	η_{r3}	η_{r4}	
120	5	曲げ柱	2.60	319	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	231	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	300	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
																0.0
																0.0
< 2 階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pW	Ac	TYPE	η_{R1}	η_{R2}	η_{R3}	η_{R4}
							X	Y				η_{r1}	η_{r2}	η_{r3}	η_{r4}	
103	1	曲げ柱	2.35	847	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	1193	120* 55	8.982	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.38	824	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
104	1	曲げ柱	2.60	358	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	323	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
105	1	曲げ柱	2.60	436	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	896	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	667	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	913	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	683	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	745	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	433	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
106	1	曲げ柱	2.60	456	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	455	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
107	1	曲げ柱	2.60	427	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	897	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	480	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	671	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	ηR1 ηr1	ηR2 ηr2	ηR3 ηr3	ηR4 ηr4
							X	Y	Y							
107	6	曲げ柱	2.60	500	70*70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	924	70*70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	425	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
108	1	曲げ柱	2.60	520	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	457	43*86	6.405	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
109	1	曲げ柱	2.60	394	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	610	70*70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	419	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
110	1	曲げ柱	2.60	417	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	555	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
111	1	曲げ柱	2.60	406	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	530	70*70	8.671	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	486	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
112	1	曲げ柱	2.60	467	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	459	43*86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---
113	1	曲げ柱	2.60	513	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.27	890	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	4	曲げ柱	1.27	905	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	5	曲げ柱	2.30	625	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	1.27	982	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	7	曲げ柱	1.27	904	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	9	曲げ柱	1.27	421	43*86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---
114	1	曲げ柱	2.60	546	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	457	43*86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---

< 2階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			ρ _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y				η _{r1}	η _{r2}	η _{r3}	η _{r4}	
115	1	曲げ柱	2.60	464	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.27	1075	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	0.0
	4	曲げ柱	2.57	489	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.12	709	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
	6	曲げ柱	2.55	500	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	1.66	916	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
	9	曲げ柱	1.27	426	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
116	1	曲げ柱	2.60	473	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	474	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
117	1	曲げ柱	2.60	432	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.43	1010	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	4	曲げ柱	2.13	704	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	5	曲げ柱	1.40	1018	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
	6	曲げ柱	2.03	752	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	7	曲げ柱	1.55	960	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	1.27	433	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
118	1	曲げ柱	2.60	360	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	364	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
119	1	せん断柱	1.21	830	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.4	---	0.0
	3	曲げ柱	1.27	1092	120* 55	5.436	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	4	曲げ柱	1.27	855	120* 55	5.655	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	5	曲げ柱	1.27	1130	120* 55	5.655	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	6	曲げ柱	1.27	885	120* 55	5.655	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	7	せん断柱型付壁	1.00	1087	120* 55	5.436	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	---	0.0	0.0
													---	0.0	0.0	0.0

< 2階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	η_{R1}	η_{R2}	η_{R3}	η_{R4}
							X	Y				η_{r1}	η_{r2}	η_{r3}	η_{r4}	
9		せん断柱	1.21	834	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.4	---	---
												---	0.0	0.0	0.0	
< 1階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	η_{R1}	η_{R2}	η_{R3}	η_{R4}
							X	Y				η_{r1}	η_{r2}	η_{r3}	η_{r4}	
103	1	曲げ柱	2.35	876	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	1244	120* 55	8.982	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.38	853	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
104	1	曲げ柱	2.60	387	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	352	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
105	1	曲げ柱	2.60	465	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	909	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	704	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	951	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	624	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	783	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	463	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
106	1	曲げ柱	2.60	485	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	485	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
107	1	曲げ柱	2.60	457	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	935	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	519	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	709	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	537	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	962	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h0/D	帯筋量			p w	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
108	9	曲げ柱	2.60	454	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	1	曲げ柱	2.60	549	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
109	9	曲げ柱	2.60	492	43* 86	6.405	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	1	曲げ柱	2.60	561	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
110	5	曲げ柱	2.60	648	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	454	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
111	1	曲げ柱	2.60	640	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	589	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
112	1	曲げ柱	2.60	541	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	575	70* 70	8.671	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
113	9	曲げ柱	2.60	521	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	1	曲げ柱	2.60	502	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
114	2	曲げ柱	2.60	112	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱型付壁	1.00	280	35* 35	5.457	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	---
115	4	曲げ柱	1.93	198	35* 35	5.457	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱型付壁	1.50	265	35* 35	3.714	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
116	9	せん断柱	1.07	643	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	1	曲げ柱	2.60	548	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
117	2	曲げ柱	2.60	93	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.15	1148	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
118	4	せん断柱	1.16	1124	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	5	曲げ柱	1.27	853	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
119	6	せん断柱	1.14	1197	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	7	せん断柱	1.14	1224	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

フレーム	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η R1 η r1	η R2 η r2	η R3 η r3	η R4 η r4
							X	Y	Y							
	9	せん断柱	1.06	681	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.06	148	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	11	曲げ柱	1.75	251	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
114	1	曲げ柱	2.60	581	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	85	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.05	718	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.47	14	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.47	12	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
115	1	曲げ柱	2.60	499	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	89	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.18	1307	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	4	曲げ柱	2.60	709	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.41	987	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	712	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	せん断柱	1.21	1183	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	9	せん断柱	1.06	662	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.31	65	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.13	124	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
116	1	曲げ柱	2.60	508	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	103	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	極脆性柱	0.80	232	35* 35	1.886	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	3	0.4	---	---	---
	6	曲げ柱	2.60	195	35* 35	11.486	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	327	35* 35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.04	768	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

ルーム	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y								
116	10	曲げ柱	2.34	55	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.22	95	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
117	1	曲げ柱	2.60	467	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	86	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.06	658	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.33	57	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.19	103	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
118	1	曲げ柱	2.60	395	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	115	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.07	616	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.34	54	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.20	101	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
119	1	せん断柱	1.01	899	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	2	曲げ柱	2.60	126	35* 35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.12	1535	120* 55	4.145	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	0.4	---	---
	10	曲げ柱	2.25	86	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.20	101	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
121	2	曲げ柱型付壁	1.50	533	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	8	曲げ柱	1.88	210	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	2.21	97	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	10	曲げ柱	2.17	112	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	11	曲げ柱	2.30	69	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
													---	---	---	0.0

【RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

F, Fu : 柱のF指標値, 終局限界F指標値
 N : 柱軸力 (kN)
 NR : 軸力支持能力 (kN)
 Nr : 残存軸耐力 (kN)
 *印は、軸耐力を直接指定した場合を示す。

< 3階> RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00		
102	3	2.60	317	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
	4	2.60	248	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
	5	2.60	339	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
	6	2.60	248	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
	7	2.60	314	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
103	1	1.91	429	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0		
	9	1.89	434	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0		
104	1	2.60	155	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
	3	1.29	243	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0		
	9	2.60	134	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
105	1	2.60	209	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0		
	3	1.54	306	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	
	4	2.23	111	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00		
105	5	2.05	164	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	6	2.23	110	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	7	1.53	307	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	
	9	2.60	208	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
106	1	2.60	214	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	9	2.60	213	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
107	1	2.60	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	3	2.32	393	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	
	7	2.31	396	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	
	9	2.60	202	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
108	1	2.56	244	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	9	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
109	1	2.60	198	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	3	1.00	394	NR :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	7	0.80	884	NR :	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	9	2.60	194	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
110	1	1.65	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
110	9	2.53	255	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
111	1	1.71	203	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	---	---	---	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	3	1.21	632	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	1.19	795	NR : Nr :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	9	2.60	228	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
112	1	2.60	215	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	9	2.60	213	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
113	1	2.60	224	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	3	1.06	342	NR : Nr :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	1.00	378	NR : Nr :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	6	1.50	402	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	7	1.05	408	NR : Nr :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	9	2.60	200	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
114	1	2.60	215	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	9	2.60	214	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
115	1	2.60	203	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	3	2.33	388	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00		
115	7	2.34	381	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---		
	9	2.60	203	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
116	1	2.60	215	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	9	2.60	214	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
117	1	2.60	206	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	3	1.53	307	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---	---	
	4	2.22	112	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---	---	
	5	2.05	164	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---	---	
	6	2.22	113	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---	---	
	7	1.52	312	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---	---	
	9	2.60	207	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	118	1	2.60	158	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
		3	1.00	237	NR : Nr :	1126	1126	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
9		2.60	159	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
119	1	1.98	411	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---	---	
	9	1.99	410	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---	---	
120	3	2.60	300	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0	

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
120	4	2.60	230	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	5	2.60	319	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	6	2.60	231	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
7	2.60	300	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0	

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
103	1	2.35	847	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	----	----	0
	5	2.60	1193	NR : Nr :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	3485	3485	2323	2323	----	0
	9	2.38	824	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	----	----	0
104	1	2.60	358	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	9	2.60	323	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
105	1	2.60	436	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	3	2.60	896	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	4	2.60	667	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	5	2.60	913	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	6	2.60	683	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
7	2.60	745	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0	

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
105	9	2.60	433	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
106	1	2.60	456	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	9	2.60	455	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
107	1	2.60	427	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	3	2.60	897	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	4	2.60	480	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	5	2.60	671	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	6	2.60	500	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	7	2.60	924	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	9	2.60	425	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
108	1	2.60	520	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	9	2.60	457	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
109	1	2.60	394	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	5	2.60	610	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	9	2.60	419	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
110	1	2.60	417	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	9	2.60	555	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
111	1	2.60	406	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	5	2.60	530	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	----	0
	9	2.60	486	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
112	1	2.60	467	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	9	1.27	459	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	----	0	0	0	0	0	0	0
113	1	2.60	513	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	3	1.27	890	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	4	1.27	905	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	5	2.30	625	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	----	0	0
	6	1.27	982	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	7	1.27	904	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	9	1.27	421	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	----	0	0	0	0	0	0	0
114	1	2.60	546	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	9	1.27	457	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	----	0	0	0	0	0	0	0
115	1	2.60	464	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	3	1.27	1075	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	4	2.57	489	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	----	0	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
115	5	2.12	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0	0
	6	2.55	500	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																	0	0
	7	1.66	916	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0
	9	1.27	426	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0
116	1	2.60	473	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.27	474	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0
117	1	2.60	432	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	1.43	1010	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0
	4	2.13	704	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0
	5	1.40	1018	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0
	6	2.03	752	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0
	7	1.55	960	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0
	9	1.27	433	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0
118	1	2.60	360	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.27	364	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0
119	1	1.21	830	NR :	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0
	3	1.27	1092	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
119	4	1.27	855	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	5	1.27	1130	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	6	1.27	885	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
Nr :				---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
7	1.00	1087	NR :	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	1.21	834	NR :	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
103	1	2.35	876	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	
	5	2.60	1244	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	3485	3485	2323	2323	---
9	2.38	853	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0		
104	1	2.60	387	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
9	2.60	352	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
105	1	2.60	465	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
3	2.60	909	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
4	2.60	704	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
5	2.60	951	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
6	2.60	624	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	

< 1階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
105	7	2.60	783	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	9	2.60	463	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
106	1	2.60	485	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	9	2.60	485	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
107	1	2.60	457	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	3	2.60	935	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	4	2.60	519	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	5	2.60	709	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	6	2.60	537	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	7	2.60	962	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	9	2.60	454	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	108	1	2.60	549	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
109	9	2.60	492	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	1	2.60	561	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
110	5	2.60	648	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	9	2.60	454	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
110	1	2.60	640	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
110	9	2.60	589	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
111	1	2.60	541	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	5	2.60	575	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0
	9	2.60	521	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
112	1	2.60	502	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	2	2.60	112	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	3	1.00	280	NR : Nr :	862	862	0	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0
	4	1.93	198	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	---	0	0	0	0
	7	1.50	265	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	---	0	0	0	0	0
	9	1.07	643	NR : Nr :	2603	2603	0	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0
113	1	2.60	548	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
	2	2.60	93	NR : Nr :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	0
	3	1.15	1148	NR : Nr :	3450	3450	3450	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0
	4	1.16	1124	NR : Nr :	3450	3450	3450	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0
	5	1.27	853	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	---	0	0	0	0	0	---	0
	6	1.14	1197	NR : Nr :	3450	3450	3450	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0
	7	1.14	1224	NR : Nr :	3450	3450	3450	0	0	0	0	0	0	0	0	---	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
113	9	1.06	681	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	10	2.06	148	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---	
11	1.75	251	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	---	---	---	---	---	
114	1	2.60	581	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	2	2.60	85	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	
	9	1.05	718	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	10	2.47	14	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---	
11	2.47	12	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---		
115	1	2.60	499	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
	2	2.60	89	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---	
	3	1.18	1307	NR :	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	4	2.60	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
	5	2.41	987	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	---	---	
	6	2.60	712	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	
	7	1.21	1183	NR :	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.06	662	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	10	2.31	65	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---	

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
115	11	2.13	124	NR	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
116	1	2.60	508	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	2	2.60	103	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	0.80	232	NR	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	6	2.60	195	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	7	2.60	327	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.04	768	NR	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	2.34	55	NR	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	11	2.22	95	NR	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
117	1	2.60	467	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	2	2.60	86	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.06	658	NR	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	2.33	57	NR	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	11	2.19	103	NR	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
118	1	2.60	395	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	2	2.60	115	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.07	616	NR	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
118	10	2.34	54	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	11	2.20	101	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
119	1	1.01	899	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	2.60	126	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	1.12	1535	NR :	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	2.25	86	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	11	2.20	101	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
121	2	1.50	533	NR :	862	862	862	862	862	647	647	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	8	1.88	210	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	2.21	97	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	10	2.17	112	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	11	2.30	69	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

【第2種構造要素の検討が必要な柱部材】 Y方向 正加力時 2次診断

上段：F指標，破壊形式

中段：作用軸力(N)

下段：残存軸耐力(Nr) 又は 軸力支持能力(NR)

(Nr<Nの場合は"*"を表示します)

(検討を省略する場合はNr='---'と表示します)

破壊形式

CB：曲げ柱

CWB：曲げ袖壁付柱

WCB：曲げ柱型付壁

WB：曲げ壁

CS：せん断柱

CWS：せん断袖壁付柱

WCS：せん断柱型付壁

WS：せん断壁

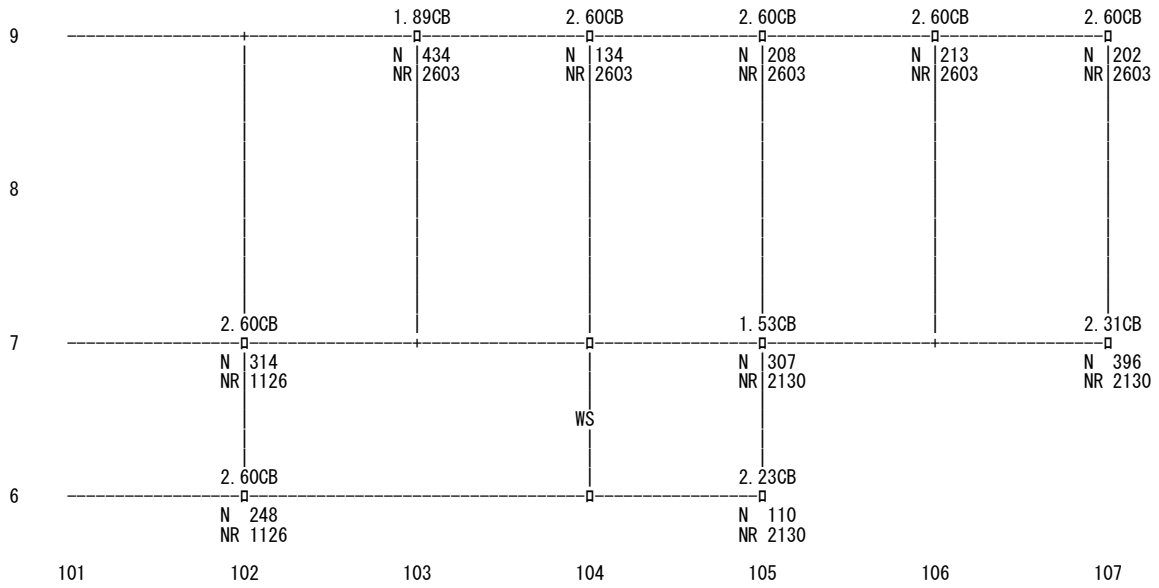
CSS：極脆性柱

CWSS：極脆性袖壁付柱

< 3 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

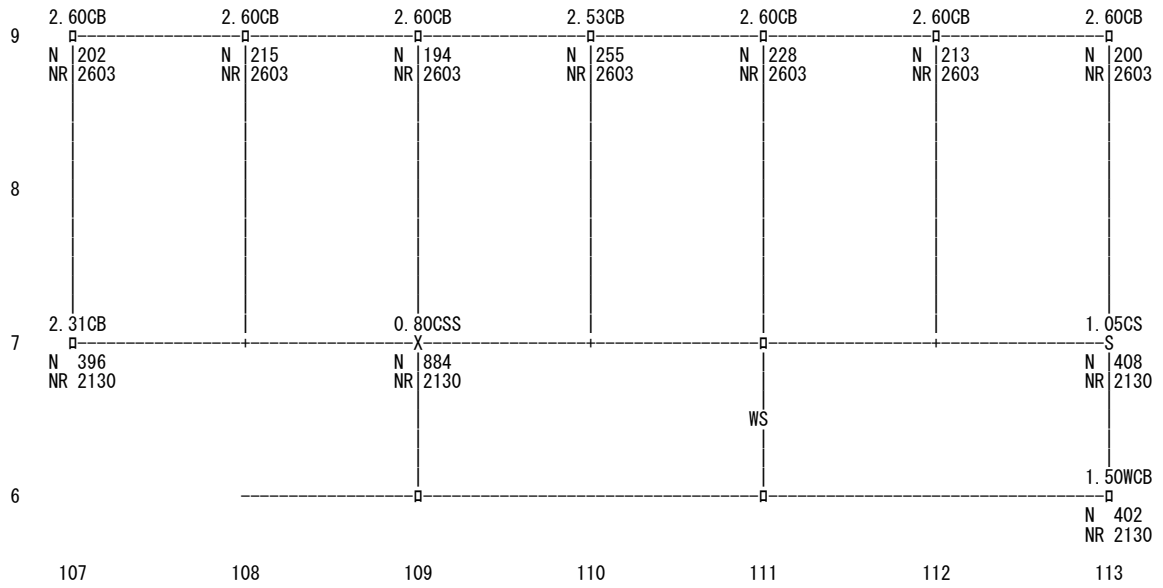
11

10



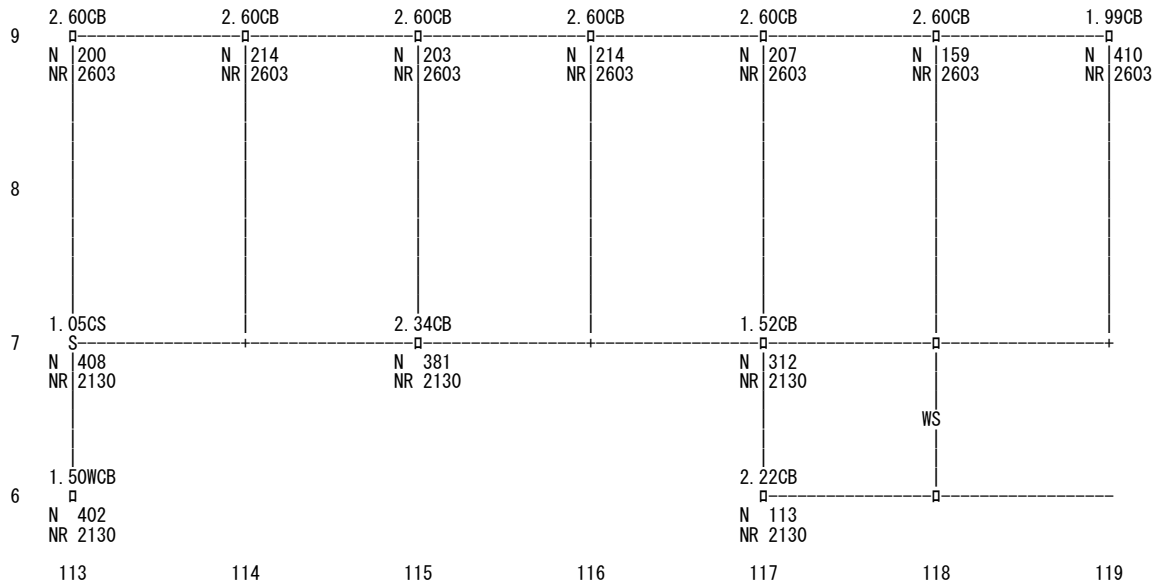
11

10



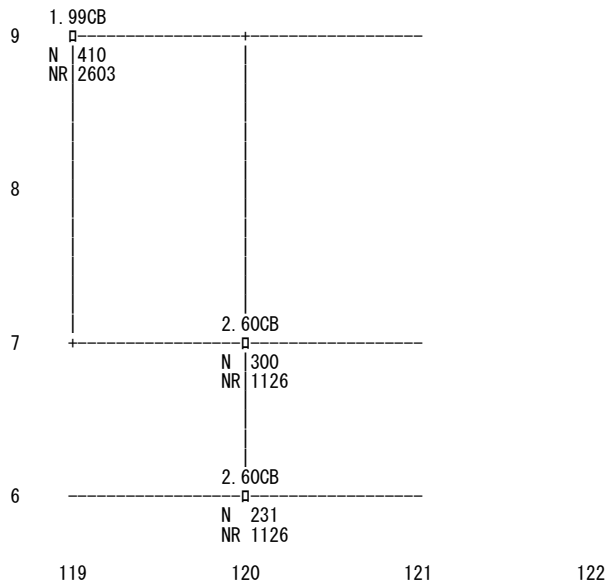
11

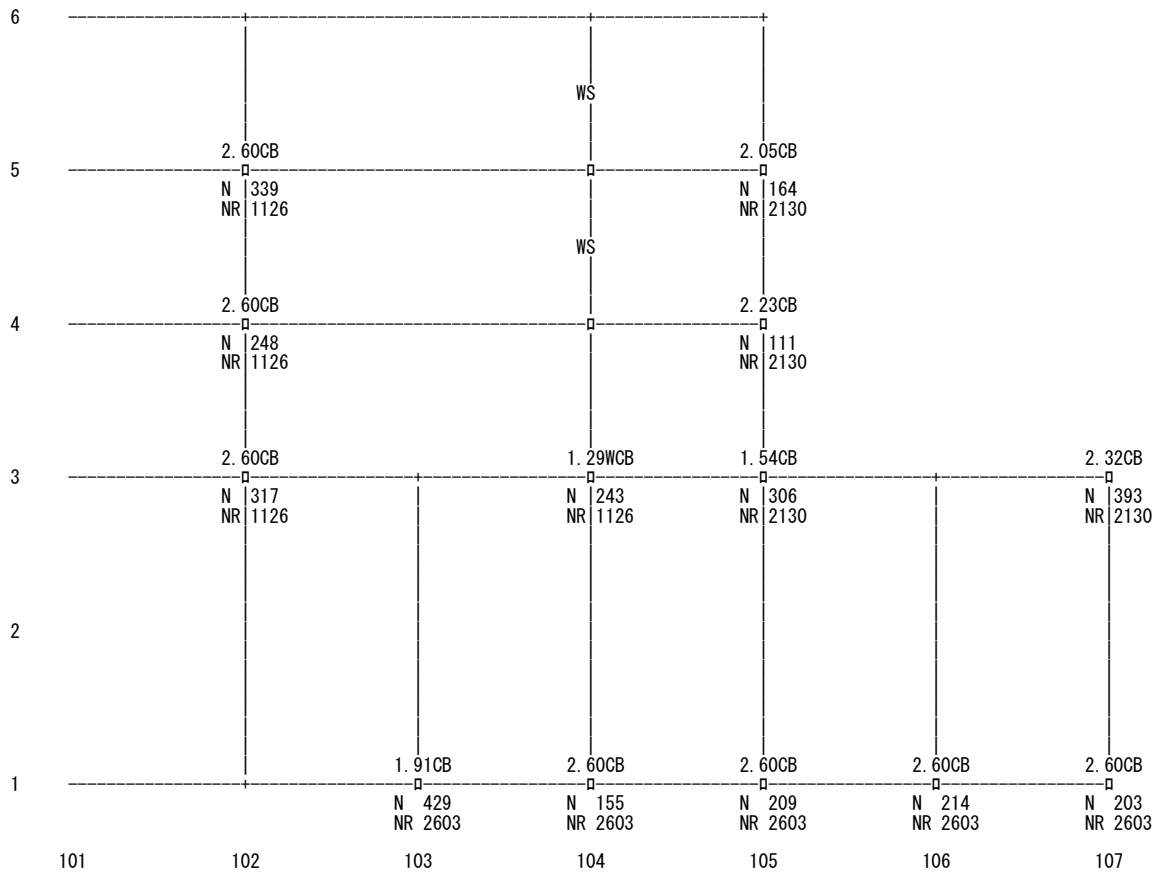
10

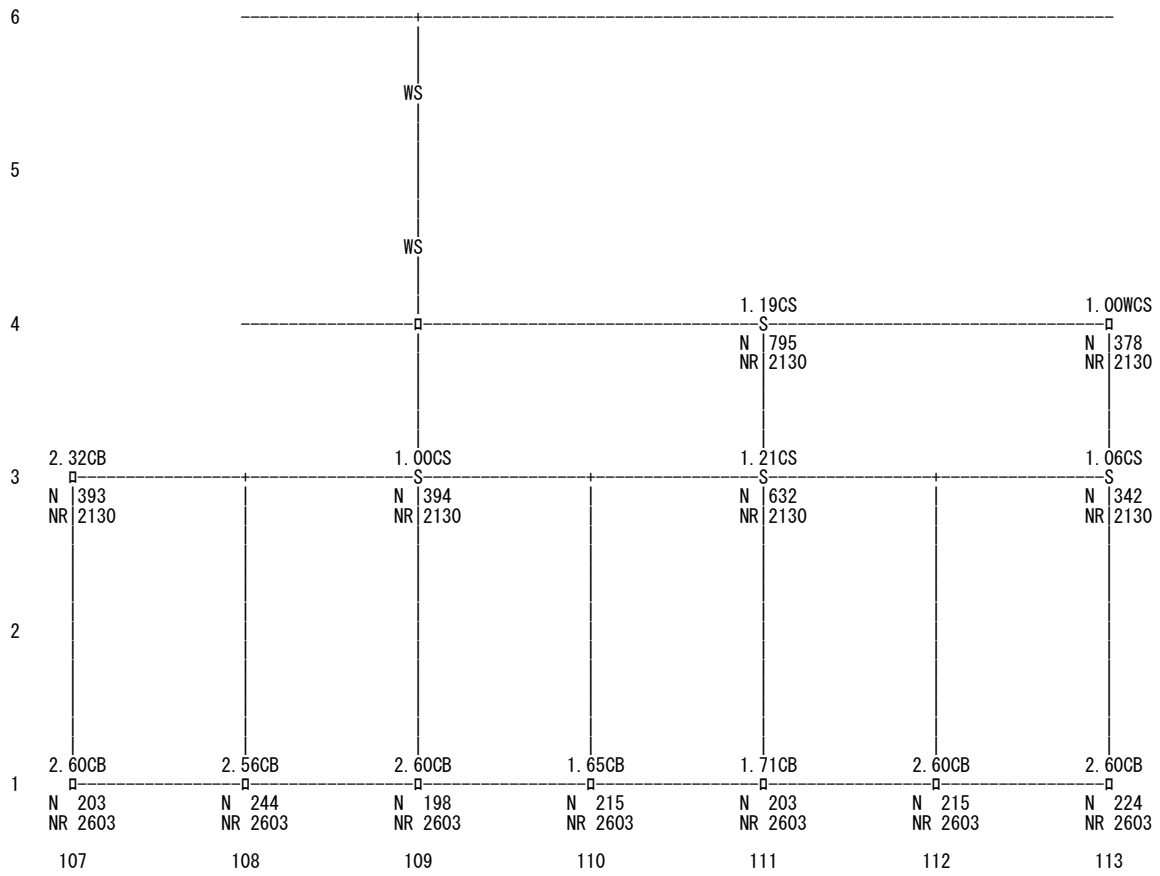


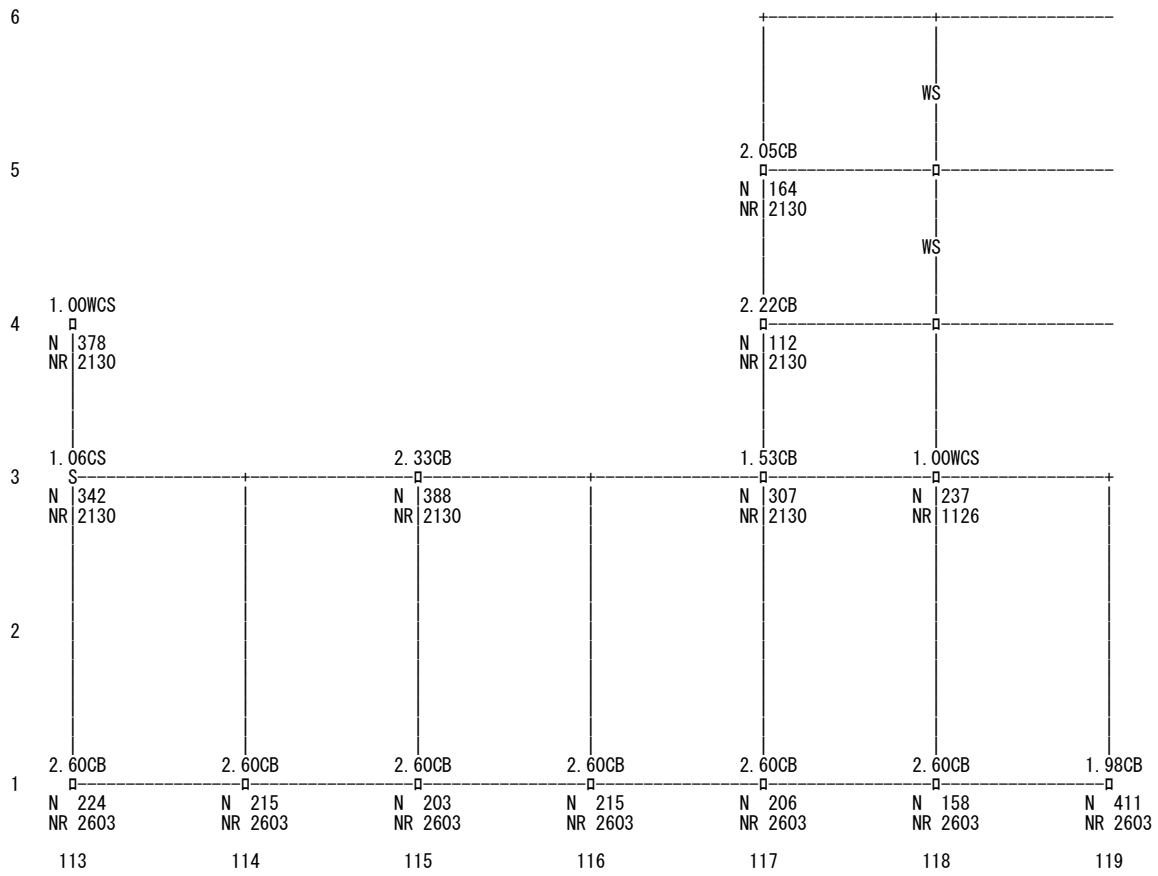
11

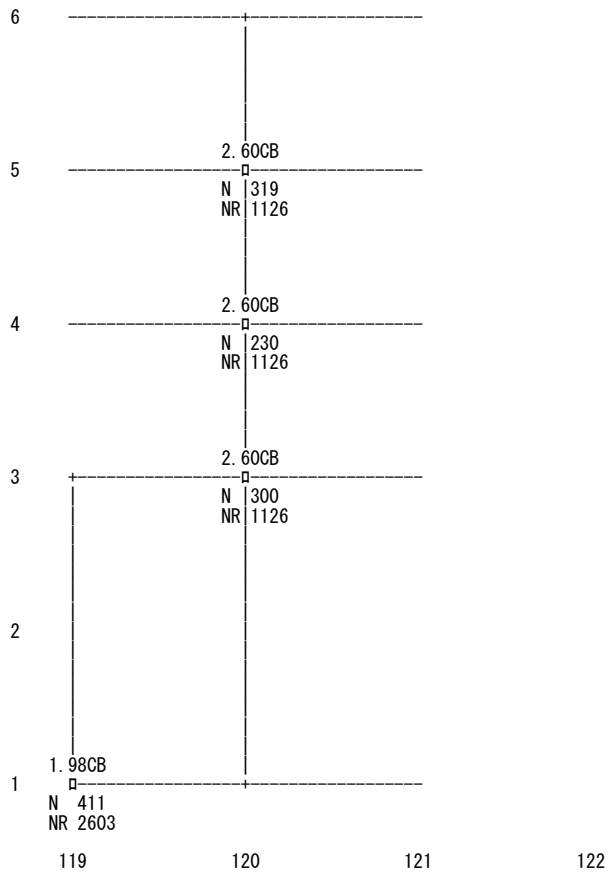
10







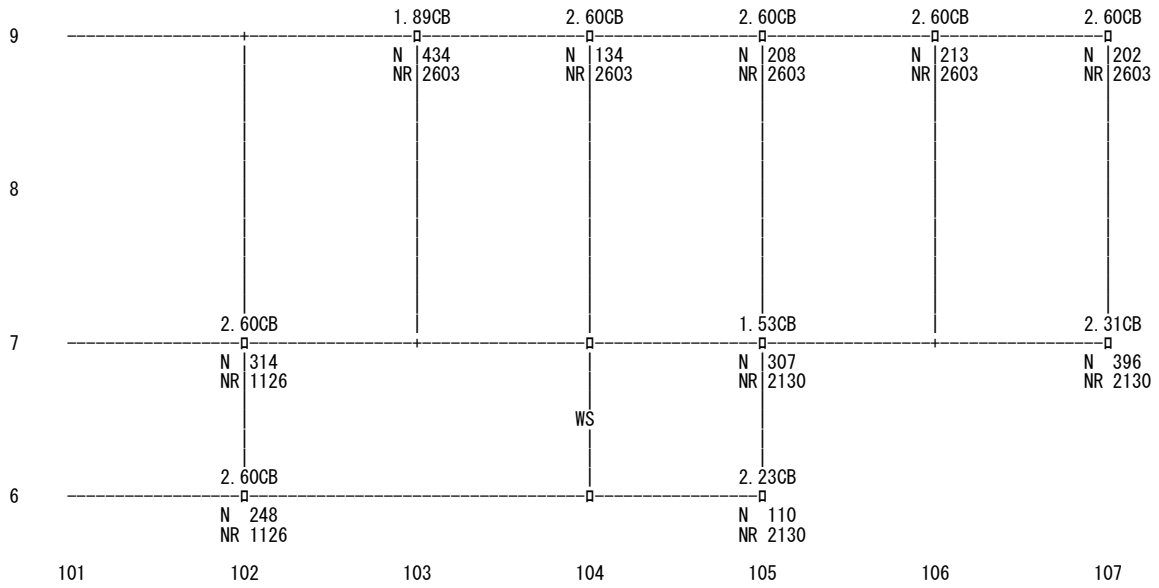




< 3 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 1 箇所

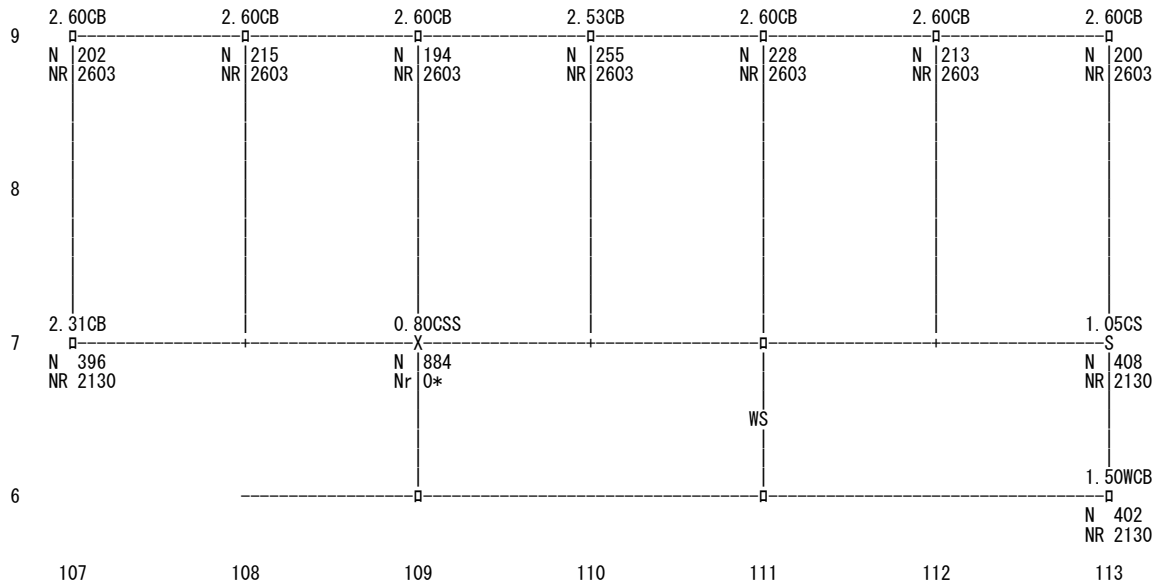
11

10



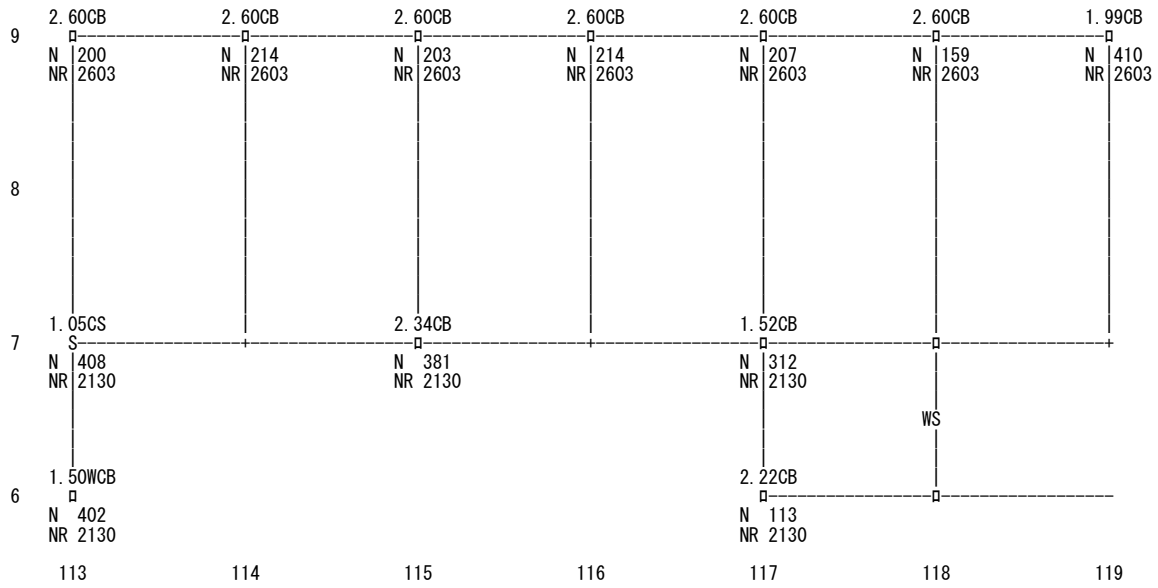
11

10



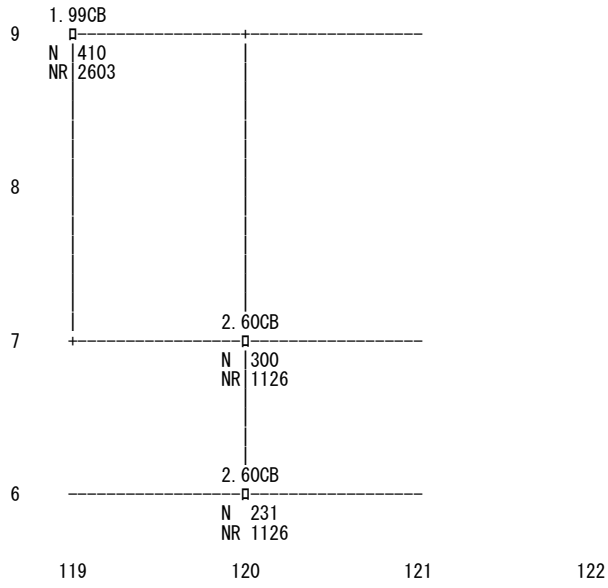
11

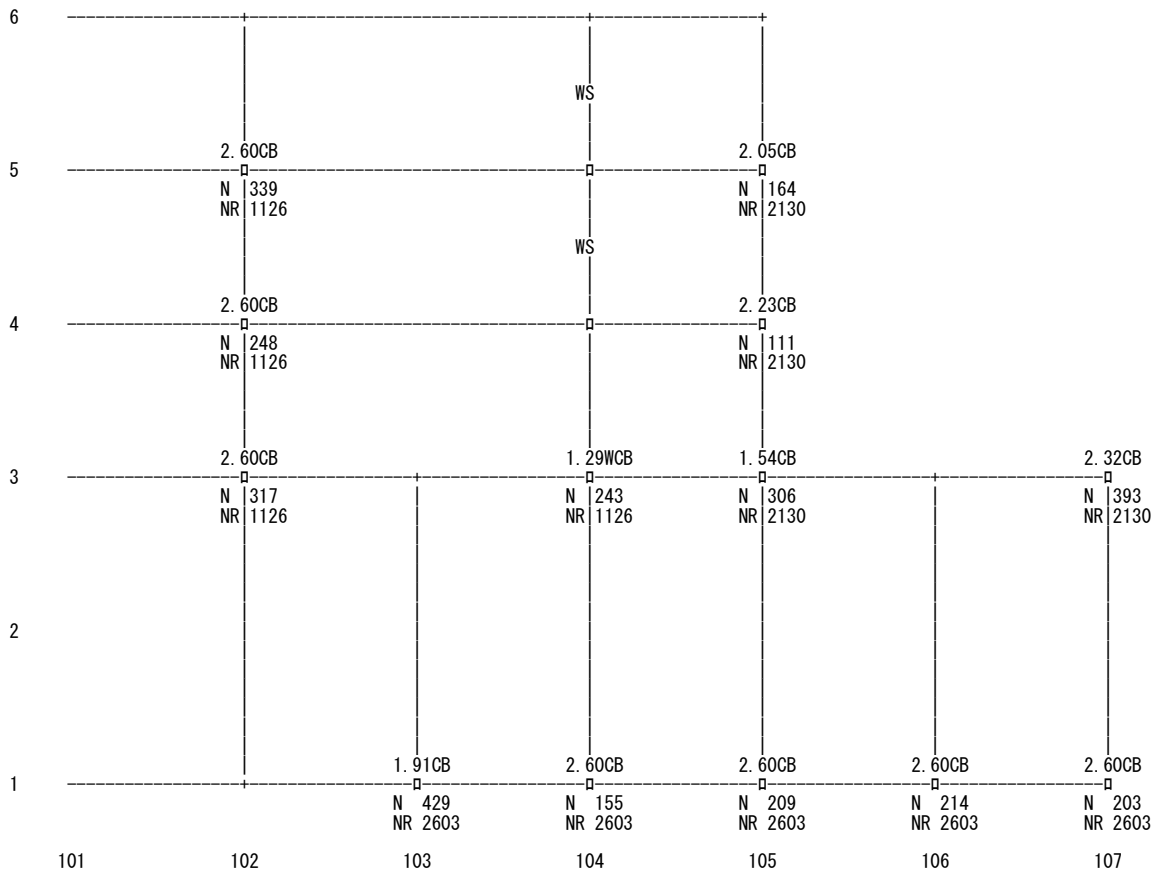
10

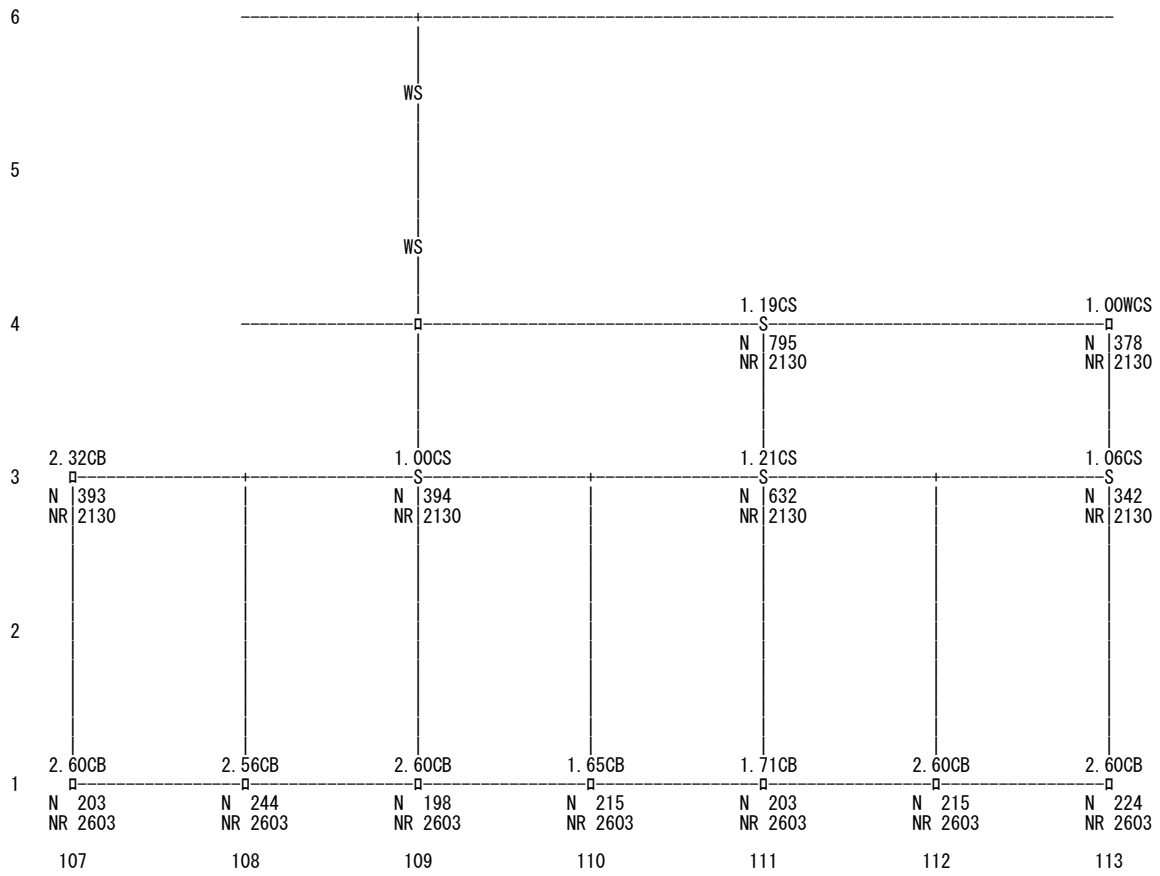


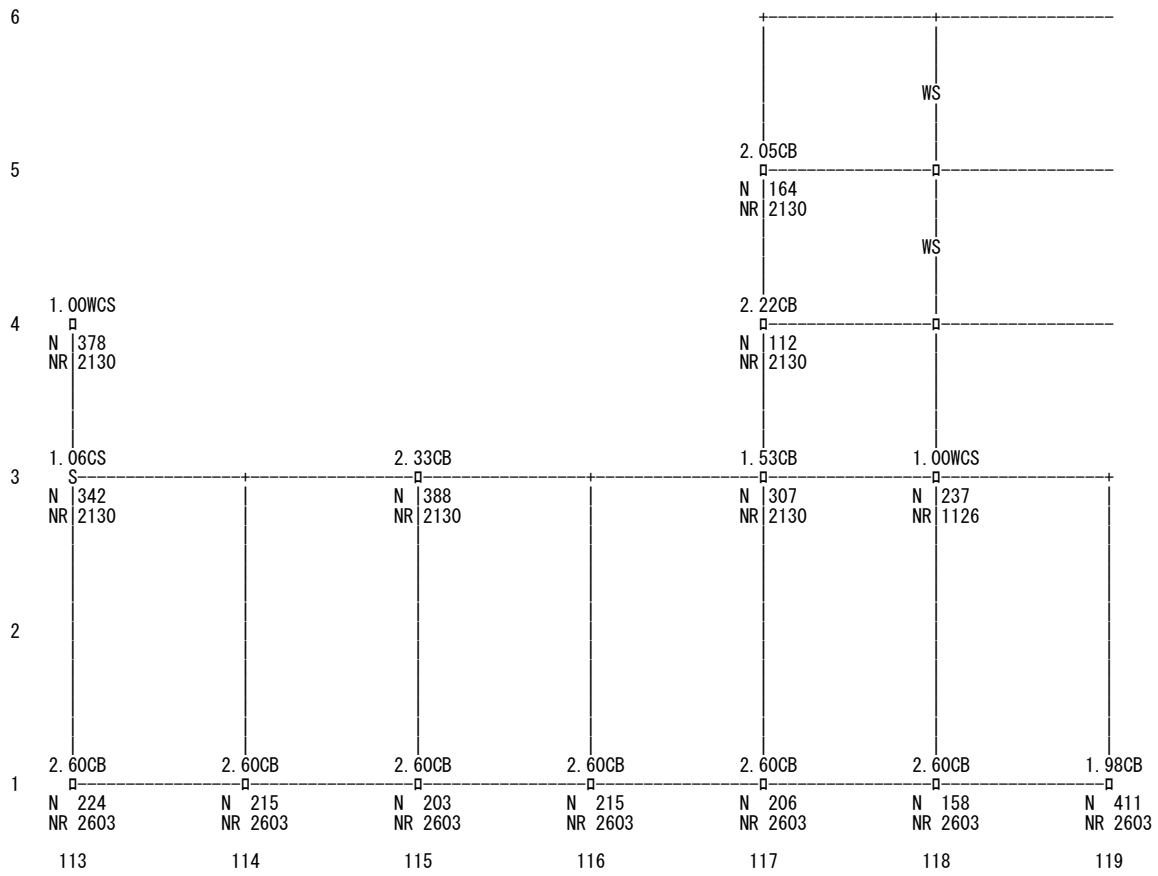
11

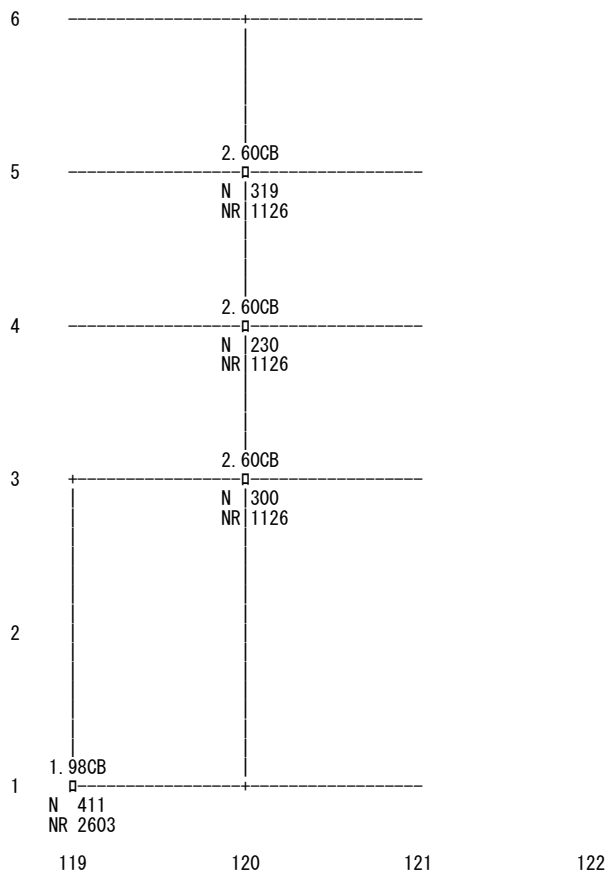
10







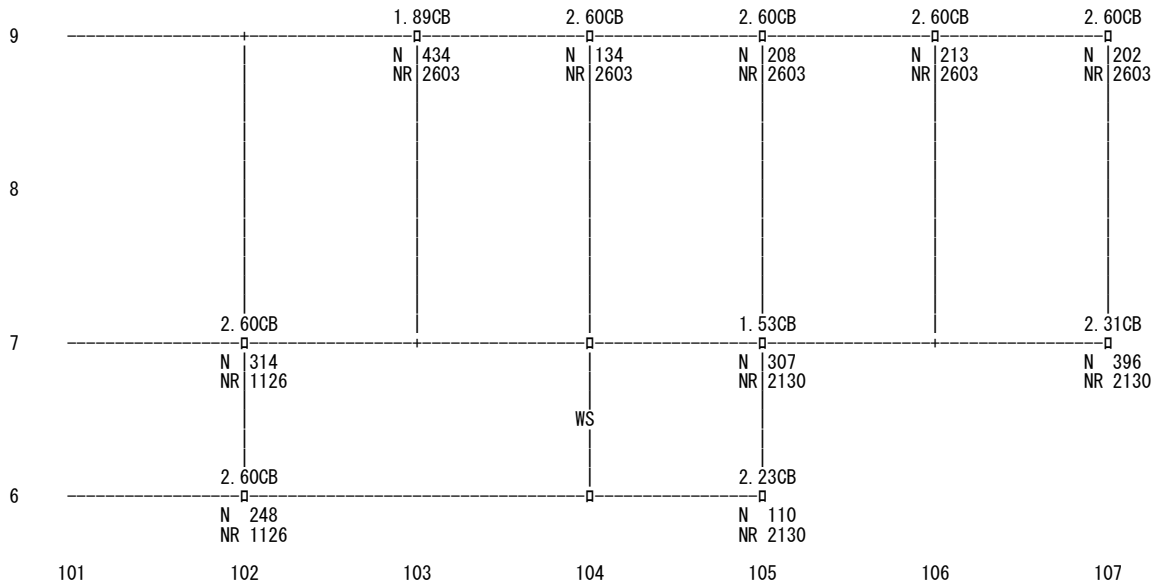




< 3 階 > 検討 F=1.10 要検討柱 6 箇所

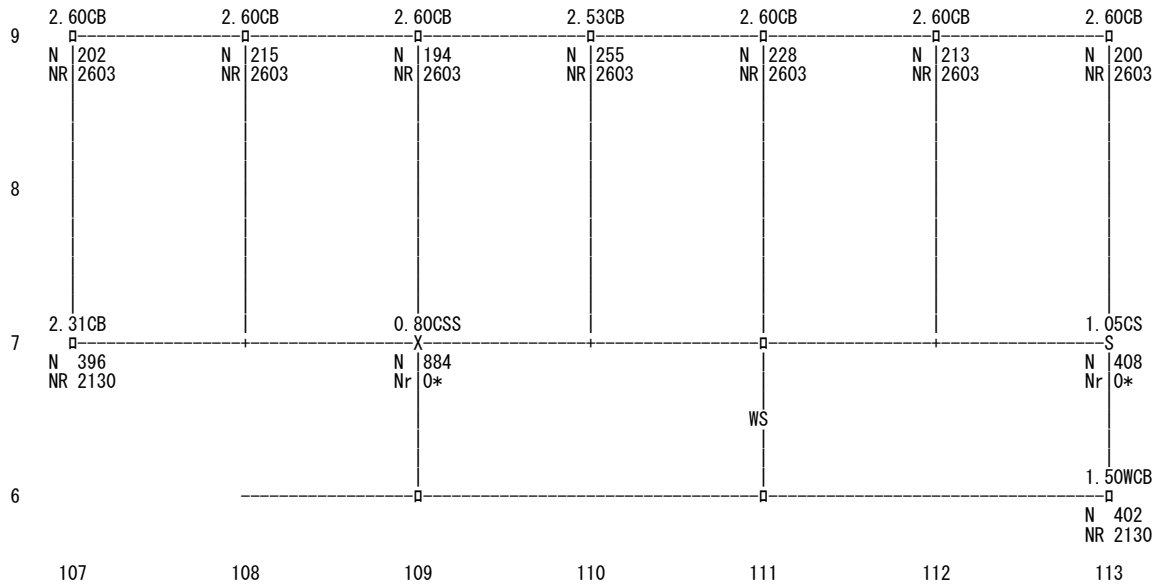
11

10



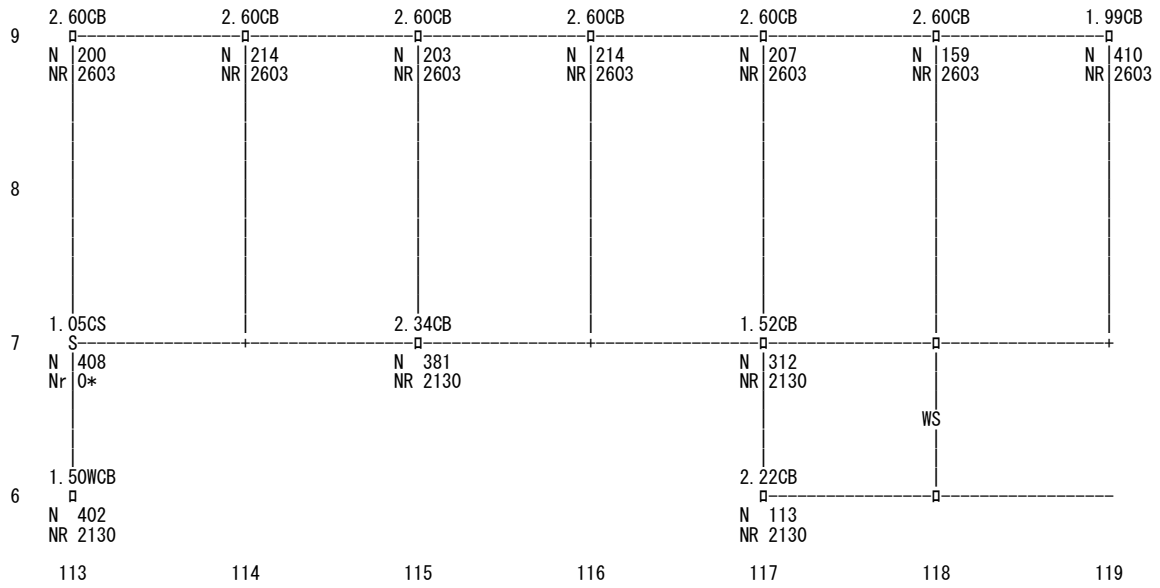
11

10



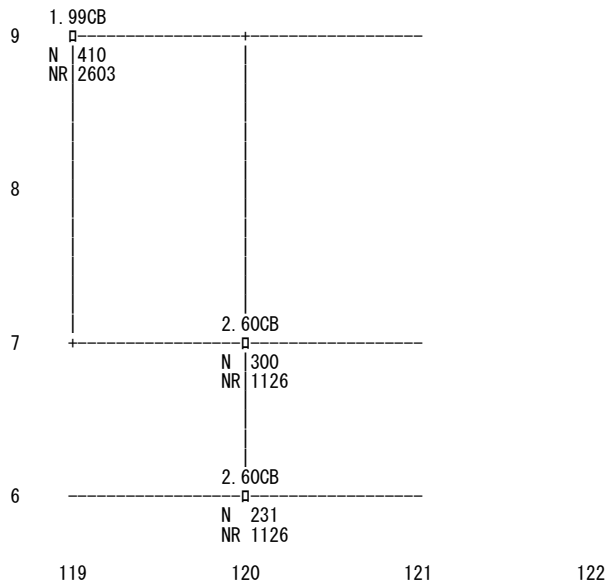
11

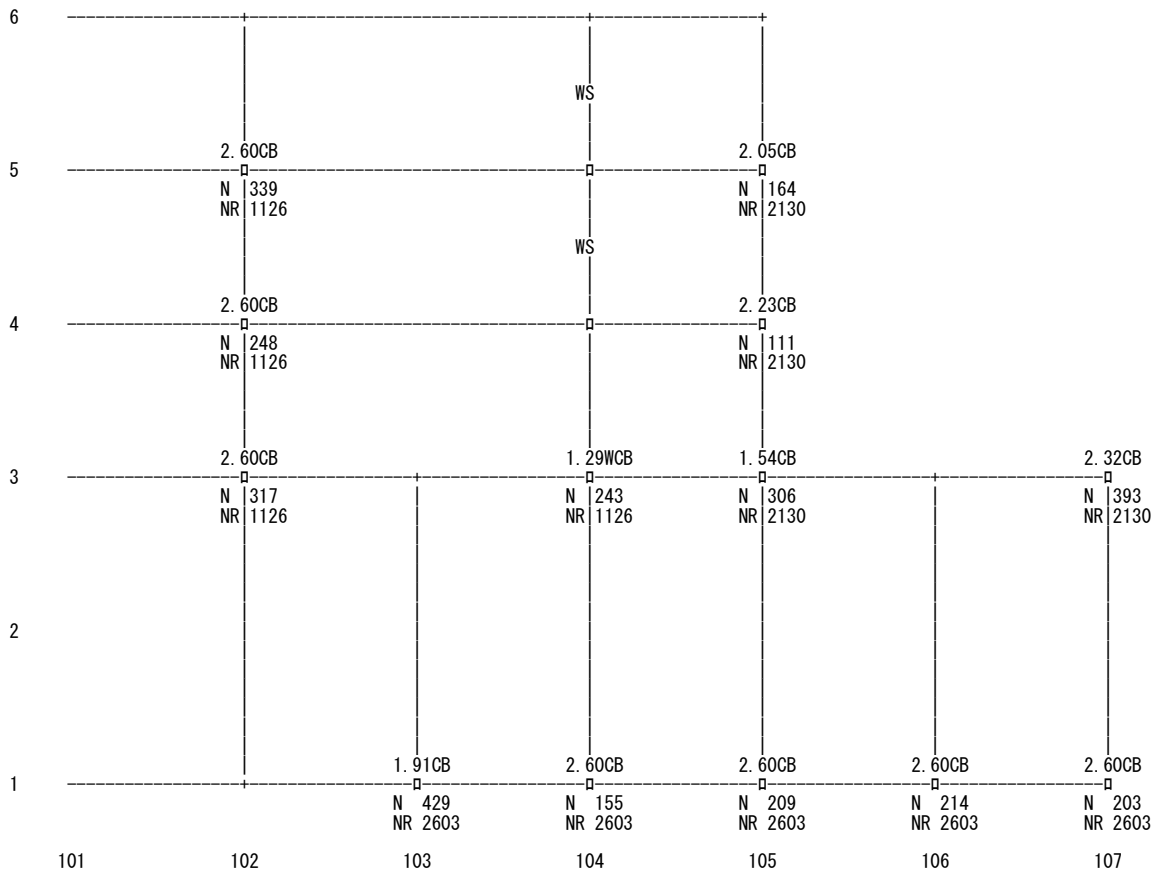
10

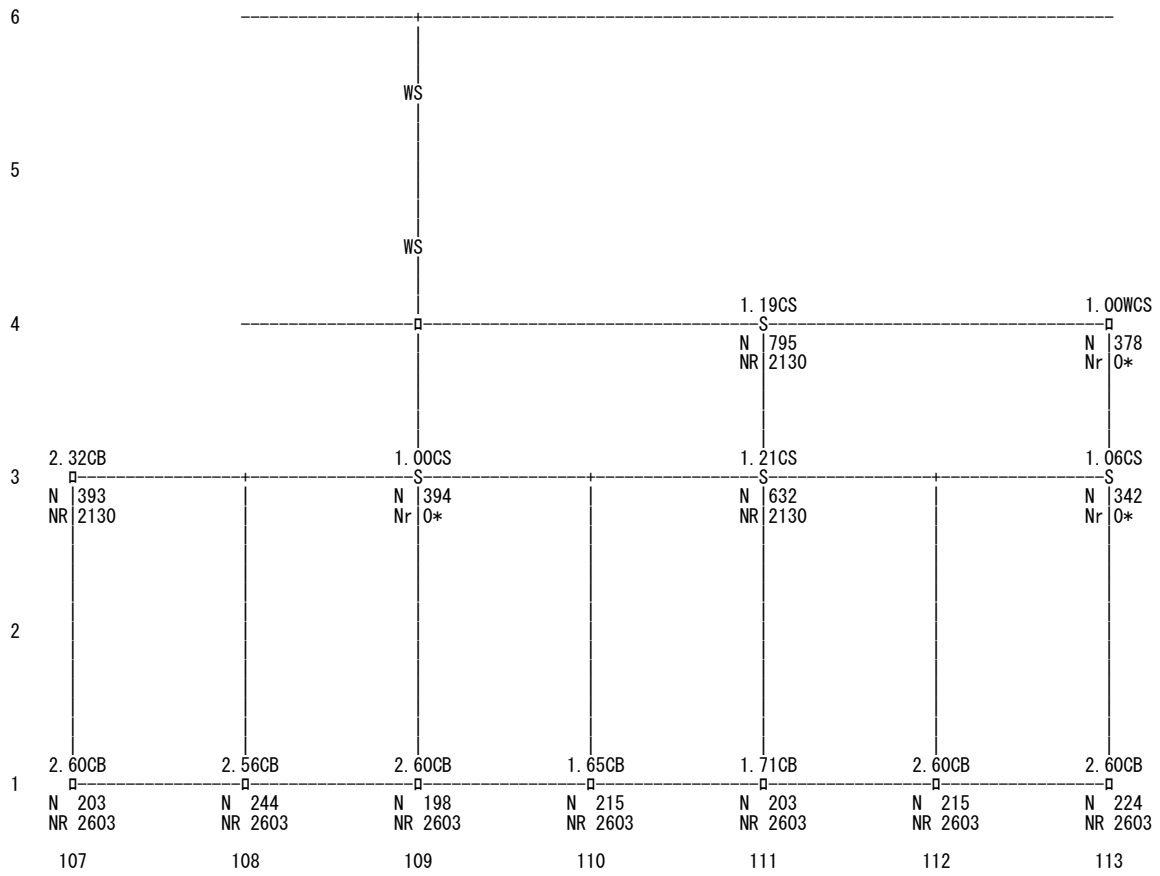


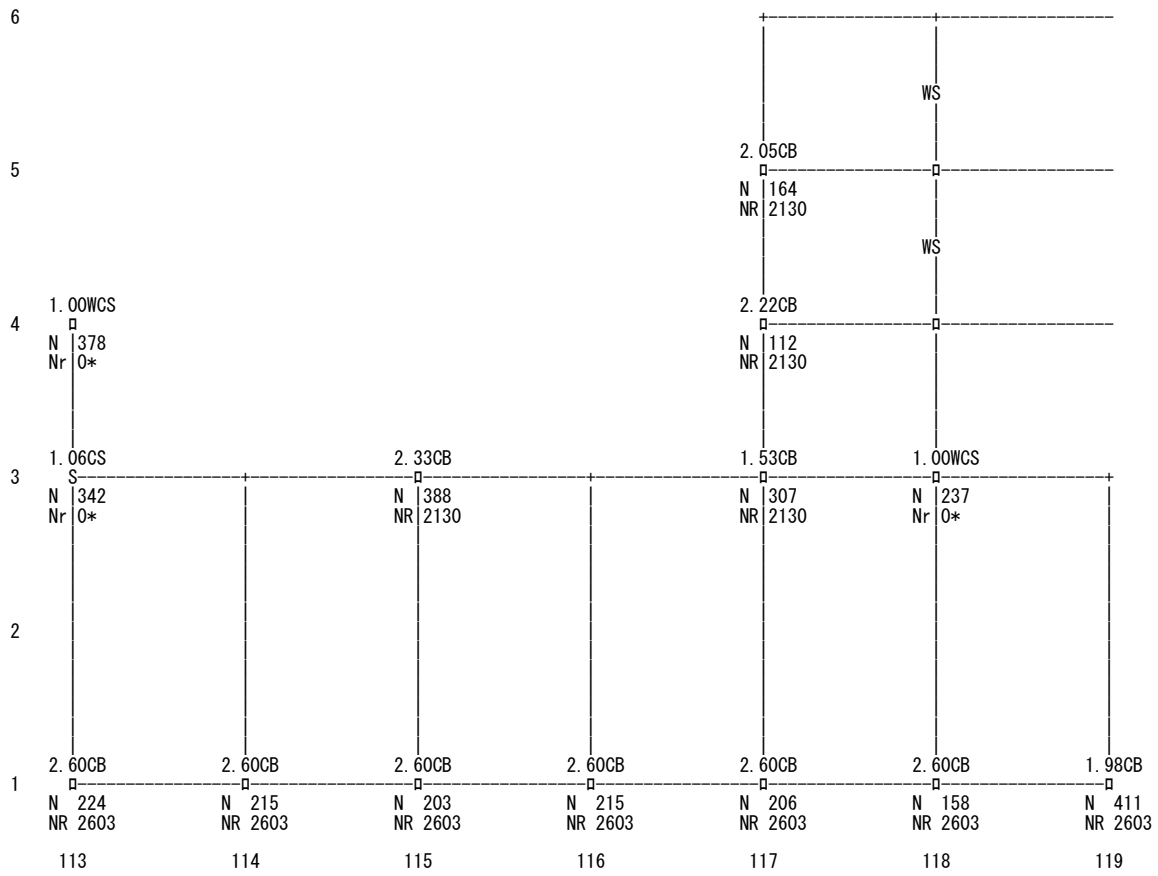
11

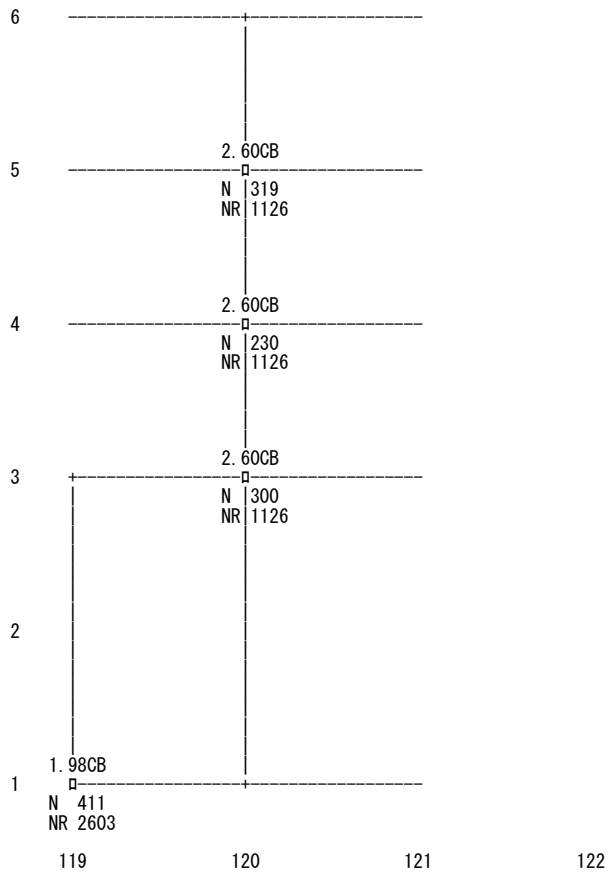
10







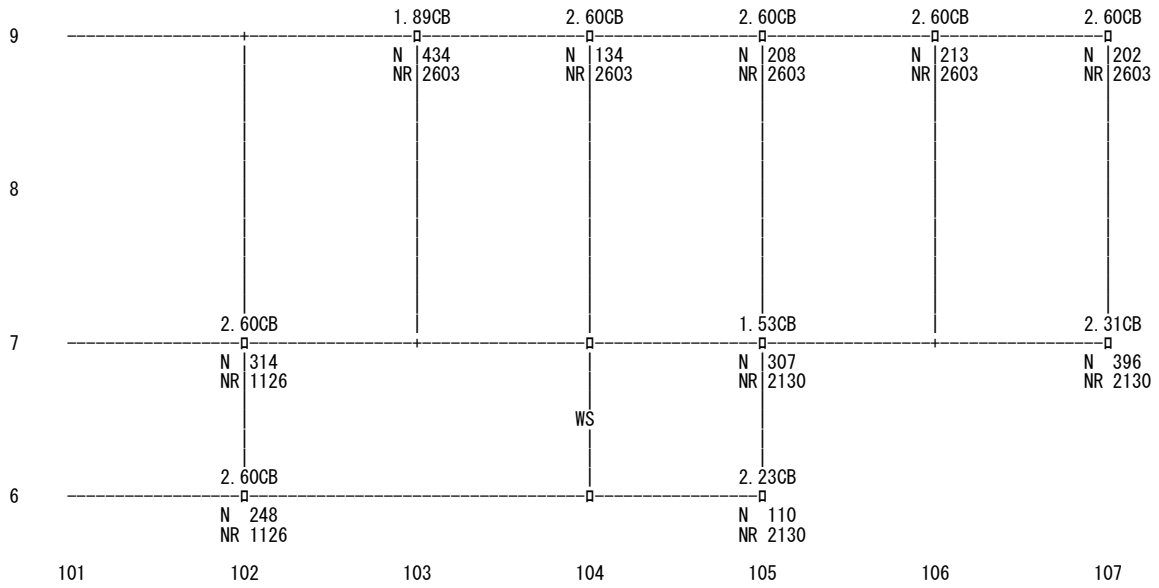




< 3 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 7 箇所

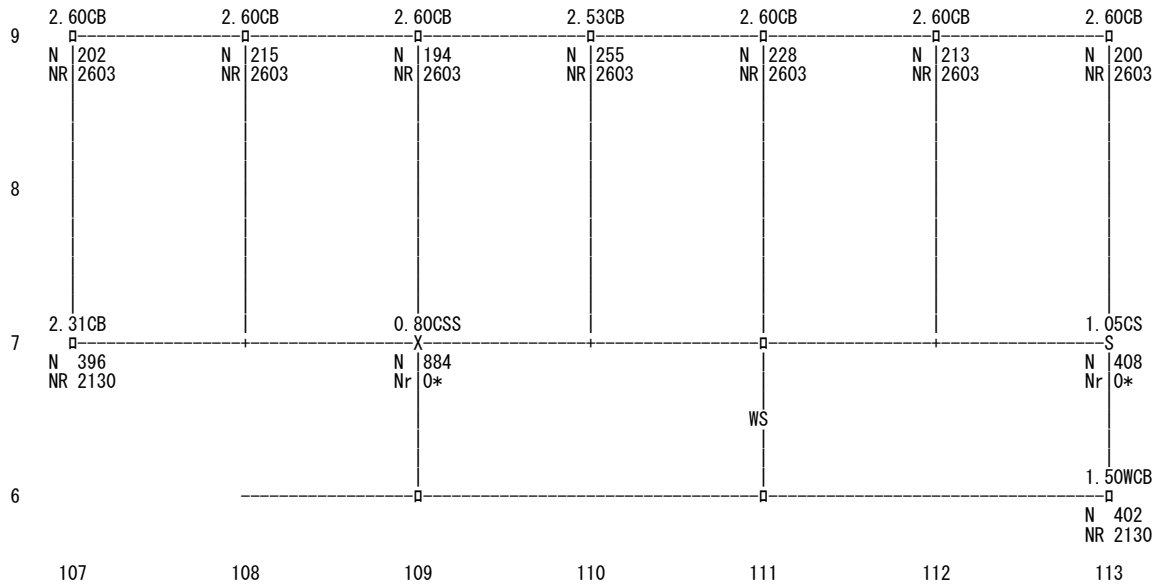
11

10



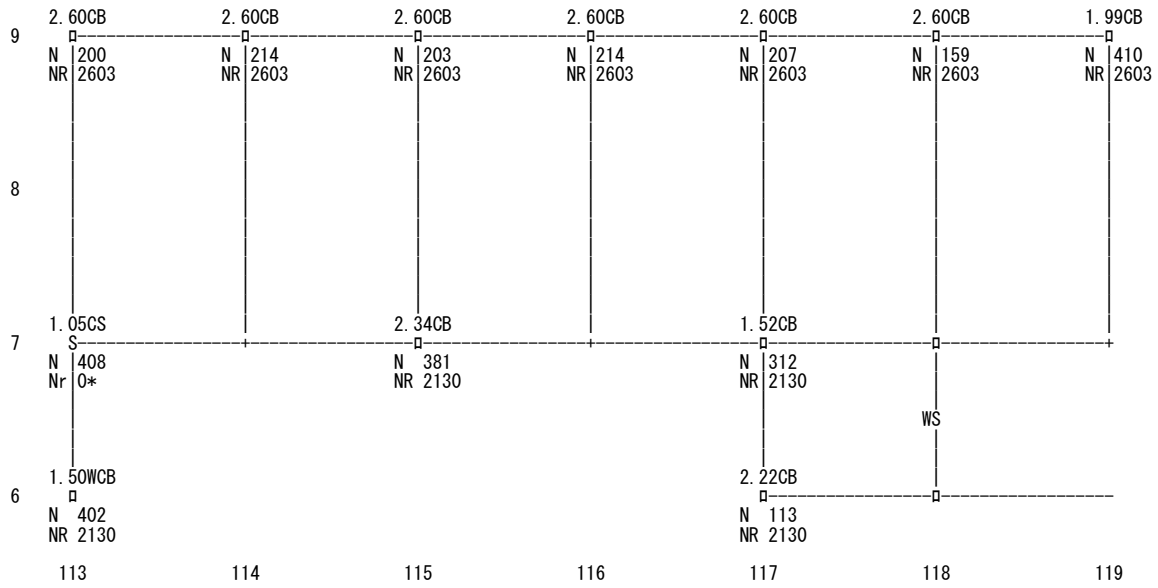
11

10



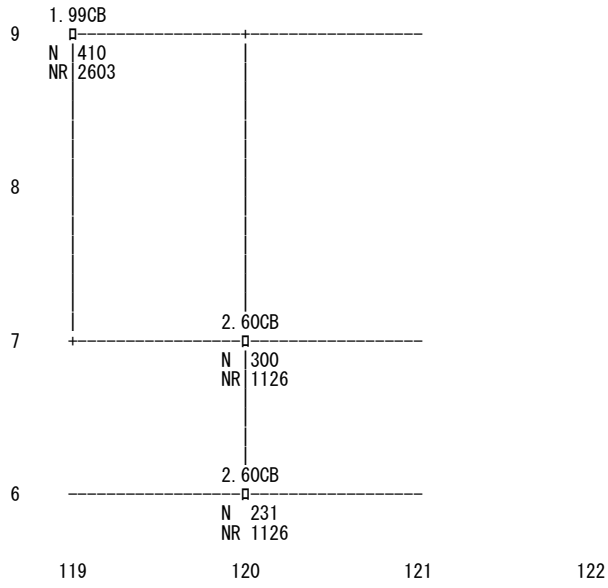
11

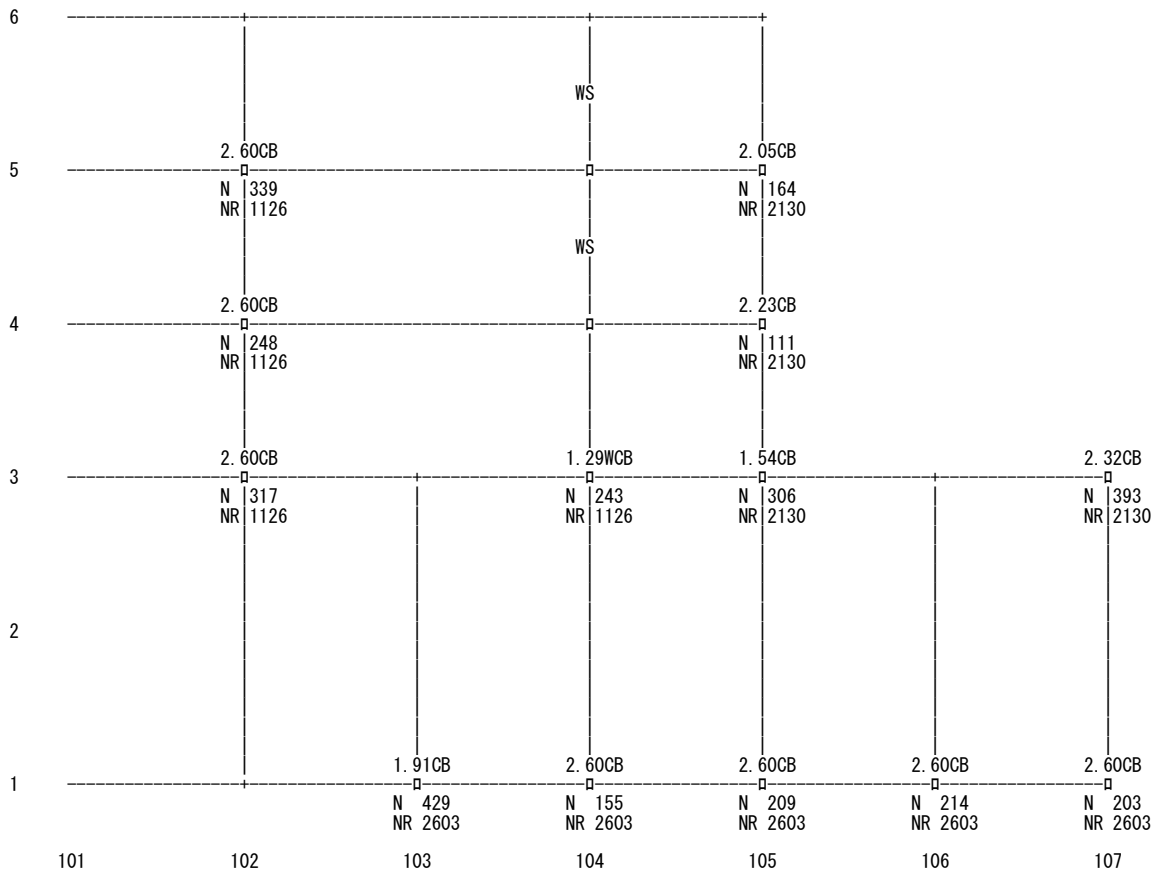
10

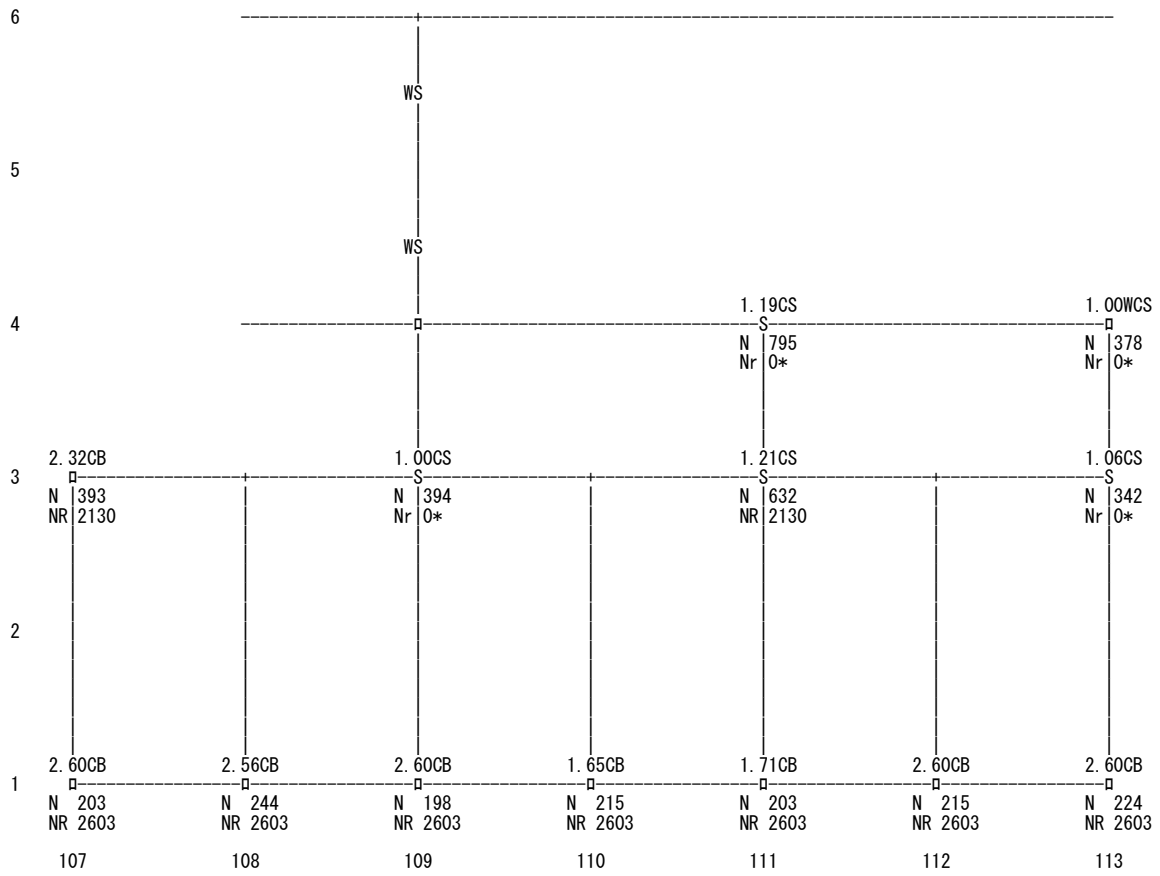


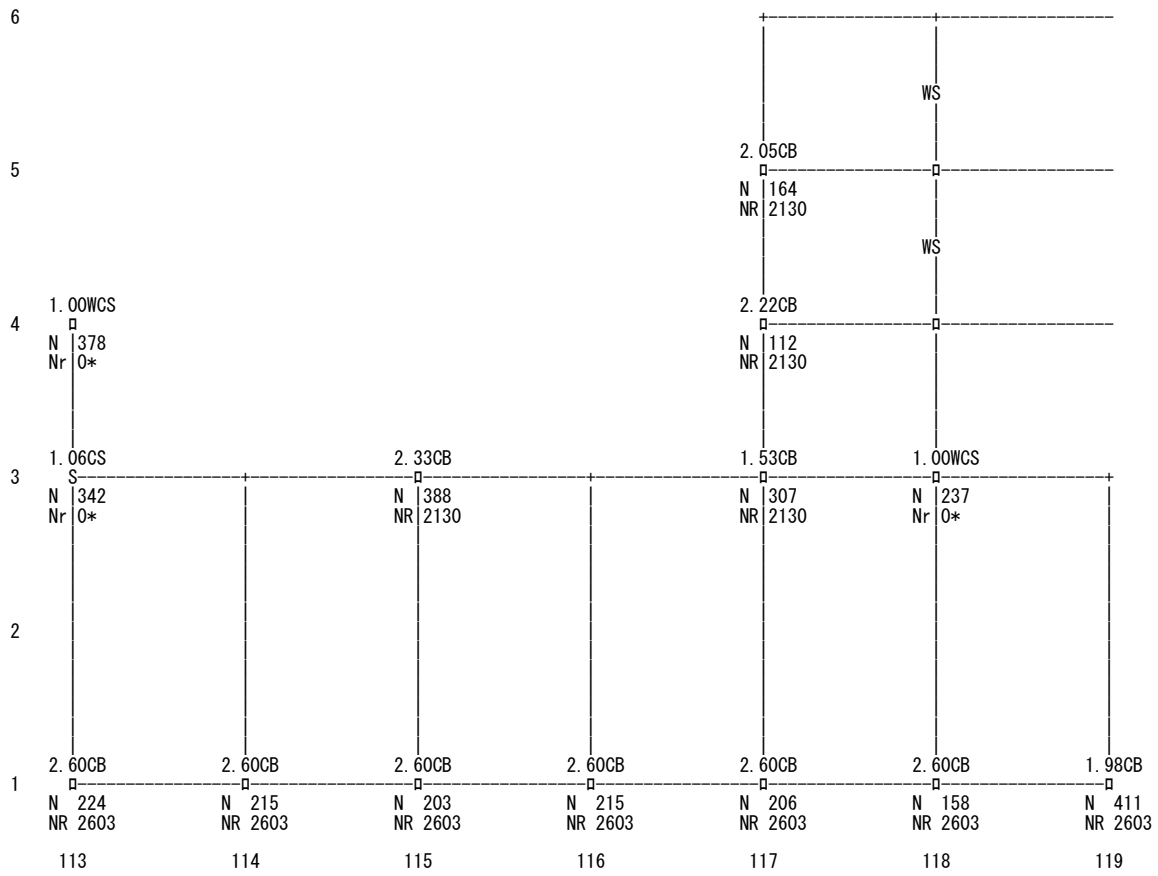
11

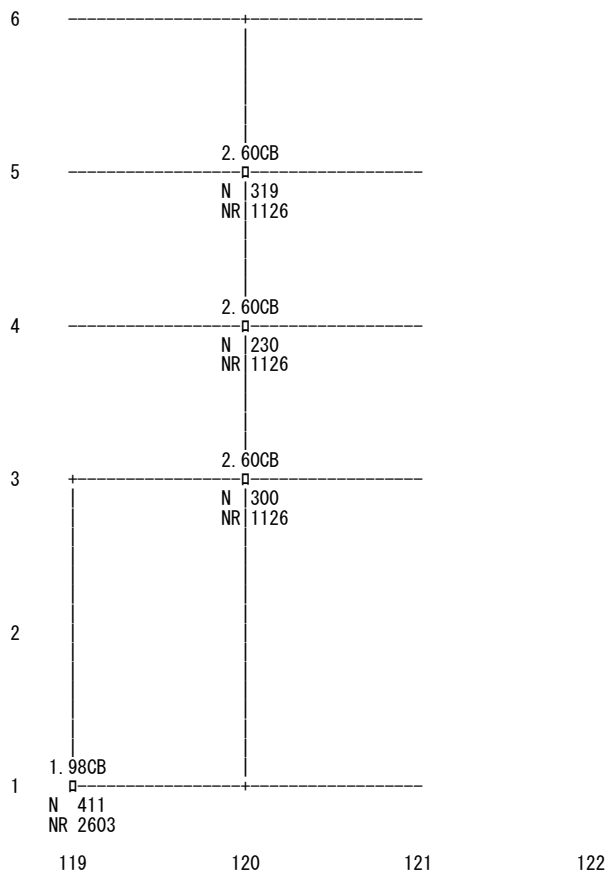
10







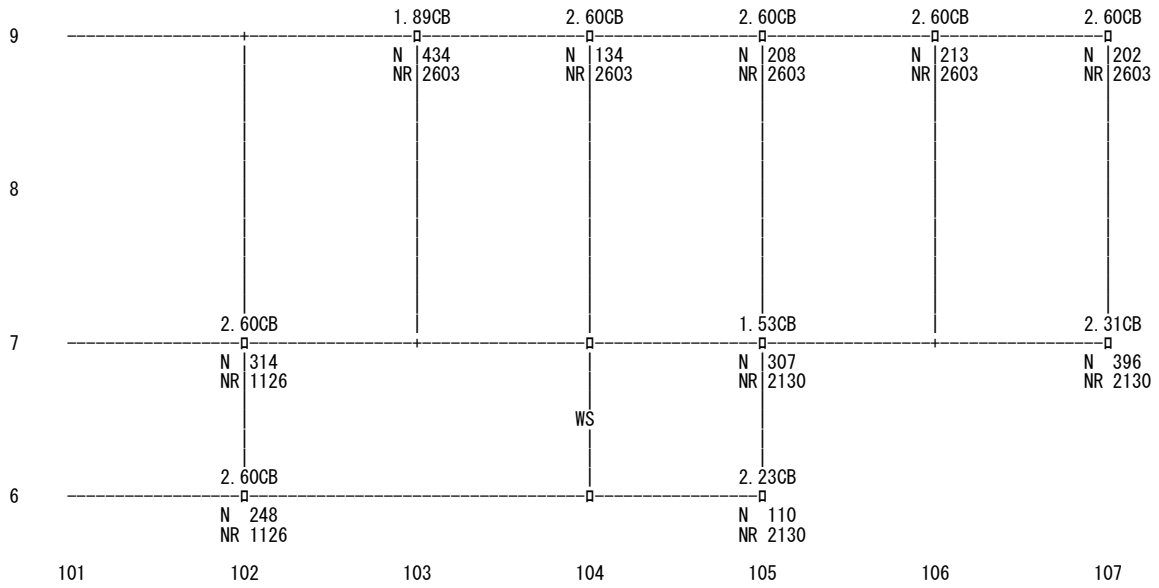




< 3 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 8 箇所

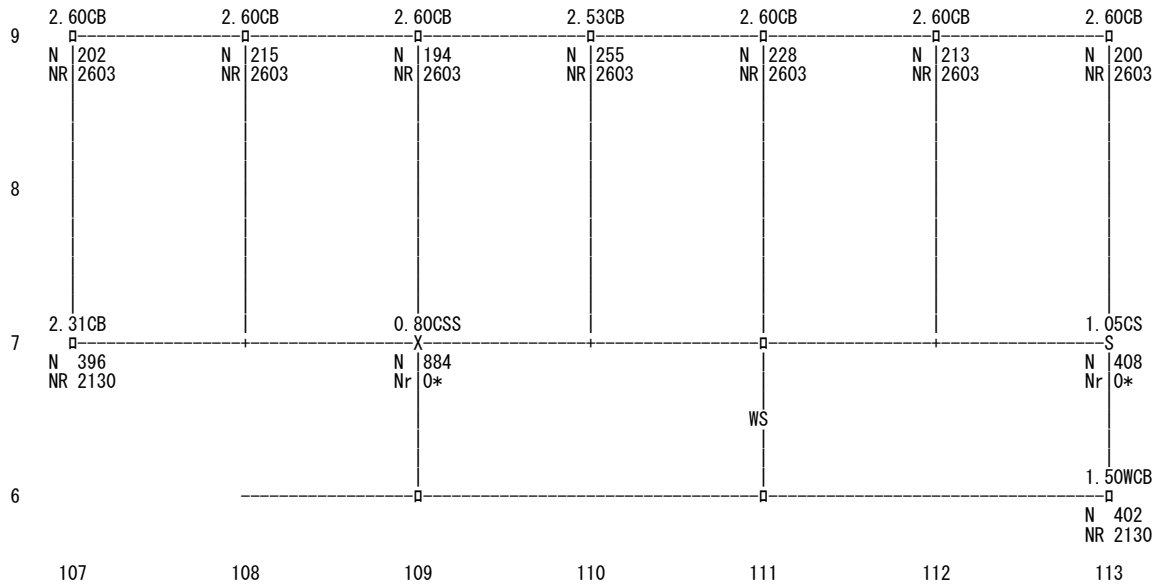
11

10



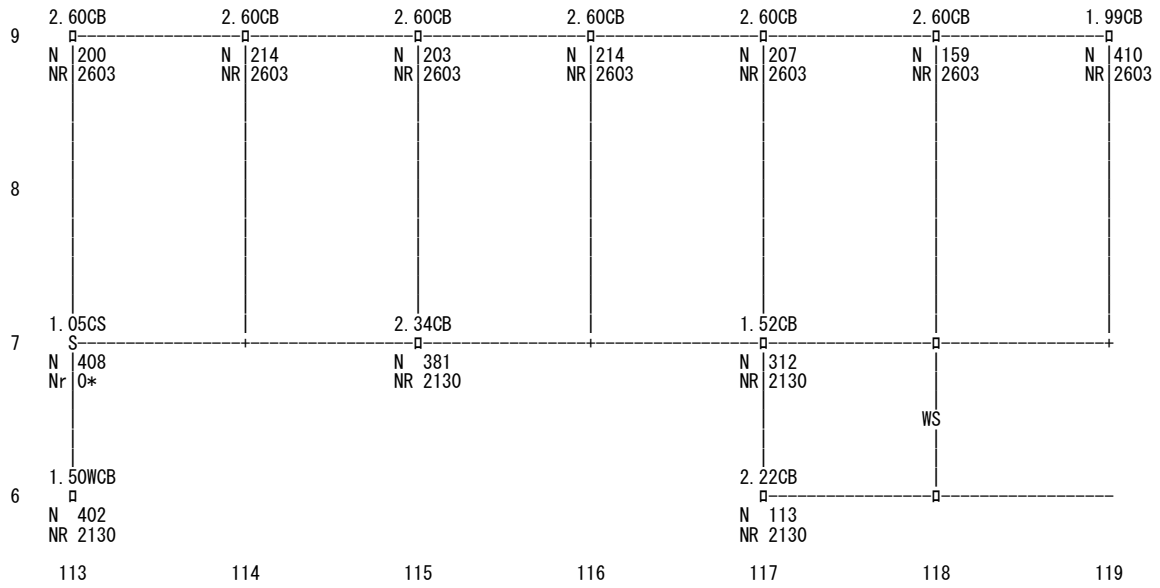
11

10



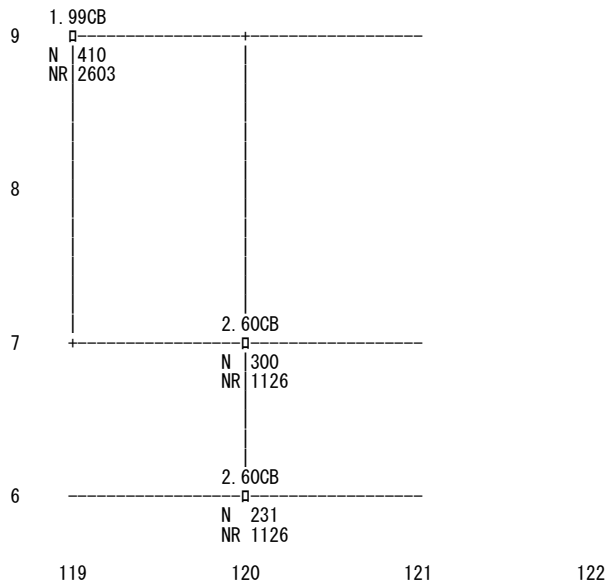
11

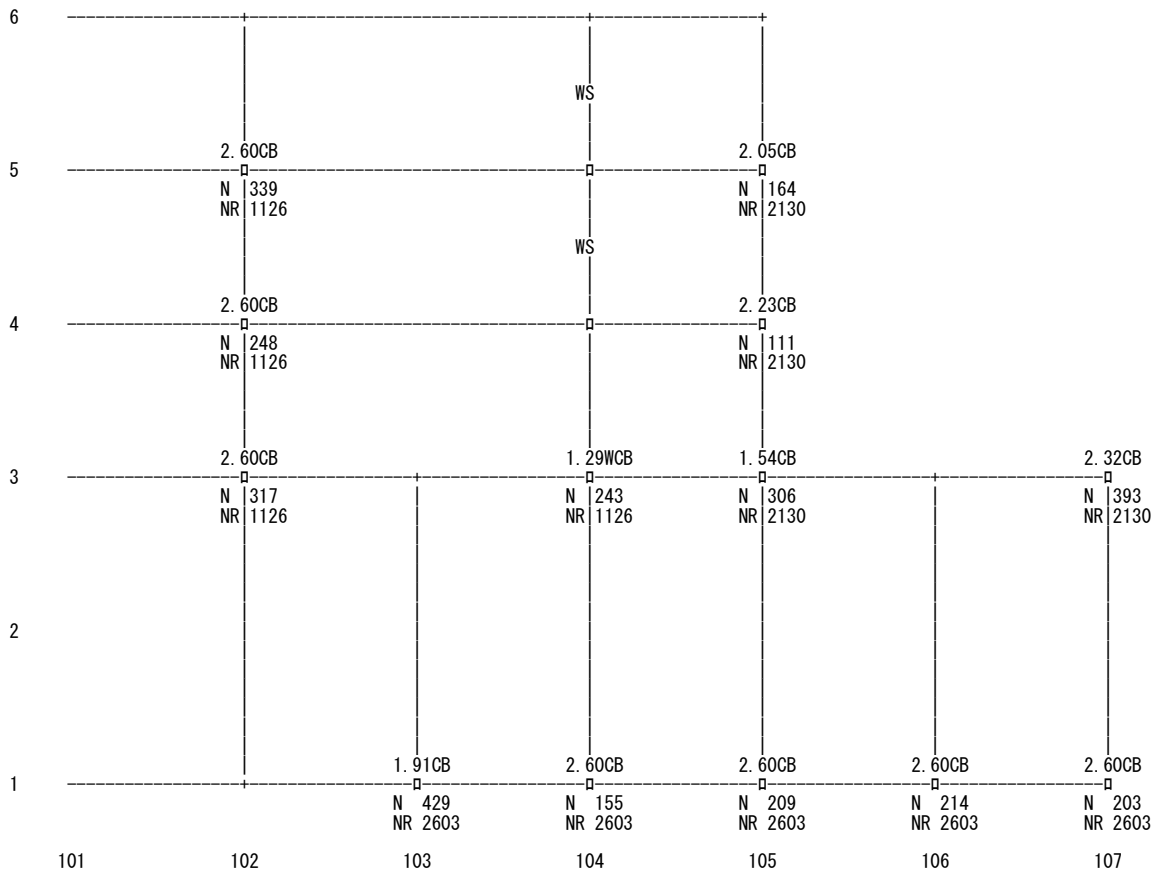
10

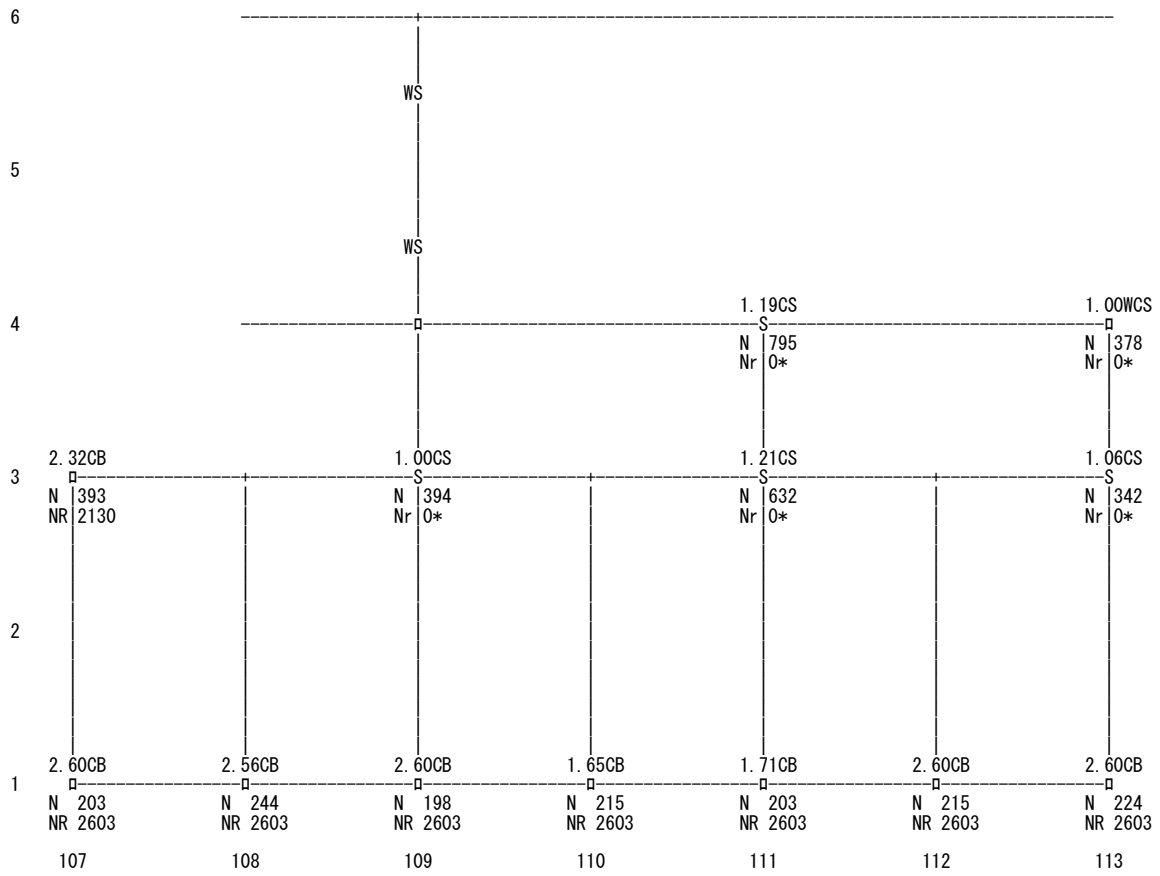


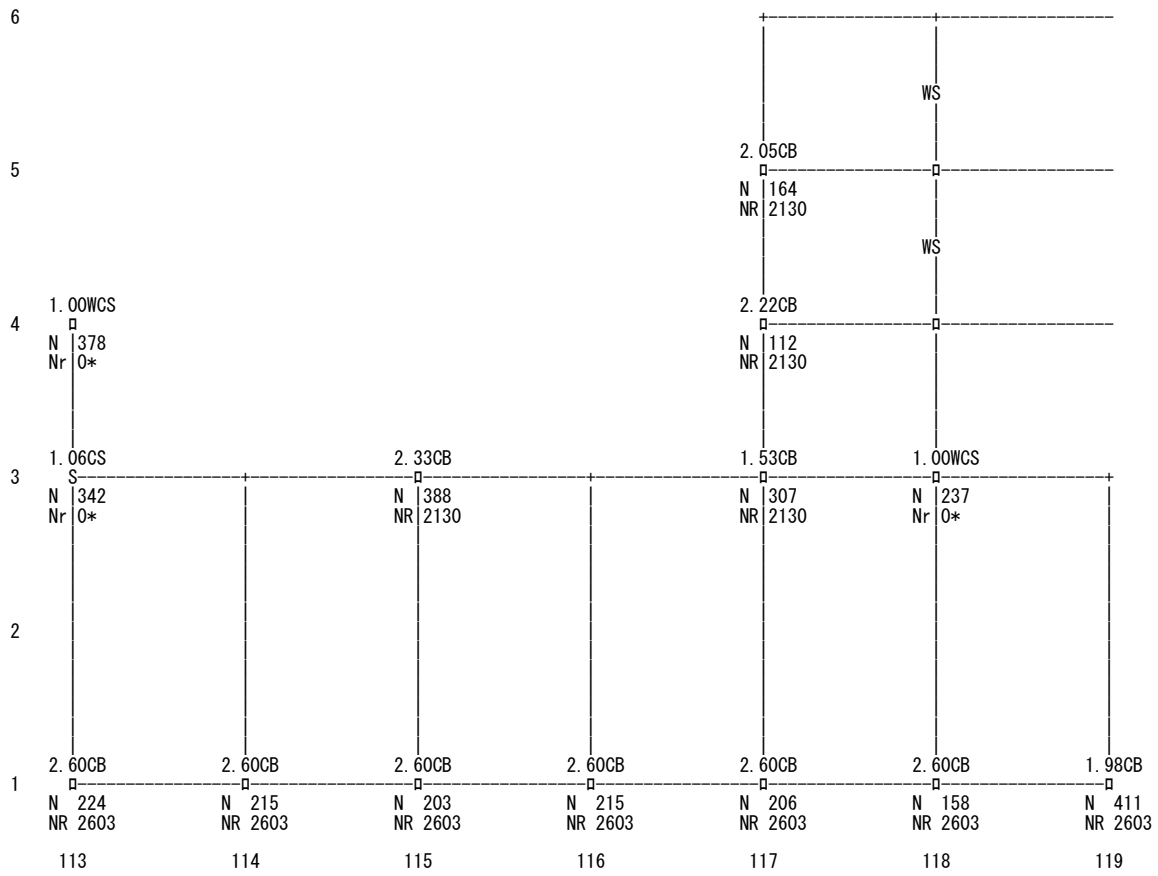
11

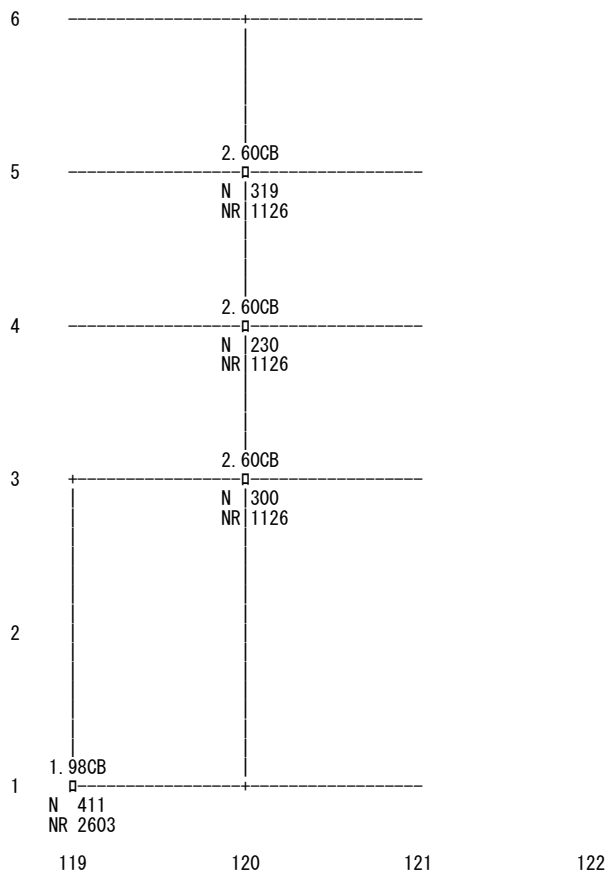
10







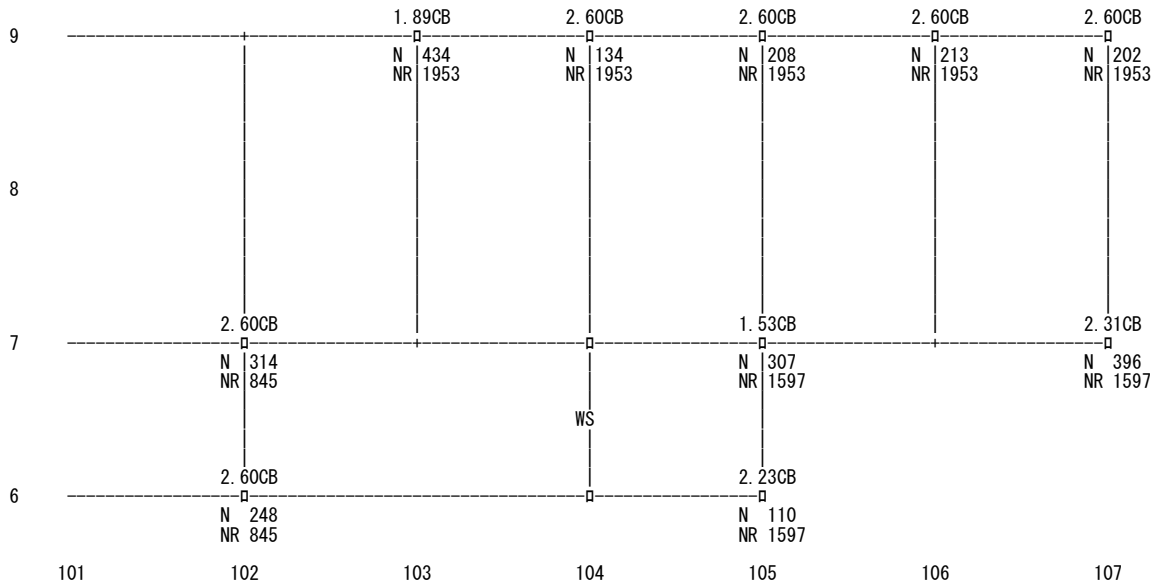




< 3 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 9 箇所

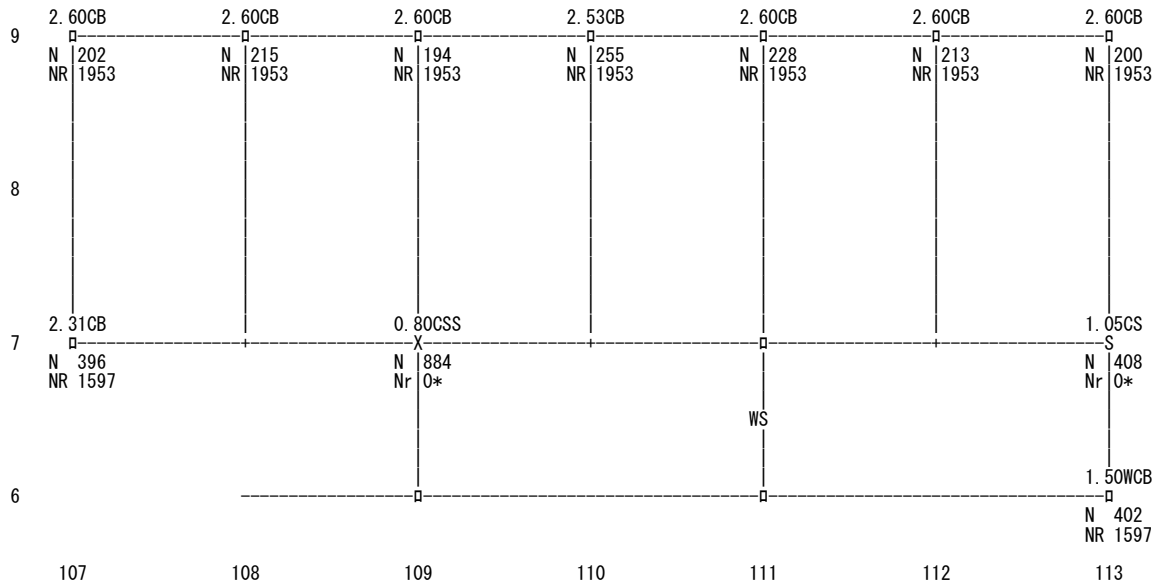
11

10



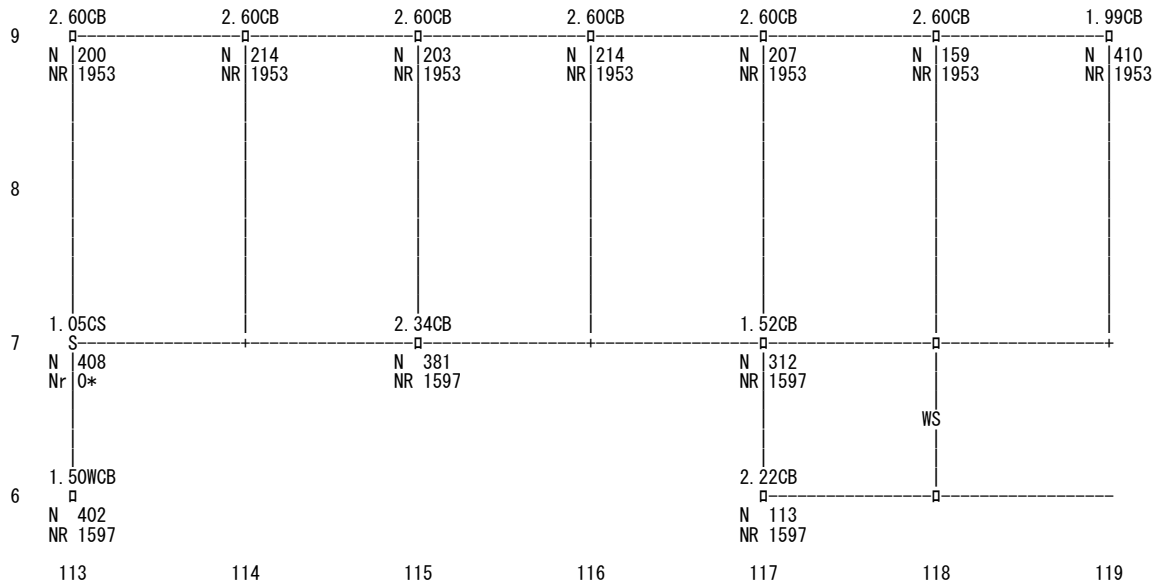
11

10



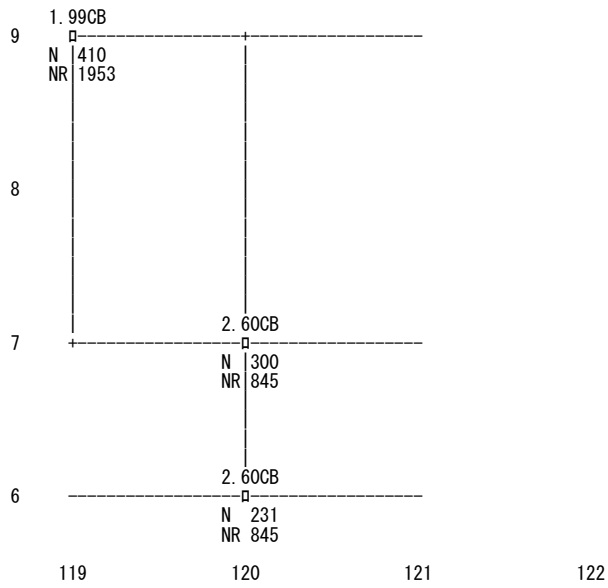
11

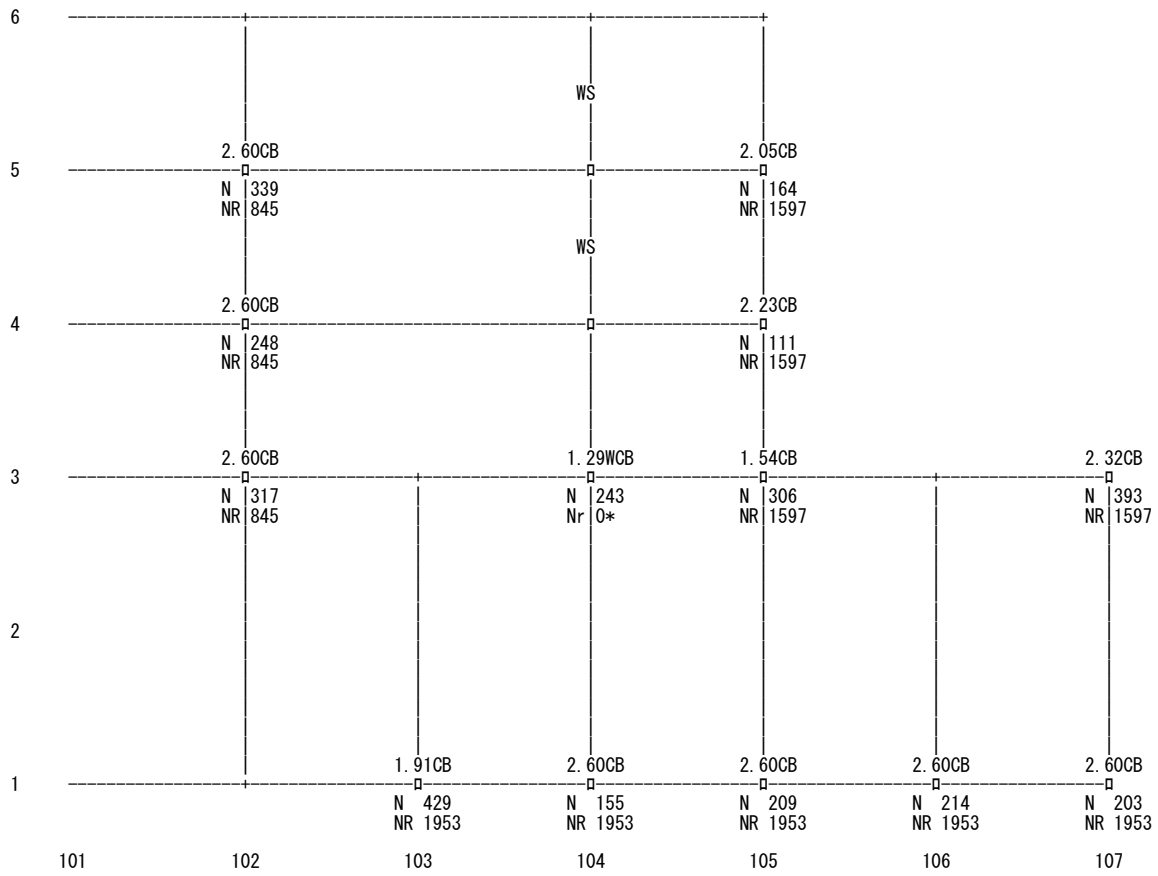
10

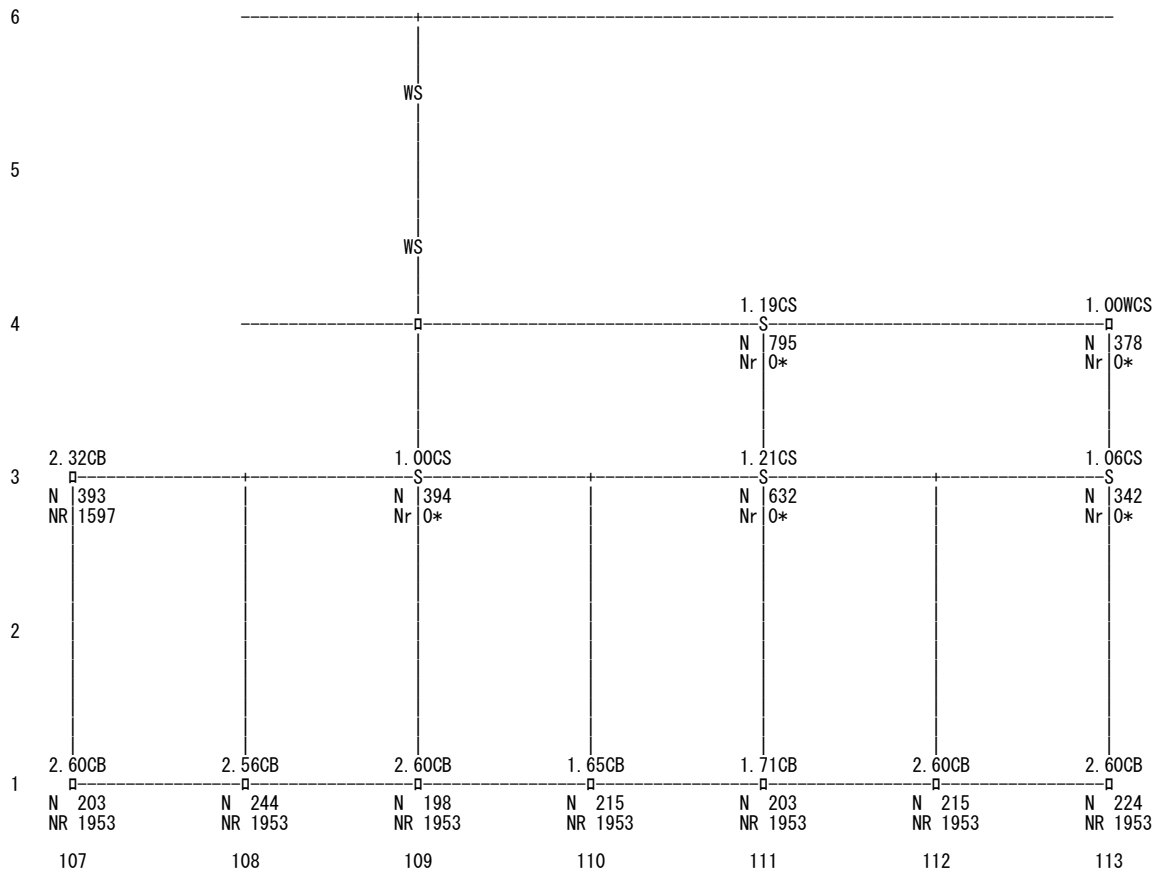


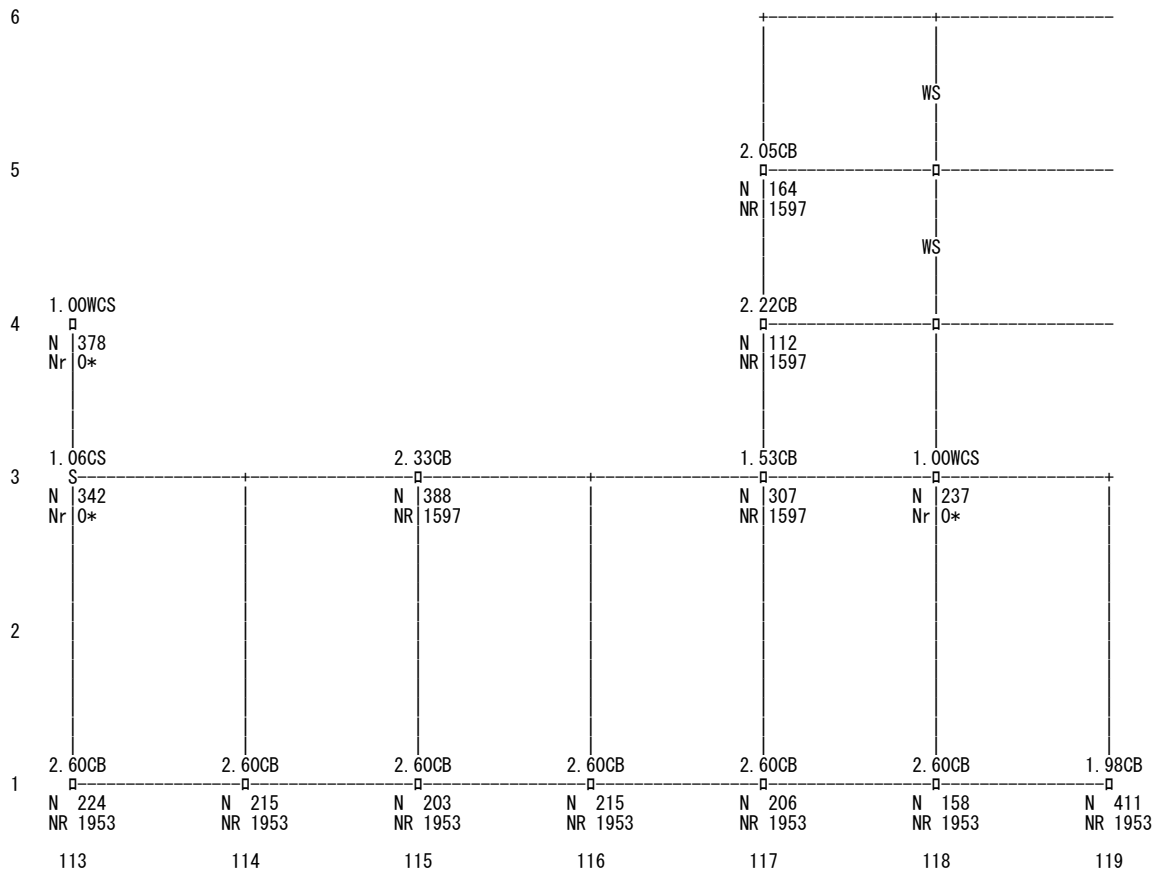
11

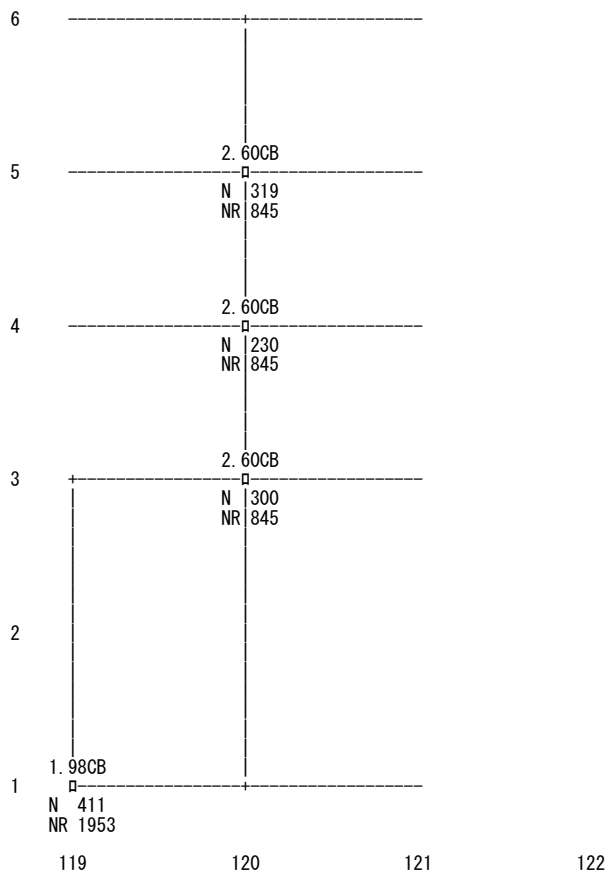
10







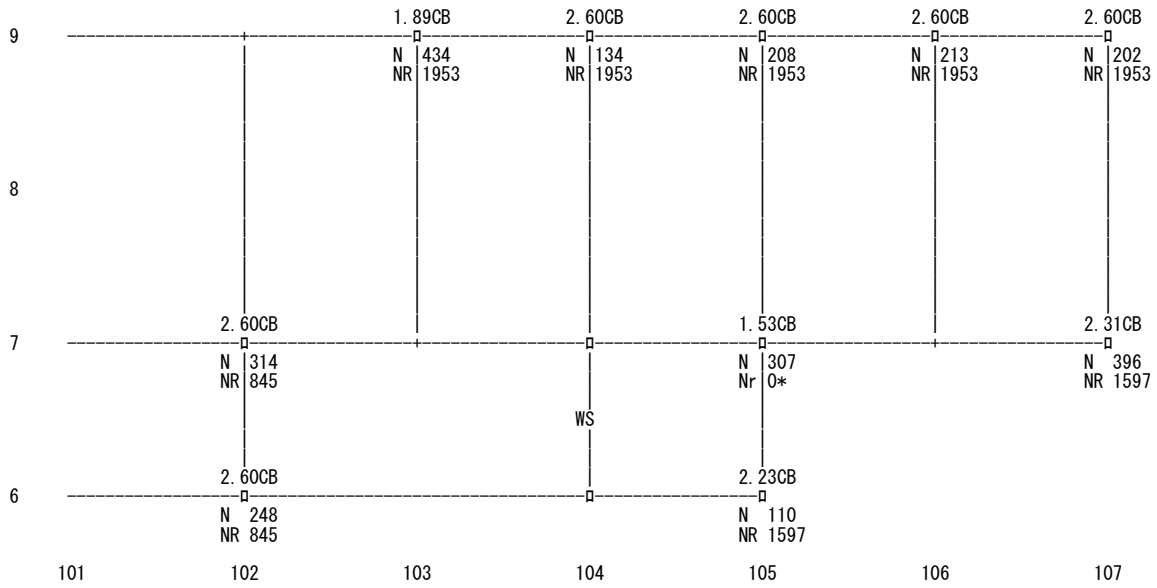




< 3 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 16 箇所

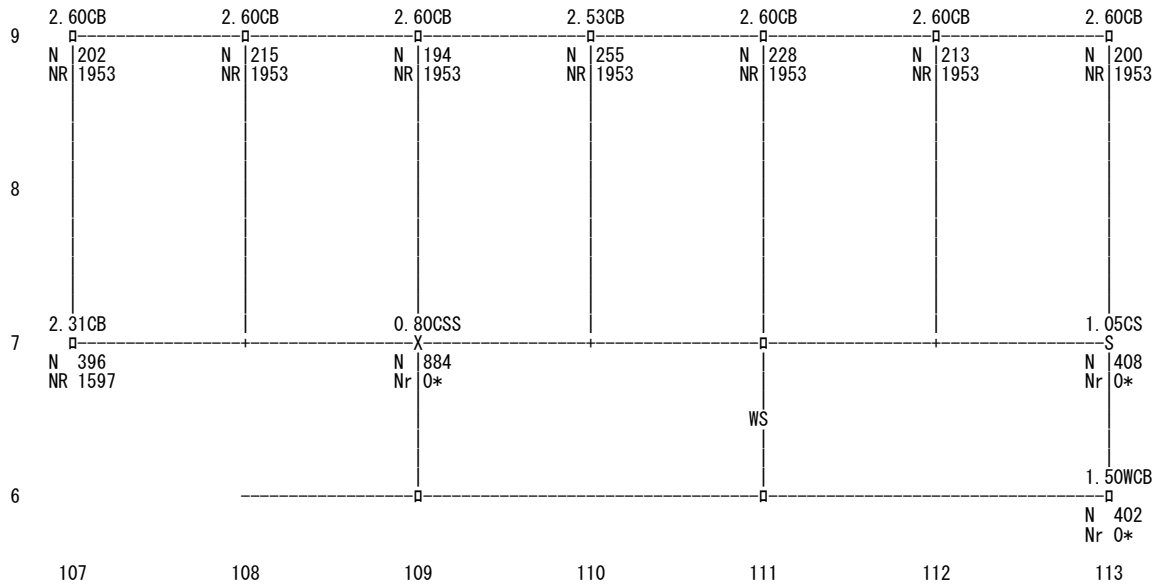
11

10



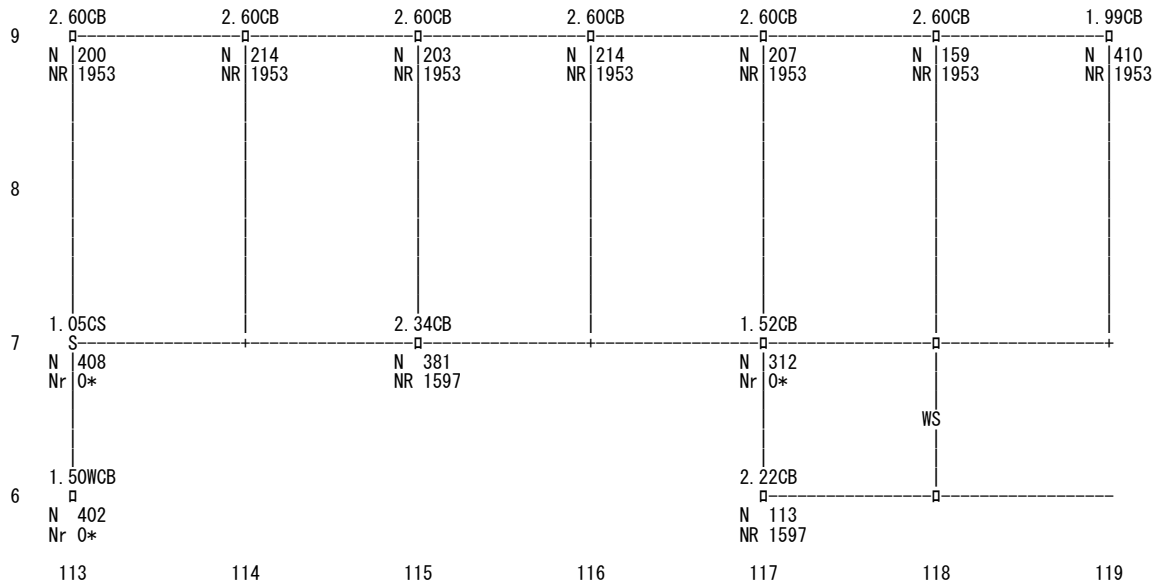
11

10



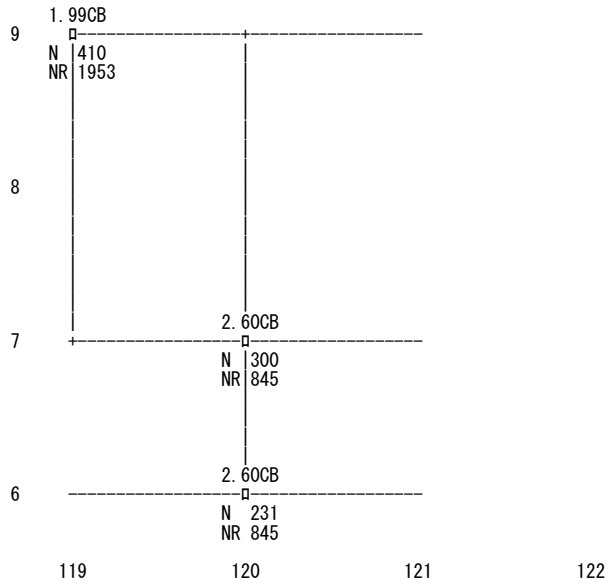
11

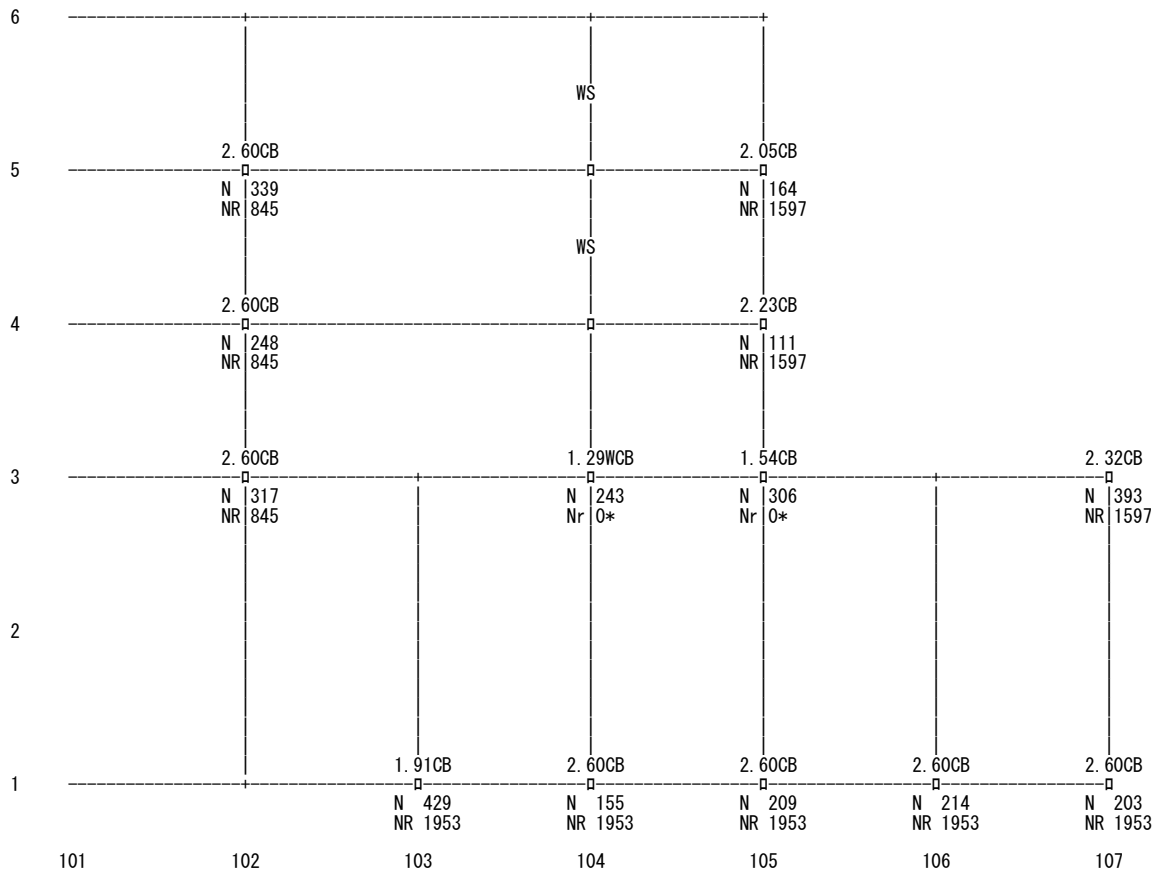
10

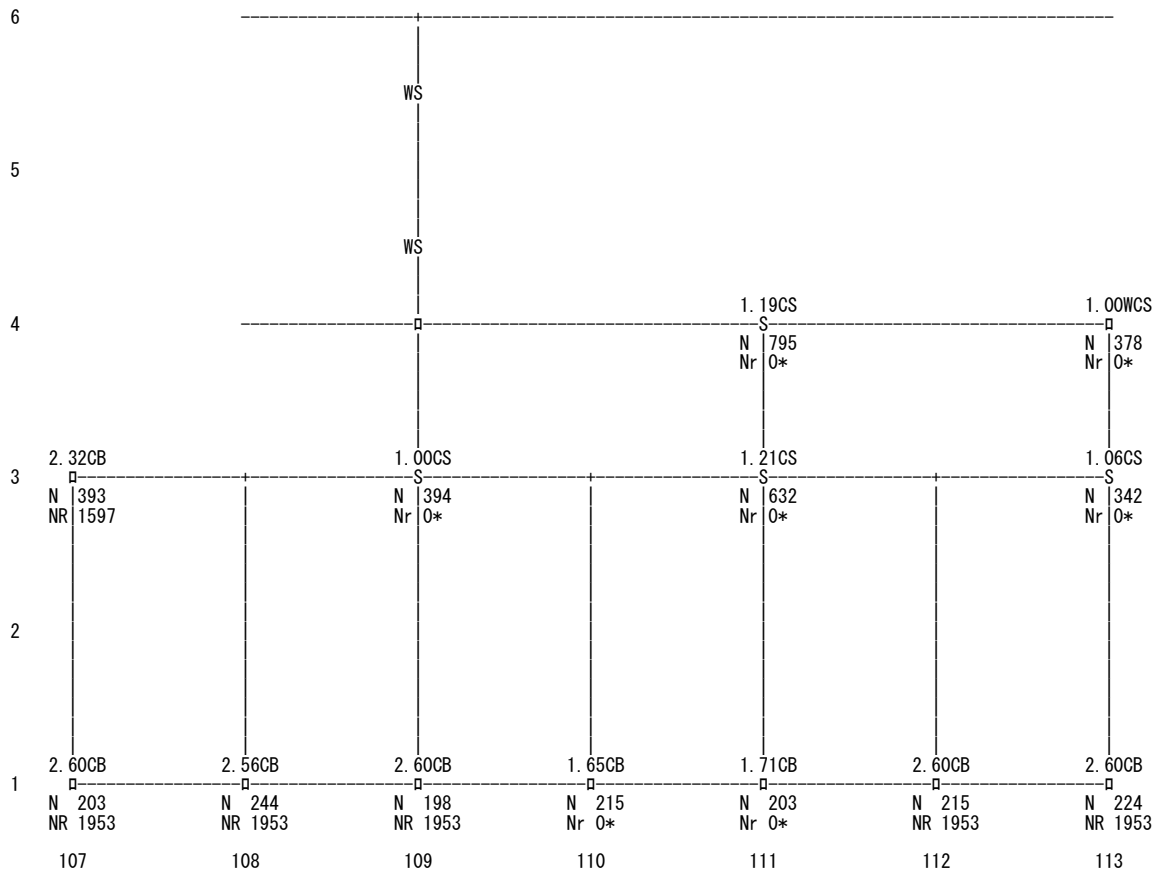


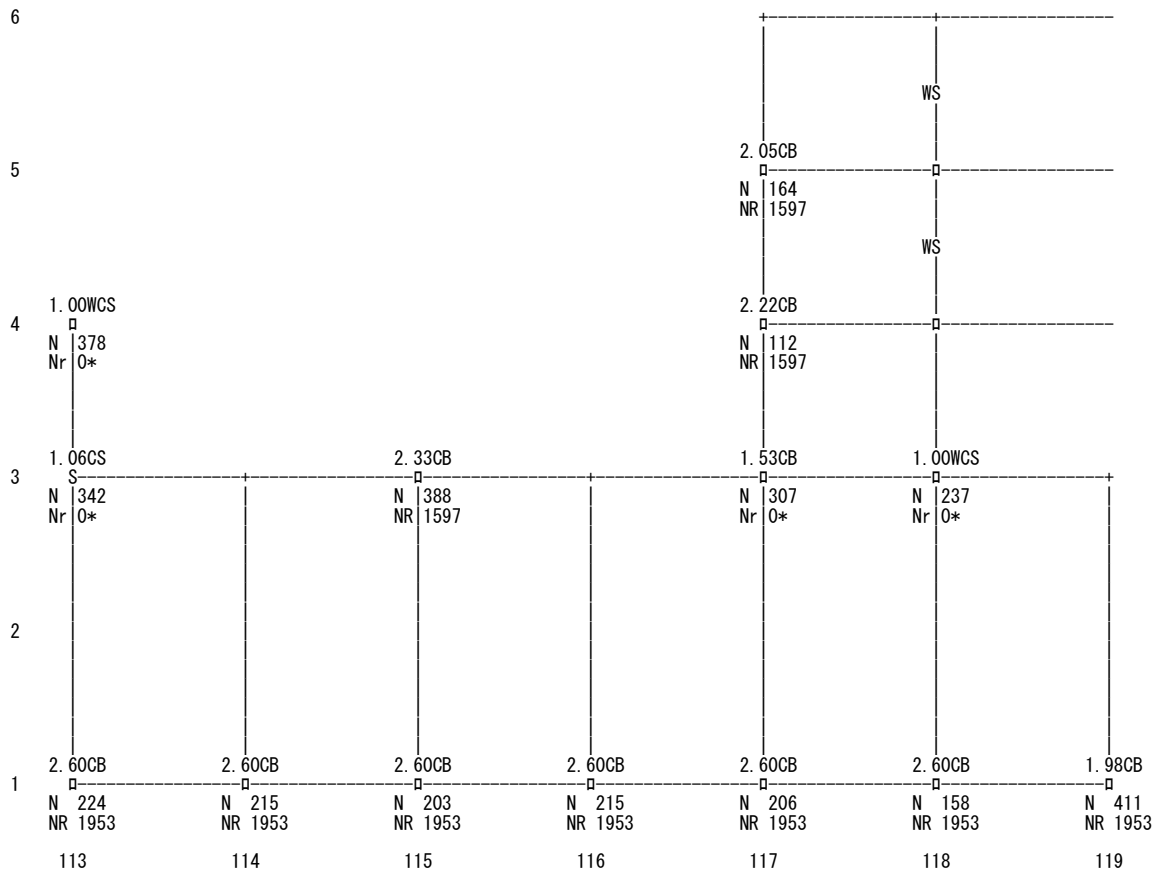
11

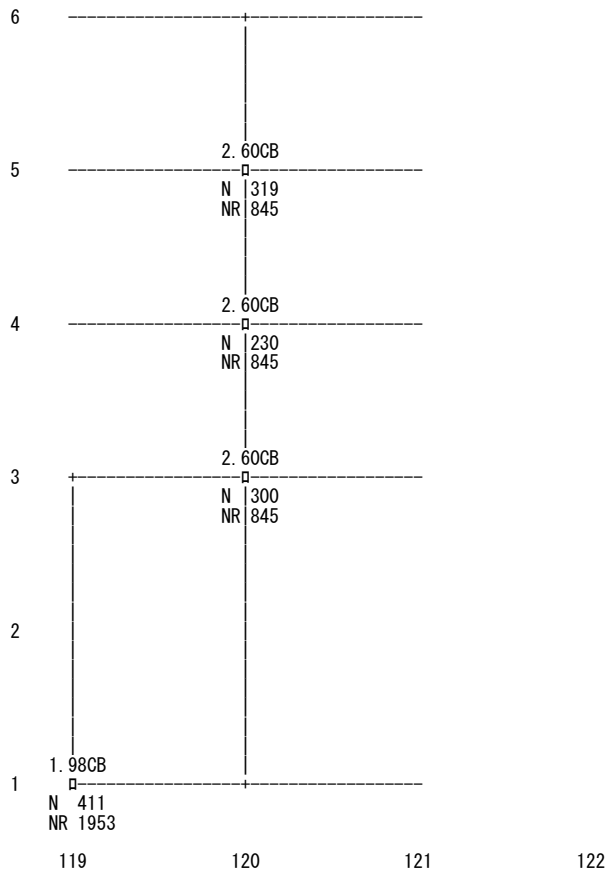
10







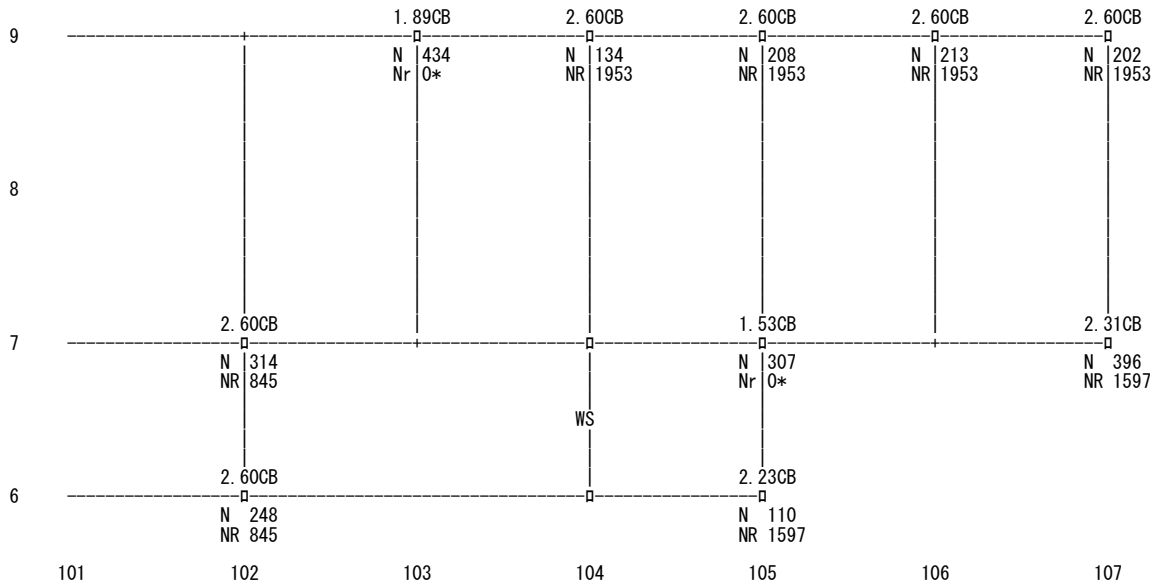




< 3 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 20 箇所

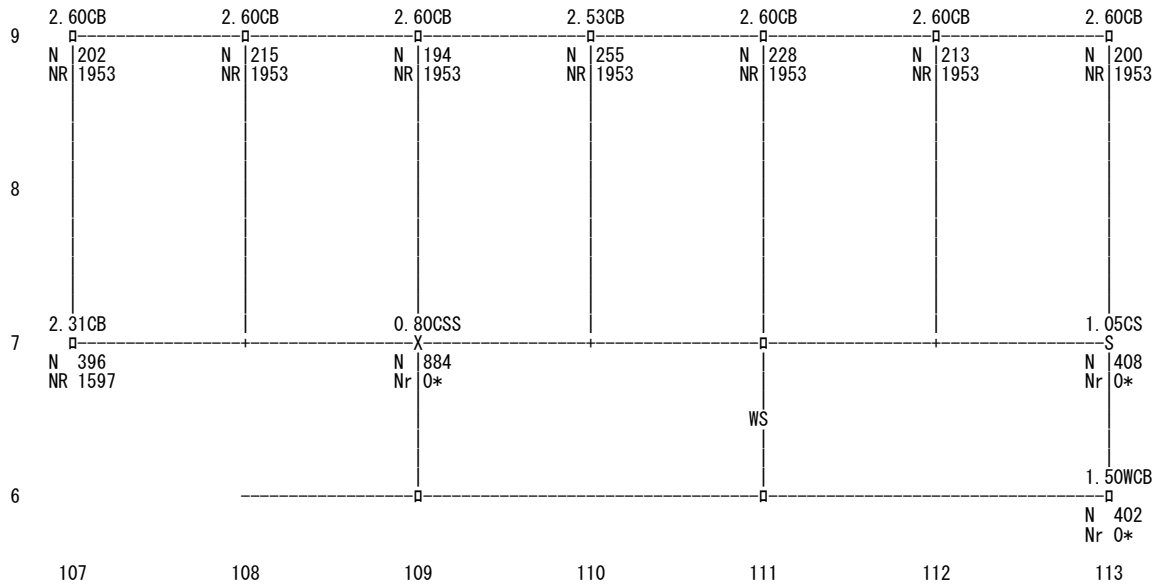
11

10



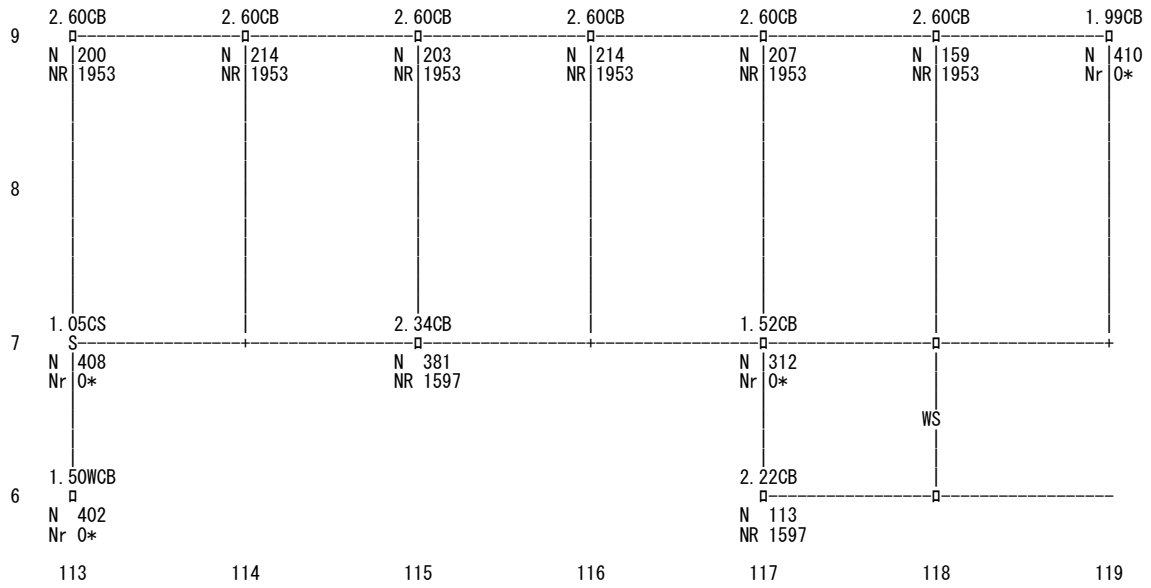
11

10



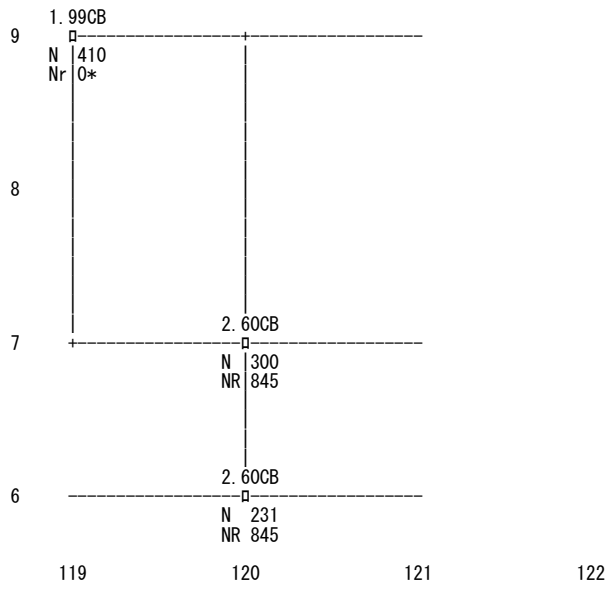
11

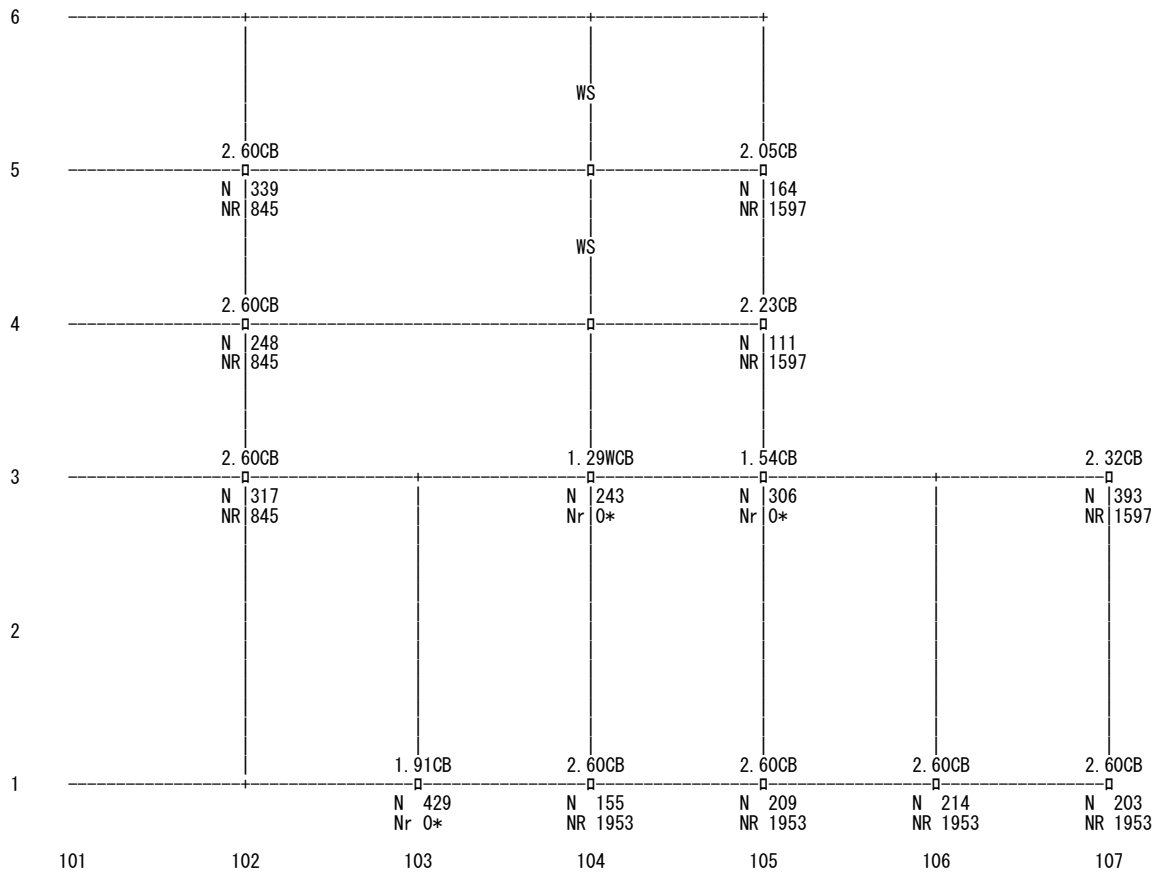
10

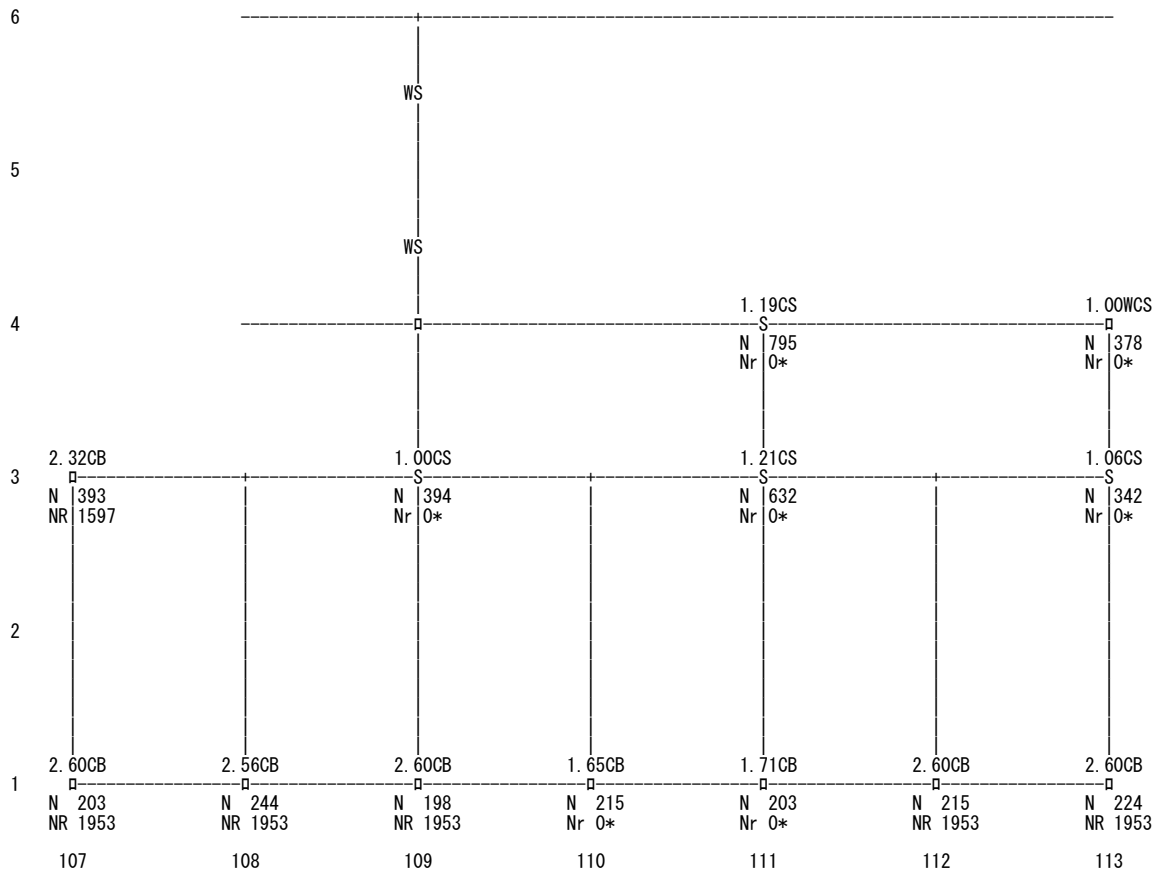


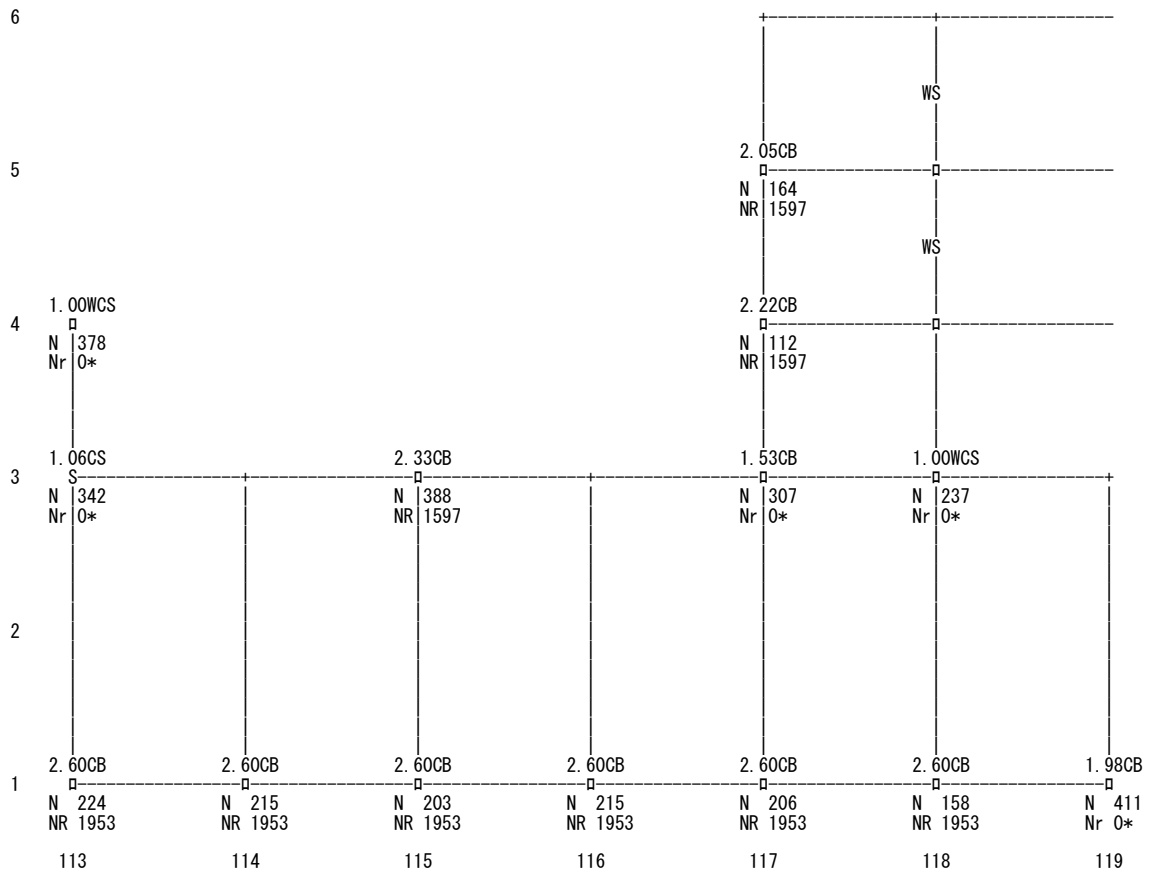
11

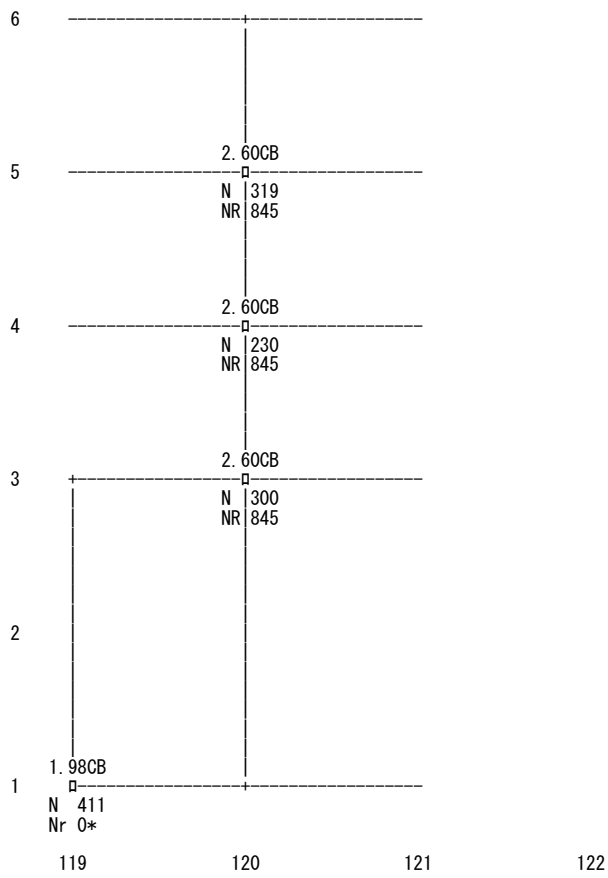
10







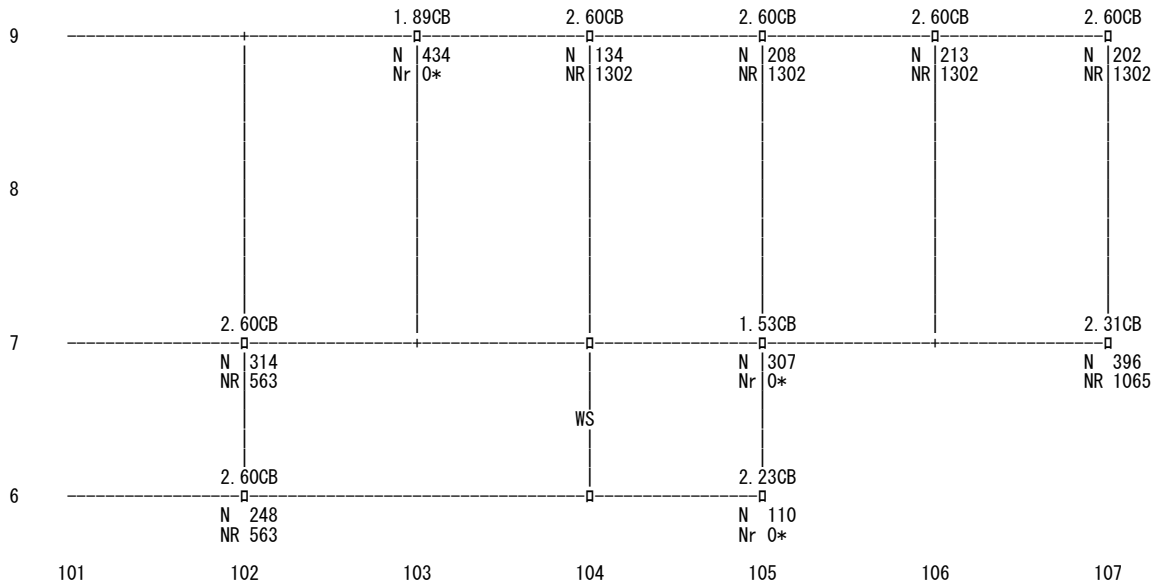




< 3 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 26 箇所

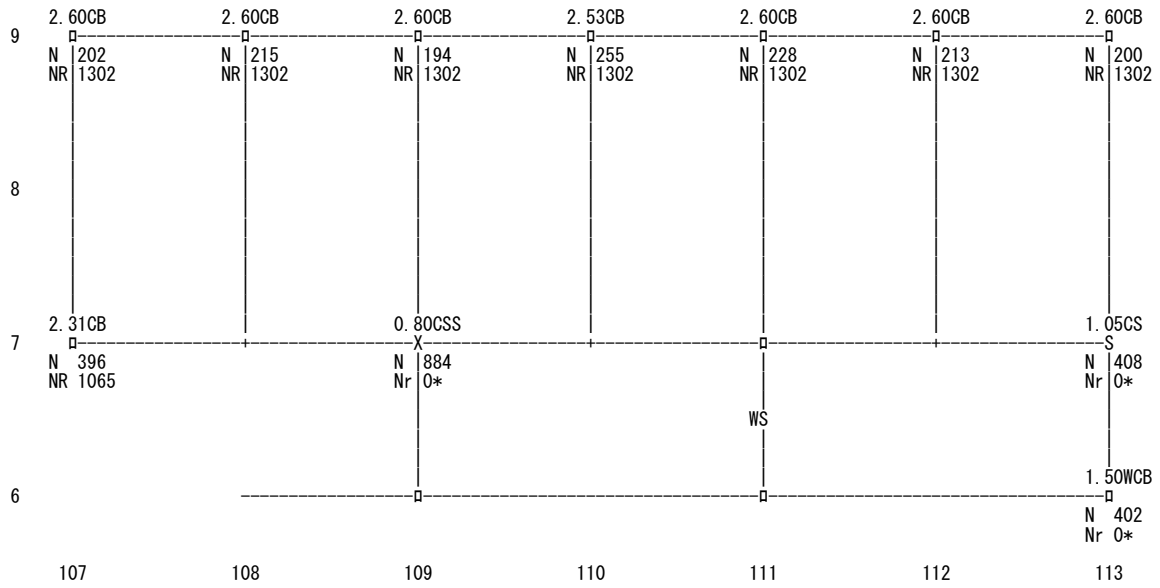
11

10



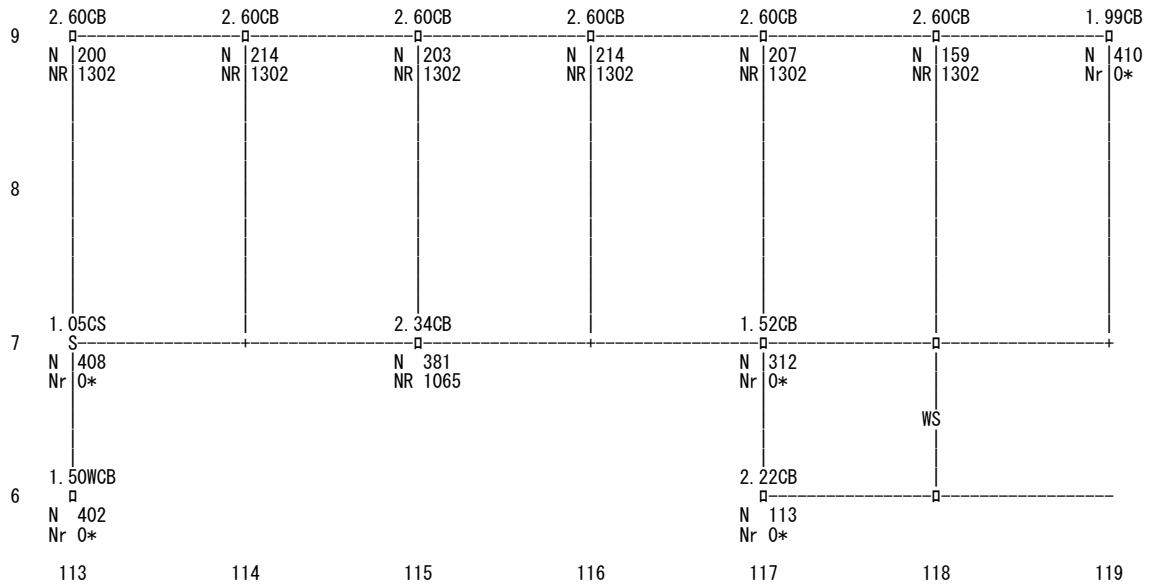
11

10



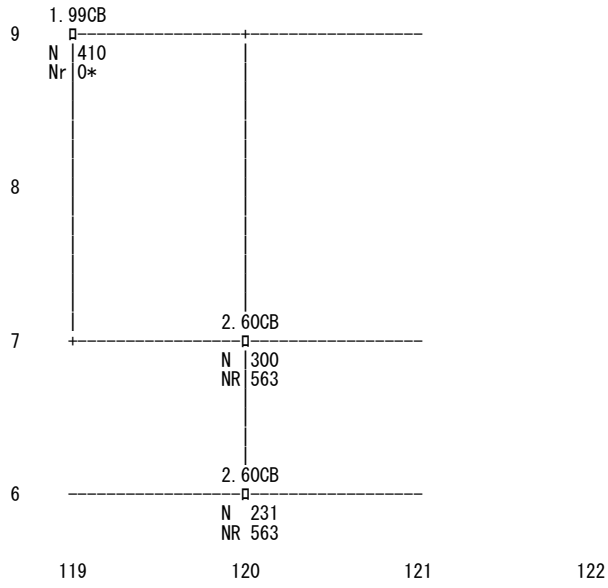
11

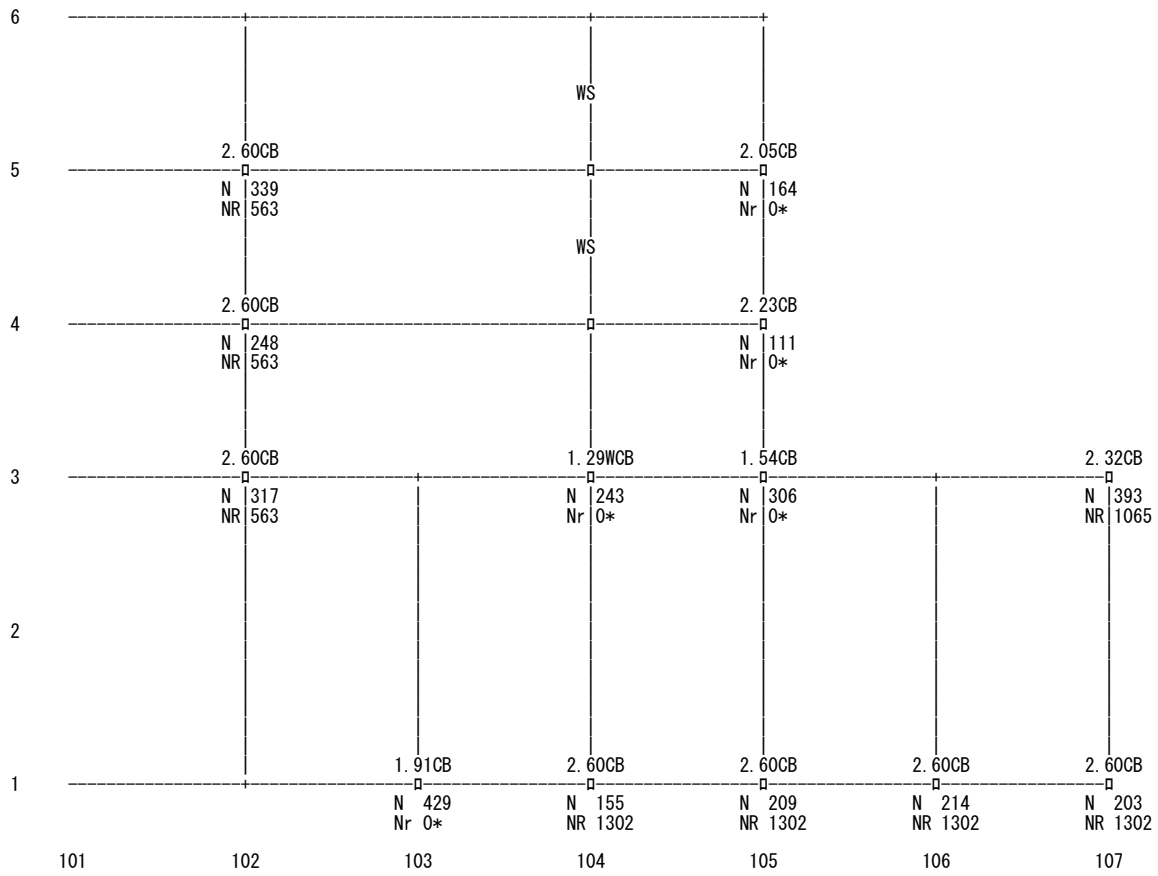
10

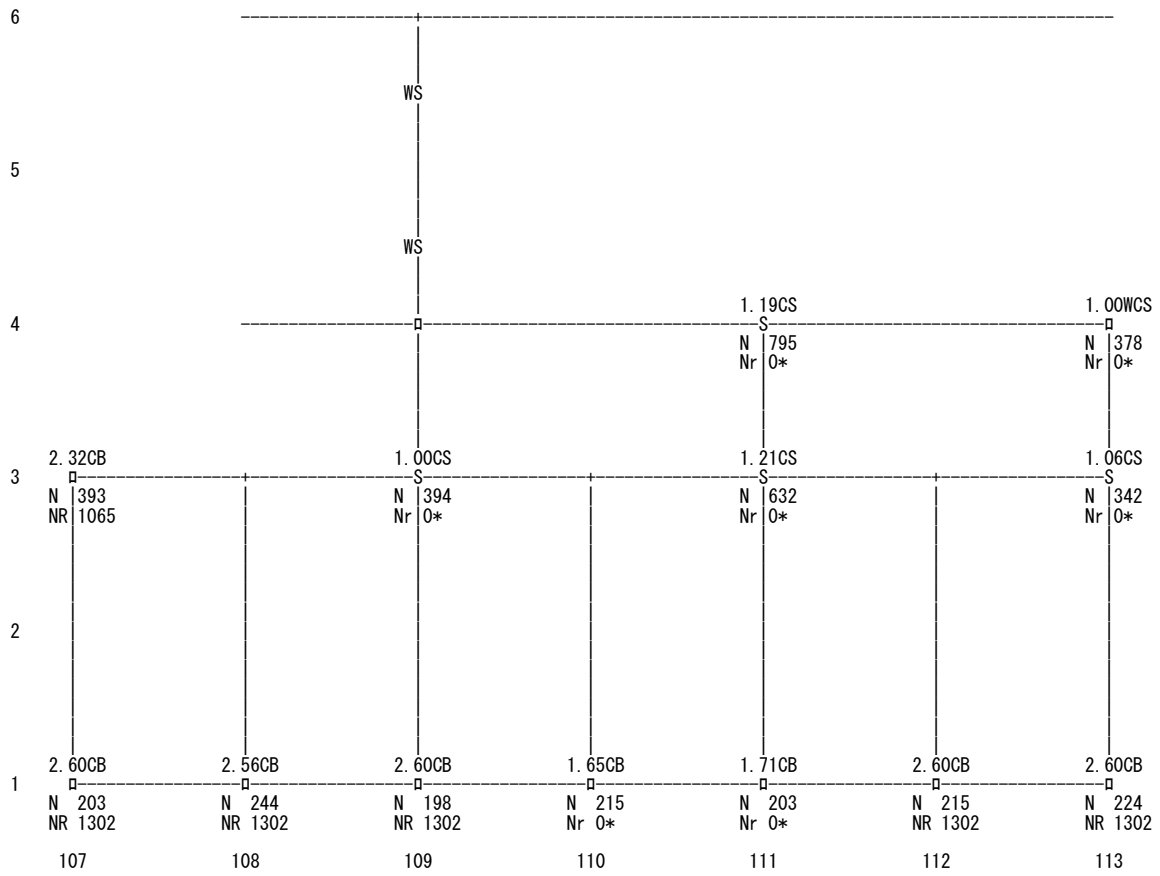


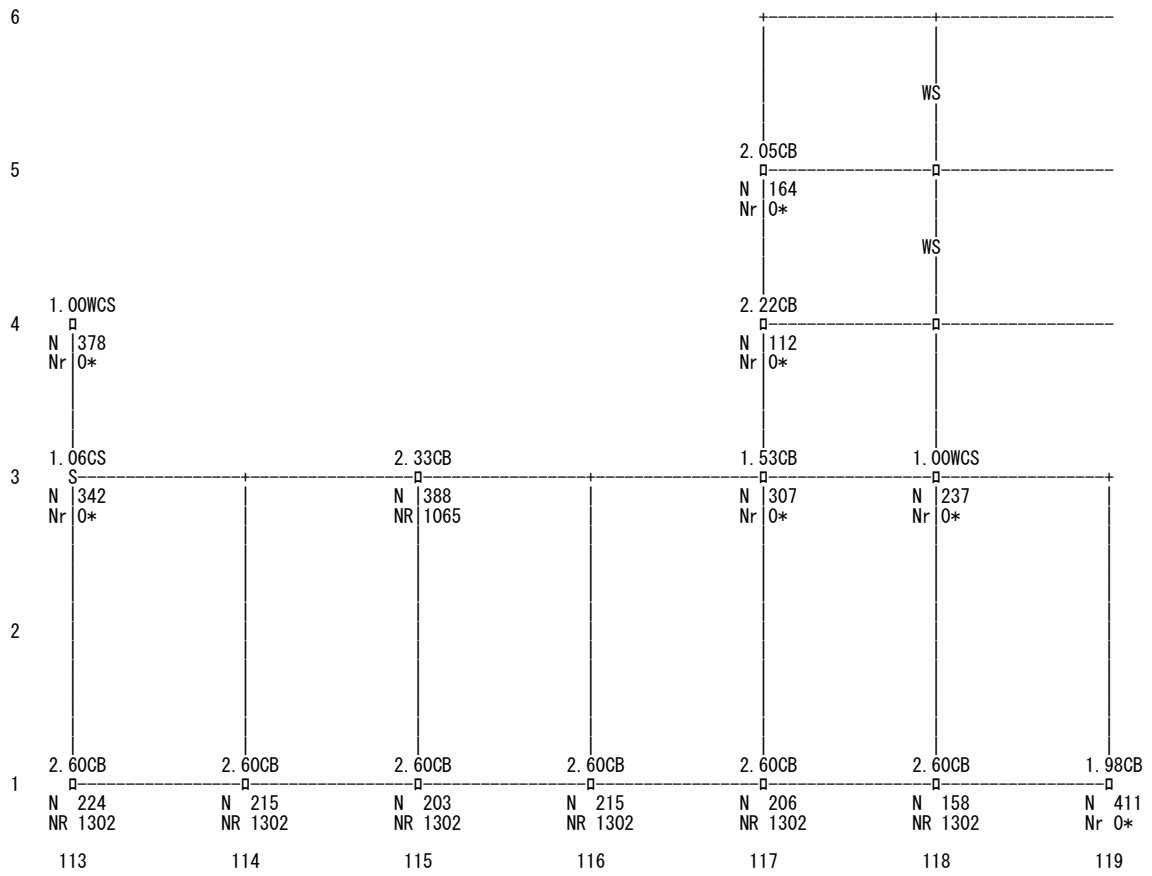
11

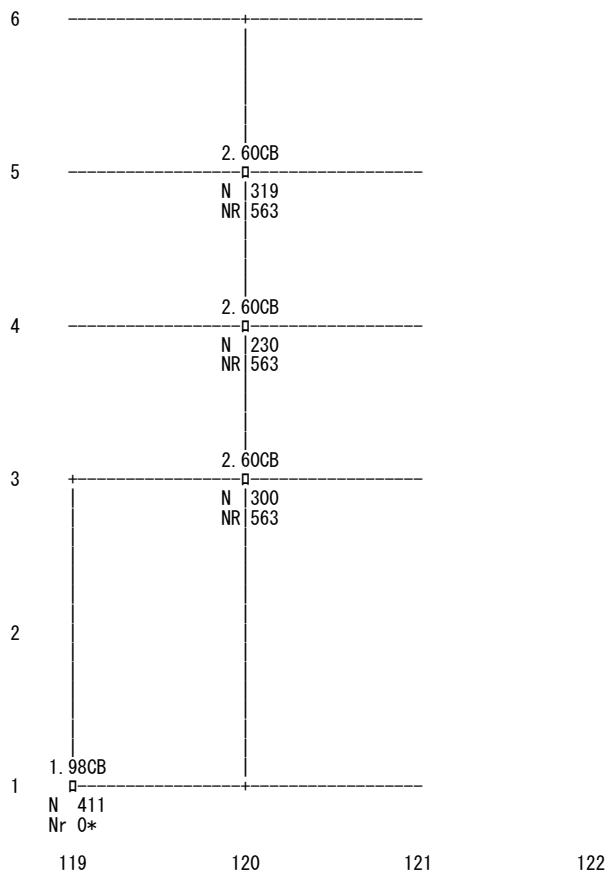
10







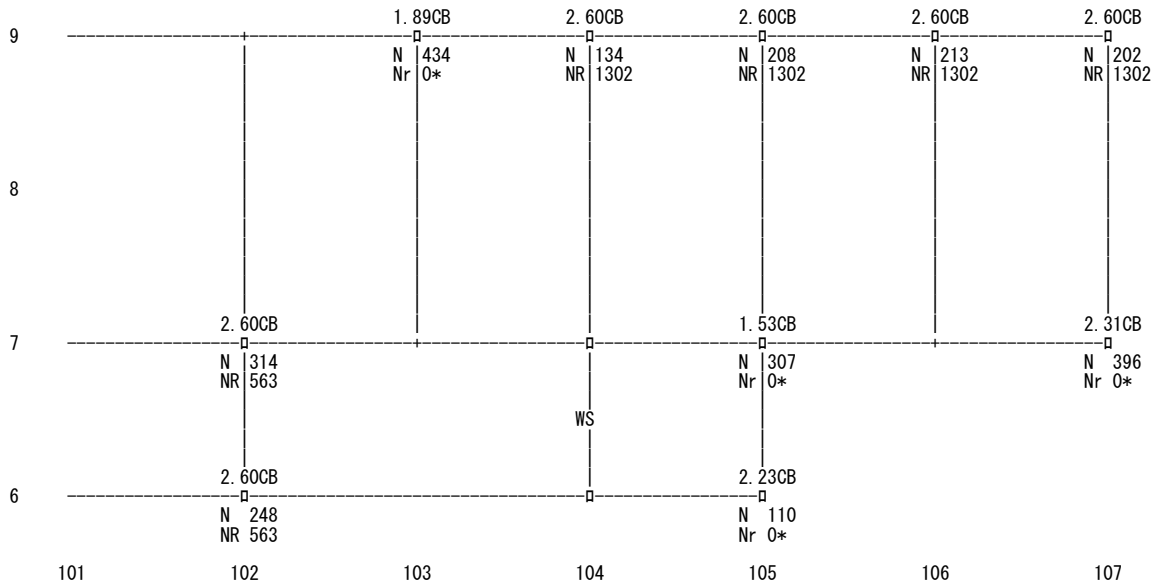




< 3 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 32 箇所

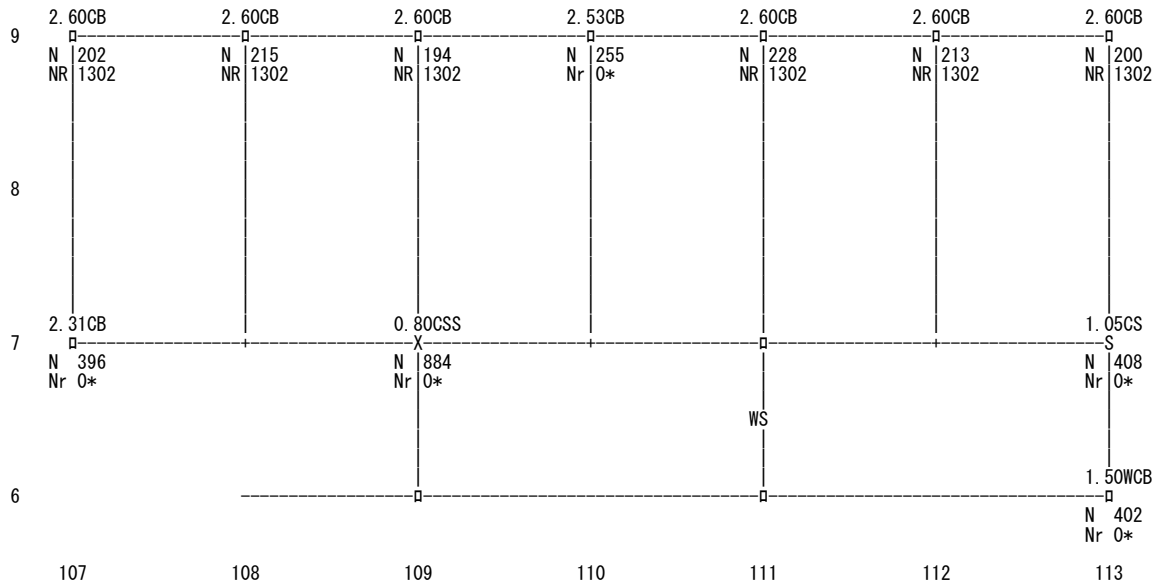
11

10



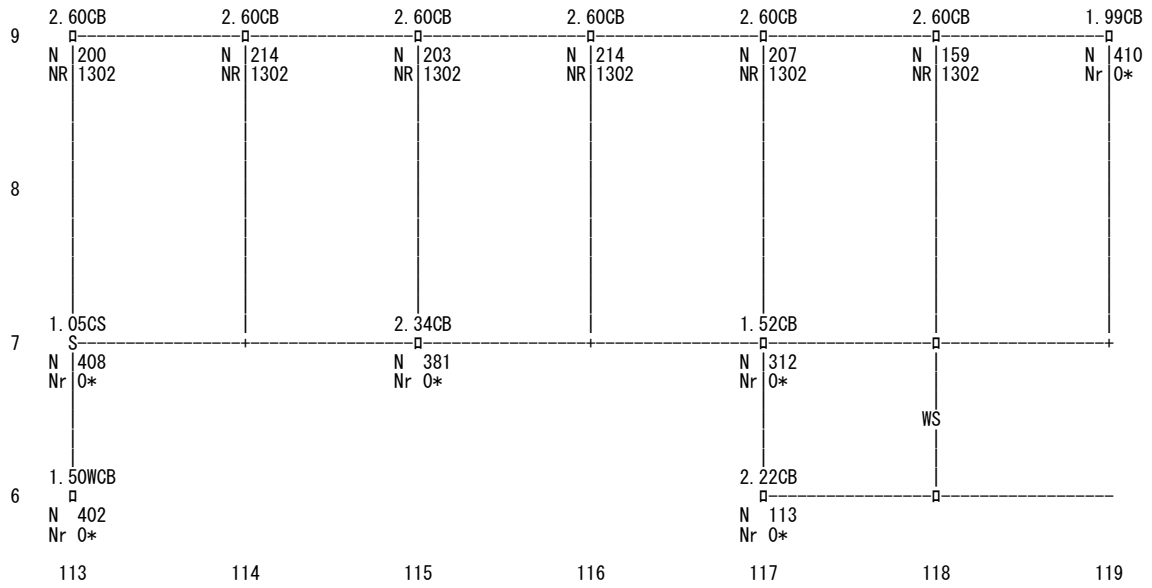
11

10



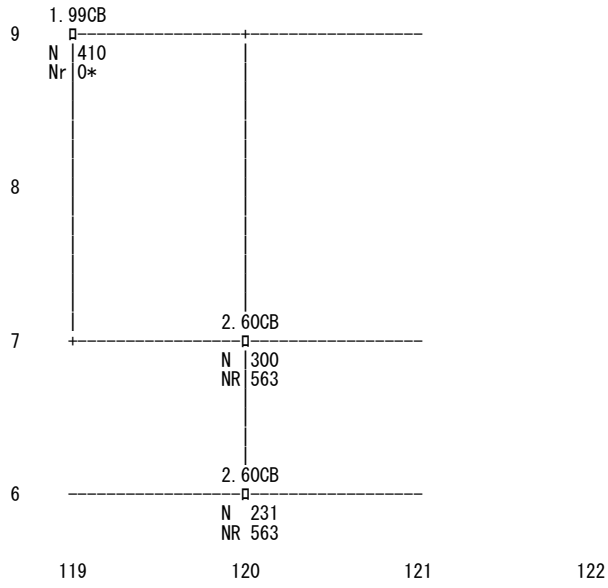
11

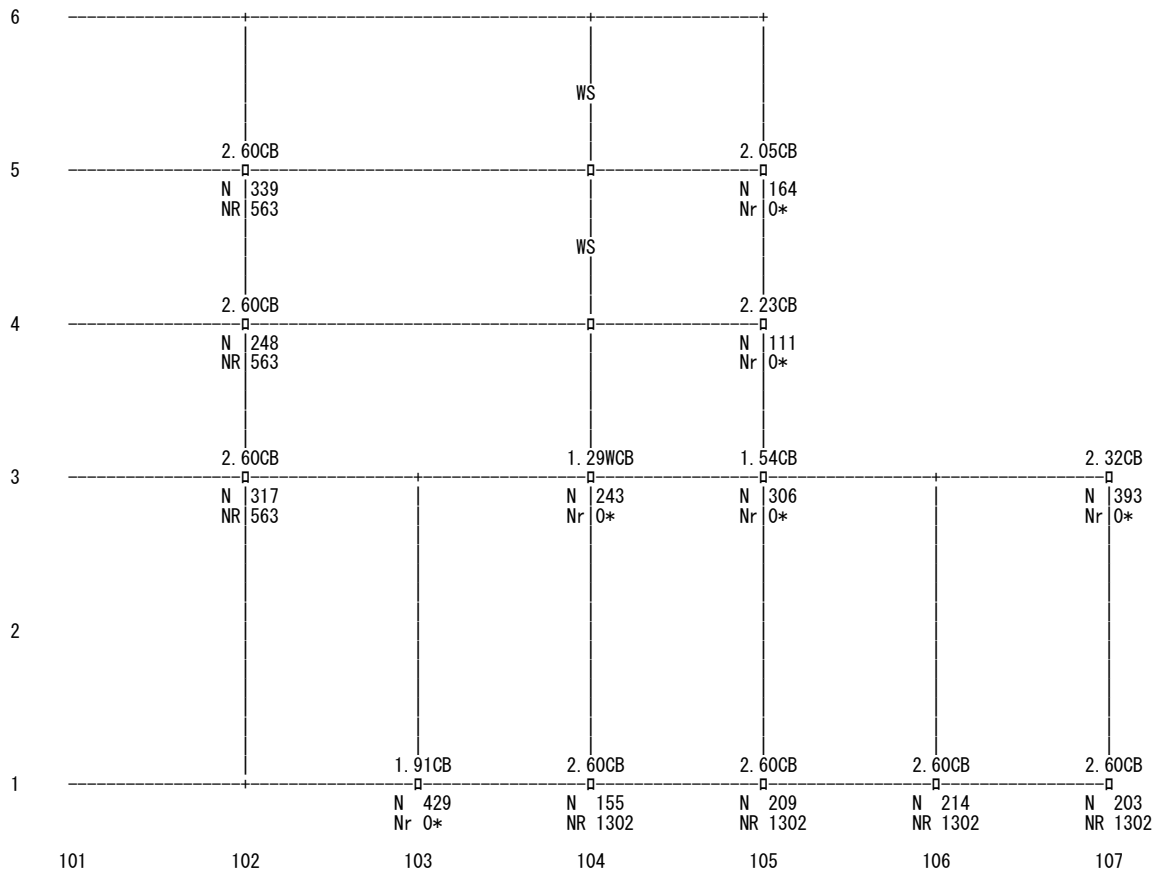
10

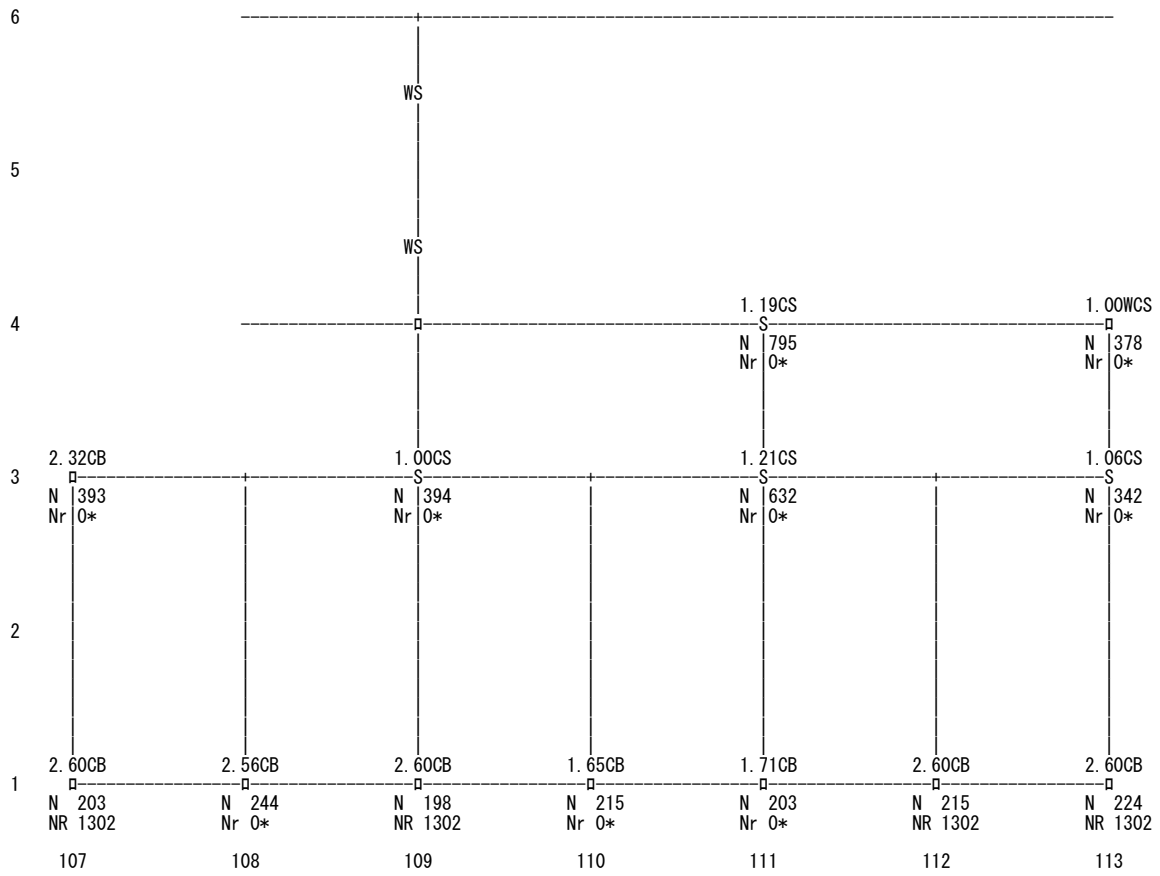


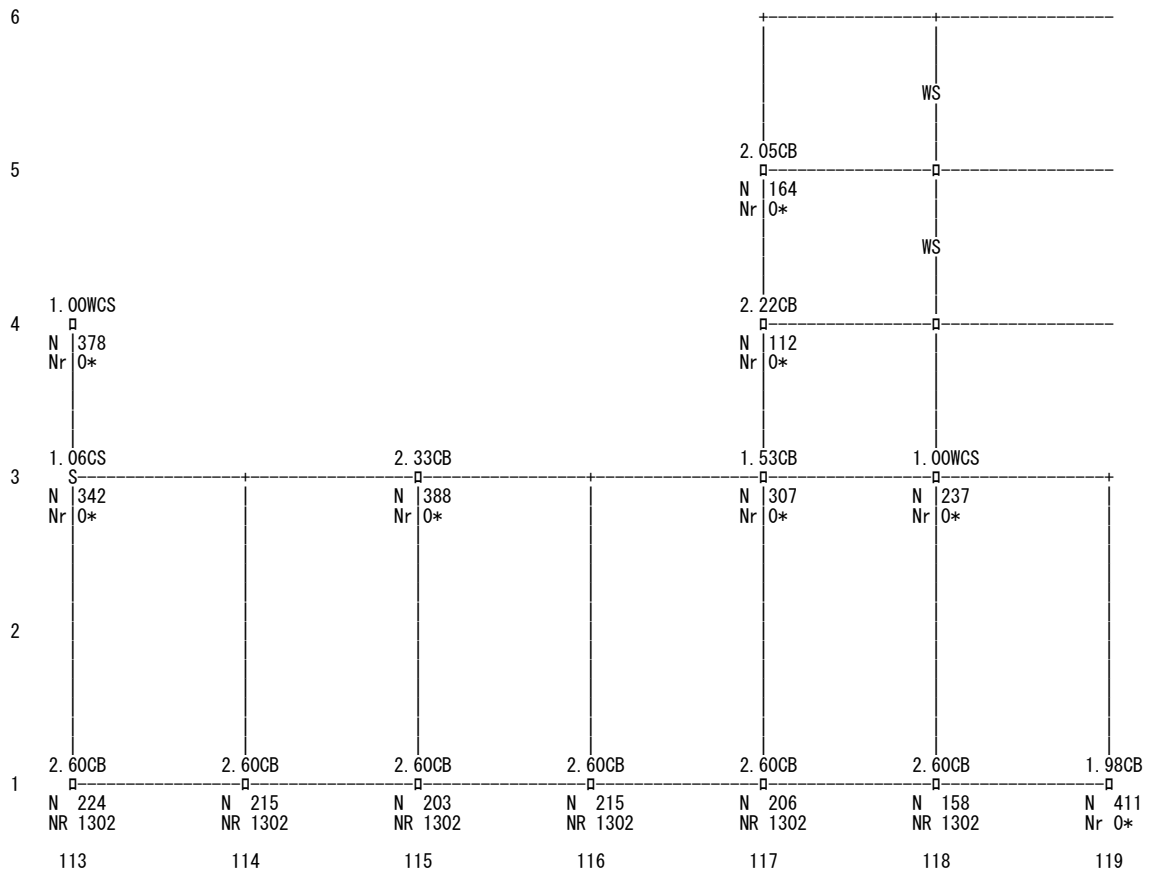
11

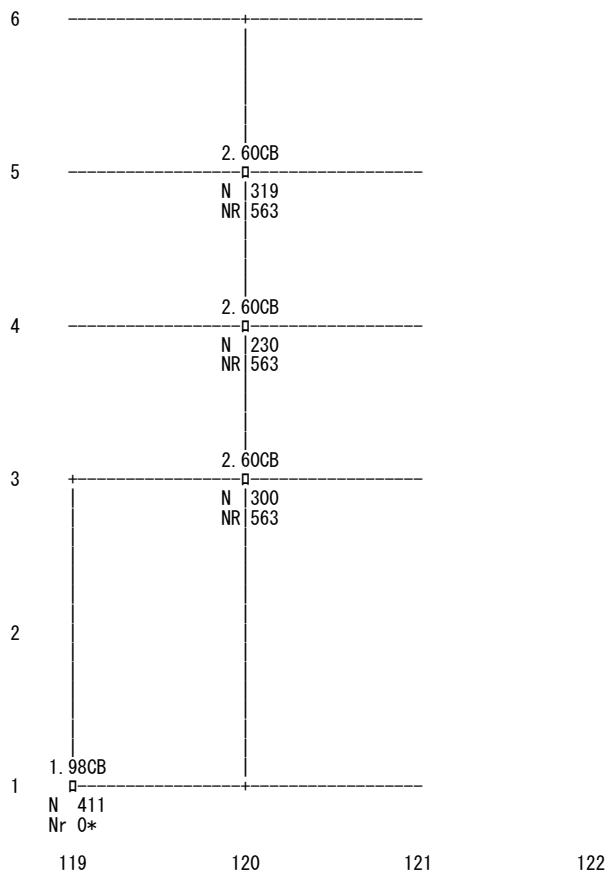
10







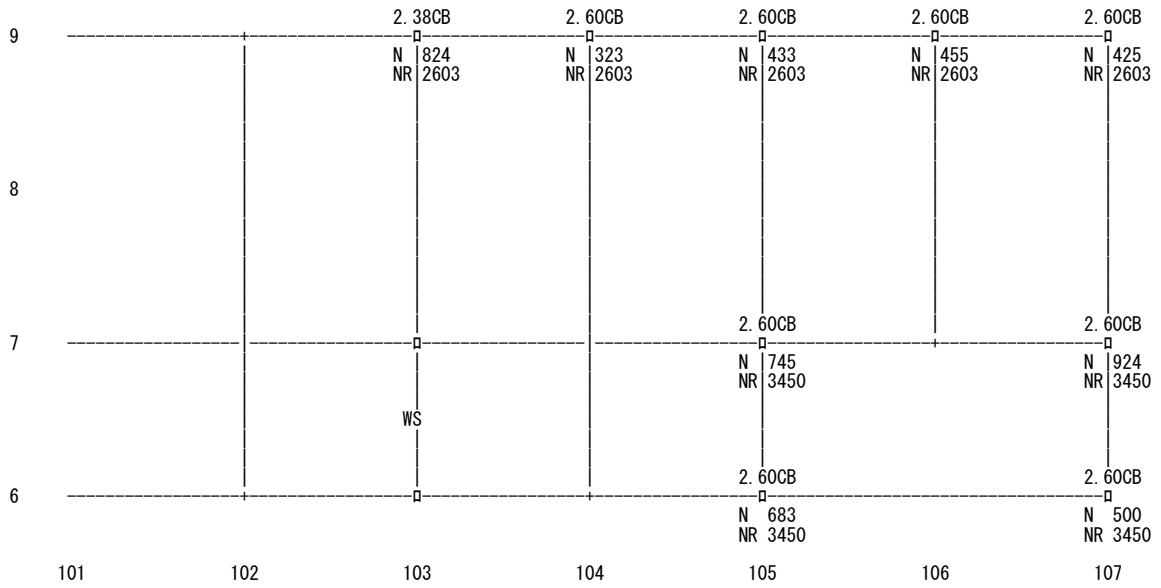




< 2 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 0 箇所

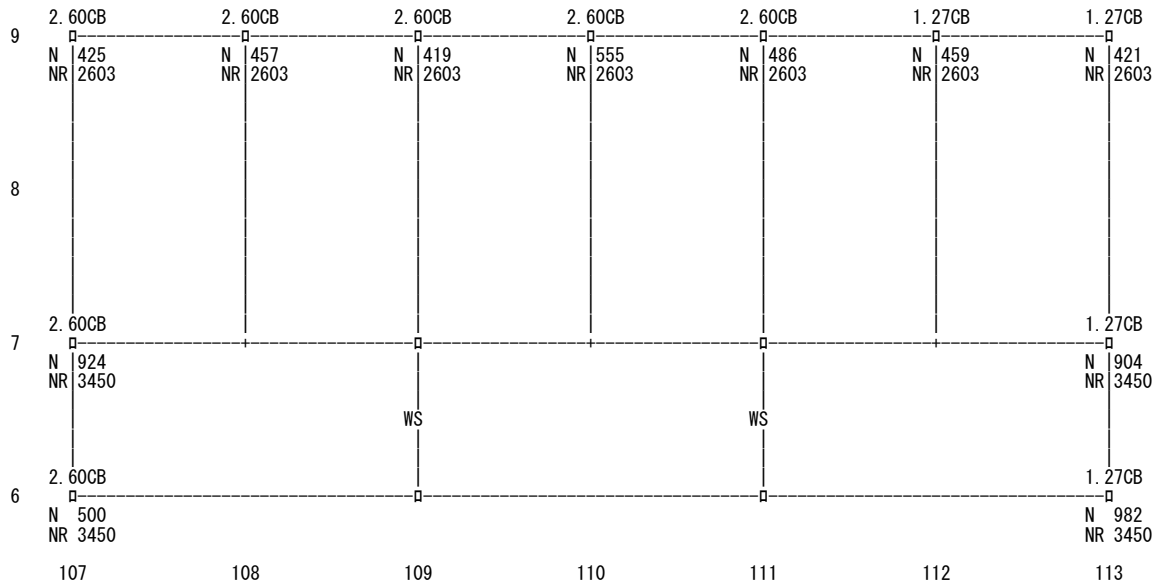
11

10



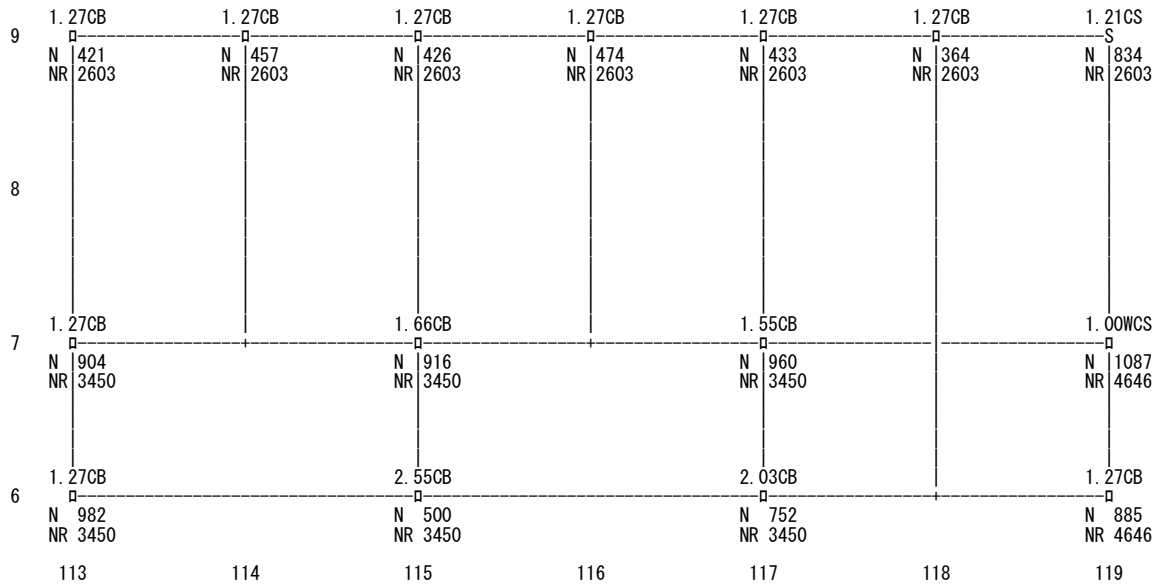
11

10



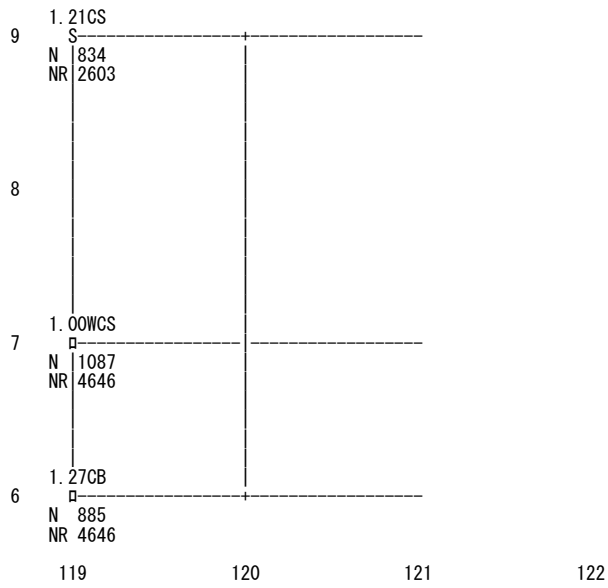
11

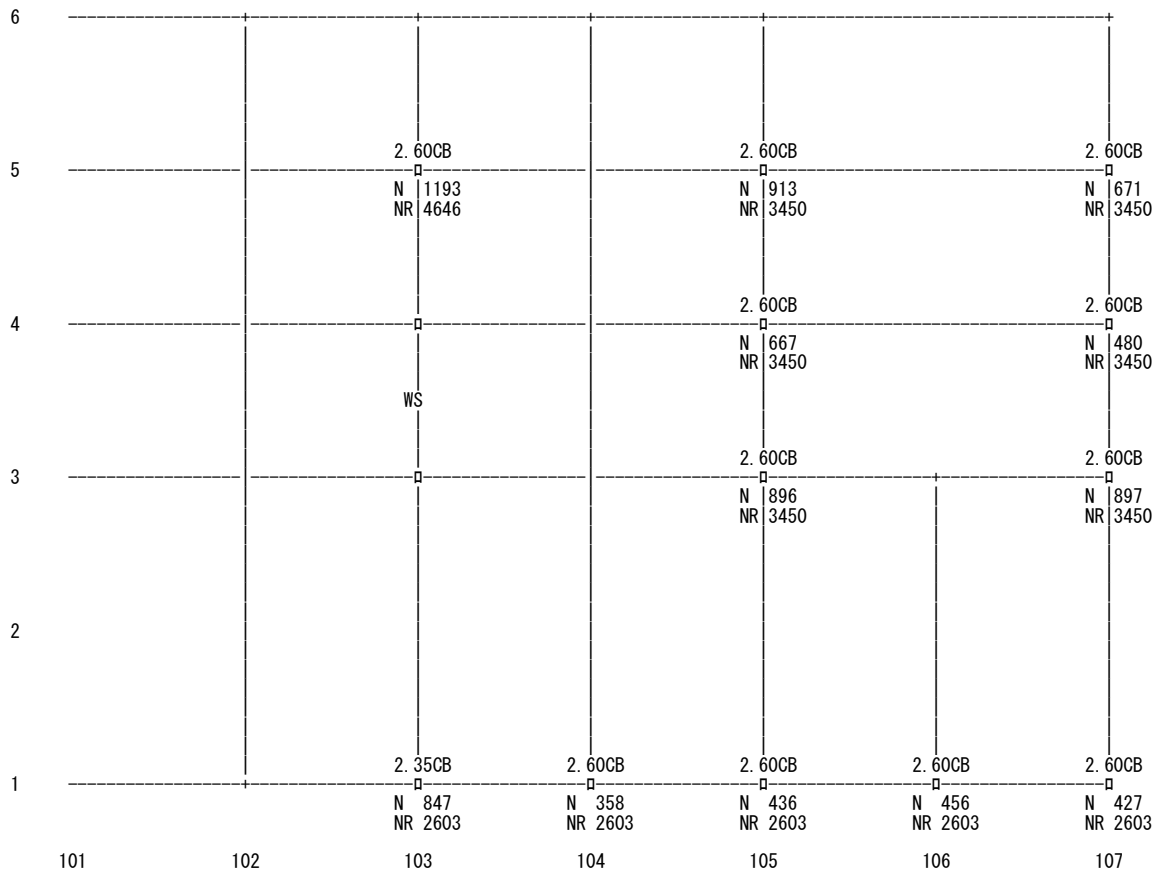
10

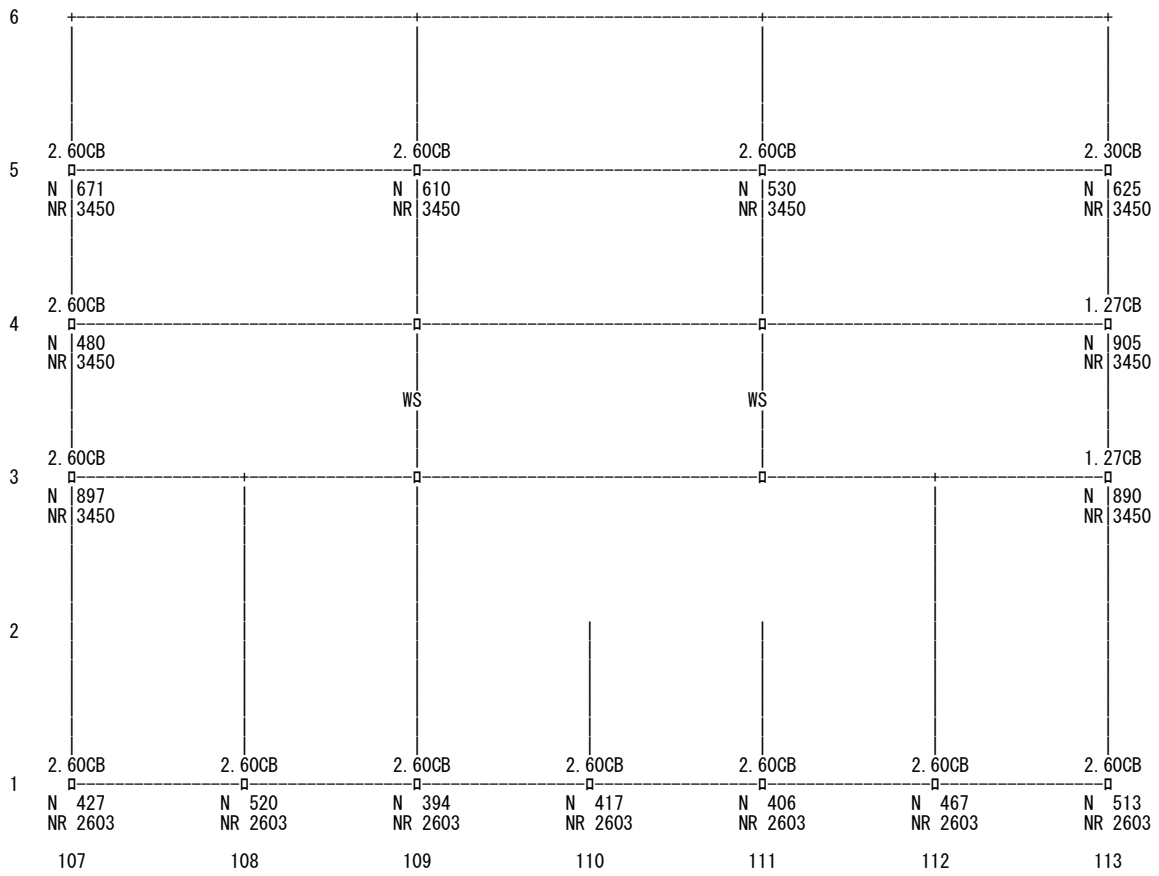


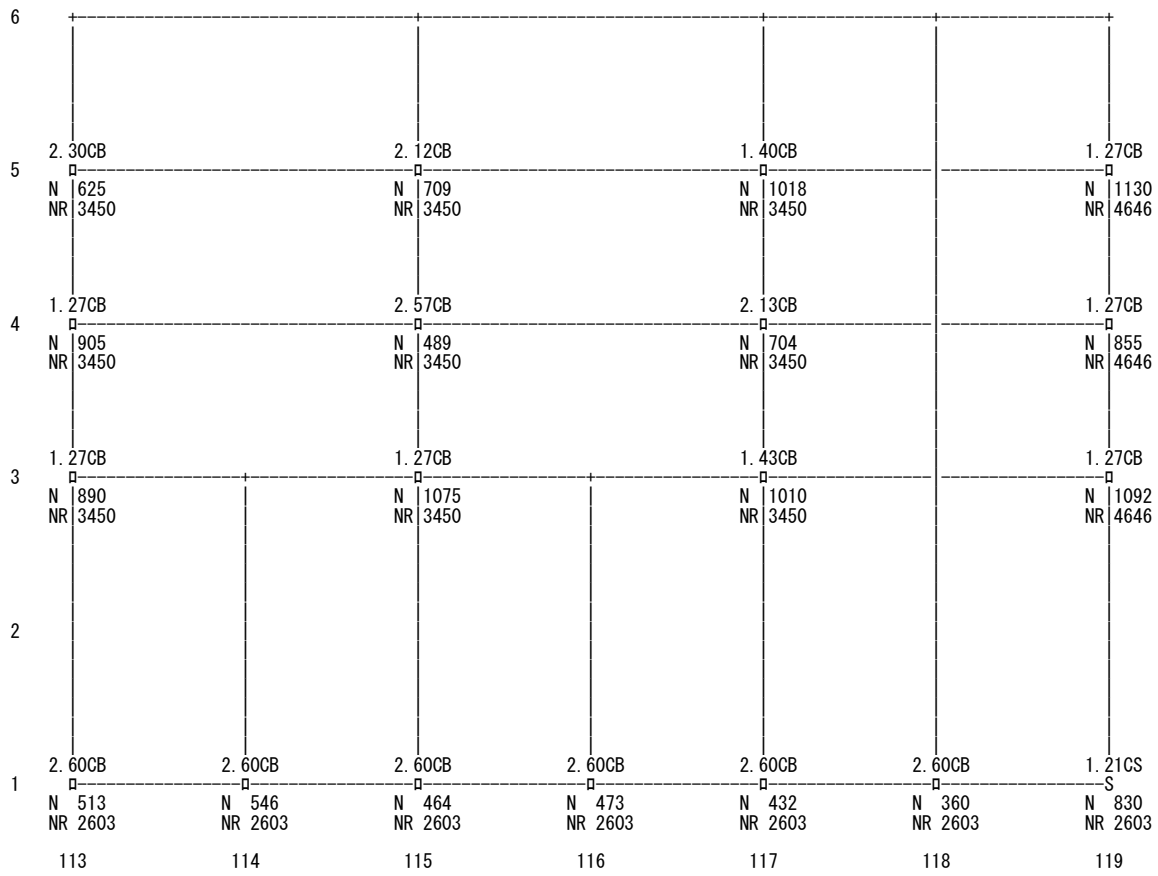
11

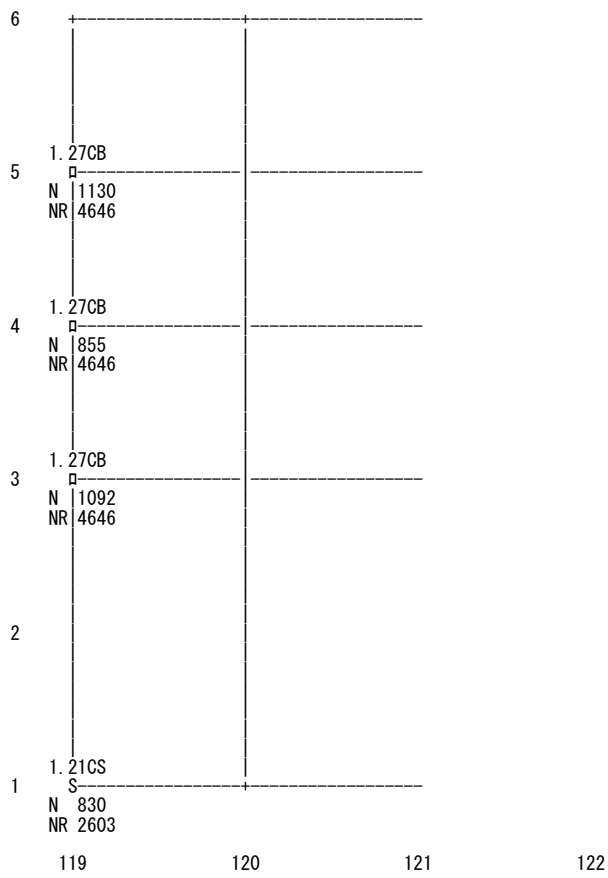
10







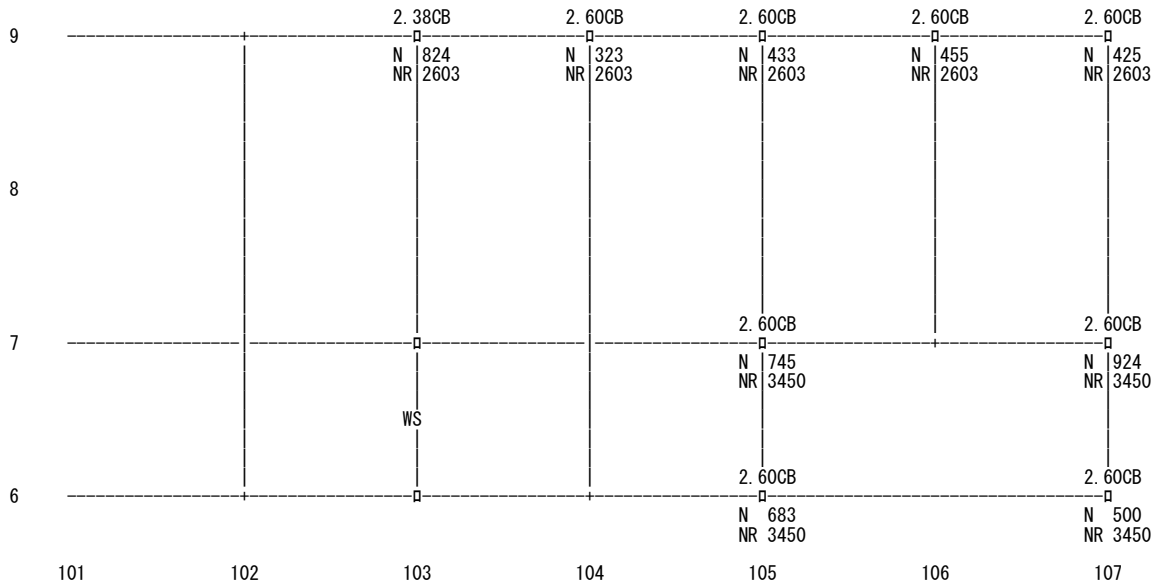




< 2 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 1 箇所

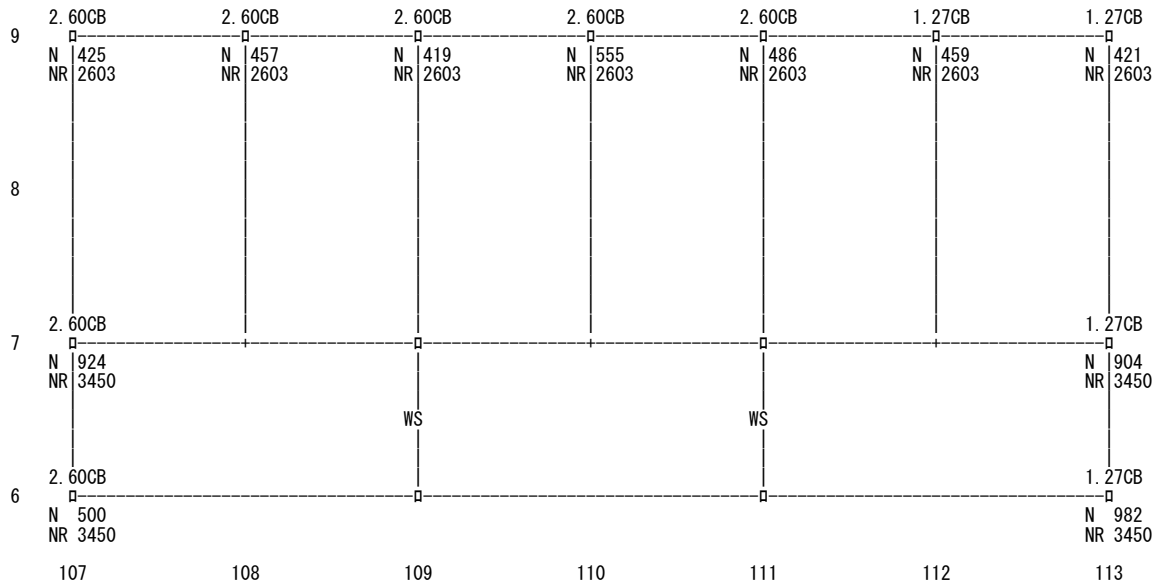
11

10



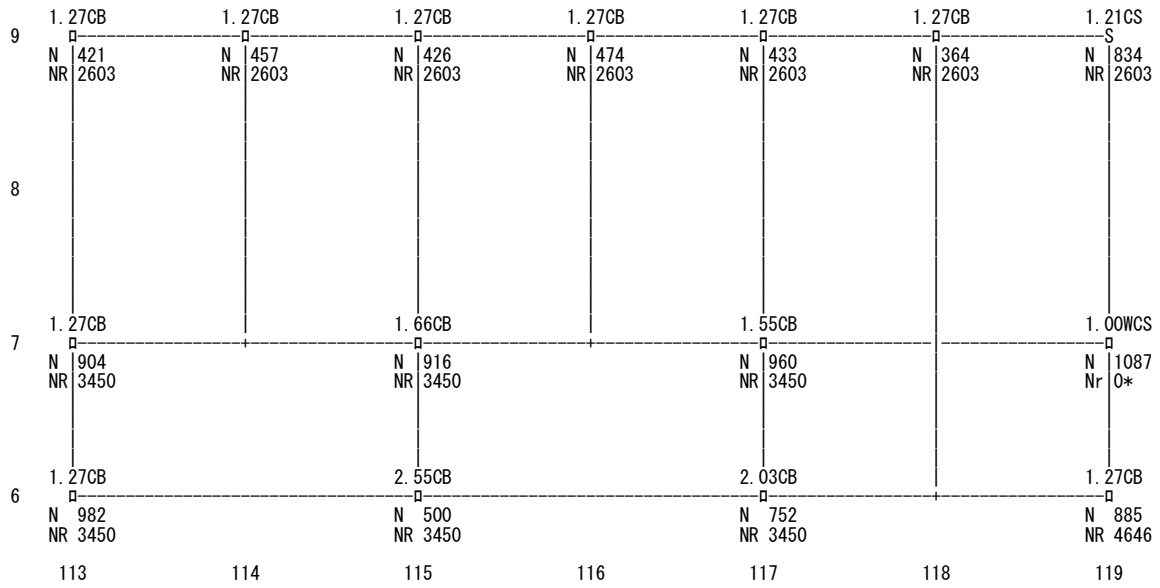
11

10



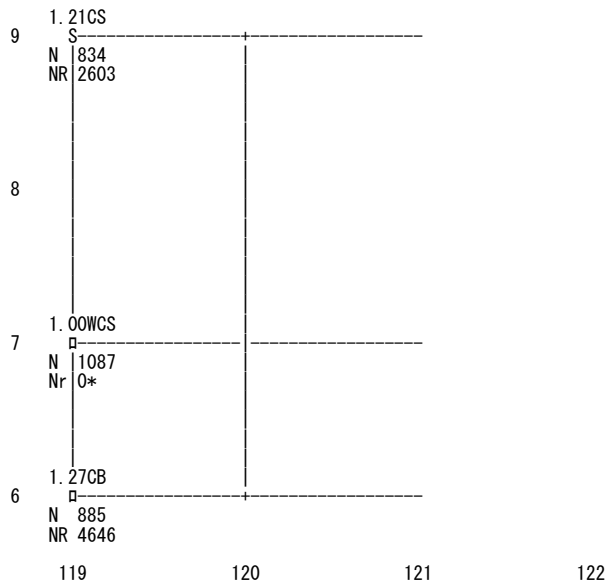
11

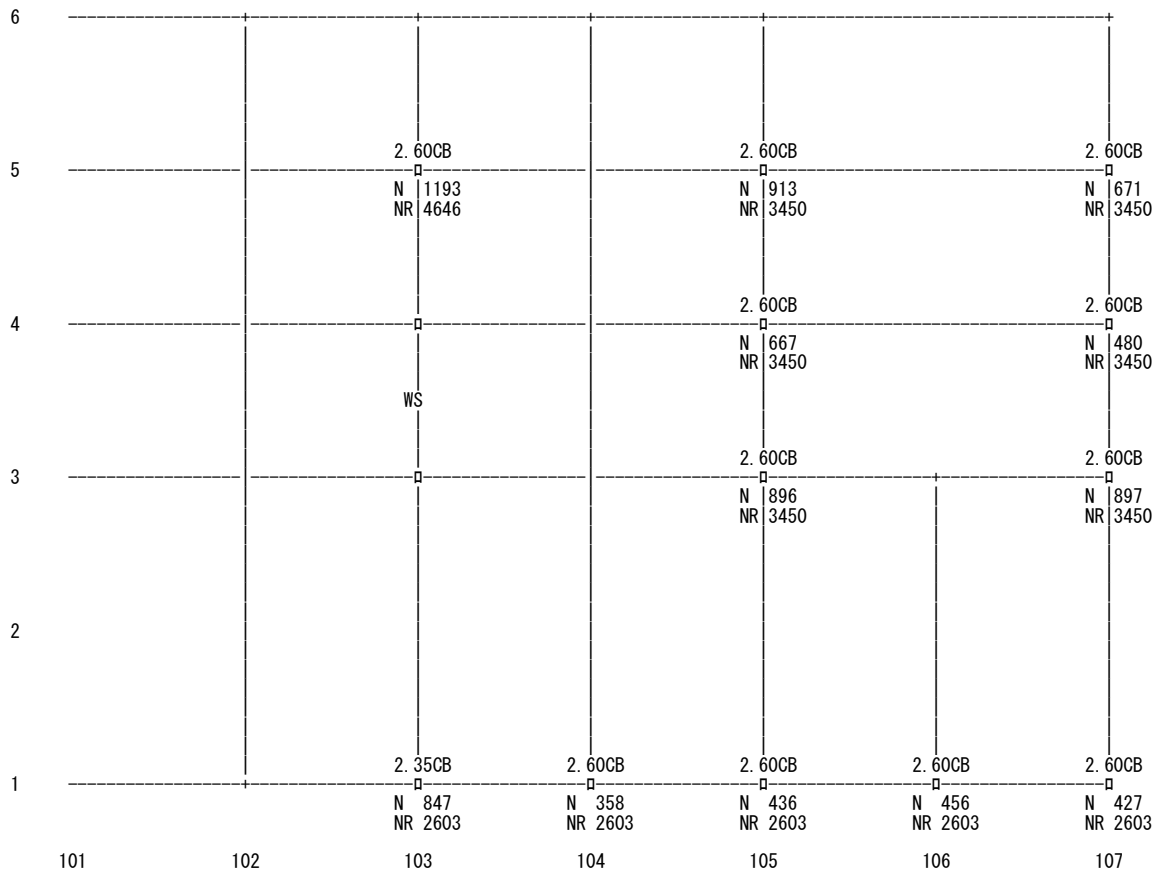
10

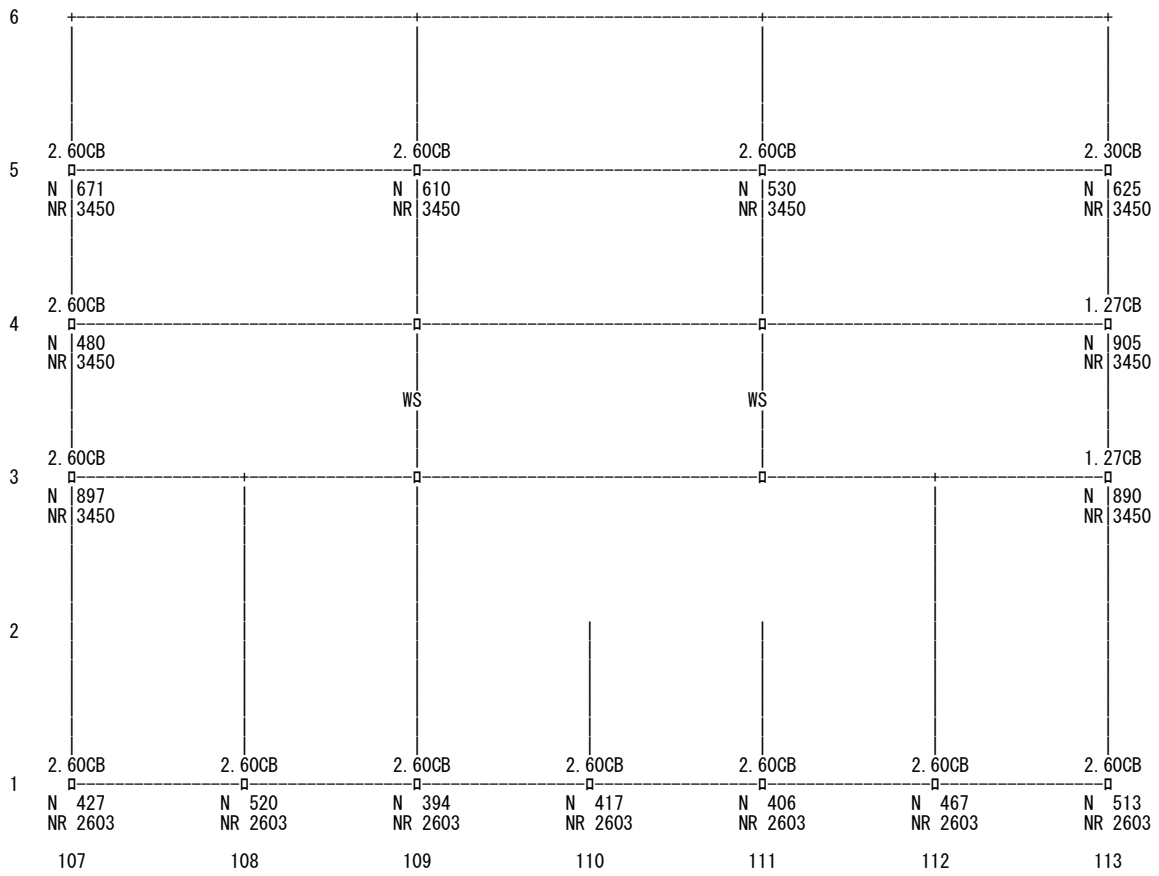


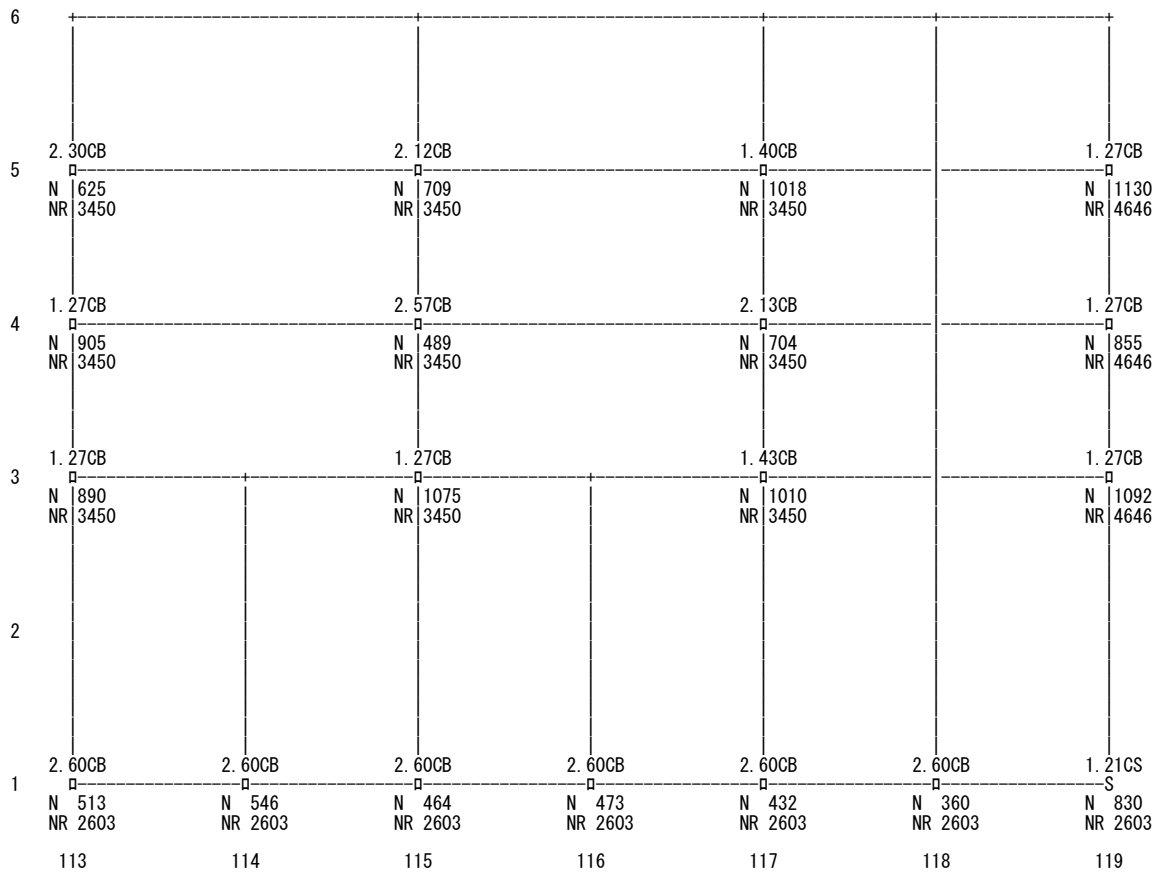
11

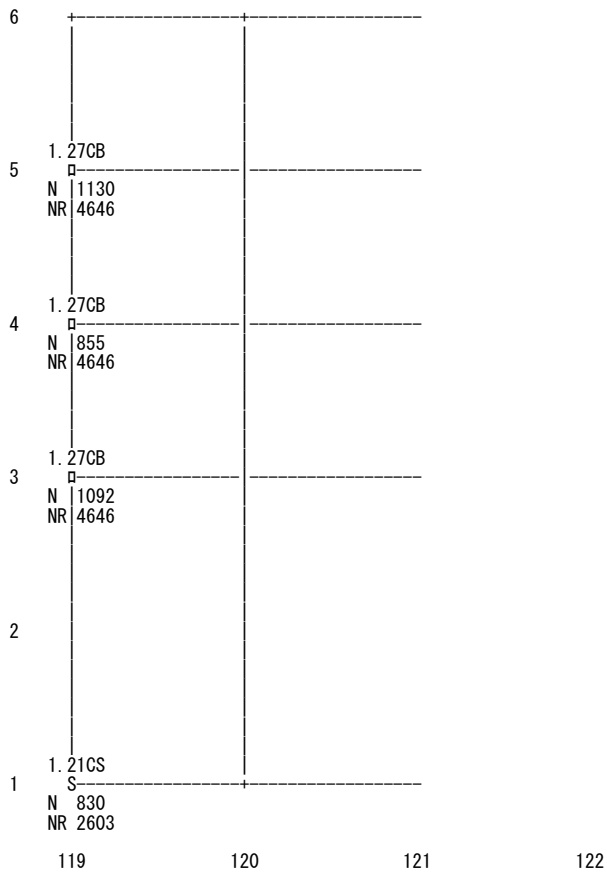
10







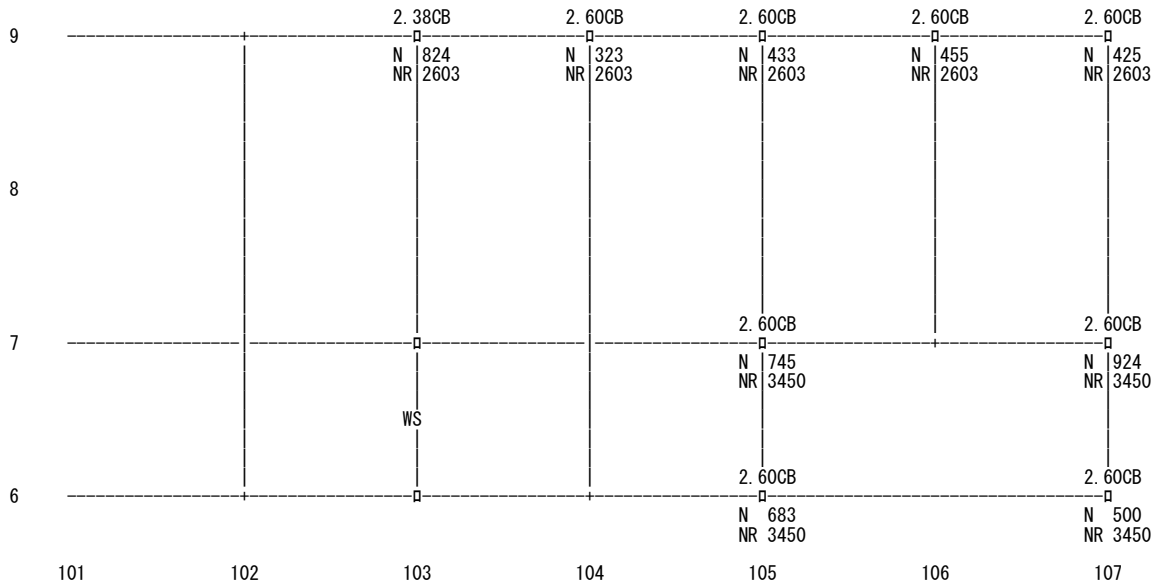




< 2 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 3 箇所

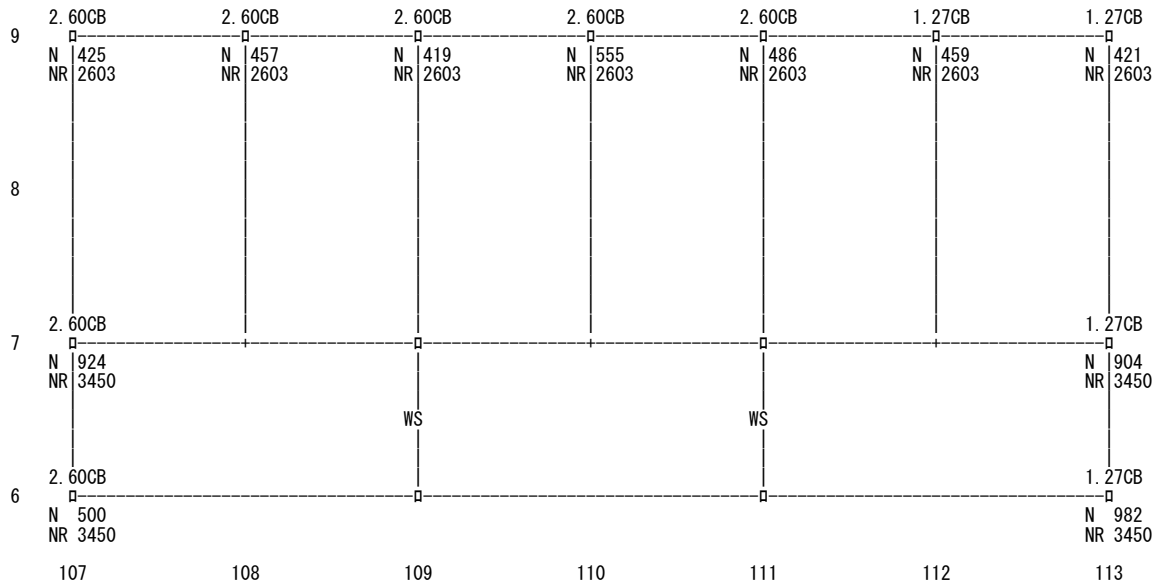
11

10



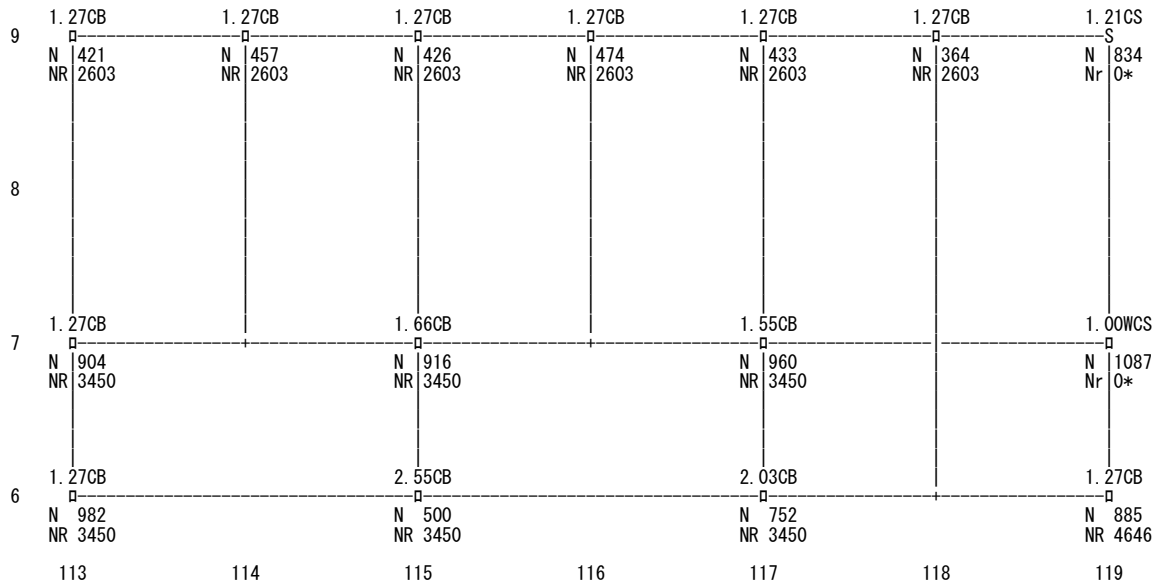
11

10



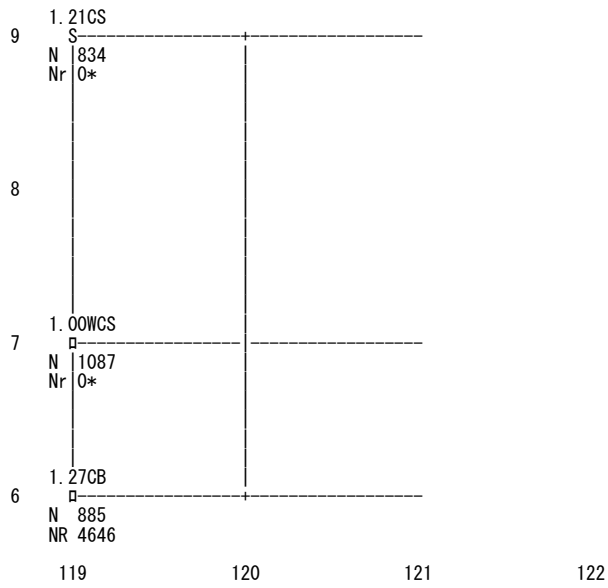
11

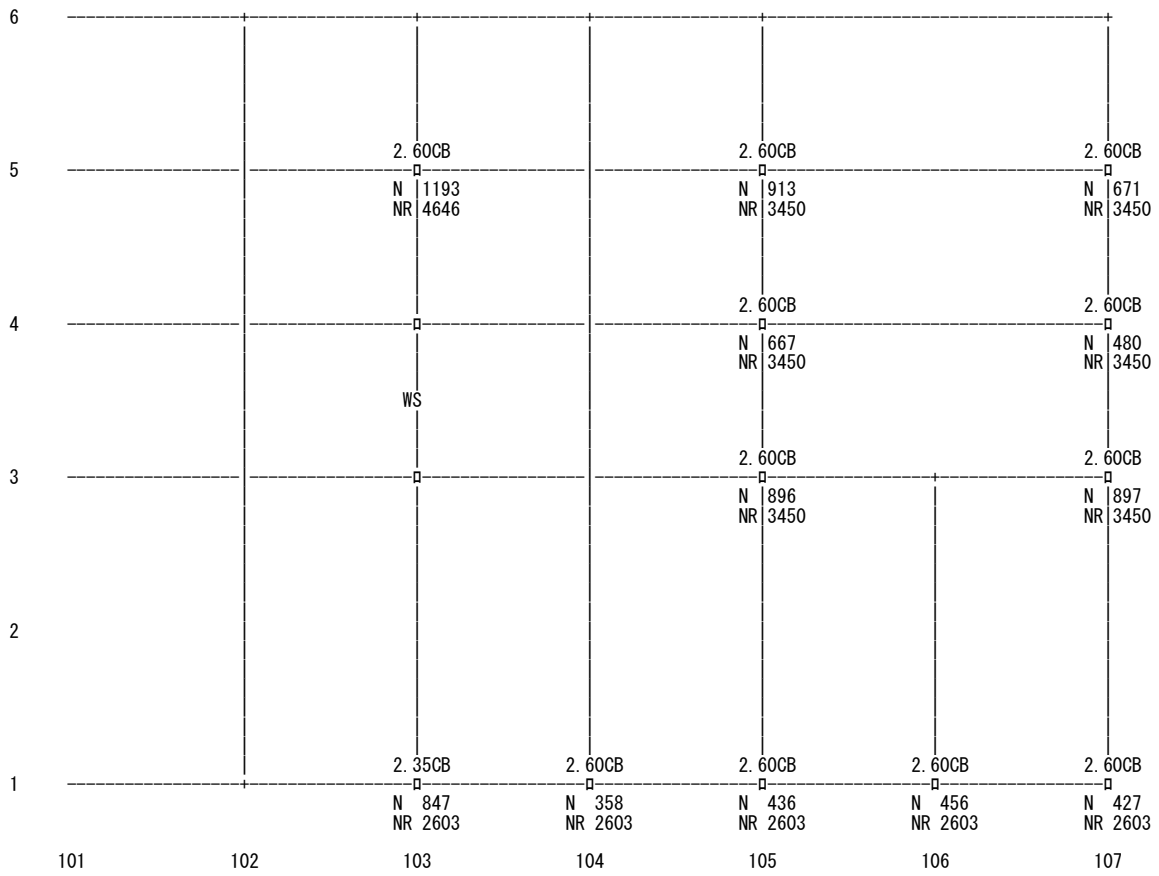
10

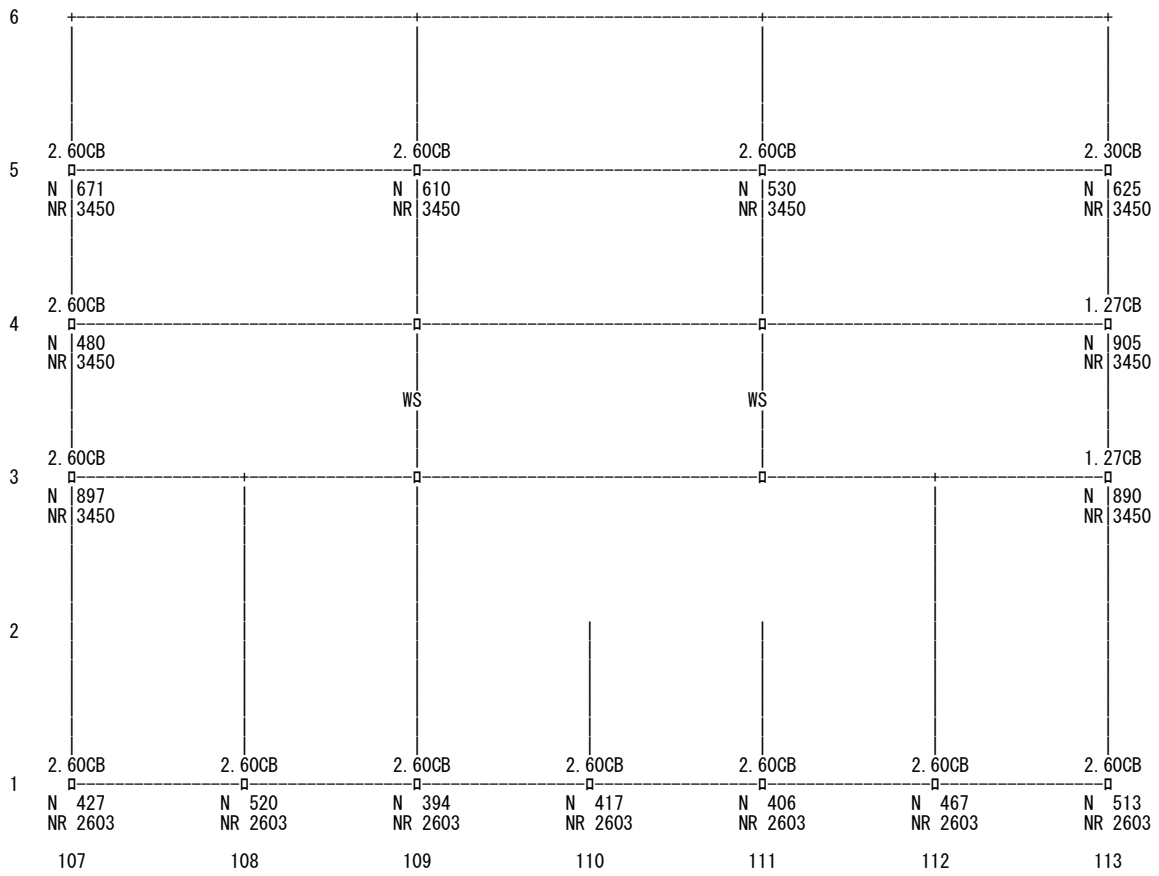


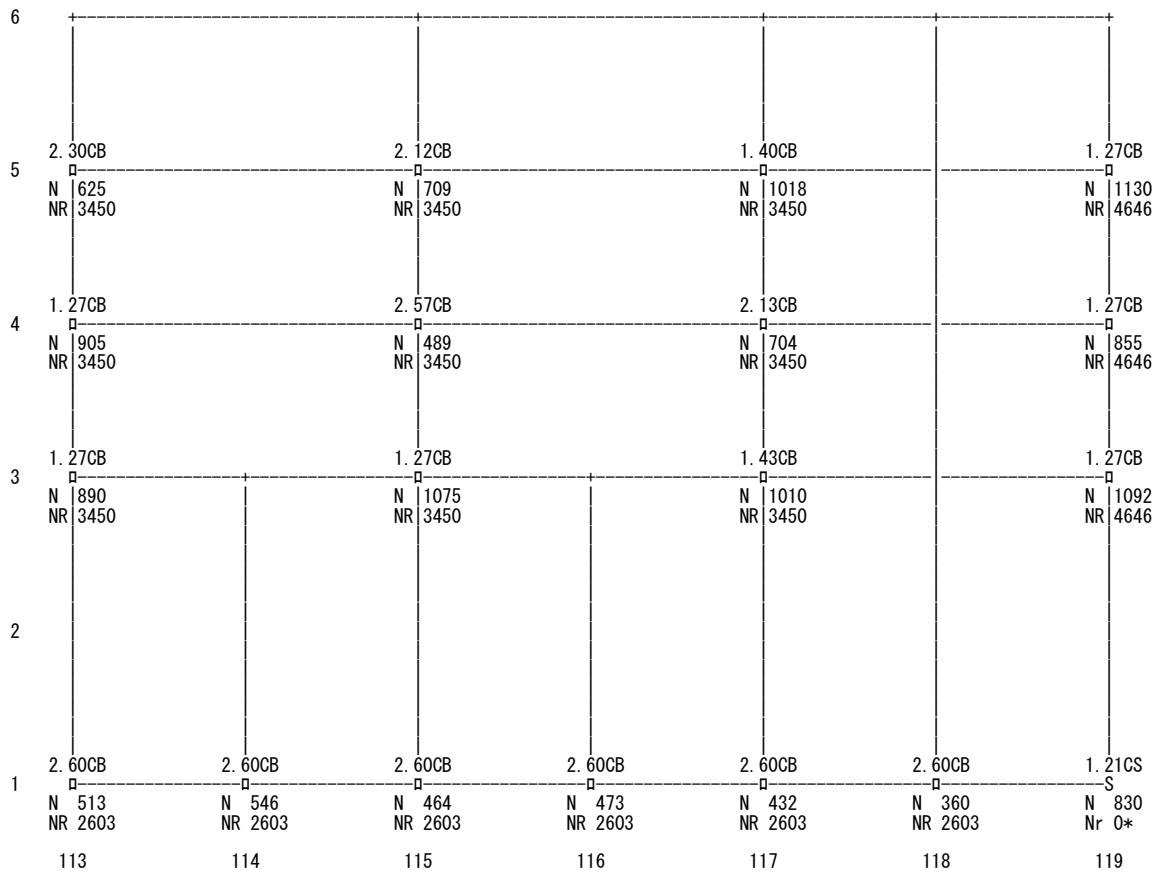
11

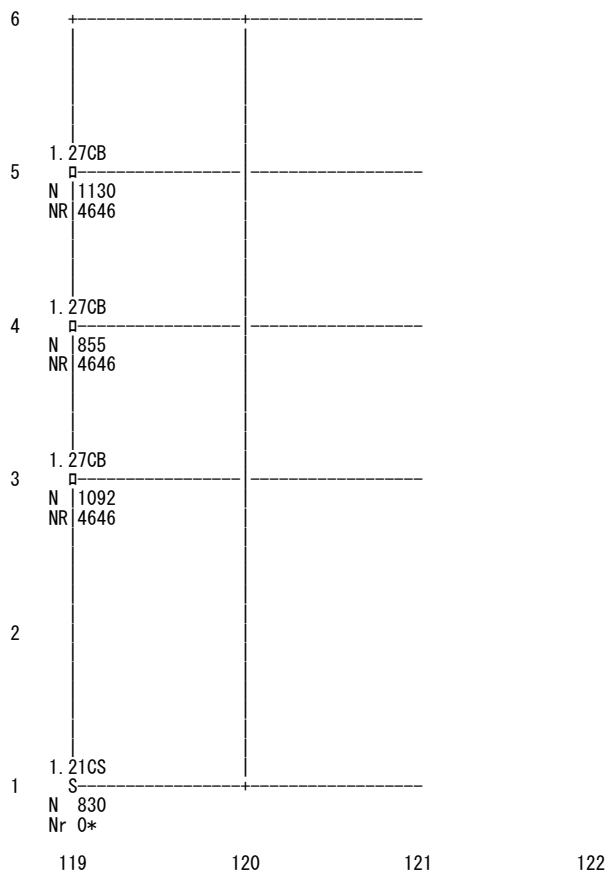
10







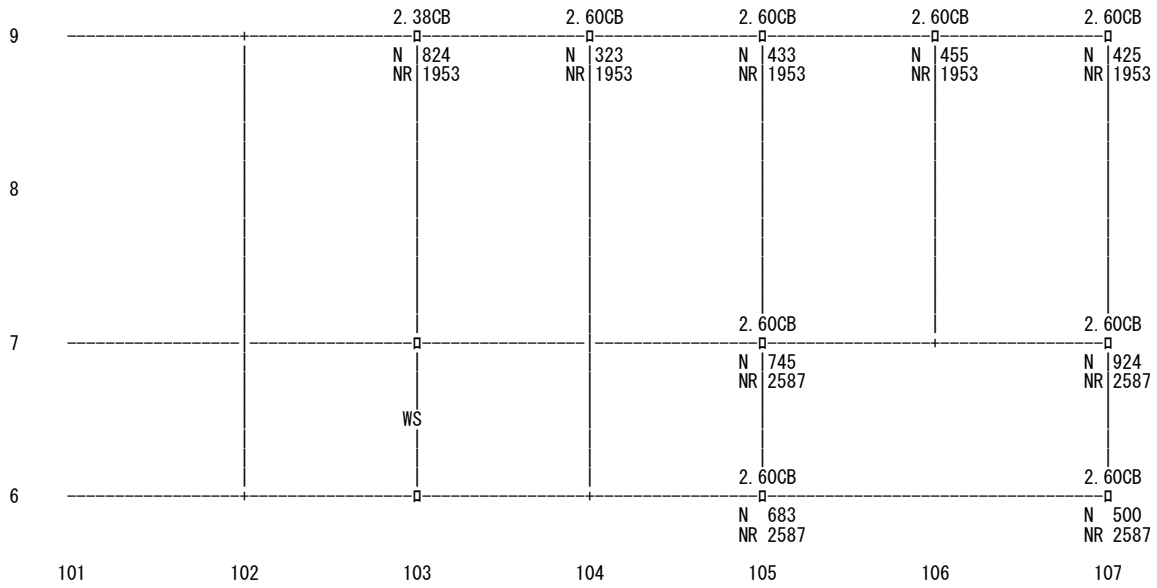




< 2 階 > 検討 F=1.40 要検討柱 19 箇所

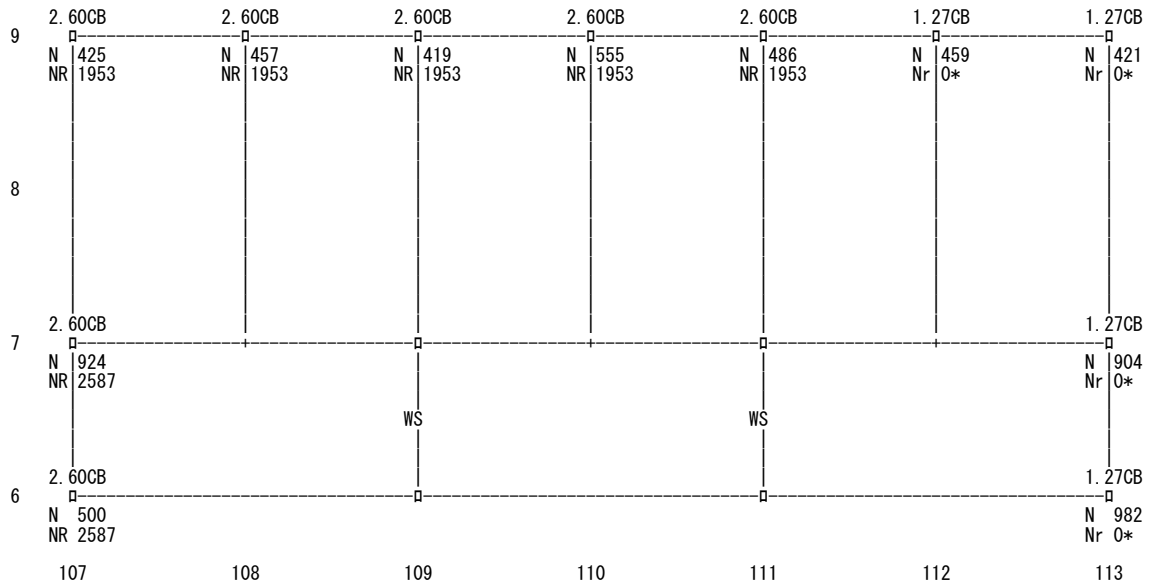
11

10



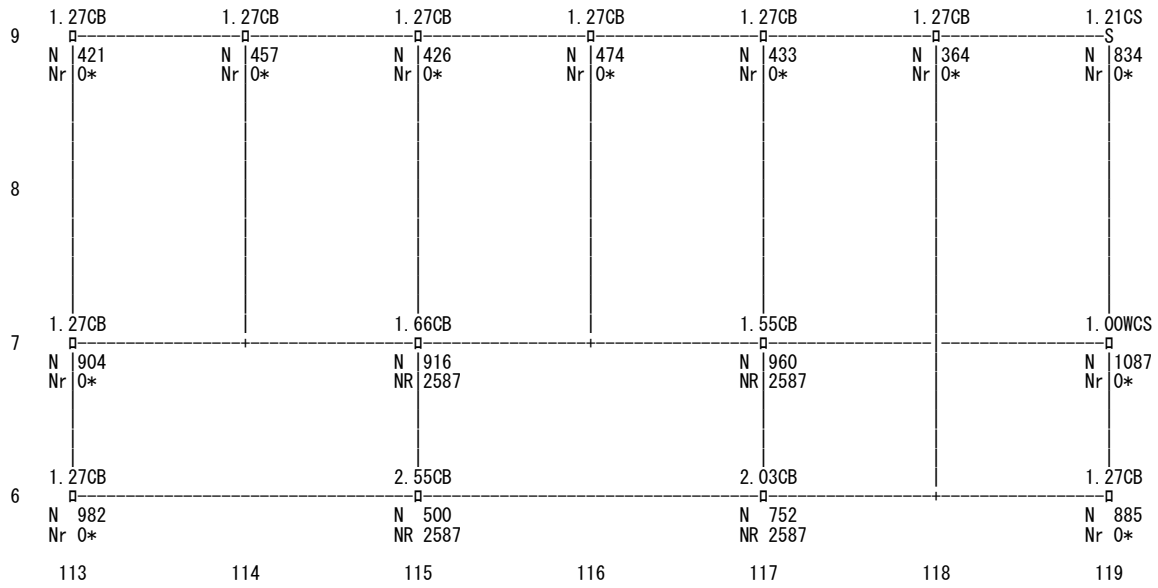
11

10



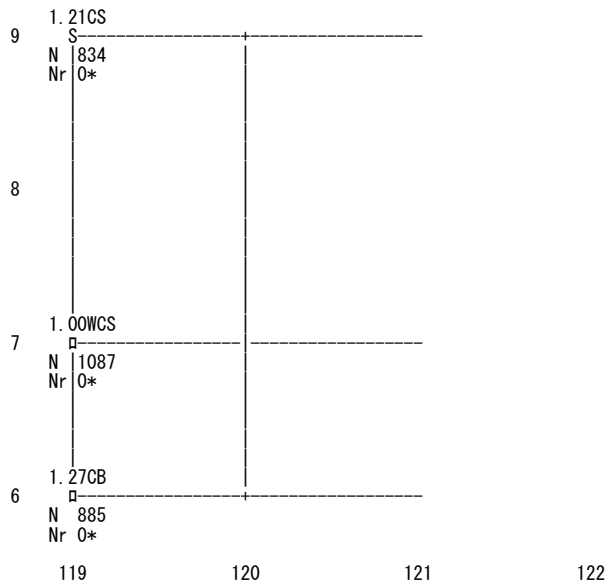
11

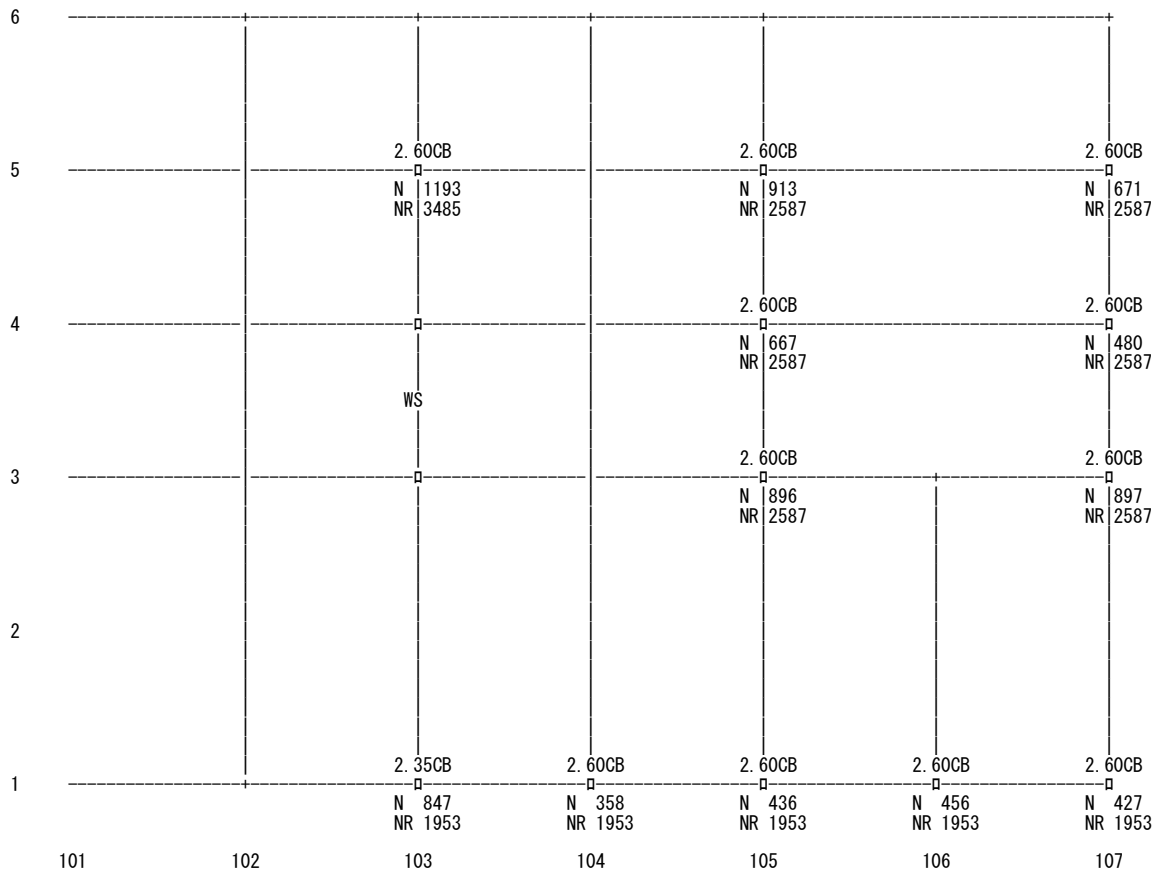
10

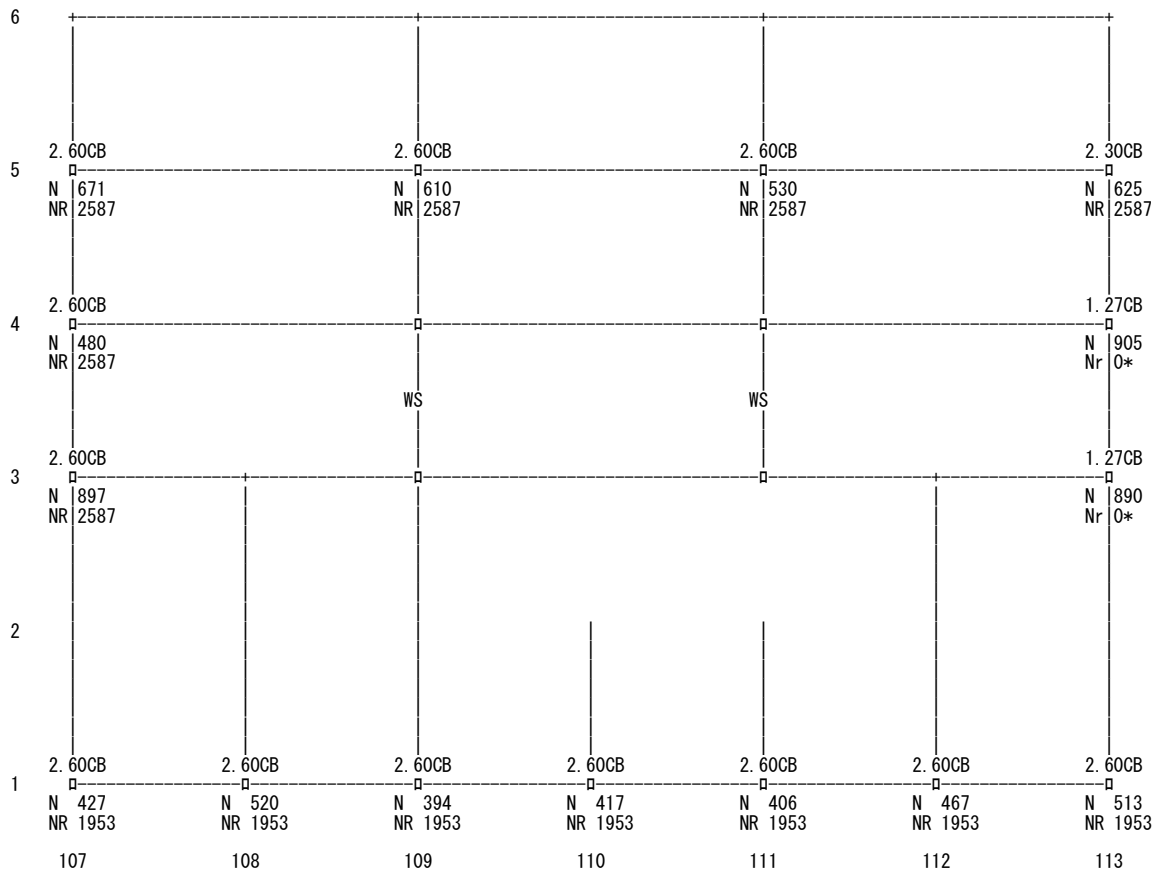


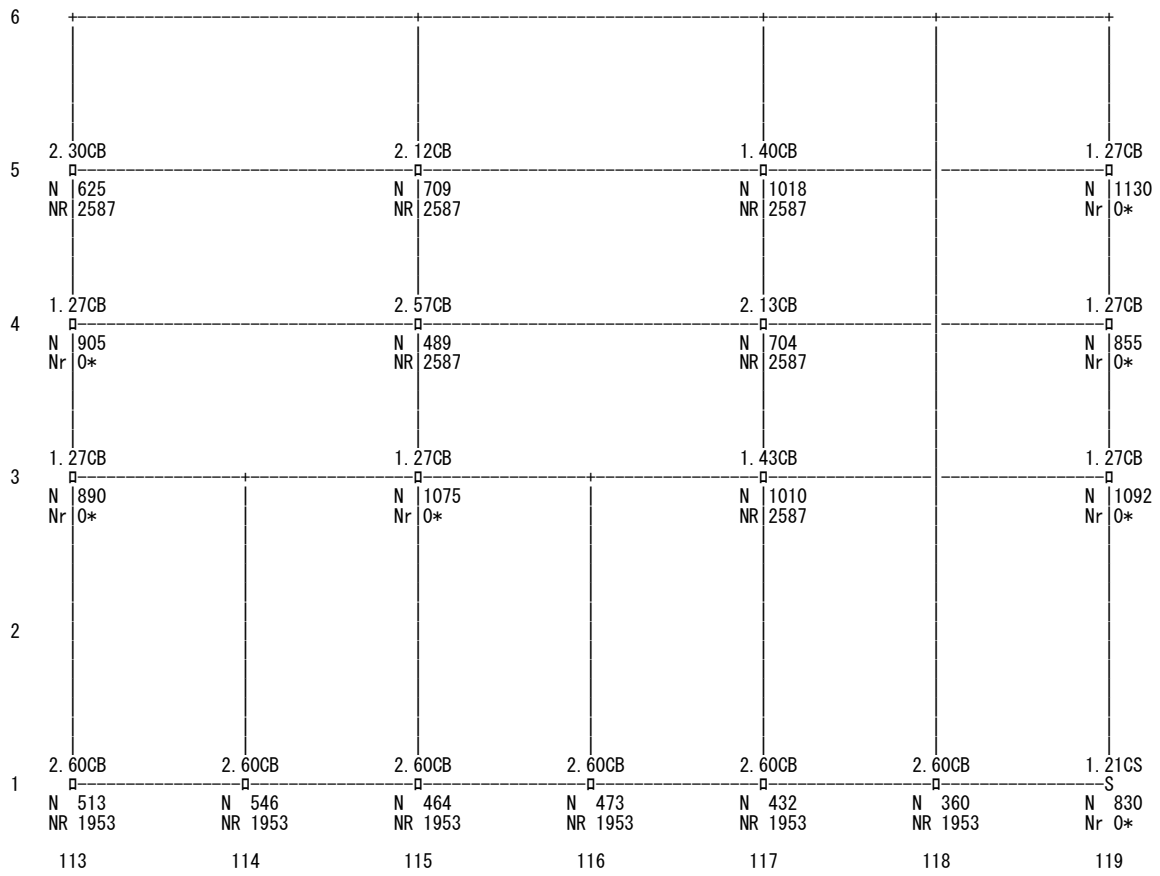
11

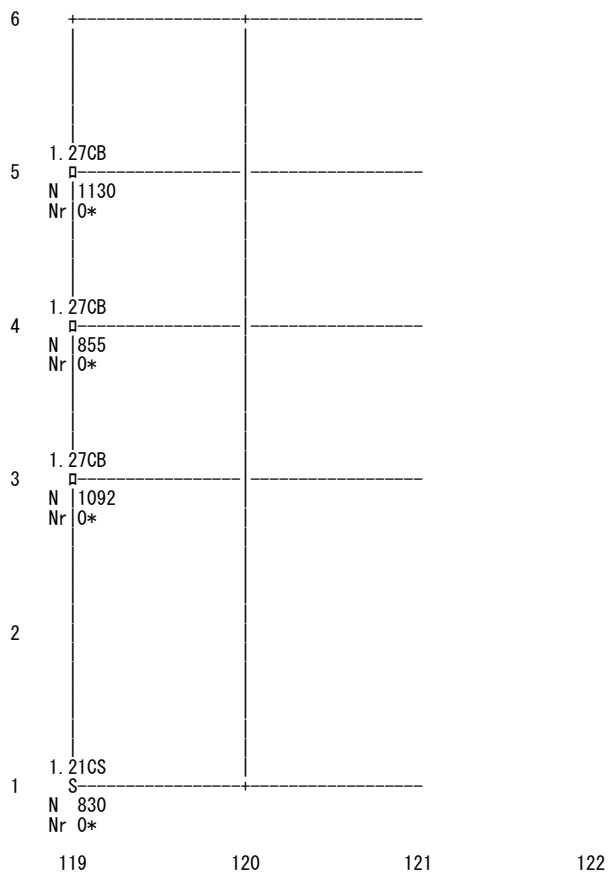
10







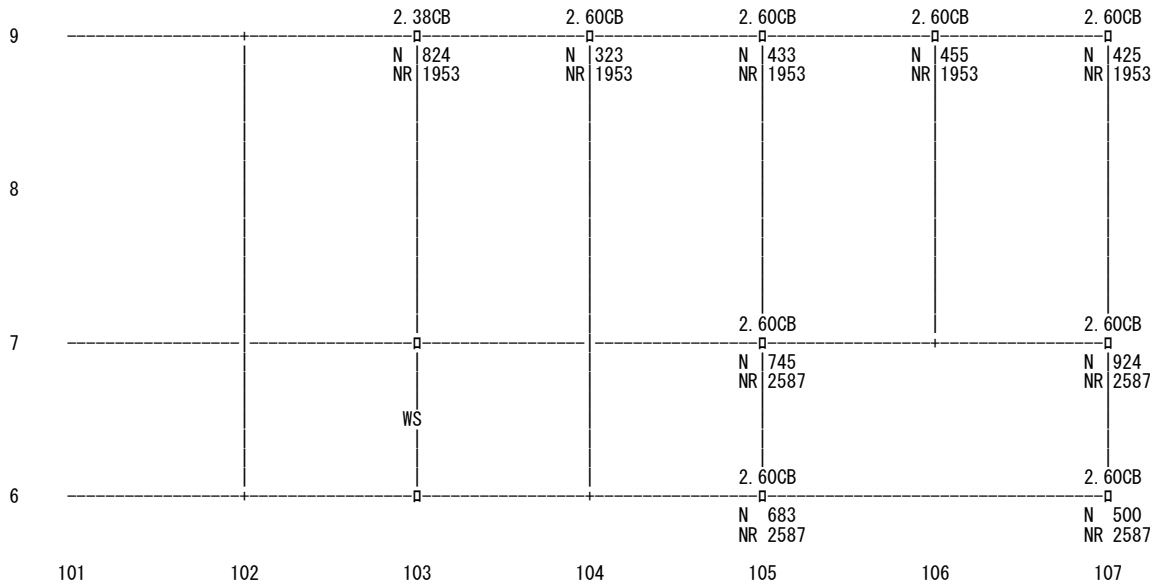




< 2 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 21 箇所

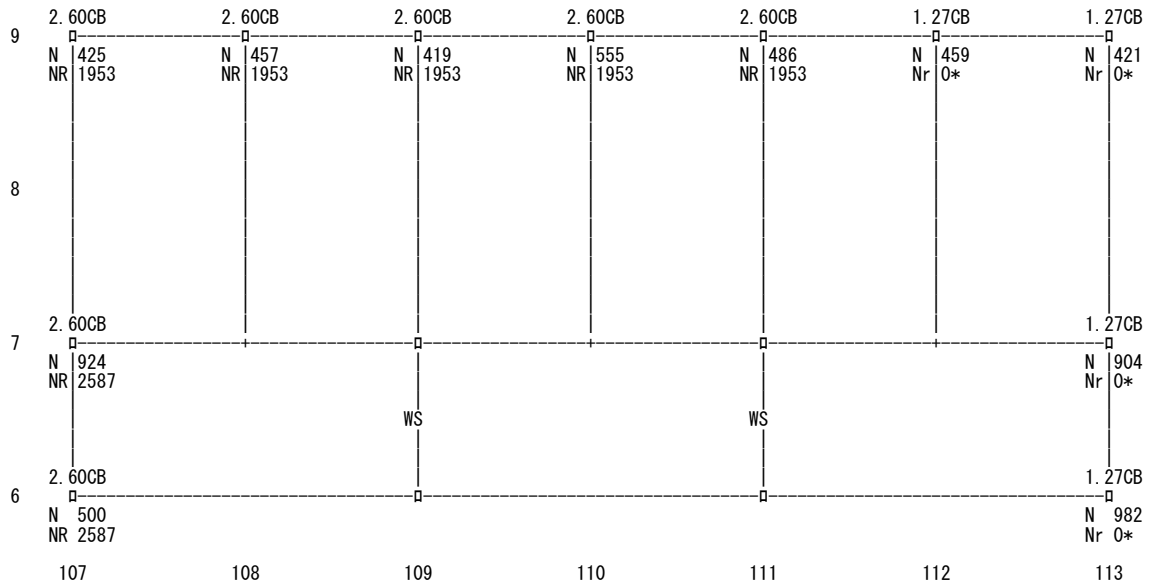
11

10



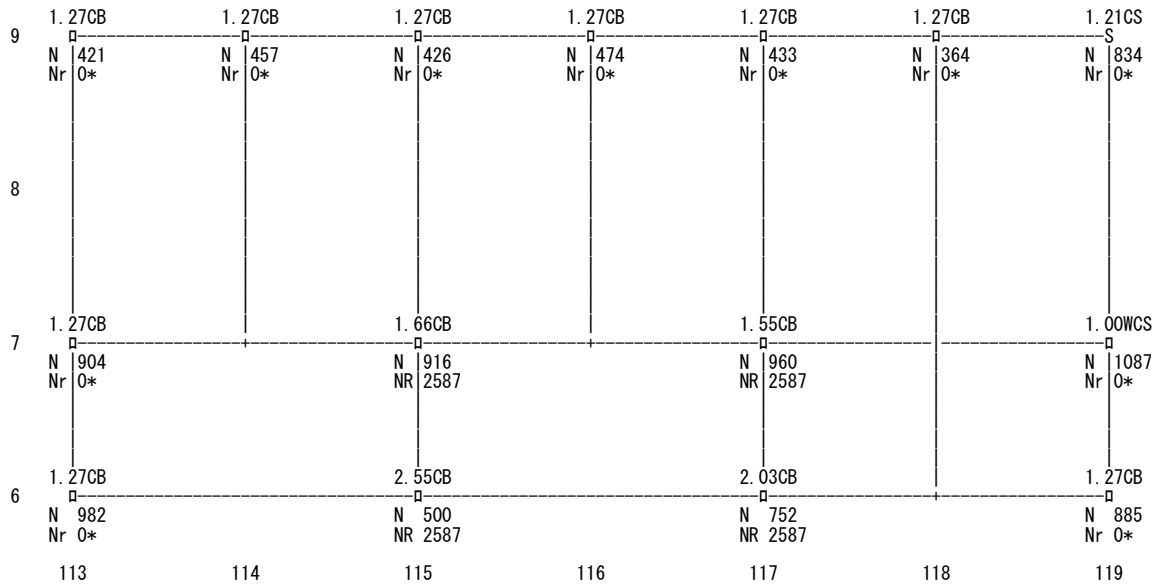
11

10



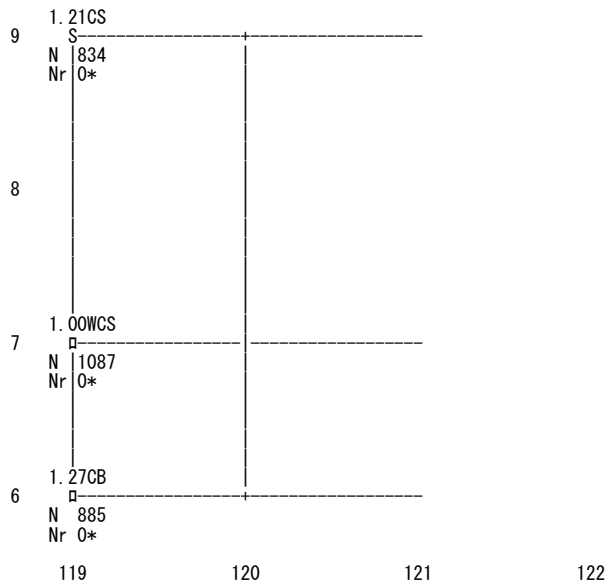
11

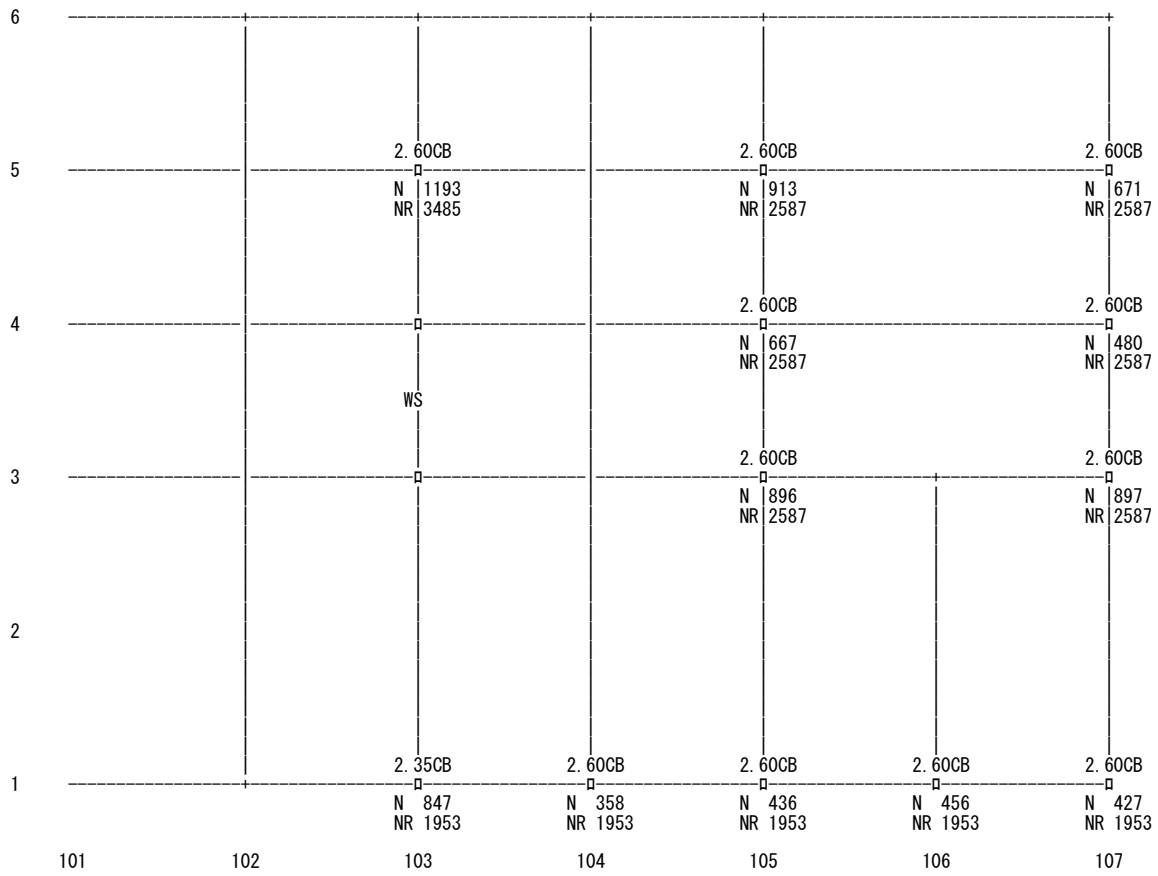
10

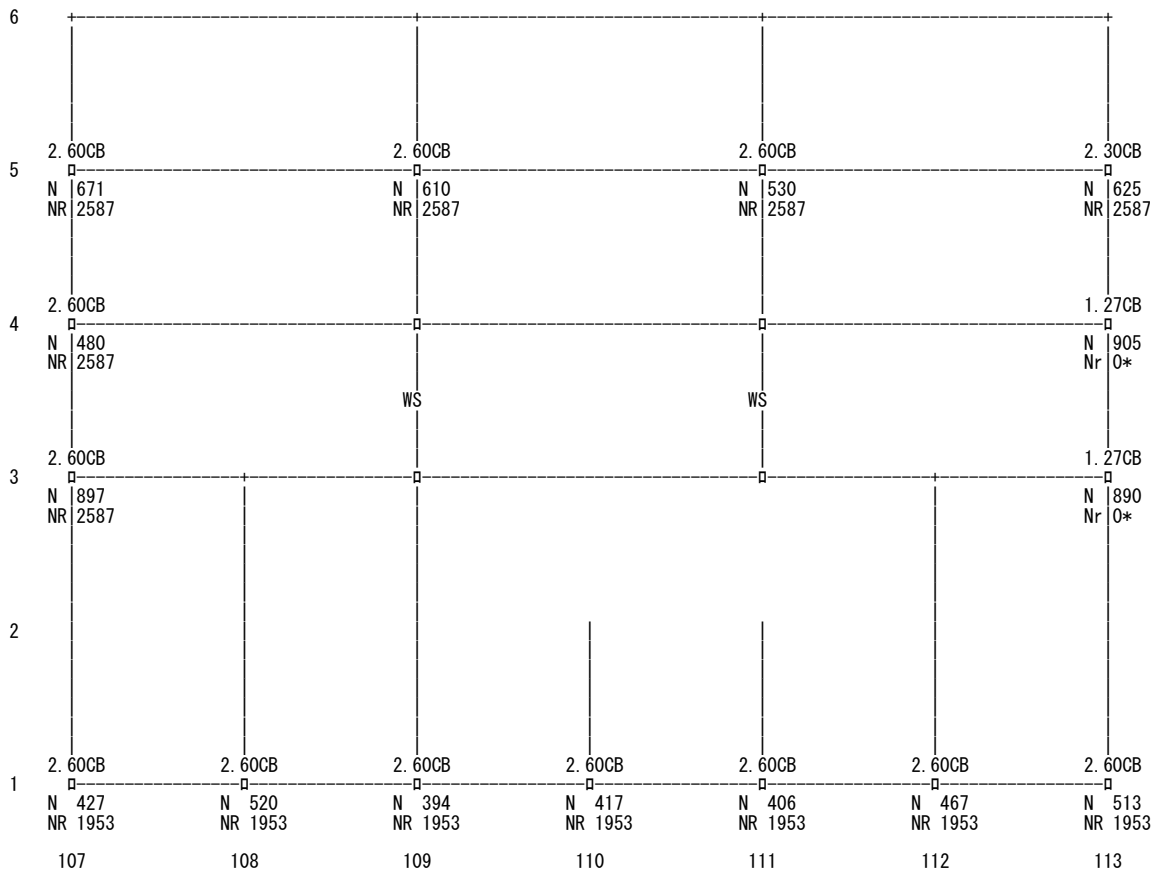


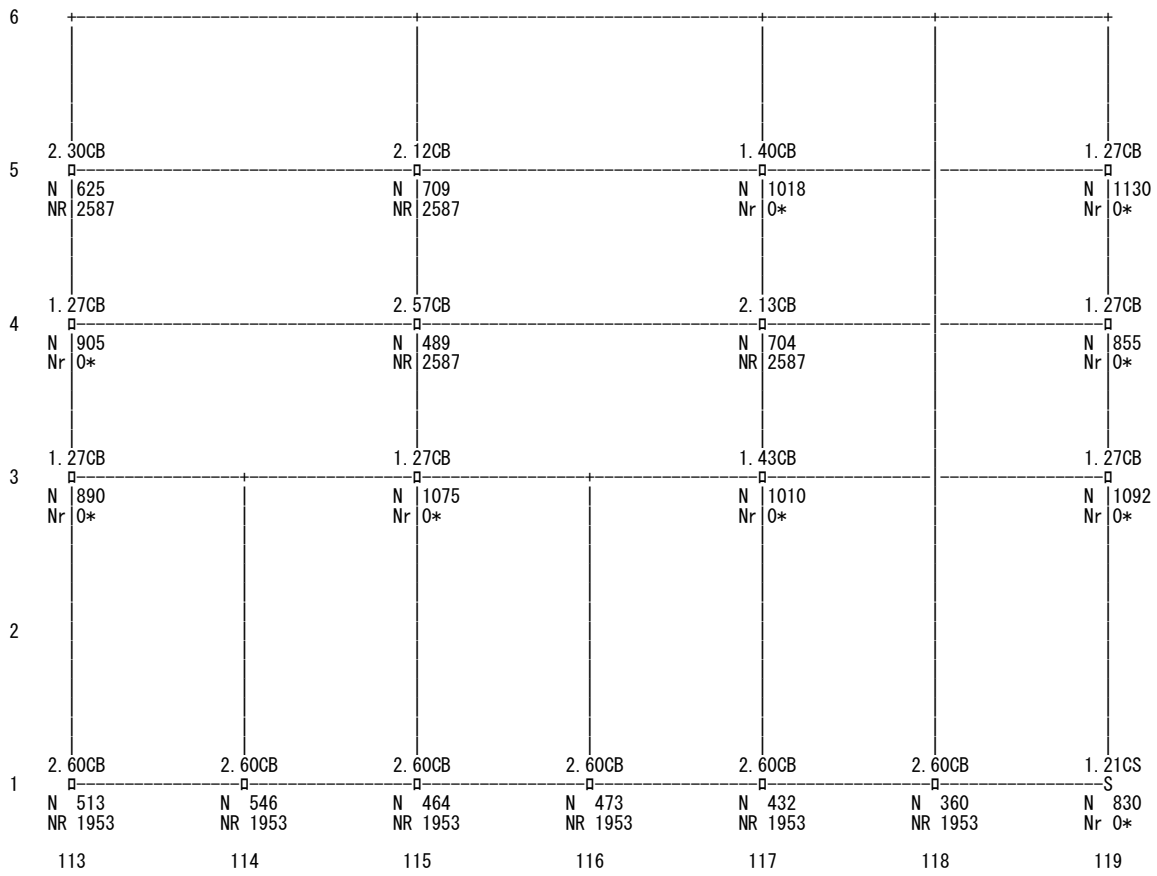
11

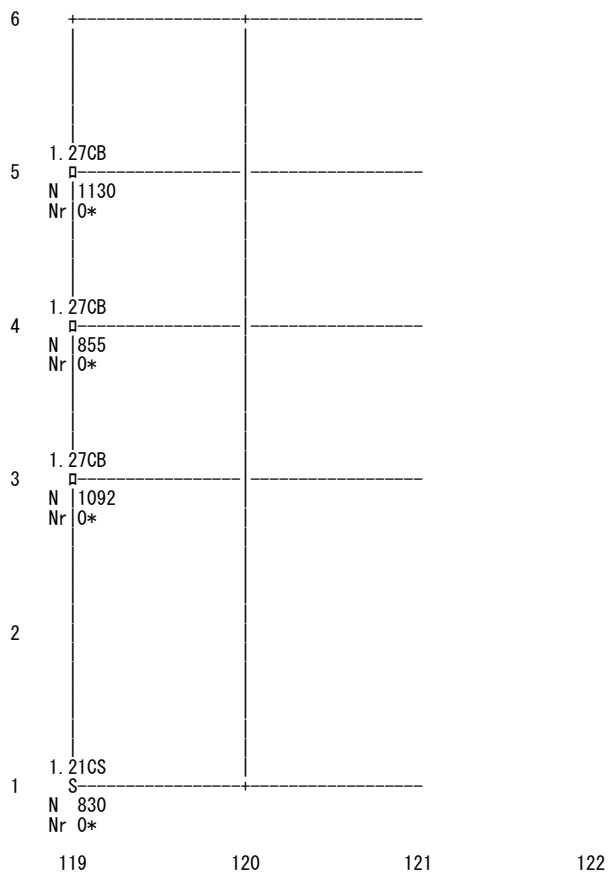
10







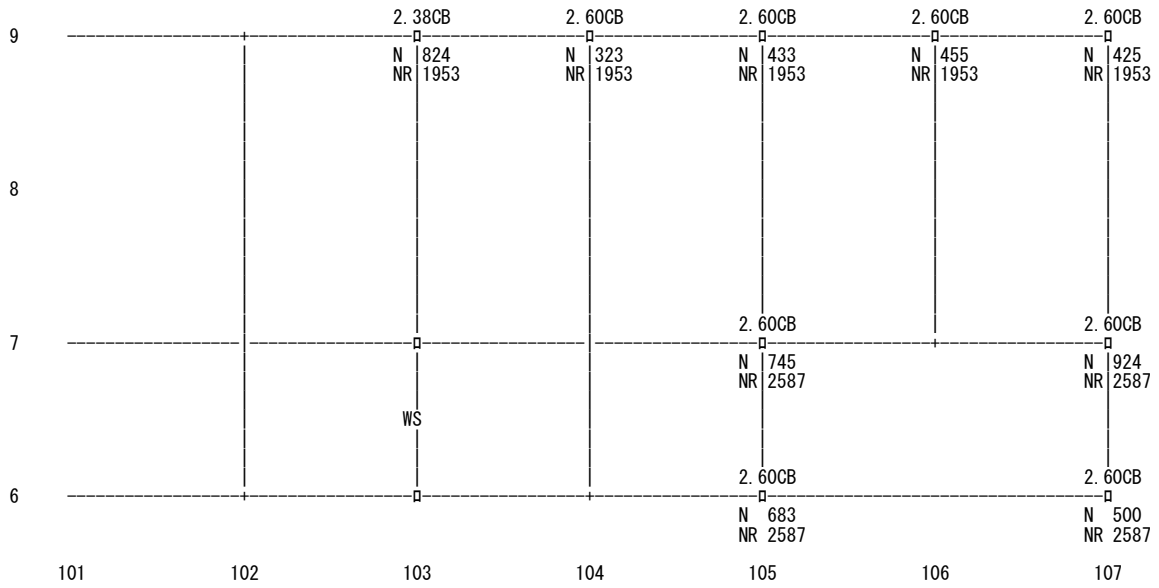




< 2 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 23 箇所

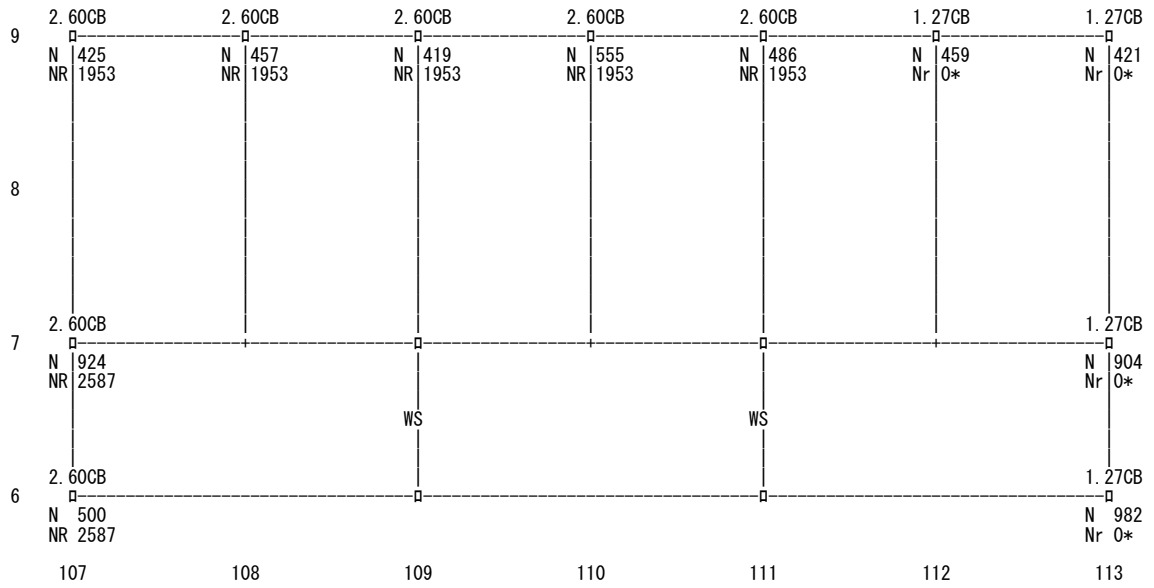
11

10



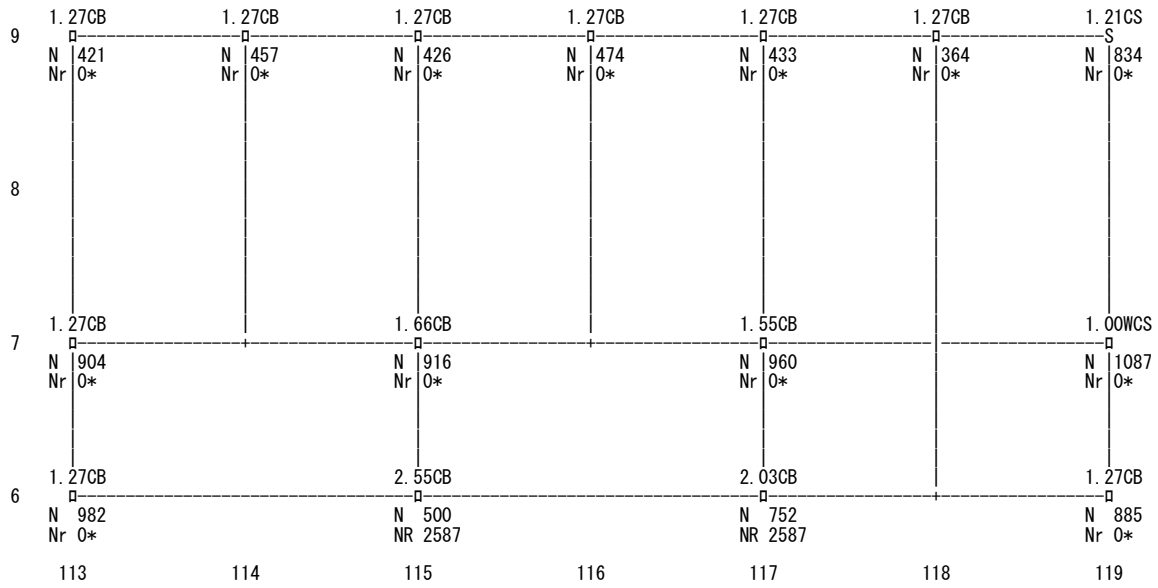
11

10



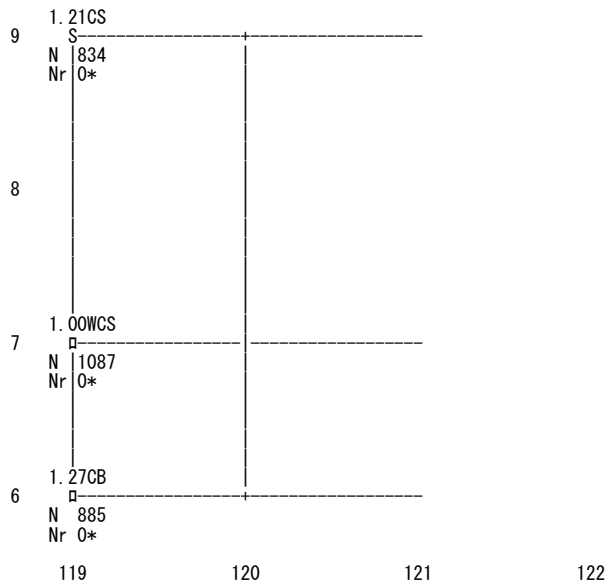
11

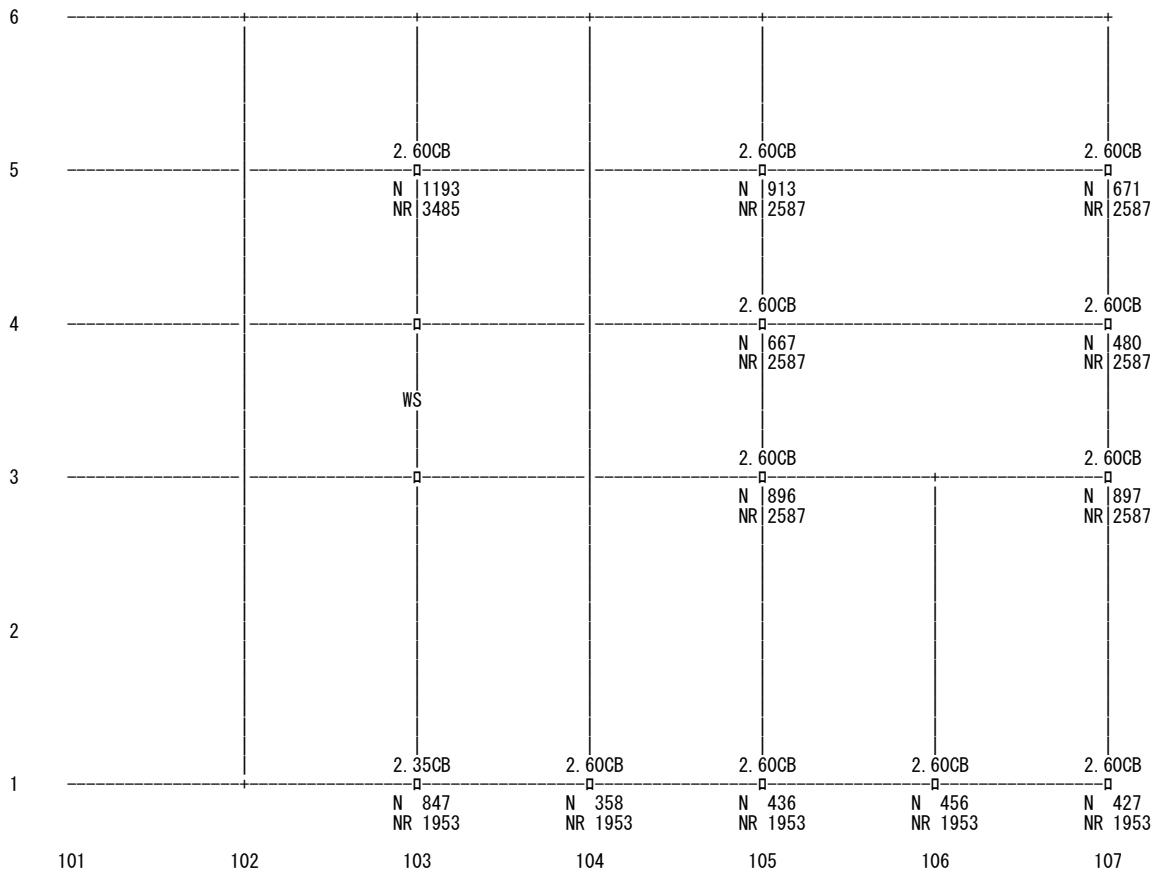
10

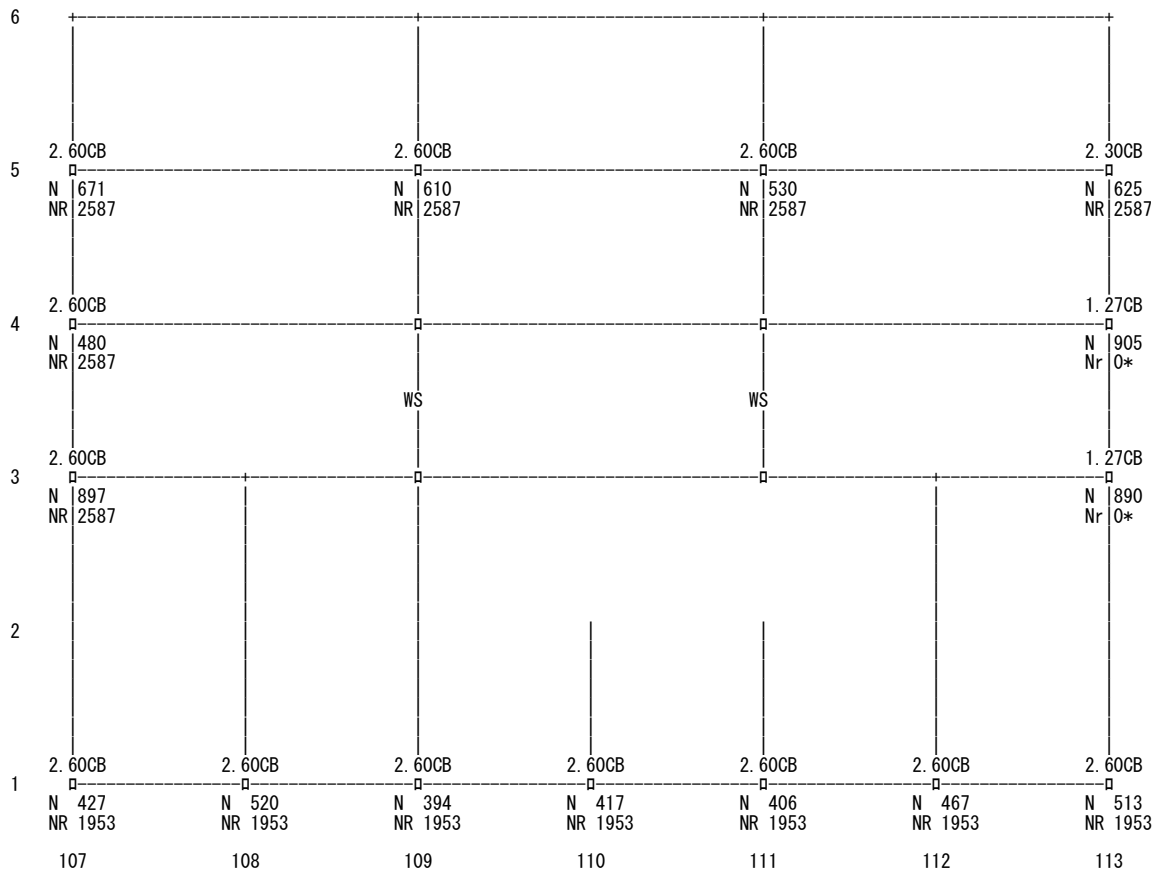


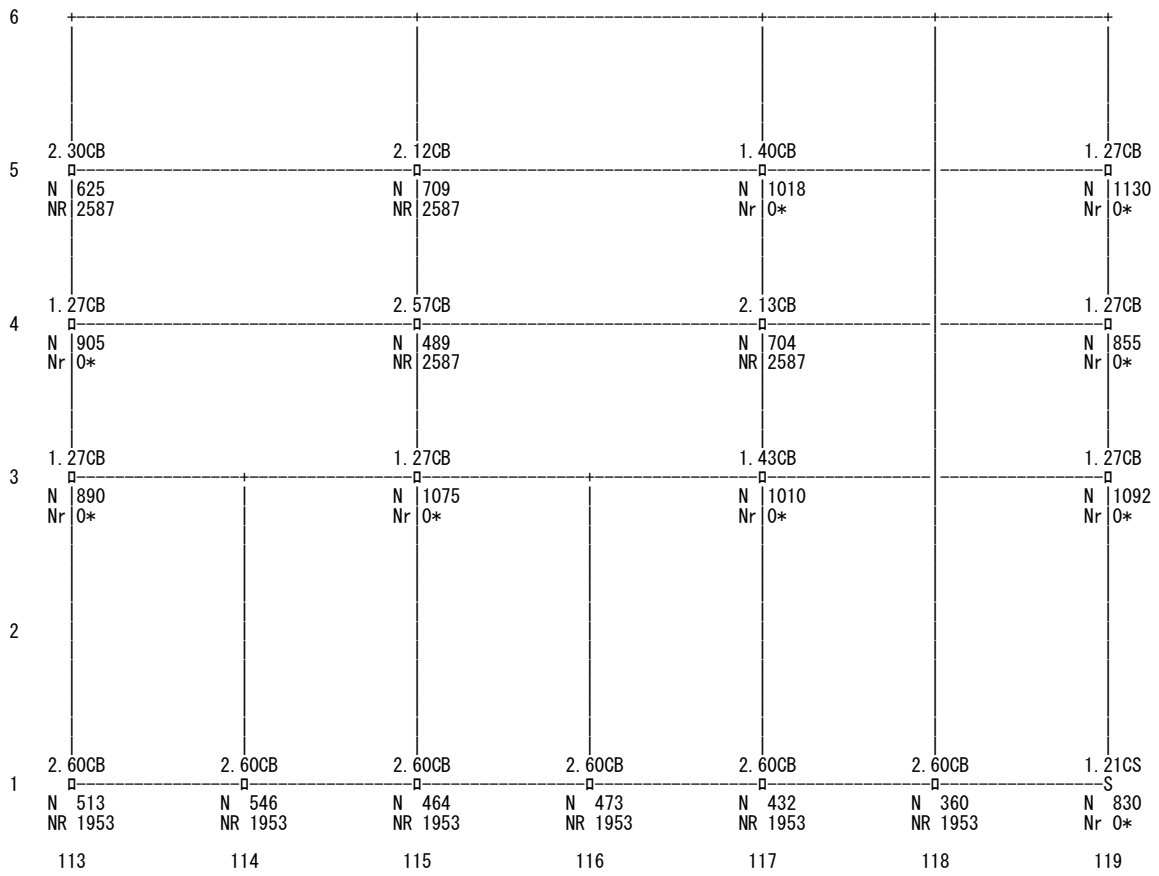
11

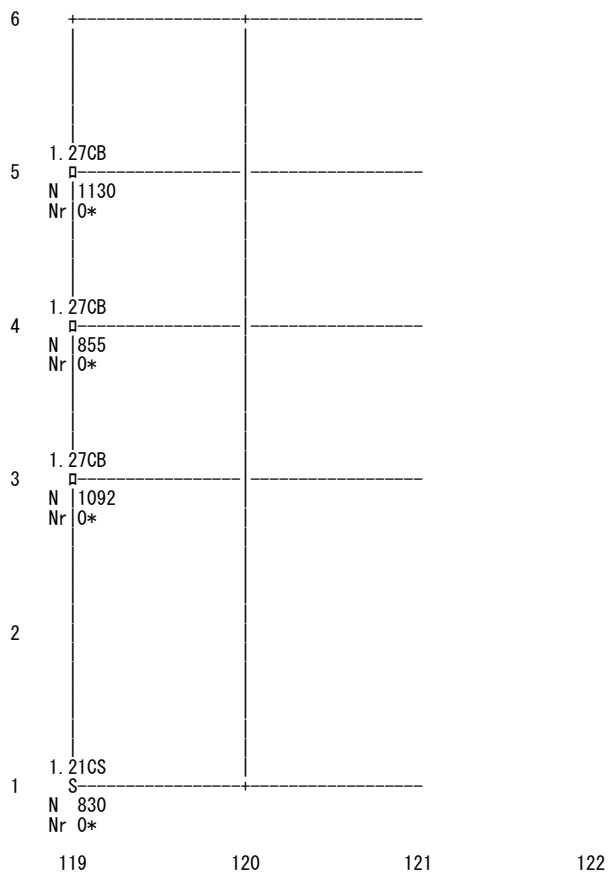
10







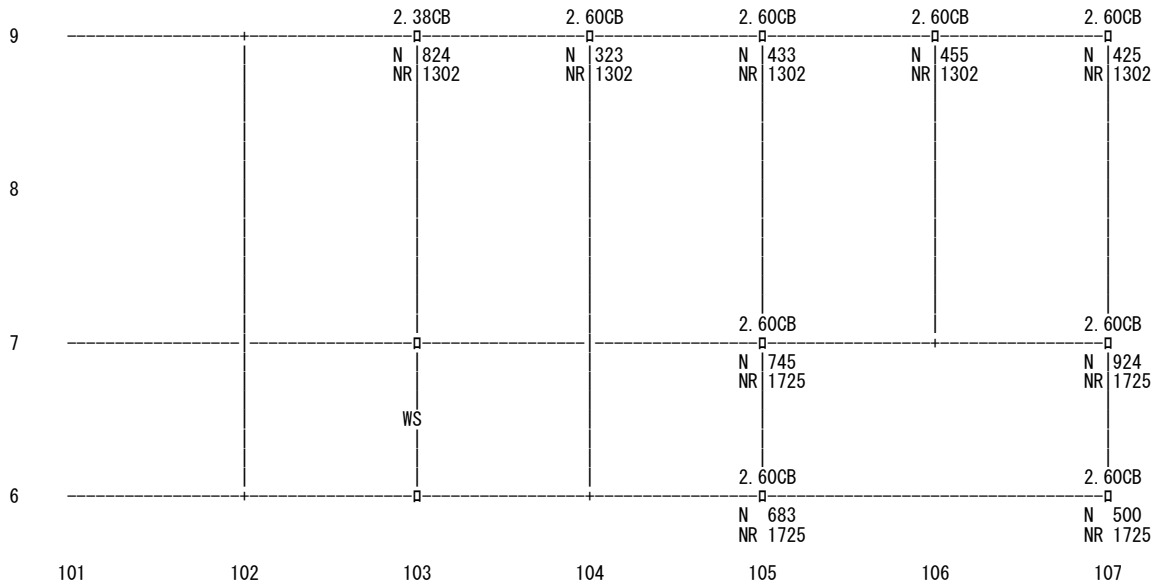




< 2 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 26 箇所

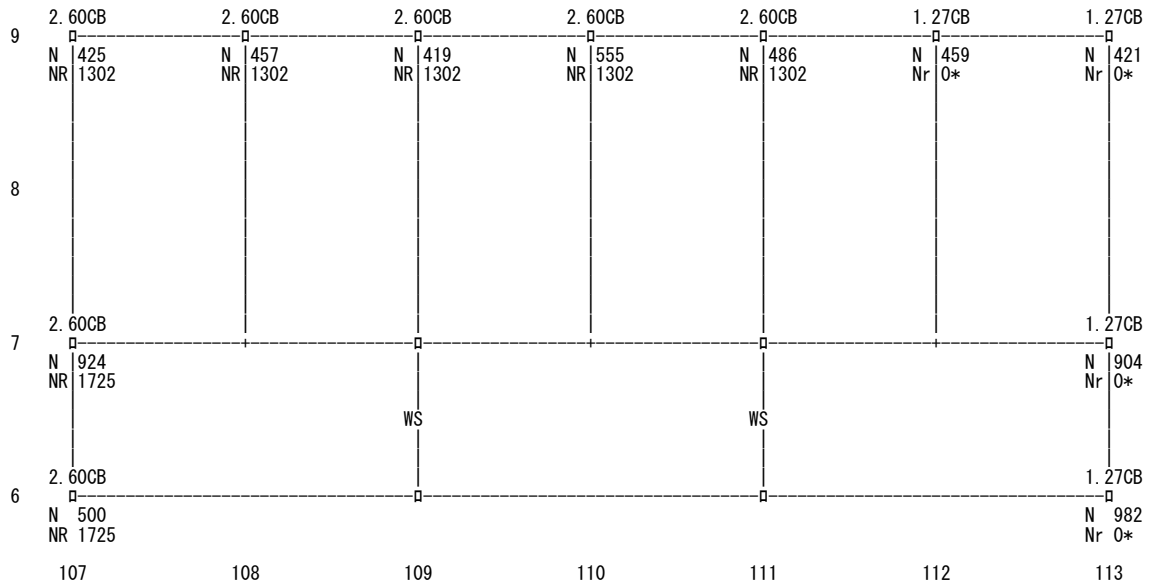
11

10



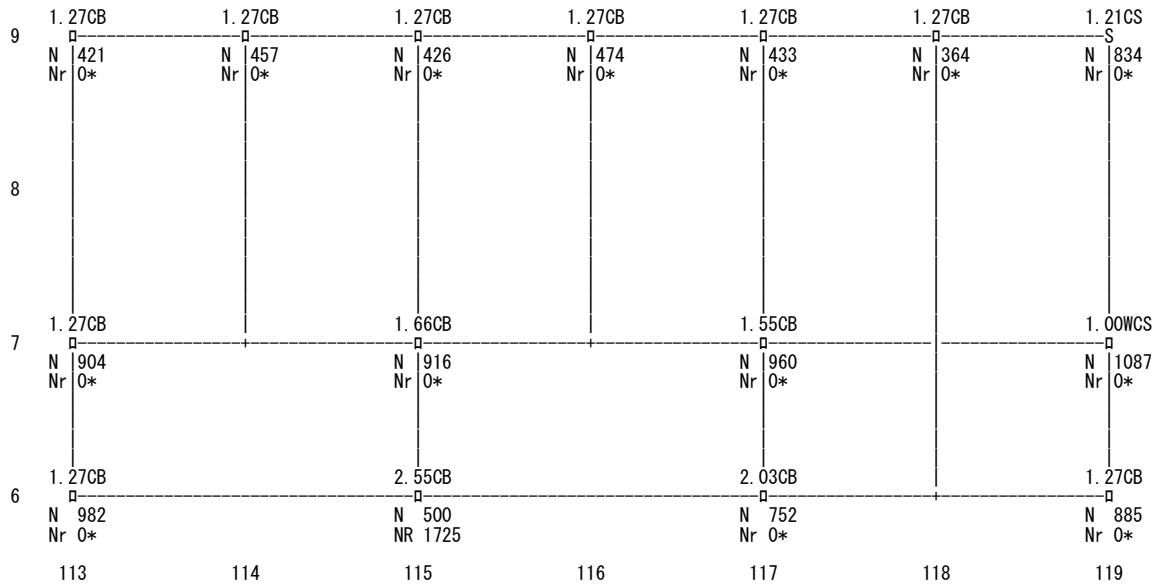
11

10



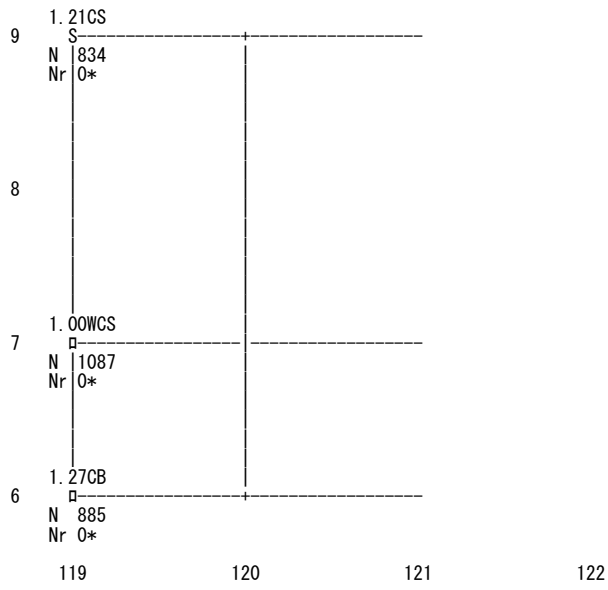
11

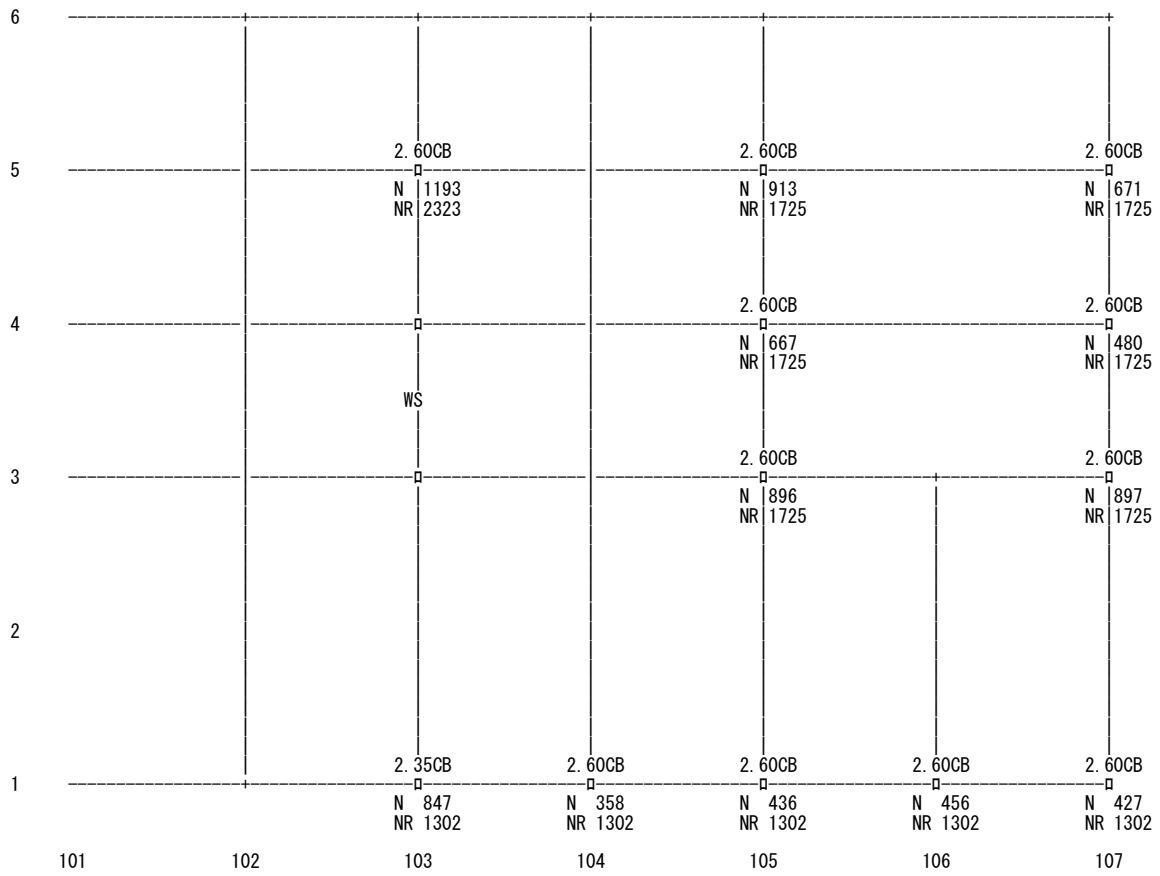
10

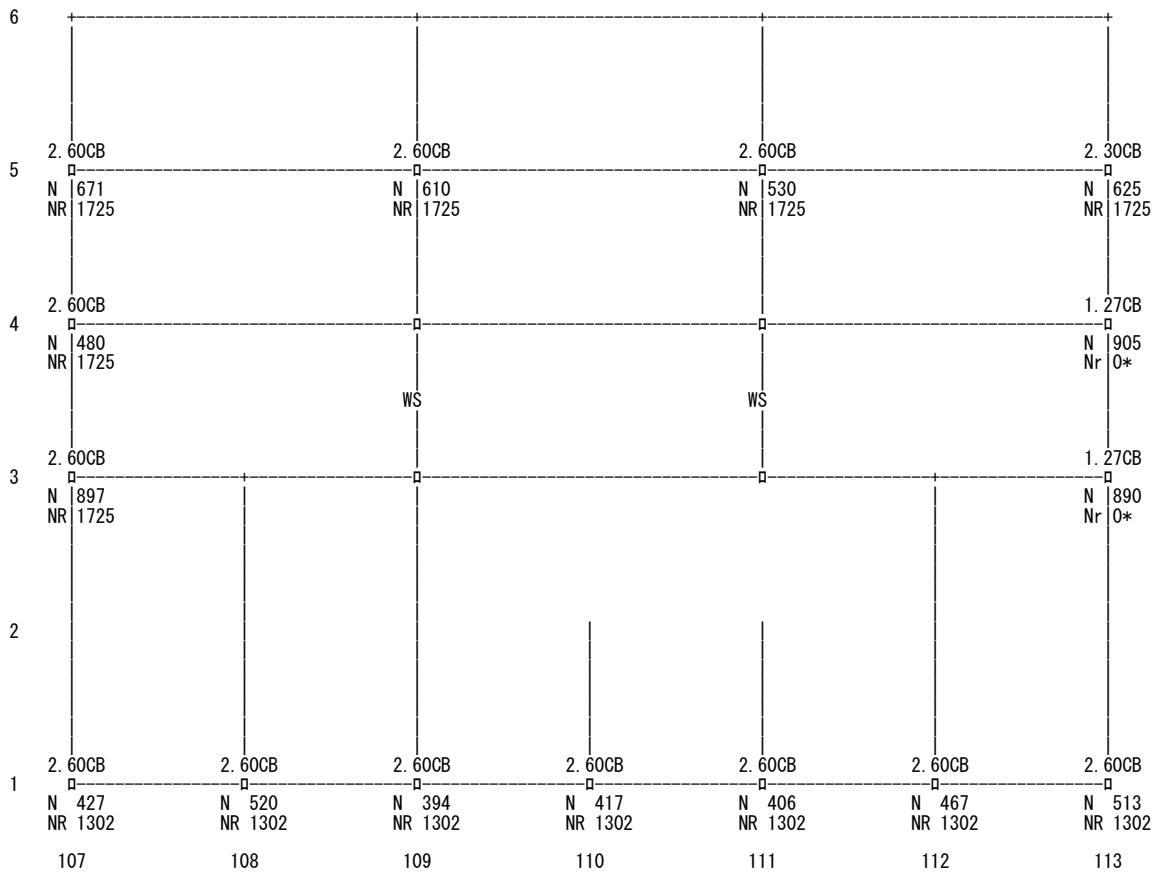


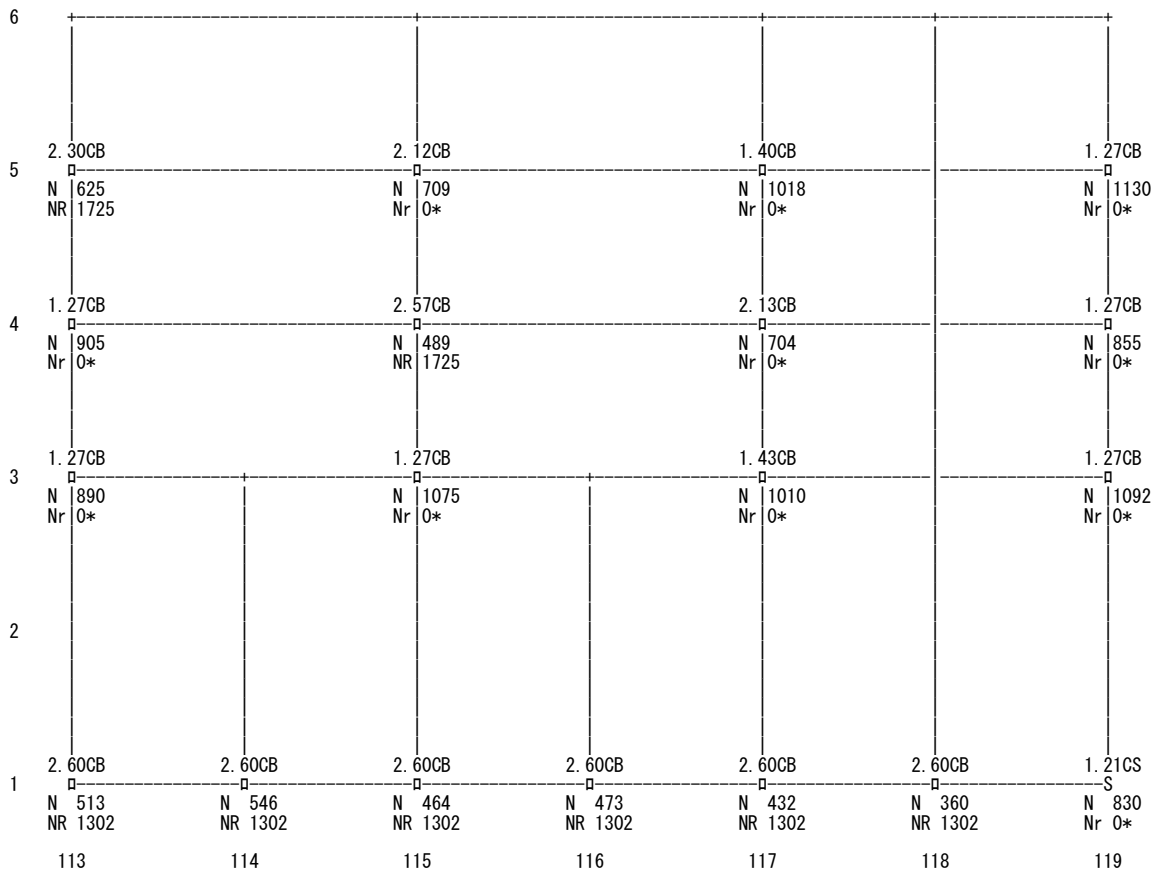
11

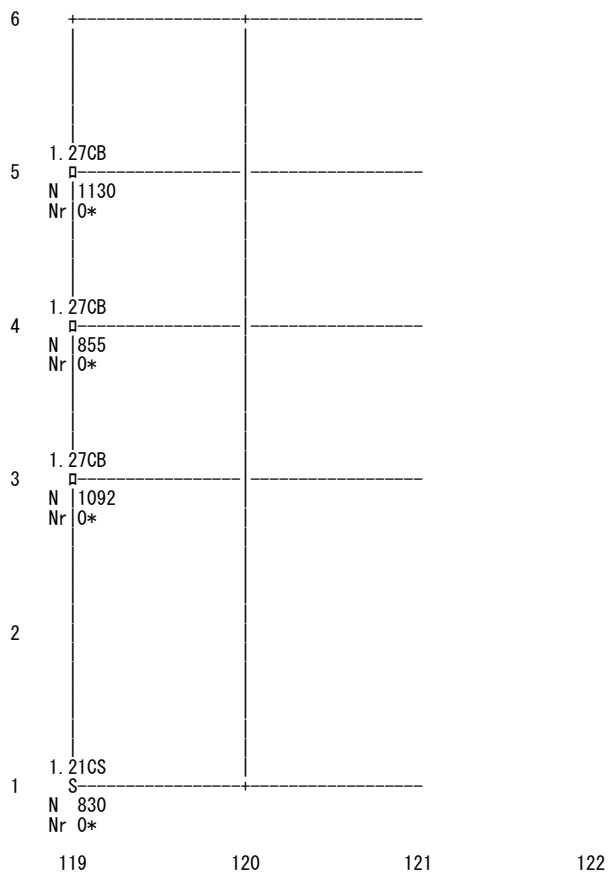
10







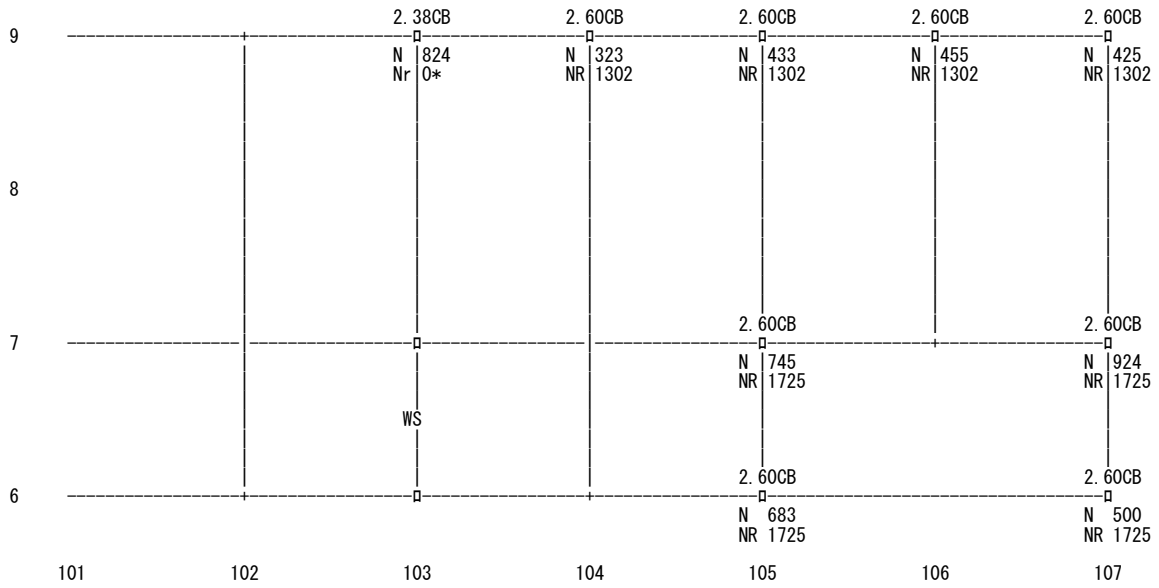




< 2 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 31 箇所

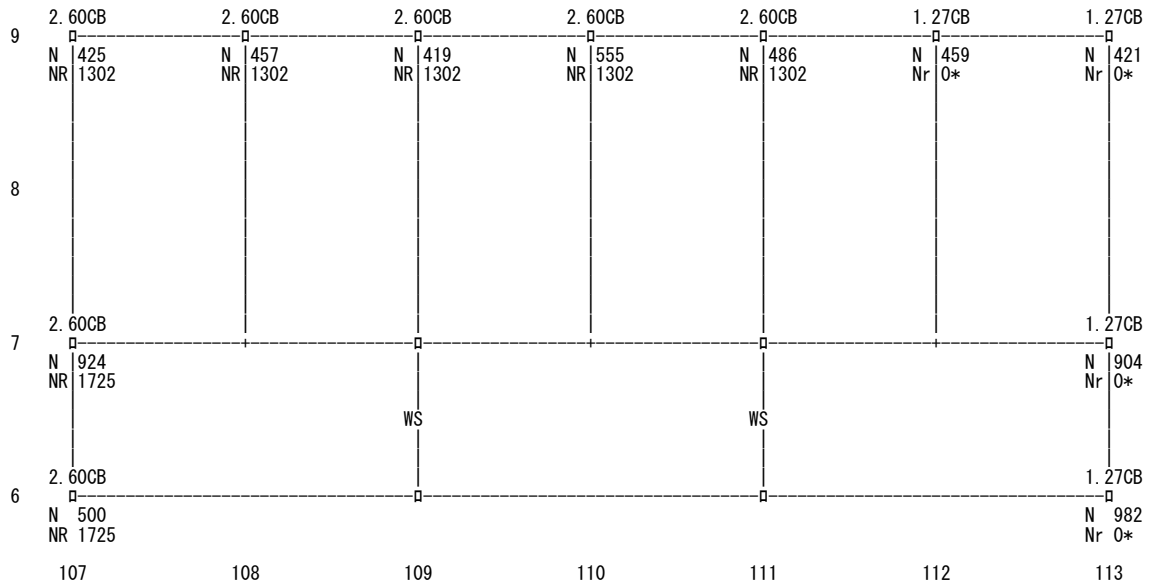
11

10



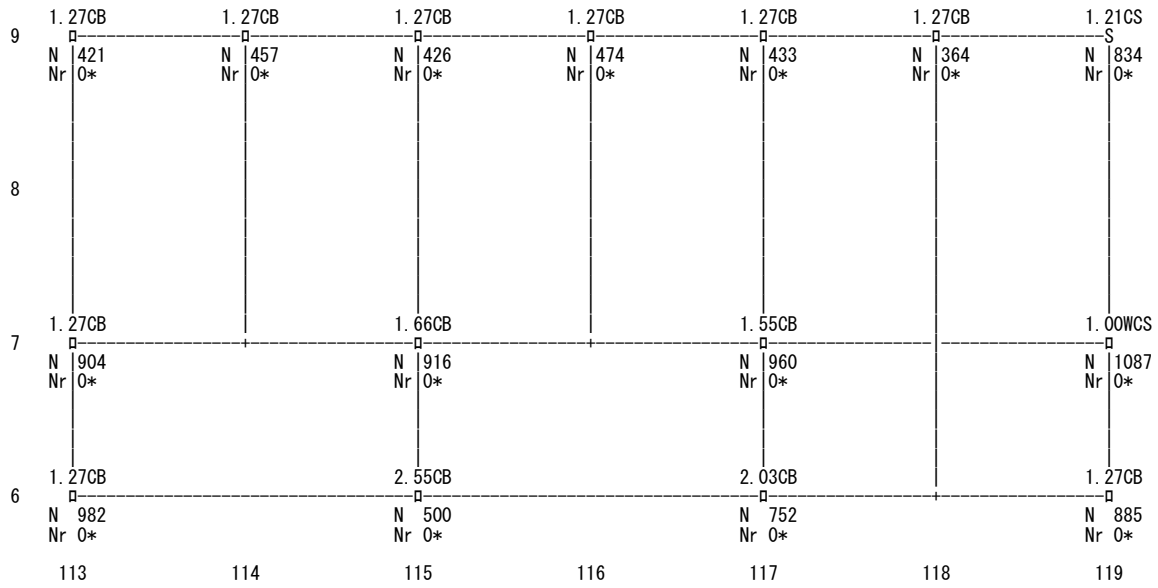
11

10



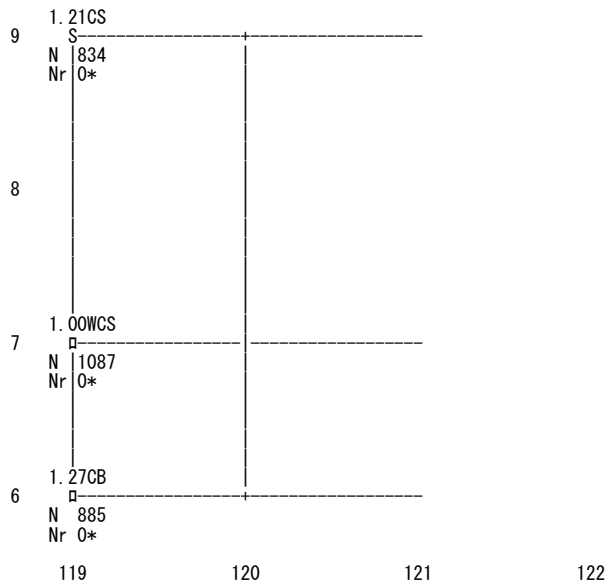
11

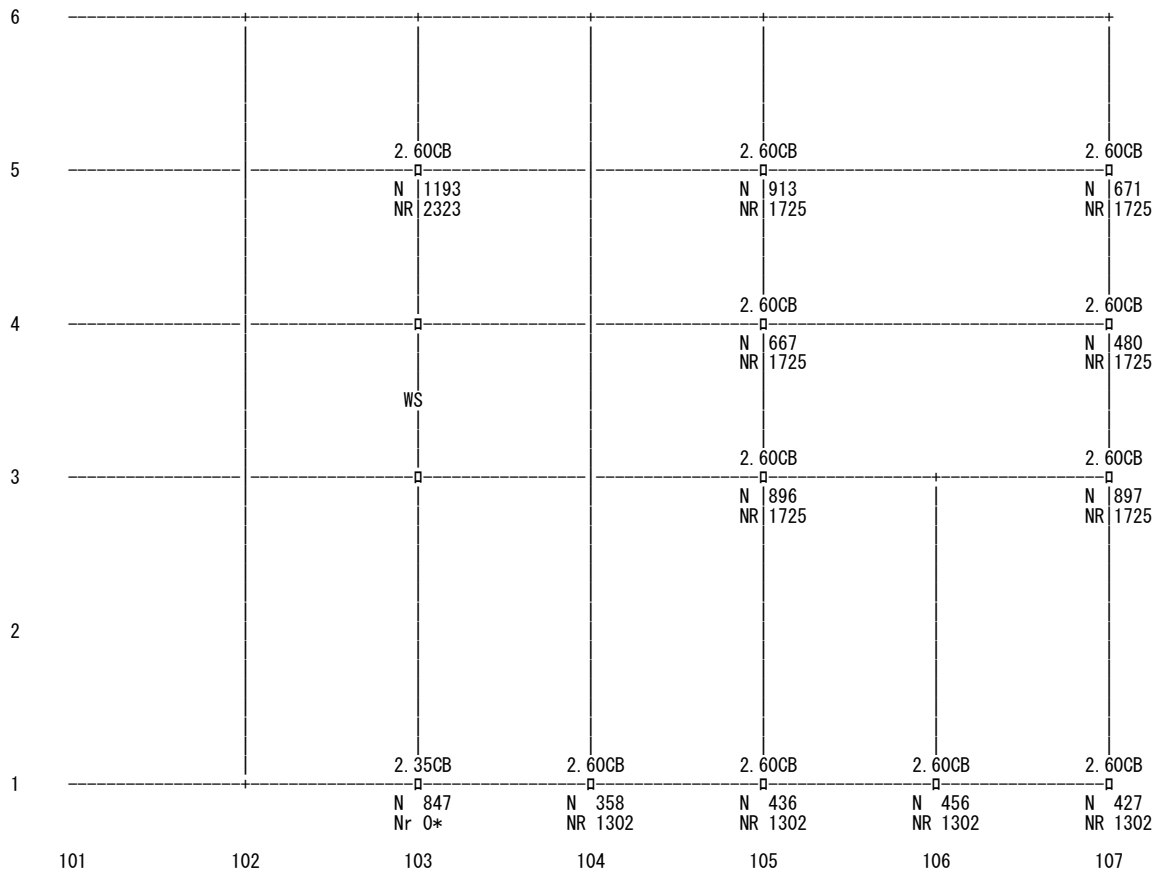
10

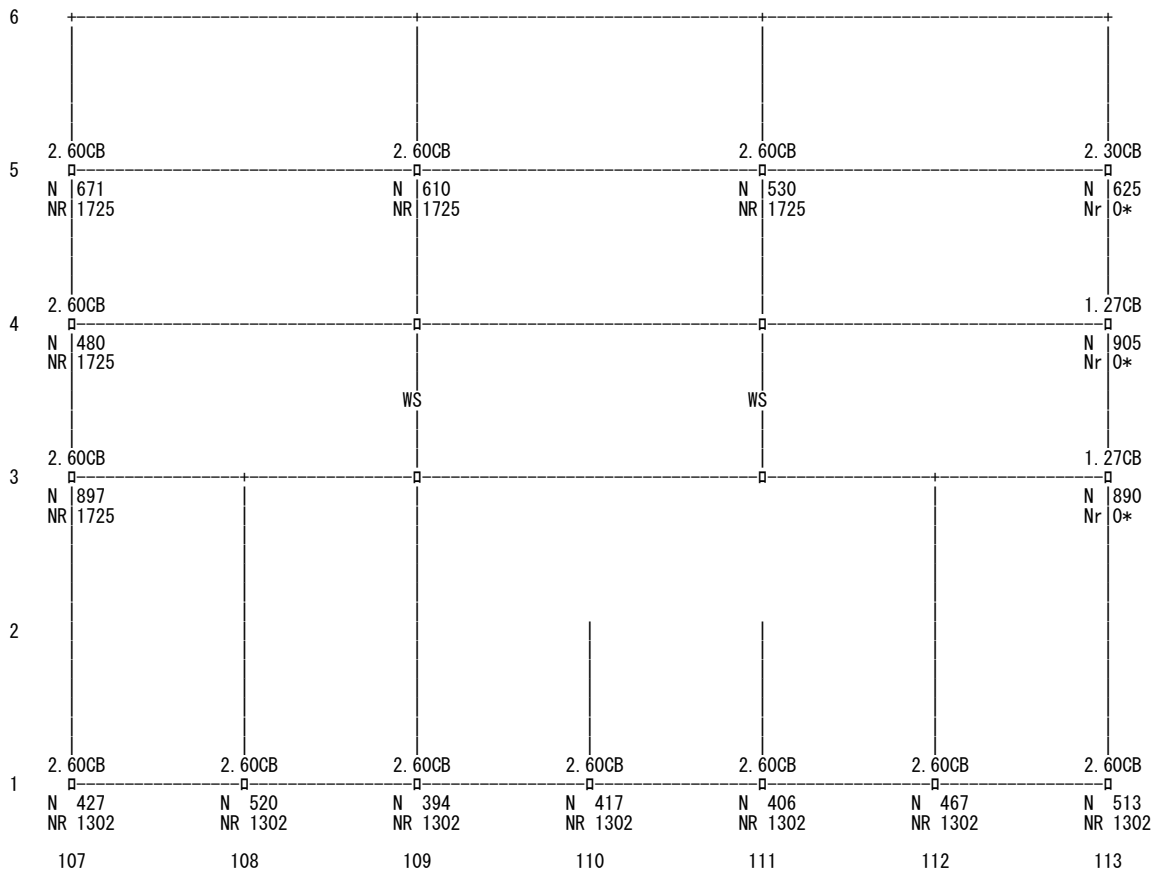


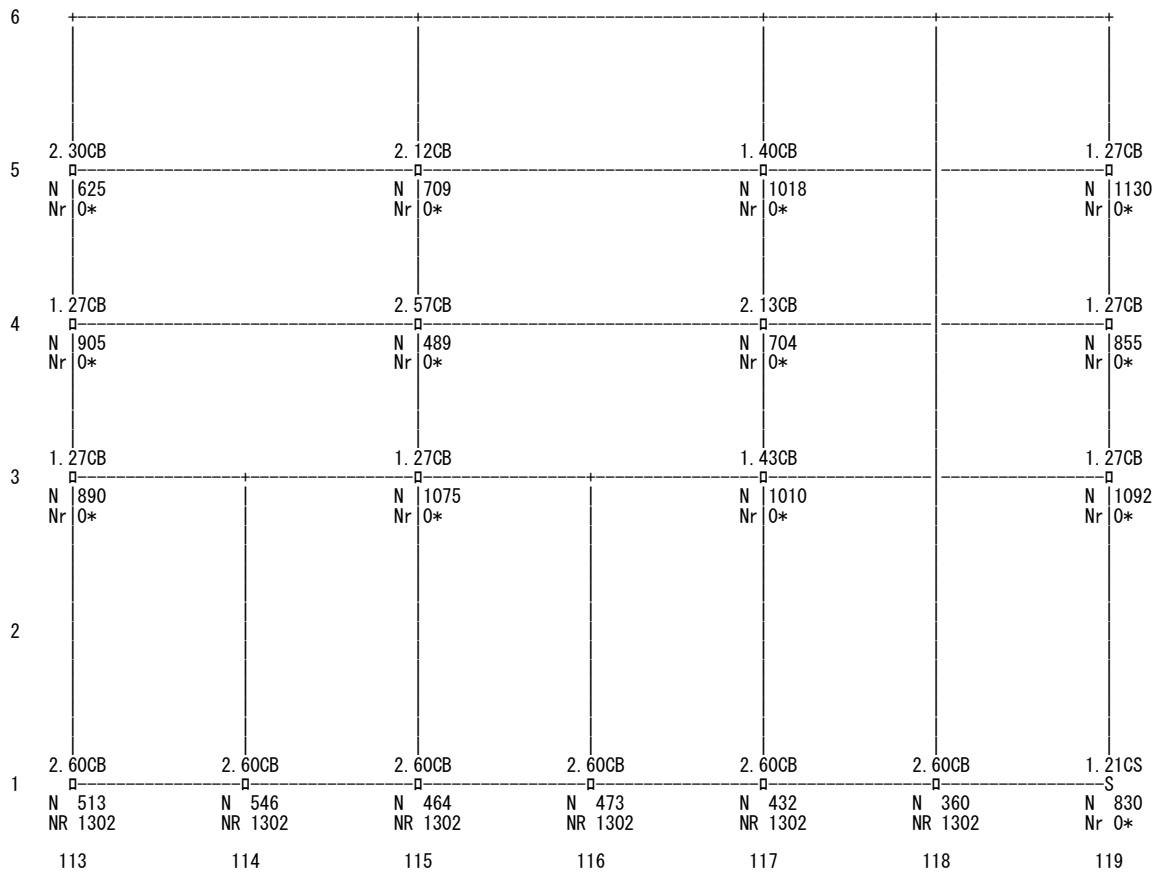
11

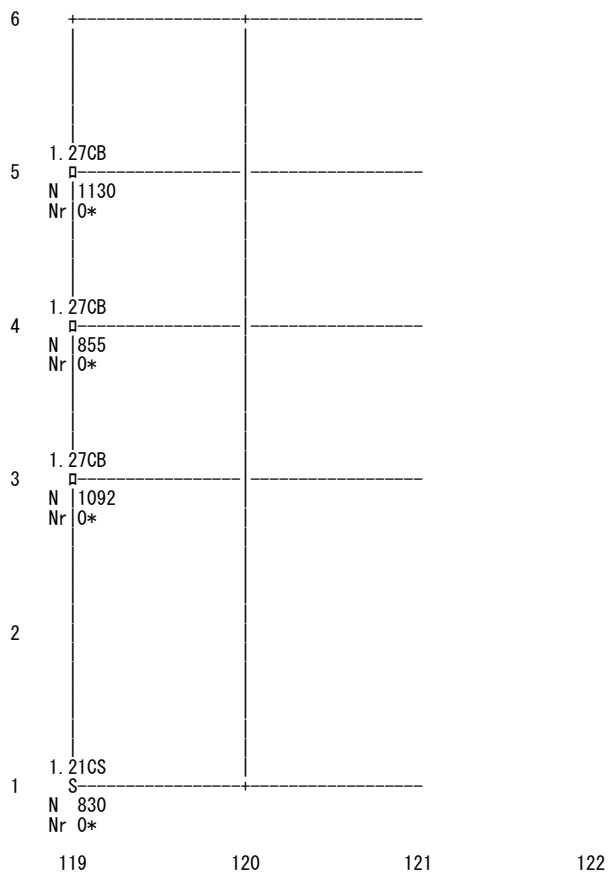
10











< 1 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

11

10

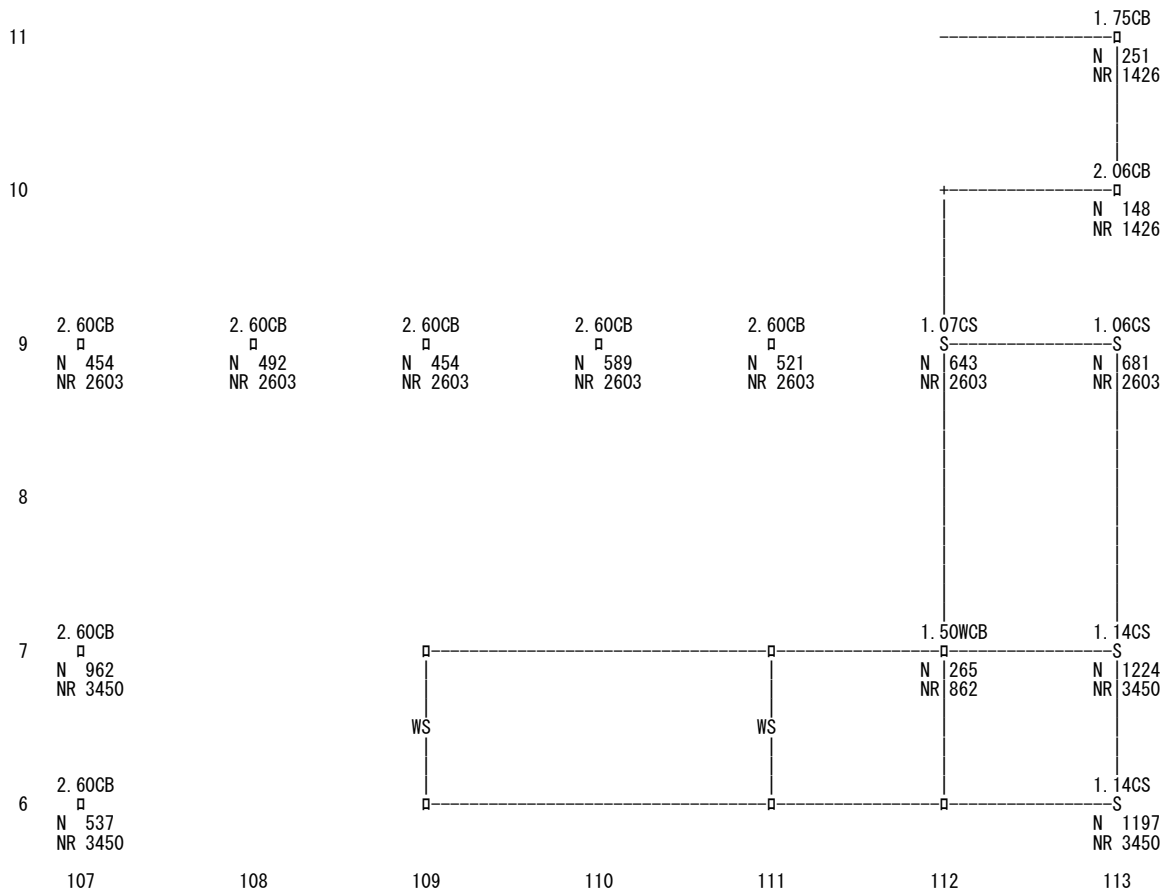
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

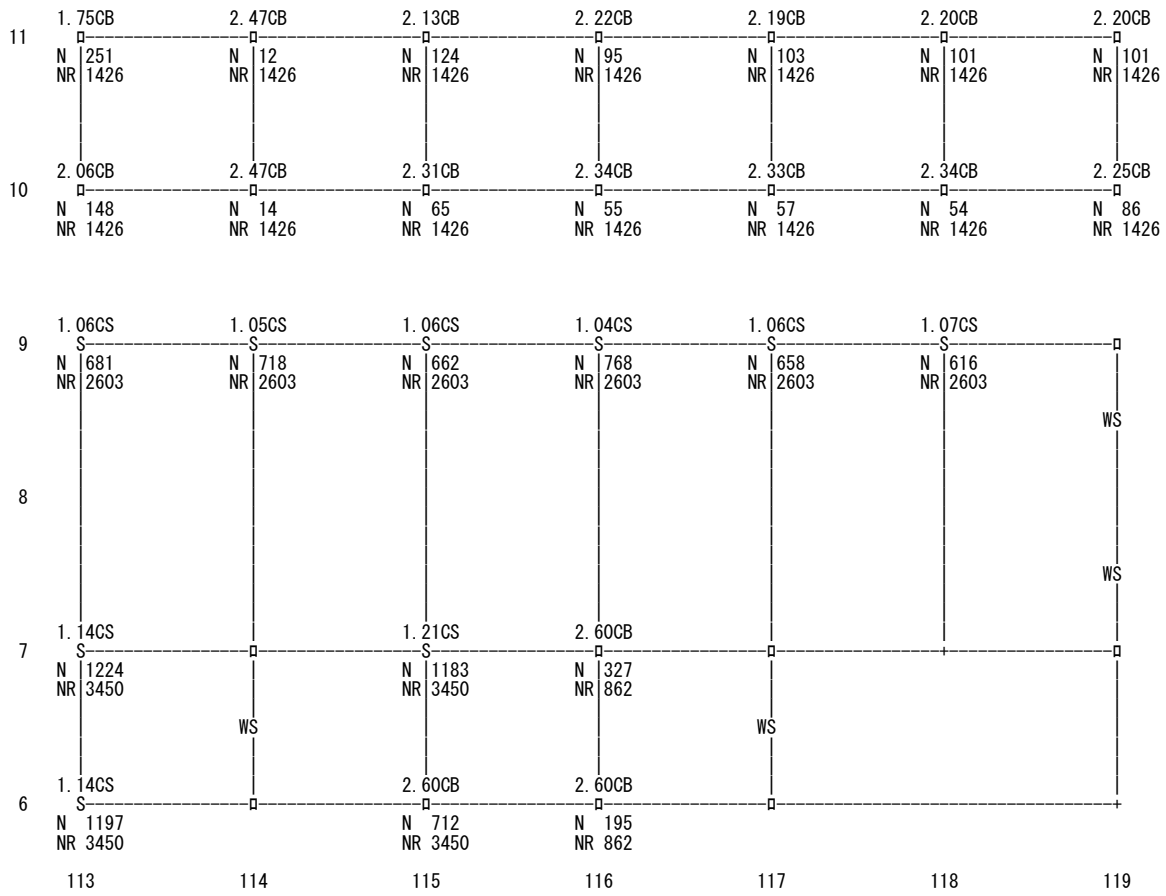
8

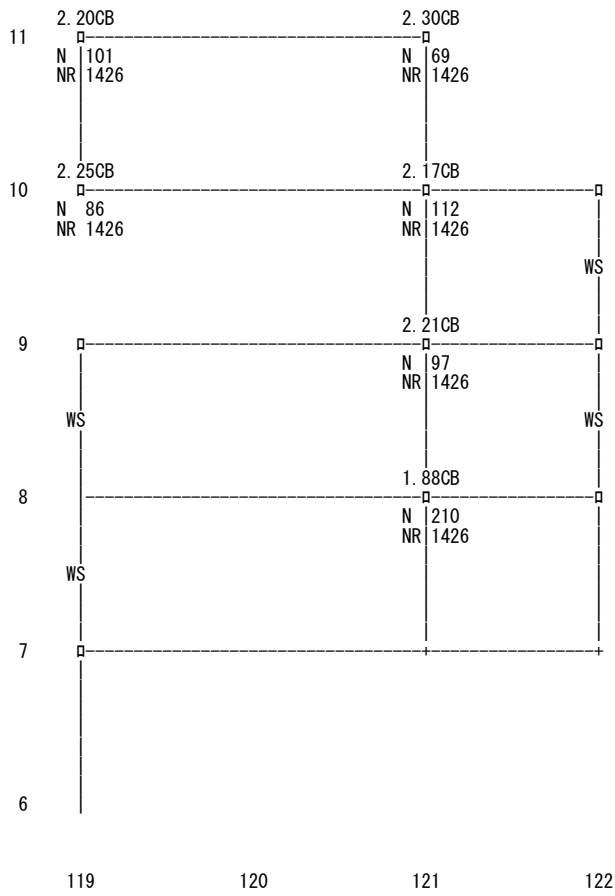
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

5

2. 60CB
□
N 1244
NR 4646

2. 60CB
□
N 951
NR 3450

2. 60CB
□
N 709
NR 3450

4

□

2. 60CB
□
N 704
NR 3450

2. 60CB
□
N 519
NR 3450

3

□

2. 60CB
□
N 909
NR 3450

2. 60CB
□
N 935
NR 3450

2

1

2. 35CB
□
N 876
NR 2603

2. 60CB
□
N 387
NR 2603

2. 60CB
□
N 465
NR 2603

2. 60CB
□
N 485
NR 2603

2. 60CB
□
N 457
NR 2603

101

102

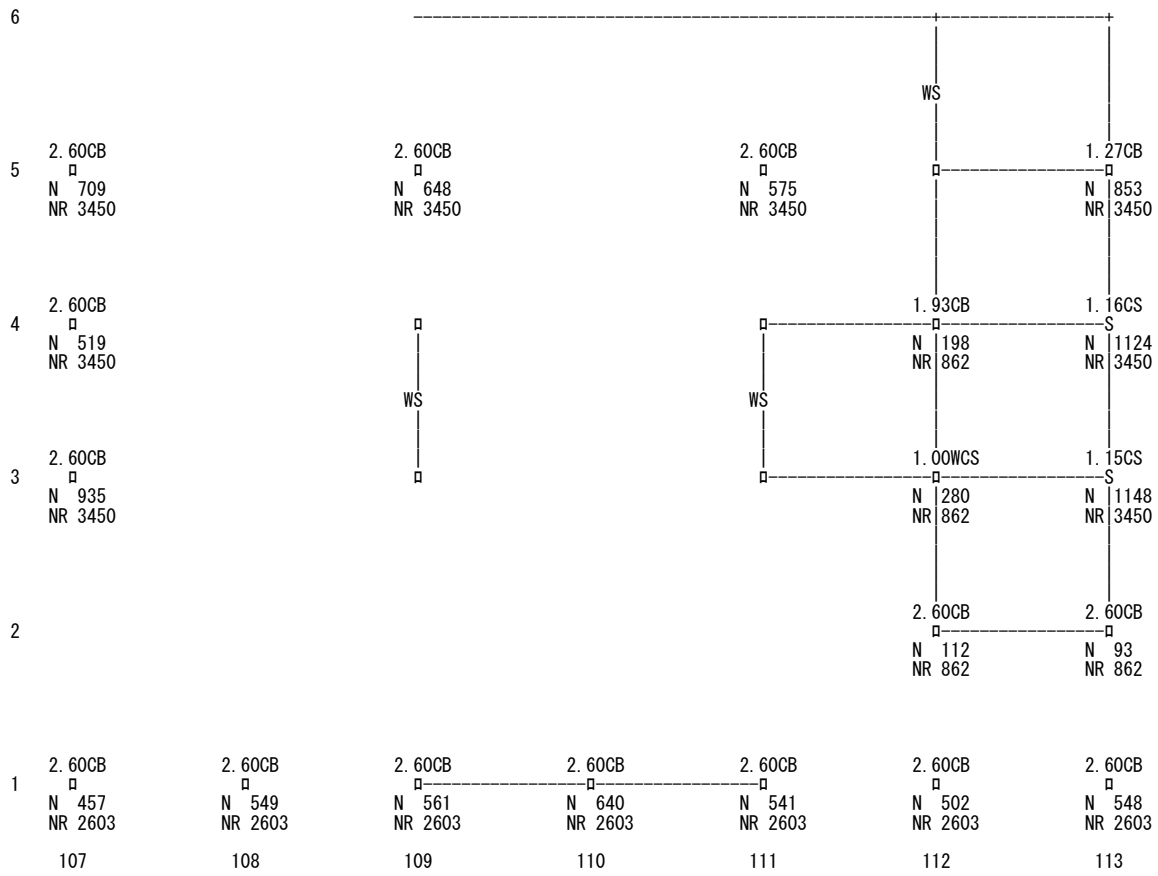
103

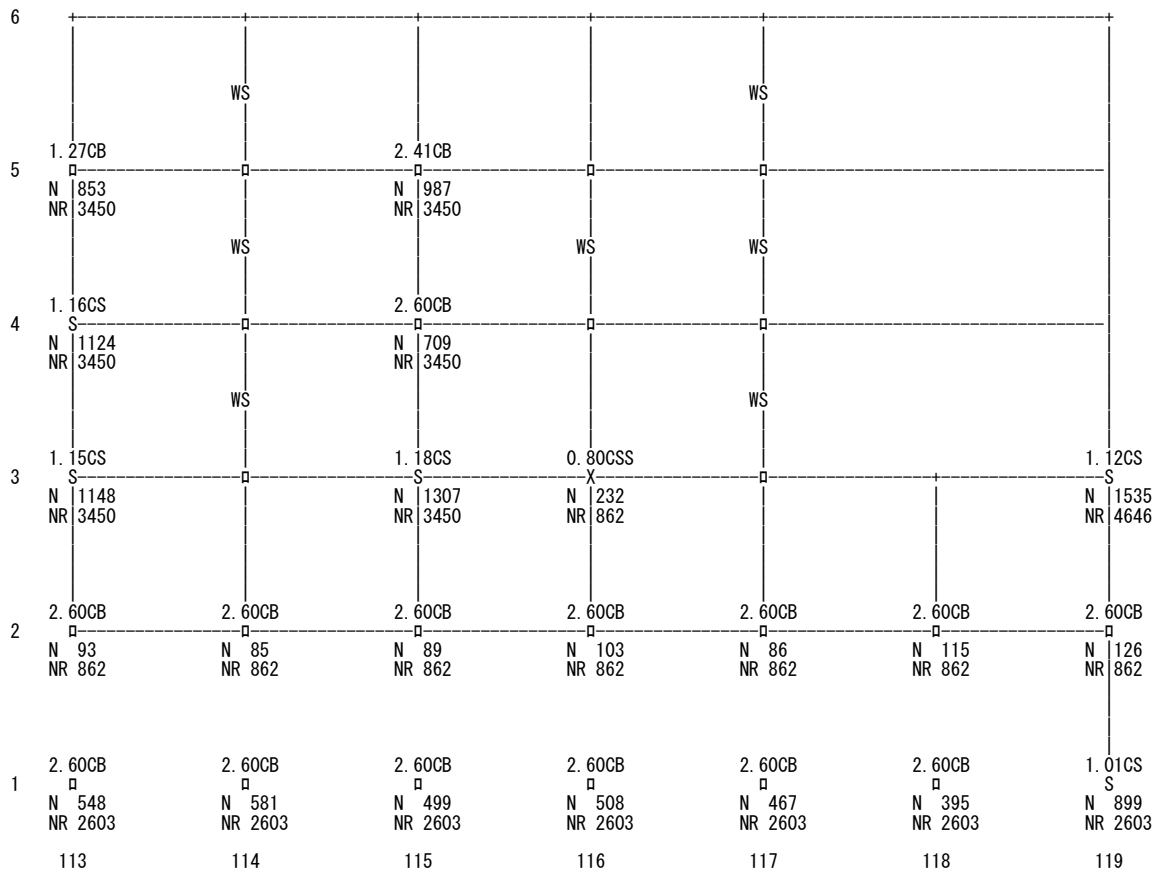
104

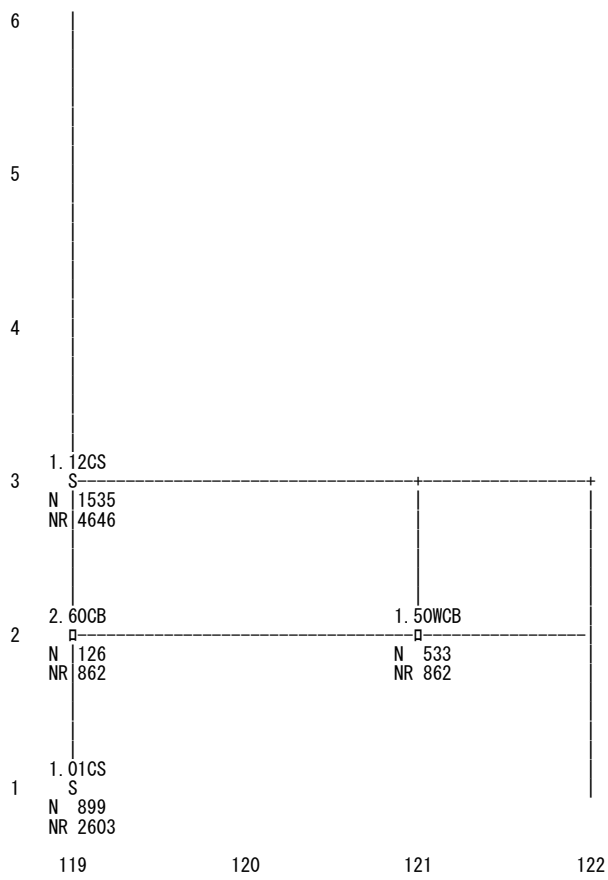
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 1 箇所

11

10

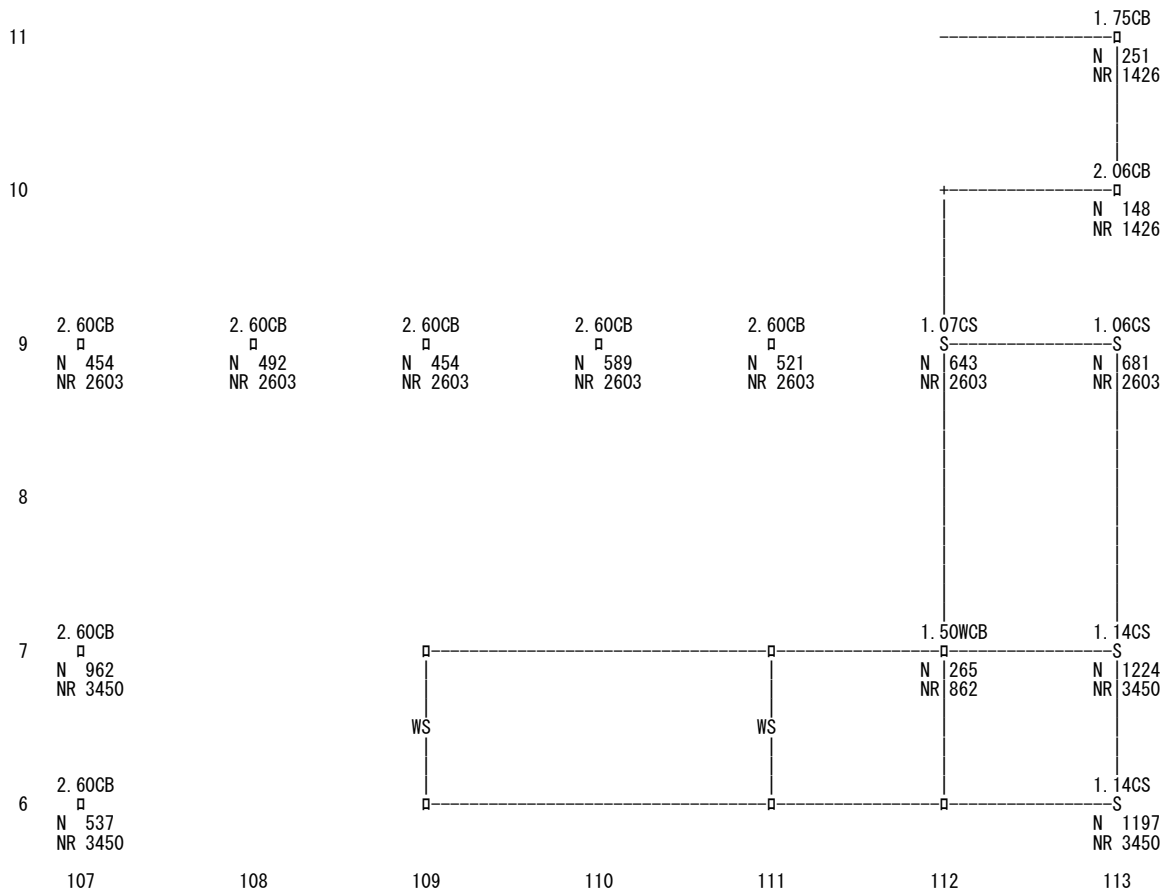
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

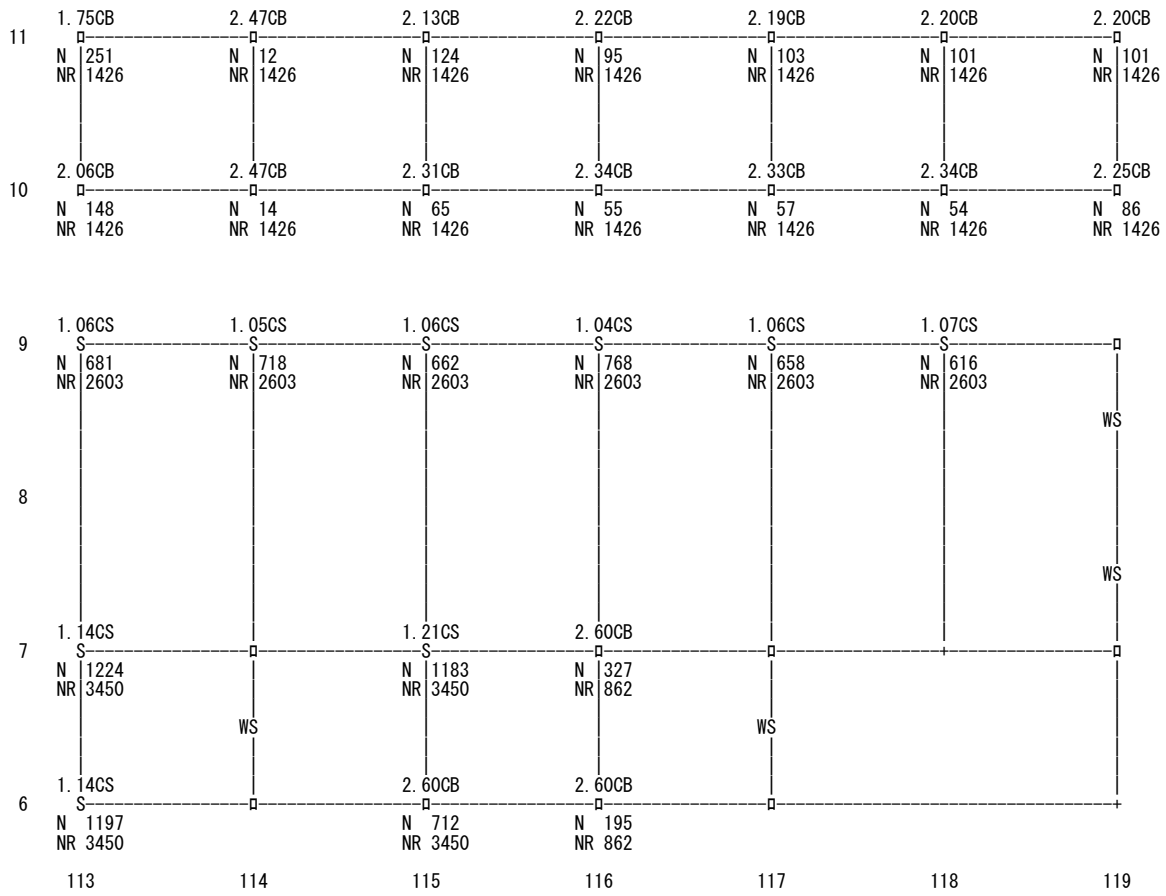
8

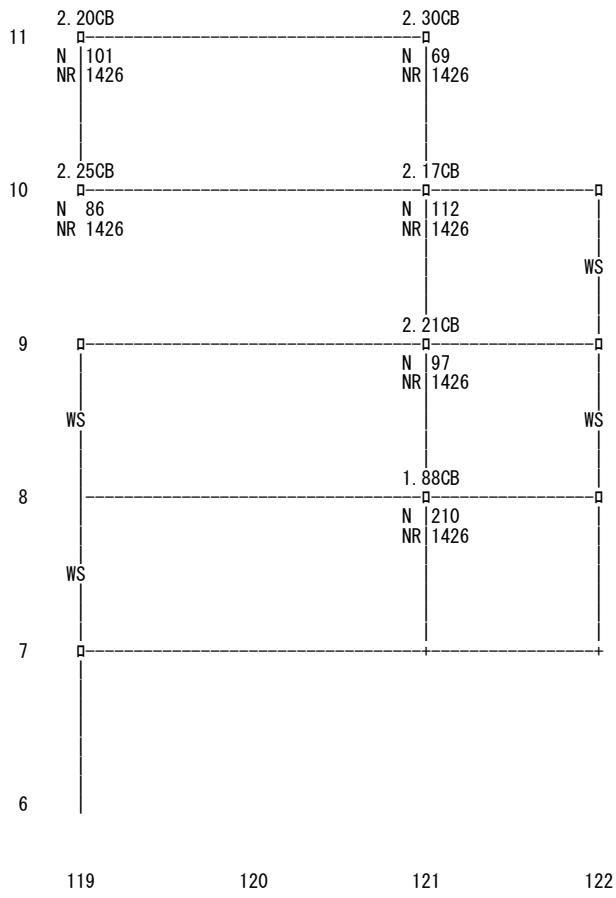
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

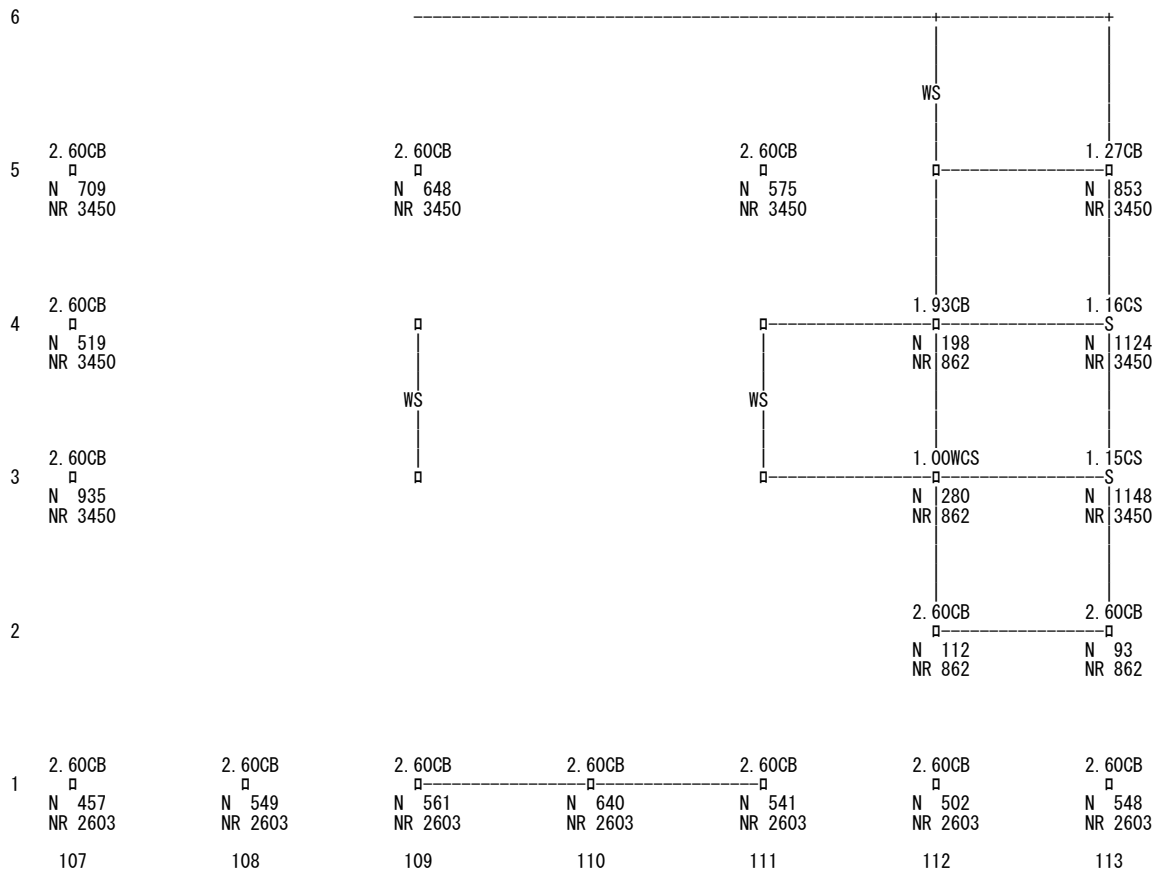
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

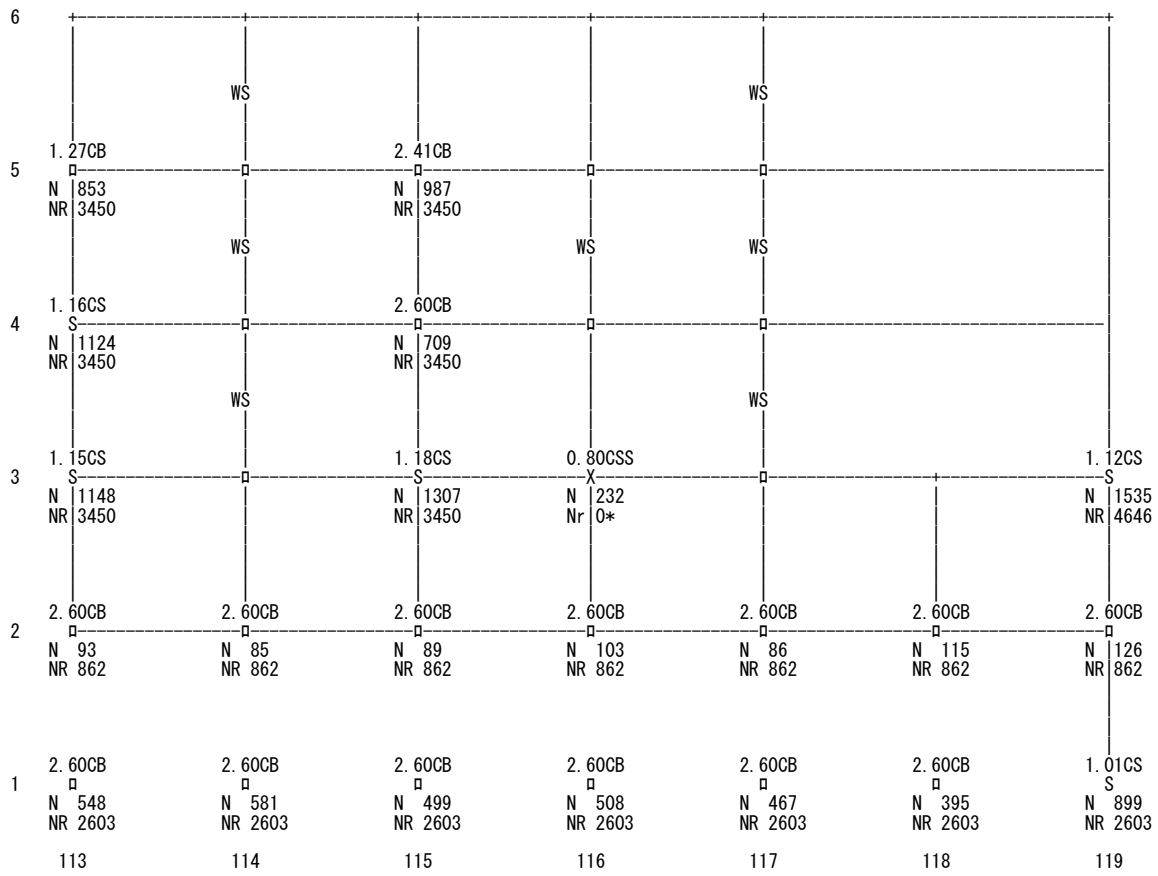
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

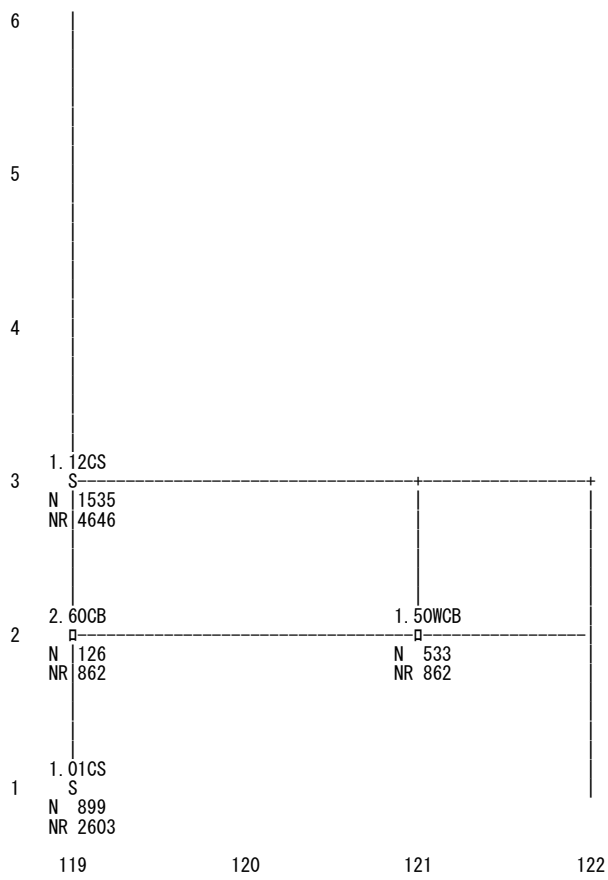
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.10 要検討柱 10 箇所

11

10

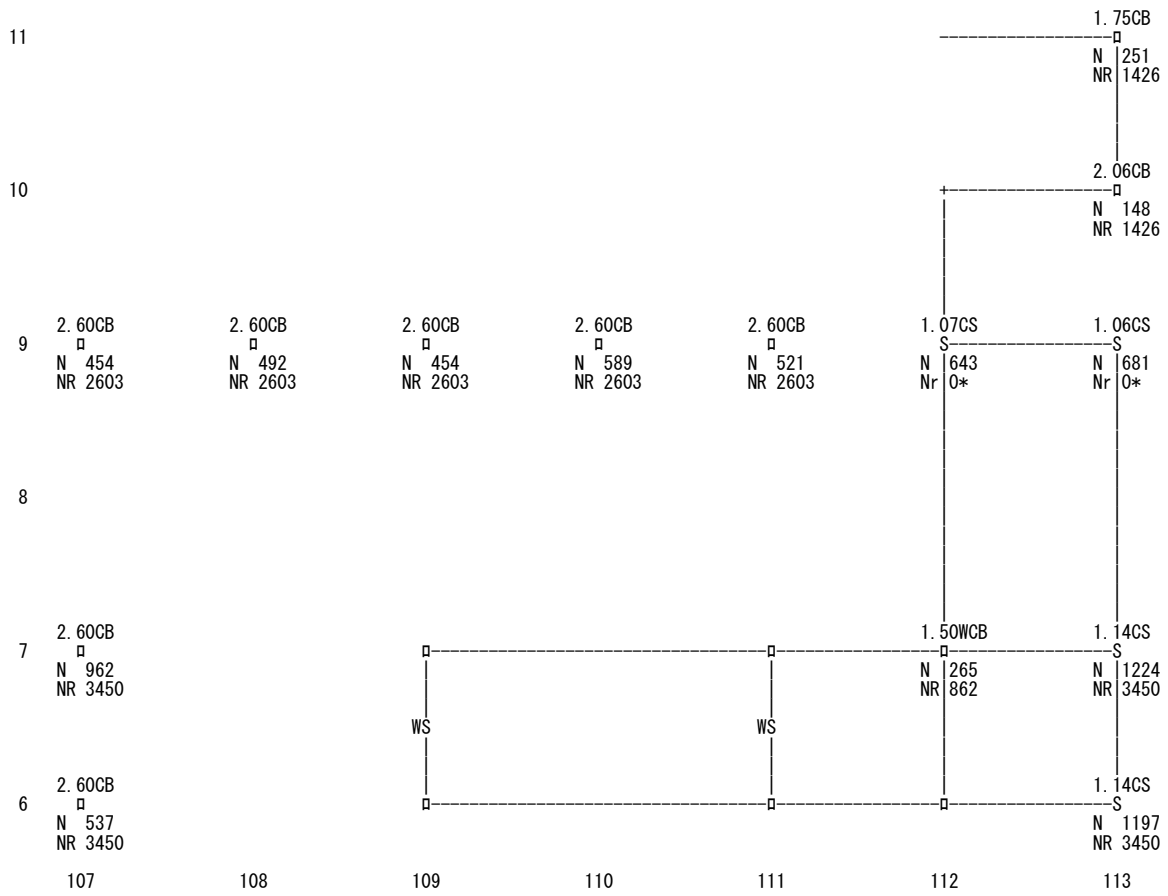
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

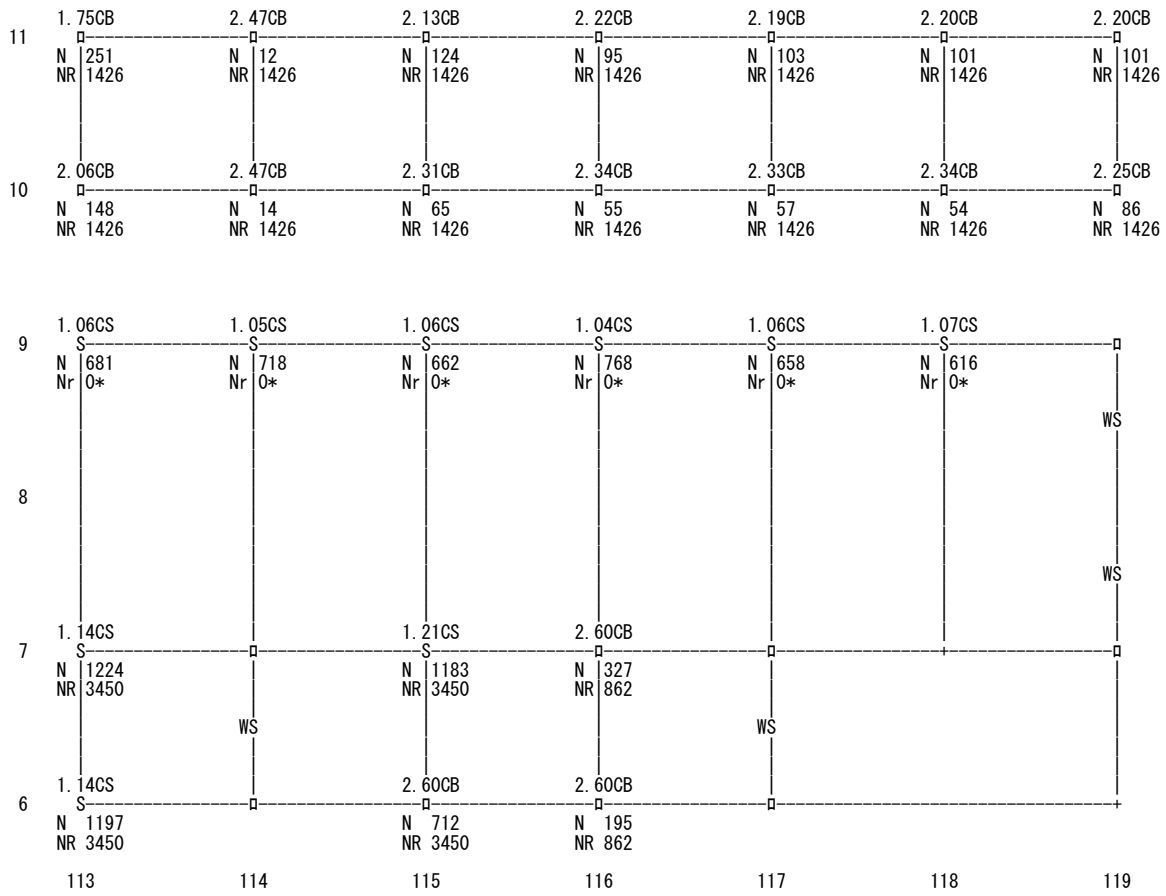
8

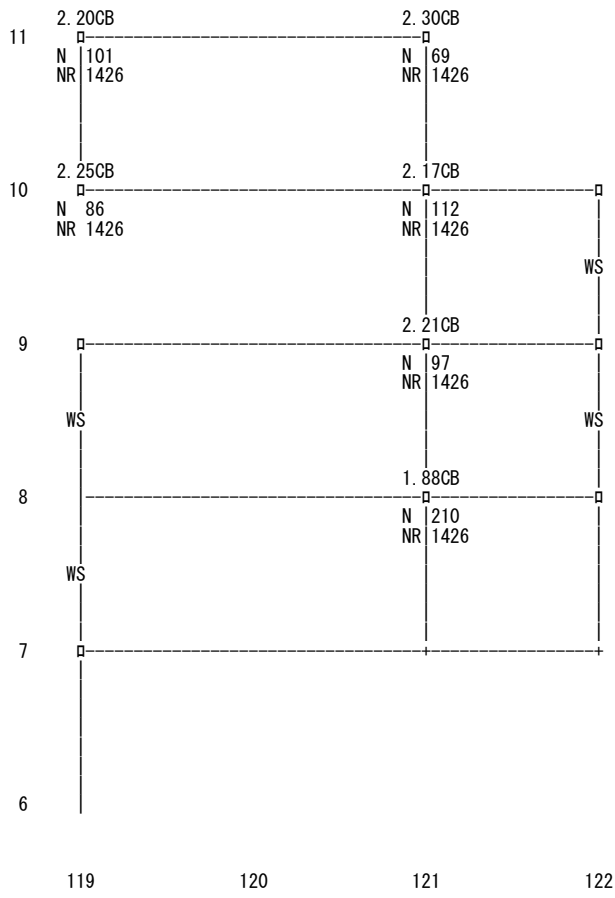
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

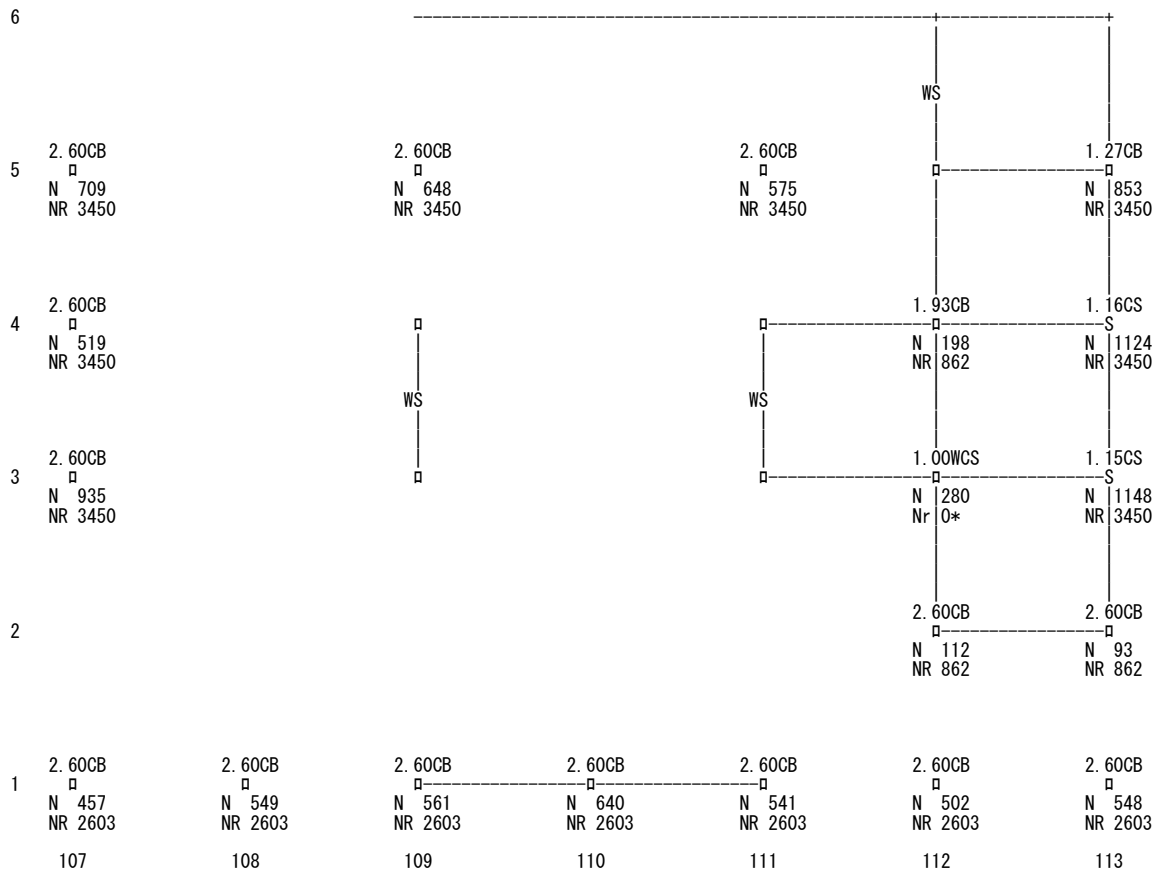
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

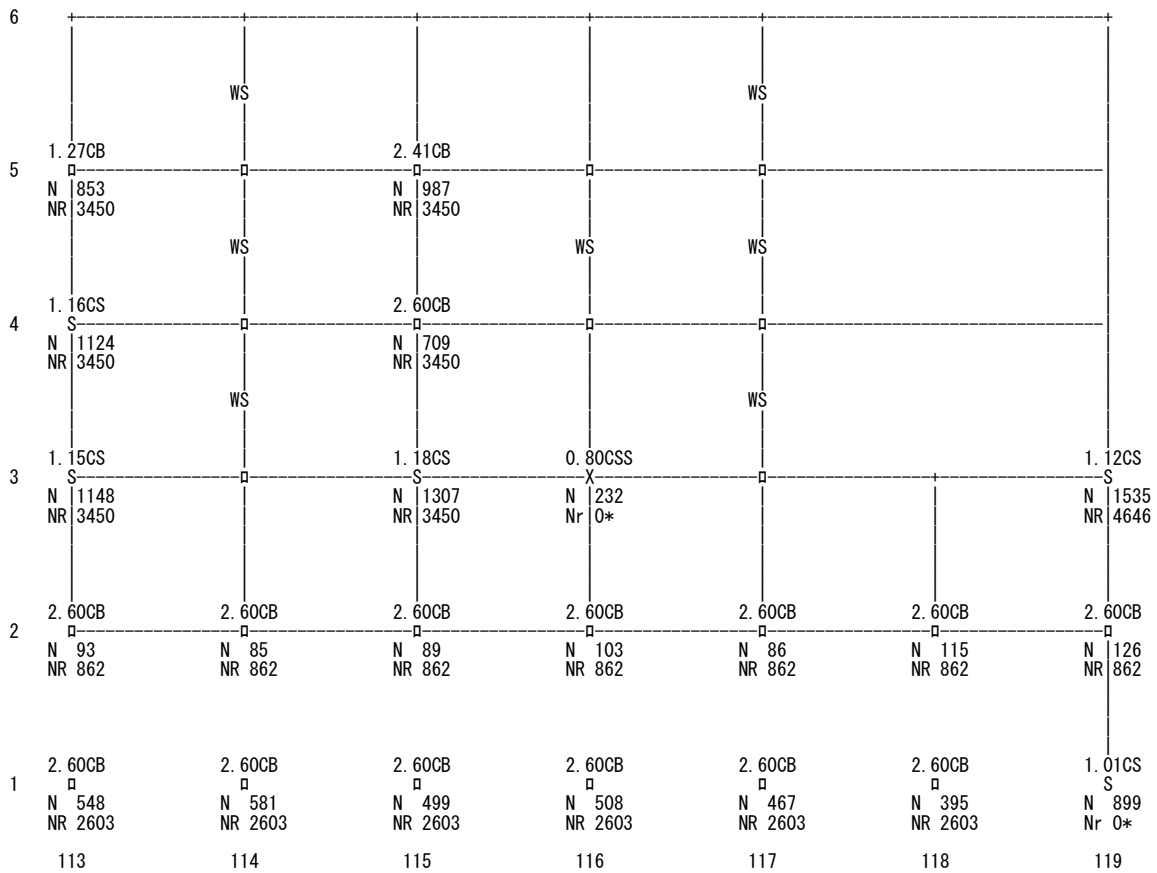
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

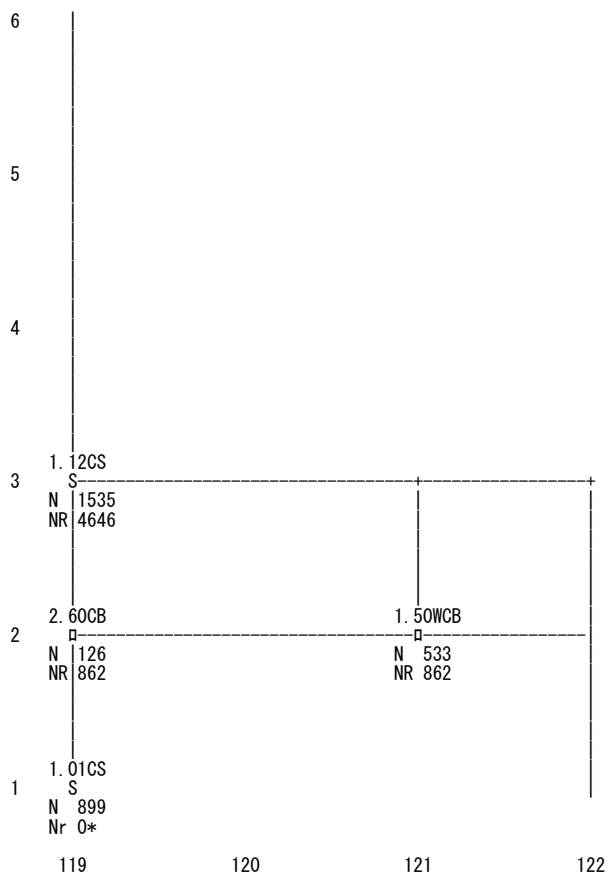
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 16 箇所

11

10

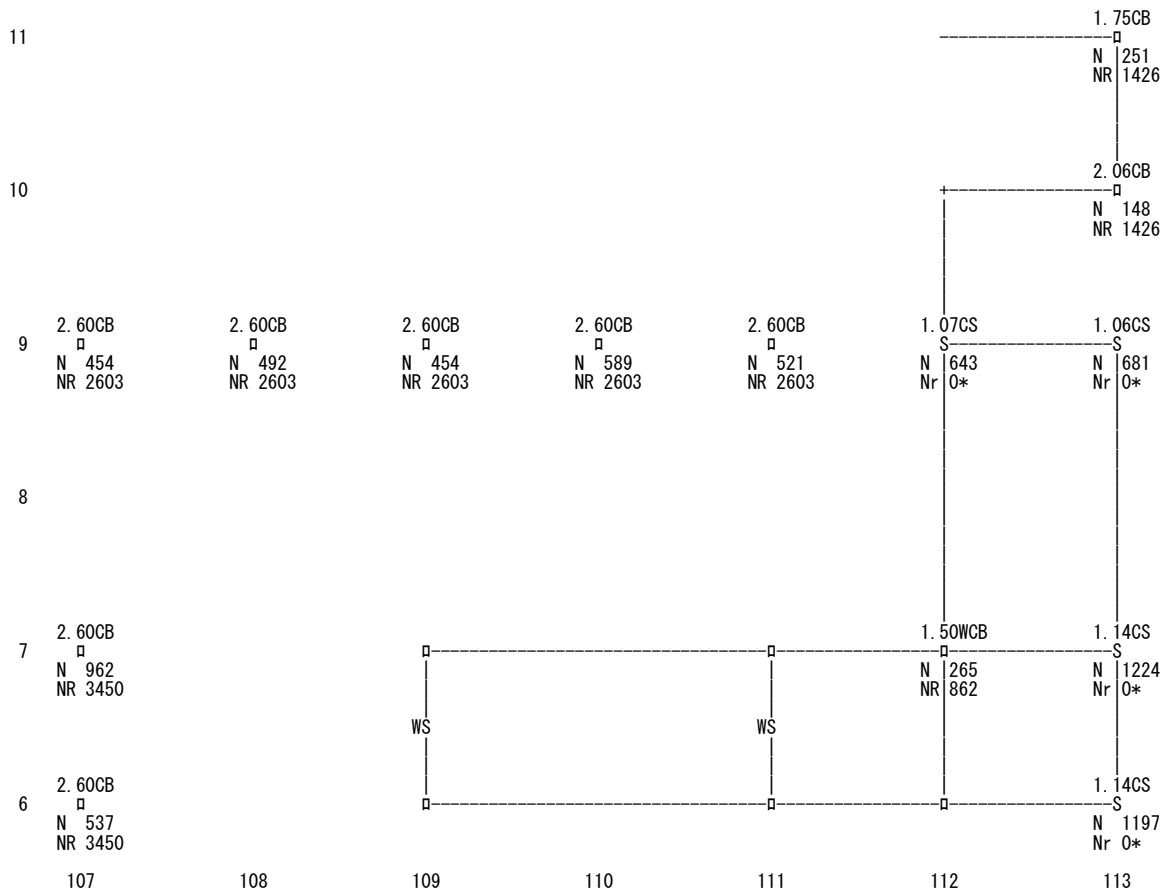
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

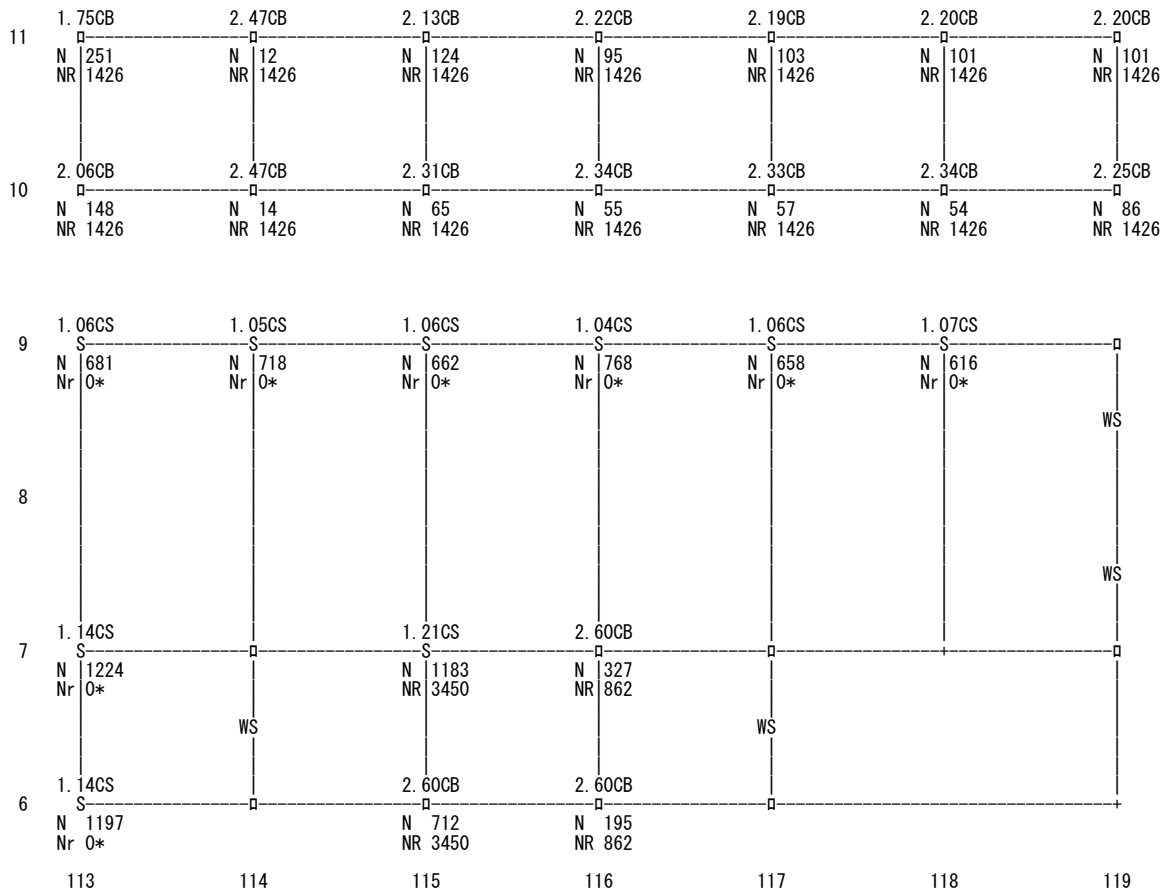
8

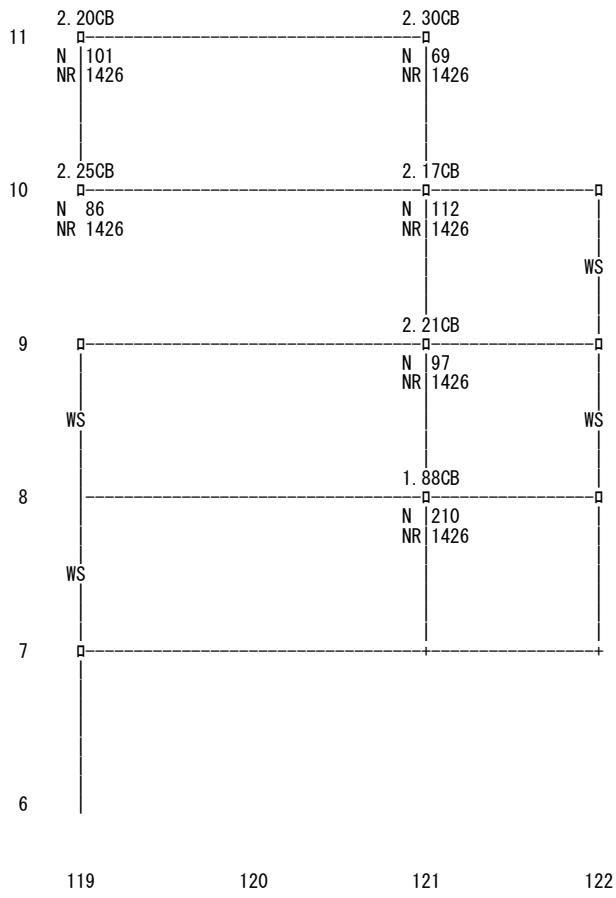
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

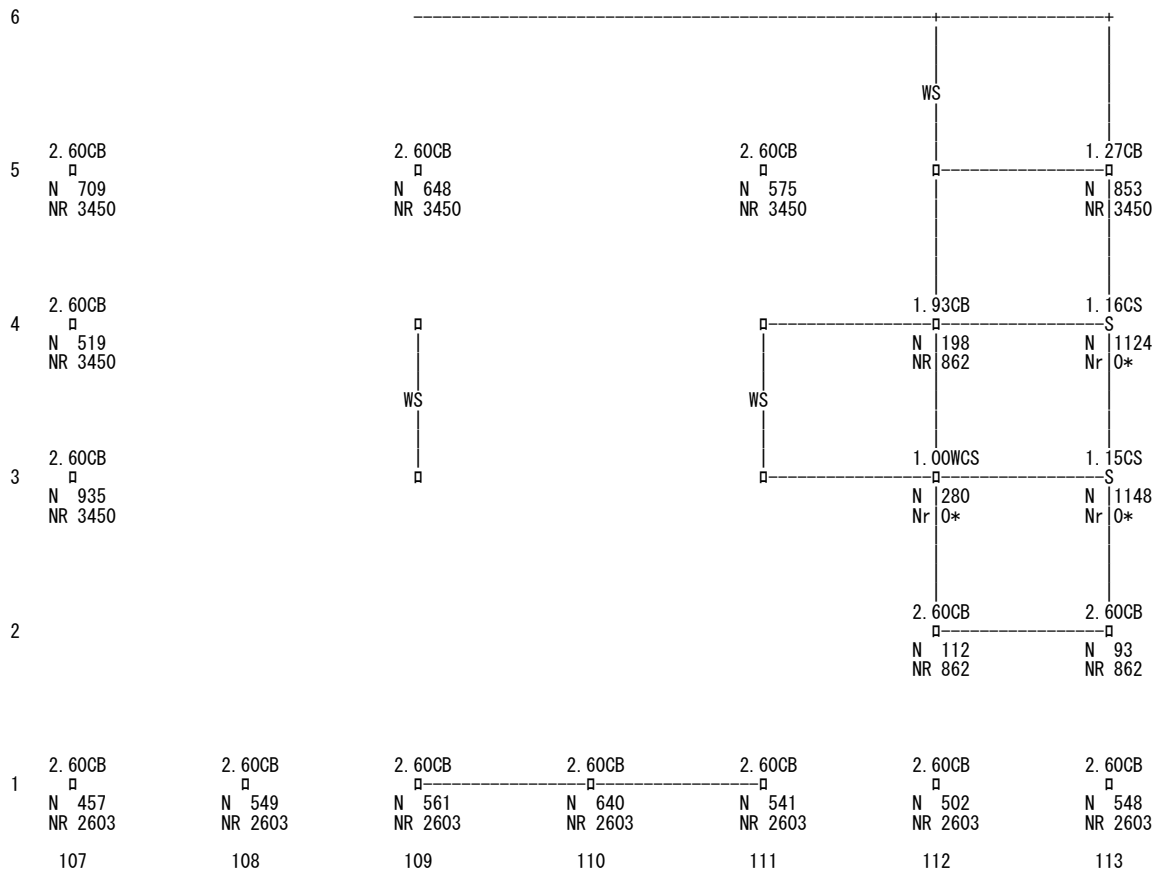
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

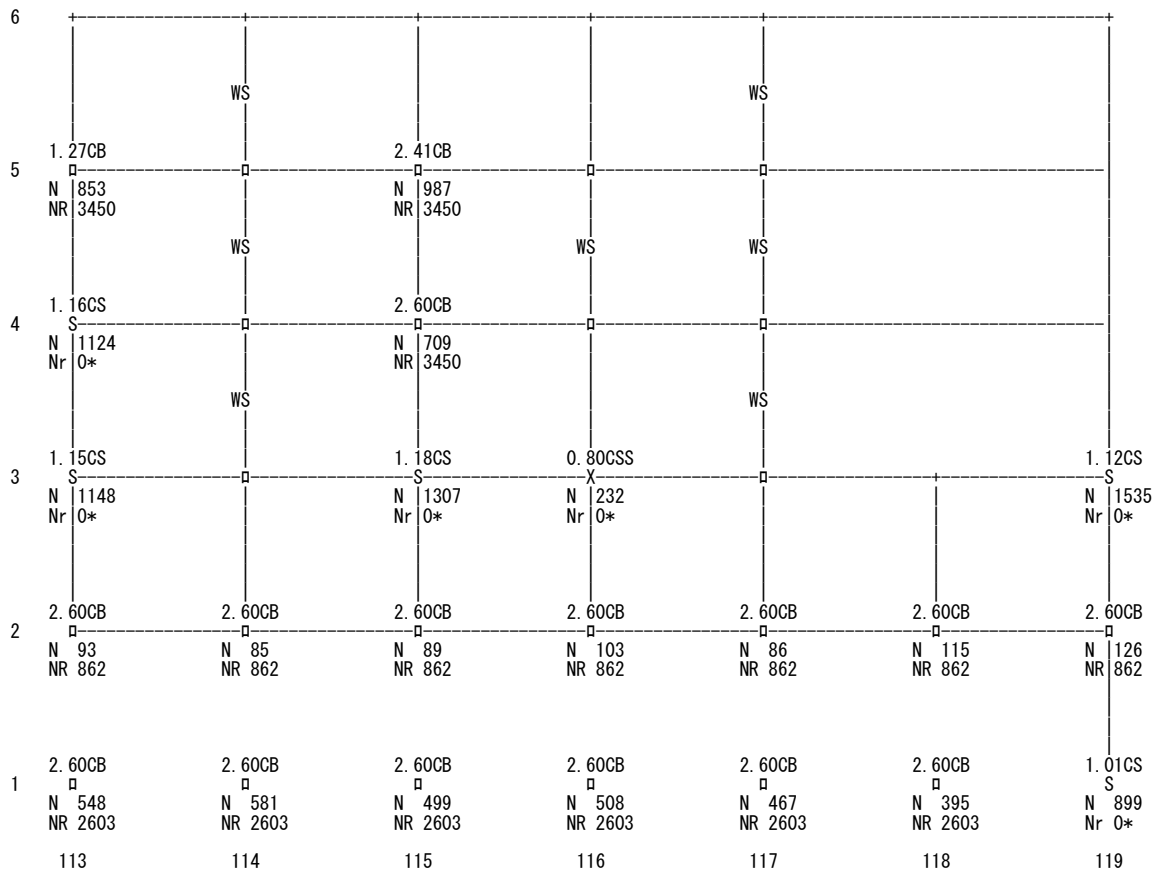
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

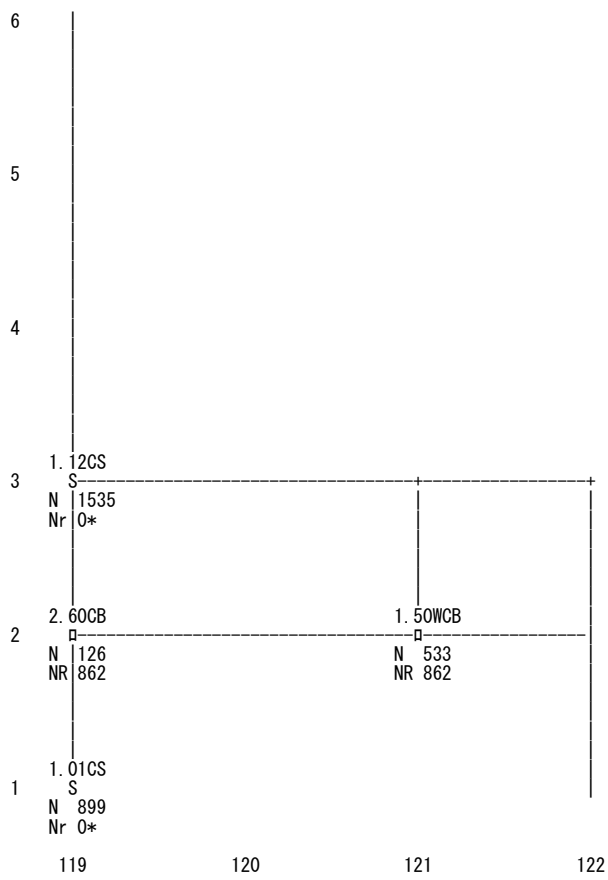
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
	101	102	103	104	105	106







< 1 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 17 箇所

11

10

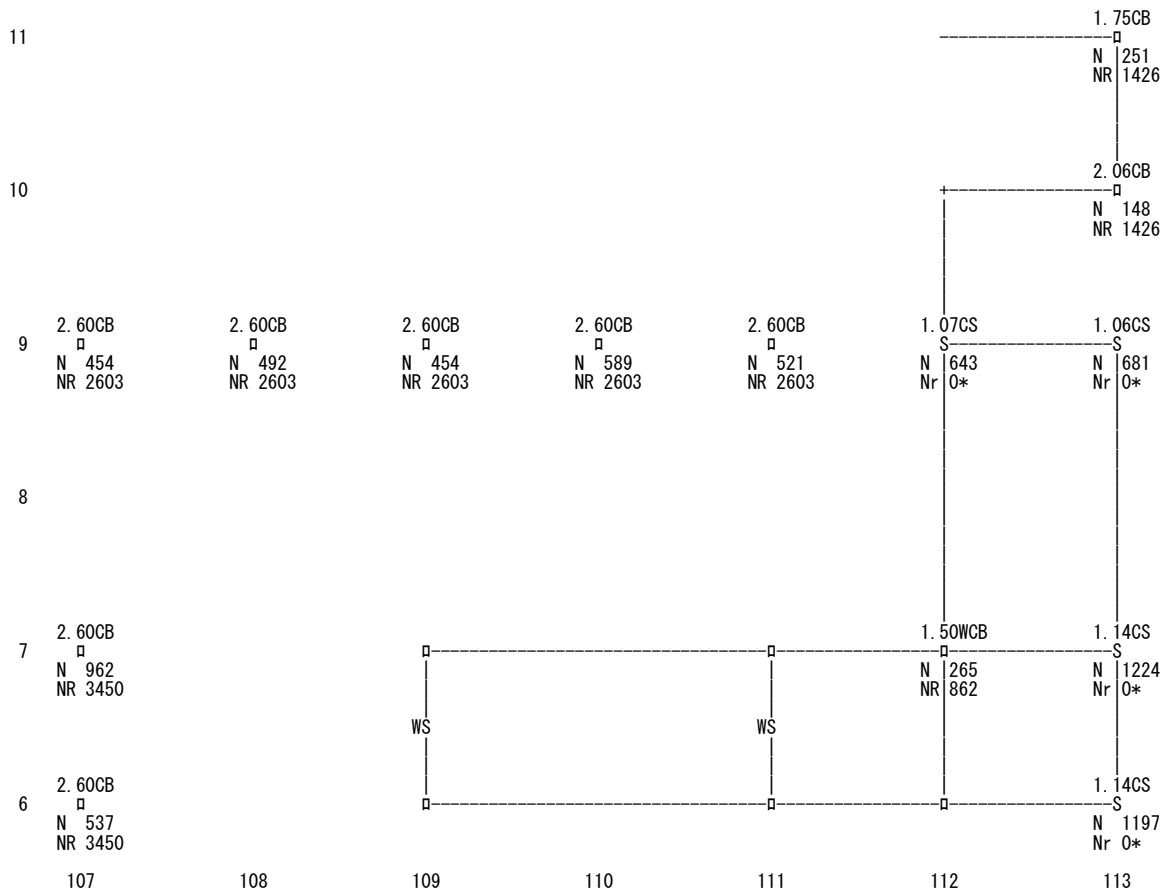
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

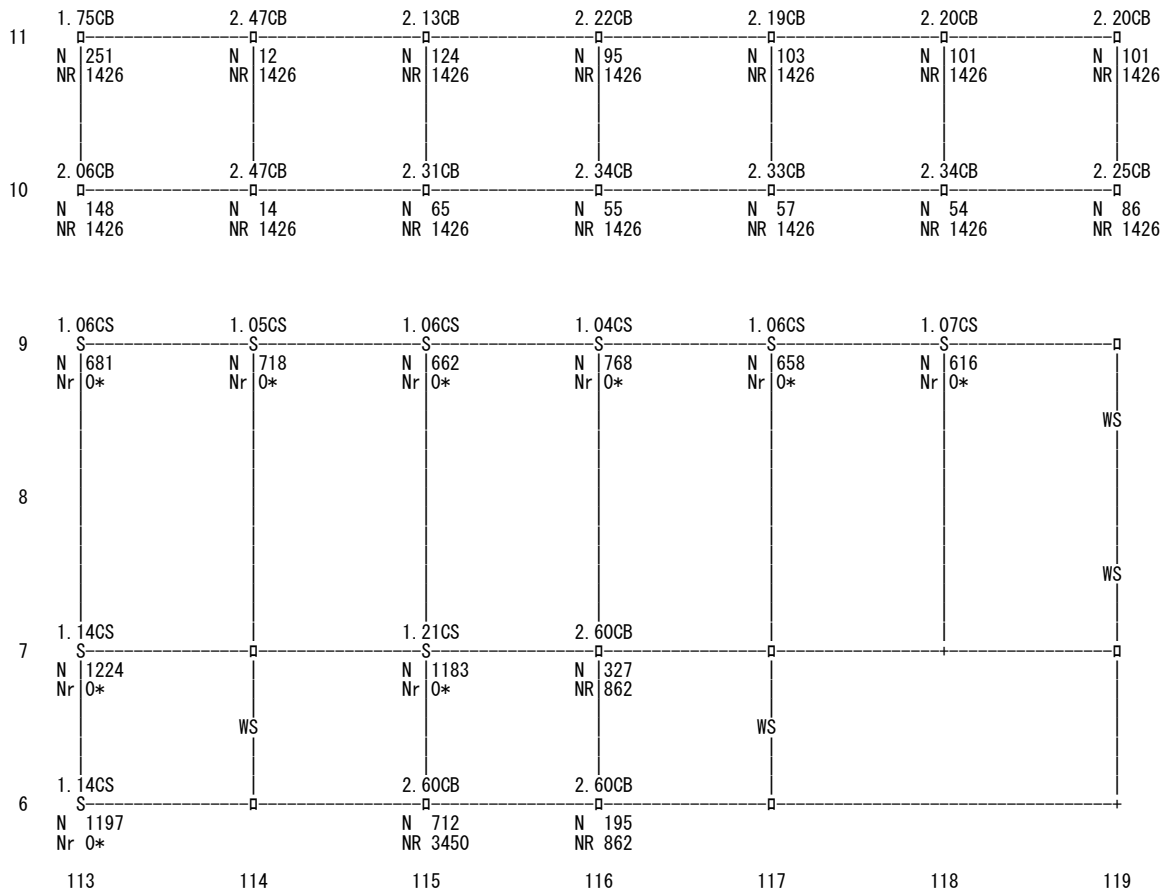
8

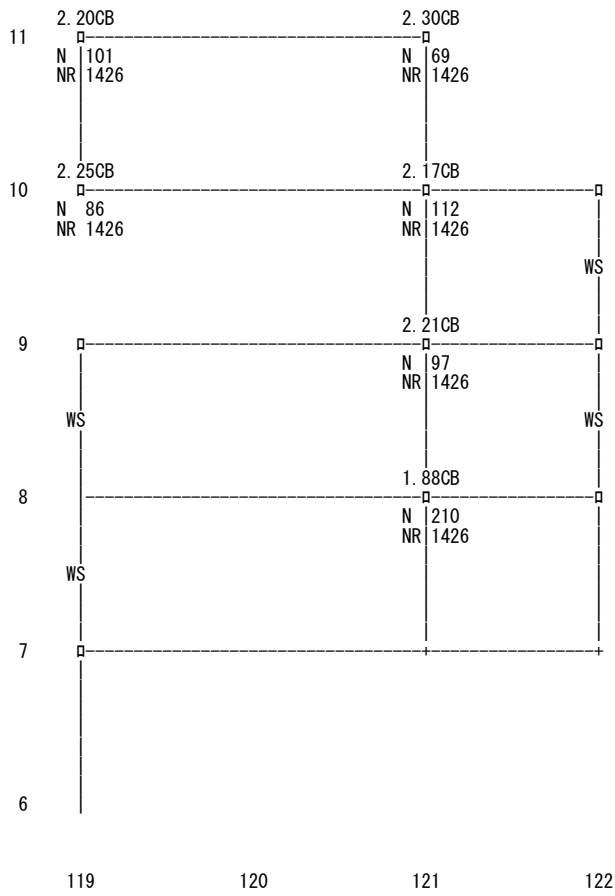
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

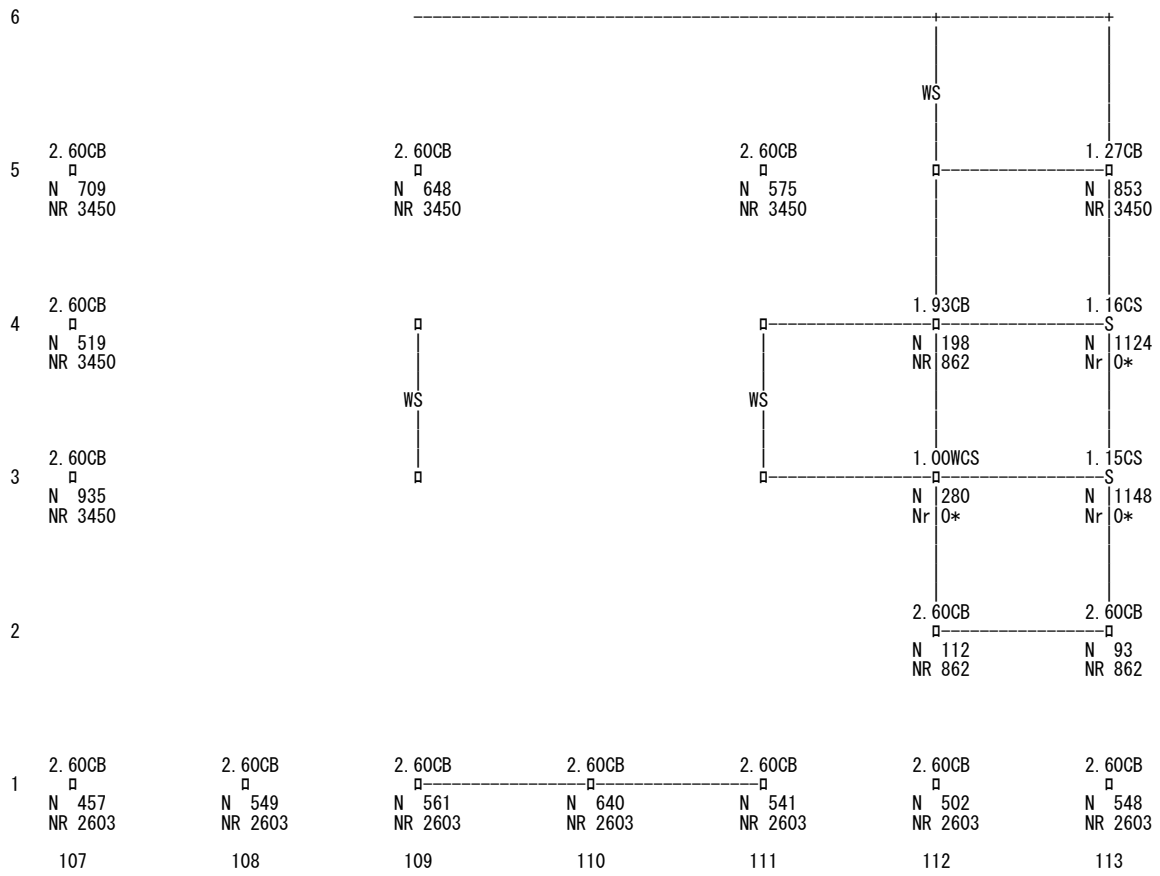
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

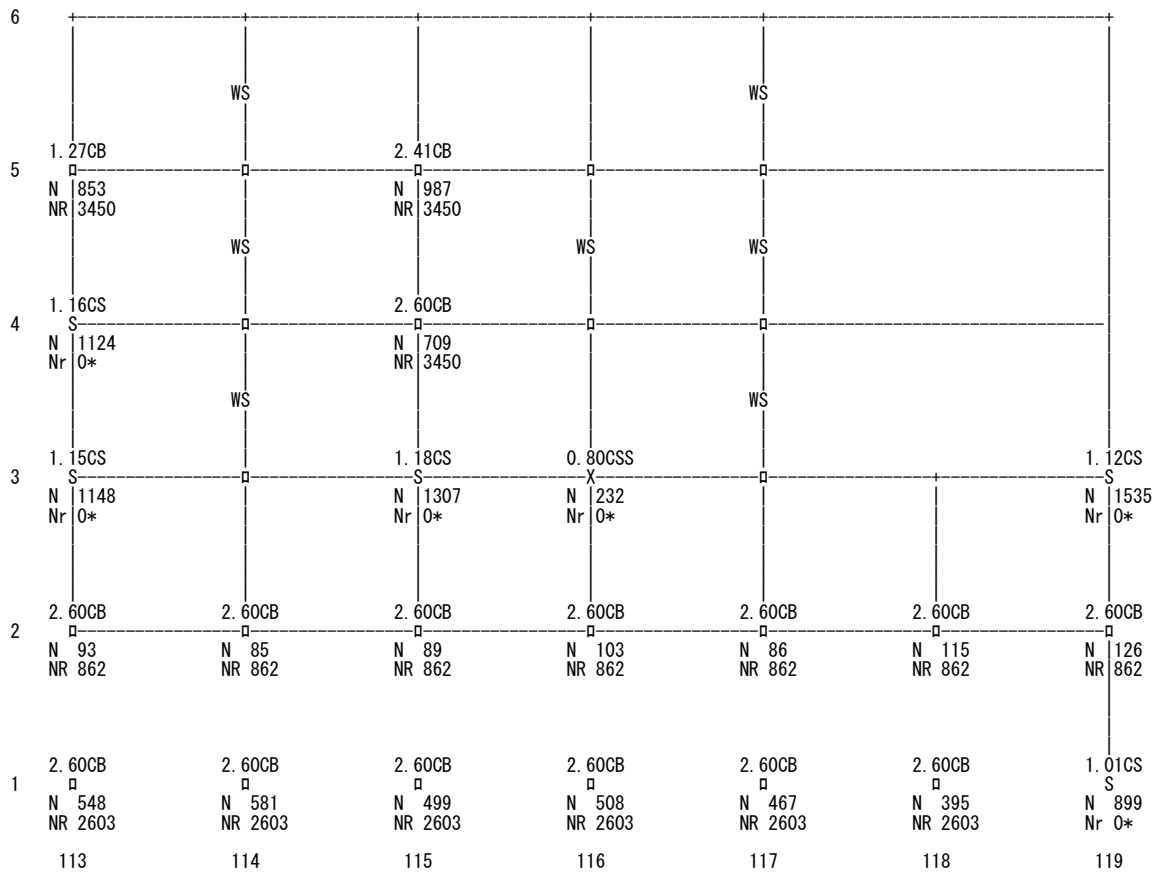
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

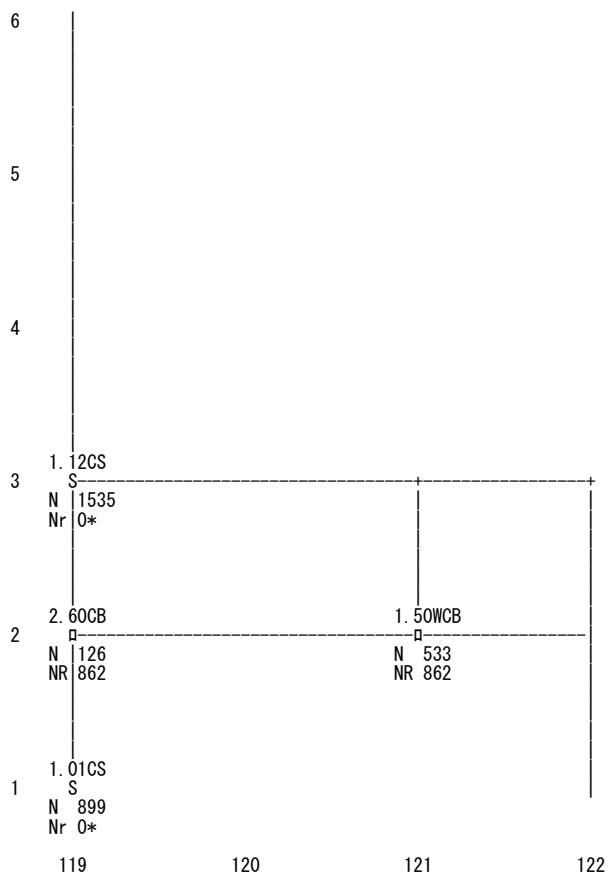
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 18 箇所

11

10

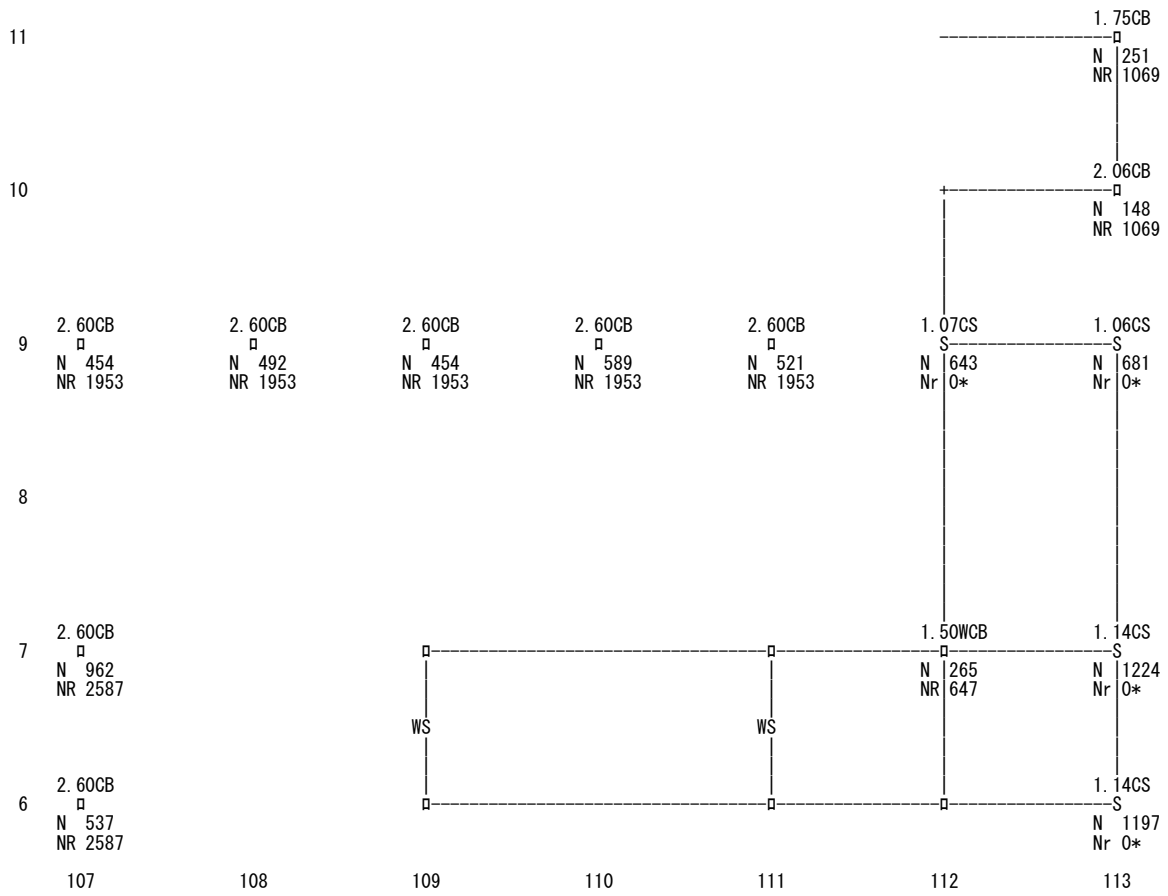
9		2. 38CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

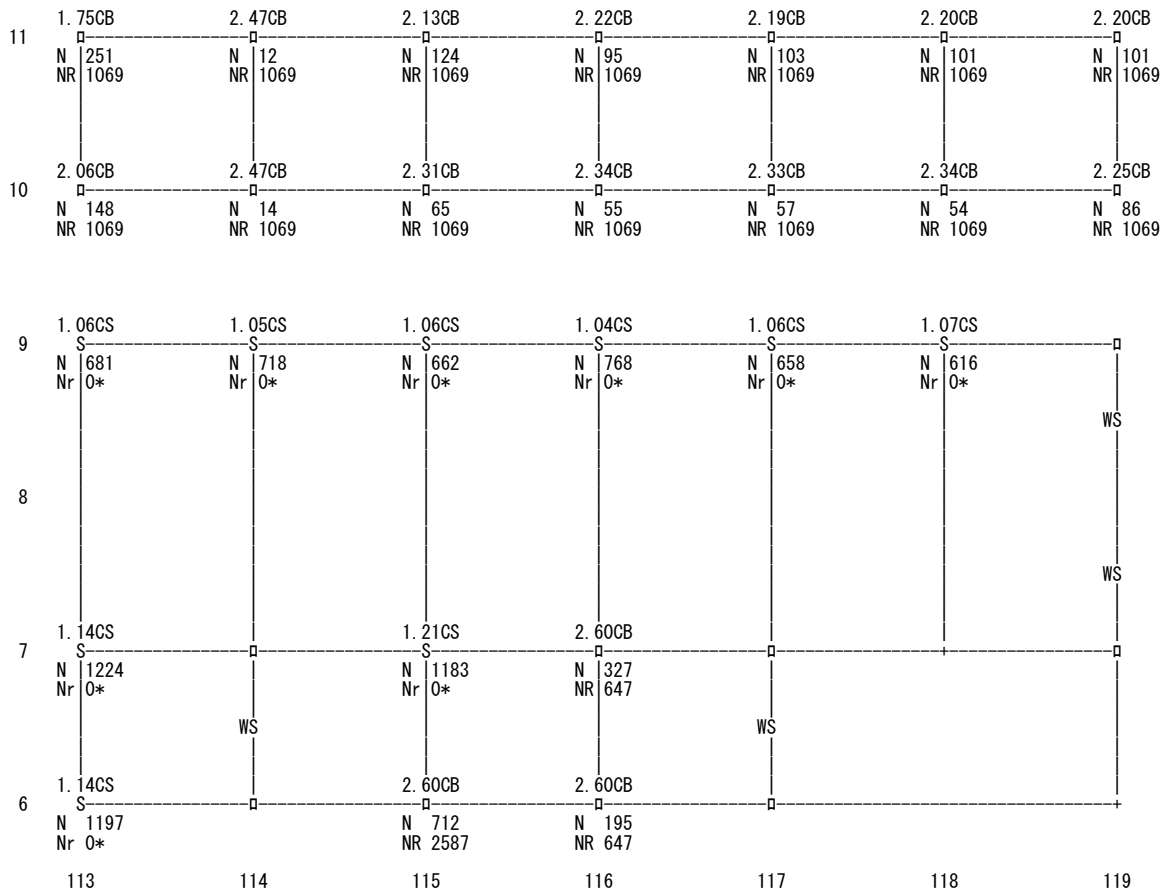
8

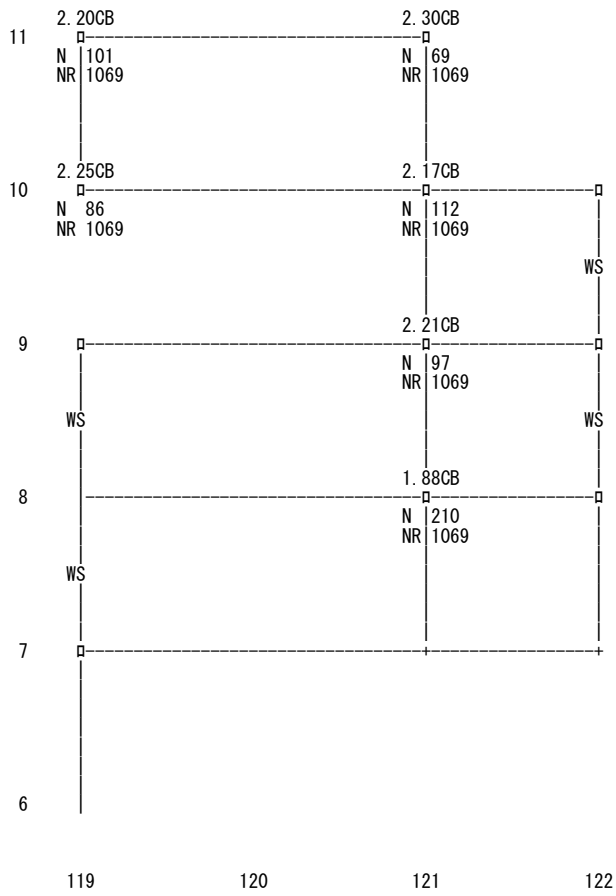
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

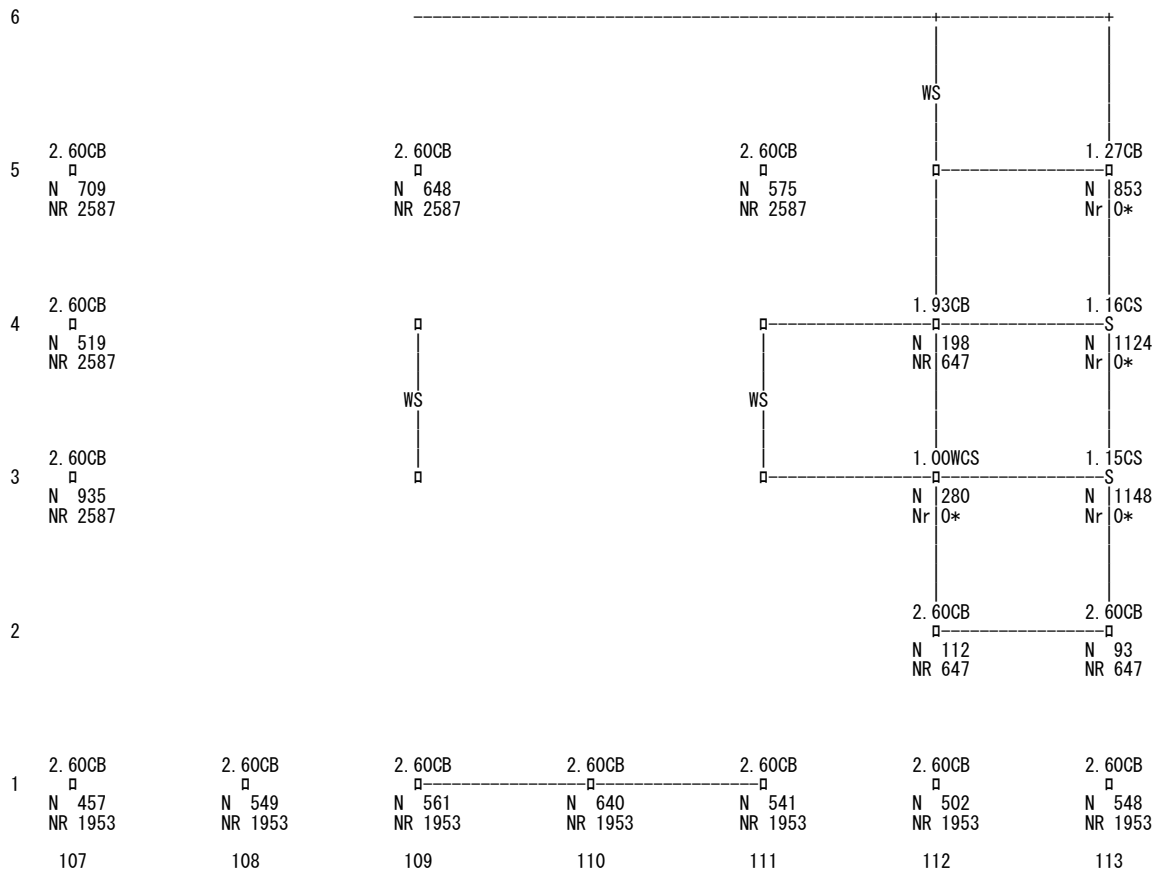
5		2. 60CB □ N 1244 NR 3485		2. 60CB □ N 951 NR 2587		2. 60CB □ N 709 NR 2587
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

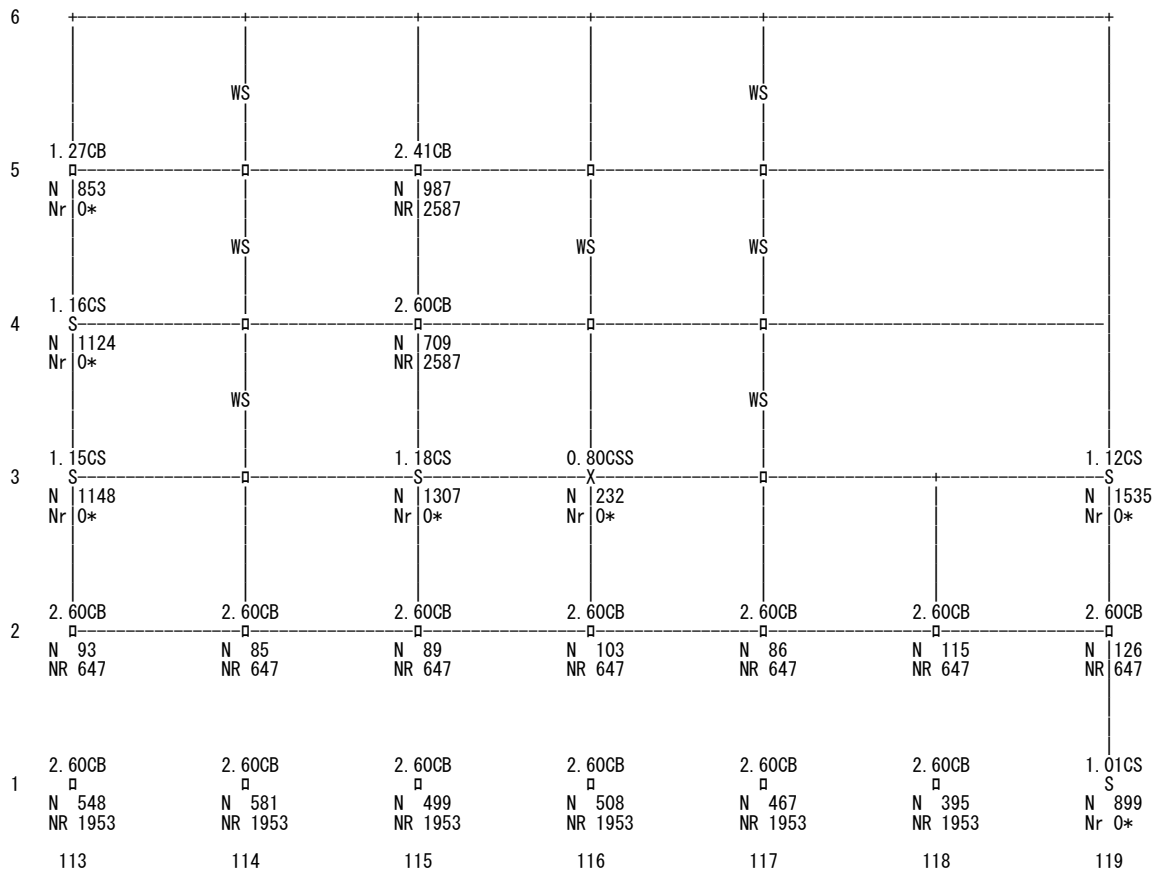
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 2587		2. 60CB □ N 519 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

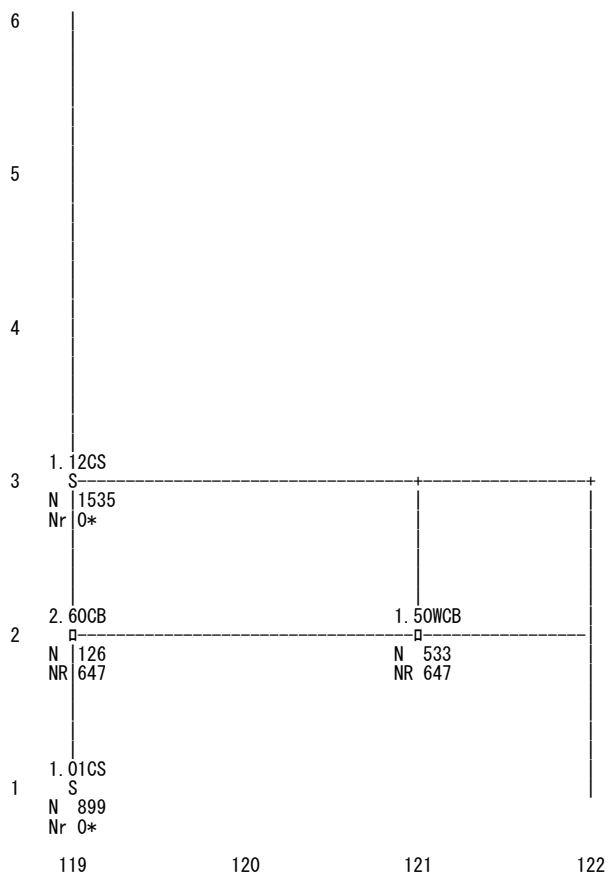
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 2587		2. 60CB □ N 935 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 1953	2. 60CB □ N 387 NR 1953	2. 60CB □ N 465 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 457 NR 1953
	101	102	103	104	105	106







< 1 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 20 箇所

11

10

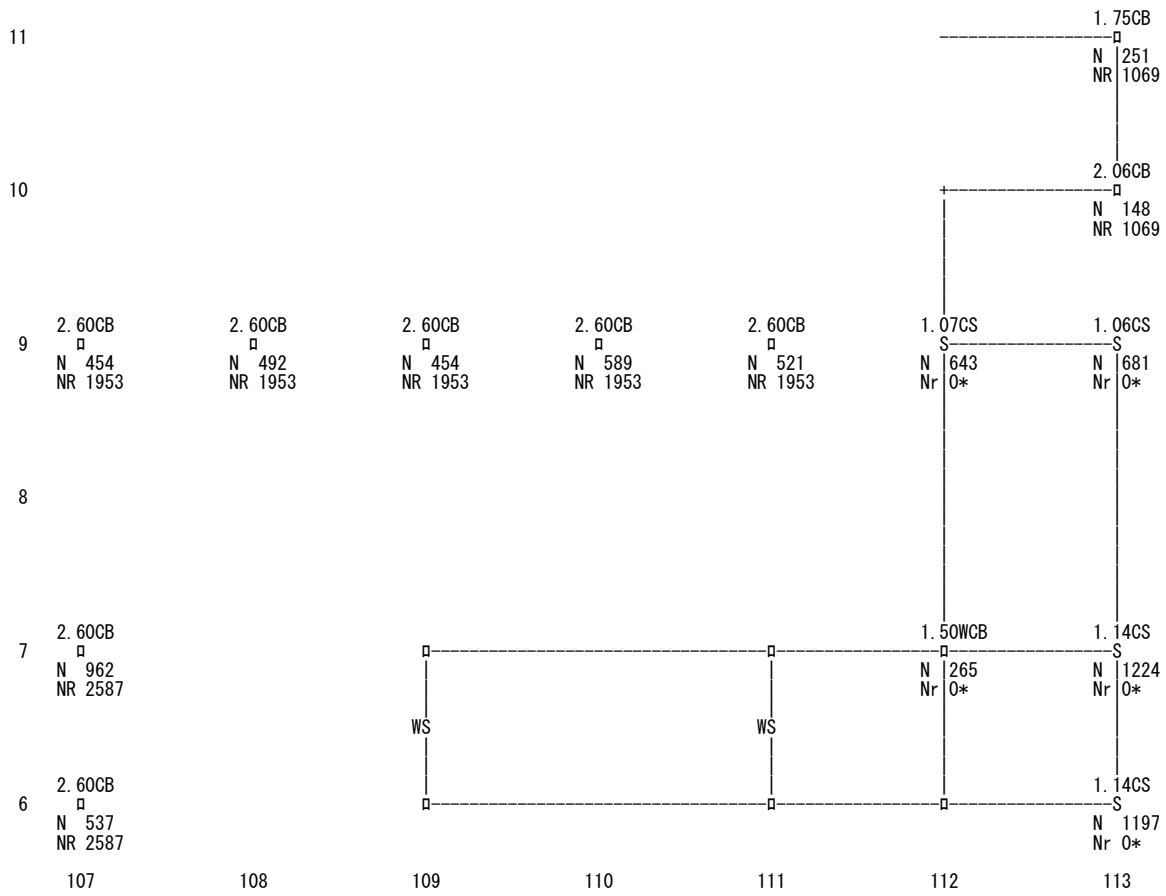
9		2. 38CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

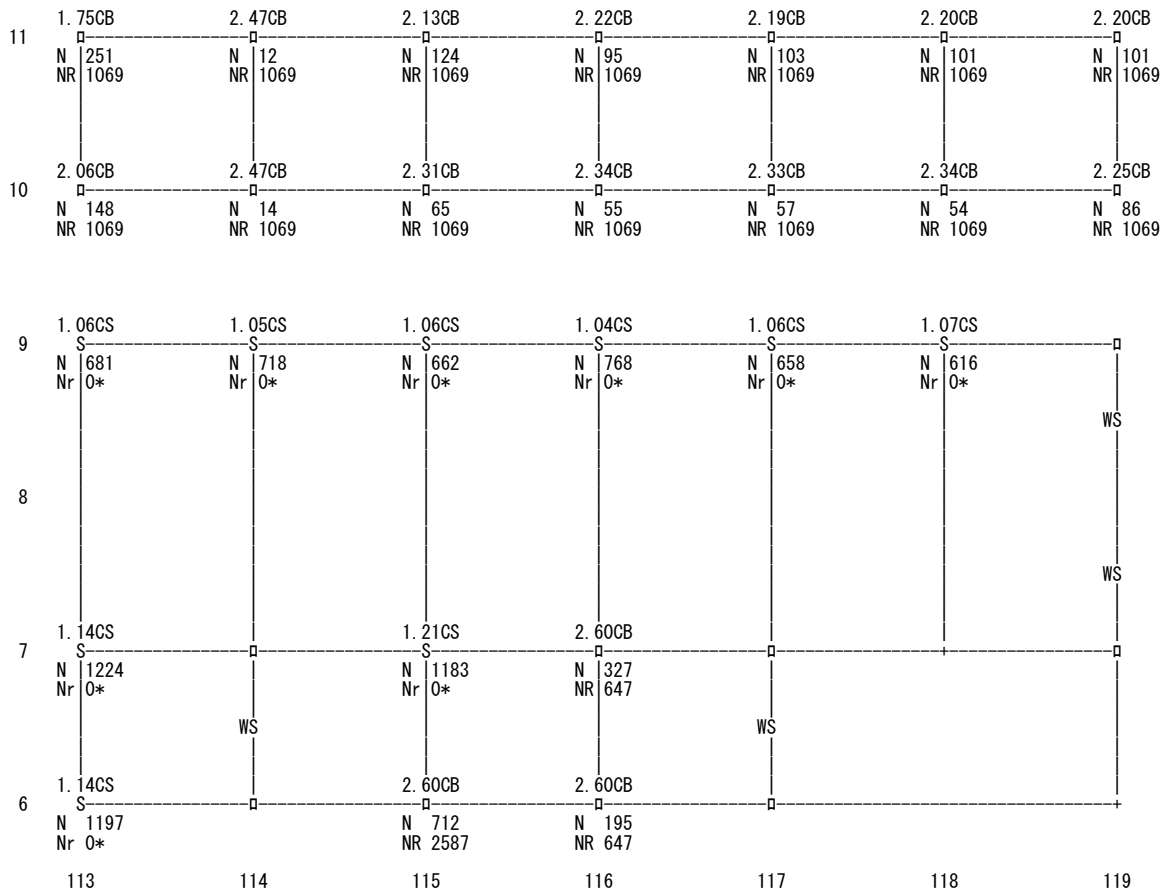
8

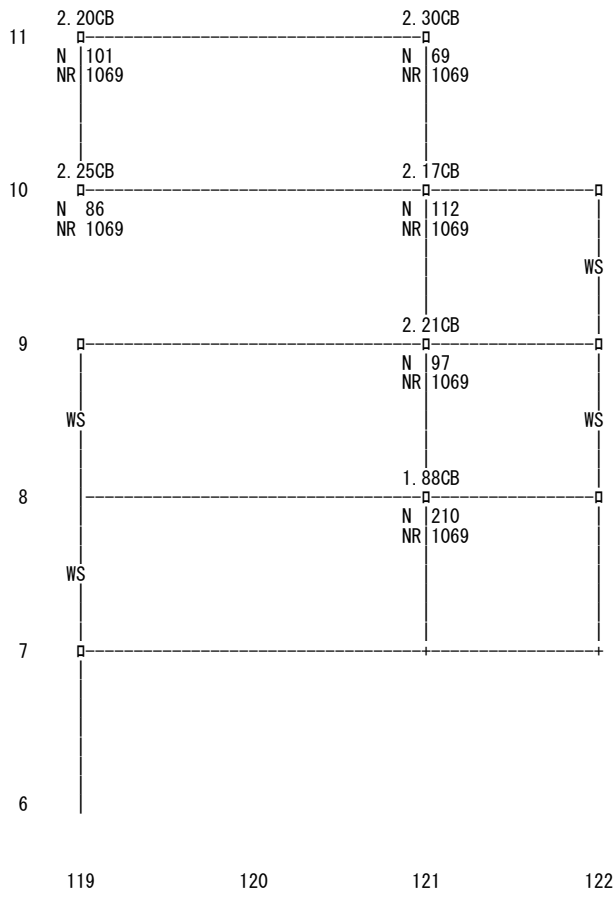
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

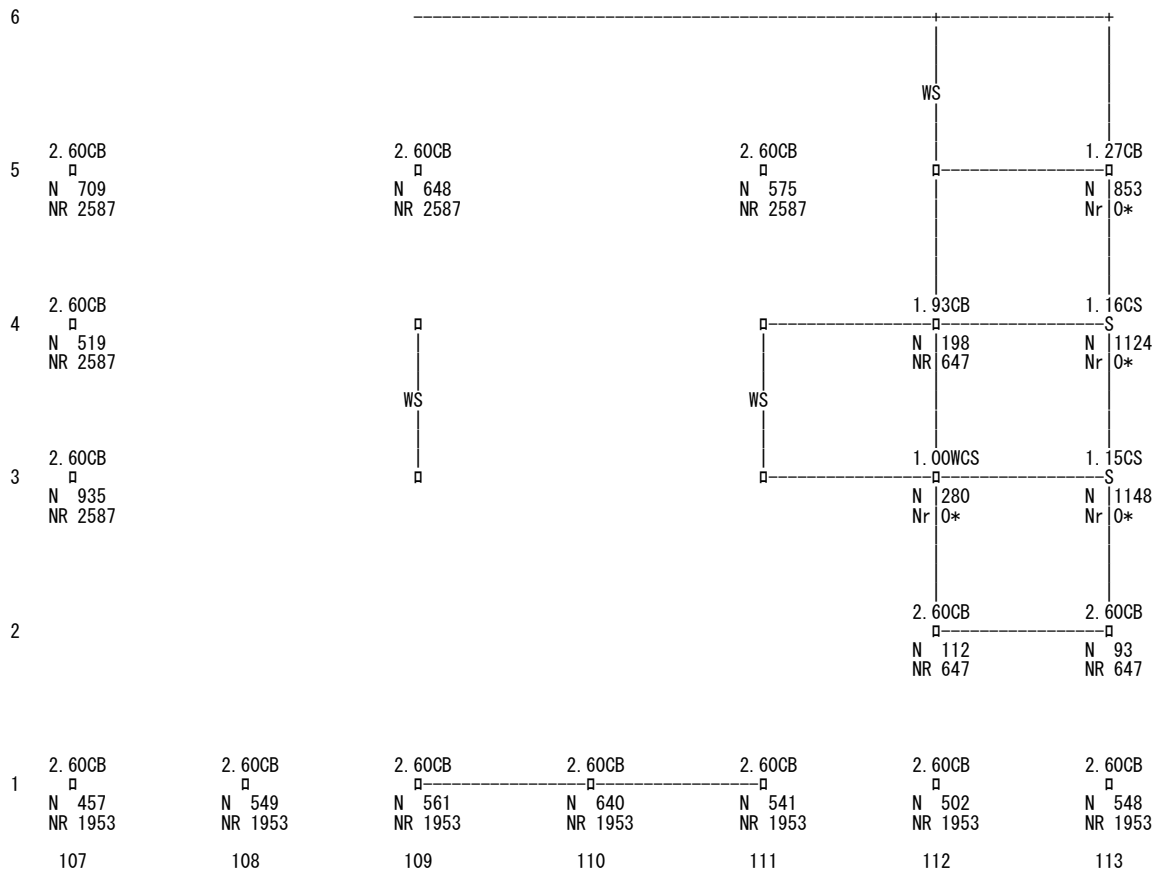
5		2. 60CB □ N 1244 NR 3485		2. 60CB □ N 951 NR 2587		2. 60CB □ N 709 NR 2587
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

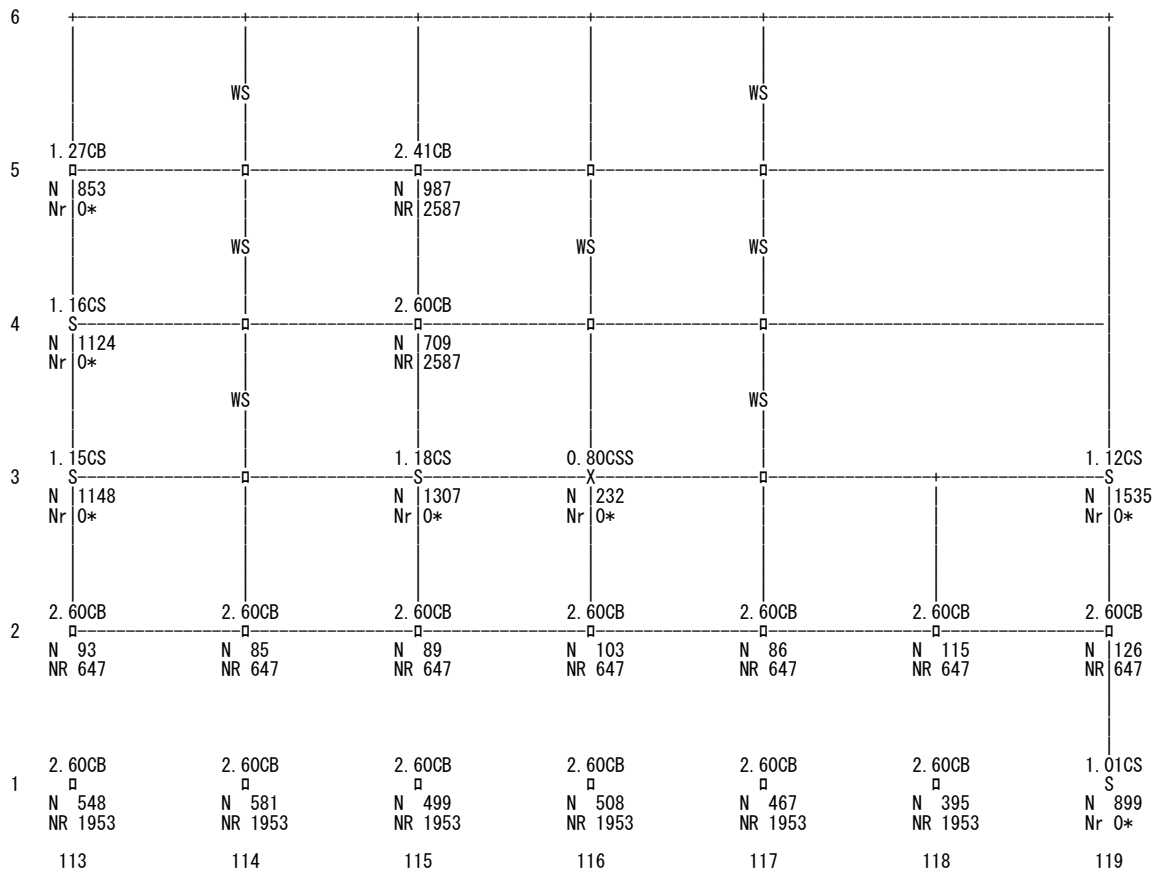
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 2587		2. 60CB □ N 519 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

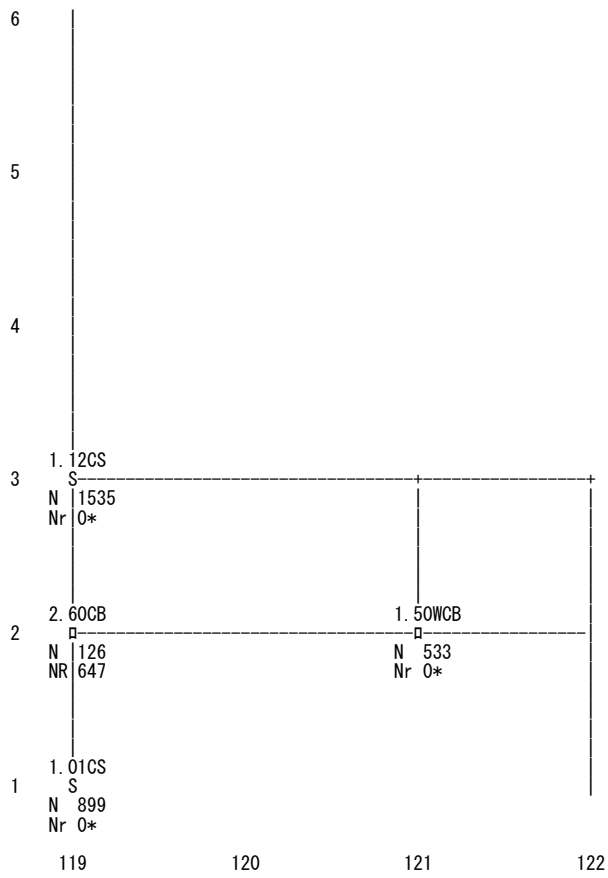
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 2587		2. 60CB □ N 935 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 1953	2. 60CB □ N 387 NR 1953	2. 60CB □ N 465 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 457 NR 1953
101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 23 箇所

11

10

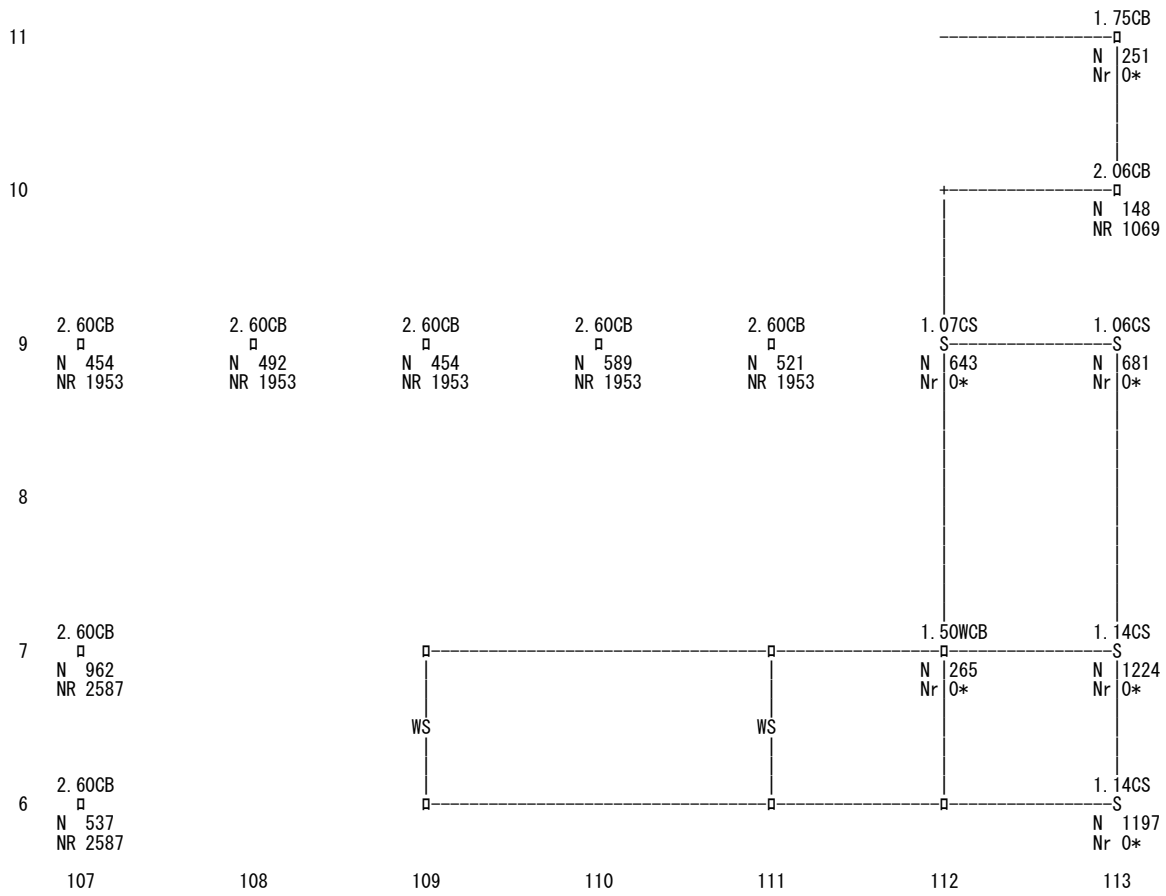
9		2. 38CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

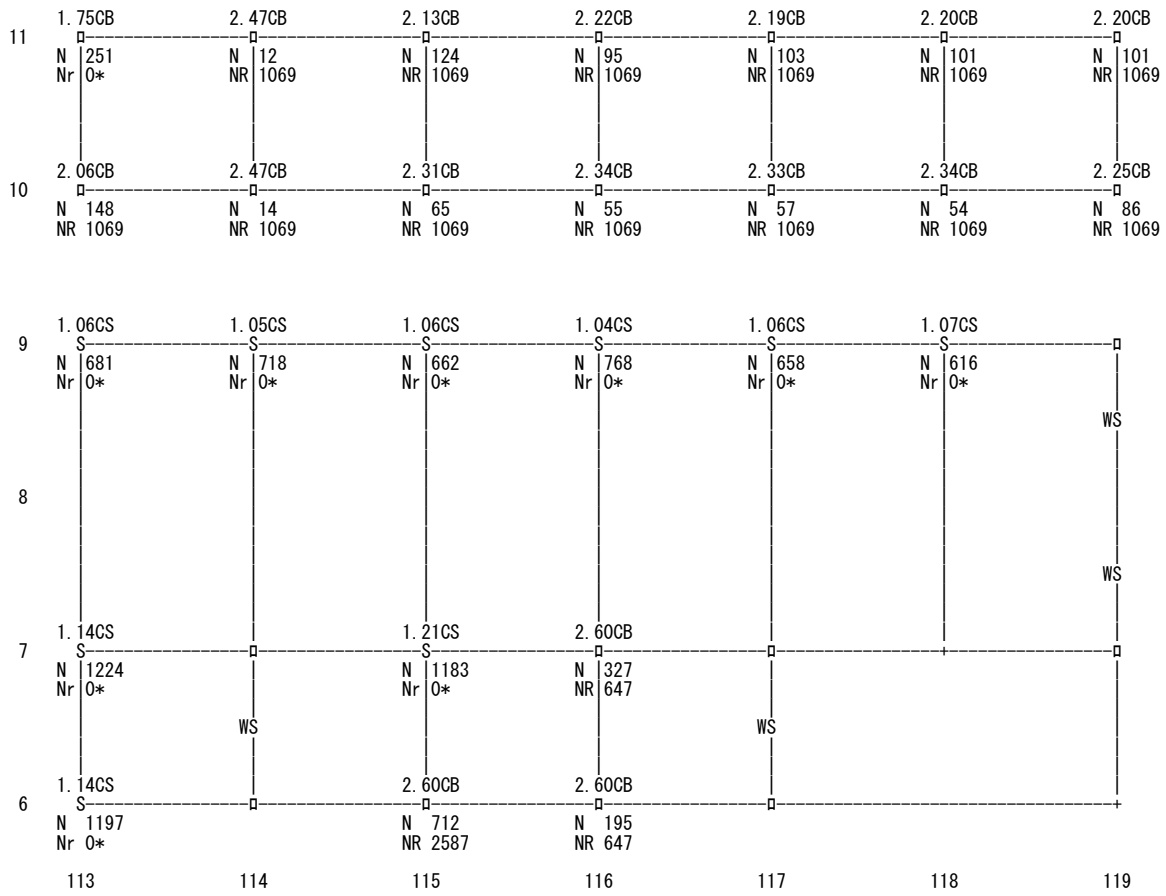
8

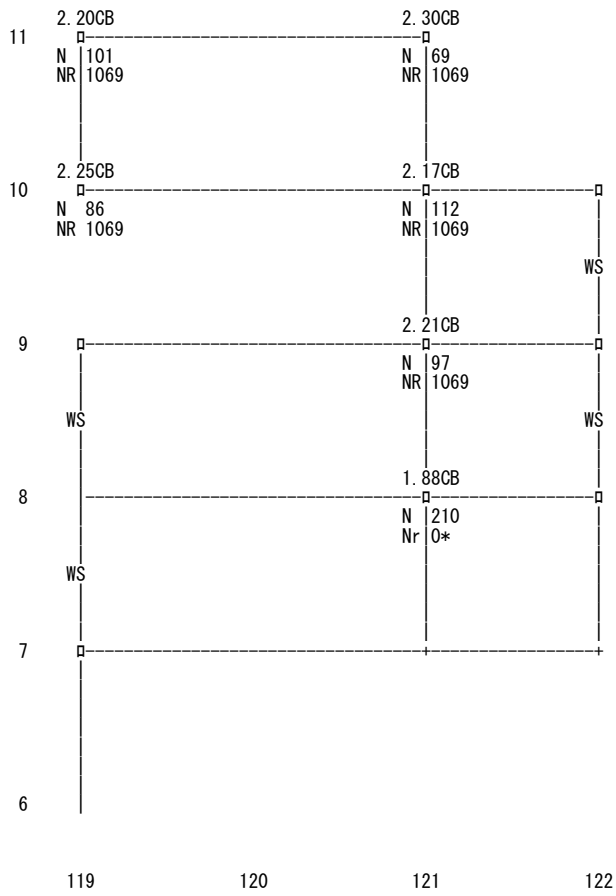
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

5

2. 60CB
□
N 1244
NR 3485

2. 60CB
□
N 951
NR 2587

2. 60CB
□
N 709
NR 2587

4

□

2. 60CB
□
N 704
NR 2587

2. 60CB
□
N 519
NR 2587

3

□

2. 60CB
□
N 909
NR 2587

2. 60CB
□
N 935
NR 2587

2

1

2. 35CB
□
N 876
NR 1953

2. 60CB
□
N 387
NR 1953

2. 60CB
□
N 465
NR 1953

2. 60CB
□
N 485
NR 1953

2. 60CB
□
N 457
NR 1953

101

102

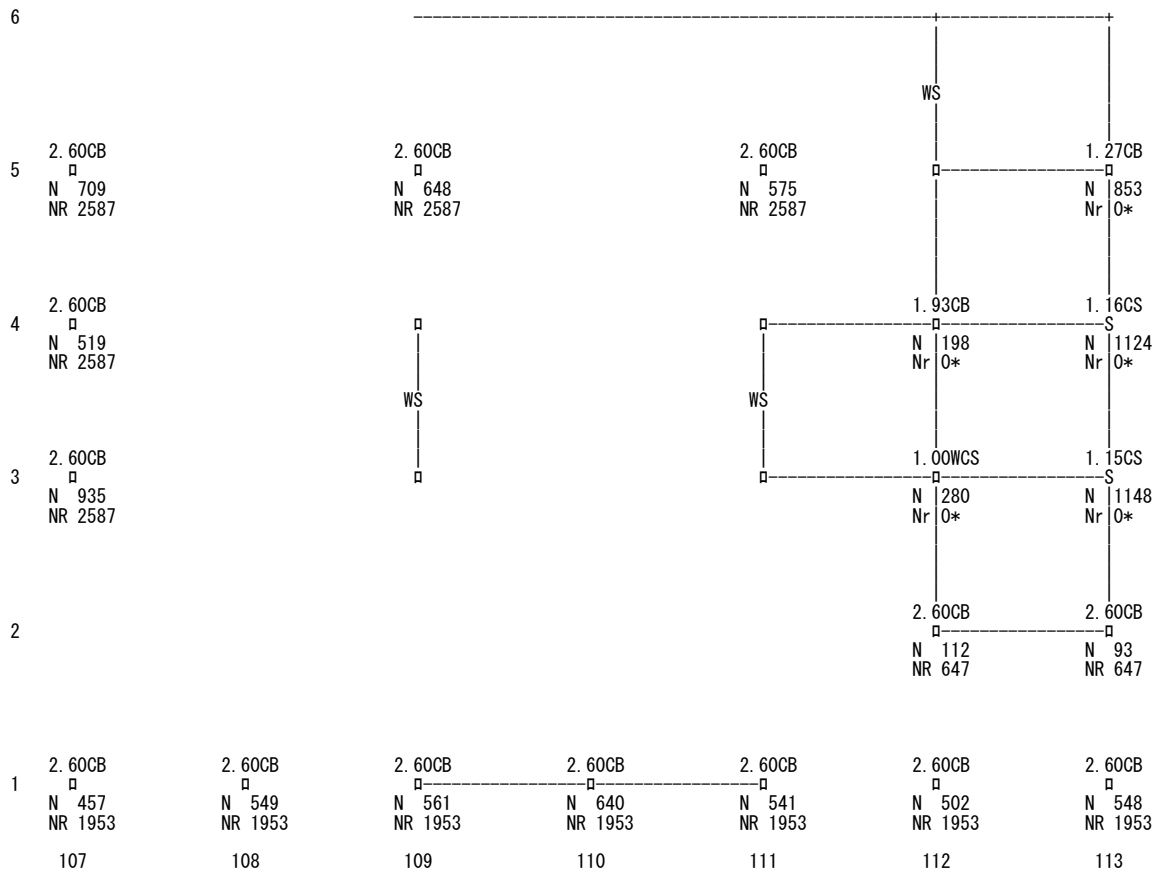
103

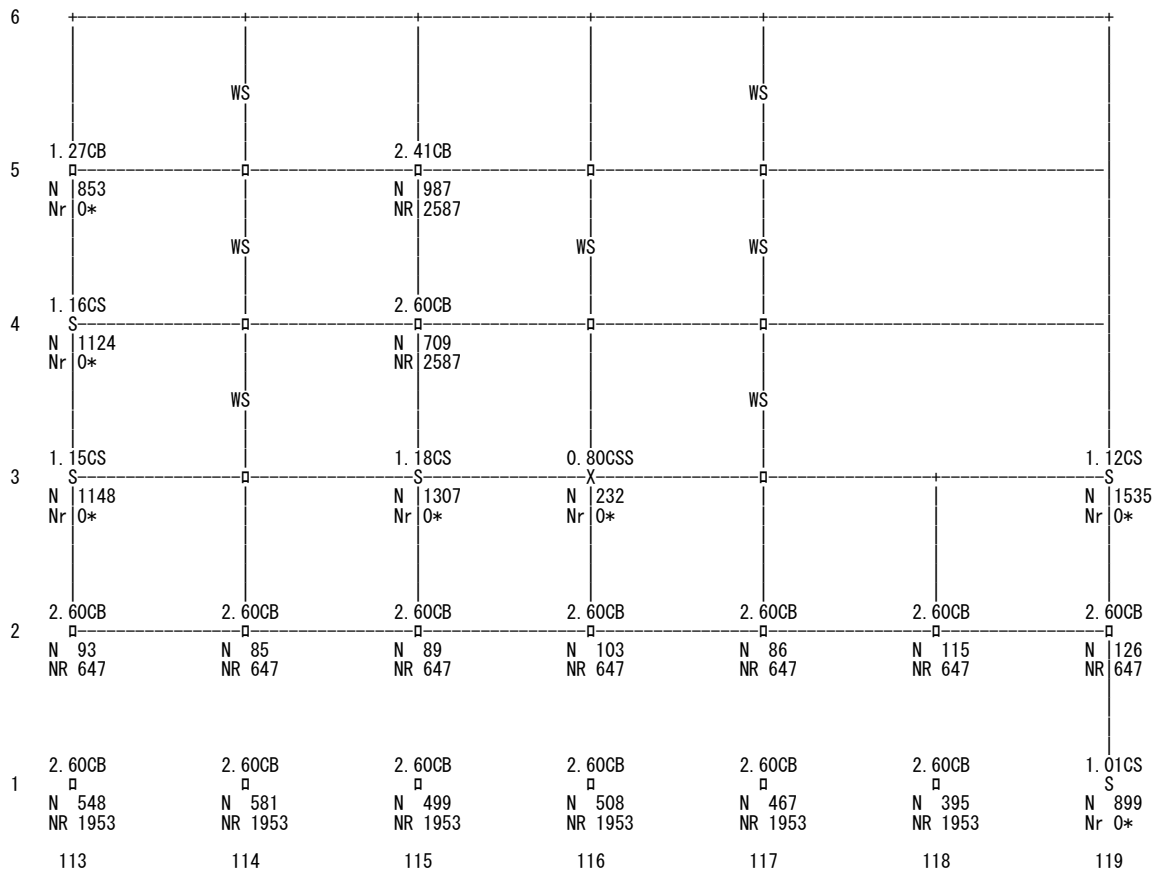
104

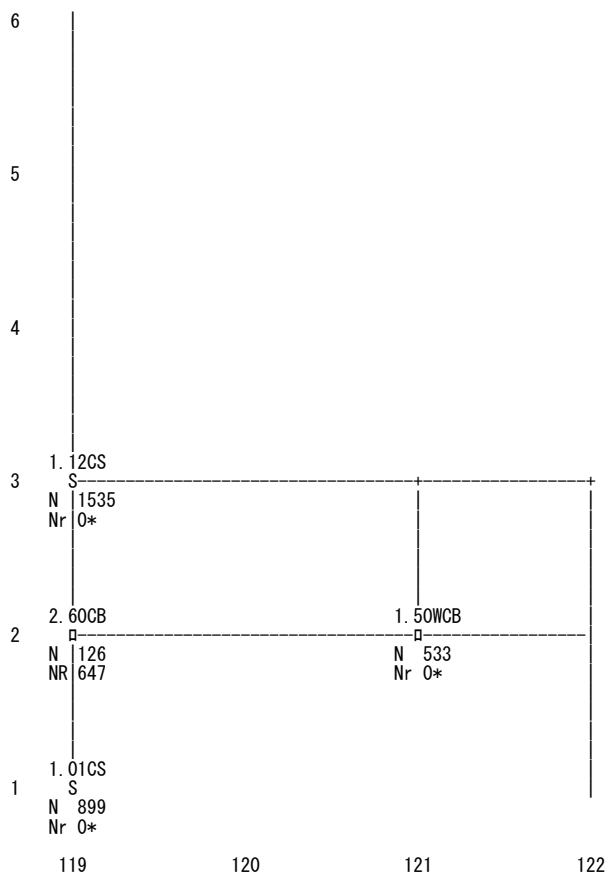
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 31 箇所

11

10

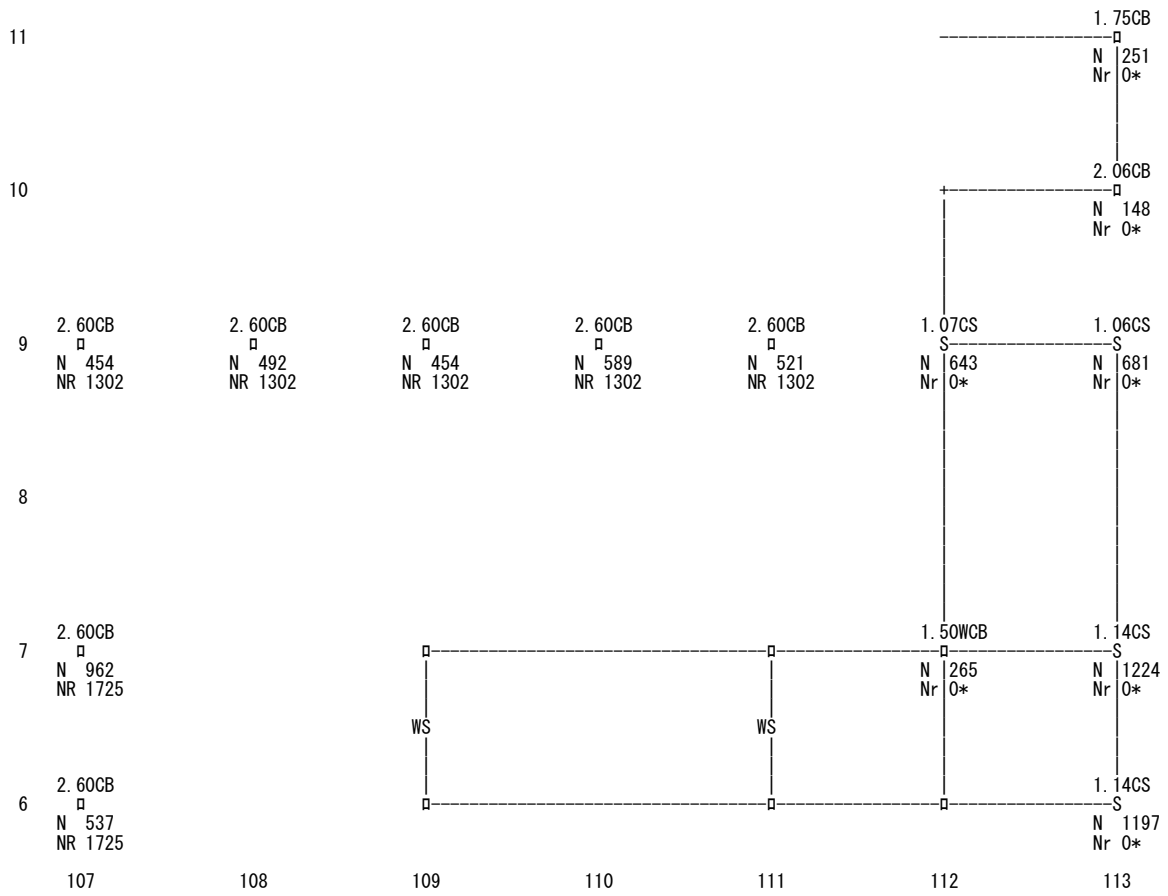
9		2. 38CB □ N 853 NR 1302	2. 60CB □ N 352 NR 1302	2. 60CB □ N 463 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 454 NR 1302
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

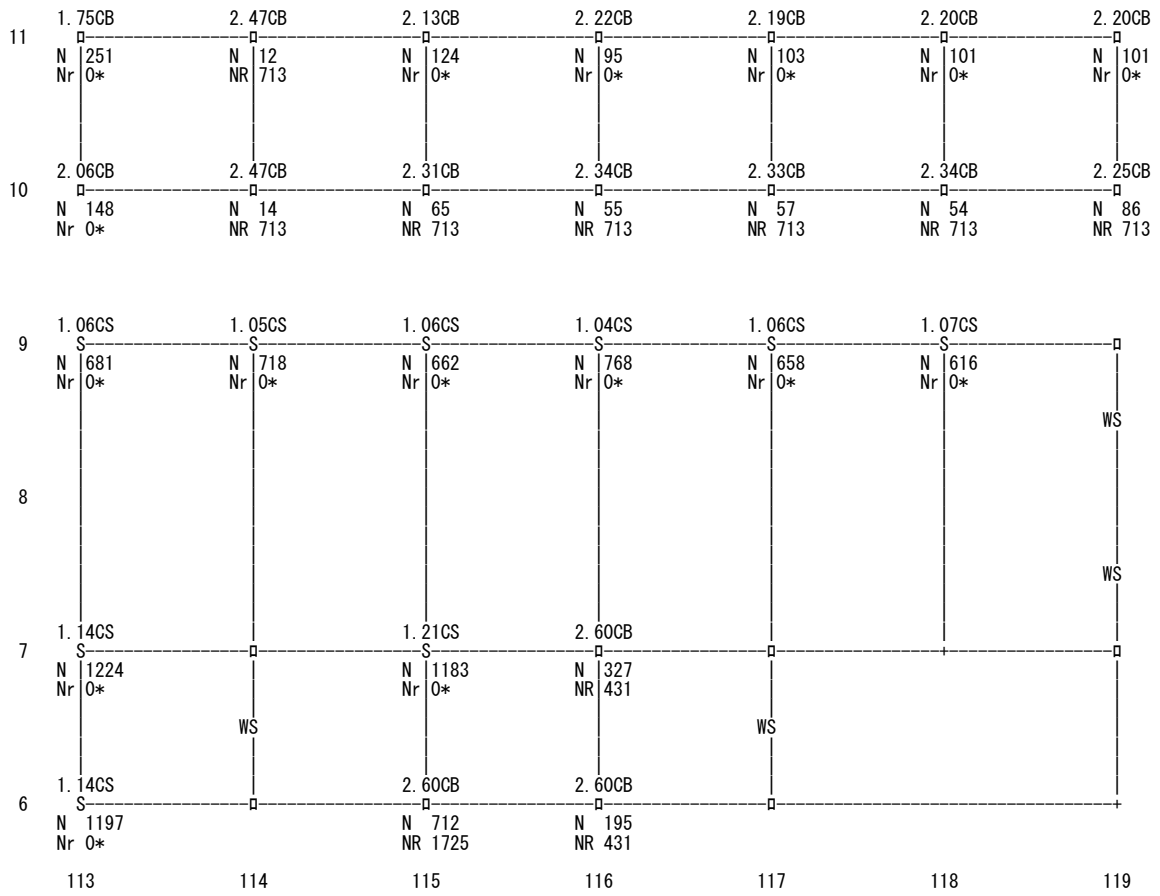
8

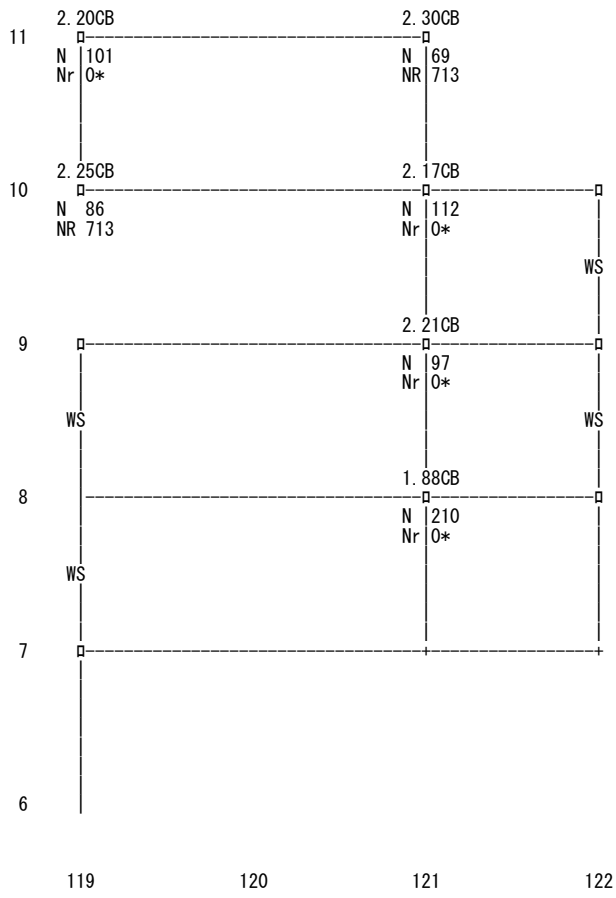
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 1725		2. 60CB □ N 962 NR 1725
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 1725		2. 60CB □ N 537 NR 1725
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

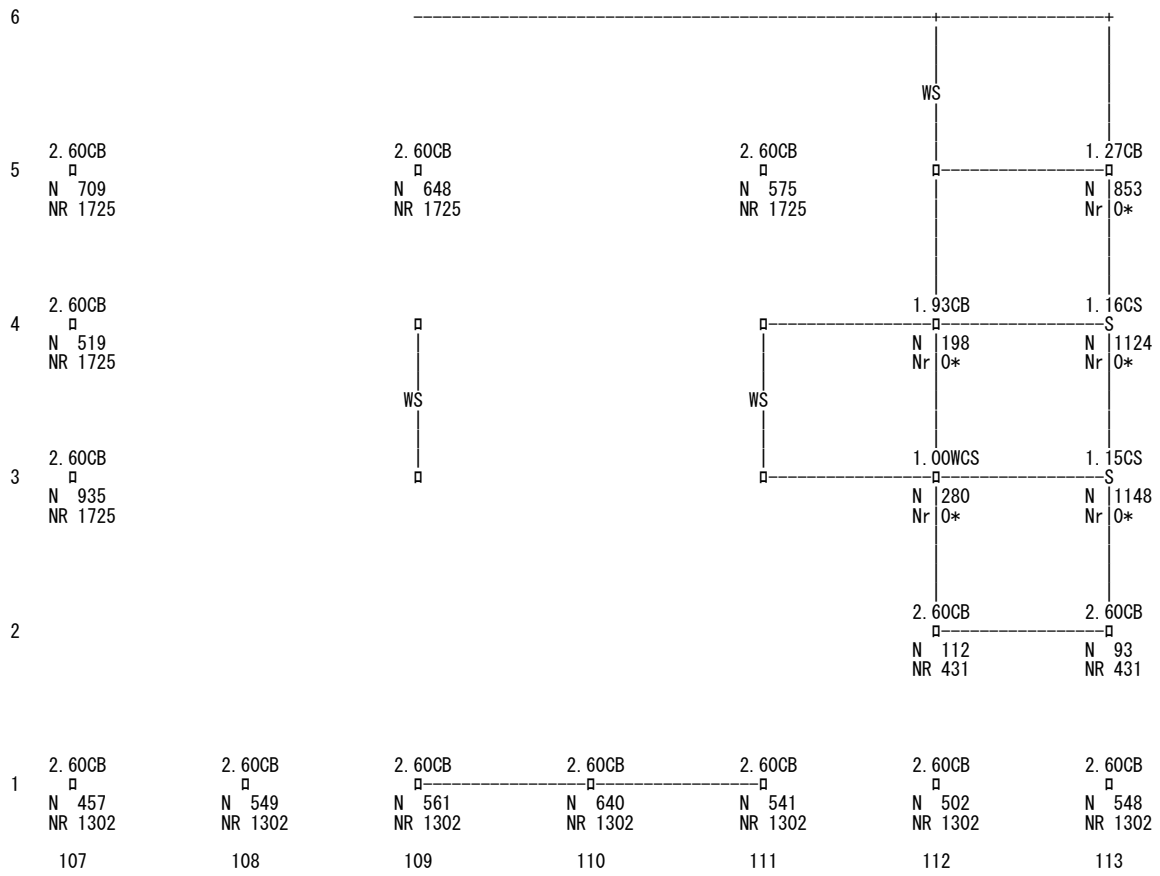
5		2. 60CB □ N 1244 NR 2323		2. 60CB □ N 951 NR 1725		2. 60CB □ N 709 NR 1725
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

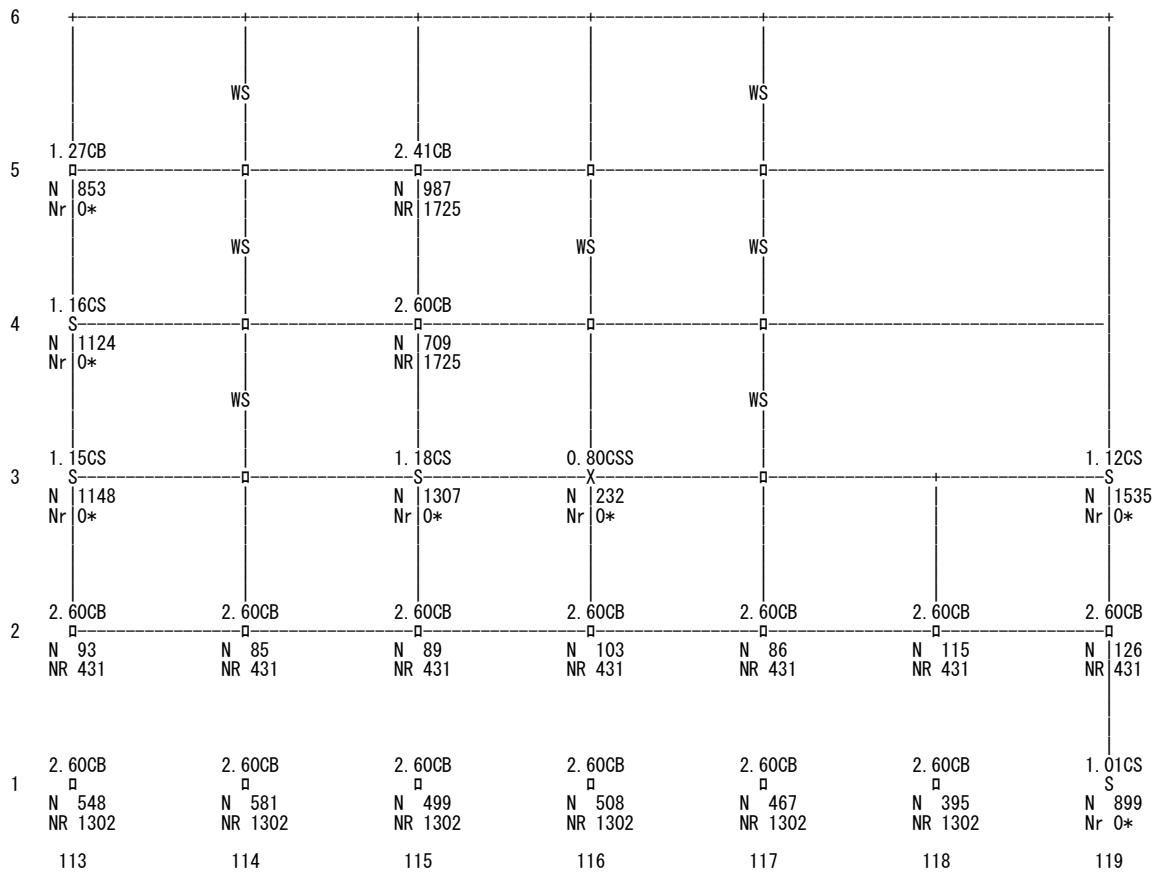
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 1725		2. 60CB □ N 519 NR 1725
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

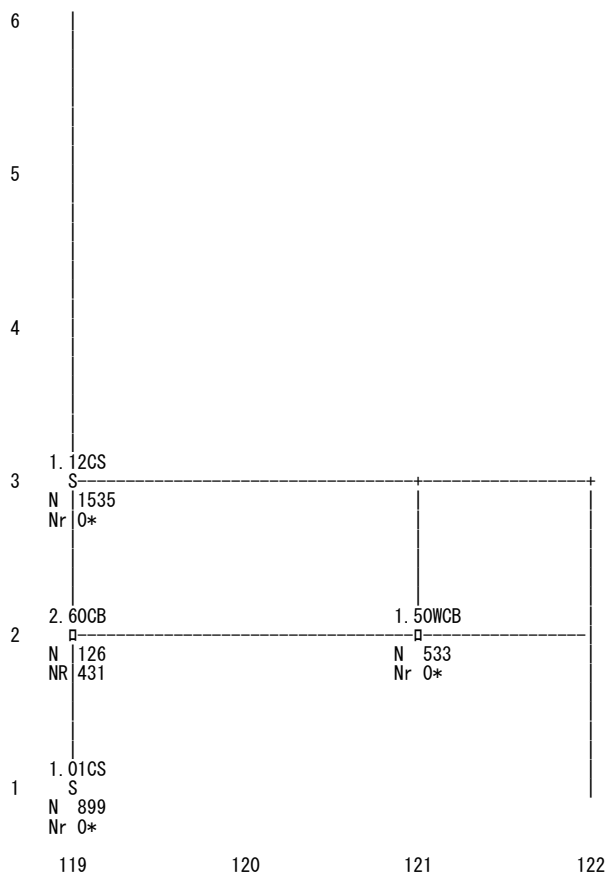
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 1725		2. 60CB □ N 935 NR 1725
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 1302	2. 60CB □ N 387 NR 1302	2. 60CB □ N 465 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 457 NR 1302
	101	102	103	104	105	106







< 1 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 42 箇所

11

10

9		2.38CB □ N 853 Nr 0*	2.60CB □ N 352 NR 1302	2.60CB □ N 463 NR 1302	2.60CB □ N 485 NR 1302	2.60CB □ N 454 NR 1302
---	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

8

7		□		2.60CB □ N 783 NR 1725		2.60CB □ N 962 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

6		□		2.60CB □ N 624 NR 1725		2.60CB □ N 537 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

101

102

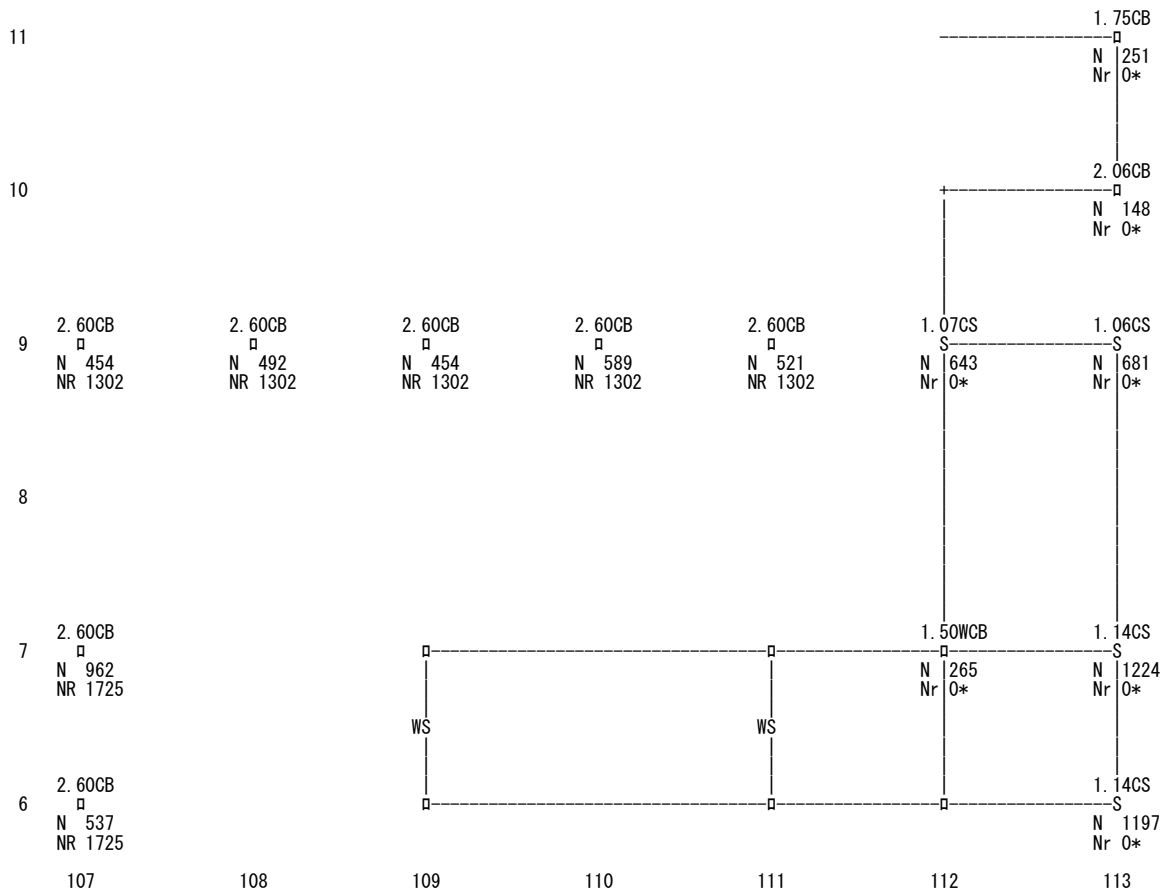
103

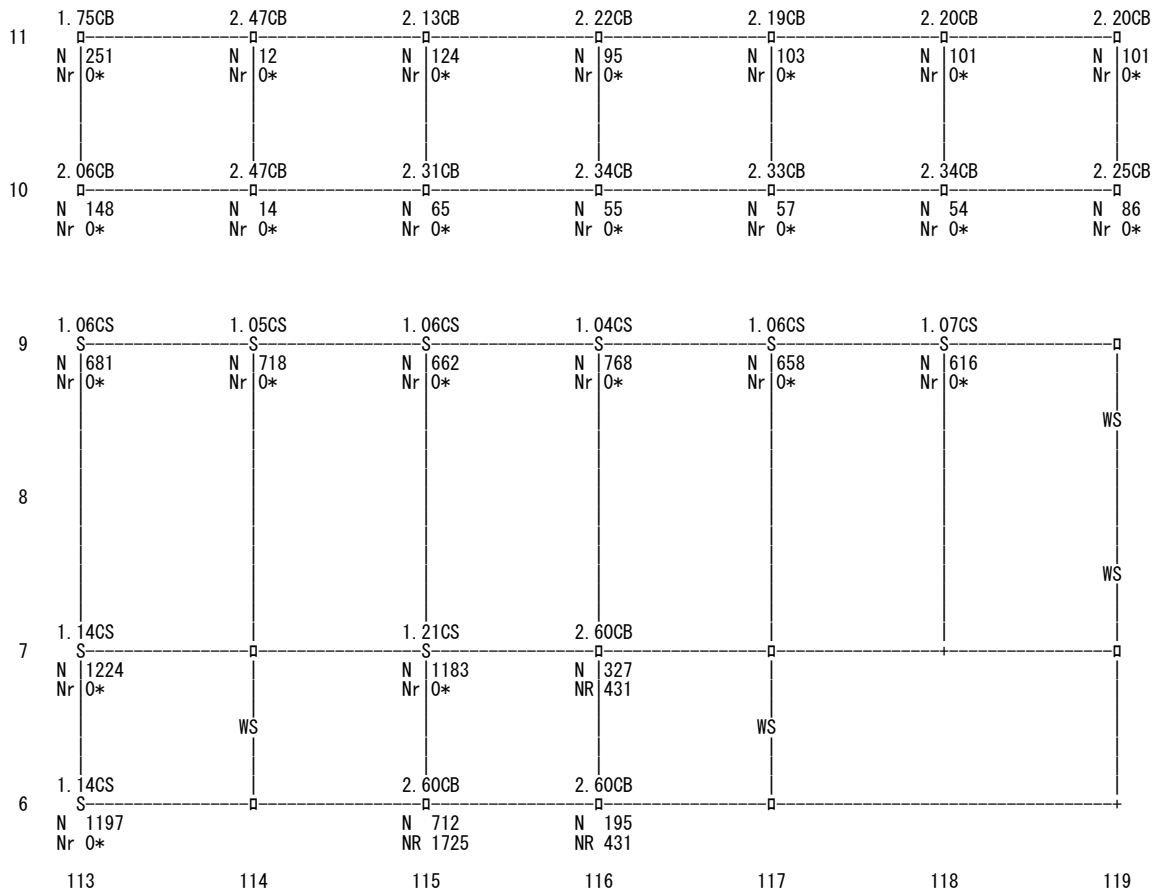
104

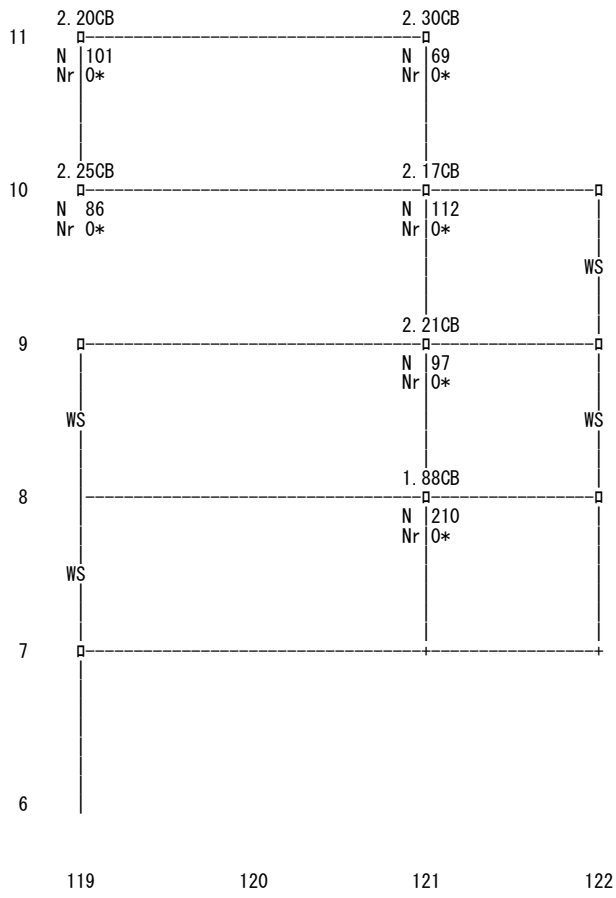
105

106

107







6

5

2. 60CB
 □
 N 1244
 NR 2323

2. 60CB
 □
 N 951
 NR 1725

2. 60CB
 □
 N 709
 NR 1725

4

□

2. 60CB
 □
 N 704
 NR 1725

2. 60CB
 □
 N 519
 NR 1725

3

□

2. 60CB
 □
 N 909
 NR 1725

2. 60CB
 □
 N 935
 NR 1725

2

1

2. 35CB
 □
 N 876
 Nr 0*

2. 60CB
 □
 N 387
 NR 1302

2. 60CB
 □
 N 465
 NR 1302

2. 60CB
 □
 N 485
 NR 1302

2. 60CB
 □
 N 457
 NR 1302

101

102

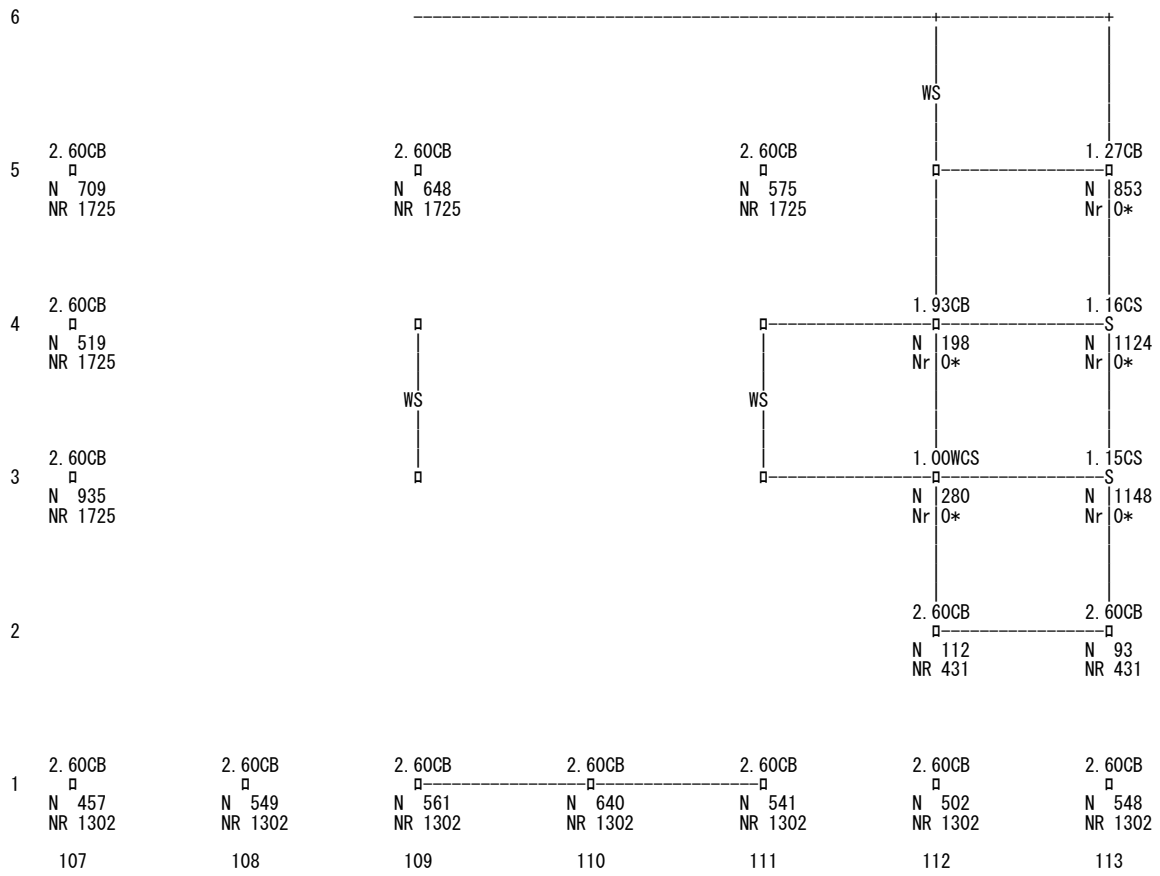
103

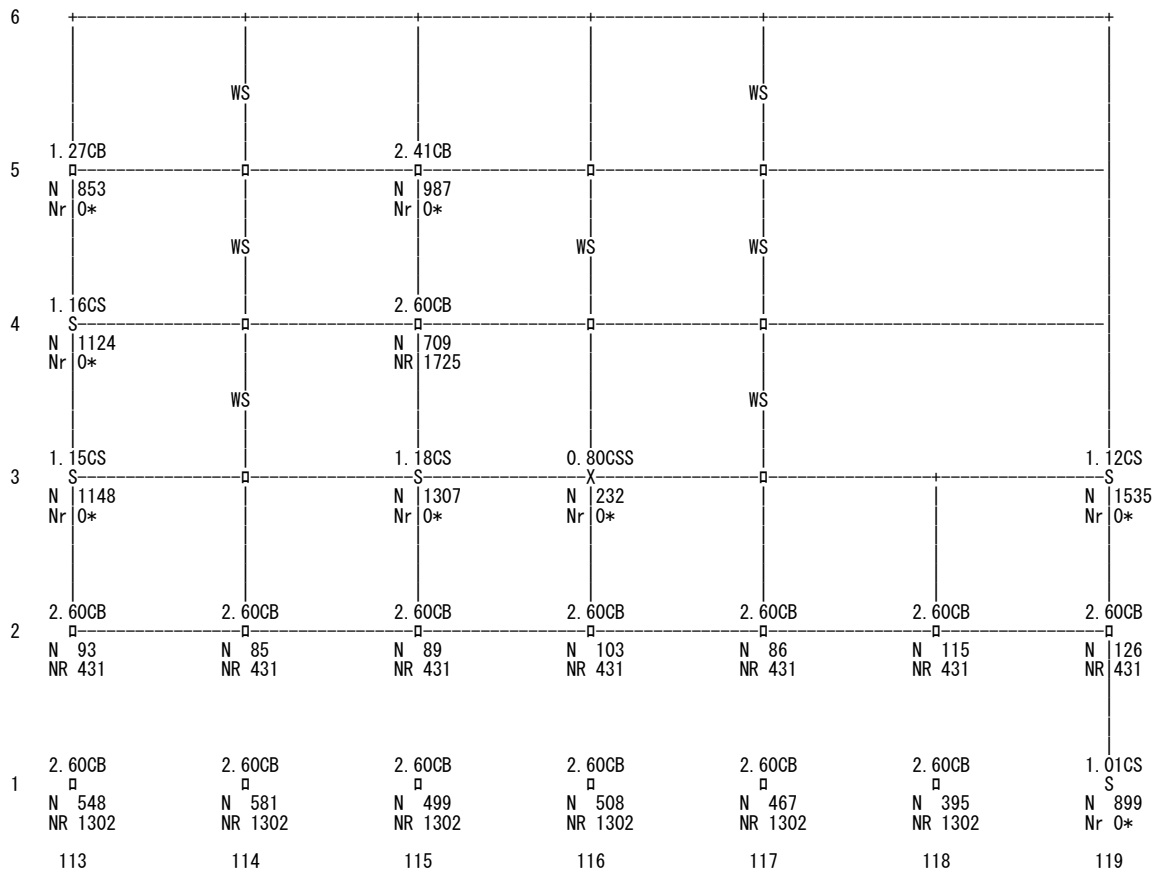
104

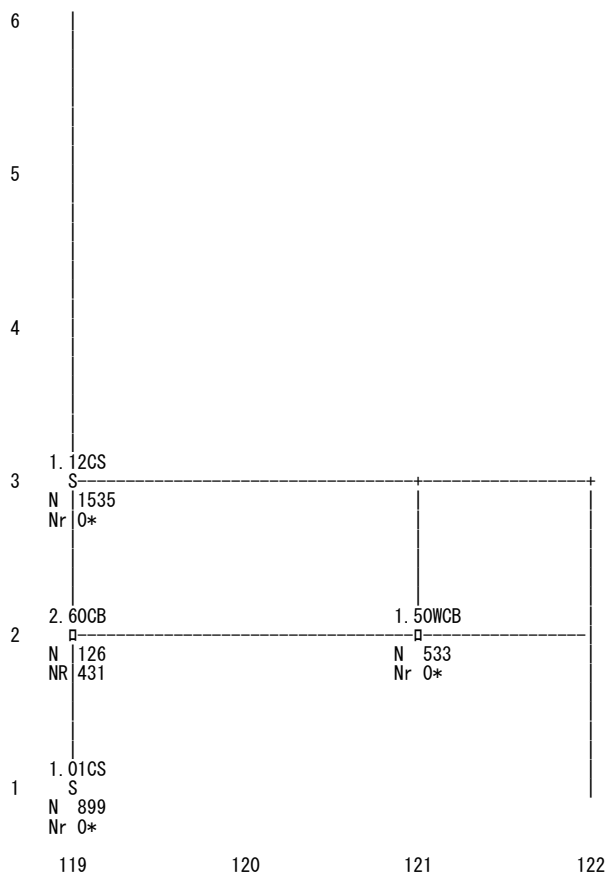
105

106

107







【グループ単位の各種柱・壁ごとのQuとF指標】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>
 ΣW : その階より上の建物全重量 (kN) CB : 曲げ柱、曲げ袖壁付柱 (ho/Ho ≤ 0.75)
 G-No : グループ番号 CS : 極脆性柱、せん断柱
 F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標 W : 曲げ壁、せん断壁、曲げ柱型付壁、せん断柱型付壁、曲げ袖壁付柱 (ho/Ho > 0.75)、せん断袖壁付柱
 Qu(CB) : グループのCB部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CB) : グループのCB部材のC指標値の総和
 Qu(CS) : グループのCS部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CS) : グループのCS部材のC指標値の総和
 Qu(W) : グループのW部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (W) : グループの壁のC指標値の総和 (RC部材)
 ΣQu : グループの終局時保有せん断力の総和 (kN) ΣC : グループのC指標値

< 3階 > RC ΣW= 24282

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)							1743	1441	1314	1501	9039		
Qu(CS)	560	969	314	301									
Qu(W)		14671			531		4263						
ΣQu	560	15640	314	301	531		6006	1441	1314	1501	9039		
C (CB)							0.072	0.059	0.054	0.062	0.372		
C (CS)	0.023	0.040	0.013	0.012									
C (W)		0.604			0.022		0.176						
ΣC	0.023	0.644	0.013	0.012	0.022		0.247	0.059	0.054	0.062	0.372		

< 2階 > RC ΣW= 56986

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)													
Qu(CS)				911						1135	1628	8519	
Qu(W)		17710				1514	3375						
ΣQu		17710		911	7019	2371	4206			1135	1628	8519	
C (CB)					0.123	0.015	0.015			0.020	0.029	0.149	
C (CS)				0.016									
C (W)		0.311				0.027	0.059						
ΣC		0.311		0.016	0.123	0.042	0.074			0.020	0.029	0.149	

< 1階 > RC ΣW= 76063

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)					526			428	1177	2048	9824		
Qu(CS)	208	4118	3508	562									
Qu(W)		55506	2258		1385		8315						
ΣQu	208	59625	5766	562	1911		8315			2048	9824		
C (CB)					0.007				0.006	0.015	0.027	0.129	
C (CS)	0.003	0.054	0.046	0.007									
C (W)		0.730	0.030		0.018		0.109						
ΣC	0.003	0.784	0.076	0.007	0.025		0.109	0.006	0.015	0.027	0.129		

【グループ単位の各種柱・壁の α と αC 】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

- ΣW : その階より上の建物全重量 (kN)
- G-No : グループ番号
- F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標
- α (CB) : グループのCB部材の強度寄与係数
- α (CS) : グループのCS部材の強度寄与係数
- α (W) : グループのW部材の強度寄与係数 (RC部材)
- CB部材 : 曲げ柱、曲げ袖壁付柱 ($h_o/H_o \leq 0.75$)
- CS部材 : 極脆性柱、せん断柱
- W部材 : 曲げ壁、せん断壁、曲げ柱型付壁、せん断柱型付壁、曲げ袖壁付柱 ($h_o/H_o > 0.75$)、せん断袖壁付柱
- αC (CB) : グループの曲げ柱の強度寄与係数 $\times C$ 指標値
- αC (CS) : グループのせん断柱の強度寄与係数 $\times C$ 指標値
- αC (W) : グループの壁の強度寄与係数 $\times C$ 指標値 (RC部材)

< 3階 > RC $\Sigma W = 24282$

(第1グループ靱性指標がF=0.8の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	---	---	---	---	---	---	0.510	0.510	0.559	0.510	0.510	---	---
α (CS)	1.000	0.624	0.551	0.541	---	---	---	---	---	---	---	---	---
α (W)	---	0.650	---	---	0.650	---	0.650	---	---	---	---	---	---
αC (CB)	---	---	---	---	---	---	0.037	0.030	0.030	0.032	0.190	---	---
αC (CS)	0.023	0.025	0.007	0.007	---	---	---	---	---	---	---	---	---
αC (W)	---	0.393	---	---	0.014	---	0.114	---	---	---	---	---	---

(第1グループ靱性指標が1.00 \leq F < 1.10の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	---	---	---	---	---	---	0.720	0.720	0.817	0.720	0.720	---	---
α (CS)	---	0.913	0.778	0.763	---	---	---	---	---	---	---	---	---
α (W)	---	1.000	---	---	1.000	---	1.000	---	---	---	---	---	---
αC (CB)	---	---	---	---	---	---	0.052	0.043	0.044	0.044	0.268	---	---
αC (CS)	---	0.036	0.010	0.009	---	---	---	---	---	---	---	---	---
αC (W)	---	0.604	---	---	0.022	---	0.176	---	---	---	---	---	---

(第1グループ靱性指標が1.10 \leq F < 1.20の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	---	---	---	---	---	---	0.825	0.825	0.947	0.825	0.825	---	---
α (CS)	---	---	0.892	0.874	---	---	---	---	---	---	---	---	---
α (W)	---	---	---	---	1.000	---	1.000	---	---	---	---	---	---
αC (CB)	---	---	---	---	---	---	0.059	0.049	0.051	0.051	0.307	---	---
αC (CS)	---	---	0.012	0.011	---	---	---	---	---	---	---	---	---
αC (W)	---	---	---	---	0.022	---	0.176	---	---	---	---	---	---

(第1グループ靱性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	0.929	0.929	1.000	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	----	0.984	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	0.067	0.055	0.054	0.057	0.346	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.012	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.022	----	0.176	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	0.072	0.059	0.054	0.062	0.372	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.022	----	0.176	----	----	----	----	----	----

< 2階 > RC $\Sigma W = 56986$ (第1グループ靱性指標が $F = 0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.720	0.720	0.720	----	0.720	0.720	0.720	----	----
α (CS)	----	----	----	0.767	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	1.000	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.089	0.011	0.011	----	0.014	0.021	0.108	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.012	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.311	----	----	----	0.027	0.059	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.929	0.929	0.929	----	0.929	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	0.989	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.114	0.014	0.014	----	0.019	0.027	0.139	----	----	----
α C (CS)	----	----	0.016	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.027	0.059	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	1.000	1.000	1.000	----	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.123	0.015	0.015	----	0.020	0.029	0.149	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.027	0.059	----	----	----	----	----	----	----

< 1階 > RC $\Sigma W = 76063$ (第1グループ靱性指標が $F=0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	0.510	0.510	----	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	----	----
α (CS)	1.000	0.617	0.558	0.544	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	0.650	0.650	----	0.650	0.650	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.004	----	----	0.003	0.008	0.014	0.066	----	----	----
α C (CS)	0.003	0.033	0.026	0.004	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.474	0.019	----	0.012	0.071	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	0.720	0.720	----	0.720	0.720	0.720	0.720	0.720	----	----
α (CS)	----	0.894	0.788	0.768	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	1.000	1.000	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.005	----	----	0.004	0.011	0.019	0.093	----	----	----
α C (CS)	----	0.048	0.036	0.006	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.730	0.030	----	0.018	0.109	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	0.825	0.825	----	0.825	0.825	0.825	0.825	0.825	----	----
α (CS)	----	----	0.903	0.880	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	1.000	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.006	----	----	0.005	0.013	0.022	0.107	----	----	----
α C (CS)	----	----	0.042	0.006	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	0.030	----	0.018	0.109	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.929	----	----	0.929	0.929	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	----	0.991	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.006	----	----	0.005	0.014	0.025	0.120	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.007	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.018	----	0.109	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	1.000	----	----	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.007	----	----	0.006	0.015	0.027	0.129	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.018	----	0.109	----	----	----	----	----	----

【最大14グループにグルーピングした結果】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

ΣW : その階より上の建物全重量 (kN)
 G-No : グループ番号
 F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標
 ΣQu : 終局時保有せん断力の総和 (kN)
 C : グループのC指標値
 $\Sigma \alpha C 1$: グループの第1グループ (F1=0.8)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 2$: グループの第1グループ (1.00 \leq F1<1.10)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 3$: グループの第1グループ (1.10 \leq F1<1.20)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 4$: グループの第1グループ (1.20 \leq F1<1.27)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
 $\Sigma \alpha C 5$: グループの第1グループ (1.27 \leq F1)の終局強度時変形におけるC指標値の総和

< 3階> RC $\Sigma W= 24282$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu	560	15640	314	301	531		6006	1441	1314	1501	9039		
C	0.023	0.644	0.013	0.012	0.022		0.247	0.059	0.054	0.062	0.372		
$\Sigma \alpha C 1$	0.023	0.418	0.007	0.007	0.014		0.151	0.030	0.030	0.032	0.190		
$\Sigma \alpha C 2$	---	0.641	0.010	0.009	0.022		0.227	0.043	0.044	0.044	0.268		
$\Sigma \alpha C 3$	---	---	0.012	0.011	0.022		0.235	0.049	0.051	0.051	0.307		
$\Sigma \alpha C 4$	---	---	---	0.012	0.022		0.242	0.055	0.054	0.057	0.346		
$\Sigma \alpha C 5$	---	---	---	---	0.022		0.247	0.059	0.054	0.062	0.372		
"	---	---	---	---	---		0.247	0.059	0.054	0.062	0.372		
"	---	---	---	---	---		---	0.059	0.054	0.062	0.372		
"	---	---	---	---	---		---	---	0.054	0.062	0.372		
"	---	---	---	---	---		---	---	---	0.062	0.372		
"	---	---	---	---	---		---	---	---	---	0.372		

< 2階> RC $\Sigma W= 56986$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu		17710		911	7019	2371	4206		1135	1628	8519		
C		0.311		0.016	0.123	0.042	0.074		0.020	0.029	0.149		
$\Sigma \alpha C 1$													
$\Sigma \alpha C 2$		0.311		0.012	0.089	0.037	0.070		0.014	0.021	0.108		
$\Sigma \alpha C 3$													
$\Sigma \alpha C 4$				0.016	0.114	0.041	0.073		0.019	0.027	0.139		
$\Sigma \alpha C 5$					0.123	0.042	0.074		0.020	0.029	0.149		
"						0.042	0.074		0.020	0.029	0.149		
"							0.074		0.020	0.029	0.149		
"									0.020	0.029	0.149		
"										0.029	0.149		
"											0.149		

< 1 階 > RC $\Sigma W = 76063$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQ_u	208	59625	5766	562	1911		8315	428	1177	2048	9824		
C	0.003	0.784	0.076	0.007	0.025		0.109	0.006	0.015	0.027	0.129		
$\Sigma \alpha C 1$	0.003	0.508	0.045	0.004	0.015		0.071	0.003	0.008	0.014	0.066		
$\Sigma \alpha C 2$	----	0.778	0.066	0.006	0.023		0.109	0.004	0.011	0.019	0.093		
$\Sigma \alpha C 3$	----	----	0.071	0.006	0.024		0.109	0.005	0.013	0.022	0.107		
$\Sigma \alpha C 4$	----	----	----	0.007	0.025		0.109	0.005	0.014	0.025	0.120		
$\Sigma \alpha C 5$	----	----	----	----	0.025		0.109	0.006	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		0.109	0.006	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	0.006	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	----	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	----	----	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	----	----	----	0.129		

【I s算定時にグルーピングした組み合わせ結果】 Y方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

- G-No1, G-No2, G-No3 : 第1から第3グループ番号
- C 1, C 2, C 3 : 第1から第3グループのC指標値
- F 1, F 2, F 3 : 第1から第3グループのF指標値
- $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時の他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
- CT・SD : 累積強度指標・形状指標 CT・SD<0.30・Z・G・U は“NG”を表示 (RC階)
- E o : (5)式および(4)式より計算された保有性能基本指標
- I s : 構造耐震指標
- I so : 構造耐震判定指標
- (N>Nr) : 残存軸耐力が長期軸力を下回った柱の本数を示す

< 3階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 I so= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	/(5)式/				/(4)式/						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
1	1-11			0.023	0.878	0.80	0.480							0.57	OK	0.437	0	
2	2-11			0.641	0.668	1.00	0.871							0.82	OK	0.793	1	
3	3-11			0.012	0.726	1.10	0.540							0.46	OK	0.491	6	
4	4-11			0.012	0.777	1.20	0.630							0.49	OK	0.573	7	
5	5-11			0.022	0.795	1.27	0.690							0.51	OK	0.628	8	
6	7-11			0.247	0.548	1.50	0.794							0.50	OK	0.722	9	
7	8-11			0.059	0.488	1.75	0.638							0.34	NG	0.580	16	
8	9-11			0.054	0.434	2.00	0.650							0.30	NG	0.591	20	
9	10-11			0.062	0.372	2.25	0.650							0.27	NG	0.591	26	
10	11-11			0.372	-----	2.60	0.644							0.23	NG	0.586	32	
11	2- 2	3-11						0.641	1.00	0.737	1.10			0.688	0.46	OK	0.626	6
12	2- 3	4-11						0.651	1.00	0.789	1.20			0.764	0.49	OK	0.696	7
13	2- 4	5-11						0.660	1.00	0.817	1.27			0.818	0.51	OK	0.745	8
14	2- 5	7-11						0.682	1.00	0.795	1.50			0.914	0.50	OK	0.832	9
15	2- 7	8-11						0.909	1.00	0.548	1.75			0.879	0.34	NG	0.800	16
16	2- 8	9-11						0.952	1.00	0.488	2.00			0.908	0.30	NG	0.826	20
17	2- 9	10-11						0.996	1.00	0.434	2.25			0.929	0.27	NG	0.845	26
18	2-10	11-11						1.041	1.00	0.372	2.60			0.946	0.23	NG	0.861	32
19	3- 3	4-11						0.012	1.10	0.789	1.20			0.630	0.49	OK	0.573	7
20	3- 4	5-11						0.022	1.10	0.817	1.27			0.690	0.51	OK	0.628	8
21	3- 5	7-11						0.044	1.10	0.795	1.50			0.794	0.50	OK	0.723	9
22	3- 7	8-11						0.279	1.10	0.548	1.75			0.670	0.34	NG	0.609	16
23	3- 8	9-11						0.328	1.10	0.488	2.00			0.693	0.30	NG	0.630	20
24	3- 9	10-11						0.379	1.10	0.434	2.25			0.707	0.27	NG	0.643	26
25	3-10	11-11						0.430	1.10	0.372	2.60			0.717	0.23	NG	0.652	32
26	4- 4	5-11						0.012	1.20	0.817	1.27			0.690	0.51	OK	0.628	8
27	4- 5	7-11						0.034	1.20	0.795	1.50			0.794	0.50	OK	0.723	9
28	4- 7	8-11						0.276	1.20	0.548	1.75			0.675	0.34	NG	0.614	16
29	4- 8	9-11						0.331	1.20	0.488	2.00			0.702	0.30	NG	0.638	20
30	4- 9	10-11						0.386	1.20	0.434	2.25			0.719	0.27	NG	0.655	26
31	4-10	11-11						0.443	1.20	0.372	2.60			0.735	0.23	NG	0.669	32
32	5- 5	7-11						0.022	1.27	0.795	1.50			0.794	0.50	OK	0.722	9
33	5- 7	8-11						0.269	1.27	0.548	1.75			0.677	0.34	NG	0.616	16
34	5- 8	9-11						0.329	1.27	0.488	2.00			0.707	0.30	NG	0.643	20
35	5- 9	10-11						0.383	1.27	0.434	2.25			0.726	0.27	NG	0.661	26

< 3 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)			
				C 1	$\sum \alpha C$	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o		
36	5-10	11-11						0.444	1.27	0.372	2.60				0.746	0.23	NG	0.679	32
37	7- 7	8-11						0.247	1.50	0.548	1.75				0.684	0.34	NG	0.622	16
38	7- 8	9-11						0.307	1.50	0.488	2.00				0.718	0.30	NG	0.654	20
39	7- 9	10-11						0.361	1.50	0.434	2.25				0.743	0.27	NG	0.676	26
40	7-10	11-11						0.423	1.50	0.372	2.60				0.770	0.23	NG	0.701	32
41	8- 8	9-11						0.059	1.75	0.488	2.00				0.653	0.30	NG	0.595	20
42	8- 9	10-11						0.113	1.75	0.434	2.25				0.663	0.27	NG	0.604	26
43	8-10	11-11						0.175	1.75	0.372	2.60				0.676	0.23	NG	0.615	32
44	9- 9	10-11						0.054	2.00	0.434	2.25				0.654	0.27	NG	0.595	26
45	9-10	11-11						0.116	2.00	0.372	2.60				0.662	0.23	NG	0.603	32
46	10-10	11-11						0.062	2.25	0.372	2.60				0.651	0.23	NG	0.592	32
47	2- 2	3- 3	4-11					0.641	1.00	0.012	1.10	0.789	1.20		0.761	0.49	OK	0.692	7
48	2- 2	3- 4	5-11					0.641	1.00	0.022	1.10	0.817	1.27		0.812	0.51	OK	0.739	8
49	2- 2	3- 5	7-11					0.641	1.00	0.044	1.10	0.795	1.50		0.901	0.50	OK	0.820	9
50	2- 2	3- 7	8-11					0.641	1.00	0.279	1.10	0.548	1.75		0.794	0.34	NG	0.722	16
51	2- 2	3- 8	9-11					0.641	1.00	0.328	1.10	0.488	2.00		0.813	0.30	NG	0.740	20
52	2- 2	3- 9	10-11					0.641	1.00	0.379	1.10	0.434	2.25		0.825	0.27	NG	0.751	26
53	2- 2	3-10	11-11					0.641	1.00	0.430	1.10	0.372	2.60		0.834	0.23	NG	0.759	32
54	2- 3	4- 4	5-11					0.651	1.00	0.012	1.20	0.817	1.27		0.815	0.51	OK	0.742	8
55	2- 3	4- 5	7-11					0.651	1.00	0.034	1.20	0.795	1.50		0.905	0.50	OK	0.823	9
56	2- 3	4- 7	8-11					0.651	1.00	0.276	1.20	0.548	1.75		0.802	0.34	NG	0.730	16
57	2- 3	4- 8	9-11					0.651	1.00	0.331	1.20	0.488	2.00		0.825	0.30	NG	0.750	20
58	2- 3	4- 9	10-11					0.651	1.00	0.386	1.20	0.434	2.25		0.840	0.27	NG	0.764	26
59	2- 3	4-10	11-11					0.651	1.00	0.443	1.20	0.372	2.60		0.853	0.23	NG	0.776	32
60	2- 4	5- 5	7-11					0.660	1.00	0.022	1.27	0.795	1.50		0.907	0.50	OK	0.826	9
61	2- 4	5- 7	8-11					0.660	1.00	0.269	1.27	0.548	1.75		0.807	0.34	NG	0.735	16
62	2- 4	5- 8	9-11					0.660	1.00	0.329	1.27	0.488	2.00		0.832	0.30	NG	0.757	20
63	2- 4	5- 9	10-11					0.660	1.00	0.383	1.27	0.434	2.25		0.849	0.27	NG	0.772	26
64	2- 4	5-10	11-11					0.660	1.00	0.444	1.27	0.372	2.60		0.866	0.23	NG	0.788	32
65	2- 5	7- 7	8-11					0.682	1.00	0.247	1.50	0.548	1.75		0.821	0.34	NG	0.747	16
66	2- 5	7- 8	9-11					0.682	1.00	0.307	1.50	0.488	2.00		0.850	0.30	NG	0.773	20
67	2- 5	7- 9	10-11					0.682	1.00	0.361	1.50	0.434	2.25		0.871	0.27	NG	0.793	26
68	2- 5	7-10	11-11					0.682	1.00	0.423	1.50	0.372	2.60		0.894	0.23	NG	0.814	32
69	2- 7	8- 8	9-11					0.909	1.00	0.059	1.75	0.488	2.00		0.891	0.30	NG	0.811	20
70	2- 7	8- 9	10-11					0.909	1.00	0.113	1.75	0.434	2.25		0.898	0.27	NG	0.817	26
71	2- 7	8-10	11-11					0.909	1.00	0.175	1.75	0.372	2.60		0.907	0.23	NG	0.826	32
72	2- 8	9- 9	10-11					0.952	1.00	0.054	2.00	0.434	2.25		0.911	0.27	NG	0.829	26
73	2- 8	9-10	11-11					0.952	1.00	0.116	2.00	0.372	2.60		0.917	0.23	NG	0.834	32
74	2- 9	10-10	11-11					0.996	1.00	0.062	2.25	0.372	2.60		0.929	0.23	NG	0.846	32
75	3- 3	4- 4	5-11					0.012	1.10	0.012	1.20	0.817	1.27		0.690	0.51	OK	0.628	8
76	3- 3	4- 5	7-11					0.012	1.10	0.034	1.20	0.795	1.50		0.794	0.50	OK	0.723	9
77	3- 3	4- 7	8-11					0.012	1.10	0.276	1.20	0.548	1.75		0.675	0.34	NG	0.614	16
78	3- 3	4- 8	9-11					0.012	1.10	0.331	1.20	0.488	2.00		0.702	0.30	NG	0.639	20
79	3- 3	4- 9	10-11					0.012	1.10	0.386	1.20	0.434	2.25		0.719	0.27	NG	0.655	26
80	3- 3	4-10	11-11					0.012	1.10	0.443	1.20	0.372	2.60		0.735	0.23	NG	0.669	32
81	3- 4	5- 5	7-11					0.022	1.10	0.022	1.27	0.795	1.50		0.794	0.50	OK	0.723	9
82	3- 4	5- 7	8-11					0.022	1.10	0.269	1.27	0.548	1.75		0.677	0.34	NG	0.616	16
83	3- 4	5- 8	9-11					0.022	1.10	0.329	1.27	0.488	2.00		0.707	0.30	NG	0.643	20

< 3 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)
				C1	$\sum \alpha C$	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo
84	3-4	5-9	10-11	0.022	1.10	0.383	1.27	0.434	2.25	0.726	0.27	NG	0.661	26		
85	3-4	5-10	11-11	0.022	1.10	0.444	1.27	0.372	2.60	0.746	0.23	NG	0.679	32		
86	3-5	7-7	8-11	0.044	1.10	0.247	1.50	0.548	1.75	0.685	0.34	NG	0.623	16		
87	3-5	7-8	9-11	0.044	1.10	0.307	1.50	0.488	2.00	0.719	0.30	NG	0.654	20		
88	3-5	7-9	10-11	0.044	1.10	0.361	1.50	0.434	2.25	0.744	0.27	NG	0.677	26		
89	3-5	7-10	11-11	0.044	1.10	0.423	1.50	0.372	2.60	0.771	0.23	NG	0.701	32		
90	3-7	8-8	9-11	0.279	1.10	0.059	1.75	0.488	2.00	0.685	0.30	NG	0.623	20		
91	3-7	8-9	10-11	0.279	1.10	0.113	1.75	0.434	2.25	0.694	0.27	NG	0.632	26		
92	3-7	8-10	11-11	0.279	1.10	0.175	1.75	0.372	2.60	0.706	0.23	NG	0.642	32		
93	3-8	9-9	10-11	0.328	1.10	0.054	2.00	0.434	2.25	0.697	0.27	NG	0.634	26		
94	3-8	9-10	11-11	0.328	1.10	0.116	2.00	0.372	2.60	0.705	0.23	NG	0.641	32		
95	3-9	10-10	11-11	0.379	1.10	0.062	2.25	0.372	2.60	0.707	0.23	NG	0.644	32		
96	4-4	5-5	7-11	0.012	1.20	0.022	1.27	0.795	1.50	0.794	0.50	OK	0.722	9		
97	4-4	5-7	8-11	0.012	1.20	0.269	1.27	0.548	1.75	0.677	0.34	NG	0.616	16		
98	4-4	5-8	9-11	0.012	1.20	0.329	1.27	0.488	2.00	0.707	0.30	NG	0.643	20		
99	4-4	5-9	10-11	0.012	1.20	0.383	1.27	0.434	2.25	0.726	0.27	NG	0.661	26		
100	4-4	5-10	11-11	0.012	1.20	0.444	1.27	0.372	2.60	0.746	0.23	NG	0.679	32		
101	4-5	7-7	8-11	0.034	1.20	0.247	1.50	0.548	1.75	0.684	0.34	NG	0.623	16		
102	4-5	7-8	9-11	0.034	1.20	0.307	1.50	0.488	2.00	0.719	0.30	NG	0.654	20		
103	4-5	7-9	10-11	0.034	1.20	0.361	1.50	0.434	2.25	0.744	0.27	NG	0.677	26		
104	4-5	7-10	11-11	0.034	1.20	0.423	1.50	0.372	2.60	0.771	0.23	NG	0.701	32		
105	4-7	8-8	9-11	0.276	1.20	0.059	1.75	0.488	2.00	0.690	0.30	NG	0.628	20		
106	4-7	8-9	10-11	0.276	1.20	0.113	1.75	0.434	2.25	0.699	0.27	NG	0.636	26		
107	4-7	8-10	11-11	0.276	1.20	0.175	1.75	0.372	2.60	0.711	0.23	NG	0.647	32		
108	4-8	9-9	10-11	0.331	1.20	0.054	2.00	0.434	2.25	0.705	0.27	NG	0.642	26		
109	4-8	9-10	11-11	0.331	1.20	0.116	2.00	0.372	2.60	0.713	0.23	NG	0.649	32		
110	4-9	10-10	11-11	0.386	1.20	0.062	2.25	0.372	2.60	0.720	0.23	NG	0.655	32		
111	5-5	7-7	8-11	0.022	1.27	0.247	1.50	0.548	1.75	0.684	0.34	NG	0.622	16		
112	5-5	7-8	9-11	0.022	1.27	0.307	1.50	0.488	2.00	0.719	0.30	NG	0.654	20		
113	5-5	7-9	10-11	0.022	1.27	0.361	1.50	0.434	2.25	0.743	0.27	NG	0.676	26		
114	5-5	7-10	11-11	0.022	1.27	0.423	1.50	0.372	2.60	0.770	0.23	NG	0.701	32		
115	5-7	8-8	9-11	0.269	1.27	0.059	1.75	0.488	2.00	0.692	0.30	NG	0.630	20		
116	5-7	8-9	10-11	0.269	1.27	0.113	1.75	0.434	2.25	0.701	0.27	NG	0.638	26		
117	5-7	8-10	11-11	0.269	1.27	0.175	1.75	0.372	2.60	0.713	0.23	NG	0.649	32		
118	5-8	9-9	10-11	0.329	1.27	0.054	2.00	0.434	2.25	0.710	0.27	NG	0.647	26		
119	5-8	9-10	11-11	0.329	1.27	0.116	2.00	0.372	2.60	0.718	0.23	NG	0.654	32		
120	5-9	10-10	11-11	0.383	1.27	0.062	2.25	0.372	2.60	0.727	0.23	NG	0.661	32		
121	7-7	8-8	9-11	0.247	1.50	0.059	1.75	0.488	2.00	0.699	0.30	NG	0.636	20		
122	7-7	8-9	10-11	0.247	1.50	0.113	1.75	0.434	2.25	0.708	0.27	NG	0.644	26		
123	7-7	8-10	11-11	0.247	1.50	0.175	1.75	0.372	2.60	0.719	0.23	NG	0.655	32		
124	7-8	9-9	10-11	0.307	1.50	0.054	2.00	0.434	2.25	0.722	0.27	NG	0.657	26		
125	7-8	9-10	11-11	0.307	1.50	0.116	2.00	0.372	2.60	0.730	0.23	NG	0.664	32		
126	7-9	10-10	11-11	0.361	1.50	0.062	2.25	0.372	2.60	0.744	0.23	NG	0.677	32		
127	8-8	9-9	10-11	0.059	1.75	0.054	2.00	0.434	2.25	0.658	0.27	NG	0.598	26		
128	8-8	9-10	11-11	0.059	1.75	0.116	2.00	0.372	2.60	0.666	0.23	NG	0.606	32		
129	8-9	10-10	11-11	0.113	1.75	0.062	2.25	0.372	2.60	0.664	0.23	NG	0.604	32		
130	9-9	10-10	11-11	0.054	2.00	0.062	2.25	0.372	2.60	0.655	0.23	NG	0.596	32		

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11	0.023	0.878	0.80	0.480					0.57	OK	0.437	0			
2	2-11	0.641	0.668	1.00	0.871					0.82	OK	0.793	1			
3	3-11	0.012	0.726	1.10	0.540					0.46	OK	0.491	6			
4	4-11	0.012	0.777	1.20	0.630					0.49	OK	0.573	7			
11	2-2	3-11				0.641	1.00	0.737	1.10		0.688	0.46	OK	0.626	6	
12	2-3	4-11				0.651	1.00	0.789	1.20		0.764	0.49	OK	0.696	7	
19	3-3	4-11				0.012	1.10	0.789	1.20		0.630	0.49	OK	0.573	7	
47	2-2	3-3	4-11			0.641	1.00	0.012	1.10	0.789	1.20	0.761	0.49	OK	0.692	7

< 2 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.800 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo	
1	2-11			0.311	0.351	1.00	0.529							0.50	OK	0.481	0	
2	4-11			0.016	0.412	1.20	0.410							0.32	NG	0.373	1	
3	5-11			0.123	0.313	1.27	0.443							0.33	NG	0.403	3	
4	6-11			0.042	0.272	1.40	0.351							0.23	NG	0.319	19	
5	7-11			0.074	0.198	1.50	0.326							0.20	NG	0.296	21	
6	9-11			0.020	0.178	2.00	0.316							0.15	NG	0.288	23	
7	10-11			0.029	0.149	2.25	0.320							0.13	NG	0.291	26	
8	11-11			0.149	-----	2.60	0.310							0.11	NG	0.282	31	
9	2-2	4-11						0.311	1.00	0.427	1.20			0.479	0.32	NG	0.436	1
10	2-4	5-11						0.323	1.00	0.437	1.27			0.513	0.33	NG	0.467	3
11	2-5	6-11						0.412	1.00	0.313	1.40			0.481	0.23	NG	0.438	19
12	2-6	7-11						0.449	1.00	0.272	1.50			0.485	0.20	NG	0.441	21
13	2-7	9-11						0.519	1.00	0.198	2.00			0.522	0.15	NG	0.475	23
14	2-9	10-11						0.533	1.00	0.178	2.25			0.533	0.13	NG	0.485	26
15	2-10	11-11						0.554	1.00	0.149	2.60			0.541	0.11	NG	0.492	31
16	4-4	5-11						0.016	1.20	0.437	1.27			0.443	0.33	NG	0.403	3
17	4-5	6-11						0.130	1.20	0.313	1.40			0.372	0.23	NG	0.339	19
18	4-6	7-11						0.171	1.20	0.272	1.50			0.365	0.20	NG	0.332	21
19	4-7	9-11						0.244	1.20	0.198	2.00			0.393	0.15	NG	0.358	23
20	4-9	10-11						0.262	1.20	0.178	2.25			0.407	0.13	NG	0.370	26
21	4-10	11-11						0.289	1.20	0.149	2.60			0.416	0.11	NG	0.379	31
22	5-5	6-11						0.123	1.27	0.313	1.40			0.372	0.23	NG	0.339	19
23	5-6	7-11						0.165	1.27	0.272	1.50			0.366	0.20	NG	0.333	21
24	5-7	9-11						0.239	1.27	0.198	2.00			0.398	0.15	NG	0.363	23
25	5-9	10-11						0.259	1.27	0.178	2.25			0.414	0.13	NG	0.377	26
26	5-10	11-11						0.287	1.27	0.149	2.60			0.426	0.11	NG	0.388	31
27	6-6	7-11						0.042	1.40	0.272	1.50			0.329	0.20	NG	0.299	21
28	6-7	9-11						0.115	1.40	0.198	2.00			0.342	0.15	NG	0.311	23
29	6-9	10-11						0.135	1.40	0.178	2.25			0.354	0.13	NG	0.322	26
30	6-10	11-11						0.164	1.40	0.149	2.60			0.361	0.11	NG	0.328	31
31	7-7	9-11						0.074	1.50	0.198	2.00			0.328	0.15	NG	0.299	23
32	7-9	10-11						0.094	1.50	0.178	2.25			0.339	0.13	NG	0.309	26
33	7-10	11-11						0.122	1.50	0.149	2.60			0.343	0.11	NG	0.312	31
34	9-9	10-11						0.020	2.00	0.178	2.25			0.322	0.13	NG	0.293	26
35	9-10	11-11						0.048	2.00	0.149	2.60			0.320	0.11	NG	0.291	31
36	10-10	11-11						0.029	2.25	0.149	2.60			0.315	0.11	NG	0.286	31
37	2-2	4-4	5-11					0.311	1.00	0.016	1.20	0.437	1.27	0.508	0.33	NG	0.462	3
38	2-2	4-5	6-11					0.311	1.00	0.130	1.20	0.313	1.40	0.447	0.23	NG	0.407	19

< 2階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.800 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E_{o}
39	2-2	4-6	7-11	0.311	1.00	0.171	1.20	0.272	1.50	0.441	0.20	NG	0.401	21		
40	2-2	4-7	9-11	0.311	1.00	0.244	1.20	0.198	2.00	0.465	0.15	NG	0.423	23		
41	2-2	4-9	10-11	0.311	1.00	0.262	1.20	0.178	2.25	0.477	0.13	NG	0.434	26		
42	2-2	4-10	11-11	0.311	1.00	0.289	1.20	0.149	2.60	0.485	0.11	NG	0.441	31		
43	2-4	5-5	6-11	0.323	1.00	0.123	1.27	0.313	1.40	0.453	0.23	NG	0.412	19		
44	2-4	5-6	7-11	0.323	1.00	0.165	1.27	0.272	1.50	0.448	0.20	NG	0.408	21		
45	2-4	5-7	9-11	0.323	1.00	0.239	1.27	0.198	2.00	0.475	0.15	NG	0.432	23		
46	2-4	5-9	10-11	0.323	1.00	0.259	1.27	0.178	2.25	0.488	0.13	NG	0.444	26		
47	2-4	5-10	11-11	0.323	1.00	0.287	1.27	0.149	2.60	0.498	0.11	NG	0.453	31		
48	2-5	6-6	7-11	0.412	1.00	0.042	1.40	0.272	1.50	0.465	0.20	NG	0.423	21		
49	2-5	6-7	9-11	0.412	1.00	0.115	1.40	0.198	2.00	0.474	0.15	NG	0.432	23		
50	2-5	6-9	10-11	0.412	1.00	0.135	1.40	0.178	2.25	0.483	0.13	NG	0.440	26		
51	2-5	6-10	11-11	0.412	1.00	0.164	1.40	0.149	2.60	0.488	0.11	NG	0.444	31		
52	2-6	7-7	9-11	0.449	1.00	0.074	1.50	0.198	2.00	0.487	0.15	NG	0.443	23		
53	2-6	7-9	10-11	0.449	1.00	0.094	1.50	0.178	2.25	0.494	0.13	NG	0.449	26		
54	2-6	7-10	11-11	0.449	1.00	0.122	1.50	0.149	2.60	0.497	0.11	NG	0.452	31		
55	2-7	9-9	10-11	0.519	1.00	0.020	2.00	0.178	2.25	0.525	0.13	NG	0.478	26		
56	2-7	9-10	11-11	0.519	1.00	0.048	2.00	0.149	2.60	0.524	0.11	NG	0.477	31		
57	2-9	10-10	11-11	0.533	1.00	0.029	2.25	0.149	2.60	0.530	0.11	NG	0.482	31		
58	4-4	5-5	6-11	0.016	1.20	0.123	1.27	0.313	1.40	0.372	0.23	NG	0.339	19		
59	4-4	5-6	7-11	0.016	1.20	0.165	1.27	0.272	1.50	0.366	0.20	NG	0.333	21		
60	4-4	5-7	9-11	0.016	1.20	0.239	1.27	0.198	2.00	0.399	0.15	NG	0.363	23		
61	4-4	5-9	10-11	0.016	1.20	0.259	1.27	0.178	2.25	0.414	0.13	NG	0.377	26		
62	4-4	5-10	11-11	0.016	1.20	0.287	1.27	0.149	2.60	0.426	0.11	NG	0.388	31		
63	4-5	6-6	7-11	0.130	1.20	0.042	1.40	0.272	1.50	0.352	0.20	NG	0.320	21		
64	4-5	6-7	9-11	0.130	1.20	0.115	1.40	0.198	2.00	0.364	0.15	NG	0.331	23		
65	4-5	6-9	10-11	0.130	1.20	0.135	1.40	0.178	2.25	0.375	0.13	NG	0.342	26		
66	4-5	6-10	11-11	0.130	1.20	0.164	1.40	0.149	2.60	0.382	0.11	NG	0.347	31		
67	4-6	7-7	9-11	0.171	1.20	0.074	1.50	0.198	2.00	0.367	0.15	NG	0.334	23		
68	4-6	7-9	10-11	0.171	1.20	0.094	1.50	0.178	2.25	0.377	0.13	NG	0.343	26		
69	4-6	7-10	11-11	0.171	1.20	0.122	1.50	0.149	2.60	0.380	0.11	NG	0.346	31		
70	4-7	9-9	10-11	0.244	1.20	0.020	2.00	0.178	2.25	0.398	0.13	NG	0.362	26		
71	4-7	9-10	11-11	0.244	1.20	0.048	2.00	0.149	2.60	0.396	0.11	NG	0.361	31		
72	4-9	10-10	11-11	0.262	1.20	0.029	2.25	0.149	2.60	0.403	0.11	NG	0.367	31		
73	5-5	6-6	7-11	0.123	1.27	0.042	1.40	0.272	1.50	0.352	0.20	NG	0.320	21		
74	5-5	6-7	9-11	0.123	1.27	0.115	1.40	0.198	2.00	0.364	0.15	NG	0.331	23		
75	5-5	6-9	10-11	0.123	1.27	0.135	1.40	0.178	2.25	0.375	0.13	NG	0.342	26		
76	5-5	6-10	11-11	0.123	1.27	0.164	1.40	0.149	2.60	0.382	0.11	NG	0.347	31		
77	5-6	7-7	9-11	0.165	1.27	0.074	1.50	0.198	2.00	0.369	0.15	NG	0.335	23		
78	5-6	7-9	10-11	0.165	1.27	0.094	1.50	0.178	2.25	0.378	0.13	NG	0.344	26		
79	5-6	7-10	11-11	0.165	1.27	0.122	1.50	0.149	2.60	0.382	0.11	NG	0.348	31		
80	5-7	9-9	10-11	0.239	1.27	0.020	2.00	0.178	2.25	0.403	0.13	NG	0.366	26		
81	5-7	9-10	11-11	0.239	1.27	0.048	2.00	0.149	2.60	0.401	0.11	NG	0.365	31		
82	5-9	10-10	11-11	0.259	1.27	0.029	2.25	0.149	2.60	0.410	0.11	NG	0.373	31		
83	6-6	7-7	9-11	0.042	1.40	0.074	1.50	0.198	2.00	0.332	0.15	NG	0.302	23		
84	6-6	7-9	10-11	0.042	1.40	0.094	1.50	0.178	2.25	0.342	0.13	NG	0.312	26		
85	6-6	7-10	11-11	0.042	1.40	0.122	1.50	0.149	2.60	0.346	0.11	NG	0.315	31		
86	6-7	9-9	10-11	0.115	1.40	0.020	2.00	0.178	2.25	0.347	0.13	NG	0.315	26		

< 2階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.800 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo	
87	6-7	9-10	11-11					0.115	1.40	0.048	2.00	0.149	2.60	0.345	0.11	NG	0.314	31
88	6-9	10-10	11-11					0.135	1.40	0.029	2.25	0.149	2.60	0.349	0.11	NG	0.318	31
89	7-7	9-9	10-11					0.074	1.50	0.020	2.00	0.178	2.25	0.334	0.13	NG	0.304	26
90	7-7	9-10	11-11					0.074	1.50	0.048	2.00	0.149	2.60	0.332	0.11	NG	0.302	31
91	7-9	10-10	11-11					0.094	1.50	0.029	2.25	0.149	2.60	0.334	0.11	NG	0.304	31
92	9-9	10-10	11-11					0.020	2.00	0.029	2.25	0.149	2.60	0.316	0.11	NG	0.288	31

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

2	4-11			0.016	0.412	1.20	0.410								0.32	NG	0.373	1
9	2-2	4-11						0.311	1.00	0.427	1.20			0.479	0.32	NG	0.436	1

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo	
1	1-11			0.003	0.734	0.80	0.589								0.63	OK	0.485	0
2	2-11			0.778	0.332	1.00	1.109								0.95	OK	0.914	1
3	3-11			0.071	0.286	1.10	0.392								0.30	NG	0.323	10
4	4-11			0.007	0.299	1.20	0.367								0.26	NG	0.302	16
5	5-11			0.025	0.286	1.27	0.395								0.26	NG	0.326	17
6	7-11			0.109	0.177	1.50	0.429								0.24	NG	0.354	18
7	8-11			0.006	0.172	1.75	0.310								0.15	NG	0.255	20
8	9-11			0.015	0.156	2.00	0.343								0.14	NG	0.282	23
9	10-11			0.027	0.129	2.25	0.351								0.13	NG	0.289	31
10	11-11			0.129	-----	2.60	0.335								0.11	NG	0.276	42
11	2-2	3-11						0.778	1.00	0.357	1.10			0.871	0.30	NG	0.718	10
12	2-3	4-11						0.844	1.00	0.306	1.20			0.920	0.26	NG	0.758	16
13	2-4	5-11						0.850	1.00	0.312	1.27			0.937	0.26	NG	0.772	17
14	2-5	7-11						0.873	1.00	0.286	1.50			0.973	0.24	NG	0.801	18
15	2-7	8-11						0.982	1.00	0.177	1.75			1.030	0.15	NG	0.848	20
16	2-8	9-11						0.986	1.00	0.172	2.00			1.044	0.14	NG	0.860	23
17	2-9	10-11						0.998	1.00	0.156	2.25			1.057	0.13	NG	0.871	31
18	2-10	11-11						1.017	1.00	0.129	2.60			1.070	0.11	NG	0.882	42
19	3-3	4-11						0.071	1.10	0.306	1.20			0.375	0.26	NG	0.309	16
20	3-4	5-11						0.078	1.10	0.312	1.27			0.404	0.26	NG	0.333	17
21	3-5	7-11						0.102	1.10	0.286	1.50			0.444	0.24	NG	0.365	18
22	3-7	8-11						0.211	1.10	0.177	1.75			0.387	0.15	NG	0.319	20
23	3-8	9-11						0.216	1.10	0.172	2.00			0.417	0.14	NG	0.343	23
24	3-9	10-11						0.228	1.10	0.156	2.25			0.431	0.13	NG	0.355	31
25	3-10	11-11						0.251	1.10	0.129	2.60			0.434	0.11	NG	0.357	42
26	4-4	5-11						0.007	1.20	0.312	1.27			0.395	0.26	NG	0.326	17
27	4-5	7-11						0.032	1.20	0.286	1.50			0.431	0.24	NG	0.355	18
28	4-7	8-11						0.141	1.20	0.177	1.75			0.353	0.15	NG	0.291	20
29	4-8	9-11						0.146	1.20	0.172	2.00			0.385	0.14	NG	0.317	23
30	4-9	10-11						0.161	1.20	0.156	2.25			0.400	0.13	NG	0.330	31

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)				
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o			
31	4-10	11-11						0.186	1.20	0.129	2.60					0.403	0.11	NG	0.332	42
32	5- 5	7-11						0.025	1.27	0.286	1.50					0.430	0.24	NG	0.355	18
33	5- 7	8-11						0.134	1.27	0.177	1.75					0.353	0.15	NG	0.291	20
34	5- 8	9-11						0.140	1.27	0.172	2.00					0.386	0.14	NG	0.318	23
35	5- 9	10-11						0.156	1.27	0.156	2.25					0.402	0.13	NG	0.331	31
36	5-10	11-11						0.182	1.27	0.129	2.60					0.408	0.11	NG	0.336	42
37	7- 7	8-11						0.109	1.50	0.177	1.75					0.350	0.15	NG	0.288	20
38	7- 8	9-11						0.115	1.50	0.172	2.00					0.383	0.14	NG	0.316	23
39	7- 9	10-11						0.130	1.50	0.156	2.25					0.401	0.13	NG	0.331	31
40	7-10	11-11						0.157	1.50	0.129	2.60					0.410	0.11	NG	0.338	42
41	8- 8	9-11						0.006	1.75	0.172	2.00					0.343	0.14	NG	0.282	23
42	8- 9	10-11						0.021	1.75	0.156	2.25					0.353	0.13	NG	0.290	31
43	8-10	11-11						0.048	1.75	0.129	2.60					0.346	0.11	NG	0.285	42
44	9- 9	10-11						0.015	2.00	0.156	2.25					0.352	0.13	NG	0.290	31
45	9-10	11-11						0.042	2.00	0.129	2.60					0.346	0.11	NG	0.285	42
46	10-10	11-11						0.027	2.25	0.129	2.60					0.341	0.11	NG	0.281	42
47	2- 2	3- 3	4-11					0.778	1.00	0.071	1.10	0.306	1.20		0.863	0.26	NG	0.711	16	
48	2- 2	3- 4	5-11					0.778	1.00	0.078	1.10	0.312	1.27		0.877	0.26	NG	0.722	17	
49	2- 2	3- 5	7-11					0.778	1.00	0.102	1.10	0.286	1.50		0.895	0.24	NG	0.738	18	
50	2- 2	3- 7	8-11					0.778	1.00	0.211	1.10	0.177	1.75		0.869	0.15	NG	0.716	20	
51	2- 2	3- 8	9-11					0.778	1.00	0.216	1.10	0.172	2.00		0.882	0.14	NG	0.727	23	
52	2- 2	3- 9	10-11					0.778	1.00	0.228	1.10	0.156	2.25		0.889	0.13	NG	0.733	31	
53	2- 2	3-10	11-11					0.778	1.00	0.251	1.10	0.129	2.60		0.891	0.11	NG	0.734	42	
54	2- 3	4- 4	5-11					0.844	1.00	0.007	1.20	0.312	1.27		0.932	0.26	NG	0.768	17	
55	2- 3	4- 5	7-11					0.844	1.00	0.032	1.20	0.286	1.50		0.948	0.24	NG	0.781	18	
56	2- 3	4- 7	8-11					0.844	1.00	0.141	1.20	0.177	1.75		0.915	0.15	NG	0.753	20	
57	2- 3	4- 8	9-11					0.844	1.00	0.146	1.20	0.172	2.00		0.928	0.14	NG	0.764	23	
58	2- 3	4- 9	10-11					0.844	1.00	0.161	1.20	0.156	2.25		0.934	0.13	NG	0.769	31	
59	2- 3	4-10	11-11					0.844	1.00	0.186	1.20	0.129	2.60		0.935	0.11	NG	0.770	42	
60	2- 4	5- 5	7-11					0.850	1.00	0.025	1.27	0.286	1.50		0.952	0.24	NG	0.785	18	
61	2- 4	5- 7	8-11					0.850	1.00	0.134	1.27	0.177	1.75		0.920	0.15	NG	0.758	20	
62	2- 4	5- 8	9-11					0.850	1.00	0.140	1.27	0.172	2.00		0.933	0.14	NG	0.769	23	
63	2- 4	5- 9	10-11					0.850	1.00	0.156	1.27	0.156	2.25		0.940	0.13	NG	0.774	31	
64	2- 4	5-10	11-11					0.850	1.00	0.182	1.27	0.129	2.60		0.942	0.11	NG	0.776	42	
65	2- 5	7- 7	8-11					0.873	1.00	0.109	1.50	0.177	1.75		0.940	0.15	NG	0.775	20	
66	2- 5	7- 8	9-11					0.873	1.00	0.115	1.50	0.172	2.00		0.953	0.14	NG	0.785	23	
67	2- 5	7- 9	10-11					0.873	1.00	0.130	1.50	0.156	2.25		0.961	0.13	NG	0.791	31	
68	2- 5	7-10	11-11					0.873	1.00	0.157	1.50	0.129	2.60		0.964	0.11	NG	0.794	42	
69	2- 7	8- 8	9-11					0.982	1.00	0.006	1.75	0.172	2.00	1.040		0.14	NG	0.857	23	
70	2- 7	8- 9	10-11					0.982	1.00	0.021	1.75	0.156	2.25	1.043		0.13	NG	0.860	31	
71	2- 7	8-10	11-11					0.982	1.00	0.048	1.75	0.129	2.60	1.041		0.11	NG	0.858	42	
72	2- 8	9- 9	10-11					0.986	1.00	0.015	2.00	0.156	2.25	1.047		0.13	NG	0.863	31	
73	2- 8	9-10	11-11					0.986	1.00	0.042	2.00	0.129	2.60	1.045		0.11	NG	0.861	42	
74	2- 9	10-10	11-11					0.998	1.00	0.027	2.25	0.129	2.60	1.054		0.11	NG	0.868	42	
75	3- 3	4- 4	5-11					0.071	1.10	0.007	1.20	0.312	1.27	0.403		0.26	NG	0.332	17	
76	3- 3	4- 5	7-11					0.071	1.10	0.032	1.20	0.286	1.50	0.438		0.24	NG	0.361	18	
77	3- 3	4- 7	8-11					0.071	1.10	0.141	1.20	0.177	1.75	0.361		0.15	NG	0.298	20	
78	3- 3	4- 8	9-11					0.071	1.10	0.146	1.20	0.172	2.00	0.393		0.14	NG	0.324	23	

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式			(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)
				C1	$\sum \alpha C$	F1 Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo
79	3-3	4-9	10-11	0.071	1.10	0.161	1.20	0.156	2.25	0.408	0.13	NG	0.336	31	
80	3-3	4-10	11-11	0.071	1.10	0.186	1.20	0.129	2.60	0.410	0.11	NG	0.338	42	
81	3-4	5-5	7-11	0.078	1.10	0.025	1.27	0.286	1.50	0.439	0.24	NG	0.361	18	
82	3-4	5-7	8-11	0.078	1.10	0.134	1.27	0.177	1.75	0.364	0.15	NG	0.300	20	
83	3-4	5-8	9-11	0.078	1.10	0.140	1.27	0.172	2.00	0.395	0.14	NG	0.326	23	
84	3-4	5-9	10-11	0.078	1.10	0.156	1.27	0.156	2.25	0.411	0.13	NG	0.339	31	
85	3-4	5-10	11-11	0.078	1.10	0.182	1.27	0.129	2.60	0.416	0.11	NG	0.343	42	
86	3-5	7-7	8-11	0.102	1.10	0.109	1.50	0.177	1.75	0.368	0.15	NG	0.303	20	
87	3-5	7-8	9-11	0.102	1.10	0.115	1.50	0.172	2.00	0.399	0.14	NG	0.329	23	
88	3-5	7-9	10-11	0.102	1.10	0.130	1.50	0.156	2.25	0.417	0.13	NG	0.343	31	
89	3-5	7-10	11-11	0.102	1.10	0.157	1.50	0.129	2.60	0.425	0.11	NG	0.350	42	
90	3-7	8-8	9-11	0.211	1.10	0.006	1.75	0.172	2.00	0.414	0.14	NG	0.341	23	
91	3-7	8-9	10-11	0.211	1.10	0.021	1.75	0.156	2.25	0.422	0.13	NG	0.348	31	
92	3-7	8-10	11-11	0.211	1.10	0.048	1.75	0.129	2.60	0.416	0.11	NG	0.343	42	
93	3-8	9-9	10-11	0.216	1.10	0.015	2.00	0.156	2.25	0.424	0.13	NG	0.350	31	
94	3-8	9-10	11-11	0.216	1.10	0.042	2.00	0.129	2.60	0.419	0.11	NG	0.345	42	
95	3-9	10-10	11-11	0.228	1.10	0.027	2.25	0.129	2.60	0.423	0.11	NG	0.349	42	
96	4-4	5-5	7-11	0.007	1.20	0.025	1.27	0.286	1.50	0.431	0.24	NG	0.355	18	
97	4-4	5-7	8-11	0.007	1.20	0.134	1.27	0.177	1.75	0.354	0.15	NG	0.291	20	
98	4-4	5-8	9-11	0.007	1.20	0.140	1.27	0.172	2.00	0.386	0.14	NG	0.318	23	
99	4-4	5-9	10-11	0.007	1.20	0.156	1.27	0.156	2.25	0.403	0.13	NG	0.332	31	
100	4-4	5-10	11-11	0.007	1.20	0.182	1.27	0.129	2.60	0.408	0.11	NG	0.336	42	
101	4-5	7-7	8-11	0.032	1.20	0.109	1.50	0.177	1.75	0.352	0.15	NG	0.290	20	
102	4-5	7-8	9-11	0.032	1.20	0.115	1.50	0.172	2.00	0.385	0.14	NG	0.317	23	
103	4-5	7-9	10-11	0.032	1.20	0.130	1.50	0.156	2.25	0.403	0.13	NG	0.332	31	
104	4-5	7-10	11-11	0.032	1.20	0.157	1.50	0.129	2.60	0.412	0.11	NG	0.339	42	
105	4-7	8-8	9-11	0.141	1.20	0.006	1.75	0.172	2.00	0.382	0.14	NG	0.315	23	
106	4-7	8-9	10-11	0.141	1.20	0.021	1.75	0.156	2.25	0.391	0.13	NG	0.322	31	
107	4-7	8-10	11-11	0.141	1.20	0.048	1.75	0.129	2.60	0.385	0.11	NG	0.317	42	
108	4-8	9-9	10-11	0.146	1.20	0.015	2.00	0.156	2.25	0.393	0.13	NG	0.324	31	
109	4-8	9-10	11-11	0.146	1.20	0.042	2.00	0.129	2.60	0.388	0.11	NG	0.320	42	
110	4-9	10-10	11-11	0.161	1.20	0.027	2.25	0.129	2.60	0.392	0.11	NG	0.323	42	
111	5-5	7-7	8-11	0.025	1.27	0.109	1.50	0.177	1.75	0.352	0.15	NG	0.290	20	
112	5-5	7-8	9-11	0.025	1.27	0.115	1.50	0.172	2.00	0.385	0.14	NG	0.317	23	
113	5-5	7-9	10-11	0.025	1.27	0.130	1.50	0.156	2.25	0.403	0.13	NG	0.332	31	
114	5-5	7-10	11-11	0.025	1.27	0.157	1.50	0.129	2.60	0.411	0.11	NG	0.339	42	
115	5-7	8-8	9-11	0.134	1.27	0.006	1.75	0.172	2.00	0.383	0.14	NG	0.315	23	
116	5-7	8-9	10-11	0.134	1.27	0.021	1.75	0.156	2.25	0.392	0.13	NG	0.323	31	
117	5-7	8-10	11-11	0.134	1.27	0.048	1.75	0.129	2.60	0.385	0.11	NG	0.318	42	
118	5-8	9-9	10-11	0.140	1.27	0.015	2.00	0.156	2.25	0.394	0.13	NG	0.325	31	
119	5-8	9-10	11-11	0.140	1.27	0.042	2.00	0.129	2.60	0.389	0.11	NG	0.320	42	
120	5-9	10-10	11-11	0.156	1.27	0.027	2.25	0.129	2.60	0.394	0.11	NG	0.324	42	
121	7-7	8-8	9-11	0.109	1.50	0.006	1.75	0.172	2.00	0.380	0.14	NG	0.313	23	
122	7-7	8-9	10-11	0.109	1.50	0.021	1.75	0.156	2.25	0.389	0.13	NG	0.320	31	
123	7-7	8-10	11-11	0.109	1.50	0.048	1.75	0.129	2.60	0.383	0.11	NG	0.315	42	
124	7-8	9-9	10-11	0.115	1.50	0.015	2.00	0.156	2.25	0.392	0.13	NG	0.323	31	
125	7-8	9-10	11-11	0.115	1.50	0.042	2.00	0.129	2.60	0.386	0.11	NG	0.318	42	
126	7-9	10-10	11-11	0.130	1.50	0.027	2.25	0.129	2.60	0.393	0.11	NG	0.324	42	

< 1 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正値=1.000 I_{so}= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o	
127	8- 8	9- 9	10-11					0.006	1.75	0.015	2.00	0.156	2.25	0.352	0.13	NG	0.290	31
128	8- 8	9-10	11-11					0.006	1.75	0.042	2.00	0.129	2.60	0.346	0.11	NG	0.285	42
129	8- 9	10-10	11-11					0.021	1.75	0.027	2.25	0.129	2.60	0.343	0.11	NG	0.282	42
130	9- 9	10-10	11-11					0.015	2.00	0.027	2.25	0.129	2.60	0.342	0.11	NG	0.282	42

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11			0.003	0.734	0.80	0.589								0.63	OK	0.485	0
2	2-11			0.778	0.332	1.00	1.109								0.95	OK	0.914	1
3	3-11			0.071	0.286	1.10	0.392								0.30	NG	0.323	10
4	4-11			0.007	0.299	1.20	0.367								0.26	NG	0.302	16
11	2- 2	3-11						0.778	1.00	0.357	1.10			0.871	0.30	NG	0.718	10
12	2- 3	4-11						0.844	1.00	0.306	1.20			0.920	0.26	NG	0.758	16
19	3- 3	4-11						0.071	1.10	0.306	1.20			0.375	0.26	NG	0.309	16
47	2- 2	3- 3	4-11					0.778	1.00	0.071	1.10	0.306	1.20	0.863	0.26	NG	0.711	16

【終局限界 F_u における保有性能基本指標】 Y 方向 正加力時 2次診断

<記号説明>

- C_1, C_2, C_3 : 第1から第3グループのC指標値
 F_1, F_2, F_3 : 第1から第3グループのF指標値
 $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
 F_u : 採用 I_s 値に対応したF指標値
 E_{o1} : (5)式による保有性能基本指標
 E_{o2} : (4)式による保有性能基本指標

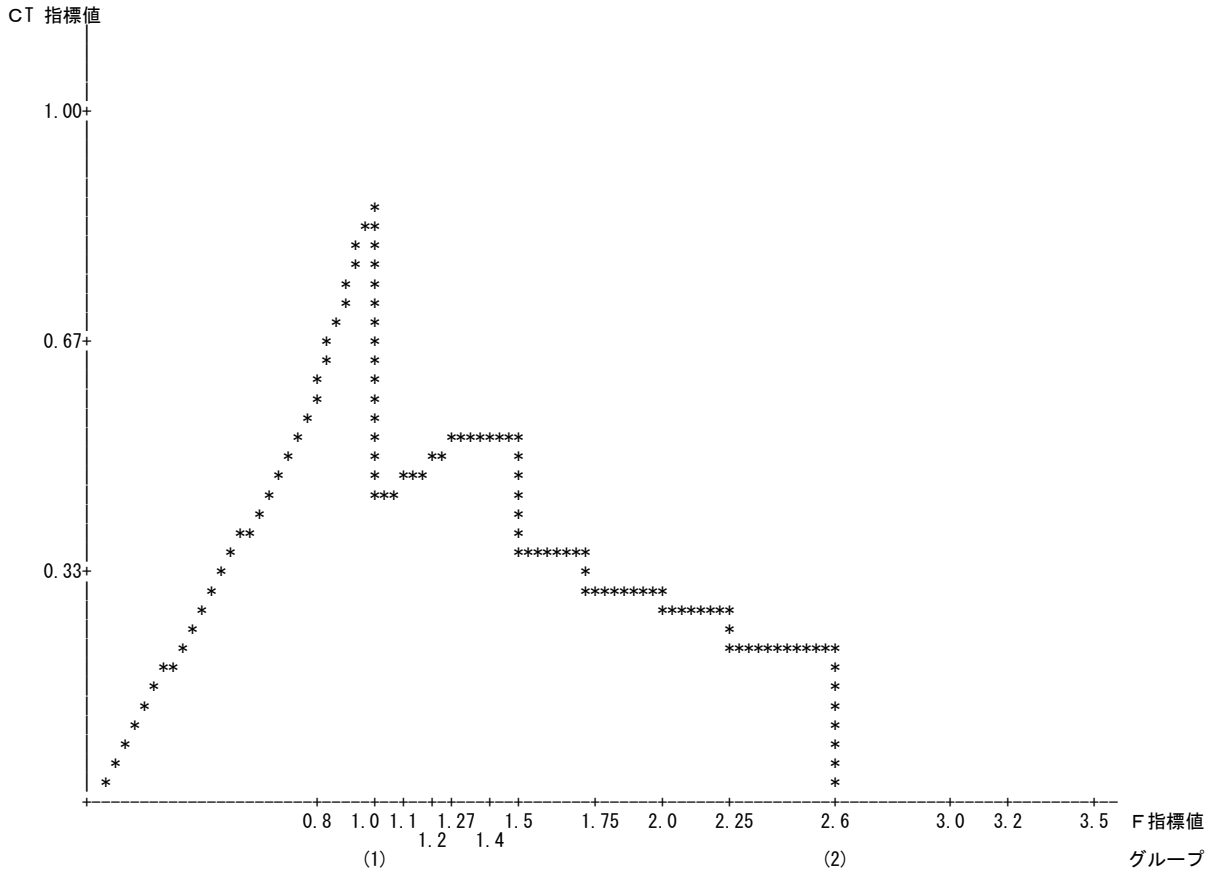
階	主体構造		E_o	C_1	$\Sigma \alpha C$	F_1	C_2	F_2	C_3	F_3	
3	RC	< $F_u=0.80$ >	E_{o1}	0.480	0.023	0.878	0.80	----	----	----	----
			E_{o2}	----	----	----	----	----	----	----	----
		< $F_u=1.00$ >	E_{o1}	0.871	0.641	0.668	1.00	----	----	----	----
			E_{o2}	----	----	----	----	----	----	----	----
		< $F_u=1.10$ >	E_{o1}	0.540	0.012	0.726	1.10	----	----	----	----
			E_{o2}	0.688	0.641	----	1.00	0.737	1.10	----	----
		< $F_u=1.20$ >	E_{o1}	0.630	0.012	0.777	1.20	----	----	----	----
			E_{o2}	0.764	0.651	----	1.00	0.789	1.20	----	----
		< $F_u=1.27$ >	E_{o1}	0.690	0.022	0.795	1.27	----	----	----	----
			E_{o2}	0.818	0.660	----	1.00	0.817	1.27	----	----
		< $F_u=1.50$ >	E_{o1}	0.794	0.247	0.548	1.50	----	----	----	----
			E_{o2}	0.914	0.682	----	1.00	0.795	1.50	----	----
		< $F_u=1.75$ >	E_{o1}	0.638	0.059	0.488	1.75	----	----	----	----
			E_{o2}	0.879	0.909	----	1.00	0.548	1.75	----	----
< $F_u=2.00$ >	E_{o1}	0.650	0.054	0.434	2.00	----	----	----	----		
	E_{o2}	0.908	0.952	----	1.00	0.488	2.00	----	----		
< $F_u=2.25$ >	E_{o1}	0.650	0.062	0.372	2.25	----	----	----	----		
	E_{o2}	0.929	0.996	----	1.00	0.434	2.25	----	----		
< $F_u=2.60$ >	E_{o1}	0.644	0.372	----	2.60	----	----	----	----		
	E_{o2}	0.946	1.041	----	1.00	0.372	2.60	----	----		
2	RC	< $F_u=1.00$ >	E_{o1}	0.529	0.311	0.351	1.00	----	----	----	----
			E_{o2}	----	----	----	----	----	----	----	----
		< $F_u=1.20$ >	E_{o1}	0.410	0.016	0.412	1.20	----	----	----	----
E_{o2}	0.479		0.311	----	1.00	0.427	1.20	----	----		
< $F_u=1.27$ >	E_{o1}	0.443	0.123	0.313	1.27	----	----	----	----		

階 主体構造

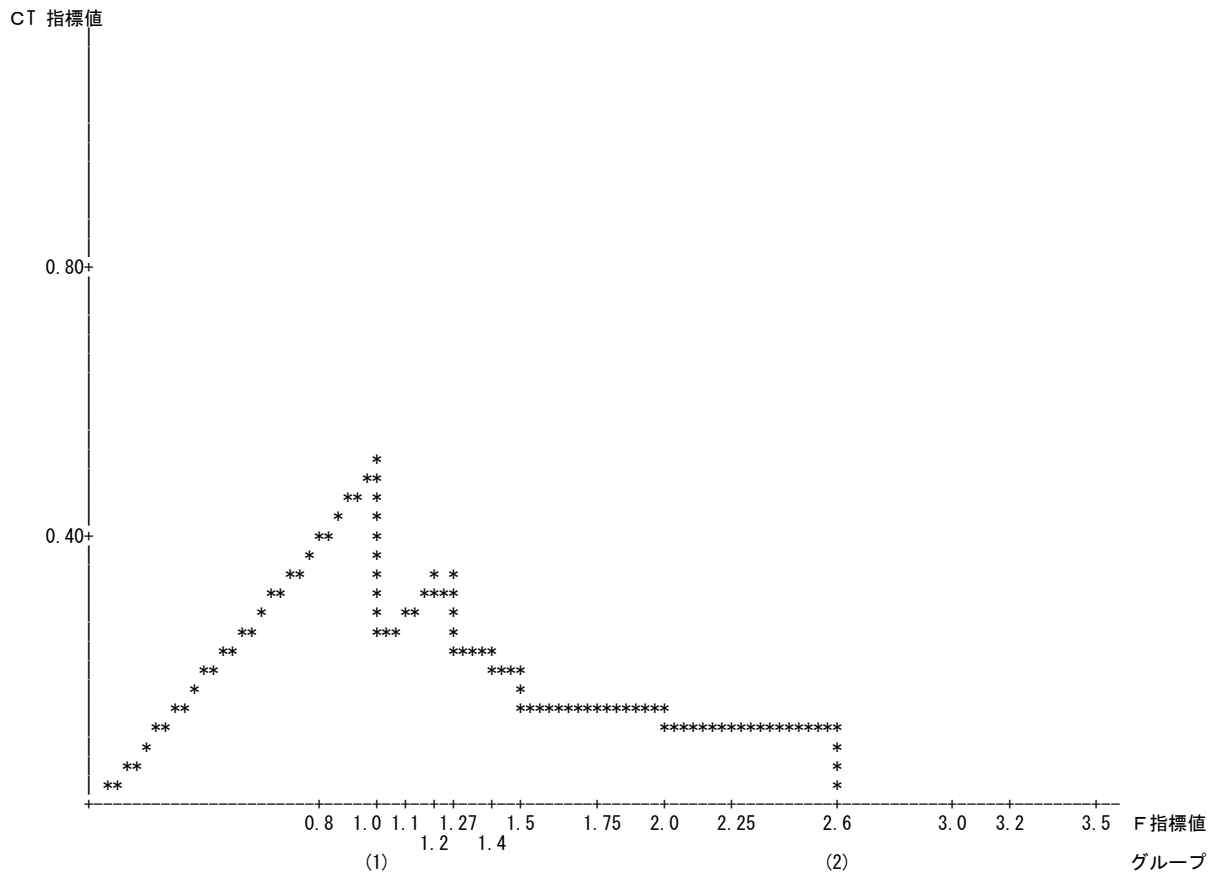
		E _o	C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3
	E _o 2	0.513	0.323	----	1.00	0.437	1.27	----	----
<Fu=1.40>	E _o 1	0.351	0.042	0.272	1.40	----	----	----	----
	E _o 2	0.481	0.412	----	1.00	0.313	1.40	----	----
<Fu=1.50>	E _o 1	0.326	0.074	0.198	1.50	----	----	----	----
	E _o 2	0.485	0.449	----	1.00	0.272	1.50	----	----
<Fu=2.00>	E _o 1	0.316	0.020	0.178	2.00	----	----	----	----
	E _o 2	0.522	0.519	----	1.00	0.198	2.00	----	----
<Fu=2.25>	E _o 1	0.320	0.029	0.149	2.25	----	----	----	----
	E _o 2	0.533	0.533	----	1.00	0.178	2.25	----	----
<Fu=2.60>	E _o 1	0.310	0.149	----	2.60	----	----	----	----
	E _o 2	0.541	0.554	----	1.00	0.149	2.60	----	----
1 RC	<Fu=0.80>	E _o 1	0.589	0.003	0.734	0.80	----	----	----
	E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
<Fu=1.00>	E _o 1	1.109	0.778	0.332	1.00	----	----	----	----
	E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
<Fu=1.10>	E _o 1	0.392	0.071	0.286	1.10	----	----	----	----
	E _o 2	0.871	0.778	----	1.00	0.357	1.10	----	----
<Fu=1.20>	E _o 1	0.367	0.007	0.299	1.20	----	----	----	----
	E _o 2	0.920	0.844	----	1.00	0.306	1.20	----	----
<Fu=1.27>	E _o 1	0.395	0.025	0.286	1.27	----	----	----	----
	E _o 2	0.937	0.850	----	1.00	0.312	1.27	----	----
<Fu=1.50>	E _o 1	0.429	0.109	0.177	1.50	----	----	----	----
	E _o 2	0.973	0.873	----	1.00	0.286	1.50	----	----
<Fu=1.75>	E _o 1	0.310	0.006	0.172	1.75	----	----	----	----
	E _o 2	1.030	0.982	----	1.00	0.177	1.75	----	----
<Fu=2.00>	E _o 1	0.343	0.015	0.156	2.00	----	----	----	----
	E _o 2	1.044	0.986	----	1.00	0.172	2.00	----	----
<Fu=2.25>	E _o 1	0.351	0.027	0.129	2.25	----	----	----	----
	E _o 2	1.057	0.998	----	1.00	0.156	2.25	----	----
<Fu=2.60>	E _o 1	0.335	0.129	----	2.60	----	----	----	----
	E _o 2	1.070	1.017	----	1.00	0.129	2.60	----	----

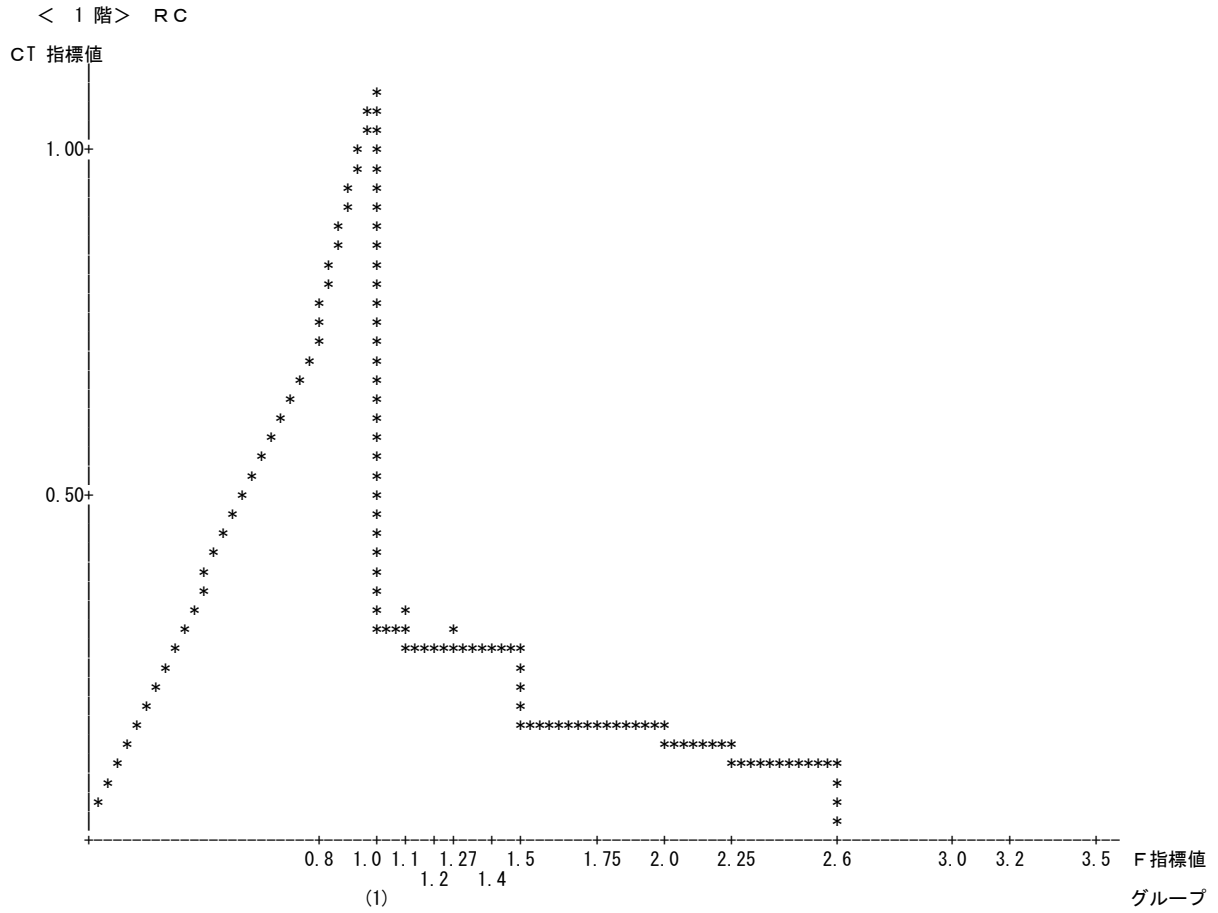
【CT-F関係図】 Y方向 正加力時 2次診断

< 3階 > RC



< 2 階 > RC





【耐震性能診断表】 Y方向 正加力時 2次診断

建物名：伊賀市南庁舎耐震補強計画				建設年月日：昭和38年11月													
方向：Y方向 正加力				診断者：													
診断回数：2次				経年指標 T = 0.958 | 構造耐震判定指標 I _{so} = E _s · Z · G · U = 0.60 * 1.00 * 1.00 * 1.25 = 0.750													
階	F _u	C	F	破壊形式	E _o	SD	I _s	C _{Tu} ·SD	(Nr<N)	判定							
3	(5)式	0.80	(0.90)	0.80	CB, CS, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.480	0.95	0.437	0.57	(0)							
		1.00	(1.30)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	0.871		0.793	0.82	(1)	OK						
		1.10	(0.73)	1.10	CB, CS, WB, WCB	0.540		0.491	0.46	(6)							
		1.20	(0.78)	1.20	CB, CS, WB, WCB	0.630		0.573	0.49	(7)							
		1.27	(0.81)	1.27	CB, WB, WCB	0.690		0.628	0.51	(8)							
		1.50	(0.79)	1.50	CB, WB, WCB	0.794		0.722	0.50	(9)							
		1.75	(0.54)	1.75	CB	0.638		0.580	0.34	(16)							
		2.00	(0.48)	2.00	CB	0.650		0.591	0.30	(20)							
		2.25	(0.43)	2.25	CB	0.650		0.591	0.27	(26)							
		2.60	(0.37)	2.60	CB	0.644		0.586	0.23	(32)							
		(4)式	1.10	0.64 (0.73)	1.00 1.10	CS, WS, WCS CB, CS, WB, WCB		0.688		0.626	0.46	(6)					
						CS, WS, WCS CB, CS, WB, WCB							0.764	0.696	0.49	(7)	
						CS, WS, WCS CB, WB, WCB							0.818	0.745	0.51	(8)	
						CS, WS, WCB, WCS CB, WB, WCB							0.914	0.832	0.50	(9)	
CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.879					0.800	0.34						(16)				

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	I s	CTu・SD	(Nr<N)	判定	
3	(4)式	2.00	0.95 (0.48)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.908	0.95	0.826	0.30	(20)	
		2.25	0.99 (0.43)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.929		0.845	0.27	(26)	
		2.60	1.04 (0.37)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.946		0.861	0.23	(32)	
2	(5)式	1.00	(0.66)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCS	0.529	0.95	0.481	0.50	(0)	NG
		1.20	(0.42)	1.20	CB, CS, WB	0.410		0.373	0.32	(1)	
		1.27	(0.43)	1.27	CB, WB	0.443		0.403	0.33	(3)	
		1.40	(0.31)	1.40	CB, WB	0.351		0.319	0.23	(19)	
		1.50	(0.27)	1.50	CB, WB	0.326		0.296	0.20	(21)	
		2.00	(0.19)	2.00	CB	0.316		0.288	0.15	(23)	
		2.25	(0.17)	2.25	CB	0.320		0.291	0.13	(26)	
		2.60	(0.14)	2.60	CB	0.310		0.282	0.11	(31)	
	(4)式	1.20	0.31 (0.42)	1.00 1.20	WS, WCS CB, CS, WB	0.479	0.436	0.32	(1)		
		1.27	0.32 (0.43)	1.00 1.27	CS, WS, WCS CB, WB	0.513	0.467	0.33	(3)		
		1.40	0.41 (0.31)	1.00 1.40	CB, CS, WS, WCS CB, WB	0.481	0.438	0.23	(19)		
		1.50	0.44 (0.27)	1.00 1.50	CB, CS, WB, WS, WCS CB, WB	0.485	0.441	0.20	(21)		
		2.00	0.51 (0.19)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCS CB	0.522	0.475	0.15	(23)		

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定		
2	(4)式	2.25	0.53 (0.17)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCS CB	0.533	0.95	0.485	0.13	(26)		
		2.60	0.55 (0.14)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCS CB	0.541		0.492	0.11	(31)		
1	(5)式	0.80	(0.73)	0.80	CB, CS, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.589	0.86	0.485	0.63	(0)		
		1.00	(1.11)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	1.109		0.914	0.95	(1)	OK 採用	
		1.10	(0.35)	1.10	CB, CS, WB, WCB	0.392		0.323	0.30	(10)		
		1.20	(0.30)	1.20	CB, CS, WB, WCB	0.367		0.302	0.26	(16)		
		1.27	(0.31)	1.27	CB, WB, WCB	0.395		0.326	0.26	(17)		
		1.50	(0.28)	1.50	CB, WB, WCB	0.429		0.354	0.24	(18)		
		1.75	(0.17)	1.75	CB	0.310		0.255	0.15	(20)		
		2.00	(0.17)	2.00	CB	0.343		0.282	0.14	(23)		
		2.25	(0.15)	2.25	CB	0.351		0.289	0.13	(31)		
		2.60	(0.12)	2.60	CB	0.335		0.276	0.11	(42)		
		(4)式	1.10	0.77 (0.35)	1.00 1.10	CS, WS, WCS CB, CS, WB, WCB		0.871	0.718	0.30	(10)	
			1.20	0.84 (0.30)	1.00 1.20	CS, WB, WS, WCS CB, CS, WB, WCB		0.920	0.758	0.26	(16)	
			1.27	0.85 (0.31)	1.00 1.27	CS, WB, WS, WCS CB, WB, WCB		0.937	0.772	0.26	(17)	
			1.50	0.87 (0.28)	1.00 1.50	CB, CS, WB, WS, WCS CB, WB, WCB		0.973	0.801	0.24	(18)	
			1.75	0.98 (0.17)	1.00 1.75	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB		1.030	0.848	0.15	(20)	

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定		
1	(4)式	2.00	0.98 (0.17)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	1.044	0.86	0.860	0.14	(23)		
		2.25	0.99 (0.15)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB				1.057	0.871	0.13	(31)
		2.60	1.01 (0.12)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB				1.070	0.882	0.11	(42)

CB : 曲げ柱 GS : せん断柱 CSS : 極脆性柱
 CWB : 曲げ袖壁付柱 CWS : せん断袖壁付柱 CWSS : 極脆性袖壁付柱
 WCB : 曲げ柱型付壁 WCS : せん断柱型付壁
 WB : 曲げ壁 WS : せん断壁

※ C指標の()内は, "CT" と"CTu"の計算に使用するC指標値を示す。

※ (Nr<N)欄の()内は, "残存軸耐力<軸力"の条件に該当する部材数を示す。
 また, このような柱が存在する欄のIsやCTu・SDは参考値であり, 第2種構造要素の検討なしには採用出来ません。

*** 終了時メッセージ ***

《直接入力に対するメッセージ》

- ・ 梁下から床上来までの内のり標準高さが直接入力されています。
- ・ 内法高さの直接入力指定されています。

* 参照する出力箇所 *

【建物の規模】
 【柱の内法高さの直接入力】

《診断基準に記載されていない内容に対するメッセージ》

- ・ 中間梁が取付かない吹き抜け柱が存在します。
- ・ 中間梁に100番部材(断面積=0、断面二次モーメント=0の部材)を採用した連層両側柱付壁が存在します。
- ・ 地震時付加軸力が指定されていません。地震時軸方向力は長期軸力を採用します。

* 参照する出力箇所 *

【鉛直部材の諸元 : (軸組)】
 【鉛直部材の諸元 : (軸組)】
 【柱軸力】 【鉛直部材の諸元】

《評価適用外に対するメッセージ》に該当する結果については参考値となります。

* 参照する出力箇所 *

- ・ 複数の開口を包絡せずに柱の内法高さを計算しています。

【柱配置】 【柱の内法高さ】

*** Y方向 正加力時 2次診断 正常に終了しました。***

[RC袖壁付柱の終局せん断強度] Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

F _c	: コンクリート圧縮強度	N	: 軸力	(kN)
Q _{su} (採)	: 採用した終局せん断強度	be, de, d	: 等価断面幅、等価断面せい、柱有効せい	(cm)
袖壁形状	: =C=(両側付)、=C (左片側付)、C=(右片側付)	je	: Q1:(7/8)de, Q2:(7/8)de, Q3:0.8D, Q4:0.8L'	(cm)
分類	: C:柱、CW:袖壁付柱、W:壁	M/Qde	: Q1:hcwo/L', Q2:hcwo/L', Q3:hco/d, Q4:hwo/L'を採用	(%)
t1, t2	: 左袖壁、右袖壁の壁厚	p te	: 等価断面の引張鉄筋比	(%)
L1, L2	: 左袖壁、右袖壁の長さ	σoe	: 等価断面の軸方向応力度	(N/mm ²)
B, D	: 柱幅、柱せい	ρwσy	: 等価断面のせん断補強筋比×降伏点強度	(%)
w1, w2at	: 左袖壁、右袖壁の端部補強筋断面積	Qsu	: 等価断面の終局せん断強度	(kN)
Tat, Bat	: 柱頭、柱脚の柱引張鉄筋断面積	Qsu1	: 袖壁せん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
w1, w2pw	: 左袖壁、右袖壁せん断補強筋比	Qsu2	: 等価断面積に置換した終局せん断強度	(kN)
cpw	: 柱せん断補強筋比	Qsu3	: 柱のせん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
hco	: 柱として算定される反曲点高さ	Qsu4	: 壁せん断耐力式による終局せん断強度	(kN)
hwo	: 両側柱付壁として算定される反曲点高さ	Type	: Qsu1~Qsu4の最大値に"*"を出力	
hcwo	: 反曲点高さ	σsy1, σsy2	: 左袖壁、右袖壁における横筋の降伏点強度	(N/mm ²)
L	: 袖壁を含む全せい(L1+D+L2)	σwy	: 帯筋の降伏点強度	(N/mm ²)
L	: 標準スパン長さ(Oの場合、hcwoは階高を採用)	Mu	: 長方形断面における曲げ終局強度	(kN·m)
Ho	: 梁下から床までの内法標準寸法	前添え字		
H	: 階高(H<hcwo+腰壁高さ:最上階除くは"*"を出力)	T, B	: 柱頭、柱脚の(吹抜け柱は最上階柱頭、最下階柱脚の)	

< 3階 > RC F_c=17.6 (普通) Ho=282.0

階	軸	Q _{su} (採)	部材データ						終局せん断強度													
			t1	L1	w1at	w1pw	σsy1	Type	be	de	je	M/Qde	p te	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1	Qsu2	Qsu3	Qsu4		
		袖壁形状	t2	L2	w2at	w2pw	σsy2															
		分類	B	D	Tat	cpw	σwy			D	0.8D											
		H	L	hco	hwo	hcwo/L'	N			L'	0.8L'											
104	3	624	15.0	119.0	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	26.7	79.0	69.1	1.00	0.536	1.31	0.56	412	508			
		=C=	15.0	45.0	2.6		0.339	294	B:	21.2	153.0	133.8	1.00	0.348	0.85	0.70	604					
		W	40.0	40.0	11.3	11.3	0.127	294	[Q2*]	T:	19.9	199.0	174.1	1.00	0.067	0.70	0.75	624	624			
		352.0	600.0	95.5	352.0	143.0	0.70	243	B:	19.9	199.0	174.1	1.00	0.067	0.70	0.75	624					
					<hco 算定用Mu>			<袖壁付・柱頭Mu>			[Q3]	T:	40.0	40.0	32.0	2.81	0.709	1.52	0.37	162	162	
					TMu	149	左側引張			759	[Q4]	T:	40.0	40.0	32.0	2.81	0.709	1.52	0.37	162		
					BMu	149	右側引張			1388	B:	15.0	204.0	163.2	1.73	0.087	0.79	1.00	375	375		
											B:	15.0	204.0	163.2	1.73	0.087	0.79	1.00	375			
		113	4	1241	---	---	---	---	---	---	[Q1]	T:	24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.57	0.61	1334	930	
				C=	18.0	264.0	2.6		0.283	294	B:	55.0	49.0	42.8	1.00	0.846	1.60	0.27	525			
W	55.0			55.0	22.8	22.8	0.093	294	[Q2*]	T:	24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.57	0.61	1334	1241			
528.0	1300.0			114.5	528.0	182.7	0.57	378	B:	24.3	314.0	274.7	1.00	0.035	0.56	0.61	1148					
				<hco 算定用Mu>			<袖壁付・柱頭Mu>			[Q3]	T:	55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.25	0.27	312	312		
				TMu	402	左側引張			4923	B:	55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.25	0.27	312				
				BMu	402	右側引張			1296	[Q4]	T:	18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.66	0.83	674	674		
										B:	18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.66	0.83	674				

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 282.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類 H	部材データ							終局せん断強度									
			t1 B L	L1 D hco	w1at D hwo	Bat hco	w1pw hcwo/L'	σsy1 σsy2 N	Type	be	de D L'	je 0.8D 0.8L'	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4	
6	=C W	1244	18.0	264.0	2.6		0.283	294	[Q1]	T:	55.0	49.0	42.8	1.00	0.846	1.70	0.27	527	932
									B:	24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.60	0.61	1337		
		528.0	1300.0	114.5	528.0	182.7	0.093	294	[Q2*]	T:	24.3	314.0	274.7	1.00	0.035	0.60	0.61	1151	1244
									B:	24.3	313.0	273.8	1.00	0.299	0.60	0.61	1337		
		<hco 算定用Mu>		<袖壁付・柱頭Mu>				[Q3]	T:	55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.33	0.27	314	314	
								B:	55.0	55.0	44.0	2.34	0.754	1.33	0.27	314			
								[Q4]	T:	18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.70	0.83	676	676	
								B:	18.0	319.0	255.2	1.66	0.046	0.70	0.83	676			
118	C= W	499							[Q1]	T:	21.3	151.0	132.1	1.22	0.351	0.84	0.70	537	392
									B:	40.0	34.0	29.7	1.22	0.834	1.99	0.37	246		
		352.0	300.0	116.0	352.0	191.7	0.127	294	[Q2*]	T:	21.3	151.0	132.1	1.22	0.351	0.84	0.70	537	499
									B:	21.3	152.0	133.0	1.22	0.082	0.83	0.70	462		
		<hco 算定用Mu>		<袖壁付・柱頭Mu>				[Q3]	T:	40.0	40.0	32.0	3.00	0.709	1.48	0.37	157	157	
								B:	40.0	40.0	32.0	3.00	0.709	1.48	0.37	157			
								[Q4]	T:	15.0	157.0	125.6	2.24	0.113	1.01	1.00	270	270	
								B:	15.0	157.0	125.6	2.24	0.113	1.01	1.00	270			

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 299.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類 H	部材データ							終局せん断強度									
			t1 B L	L1 D hco	w1at D hwo	Bat hco	w1pw hcwo/L'	σsy1 σsy2 N	Type	be	de D L'	je 0.8D 0.8L'	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4	
119	C= W	2468							[Q1]	T:	24.1	628.5	549.9	1.00	0.251	0.82	0.62	2621	1834
									B:	120.0	49.0	42.8	1.00	0.646	2.11	0.12	1047		
		379.0	900.0	149.5	379.0	297.3	0.042	294	[Q2*]	T:	24.1	628.5	549.9	1.00	0.251	0.82	0.62	2621	2468
									B:	24.1	629.5	550.8	1.00	0.017	0.82	0.62	2315		
		<hco 算定用Mu>		<袖壁付・柱頭Mu>				[Q3]	T:	120.0	55.0	44.0	3.00	0.576	1.65	0.12	527	527	
								B:	120.0	55.0	44.0	3.00	0.576	1.65	0.12	527			
								[Q4]	T:	15.0	634.5	507.6	1.00	0.028	1.14	1.00	1489	1489	
								B:	15.0	634.5	507.6	1.00	0.028	1.14	1.00	1489			

< 1階 > RC Fc= 17.6 (普通) Ho= 228.0

階	軸	Qsu(採) 袖壁形状 分類	部材データ							終局せん断強度									
			t1 B L	L1 L2 D hco	w1at w2at D hwo	Bat hco	w1pw w2pw cpw hcwo/L'	σsy1 σsy2 σwy N	Type	be	de	je	M/Qde	ρte	σoe	ρwσy	Qsu	Qsu1 Qsu2 Qsu3 Qsu4	
112	3	491	-----	-----	-----	-----	-----	-----	[Q1]	T:	16.1	186.0	162.7	1.00	0.282	1.06	0.55	525	373
		C=	12.0	157.0	1.3		0.212	294	B:	35.0	29.0	25.3	1.00	0.838	3.15	0.43	221		
		W	35.0	35.0	8.5	8.5	0.145	294	[Q2*]	T:	16.1	186.0	162.7	1.00	0.282	1.06	0.55	525	491
		308.0	300.0	95.5	308.0	188.7	0.98	280	B:	16.1	187.0	163.6	1.00	0.044	1.06	0.55	457		
									[Q3]	T:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	2.29	0.43	131	131
									B:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	2.29	0.43	131		
								[Q4]	T:	12.0	192.0	153.6	1.60	0.058	1.22	0.62	265	265	
								B:	12.0	192.0	153.6	1.60	0.058	1.22	0.62	265			
7	=C	419	12.0	117.0	1.3		0.212	294	[Q1]	T:	35.0	29.0	25.3	1.00	0.838	2.98	0.43	220	336
		W	35.0	35.0	8.5	8.5	0.145	294	B:	17.2	146.0	127.7	1.00	0.337	1.20	0.53	453		
		308.0	300.0	65.0	308.0	119.0	0.78	265	[Q2*]	T:	17.2	147.0	128.6	1.00	0.052	1.19	0.53	385	419
									B:	17.2	146.0	127.7	1.00	0.337	1.20	0.53	453		
									[Q3]	T:	35.0	35.0	28.0	2.24	0.694	2.16	0.43	148	148
									B:	35.0	35.0	28.0	2.24	0.694	2.16	0.43	148		
								[Q4]	T:	12.0	152.0	121.6	2.03	0.073	1.45	0.62	195	195	
								B:	12.0	152.0	121.6	2.03	0.073	1.45	0.62	195			
121	=C	455	15.0	103.5	2.6		0.339	294	[Q1]	T:	35.0	29.0	25.3	1.18	0.838	6.00	0.43	226	355
		W	35.0	35.0	8.5	8.5	0.145	294	B:	20.0	132.5	115.9	1.18	0.320	2.29	0.75	484		
		308.0	549.0	129.0	308.0	162.7	1.18	533	[Q2*]	T:	20.0	133.5	116.8	1.18	0.099	2.28	0.75	426	455
									B:	20.0	132.5	115.9	1.18	0.320	2.29	0.75	484		
									[Q3]	T:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	4.35	0.43	152	152
									B:	35.0	35.0	28.0	3.00	0.694	4.35	0.43	152		
								[Q4]	T:	15.0	138.5	110.8	2.22	0.128	2.57	1.00	267	267	
								B:	15.0	138.5	110.8	2.22	0.128	2.57	1.00	267			

【RC鉛直部材の諸元】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

Ho	: 梁下から床上までの内法標準寸法 (cm)	p t	: 引張鉄筋比 (%)
分類	: 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱	h o/D	: 柱の内法寸法/柱せい
	: 曲げ袖壁付柱、せん断袖壁付柱、せん断柱型付壁	s/db	: 帯筋間隔/主筋径
	: 曲げ柱型付壁、曲げ壁、せん断壁	s	: 帯筋間隔 (mm)
N	: 柱軸力(釣り合い軸力を越えた柱は*を付ける) (kN)	cRmaxn	: 軸力による曲げ終局変形角の上限
Nc	: 釣り合い軸力 (0.4bDFc) (kN)	cRmaxs	: せん断応力による曲げ終局変形角の上限
h o, h w	: 内法寸法、連層と扱った上部までの高さ (cm)	cRmaxt	: 引張主筋比による曲げ終局変形角の上限
h o/H o	: h o/H o>1.0の場合は、1.0とする (曲げ袖壁付柱(h o/H o>0.75)の場合は*を付ける)	cRmaxb	: 帯筋間隔による曲げ終局変形角の上限
hcwo	: 袖壁付柱又は柱型付壁の反曲点高さ (cm)	cRmaxh	: 内のり高さによる曲げ終局変形角の上限
TMu, BMu	: 柱頭・柱脚の曲げ終局強度 (kN・m)	cRmax	: 柱の曲げ終局変形角の上限(上限を決定した因子項目 [N/bDFc, τ u/Fc, p t, h o/D, s/db]に*を付ける)
QMu	: 曲げ終局強度時のせん断力 (ΣMu/h o 又は BMu/hcwo) (kN)	Ry	: 層の降伏変形角
QSu	: せん断終局強度(計算条件によります) (kN)	cRmy	: 柱の曲げ降伏変形角
Qu	: 終局時保有せん断力 (kN)	Rmy	: 柱の曲げ降伏層間変形角
F	: F指標値 (Rmu=1/50のとき、F=2.60とする)	cRmp	: 柱の曲げ塑性変形角 (=10(cQsu/cQmu-q)・cRmy)
N/bDFc	: 軸方向応力度/コンクリート圧縮強度	q	: cRmp計算時の係数 (s≤100mmのとき、q=1.0、s>100mmのとき、q=1.1)
ηL、ηH	: 軸力によるcRmaxに関する係数 (s≤100mmのとき、ηL=0.25、ηH=0.5 s>100mmのとき、ηL=0.2、ηH=0.4)	cRmu	: 柱の曲げ終局変形角
τ u/Fc	: 曲げ終局時せん断応力度/コンクリート圧縮強度	Rmu	: 柱の曲げ終局時層間変形角
B, D, D'	: 柱幅、柱せい、袖壁付柱におけるcRmy算定用柱せい(cm)	Rsu	: せん断柱の終局時層間変形角
		cα	: せん断柱における強度寄与係数

< 3 階 > RC Ho= 282.0

階	軸	分類			N	h o	h w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ u/Fc	p t	s/db	h o/D	s
		B	D	D'														Nc	h o/H o	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmax
102	3	曲げ柱			317	282.0	----	158	112	112	2.60	0.11	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	158	163	1.455	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
4	4	曲げ柱			248	282.0	----	150	106	106	2.60	0.09	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	150	158	1.487	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
5	5	曲げ柱			339	282.0	----	161	114	114	2.60	0.12	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	161	165	1.447	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
6	6	曲げ柱			248	282.0	----	150	106	106	2.60	0.09	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	150	158	1.487	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
7	7	曲げ柱			314	282.0	----	158	112	112	2.60	0.11	0.05	0.709	13.1*	7.050	250
		40.0	40.0		1126	1.000	----	158	163	1.456	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50

< 3階 > RC Ho= 282.0

階	軸	軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s	
			B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα	
103	1		曲げ柱	429	282.0	----	511	362	362	1.91	0.07	0.07	0.411	13.1*	3.279	250	
			43.0 86.0	2603	1.000	----	511	424	1.172	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
103	9		曲げ柱	434	282.0	----	512	363	363	1.89	0.07	0.07	0.411	13.1*	3.279	250	
			43.0 86.0	2603	1.000	----	512	425	1.169	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
104	1		曲げ柱	155	282.0	----	414	294	294	2.60	0.02	0.06	0.411	13.1*	3.279	250	
			43.0 86.0	2603	1.000	----	414	402	1.369	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
	3		せん断柱型付壁	243	191.0	----	----	971	624	1.00	----	----	----	----	----	----	----
			40.0 40.0	----	0.677	143.0	1388	624	0.642	1.00	----	----	----	----	----	----	----
104	7		せん断壁	942	----	352.0	57481	16330	3956	1.00	----	----	----	----	----	----	----
			40.0 40.0	----	----	----	57481	3956	0.242	1.00	----	----	----	----	----	----	----
104	9		曲げ柱	134	282.0	----	407	289	289	2.60	0.02	0.06	0.411	13.1*	3.279	250	
			43.0 86.0	2603	1.000	----	407	401	1.389	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
105	1		曲げ柱	209	282.0	----	434	308	308	2.60	0.03	0.06	0.411	13.1*	3.279	250	
			43.0 86.0	2603	1.000	----	434	407	1.322	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
	3		曲げ柱	306	229.0	----	288	252	252	1.54	0.06	0.06	0.503	11.3*	4.164	250	
			55.0 55.0	2130	0.812	----	288	290	1.155	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
	4		曲げ柱	111	229.0	----	247	216	216	2.23	0.02	0.05	0.503	11.3*	4.164	250	
			55.0 55.0	2130	0.812	----	247	275	1.274	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50	
	5		曲げ柱	164	229.0	----	258	226	226	2.05	0.03	0.05	0.503	11.3*	4.164	250	
55.0 55.0			2130	0.812	----	258	279	1.237	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50		
6		曲げ柱	110	229.0	----	247	215	215	2.23	0.02	0.05	0.503	11.3*	4.164	250		
		55.0 55.0	2130	0.812	----	247	275	1.275	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50		
7		曲げ柱	307	229.0	----	288	252	252	1.53	0.06	0.06	0.503	11.3*	4.164	250		
		55.0 55.0	2130	0.812	----	288	291	1.154	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50		

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	hcw _o	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
	9	曲げ柱 43.0 86.0	208 2603	282.0 1.000	----	433 433	307 407	307 1.323	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/67	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
106	1	曲げ柱 43.0 86.0	214 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.318	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	213 2603	282.0 1.000	----	435 435	309 407	309 1.319	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
107	1	曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	432 432	306 406	306 1.327	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	曲げ柱 55.0 55.0	393 2130	282.0 1.000	----	306 306	217 269	217 1.240	2.32 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/107	0.503 1/30 1/62	11.3* 1/50 1/62	5.127 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 55.0 55.0	396 2130	282.0 1.000	----	306 306	217 269	217 1.239	2.31 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/108	0.503 1/30 1/63	11.3* 1/50 1/63	5.127 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	202 2603	282.0 1.000	----	431 431	306 406	306 1.328	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
108	1	曲げ柱 43.0 86.0	244 2603	282.0 1.000	----	446 446	316 410	316 1.294	2.56 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.06 1/30 1/77	0.411 1/30 1/51	13.1* 1/50 1/51	3.279 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
109	1	曲げ柱 43.0 86.0	198 2603	282.0 1.000	----	430 430	305 406	305 1.331	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/65	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ----	250 1/50
	3	せん断柱 55.0 55.0	394 2130	191.0 0.677	----	405 405	424 346	346 0.815	1.00 1/150 1/150	0.07 1/30 1/221	0.08 1/30 ----	0.754 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.473 1/250	250 0.920
	4	6 せん断壁	2122 ----	----	528.0 ----	50137 50137	9496 3947	3947 0.416	1.00						

< 3階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸-軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
	7	極脆性柱 55.0 55.0	884 2130	90.0 0.319	----	493 493	1096 560	560 0.511	0.80 ---	---	---	---	---	1.636 ---	---
	9	曲げ柱 43.0 86.0	194 2603	282.0 1.000	----	428 428	304 406	304 1.335	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/64	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
110	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	520 520	369 420	369 1.138	1.65 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.07 1/30 1/397	0.514 1/30 1/109	11.3* 1/50 1/109	3.279 1/30 ---	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	255 2603	282.0 1.000	----	450 450	319 410	319 1.286	2.53 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.06 1/30 1/81	0.411 1/30 1/53	13.1* 1/50 1/53	3.279 1/30 ---	250 1/50
111	1	曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	516 516	366 419	366 1.144	1.71 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.07 1/30 1/337	0.514 1/30 1/104	11.3* 1/50 1/104	3.279 1/30 ---	250 1/50
	3	せん断柱 55.0 55.0	632 2130	282.0 1.000	----	449 449	319 301	301 0.943	1.21 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	5.127 1/163	250 0.720
	4	せん断柱 55.0 55.0	795 2130	282.0 1.000	----	478 478	339 314	314 0.925	1.19 1/150 1/150	0.15 1/30 1/150	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	5.127 1/167	250 0.720
	6	7 せん断壁	1948 ---	----	352.0 ---	9384 9384	2666 1318	1318 0.494	1.00						
	9	曲げ柱 43.0 86.0	228 2603	282.0 1.000	----	441 441	312 408	312 1.307	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.06 1/30 1/73	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
112	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	213 2603	282.0 1.000	----	435 435	309 407	309 1.319	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
113	1	曲げ柱 43.0 86.0	224 2603	282.0 1.000	----	439 439	311 408	311 1.310	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/71	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	hcw _o	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
3		せん断柱 55.0 55.0	342 2130	229.0 0.812	----	395 395	345 309	309 0.895	1.06 1/150 1/150	0.06 1/30 1/185	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	4.164 1/30 1/217	250 1/50 0.817
4		曲げ柱型付壁 55.0 55.0	378 ----	229.0 0.812	182.7	1296	709 1241	709 1.750	1.50						
6		せん断柱型付壁 55.0 55.0	402 ----	229.0 0.812	182.7	4979	2725 1244	1244 0.456	1.00						
7		せん断柱 55.0 55.0	408 2130	229.0 0.812	----	408 408	356 314	314 0.882	1.05 1/150 1/150	0.08 1/30 1/185	0.07 1/30 ---	0.754 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	4.164 1/30 1/222	250 1/50 0.817
9		曲げ柱 43.0 86.0	200 2603	282.0 1.000	----	431 431	305 406	305 1.330	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/65	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
114	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	214 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.318	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
115	1	曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	432 432	306 406	306 1.327	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
3		曲げ柱 55.0 55.0	388 2130	282.0 1.000	----	305 305	216 268	216 1.242	2.33 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/105	0.503 1/30 1/62	11.3* 1/50 1/62	5.127 1/30 ---	250 1/50
7		曲げ柱 55.0 55.0	381 2130	282.0 1.000	----	303 303	215 268	215 1.245	2.34 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/103	0.503 1/30 1/61	11.3* 1/50 1/61	5.127 1/30 ---	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	203 2603	282.0 1.000	----	432 432	306 406	306 1.327	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/66	0.411 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50
116	1	曲げ柱 43.0 86.0	215 2603	282.0 1.000	----	436 436	309 407	309 1.317	2.60 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.06 1/30 1/69	0.411 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	3.279 1/30 ---	250 1/50

< 3階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸-軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
117	9	曲げ柱	214	282.0	----	436	309	309	2.60	0.03	0.06	0.411	11.3*	3.279	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	436	407	1.318	1/150 1/150	1/30 1/150	1/30 1/69	1/30 1/50	1/50 1/50	1/30 ----	1/50
	1	曲げ柱	206	282.0	----	433	307	307	2.60	0.03	0.06	0.411	13.1*	3.279	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	433	407	1.325	1/150 1/150	1/30 1/150	1/30 1/67	1/30 1/50	1/50 1/50	1/30 ----	1/50
	3	曲げ柱	307	229.0	----	288	252	252	1.53	0.06	0.06	0.503	11.3*	4.164	250
		55.0 55.0	2130	0.812	----	288	291	1.154	1/150 1/150	1/30 1/185	1/30 1/277	1/30 1/97	1/50 1/120	1/30 ----	1/50
	4	曲げ柱	112	229.0	----	247	216	216	2.22	0.02	0.05	0.503	11.3*	4.164	250
		55.0 55.0	2130	0.812	----	247	275	1.274	1/150 1/150	1/30 1/185	1/30 1/86	1/30 1/55	1/50 1/67	1/30 ----	1/50
	5	曲げ柱	164	229.0	----	258	226	226	2.05	0.03	0.05	0.503	11.3*	4.164	250
	55.0 55.0	2130	0.812	----	258	279	1.237	1/150 1/150	1/30 1/185	1/30 1/109	1/30 1/63	1/50 1/78	1/30 ----	1/50	
118	6	曲げ柱	113	229.0	----	247	216	216	2.22	0.02	0.05	0.503	11.3*	4.164	250
		55.0 55.0	2130	0.812	----	247	275	1.273	1/150 1/150	1/30 1/185	1/30 1/87	1/30 1/55	1/50 1/68	1/30 ----	1/50
	7	曲げ柱	312	229.0	----	289	253	253	1.52	0.06	0.06	0.503	11.3*	4.164	250
		55.0 55.0	2130	0.812	----	289	291	1.152	1/150 1/150	1/30 1/185	1/30 1/290	1/30 1/99	1/50 1/122	1/30 ----	1/50
	9	曲げ柱	207	282.0	----	433	307	307	2.60	0.03	0.06	0.411	11.3*	3.279	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	433	407	1.324	1/150 1/150	1/30 1/150	1/30 1/67	1/30 1/50	1/50 1/50	1/30 ----	1/50
	1	曲げ柱	158	282.0	----	416	295	295	2.60	0.02	0.06	0.411	13.1*	3.279	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	416	403	1.366	1/150 1/150	1/30 1/150	1/30 1/56	1/30 1/50	1/50 1/50	1/30 ----	1/50
	3	曲げ柱型付壁	237	232.0	----	----	207	207	1.50						
	40.0 40.0	----	0.823	191.7	397	499	2.409								
4	7	せん断壁	966	----	352.0	53485	15195	3710	1.00						
			----	----	----	53485	3710	0.244							
9	曲げ柱	159	282.0	----	416	295	295	2.60	0.02	0.06	0.411	11.3*	3.279	250	
	43.0 86.0	2603	1.000	----	416	403	1.365	1/150 1/150	1/30 1/150	1/30 1/57	1/30 1/50	1/50 1/50	1/30 ----	1/50	

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
119	1	曲げ柱 43.0 86.0	411 2603	282.0 1.000	----	504 504	358 423	358 1.182	1.98 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.07 1/30 1/183	0.411 1/30 1/82	13.1* 1/50 1/82	3.279 1/30 ----	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	410 2603	282.0 1.000	----	504 504	358 423	358 1.183	1.99 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.07 1/30 1/182	0.411 1/30 1/82	11.3* 1/50 1/82	3.279 1/30 ----	250 1/50
120	3	曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	282.0 1.000	----	156 156	111 162	111 1.462	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/41	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	4	曲げ柱 40.0 40.0	230 1126	282.0 1.000	----	147 147	105 156	105 1.496	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/38	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	5	曲げ柱 40.0 40.0	319 1126	282.0 1.000	----	159 159	112 164	112 1.454	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/42	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	6	曲げ柱 40.0 40.0	231 1126	282.0 1.000	----	148 148	105 157	105 1.496	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/38	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 40.0 40.0	300 1126	282.0 1.000	----	156 156	111 162	111 1.462	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/41	0.709 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.050 1/30 ----	250 1/50
108	1	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	1981 1981	563 1075	563 1.910	1.50 <雑壁 τ _u >	0.77 N/mm ²				(雑壁No. 16)	
110	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	1199 1199	341 817	341 2.399	1.50 <雑壁 τ _u >	0.61 N/mm ²				(雑壁No. 17)	
110	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	2364 2364	671 1182	671 1.760	1.50 <雑壁 τ _u >	0.83 N/mm ²				(雑壁No. 18)	
111	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	1176 1176	334 809	334 2.421	1.50 <雑壁 τ _u >	0.60 N/mm ²				(雑壁No. 19)	
111	9	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	106 106	30 134	30 4.463	1.50 <雑壁 τ _u >	0.22 N/mm ²				(雑壁No. 20)	
112	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	352.0 ----	96 96	27 127	27 4.627	1.50 <雑壁 τ _u >	0.22 N/mm ²				(雑壁No. 21)	

< 3 階 > RC Ho= 282.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N Nc	ho ho/Ho	hw hcwo	TMu BMu	QMu QSu	Qu QSu/QMu	F Ry cRmy	N/bDFc cRmaxn Rmy	$\tau u/Fc$ cRmaxs cRmp	p t cRmaxt cRmu	s/db cRmaxb Rmu	ho/D cRmaxh Rsu	s cRmax c α
112	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)			0 ----	----	352.0 ----	81 81	23 114	23 4.957	1.50	<雑壁 τu >	0.20	N/mm2		(雑壁No.	22)
113	1	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)			0 ----	----	352.0 ----	2000 2000	568 1080	568 1.901	1.50	<雑壁 τu >	0.77	N/mm2		(雑壁No.	23)
109	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	352.0 ----	1199 1199	341 817	341 2.399	1.50	<雑壁 τu >	0.61	N/mm2		(雑壁No.	65)
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	352.0 ----	293 293	83 328	83 3.931	1.50	<雑壁 τu >	0.28	N/mm2		(雑壁No.	66)
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	352.0 ----	525 525	149 535	149 3.590	1.50	<雑壁 τu >	0.36	N/mm2		(雑壁No.	67)
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	352.0 ----	207 207	59 244	59 4.158	1.50	<雑壁 τu >	0.24	N/mm2		(雑壁No.	68)
109	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	352.0 ----	1199 1199	341 817	341 2.399	1.50	<雑壁 τu >	0.61	N/mm2		(雑壁No.	70)
109	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)			0 ----	----	352.0 ----	23 23	7 53	7 7.940	1.50	<雑壁 τu >	0.11	N/mm2		(雑壁No.	74)
109	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)			0 ----	----	352.0 ----	52 52	15 87	15 5.857	1.50	<雑壁 τu >	0.17	N/mm2		(雑壁No.	76)

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N Nc	ho ho/Ho	hw hcwo	TMu BMu	QMu QSu	Qu QSu/QMu	F Ry cRmy	N/bDFc cRmaxn Rmy	$\tau u/Fc$ cRmaxs cRmp	p t cRmaxt cRmu	s/db cRmaxb Rmu	ho/D cRmaxh Rsu	s cRmax c α
103	1	曲げ柱 43.0 86.0			847 2603	494.0 1.000	----	730 740	298 371	298 1.246	2.35 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.06 1/30 1/103	0.514 1/30 1/61	13.1* 1/50 1/61	5.744 1/30 ----	250 1/50
					<吹き抜け柱のF> 2.35 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	3	4 せん断壁			2107 ----	----	379.0 ----	15028 15028	3965 2928	2928 0.739	1.00						
	5	曲げ柱 120.0 55.0			1193 4646	494.0 1.000	----	795 805	324 537	324 1.659	2.60 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.576 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.982 1/30 ----	250 1/50
					<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
		D	D'						cR _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	cR _{mb}	cR _{mh}		
6	7	せん断壁	2095	----	379.0	15010	3961	2927	1.00						
			----	----	----	15010	2927	0.739							
9		曲げ柱	824	494.0	----	723	295	295	2.38	0.13	0.06	0.514	13.1*	5.744	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	732	369	1.252	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/99	1/60	1/60	----	
									※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
104	1	曲げ柱	358	494.0	----	570	233	233	2.60	0.06	0.04	0.514	13.1*	5.744	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	580	332	1.425	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/46	1/50	1/50	----	
									※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
9		曲げ柱	323	494.0	----	558	228	228	2.60	0.05	0.04	0.514	13.1*	5.744	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	568	329	1.443	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/44	1/50	1/50	----	
									※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
105	1	曲げ柱	436	494.0	----	597	244	244	2.60	0.07	0.05	0.514	13.1*	5.744	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	606	338	1.388	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/52	1/50	1/50	----	
									※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
3		曲げ柱	896	494.0	----	676	275	275	2.60	0.10	0.04	0.465	11.3*	7.057	250
		70.0 70.0	3450	1.000	----	680	425	1.548	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/33	1/50	1/50	----	
									※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
4		曲げ柱	667	494.0	----	617	252	252	2.60	0.08	0.04	0.465	11.3*	7.057	250
		70.0 70.0	3450	1.000	----	627	408	1.619	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/29	1/50	1/50	----	
									※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						
5		曲げ柱	913	494.0	----	681	278	278	2.60	0.11	0.04	0.465	11.3*	7.057	250
		70.0 70.0	3450	1.000	----	690	427	1.540	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/34	1/50	1/50	----	
									※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用						

< 2階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s	
B	D	D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα	
5	曲げ柱	70.0 70.0	671 3450	494.0 1.000	----	618 628	252 408	252 1.618	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50	
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
6	曲げ柱	70.0 70.0	500 3450	494.0 1.000	----	572 582	234 394	234 1.687	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50	
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
7	曲げ柱	70.0 70.0	924 3450	494.0 1.000	----	684 693	279 428	279 1.537	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50	
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
9	曲げ柱	43.0 86.0	425 2603	494.0 1.000	----	593 603	242 337	242 1.393	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50	
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
108	1	曲げ柱	43.0 86.0	520 2603	494.0 1.000	----	625 634	255 345	255 1.352	2.60 1/150	0.08 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
9	曲げ柱	43.0 86.0	457 2603	550.8 1.000	----	604 615	221 340	221 1.535	2.60 1/150	0.07 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	6.405 1/30	250 1/50	
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
109	1	曲げ柱	43.0 86.0	394 2603	494.0 1.000	----	582 638	247 341	247 1.382	2.60 1/150	0.06 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用													
3	4	せん断壁	2267 ----	-----	379.0 ----	41475 41475	10943 3157	3157 0.289	1.00							

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
5		曲げ柱 70.0 70.0	610 3450	494.0 1.000	----	602 612	246 403	246 1.641	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.057 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
6	7	せん断壁	3354 ----	----	379.0 ----	14020 14020	3699 2534	2534 0.685	1.00						
9		曲げ柱 43.0 86.0	419 2603	607.0 1.000	----	591 603	197 337	197 1.713	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
110	1	曲げ柱 43.0 86.0	417 2603	494.0 1.000	----	590 664	254 347	254 1.365	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.05 1/30 1/57	0.514 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.744 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
9		曲げ柱 43.0 86.0	555 2603	607.0 1.000	----	636 648	212 348	212 1.643	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
111	1	曲げ柱 43.0 86.0	406 2603	494.0 1.000	----	586 632	247 340	247 1.381	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.05 1/30 1/53	0.514 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.744 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
3	4	せん断壁	2710 ----	----	379.0 ----	11707 11707	3089 2332	2332 0.755	1.00						
5		曲げ柱 70.0 70.0	530 3450	607.0 1.000	----	580 593	193 397	193 2.055	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.03 1/30 1/16	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.671 1/30 ---	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
6	7	せん断壁	3121 ----	----	731.0 ----	13692 13692	3746 1362	1362 0.364	1.00						

< 2階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
9		曲げ柱 43.0 86.0	486 2603	607.0 1.000	----	613 625	204 342	204 1.677	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
112	1	曲げ柱 43.0 86.0	467 2603	607.0 1.000	----	607 619	202 341	202 1.687	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
9		曲げ柱 43.0 86.0	459 2603	299.0 1.000	----	604 604	404 426	404 1.054	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
113	1	曲げ柱 43.0 86.0	513 2603	607.0 1.000	----	622 634	207 344	207 1.663	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<p><吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用</p>															
3		曲げ柱 70.0 70.0	890 3450	299.0 1.000	----	675 675	451 478	451 1.058	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
4		曲げ柱 70.0 70.0	905 3450	299.0 1.000	----	679 679	454 479	454 1.055	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
5		曲げ柱 70.0 70.0	625 3450	299.0 1.000	----	540 540	361 446	361 1.236	2.30 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/110	0.388 1/30 1/64	11.3* 1/50 1/64	4.271 1/30 ----	250 1/50
6		曲げ柱 70.0 70.0	982 3450	299.0 1.000	----	698 698	467 485	467 1.039	1.27 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
7		曲げ柱 70.0 70.0	904 3450	299.0 1.000	----	679 679	454 479	454 1.055	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.465 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ----	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	421 2603	299.0 1.000	----	591 591	396 423	396 1.069	1.27 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
114	1	曲げ柱 43.0 86.0	546 2603	607.0 1.000	----	633 645	211 347	211 1.647	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	9	曲げ柱 43.0 86.0	457 2603	299.0 1.000	----	604 604	404 426	404 1.054	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ---	250 1/50
115	1	曲げ柱 43.0 86.0	464 2603	607.0 1.000	----	606 618	202 340	202 1.688	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	3	曲げ柱 70.0 70.0	1075 3450	299.0 1.000	----	656 656	439 482	439 1.099	1.27 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	4.271 1/30 ---	250 1/50
	4	曲げ柱 70.0 70.0	489 3450	299.0 1.000	----	503 503	336 435	336 1.295	2.57 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.05 1/30 1/77	0.388 1/30 1/51	11.3* 1/50 1/51	4.271 1/30 ---	250 1/50
	5	曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	299.0 1.000	----	562 562	376 453	376 1.205	2.12 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/143	0.388 1/30 1/73	11.3* 1/50 1/73	4.271 1/30 ---	250 1/50
	6	曲げ柱 70.0 70.0	500 3450	299.0 1.000	----	506 506	338 436	338 1.290	2.55 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.05 1/30 1/79	0.388 1/30 1/52	11.3* 1/50 1/52	4.271 1/30 ---	250 1/50
	7	曲げ柱 70.0 70.0	916 3450	299.0 1.000	----	616 616	412 470	412 1.139	1.66 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.06 1/30 1/382	0.388 1/30 1/108	11.3* 1/50 1/108	4.271 1/30 ---	250 1/50
	9	曲げ柱 43.0 86.0	426 2603	299.0 1.000	----	593 593	397 423	397 1.067	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ---	250 1/50
116	1	曲げ柱 43.0 86.0	473 2603	607.0 1.000	----	609 621	203 341	203 1.684	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
9		曲げ柱 43.0 86.0	474 2603	299.0 1.000	----	609 609	408 427	408 1.048	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
117	1	曲げ柱 43.0 86.0	432 2603	607.0 1.000	----	595 607	198 338	198 1.706	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
3		曲げ柱 70.0 70.0	1010 3450	299.0 1.000	----	640 640	428 477	428 1.114	1.43 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 1/1047	0.388 1/30 1/131	11.3* 1/50 1/131	4.271 1/30 ----	250 1/50
4		曲げ柱 70.0 70.0	704 3450	299.0 1.000	----	561 561	375 453	375 1.206	2.13 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/141	0.388 1/30 1/73	11.3* 1/50 1/73	4.271 1/30 ----	250 1/50
5		曲げ柱 70.0 70.0	1018 3450	299.0 1.000	----	642 642	429 478	429 1.112	1.40 1/150 1/150	0.12 1/30 1/150	0.06 1/30 1/1218	0.388 1/30 1/134	11.3* 1/50 1/134	4.271 1/30 ----	250 1/50
6		曲げ柱 70.0 70.0	752 3450	299.0 1.000	----	574 574	384 456	384 1.190	2.03 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.06 1/30 1/167	0.388 1/30 1/79	11.3* 1/50 1/79	4.271 1/30 ----	250 1/50
7		曲げ柱 70.0 70.0	960 3450	299.0 1.000	----	627 627	420 473	420 1.127	1.55 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.06 1/30 1/550	0.388 1/30 1/118	11.3* 1/50 1/118	4.271 1/30 ----	250 1/50
9		曲げ柱 43.0 86.0	433 2603	299.0 1.000	----	596 596	398 424	398 1.064	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.08 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
118	1	曲げ柱 43.0 86.0	360 2603	607.0 1.000	----	571 583	190 332	190 1.748	2.60 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
9		曲げ柱 43.0 86.0	364 2603	299.0 1.000	----	572 572	383 418	383 1.093	1.27 1/150 1/150	0.06 1/30 1/150	0.07 1/30 1/0	0.514 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.477 1/30 ----	250 1/50
119	1	せん断柱 43.0 86.0	830 2603	299.0 1.000	----	725 725	485 456	456 0.939	1.21 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.09 1/30 ----	0.514 1/30 ----	13.1* 1/50 ----	3.477 1/30 1/164	250 1/50 0.720

< 2階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	Nc	ho	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	$\tau u/Fc$	pt	s/db	ho/D	s
	B	D		ho/Ho	hcwo	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxc
		D'							cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	$c\alpha$
3	曲げ柱	120.0 55.0	1092 4646	299.0 1.000	----	776 776	519 527	519 1.016	1.27 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.06 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.436 1/30 ----	250 1/50
4	曲げ柱	120.0 55.0	855 4646	311.0 1.000	----	730 730	469 508	469 1.083	1.27 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.05 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.655 1/30 ----	250 1/50
5	曲げ柱	120.0 55.0	1130 4646	311.0 1.000	----	783 783	504 530	504 1.053	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.05 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.655 1/30 ----	250 1/50
6	曲げ柱	120.0 55.0	885 4646	311.0 1.000	----	736 736	473 511	473 1.079	1.27 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/150	0.576 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	5.655 1/30 ----	250 1/50
7	曲げ柱型付壁	120.0 55.0	1087 ----	299.0 1.000	----	4073	1370 2468	1370 1.802	1.50						
9	せん断柱	43.0 86.0	834 2603	299.0 1.000	----	726 726	486 456	456 0.938	1.21 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.09 1/30 ----	0.514 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.477 1/164	250 0.720
109	6 雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)	0 ----	----	379.0 ----	609 609	161 583	161 3.632	1.50 <雑壁 τu >	0.36 N/mm2				(雑壁No. 1)	
116	3 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	1718 1718	453 1034	453 2.281	1.50 <雑壁 τu >	0.58 N/mm2				(雑壁No. 9)	
116	1 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	907 907	239 734	239 3.068	1.50 <雑壁 τu >	0.43 N/mm2				(雑壁No. 10)	
116	1 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	5738 5738	1514 1943	1514 1.284	1.47 <雑壁 τu >	1.03 N/mm2				(雑壁No. 11)	
116	7 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	702 702	185 639	185 3.450	1.50 <雑壁 τu >	0.38 N/mm2				(雑壁No. 12)	
119	1 雑壁	曲げ壁 (フレーム面内)	0 ----	----	379.0 ----	762 762	201 559	201 2.783	1.50 <雑壁 τu >	0.46 N/mm2				(雑壁No. 13)	
109	3 雑壁	曲げ壁 (フレーム面外)	0 ----	----	379.0 ----	1199 1199	316 808	316 2.554	1.50 <雑壁 τu >	0.57 N/mm2				(雑壁No. 26)	

< 2 階 > RC Ho= 299.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N Nc	ho ho/Ho	hw hcwo	TMu BMu	QMu QSu	Qu QSu/QMu	F Ry cRmy	N/bDFc cRmaxn Rmy	τ u/Fc cRmaxs cRmp	p t cRmaxt cRmu	s/db cRmaxb Rmu	ho/D cRmaxh Rsu	s cRmax c α
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	1199 1199	316 808	316 2.554	1.50	<雑壁 τ u>	0.57	N/mm2		(雑壁No. 27)	
109	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	417 417	110 425	110 3.859	1.50	<雑壁 τ u>	0.30	N/mm2		(雑壁No. 28)	
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	1199 1199	316 808	316 2.554	1.50	<雑壁 τ u>	0.57	N/mm2		(雑壁No. 36)	
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	2682 2682	708 1265	708 1.787	1.50	<雑壁 τ u>	0.82	N/mm2		(雑壁No. 58)	
117	5	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	172 172	45 178	45 3.922	1.50	<雑壁 τ u>	0.25	N/mm2		(雑壁No. 60)	
117	5	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	372 372	98 356	98 3.624	1.50	<雑壁 τ u>	0.28	N/mm2		(雑壁No. 61)	
117	5	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	552 552	146 537	146 3.689	1.50	<雑壁 τ u>	0.34	N/mm2		(雑壁No. 62)	
117	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	184 184	49 215	49 4.421	1.50	<雑壁 τ u>	0.21	N/mm2		(雑壁No. 63)	
117	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	379.0 ----	115 115	30 146	30 4.794	1.50	<雑壁 τ u>	0.17	N/mm2		(雑壁No. 64)	

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N Nc	ho ho/Ho	hw hcwo	TMu BMu	QMu QSu	Qu QSu/QMu	F Ry cRmy	N/bDFc cRmaxn Rmy	τ u/Fc cRmaxs cRmp	p t cRmaxt cRmu	s/db cRmaxb Rmu	ho/D cRmaxh Rsu	s cRmax c α
103	1	曲げ柱 43.0 86.0			876 2603	494.0 1.000	----	730 740	298 371	298 1.246	2.35 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.06 1/30 1/103	0.514 1/30 1/61	13.1* 1/50 1/61	5.744 1/30 ----	250 1/50
					<吹き抜け柱のF> 2.35 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
	3	4	せん断壁		2215 ----	----	574.0 ----	15190 15190	5293 3063	3063 0.579	1.00						
	5	曲げ柱 120.0 55.0			1244 4646	494.0 1.000	----	795 805	324 537	324 1.659	2.60 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.03 1/30 1/27	0.576 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.982 1/30 ----	250 1/50
					<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
6	7	せん断壁	2031	----	574.0	14914	5197	3047	1.00						
9		曲げ柱 43.0 86.0	853 2603	494.0 1.000	----	723 732	295 369	295 1.252	2.38 1/150	0.13 1/30	0.06 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞					2.38	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
104	1	曲げ柱 43.0 86.0	387 2603	494.0 1.000	----	570 580	233 332	233 1.425	2.60 1/150	0.06 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞					2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
9		曲げ柱 43.0 86.0	352 2603	494.0 1.000	----	558 568	228 329	228 1.443	2.60 1/150	0.05 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞					2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
105	1	曲げ柱 43.0 86.0	465 2603	494.0 1.000	----	597 606	244 338	244 1.388	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞					2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
3		曲げ柱 70.0 70.0	909 3450	494.0 1.000	----	676 680	275 425	275 1.548	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞					2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
4		曲げ柱 70.0 70.0	704 3450	494.0 1.000	----	617 627	252 408	252 1.619	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞					2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							
5		曲げ柱 70.0 70.0	951 3450	494.0 1.000	----	681 690	278 427	278 1.540	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞					2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用							

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
6	曲げ柱	70.0 70.0	624 3450	494.0 1.000	----	621 606	248 405	248 1.631	2.60 1/150	0.07 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
7	曲げ柱	70.0 70.0	783 3450	494.0 1.000	----	638 647	260 414	260 1.592	2.60 1/150	0.09 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9	曲げ柱	43.0 86.0	463 2603	494.0 1.000	----	596 606	243 338	243 1.389	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
106	1	曲げ柱	485 2603	494.0 1.000	----	603 613	246 339	246 1.379	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9	曲げ柱	43.0 86.0	485 2603	494.0 1.000	----	603 613	246 339	246 1.379	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
107	1	曲げ柱	457 2603	494.0 1.000	----	594 604	242 337	242 1.391	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
3	曲げ柱	70.0 70.0	935 3450	494.0 1.000	----	677 686	276 426	276 1.544	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
4	曲げ柱	70.0 70.0	519 3450	494.0 1.000	----	567 577	232 393	232 1.696	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
	吹き抜け柱のF		2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	T _{Mu}	Q _{Mu}	Q _u	F _{Ry}	N/bDF _c	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	B _{Mu}	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	cR _{my}	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
5		曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	494.0 1.000	----	618 628	252 408	252 1.618	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
6		曲げ柱 70.0 70.0	537 3450	494.0 1.000	----	572 582	234 394	234 1.687	2.60 1/150	0.06 1/30	0.03 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
7		曲げ柱 70.0 70.0	962 3450	494.0 1.000	----	684 693	279 428	279 1.537	2.60 1/150	0.11 1/30	0.04 1/30	0.465 1/30	11.3* 1/50	7.057 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
9		曲げ柱 43.0 86.0	454 2603	494.0 1.000	----	593 603	242 337	242 1.393	2.60 1/150	0.07 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
108	1	曲げ柱 43.0 86.0	549 2603	494.0 1.000	----	625 634	255 345	255 1.352	2.60 1/150	0.08 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
9		曲げ柱 43.0 86.0	492 2603	550.8 1.000	----	604 615	221 340	221 1.535	2.60 1/150	0.08 1/30	0.04 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	6.405 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
109	1	曲げ柱 43.0 86.0	561 2603	494.0 1.000	----	582 638	247 341	247 1.382	2.60 1/150	0.09 1/30	0.05 1/30	0.514 1/30	13.1* 1/50	5.744 1/30	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/ 50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
3	4	せん断壁	2520 -----	-----	574.0 -----	42678 42678	14870 2459	2459 0.165	1.00						

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
5		曲げ柱 70.0 70.0	648 3450	494.0 1.000	----	602 612	246 403	246 1.641	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	7.057 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
6	7	せん断壁	3911 ----	----	687.0 ----	14795 14795	4307 2616	2616 0.607	1.00						
9		曲げ柱 43.0 86.0	454 2603	607.0 1.000	----	591 603	197 337	197 1.713	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
110	1	曲げ柱 43.0 86.0	640 2603	494.0 1.000	----	590 664	254 347	254 1.365	2.60 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.05 1/30 1/57	0.514 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.744 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
9		曲げ柱 43.0 86.0	589 2603	607.0 1.000	----	636 648	212 348	212 1.643	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/28	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
111	1	曲げ柱 43.0 86.0	541 2603	494.0 1.000	----	586 632	247 340	247 1.381	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.05 1/30 1/53	0.514 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.744 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
3	4	せん断壁	3072 ----	----	687.0 ----	12231 12231	3561 2394	2394 0.672	1.00						
5		曲げ柱 70.0 70.0	575 3450	607.0 1.000	----	580 593	193 397	193 2.055	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.03 1/30 1/16	0.465 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	8.671 1/30 ----	250 1/50
＜吹き抜け柱のF＞			2.60	(cRmax	1/50)	※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用									
6	7	せん断壁	3735 ----	----	1039.0 ----	14552 14552	2801 2152	2152 0.768	1.00						

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸-軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
9		曲げ柱 43.0 86.0	521 2603	607.0 1.000	----	613 625	204 342	204 1.677	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
112	1	曲げ柱 43.0 86.0	502 2603	607.0 1.000	----	607 619	202 341	202 1.687	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
2		曲げ柱 35.0 35.0	112 862	258.0 1.000	----	89 89	69 118	69 1.710	2.60 1/150 1/150	0.05 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50
3		曲げ柱型付壁 35.0 35.0	280 ----	191.0 0.838	----	287	152 491	152 3.231	1.50						
4		曲げ柱 35.0 35.0	198 862	191.0 0.838	----	99 99	103 125	103 1.209	1.93 1/150 1/150	0.09 1/30 1/179	0.06 1/30 1/138	0.694 1/30 1/72	13.1* 1/50 1/86	5.457 1/30 ----	250 1/50
5	6	せん断壁	643 ----	----	308.0 ----	8048 8048	2613 1755	1755 0.672	1.00						
7		せん断柱型付壁 35.0 35.0	265 ----	130.0 0.570	----	930	781 419	419 0.537	1.00						
9		せん断柱 43.0 86.0	643 2603	228.0 1.000	----	665 665	584 510	510 0.874	1.07 1/150 1/174	0.10 1/30 1/174	0.10 1/30 ----	0.514 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.651 1/30 1/212	250 1/50 0.788
113	1	曲げ柱 43.0 86.0	548 2603	607.0 1.000	----	622 634	207 344	207 1.663	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
			<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用												
2		曲げ柱 35.0 35.0	93 862	258.0 1.000	----	87 87	67 116	67 1.731	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50
3		せん断柱 70.0 70.0	1148 3450	228.0 1.000	----	739 739	649 572	572 0.882	1.15 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.08 1/30 ----	0.465 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.257 1/30 1/180	250 1/50 0.720

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
	B	D	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxc}
		D'							cR _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	cR _{mb}	cR _{mh}	cR _{mc}	
4	せん断柱	70.0 70.0	1124 3450	228.0 1.000	----	733 733	643 570	570 0.886	1.16 1/150 1/150	0.13 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.465 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/179	250 1/50 0.720
5	曲げ柱	70.0 70.0	853 3450	228.0 1.000	----	600 600	526 535	526 1.017	1.27 1/150 1/150	0.10 1/30 1/150	0.08 1/30 0	0.388 1/30 1/150	11.3* 1/50 1/150	3.257 1/30 ---	250 1/50 ---
6	せん断柱	70.0 70.0	1197 3450	228.0 1.000	----	751 751	659 576	576 0.874	1.14 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.465 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/182	250 1/50 0.720
7	せん断柱	70.0 70.0	1224 3450	228.0 1.000	----	758 758	665 578	578 0.870	1.14 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ---	0.465 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	3.257 1/30 1/184	250 1/50 0.720
9	せん断柱	43.0 86.0	681 2603	228.0 1.000	----	678 678	594 513	513 0.863	1.06 1/150 1/174	0.10 1/30 1/174	0.10 1/30 ---	0.514 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.651 1/30 1/216	250 1/50 0.788
10	曲げ柱	45.0 45.0	148 1426	248.0 1.000	----	188 188	152 182	152 1.194	2.06 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.05 1/30 1/159	0.700 1/30 1/77	13.1* 1/50 1/77	5.511 1/30 ---	250 1/50 ---
11	曲げ柱	45.0 45.0	251 1426	248.0 1.000	----	204 204	165 190	165 1.151	1.75 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.06 1/30 1/296	0.700 1/30 1/100	13.1* 1/50 1/100	5.511 1/30 ---	250 1/50 ---
114	1	曲げ柱	581 2603	607.0 1.000	----	633 645	211 347	211 1.647	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.04 1/30 1/27	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ---	250 1/50 ---
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
2	曲げ柱	35.0 35.0	85 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.740	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ---	250 1/50 ---
3	7	せん断壁	1173 ----	----	308.0 ----	65200 65200	21169 5845	5845 0.276	1.00						
9	せん断柱	43.0 86.0	718 2603	228.0 1.000	----	690 690	605 516	516 0.853	1.05 1/150 1/174	0.11 1/30 1/174	0.10 1/30 ---	0.514 1/30 ---	11.3* 1/50 ---	2.651 1/30 1/220	250 1/50 0.788
10	曲げ柱	45.0 45.0	14 1426	248.0 1.000	----	167 167	134 171	134 1.272	2.47 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.05 1/30 1/87	0.700 1/30 1/55	13.1* 1/50 1/55	5.511 1/30 ---	250 1/50 ---

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	Nc	h _o /H _o	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry cRmy	cRmaxn Rmy	cRmaxs cRmp	cRmaxt cRmu	cRmaxb Rmu	cRmaxh Rsu	cRmax cα
11		曲げ柱 45.0 45.0	12 1426	248.0 1.000	----	166 166	134 171	134 1.273	2.47 1/150 1/150	0.00 1/30 1/150	0.05 1/30 1/87	0.700 1/30 1/55	13.1* 1/50 1/55	5.511 1/30 ----	250 1/50
115	1	曲げ柱 43.0 86.0	499 2603	607.0 1.000	----	606 618	202 340	202 1.688	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
2		曲げ柱 35.0 35.0	89 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.735	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50
3		せん断柱 70.0 70.0	1307 3450	228.0 1.000	----	713 713	625 571	571 0.914	1.18 1/150 1/150	0.15 1/30 1/150	0.08 1/30 ----	0.388 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.257 1/30 1/170	250 1/50 0.720
4		曲げ柱 70.0 70.0	709 3450	372.0 1.000	----	562 562	302 407	302 1.348	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/61	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.314 1/30 ----	250 1/50
5		曲げ柱 70.0 70.0	987 3450	372.0 1.000	----	634 634	341 430	341 1.260	2.41 1/150 1/150	0.11 1/30 1/150	0.05 1/30 1/94	0.388 1/30 1/58	11.3* 1/50 1/58	5.314 1/30 ----	250 1/50
6		曲げ柱 70.0 70.0	712 3450	372.0 1.000	----	563 563	303 408	303 1.347	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/61	0.388 1/30 1/50	11.3* 1/50 1/50	5.314 1/30 ----	250 1/50
7		せん断柱 70.0 70.0	1183 3450	228.0 1.000	----	683 683	599 562	562 0.937	1.21 1/150 1/150	0.14 1/30 1/150	0.08 1/30 ----	0.388 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	3.257 1/30 1/164	250 1/50 0.720
9		せん断柱 43.0 86.0	662 2603	228.0 1.000	----	671 671	589 511	511 0.868	1.06 1/150 1/174	0.10 1/30 1/174	0.10 1/30 ----	0.514 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.651 1/30 1/214	250 1/50 0.788
10		曲げ柱 45.0 45.0	65 1426	248.0 1.000	----	175 175	141 175	141 1.239	2.31 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.05 1/30 1/108	0.700 1/30 1/63	13.1* 1/50 1/63	5.511 1/30 ----	250 1/50
11		曲げ柱 45.0 45.0	124 1426	248.0 1.000	----	185 185	149 180	149 1.206	2.13 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/141	0.700 1/30 1/73	13.1* 1/50 1/73	5.511 1/30 ----	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B D D'	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y cR _{my}	cR _{maxn} R _{my}	cR _{maxs} cR _{mp}	cR _{maxt} cR _{mu}	cR _{maxb} R _{mu}	cR _{maxh} R _{su}	cR _{max} cα
116	1	曲げ柱 43.0 86.0	508 2603	607.0 1.000	----	609 621	203 341	203 1.684	2.60 1/150 1/150	0.08 1/30 1/150	0.04 1/30 1/26	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	2	曲げ柱 35.0 35.0	103 862	258.0 1.000	----	88 88	68 117	68 1.719	2.60 1/150 1/150	0.05 1/30 1/150	0.04 1/30 1/24	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50
	3	極脆性柱 35.0 35.0	232 862	66.0 0.289	----	102 102	310 208	208 0.672	0.80 ----	----	----	----	----	1.886 ----	----
	4	5 せん断壁	559 ----	----	452.0 ----	11925 11925	2638 2420	2420 0.917	1.00						
	6	曲げ柱 35.0 35.0	195 862	402.0 1.000	----	98 98	49 125	49 2.548	2.60 1/150 1/150	0.09 1/30 1/150	0.03 1/30 1/10	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	11.486 1/30 ----	250 1/50
	7	曲げ柱 35.0 35.0	327 862	228.0 1.000	----	112 112	98 135	98 1.380	2.60 1/150 1/150	0.15 1/30 1/150	0.06 1/30 1/54	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	6.514 1/30 ----	250 1/50
	9	せん断柱 43.0 86.0	768 2603	228.0 1.000	----	706 706	619 520	520 0.840	1.04 1/150 1/174	0.12 1/30 1/174	0.10 1/30 ----	0.514 1/30 ----	11.3* 1/50 ----	2.651 1/226 0.788	250 1/50
	10	曲げ柱 45.0 45.0	55 1426	248.0 1.000	----	173 173	140 174	140 1.245	2.34 1/150 1/150	0.02 1/30 1/150	0.05 1/30 1/103	0.700 1/30 1/61	13.1* 1/50 1/61	5.511 1/30 ----	250 1/50
	11	曲げ柱 45.0 45.0	95 1426	248.0 1.000	----	180 180	145 177	145 1.222	2.22 1/150 1/150	0.03 1/30 1/150	0.05 1/30 1/123	0.700 1/30 1/68	13.1* 1/50 1/68	5.511 1/30 ----	250 1/50
117	1	曲げ柱 43.0 86.0	467 2603	607.0 1.000	----	595 607	198 338	198 1.706	2.60 1/150 1/150	0.07 1/30 1/150	0.04 1/30 1/25	0.514 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.058 1/30 ----	250 1/50
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
	2	曲げ柱 35.0 35.0	86 862	258.0 1.000	----	86 86	67 116	67 1.739	2.60 1/150 1/150	0.04 1/30 1/150	0.04 1/30 1/23	0.694 1/30 1/50	13.1* 1/50 1/50	7.371 1/30 ----	250 1/50

< 1 階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /F _c	p _t	s/db	h _o /D	s
		B	N _c	h _o /H _o	h _{cwo}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
		D	D'						cR _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	cR _{mb}	cR _{mh}		
3	7	せん断壁	6279	----	308.0	268172	87069	15164	1.00						
			----	----	----	268172	15164	0.174							
9		せん断柱	658	228.0	----	670	588	511	1.06	0.10	0.10	0.514	11.3*	2.651	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	670	511	0.869	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/174	1/174	----	----	----	1/214	0.788
10		曲げ柱	57	248.0	----	174	140	140	2.33	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
		45.0 45.0	1426	1.000	----	174	174	1.244	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/104	1/62	1/62	----	
11		曲げ柱	103	248.0	----	181	146	146	2.19	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
		45.0 45.0	1426	1.000	----	181	178	1.217	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/128	1/69	1/69	----	
118	1	曲げ柱	395	607.0	----	571	190	190	2.60	0.06	0.04	0.514	13.1*	7.058	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	583	332	1.748	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/23	1/50	1/50	----	
<吹き抜け柱のF> 2.60 (cRmax 1/50) ※曲げ・せん断終局強度は最上階柱頭、最下階柱脚を採用															
2		曲げ柱	115	258.0	----	89	69	69	2.60	0.05	0.04	0.694	13.1*	7.371	250
		35.0 35.0	862	1.000	----	89	118	1.706	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/25	1/50	1/50	----	
9		せん断柱	616	228.0	----	656	576	508	1.07	0.09	0.10	0.514	11.3*	2.651	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	656	508	0.882	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/174	1/174	----	----	----	1/209	0.788
10		曲げ柱	54	248.0	----	173	140	140	2.34	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
		45.0 45.0	1426	1.000	----	173	174	1.246	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/103	1/61	1/61	----	
11		曲げ柱	101	248.0	----	181	146	146	2.20	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
		45.0 45.0	1426	1.000	----	181	178	1.218	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/127	1/69	1/69	----	
119	1	せん断柱	899	228.0	----	747	655	530	1.01	0.14	0.10	0.514	13.1*	2.651	250
		43.0 86.0	2603	1.000	----	747	530	0.810	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/174	1/174	----	----	----	1/239	0.788
2		曲げ柱	126	228.0	----	91	79	79	2.60	0.06	0.05	0.694	13.1*	6.514	250
		35.0 35.0	862	1.000	----	91	119	1.498	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/38	1/50	1/50	----	
3		せん断柱	1535	228.0	----	858	753	640	1.12	0.13	0.07	0.576	11.3*	4.145	250
		120.0 55.0	4646	1.000	----	858	640	0.850	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	----	----	----	1/190	0.720

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	hw	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B	Nc	h _o /Ho	hcw _o	BMu	QSu	QSu/QMu	Ry	cRmaxn	cRmaxs	cRmaxt	cRmaxb	cRmaxh	cRmaxα
		D							cRmy	Rmy	cRmp	cRmu	Rmu	Rsu	
7	9	せん断壁	2720	----	308.0	37093	12043	3683	1.00						
			----	----	----	37093	3683	0.306							
10		曲げ柱 45.0 45.0	86	248.0	----	178	144	144	2.25	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	178	177	1.227	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/118	1/66	1/66	----	
11		曲げ柱 45.0 45.0	101	248.0	----	181	146	146	2.20	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	181	178	1.218	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/127	1/69	1/69	----	
121	2	せん断柱型付壁 35.0 35.0	533	258.0	----	----	683	455	1.00						
			----	1.000	162.7	1112	455	0.665							
8		曲げ柱 45.0 45.0	210	248.0	----	198	160	160	1.88	0.06	0.06	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	198	186	1.167	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/225	1/90	1/90	----	
9		曲げ柱 45.0 45.0	97	248.0	----	180	145	145	2.21	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	180	177	1.221	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/124	1/68	1/68	----	
10		曲げ柱 45.0 45.0	112	248.0	----	183	147	147	2.17	0.03	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	183	179	1.212	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/133	1/71	1/71	----	
11		曲げ柱 45.0 45.0	69	248.0	----	176	142	142	2.30	0.02	0.05	0.700	13.1*	5.511	250
			1426	1.000	----	176	175	1.236	1/150	1/30	1/30	1/30	1/50	1/30	1/50
									1/150	1/150	1/110	1/63	1/63	----	
122	8	10 せん断壁	344	----	308.0	60476	19635	6482	1.00						
			----	----	----	60476	6482	0.330							
109	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)	0	----	687.0	609	177	177	1.50	<雑壁 τ _u >	0.39	N/mm2		(雑壁No. 1)	
			----	----	----	609	591	3.334							
113	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	693	225	225	1.50	<雑壁 τ _u >	0.55	N/mm2		(雑壁No. 2)	
			----	----	----	693	568	2.526							
114	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	2704	878	878	1.50	<雑壁 τ _u >	1.01	N/mm2		(雑壁No. 3)	
			----	----	----	2704	1270	1.447							
116	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面内)	0	----	308.0	2704	878	878	1.50	<雑壁 τ _u >	1.01	N/mm2		(雑壁No. 4)	
			----	----	----	2704	1270	1.447							

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	D	D'	N Nc	h _o h _o /H _o	h _w h _{cw}	TMu BMu	QMu QSu	Qu QSu/QMu	F Ry cRmy	N/bDFc cRmaxn Rmy	τ _u /F _c cRmaxs cRmp	p _t cRmaxt cRmu	s/db cRmaxb Rmu	h _o /D cRmaxh Rsu	s cRmax cα
109	1	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	1007 1007	327 742	327 2.270	1.50	<雑壁 τ _u >	0.64	N/mm ²		(雑壁No.	24)
111	1	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	1007 1007	327 742	327 2.270	1.50	<雑壁 τ _u >	0.64	N/mm ²		(雑壁No.	25)
109	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	1199 1199	349 817	349 2.341	1.50	<雑壁 τ _u >	0.62	N/mm ²		(雑壁No.	26)
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	1199 1199	349 817	349 2.341	1.50	<雑壁 τ _u >	0.62	N/mm ²		(雑壁No.	27)
109	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	417 417	121 446	121 3.676	1.50	<雑壁 τ _u >	0.33	N/mm ²		(雑壁No.	28)
112	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	267 267	87 322	87 3.723	1.50	<雑壁 τ _u >	0.30	N/mm ²		(雑壁No.	29)
112	4	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	100 100	32 139	32 4.305	1.50	<雑壁 τ _u >	0.20	N/mm ²		(雑壁No.	30)
112	4	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	56 56	18 90	18 4.986	1.50	<雑壁 τ _u >	0.16	N/mm ²		(雑壁No.	31)
112	5	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	522 522	170 543	170 3.202	1.50	<雑壁 τ _u >	0.41	N/mm ²		(雑壁No.	32)
112	5	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	281 281	91 337	91 3.695	1.50	<雑壁 τ _u >	0.31	N/mm ²		(雑壁No.	33)
112	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	261 261	85 316	85 3.735	1.50	<雑壁 τ _u >	0.30	N/mm ²		(雑壁No.	34)
112	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	101 101	33 141	33 4.297	1.50	<雑壁 τ _u >	0.20	N/mm ²		(雑壁No.	35)
111	3	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	687.0 ----	1199 1199	349 817	349 2.341	1.50	<雑壁 τ _u >	0.62	N/mm ²		(雑壁No.	36)
111	5	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	6954 6954	2258 2400	2258 1.063	1.10	<雑壁 τ _u >	1.33	N/mm ²		(雑壁No.	37)
111	6	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	2169 2169	704 1295	704 1.839	1.50	<雑壁 τ _u >	0.76	N/mm ²		(雑壁No.	38)
114	7	雑壁 曲げ壁 (フレーム面外)			0 ----	----	308.0 ----	574 574	187 487	187 2.610	1.50	<雑壁 τ _u >	0.50	N/mm ²		(雑壁No.	45)

< 1階 > RC Ho= 228.0

フレーム	軸 - 軸	分類	N	h _o	h _w	TMu	QMu	Qu	F	N/bDFc	τ _u /Fc	p _t	s/db	h _o /D	s
		B	N _c	h _o /H _o	h _{cw}	BMu	Q _{Su}	Q _{Su} /Q _{Mu}	R _y	cR _{maxn}	cR _{maxs}	cR _{maxt}	cR _{maxb}	cR _{maxh}	cR _{maxα}
		D	D'						cR _{my}	R _{my}	cR _{mp}	cR _{mu}	R _{mu}	R _{su}	
116	7	雑壁	0	----	308.0	127	41	41	1.50	<雑壁 τ _u >	0.27	N/mm ²		(雑壁No.	48)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	127	149	3.624							
116	7	雑壁	0	----	308.0	1505	489	489	1.50	<雑壁 τ _u >	0.77	N/mm ²		(雑壁No.	49)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	1505	926	1.895							
116	9	雑壁	0	----	308.0	105	34	34	1.50	<雑壁 τ _u >	0.25	N/mm ²		(雑壁No.	50)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	105	133	3.919							
113	7	雑壁	0	----	308.0	2704	878	878	1.50	<雑壁 τ _u >	1.01	N/mm ²		(雑壁No.	51)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	2704	1270	1.447							
112	7	雑壁	0	----	308.0	4266	1385	1385	1.28	<雑壁 τ _u >	1.26	N/mm ²		(雑壁No.	52)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	4266	1618	1.168							
112	9	雑壁	0	----	308.0	1101	358	358	1.50	<雑壁 τ _u >	0.67	N/mm ²		(雑壁No.	53)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	1101	780	2.181							
116	5	雑壁	0	----	308.0	172	56	56	1.50	<雑壁 τ _u >	0.31	N/mm ²		(雑壁No.	55)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	172	187	3.349							
116	5	雑壁	0	----	308.0	174	56	56	1.50	<雑壁 τ _u >	0.26	N/mm ²		(雑壁No.	56)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	174	209	3.706							
119	2	雑壁	0	----	308.0	1160	377	377	1.50	<雑壁 τ _u >	0.58	N/mm ²		(雑壁No.	57)
		曲げ壁 (フレーム面外)	----	----	----	1160	819	2.175							
122	1	雑壁	0	----	308.0	17615	5719	3936	1.00	<雑壁 τ _u >	1.48	N/mm ²		(雑壁No.	73)
		せん断壁 (フレーム面内)	----	----	----	17615	3936	0.688							
112	4	雑壁	0	----	308.0	777	252	252	1.50	<雑壁 τ _u >	0.49	N/mm ²		(雑壁No.	83)
		曲げ壁 (フレーム面内)	----	----	----	777	675	2.676							

【RC鉛直部材の強度寄与係数】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

分類 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱、極脆性袖壁付柱
 せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱
 曲げ壁、せん断壁、せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

Q_{Su}/Q_{Mu} : せん断終局強度/曲げ終局強度時のせん断力
 R_{my}, R_{Su} : 柱の曲げ降伏層間変形角, せん断柱の終局時層間変形角
 α_{m1} : F 1=0.8の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m2} : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m3} : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m4} : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{m5} : 1.27 ≤ F 1の場合の曲げ柱の強度寄与係数
 α_{s1} : F 1=0.8の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s2} : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s3} : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s4} : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合のせん断柱の強度寄与係数
 α_{s5} : 1.27 ≤ F 1の場合のせん断柱の強度寄与係数

F, G-No. : F指標値とそのグループ番号
 Q_u : 保有せん断力 (kN)
 F 1 : 第1グループのF指標値
 α 1 : F 1=0.8の場合の強度寄与係数 α
 α 2 : 1.0 ≤ F 1 < 1.1の場合の強度寄与係数 α
 α 3 : 1.1 ≤ F 1 < 1.2の場合の強度寄与係数 α
 α 4 : 1.2 ≤ F 1 < 1.27の場合の強度寄与係数 α
 α 5 : 1.27 ≤ F 1の場合の強度寄与係数 α
 *印は、強度寄与係数を直接指定した場合を示す。 極脆性柱・せん断柱・曲げ柱それぞれで最小となるαに“< >”付を出力
 R 1 : 第1グループの終局強度時変形角 以下に各グループが第1グループになる場合のF 1との対応を示す。

・RC階、混合RC階

G-No.	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F1	0.8	1.0	1.1	1.2	1.27	1.4	1.5	1.75	2.0	2.25	2.6	3.0	3.2
R1	1/500	1/250	1/200	1/167	1/150	1/135	1/125	1/100	1/82	1/66	1/50	1/35	1/30

< 3階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Q _{Su} /Q _{Mu}	Q _u	R _{my}	R _{Su}	α 1	α s1	α 2	α s2	α 3	α s3	α 4	α s4	α 5	α s5		
										α m1	α s1	α m2	α s2	α m3	α s3	α m4	α s4	α m5	α s5		
102	3		曲げ柱	2.60	(11)	112	1/150			<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >			
			曲げ柱	2.60	(11)	106	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
			曲げ柱	2.60	(11)	114	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
			曲げ柱	2.60	(11)	106	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
			曲げ柱	2.60	(11)	112	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
			曲げ柱	2.60	(11)	106	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
			曲げ柱	2.60	(11)	112	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
103			曲げ柱	1.91	(8)	362	1/150			<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >			
			曲げ柱	1.89	(8)	363	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
104			曲げ柱	2.60	(11)	294	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
			せん断柱型付壁	1.00	(2)	624				0.650		1.000									
			せん断壁	1.00	(2)	3956				0.650		1.000									
			曲げ柱	2.60	(11)	289	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			
105			曲げ柱	2.60	(11)	308	1/150			0.510		0.720		0.825		0.929		1.000			

< 3階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
		3 曲げ柱	1.54	(7)	252	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		<1.000 >	
		4 曲げ柱	2.23	(9)	216	1/185	<0.559 >		<0.817 >		<0.947 >		<1.000 >		<1.000 >	
		5 曲げ柱	2.05	(9)	226	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
		6 曲げ柱	2.23	(9)	215	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
		7 曲げ柱	1.53	(7)	252	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
		9 曲げ柱	2.60	(11)	307	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
106	1	曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
107	1	曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	2.32	(10)	217	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	7	曲げ柱	2.31	(10)	217	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
108	1	曲げ柱	2.56	(10)	316	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
109	1	曲げ柱	2.60	(11)	305	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	せん断柱	1.00	(2)	346	1/221	0.749		1.000							
	4	6 せん断壁	1.00	(2)	0.815 3947	1/250	0.610 0.650	0.749	0.920	1.000						
	7	極脆性柱	0.80	(1)	560	---	<1.000 >									
	9	曲げ柱	2.60	(11)	0.511 304	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
110	1	曲げ柱	1.65	(7)	369	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		1.000	
	9	曲げ柱	2.53	(10)	319	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
111	1	曲げ柱	1.71	(7)	366	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	せん断柱	1.21	(4)	301	1/150	<0.541 >		<0.763 >		<0.874 >		<0.984 >			
	4	せん断柱	1.19	(3)	0.943 314	1/163 1/150	0.510 <0.551 >	0.541	0.720	0.763	0.825	0.874	0.929	0.984		
					0.925	1/167	0.510	0.551	0.720	0.778	0.825	0.892				

< 3階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	1318	---	0.650		1.000							
	9		曲げ柱	2.60	(11)	312	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
112	1		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
113	1		曲げ柱	2.60	(11)	311	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		せん断柱	1.06	(2)	309	1/185	<0.624 >		<0.913 >							
	4		曲げ柱型付壁	1.50	(7)	0.895 709	1/217 ---	0.559 0.650	0.624	0.817 1.000	0.913		1.000		1.000		1.000
	6		せん断柱型付壁	1.00	(2)	1244	---	0.650		1.000							
	7		せん断柱	1.05	(2)	314	1/185	0.633		0.926							
	9		曲げ柱	2.60	(11)	0.882 305	1/222 1/150	0.559 0.510	0.633	0.817 0.720	0.926		0.825		0.929		1.000
114	1		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
115	1		曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		曲げ柱	2.33	(10)	216	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7		曲げ柱	2.34	(10)	215	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	306	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
116	1		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	309	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
117	1		曲げ柱	2.60	(11)	307	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		曲げ柱	1.53	(7)	252	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	4		曲げ柱	2.22	(9)	216	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	5		曲げ柱	2.05	(9)	226	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	6		曲げ柱	2.22	(9)	216	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	
	7		曲げ柱	1.52	(7)	253	1/185	0.559		0.817		0.947		1.000		1.000	

< 3階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
	9		曲げ柱	2.60	(11)	307	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
118	1		曲げ柱	2.60	(11)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		曲げ柱型付壁	1.50	(7)	207	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	4	7	せん断壁	1.00	(2)	3710	---	0.650		1.000							
	9		曲げ柱	2.60	(11)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
119	1		曲げ柱	1.98	(8)	358	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	1.99	(8)	358	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
120	3		曲げ柱	2.60	(11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4		曲げ柱	2.60	(11)	105	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5		曲げ柱	2.60	(11)	112	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6		曲げ柱	2.60	(11)	105	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7		曲げ柱	2.60	(11)	111	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
108	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	563		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
110	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	341		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
110	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	671		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	334		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	9	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	30		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	27		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	23		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
113	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	568		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	341		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	83		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	149		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	59		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	341		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	7		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	15		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}} / \frac{Q_M}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$ α_{m1}	$\alpha s1$	$\alpha 2$ α_{m2}	$\alpha s2$	$\alpha 3$ α_{m3}	$\alpha s3$	$\alpha 4$ α_{m4}	$\alpha s4$	$\alpha 5$ α_{m5}	$\alpha s5$
103	1	曲げ柱	2.35	(10)	298	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	3	4 せん断壁	1.00	(2)	2928	---	0.650		1.000							
	5	曲げ柱	2.60	(11)	324	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	6	7 せん断壁	1.00	(2)	2927	---	0.650		1.000							
	9	曲げ柱	2.38	(10)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
104	1	曲げ柱	2.60	(11)	233	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	228	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
105	1	曲げ柱	2.60	(11)	244	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	2.60	(11)	275	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.60	(11)	278	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.60	(11)	248	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	260	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	243	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
106	1	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
107	1	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	2.60	(11)	276	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	2.60	(11)	232	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.60	(11)	234	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	279	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
108	1	曲げ柱	2.60	(11)	255	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
	9	曲げ柱	2.60	(11)	221	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
109	1	曲げ柱	2.60	(11)	247	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	3157	---	0.650	1.000							
	5	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	2534	---	0.650	1.000							
	9	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
110	1	曲げ柱	2.60	(11)	254	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	212	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
111	1	曲げ柱	2.60	(11)	247	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	2332	---	0.650	1.000							
	5	曲げ柱	2.60	(11)	193	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	1362	---	0.650	1.000							
	9	曲げ柱	2.60	(11)	204	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
112	1	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	404	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
113	1	曲げ柱	2.60	(11)	207	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	1.27	(5)	451	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	1.27	(5)	454	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.30	(10)	361	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	1.27	(5)	467	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	1.27	(5)	454	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	396	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
114	1	曲げ柱	2.60	(11)	211	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	404	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{Q_u}{Q_{Mu}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
115	1	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	1.27	(5)	439	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	2.57	(10)	336	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.12	(9)	376	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	6	曲げ柱	2.55	(10)	338	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	1.66	(7)	412	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	397	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
116	1	曲げ柱	2.60	(11)	203	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	408	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
117	1	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	1.43	(6)	428	1/150	<0.510 >			<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	4	曲げ柱	2.13	(9)	375	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	1.40	(6)	429	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.03	(9)	384	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	1.55	(7)	420	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	398	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
118	1	曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	1.27	(5)	383	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
119	1	せん断柱	1.21	(4)	456	1/150	<0.543 >			<0.767 >		<0.878 >		<0.989 >			
	3	曲げ柱	1.27	(5)	0.939 519	1/164 1/150	0.510	0.543		0.720	0.767	0.825	0.878	0.929	0.989		1.000
	4	曲げ柱	1.27	(5)	469	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	1.27	(5)	504	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	1.27	(5)	473	1/150	0.510			0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱型付壁	1.50	(7)	1370	---	0.650			1.000		1.000		1.000		1.000	

< 2階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
	9		せん断柱	1.21	(4)	456 0.938	1/150 1/164	0.544 0.510	0.544	0.767 0.720	0.767	0.879 0.825	0.879	0.990 0.929	0.990		
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	161		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	453		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	239		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	1	雑壁	曲げ壁	1.47	(6)	1514		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	185		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
119	1	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	201		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	110		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	316		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	708		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	45		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	98		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	146		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	49		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
117	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	30		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
103	1		曲げ柱	2.35	(10)	298	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	3063	---	0.650		1.000							
	5		曲げ柱	2.60	(11)	324	1/150	<0.510 >		<0.720 >		<0.825 >		<0.929 >		<1.000 >	
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	3047	---	0.650		1.000							
	9		曲げ柱	2.38	(10)	295	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
104	1		曲げ柱	2.60	(11)	233	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9		曲げ柱	2.60	(11)	228	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
105	1		曲げ柱	2.60	(11)	244	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3		曲げ柱	2.60	(11)	275	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4		曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5		曲げ柱	2.60	(11)	278	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	$\frac{Q_u}{Q_{Su}}$	$\frac{R_{my}}{R_{su}}$	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
	6	曲げ柱	2.60	(11)	248	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	260	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	243	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
106	1	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
107	1	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱	2.60	(11)	276	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	4	曲げ柱	2.60	(11)	232	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.60	(11)	252	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.60	(11)	234	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	279	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	242	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
108	1	曲げ柱	2.60	(11)	255	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	221	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
109	1	曲げ柱	2.60	(11)	247	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	2459	---	0.650		1.000						
	5	曲げ柱	2.60	(11)	246	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	7	せん断壁	1.00	(2)	2616	---	0.650		1.000						
	9	曲げ柱	2.60	(11)	197	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
110	1	曲げ柱	2.60	(11)	254	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	曲げ柱	2.60	(11)	212	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
111	1	曲げ柱	2.60	(11)	247	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	4	せん断壁	1.00	(2)	2394	---	0.650		1.000						
	5	曲げ柱	2.60	(11)	193	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
112	6	7 せん断壁	1.00	(2)	2152	---	0.650		1.000							
	9	曲げ柱	2.60	(11)	204	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	1	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2	曲げ柱	2.60	(11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	曲げ柱型付壁	1.50	(7)	152	---	0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
	4	曲げ柱	1.93	(8)	103	1/179	0.551		0.801		0.927		1.000		<1.000 >	
113	5	6 せん断壁	1.00	(2)	1755	---	0.650		1.000							
	7	せん断柱型付壁	1.00	(2)	419	---	0.650		1.000							
	9	せん断柱	1.07	(2)	510	1/174	0.623		0.902							
	1	曲げ柱	2.60	(11)	207	1/150	0.510	0.623	0.720	0.902		0.825		0.929		1.000
	2	曲げ柱	2.60	(11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	せん断柱	1.15	(3)	572	1/150	0.578		0.816		0.935					
	4	せん断柱	1.16	(3)	570	1/150	0.575	0.578	0.812	0.816	0.825	0.935				
	5	曲げ柱	1.27	(5)	526	1/179	0.510	0.575	0.720	0.812	0.825	0.931				
	6	せん断柱	1.14	(3)	576	1/150	0.583		0.824		0.944					
	7	せん断柱	1.14	(3)	578	1/150	0.586	0.583	0.828	0.824	0.825	0.944				
	9	せん断柱	1.06	(2)	513	1/174	0.631	0.586	0.720	0.828	0.825	0.948				
114	10	曲げ柱	2.06	(9)	152	1/150	0.544	0.631	0.788	0.913						
	11	曲げ柱	1.75	(8)	165	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	1	曲げ柱	2.60	(11)	211	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	2	曲げ柱	2.60	(11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	7 せん断壁	1.00	(2)	5845	---	0.650		1.000							
10	9	せん断柱	1.05	(2)	516	1/174	0.638		0.924							
	10	曲げ柱	2.47	(10)	134	1/150	0.510	0.638	0.720	0.924	0.825		0.929		1.000	

< 1階 > RC

フレーム	軸 - 軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
		11 曲げ柱	2.47	(10)	134	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
115	1	曲げ柱	2.60	(11)	202	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		2 曲げ柱	2.60	(11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	せん断柱	1.18	(3)	571	1/150	<0.558 >		<0.788 >		<0.903 >					
	4	曲げ柱	2.60	(11)	302	1/150	0.510	0.558	0.720	0.788	0.825	0.903	0.929		1.000	
	5	曲げ柱	2.41	(10)	341	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	6	曲げ柱	2.60	(11)	303	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	せん断柱	1.21	(4)	562	1/150	<0.544 >		<0.768 >		<0.880 >		<0.991 >			
9	せん断柱	1.06	(2)	511	1/164	0.510	0.544	0.720	0.768	0.825	0.880	0.929	0.991			
10	曲げ柱	2.31	(10)	141	1/150	0.510	0.627	0.720	0.908	0.788	0.908	0.825	0.929		1.000	
11	曲げ柱	2.13	(9)	149	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
116	1	曲げ柱	2.60	(11)	203	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		2 曲げ柱	2.60	(11)	68	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	極脆性柱	0.80	(1)	208	---	<1.000 >									
	4	5 せん断壁	1.00	(2)	2420	---	0.650		1.000							
	6	曲げ柱	2.60	(11)	49	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	7	曲げ柱	2.60	(11)	98	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	9	せん断柱	1.04	(2)	520	1/174	0.544	0.648	0.720	0.938	0.788	0.938				
10	曲げ柱	2.34	(10)	140	1/150	0.510	0.544	0.720	0.938	0.825		0.929		1.000		
11	曲げ柱	2.22	(9)	145	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000		
117	1	曲げ柱	2.60	(11)	198	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
		2 曲げ柱	2.60	(11)	67	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
	3	7 せん断壁	1.00	(2)	15164	---	0.650		1.000							
	9	せん断柱	1.06	(2)	511	1/174	0.544	0.626	0.720	0.907	0.825		0.929		1.000	

< 1階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu	Rmy	$\alpha 1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$	$\alpha s5$
						QSu/QMu	Rsu	$\alpha m1$		$\alpha m2$		$\alpha m3$		$\alpha m4$		$\alpha m5$	
			10 曲げ柱	2.33	(10)	140	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
			11 曲げ柱	2.19	(9)	146	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
118			1 曲げ柱	2.60	(11)	190	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
			2 曲げ柱	2.60	(11)	69	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
			9 せん断柱	1.07	(2)	508	1/174	<0.617 >		<0.894 >							
			10 曲げ柱	2.34	(10)	0.882 140	1/209 1/150	0.544 0.510	0.617	0.788 0.720	0.894	0.825		0.929		1.000	
			11 曲げ柱	2.20	(9)	146	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
119			1 せん断柱	1.01	(2)	530	1/174	0.672		0.974							
			2 曲げ柱	2.60	(11)	0.810 79	1/239 1/150	0.544 0.510	0.672	0.788 0.720	0.974	0.825		0.929		1.000	
			3 せん断柱	1.12	(3)	640	1/150	0.600		0.847		0.970					
		9	せん断壁	1.00	(2)	0.850 3683	1/190	0.510	0.600	0.720	0.847	0.825	0.970				
			10 曲げ柱	2.25	(10)	144	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
			11 曲げ柱	2.20	(9)	146	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
121			2 せん断柱型付壁	1.00	(2)	455	---	0.650		1.000							
			8 曲げ柱	1.88	(8)	160	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
			9 曲げ柱	2.21	(9)	145	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
			10 曲げ柱	2.17	(9)	147	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
			11 曲げ柱	2.30	(10)	142	1/150	0.510		0.720		0.825		0.929		1.000	
122	8	10	せん断壁	1.00	(2)	6482	---	0.650		1.000							
109	6		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	177		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
113	7		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	225		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
114	7		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	878		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	878		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	1		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	327		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	1		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	327		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
109	3		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	349		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3		雑壁 曲げ壁	1.50	(7)	349		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

< 1 階 > RC

階	軸	軸	分類	F	G-No.	Qu QSu/QMu	Rmy Rsu	$\alpha 1$ $\alpha m1$	$\alpha s1$	$\alpha 2$ $\alpha m2$	$\alpha s2$	$\alpha 3$ $\alpha m3$	$\alpha s3$	$\alpha 4$ $\alpha m4$	$\alpha s4$	$\alpha 5$ $\alpha m5$	$\alpha s5$
109	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	121		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	87		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	4	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	32		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	4	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	18		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	170		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	91		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	85		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	33		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	3	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	349		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
111	5	雑壁	曲げ壁	1.10	(3)	2258		0.650		1.000		1.000					
111	6	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	704		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
114	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	187		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	41		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	489		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	9	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	34		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
113	7	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	878		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	7	雑壁	曲げ壁	1.28	(5)	1385		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
112	9	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	358		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	56		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
116	5	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	56		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
119	2	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	377		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	
122	1	雑壁	せん断壁	1.00	(2)	3936		0.650		1.000							
112	4	雑壁	曲げ壁	1.50	(7)	252		0.650		1.000		1.000		1.000		1.000	

【鉛直部材の諸元：(伏図)】 Y方向 負加力時 2次診断

..... : X方向の壁 ---- : Y方向の壁
上段 : 保有せん断力 下段 : F指標, 破壊形式
鉛直部材の分類 S : せん断柱 X : 極脆性柱 □ : その他

破壊形式

CB : 曲げ柱 CS : せん断柱 CSS : 極脆性柱 CWB : 曲げ袖壁付柱 CWS : せん断袖壁付柱 CWSS : 極脆性袖壁付柱
WCB : 曲げ柱型付壁 WCS : せん断柱型付壁
WB : 曲げ壁 WS : せん断壁

< 3 階 > RC

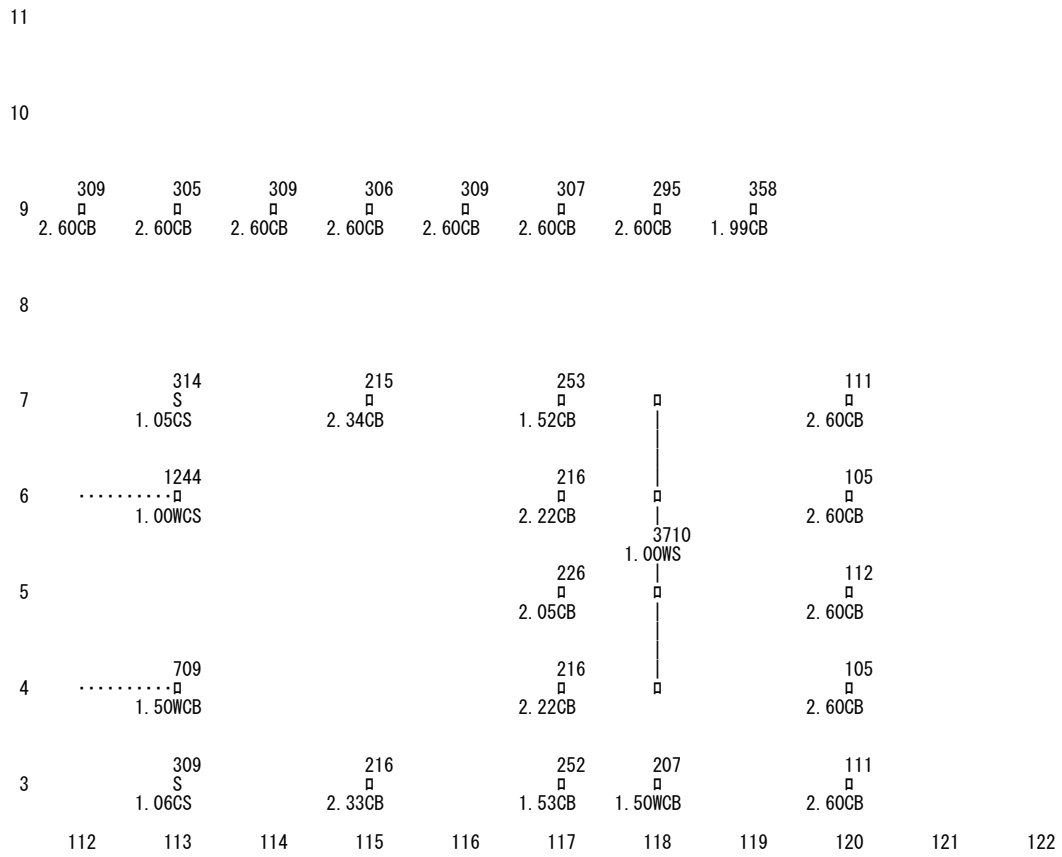
11

10

		363 □ 1.89CB	289 □ 2.60CB	307 □ 2.60CB	309 □ 2.60CB	306 □ 2.60CB	309 □ 2.60CB	304 □ 2.60CB	319 □ 2.53CB	312 □ 2.60CB	309 □ 2.60CB
--	--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

8

7		112 □ 2.60CB		252 □ 1.53CB		217 □ 2.31CB		560 X 0.80CSS				
6		106 □ 2.60CB		215 □ 2.23CB						1318 □ 1.00WS		
5		114 □ 2.60CB		226 □ 2.05CB				3947 □ 1.00WS				
4		106 □ 2.60CB		216 □ 2.23CB						314 S 1.19CS		
3		112 □ 2.60CB		624 □ 1.00WCS		252 □ 1.54CB		346 S 1.00CS		301 S 1.21CS		
	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112



3

.....

2

1

	362	294	308	309	306	316	305	369	366	309
	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	1. 91CB	2. 60CB	2. 60CB	2. 60CB	2. 60CB	2. 56CB	2. 60CB	1. 65CB	1. 71CB	2. 60CB

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

3

2

1	309 □ 2.60CB	311 □ 2.60CB	309 □ 2.60CB	306 □ 2.60CB	309 □ 2.60CB	307 □ 2.60CB	295 □ 2.60CB	358 □ 1.98CB
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

< 2 階 > RC

11

10

9		295 □ 2. 38CB	228 □ 2. 60CB	243 □ 2. 60CB	246 □ 2. 60CB	242 □ 2. 60CB	221 □ 2. 60CB	197 □ 2. 60CB	212 □ 2. 60CB	204 □ 2. 60CB	404 □ 1. 27CB
---	--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

8

7			260 □ 2. 60CB		279 □ 2. 60CB						
6		2927 □ 1. 00WS		248 □ 2. 60CB		234 □ 2. 60CB		2534 □ 1. 00WS		1362 □ 1. 00WS	

5		324 □ 2. 60CB		278 □ 2. 60CB		252 □ 2. 60CB		246 □ 2. 60CB		193 □ 2. 60CB	
---	--	---------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	---------------------	--

4				252 □ 2. 60CB		232 □ 2. 60CB					
3		2928 □ 1. 00WS		275 □ 2. 60CB		276 □ 2. 60CB		3157 □ 1. 00WS		2332 □ 1. 00WS	

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

11

10

9	404 □ 1. 27CB	396 □ 1. 27CB	404 □ 1. 27CB	397 □ 1. 27CB	408 □ 1. 27CB	398 □ 1. 27CB	383 □ 1. 27CB	456 S 1. 21CS
---	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

8

7	454 □ 1. 27CB	412 □ 1. 66CB	420 □ 1. 55CB	1370 □ 1. 50WCB
---	---------------------	---------------------	---------------------	-----------------------

6	467 □ 1. 27CB	338 □ 2. 55CB	384 □ 2. 03CB	473 □ 1. 27CB
---	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

5	361 □ 2. 30CB	376 □ 2. 12CB	429 □ 1. 40CB	504 □ 1. 27CB
---	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

4	454 □ 1. 27CB	336 □ 2. 57CB	375 □ 2. 13CB	469 □ 1. 27CB
---	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

3	451 □ 1. 27CB	439 □ 1. 27CB	428 □ 1. 43CB	519 □ 1. 27CB
---	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3

2

1	298 □ 2. 35CB	233 □ 2. 60CB	244 □ 2. 60CB	246 □ 2. 60CB	242 □ 2. 60CB	255 □ 2. 60CB	247 □ 2. 60CB	254 □ 2. 60CB	247 □ 2. 60CB	202 □ 2. 60CB
---	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

3

2

1	202 □ 2.60CB	207 □ 2.60CB	211 □ 2.60CB	202 □ 2.60CB	203 □ 2.60CB	198 □ 2.60CB	190 □ 2.60CB	456 S 1.21CS
---	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

< 1 階 > RC

11

10

9		295 □ 2. 38CB	228 □ 2. 60CB	243 □ 2. 60CB	246 □ 2. 60CB	242 □ 2. 60CB	221 □ 2. 60CB	197 □ 2. 60CB	212 □ 2. 60CB	204 □ 2. 60CB	510 S 1. 07CS
---	--	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

8

7			260 □ 2. 60CB		279 □ 2. 60CB						419 □ 1. 00WCS
---	--	--	---------------------	--	---------------------	--	--	--	--	--	----------------------

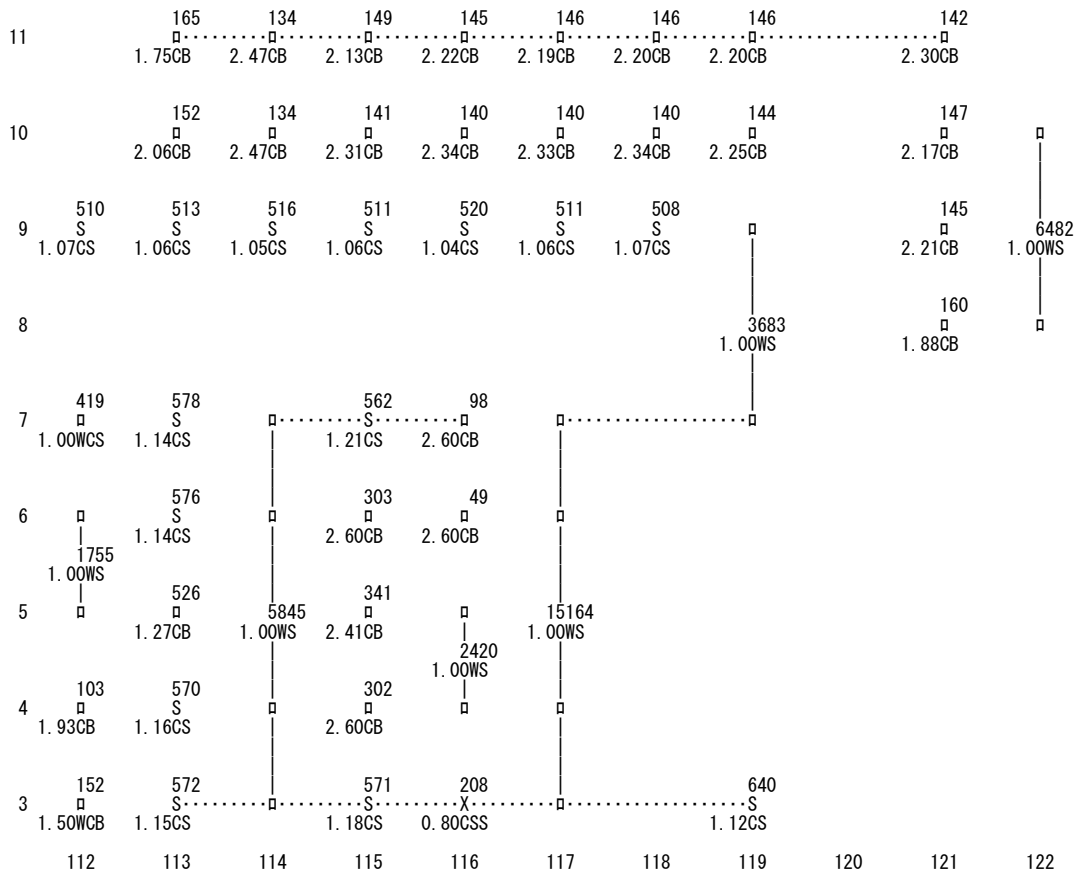
6		3047 □ 1. 00WS		248 □ 2. 60CB		234 □ 2. 60CB		2616 □ 1. 00WS		2152 □ 1. 00WS		1755 □ 1. 00WS
---	--	----------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	----------------------	--	----------------------	--	----------------------

5		324 □ 2. 60CB		278 □ 2. 60CB		252 □ 2. 60CB		246 □ 2. 60CB		193 □ 2. 60CB		
---	--	---------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	--

4				252 □ 2. 60CB		232 □ 2. 60CB						103 □ 1. 93CB
---	--	--	--	---------------------	--	---------------------	--	--	--	--	--	---------------------

3		3063 □ 1. 00WS		275 □ 2. 60CB		276 □ 2. 60CB		2459 □ 1. 00WS		2394 □ 1. 00WS		152 □ 1. 50WCB
---	--	----------------------	--	---------------------	--	---------------------	--	----------------------	--	----------------------	--	----------------------

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



3										.....
2										69 □ 2.60CB	
1		298 □ 2.35CB	233 □ 2.60CB	244 □ 2.60CB	246 □ 2.60CB	242 □ 2.60CB	255 □ 2.60CB	247 □ 2.60CB	254 □ 2.60CB	247 □ 2.60CB	202 □ 2.60CB

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112

3	.....							
2	69 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	68 □ 2.60CB	67 □ 2.60CB	69 □ 2.60CB	79 □ 2.60CB	455 □ 1.00WCS
1	202 □ 2.60CB	207 □ 2.60CB	211 □ 2.60CB	202 □ 2.60CB	203 □ 2.60CB	198 □ 2.60CB	190 □ 2.60CB	530 S 1.01CS	

112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

【鉛直部材の諸元：(軸組)】 Y方向 負加力時 2次診断

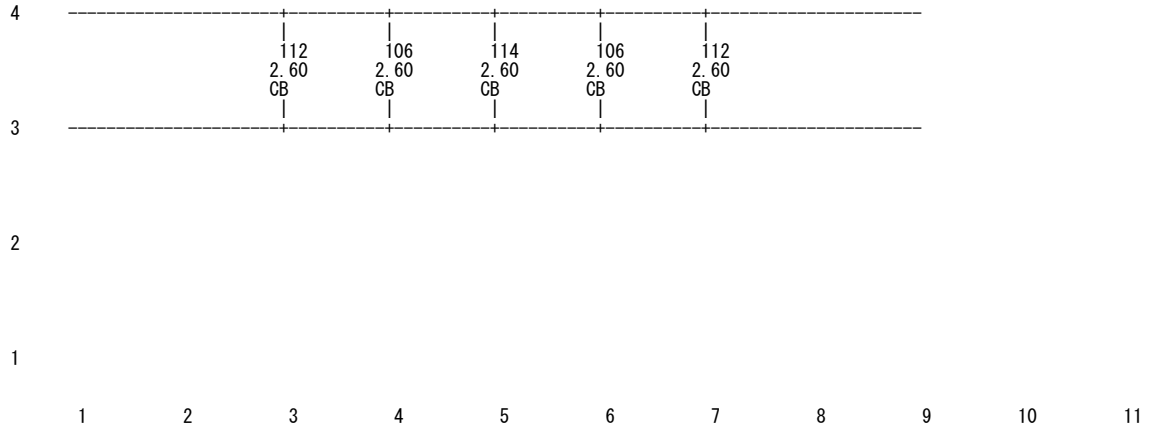
////: 壁あり

上段: 保有せん断力 中段: F指標 下段: 破壊形式

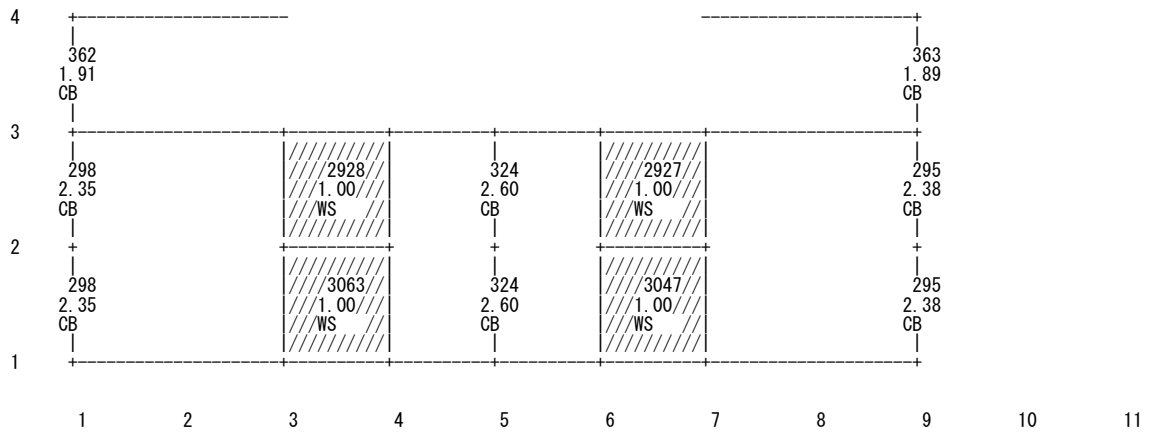
破壊形式

CB: 曲げ柱 CS: せん断柱 CSS: 極脆性柱 CWB: 曲げ袖壁付柱 CWS: せん断袖壁付柱 CWSS: 極脆性袖壁付柱
WCB: 曲げ柱型付壁 WCS: せん断柱型付壁
WB: 曲げ壁 WS: せん断壁

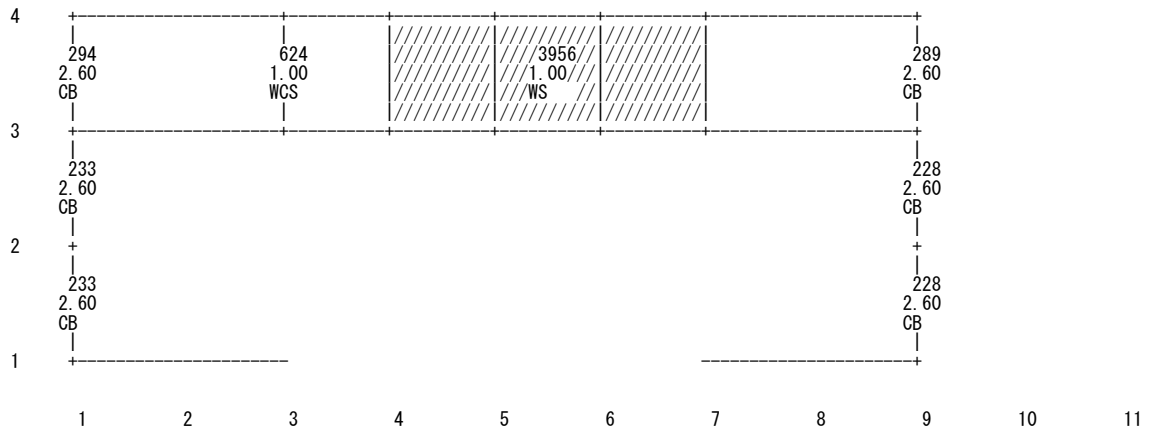
<102 フレーム>



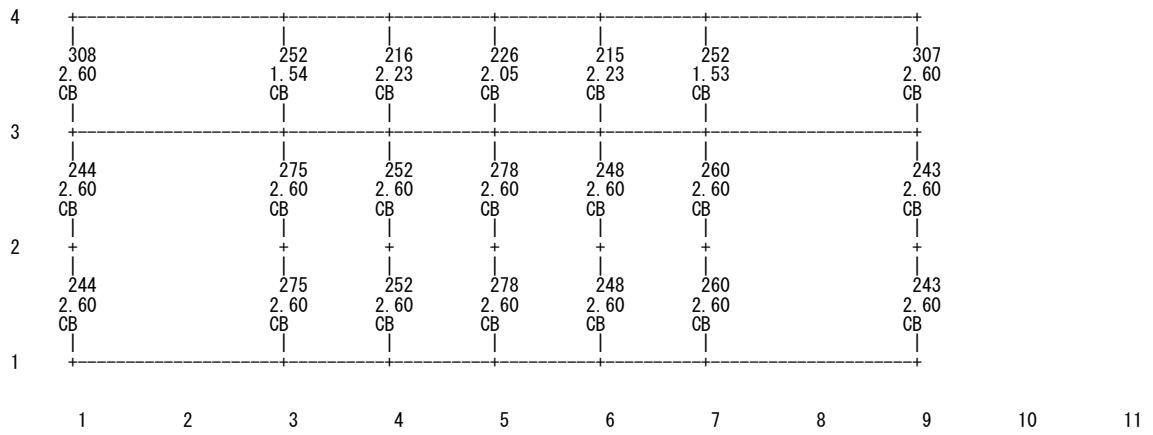
<103 フレーム>



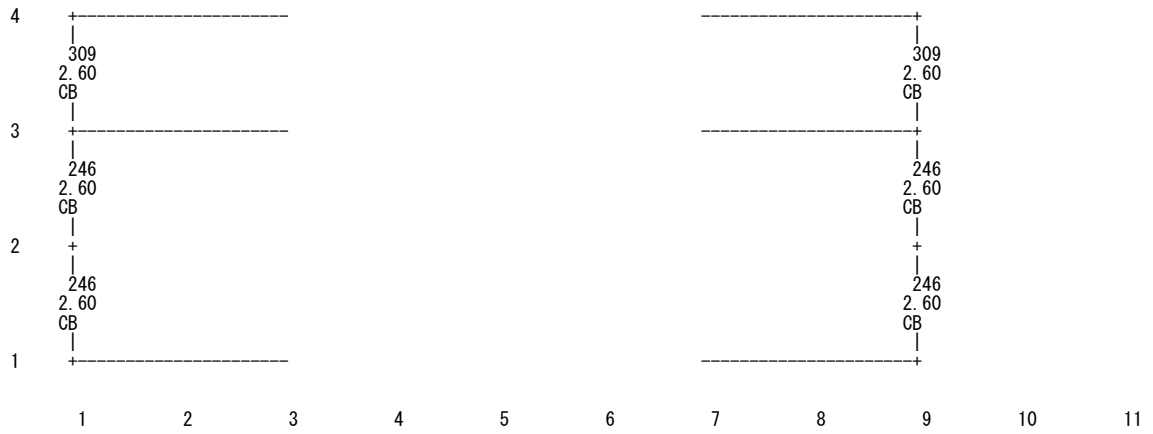
<104 フレーム>



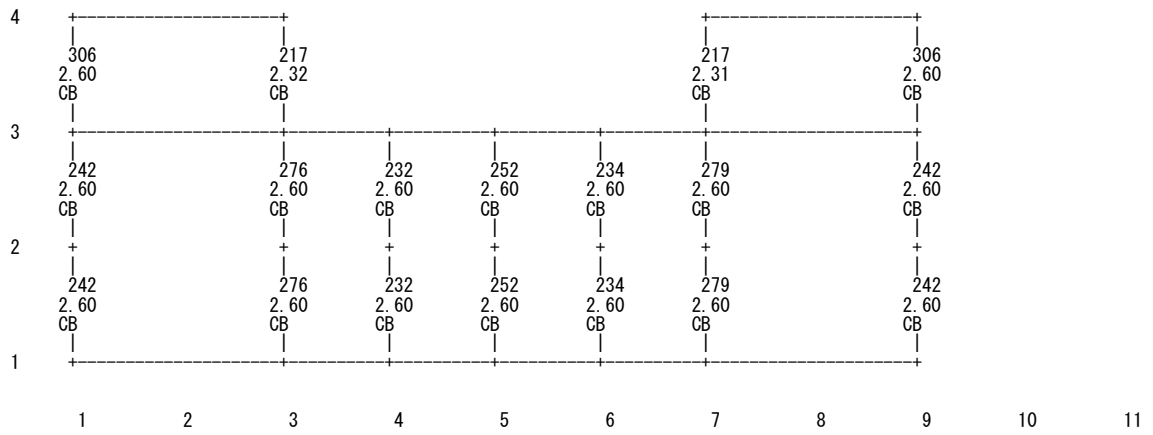
<105 フレーム>



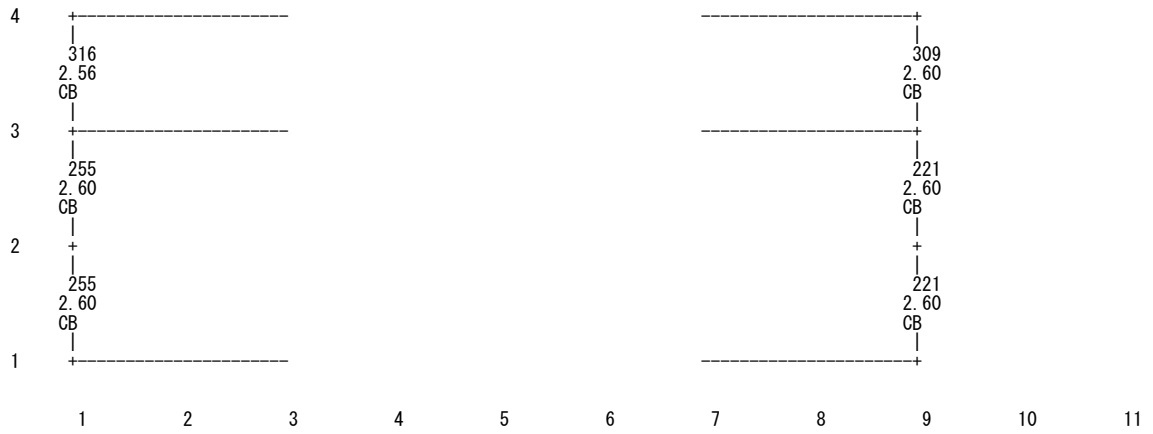
<106 フレーム>



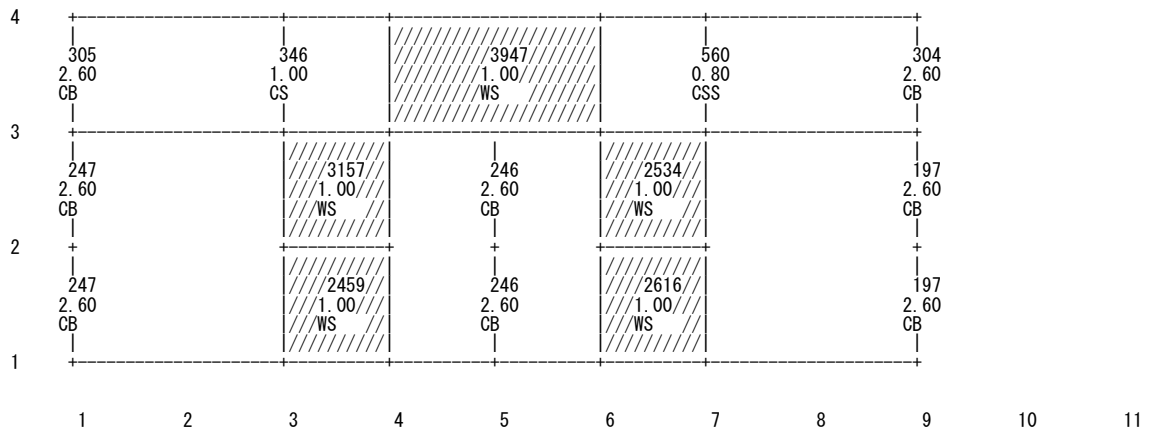
<107 フレーム>



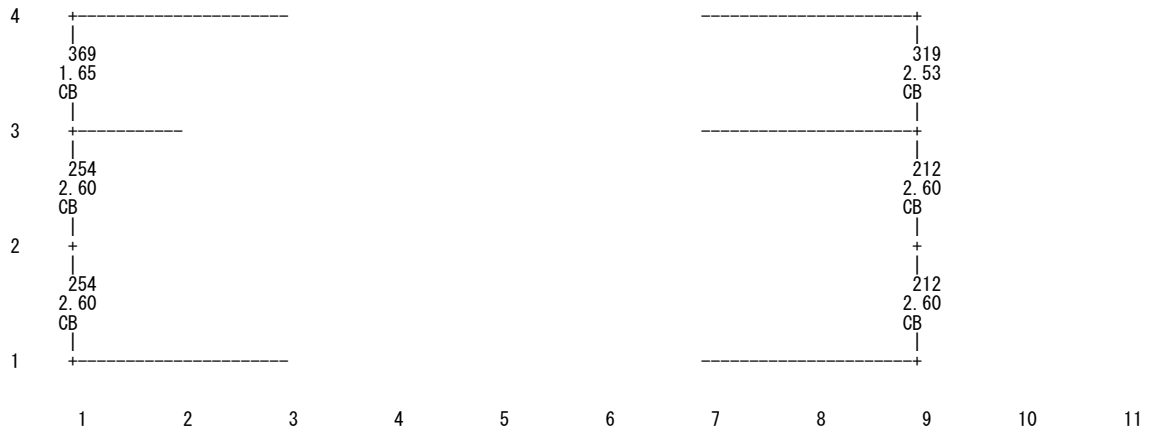
<108 フレーム>



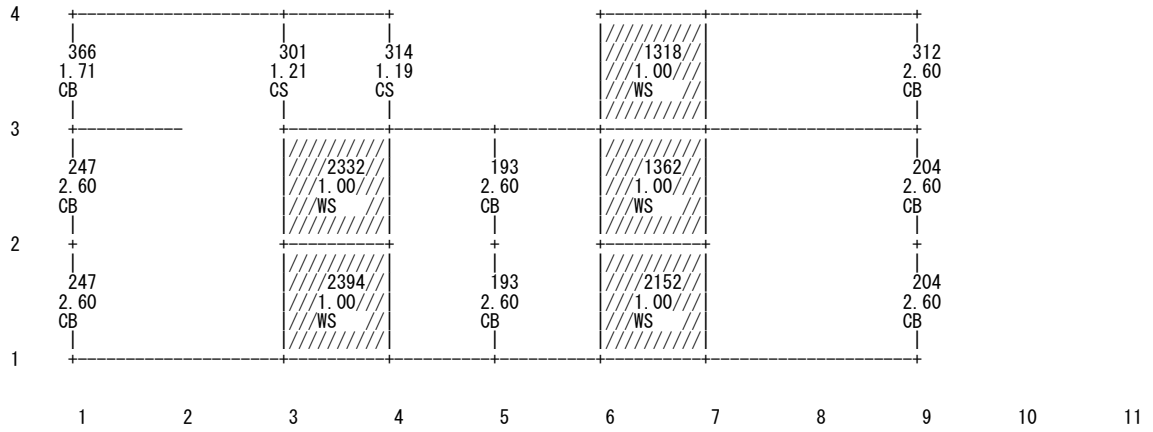
<109 フレーム>



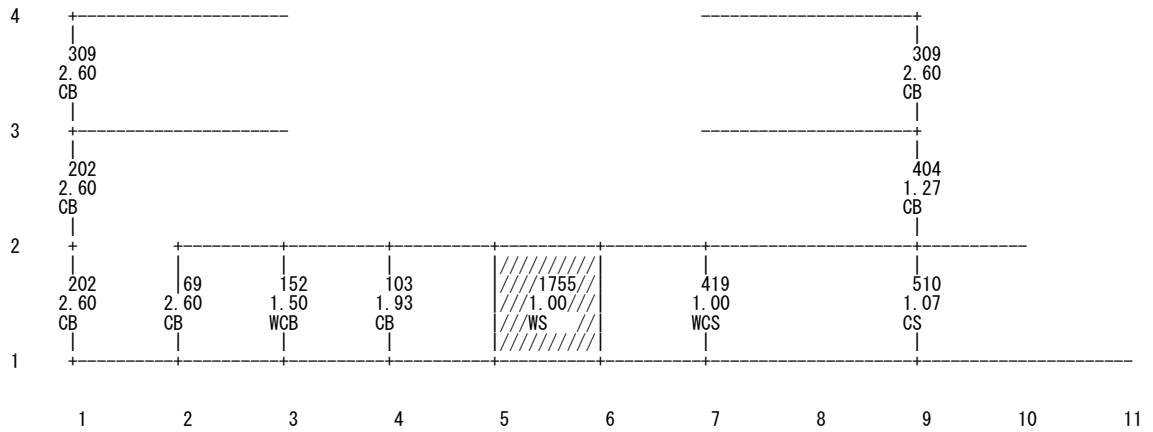
<110 フレーム>



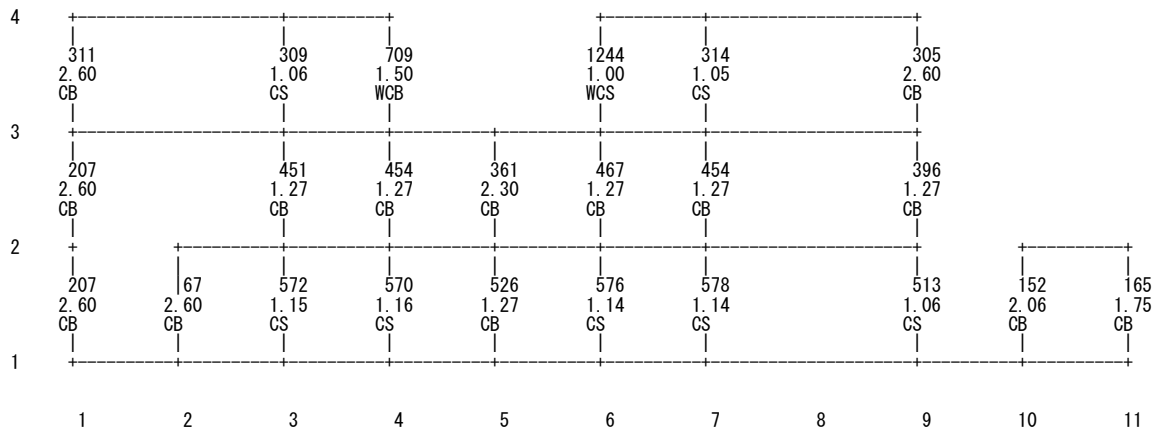
<111 フレーム>



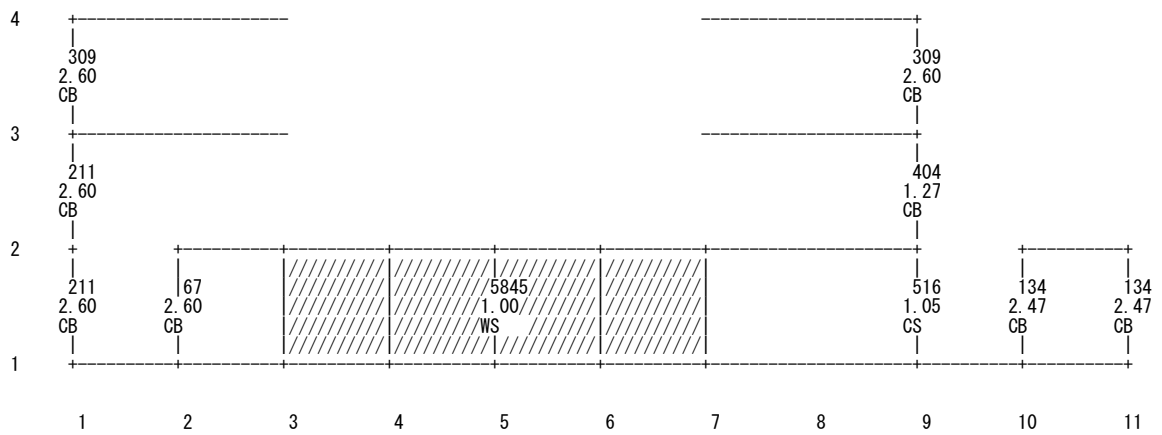
<112 フレーム>



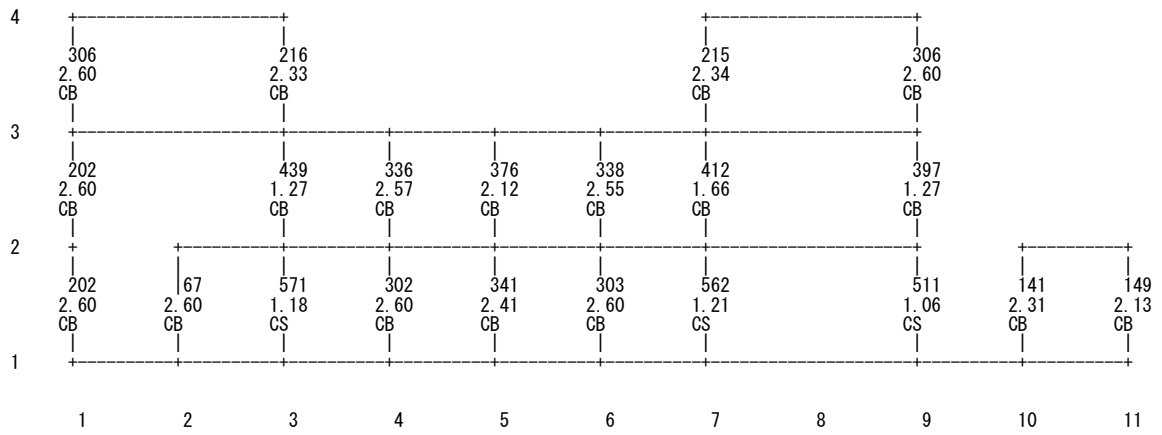
<113 フレーム>



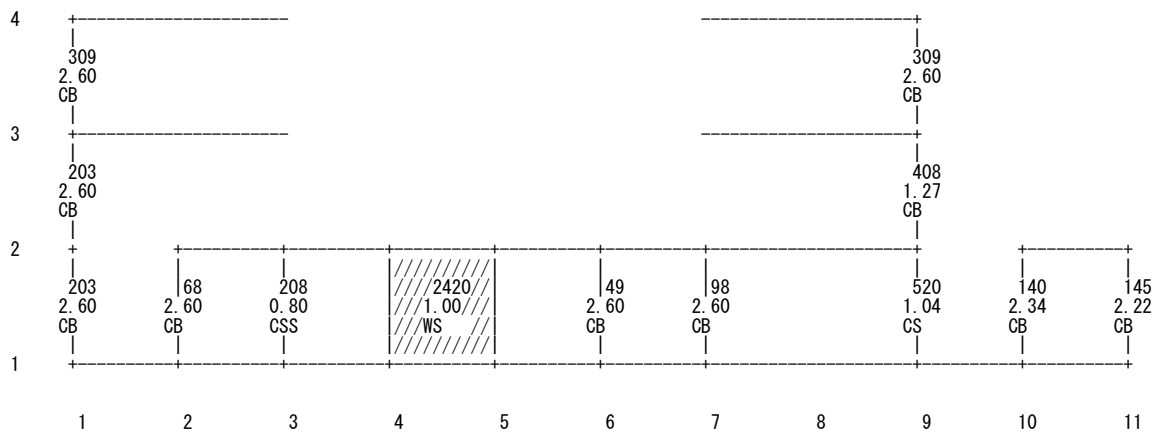
<114 フレーム>



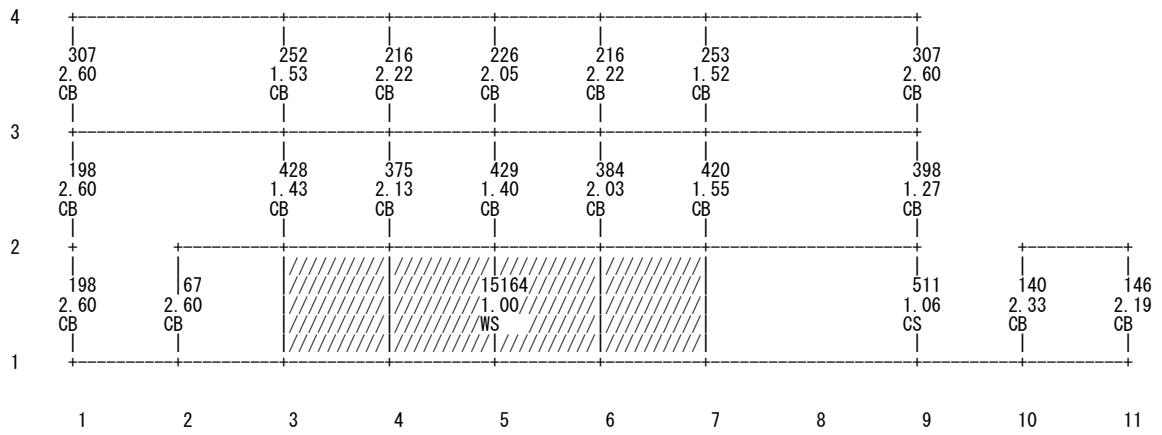
<115 フレーム>



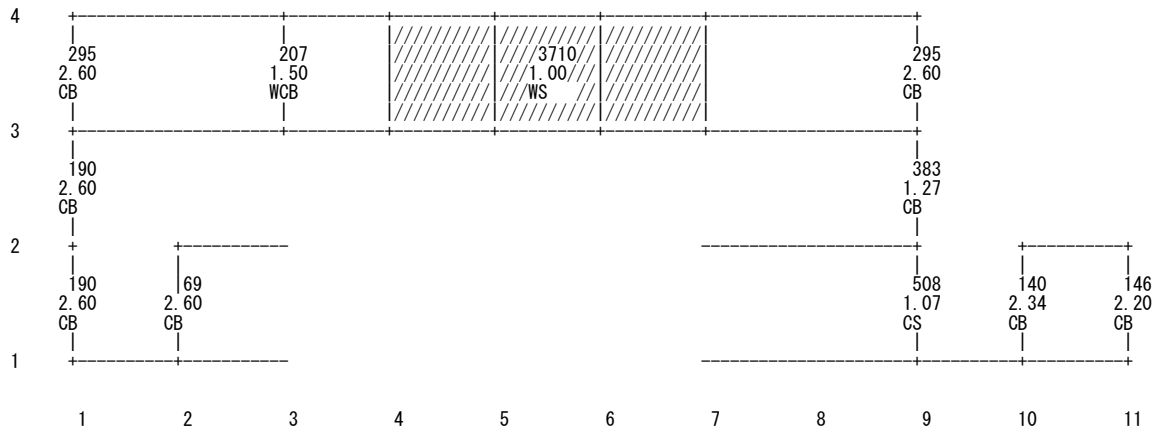
<116 フレーム>



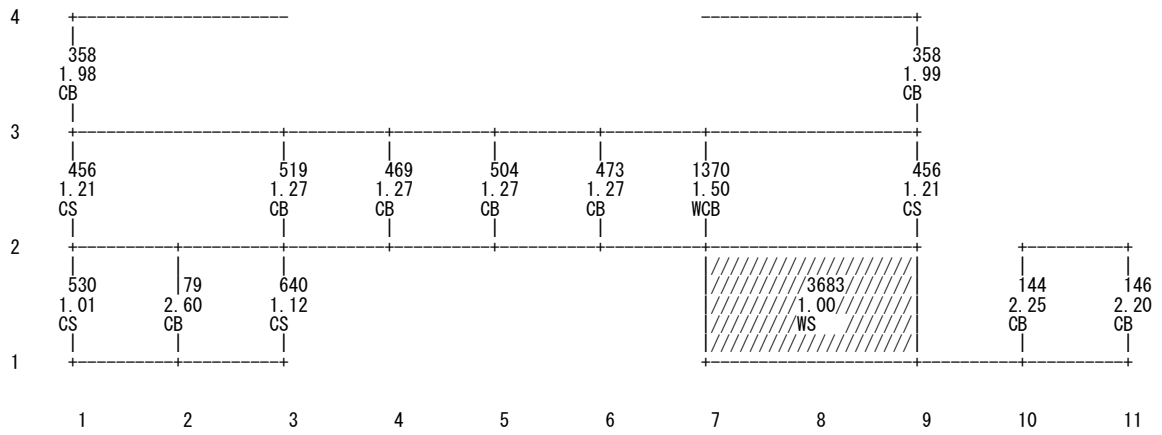
<117 フレーム>



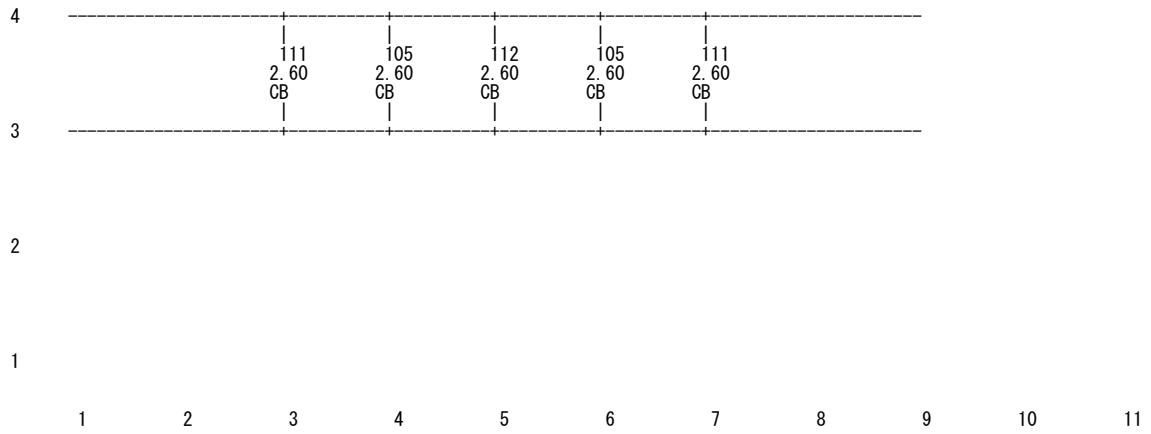
<118 フレーム>



<119 フレーム>



<120 フレーム>



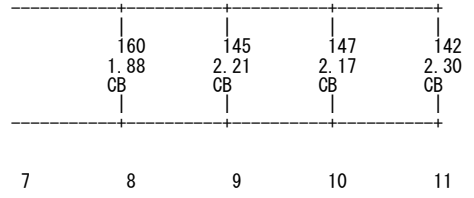
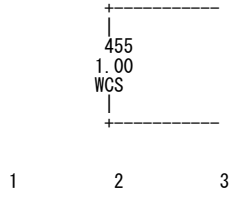
<121 フレーム>

4

3

2

1



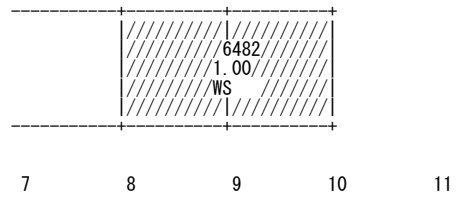
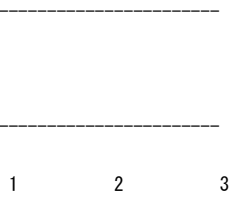
<122 フレーム>

4

3

2

1



【RC柱部材における残存軸耐力の ηr と軸力支持能力の ηR 】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

破壊形式 : 極脆性柱、せん断柱、曲げ柱
極脆性袖壁付柱、せん断袖壁付柱、曲げ袖壁付柱
せん断柱型付壁、曲げ柱型付壁

ho/D : 柱の内法寸法/柱せい
帯筋量 : 帯筋本数又は帯筋断面積、帯筋間隔 (cm², mm)
pw : X方向帯筋量とY方向帯筋量の最小値 (%)
Ac : 柱断面積 (cm²)
Fc : コンクリート圧縮強度 (N/mm²)

F, Fu : 柱のF指標値、終局限界F指標値
N : 柱軸力 (kN)
 $\eta r_i, \eta R_i$: 残存軸耐力、軸力支持能力の係数
(i=1: Fu=1.0, 2: Fu=1.27, 3: Fu=2.0, 4: Fu=3.0)
TYPE : 極脆性柱 (1: 0.4 < pw, 2: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 3: pw < 0.2)
せん断柱 (4: 0.4 < pw, 5: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 6: pw < 0.2)
曲げ柱 (7: 0.4 < pw, 8: 0.2 ≤ pw ≤ 0.4, 9: pw < 0.2)
※ ho/Dが2以下の柱部材で、F<1.27の曲げ柱は、極脆性柱とする。

< 3階> RC Fc=17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量		pw	Ac	TYPE	ηR_1	ηR_2	ηR_3	ηR_4		
							X	Y									
102	3	曲げ柱	2.60	317	40*40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	4	曲げ柱	2.60	248	40*40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	5	曲げ柱	2.60	339	40*40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	6	曲げ柱	2.60	248	40*40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	7	曲げ柱	2.60	314	40*40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
103	1	曲げ柱	1.91	429	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	9	曲げ柱	1.89	434	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
104	1	曲げ柱	2.60	155	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	3	せん断柱型付壁	1.00	243	40*40	4.775	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	6	0.4	---	---	---	
105	9	曲げ柱	2.60	134	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	1	曲げ柱	2.60	209	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
	3	曲げ柱	1.54	306	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	4	曲げ柱	2.23	111	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	5	曲げ柱	2.05	164	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	6	曲げ柱	2.23	110	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	7	曲げ柱	1.53	307	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0	
	9	曲げ柱	2.60	208	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2	
																0.0	

< 3階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	ηR1	ηR2	ηR3	ηR4
							X	Y								
106	1	曲げ柱	2.60	214	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	213	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
107	1	曲げ柱	2.60	203	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.32	393	55*55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.31	396	55*55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
108	1	曲げ柱	2.56	244	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	215	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
109	1	曲げ柱	2.60	198	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.00	394	55*55	3.473	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	7	極脆性柱	0.80	884	55*55	1.636	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	3	0.4	---	---	---
110	1	曲げ柱	1.65	215	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.53	255	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
111	1	曲げ柱	1.71	203	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.21	632	55*55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	0.4	---	---
	4	せん断柱	1.19	795	55*55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	0.4	---	---
112	1	曲げ柱	2.60	215	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	213	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
113	1	曲げ柱	2.60	224	43*86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.06	342	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	4	曲げ柱型付壁	1.50	378	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	せん断柱型付壁	1.00	402	55*55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---

< 3 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η R1 η r1	η R2 η r2	η R3 η r3	η R4 η r4
							X	Y	Y							
113	7	せん断柱	1.05	408	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	6	0.4	---	---	---
	9	曲げ柱	2.60	200	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
114	1	曲げ柱	2.60	215	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	214	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
115	1	曲げ柱	2.60	203	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.33	388	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	7	曲げ柱	2.34	381	55* 55	5.127	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	2.60	203	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
116	1	曲げ柱	2.60	215	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	214	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
117	1	曲げ柱	2.60	206	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.53	307	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	4	曲げ柱	2.22	112	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	5	曲げ柱	2.05	164	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	6	曲げ柱	2.22	113	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	7	曲げ柱	1.52	312	55* 55	4.164	2-R9	2-R9	@250	0.093	3025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	2.60	207	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
118	1	曲げ柱	2.60	158	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱型付壁	1.50	237	40* 40	5.800	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	2.60	159	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
119	1	曲げ柱	1.98	411	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	1.99	410	43* 86	3.279	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.0
120	3	曲げ柱	2.60	300	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	230	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.0

< 3 階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	/---帯筋量---/		pW	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$	
							X	Y				$\eta r1$	$\eta r2$	$\eta r3$	$\eta r4$	
120	5	曲げ柱	2.60	319	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	231	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	300	40* 40	7.050	2-R9	2-R9	@250	0.127	1600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
																0.0
																0.0
																0.0
< 2 階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	/---帯筋量---/		pW	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$	
							X	Y				$\eta r1$	$\eta r2$	$\eta r3$	$\eta r4$	
103	1	曲げ柱	2.35	847	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	1193	120* 55	8.982	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.38	824	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
																0.0
104	1	曲げ柱	2.60	358	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	323	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
105	1	曲げ柱	2.60	436	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	896	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	667	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	913	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	683	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	745	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	433	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
106	1	曲げ柱	2.60	456	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	455	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0
																0.0
107	1	曲げ柱	2.60	427	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	897	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	480	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	671	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
																0.0

< 2 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			ρ _w	A _c	TYPE	ηR1	ηR2	ηR3	ηR4
							X	Y				η _{r1}	η _{r2}	η _{r3}	η _{r4}	
107	6	曲げ柱	2.60	500	70*70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	924	70*70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	425	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
108	1	曲げ柱	2.60	520	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	457	43*86	6.405	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
109	1	曲げ柱	2.60	394	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	610	70*70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	419	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
110	1	曲げ柱	2.60	417	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	555	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
111	1	曲げ柱	2.60	406	43*86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	530	70*70	8.671	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	486	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
112	1	曲げ柱	2.60	467	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	459	43*86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---
113	1	曲げ柱	2.60	513	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.27	890	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	4	曲げ柱	1.27	905	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	5	曲げ柱	2.30	625	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	1.27	982	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	7	曲げ柱	1.27	904	70*70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
	9	曲げ柱	1.27	421	43*86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---
114	1	曲げ柱	2.60	546	43*86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	457	43*86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	---

< 2階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y				η _{r1}	η _{r2}	η _{r3}	η _{r4}	
115	1	曲げ柱	2.60	464	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.27	1075	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	0.0
	4	曲げ柱	2.57	489	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.12	709	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
	6	曲げ柱	2.55	500	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	1.66	916	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
	9	曲げ柱	1.27	426	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
116	1	曲げ柱	2.60	473	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	474	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
117	1	曲げ柱	2.60	432	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	1.43	1010	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	4	曲げ柱	2.13	704	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	5	曲げ柱	1.40	1018	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	---
	6	曲げ柱	2.03	752	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	7	曲げ柱	1.55	960	70* 70	4.271	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	1.27	433	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
118	1	曲げ柱	2.60	360	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	1.27	364	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	---	0.0
119	1	せん断柱	1.21	830	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.4	---	0.0
	3	曲げ柱	1.27	1092	120* 55	5.436	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	4	曲げ柱	1.27	855	120* 55	5.655	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	5	曲げ柱	1.27	1130	120* 55	5.655	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	6	曲げ柱	1.27	885	120* 55	5.655	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	---	0.0
	7	曲げ柱型付壁	1.50	1087	120* 55	5.436	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.0
													---	---	0.0	0.0

< 2階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	η_{R1}	η_{R2}	η_{R3}	η_{R4}
							X	Y				η_{r1}	η_{r2}	η_{r3}	η_{r4}	
9		せん断柱	1.21	834	43* 86	3.477	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	0.4	---	---
												---	0.0	0.0	0.0	
< 1階 >		RC		Fc= 17.6 (普通)												
階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	η_{R1}	η_{R2}	η_{R3}	η_{R4}
							X	Y				η_{r1}	η_{r2}	η_{r3}	η_{r4}	
103	1	曲げ柱	2.35	876	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	1244	120* 55	8.982	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.38	853	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
104	1	曲げ柱	2.60	387	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	352	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
105	1	曲げ柱	2.60	465	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	909	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	704	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	951	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	624	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	783	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	463	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
106	1	曲げ柱	2.60	485	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	485	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
107	1	曲げ柱	2.60	457	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱	2.60	935	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	4	曲げ柱	2.60	519	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	709	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	537	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	962	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

階	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η _{R1}	η _{R2}	η _{R3}	η _{R4}
							X	Y				η _{r1}	η _{r2}	η _{r3}	η _{r4}	
108	9	曲げ柱	2.60	454	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	1	曲げ柱	2.60	549	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
109	9	曲げ柱	2.60	492	43* 86	6.405	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	1	曲げ柱	2.60	561	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
110	5	曲げ柱	2.60	648	70* 70	7.057	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	454	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
111	1	曲げ柱	2.60	640	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	曲げ柱	2.60	589	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
112	1	曲げ柱	2.60	541	43* 86	5.744	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.60	575	70* 70	8.671	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
113	9	曲げ柱	2.60	521	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	1	曲げ柱	2.60	502	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
114	2	曲げ柱	2.60	112	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	曲げ柱型付壁	1.50	280	35* 35	5.457	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.0
115	4	曲げ柱	1.93	198	35* 35	5.457	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	7	せん断柱型付壁	1.00	265	35* 35	3.714	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	---
116	9	せん断柱	1.07	643	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	1	曲げ柱	2.60	548	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
117	2	曲げ柱	2.60	93	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.15	1148	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
118	4	せん断柱	1.16	1124	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	5	曲げ柱	1.27	853	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	---	---
119	6	せん断柱	1.14	1197	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	7	せん断柱	1.14	1224	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

フレーム	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	h ₀ /D	帯筋量			p _w	A _c	TYPE	η R1 η r1	η R2 η r2	η R3 η r3	η R4 η r4
							X	Y	Y							
	9	せん断柱	1.06	681	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.06	148	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	11	曲げ柱	1.75	251	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
114	1	曲げ柱	2.60	581	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	85	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.05	718	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.47	14	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.47	12	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
115	1	曲げ柱	2.60	499	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	89	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.18	1307	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	4	曲げ柱	2.60	709	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	5	曲げ柱	2.41	987	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	6	曲げ柱	2.60	712	70* 70	5.314	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	せん断柱	1.21	1183	70* 70	3.257	2-R9	2-R9	@250	0.073	4900	6	0.4	0.4	---	---
	9	せん断柱	1.06	662	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---
	10	曲げ柱	2.31	65	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.13	124	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
116	1	曲げ柱	2.60	508	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	103	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	極脆性柱	0.80	232	35* 35	1.886	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	3	0.4	---	---	---
	6	曲げ柱	2.60	195	35* 35	11.486	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	7	曲げ柱	2.60	327	35* 35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.04	768	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	---

< 1 階 > RC Fc= 17.6 (普通)

ルーム	軸	崩壊形式	F	N	Dx*Dy	ho/D	帯筋量			pw	Ac	TYPE	$\eta R1$	$\eta R2$	$\eta R3$	$\eta R4$
							X	Y								
116	10	曲げ柱	2.34	55	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.22	95	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
117	1	曲げ柱	2.60	467	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	86	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.06	658	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	0.0
	10	曲げ柱	2.33	57	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.19	103	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
118	1	曲げ柱	2.60	395	43* 86	7.058	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	2	曲げ柱	2.60	115	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	9	せん断柱	1.07	616	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	0.0
	10	曲げ柱	2.34	54	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.20	101	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
119	1	せん断柱	1.01	899	43* 86	2.651	2-R9	2-R9	@250	0.059	3698	6	0.4	---	---	0.0
	2	曲げ柱	2.60	126	35* 35	6.514	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	3	せん断柱	1.12	1535	120* 55	4.145	2-R9	2-R9	@250	0.042	6600	6	0.4	0.4	---	0.0
	10	曲げ柱	2.25	86	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2
	11	曲げ柱	2.20	101	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
121	2	せん断柱型付壁	1.00	533	35* 35	7.371	2-R9	2-R9	@250	0.145	1225	6	0.4	---	---	0.0
	8	曲げ柱	1.88	210	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	9	曲げ柱	2.21	97	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	10	曲げ柱	2.17	112	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.0
	11	曲げ柱	2.30	69	45* 45	5.511	2-R9	2-R9	@250	0.113	2025	9	0.4	0.4	0.3	0.2

【RC柱部材の残存軸耐力と軸力支持能力】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

F, Fu : 柱のF指標値, 終局限界F指標値
 N : 柱軸力 (kN)
 NR : 軸力支持能力 (kN)
 Nr : 残存軸耐力 (kN)
 *印は、軸耐力を直接指定した場合を示す。

< 3階> RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
102	3	2.60	317	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	4	2.60	248	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	5	2.60	339	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---
Nr :				---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
6	2.60	248	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
7	2.60	314	NR :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
103	1	1.91	429	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
9	1.89	434	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---	---
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
104	1	2.60	155	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				3	1.00	243	NR :	1126	1126	---	---	---	---	---	---	---
9	2.60	134	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	
105	1	2.60	209	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
				3	1.54	306	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---
4	2.23	111	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---	
			Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0

< 3階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00		
105	5	2.05	164	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0	0	0
	6	2.23	110	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0	0	0
	7	1.53	307	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0	0	0
	9	2.60	208	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
106	1	2.60	214	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	2.60	213	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
107	1	2.60	203	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	2.32	393	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																	0	0
	7	2.31	396	NR :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																	0	0
	9	2.60	202	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
108	1	2.56	244	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																	0	0
	9	2.60	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
109	1	2.60	198	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	1.00	394	NR :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	7	0.80	884	NR :	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	9	2.60	194	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
110	1	1.65	215	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0	0

< 3階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
110	9	2.53	255	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
111	1	1.71	203	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	---	---	---	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	3	1.21	632	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	1.19	795	NR : Nr :	2130	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	9	2.60	228	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
112	1	2.60	215	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	9	2.60	213	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
113	1	2.60	224	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	3	1.06	342	NR : Nr :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	1.50	378	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	6	1.00	402	NR : Nr :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	7	1.05	408	NR : Nr :	2130	2130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
					---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	9	2.60	200	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
114	1	2.60	215	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	9	2.60	214	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
115	1	2.60	203	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	3	2.33	388	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---
					---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00		
115	7	2.34	381	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	1065	---	---		
	9	2.60	203	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
116	1	2.60	215	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	9	2.60	214	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
117	1	2.60	206	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	3	1.53	307	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---	---	
	4	2.22	112	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---	---	
	5	2.05	164	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---	---	
	6	2.22	113	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	1597	1597	---	---	---	---	
	7	1.52	312	NR : Nr :	2130	2130	2130	2130	2130	1597	1597	---	---	---	---	---	---	
	9	2.60	207	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	118	1	2.60	158	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
		3	1.50	237	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	---	---	---	---	---	---
9		2.60	159	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
119	1	1.98	411	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---	---	
	9	1.99	410	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	---	---	---	---	---	
120	3	2.60	300	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	---	0	

< 3 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
120	4	2.60	230	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	5	2.60	319	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	6	2.60	231	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0
	7	2.60	300	NR : Nr :	1126	1126	1126	1126	1126	845	845	845	845	563	563	----	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
103	1	2.35	847	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	----	----	0
	5	2.60	1193	NR : Nr :	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	3485	3485	2323	2323	----	0
	9	2.38	824	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	----	----	0
104	1	2.60	358	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	9	2.60	323	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
105	1	2.60	436	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	----	0
	3	2.60	896	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	4	2.60	667	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	5	2.60	913	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
	6	2.60	683	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0
7	2.60	745	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	----	0	

< 2階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
105	9	2.60	433	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
106	1	2.60	456	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	9	2.60	455	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
107	1	2.60	427	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	3	2.60	897	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	---- 0
	4	2.60	480	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	---- 0
	5	2.60	671	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	---- 0
	6	2.60	500	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	---- 0
	7	2.60	924	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	---- 0
	9	2.60	425	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
108	1	2.60	520	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	9	2.60	457	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
109	1	2.60	394	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	5	2.60	610	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	---- 0
	9	2.60	419	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
110	1	2.60	417	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0
	9	2.60	555	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	---- 0

< 2階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	
111	1	2.60	406	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	5	2.60	530	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	1725 1725	----	0
	9	2.60	486	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
112	1	2.60	467	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	9	1.27	459	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	----	0	0	0	0	0	0	0
113	1	2.60	513	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	3	1.27	890	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	4	1.27	905	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	5	2.30	625	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	----	0	0
	6	1.27	982	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	7	1.27	904	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	9	1.27	421	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	----	0	0	0	0	0	0	0
114	1	2.60	546	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	9	1.27	457	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	----	0	0	0	0	0	0	0
115	1	2.60	464	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1302 1302	1302 1302	----	0
	3	1.27	1075	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	----	0	0	0	0	0	0	0
	4	2.57	489	NR : Nr :	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	3450 3450	2587 2587	2587 2587	2587 2587	2587 2587	1725 1725	----	0	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00		
115	5	2.12	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0	0	0
	6	2.55	500	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																	0	0	0
	7	1.66	916	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0	0
	9	1.27	426	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0
116	1	2.60	473	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.27	474	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0
117	1	2.60	432	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	1.43	1010	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0
	4	2.13	704	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0	0
	5	1.40	1018	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0
	6	2.03	752	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
																0	0	0
	7	1.55	960	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
														0	0	0	0	0
	9	1.27	433	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0
118	1	2.60	360	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.27	364	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0
119	1	1.21	830	NR :	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0
	3	1.27	1092	NR :	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---		
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
													0	0	0	0	0	0

< 2 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
119	4	1.27	855	NR	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
	5	1.27	1130	NR	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
	6	1.27	885	NR	4646	4646	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	
	7	1.50	1087	NR	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	
	9	1.21	834	NR	2603	2603	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
103	1	2.35	876	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	5	2.60	1244	NR	4646	4646	4646	4646	4646	3485	3485	3485	3485	2323	2323	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	9	2.38	853	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
104	1	2.60	387	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	9	2.60	352	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
105	1	2.60	465	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	3	2.60	909	NR	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	4	2.60	704	NR	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	5	2.60	951	NR	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	6	2.60	624	NR	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0

< 1階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00		
105	7	2.60	783	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0	
	9	2.60	463	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
106	1	2.60	485	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	9	2.60	485	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
107	1	2.60	457	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	3	2.60	935	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0	
	4	2.60	519	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0	
	5	2.60	709	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0	
	6	2.60	537	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0	
	7	2.60	962	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0	
	9	2.60	454	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	108	1	2.60	549	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
		9	2.60	492	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0
109	1	2.60	561	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
	5	2.60	648	NR : Nr :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---	0	
	9	2.60	454	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	
110	1	2.60	640	NR : Nr :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	0	

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
110	9	2.60	589	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
111	1	2.60	541	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	5	2.60	575	NR	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
9	2.60	521	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---	
Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
112	1	2.60	502	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	2	2.60	112	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	1.50	280	NR	862	862	862	862	862	647	647	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	4	1.93	198	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	7	1.00	265	NR	862	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Nr				---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	1.07	643	NR	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	1	2.60	548	NR	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	2	2.60	93	NR	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	3	1.15	1148	NR	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4	1.16	1124	NR	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Nr				---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	1.27	853	NR	3450	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
6	1.14	1197	NR	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	1.14	1224	NR	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			Nr	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

< 1階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
113	9	1.06	681	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	10	2.06	148	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
11	1.75	251	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	---	---	---	---	
114	1	2.60	581	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	2	2.60	85	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
9	1.05	718	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
10	2.47	14	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---	
11	2.47	12	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---	
115	1	2.60	499	NR :	2603	2603	2603	2603	2603	1953	1953	1953	1953	1302	1302	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	2	2.60	89	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
	3	1.18	1307	NR :	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	4	2.60	709	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
	5	2.41	987	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	---	---
	6	2.60	712	NR :	3450	3450	3450	3450	3450	2587	2587	2587	2587	1725	1725	---
	7	1.21	1183	NR :	3450	3450	3450	3450	---	---	---	---	---	---	---	---
	9	1.06	662	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	10	2.31	65	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---

< 1階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
115	11	2.13	124	NR : Nr :	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1069 1069	1069 1069	1069 1069	1069 0	0 0	0 0	0 0
116	1	2.60	508	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1302	1302 1302	1302 1302	0 0
	2	2.60	103	NR : Nr :	862 862	862 862	862 862	862 862	862 862	647 647	647 647	647 647	647 647	431 431	431 431	0 0
	3	0.80	232	NR : Nr :	862 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	6	2.60	195	NR : Nr :	862 862	862 862	862 862	862 862	862 862	647 647	647 647	647 647	647 647	431 431	431 431	0 0
	7	2.60	327	NR : Nr :	862 862	862 862	862 862	862 862	862 862	647 647	647 647	647 647	647 647	431 431	431 431	0 0
	9	1.04	768	NR : Nr :	2603 2603	2603 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	10	2.34	55	NR : Nr :	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1069 1069	1069 1069	1069 1069	1069 713	713 0	0 0	0 0
	11	2.22	95	NR : Nr :	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1069 1069	1069 1069	1069 1069	1069 0	0 0	0 0	0 0
117	1	2.60	467	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1302	1302 1302	1302 1302	0 0
	2	2.60	86	NR : Nr :	862 862	862 862	862 862	862 862	862 862	647 647	647 647	647 647	647 647	431 431	431 431	0 0
	9	1.06	658	NR : Nr :	2603 2603	2603 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
	10	2.33	57	NR : Nr :	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1069 1069	1069 1069	1069 1069	1069 713	713 0	0 0	0 0
	11	2.19	103	NR : Nr :	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1426 1426	1069 1069	1069 1069	1069 1069	1069 0	0 0	0 0	0 0
118	1	2.60	395	NR : Nr :	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	2603 2603	1953 1953	1953 1953	1953 1953	1953 1302	1302 1302	1302 1302	0 0
	2	2.60	115	NR : Nr :	862 862	862 862	862 862	862 862	862 862	647 647	647 647	647 647	647 647	431 431	431 431	0 0
	9	1.07	616	NR : Nr :	2603 2603	2603 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0

< 1 階 > RC

フレーム	軸	F	N	Fu	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00
118	10	2.34	54	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	11	2.20	101	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
119	1	1.01	899	NR :	2603	2603	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	2.60	126	NR :	862	862	862	862	862	647	647	647	647	431	431	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0
	3	1.12	1535	NR :	4646	4646	4646	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10	2.25	86	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0
	11	2.20	101	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
121	2	1.00	533	NR :	862	862	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				Nr :	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	8	1.88	210	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	---	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	9	2.21	97	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	10	2.17	112	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	---	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	11	2.30	69	NR :	1426	1426	1426	1426	1426	1069	1069	1069	1069	713	---	---
				Nr :	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0

【第2種構造要素の検討が必要な柱部材】 Y方向 負加力時 2次診断

上段：F 指標，破壊形式

中段：作用軸力(N)

下段：残存軸耐力(Nr) 又は 軸力支持能力(NR)

(Nr<N の場合は "*" を表示します)

(検討を省略する場合はNr='---' と表示します)

破壊形式

CB：曲げ柱

CWB：曲げ袖壁付柱

WCB：曲げ柱型付壁

WB：曲げ壁

CS：せん断柱

CWS：せん断袖壁付柱

WCS：せん断柱型付壁

WS：せん断壁

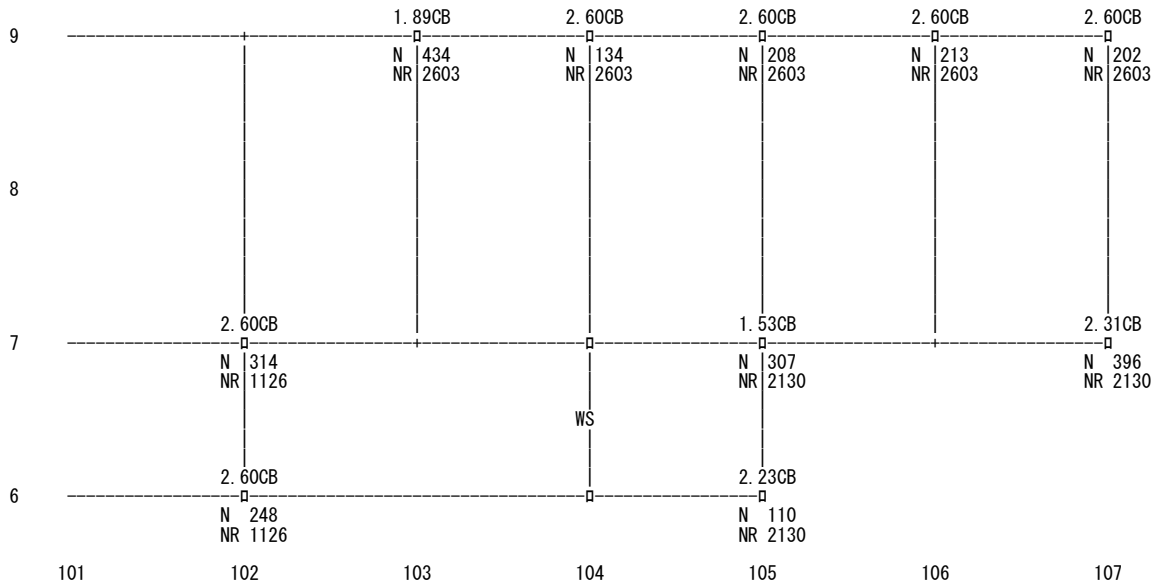
CSS：極脆性柱

CWSS：極脆性袖壁付柱

< 3 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

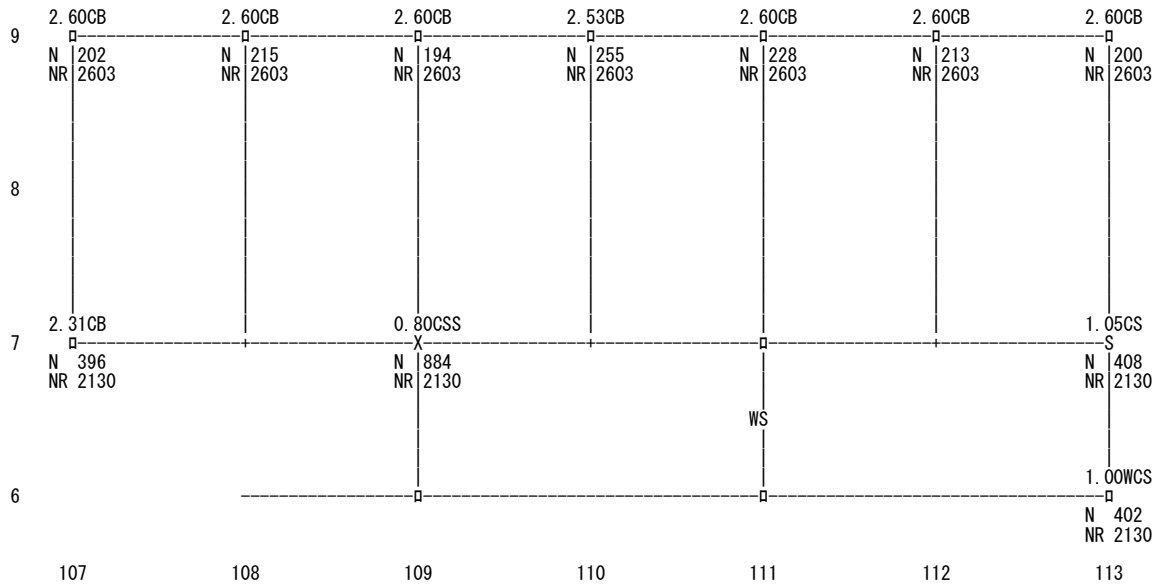
11

10



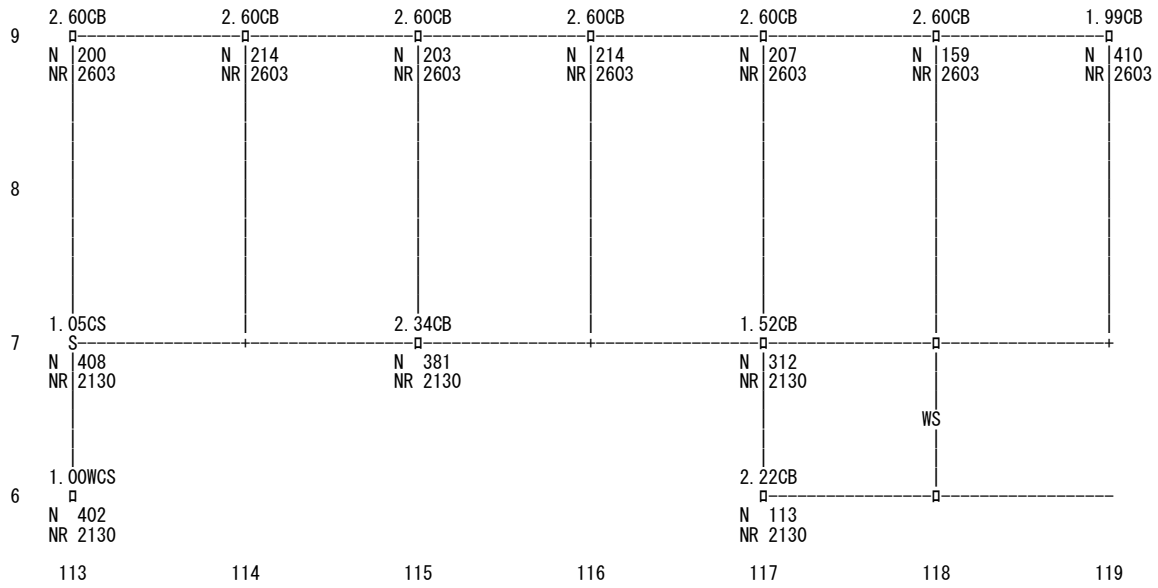
11

10



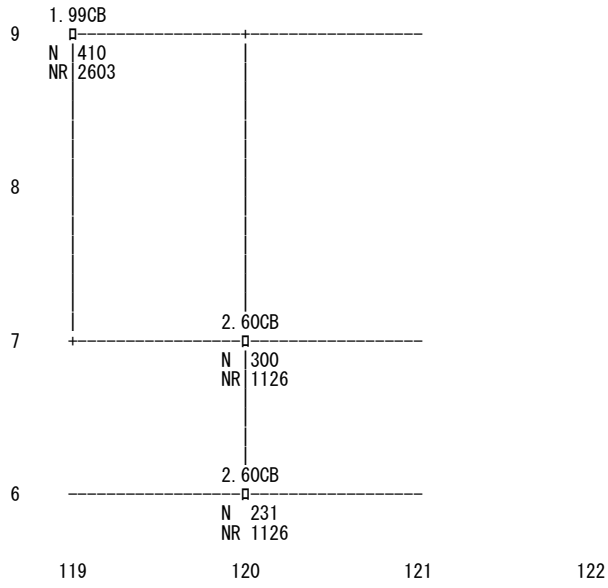
11

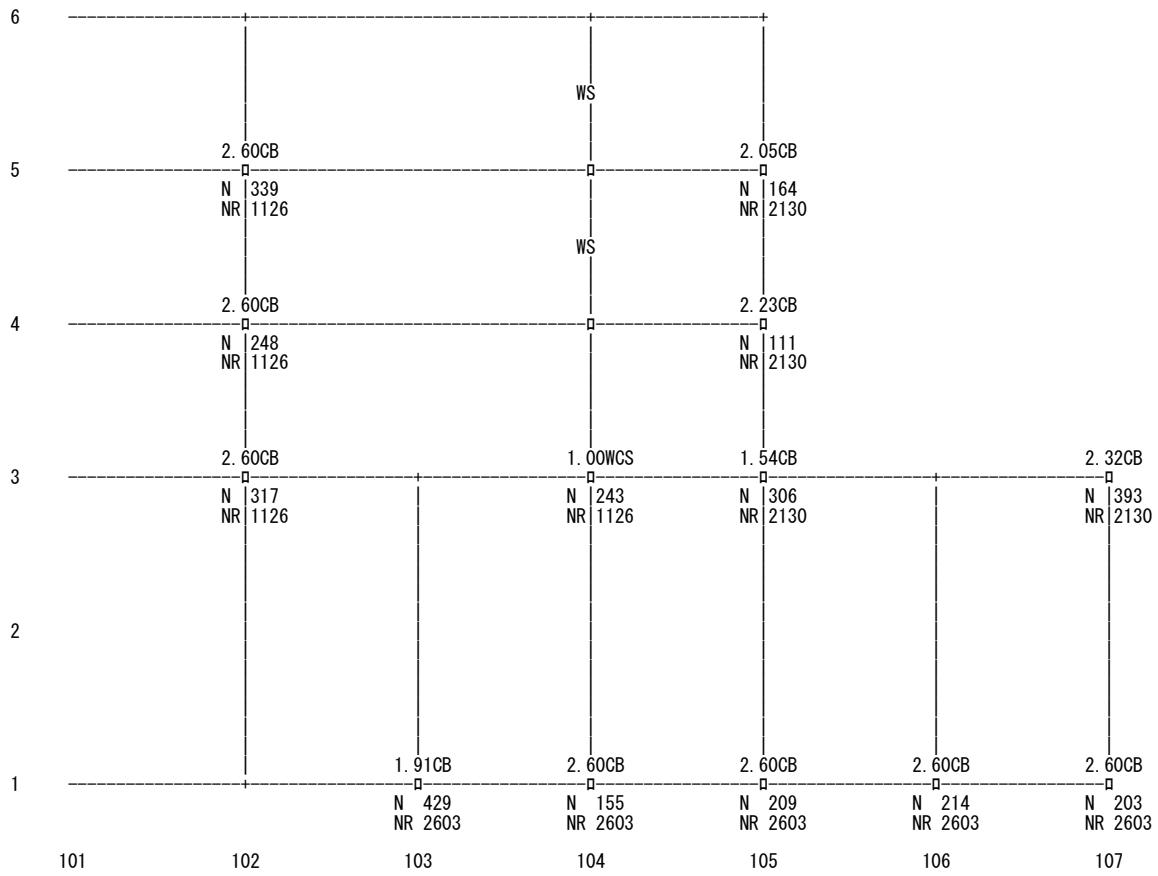
10

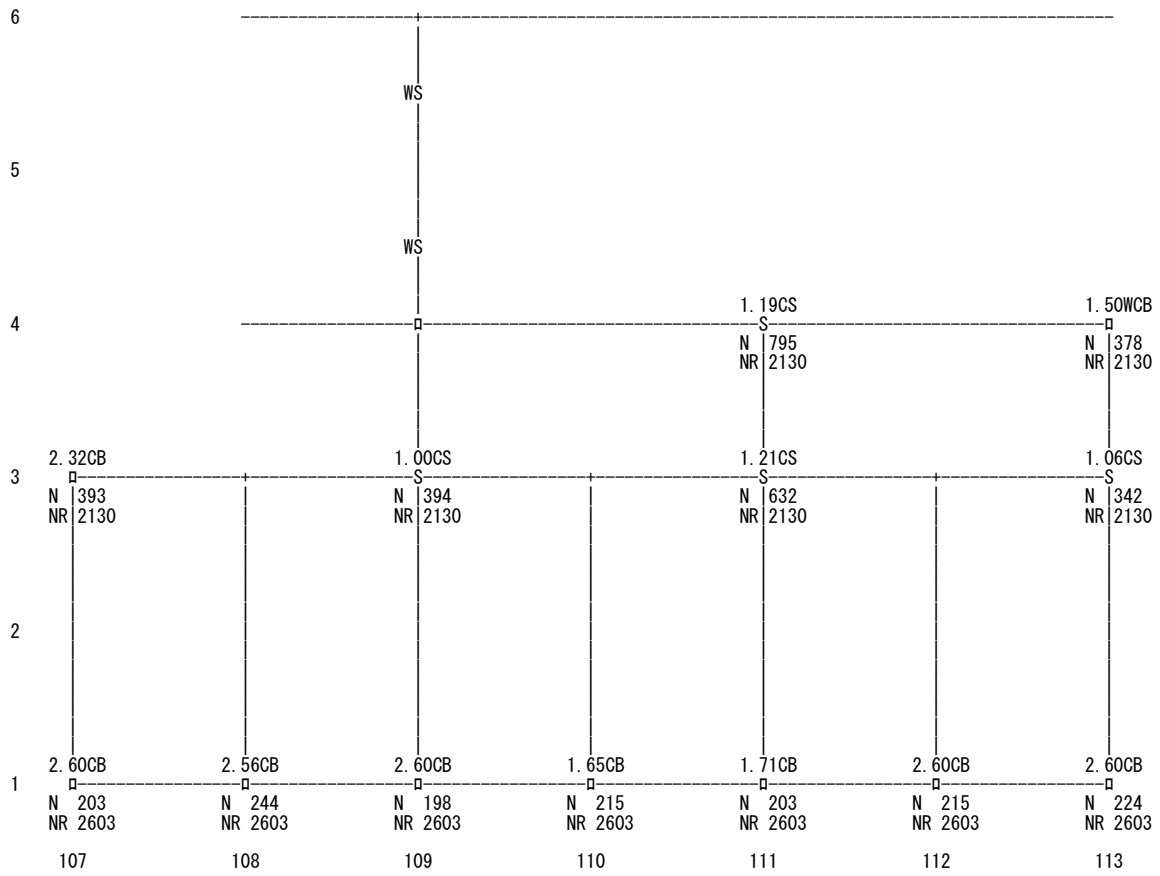


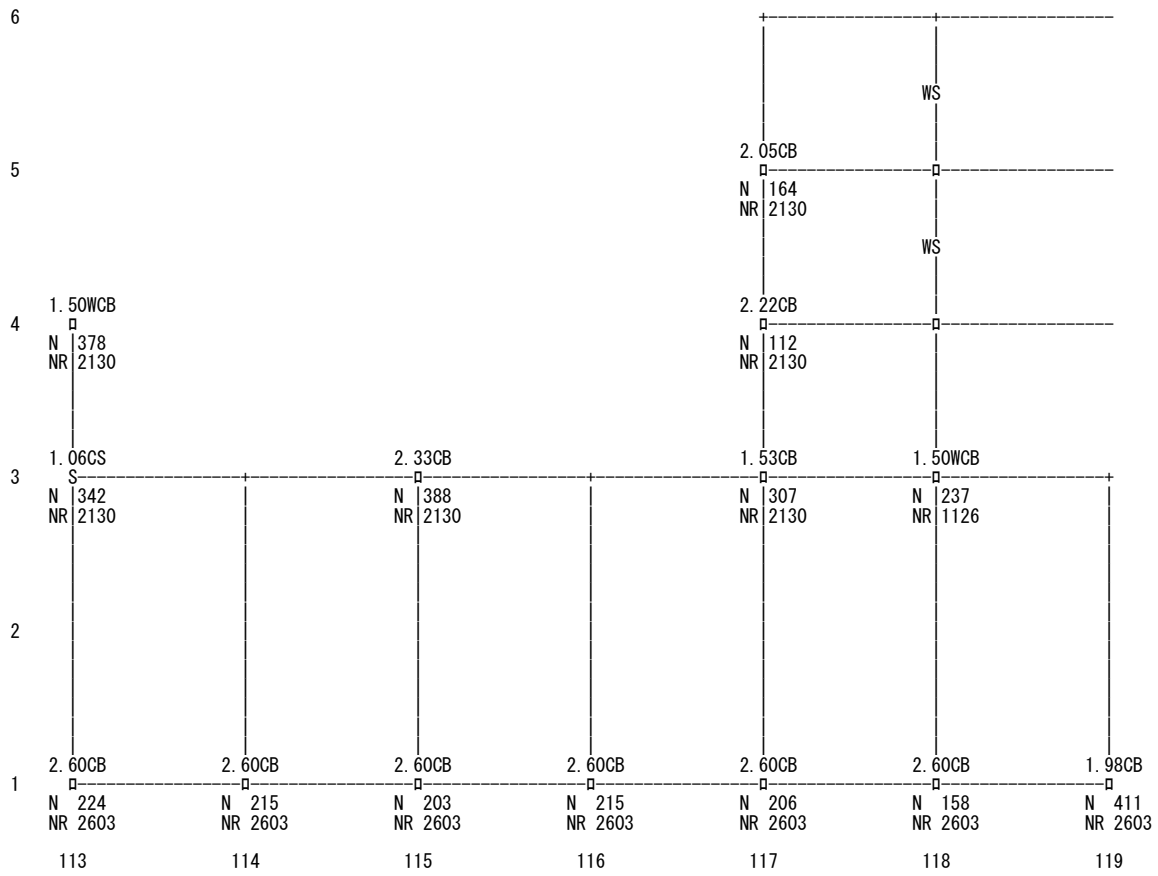
11

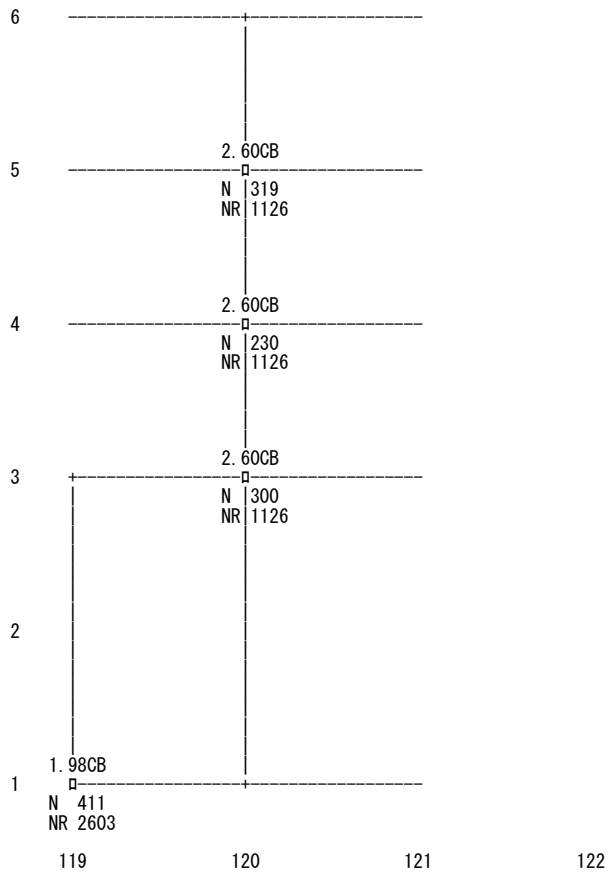
10







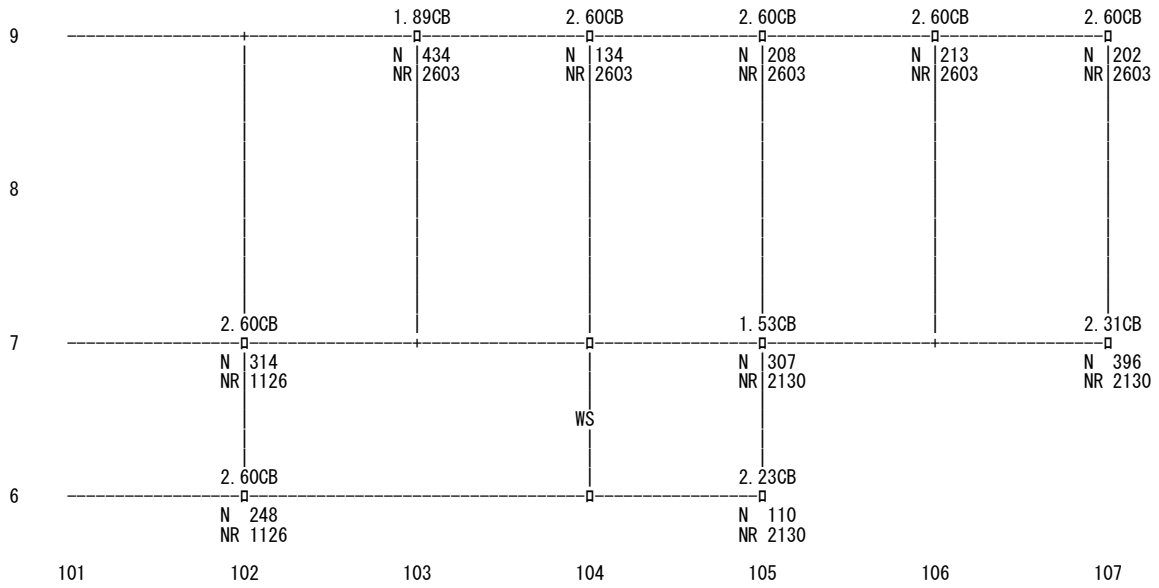




< 3 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 1 箇所

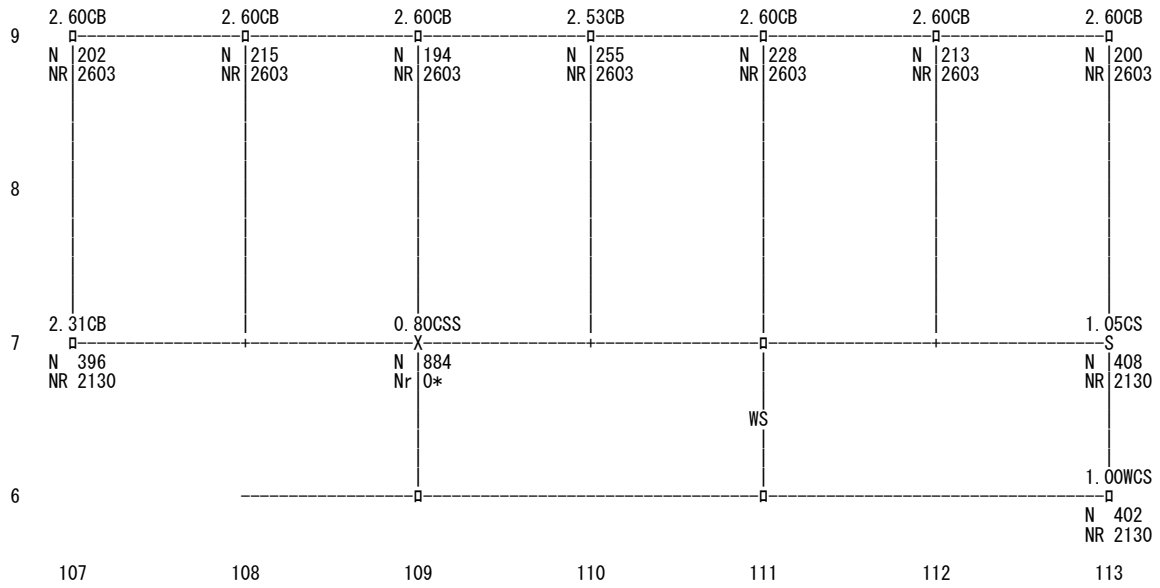
11

10



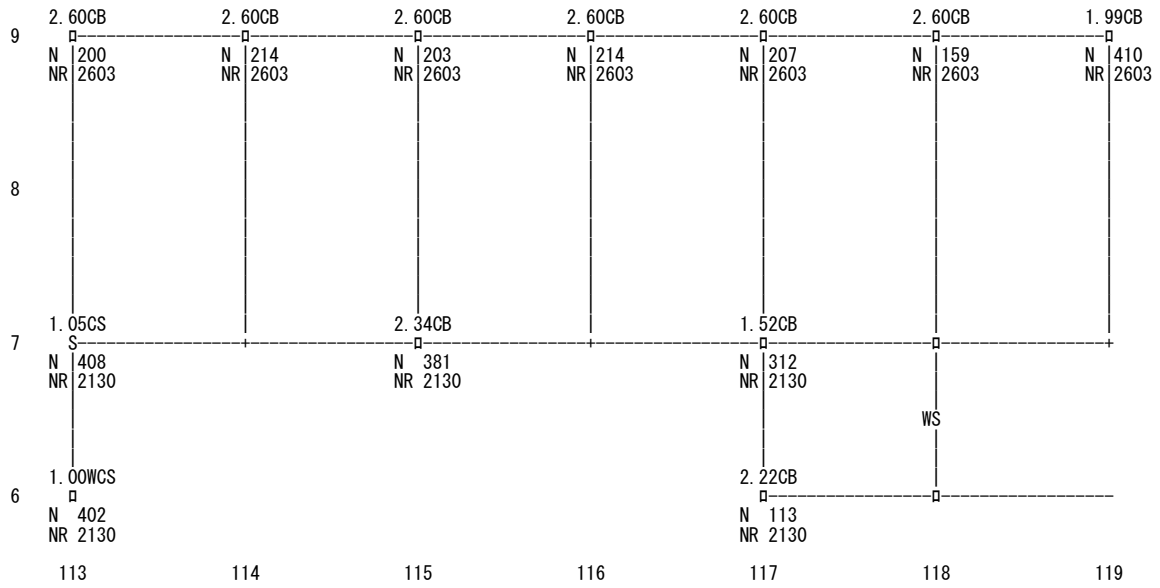
11

10



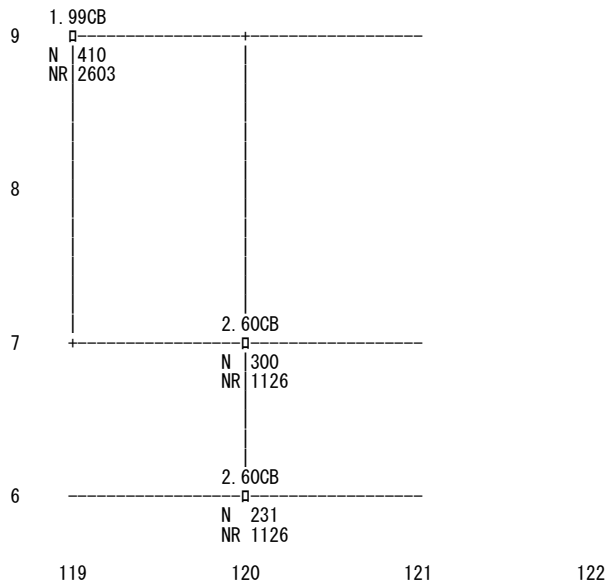
11

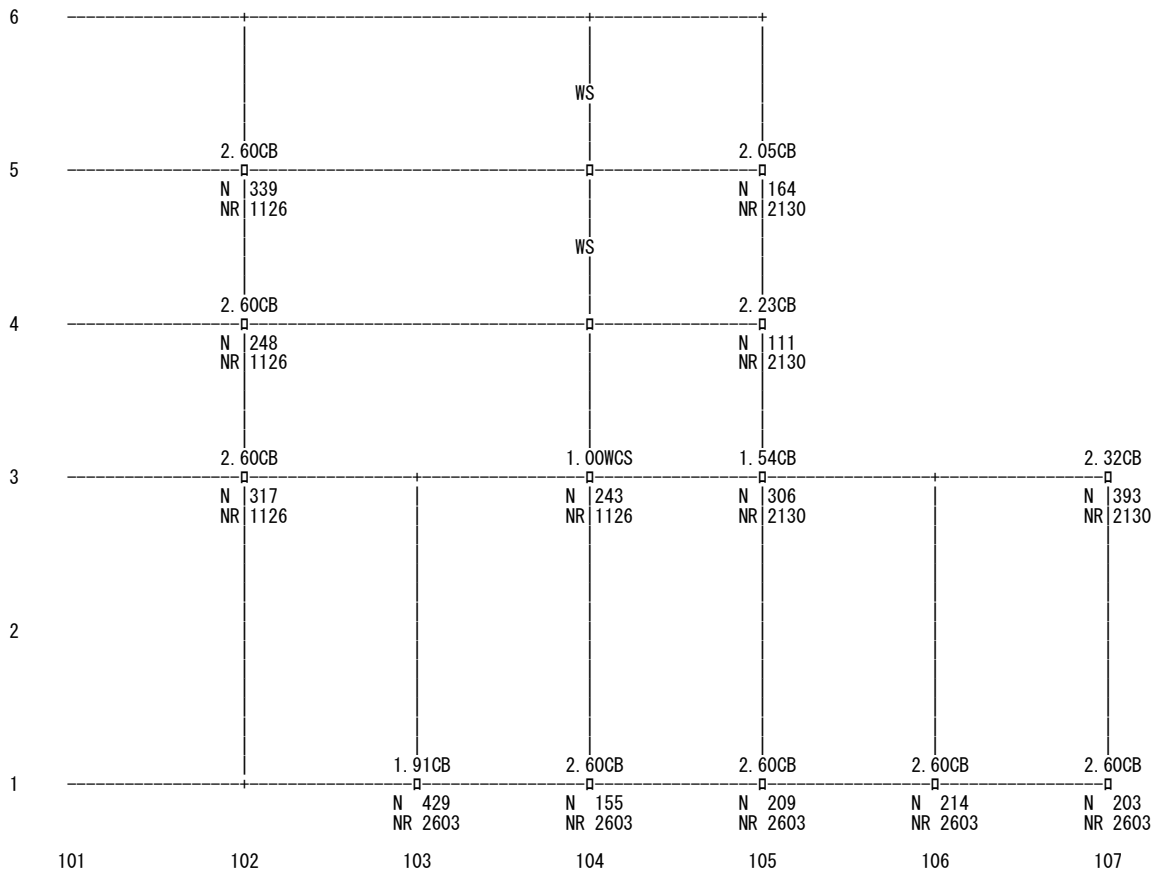
10

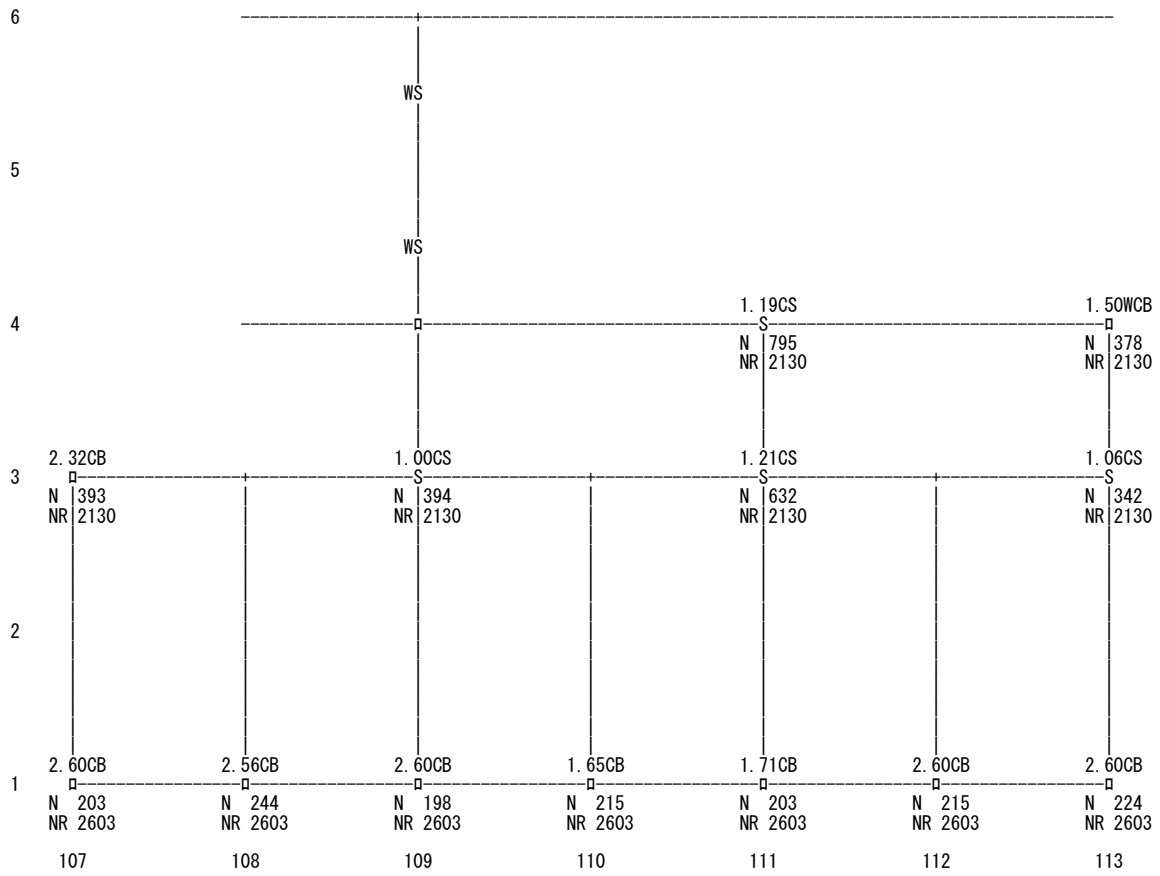


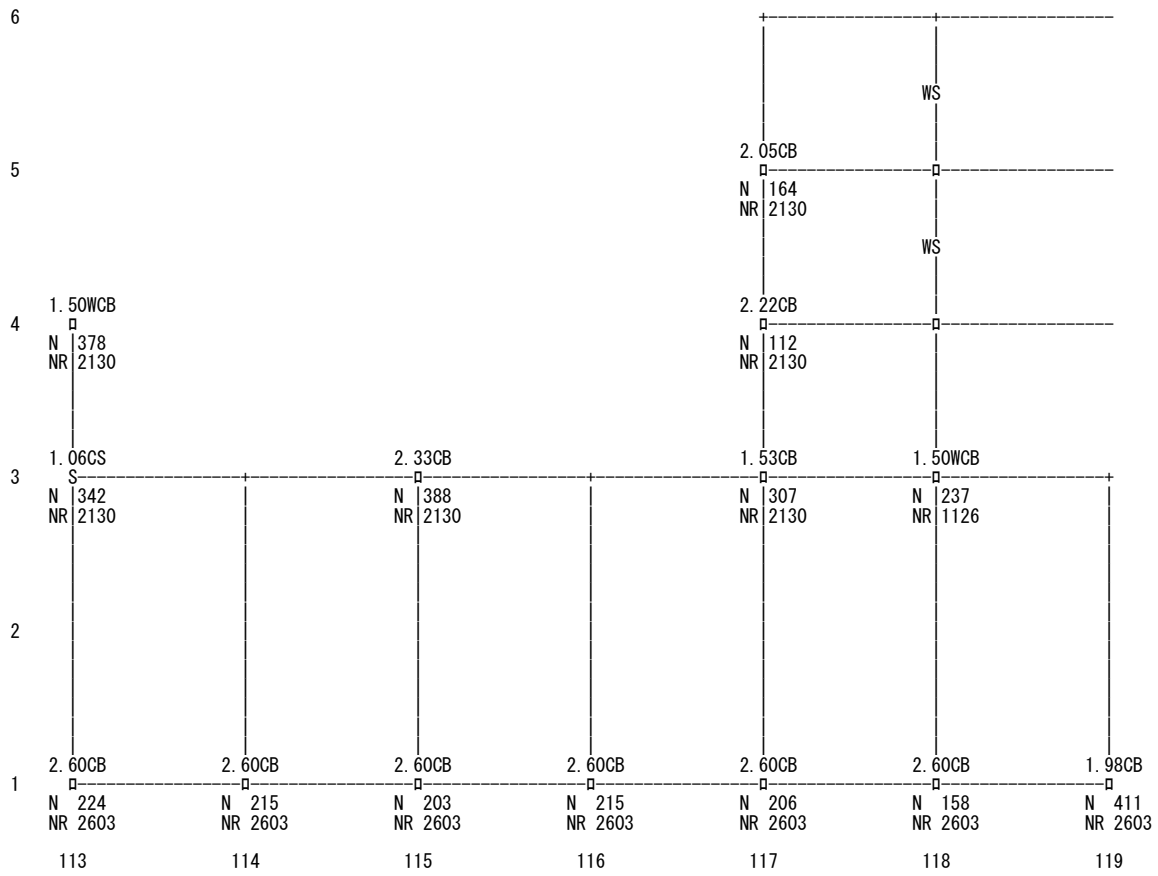
11

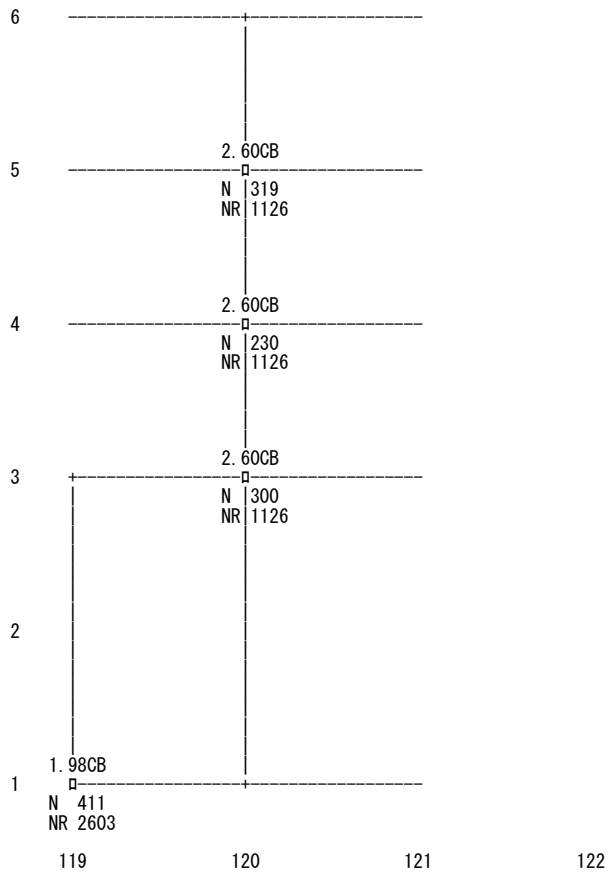
10







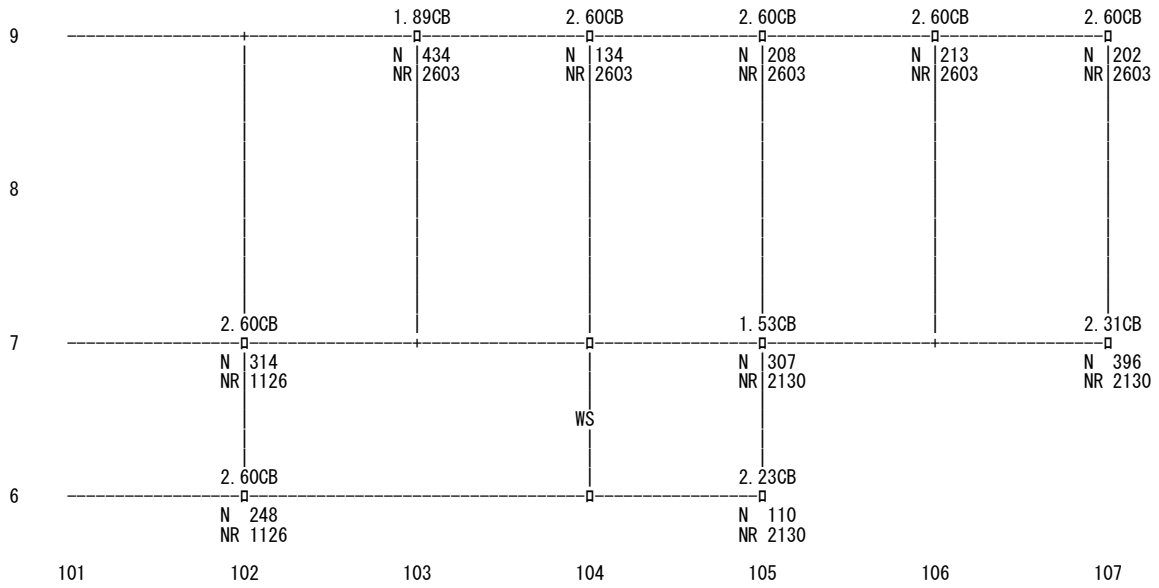




< 3 階 > 検討 F=1.10 要検討柱 6 箇所

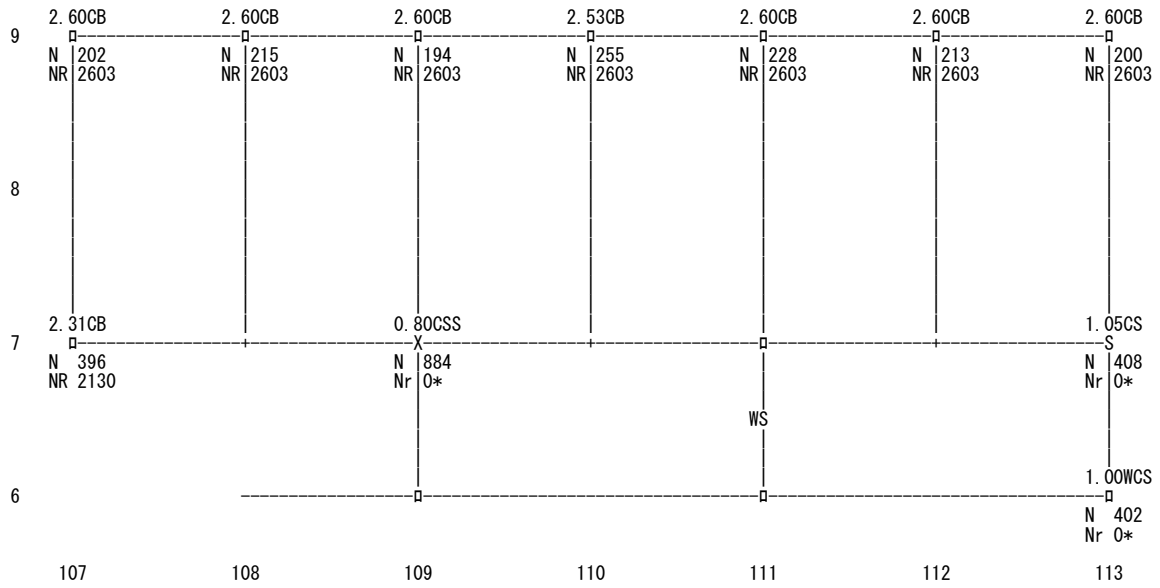
11

10



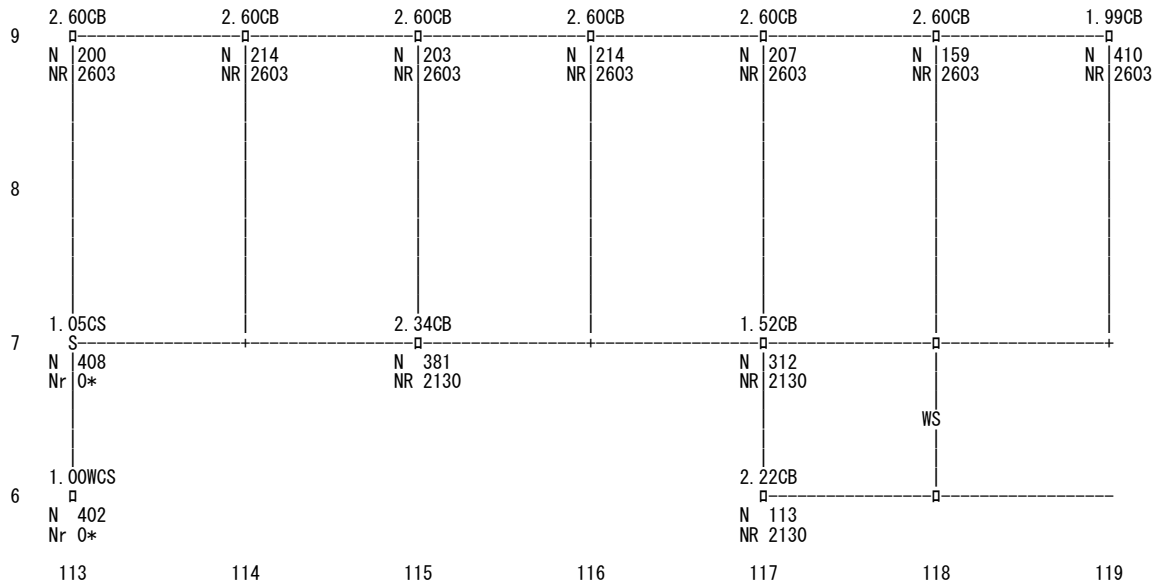
11

10



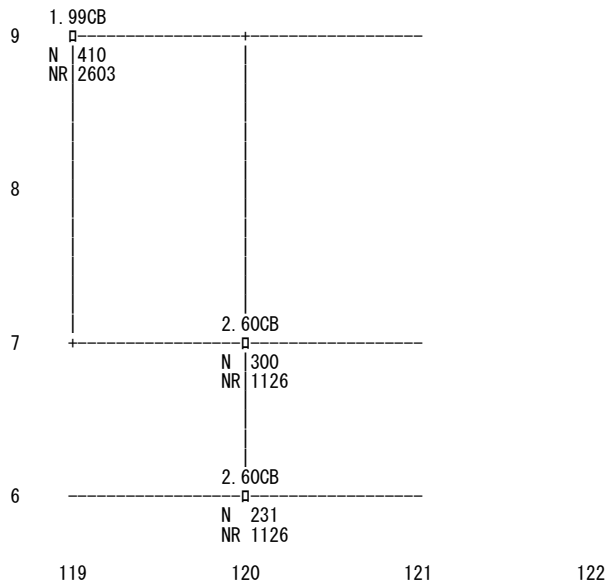
11

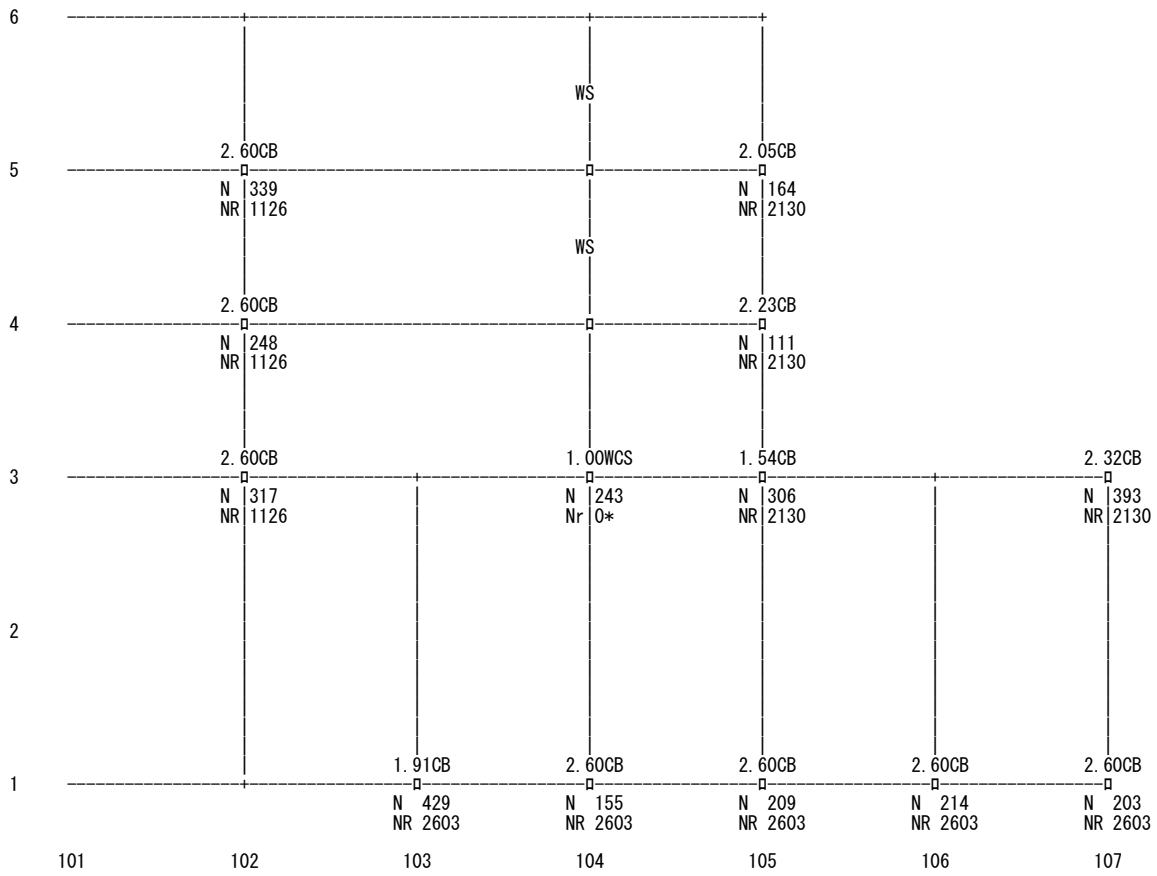
10

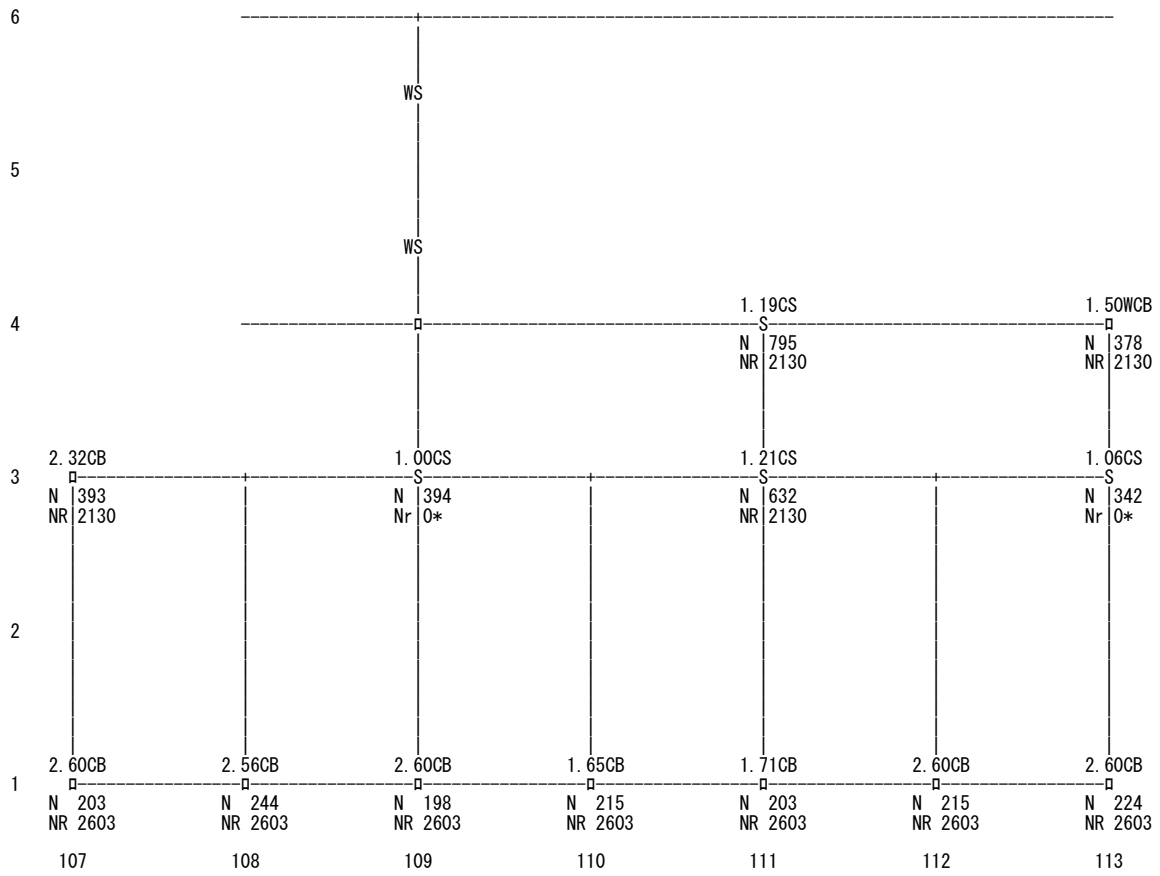


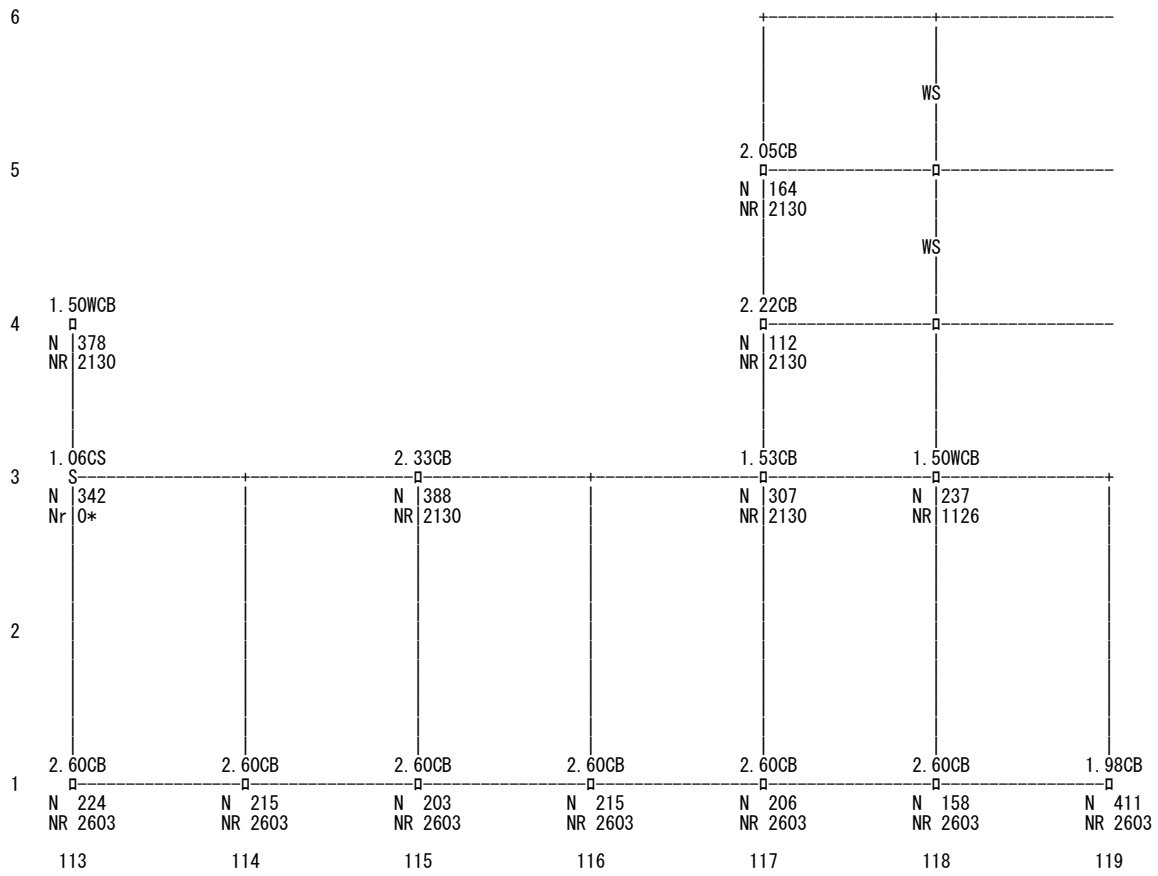
11

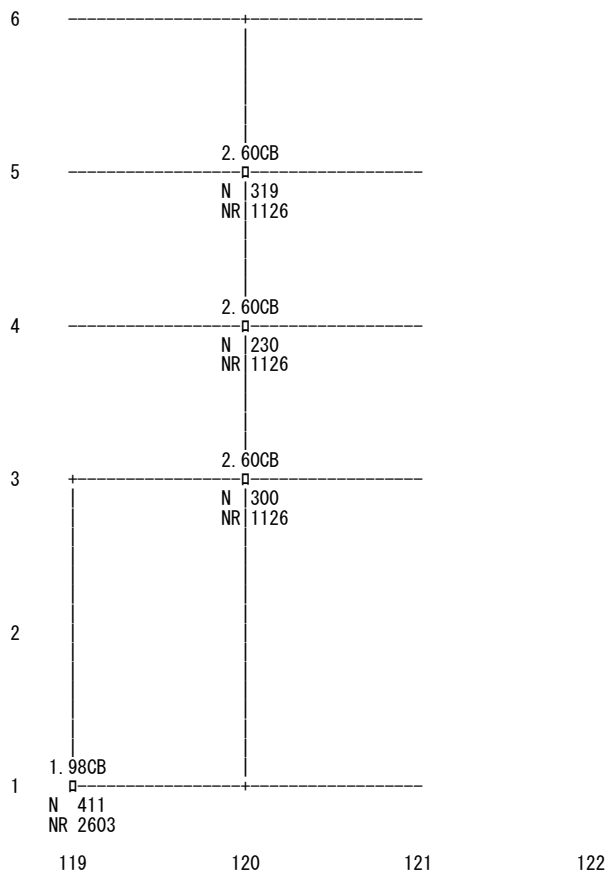
10







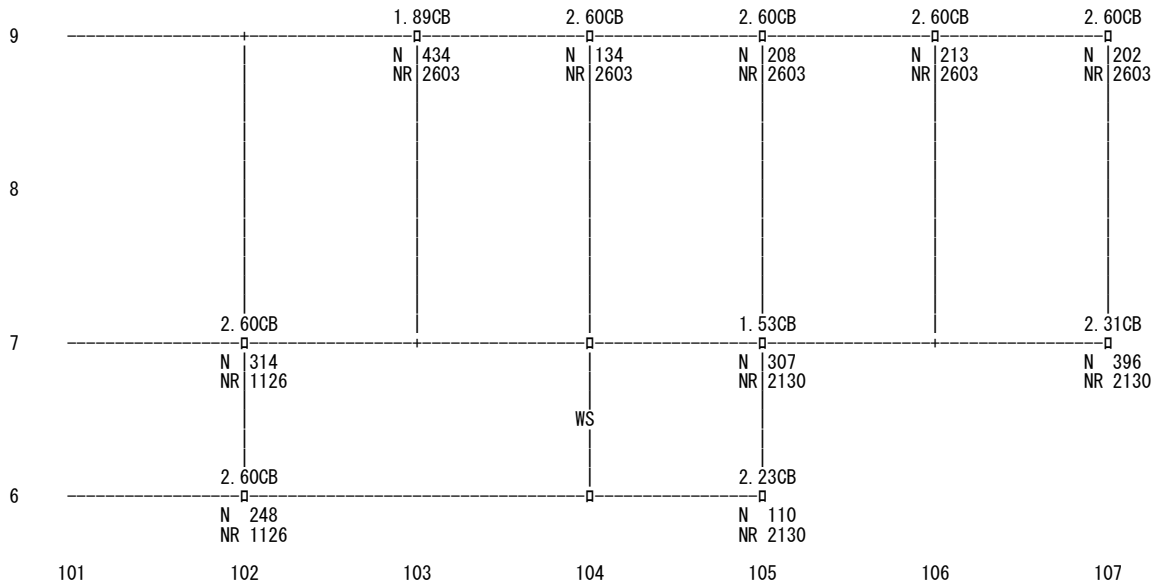




< 3 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 7 箇所

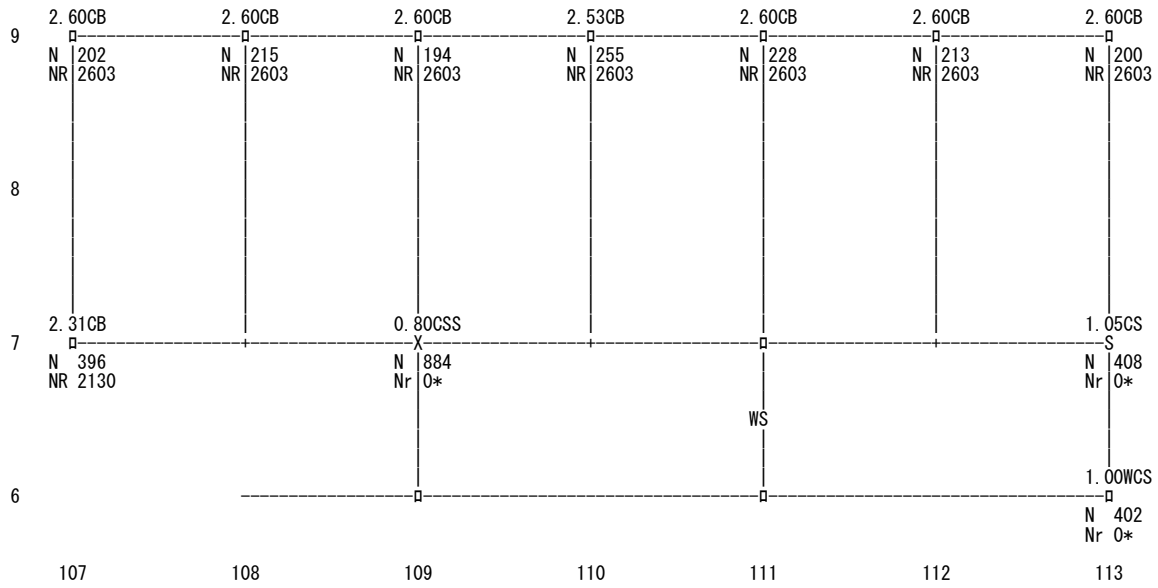
11

10



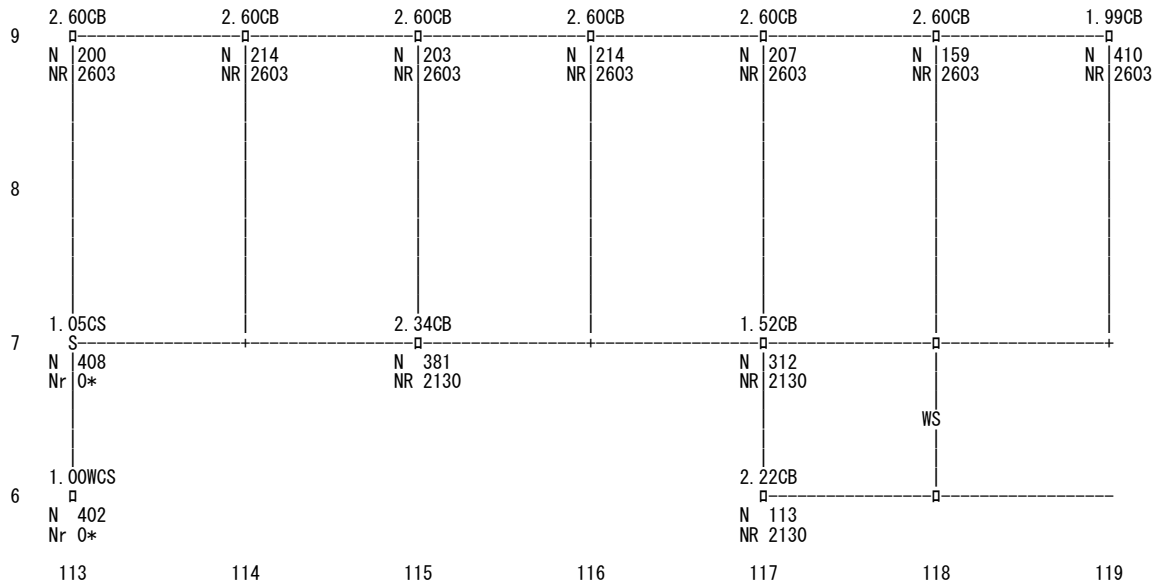
11

10



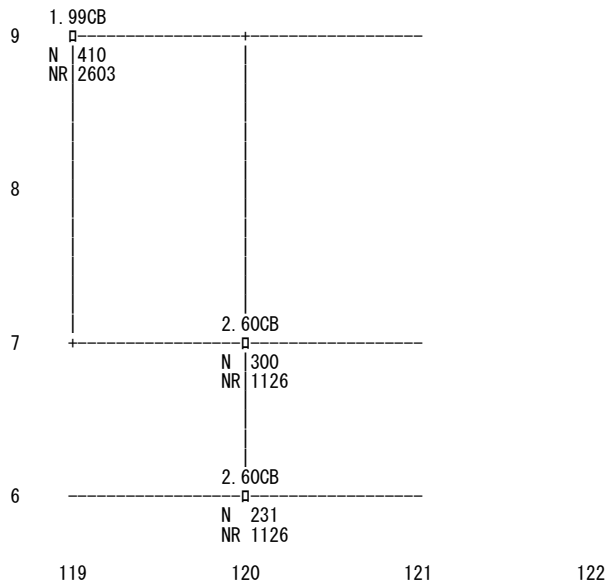
11

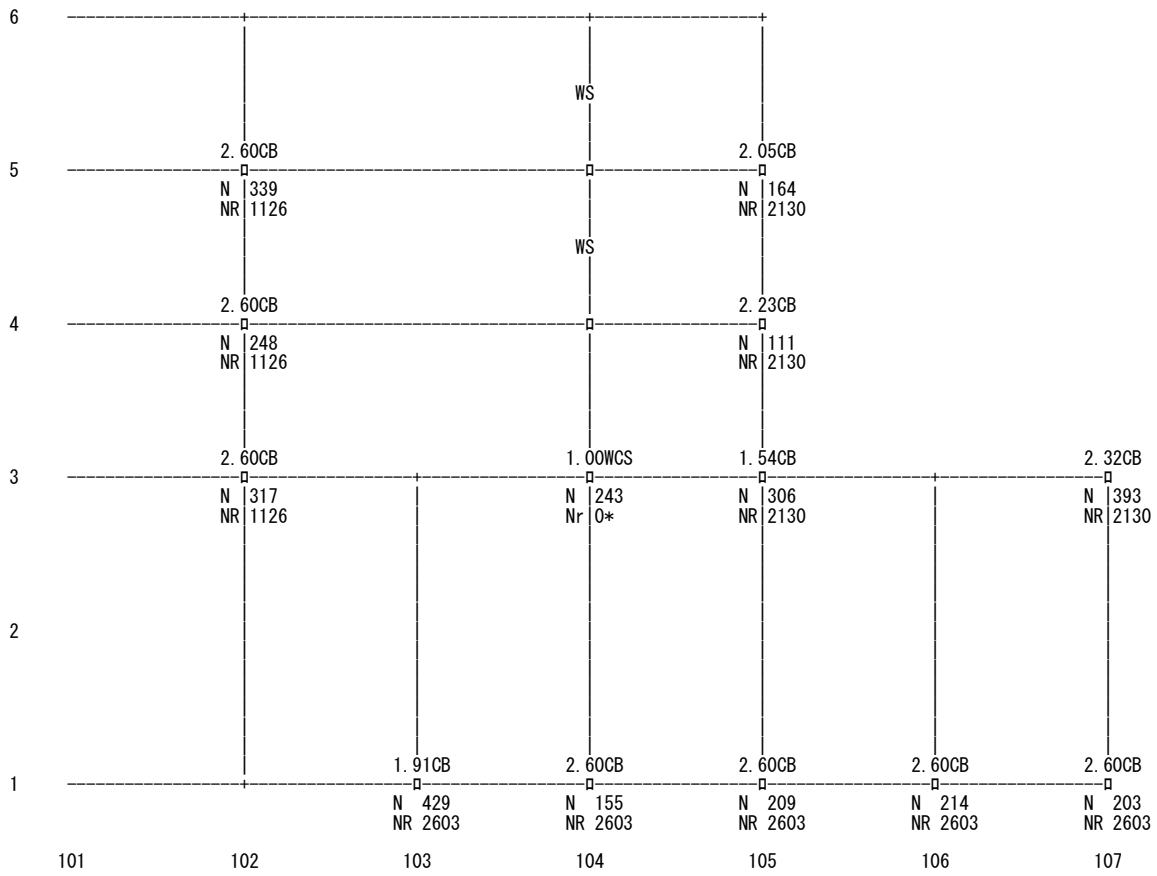
10

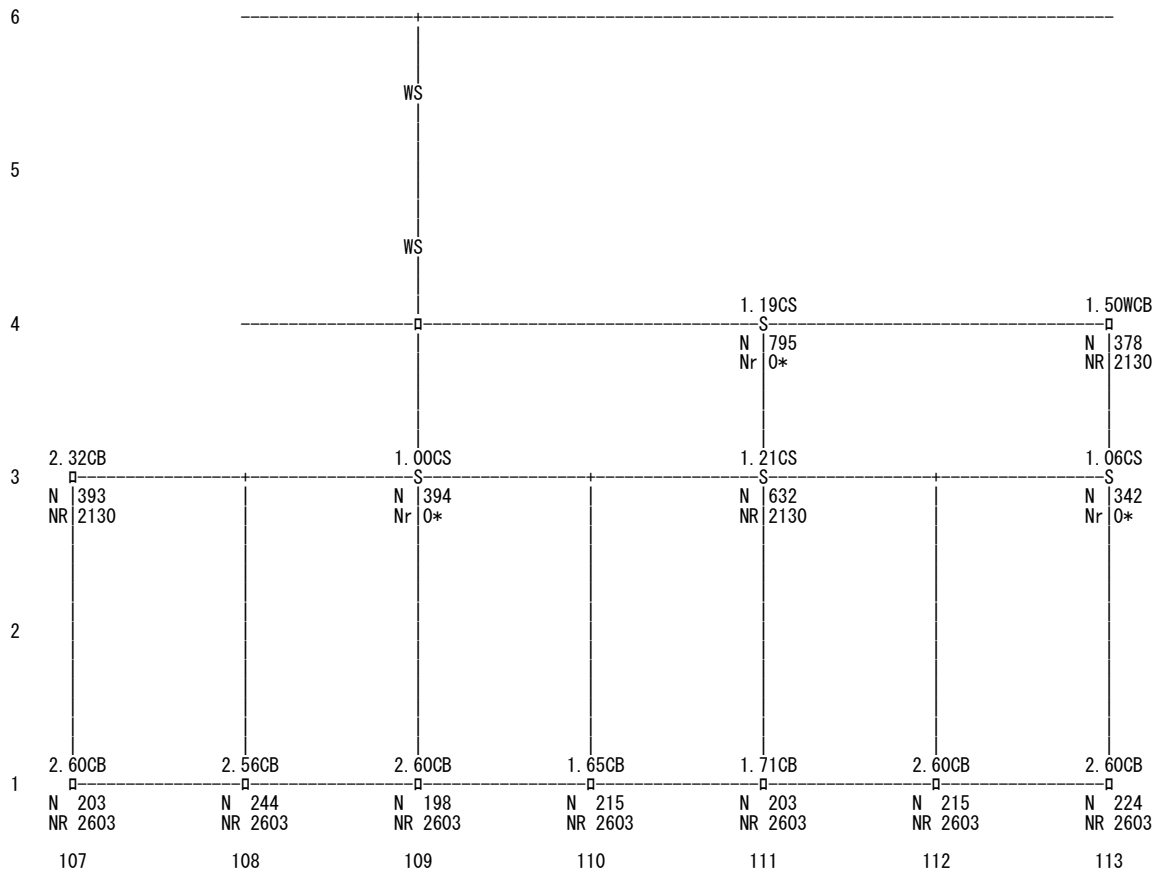


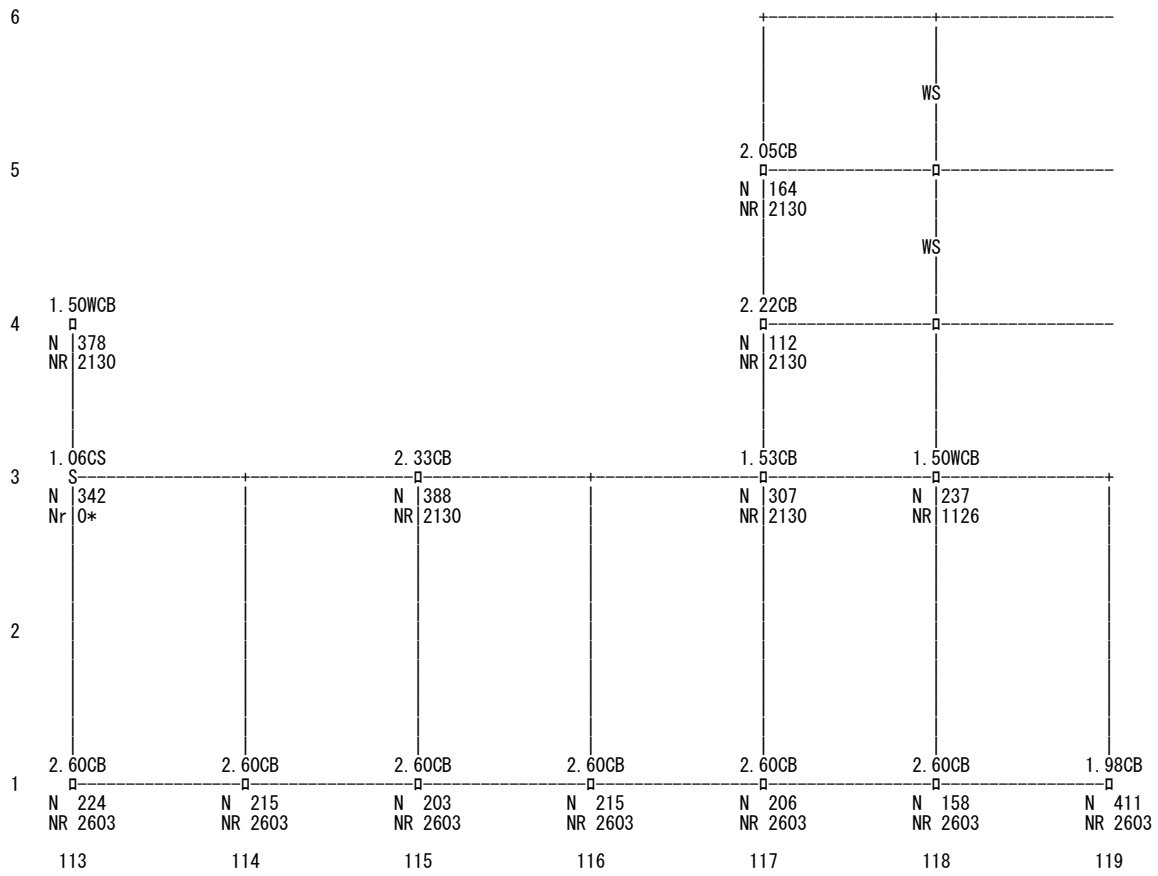
11

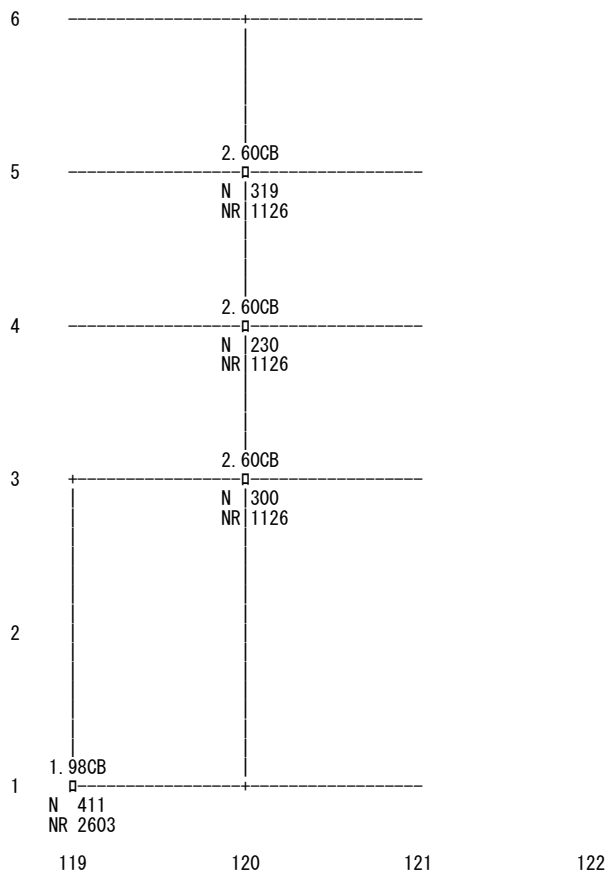
10







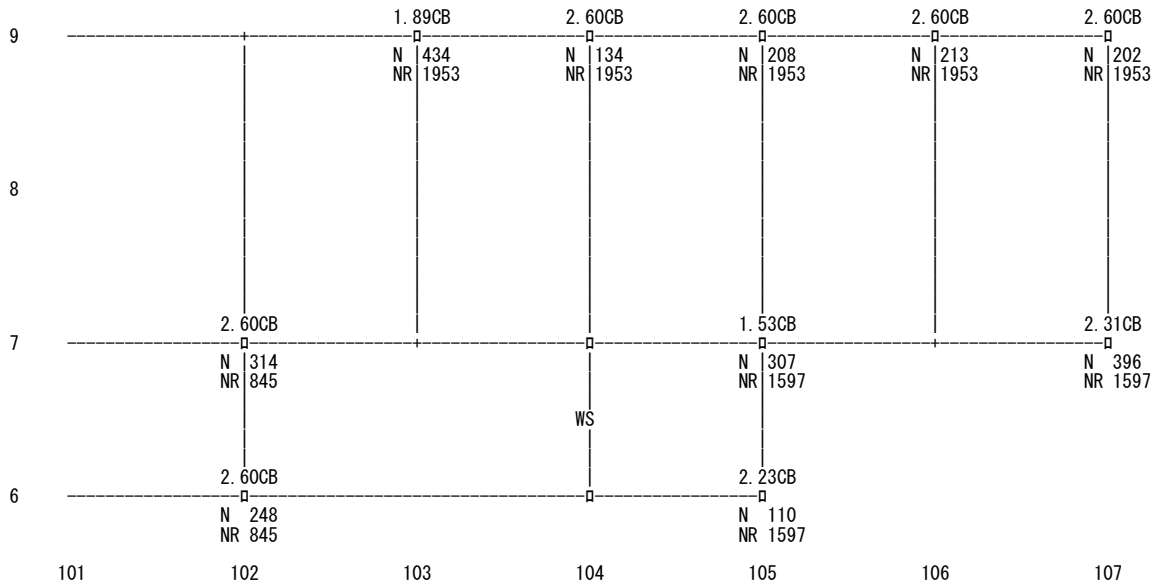




< 3 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 8 箇所

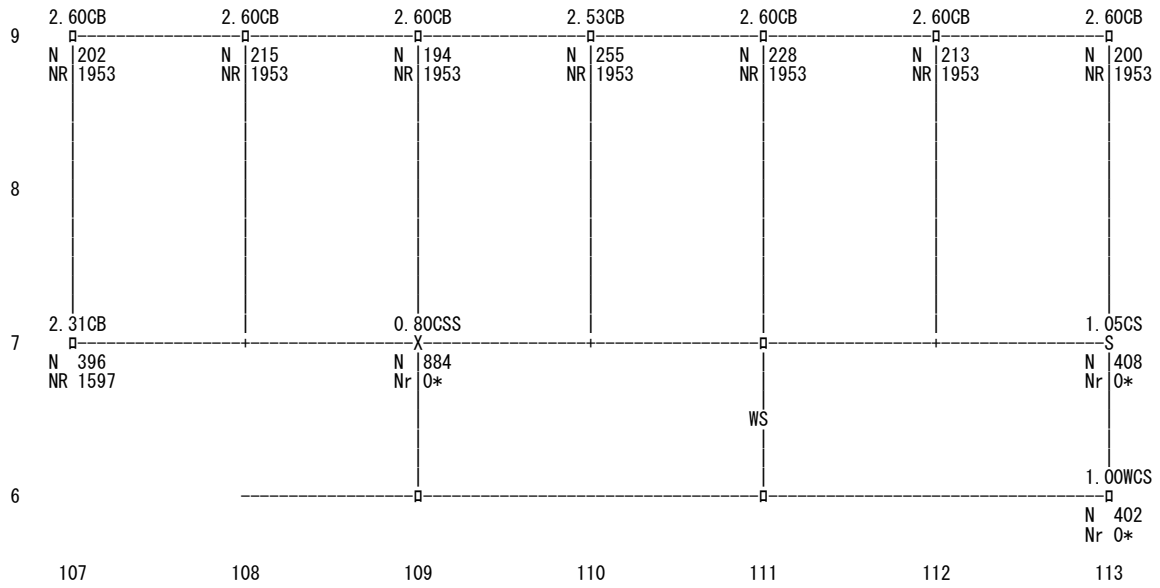
11

10



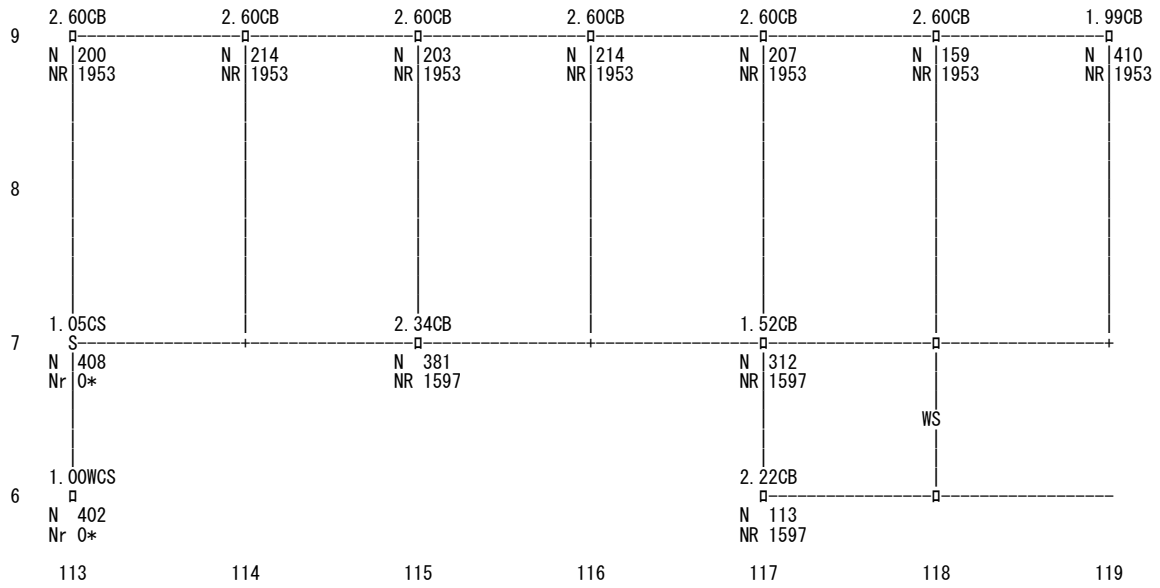
11

10



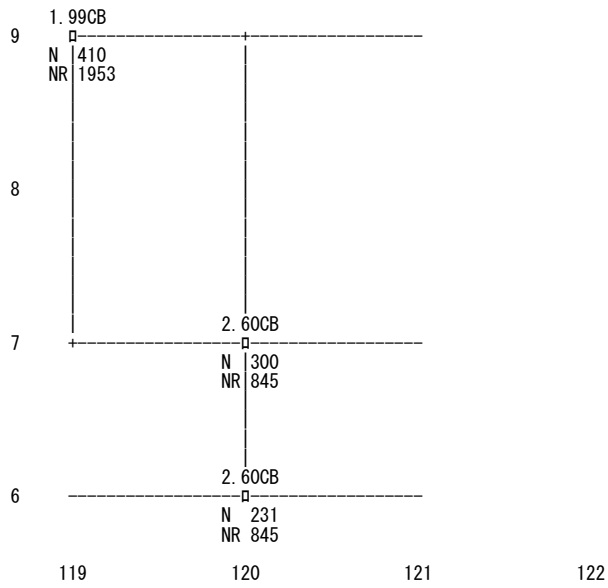
11

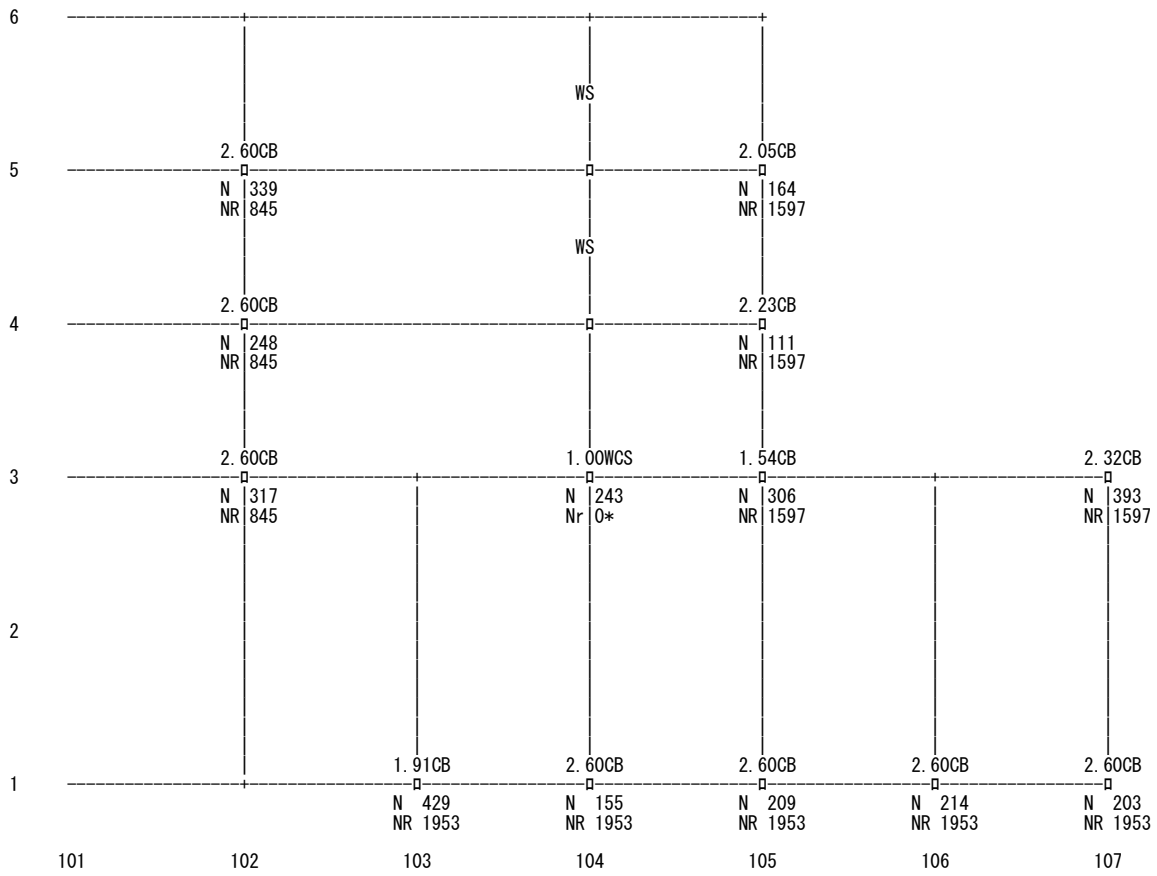
10

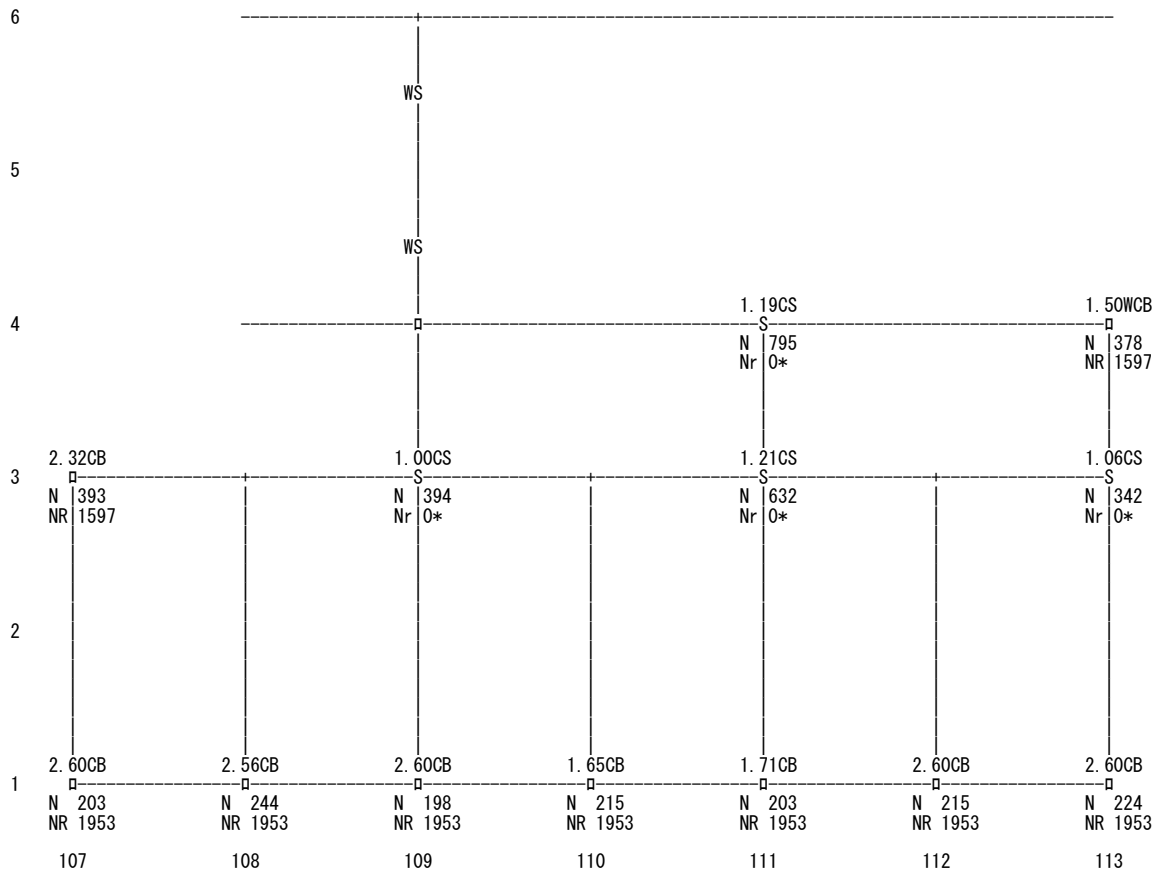


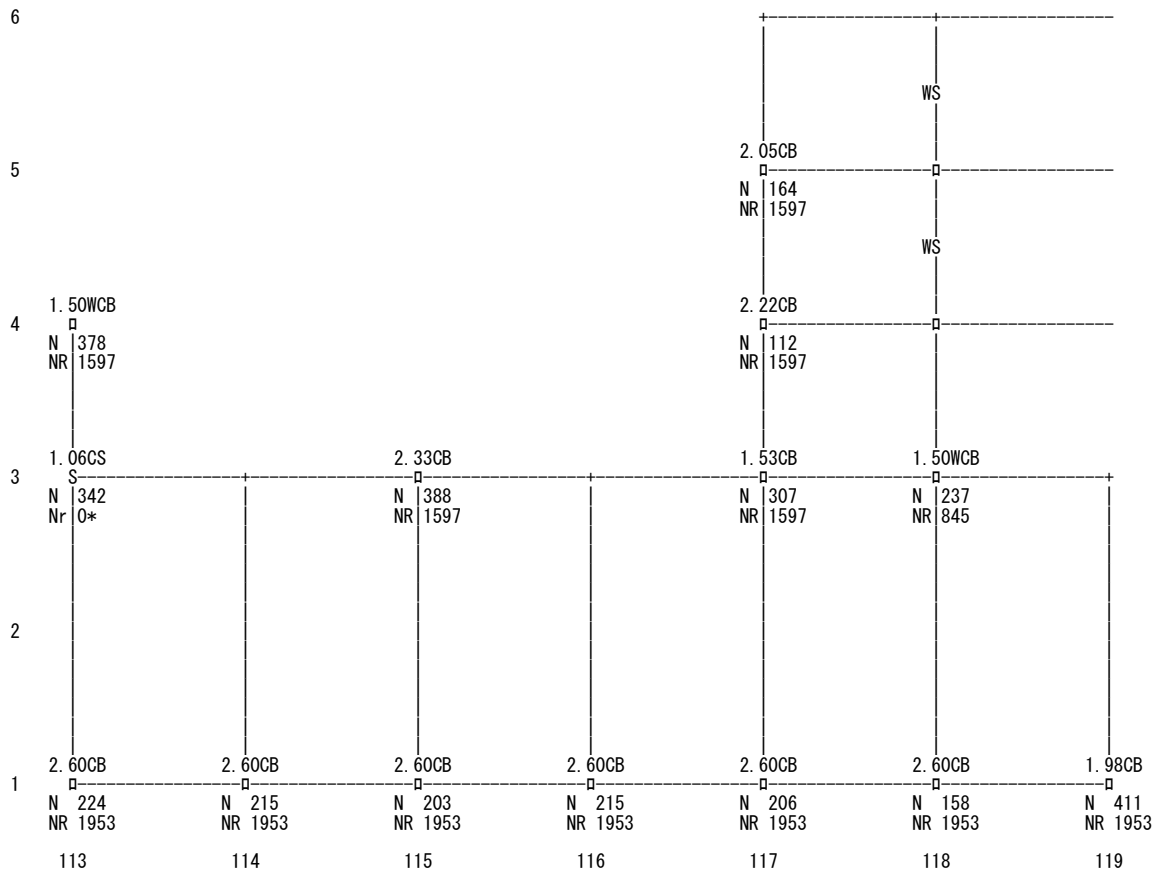
11

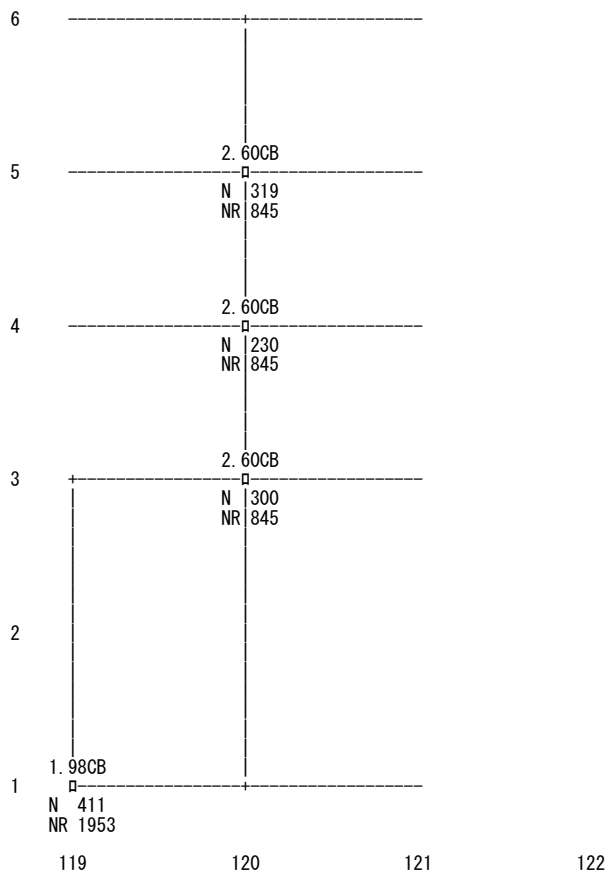
10







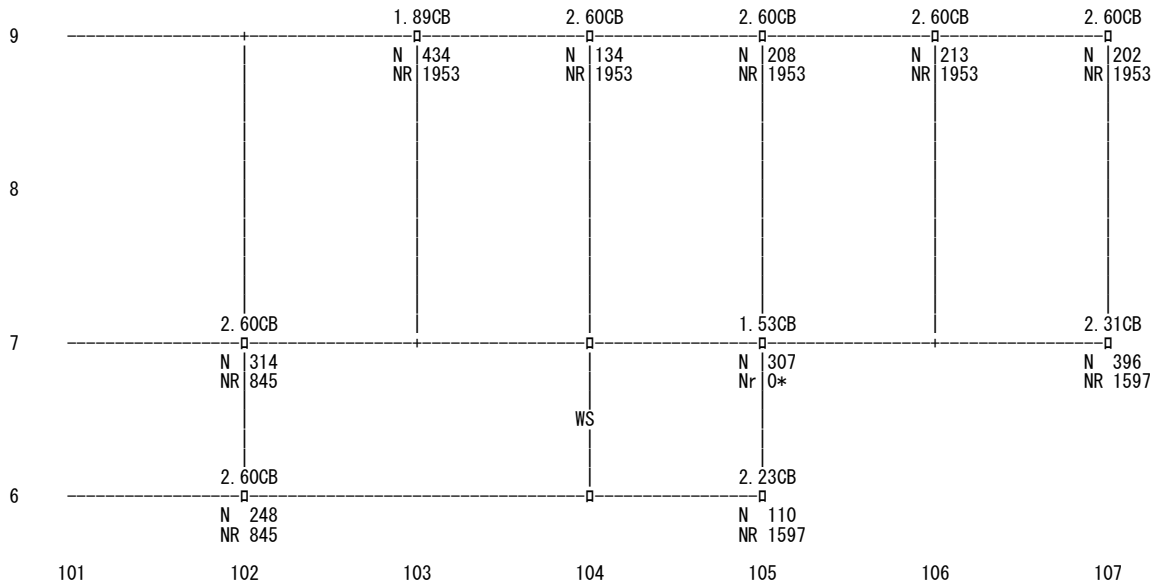




< 3 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 16 箇所

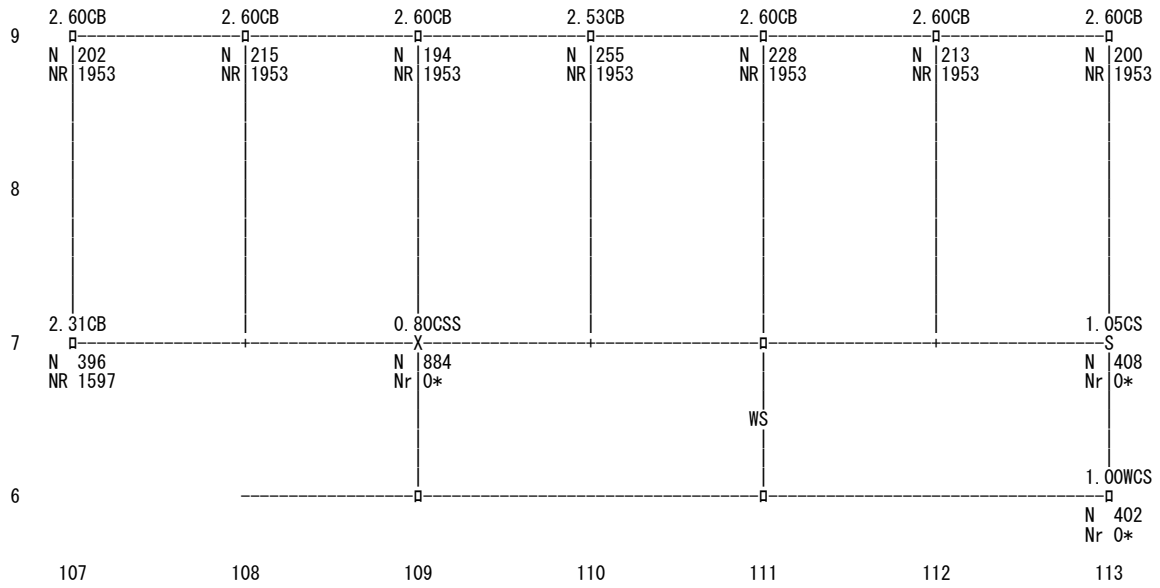
11

10



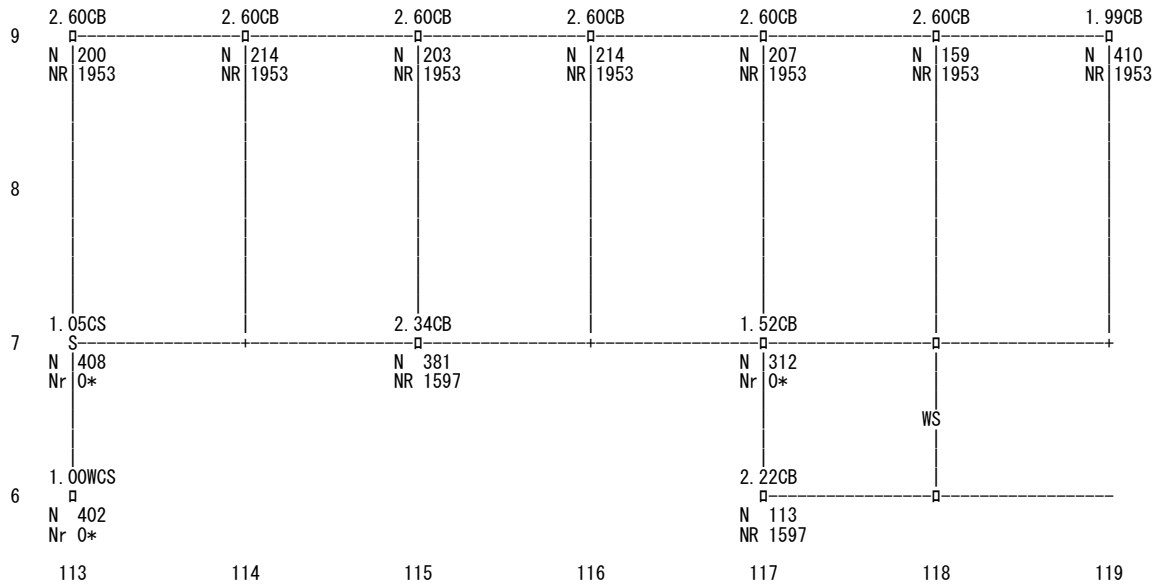
11

10



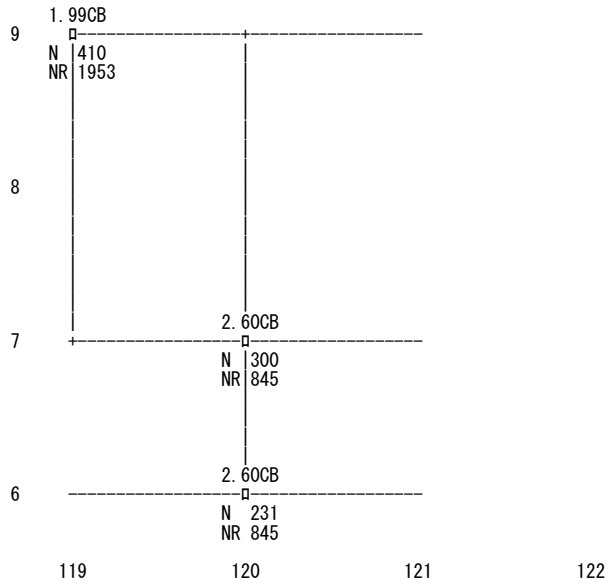
11

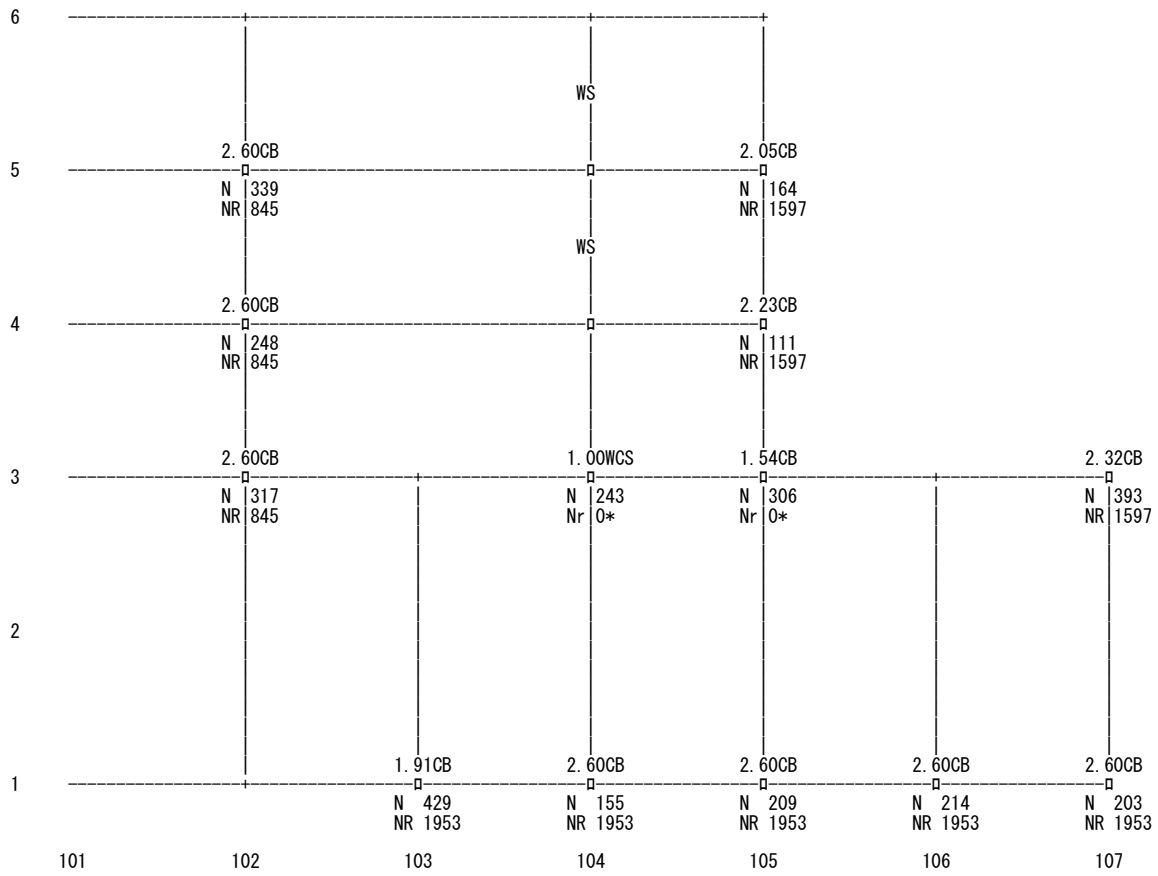
10

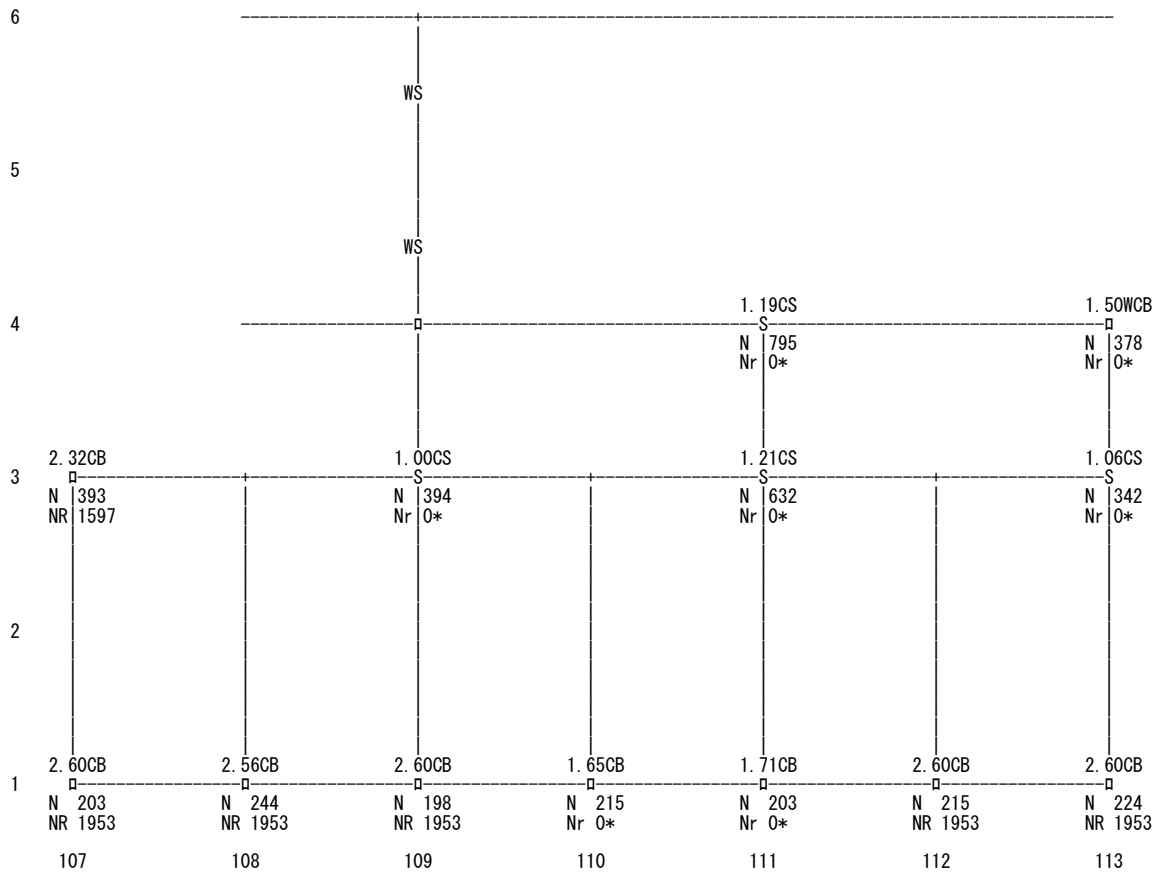


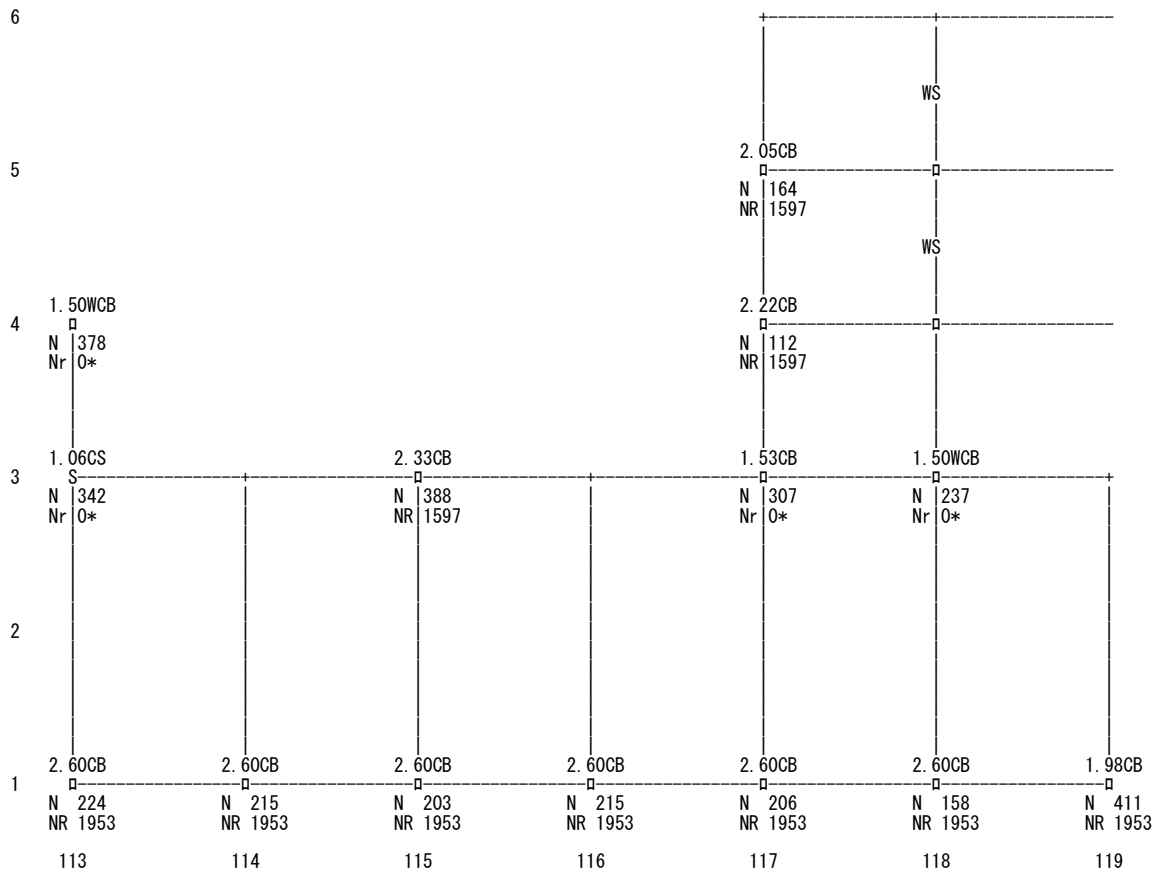
11

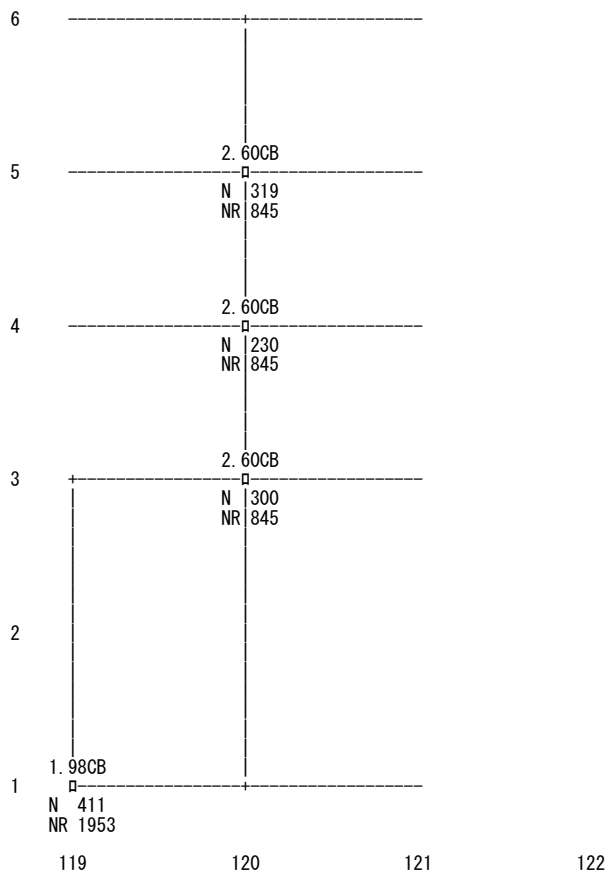
10







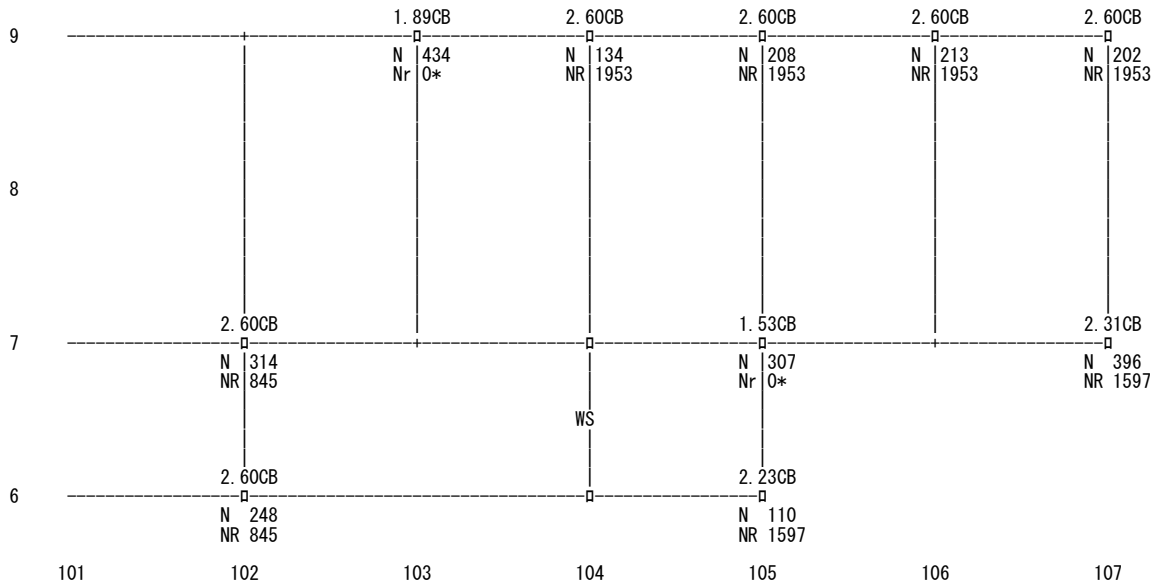




< 3 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 20 箇所

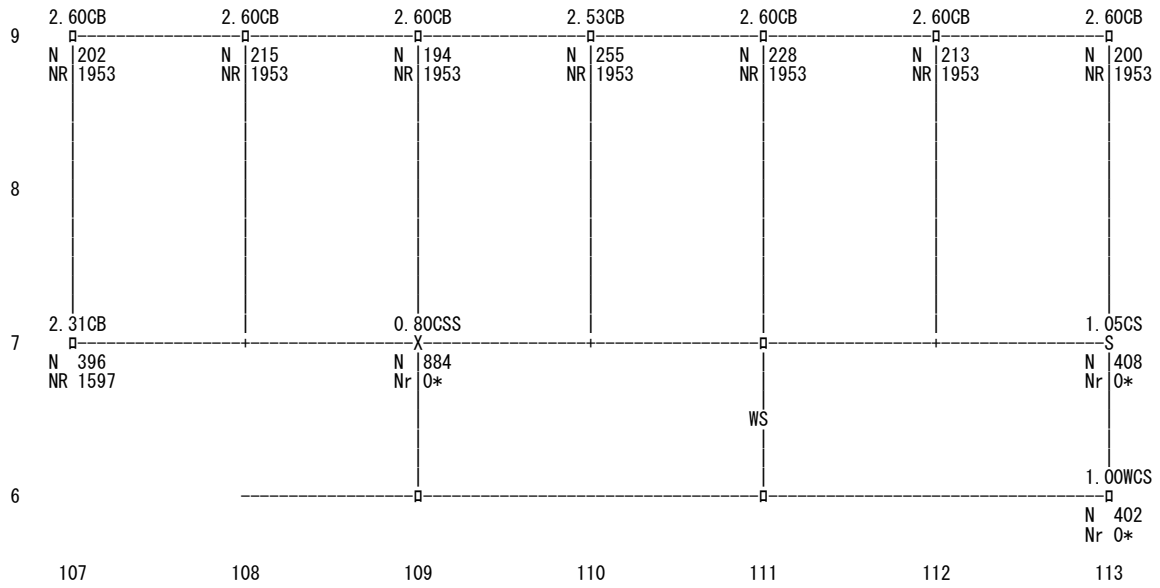
11

10



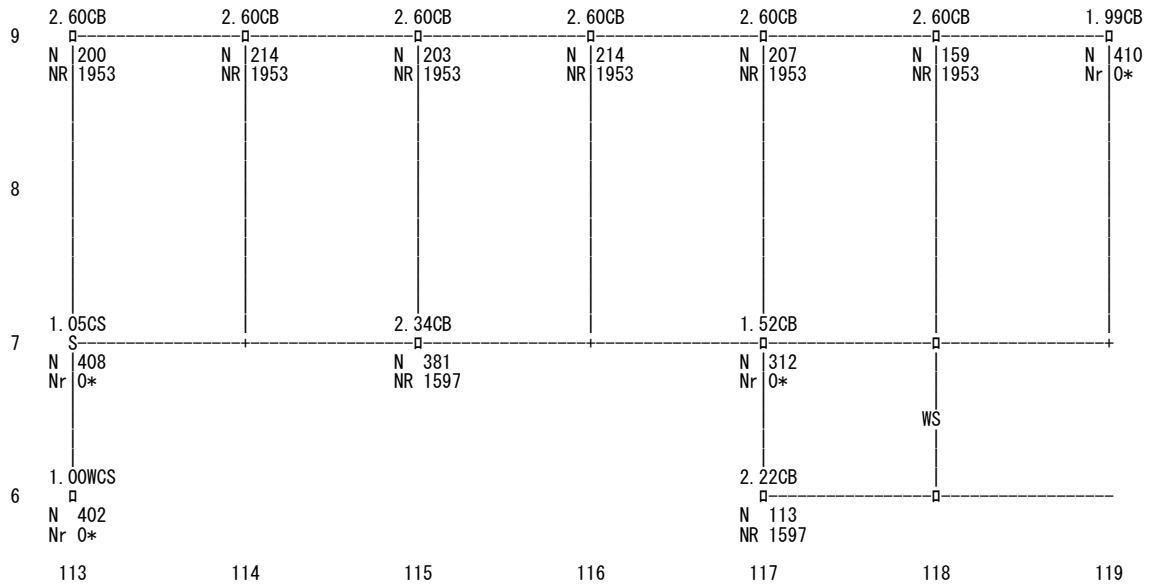
11

10



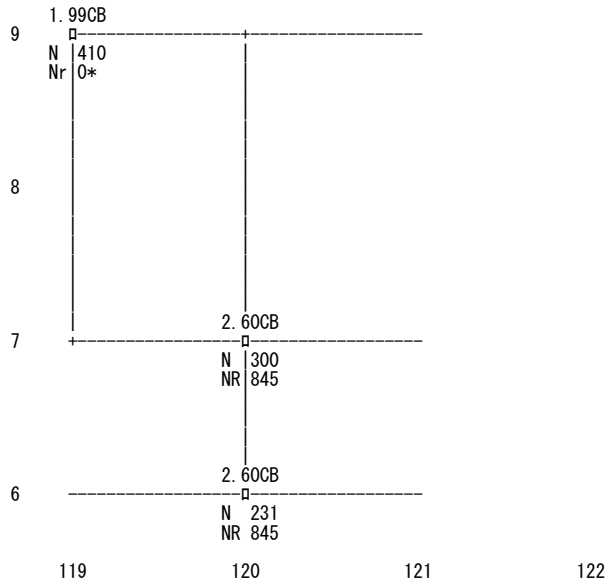
11

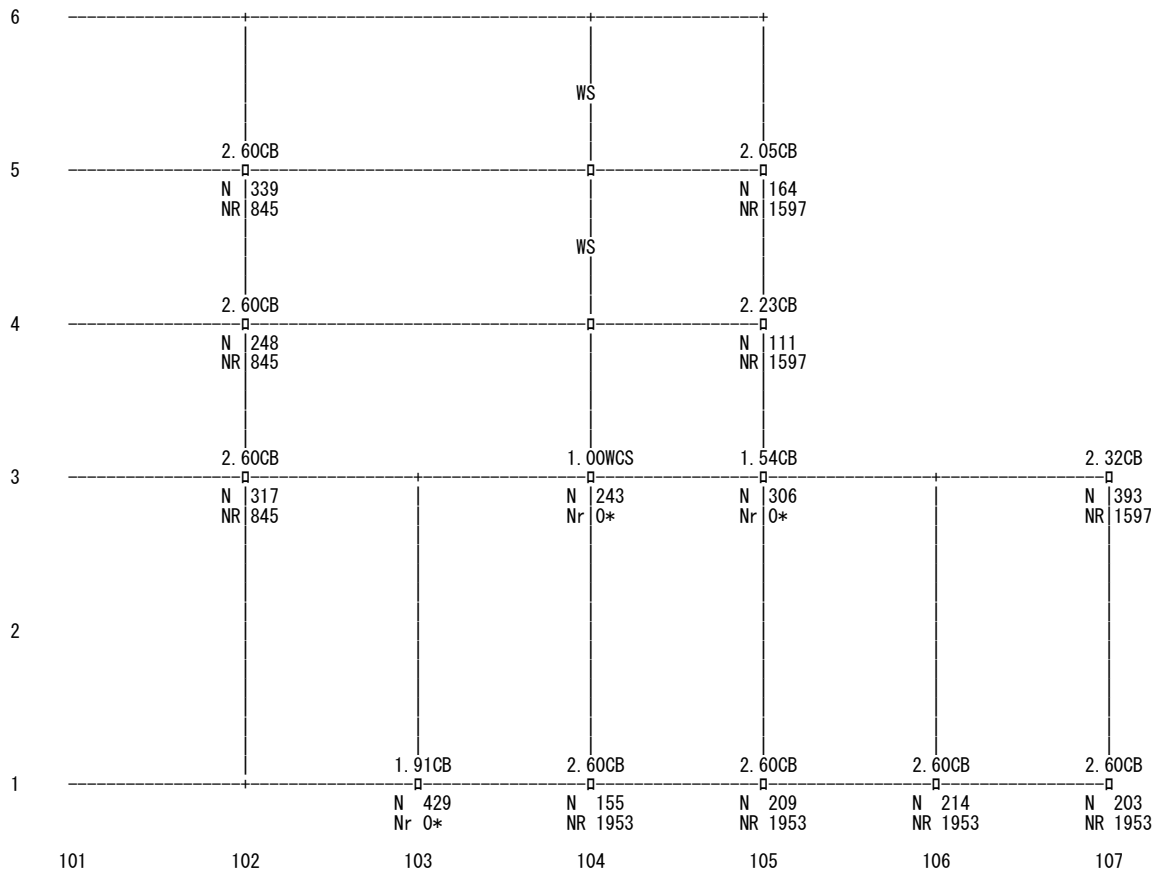
10

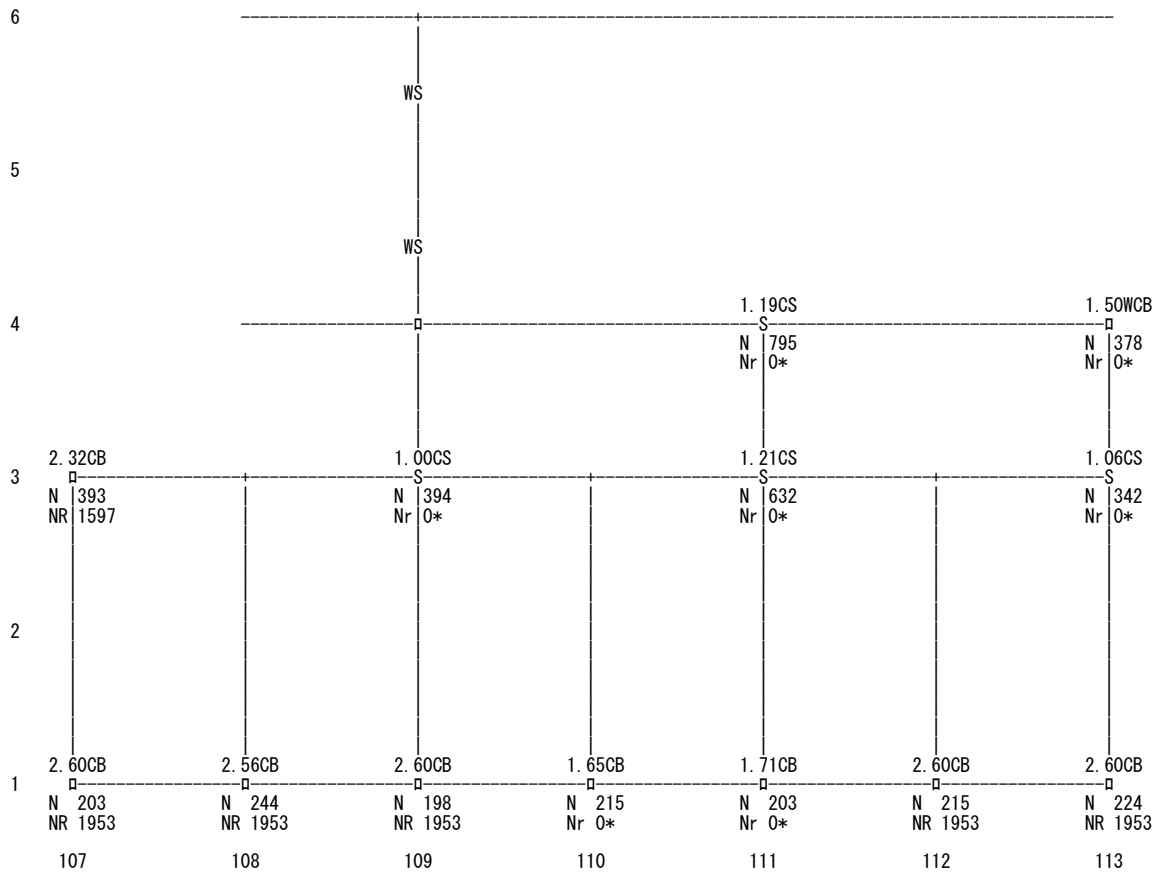


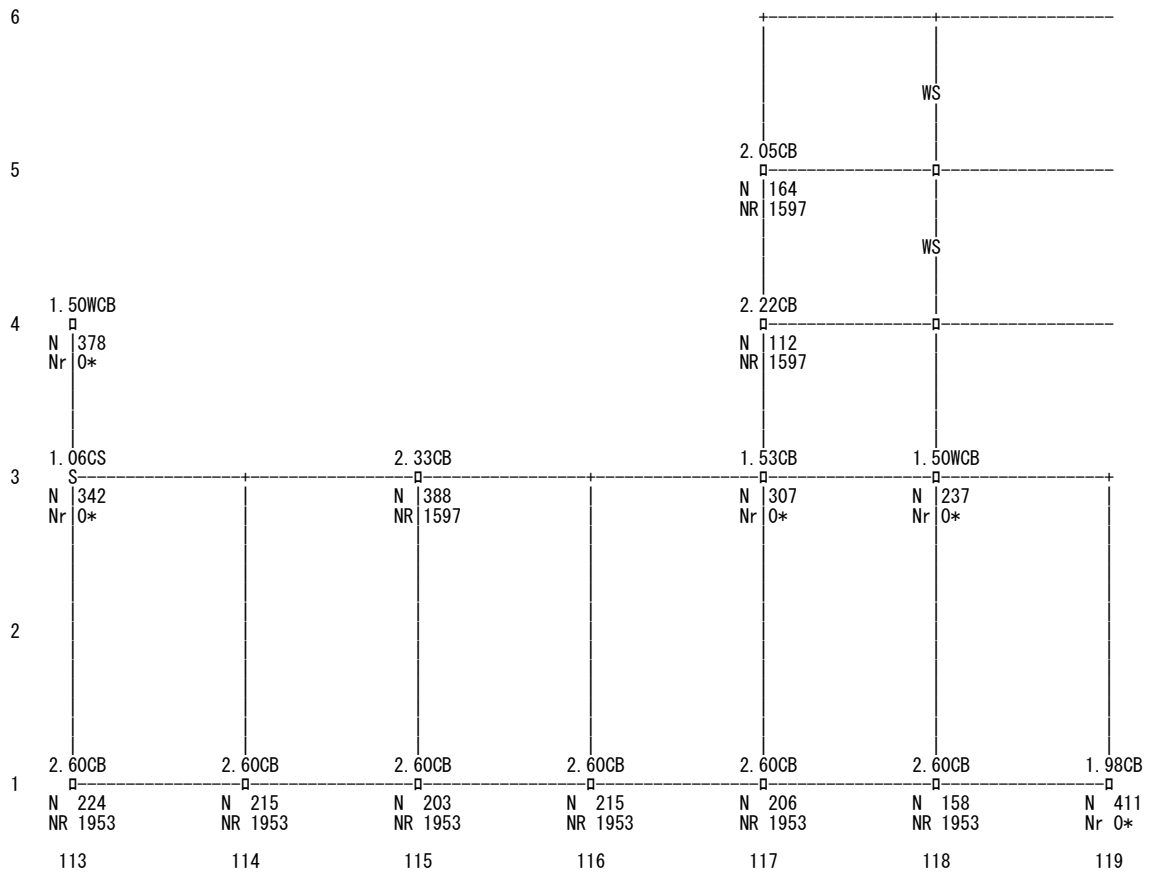
11

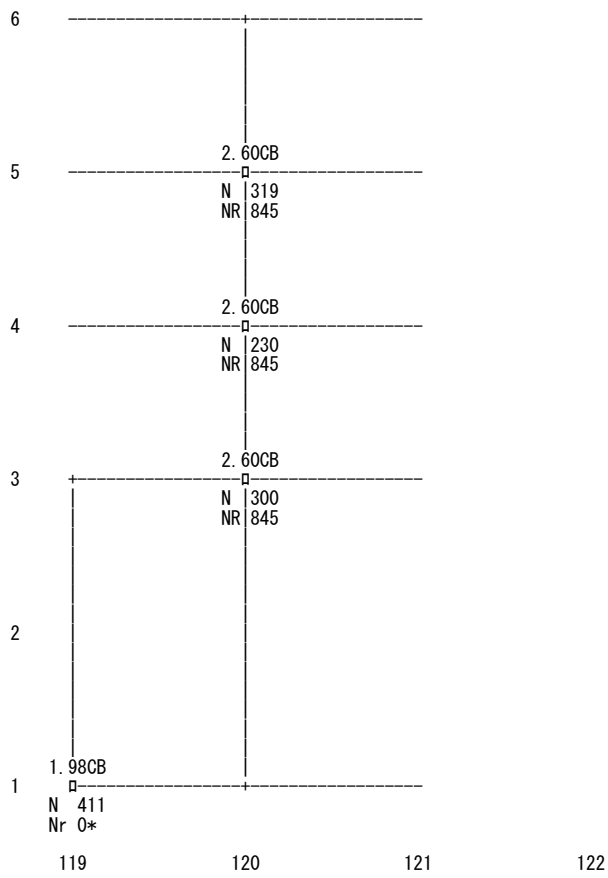
10







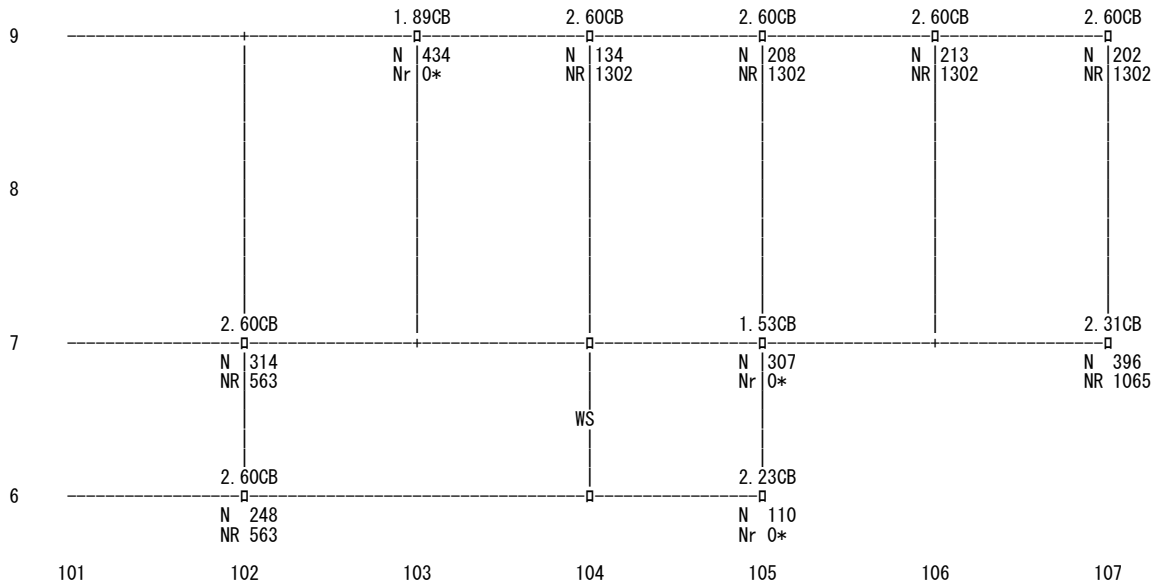




< 3 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 26 箇所

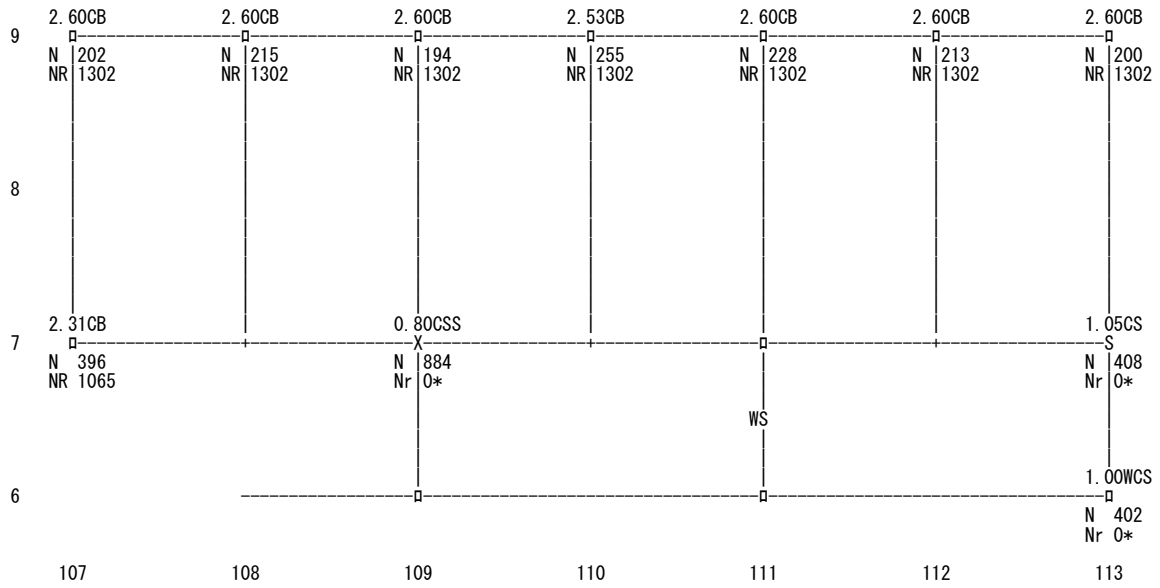
11

10



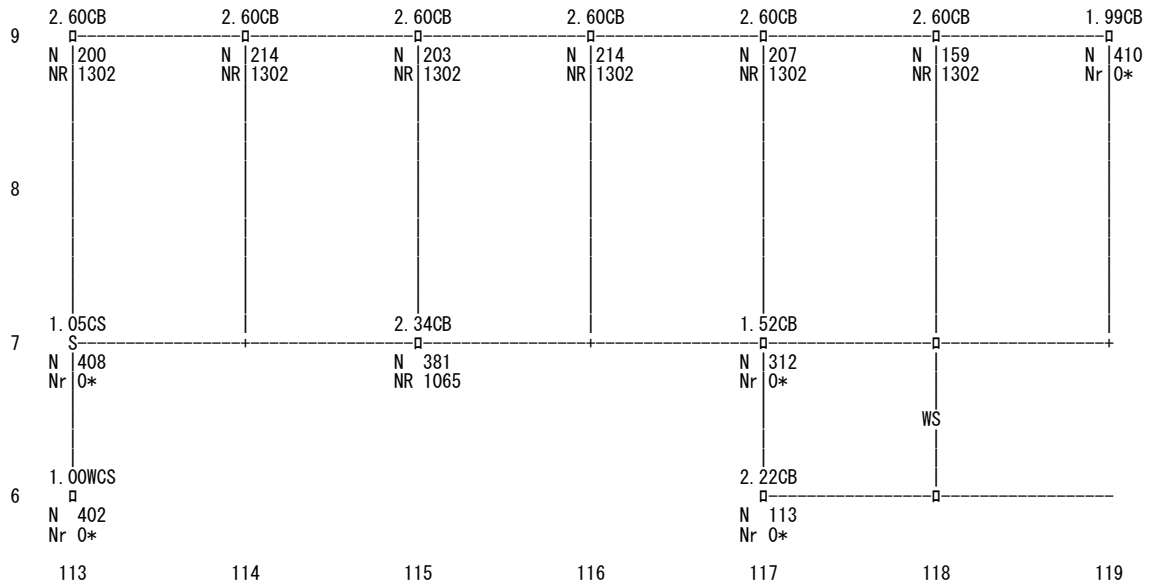
11

10



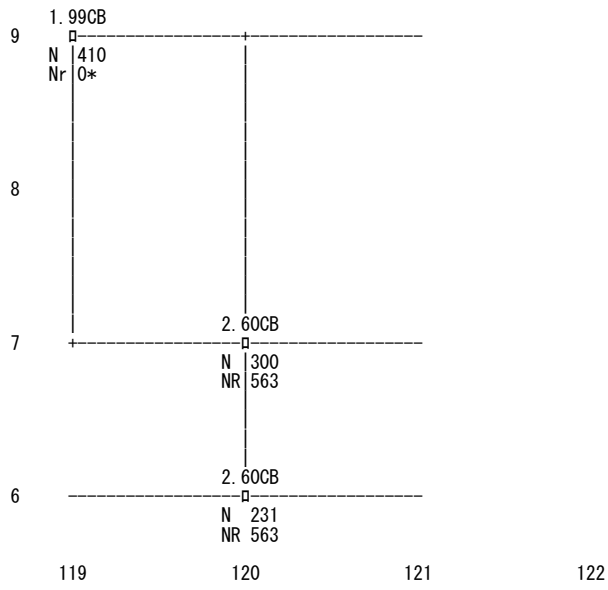
11

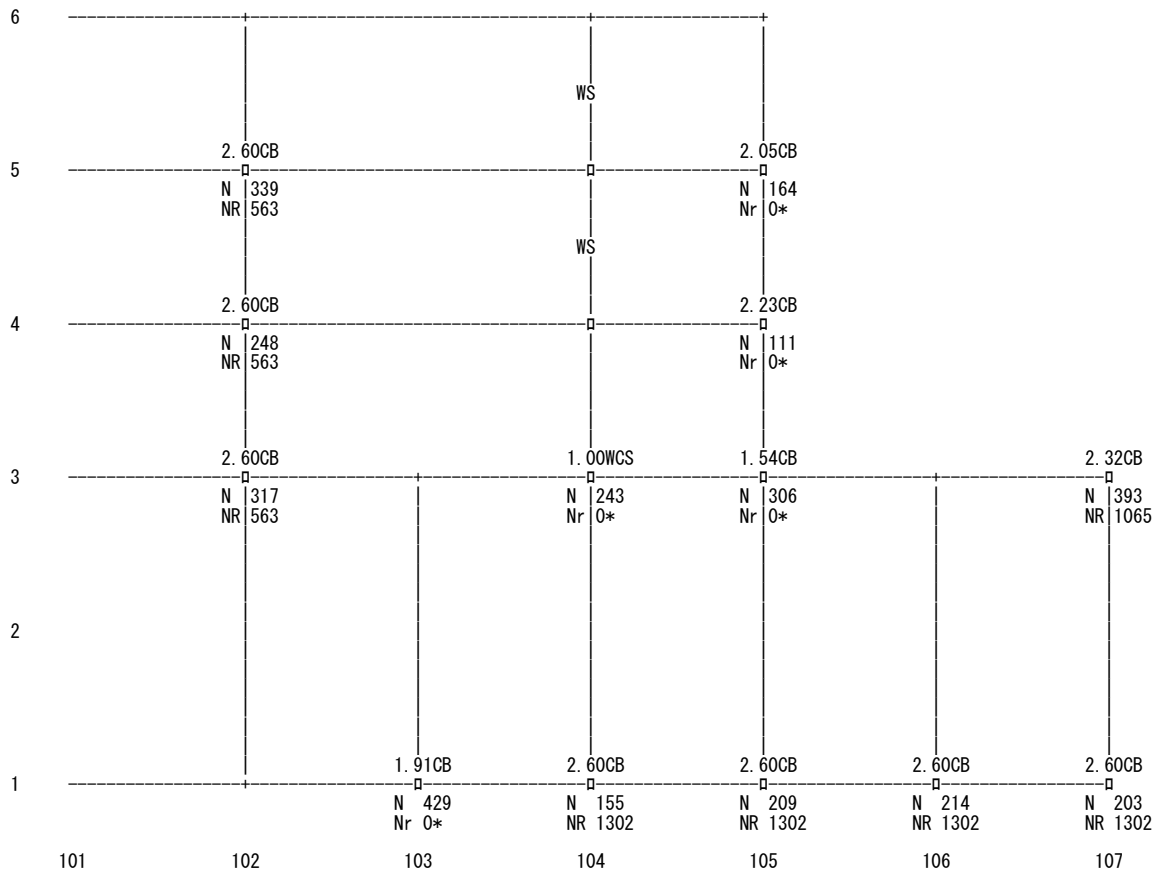
10

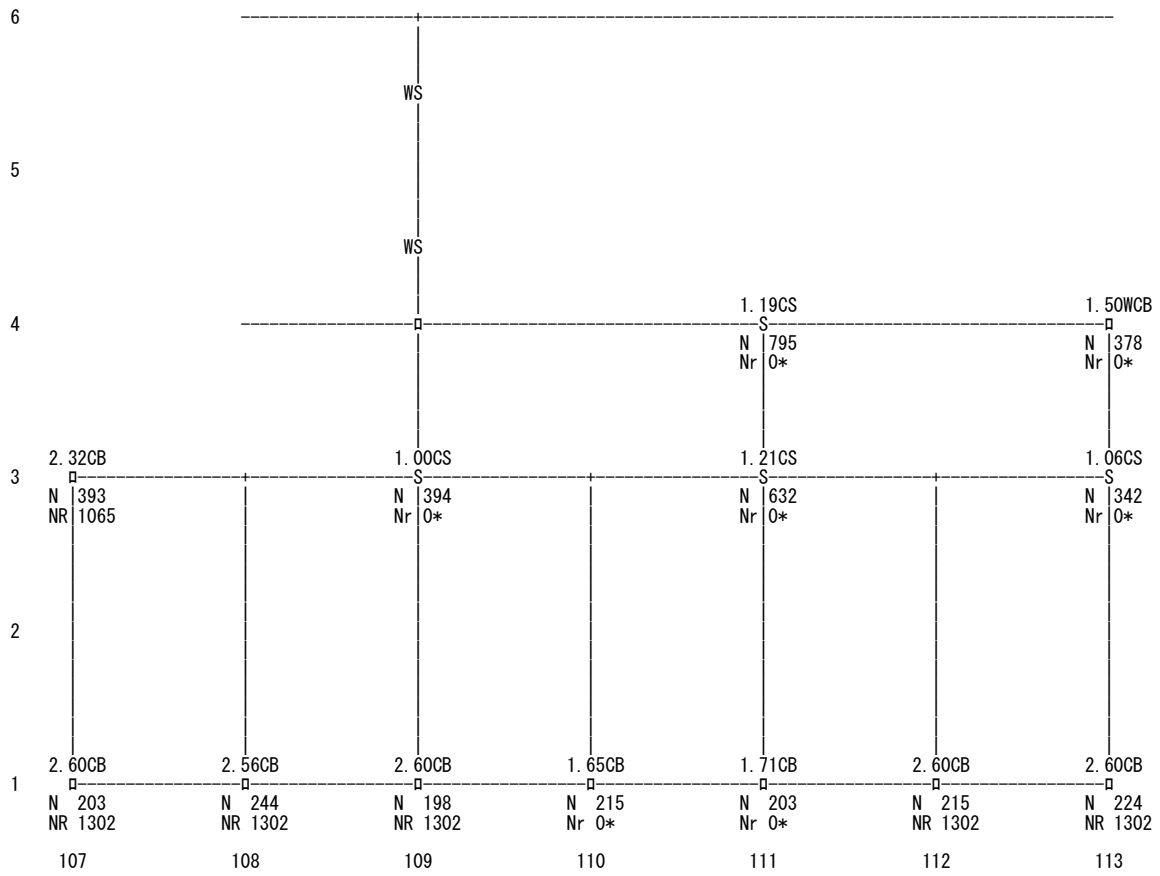


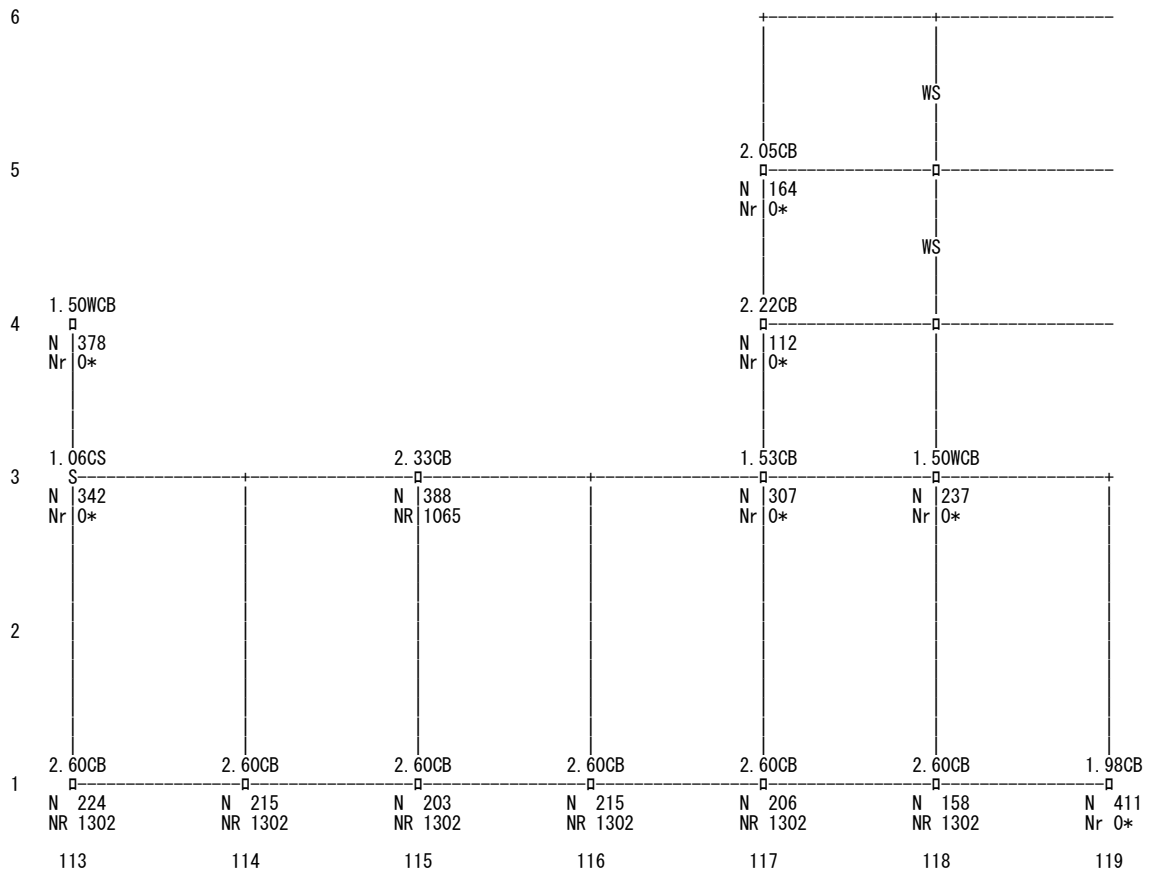
11

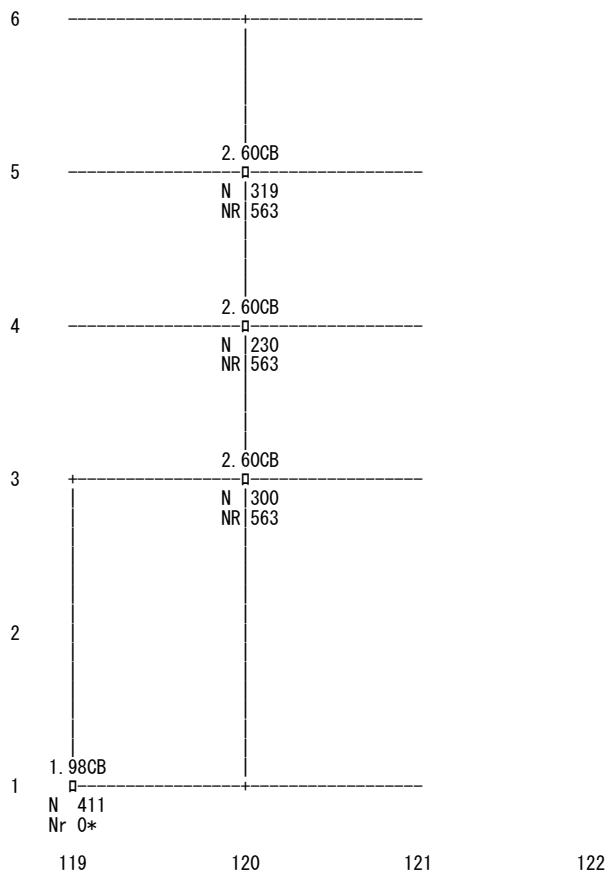
10







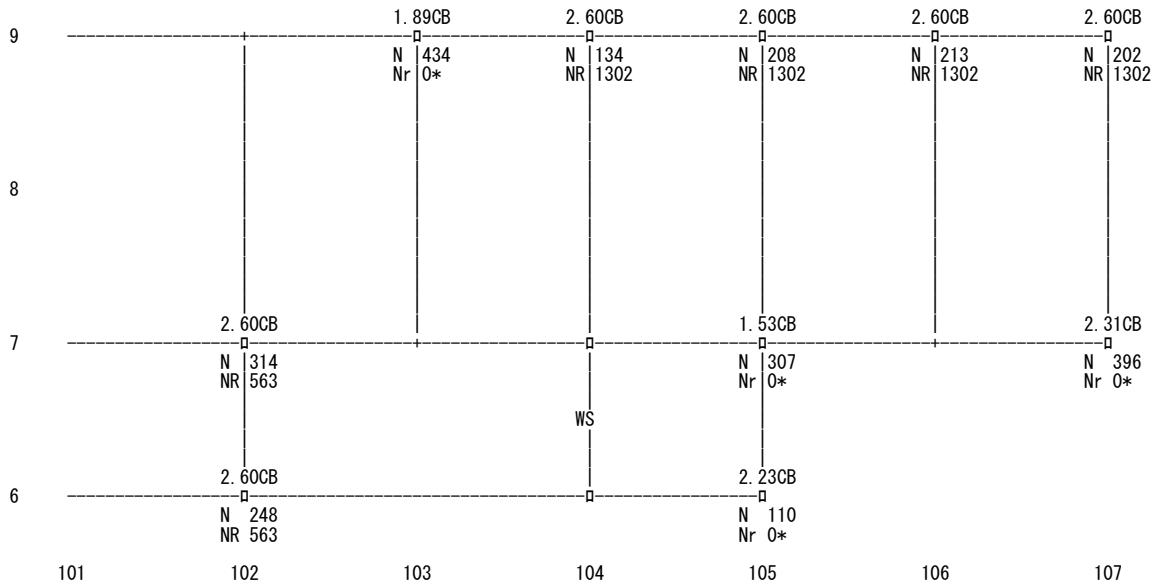




< 3 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 32 箇所

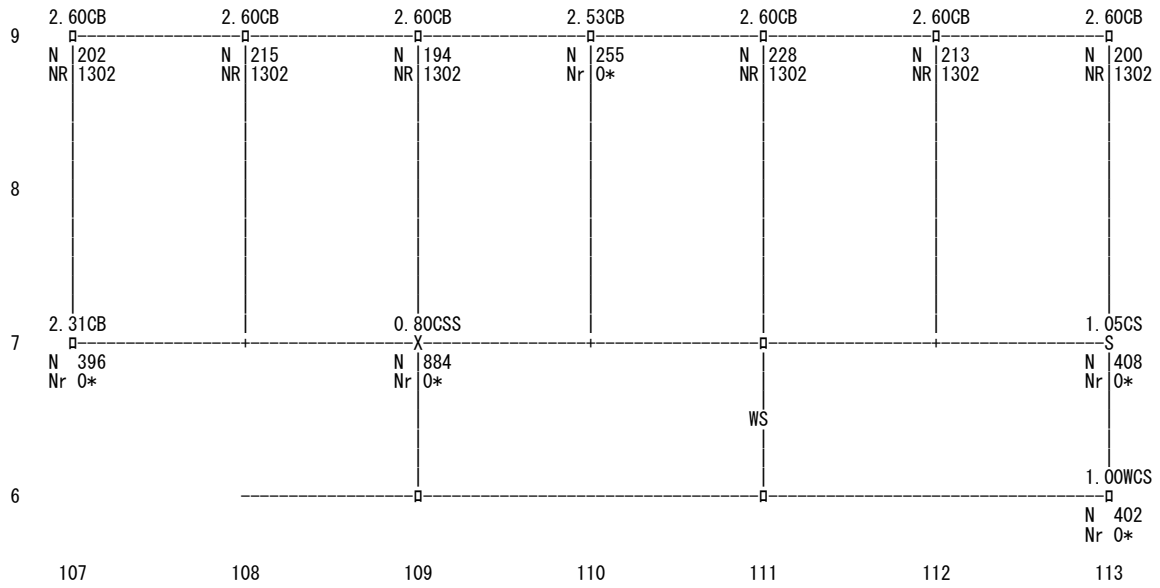
11

10



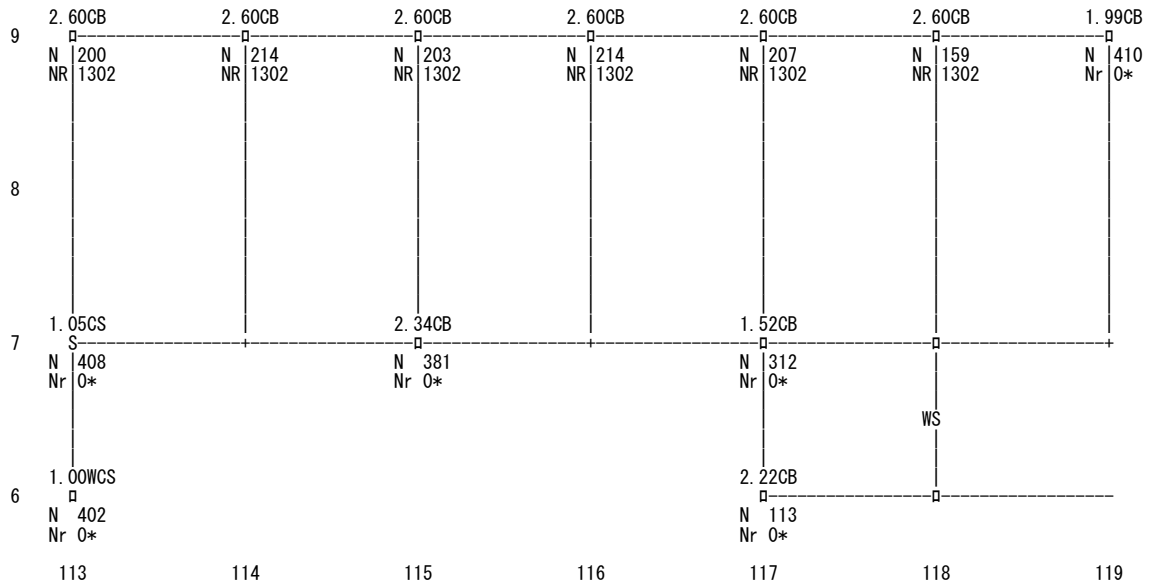
11

10



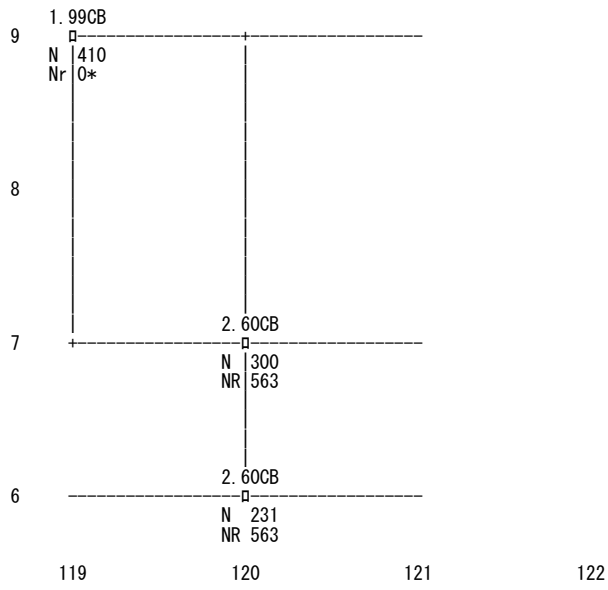
11

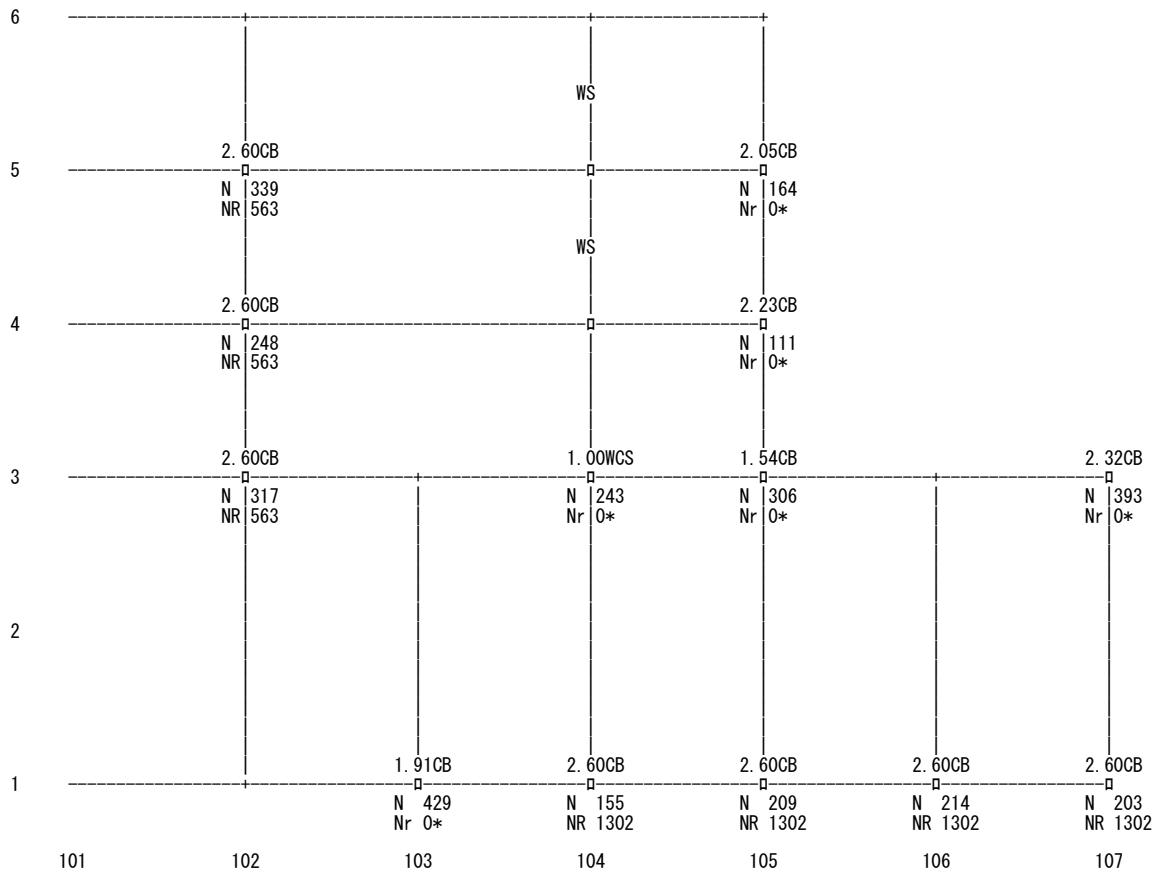
10

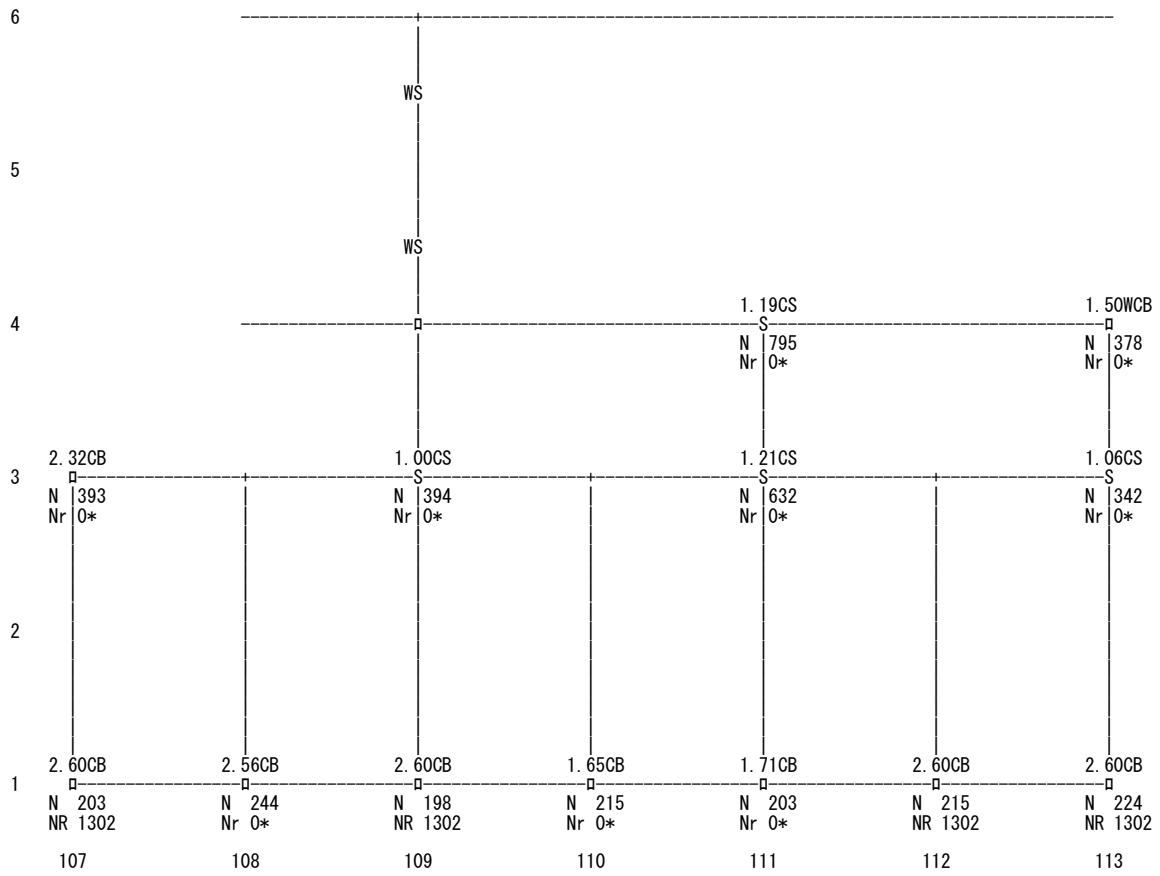


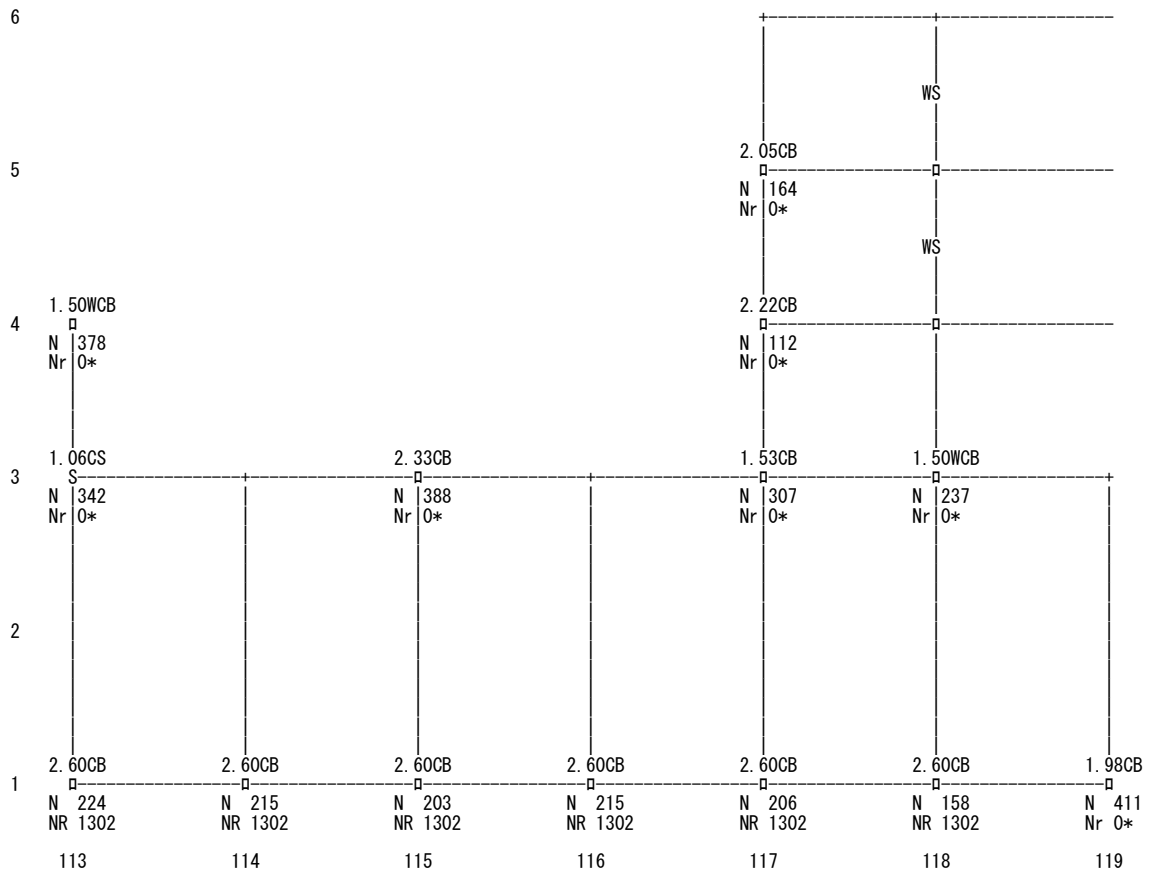
11

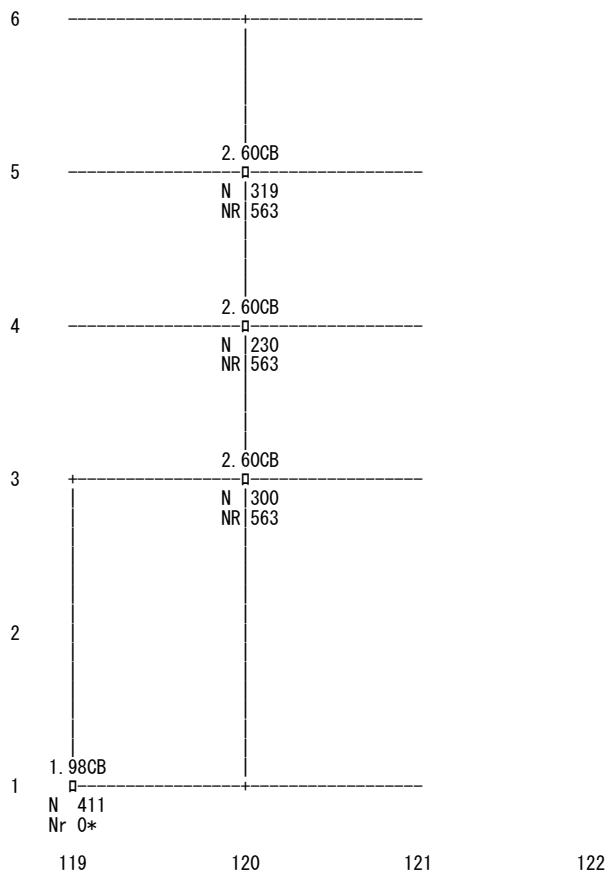
10







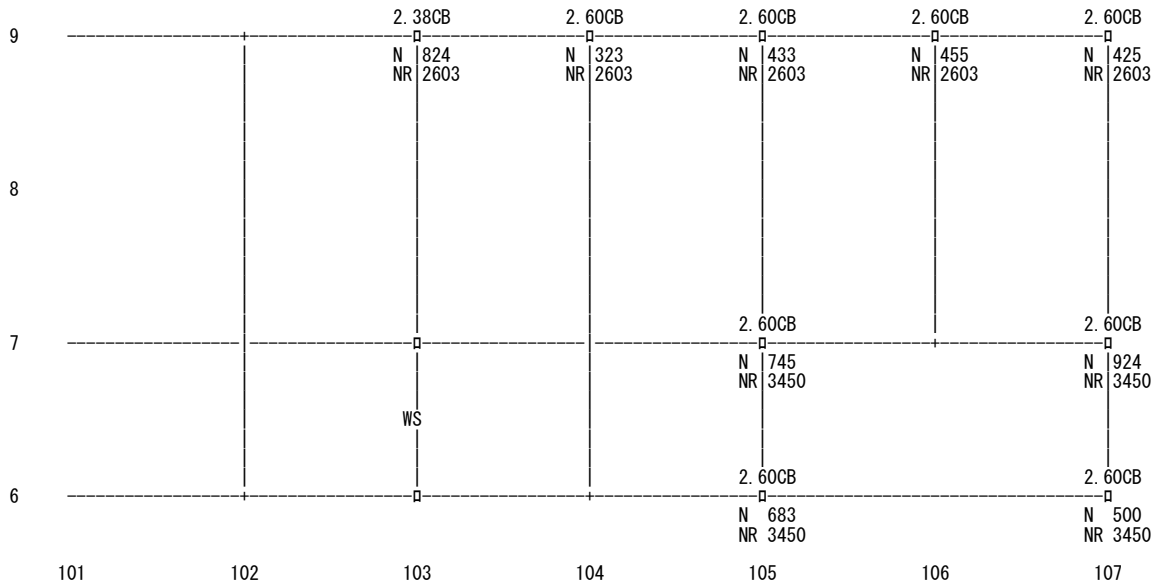




< 2 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 0 箇所

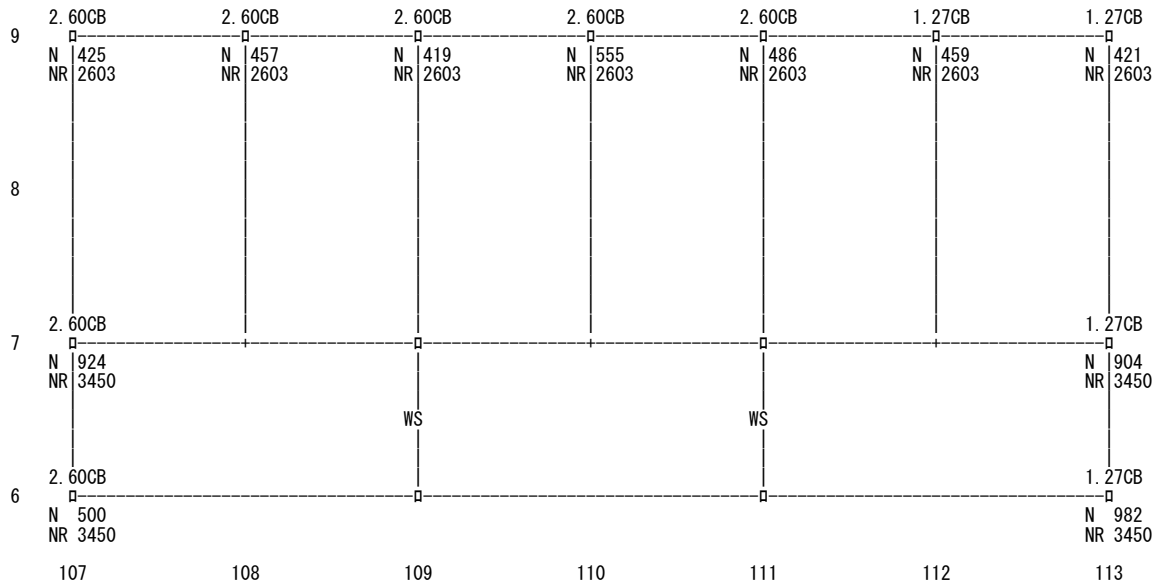
11

10



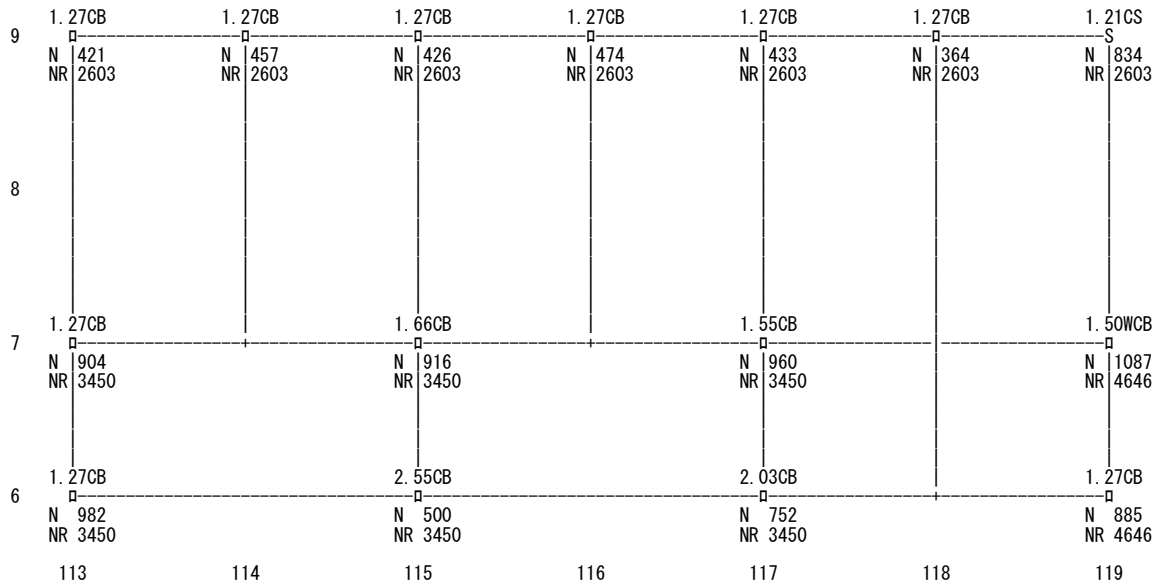
11

10



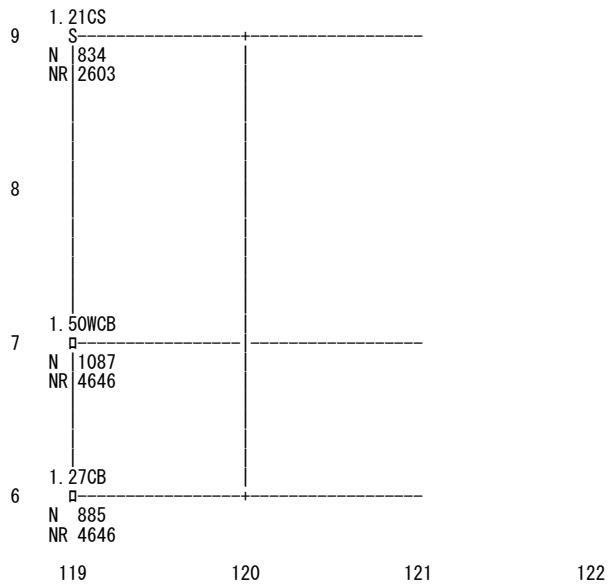
11

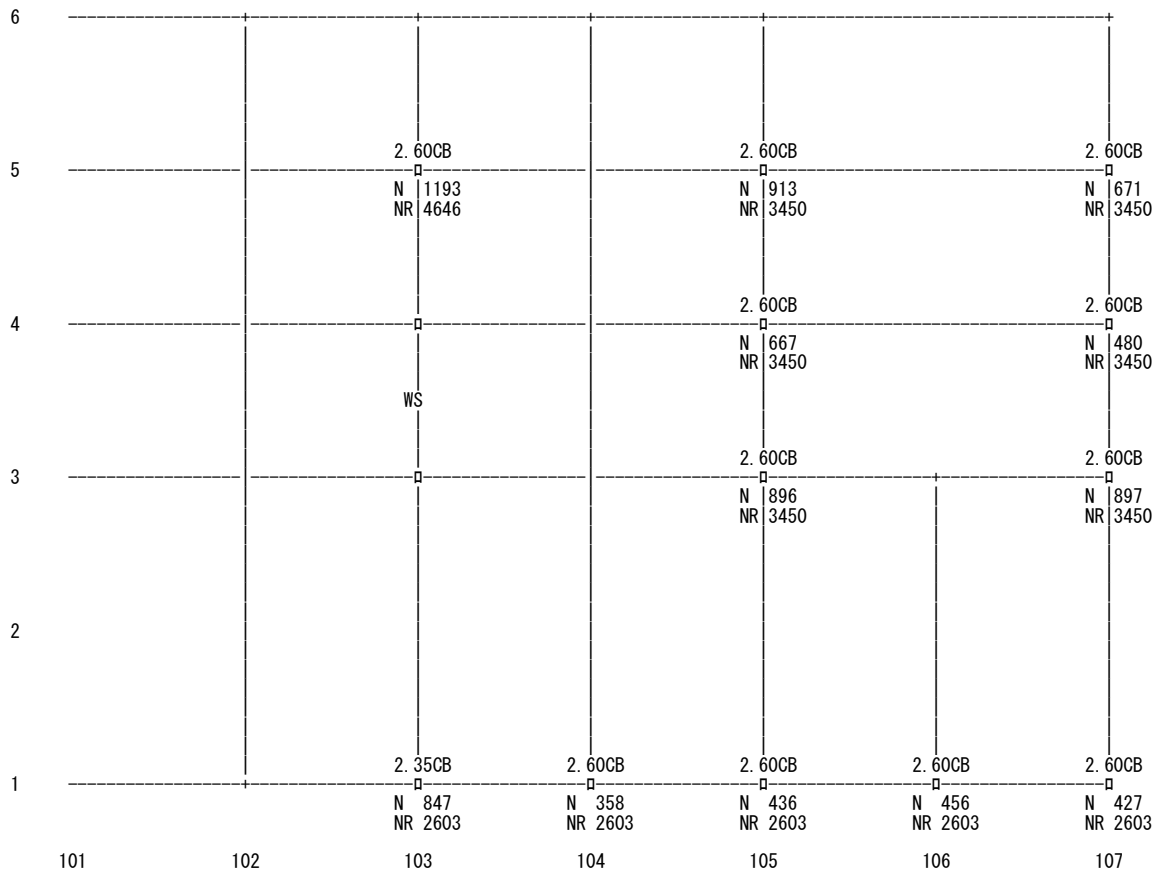
10

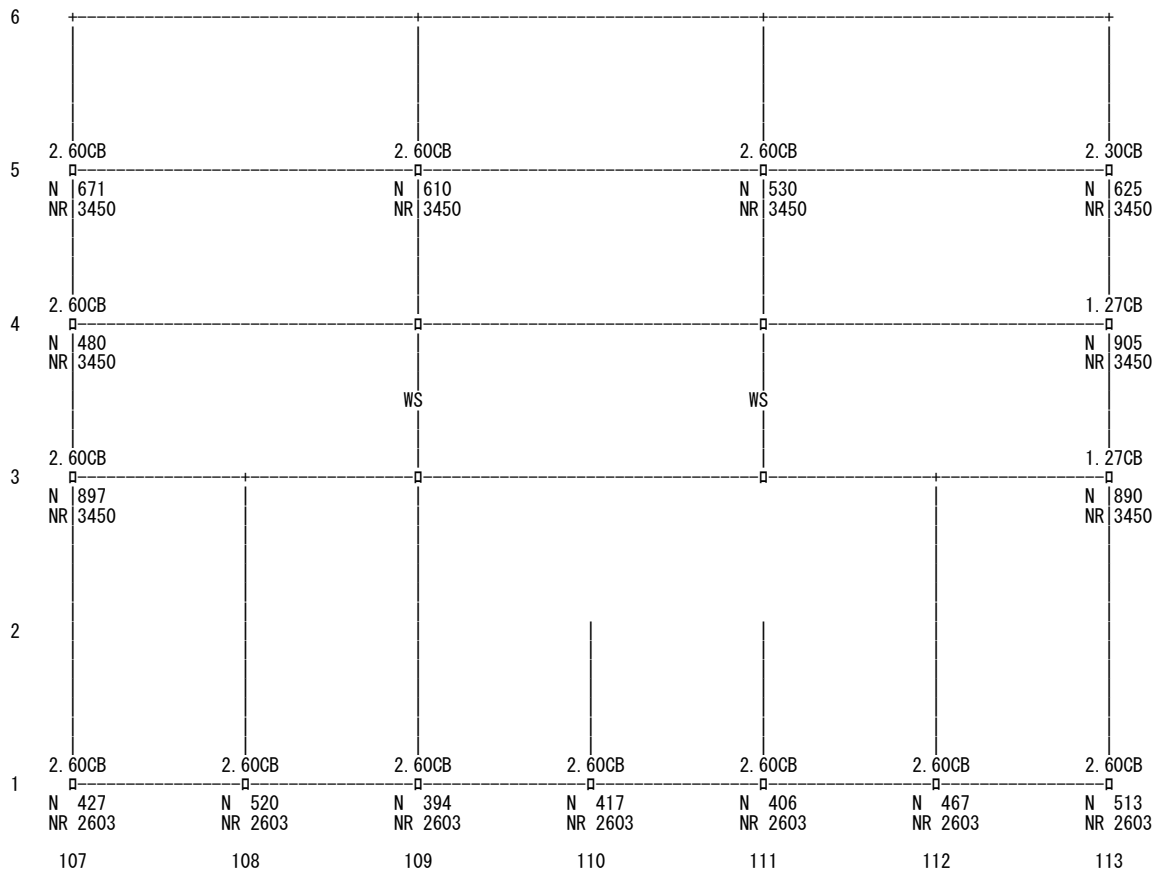


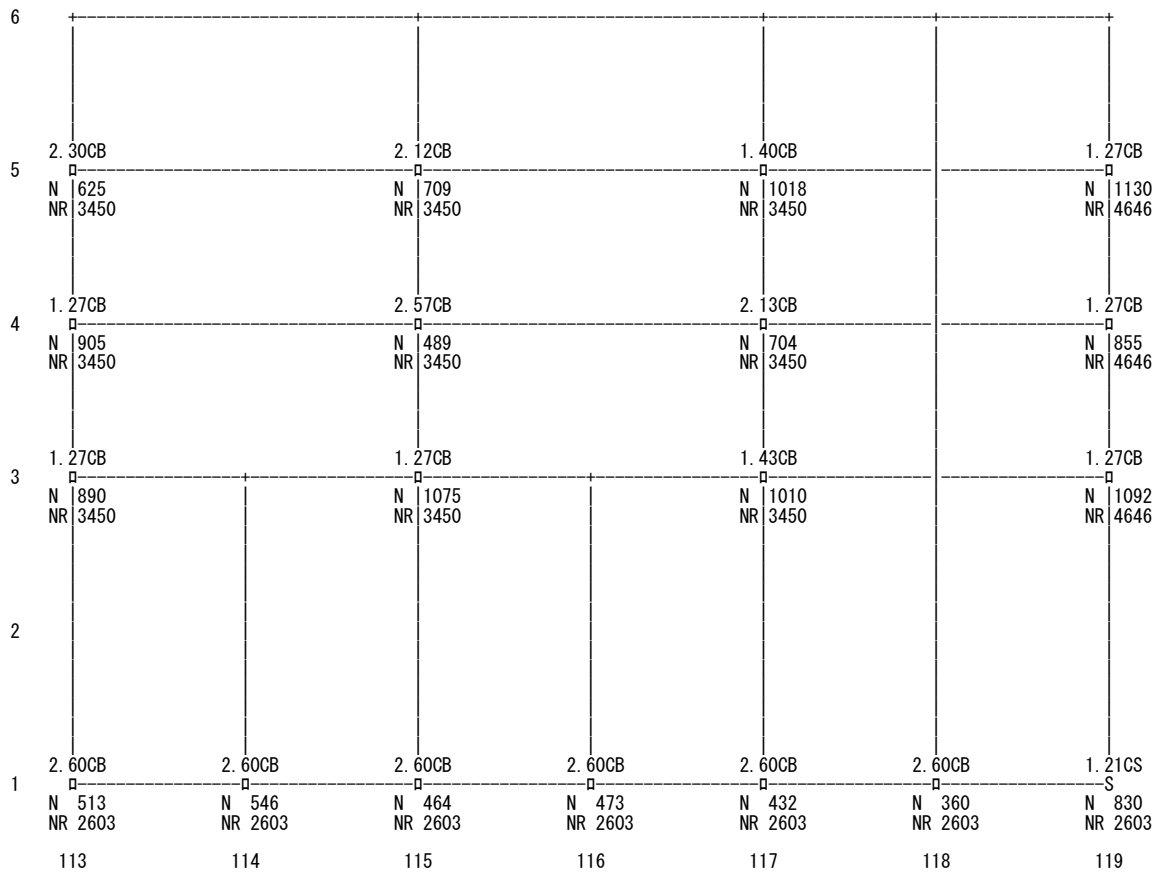
11

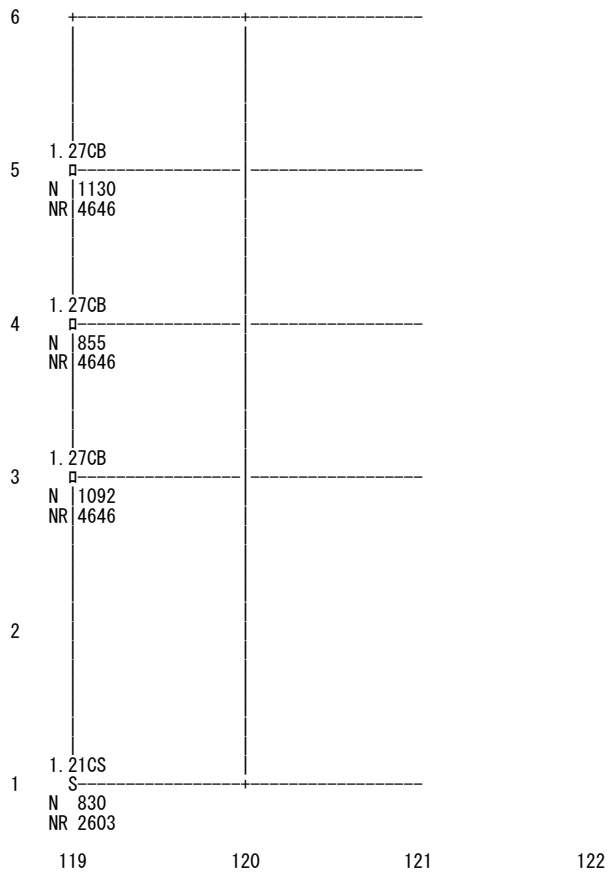
10







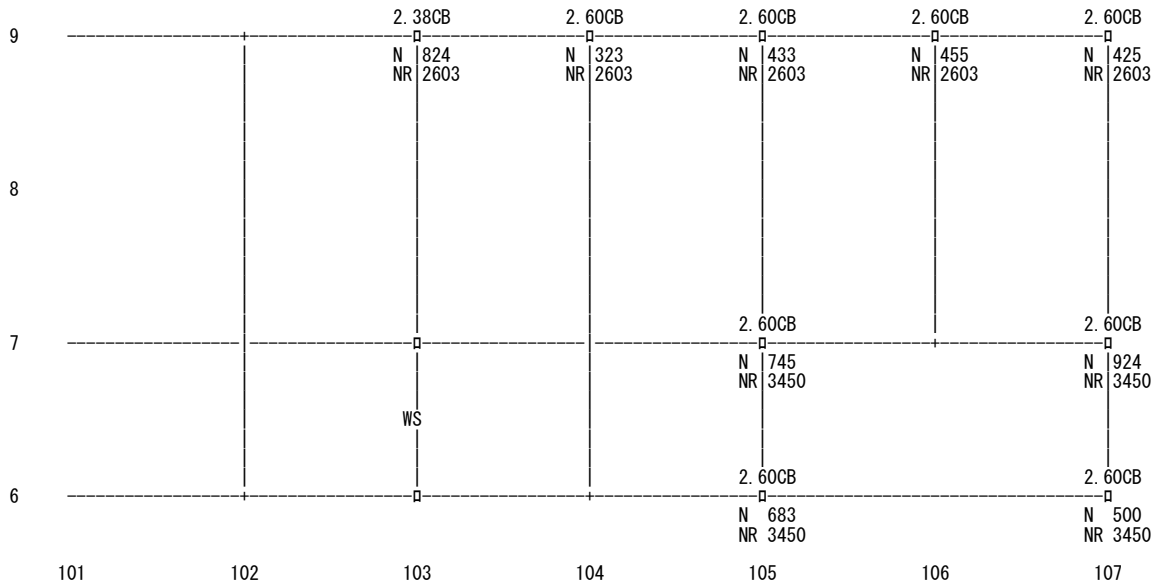




< 2 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 0 箇所

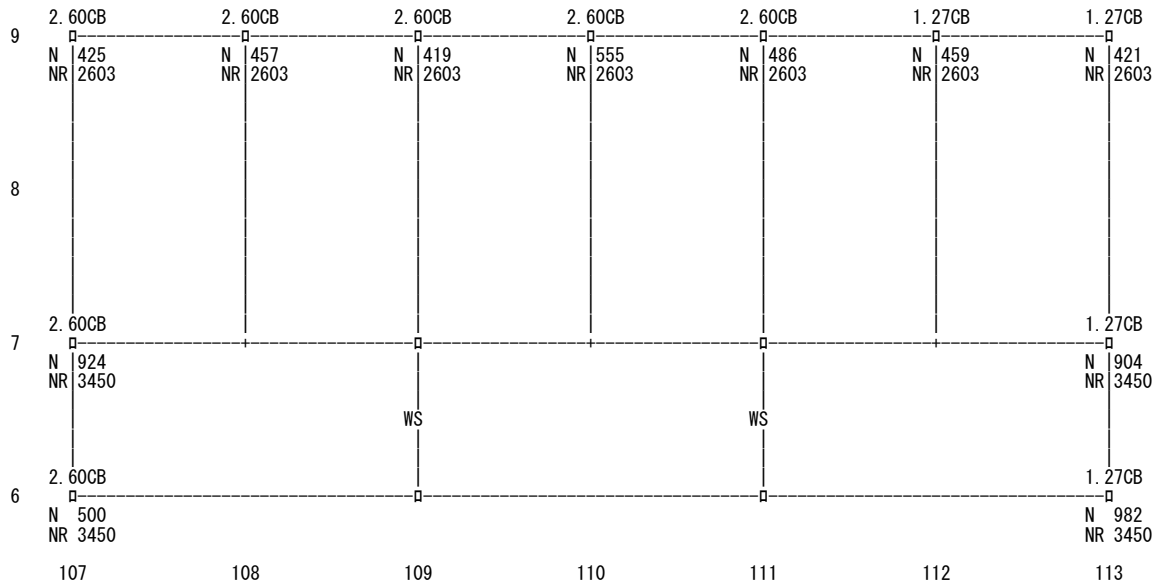
11

10



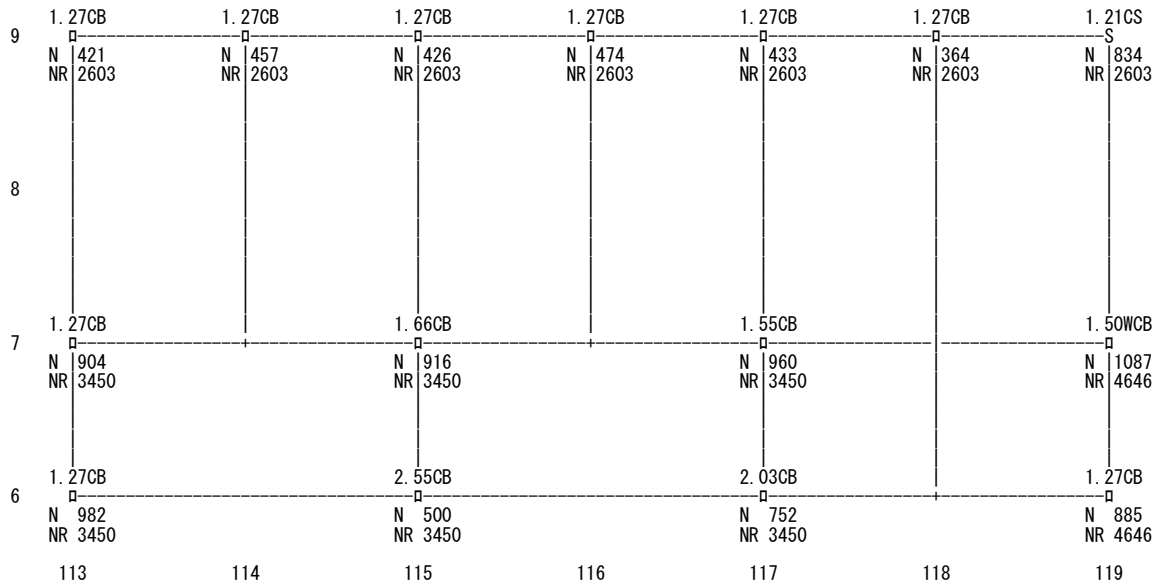
11

10



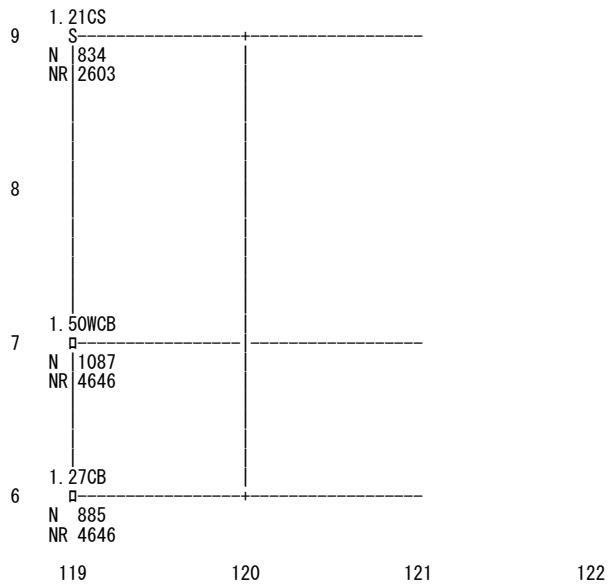
11

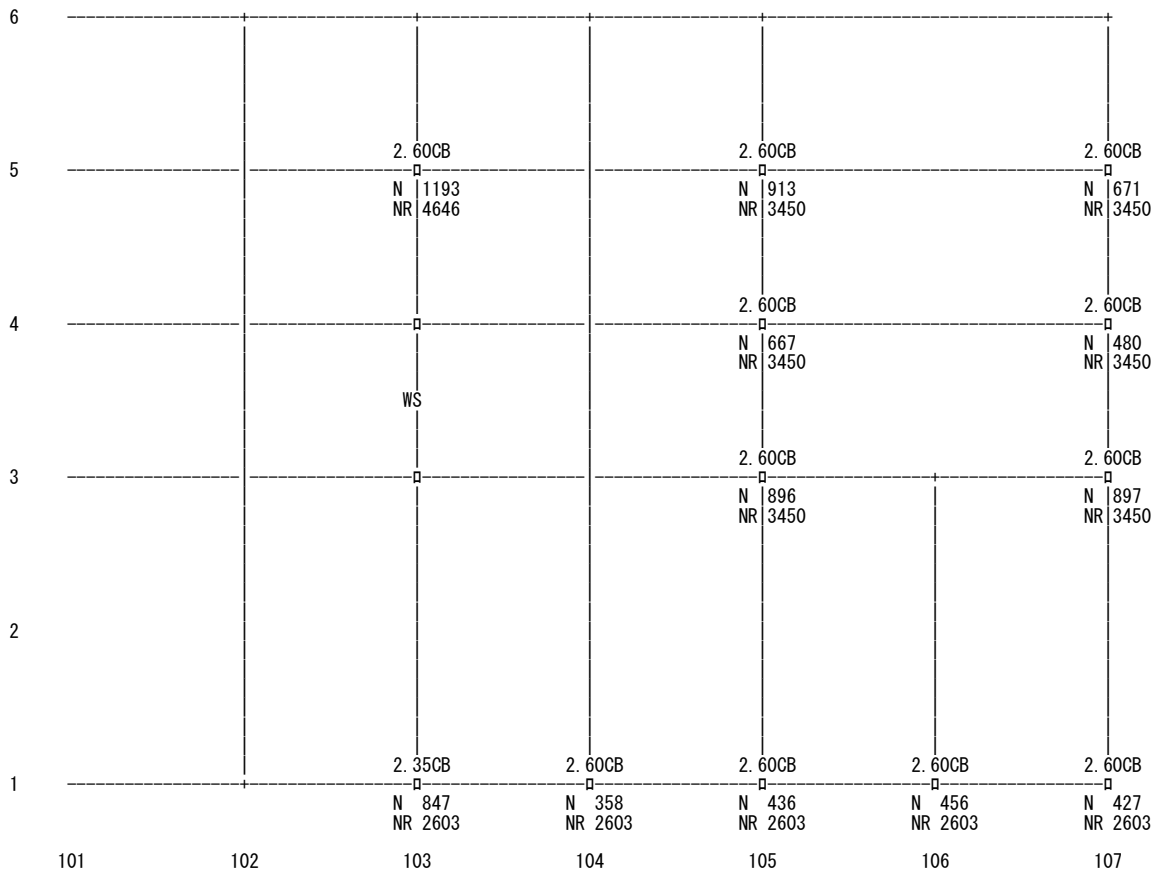
10

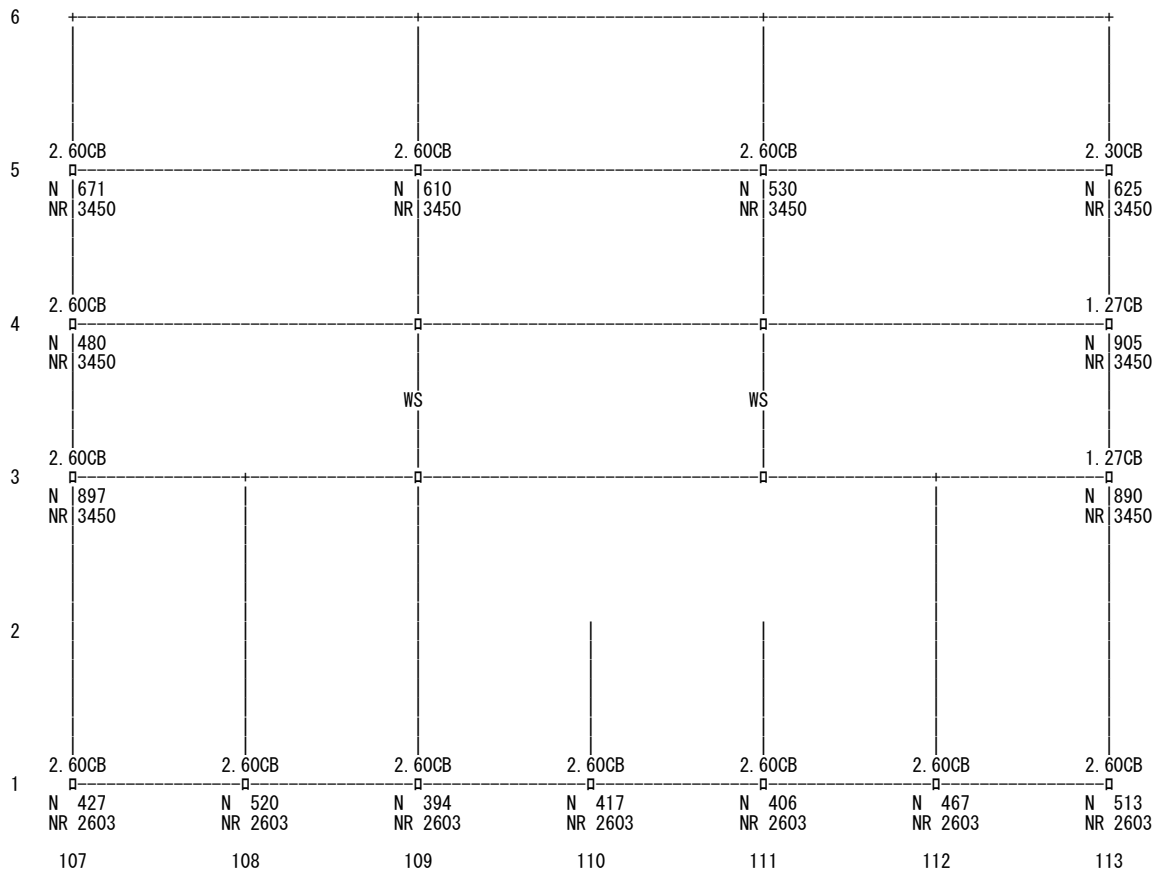


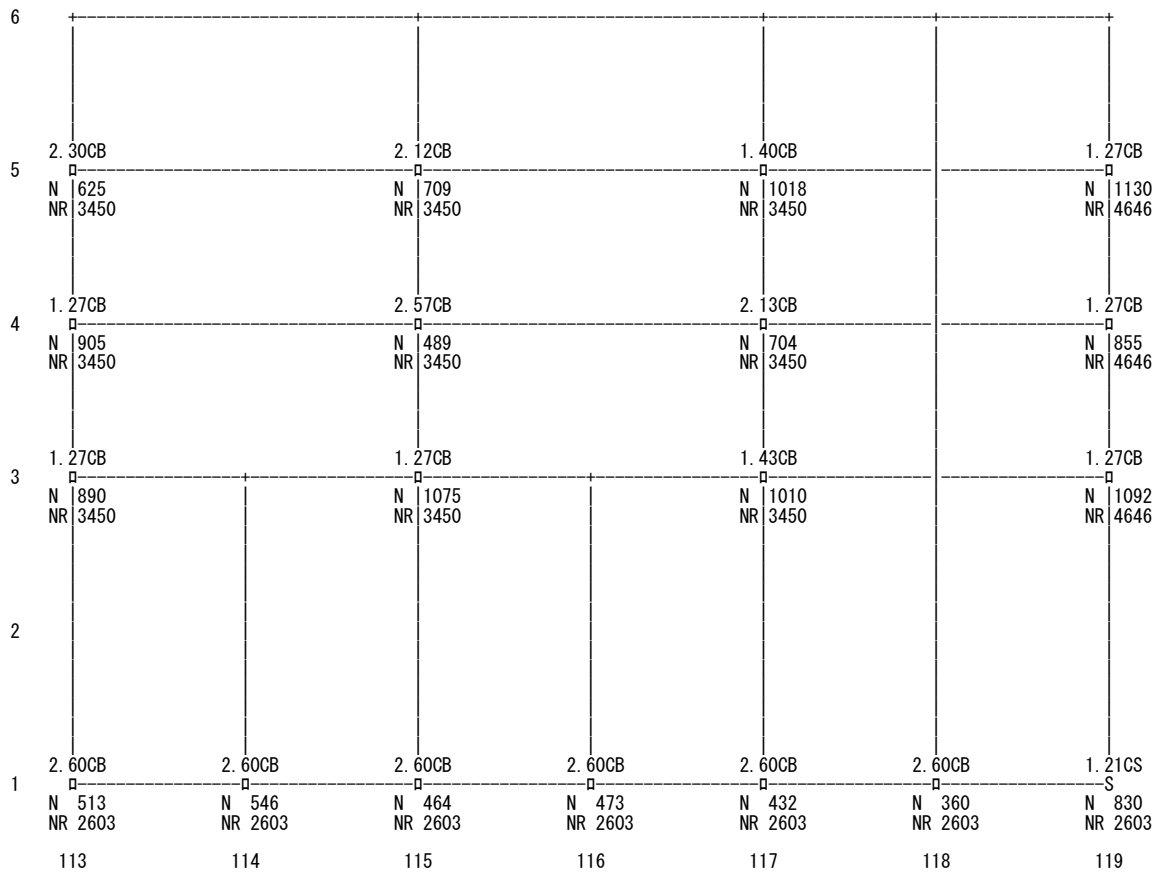
11

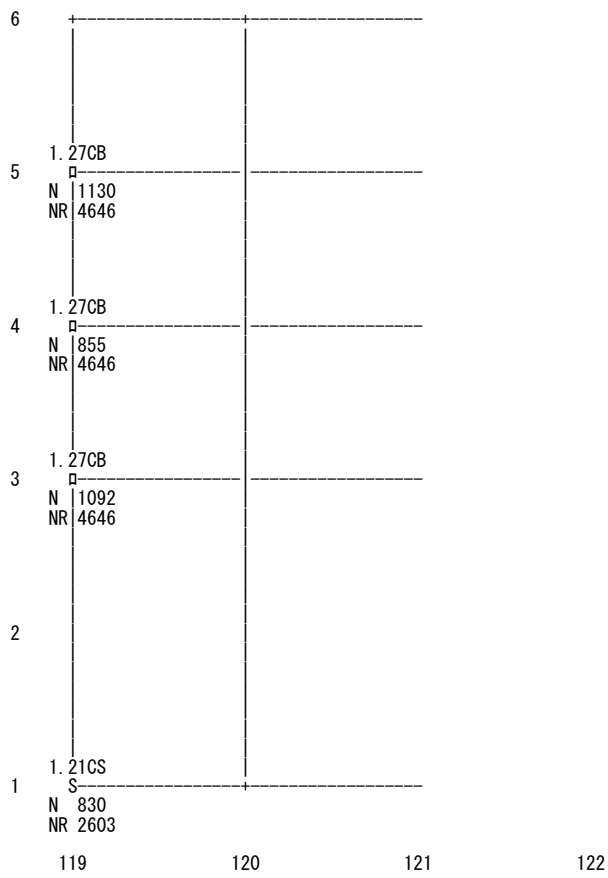
10







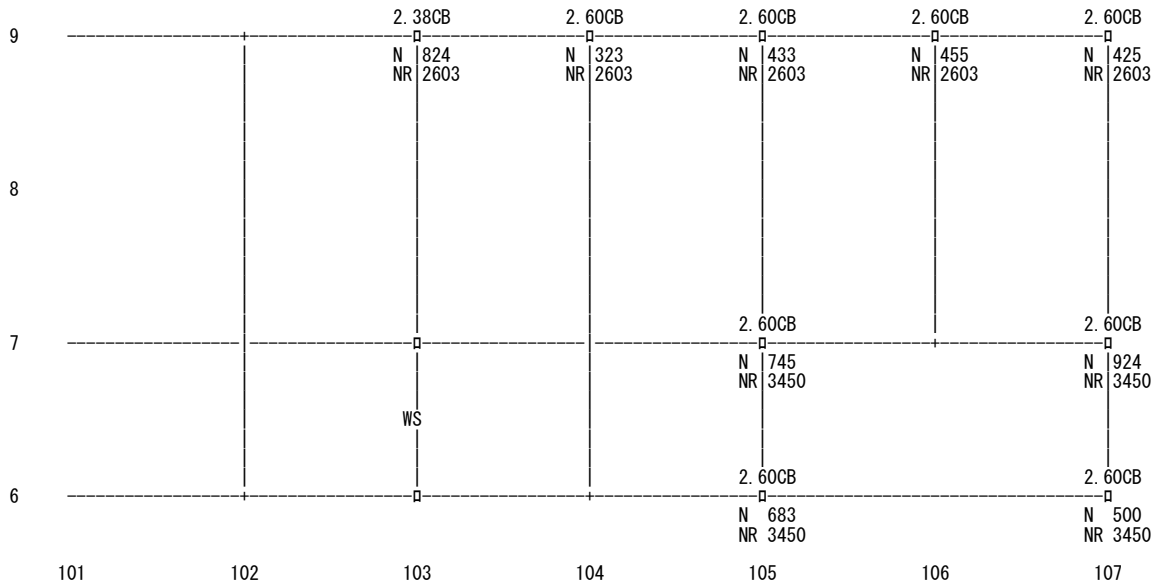




< 2 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 2 箇所

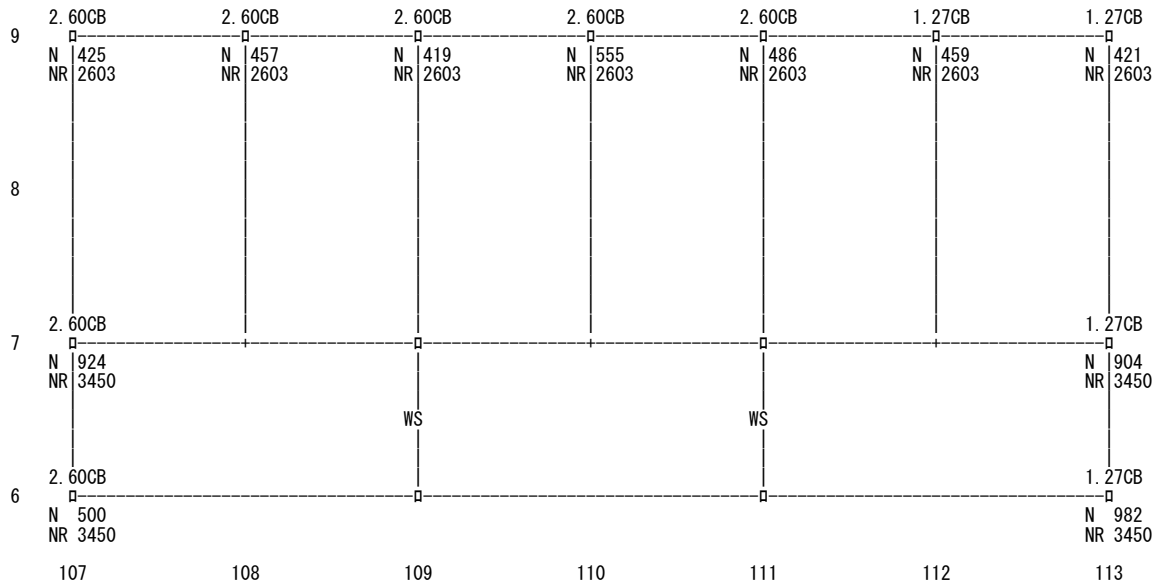
11

10



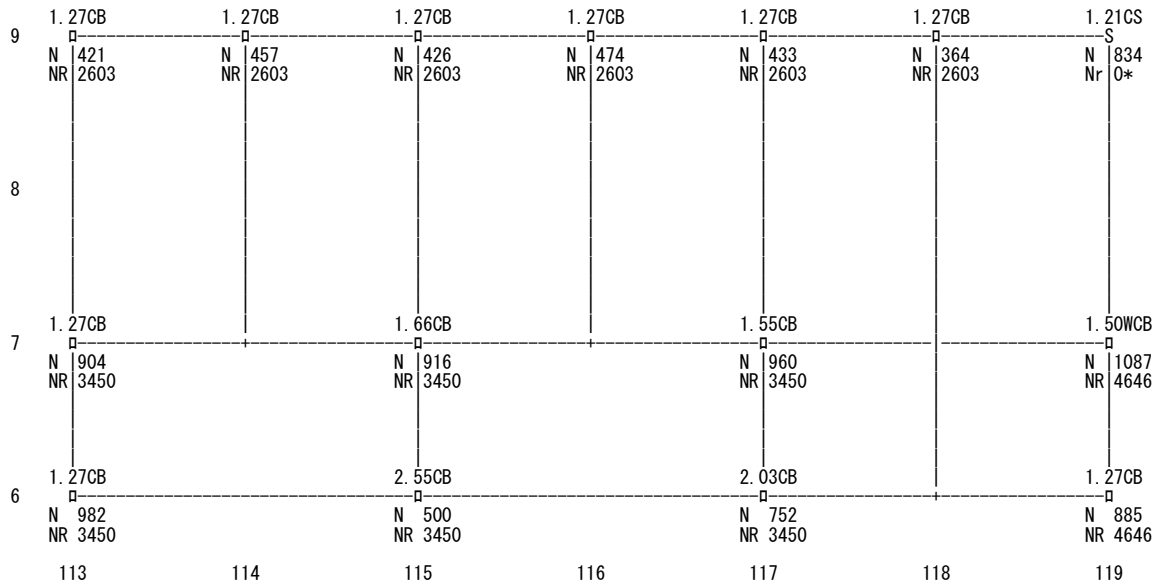
11

10



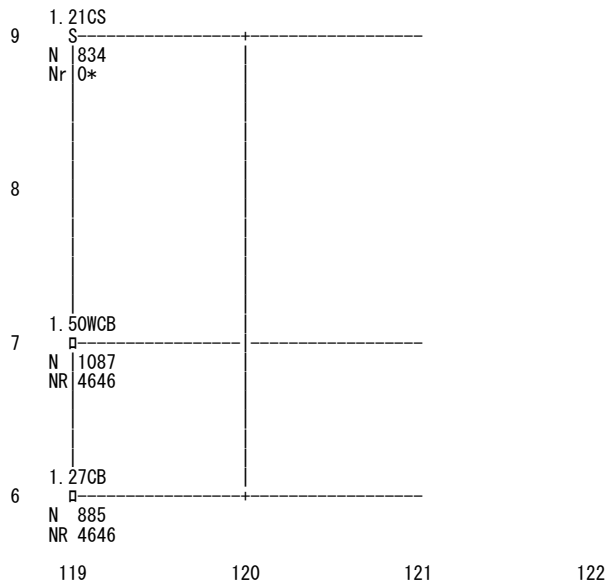
11

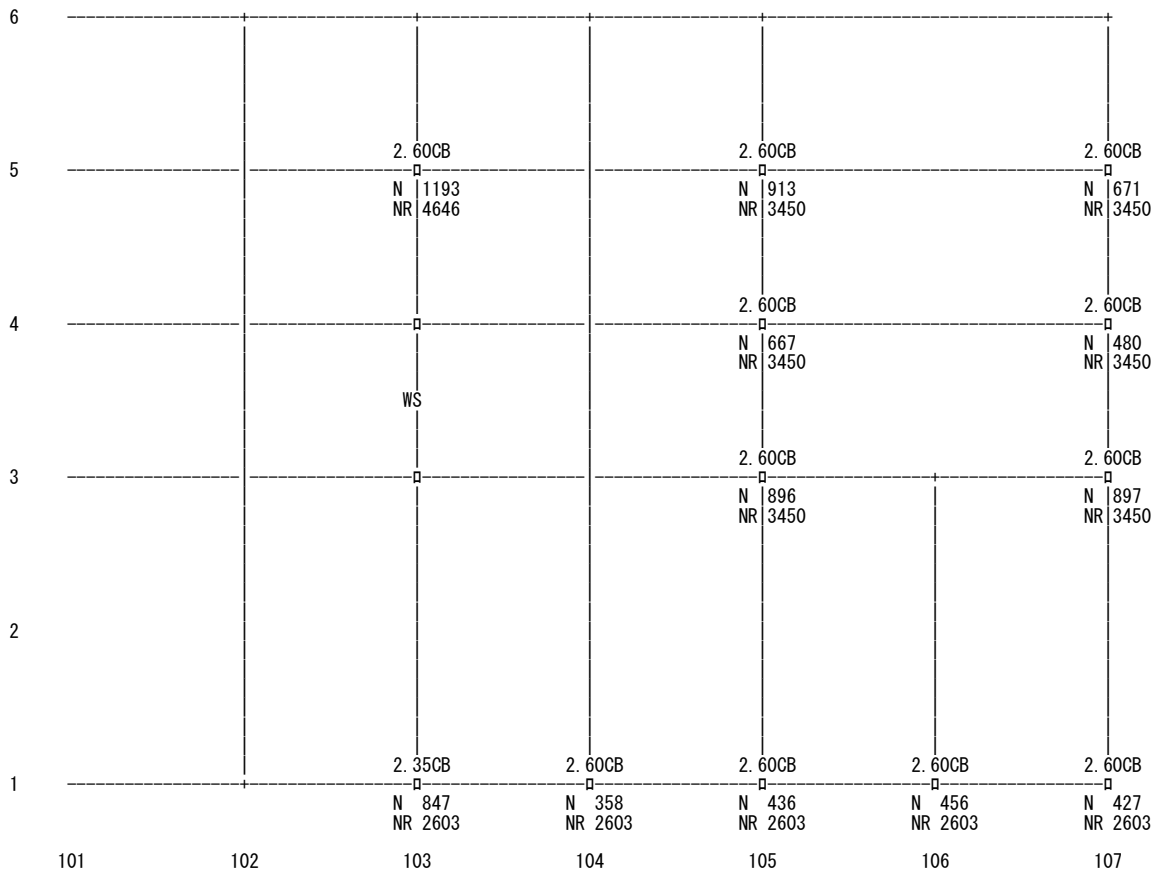
10

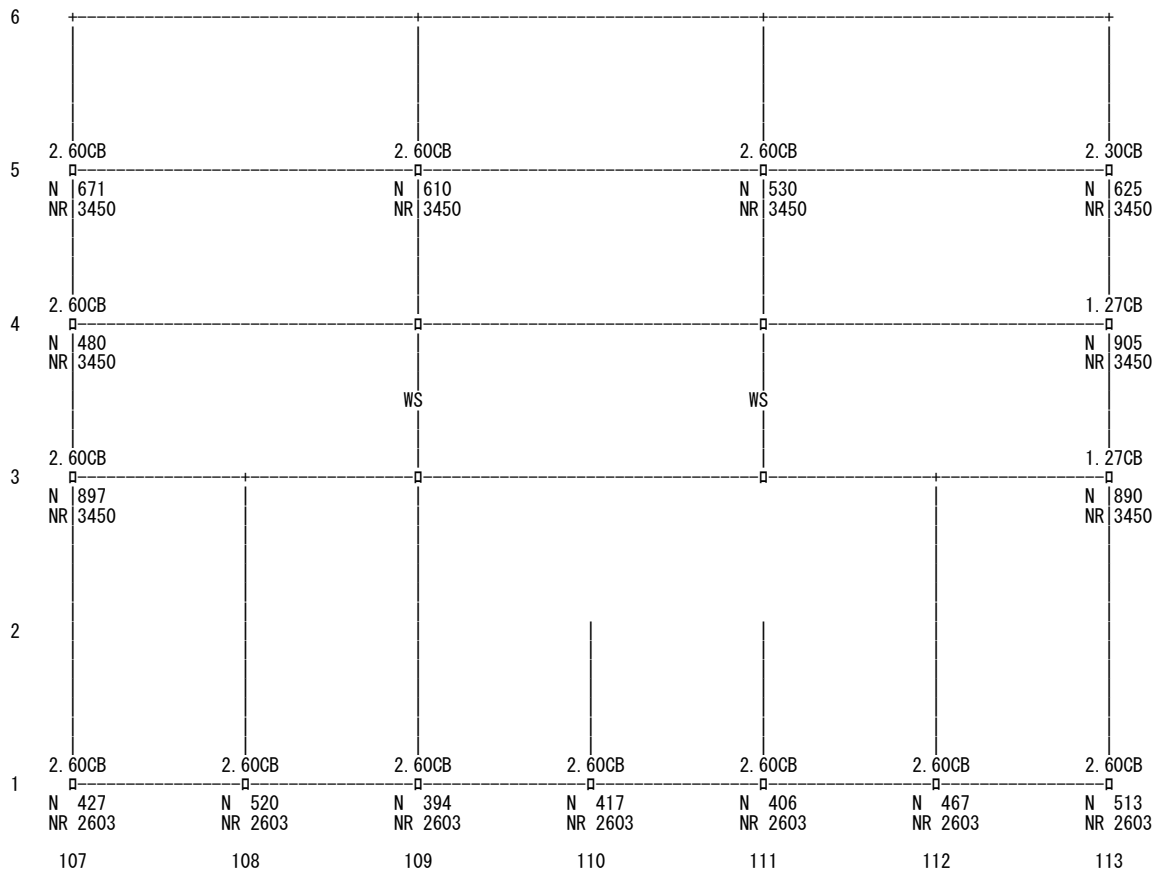


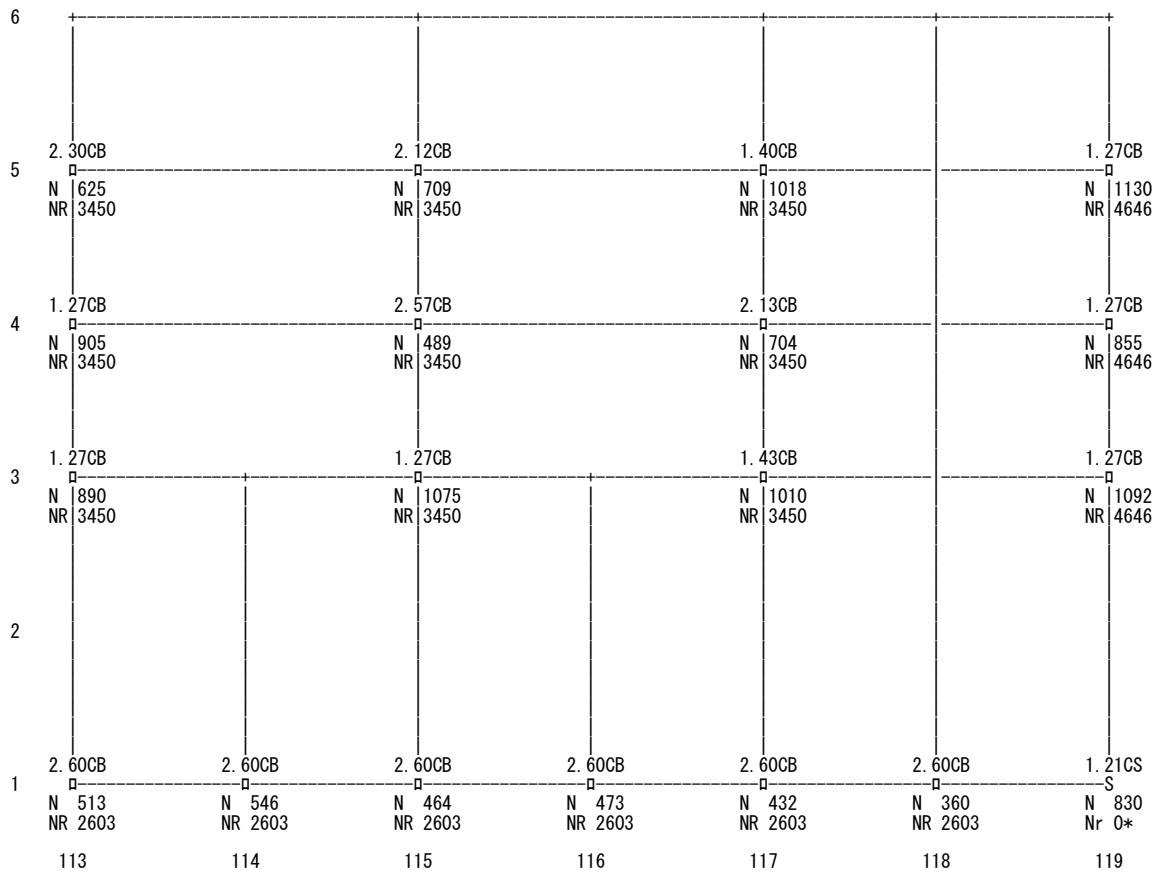
11

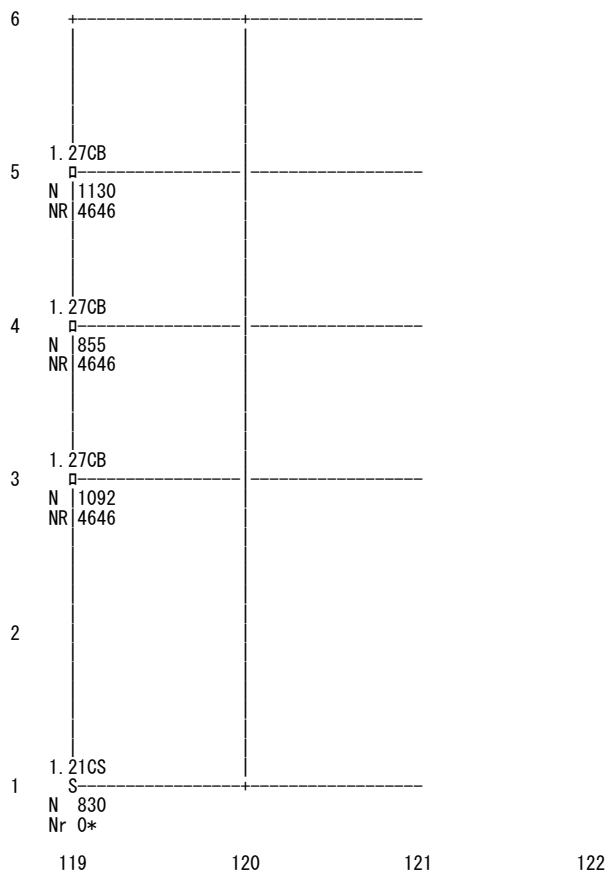
10







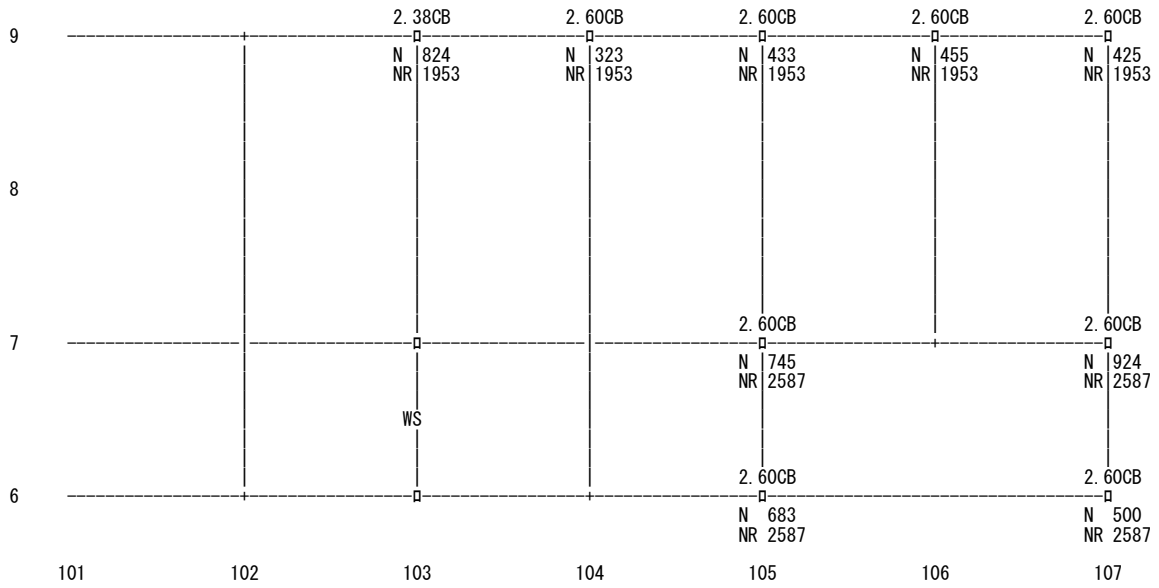




< 2 階 > 検討 F=1.40 要検討柱 18 箇所

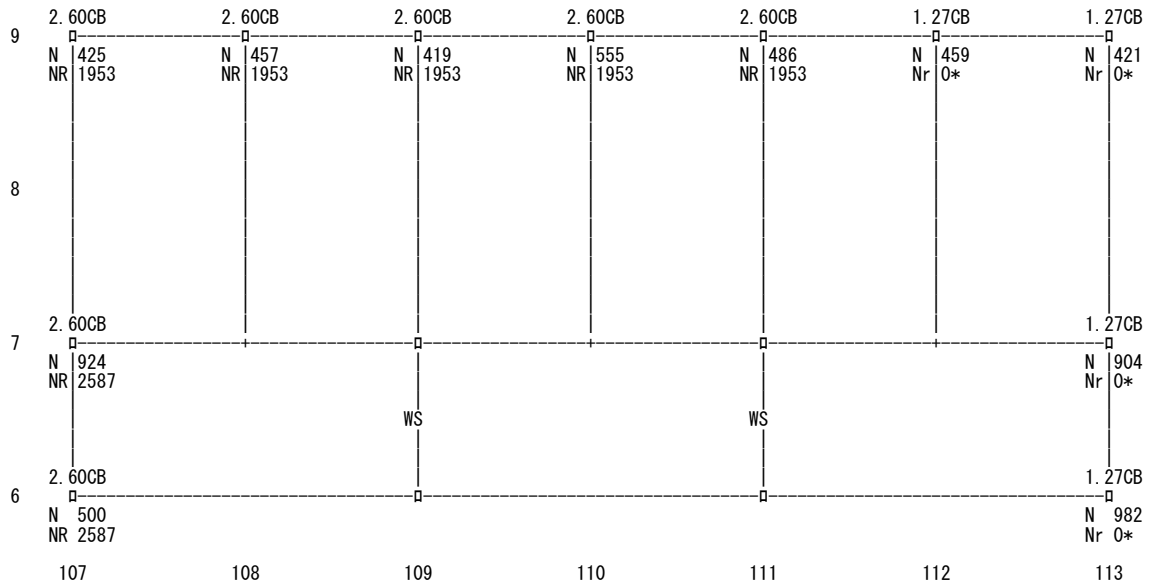
11

10



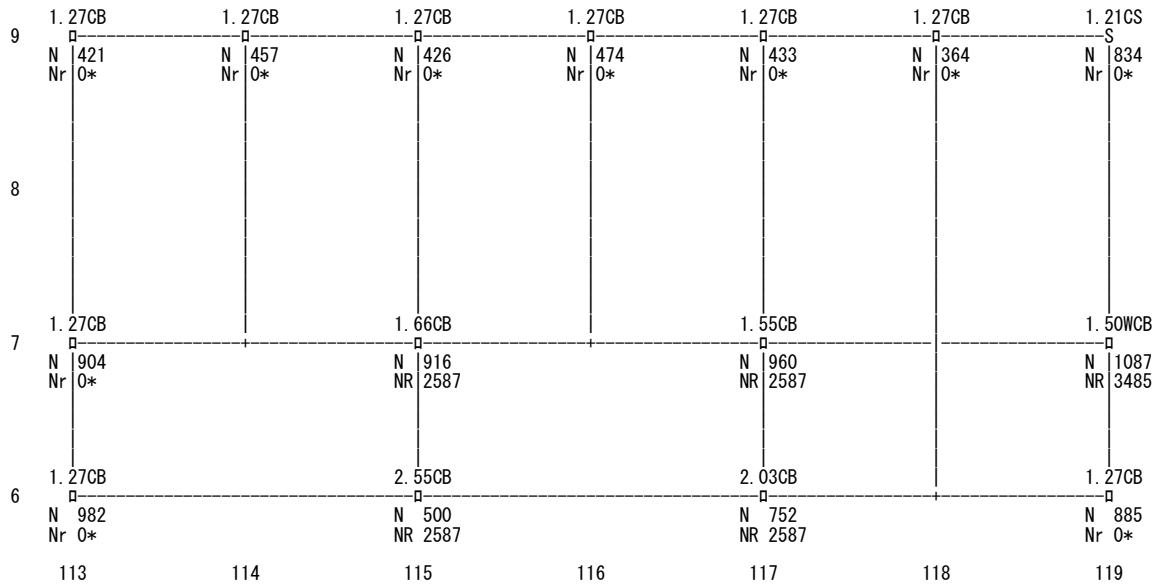
11

10



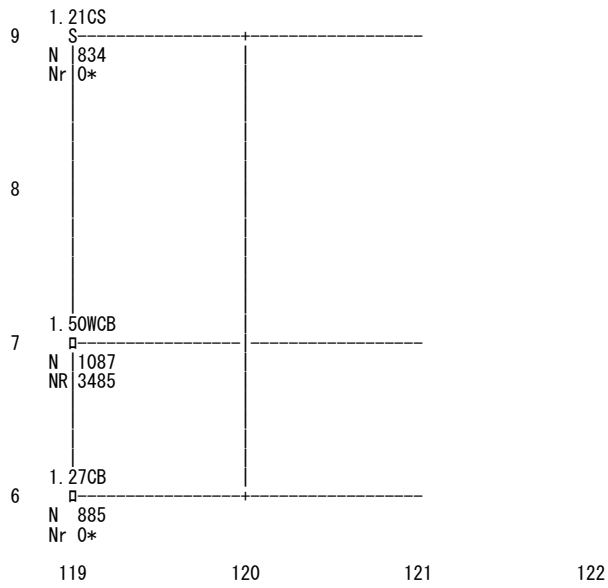
11

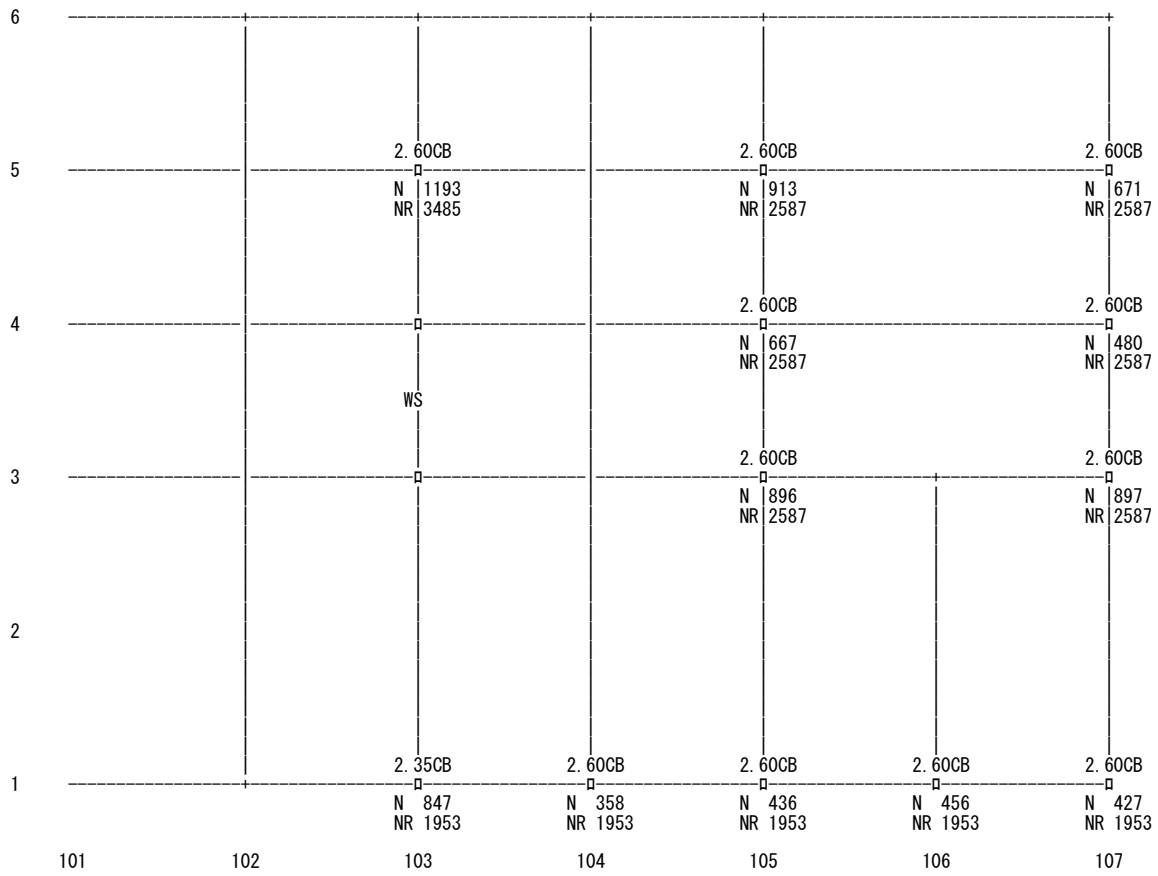
10

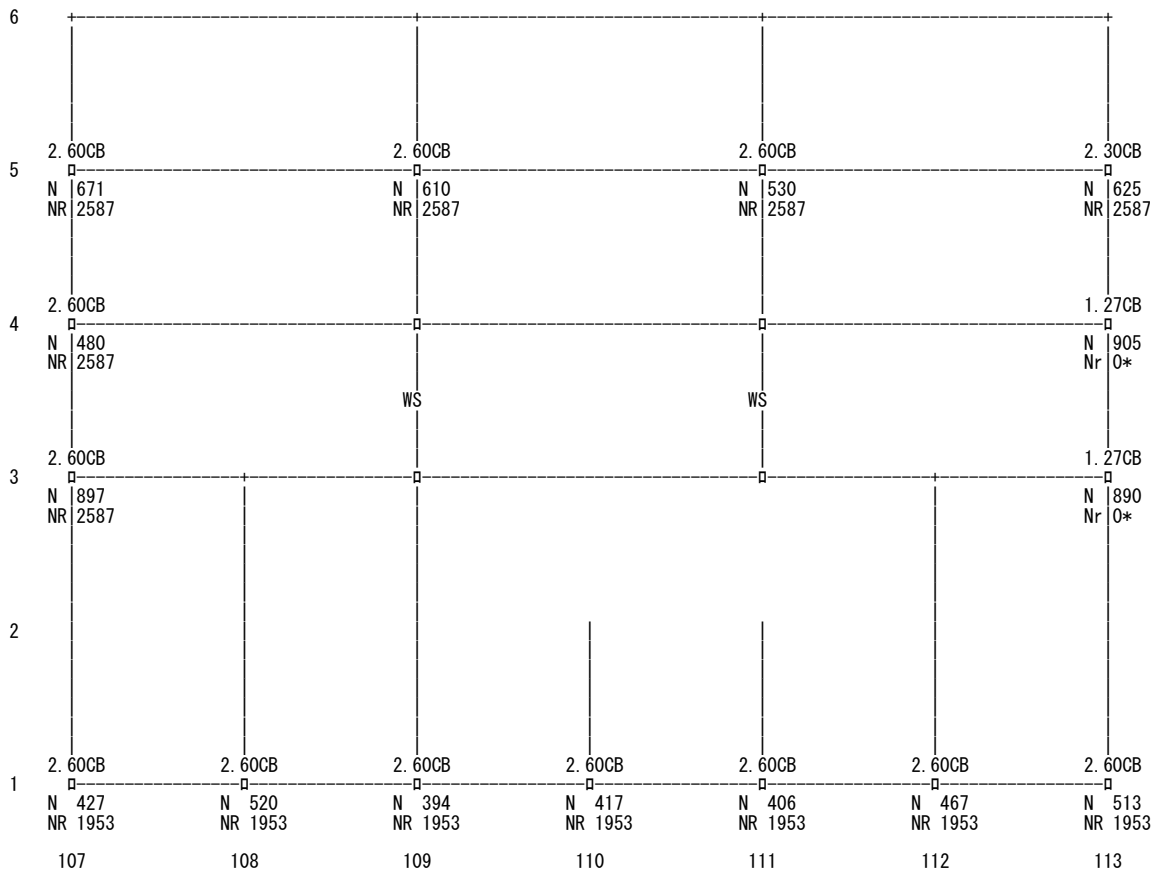


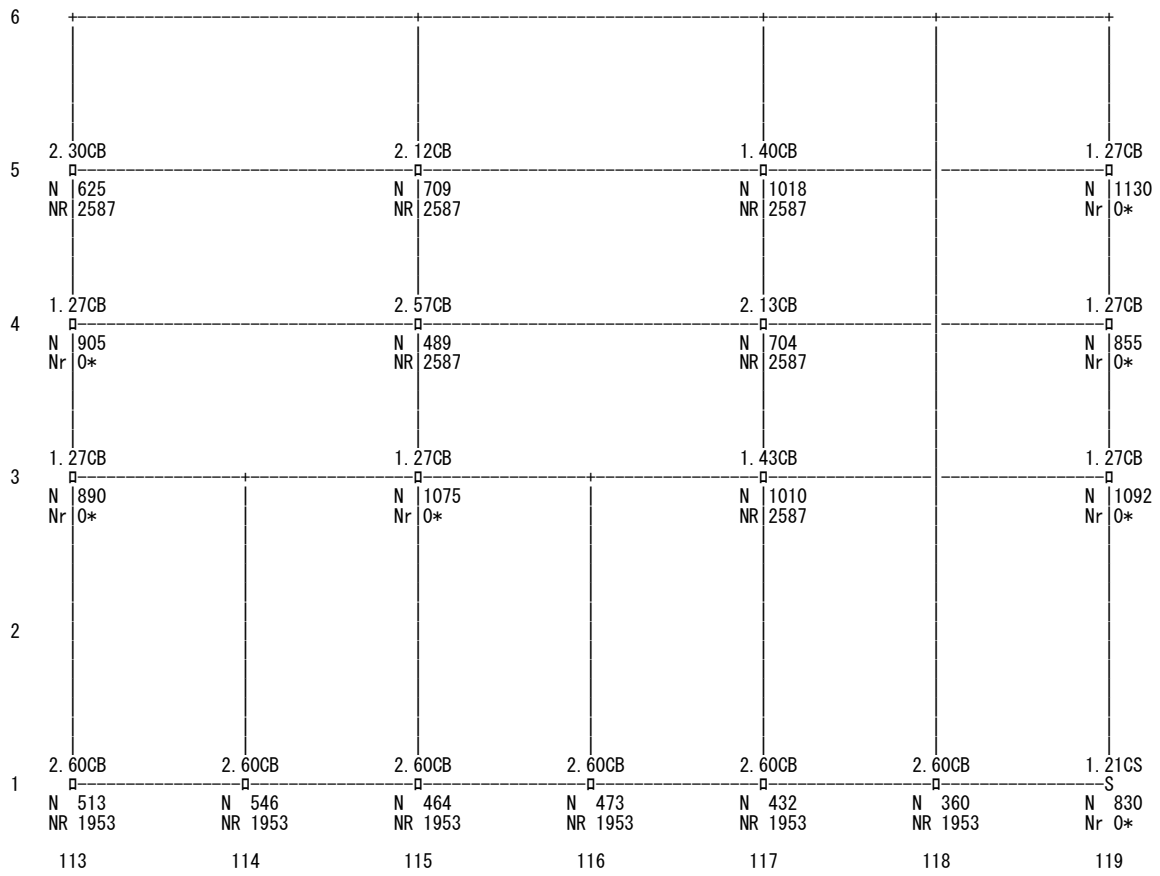
11

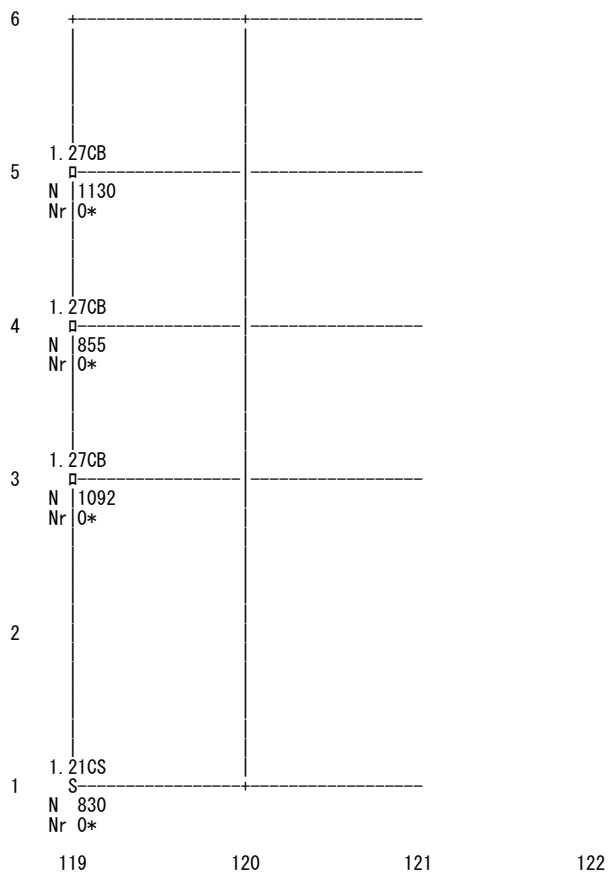
10







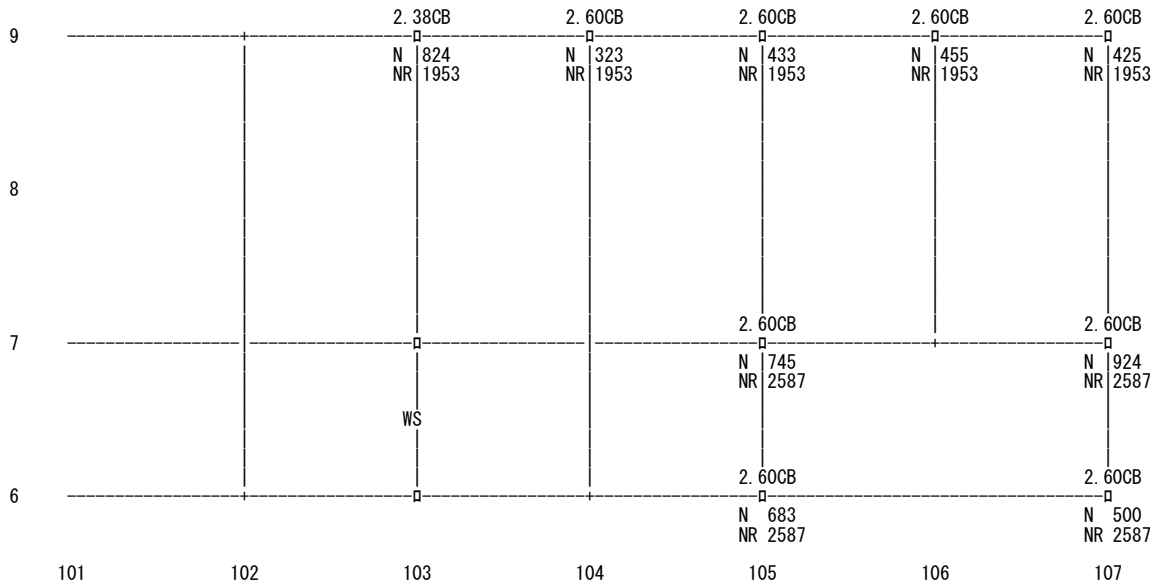




< 2 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 20 箇所

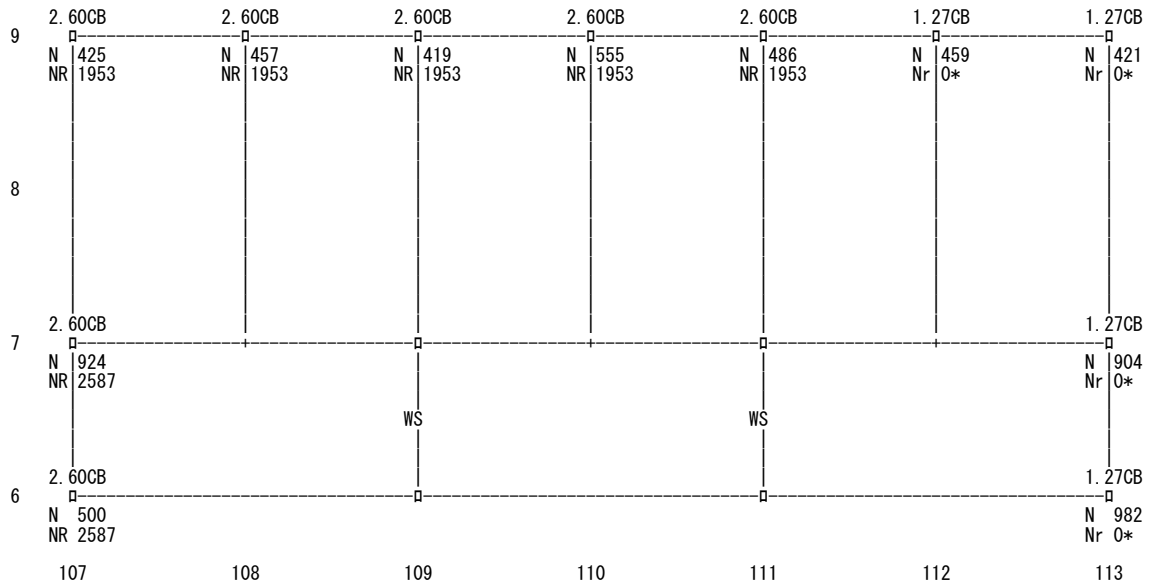
11

10



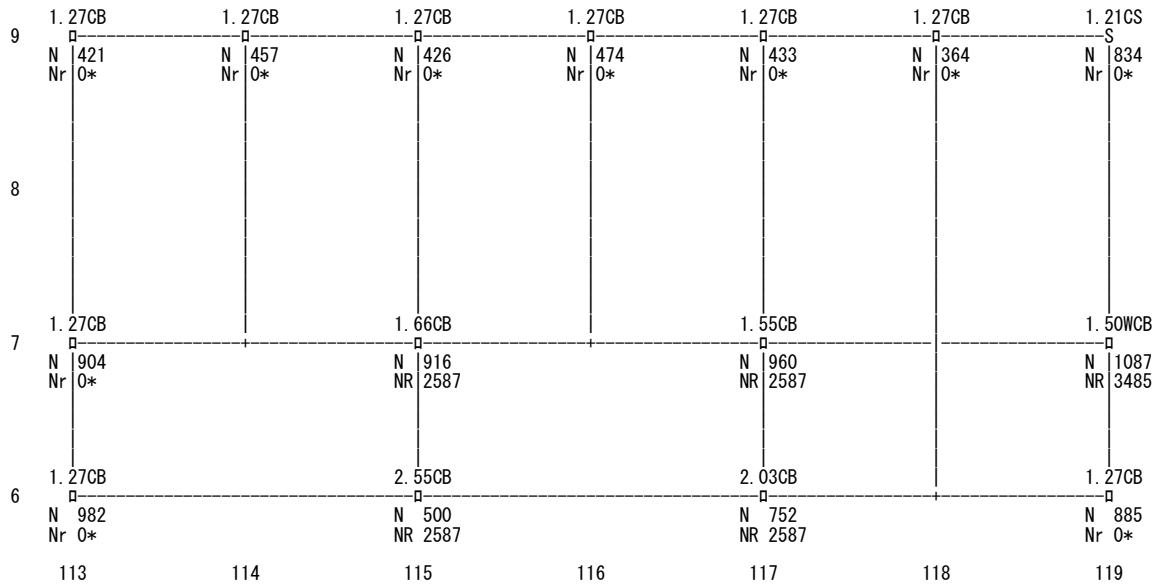
11

10



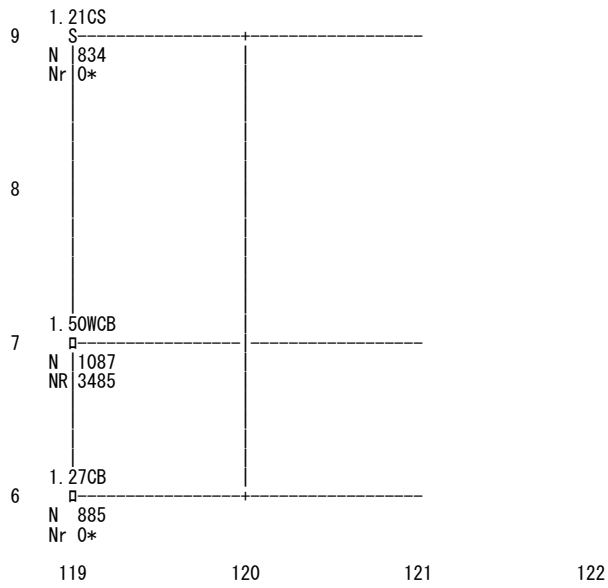
11

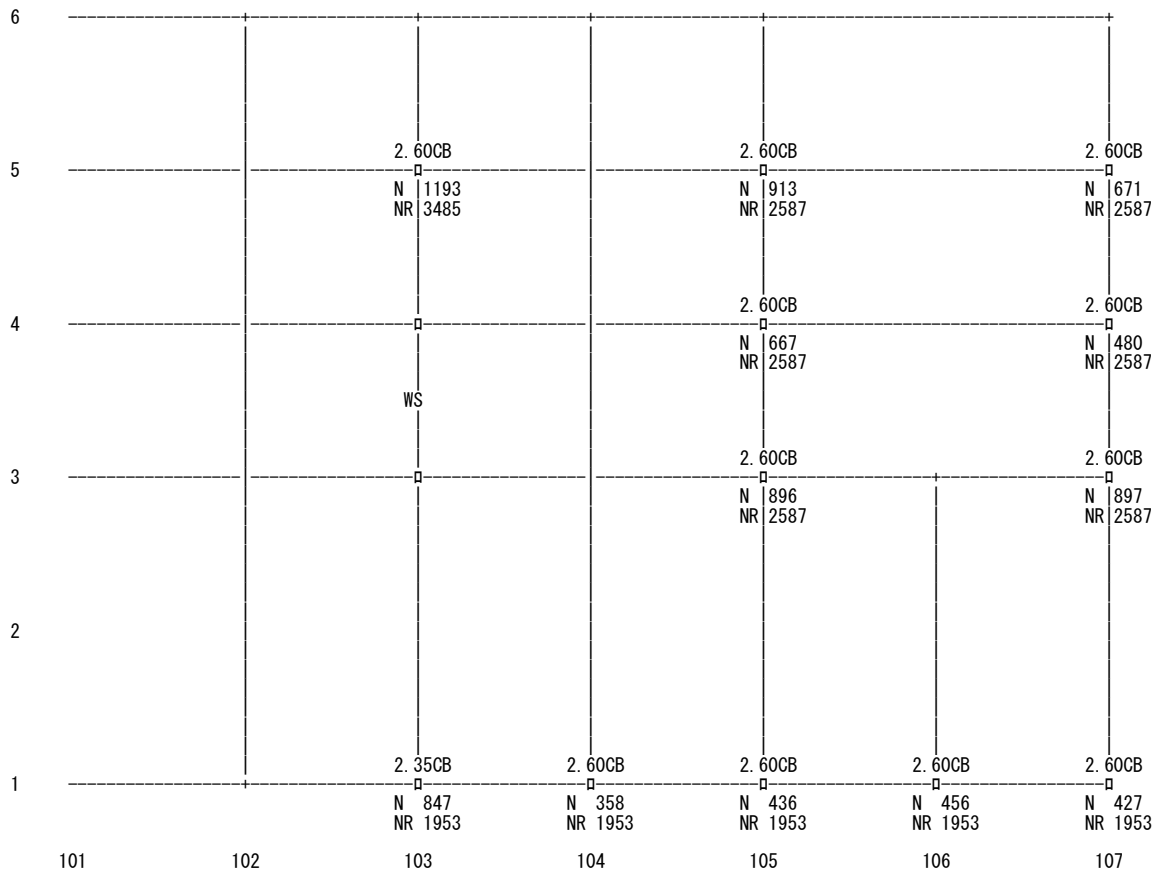
10

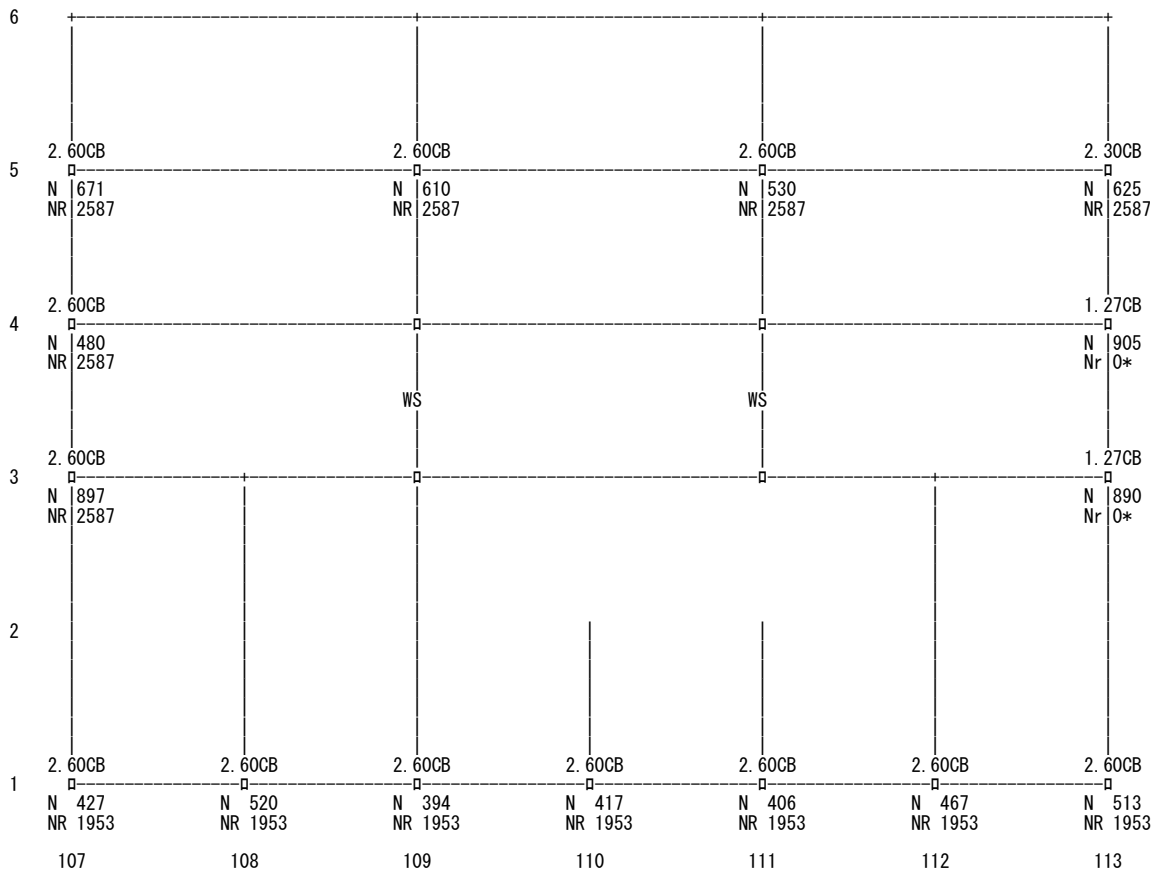


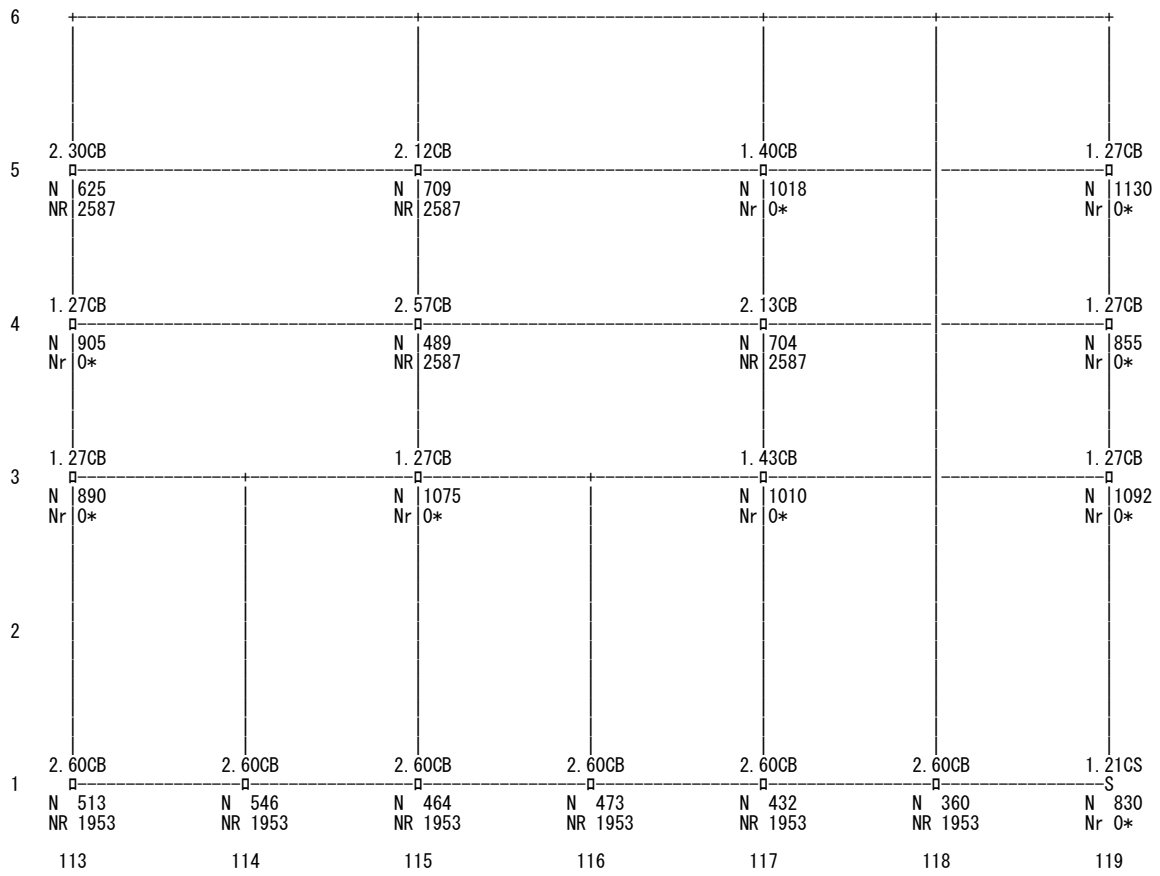
11

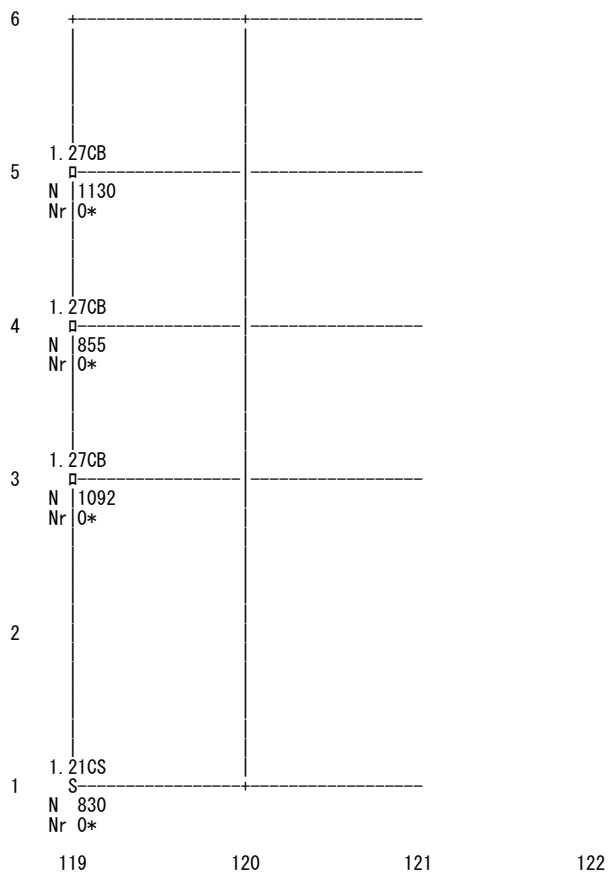
10







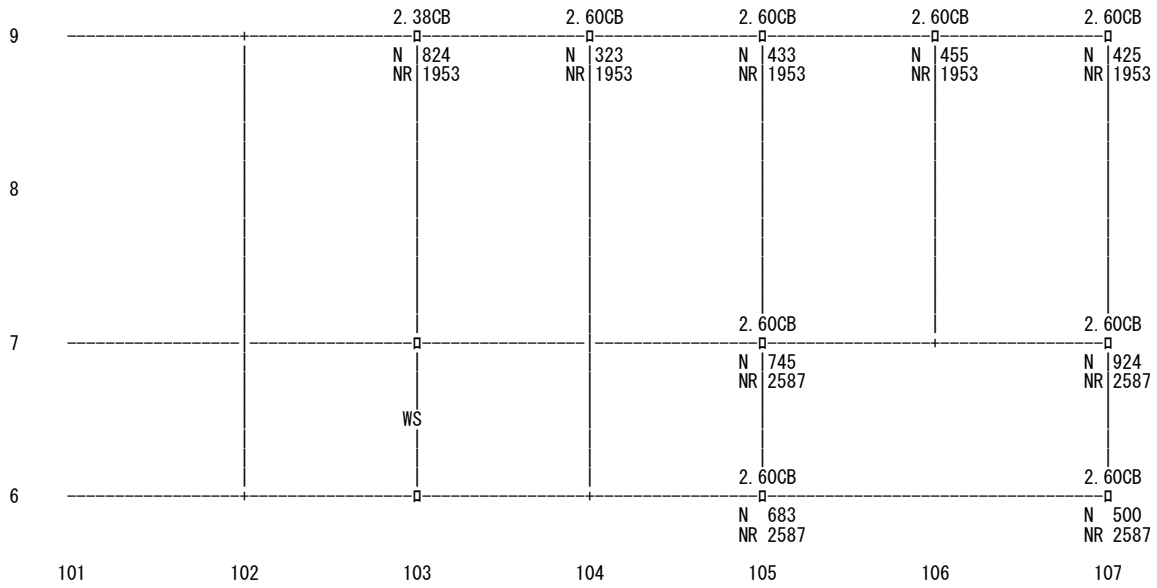




< 2 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 23 箇所

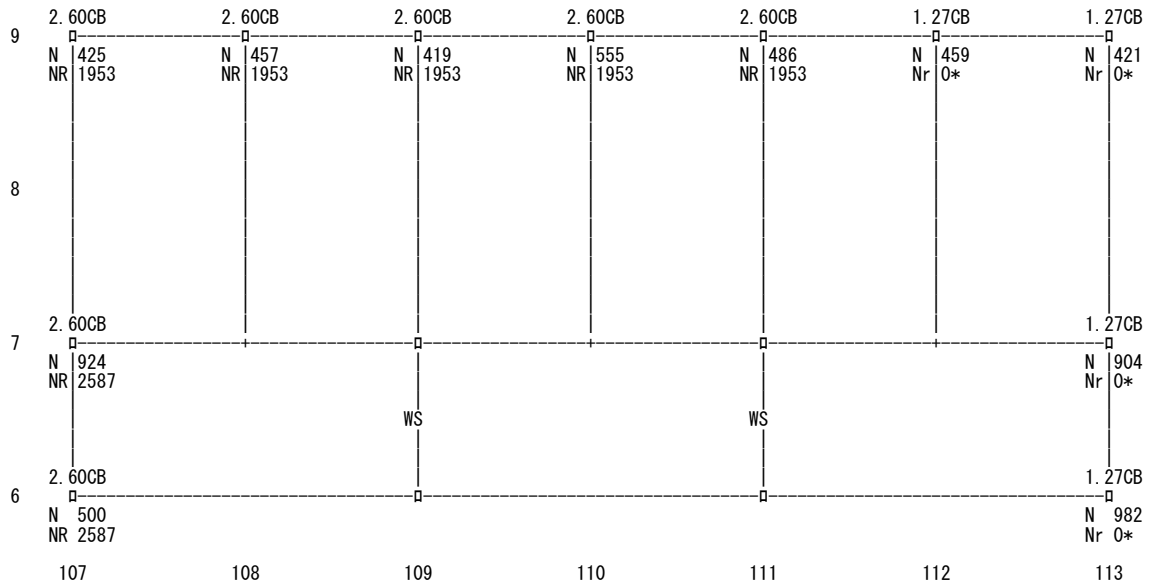
11

10



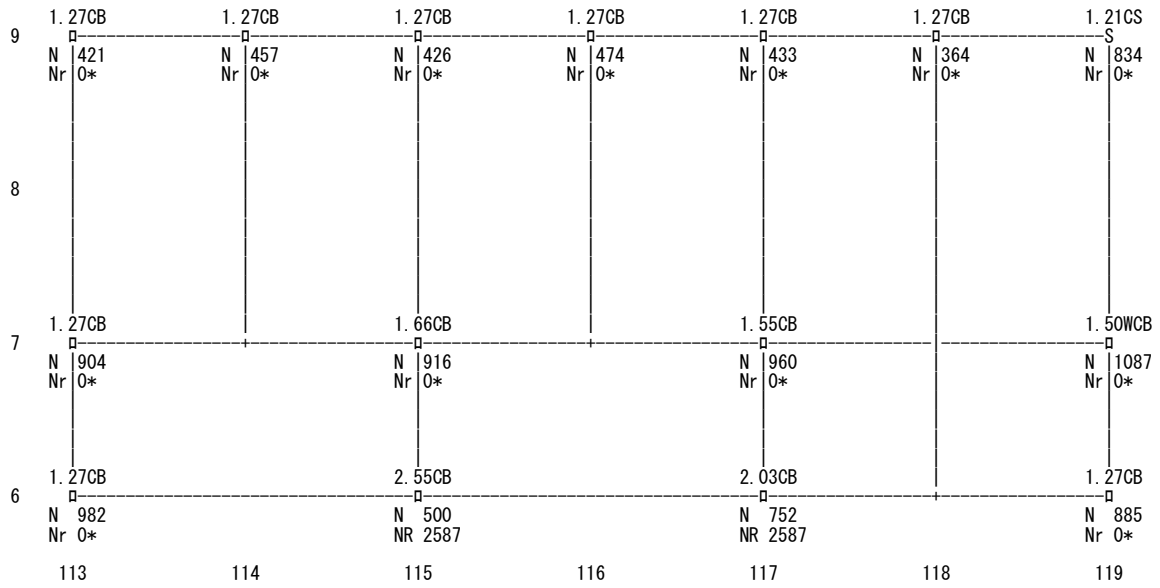
11

10



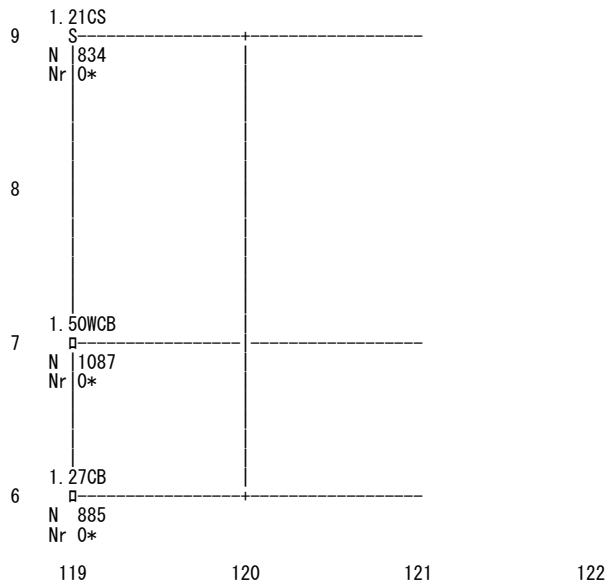
11

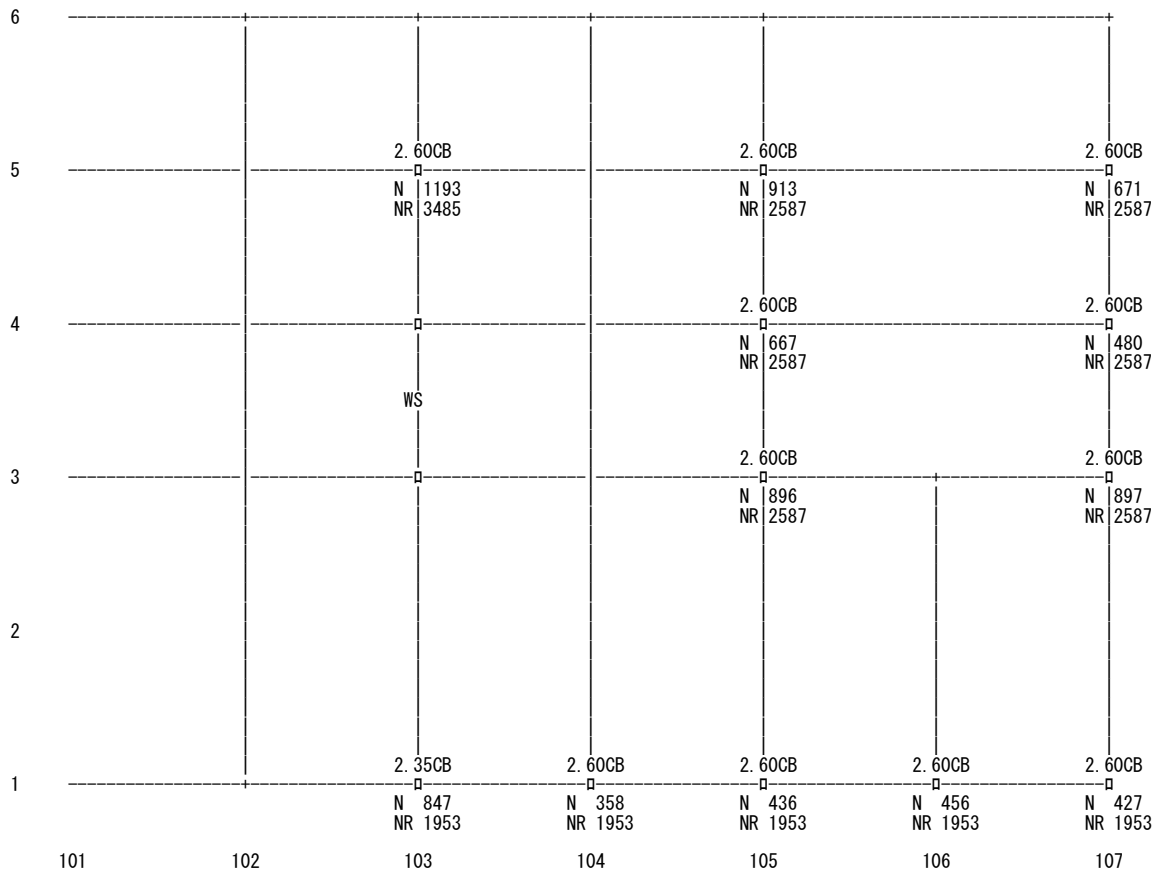
10

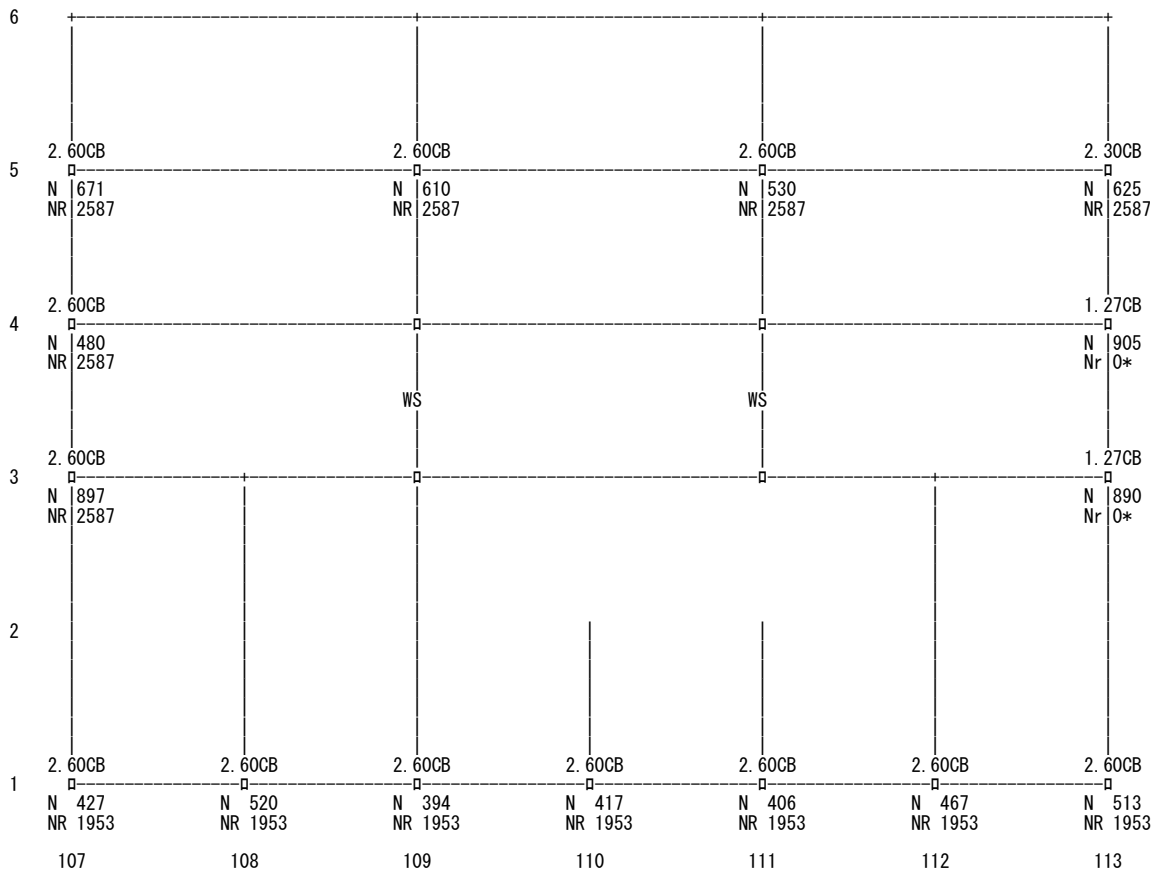


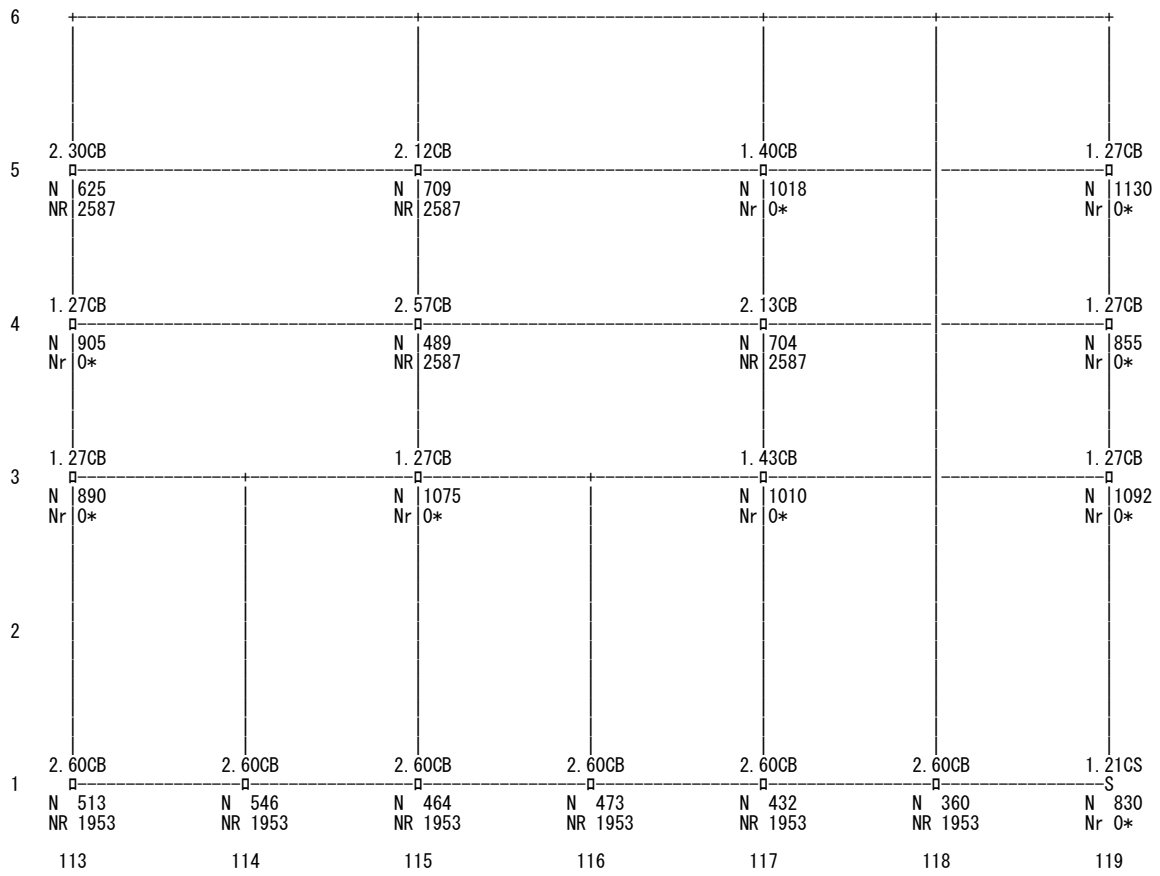
11

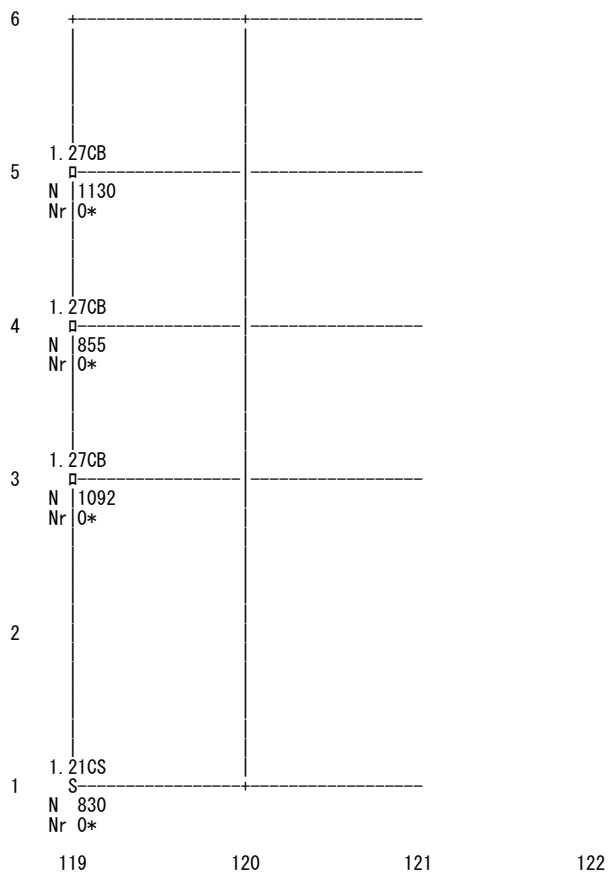
10







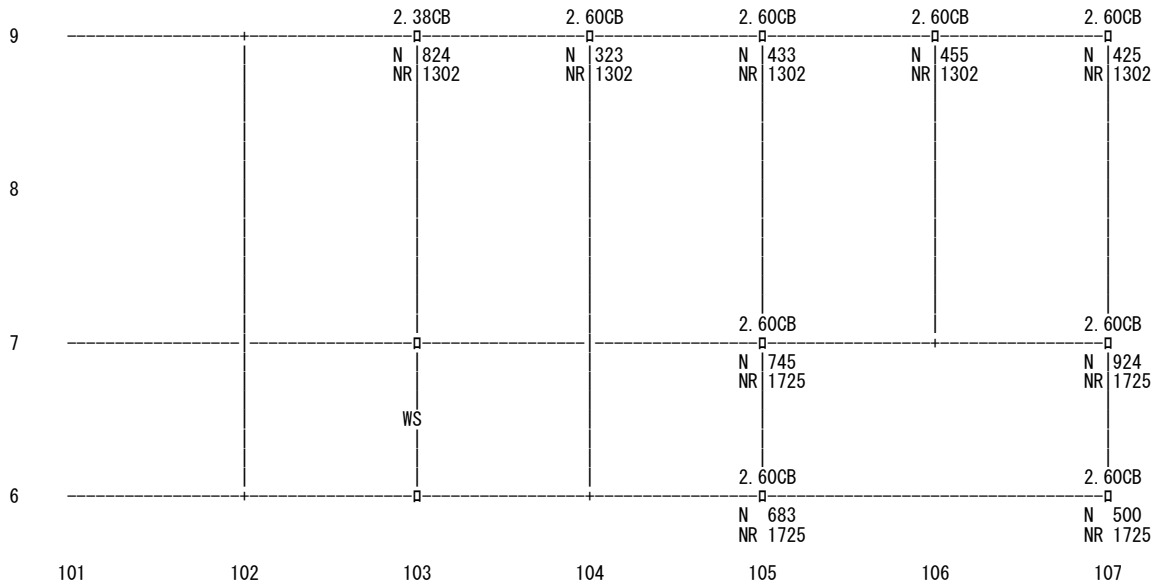




< 2 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 26 箇所

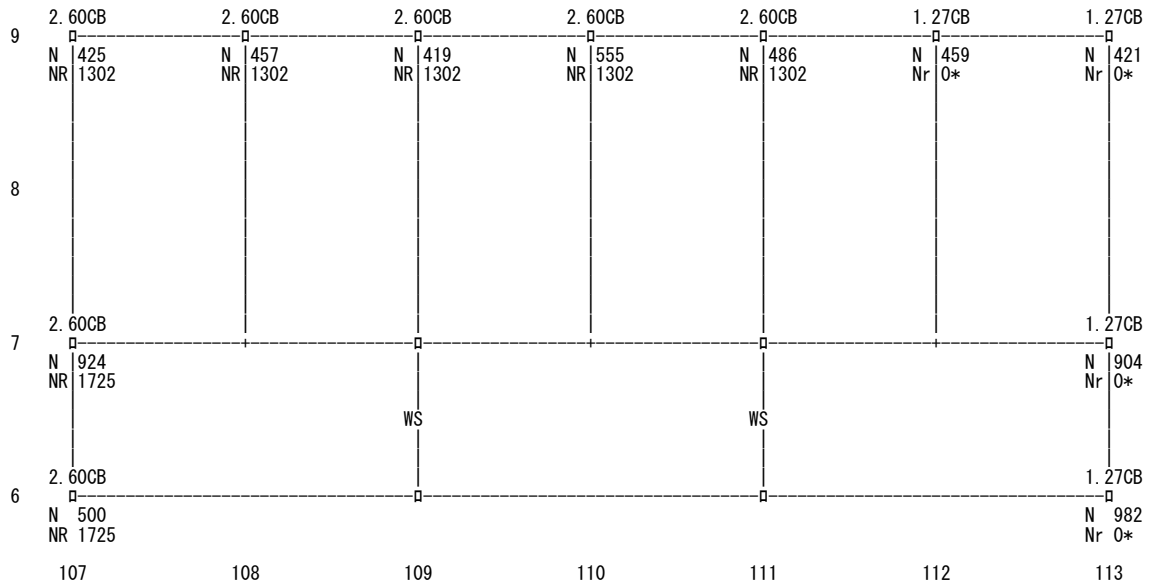
11

10



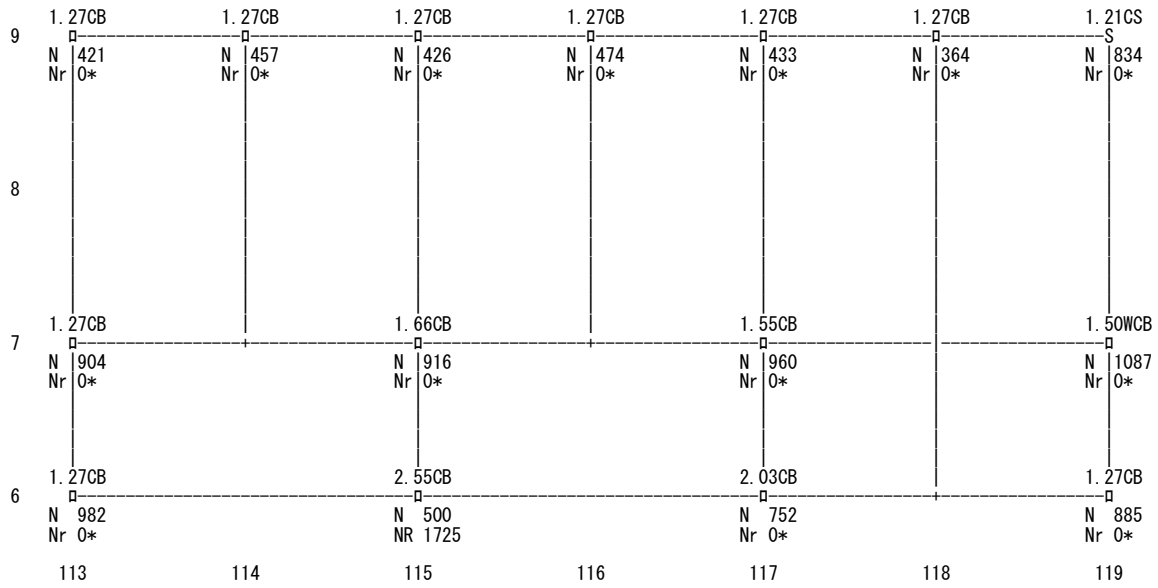
11

10



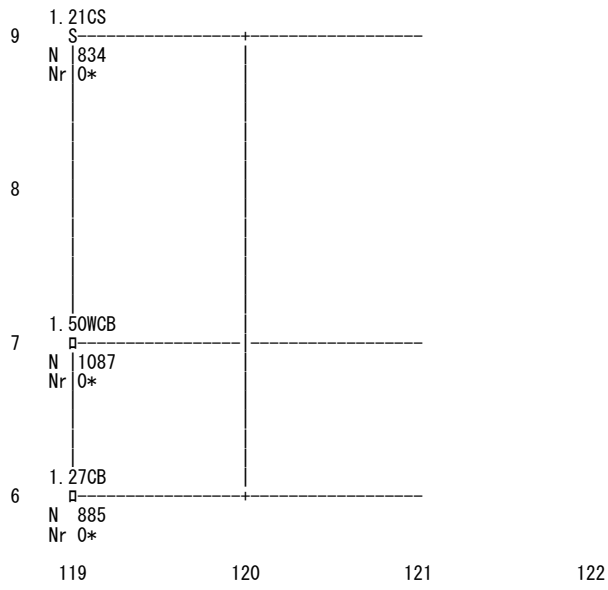
11

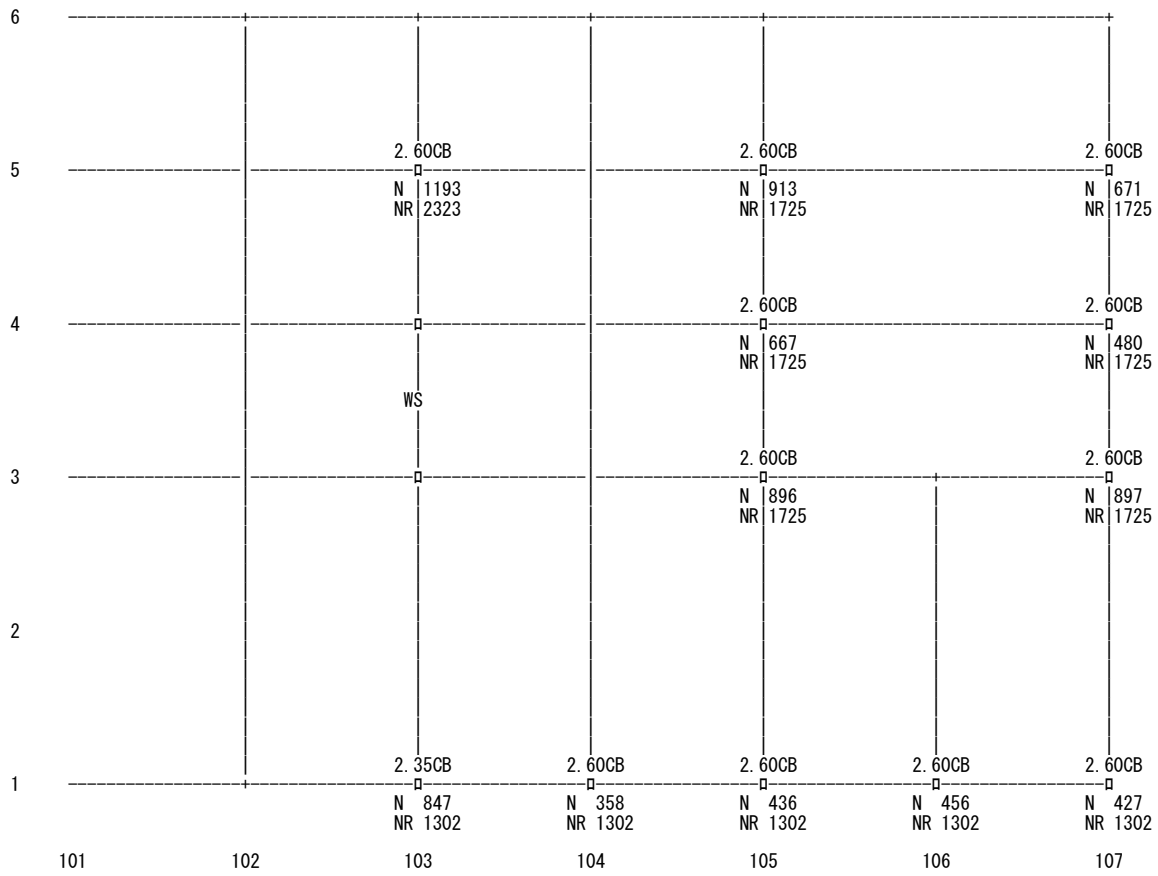
10

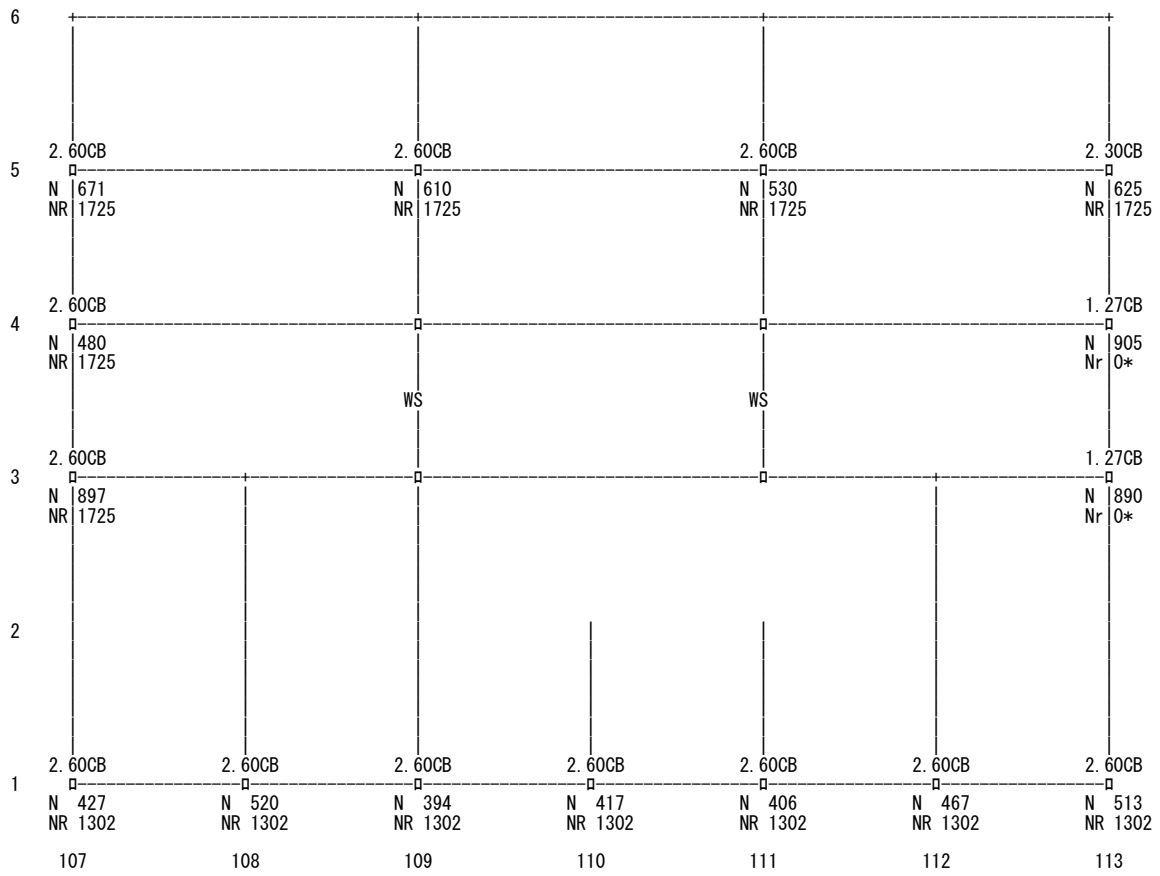


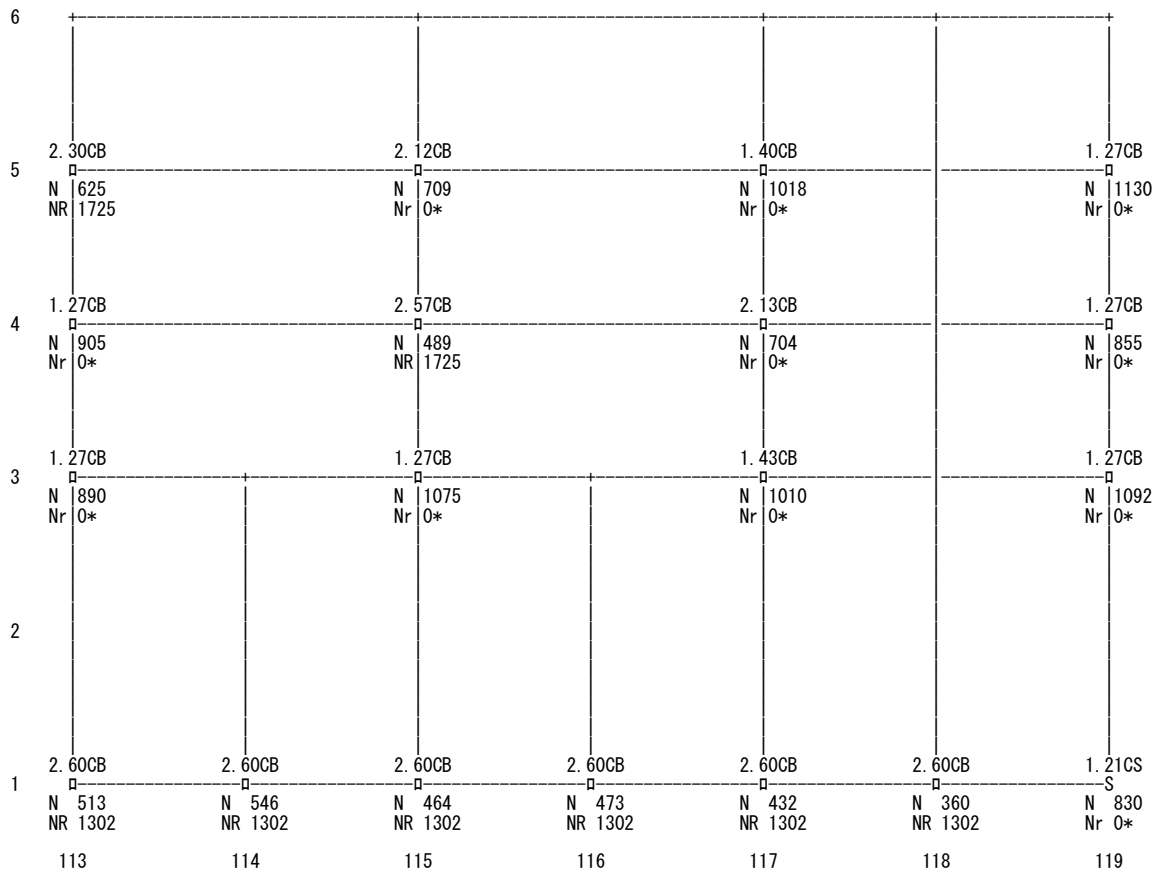
11

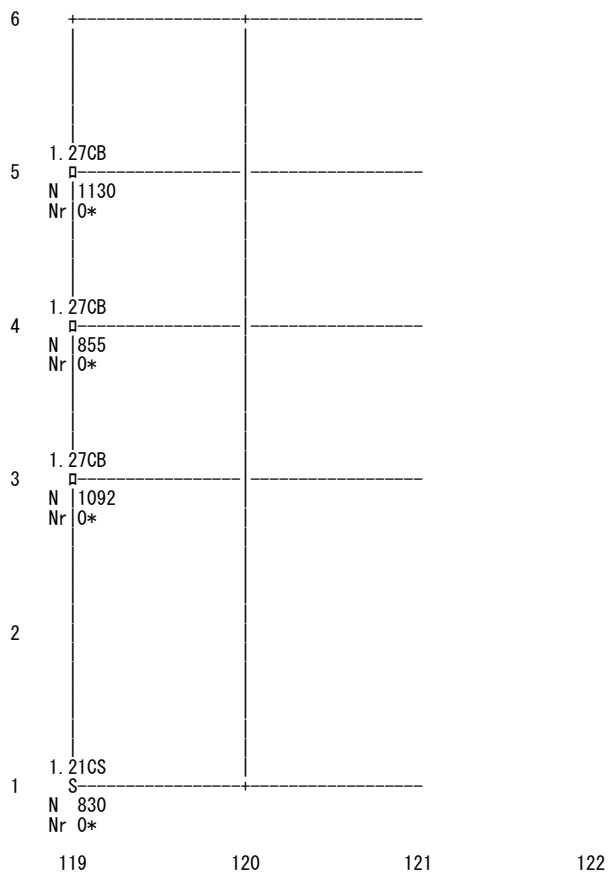
10







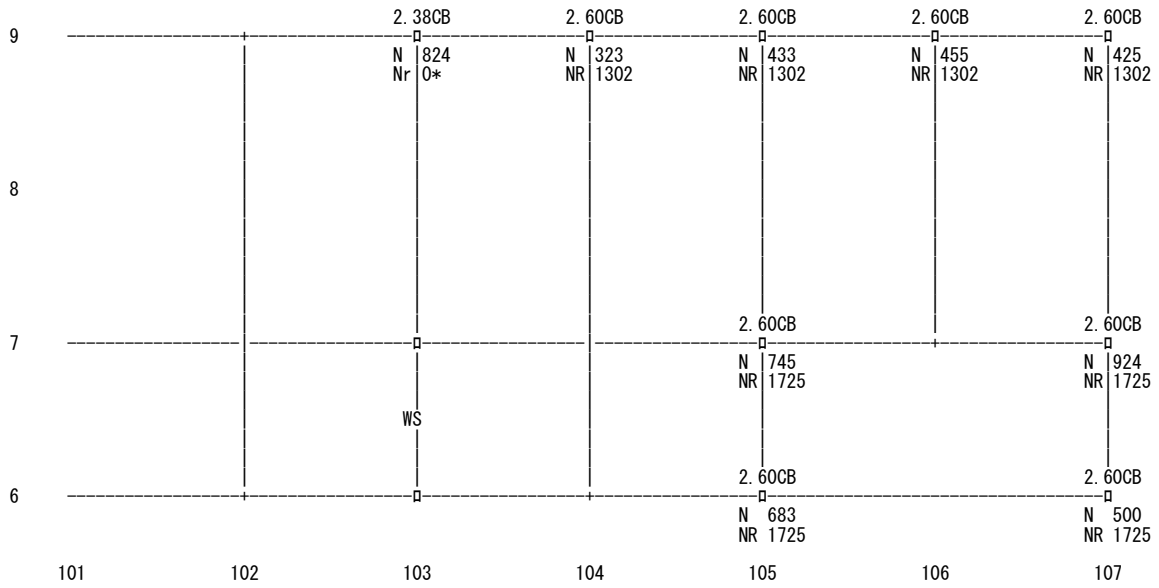




< 2 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 31 箇所

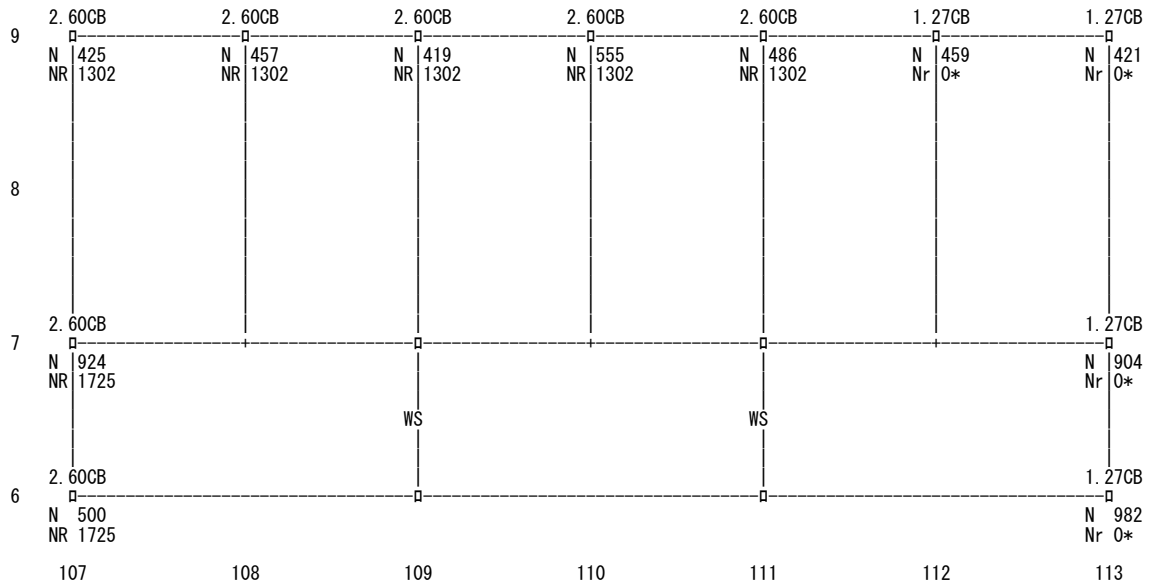
11

10



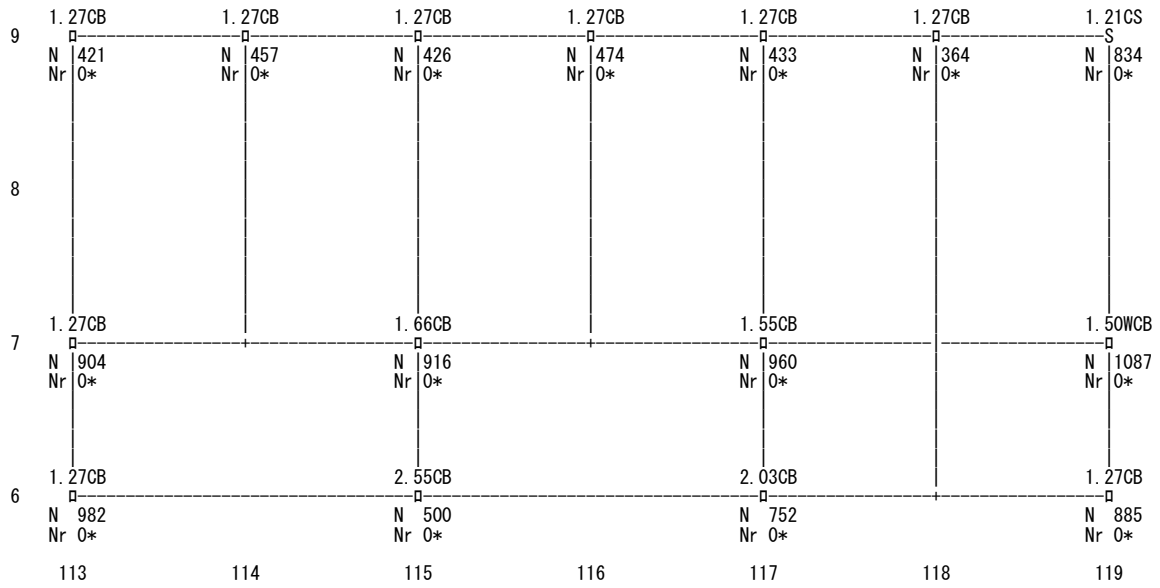
11

10



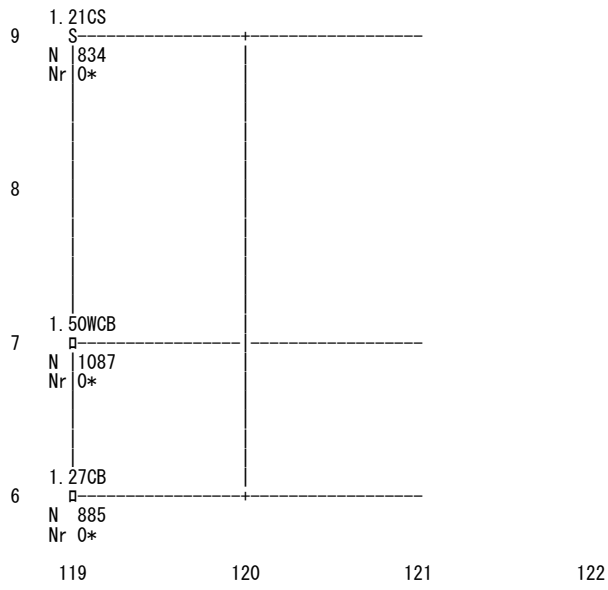
11

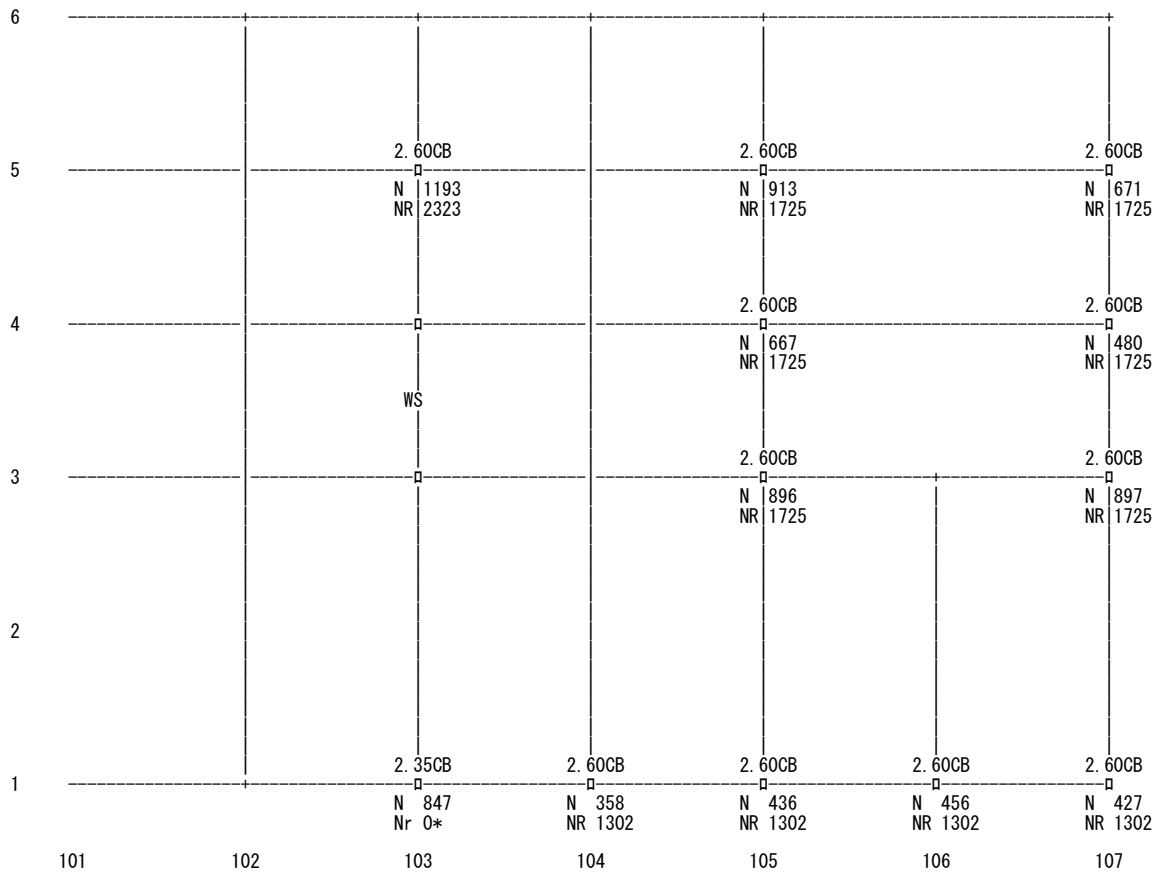
10

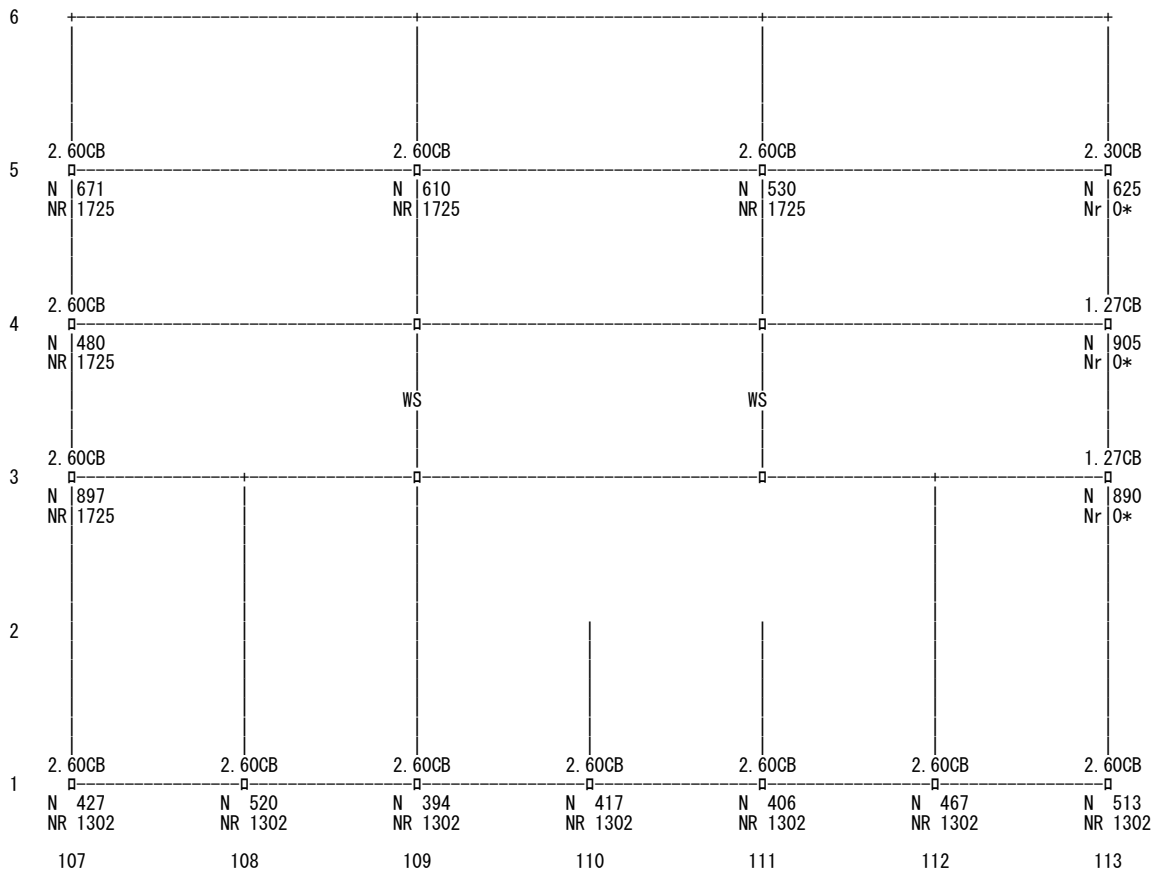


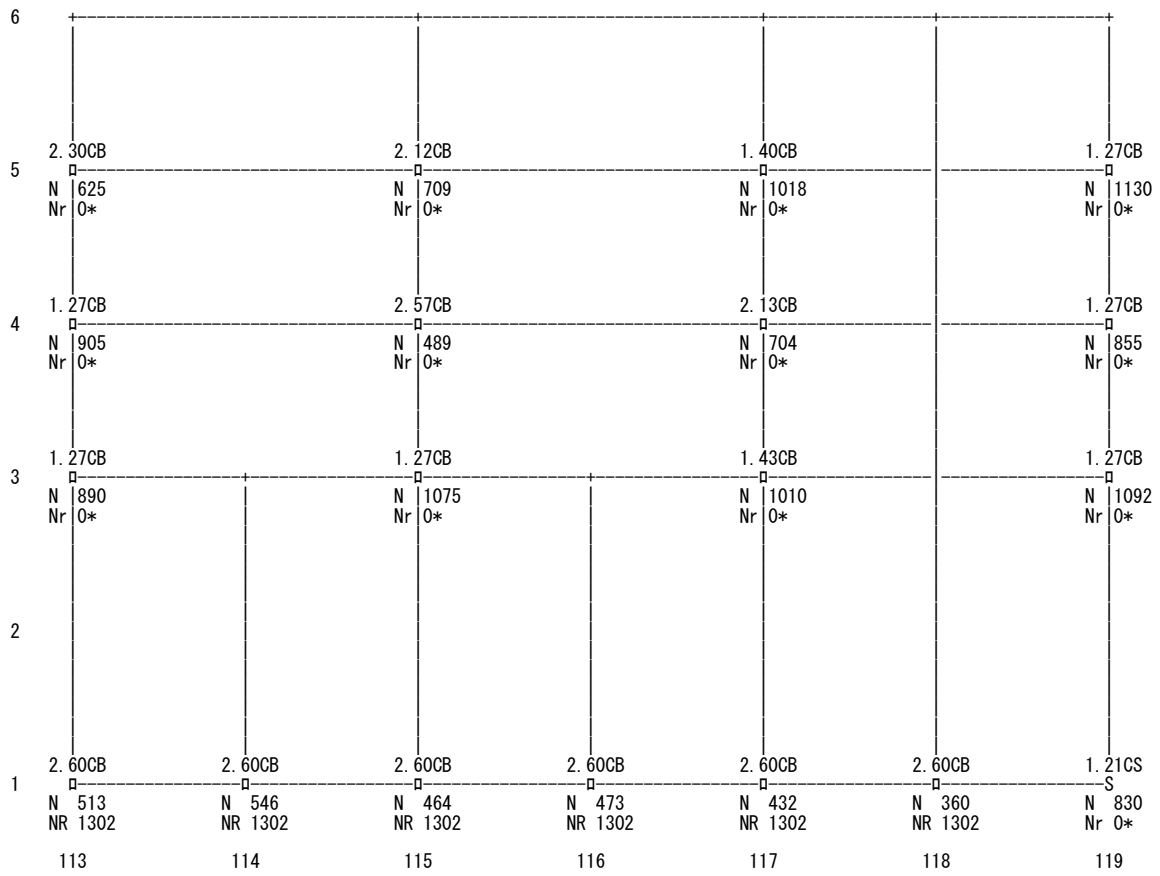
11

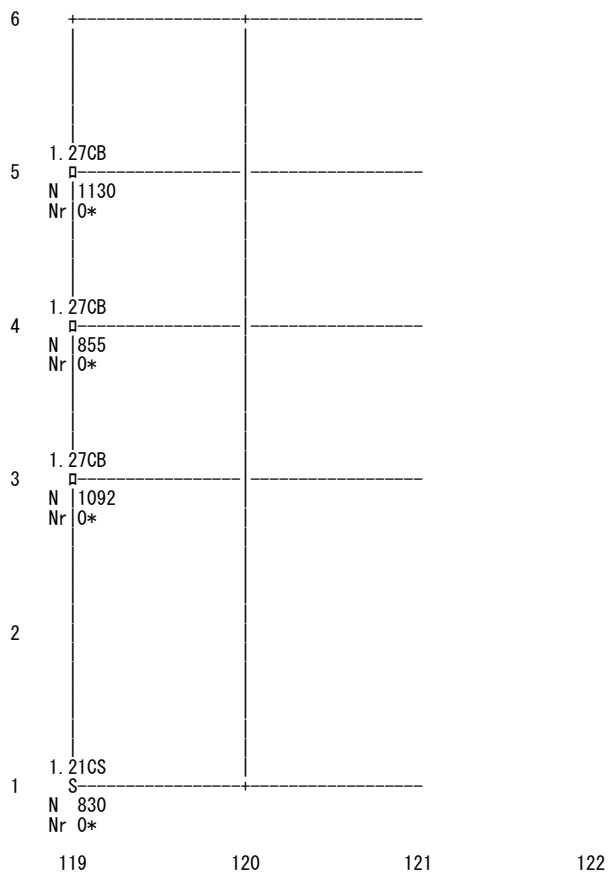
10











< 1 階 > 検討 F=0.80 要検討柱 0 箇所

11

10

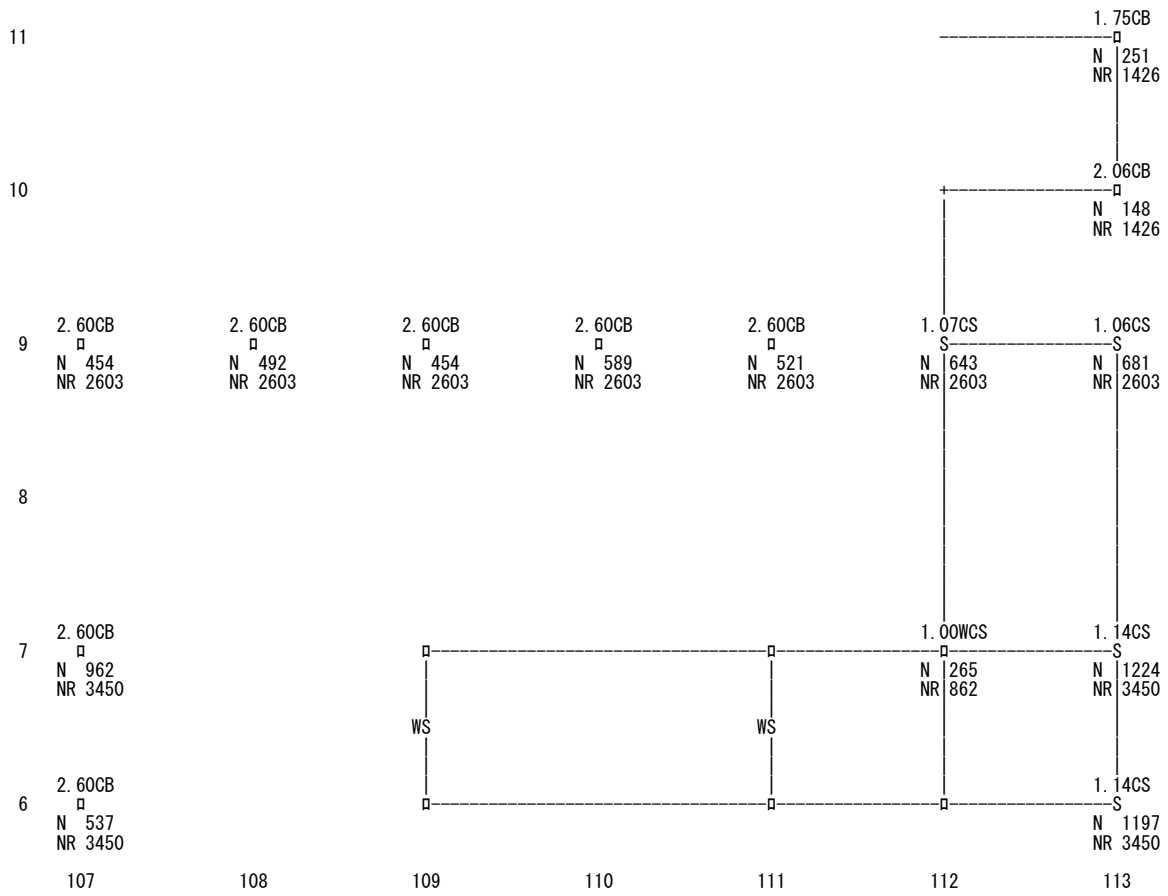
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

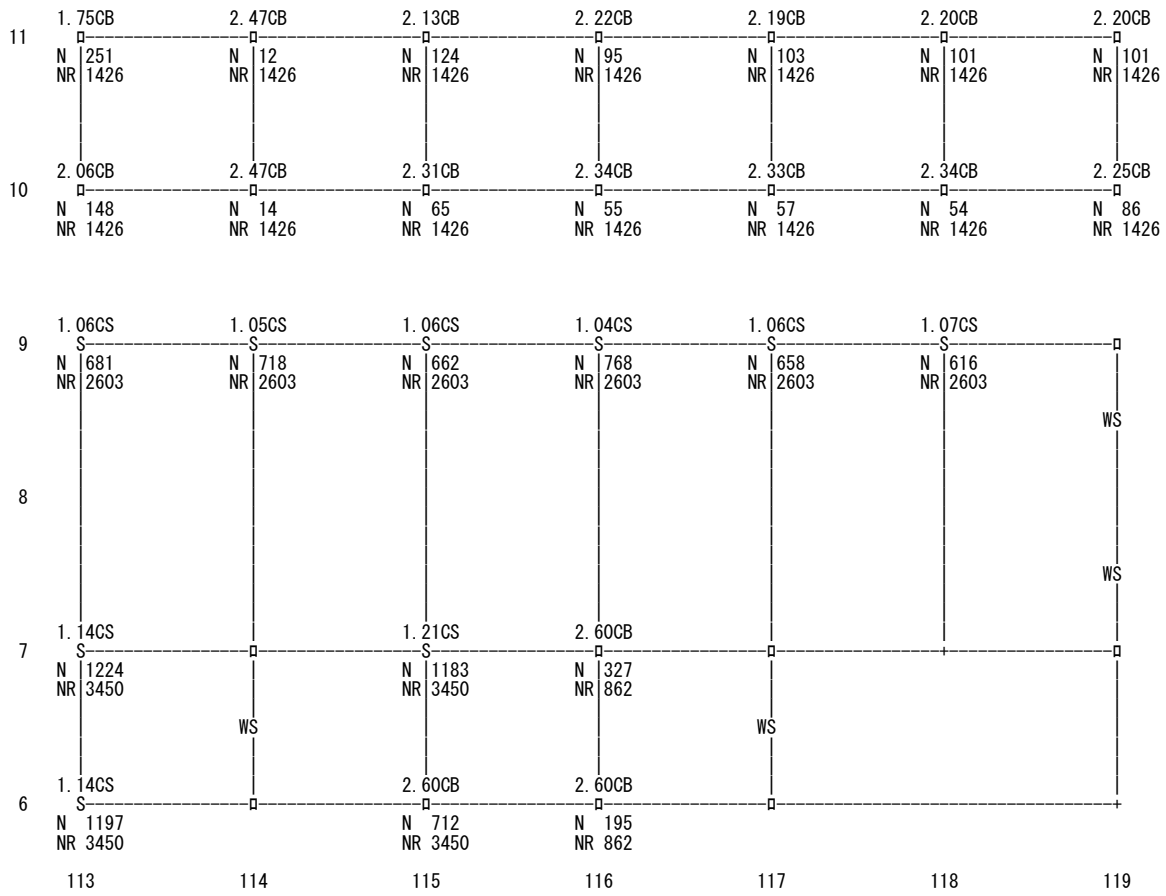
8

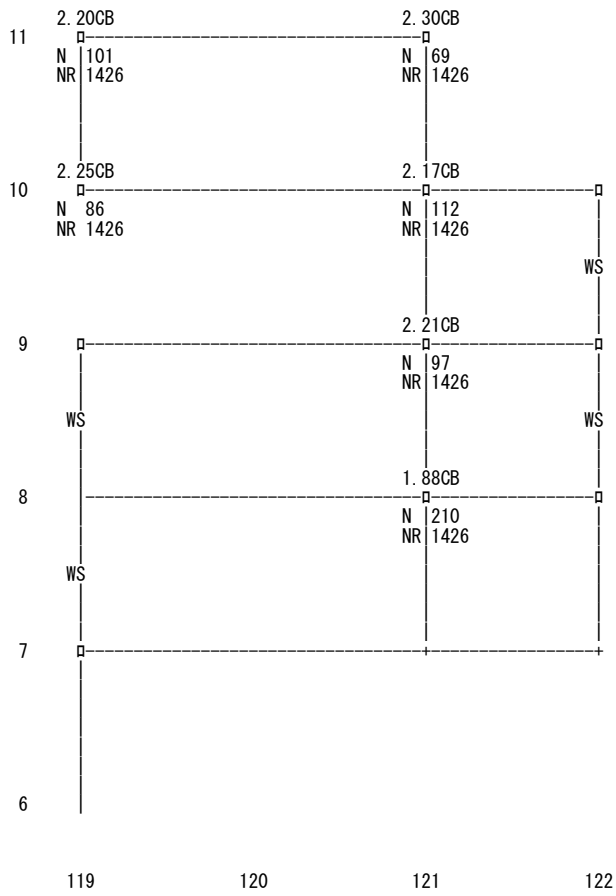
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

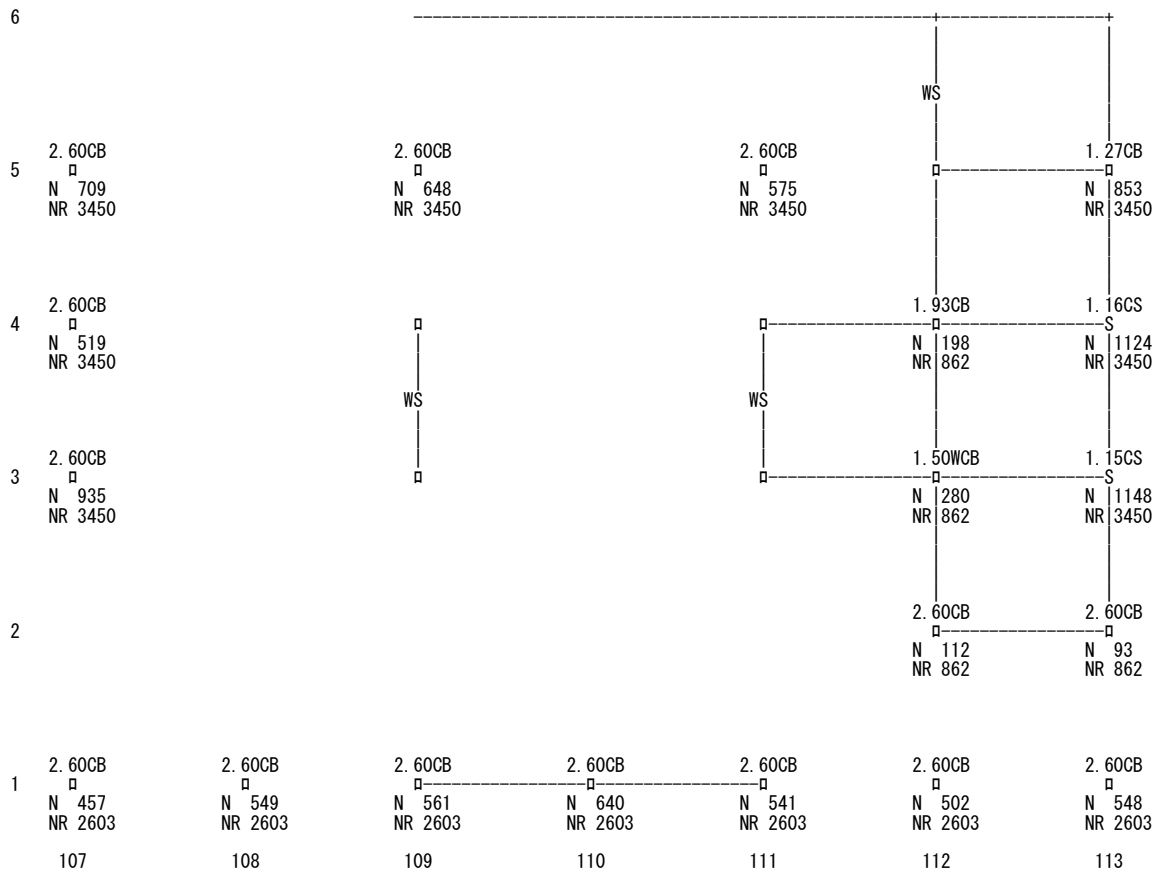
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

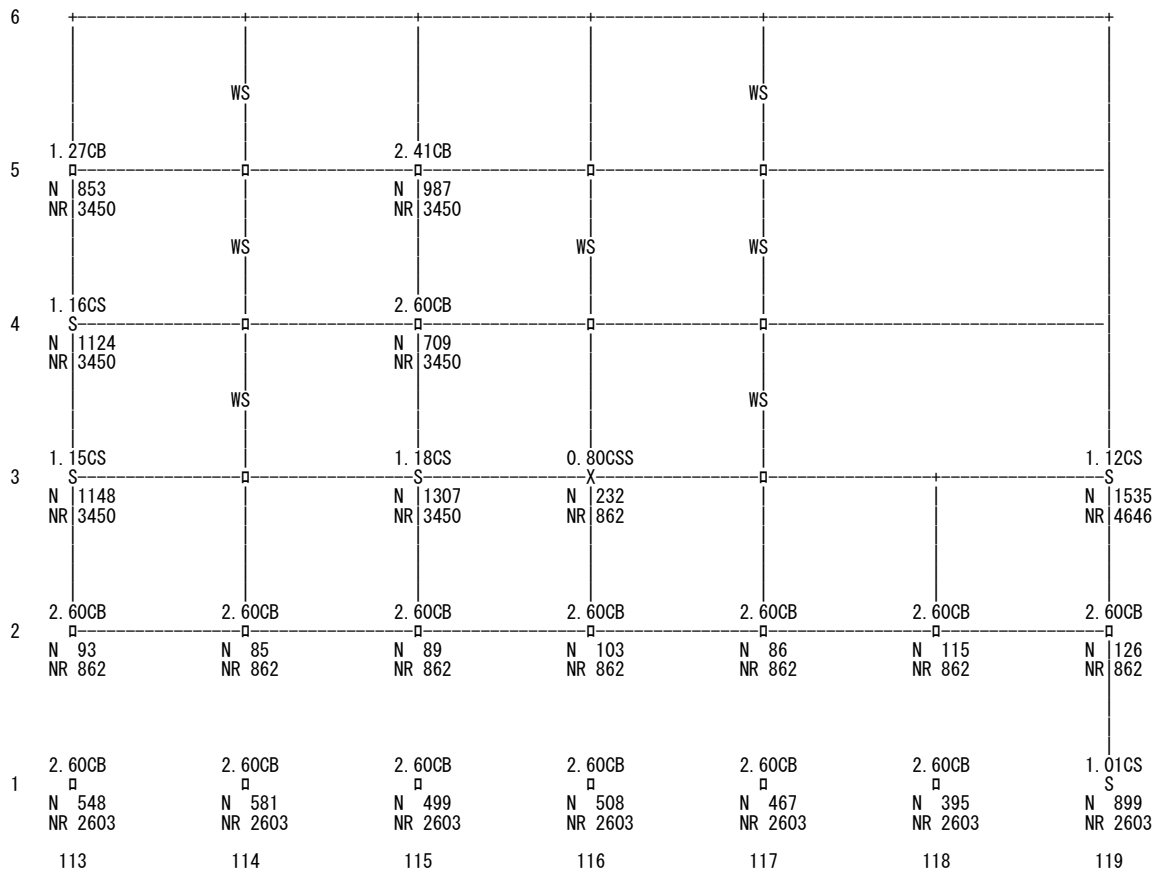
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

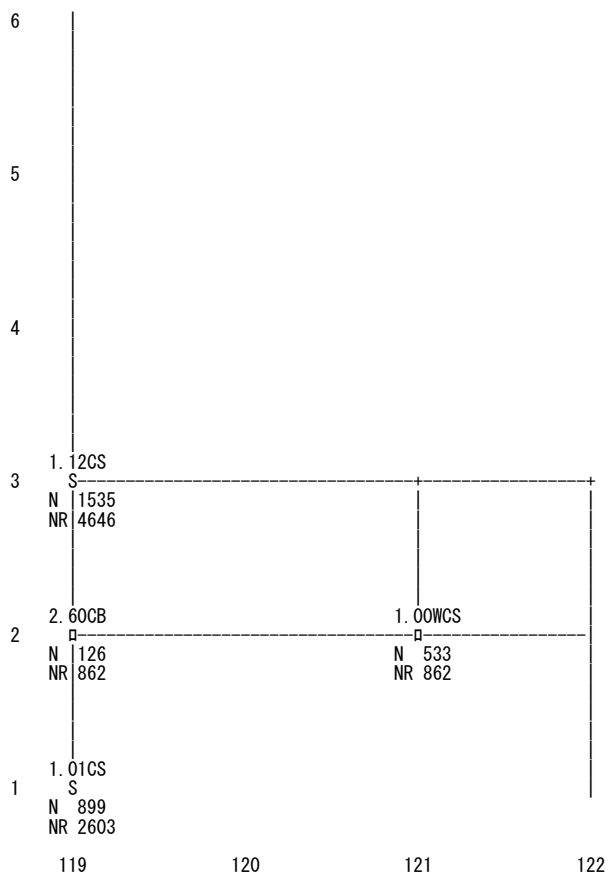
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
	101	102	103	104	105	106







< 1 階 > 検討 F=1.00 要検討柱 1 箇所

11

10

9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

8

7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101

102

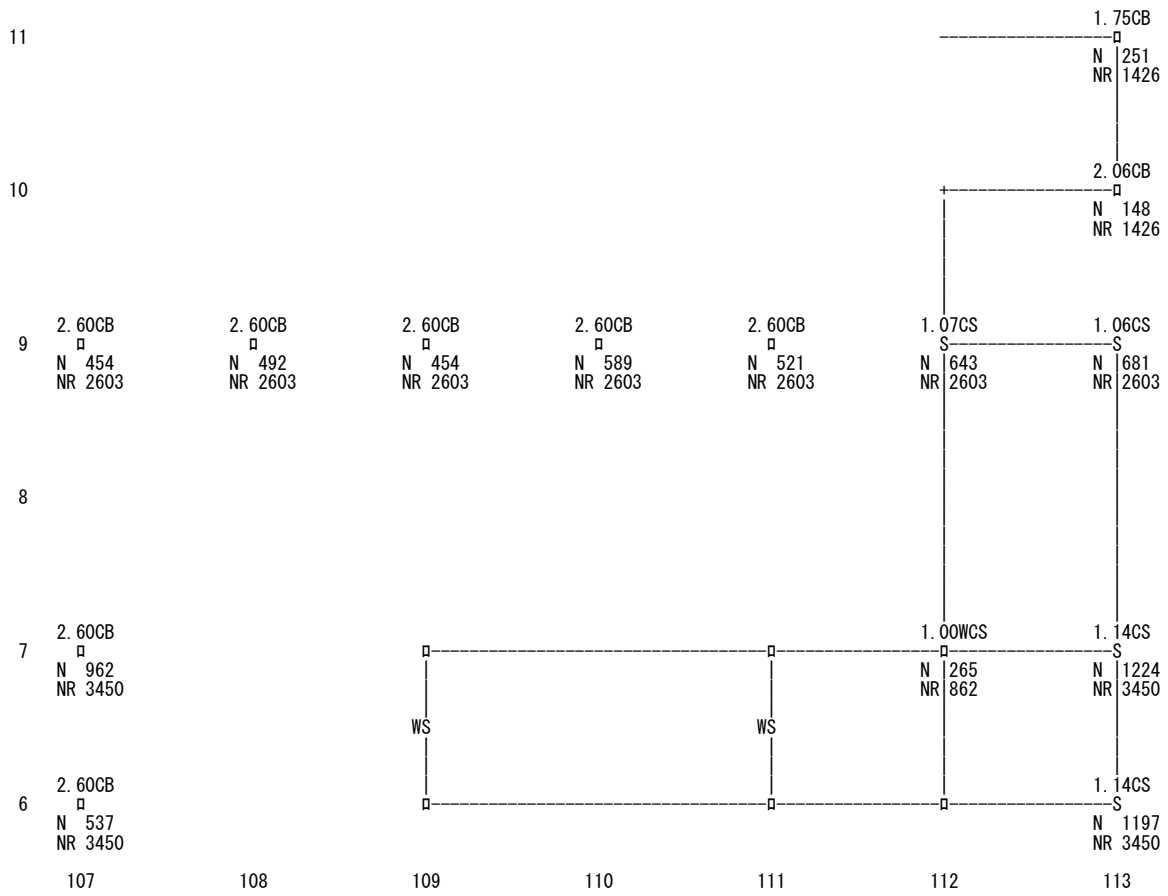
103

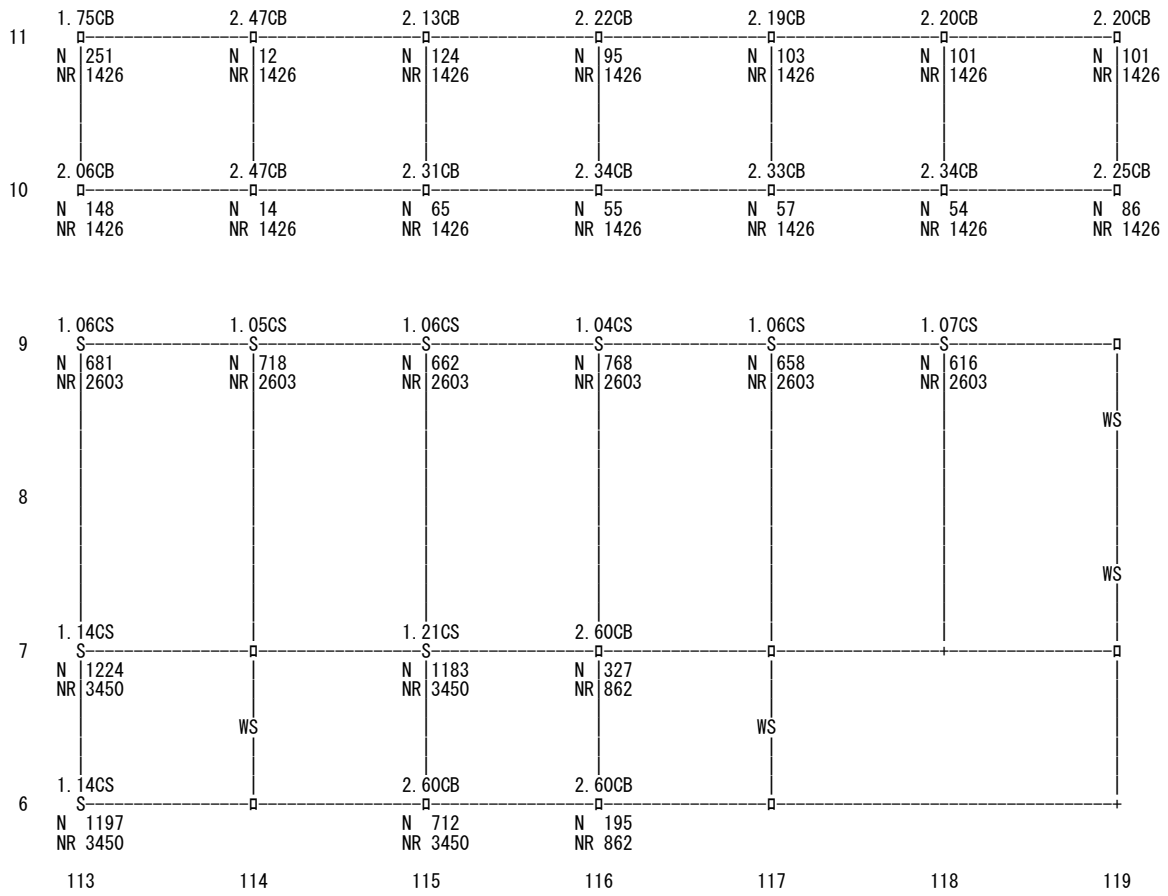
104

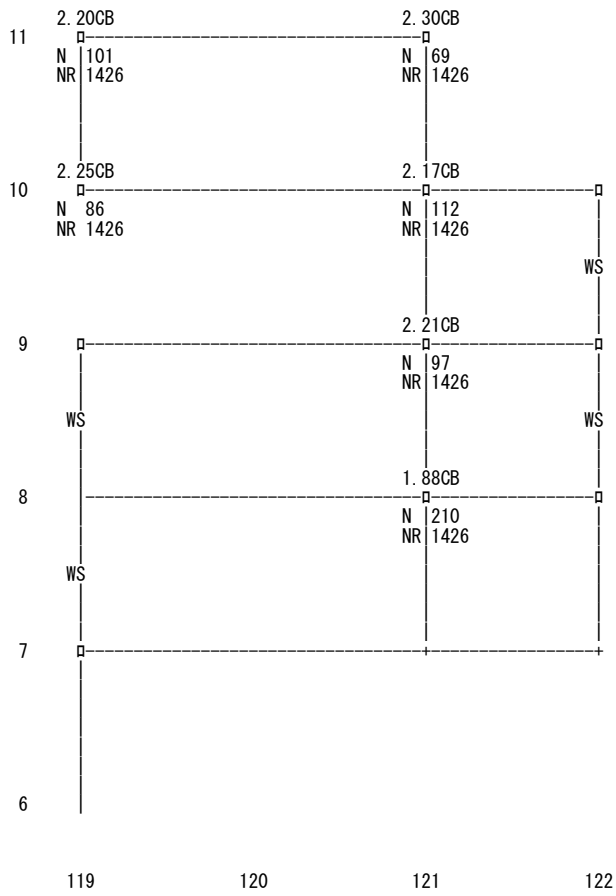
105

106

107







6

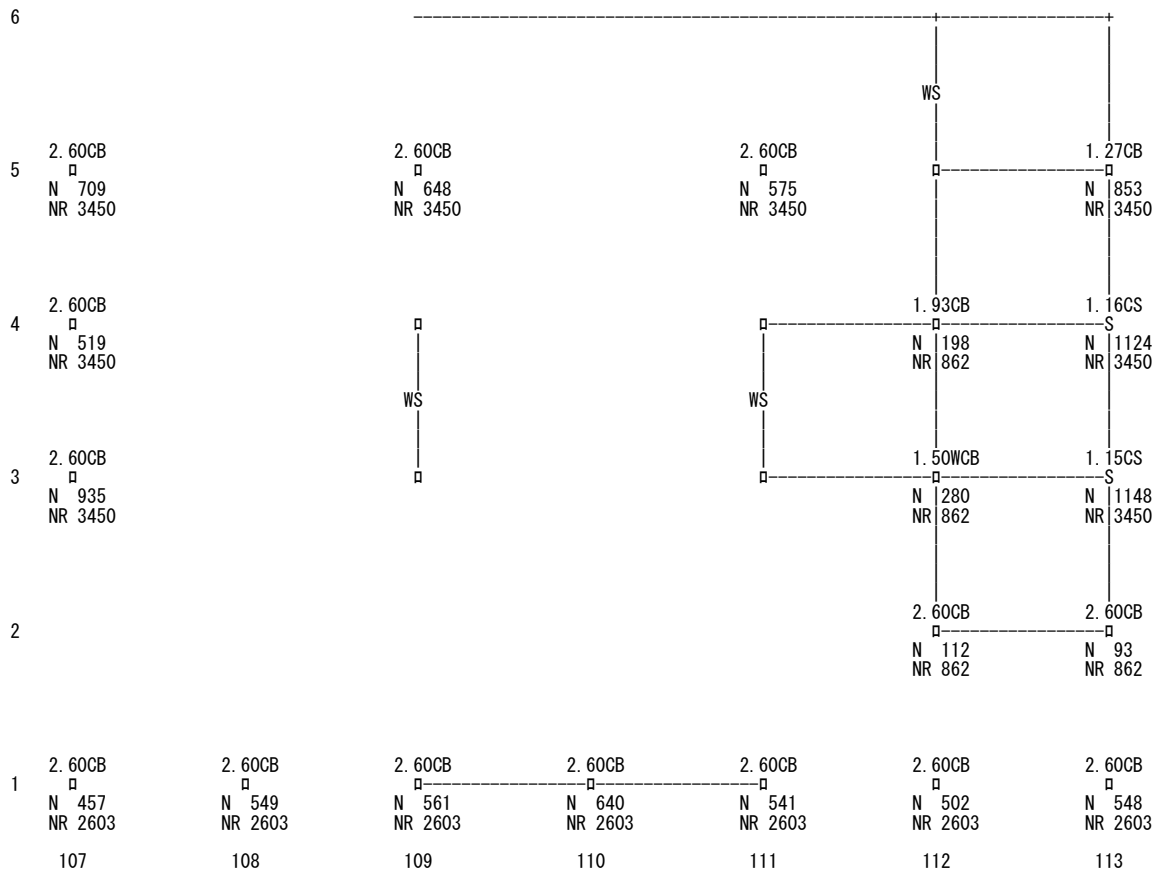
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

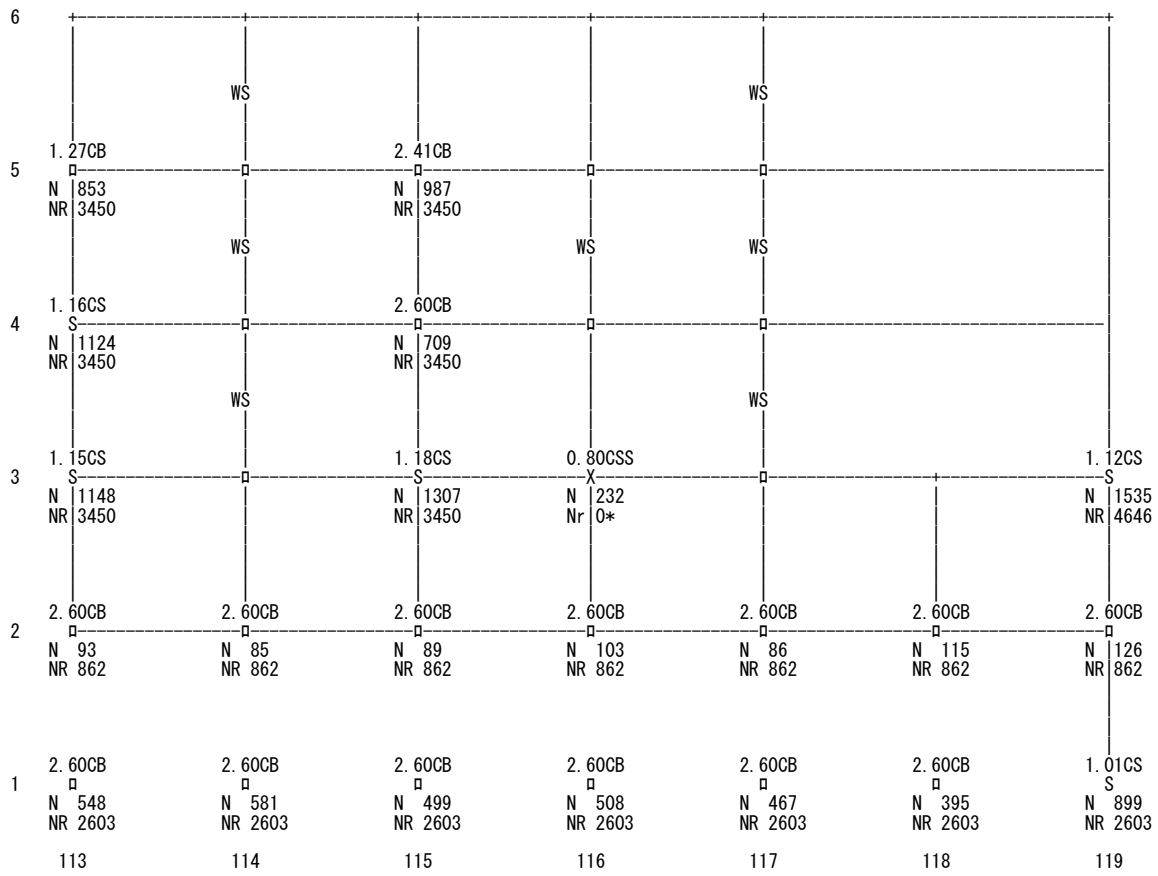
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

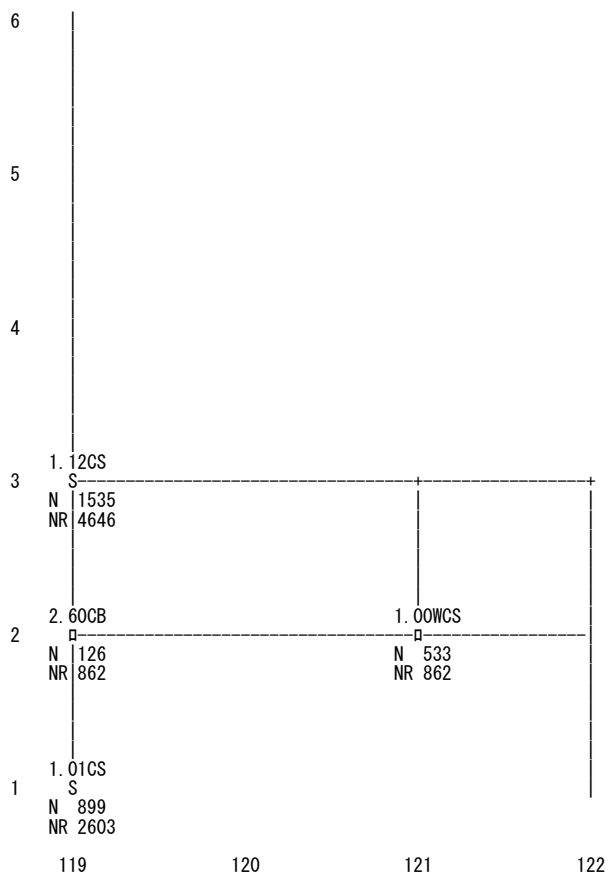
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.10 要検討柱 11 箇所

11

10

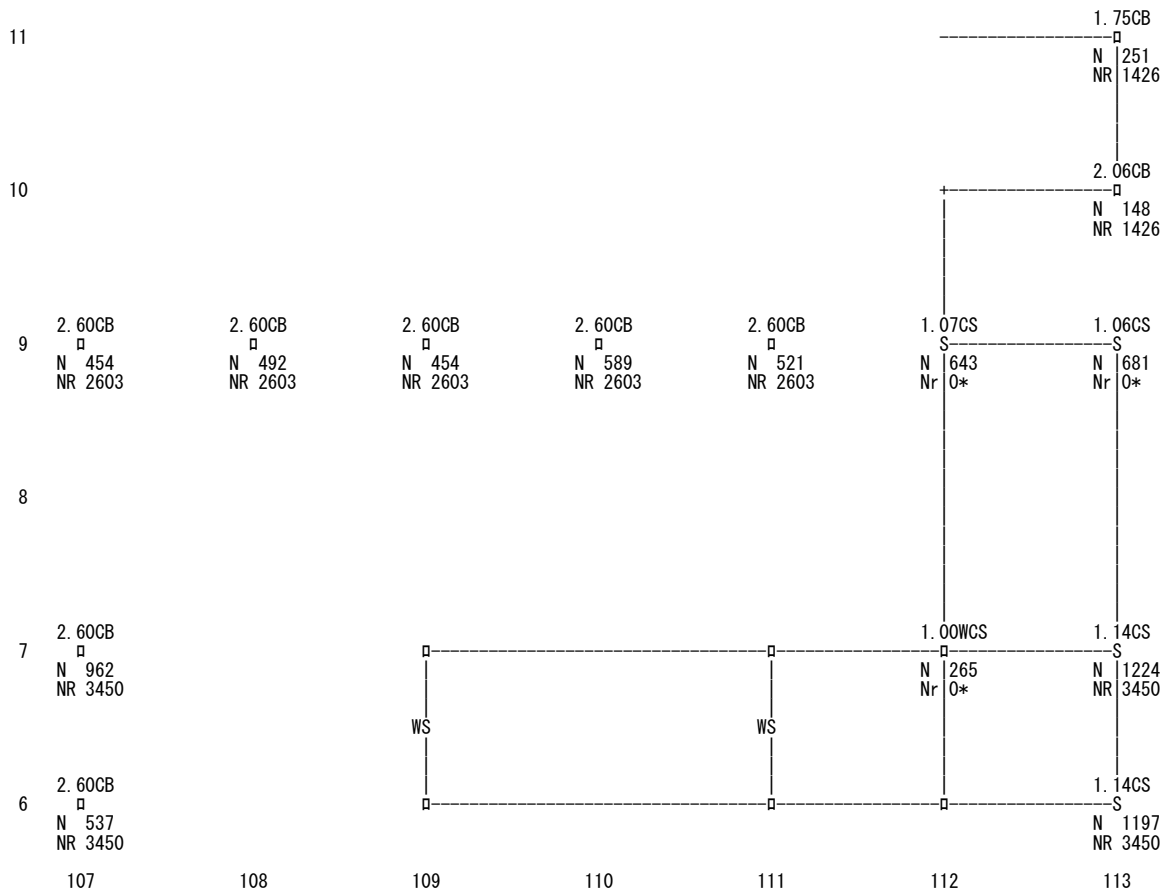
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

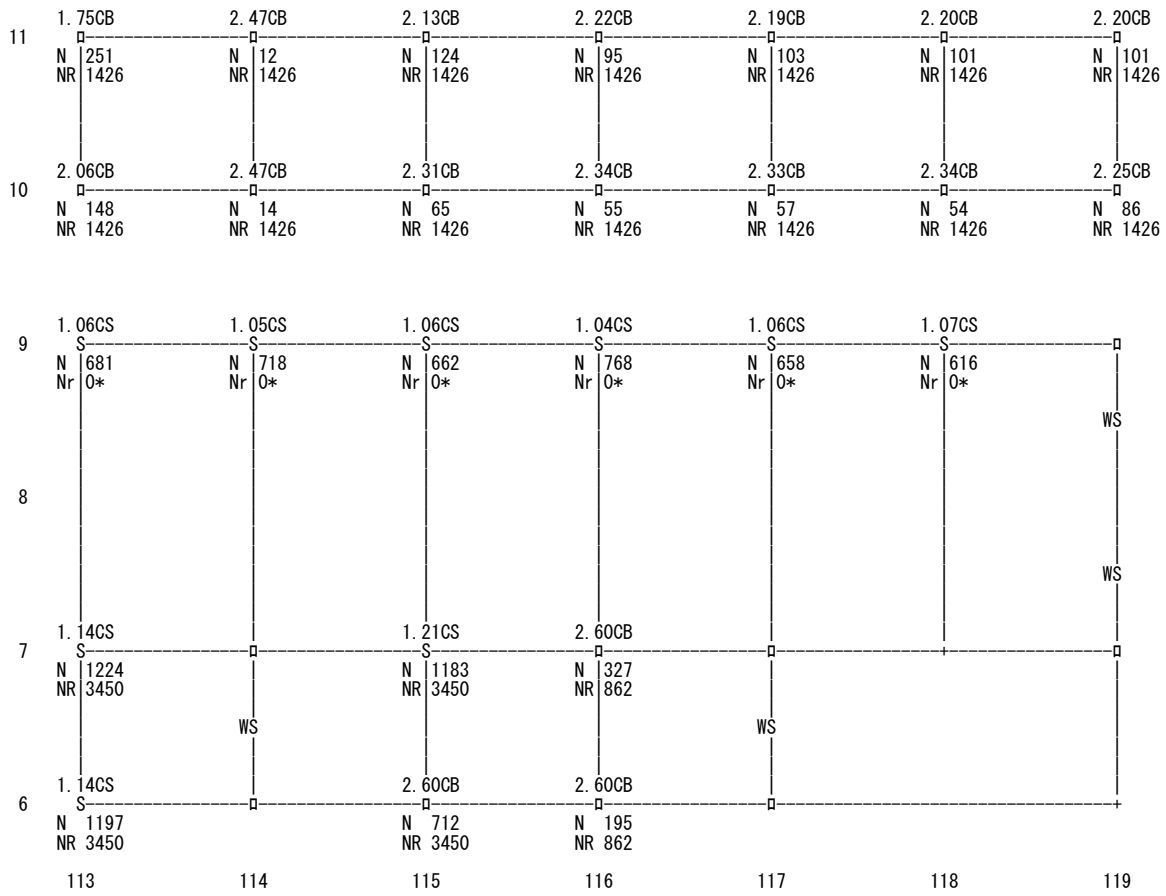
8

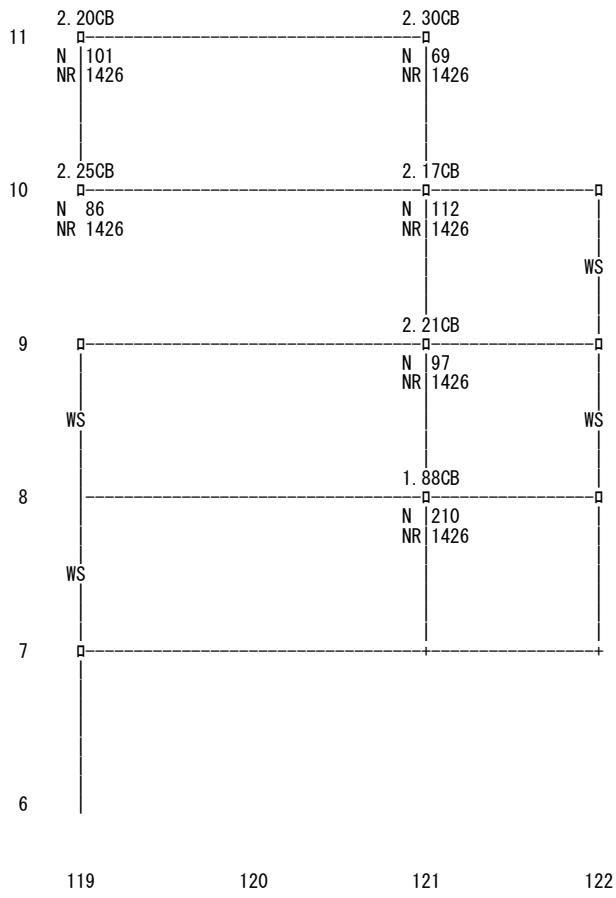
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

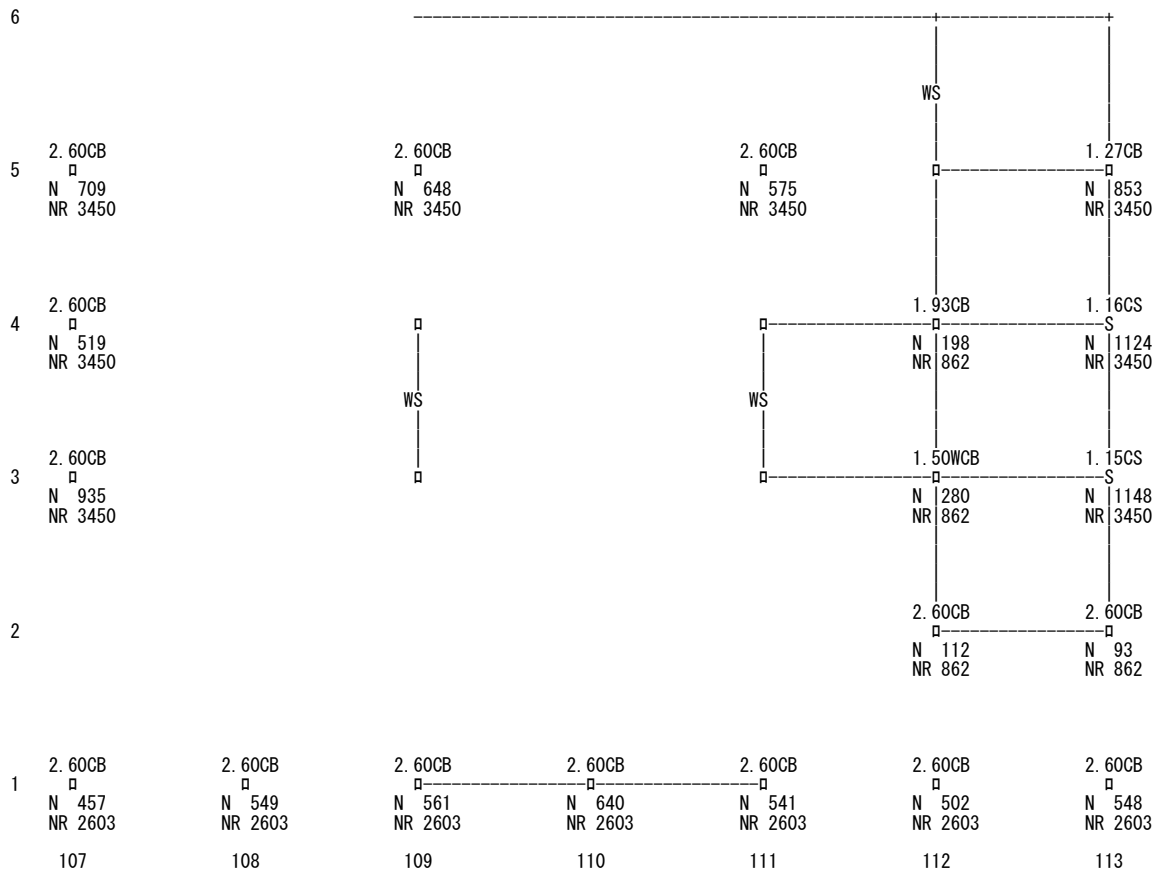
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

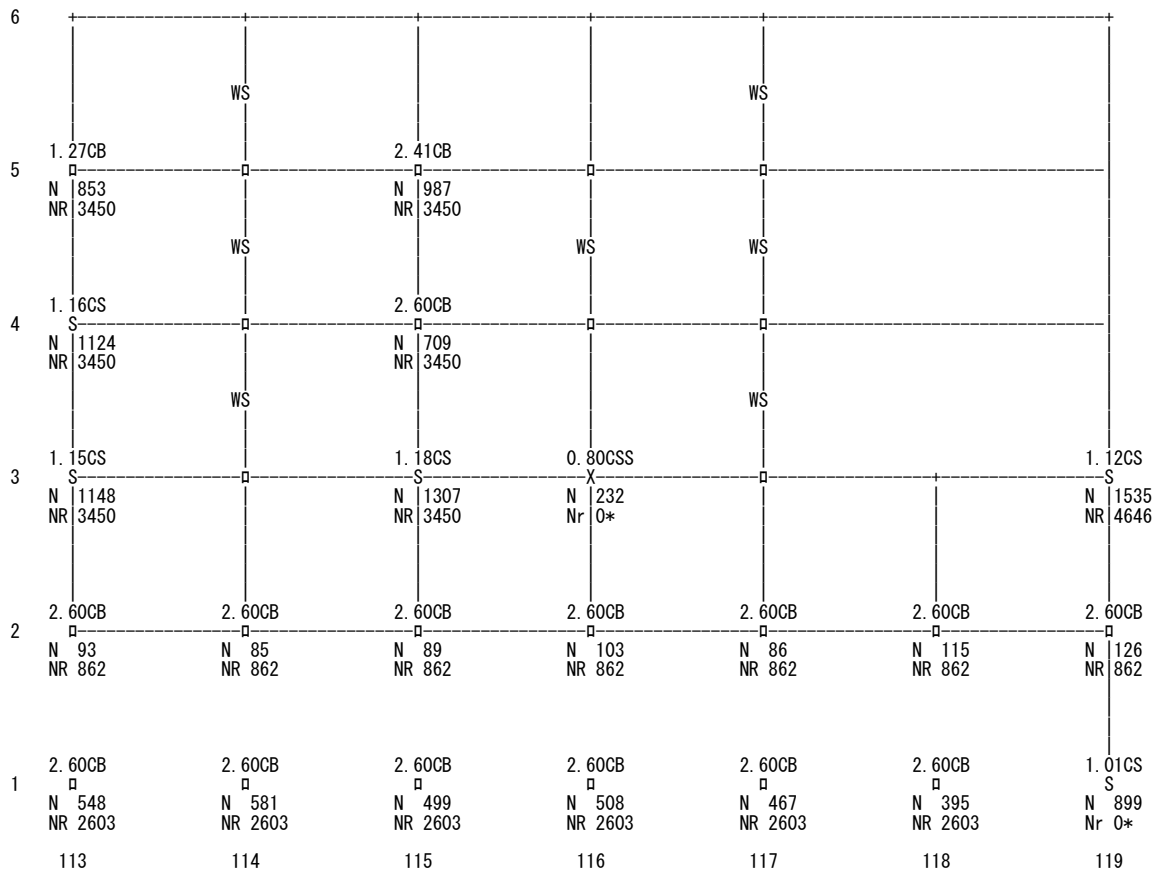
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

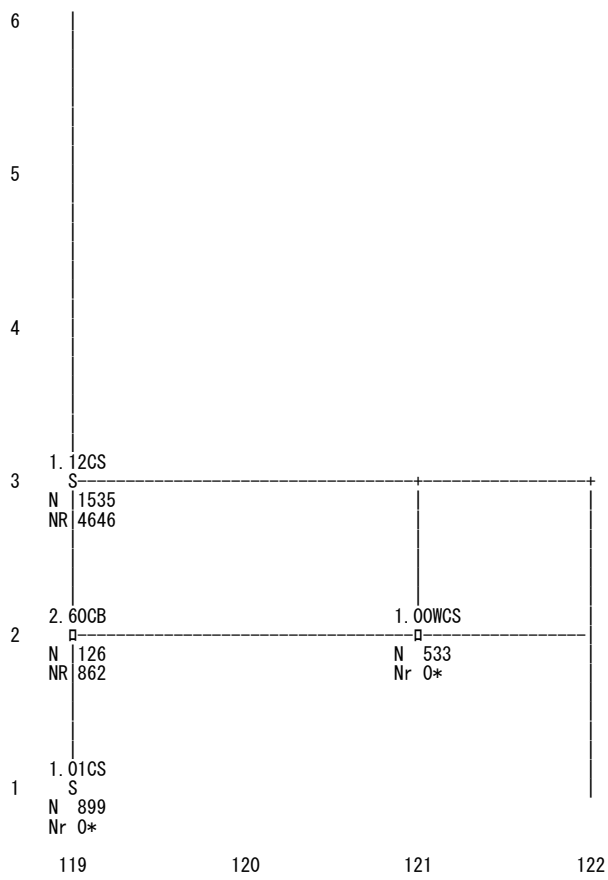
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
	101	102	103	104	105	106







< 1 階 > 検討 F=1.20 要検討柱 17 箇所

11

10

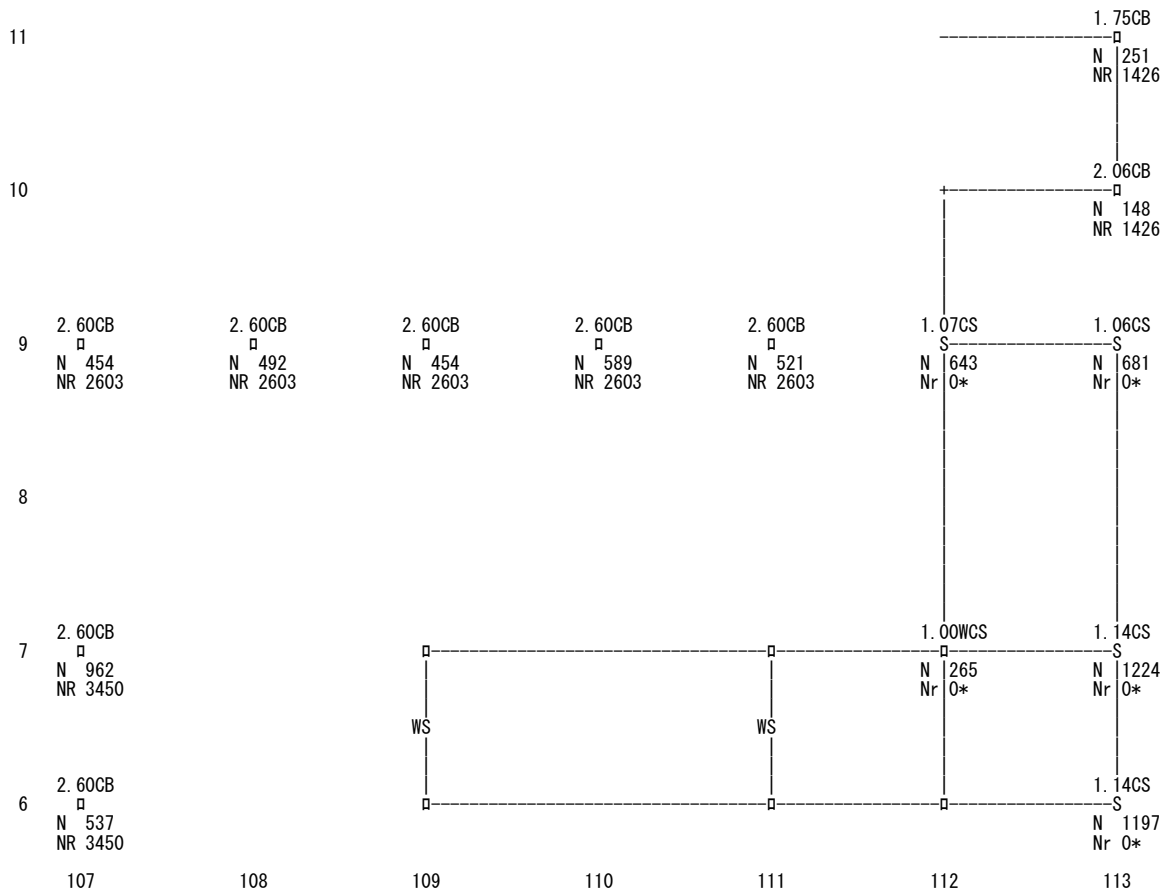
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

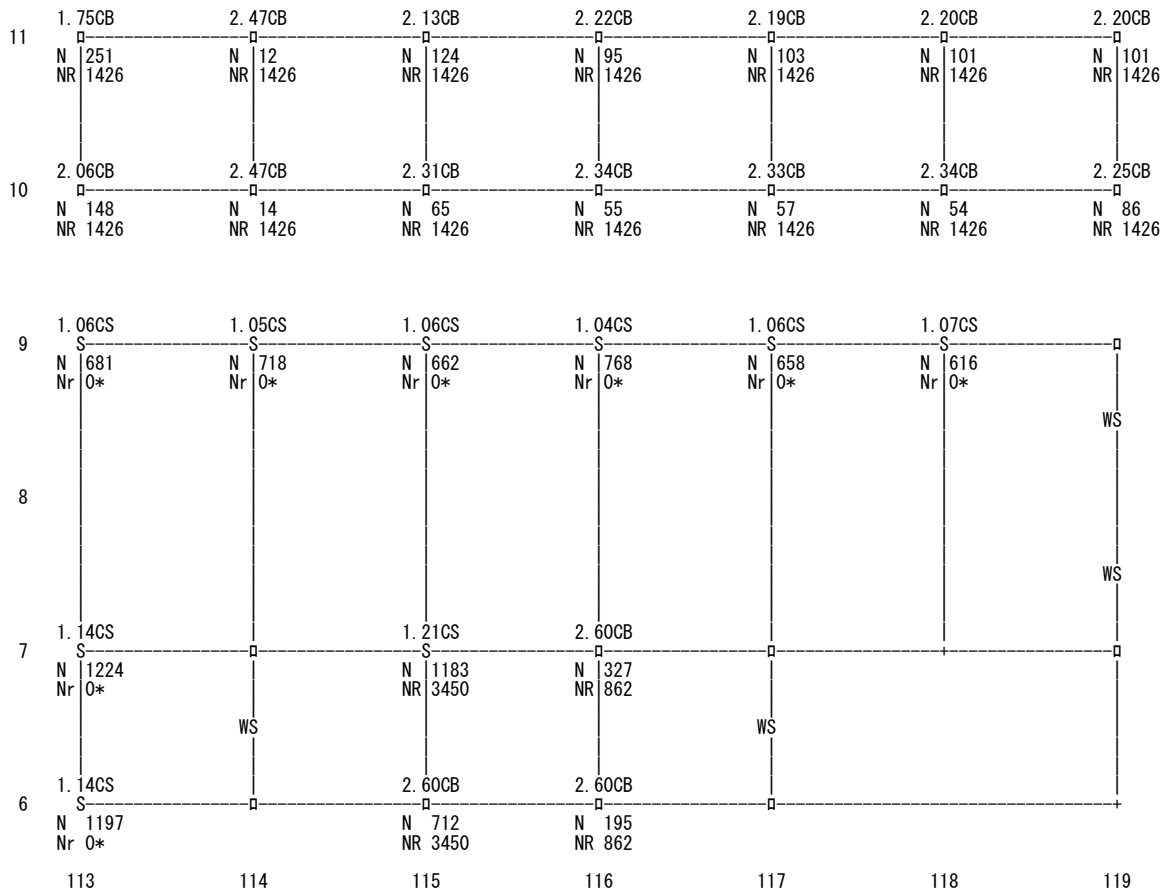
8

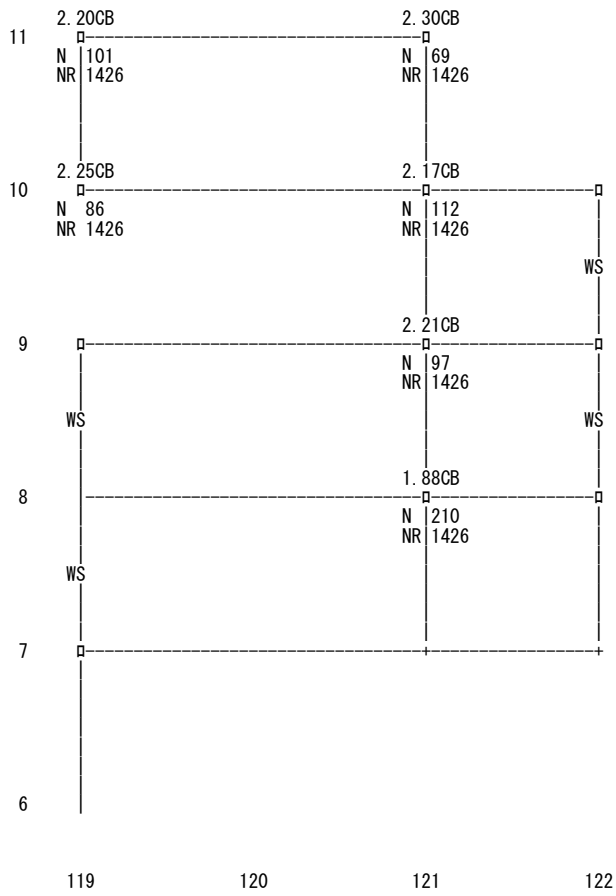
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

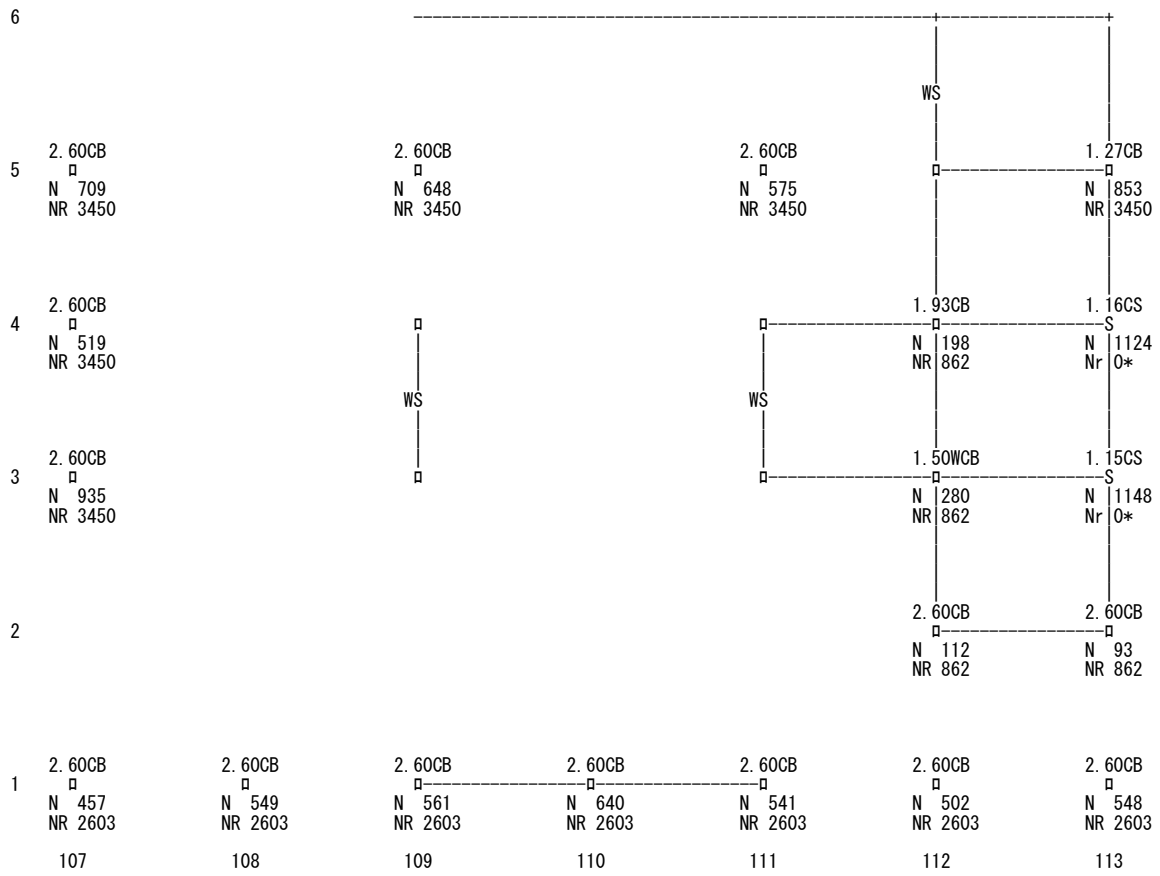
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

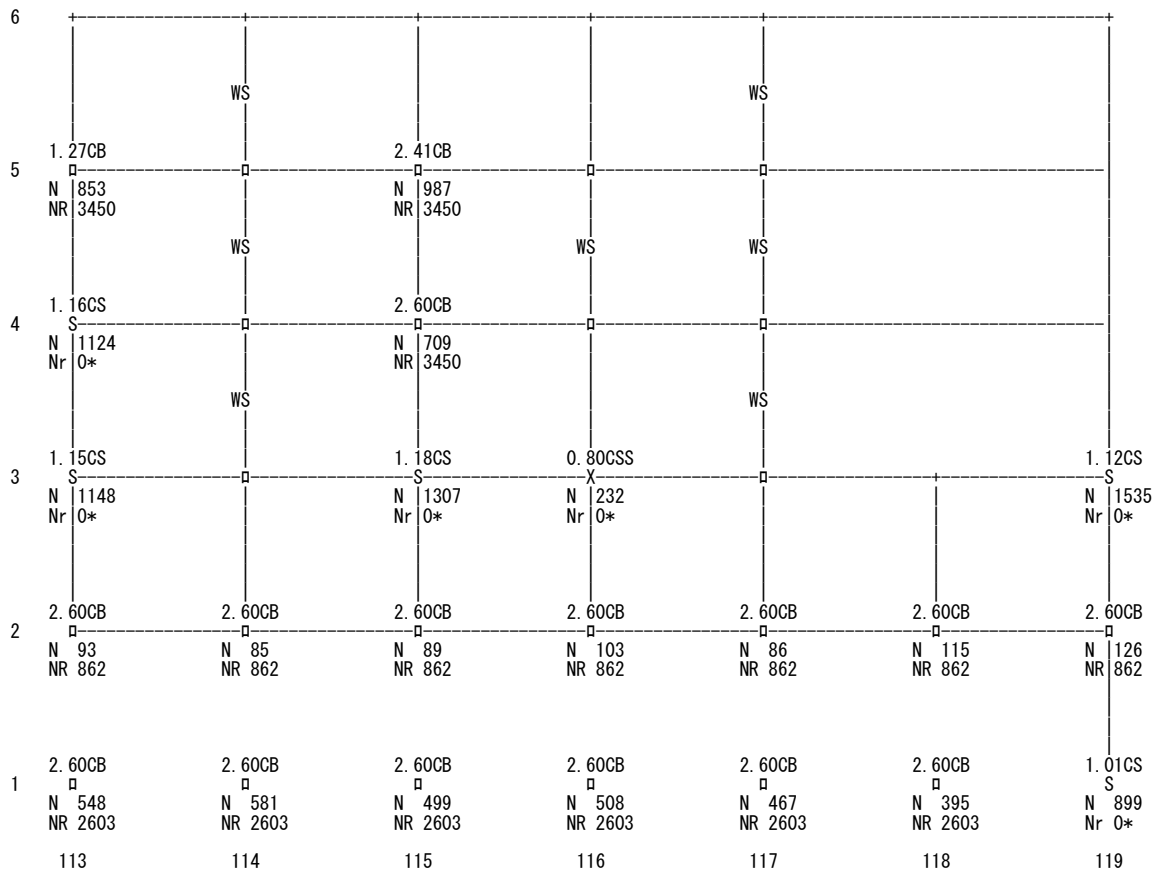
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

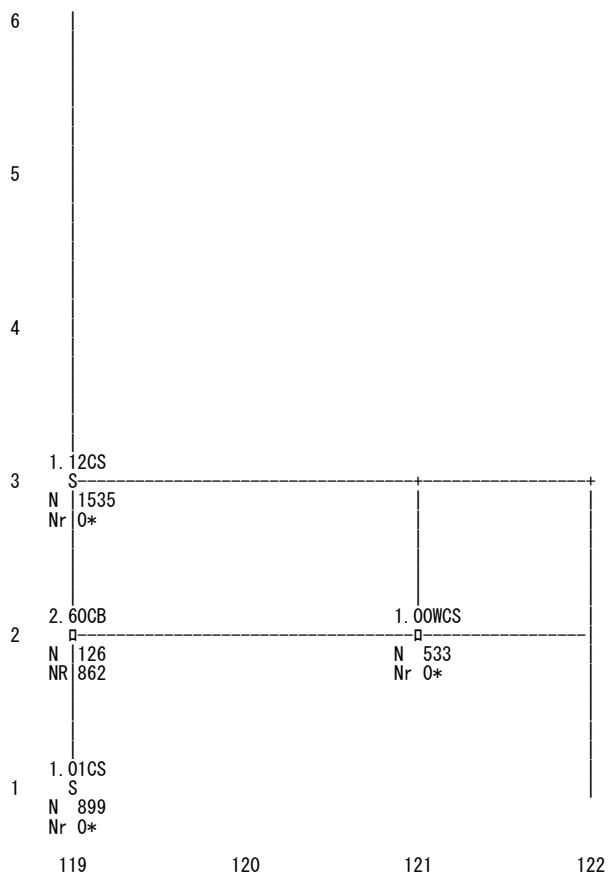
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.27 要検討柱 18 箇所

11

10

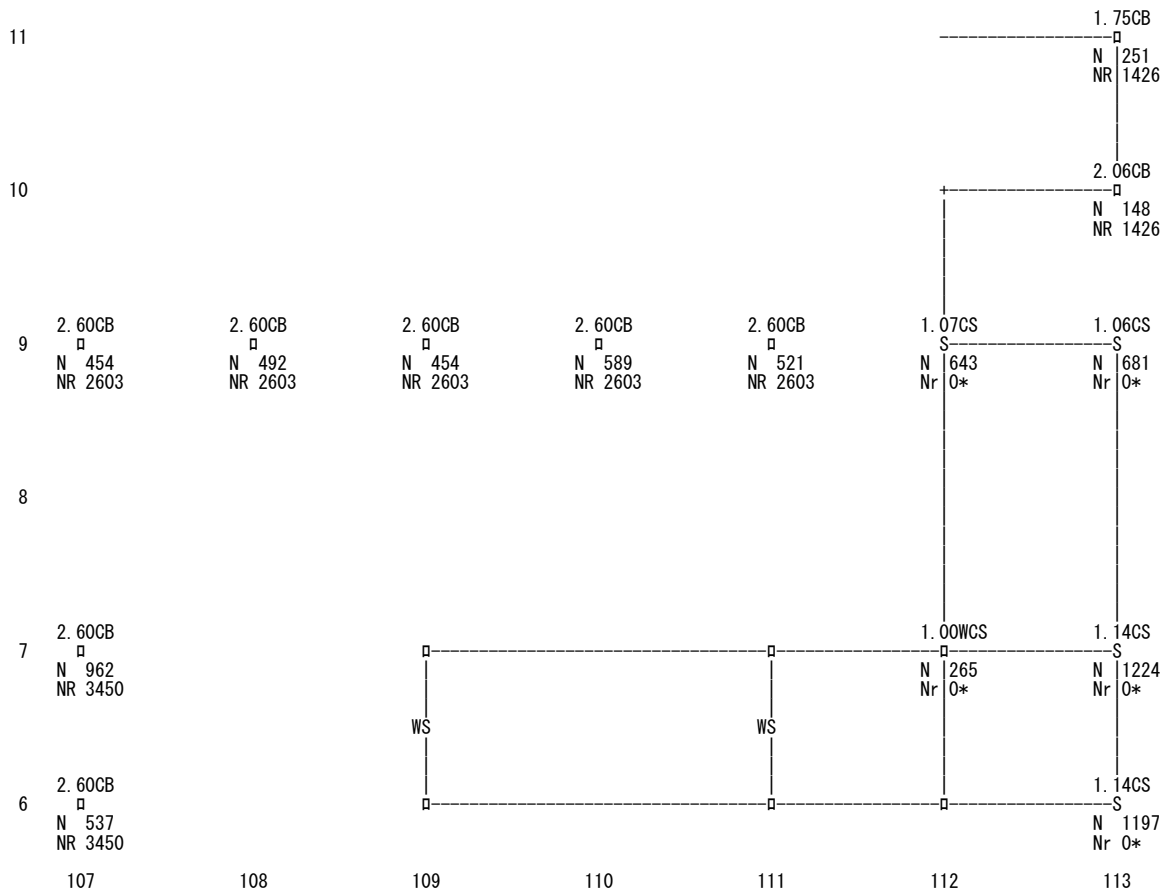
9		2. 38CB □ N 853 NR 2603	2. 60CB □ N 352 NR 2603	2. 60CB □ N 463 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 454 NR 2603
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

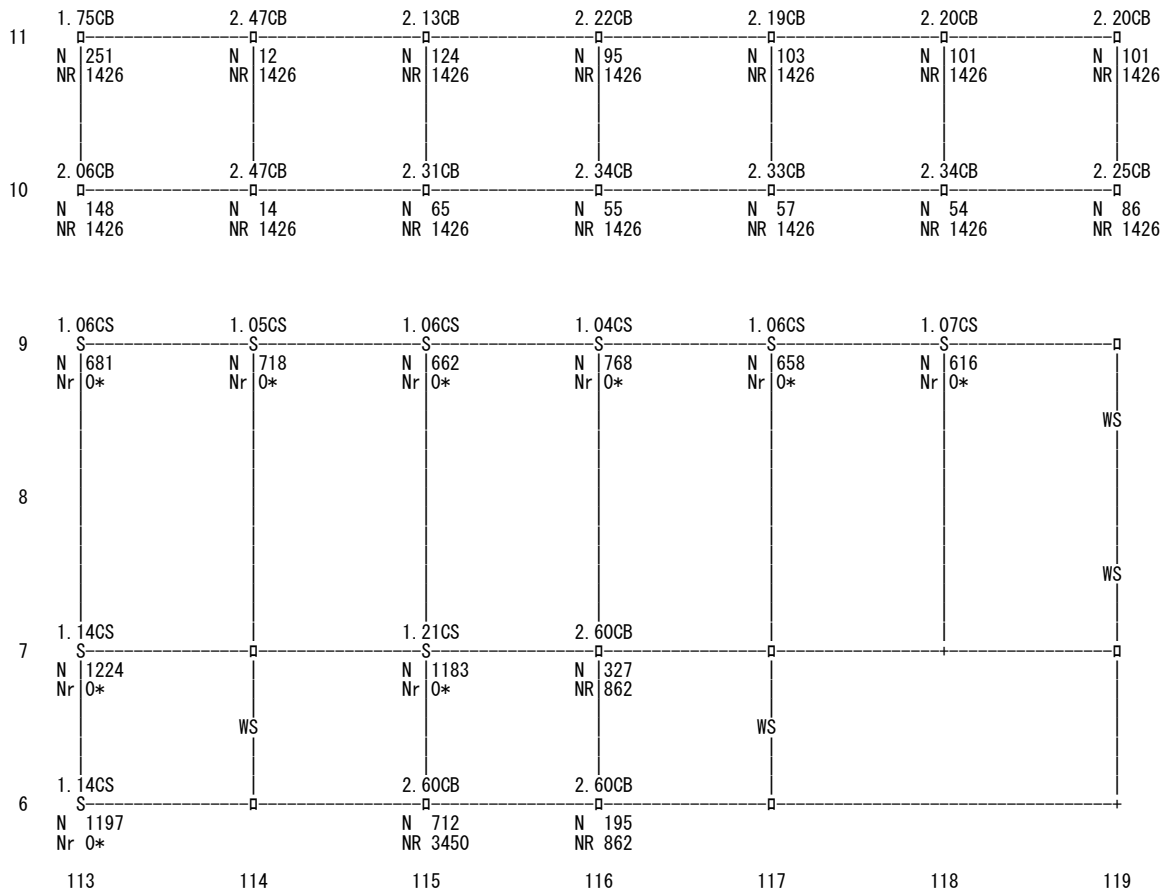
8

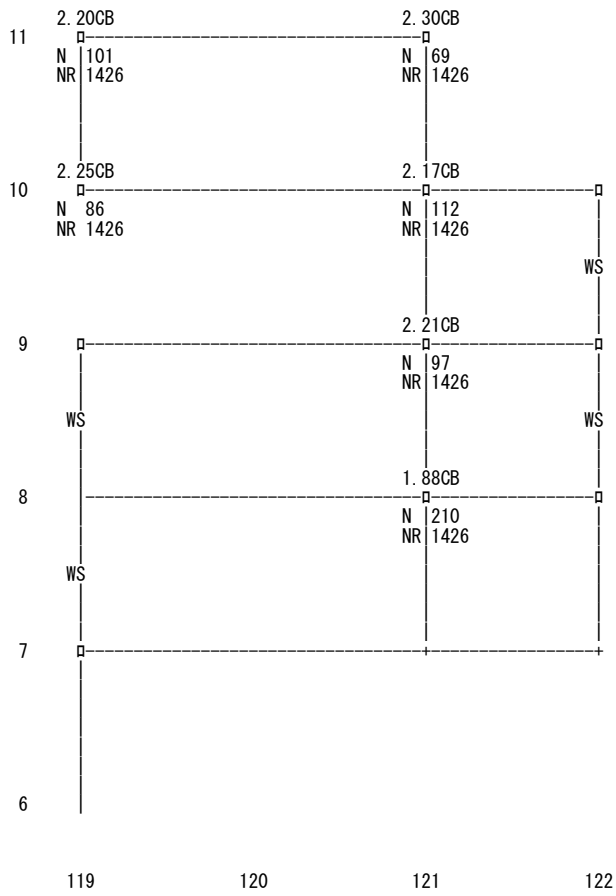
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 3450		2. 60CB □ N 962 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 3450		2. 60CB □ N 537 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

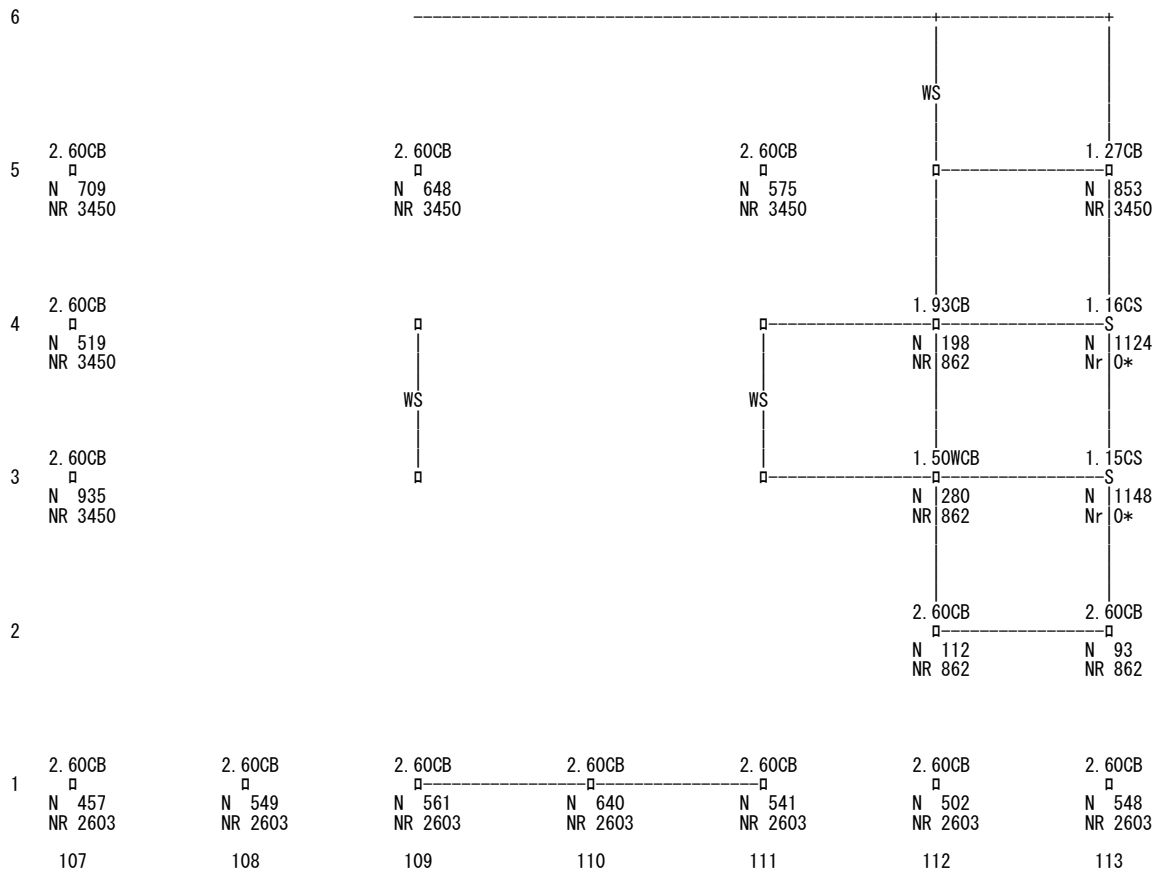
5		2. 60CB □ N 1244 NR 4646		2. 60CB □ N 951 NR 3450		2. 60CB □ N 709 NR 3450
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

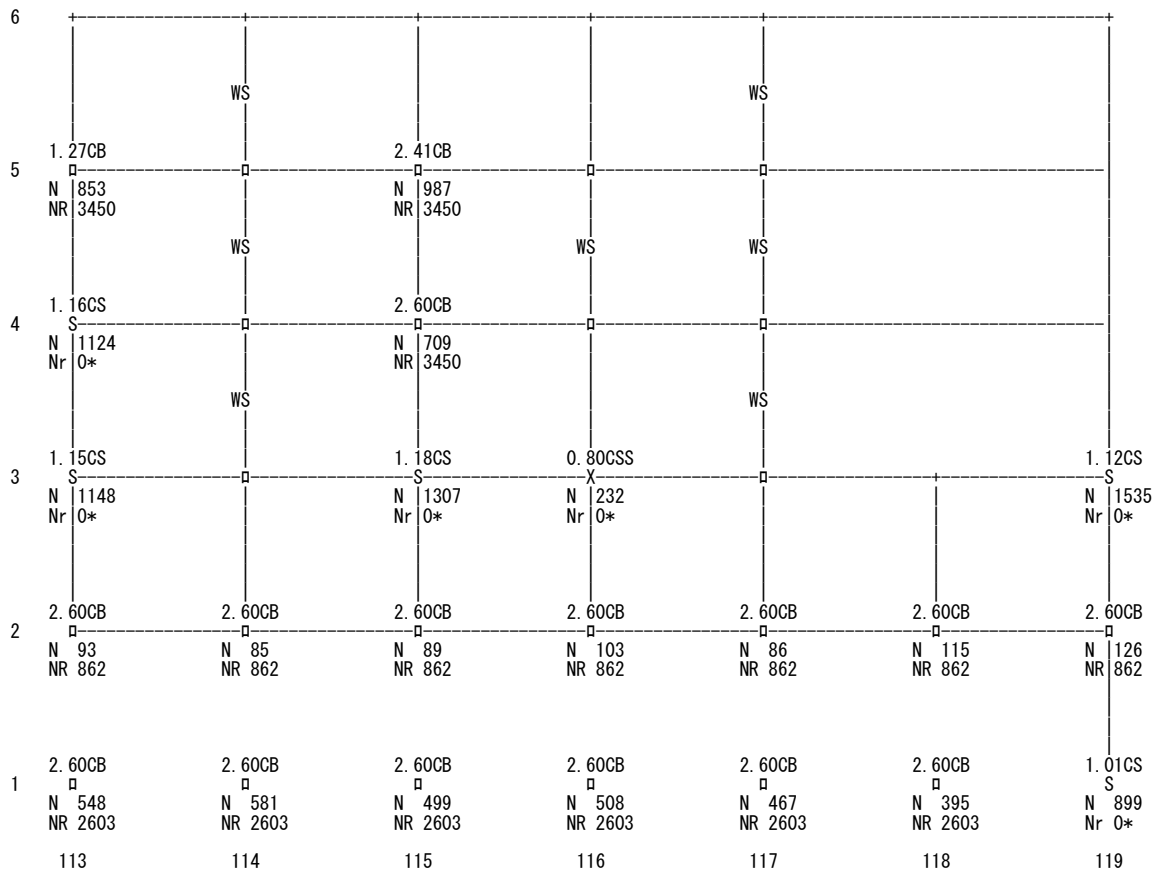
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 3450		2. 60CB □ N 519 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

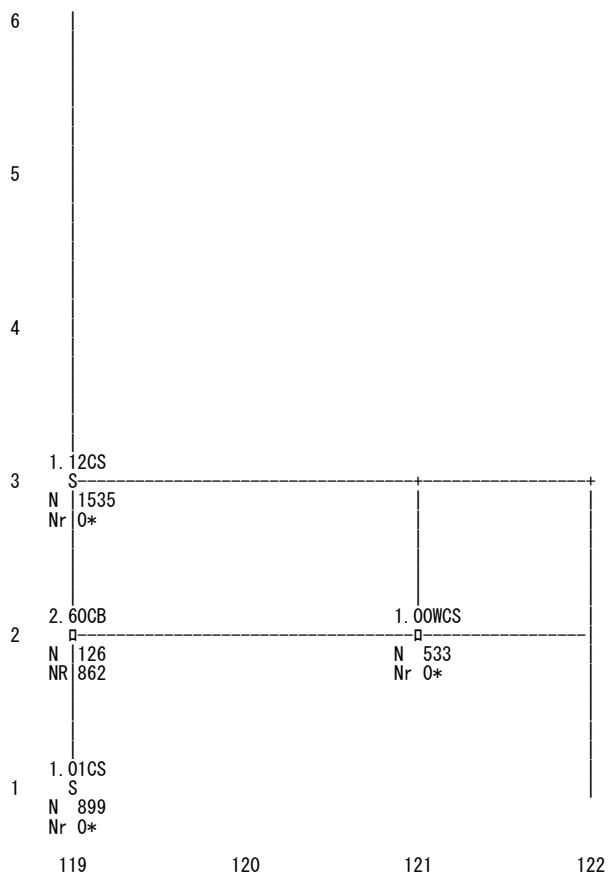
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 3450		2. 60CB □ N 935 NR 3450
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 2603	2. 60CB □ N 387 NR 2603	2. 60CB □ N 465 NR 2603	2. 60CB □ N 485 NR 2603	2. 60CB □ N 457 NR 2603
	101	102	103	104	105	106







< 1 階 > 検討 F=1.50 要検討柱 19 箇所

11

10

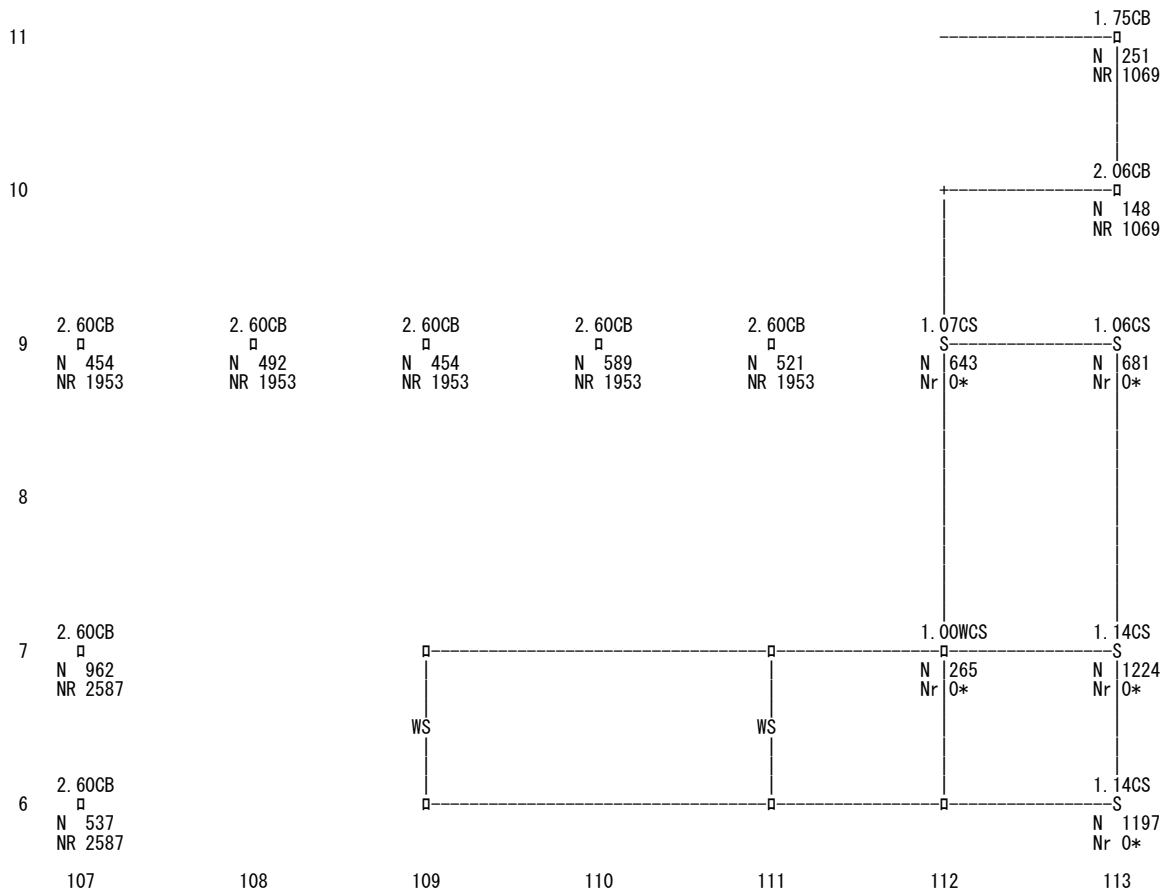
9		2. 38CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

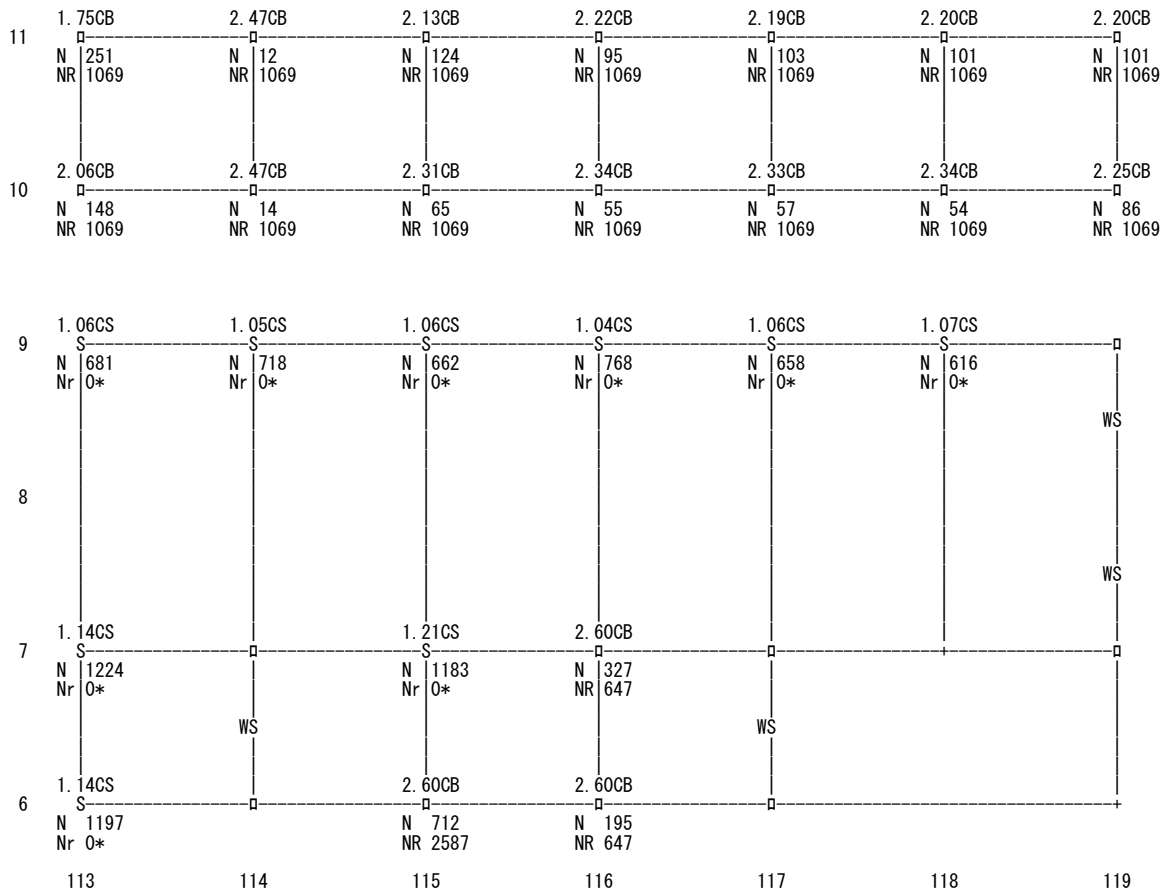
8

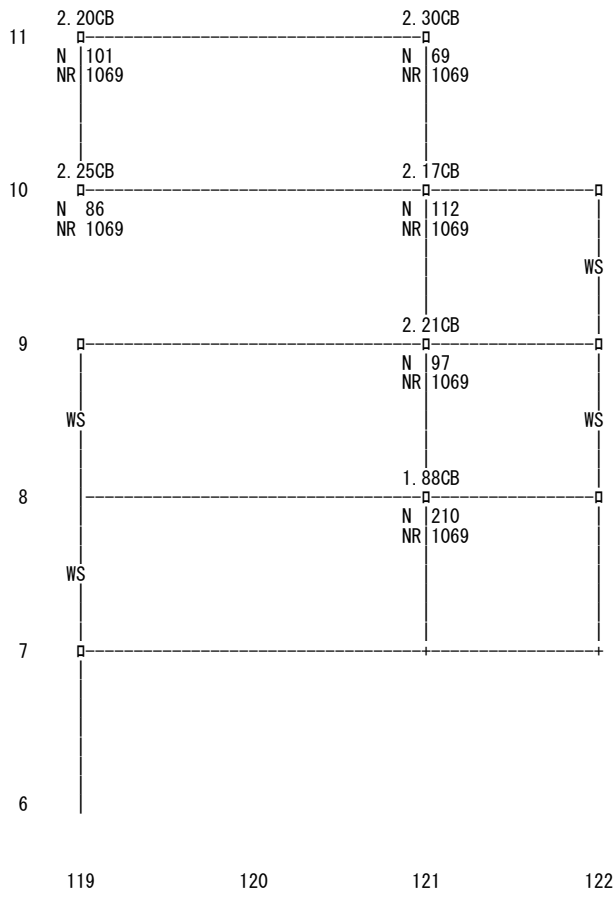
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

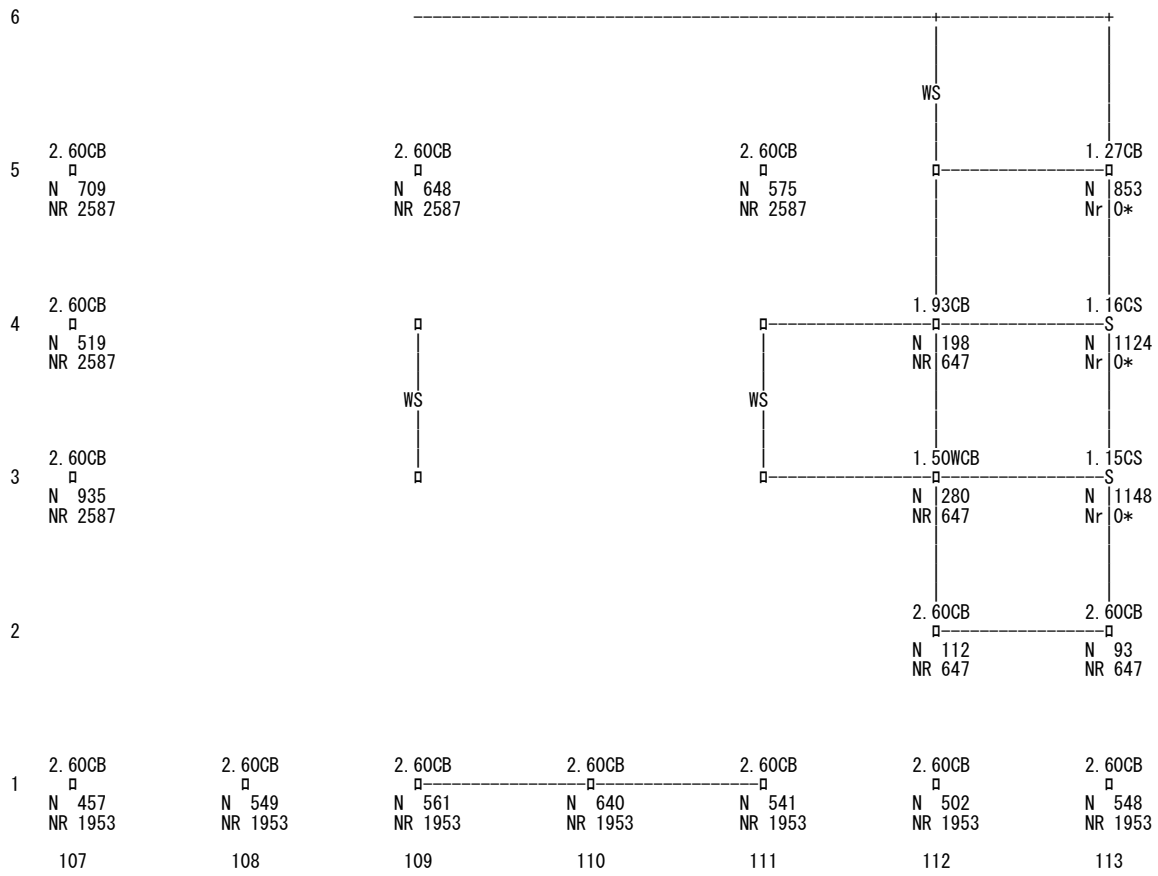
5		2.60CB □ N 1244 NR 3485		2.60CB □ N 951 NR 2587		2.60CB □ N 709 NR 2587
---	--	----------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

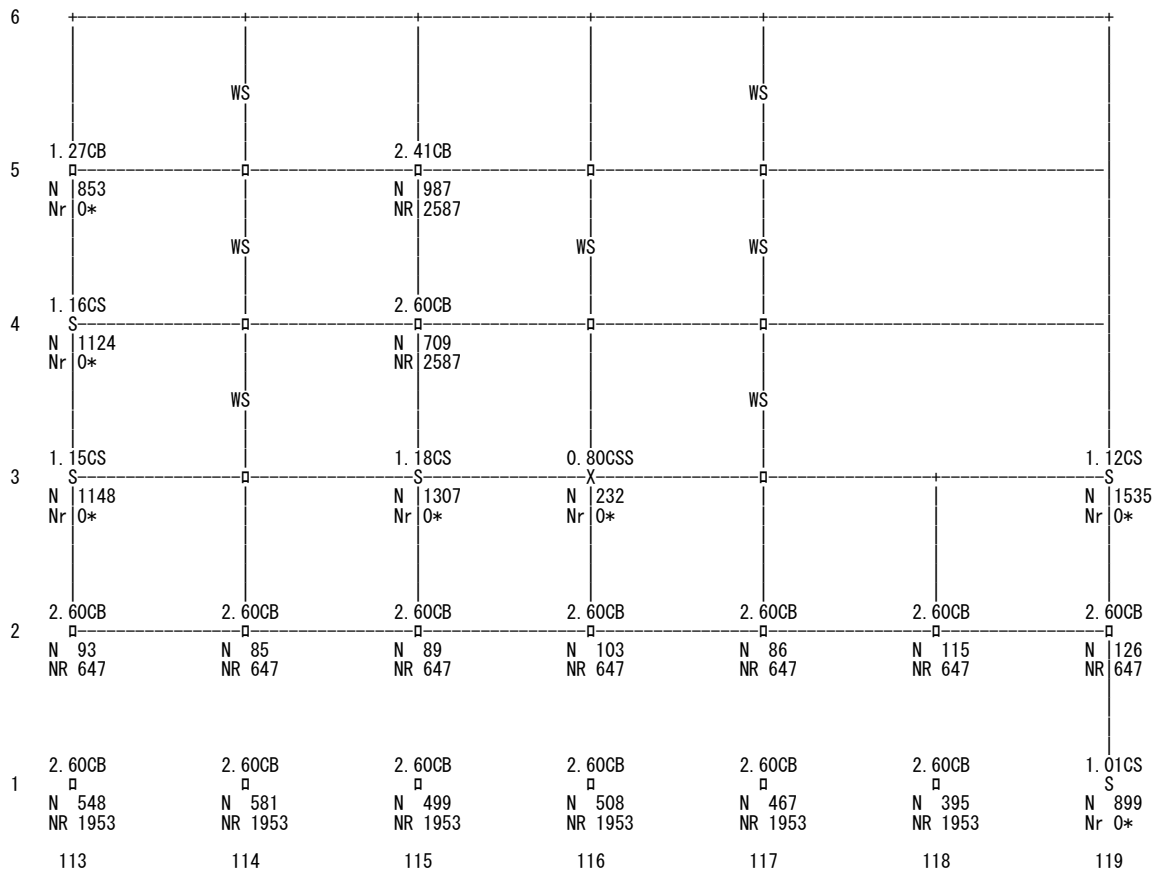
4		□		2.60CB □ N 704 NR 2587		2.60CB □ N 519 NR 2587
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

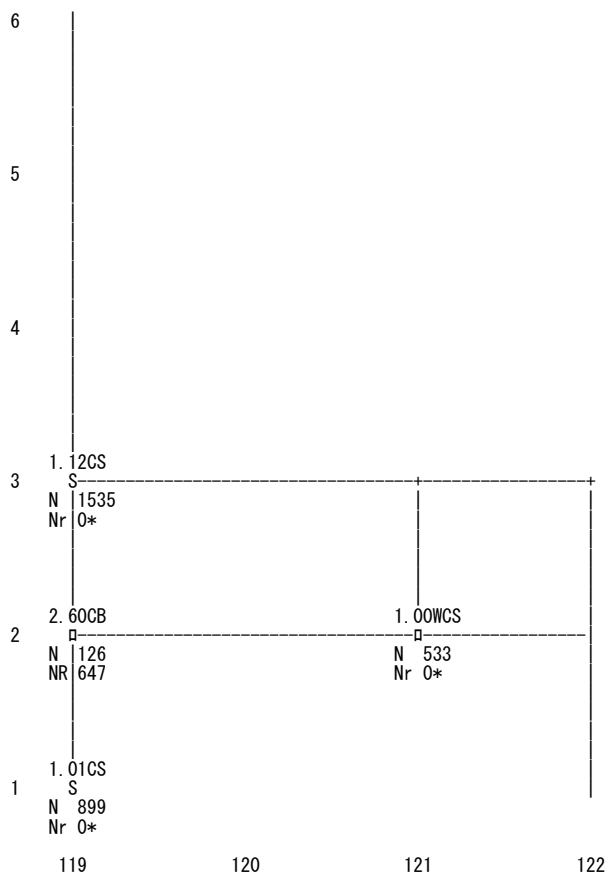
3		□		2.60CB □ N 909 NR 2587		2.60CB □ N 935 NR 2587
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

2

1		2.35CB □ N 876 NR 1953	2.60CB □ N 387 NR 1953	2.60CB □ N 465 NR 1953	2.60CB □ N 485 NR 1953	2.60CB □ N 457 NR 1953	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=1.75 要検討柱 20 箇所

11

10

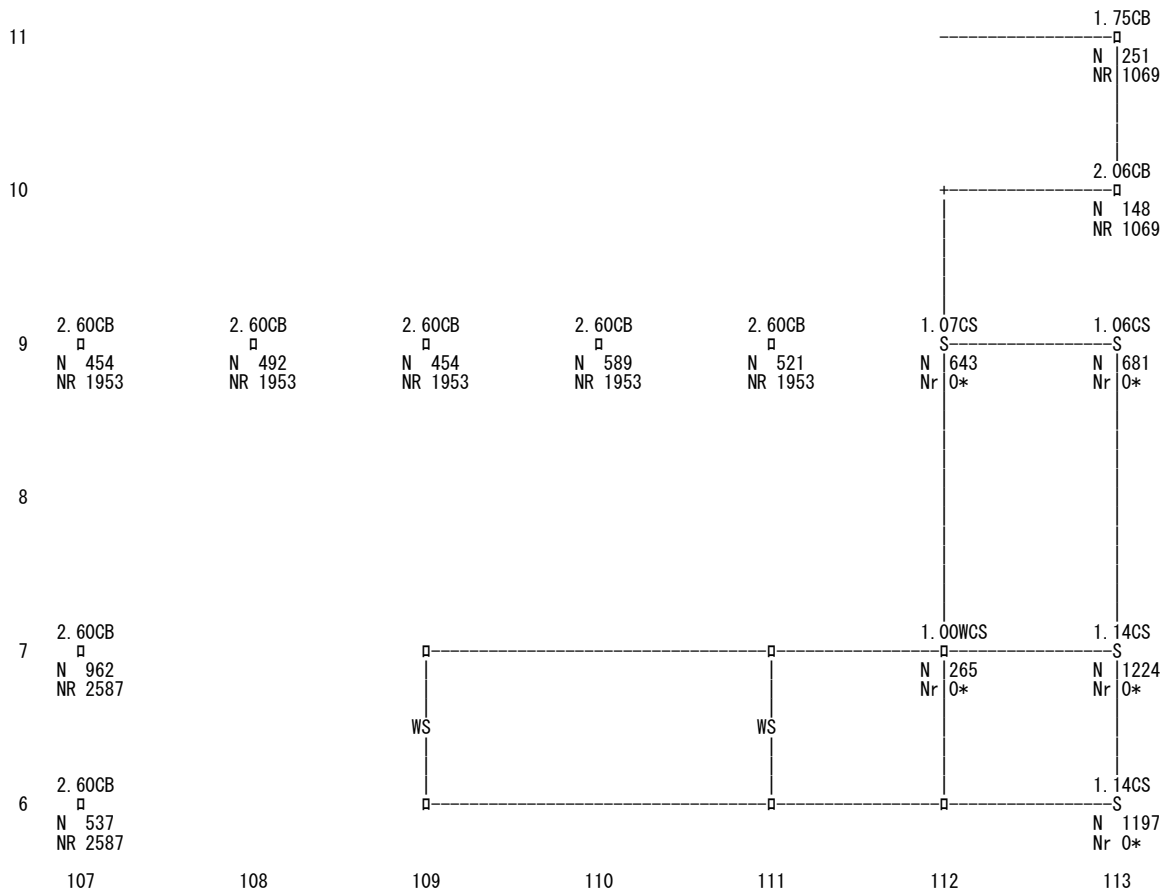
9		2. 38CB □ N 853 NR 1953	2. 60CB □ N 352 NR 1953	2. 60CB □ N 463 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 454 NR 1953
---	--	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

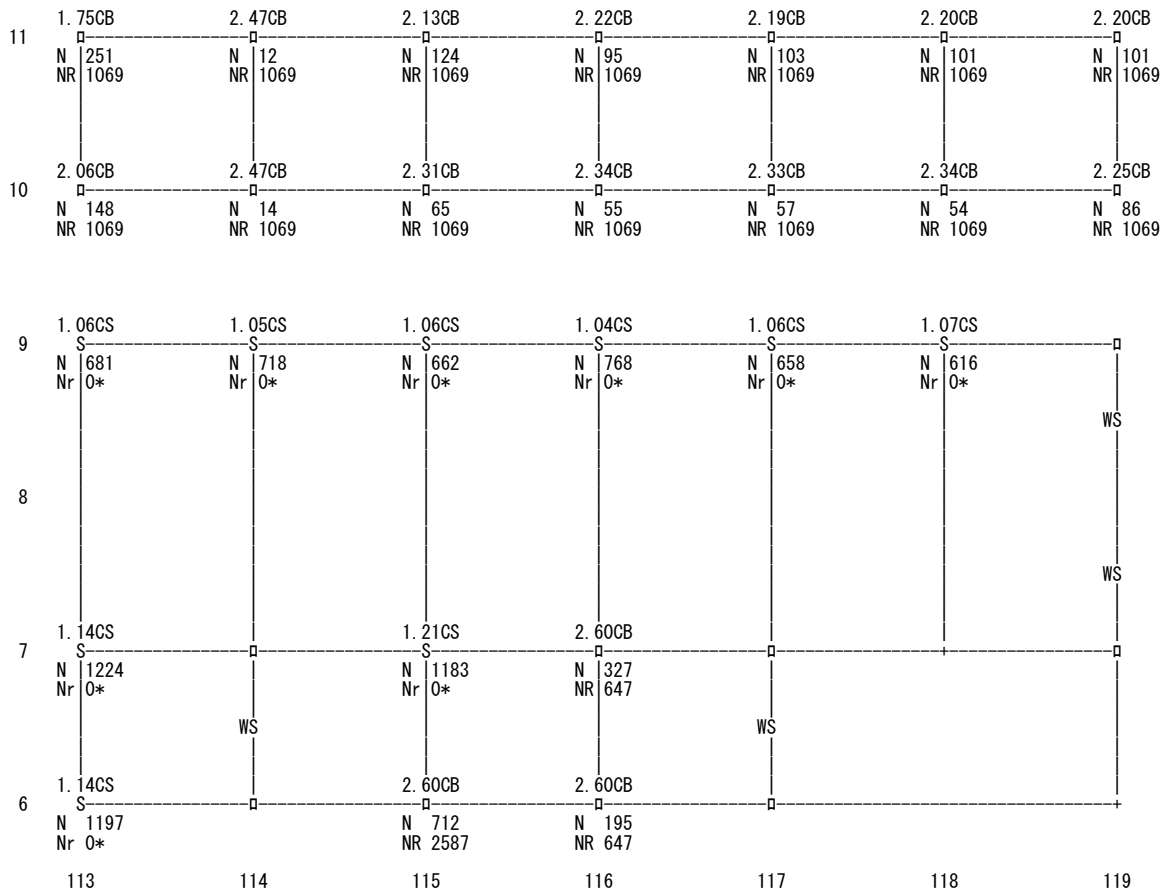
8

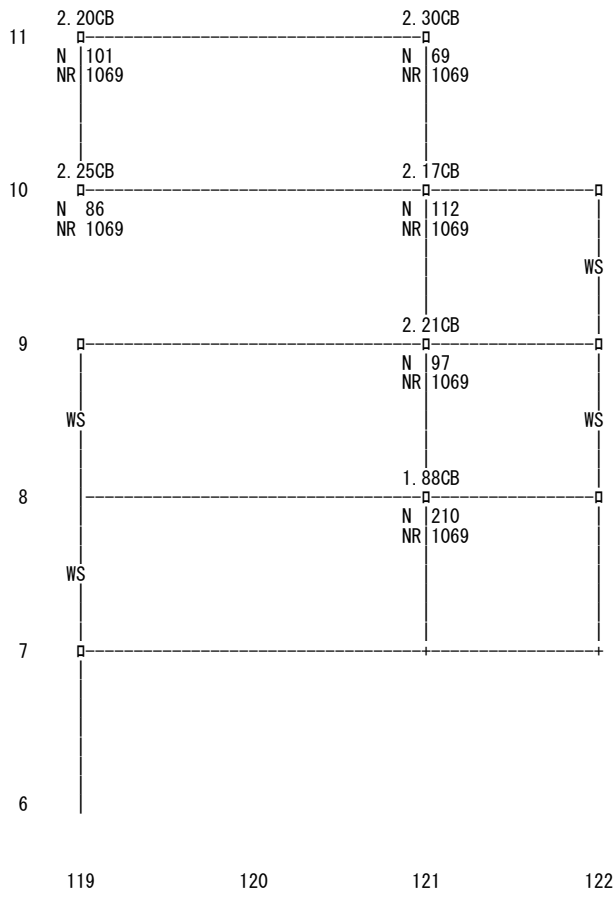
7		□		2. 60CB □ N 783 NR 2587		2. 60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

6		□		2. 60CB □ N 624 NR 2587		2. 60CB □ N 537 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

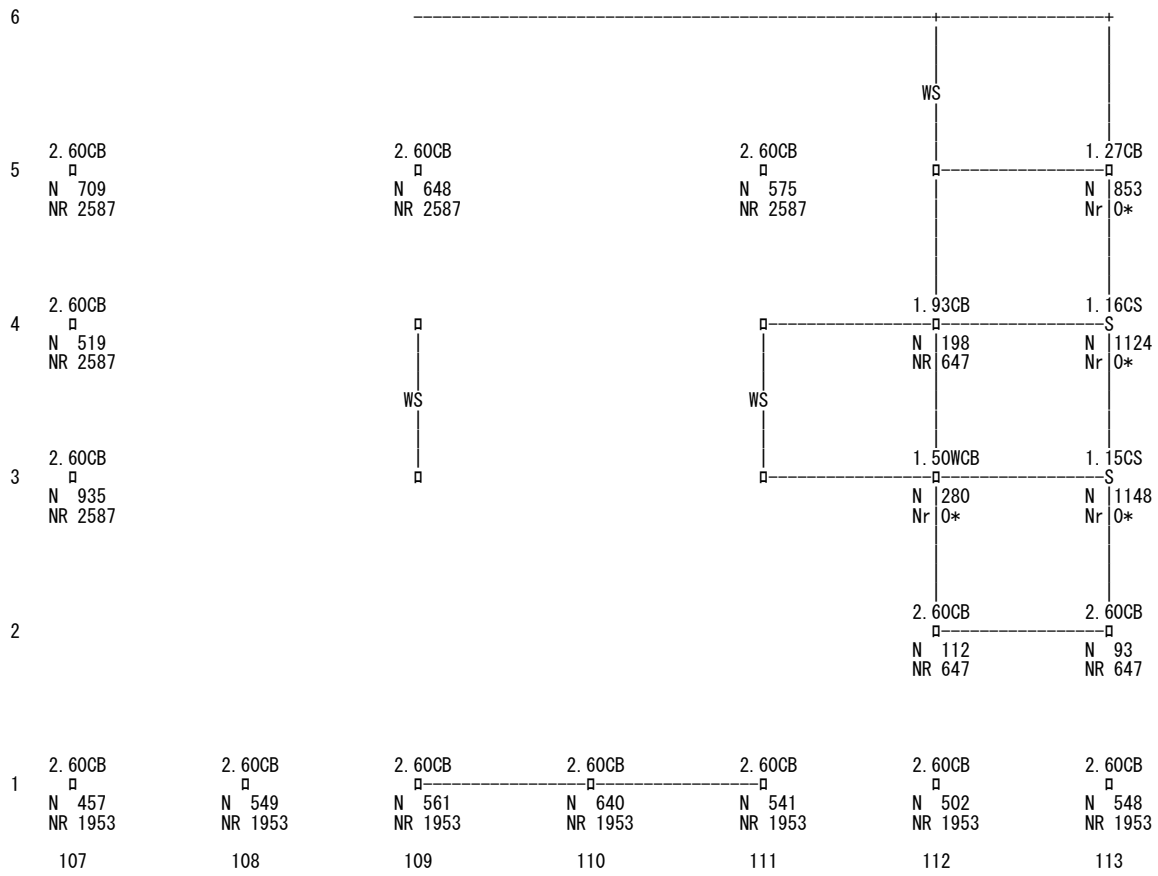
5		2. 60CB □ N 1244 NR 3485		2. 60CB □ N 951 NR 2587		2. 60CB □ N 709 NR 2587
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

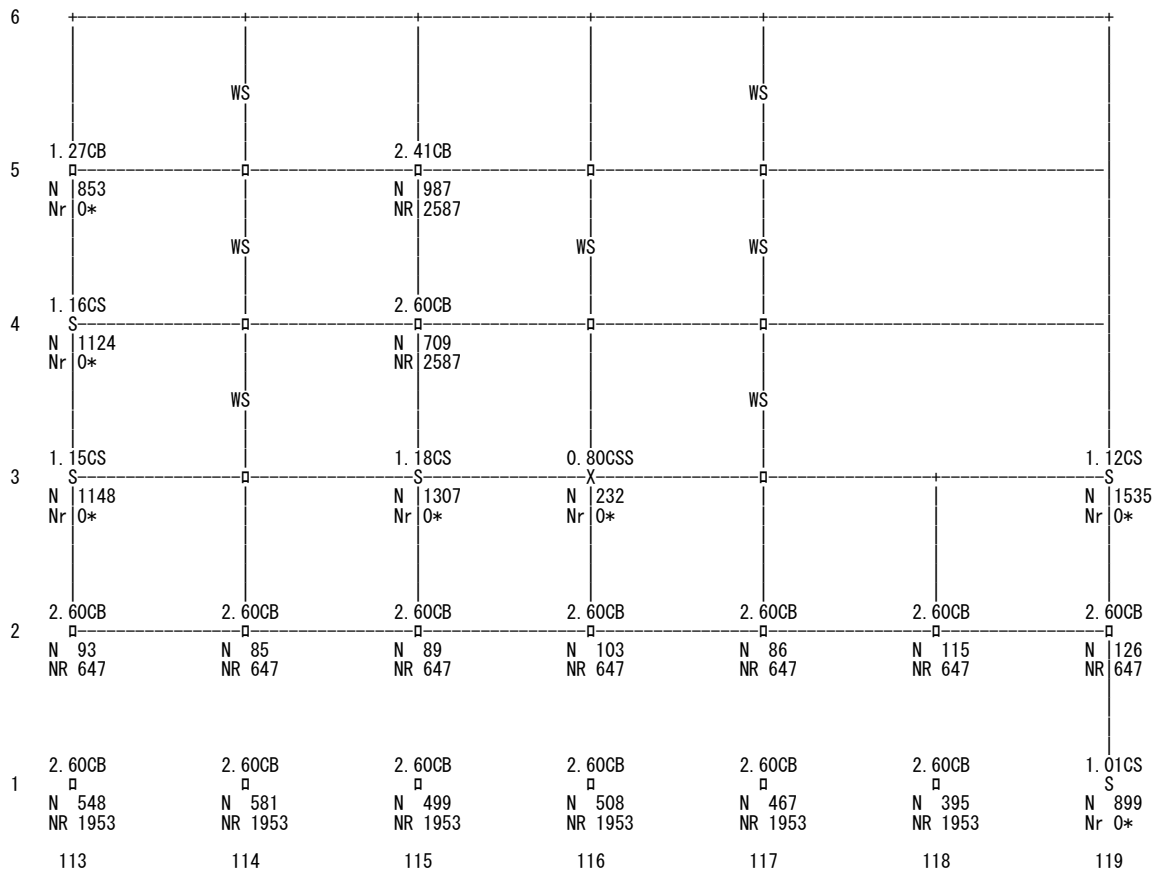
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 2587		2. 60CB □ N 519 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

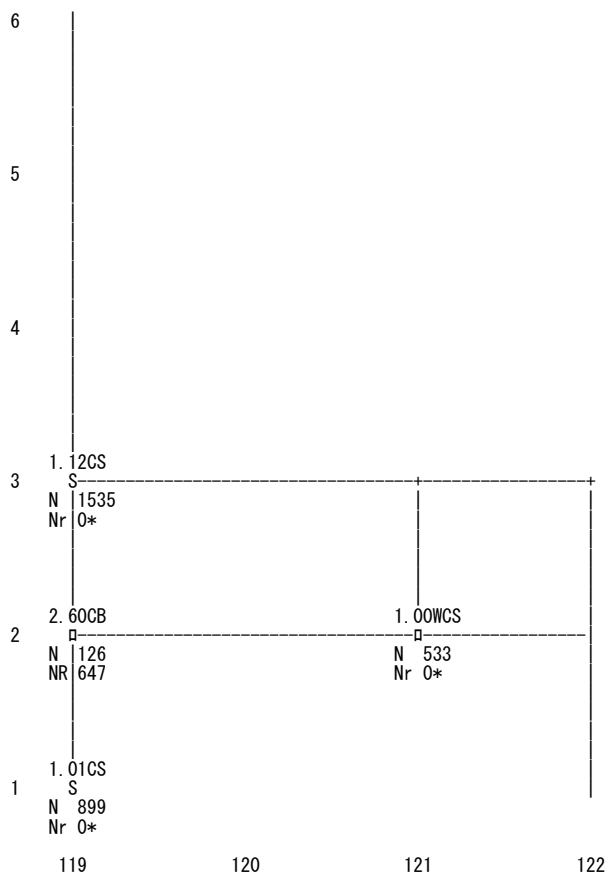
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 2587		2. 60CB □ N 935 NR 2587
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 1953	2. 60CB □ N 387 NR 1953	2. 60CB □ N 465 NR 1953	2. 60CB □ N 485 NR 1953	2. 60CB □ N 457 NR 1953
	101	102	103	104	105	106







< 1 階 > 検討 F=2.00 要検討柱 23 箇所

11

10

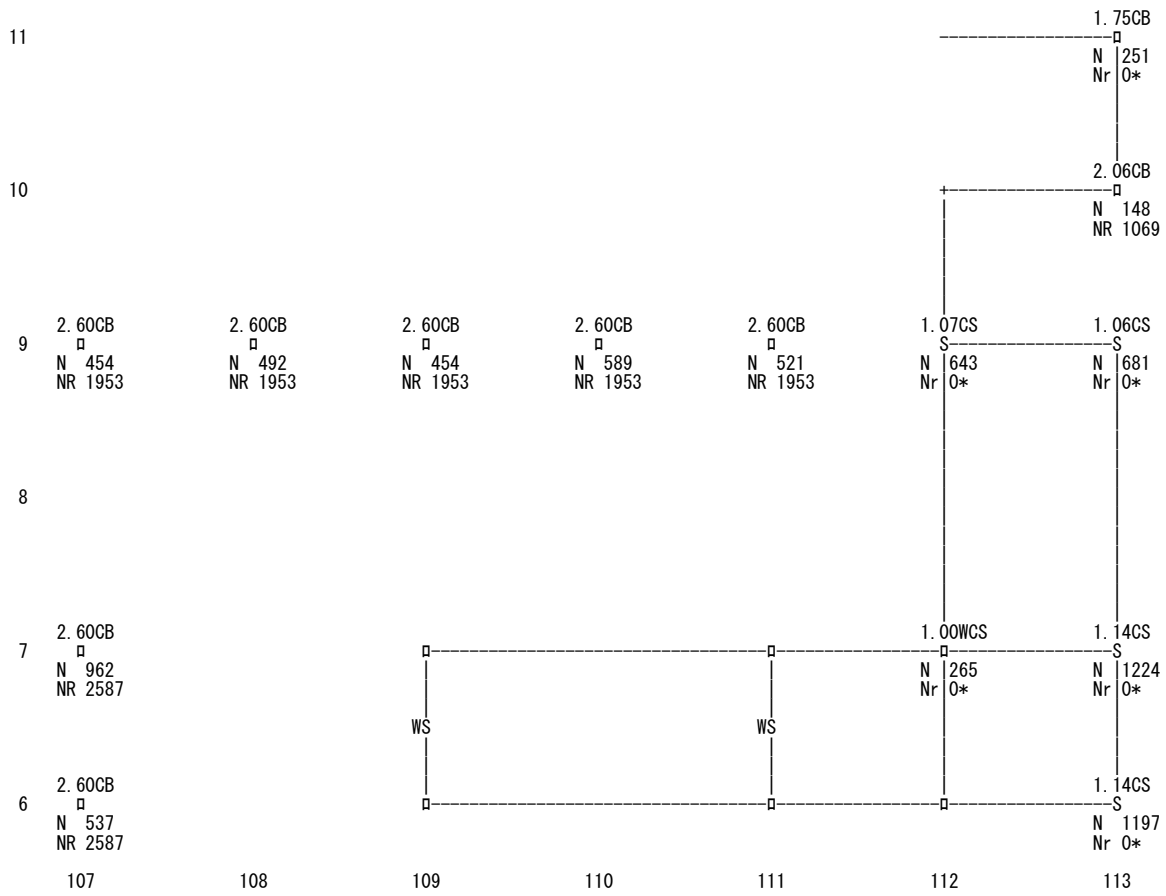
9		2.38CB □ N 853 NR 1953	2.60CB □ N 352 NR 1953	2.60CB □ N 463 NR 1953	2.60CB □ N 485 NR 1953	2.60CB □ N 454 NR 1953
---	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

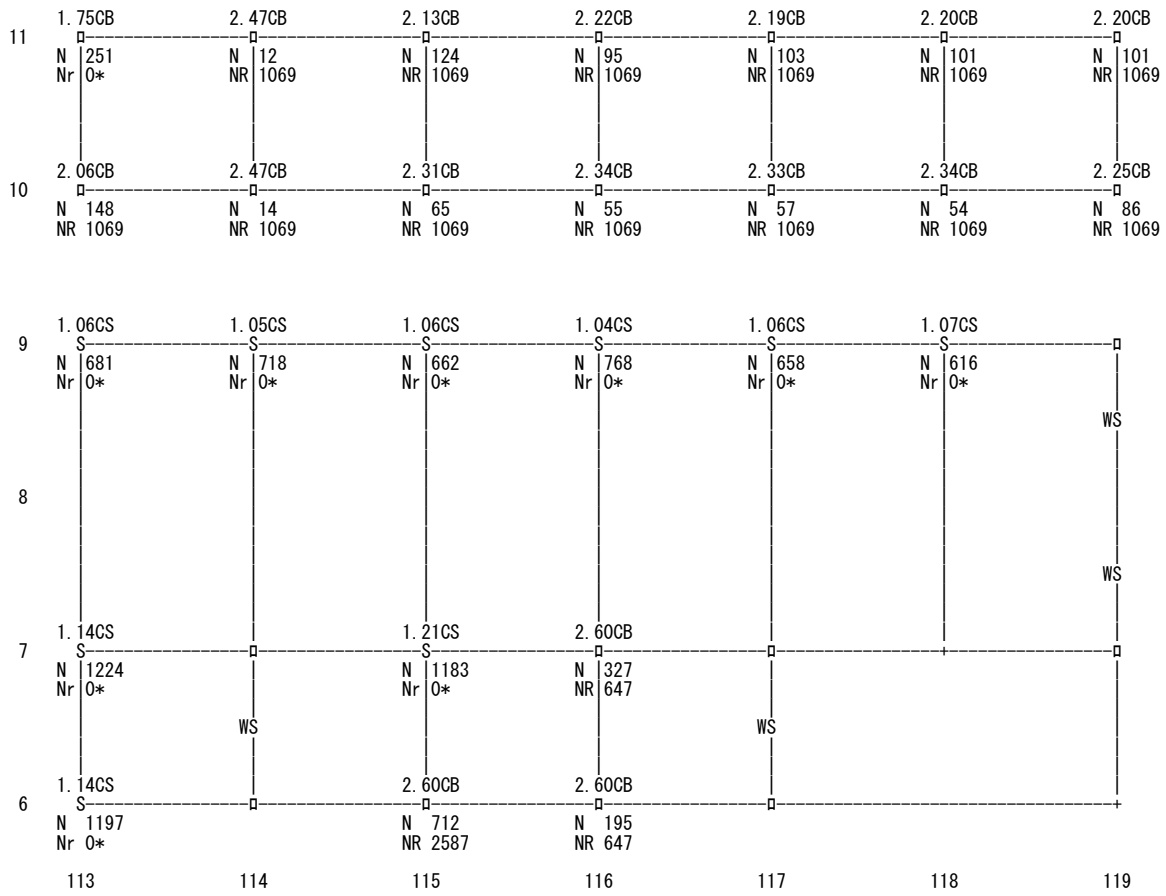
8

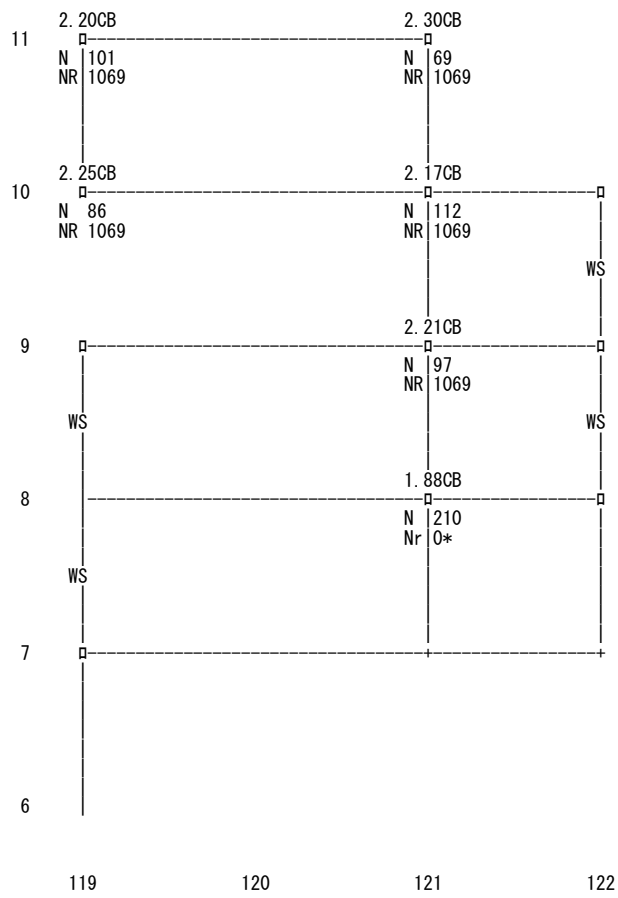
7		□		2.60CB □ N 783 NR 2587		2.60CB □ N 962 NR 2587
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

6		□		2.60CB □ N 624 NR 2587		2.60CB □ N 537 NR 2587
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

101	102	103	104	105	106	107
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----







6

5

2.60CB
 □
 N 1244
 NR 3485

2.60CB
 □
 N 951
 NR 2587

2.60CB
 □
 N 709
 NR 2587

4

□

2.60CB
 □
 N 704
 NR 2587

2.60CB
 □
 N 519
 NR 2587

3

□

2.60CB
 □
 N 909
 NR 2587

2.60CB
 □
 N 935
 NR 2587

2

1

2.35CB
 □
 N 876
 NR 1953

2.60CB
 □
 N 387
 NR 1953

2.60CB
 □
 N 465
 NR 1953

2.60CB
 □
 N 485
 NR 1953

2.60CB
 □
 N 457
 NR 1953

101

102

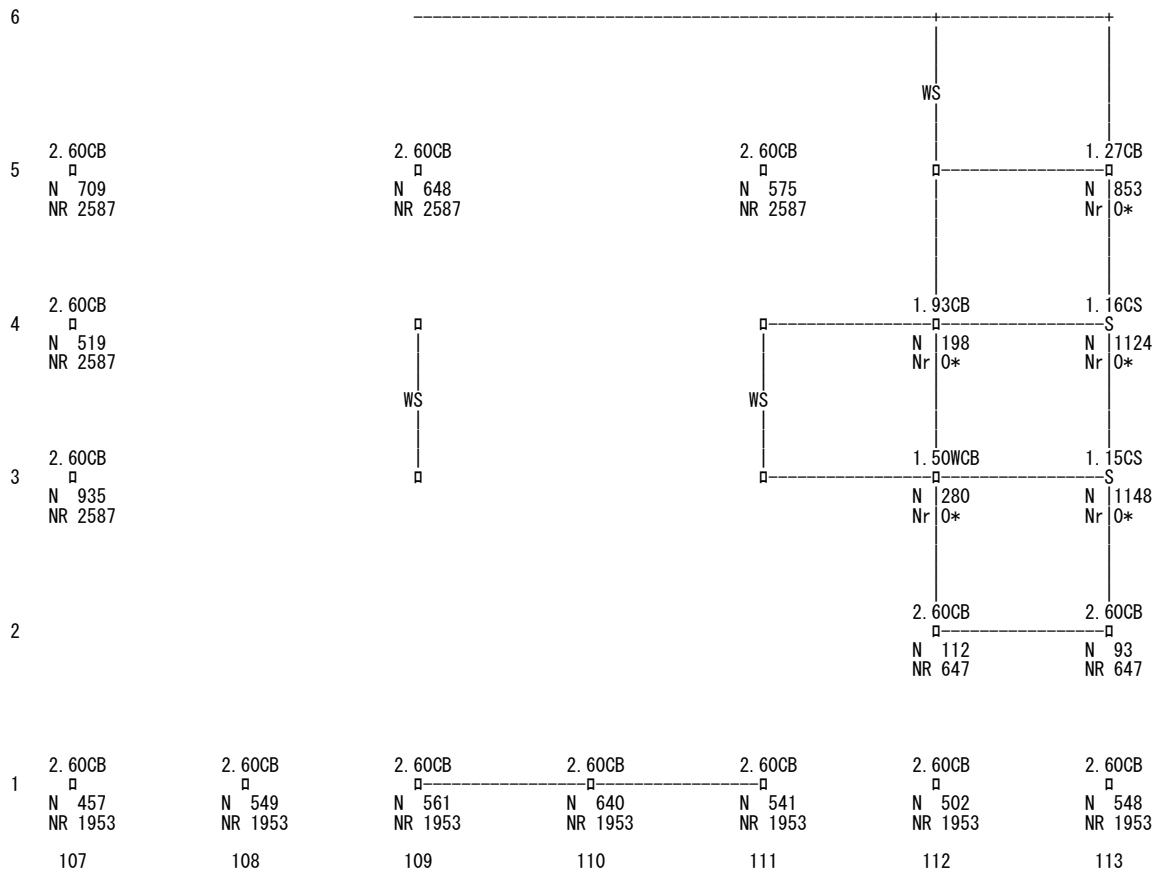
103

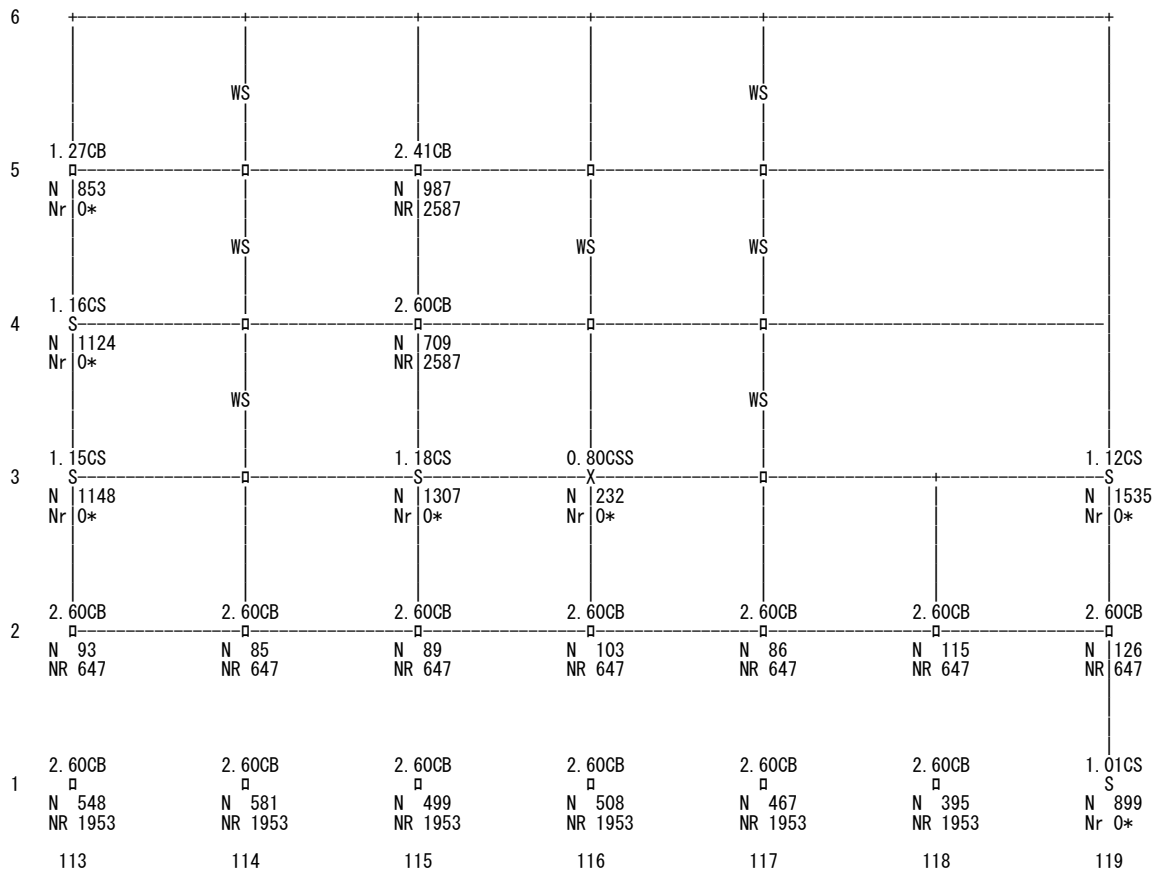
104

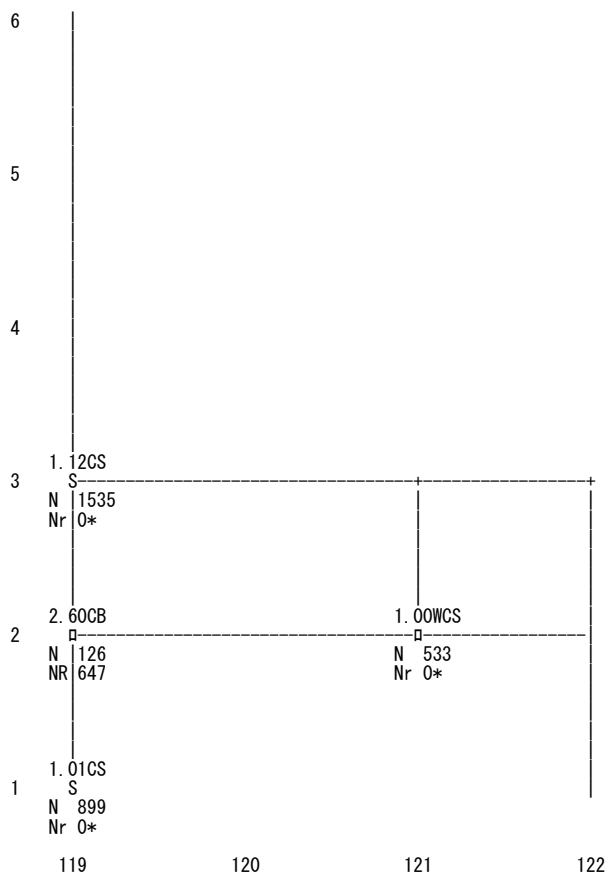
105

106

107







< 1 階 > 検討 F=2.25 要検討柱 31 箇所

11

10

9		2.38CB □ N 853 NR 1302	2.60CB □ N 352 NR 1302	2.60CB □ N 463 NR 1302	2.60CB □ N 485 NR 1302	2.60CB □ N 454 NR 1302
---	--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

8

7		□		2.60CB □ N 783 NR 1725		2.60CB □ N 962 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

6		□		2.60CB □ N 624 NR 1725		2.60CB □ N 537 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

101

102

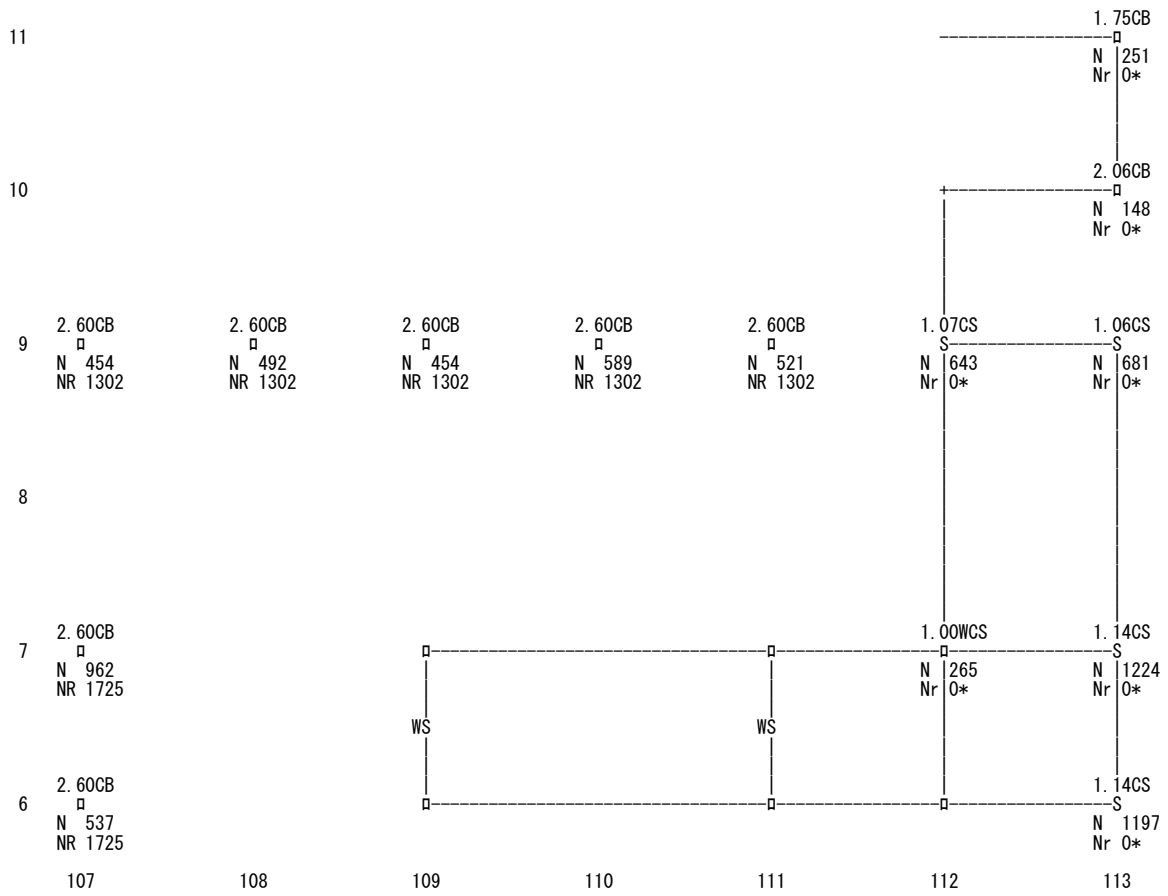
103

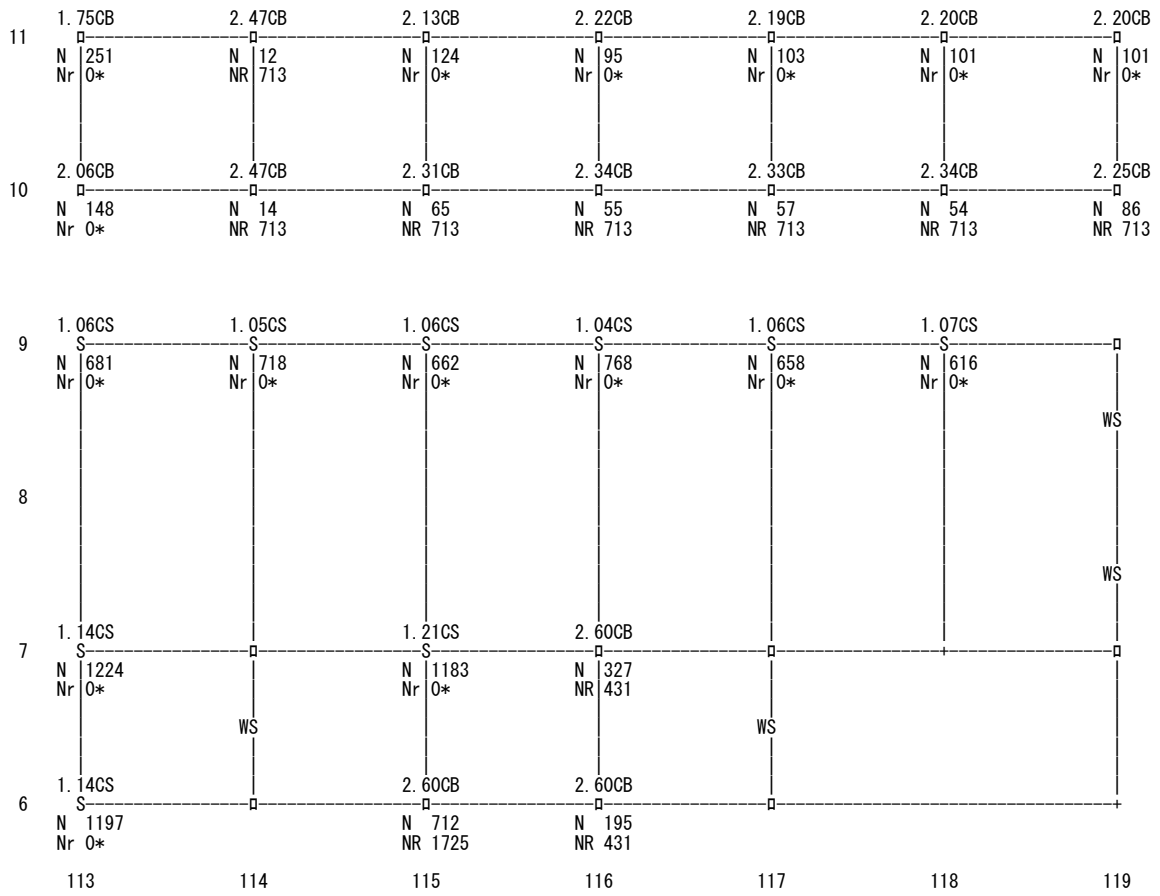
104

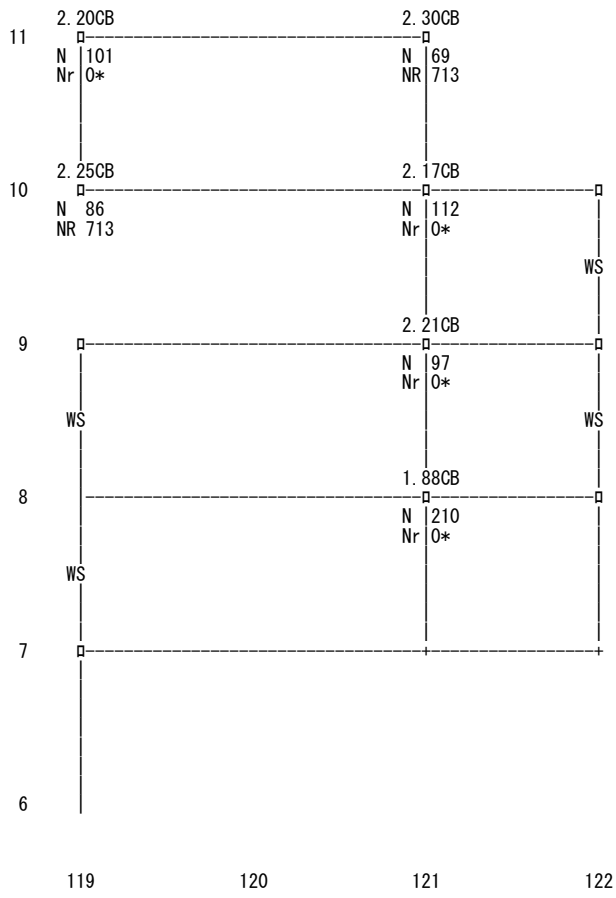
105

106

107







6

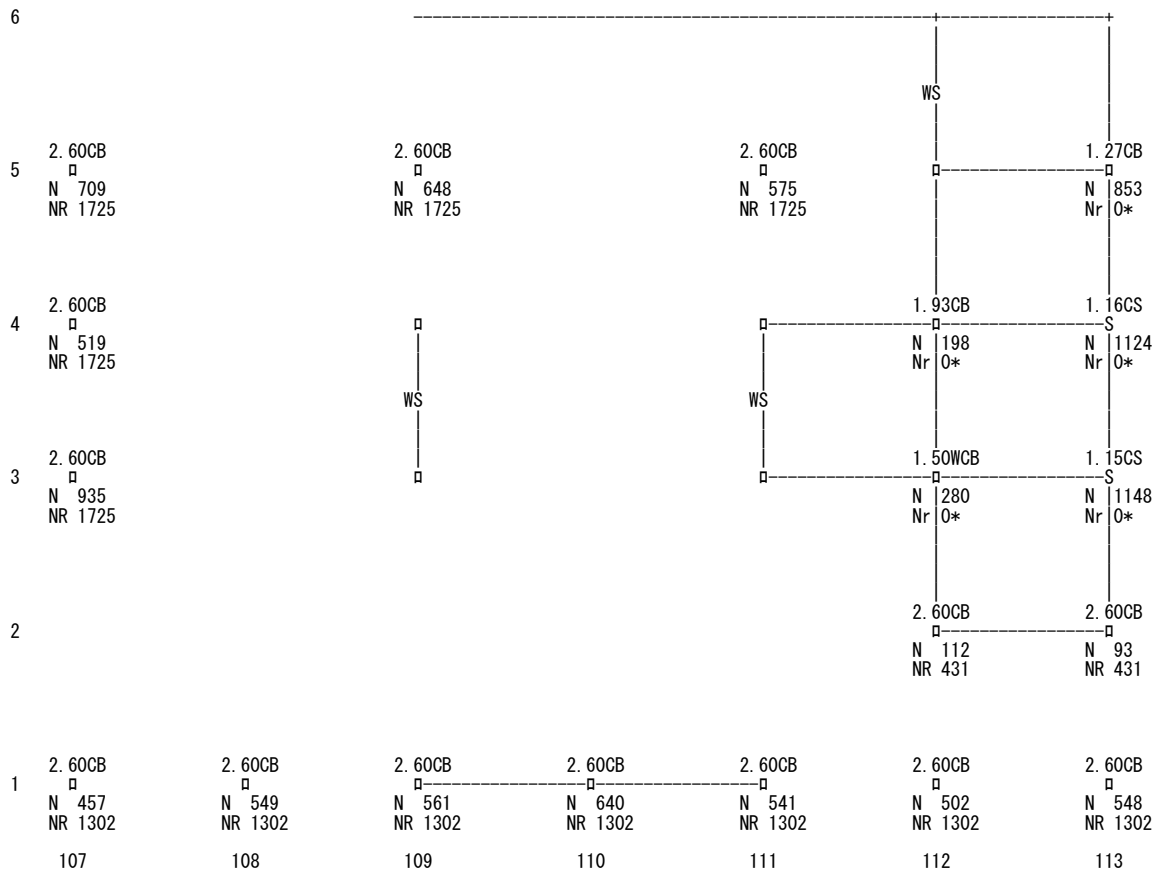
5		2. 60CB □ N 1244 NR 2323		2. 60CB □ N 951 NR 1725		2. 60CB □ N 709 NR 1725
---	--	-----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------

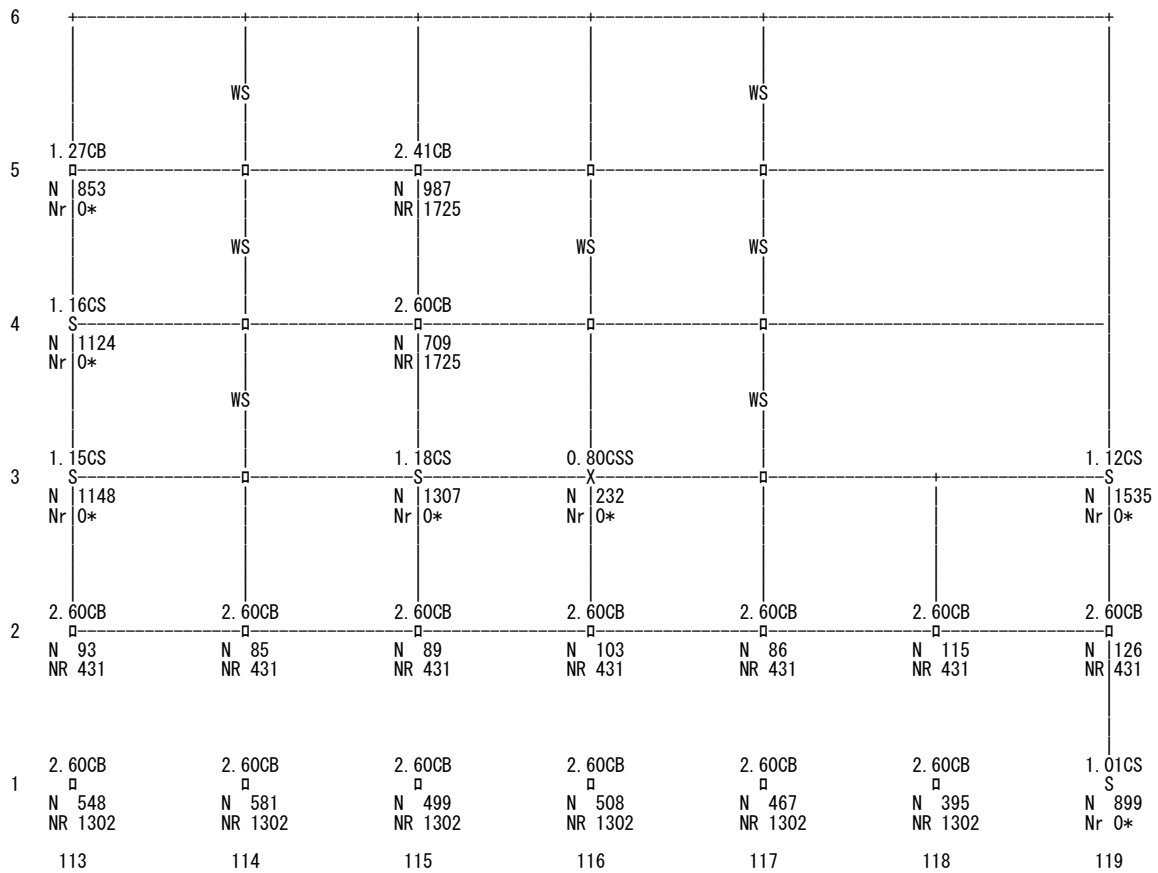
4		□		2. 60CB □ N 704 NR 1725		2. 60CB □ N 519 NR 1725
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

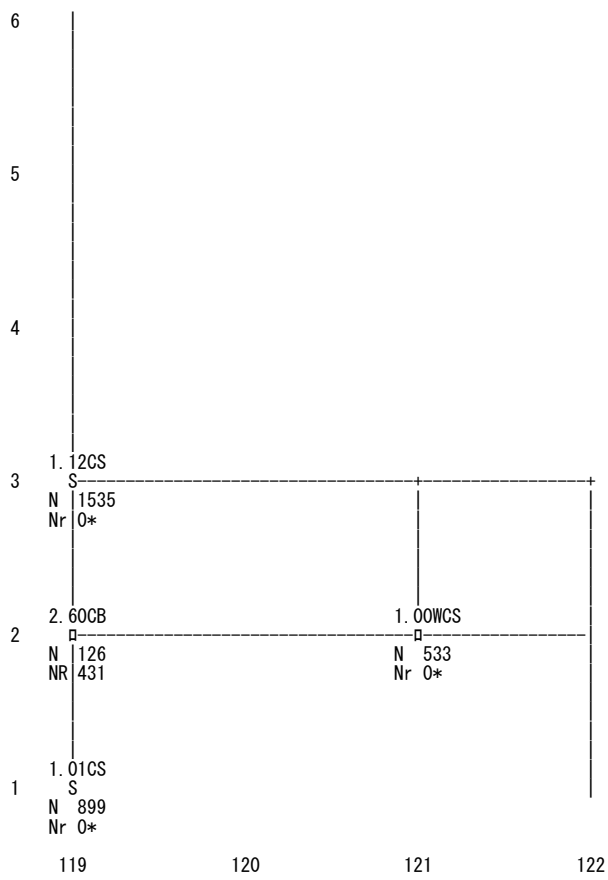
3		□		2. 60CB □ N 909 NR 1725		2. 60CB □ N 935 NR 1725
---	--	---	--	----------------------------------	--	----------------------------------

2

1		2. 35CB □ N 876 NR 1302	2. 60CB □ N 387 NR 1302	2. 60CB □ N 465 NR 1302	2. 60CB □ N 485 NR 1302	2. 60CB □ N 457 NR 1302	
	101	102	103	104	105	106	107







< 1 階 > 検討 F=2.60 要検討柱 42 箇所

11

10

9		2.38CB □ N 853 Nr 0*	2.60CB □ N 352 NR 1302	2.60CB □ N 463 NR 1302	2.60CB □ N 485 NR 1302	2.60CB □ N 454 NR 1302
---	--	-------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

8

7		□		2.60CB □ N 783 NR 1725		2.60CB □ N 962 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

6		□		2.60CB □ N 624 NR 1725		2.60CB □ N 537 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

101

102

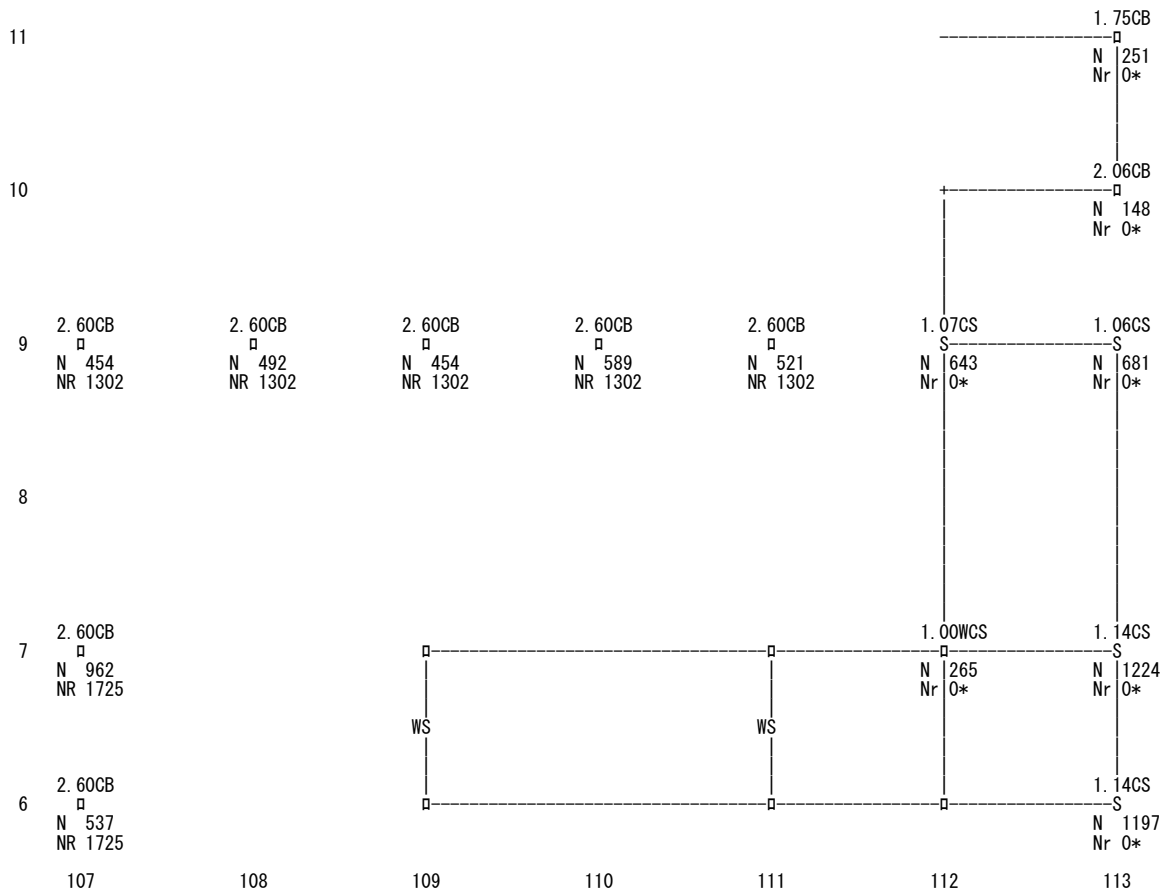
103

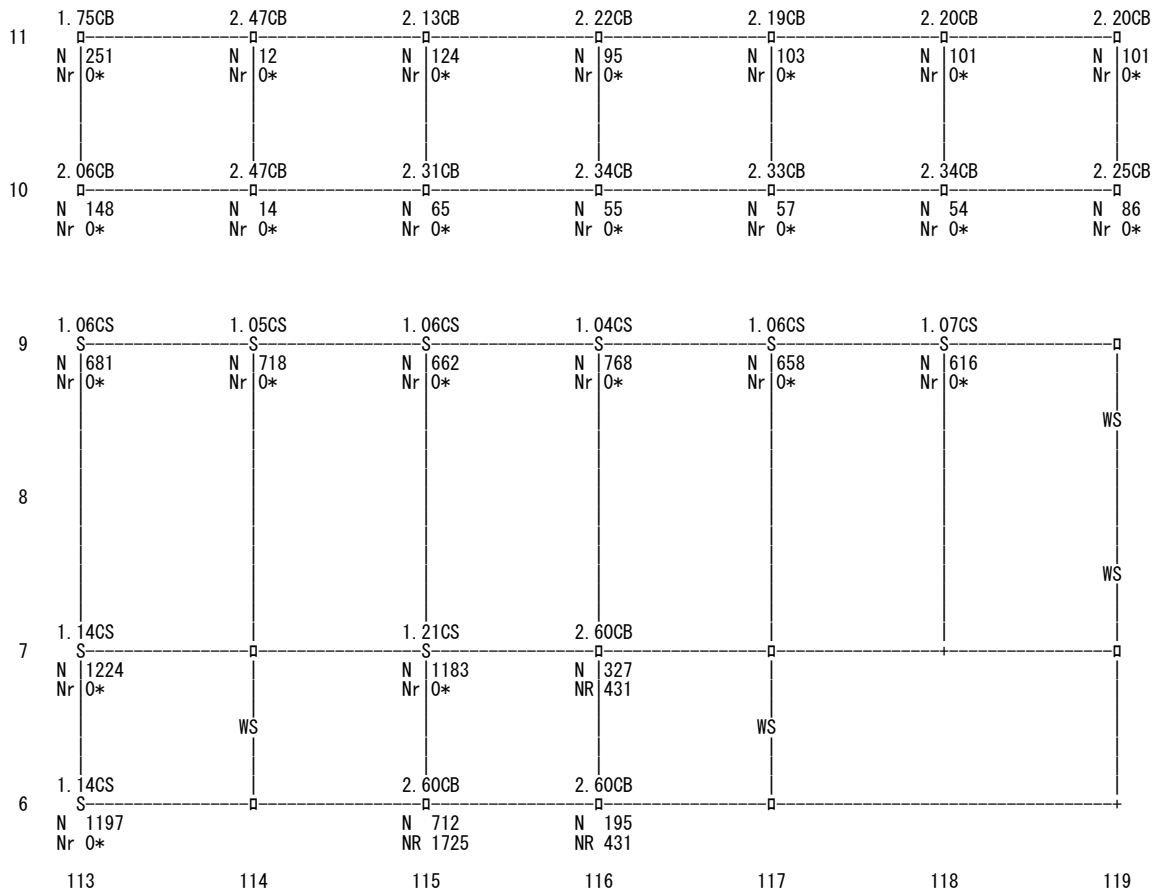
104

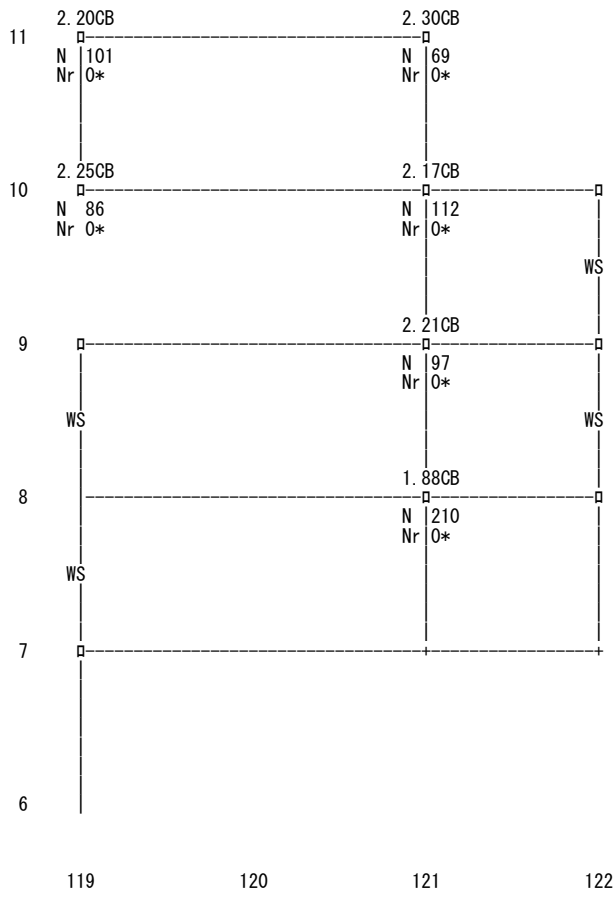
105

106

107







6

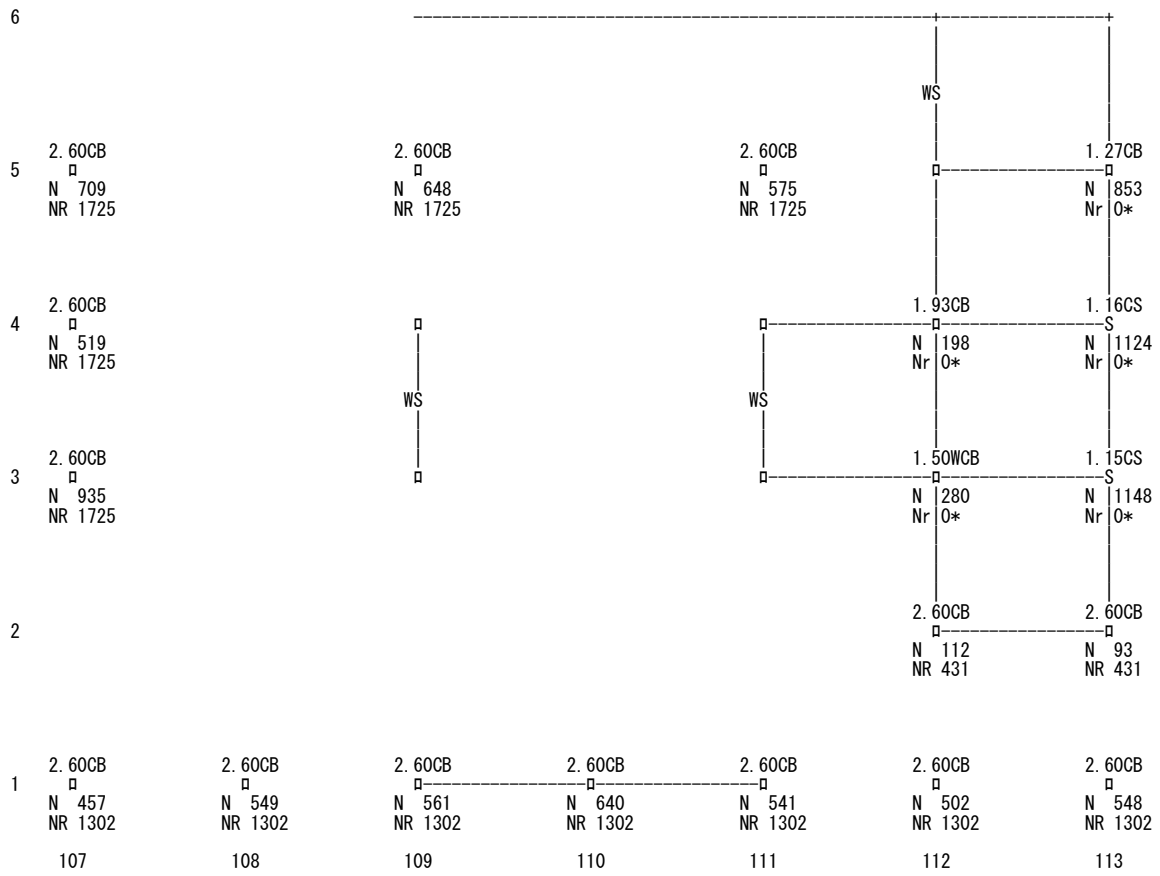
5		2.60CB □ N 1244 NR 2323		2.60CB □ N 951 NR 1725		2.60CB □ N 709 NR 1725
---	--	----------------------------------	--	---------------------------------	--	---------------------------------

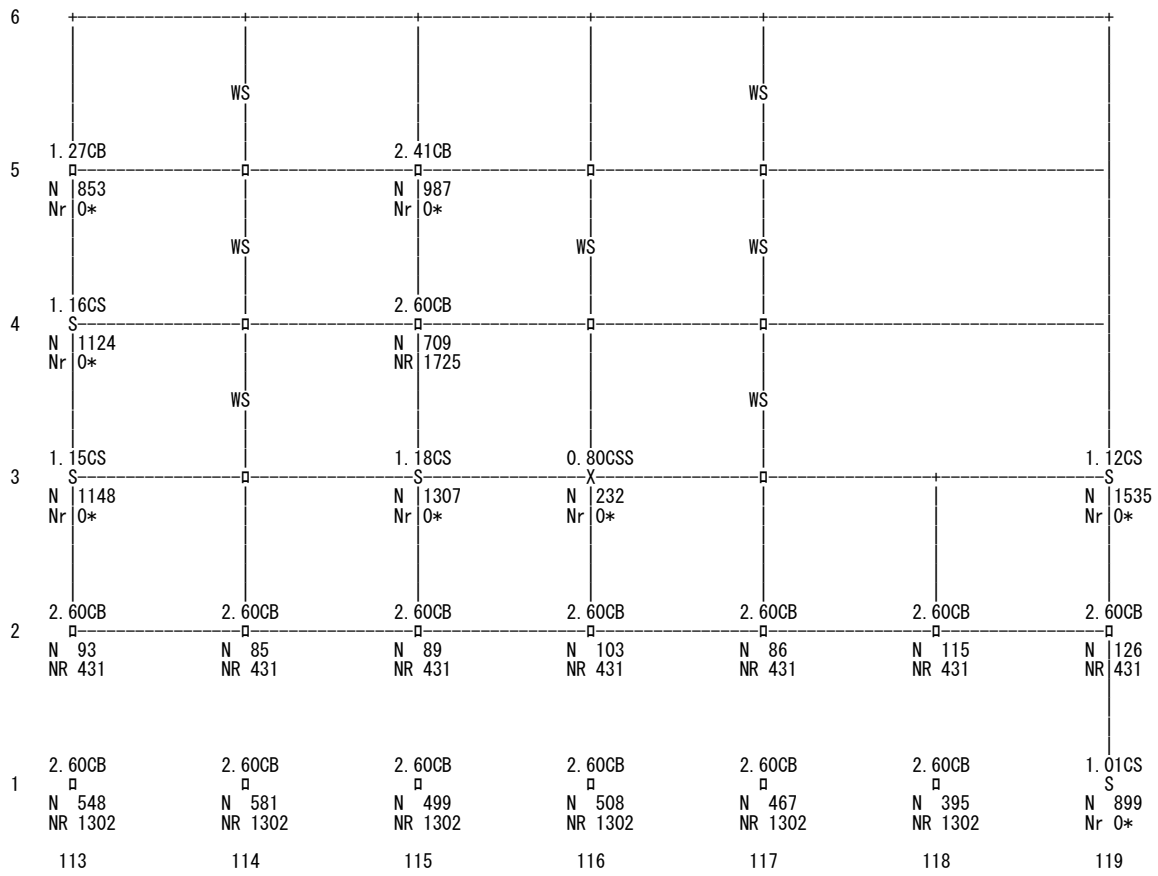
4		□		2.60CB □ N 704 NR 1725		2.60CB □ N 519 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

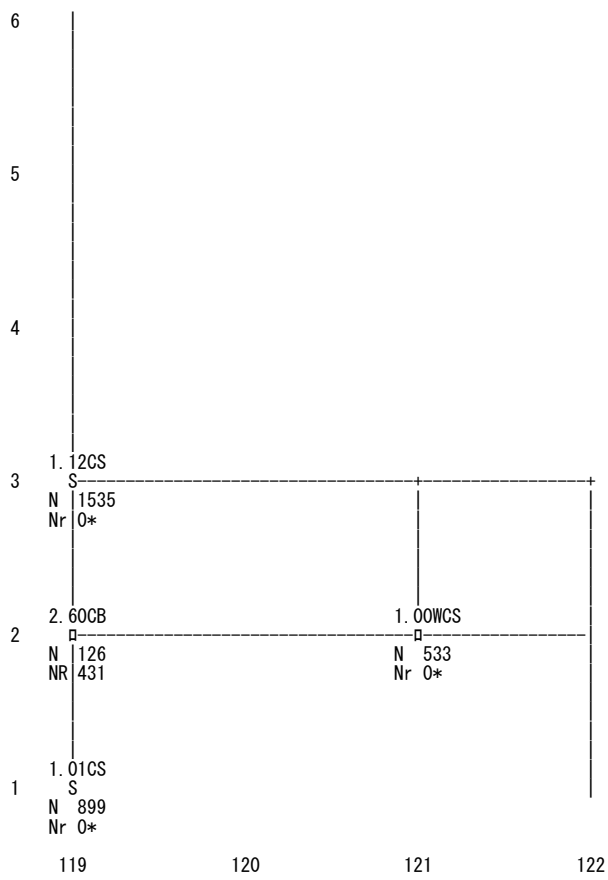
3		□		2.60CB □ N 909 NR 1725		2.60CB □ N 935 NR 1725
---	--	---	--	---------------------------------	--	---------------------------------

2

1		2.35CB □ N 876 Nr 0*	2.60CB □ N 387 NR 1302	2.60CB □ N 465 NR 1302	2.60CB □ N 485 NR 1302	2.60CB □ N 457 NR 1302	
	101	102	103	104	105	106	107







【グループ単位の各種柱・壁ごとのQuとF指標】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>
 ΣW : その階より上の建物全重量 (kN) CB : 曲げ柱、曲げ袖壁付柱 (ho/Ho ≤ 0.75)
 G-No : グループ番号 CS : 極脆性柱、せん断柱
 F, Fu : グループのF指標、終局限界F指標 W : 曲げ壁、せん断壁、曲げ柱型付壁、せん断柱型付壁、
 曲げ袖壁付柱 (ho/Ho > 0.75)、せん断袖壁付柱
 Qu(CB) : グループのCB部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CB) : グループのCB部材のC指標値の総和
 Qu(CS) : グループのCS部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (CS) : グループのCS部材のC指標値の総和
 Qu(W) : グループのW部材の終局時保有せん断力の総和 (kN) C (W) : グループの壁のC指標値の総和 (RC部材)
 ΣQu : グループの終局時保有せん断力の総和 (kN) ΣC : グループのC指標値

< 3 階 > RC ΣW= 24282

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)							1743	1441	1314	1501	9039		
Qu(CS)	560	969	314	301									
Qu(W)		14798					4468						
ΣQu	560	15767	314	301			6211	1441	1314	1501	9039		
C (CB)							0.072	0.059	0.054	0.062	0.372		
C (CS)	0.023	0.040	0.013	0.012									
C (W)		0.609					0.184						
ΣC	0.023	0.649	0.013	0.012			0.256	0.059	0.054	0.062	0.372		

< 2 階 > RC ΣW= 56986

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)													
Qu(CS)				911									
Qu(W)		15242				1514	4744						
ΣQu		15242		911	7019	2371	5576			1135	1628	8519	
C (CB)					0.123	0.015	0.015			0.020	0.029	0.149	
C (CS)				0.016									
C (W)		0.267				0.027	0.083						
ΣC		0.267		0.016	0.123	0.042	0.098			0.020	0.029	0.149	

< 1 階 > RC ΣW= 76063

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
G-No													
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
Qu(CB)					526			428	1177	2048	9824		
Qu(CS)	208	4118	3508	562									
Qu(W)		55889	2258		1385		8080						
ΣQu	208	60007	5766	562	1911		8080	428	1177	2048	9824		
C (CB)					0.007				0.006	0.015	0.027	0.129	
C (CS)	0.003	0.054	0.046	0.007									
C (W)		0.735	0.030		0.018		0.106						
ΣC	0.003	0.789	0.076	0.007	0.025		0.106	0.006	0.015	0.027	0.129		

(第1グループ韌性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	0.929	0.929	1.000	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	----	0.984	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	0.067	0.055	0.054	0.057	0.346	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.012	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	0.184	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	0.072	0.059	0.054	0.062	0.372	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	0.184	----	----	----	----	----	----

< 2階 > RC $\Sigma W = 56986$ (第1グループ韌性指標が $F = 0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.720	0.720	0.720	----	0.720	0.720	0.720	----	----
α (CS)	----	----	0.767	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	1.000	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.089	0.011	0.011	----	0.014	0.021	0.108	----	----	----
α C (CS)	----	----	0.012	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	0.267	----	----	----	0.027	0.083	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.929	0.929	0.929	----	0.929	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	0.989	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.114	0.014	0.014	----	0.019	0.027	0.139	----	----	----
α C (CS)	----	----	0.016	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.027	0.083	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	1.000	1.000	1.000	----	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.123	0.015	0.015	----	0.020	0.029	0.149	----	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.027	0.083	----	----	----	----	----	----	----

< 1階 > RC $\Sigma W = 76063$ (第1グループ靱性指標が $F=0.8$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	0.510	0.510	----	0.510	0.510	0.510	0.510	0.510	----	----
α (CS)	1.000	0.617	0.558	0.544	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.004	0.004	----	0.003	0.008	0.014	0.066	----	----	----
α C (CS)	0.003	0.033	0.026	0.004	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.478	0.019	0.012	0.012	0.069	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.00 \leq F < 1.10$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	0.720	0.720	----	0.720	0.720	0.720	0.720	0.720	----	----
α (CS)	----	0.894	0.788	0.768	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	0.005	0.005	----	0.004	0.011	0.019	0.093	----	----	----
α C (CS)	----	0.048	0.036	0.006	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	0.735	0.030	0.018	0.018	0.106	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ靱性指標が $1.10 \leq F < 1.20$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	0.903	0.880	0.825	----	0.825	0.825	0.825	0.825	0.825	----	----
α (CS)	----	----	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	0.042	0.006	0.006	0.005	0.013	0.022	0.107	----	----	----	----
α C (CS)	----	----	0.030	0.018	0.018	0.106	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	0.030	0.018	0.018	0.106	----	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.20 \leq F < 1.27$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	0.929	----	----	0.929	0.929	0.929	0.929	----	----
α (CS)	----	----	----	0.991	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.006	----	----	0.005	0.014	0.025	0.120	----	----
α C (CS)	----	----	----	0.007	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.018	----	0.106	----	----	----	----	----	----

(第1グループ韌性指標が $1.27 \leq F$ の場合)

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
α (CB)	----	----	----	----	1.000	----	----	1.000	1.000	1.000	1.000	----	----
α (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α (W)	----	----	----	----	1.000	----	1.000	----	----	----	----	----	----
α C (CB)	----	----	----	----	0.007	----	----	0.006	0.015	0.027	0.129	----	----
α C (CS)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
α C (W)	----	----	----	----	0.018	----	0.106	----	----	----	----	----	----

【最大14グループにグルーピングした結果】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

- ΣW : その階より上の建物全重量 (kN)
- G-No : グループ番号
- F, Fu : グループのF指標, 終局限界F指標
- ΣQu : 終局時保有せん断力の総和 (kN)
- C : グループのC指標値
- ΣαC1 : グループの第1グループ (F1=0.8)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC2 : グループの第1グループ (1.00≤F1<1.10)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC3 : グループの第1グループ (1.10≤F1<1.20)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC4 : グループの第1グループ (1.20≤F1<1.27)の終局強度時変形におけるC指標値の総和
- ΣαC5 : グループの第1グループ (1.27≤F1)の終局強度時変形におけるC指標値の総和

< 3階> RC ΣW= 24282

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu	560	15767	314	301			6211	1441	1314	1501	9039		
C	0.023	0.649	0.013	0.012			0.256	0.059	0.054	0.062	0.372		
ΣαC1	0.023	0.421	0.007	0.007			0.156	0.030	0.030	0.032	0.190		
ΣαC2	---	0.646	0.010	0.009			0.236	0.043	0.044	0.044	0.268		
ΣαC3	---	---	0.012	0.011			0.243	0.049	0.051	0.051	0.307		
ΣαC4	---	---	---	0.012			0.251	0.055	0.054	0.057	0.346		
ΣαC5	---	---	---	---			0.256	0.059	0.054	0.062	0.372		
"	---	---	---	---			---	0.059	0.054	0.062	0.372		
"	---	---	---	---			---	---	0.054	0.062	0.372		
"	---	---	---	---			---	---	---	0.062	0.372		
"	---	---	---	---			---	---	---	---	0.372		

< 2階> RC ΣW= 56986

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQu		15242		911	7019	2371	5576		1135	1628	8519		
C		0.267		0.016	0.123	0.042	0.098		0.020	0.029	0.149		
ΣαC1		---		---	---	---	---		---	---	---		
ΣαC2		0.267		0.012	0.089	0.037	0.094		0.014	0.021	0.108		
ΣαC3		---		---	---	---	---		---	---	---		
ΣαC4		---		0.016	0.114	0.041	0.097		0.019	0.027	0.139		
ΣαC5		---		---	0.123	0.042	0.098		0.020	0.029	0.149		
"		---		---	---	0.042	0.098		0.020	0.029	0.149		
"		---		---	---	---	0.098		0.020	0.029	0.149		
"		---		---	---	---	---		0.020	0.029	0.149		
"		---		---	---	---	---		---	0.029	0.149		
"		---		---	---	---	---		---	---	0.149		

< 1 階 > RC $\Sigma W = 76063$

G-No	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)
F	0.80	1.00	1.10	1.20	1.27	1.40	1.50	1.75	2.00	2.25	2.60	3.00	3.20
ΣQ_u	208	60007	5766	562	1911		8080	428	1177	2048	9824		
C	0.003	0.789	0.076	0.007	0.025		0.106	0.006	0.015	0.027	0.129		
$\Sigma \alpha C 1$	0.003	0.511	0.045	0.004	0.015		0.069	0.003	0.008	0.014	0.066		
$\Sigma \alpha C 2$	----	0.783	0.066	0.006	0.023		0.106	0.004	0.011	0.019	0.093		
$\Sigma \alpha C 3$	----	----	0.071	0.006	0.024		0.106	0.005	0.013	0.022	0.107		
$\Sigma \alpha C 4$	----	----	----	0.007	0.025		0.106	0.005	0.014	0.025	0.120		
$\Sigma \alpha C 5$	----	----	----	----	0.025		0.106	0.006	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		0.106	0.006	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	0.006	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	----	0.015	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	----	----	0.027	0.129		
"	----	----	----	----	----		----	----	----	----	0.129		

【I s算定時にグルーピングした組み合わせ結果】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

- G-No1, G-No2, G-No3 : 第1から第3グループ番号
- C 1, C 2, C 3 : 第1から第3グループのC指標値
- F 1, F 2, F 3 : 第1から第3グループのF指標値
- $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時の他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
- CT・SD : 累積強度指標・形状指標 CT・SD<0.30・Z・G・U は“NG”を表示 (RC階)
- E o : (5)式および(4)式より計算された保有性能基本指標
- I s : 構造耐震指標
- I so : 構造耐震判定指標
- (N>Nr) : 残存軸耐力が長期軸力を下回った柱の本数を示す

< 3階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 I so= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	/(5)式/				/(4)式/						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o	
1	1-11			0.023	0.873	0.80	0.477							0.56	OK	0.434	0	
2	2-11			0.646	0.655	1.00	0.866							0.82	OK	0.788	1	
3	3-11			0.012	0.712	1.10	0.530							0.45	OK	0.482	6	
4	4-11			0.012	0.763	1.20	0.619							0.49	OK	0.563	7	
5	7-11			0.256	0.548	1.50	0.802							0.50	OK	0.730	8	
6	8-11			0.059	0.488	1.75	0.638							0.34	NG	0.580	16	
7	9-11			0.054	0.434	2.00	0.650							0.30	NG	0.591	20	
8	10-11			0.062	0.372	2.25	0.650							0.27	NG	0.591	26	
9	11-11			0.372	---	2.60	0.644							0.23	NG	0.586	32	
10	2-2	3-11						0.646	1.00	0.724	1.10			0.682	0.45	OK	0.621	6
11	2-3	4-11						0.656	1.00	0.775	1.20			0.758	0.49	OK	0.689	7
12	2-4	7-11						0.665	1.00	0.803	1.50			0.916	0.50	OK	0.834	8
13	2-7	8-11						0.901	1.00	0.548	1.75			0.875	0.34	NG	0.797	16
14	2-8	9-11						0.944	1.00	0.488	2.00			0.904	0.30	NG	0.823	20
15	2-9	10-11						0.988	1.00	0.434	2.25			0.925	0.27	NG	0.842	26
16	2-10	11-11						1.032	1.00	0.372	2.60			0.942	0.23	NG	0.857	32
17	3-3	4-11						0.012	1.10	0.775	1.20			0.619	0.49	OK	0.563	7
18	3-4	7-11						0.022	1.10	0.803	1.50			0.802	0.50	OK	0.730	8
19	3-7	8-11						0.266	1.10	0.548	1.75			0.667	0.34	NG	0.607	16
20	3-8	9-11						0.315	1.10	0.488	2.00			0.689	0.30	NG	0.627	20
21	3-9	10-11						0.366	1.10	0.434	2.25			0.703	0.27	NG	0.640	26
22	3-10	11-11						0.417	1.10	0.372	2.60			0.713	0.23	NG	0.649	32
23	4-4	7-11						0.012	1.20	0.803	1.50			0.802	0.50	OK	0.730	8
24	4-7	8-11						0.263	1.20	0.548	1.75			0.671	0.34	NG	0.611	16
25	4-8	9-11						0.318	1.20	0.488	2.00			0.698	0.30	NG	0.635	20
26	4-9	10-11						0.372	1.20	0.434	2.25			0.715	0.27	NG	0.650	26
27	4-10	11-11						0.430	1.20	0.372	2.60			0.730	0.23	NG	0.664	32
28	7-7	8-11						0.256	1.50	0.548	1.75			0.687	0.34	NG	0.625	16
29	7-8	9-11						0.315	1.50	0.488	2.00			0.722	0.30	NG	0.657	20
30	7-9	10-11						0.369	1.50	0.434	2.25			0.747	0.27	NG	0.680	26
31	7-10	11-11						0.431	1.50	0.372	2.60			0.775	0.23	NG	0.705	32
32	8-8	9-11						0.059	1.75	0.488	2.00			0.653	0.30	NG	0.595	20
33	8-9	10-11						0.113	1.75	0.434	2.25			0.663	0.27	NG	0.604	26
34	8-10	11-11						0.175	1.75	0.372	2.60			0.676	0.23	NG	0.615	32
35	9-9	10-11						0.054	2.00	0.434	2.25			0.654	0.27	NG	0.595	26

< 3 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式			(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)			
				C 1	$\sum \alpha C$	F 1 E o	C 1	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3				E o		
36	9-10	11-11					0.116	2.00	0.372	2.60				0.662	0.23	NG	0.603	32
37	10-10	11-11					0.062	2.25	0.372	2.60				0.651	0.23	NG	0.592	32
38	2-2	3-3	4-11				0.646	1.00	0.012	1.10	0.775	1.20	0.754	0.49	OK	0.686	7	
39	2-2	3-4	7-11				0.646	1.00	0.022	1.10	0.803	1.50	0.910	0.50	OK	0.828	8	
40	2-2	3-7	8-11				0.646	1.00	0.266	1.10	0.548	1.75	0.793	0.34	NG	0.722	16	
41	2-2	3-8	9-11				0.646	1.00	0.315	1.10	0.488	2.00	0.812	0.30	NG	0.739	20	
42	2-2	3-9	10-11				0.646	1.00	0.366	1.10	0.434	2.25	0.824	0.27	NG	0.750	26	
43	2-2	3-10	11-11				0.646	1.00	0.417	1.10	0.372	2.60	0.832	0.23	NG	0.758	32	
44	2-3	4-4	7-11				0.656	1.00	0.012	1.20	0.803	1.50	0.913	0.50	OK	0.831	8	
45	2-3	4-7	8-11				0.656	1.00	0.263	1.20	0.548	1.75	0.801	0.34	NG	0.729	16	
46	2-3	4-8	9-11				0.656	1.00	0.318	1.20	0.488	2.00	0.823	0.30	NG	0.749	20	
47	2-3	4-9	10-11				0.656	1.00	0.372	1.20	0.434	2.25	0.838	0.27	NG	0.762	26	
48	2-3	4-10	11-11				0.656	1.00	0.430	1.20	0.372	2.60	0.850	0.23	NG	0.774	32	
49	2-4	7-7	8-11				0.665	1.00	0.256	1.50	0.548	1.75	0.817	0.34	NG	0.744	16	
50	2-4	7-8	9-11				0.665	1.00	0.315	1.50	0.488	2.00	0.847	0.30	NG	0.771	20	
51	2-4	7-9	10-11				0.665	1.00	0.369	1.50	0.434	2.25	0.869	0.27	NG	0.791	26	
52	2-4	7-10	11-11				0.665	1.00	0.431	1.50	0.372	2.60	0.892	0.23	NG	0.812	32	
53	2-7	8-8	9-11				0.901	1.00	0.059	1.75	0.488	2.00	0.887	0.30	NG	0.807	20	
54	2-7	8-9	10-11				0.901	1.00	0.113	1.75	0.434	2.25	0.894	0.27	NG	0.814	26	
55	2-7	8-10	11-11				0.901	1.00	0.175	1.75	0.372	2.60	0.904	0.23	NG	0.822	32	
56	2-8	9-9	10-11				0.944	1.00	0.054	2.00	0.434	2.25	0.907	0.27	NG	0.825	26	
57	2-8	9-10	11-11				0.944	1.00	0.116	2.00	0.372	2.60	0.913	0.23	NG	0.831	32	
58	2-9	10-10	11-11				0.988	1.00	0.062	2.25	0.372	2.60	0.925	0.23	NG	0.842	32	
59	3-3	4-4	7-11				0.012	1.10	0.012	1.20	0.803	1.50	0.802	0.50	OK	0.730	8	
60	3-3	4-7	8-11				0.012	1.10	0.263	1.20	0.548	1.75	0.671	0.34	NG	0.611	16	
61	3-3	4-8	9-11				0.012	1.10	0.318	1.20	0.488	2.00	0.698	0.30	NG	0.635	20	
62	3-3	4-9	10-11				0.012	1.10	0.372	1.20	0.434	2.25	0.715	0.27	NG	0.650	26	
63	3-3	4-10	11-11				0.012	1.10	0.430	1.20	0.372	2.60	0.730	0.23	NG	0.664	32	
64	3-4	7-7	8-11				0.022	1.10	0.256	1.50	0.548	1.75	0.687	0.34	NG	0.625	16	
65	3-4	7-8	9-11				0.022	1.10	0.315	1.50	0.488	2.00	0.722	0.30	NG	0.657	20	
66	3-4	7-9	10-11				0.022	1.10	0.369	1.50	0.434	2.25	0.747	0.27	NG	0.680	26	
67	3-4	7-10	11-11				0.022	1.10	0.431	1.50	0.372	2.60	0.775	0.23	NG	0.705	32	
68	3-7	8-8	9-11				0.266	1.10	0.059	1.75	0.488	2.00	0.682	0.30	NG	0.620	20	
69	3-7	8-9	10-11				0.266	1.10	0.113	1.75	0.434	2.25	0.691	0.27	NG	0.629	26	
70	3-7	8-10	11-11				0.266	1.10	0.175	1.75	0.372	2.60	0.703	0.23	NG	0.640	32	
71	3-8	9-9	10-11				0.315	1.10	0.054	2.00	0.434	2.25	0.693	0.27	NG	0.631	26	
72	3-8	9-10	11-11				0.315	1.10	0.116	2.00	0.372	2.60	0.701	0.23	NG	0.638	32	
73	3-9	10-10	11-11				0.366	1.10	0.062	2.25	0.372	2.60	0.704	0.23	NG	0.640	32	
74	4-4	7-7	8-11				0.012	1.20	0.256	1.50	0.548	1.75	0.687	0.34	NG	0.625	16	
75	4-4	7-8	9-11				0.012	1.20	0.315	1.50	0.488	2.00	0.722	0.30	NG	0.657	20	
76	4-4	7-9	10-11				0.012	1.20	0.369	1.50	0.434	2.25	0.747	0.27	NG	0.680	26	
77	4-4	7-10	11-11				0.012	1.20	0.431	1.50	0.372	2.60	0.775	0.23	NG	0.705	32	
78	4-7	8-8	9-11				0.263	1.20	0.059	1.75	0.488	2.00	0.686	0.30	NG	0.625	20	
79	4-7	8-9	10-11				0.263	1.20	0.113	1.75	0.434	2.25	0.696	0.27	NG	0.633	26	
80	4-7	8-10	11-11				0.263	1.20	0.175	1.75	0.372	2.60	0.708	0.23	NG	0.644	32	
81	4-8	9-9	10-11				0.318	1.20	0.054	2.00	0.434	2.25	0.702	0.27	NG	0.638	26	
82	4-8	9-10	11-11				0.318	1.20	0.116	2.00	0.372	2.60	0.709	0.23	NG	0.646	32	
83	4-9	10-10	11-11				0.372	1.20	0.062	2.25	0.372	2.60	0.715	0.23	NG	0.651	32	

< 3 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.666 I_{so}= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o	
84	7-7	8-8	9-11					0.256	1.50	0.059	1.75	0.488	2.00	0.702	0.30	NG	0.638	20
85	7-7	8-9	10-11					0.256	1.50	0.113	1.75	0.434	2.25	0.711	0.27	NG	0.647	26
86	7-7	8-10	11-11					0.256	1.50	0.175	1.75	0.372	2.60	0.722	0.23	NG	0.657	32
87	7-8	9-9	10-11					0.315	1.50	0.054	2.00	0.434	2.25	0.726	0.27	NG	0.660	26
88	7-8	9-10	11-11					0.315	1.50	0.116	2.00	0.372	2.60	0.733	0.23	NG	0.667	32
89	7-9	10-10	11-11					0.369	1.50	0.062	2.25	0.372	2.60	0.748	0.23	NG	0.681	32
90	8-8	9-9	10-11					0.059	1.75	0.054	2.00	0.434	2.25	0.658	0.27	NG	0.598	26
91	8-8	9-10	11-11					0.059	1.75	0.116	2.00	0.372	2.60	0.666	0.23	NG	0.606	32
92	8-9	10-10	11-11					0.113	1.75	0.062	2.25	0.372	2.60	0.664	0.23	NG	0.604	32
93	9-9	10-10	11-11					0.054	2.00	0.062	2.25	0.372	2.60	0.655	0.23	NG	0.596	32

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11			0.023	0.873	0.80	0.477								0.56	OK	0.434	0
2	2-11			0.646	0.655	1.00	0.866								0.82	OK	0.788	1
3	3-11			0.012	0.712	1.10	0.530								0.45	OK	0.482	6
4	4-11			0.012	0.763	1.20	0.619								0.49	OK	0.563	7
10	2-2	3-11						0.646	1.00	0.724	1.10			0.682	0.45	OK	0.621	6
11	2-3	4-11						0.656	1.00	0.775	1.20			0.758	0.49	OK	0.689	7
17	3-3	4-11						0.012	1.10	0.775	1.20			0.619	0.49	OK	0.563	7
38	2-2	3-3	4-11					0.646	1.00	0.012	1.10	0.775	1.20	0.754	0.49	OK	0.686	7

< 2 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.800 I_{so}= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o	
1	2-11			0.267	0.375	1.00	0.513								0.48	OK	0.467	0
2	4-11			0.016	0.436	1.20	0.433								0.34	NG	0.394	0
3	5-11			0.123	0.337	1.27	0.467								0.35	NG	0.425	2
4	6-11			0.042	0.296	1.40	0.377								0.25	NG	0.343	18
5	7-11			0.098	0.198	1.50	0.354								0.22	NG	0.323	20
6	9-11			0.020	0.178	2.00	0.316								0.15	NG	0.288	23
7	10-11			0.029	0.149	2.25	0.320								0.13	NG	0.291	26
8	11-11			0.149	---	2.60	0.310								0.11	NG	0.282	31
9	2-2	4-11						0.267	1.00	0.452	1.20			0.483	0.34	NG	0.439	0
10	2-4	5-11						0.280	1.00	0.461	1.27			0.518	0.35	NG	0.472	2
11	2-5	6-11						0.368	1.00	0.337	1.40			0.479	0.25	NG	0.436	18
12	2-6	7-11						0.406	1.00	0.296	1.50			0.481	0.22	NG	0.437	20
13	2-7	9-11						0.500	1.00	0.198	2.00			0.509	0.15	NG	0.464	23
14	2-9	10-11						0.514	1.00	0.178	2.25			0.521	0.13	NG	0.474	26
15	2-10	11-11						0.534	1.00	0.149	2.60			0.528	0.11	NG	0.481	31
16	4-4	5-11						0.016	1.20	0.461	1.27			0.468	0.35	NG	0.426	2
17	4-5	6-11						0.130	1.20	0.337	1.40			0.398	0.25	NG	0.362	18
18	4-6	7-11						0.171	1.20	0.296	1.50			0.391	0.22	NG	0.355	20
19	4-7	9-11						0.268	1.20	0.198	2.00			0.407	0.15	NG	0.371	23
20	4-9	10-11						0.286	1.20	0.178	2.25			0.422	0.13	NG	0.384	26

< 2階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.800 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)			
				C1	$\sum \alpha C$	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo		
21	4-10	11-11						0.313	1.20	0.149	2.60				0.432	0.11	NG	0.393	31
22	5- 5	6-11						0.123	1.27	0.337	1.40				0.398	0.25	NG	0.362	18
23	5- 6	7-11						0.165	1.27	0.296	1.50				0.392	0.22	NG	0.357	20
24	5- 7	9-11						0.263	1.27	0.198	2.00				0.414	0.15	NG	0.376	23
25	5- 9	10-11						0.283	1.27	0.178	2.25				0.430	0.13	NG	0.391	26
26	5-10	11-11						0.311	1.27	0.149	2.60				0.443	0.11	NG	0.403	31
27	6- 6	7-11						0.042	1.40	0.296	1.50				0.358	0.22	NG	0.325	20
28	6- 7	9-11						0.139	1.40	0.198	2.00				0.353	0.15	NG	0.321	23
29	6- 9	10-11						0.159	1.40	0.178	2.25				0.366	0.13	NG	0.333	26
30	6-10	11-11						0.188	1.40	0.149	2.60				0.375	0.11	NG	0.341	31
31	7- 7	9-11						0.098	1.50	0.198	2.00				0.337	0.15	NG	0.307	23
32	7- 9	10-11						0.118	1.50	0.178	2.25				0.350	0.13	NG	0.318	26
33	7-10	11-11						0.146	1.50	0.149	2.60				0.357	0.11	NG	0.325	31
34	9- 9	10-11						0.020	2.00	0.178	2.25				0.322	0.13	NG	0.293	26
35	9-10	11-11						0.048	2.00	0.149	2.60				0.320	0.11	NG	0.291	31
36	10-10	11-11						0.029	2.25	0.149	2.60				0.315	0.11	NG	0.286	31
37	2- 2	4- 4	5-11					0.267	1.00	0.016	1.20	0.461	1.27	0.514	0.35	NG	0.468	2	
38	2- 2	4- 5	6-11					0.267	1.00	0.130	1.20	0.337	1.40	0.451	0.25	NG	0.411	18	
39	2- 2	4- 6	7-11					0.267	1.00	0.171	1.20	0.296	1.50	0.445	0.22	NG	0.405	20	
40	2- 2	4- 7	9-11					0.267	1.00	0.268	1.20	0.198	2.00	0.460	0.15	NG	0.419	23	
41	2- 2	4- 9	10-11					0.267	1.00	0.286	1.20	0.178	2.25	0.473	0.13	NG	0.430	26	
42	2- 2	4-10	11-11					0.267	1.00	0.313	1.20	0.149	2.60	0.482	0.11	NG	0.438	31	
43	2- 4	5- 5	6-11					0.280	1.00	0.123	1.27	0.337	1.40	0.456	0.25	NG	0.415	18	
44	2- 4	5- 6	7-11					0.280	1.00	0.165	1.27	0.296	1.50	0.451	0.22	NG	0.411	20	
45	2- 4	5- 7	9-11					0.280	1.00	0.263	1.27	0.198	2.00	0.470	0.15	NG	0.428	23	
46	2- 4	5- 9	10-11					0.280	1.00	0.283	1.27	0.178	2.25	0.484	0.13	NG	0.441	26	
47	2- 4	5-10	11-11					0.280	1.00	0.311	1.27	0.149	2.60	0.496	0.11	NG	0.452	31	
48	2- 5	6- 6	7-11					0.368	1.00	0.042	1.40	0.296	1.50	0.463	0.22	NG	0.422	20	
49	2- 5	6- 7	9-11					0.368	1.00	0.139	1.40	0.198	2.00	0.460	0.15	NG	0.418	23	
50	2- 5	6- 9	10-11					0.368	1.00	0.159	1.40	0.178	2.25	0.470	0.13	NG	0.428	26	
51	2- 5	6-10	11-11					0.368	1.00	0.188	1.40	0.149	2.60	0.477	0.11	NG	0.434	31	
52	2- 6	7- 7	9-11					0.406	1.00	0.098	1.50	0.198	2.00	0.468	0.15	NG	0.426	23	
53	2- 6	7- 9	10-11					0.406	1.00	0.118	1.50	0.178	2.25	0.477	0.13	NG	0.434	26	
54	2- 6	7-10	11-11					0.406	1.00	0.146	1.50	0.149	2.60	0.482	0.11	NG	0.439	31	
55	2- 7	9- 9	10-11					0.500	1.00	0.020	2.00	0.178	2.25	0.513	0.13	NG	0.467	26	
56	2- 7	9-10	11-11					0.500	1.00	0.048	2.00	0.149	2.60	0.512	0.11	NG	0.466	31	
57	2- 9	10-10	11-11					0.514	1.00	0.029	2.25	0.149	2.60	0.518	0.11	NG	0.471	31	
58	4- 4	5- 5	6-11					0.016	1.20	0.123	1.27	0.337	1.40	0.398	0.25	NG	0.362	18	
59	4- 4	5- 6	7-11					0.016	1.20	0.165	1.27	0.296	1.50	0.392	0.22	NG	0.357	20	
60	4- 4	5- 7	9-11					0.016	1.20	0.263	1.27	0.198	2.00	0.414	0.15	NG	0.377	23	
61	4- 4	5- 9	10-11					0.016	1.20	0.283	1.27	0.178	2.25	0.430	0.13	NG	0.391	26	
62	4- 4	5-10	11-11					0.016	1.20	0.311	1.27	0.149	2.60	0.443	0.11	NG	0.403	31	
63	4- 5	6- 6	7-11					0.130	1.20	0.042	1.40	0.296	1.50	0.379	0.22	NG	0.345	20	
64	4- 5	6- 7	9-11					0.130	1.20	0.139	1.40	0.198	2.00	0.374	0.15	NG	0.340	23	
65	4- 5	6- 9	10-11					0.130	1.20	0.159	1.40	0.178	2.25	0.387	0.13	NG	0.352	26	
66	4- 5	6-10	11-11					0.130	1.20	0.188	1.40	0.149	2.60	0.395	0.11	NG	0.360	31	
67	4- 6	7- 7	9-11					0.171	1.20	0.098	1.50	0.198	2.00	0.375	0.15	NG	0.341	23	
68	4- 6	7- 9	10-11					0.171	1.20	0.118	1.50	0.178	2.25	0.386	0.13	NG	0.351	26	

< 2 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.95 T=0.958 階数補正值=0.800 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo	
69	4-6	7-10	11-11					0.171	1.20	0.146	1.50	0.149	2.60	0.392	0.11	NG	0.357	31
70	4-7	9-9	10-11					0.268	1.20	0.020	2.00	0.178	2.25	0.411	0.13	NG	0.374	26
71	4-7	9-10	11-11					0.268	1.20	0.048	2.00	0.149	2.60	0.410	0.11	NG	0.373	31
72	4-9	10-10	11-11					0.286	1.20	0.029	2.25	0.149	2.60	0.418	0.11	NG	0.380	31
73	5-5	6-6	7-11					0.123	1.27	0.042	1.40	0.296	1.50	0.379	0.22	NG	0.345	20
74	5-5	6-7	9-11					0.123	1.27	0.139	1.40	0.198	2.00	0.374	0.15	NG	0.341	23
75	5-5	6-9	10-11					0.123	1.27	0.159	1.40	0.178	2.25	0.387	0.13	NG	0.352	26
76	5-5	6-10	11-11					0.123	1.27	0.188	1.40	0.149	2.60	0.395	0.11	NG	0.360	31
77	5-6	7-7	9-11					0.165	1.27	0.098	1.50	0.198	2.00	0.377	0.15	NG	0.343	23
78	5-6	7-9	10-11					0.165	1.27	0.118	1.50	0.178	2.25	0.388	0.13	NG	0.353	26
79	5-6	7-10	11-11					0.165	1.27	0.146	1.50	0.149	2.60	0.394	0.11	NG	0.358	31
80	5-7	9-9	10-11					0.263	1.27	0.020	2.00	0.178	2.25	0.418	0.13	NG	0.380	26
81	5-7	9-10	11-11					0.263	1.27	0.048	2.00	0.149	2.60	0.417	0.11	NG	0.379	31
82	5-9	10-10	11-11					0.283	1.27	0.029	2.25	0.149	2.60	0.426	0.11	NG	0.387	31
83	6-6	7-7	9-11					0.042	1.40	0.098	1.50	0.198	2.00	0.341	0.15	NG	0.310	23
84	6-6	7-9	10-11					0.042	1.40	0.118	1.50	0.178	2.25	0.353	0.13	NG	0.321	26
85	6-6	7-10	11-11					0.042	1.40	0.146	1.50	0.149	2.60	0.360	0.11	NG	0.327	31
86	6-7	9-9	10-11					0.139	1.40	0.020	2.00	0.178	2.25	0.357	0.13	NG	0.325	26
87	6-7	9-10	11-11					0.139	1.40	0.048	2.00	0.149	2.60	0.356	0.11	NG	0.324	31
88	6-9	10-10	11-11					0.159	1.40	0.029	2.25	0.149	2.60	0.362	0.11	NG	0.329	31
89	7-7	9-9	10-11					0.098	1.50	0.020	2.00	0.178	2.25	0.342	0.13	NG	0.312	26
90	7-7	9-10	11-11					0.098	1.50	0.048	2.00	0.149	2.60	0.341	0.11	NG	0.310	31
91	7-9	10-10	11-11					0.118	1.50	0.029	2.25	0.149	2.60	0.345	0.11	NG	0.314	31
92	9-9	10-10	11-11					0.020	2.00	0.029	2.25	0.149	2.60	0.316	0.11	NG	0.288	31

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

2	4-11			0.016	0.436	1.20	0.433								0.34	NG	0.394	0
9	2-2	4-11						0.267	1.00	0.452	1.20			0.483	0.34	NG	0.439	0

< 1 階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C1	ΣαC	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo	
1	1-11			0.003	0.735	0.80	0.590								0.63	OK	0.486	0
2	2-11			0.783	0.329	1.00	1.111								0.95	OK	0.916	1
3	3-11			0.071	0.283	1.10	0.389								0.30	NG	0.320	11
4	4-11			0.007	0.295	1.20	0.363								0.26	NG	0.299	17
5	5-11			0.025	0.283	1.27	0.391								0.26	NG	0.322	18
6	7-11			0.106	0.177	1.50	0.425								0.24	NG	0.350	19
7	8-11			0.006	0.172	1.75	0.310								0.15	NG	0.255	20
8	9-11			0.015	0.156	2.00	0.343								0.14	NG	0.282	23
9	10-11			0.027	0.129	2.25	0.351								0.13	NG	0.289	31
10	11-11			0.129	---	2.60	0.335								0.11	NG	0.276	42
11	2-2	3-11						0.783	1.00	0.354	1.10			0.874	0.30	NG	0.720	11
12	2-3	4-11						0.849	1.00	0.303	1.20			0.923	0.26	NG	0.760	17

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I _s	(N>Nr)			
				C1	ΣαC	F1	E _o	C1	F1	C2	F2	C3	F3				E _o		
13	2-4	5-11						0.855	1.00	0.309	1.27				0.940	0.26	NG	0.774	18
14	2-5	7-11						0.878	1.00	0.283	1.50				0.975	0.24	NG	0.803	19
15	2-7	8-11						0.984	1.00	0.177	1.75				1.031	0.15	NG	0.850	20
16	2-8	9-11						0.988	1.00	0.172	2.00				1.046	0.14	NG	0.861	23
17	2-9	10-11						0.999	1.00	0.156	2.25				1.059	0.13	NG	0.872	31
18	2-10	11-11						1.019	1.00	0.129	2.60				1.072	0.11	NG	0.883	42
19	3-3	4-11						0.071	1.10	0.303	1.20				0.371	0.26	NG	0.306	17
20	3-4	5-11						0.078	1.10	0.309	1.27				0.401	0.26	NG	0.330	18
21	3-5	7-11						0.102	1.10	0.283	1.50				0.439	0.24	NG	0.362	19
22	3-7	8-11						0.208	1.10	0.177	1.75				0.385	0.15	NG	0.317	20
23	3-8	9-11						0.213	1.10	0.172	2.00				0.415	0.14	NG	0.342	23
24	3-9	10-11						0.225	1.10	0.156	2.25				0.429	0.13	NG	0.354	31
25	3-10	11-11						0.248	1.10	0.129	2.60				0.432	0.11	NG	0.356	42
26	4-4	5-11						0.007	1.20	0.309	1.27				0.391	0.26	NG	0.322	18
27	4-5	7-11						0.032	1.20	0.283	1.50				0.426	0.24	NG	0.351	19
28	4-7	8-11						0.138	1.20	0.177	1.75				0.351	0.15	NG	0.289	20
29	4-8	9-11						0.143	1.20	0.172	2.00				0.383	0.14	NG	0.316	23
30	4-9	10-11						0.158	1.20	0.156	2.25				0.398	0.13	NG	0.328	31
31	4-10	11-11						0.183	1.20	0.129	2.60				0.401	0.11	NG	0.330	42
32	5-5	7-11						0.025	1.27	0.283	1.50				0.426	0.24	NG	0.351	19
33	5-7	8-11						0.131	1.27	0.177	1.75				0.352	0.15	NG	0.290	20
34	5-8	9-11						0.137	1.27	0.172	2.00				0.384	0.14	NG	0.316	23
35	5-9	10-11						0.152	1.27	0.156	2.25				0.401	0.13	NG	0.330	31
36	5-10	11-11						0.179	1.27	0.129	2.60				0.405	0.11	NG	0.334	42
37	7-7	8-11						0.106	1.50	0.177	1.75				0.348	0.15	NG	0.287	20
38	7-8	9-11						0.112	1.50	0.172	2.00				0.381	0.14	NG	0.314	23
39	7-9	10-11						0.127	1.50	0.156	2.25				0.399	0.13	NG	0.329	31
40	7-10	11-11						0.154	1.50	0.129	2.60				0.407	0.11	NG	0.335	42
41	8-8	9-11						0.006	1.75	0.172	2.00				0.343	0.14	NG	0.282	23
42	8-9	10-11						0.021	1.75	0.156	2.25				0.353	0.13	NG	0.290	31
43	8-10	11-11						0.048	1.75	0.129	2.60				0.346	0.11	NG	0.285	42
44	9-9	10-11						0.015	2.00	0.156	2.25				0.352	0.13	NG	0.290	31
45	9-10	11-11						0.042	2.00	0.129	2.60				0.346	0.11	NG	0.285	42
46	10-10	11-11						0.027	2.25	0.129	2.60				0.341	0.11	NG	0.281	42
47	2-2	3-3	4-11					0.783	1.00	0.071	1.10	0.303	1.20		0.866	0.26	NG	0.714	17
48	2-2	3-4	5-11					0.783	1.00	0.078	1.10	0.309	1.27		0.879	0.26	NG	0.724	18
49	2-2	3-5	7-11					0.783	1.00	0.102	1.10	0.283	1.50		0.898	0.24	NG	0.739	19
50	2-2	3-7	8-11					0.783	1.00	0.208	1.10	0.177	1.75		0.872	0.15	NG	0.719	20
51	2-2	3-8	9-11					0.783	1.00	0.213	1.10	0.172	2.00		0.886	0.14	NG	0.730	23
52	2-2	3-9	10-11					0.783	1.00	0.225	1.10	0.156	2.25		0.893	0.13	NG	0.736	31
53	2-2	3-10	11-11					0.783	1.00	0.248	1.10	0.129	2.60		0.894	0.11	NG	0.737	42
54	2-3	4-4	5-11					0.849	1.00	0.007	1.20	0.309	1.27		0.935	0.26	NG	0.770	18
55	2-3	4-5	7-11					0.849	1.00	0.032	1.20	0.283	1.50		0.950	0.24	NG	0.783	19
56	2-3	4-7	8-11					0.849	1.00	0.138	1.20	0.177	1.75		0.919	0.15	NG	0.757	20
57	2-3	4-8	9-11					0.849	1.00	0.143	1.20	0.172	2.00		0.931	0.14	NG	0.767	23
58	2-3	4-9	10-11					0.849	1.00	0.158	1.20	0.156	2.25		0.938	0.13	NG	0.773	31
59	2-3	4-10	11-11					0.849	1.00	0.183	1.20	0.129	2.60		0.939	0.11	NG	0.773	42
60	2-4	5-5	7-11					0.855	1.00	0.025	1.27	0.283	1.50		0.955	0.24	NG	0.787	19

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)
				C1	$\sum \alpha C$	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo
61	2-4	5-7	8-11	0.855	1.00	0.131	1.27	0.177	1.75	0.924	0.15	NG	0.761	20		
62	2-4	5-8	9-11	0.855	1.00	0.137	1.27	0.172	2.00	0.937	0.14	NG	0.772	23		
63	2-4	5-9	10-11	0.855	1.00	0.152	1.27	0.156	2.25	0.944	0.13	NG	0.777	31		
64	2-4	5-10	11-11	0.855	1.00	0.179	1.27	0.129	2.60	0.946	0.11	NG	0.779	42		
65	2-5	7-7	8-11	0.878	1.00	0.106	1.50	0.177	1.75	0.944	0.15	NG	0.778	20		
66	2-5	7-8	9-11	0.878	1.00	0.112	1.50	0.172	2.00	0.957	0.14	NG	0.788	23		
67	2-5	7-9	10-11	0.878	1.00	0.127	1.50	0.156	2.25	0.964	0.13	NG	0.794	31		
68	2-5	7-10	11-11	0.878	1.00	0.154	1.50	0.129	2.60	0.968	0.11	NG	0.797	42		
69	2-7	8-8	9-11	0.984	1.00	0.006	1.75	0.172	2.00	1.042	0.14	NG	0.858	23		
70	2-7	8-9	10-11	0.984	1.00	0.021	1.75	0.156	2.25	1.045	0.13	NG	0.861	31		
71	2-7	8-10	11-11	0.984	1.00	0.048	1.75	0.129	2.60	1.043	0.11	NG	0.859	42		
72	2-8	9-9	10-11	0.988	1.00	0.015	2.00	0.156	2.25	1.049	0.13	NG	0.864	31		
73	2-8	9-10	11-11	0.988	1.00	0.042	2.00	0.129	2.60	1.047	0.11	NG	0.862	42		
74	2-9	10-10	11-11	0.999	1.00	0.027	2.25	0.129	2.60	1.056	0.11	NG	0.870	42		
75	3-3	4-4	5-11	0.071	1.10	0.007	1.20	0.309	1.27	0.399	0.26	NG	0.329	18		
76	3-3	4-5	7-11	0.071	1.10	0.032	1.20	0.283	1.50	0.433	0.24	NG	0.357	19		
77	3-3	4-7	8-11	0.071	1.10	0.138	1.20	0.177	1.75	0.360	0.15	NG	0.296	20		
78	3-3	4-8	9-11	0.071	1.10	0.143	1.20	0.172	2.00	0.391	0.14	NG	0.322	23		
79	3-3	4-9	10-11	0.071	1.10	0.158	1.20	0.156	2.25	0.406	0.13	NG	0.334	31		
80	3-3	4-10	11-11	0.071	1.10	0.183	1.20	0.129	2.60	0.408	0.11	NG	0.336	42		
81	3-4	5-5	7-11	0.078	1.10	0.025	1.27	0.283	1.50	0.434	0.24	NG	0.358	19		
82	3-4	5-7	8-11	0.078	1.10	0.131	1.27	0.177	1.75	0.362	0.15	NG	0.298	20		
83	3-4	5-8	9-11	0.078	1.10	0.137	1.27	0.172	2.00	0.394	0.14	NG	0.324	23		
84	3-4	5-9	10-11	0.078	1.10	0.152	1.27	0.156	2.25	0.410	0.13	NG	0.337	31		
85	3-4	5-10	11-11	0.078	1.10	0.179	1.27	0.129	2.60	0.414	0.11	NG	0.341	42		
86	3-5	7-7	8-11	0.102	1.10	0.106	1.50	0.177	1.75	0.366	0.15	NG	0.301	20		
87	3-5	7-8	9-11	0.102	1.10	0.112	1.50	0.172	2.00	0.397	0.14	NG	0.327	23		
88	3-5	7-9	10-11	0.102	1.10	0.127	1.50	0.156	2.25	0.415	0.13	NG	0.342	31		
89	3-5	7-10	11-11	0.102	1.10	0.154	1.50	0.129	2.60	0.422	0.11	NG	0.348	42		
90	3-7	8-8	9-11	0.208	1.10	0.006	1.75	0.172	2.00	0.412	0.14	NG	0.339	23		
91	3-7	8-9	10-11	0.208	1.10	0.021	1.75	0.156	2.25	0.420	0.13	NG	0.346	31		
92	3-7	8-10	11-11	0.208	1.10	0.048	1.75	0.129	2.60	0.414	0.11	NG	0.341	42		
93	3-8	9-9	10-11	0.213	1.10	0.015	2.00	0.156	2.25	0.423	0.13	NG	0.348	31		
94	3-8	9-10	11-11	0.213	1.10	0.042	2.00	0.129	2.60	0.417	0.11	NG	0.344	42		
95	3-9	10-10	11-11	0.225	1.10	0.027	2.25	0.129	2.60	0.421	0.11	NG	0.347	42		
96	4-4	5-5	7-11	0.007	1.20	0.025	1.27	0.283	1.50	0.426	0.24	NG	0.351	19		
97	4-4	5-7	8-11	0.007	1.20	0.131	1.27	0.177	1.75	0.352	0.15	NG	0.290	20		
98	4-4	5-8	9-11	0.007	1.20	0.137	1.27	0.172	2.00	0.384	0.14	NG	0.317	23		
99	4-4	5-9	10-11	0.007	1.20	0.152	1.27	0.156	2.25	0.401	0.13	NG	0.330	31		
100	4-4	5-10	11-11	0.007	1.20	0.179	1.27	0.129	2.60	0.405	0.11	NG	0.334	42		
101	4-5	7-7	8-11	0.032	1.20	0.106	1.50	0.177	1.75	0.350	0.15	NG	0.288	20		
102	4-5	7-8	9-11	0.032	1.20	0.112	1.50	0.172	2.00	0.383	0.14	NG	0.316	23		
103	4-5	7-9	10-11	0.032	1.20	0.127	1.50	0.156	2.25	0.401	0.13	NG	0.330	31		
104	4-5	7-10	11-11	0.032	1.20	0.154	1.50	0.129	2.60	0.409	0.11	NG	0.337	42		
105	4-7	8-8	9-11	0.138	1.20	0.006	1.75	0.172	2.00	0.381	0.14	NG	0.314	23		
106	4-7	8-9	10-11	0.138	1.20	0.021	1.75	0.156	2.25	0.390	0.13	NG	0.321	31		
107	4-7	8-10	11-11	0.138	1.20	0.048	1.75	0.129	2.60	0.383	0.11	NG	0.316	42		
108	4-8	9-9	10-11	0.143	1.20	0.015	2.00	0.156	2.25	0.392	0.13	NG	0.323	31		

< 1階 > RC Z=1.00 G=1.00 U=1.25 SD=0.86 T=0.958 階数補正值=1.000 Iso= 0.750

No	G-No1	G-No2	G-No3	(5)式				(4)式						CT・SD	I s	(N>Nr)		
				C1	$\sum \alpha C$	F1	Eo	C1	F1	C2	F2	C3	F3				Eo	
109	4-8	9-10	11-11					0.143	1.20	0.042	2.00	0.129	2.60	0.386	0.11	NG	0.318	42
110	4-9	10-10	11-11					0.158	1.20	0.027	2.25	0.129	2.60	0.390	0.11	NG	0.321	42
111	5-5	7-7	8-11					0.025	1.27	0.106	1.50	0.177	1.75	0.350	0.15	NG	0.288	20
112	5-5	7-8	9-11					0.025	1.27	0.112	1.50	0.172	2.00	0.383	0.14	NG	0.315	23
113	5-5	7-9	10-11					0.025	1.27	0.127	1.50	0.156	2.25	0.401	0.13	NG	0.330	31
114	5-5	7-10	11-11					0.025	1.27	0.154	1.50	0.129	2.60	0.409	0.11	NG	0.337	42
115	5-7	8-8	9-11					0.131	1.27	0.006	1.75	0.172	2.00	0.381	0.14	NG	0.314	23
116	5-7	8-9	10-11					0.131	1.27	0.021	1.75	0.156	2.25	0.390	0.13	NG	0.321	31
117	5-7	8-10	11-11					0.131	1.27	0.048	1.75	0.129	2.60	0.384	0.11	NG	0.316	42
118	5-8	9-9	10-11					0.137	1.27	0.015	2.00	0.156	2.25	0.393	0.13	NG	0.323	31
119	5-8	9-10	11-11					0.137	1.27	0.042	2.00	0.129	2.60	0.387	0.11	NG	0.319	42
120	5-9	10-10	11-11					0.152	1.27	0.027	2.25	0.129	2.60	0.392	0.11	NG	0.323	42
121	7-7	8-8	9-11					0.106	1.50	0.006	1.75	0.172	2.00	0.378	0.14	NG	0.311	23
122	7-7	8-9	10-11					0.106	1.50	0.021	1.75	0.156	2.25	0.387	0.13	NG	0.319	31
123	7-7	8-10	11-11					0.106	1.50	0.048	1.75	0.129	2.60	0.381	0.11	NG	0.313	42
124	7-8	9-9	10-11					0.112	1.50	0.015	2.00	0.156	2.25	0.390	0.13	NG	0.321	31
125	7-8	9-10	11-11					0.112	1.50	0.042	2.00	0.129	2.60	0.384	0.11	NG	0.317	42
126	7-9	10-10	11-11					0.127	1.50	0.027	2.25	0.129	2.60	0.391	0.11	NG	0.322	42
127	8-8	9-9	10-11					0.006	1.75	0.015	2.00	0.156	2.25	0.352	0.13	NG	0.290	31
128	8-8	9-10	11-11					0.006	1.75	0.042	2.00	0.129	2.60	0.346	0.11	NG	0.285	42
129	8-9	10-10	11-11					0.021	1.75	0.027	2.25	0.129	2.60	0.343	0.11	NG	0.282	42
130	9-9	10-10	11-11					0.015	2.00	0.027	2.25	0.129	2.60	0.342	0.11	NG	0.282	42

(参考出力：極脆性部材又は、せん断柱の要素を含む組合せを抜粋)

1	1-11			0.003	0.735	0.80	0.590								0.63	OK	0.486	0
2	2-11			0.783	0.329	1.00	1.111								0.95	OK	0.916	1
3	3-11			0.071	0.283	1.10	0.389								0.30	NG	0.320	11
4	4-11			0.007	0.295	1.20	0.363								0.26	NG	0.299	17
11	2-2	3-11						0.783	1.00	0.354	1.10			0.874	0.30	NG	0.720	11
12	2-3	4-11						0.849	1.00	0.303	1.20			0.923	0.26	NG	0.760	17
19	3-3	4-11						0.071	1.10	0.303	1.20			0.371	0.26	NG	0.306	17
47	2-2	3-3	4-11					0.783	1.00	0.071	1.10	0.303	1.20	0.866	0.26	NG	0.714	17

【終局限界Fuにおける保有性能基本指標】 Y方向 負加力時 2次診断

<記号説明>

- C1, C2, C3 : 第1から第3グループのC指標値
 F1, F2, F3 : 第1から第3グループのF指標値
 $\Sigma \alpha C$: 第1グループの終局強度時変形時他のグループの強度寄与係数を乗じたC指標値の総和
 Fu : 採用Is値に対応したF指標値
 Eo1 : (5)式による保有性能基本指標
 Eo2 : (4)式による保有性能基本指標

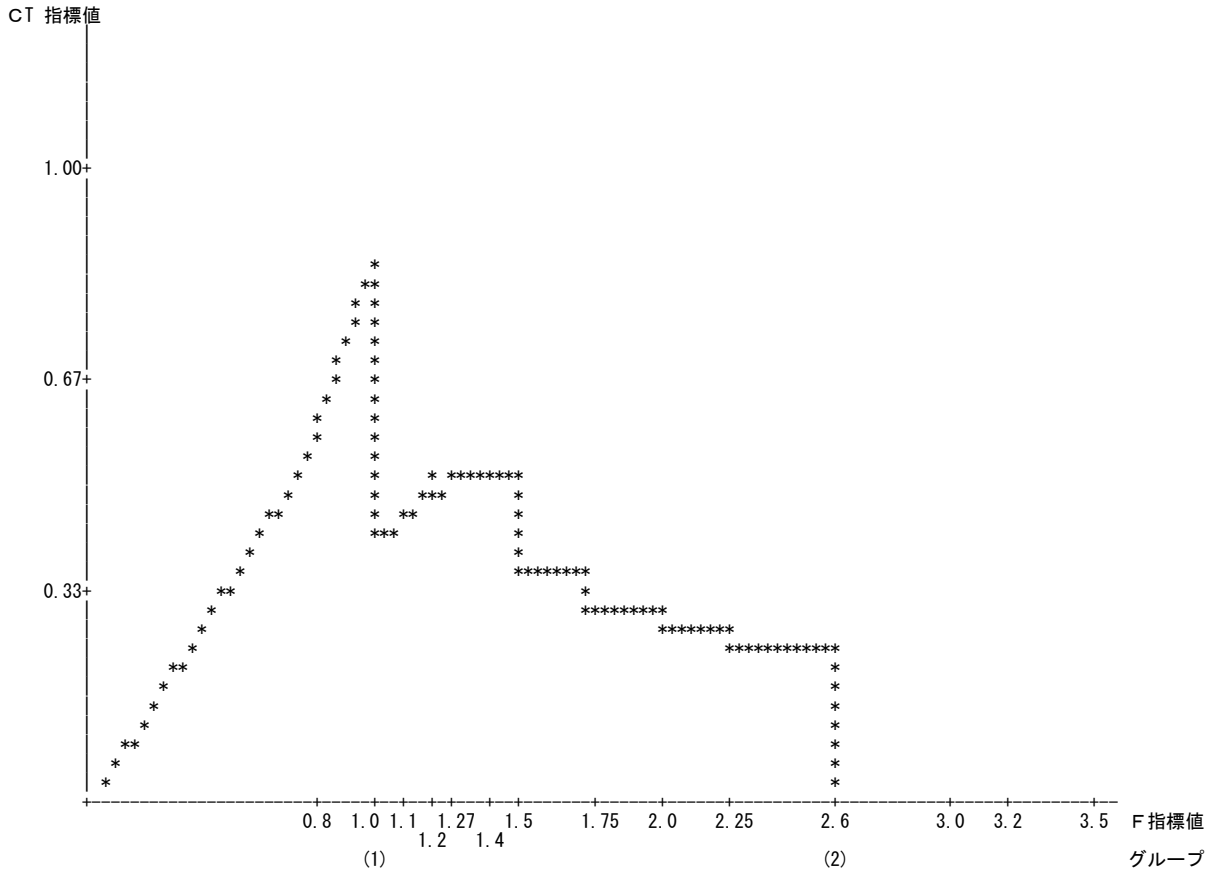
階	主体構造		Eo	C1	$\Sigma \alpha C$	F1	C2	F2	C3	F3	
3	RC	<Fu=0.80>	Eo1	0.477	0.023	0.873	0.80	----	----	----	----
		Eo2	----	----	----	----	----	----	----	----	
	<Fu=1.00>	Eo1	0.866	0.646	0.655	1.00	----	----	----	----	
	Eo2	----	----	----	----	----	----	----	----	----	
	<Fu=1.10>	Eo1	0.530	0.012	0.712	1.10	----	----	----	----	
	Eo2	0.682	0.646	----	1.00	0.724	1.10	----	----	----	
	<Fu=1.20>	Eo1	0.619	0.012	0.763	1.20	----	----	----	----	
	Eo2	0.758	0.656	----	1.00	0.775	1.20	----	----	----	
	<Fu=1.50>	Eo1	0.802	0.256	0.548	1.50	----	----	----	----	
	Eo2	0.916	0.665	----	1.00	0.803	1.50	----	----	----	
	<Fu=1.75>	Eo1	0.638	0.059	0.488	1.75	----	----	----	----	
	Eo2	0.875	0.901	----	1.00	0.548	1.75	----	----	----	
	<Fu=2.00>	Eo1	0.650	0.054	0.434	2.00	----	----	----	----	
	Eo2	0.904	0.944	----	1.00	0.488	2.00	----	----	----	
<Fu=2.25>	Eo1	0.650	0.062	0.372	2.25	----	----	----	----		
Eo2	0.925	0.988	----	1.00	0.434	2.25	----	----	----		
<Fu=2.60>	Eo1	0.644	0.372	----	2.60	----	----	----	----		
Eo2	0.942	1.032	----	1.00	0.372	2.60	----	----	----		
2	RC	<Fu=1.00>	Eo1	0.513	0.267	0.375	1.00	----	----	----	----
		Eo2	----	----	----	----	----	----	----	----	----
		<Fu=1.20>	Eo1	0.433	0.016	0.436	1.20	----	----	----	----
		Eo2	0.483	0.267	----	1.00	0.452	1.20	----	----	----
<Fu=1.27>	Eo1	0.467	0.123	0.337	1.27	----	----	----	----		
Eo2	0.518	0.280	----	1.00	0.461	1.27	----	----	----		
<Fu=1.40>	Eo1	0.377	0.042	0.296	1.40	----	----	----	----		

階 主体構造

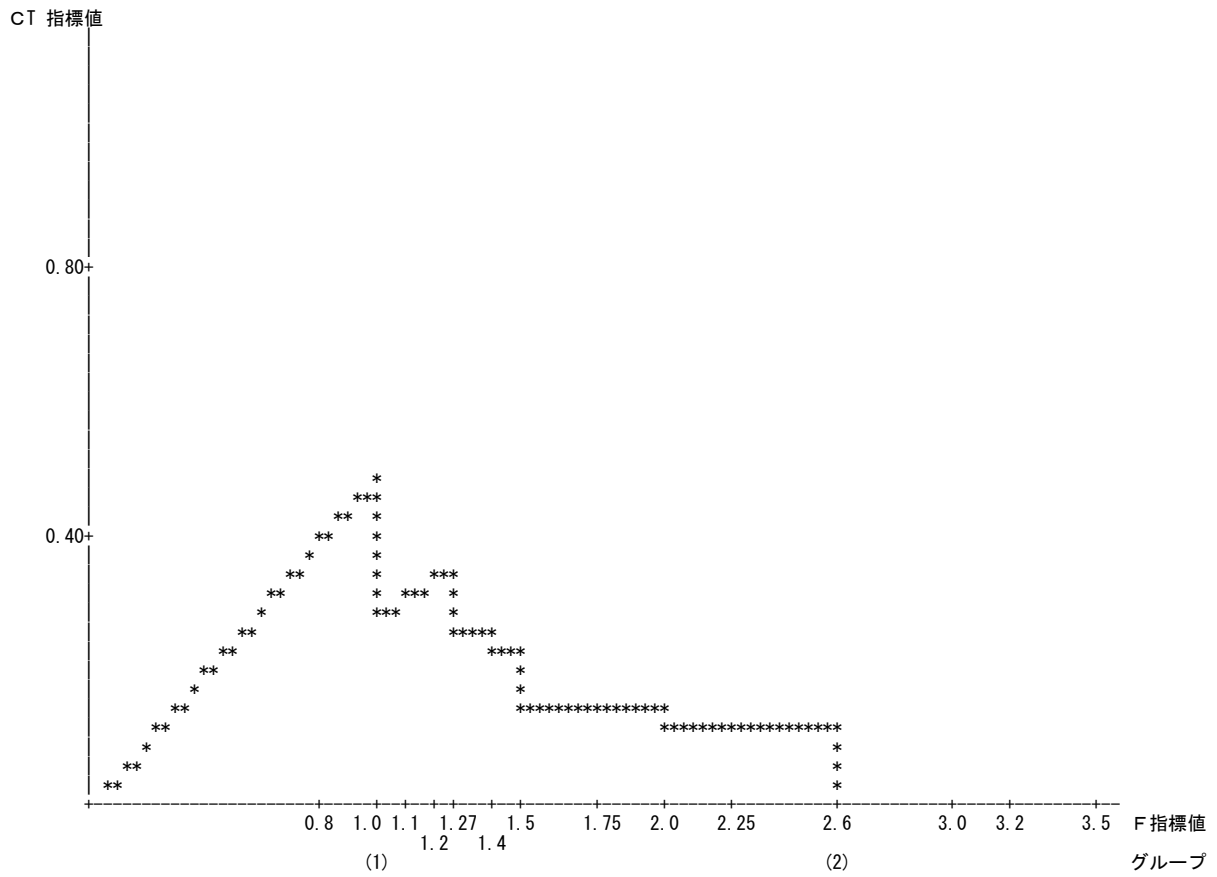
		E _o	C 1	$\Sigma \alpha C$	F 1	C 2	F 2	C 3	F 3
	E _o 2	0.479	0.368	----	1.00	0.337	1.40	----	----
<Fu=1.50>	E _o 1	0.354	0.098	0.198	1.50	----	----	----	----
	E _o 2	0.481	0.406	----	1.00	0.296	1.50	----	----
<Fu=2.00>	E _o 1	0.316	0.020	0.178	2.00	----	----	----	----
	E _o 2	0.509	0.500	----	1.00	0.198	2.00	----	----
<Fu=2.25>	E _o 1	0.320	0.029	0.149	2.25	----	----	----	----
	E _o 2	0.521	0.514	----	1.00	0.178	2.25	----	----
<Fu=2.60>	E _o 1	0.310	0.149	----	2.60	----	----	----	----
	E _o 2	0.528	0.534	----	1.00	0.149	2.60	----	----
1 RC	<Fu=0.80>	E _o 1	0.590	0.003	0.735	0.80	----	----	----
	E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
<Fu=1.00>	E _o 1	1.111	0.783	0.329	1.00	----	----	----	----
	E _o 2	----	----	----	----	----	----	----	----
<Fu=1.10>	E _o 1	0.389	0.071	0.283	1.10	----	----	----	----
	E _o 2	0.874	0.783	----	1.00	0.354	1.10	----	----
<Fu=1.20>	E _o 1	0.363	0.007	0.295	1.20	----	----	----	----
	E _o 2	0.923	0.849	----	1.00	0.303	1.20	----	----
<Fu=1.27>	E _o 1	0.391	0.025	0.283	1.27	----	----	----	----
	E _o 2	0.940	0.855	----	1.00	0.309	1.27	----	----
<Fu=1.50>	E _o 1	0.425	0.106	0.177	1.50	----	----	----	----
	E _o 2	0.975	0.878	----	1.00	0.283	1.50	----	----
<Fu=1.75>	E _o 1	0.310	0.006	0.172	1.75	----	----	----	----
	E _o 2	1.031	0.984	----	1.00	0.177	1.75	----	----
<Fu=2.00>	E _o 1	0.343	0.015	0.156	2.00	----	----	----	----
	E _o 2	1.046	0.988	----	1.00	0.172	2.00	----	----
<Fu=2.25>	E _o 1	0.351	0.027	0.129	2.25	----	----	----	----
	E _o 2	1.059	0.999	----	1.00	0.156	2.25	----	----
<Fu=2.60>	E _o 1	0.335	0.129	----	2.60	----	----	----	----
	E _o 2	1.072	1.019	----	1.00	0.129	2.60	----	----

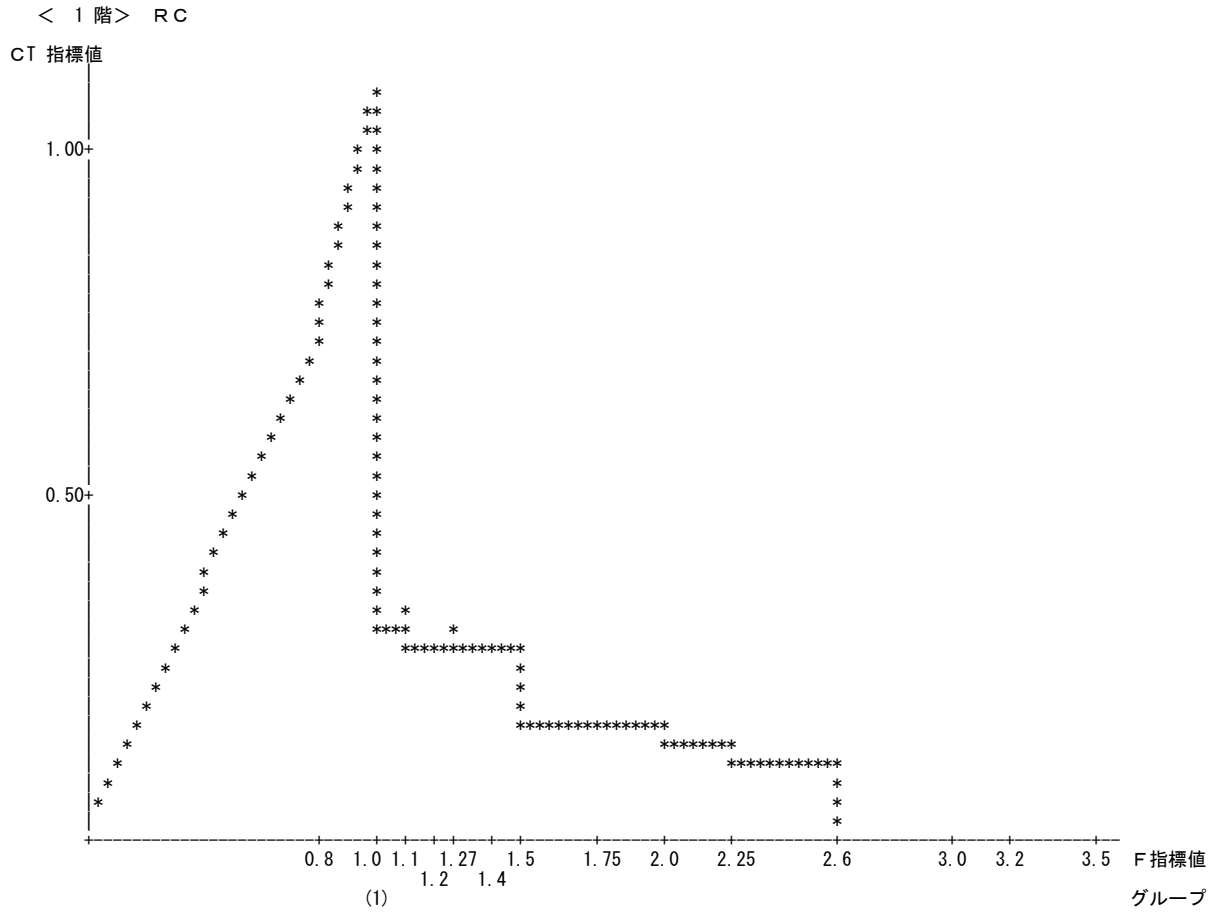
【CT-F関係図】 Y方向 負加力時 2次診断

< 3階 > RC



< 2 階 > RC





【耐震性能診断表】 Y方向 負加力時 2次診断

建物名：伊賀市南庁舎耐震補強計画				建設年月日：昭和38年11月							
方向：Y方向 負加力		診断者：		診断年月日：							
診断回数：2次		経年指標 $T = 0.958$ | 構造耐震判定指標 $I_{so} = E_s \cdot Z \cdot G \cdot U = 0.60 * 1.00 * 1.00 * 1.25 = 0.750$									
階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD(Nr<N)	判定		
3	(5)式	0.80	(0.89)	0.80	CB, CS, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.477	0.95	0.434	0.56	(0)	OK 採用
		1.00	(1.30)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	0.866		0.788	0.82	(1)	
		1.10	(0.72)	1.10	CB, CS, WB, WCB	0.530		0.482	0.45	(6)	
		1.20	(0.77)	1.20	CB, CS, WB, WCB	0.619		0.563	0.49	(7)	
		1.50	(0.80)	1.50	CB, WB, WCB	0.802		0.730	0.50	(8)	
		1.75	(0.54)	1.75	CB	0.638		0.580	0.34	(16)	
		2.00	(0.48)	2.00	CB	0.650		0.591	0.30	(20)	
		2.25	(0.43)	2.25	CB	0.650		0.591	0.27	(26)	
		2.60	(0.37)	2.60	CB	0.644		0.586	0.23	(32)	
	(4)式	1.10	0.64 (0.72)	1.00 1.10	CS, WS, WCS CB, CS, WB, WCB	0.682	0.621	0.45	(6)		
		1.20	0.65 (0.77)	1.00 1.20	CS, WS, WCS CB, CS, WB, WCB	0.758	0.689	0.49	(7)		
		1.50	0.66 (0.80)	1.00 1.50	CS, WS, WCS CB, WB, WCB	0.916	0.834	0.50	(8)		
		1.75	0.90 (0.54)	1.00 1.75	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.875	0.797	0.34	(16)		
		2.00	0.94 (0.48)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.904	0.823	0.30	(20)		
		2.25	0.98 (0.43)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.925	0.842	0.27	(26)		

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定	
3	(4)式	2.60 (0.37)	1.03 2.60	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	0.942	0.95	0.857	0.23	(32)	
2	(5)式	1.00	(0.64)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB	0.513	0.95	0.467	0.48	(0)	NG 採用
		1.20	(0.45)	1.20	CB, CS, WB, WCB	0.433		0.394	0.34	(0)	
		1.27	(0.46)	1.27	CB, WB, WCB	0.467		0.425	0.35	(2)	
		1.40	(0.33)	1.40	CB, WB, WCB	0.377		0.343	0.25	(18)	
		1.50	(0.29)	1.50	CB, WB, WCB	0.354		0.323	0.22	(20)	
		2.00	(0.19)	2.00	CB	0.316		0.288	0.15	(23)	
		2.25	(0.17)	2.25	CB	0.320		0.291	0.13	(26)	
		2.60	(0.14)	2.60	CB	0.310		0.282	0.11	(31)	
	(4)式	1.20	0.26 (0.45)	1.00 1.20	WS CB, CS, WB, WCB	0.483	0.439	0.34	(0)		
		1.27	0.28 (0.46)	1.00 1.27	CS, WS CB, WB, WCB	0.518	0.472	0.35	(2)		
		1.40	0.36 (0.33)	1.00 1.40	CB, CS, WS CB, WB, WCB	0.479	0.436	0.25	(18)		
		1.50	0.40 (0.29)	1.00 1.50	CB, CS, WB, WS CB, WB, WCB	0.481	0.437	0.22	(20)		
		2.00	0.50 (0.19)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCB CB	0.509	0.464	0.15	(23)		
		2.25	0.51 (0.17)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCB CB	0.521	0.474	0.13	(26)		
		2.60	0.53 (0.14)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB CB	0.528	0.481	0.11	(31)		

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定	
1	(5)式	0.80	(0.73)	0.80	CB, CS, CSS, WB, WS, WCB, WCS	0.590	0.86	0.486	0.63	(0)	
		1.00	(1.11)	1.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS	1.111		0.916	0.95	(1)	OK
		1.10	(0.35)	1.10	CB, CS, WB, WCB	0.389		0.320	0.30	(11)	
		1.20	(0.30)	1.20	CB, CS, WB, WCB	0.363		0.299	0.26	(17)	
		1.27	(0.30)	1.27	CB, WB, WCB	0.391		0.322	0.26	(18)	
		1.50	(0.28)	1.50	CB, WB, WCB	0.425		0.350	0.24	(19)	
		1.75	(0.17)	1.75	CB	0.310		0.255	0.15	(20)	
		2.00	(0.17)	2.00	CB	0.343		0.282	0.14	(23)	
		2.25	(0.15)	2.25	CB	0.351		0.289	0.13	(31)	
	2.60	(0.12)	2.60	CB	0.335	0.276	0.11	(42)			
	(4)式	1.10	0.78 (0.35)	1.00 1.10	CS, WS, WCS CB, CS, WB, WCB	0.874	0.720	0.30	(11)		
		1.20	0.84 (0.30)	1.00 1.20	CS, WB, WS, WCS CB, CS, WB, WCB	0.923	0.760	0.26	(17)		
		1.27	0.85 (0.30)	1.00 1.27	CS, WB, WS, WCS CB, WB, WCB	0.940	0.774	0.26	(18)		
		1.50	0.87 (0.28)	1.00 1.50	CB, CS, WB, WS, WCS CB, WB, WCB	0.975	0.803	0.24	(19)		
		1.75	0.98 (0.17)	1.00 1.75	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	1.031	0.850	0.15	(20)		
		2.00	0.98 (0.17)	1.00 2.00	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	1.046	0.861	0.14	(23)		
		2.25	0.99 (0.15)	1.00 2.25	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	1.059	0.872	0.13	(31)		

階	Fu	C	F	破壊形式	Eo	SD	Is	CTu・SD	(Nr<N)	判定
1	(4)式 2.60	1.01 (0.12)	1.00 2.60	CB, CS, WB, WS, WCB, WCS CB	1.072	0.86	0.883	0.11	(42)	

CB : 曲げ柱 CS : せん断柱 CSS : 極脆性柱
 CWB : 曲げ袖壁付柱 CWS : せん断袖壁付柱 CWSS : 極脆性袖壁付柱
 WCB : 曲げ柱型付壁 WCS : せん断柱型付壁
 WB : 曲げ壁 WS : せん断壁

※ C指標の()内は、“CT”と“CTu”の計算に使用するC指標値を示す。

※ (Nr<N)欄の()内は、“残存軸耐力<軸力”の条件に該当する部材数を示す。
 また、このような柱が存在する欄のIsやCTu・SDは参考値であり、第2種構造要素の検討なしには採用出来ません。

*** 終了時メッセージ ***

《直接入力に対するメッセージ》

- ・ 梁下から床上来までの内のり標準高さが直接入力されています。
- ・ 内法高さの直接入力指定されています。

* 参照する出力箇所 *

【建物の規模】
【柱の内法高さの直接入力】

《診断基準に記載されていない内容に対するメッセージ》

- ・ 中間梁が取付かない吹き抜け柱が存在します。
- ・ 中間梁に100番部材(断面積=0、断面二次モーメント=0の部材)を採用した連層両側柱付壁が存在します。
- ・ 地震時付加軸力が指定されていません。地震時軸方向力は長期軸力を採用します。

* 参照する出力箇所 *

【鉛直部材の諸元：(軸組)】
【鉛直部材の諸元：(軸組)】
【柱軸力】 【鉛直部材の諸元】

《評価適用外に対するメッセージ》に該当する結果については参考値となります。

* 参照する出力箇所 *

- ・ 複数の開口を包絡せずに柱の内法高さを計算しています。

【柱配置】 【柱の内法高さ】

*** Y方向 負加力時 2次診断 正常に終了しました。***

【診断結果比較】 X方向

I so	1次診断		2次診断 正加力				2次診断 負加力				
	Is	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso	
3	(5)式	1.00	0.80	0.400	0.52	0.53*	(5)式	0.80	0.393	0.51	0.52*
			1.00	0.732	0.76	0.97*	(5)式	1.00	0.718	0.74	0.95*
			1.10	0.347	0.32	0.46*	(5)式	1.10	0.390	0.37	0.52*
			1.50	0.425	0.29	0.56*	(5)式	1.27	0.409	0.33	0.54*
			2.00	0.452	0.23	0.60*	(5)式	1.50	0.465	0.32	0.62*
			2.60	0.556	0.22	0.74*	(5)式	2.00	0.452	0.23	0.60*
	(4)式	1.00	1.10	0.568	0.32	0.75*	(4)式	1.10	0.556	0.37	0.74*
			1.50	0.665	0.29	0.88*	(4)式	1.27	0.615	0.33	0.82*
			2.00	0.727	0.23	0.96*	(4)式	1.50	0.662	0.32	0.88*
			2.60	0.802	0.22	1.06	(4)式	2.00	0.716	0.23	0.95*
							(4)式	2.60	0.792	0.22	1.05
2	(5)式	1.00	1.00	0.359	0.37	0.47*	(5)式	1.00	0.353	0.36	0.47*
			1.27	0.313	0.25	0.41*	(5)式	1.27	0.315	0.25	0.42*
			1.40	0.235	0.17	0.31*	(5)式	1.50	0.224	0.15	0.29*
			1.50	0.226	0.15	0.30*	(5)式	1.75	0.176	0.10	0.23*
			1.75	0.176	0.10	0.23*	(5)式	2.00	0.192	0.10	0.25*
			2.00	0.192	0.10	0.25*	(5)式	2.60	0.226	0.09	0.30*
	(4)式	1.00	1.27	0.356	0.25	0.47*	(4)式	1.27	0.354	0.25	0.47*
			1.40	0.326	0.17	0.43*	(4)式	1.50	0.327	0.15	0.43*
			1.50	0.332	0.15	0.44*	(4)式	1.75	0.331	0.10	0.44*
			1.75	0.336	0.10	0.44*	(4)式	2.00	0.343	0.10	0.45*
			2.00	0.348	0.10	0.46*	(4)式	2.60	0.368	0.09	0.49*
			2.60	0.373	0.09	0.49*					
1	(5)式	1.00	0.80	0.511	0.66	0.68*	(5)式	0.80	0.515	0.67	0.68*
			1.00	0.923	0.96	1.23	(5)式	1.00	0.932	0.97	1.24
			1.20	0.294	0.25	0.39*	(5)式	1.20	0.272	0.23	0.36*
			1.27	0.308	0.25	0.41*	(5)式	1.27	0.284	0.23	0.37*
			1.50	0.261	0.18	0.34*	(5)式	1.50	0.252	0.17	0.33*
			1.75	0.203	0.12	0.27*	(5)式	1.75	0.203	0.12	0.27*
	(5)式	1.00	2.25	0.253	0.11	0.33*	(5)式	2.25	0.253	0.11	0.33*
			2.60	0.282	0.11	0.37*	(5)式	2.60	0.282	0.11	0.37*

階	Is	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso
			(4)式 1.20	0.780	0.25	1.04	(4)式 1.20	0.797	0.23	1.06
			(4)式 1.27	0.797	0.25	1.06	(4)式 1.27	0.814	0.23	1.08
			(4)式 1.50	0.830	0.18	1.10	(4)式 1.50	0.841	0.17	1.12
			(4)式 1.75	0.864	0.12	1.15	(4)式 1.75	0.872	0.12	1.16
			(4)式 2.25	0.879	0.11	1.17	(4)式 2.25	0.887	0.11	1.18
			(4)式 2.60	0.891	0.11	1.18	(4)式 2.60	0.899	0.11	1.19

※ NGの場合、 $I_s / I_{so} < 1$ のときに「*」を表示する。

※ () 内の値は、1次診断で極短柱を考慮した場合

*** 終了時メッセージ ***

《直接入力に対するメッセージ》

- ・梁下から床上までの内のり標準高さが直接入力されています。
- ・内法高さの直接入力指定されています。

《診断基準に記載されていない内容に対するメッセージ》

- ・中間梁が取付かない吹き抜け柱が存在します。
- ・地震時付加軸力が指定されていません。地震時軸方向力は長期軸力を採用します。

《評価適用外に対するメッセージ》に該当する結果については参考値となります。

- ・複数の開口を包絡せずに柱の内法高さを計算しています。

* 参照する出力箇所 *

【建物の規模】
【柱の内法高さの直接入力】

* 参照する出力箇所 *

【鉛直部材の諸元：(軸組)】
【柱軸力】 【鉛直部材の諸元】

* 参照する出力箇所 *

【柱配置】 【柱の内法高さ】

*** X方向 2次診断(正・負加力時) 正常に終了しました。***

【診断結果比較】 Y方向

I so	1次診断		2次診断 正加力				2次診断 負加力						
	Is	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso			
3	(5)式	1.00	0.80	0.437	0.57	0.58*	(5)式	0.80	0.434	0.56	0.57*		
		1.00	1.00	0.793	0.82	1.05	(5)式	1.00	0.788	0.82	1.05		
		1.10	0.491	0.46	0.65*	(5)式	1.10	0.482	0.45	0.64*			
		1.20	0.573	0.49	0.76*	(5)式	1.20	0.563	0.49	0.75*			
		1.27	0.628	0.51	0.83*	(5)式	1.50	0.730	0.50	0.97*			
		1.50	0.722	0.50	0.96*	(5)式	1.75	0.580	0.34	0.77*			
		1.75	0.580	0.34	0.77*	(5)式	2.00	0.591	0.30	0.78*			
		2.00	0.591	0.30	0.78*	(5)式	2.25	0.591	0.27	0.78*			
		2.25	0.591	0.27	0.78*	(5)式	2.60	0.586	0.23	0.78*			
		2.60	0.586	0.23	0.78*								
		(4)式	1.10	0.626	0.46	0.83*	(4)式	1.10	0.621	0.45	0.82*		
			1.20	0.696	0.49	0.92*	(4)式	1.20	0.689	0.49	0.91*		
	1.27		0.745	0.51	0.99*	(4)式	1.50	0.834	0.50	1.11			
	1.50		0.832	0.50	1.10	(4)式	1.75	0.797	0.34	1.06			
	1.75		0.800	0.34	1.06	(4)式	2.00	0.823	0.30	1.09			
	2.00		0.826	0.30	1.10	(4)式	2.25	0.842	0.27	1.12			
	2.25		0.845	0.27	1.12	(4)式	2.60	0.857	0.23	1.14			
	2.60		0.861	0.23	1.14								
	2		(5)式	1.00	1.00	0.481	0.50	0.64*	(5)式	1.00	0.467	0.48	0.62*
				1.20	0.373	0.32	0.49*	(5)式	1.20	0.394	0.34	0.52*	
				1.27	0.403	0.33	0.53*	(5)式	1.27	0.425	0.35	0.56*	
				1.40	0.319	0.23	0.42*	(5)式	1.40	0.343	0.25	0.45*	
		1.50		0.296	0.20	0.39*	(5)式	1.50	0.323	0.22	0.43*		
		2.00		0.288	0.15	0.38*	(5)式	2.00	0.288	0.15	0.38*		
(5)式		2.25	0.291	0.13	0.38*	(5)式	2.25	0.291	0.13	0.38*			
		2.60	0.282	0.11	0.37*	(5)式	2.60	0.282	0.11	0.37*			
		(4)式	1.20	0.436	0.32	0.58*	(4)式	1.20	0.439	0.34	0.58*		
			1.27	0.467	0.33	0.62*	(4)式	1.27	0.472	0.35	0.62*		
			1.40	0.438	0.23	0.58*	(4)式	1.40	0.436	0.25	0.58*		
			1.50	0.441	0.20	0.58*	(4)式	1.50	0.437	0.22	0.58*		
2.00	0.475		0.15	0.63*	(4)式	2.00	0.464	0.15	0.61*				
2.25	0.485		0.13	0.64*	(4)式	2.25	0.474	0.13	0.63*				
2.60	0.492	0.11	0.65*	(4)式	2.60	0.481	0.11	0.64*					

階	Is	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso	Fu	Is	CTu・SD	Is/Iso
1			(5)式 0.80	0.485	0.63	0.64*	(5)式 0.80	0.486	0.63	0.64*
			(5)式 1.00	0.914	0.95	1.21	(5)式 1.00	0.916	0.95	1.22
			(5)式 1.10	0.323	0.30	0.43*	(5)式 1.10	0.320	0.30	0.42*
			(5)式 1.20	0.302	0.26	0.40*	(5)式 1.20	0.299	0.26	0.39*
			(5)式 1.27	0.326	0.26	0.43*	(5)式 1.27	0.322	0.26	0.42*
			(5)式 1.50	0.354	0.24	0.47*	(5)式 1.50	0.350	0.24	0.46*
			(5)式 1.75	0.255	0.15	0.34*	(5)式 1.75	0.255	0.15	0.34*
			(5)式 2.00	0.282	0.14	0.37*	(5)式 2.00	0.282	0.14	0.37*
			(5)式 2.25	0.289	0.13	0.38*	(5)式 2.25	0.289	0.13	0.38*
			(5)式 2.60	0.276	0.11	0.36*	(5)式 2.60	0.276	0.11	0.36*
			(4)式 1.10	0.718	0.30	0.95*	(4)式 1.10	0.720	0.30	0.96*
			(4)式 1.20	0.758	0.26	1.01	(4)式 1.20	0.760	0.26	1.01
			(4)式 1.27	0.772	0.26	1.02	(4)式 1.27	0.774	0.26	1.03
			(4)式 1.50	0.801	0.24	1.06	(4)式 1.50	0.803	0.24	1.07
			(4)式 1.75	0.848	0.15	1.13	(4)式 1.75	0.850	0.15	1.13
			(4)式 2.00	0.860	0.14	1.14	(4)式 2.00	0.861	0.14	1.14
			(4)式 2.25	0.871	0.13	1.16	(4)式 2.25	0.872	0.13	1.16
			(4)式 2.60	0.882	0.11	1.17	(4)式 2.60	0.883	0.11	1.17

※ NGの場合、 $I_s/I_{so} < 1$ のときに「*」を表示する。

※ () 内の値は、1次診断で極短柱を考慮した場合

** 終了時メッセージ **

《直接入力に対するメッセージ》

- ・ 梁下から床上までの内のり標準高さが直接入力されています。
- ・ 内法高さの直接入力指定されています。

* 参照する出力箇所 *

【建物の規模】
【柱の内法高さの直接入力】

《診断基準に記載されていない内容に対するメッセージ》

- ・ 中間梁が取付かない吹き抜け柱が存在します。
- ・ 中間梁に100番部材(断面積=0、断面二次モーメント=0の部材)を採用した連層両側柱付壁が存在します。
- ・ 地震時付加軸力が指定されていません。地震時軸方向力は長期軸力を採用します。

* 参照する出力箇所 *

【鉛直部材の諸元：(軸組)】
【鉛直部材の諸元：(軸組)】

【柱軸力】 【鉛直部材の諸元】

《評価適用外に対するメッセージ》に該当する結果については参考値となります。

* 参照する出力箇所 *

- ・ 複数の開口を包絡せずに柱の内法高さを計算しています。

【柱配置】 【柱の内法高さ】

** Y方向 2次診断(正・負加力時) 正常に終了しました。 **

仮定荷重表

階	部位	使用材料	厚さ (mm)	比重 (N/mm ³)	重量 (N/m ²)	設計荷重(N/m ²)				備考						
							床用	小梁用	ラーメン用		地震用					
P H 階	屋根	防水層(下地含む) 均しモルタル スラブ t=120 設備 天井	30	20	150	DL	3850	3850	3850	3850	仕上り荷重 N/m ² → 970					
			120	24	2880							LL	1000	1000	600	400
					100											
					100											
S1 L11			TL	4850	4850	4450	4250									
					3830 → 3850											
P H R 階	機械室	シンダーコンクリート コンクリートスラブ(平均) 設備 天井	80	23	1840	DL	4950	4950	4950	4950	仕上り荷重 N/m ² → 2070					
			120	24	2880							LL	5000	5000	4000	2000
					100											
					100											
S2 L12			TL	9950	9950	8950	6950									
					4920 → 4950											
R ・ 2 階	屋根	防水層(下地含む) 均しモルタル スラブ t=120 設備 天井	30	20	150	DL	3850	3850	3850	3850	仕上り荷重 N/m ² → 970					
			120	24	2880							LL	1000	1000	600	400
					100											
					100											
S3 L11			TL	4850	4850	4450	4250									
					3830 → 3850											
2 階	屋根	防水層(下地含む) 均しモルタル スラブ t=150 設備 天井	30	20	150	DL	4550	4550	4550	4550	仕上り荷重 N/m ² → 950					
			150	24	3600							LL	1000	1000	600	400
					100											
					100											
S4 L11			TL	5550	5550	5150	4950									
					4550 → 4550											
3 階	屋上庭園	緑化 シンダーコンクリート 防水層 均しモルタル スラブ t=120 設備 天井	100	15	700	DL	5850	5850	5850	5850	仕上り荷重 N/m ² → 2970					
			10	15	150							LL	1800	1800	1300	600
			20	20	400											
			120	24	2880											
S5 L1			TL	7650	7650	7150	6450									
					5830 → 5850											
3 階	屋上庭園	緑化 シンダーコンクリート 防水層 均しモルタル スラブ t=150 設備 天井	100	15	700	DL	6550	6550	6550	6550	仕上り荷重 N/m ² → 2950					
			10	15	150							LL	1800	1800	1300	600
			20	20	400											
			150	24	3600											
S6 L1			TL	8350	8350	7850	7150									
					6550 → 6550											

階	部位	使用材料	厚さ (mm)	比重 (N/mm ³)	重量 (N/m ²)	設計荷重(N/m ²)				備考						
							床用	小梁用	ラーメン用		地震用					
3階	議場	仕上げ(下地共) スラブ t=120 設備 天井 S11 L1	30	20	600	DL	3700	3700	3700	3700	仕上げ荷重 N/m ² → 820					
			120	24	2880							LL	1800	1800	1300	600
					100							TL	5500	5500	5000	4300
				100												
					3680 → 3700											
3階	書庫	仕上げ(下地共) スラブ t=120 設備 天井 S12 L22	30	20	600	DL	3700	3700	3700	3700	仕上げ荷重 → 820 N/m ²					
			120	24	2880							LL	7000	7000	5000	4000
					100							TL	10700	10700	8700	7700
				100												
					3680 → 3700											
2 3階	事務室、 廊下	仕上げ 間仕切り スラブ t=120 設備 天井 S13 L1	120	24	300	DL	3600	3600	3600	3600	仕上げ荷重 N/m ² → 720					
					200							LL	1800	1800	1300	600
					2880							TL	5400	5400	4900	4200
				100												
				100												
					3580 → 3600											
2 3階	事務室、 廊下	仕上げ 間仕切り スラブ t=150 設備 天井 S14 L1	150	24	300	DL	4300	4300	4300	4300	仕上げ荷重 N/m ² → 700					
					200							LL	1800	1800	1300	600
					3600							TL	6100	6100	5600	4900
				100												
				100												
					4300 → 4300											
3階	便所	仕上げ(下地共) シンダー-コンクリート 防水層 均しモルタル スラブ t=120 天井 S15 L1	30	20	600	DL	5250	5250	5250	5250	仕上げ荷重 → 2370 N/m ²					
			60	15	900							LL	1800	1800	1300	600
			10	15	150							TL	7050	7050	6550	5850
				20												
				20												
				24												
					2880											
					300											
					5230 → 5250											
2階	便所	仕上げ(下地共) シンダー-コンクリート 防水層 均しモルタル スラブ t=150 天井 S16 L1	30	20	600	DL	5950	5950	5950	5950	仕上げ荷重 → 2350 N/m ²					
			60	15	900							LL	1800	1800	1300	600
			10	15	150							TL	7750	7750	7250	6550
				20												
				20												
				24												
					3600											
					300											
					5950 → 5950											

階	部位	使用材料	厚さ (mm)	比重 (N/mm ³)	重量 (N/m ²)	設計荷重(N/m ²)				備考						
							床用	小梁用	ラーメン用		地震用					
2 3 階	階段	仕上げ(下地共) スラブ(平均)	30	20	600						仕上げ荷重 → 600 N/m ²					
			260	20	5200	DL	5800	5800	5800	5800						
		S21 L1			5800 → 5800	LL	1800	1800	1300	600		TL	7600	7600	7100	6400
	トラス屋根	仕上げ 防水層(下地含む) 均しモルタル スラブ t=120 デッキ 鉄骨 設備 天井	30	20	500						仕上げ荷重 N/m ² → 2670					
120			24	2880	DL	5550	5550	5550	5550							
				200		1000	LL	1000	1000	600		400	TL	6550	6550	6150	5950
					5530 → 5550											
	車寄せ屋根	防水層(下地含む) 均しモルタル スラブ(平均) t=300 天井	30	20	150						仕上げ荷重 N/m ² → 850					
300			24	7200	DL	8050	8050	8050	8050							
S3 L11				100		100	LL	1000	1000	600		400	TL	9050	9050	8650	8450
					8050 → 8050											

壁					
	W12	コンクリート 仕上げ	$\left. \begin{array}{l} 2900 \\ 1000 \end{array} \right\}$	3900	N/m ²
	W15	コンクリート 仕上げ	$\left. \begin{array}{l} 3600 \\ 1000 \end{array} \right\}$	4600	N/m ²
	W18	コンクリート 仕上げ	$\left. \begin{array}{l} 4300 \\ 1000 \end{array} \right\}$	5300	N/m ²
	W30	コンクリート 仕上げ	$\left. \begin{array}{l} 7200 \\ 1000 \end{array} \right\}$	8200	N/m ²
	パ ^ラ ハ ^{ット} (t=150)	W=24.0X0.15X0.8=2.9 →		2.9	KN/m
	一般階手摺(RC) (t=120)	W=24.0X0.12X1.2=3.5 →		3.5	KN/m

電算用追加荷重

梁・小梁特殊荷重

No	TYP					
1	4	P1	ハ [°] ラハ [°] ット	$W = 3.9$	$= 3.90 \rightarrow$	3.9 KN/m
11	4	P1	外周床	$W = 4.90 \times 0.60$	$= 2.94 \rightarrow$	3.0 KN/m
12	4	P1	外周床	$W = 4.45 \times 0.60$	$= 2.67 \rightarrow$	2.7 KN/m

節点補正重量

Z4	P1	トラス屋根	$W = 6.15 \times 18.0 \times 13.0 / 4 = 359.8 \text{ kN}$ $W = 5.95 \times 18.0 \times 13.0 / 4 = 348.1 \text{ kN}$
Z4	P1	トラス屋根	$W = 6.15 \times 18.0 \times 13.0 / 8 = 179.9 \text{ kN}$ $W = 5.95 \times 18.0 \times 13.0 / 8 = 174.0 \text{ kN}$
Z2	P1	車寄せ屋根	$W = 8.65 \times 7.7 \times 9.6 / 4 = 159.9 \text{ kN}$ $W = 8.45 \times 7.7 \times 9.6 / 4 = 156.2 \text{ kN}$
Z2	P1	車寄せ屋根	$W = 8.65 \times 7.7 \times 9.6 / 8 = 79.9 \text{ kN}$ $W = 8.45 \times 7.7 \times 9.6 / 8 = 78.1 \text{ kN}$

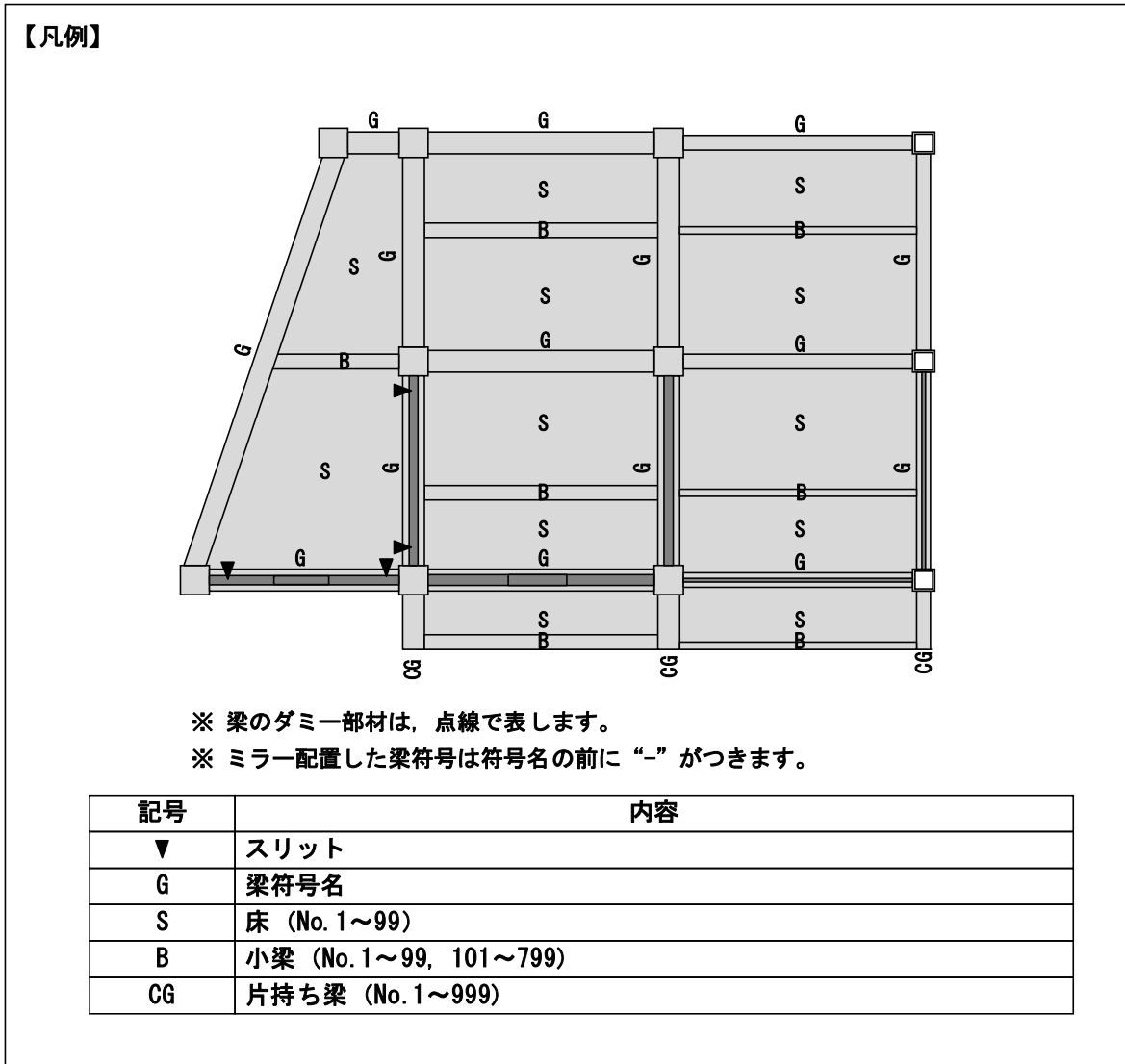
印刷室、階段、倉庫等の重量(基礎用)

F通り						Σ		
3F	壁	W15	4.6 × 8.04 × 3.79 / 2			70.1	219.9 kN	220 kN
	壁	W15	4.6 × 13.49 × 3.79 / 2			117.6		
	壁	W15	4.6 × 3.70 × 3.79 / 2			32.3		
2F	上階壁	W15				187.7	1065.4 kN	1285 kN
	上階壁	W15				32.3		
	2F床		5.60 × 9.00 × 5.10			257.0		
	2F床		5.60 × 4.50 × 1.40			35.3		
	2F床		5.60 × 15.75 × 1.95			172.0		
	階段		7.10 × 4.50 × 3.70			118.2		
	壁	W15	4.6 × 6.19 × 3.08 / 2			43.8		
	壁	W15	4.6 × 18.13 × 3.08 / 2			128.4		
	2F床		5.60 × 3.50 × 3.70			72.5		
	壁	W15	4.6 × 2.57 × 3.08 / 2			18.2		
1F	上階壁	W15				172.2	249.5 kN	1535 kN
	上階壁	W15				18.2		
	階段		7.10 × 2.25 × 3.70			59.1		

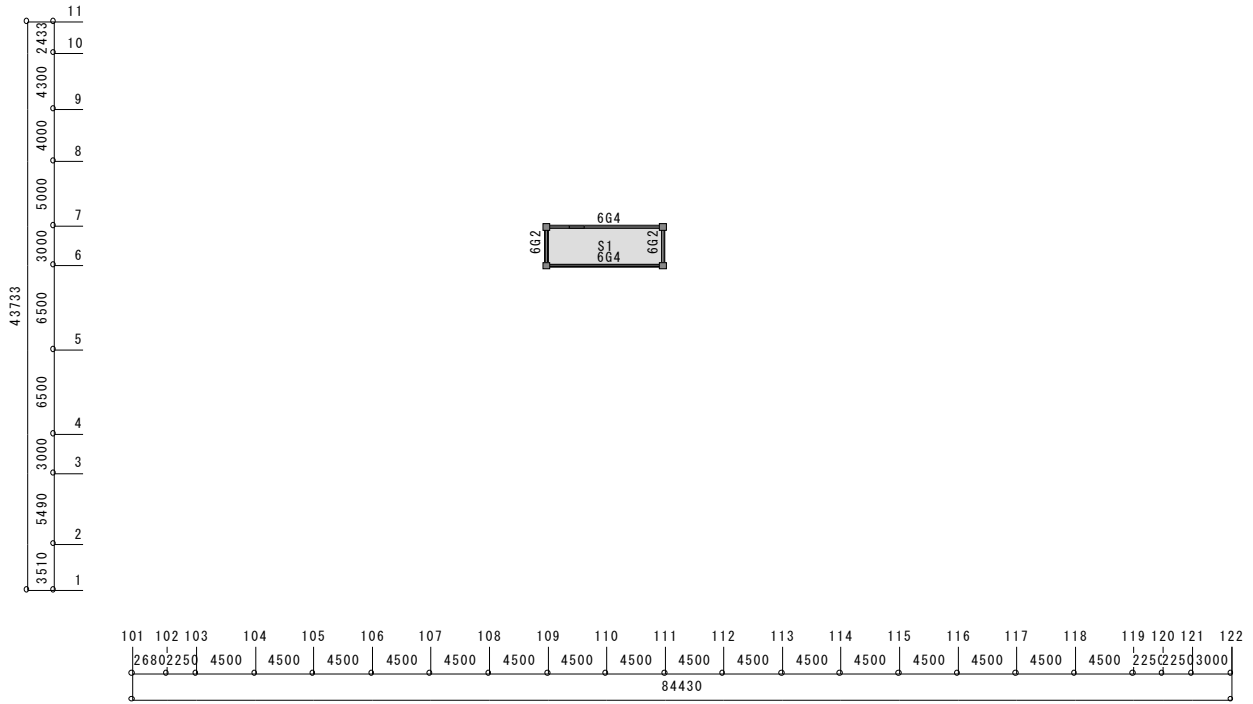
印刷室、階段、倉庫等の重量(地震用)

F通り							Σ	
3F	壁	W15	4.6 × 8.04 × 3.79 / 2		70.1	] 219.9	220	
	壁	W15	4.6 × 13.49 × 3.79 / 2		117.6			kN
	壁	W15	4.6 × 3.70 × 3.79 / 2		32.3			kN
2F	上階壁	W15			187.7	] 986.6	1207	
	上階壁	W15			32.3			kN
	2F床		4.90 × 9.00 × 5.10		224.9			
	2F床		4.90 × 4.50 × 1.40		30.9			
	2F床		4.90 × 15.75 × 1.95		150.5			
	階段		6.40 × 4.50 × 3.70		106.6			
	壁	W15	4.6 × 6.19 × 3.08 / 2		43.8			
	壁	W15	4.6 × 18.13 × 3.08 / 2		128.4			
	2F床		4.90 × 3.50 × 3.70		63.5			
	壁	W15	4.6 × 2.57 × 3.08 / 2		18.2			
1F	上階壁	W15			172.2	] 243.7	1450	
	上階壁	W15			18.2			kN
	階段		6.40 × 2.25 × 3.70		53.3			kN

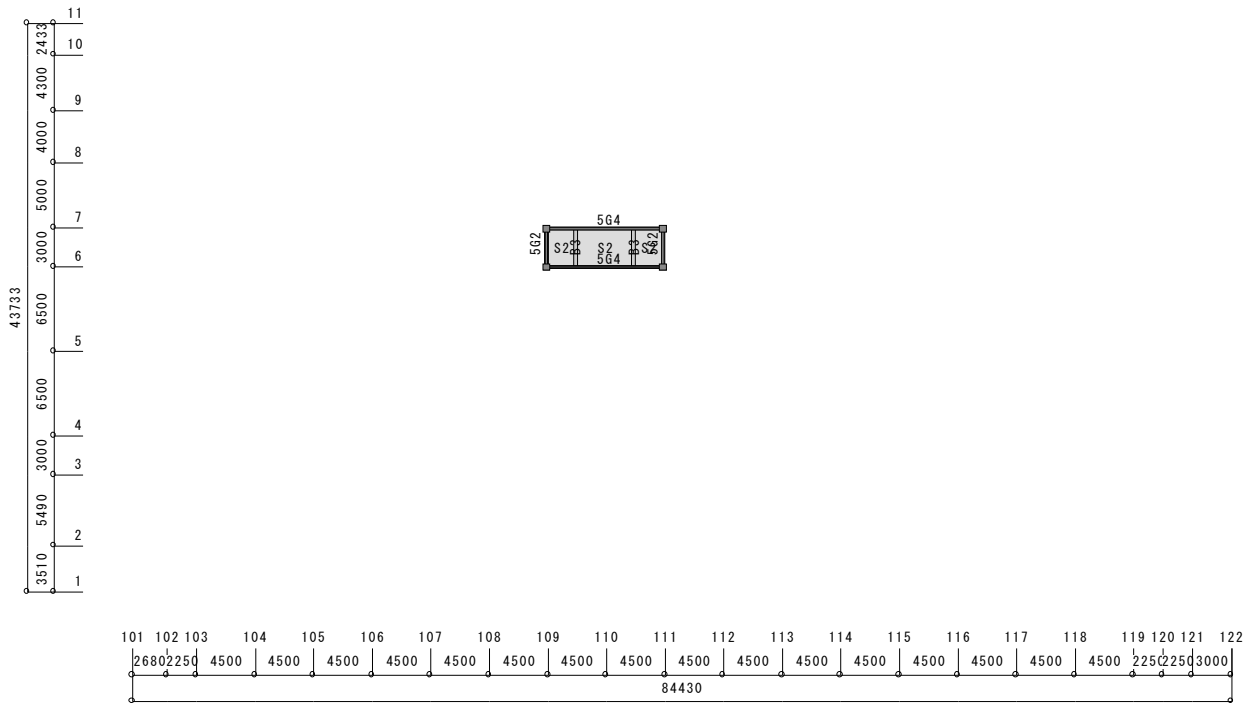
1.2 略伏図
1.2.1 床伏図



1.2.1 床伏図

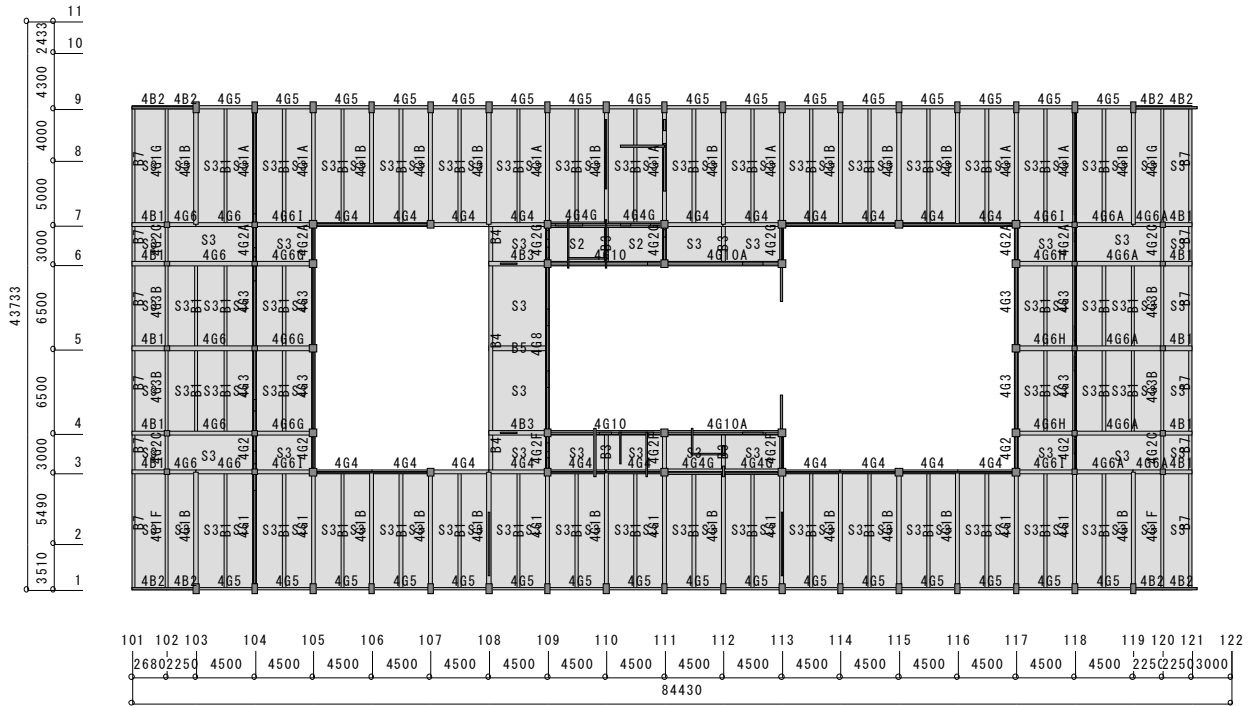


【Z06層 PH2階】スケール：1/580

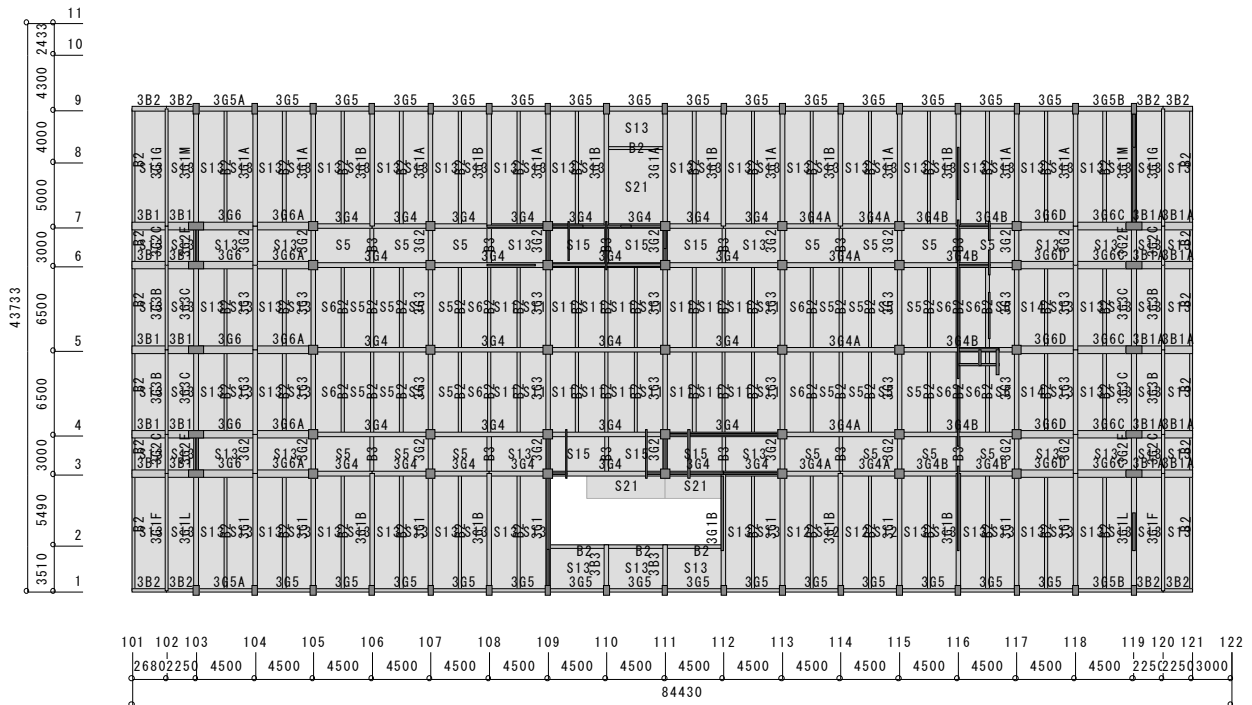


【Z05層 PH1階】スケール：1/580

1.2.1 床伏図

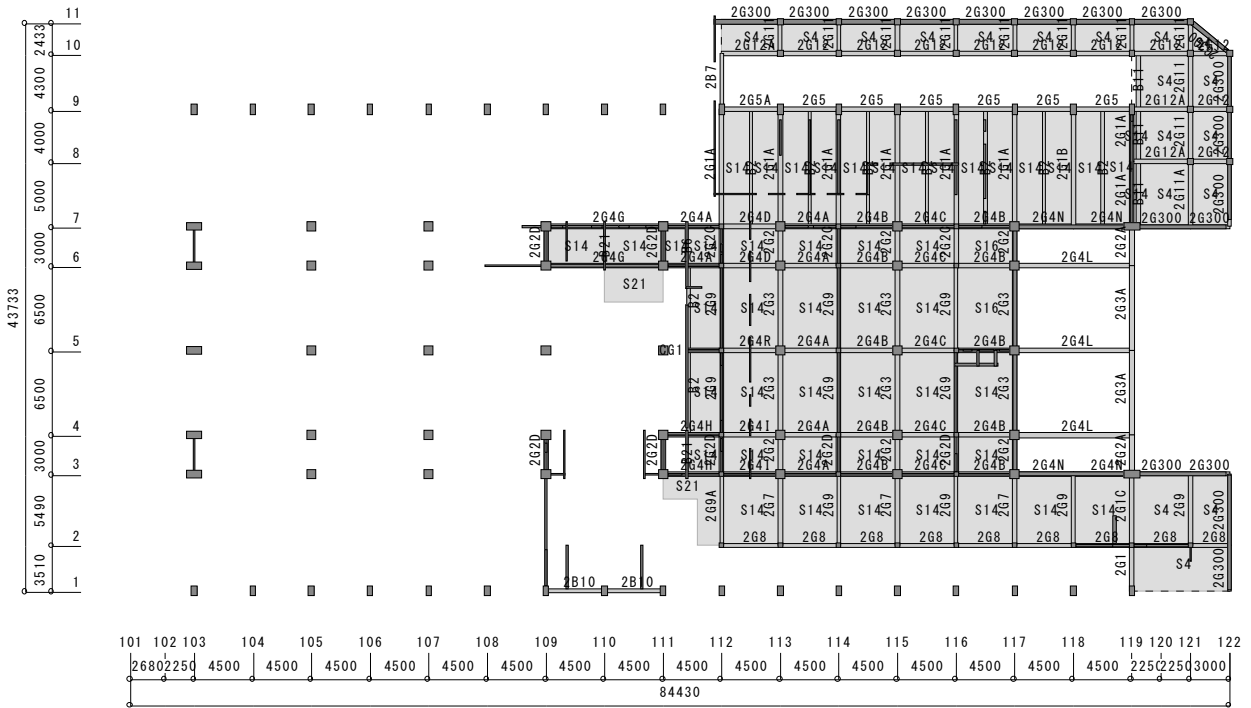


【Z04層 3階】スケール : 1/580

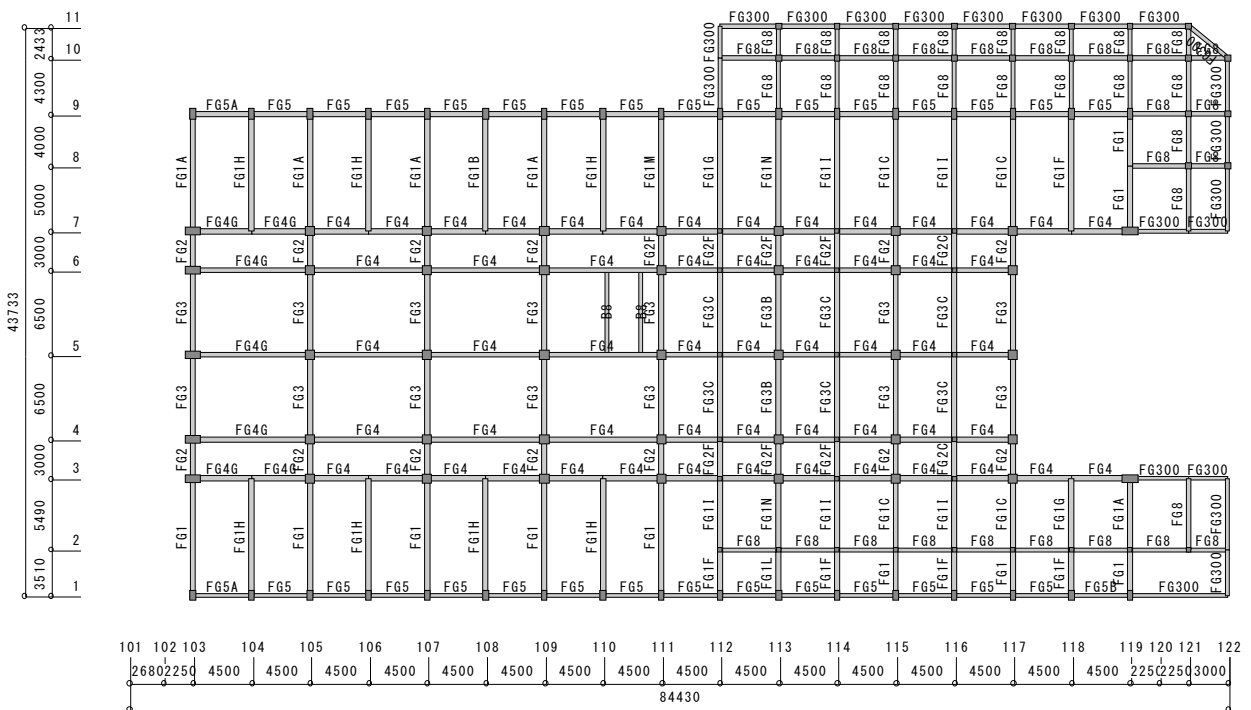


【Z03層 2階】スケール : 1/580

1.2.1 床伏図

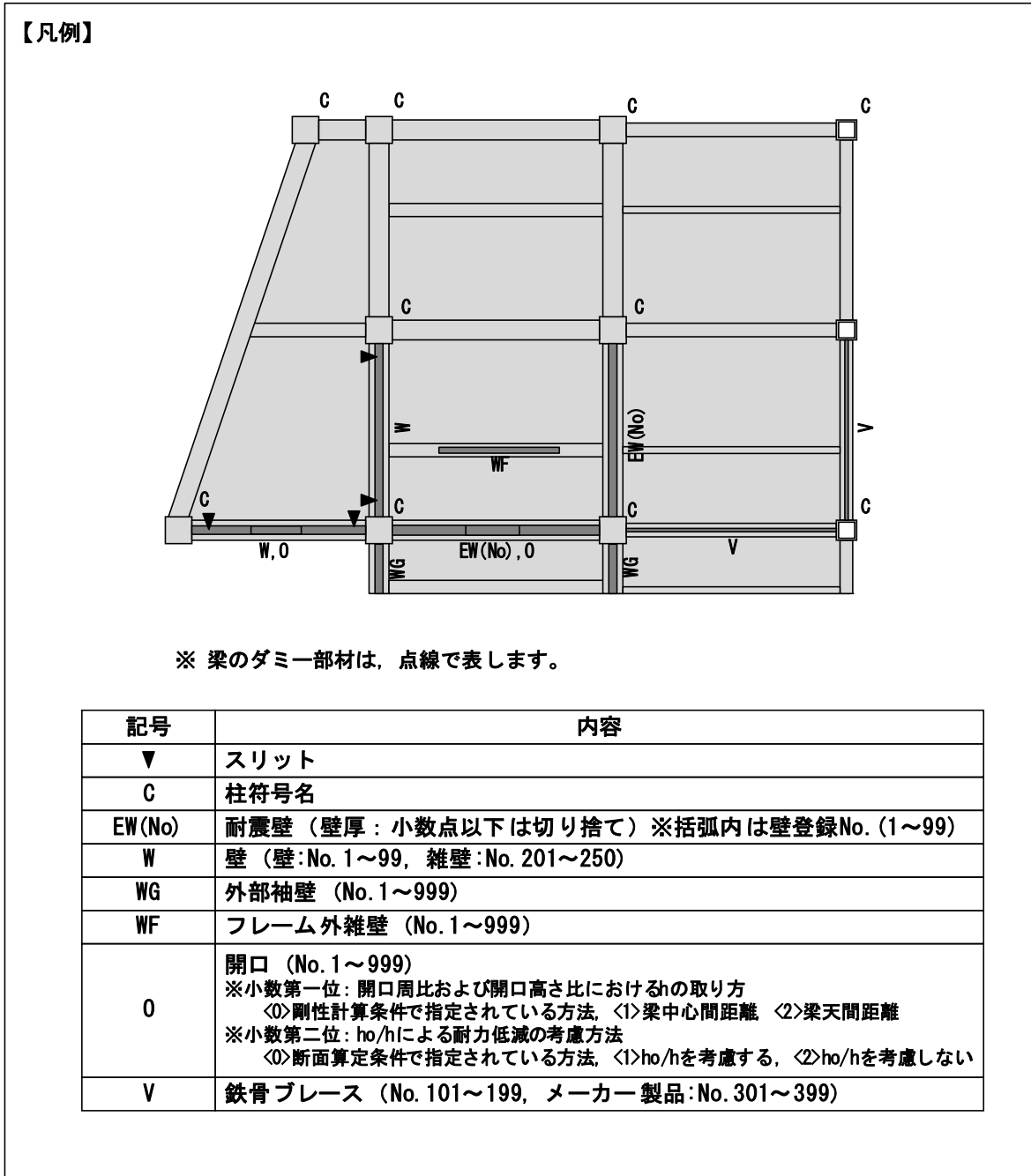


【Z02層 1階】スケール：1/580

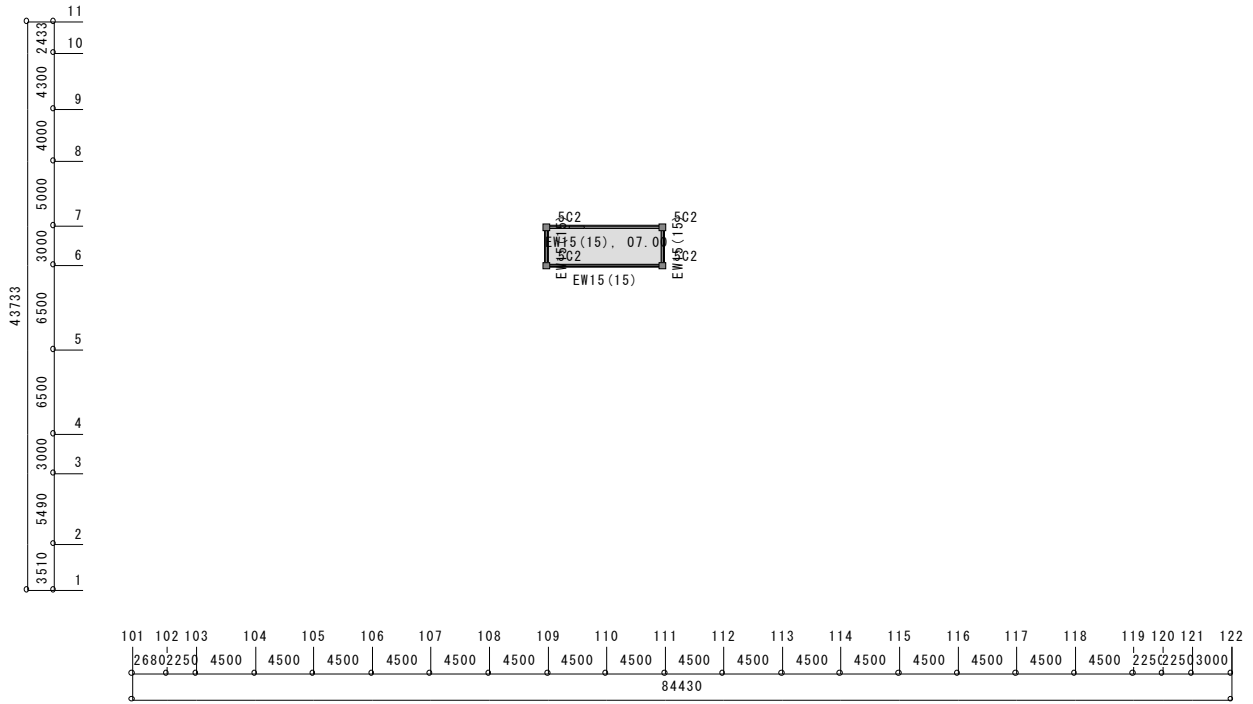


【Z01層 1階】スケール：1/580

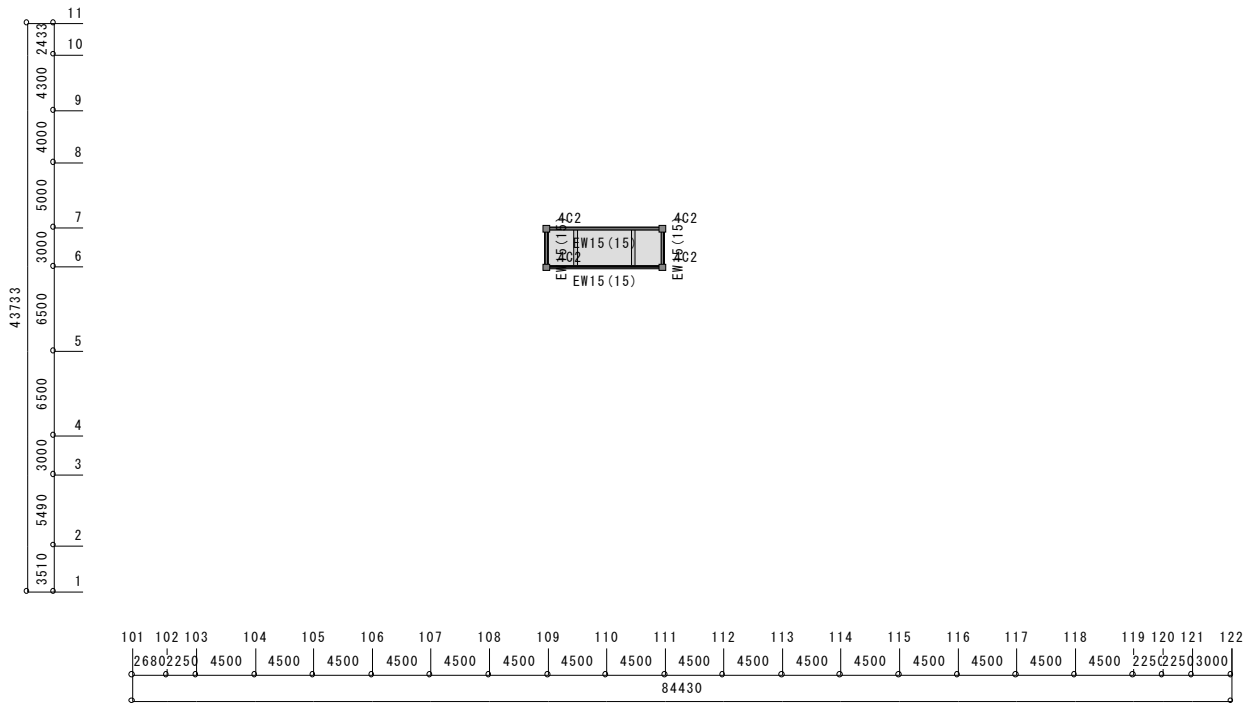
1.2.2 柱・壁配置図



1.2.2 柱・壁配置図



【Z06層 PH2階】スケール：1/580

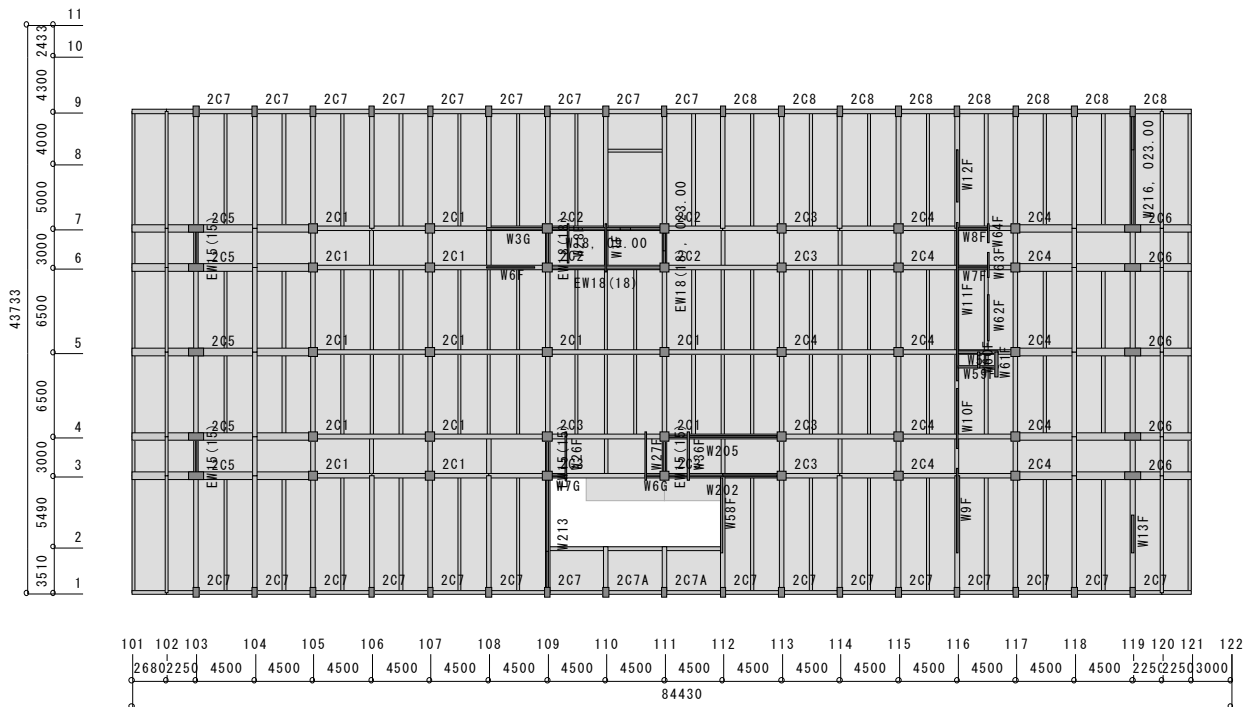


【Z05層 PH1階】スケール：1/580

1.2.2 柱・壁配置図

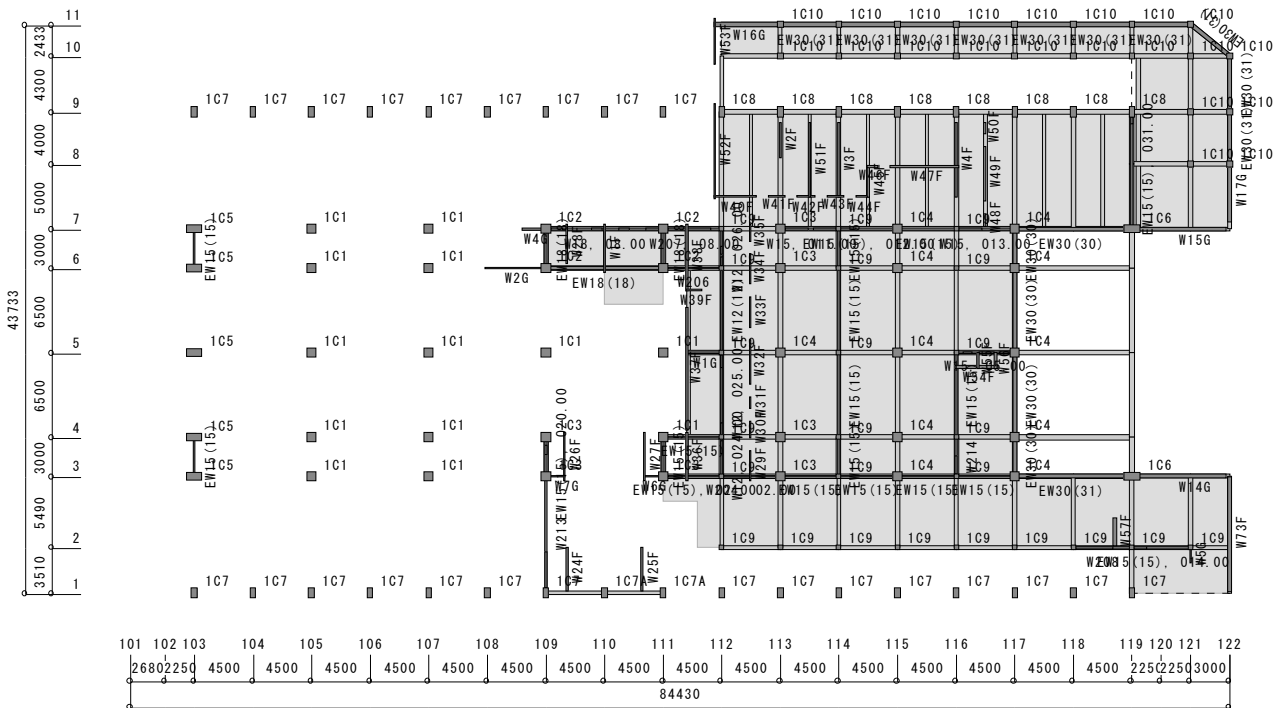


【Z04層 3階】スケール：1/580

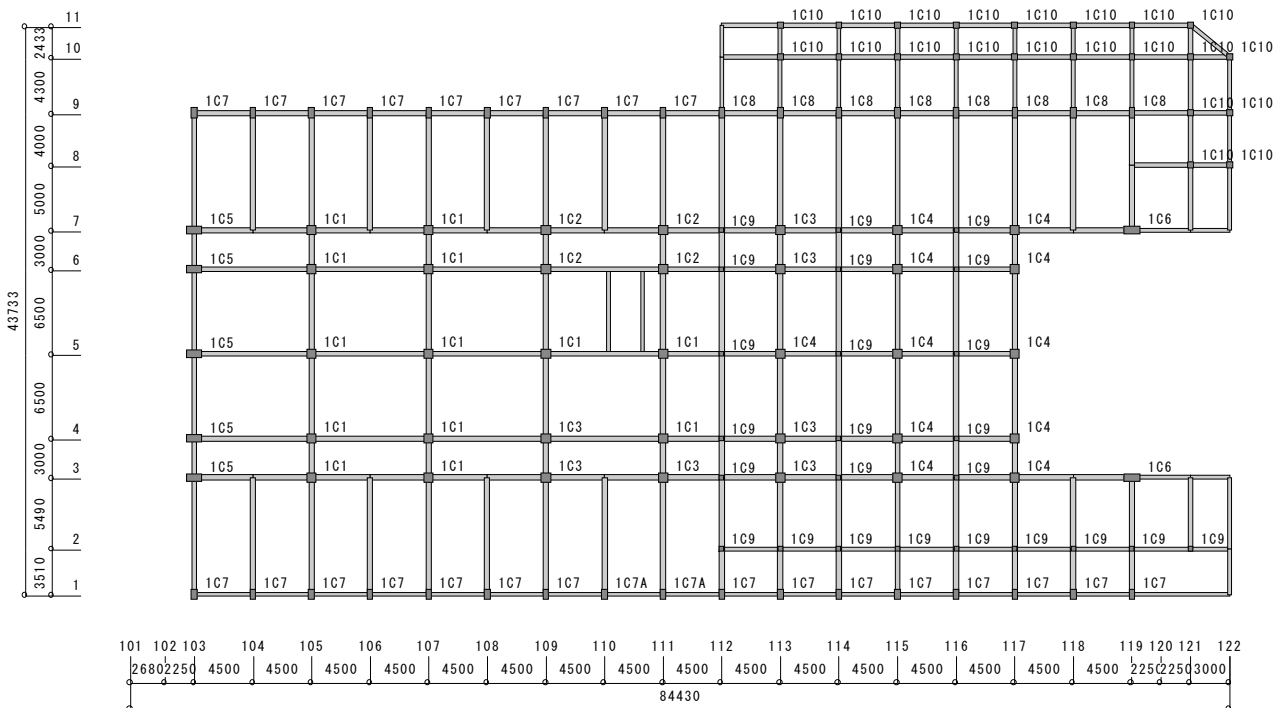


【Z03層 2階】スケール：1/580

1.2.2 柱・壁配置図



【Z02層 1階】スケール：1/580



【Z01層 1階】スケール：1/580

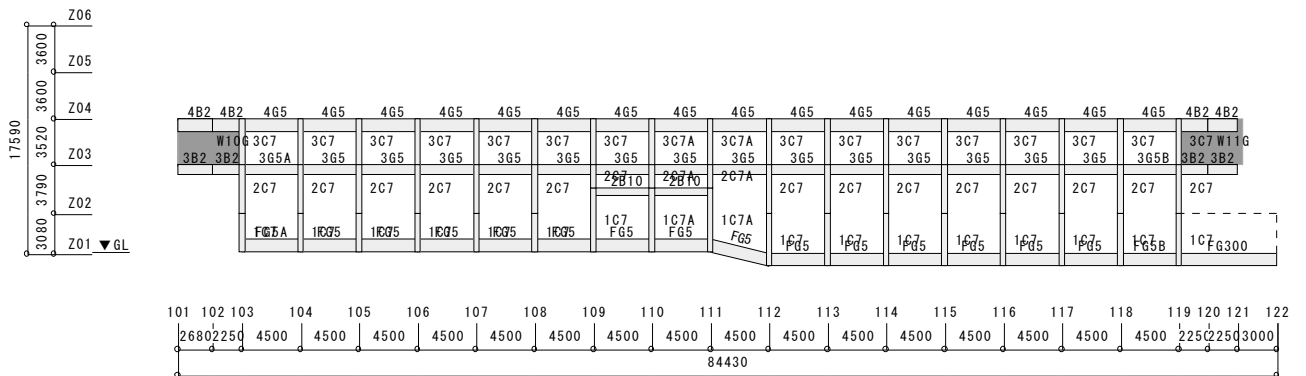
1.3 略軸組図
1.3.1 略軸組図

【凡例】

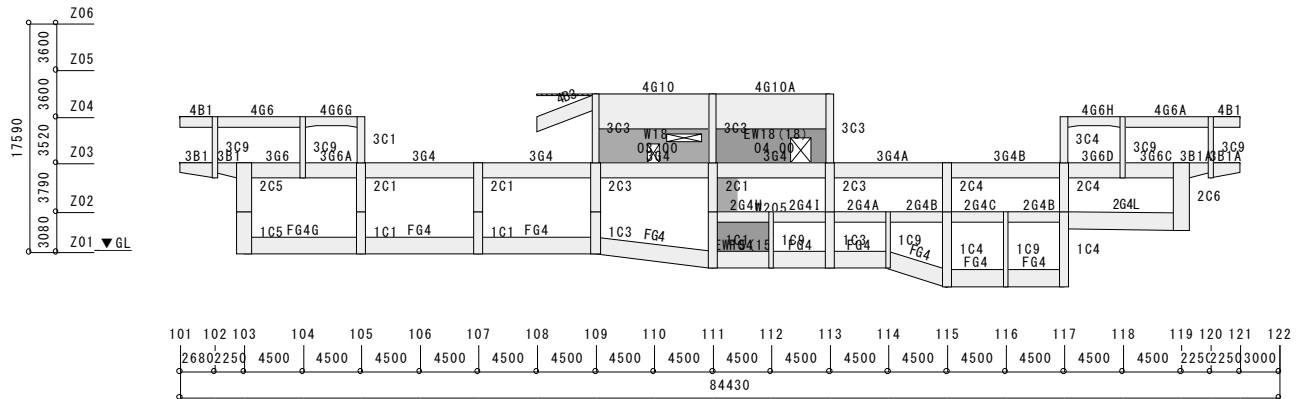
※ 梁、柱のダミー部材は、点線で表します。
 ※ 引張りのみ有効な鉄骨ブレースは、実線と点線で表します。
 ※ ミラー配置した梁符号は符号名の前に“-”がつきます。

記号	内容
▼	スリット
G	梁符号名
C	柱符号名
EW(No)	耐震壁（壁厚：小数点以下は切り捨て）※括弧内は壁登録No. (1～99)
W	壁（壁：No. 1～99，雑壁：No. 201～250）
WG	外部袖壁（No. 1～999）
WP	パラペット（No. 1～999）
O	開口（No. 1～999） ※小数第一位：開口周比および開口高さ比におけるhのとり方 <0>剛性計算条件で指定されている方法，<1>梁中心間距離，<2>梁天間距離 ※小数第二位： h_o/h_i による耐力低減の考慮方法 <0>断面算定条件で指定されている方法，<1> h_o/h を考慮する，<2> h_o/h を考慮しない
V	鉄骨ブレース（No. 101～199，メーカー製品：No. 301～399）
CG	片持ち梁（No. 1～999）

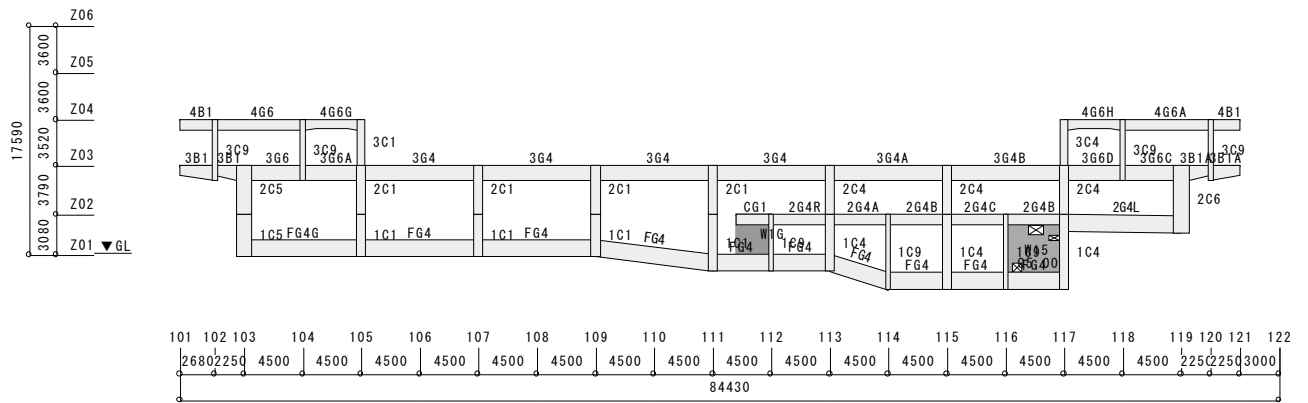
1.3.1 略軸組図



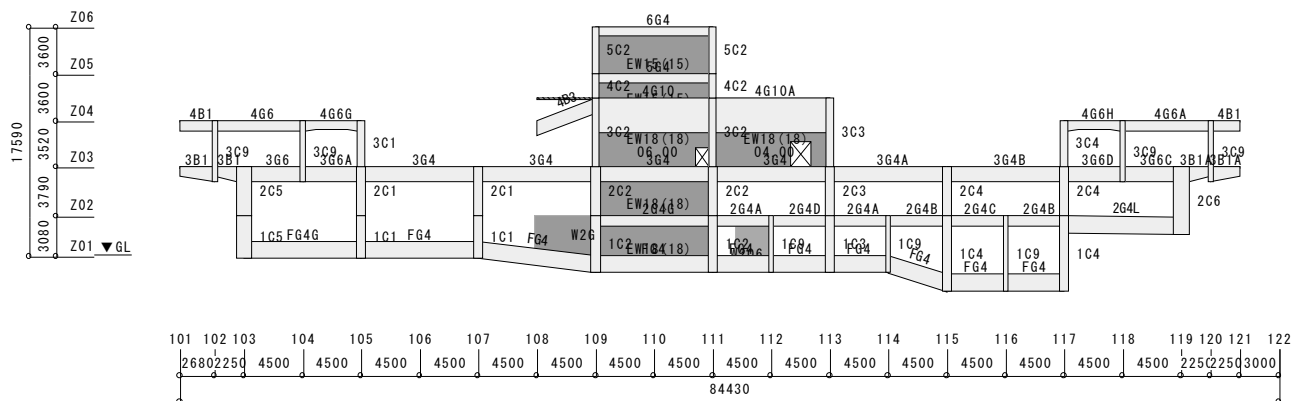
1.3.1 略軸組図



【47レーム】スケール：1/580

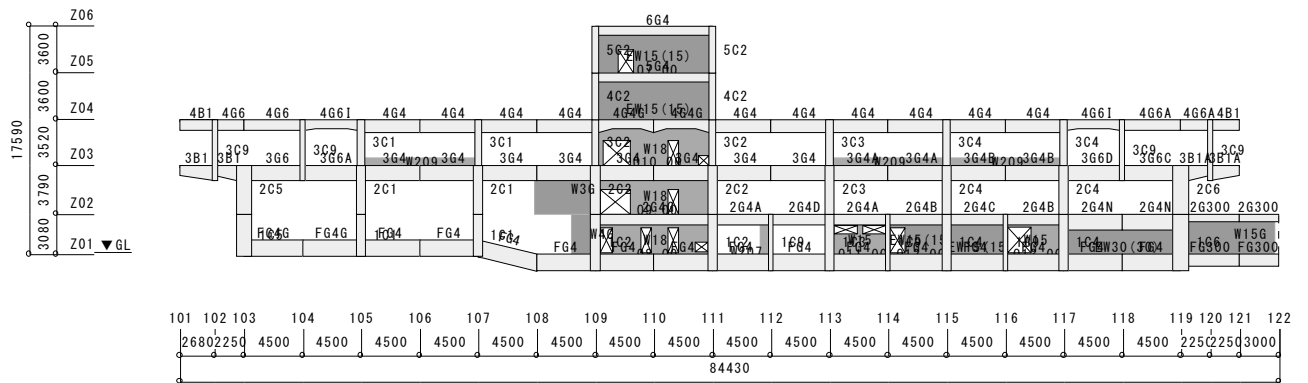


【57レーム】スケール：1/580

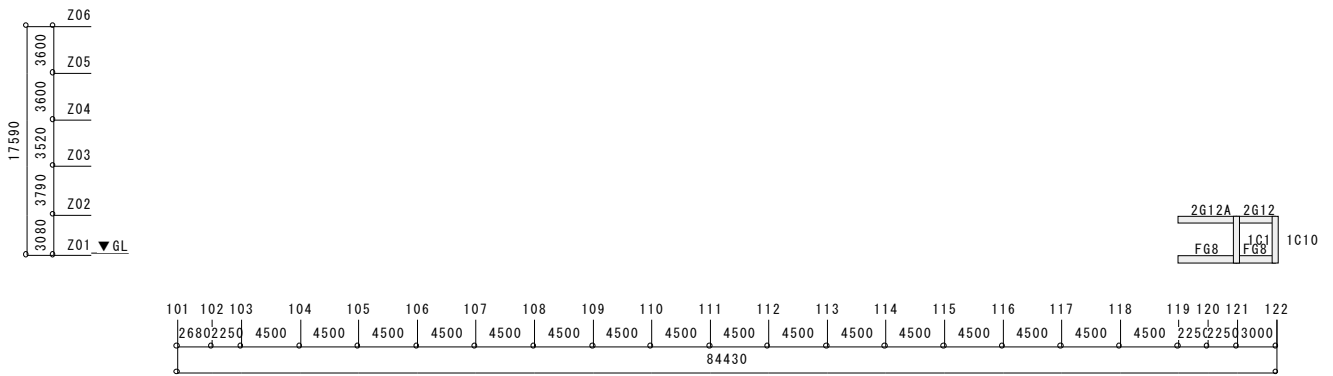


【67レーム】スケール：1/580

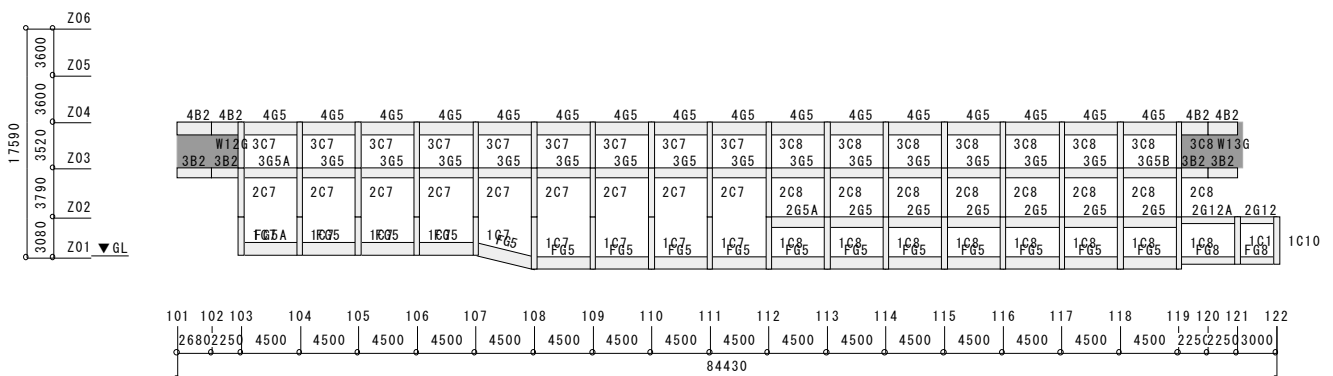
1.3.1 略軸組図



【7Fレーム】 スケール : 1/580

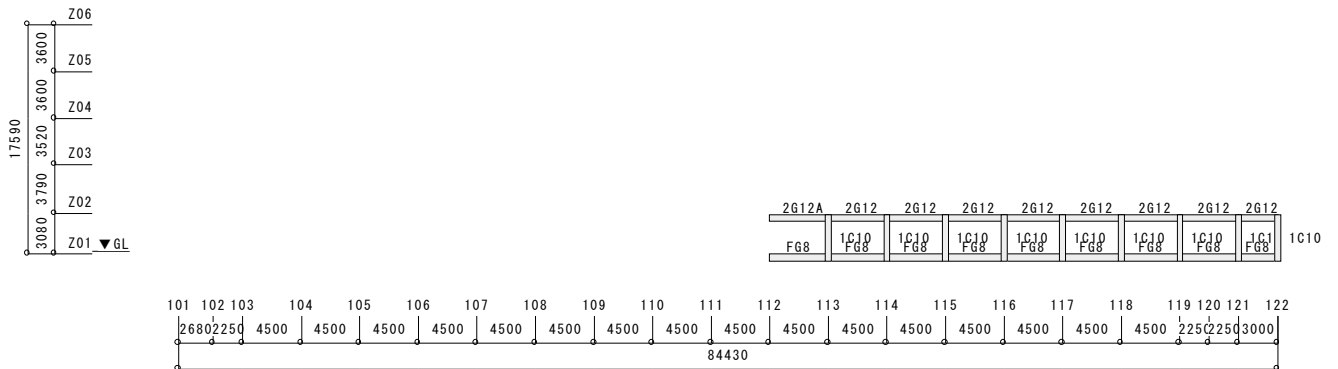


【8Fレーム】 スケール : 1/580

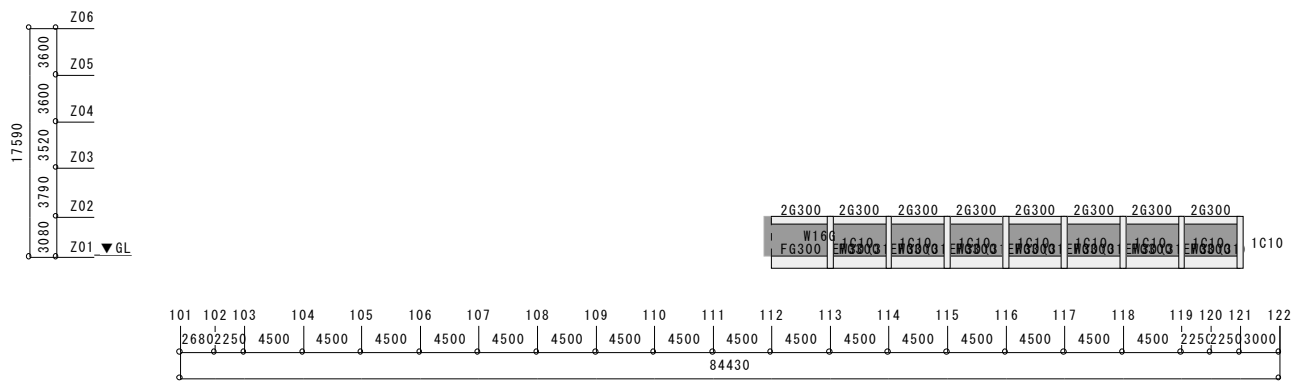


【9Fレーム】 スケール : 1/580

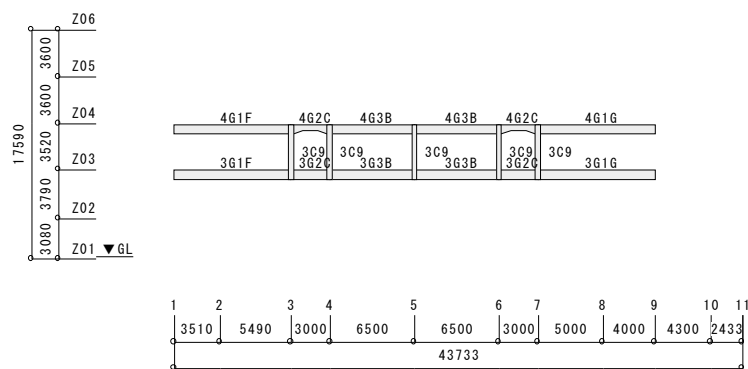
1.3.1 略軸組図



【10Fフレーム】スケール：1/580

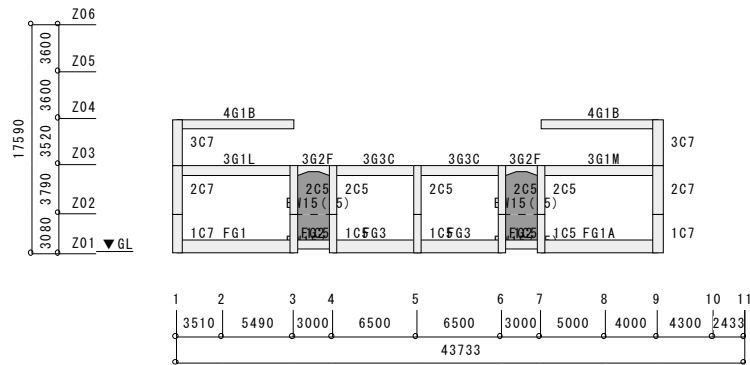


【11Fフレーム】スケール：1/580

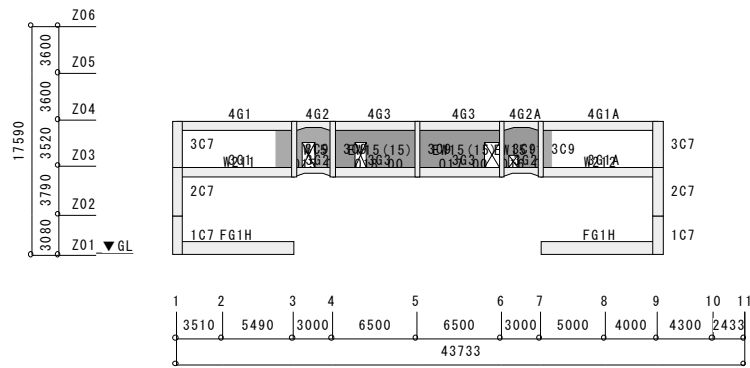


【102Fフレーム】スケール：1/580

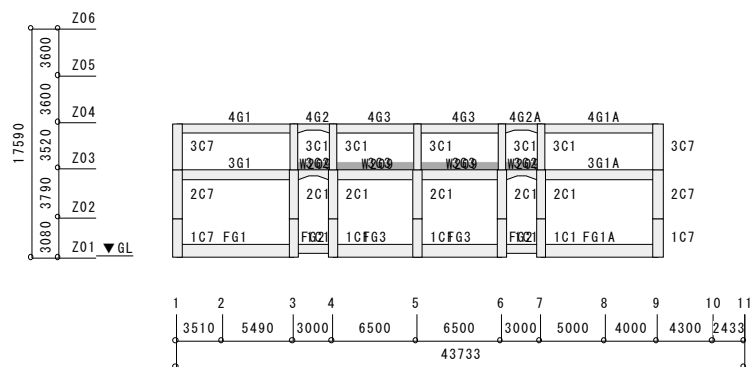
1.3.1 略軸組図



【103フレーム】スケール：1/580

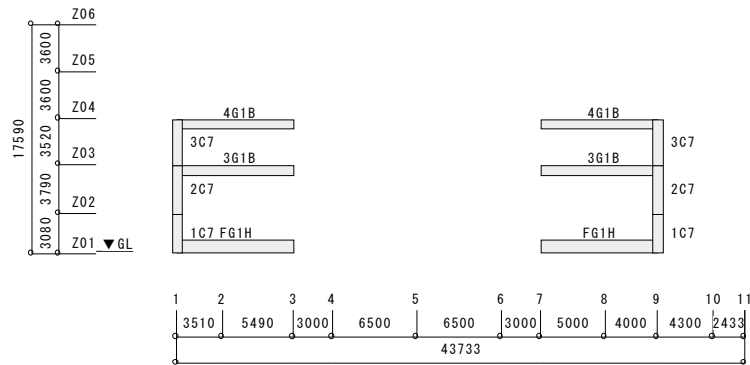


【104フレーム】スケール：1/580

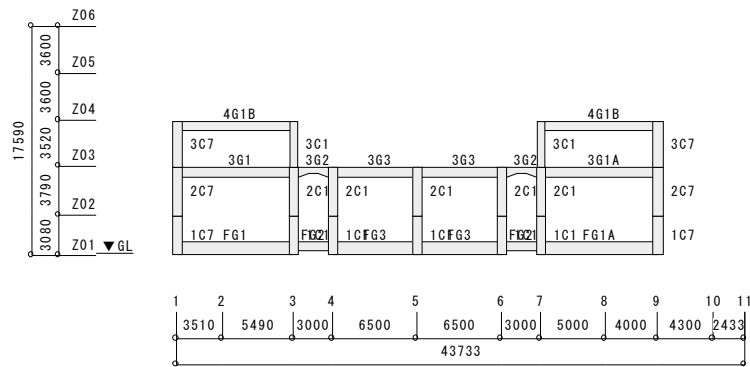


【105フレーム】スケール：1/580

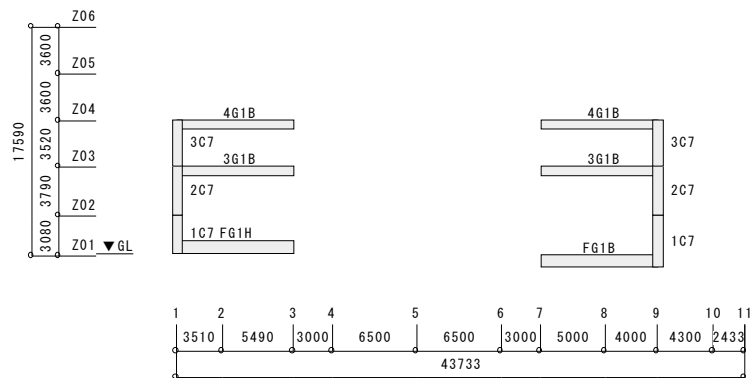
1.3.1 略軸組図



【106フレーム】スケール：1/580

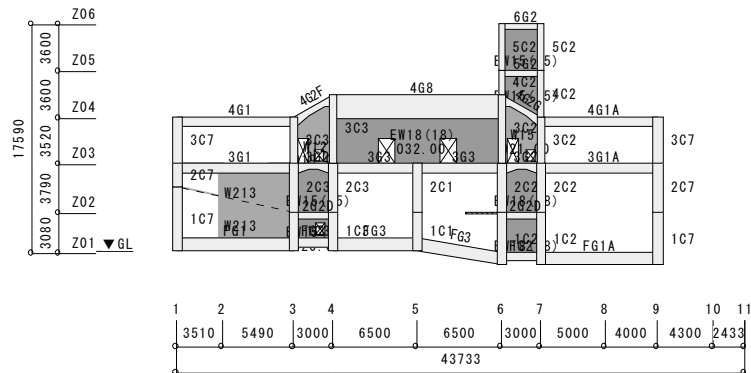


【107フレーム】スケール：1/580

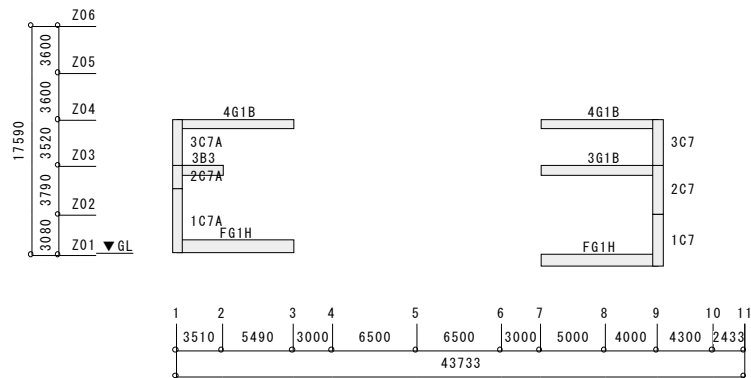


【108フレーム】スケール：1/580

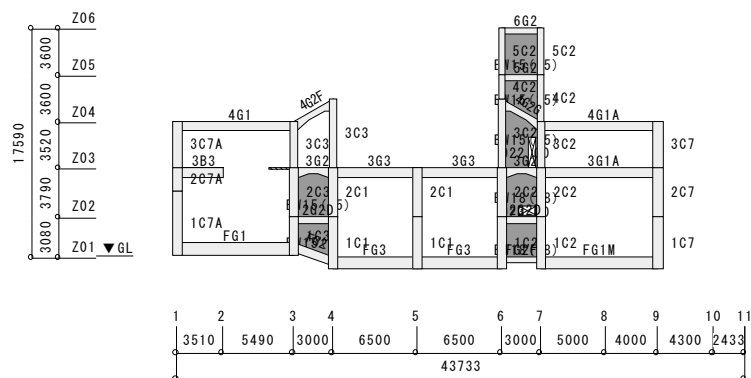
1.3.1 略軸組図



【109フレーム】 スケール : 1/580

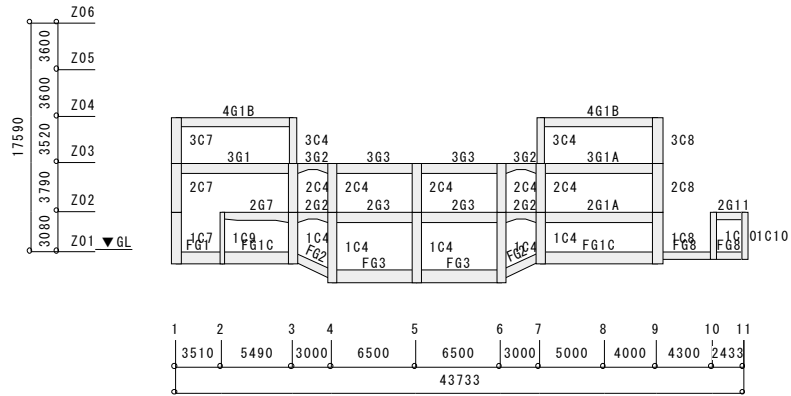


【110フレーム】 スケール : 1/580

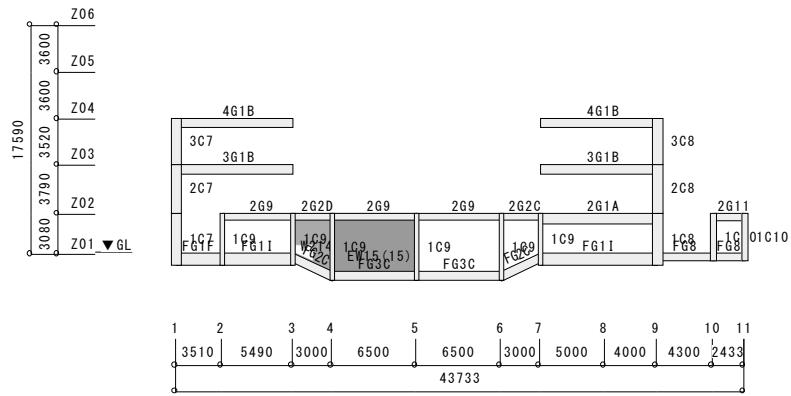


【111フレーム】 スケール : 1/580

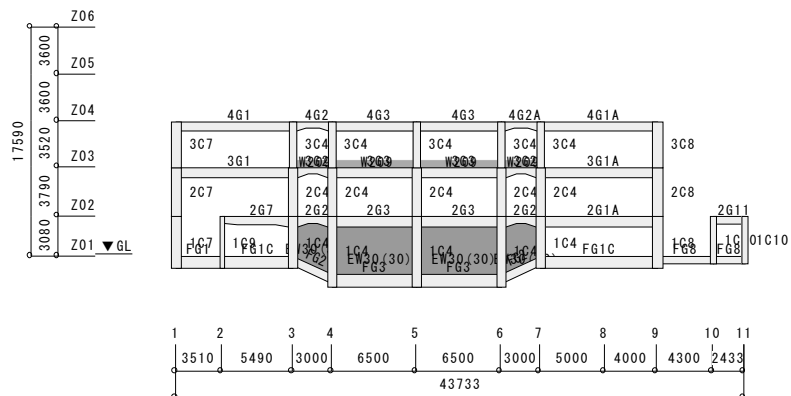
1.3.1 略軸組図



【115フレーム】スケール：1/580

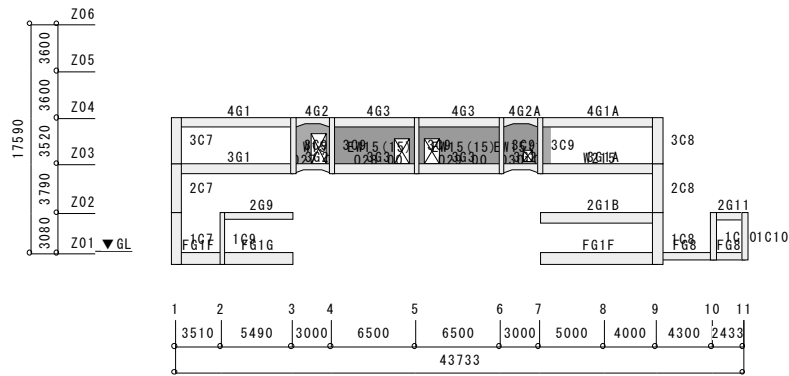


【116フレーム】スケール：1/580

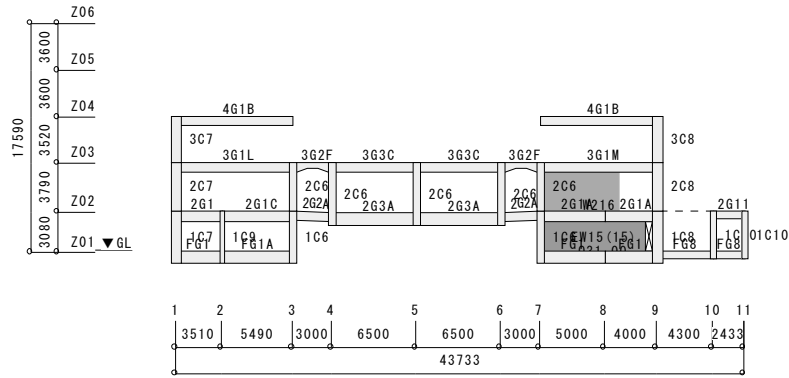


【117フレーム】スケール：1/580

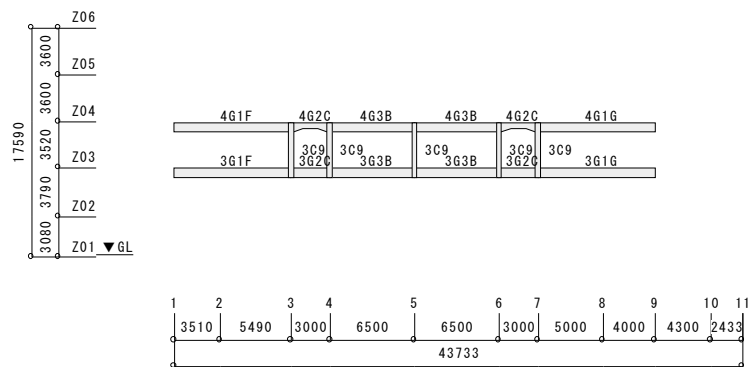
1.3.1 略軸組図



【118フレーム】 スケール : 1/580

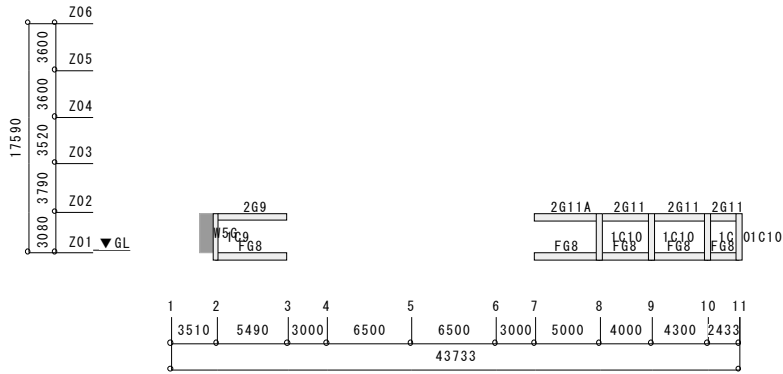


【119フレーム】 スケール : 1/580

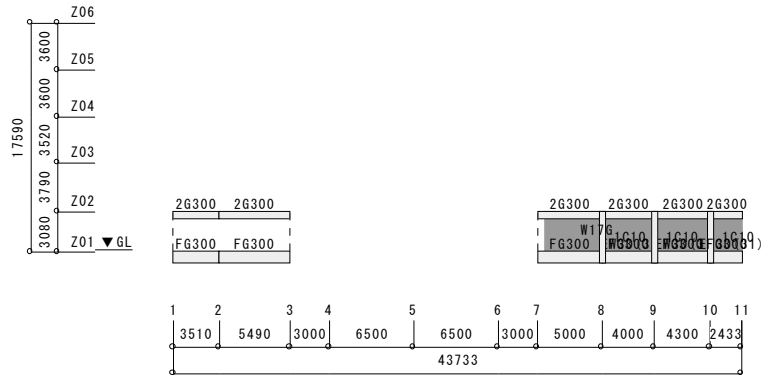


【120フレーム】 スケール : 1/580

1.3.1 略軸組図



【1217フレーム】 スケール : 1/580



【1227フレーム】 スケール : 1/580

1.4 断面リスト

1.4.1 梁

RC造

B×D：梁の幅とせい[cm] dt：一段目の鉄筋重心位置[cm]

左端・右端：略軸組図で見て左側を左端，右側を右端とします。

符号(層)	項目	左端	中央	右端
6G2 (Z06) dt上6.0 dt下6.0	B×D	25×50		
	上端	3R22	3R22	3R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
6G4 (Z06) dt上8.5 dt下8.5	B×D	25×70		
	上端	3R22	3R22	3R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
5G2 (Z05) dt上6.0 dt下6.0	B×D	25×50		
	上端	3R22	3R22	3R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
5G4 (Z05) dt上8.5 dt下8.5	B×D	25×70		
	上端	3R22	3R22	3R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
4G1 (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70		
	上端	4R22/2R22	3R22	3R22/2R22
	下端	4R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
4G1A (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70		
	上端	3R22/2R22	3R22	4R22/2R22
	下端	3R22	4R22	4R22
	ST	2R9 @250		
4G1B (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70		
	上端	4R22/2R22	3R22	4R22/2R22
	下端	4R22	4R22	4R22
	ST	2R9 @250		
4G1F (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	25×70		
	上端	2R22/1R22	2R22/1R22	2R22/2R22
	下端	2R22/1R22	2R22/2R22	2R22/1R22
	ST	2R9 @250		
4G1G (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	25×70		
	上端	2R22/2R22	2R22/1R22	2R22/1R22
	下端	2R22/1R22	2R22/2R22	2R22/1R22
	ST	2R9 @250		
4G2 (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70	30×50	30×70
	上端	3R22/2R22	3R22	4R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	70.0		70.0

符号(層)	項目	左端	中央	右端
4G2A (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70	30×50	30×70
	上端	4R22	3R22	3R22/2R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	70.0		70.0
4G2C (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	25×70	25×50	25×70
	上端	2R22/2R22	2R22/2R22	2R22/2R22
	下端	2R22/1R22	2R22/1R22	2R22/1R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	70.0		70.0
4G2F (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70	30×50	30×70
	上端	3R22/2R22	4R22/2R22	4R22/2R22
	下端	3R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	70.0		70.0
4G2G (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70	30×50	30×70
	上端	4R22/2R22	4R22/2R22	3R22/2R22
	下端	3R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	70.0		70.0
4G3 (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×70		
	上端	4R22	2R22	4R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ			
4G3B (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	25×70		
	上端	2R22/2R22	2R22	2R22/2R22
	下端	2R22/1R22	2R22/2R22	2R22/1R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ			
4G4 (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	30×100		
	上端	3R22/2R22	3R22	3R22/2R22
	下端	3R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ			
4G4G (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	40×100	40×70	40×100
	上端	3R22/2R22	3R22	3R22/2R22
	下端	3R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	100.0		100.0
4G5 (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	25×100		
	上端	2R22/2R22	2R22/2R22	2R22/2R22
	下端	2R22/2R22	2R22/2R22	2R22/2R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ			
4G6 (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	30×80		
	上端	4R22/2R22	3R22	3R22
	下端	4R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ			
4G6A (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	30×80		
	上端	3R22	3R22	4R22/2R22
	下端	3R22	4R22	4R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ			

符号(層)	項目	左端	中央	右端
4G6G (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	30×80	30×70	30×80
	上端	3R22	3R22	3R22/2R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	80.0		80.0
4G6H (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	30×80	30×70	30×80
	上端	3R22/2R22	3R22	3R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	80.0		80.0
4G6I (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	30×80	30×70	30×80
	上端	3R22/2R22	3R22	3R22/2R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
	ハンチ	80.0		80.0
4G8 (Z04) dt上6.0 dt下6.0	B×D	30×190		
	上端	3D25/2D25	3D25	3D25/2D25
	下端	3D25/2D25	3D25/3D25	3D25/2D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ			
4B1 (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	30×80		
	上端	4R22/2R22	4R22/2R22	4R22/2R22
	下端	4R22	4R22	4R22
	ST	2R9 @200		
	ハンチ			
4B2 (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	25×100		
	上端	2R22/2R22	2R22/2R22	2R22/2R22
	下端	2R22/2R22	2R22/2R22	2R22/2R22
	ST	2R9 @200		
	ハンチ			
4B3 (Z04) dt上8.5 dt下8.5	B×D	35×110		
	上端	4D25/2D25	4D25/2D25	4D25/4D25
	下端	4D25	4D25	4D25/2D25
	ST	2R13 @200		
	ハンチ			
3G1 (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	4D25/2D25	3D25	3D25/2D25
	下端	4D25	4D25	3D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ			
3G1A (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	3D25/2D25	3D25	4D25/2D25
	下端	3D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ			
3G1B (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	4D25/2D25	3D25	4D25/2D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ			
3G1F (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	25×80		
	上端	2D25/1D25	2D25/1D25	2D25/2D25
	下端	2D25/1D25	2D25/2D25	2D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ			

符号(層)	項目	左端	中央	右端
3G1G (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	25×80		
	上端	2D25/2D25	2D25/1D25	2D25/1D25
	下端	2D25	2D25/2D25	2D25/1D25
	ST	2R13 @250		
3G1L (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×80		
	上端	4D25/2D25	3D25	3D25/2D25
	下端	4D25	4D25	3D25
	ST	2R13 @250		
3G1M (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×80		
	上端	3D25/2D25	3D25	4D25/2D25
	下端	3D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
3G2 (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80	35×50	35×80
	上端	3D25/2D25	3D25/2D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ	80.0		80.0
3G2C (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	25×80		
	上端	2D25/2D25	2D25/2D25	2D25/2D25
	下端	2D25	2D25	2D25
	ST	2R13 @250		
3G2F (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×80	40×50	40×80
	上端	3D25/2D25	3D25/2D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ	80.0		80.0
3G3 (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	3D25/2D25	2D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
3G3B (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	25×80		
	上端	2D25/2D25	2D25	2D25/2D25
	下端	2D25	2D25/1D25	2D25
	ST	2R13 @250		
3G3C (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×80		
	上端	3D25/2D25	2D25	3D25/2D25
	下端	3D25	2D25	3D25
	ST	2R13 @250		
3G4 (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×120		
	上端	4D25/2D25	3D25	4D25/2D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
3G4A (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×120		
	上端	4D25/2D25	3D25	4D25/3D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		

符号(層)	項目	左端	中央	右端
3G4B (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×120		
	上端	4D25/3D25	3D25	4D25/3D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
3G5 (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×80		
	上端	3D22	3D22	3D22
	下端	3D22	3D22	3D22
	ST	2R13 @250		
3G5A (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×80		
	上端	3D22/2D22	3D22	3D22
	下端	3D22	3D22	3D22
	ST	2R13 @250		
3G5B (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×80		
	上端	3D22	3D22	3D22/2D22
	下端	3D22	3D22	3D22
	ST	2R13 @250		
3G6 (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	55×120		
	上端	6D29/5D29	6D29/5D29	3R22
	下端	5D25/2D25	5D25/2D25	5R22/2R22
	ST	2R13 @200		
3G6A (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	55×120		
	上端	3R22	5R22/2R22	5R22/2R22
	下端	5R22/2R22	4R22	4R22
	ST	2R13 @200		
3G6C (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	55×120		
	上端	3R22	6D29/5D29	6D29/5D29
	下端	5R22/2R22	5D25/2D25	5D25/2D25
	ST	2R13 @200		
3G6D (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	55×120		
	上端	5R22/2R22	5R22/2R22	3R22
	下端	4R22	4R22	5R22/2R22
	ST	2R13 @200		
3B1 (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	55×80	55×100	55×120
	上端	5D29/3D29	6D29/5D29	6D29/5D29
	下端	4D29	4D29/3D29	4D29/3D29
	ST	2R13 @200		
3B1A (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	55×120	55×100	55×80
	上端	6D29/5D29	6D29/5D29	5D29/3D29
	下端	4D29/3D29	4D29/3D29	4D29
	ST	2R13 @200		
3B2 (Z03) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×80		
	上端	3D22/2D22	3D22/2D22	3D22/2D22
	下端	3D22	3D22	3D22
	ST	2R13 @250		
3B3 (Z03) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	4D25/2D25	4D25	4D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @200		

符号(層)	項目	左端	中央	右端
2G1 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	4D25/2D25	4D25/2D25	3D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
2G1A (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	3D25/2D25	3D25	4D25/2D25
	下端	3D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
2G1B (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	4D25/2D25	3D25	4D25/2D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
2G1C (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	3D25	3D25/2D25	3D25/2D25
	下端	4D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G2 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80	35×50	35×80
	上端	3D25/2D25	3D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25/2D25	3D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ	80.0		80.0
2G2A (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×70		
	上端	5R22	5R22	5R22
	下端	5R22	5R22	5R22
	ST	2R9 @250		
2G2C (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×50		
	上端	3D22	3D22	3D25
	下端	3D22	3D22	3D25
	ST	2R9 @250		
2G2D (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×50		
	上端	3D22	3D22	3D22
	下端	3D22	3D22	3D22
	ST	2R9 @250		
2G3 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×80		
	上端	3D25/2D25	3D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G3A (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22	3R22	5R22
	下端	5R22	3R22	5R22
	ST	2R9 @250		
2G4A (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	3D25/2D25	3D25/2D25	2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G4B (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	2D25	4D25/2D25	4D25/2D25
	下端	3D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		

符号(層)	項目	左端	中央	右端
2G4C (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	4D25/2D25	4D25/2D25	3D25
	下端	4D25	4D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G4D (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	3D25	3D25/2D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G4G (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	4D25/3D25	4D25	4D25/2D25
	下端	4D25/3D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
2G4H (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	4D25/3D25	4D25/3D25	4D25
	下端	4D25/3D25	4D25/3D25	4D25
	ST	2R13 @250		
2G4I (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	4D25/2D25	4D25/2D25	4D25
	下端	4D25	4D25	4D25
	ST	2R13 @250		
2G4L (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	40×135		
	上端	5D25	5D25	5D25/3D25
	下端	5D25	5D25	5D25/3D25
	ST	2R13 @250		
2G4N (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×120		
	上端	3D25	3D25	4D25/4D25
	下端	3D25	3D25	4D25/4D25
	ST	2R13 @250		
2G4R (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	35×80		
	上端	3D25	3D25/2D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G5 (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×80		
	上端	3D25	3D25	3D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G5A (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×80		
	上端	3D25/1D25	3D25	3D25
	下端	3D25/1D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
2G7 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	35×50	35×65	35×80
	上端	3D25	3D25	3D25/2D25
	下端	3D25	3D25	3D25
	ST	2R13 @250		
	ハンチ	100.0		100.0
2G8 (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	25×50		
	上端	3D25	2D25	3D25
	下端	2D25	3D25	2D25
	ST	2R9 @250		

符号(層)	項目	左端	中央	右端
2G9 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	30×50		
	上端	3D22	3D22	3D22
	下端	3D22	3D22	3D22
	ST	2R9 @250		
2G9A (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	30×50		
	上端	4D22	3D22	4D22
	下端	3D22	4D22	3D22
	ST	2R9 @250		
2G11 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	30×60		
	上端	3R19/2R19	3R19	3R19/2R19
	下端	3R19	3R19/2R19	3R19
	ST	2R9 @250		
2G11A (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	30×60		
	上端	3R19	3R19	3R19/2R19
	下端	3R19/2R19	3R19/2R19	3R19
	ST	2R9 @250		
2G12 (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×50		
	上端	4R19	2R19	4R19
	下端	2R19	4R19	2R19
	ST	2R9 @250		
2G12A (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×50		
	上端	2R19	2R19	4R19
	下端	4R19	4R19	2R19
	ST	2R9 @250		
2G300 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	30×60		
	上端	2R13/2R13	2R13/2R13	2R13/2R13
	下端	2R13/2R13	2R13/2R13	2R13/2R13
	ST	2R16 @250		
2B10 (Z02) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×55		
	上端	4R19	4R19	4R19
	下端	4R19	4R19	4R19
	ST	2R9 @250		
2B7 (Z02) dt上7.0 dt下7.0	B×D	30×50		
	上端	3R16/2R16	3R16	3R16/2R16
	下端	3R16	3R16/2R16	3R16
	ST	2R9 @250		
FG1 (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22/2R22	4R22	5R22
	下端	5R22/2R22	4R22	5R22
	ST	2R9 @250		
FG1A (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22	4R22	5R22/2R22
	下端	5R22	4R22	5R22/2R22
	ST	2R9 @250		
FG1B (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22/2R22	4R22	5R22/2R22
	下端	5R22/2R22	4R22	5R22/2R22
	ST	2R9 @250		

符号(層)	項目	左端	中央	右端
FG1C (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22	4R22	5R22
	下端	5R22	4R22	5R22
	ST	2R9 @250		
FG1F (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22/2R22	4R22	3R22
	下端	5R22/2R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
FG1G (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	3R22	4R22	5R22/2R22
	下端	3R22	4R22	5R22/2R22
	ST	2R9 @250		
FG1H (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22/2R22	4R22	5R22/2R22
	下端	5R22/2R22	4R22	5R22/2R22
	ST	2R9 @250		
FG1I (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	3R22	4R22	3R22
	下端	3R22	4R22	3R22
	ST	2R9 @250		
FG1L (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22/2R22	4R22	4R22/2R22
	下端	5R22/2R22	4R22	4R22/2R22
	ST	2R9 @250		
FG1M (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	4R22/2R22	4R22	5R22/2R22
	下端	4R22/2R22	4R22	5R22/2R22
	ST	2R9 @250		
FG1N (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	4R22/2R22	4R22	4R22/2R22
	下端	4R22/2R22	4R22	4R22/2R22
	ST	2R9 @250		
FG2 (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×70		
	上端	5R22	5R22	5R22
	下端	5R22	5R22	5R22
	ST	2R9 @250		
FG2C (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×70		
	上端	3R22	3R22	3R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
FG2F (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×50		
	上端	4R22	4R22	4R22
	下端	4R22	4R22	4R22
	ST	2R9 @250		
FG3 (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	5R22	3R22	5R22
	下端	5R22	3R22	5R22
	ST	2R9 @250		

符号(層)	項目	左端	中央	右端
FG3B (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×100		
	上端	4R22/2R22	4R22	4R22/2R22
	下端	4R22/2R22	4R22	4R22/2R22
	ST	2R9 @250		
FG3C (Z01) dt上7.0 dt下7.0	B×D	40×70		
	上端	4R22	3R22	4R22
	下端	4R22	3R22	4R22
	ST	2R9 @250		
FG4 (Z01) dt上9.5 dt下9.5	B×D	40×135		
	上端	5R22	4R22	5R22
	下端	5R22	4R22	5R22
	ST	2R9 @250		
FG4G (Z01) dt上9.5 dt下9.5	B×D	40×135		
	上端	5R25/4R25	5R25	5R22
	下端	5R25/4R25	5R25	5R22
	ST	2R9 @250		
FG5 (Z01) dt上9.5 dt下9.5	B×D	40×100		
	上端	3R22	3R22	3R22
	下端	3R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
FG5A (Z01) dt上9.5 dt下9.5	B×D	40×100		
	上端	4R22	3R22	3R22
	下端	4R22	3R22	3R22
	ST	2R9 @250		
FG5B (Z01) dt上9.5 dt下9.5	B×D	40×100		
	上端	3R22	3R22	4R22
	下端	3R22	3R22	4R22
	ST	2R9 @250		
FG8 (Z01) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×65		
	上端	4R19	2R19	4R19
	下端	4R19	2R19	4R19
	ST	2R9 @250		
FG300 (Z01) dt上9.5 dt下9.5	B×D	30×100		
	上端	2R13	2R13	2R13
	下端	2R13	2R13	2R13
	ST	2R16 @250		

1.4.2 柱

RC造

Dx×Dy : 柱の幅とせい[cm] dt・dtx・dty : 一段目の鉄筋重心位置[cm]

符号(階)	項目	X方向	Y方向
5C2 (PH2) dtx6.0 dty6.0	Dx×Dy	50×50	
	柱頭	4R19	5R19
	柱脚	4R19	5R19
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
4C2 (PH1) dtx6.0 dty6.0	Dx×Dy	50×50	
	柱頭	4R19	5R19
	柱脚	4R19	5R19
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250

符号(階)	項目	X方向	Y方向
3C1 (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	55 × 55	
	柱頭	4R22	4R22
	柱脚	4R22	4R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
3C2 (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	55 × 55	
	柱頭	4R22	6R22
	柱脚	4R22	6R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
3C3 (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	55 × 55	
	柱頭	4R22	6R22
	柱脚	4R22	6R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
3C4 (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	55 × 55	
	柱頭	4R22	4R22
	柱脚	4R22	4R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
3C7 (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	43 × 86	
	柱頭	6R19	4R22
	柱脚	6R19	4R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
3C7A (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	43 × 86	
	柱頭	7R19	5R22
	柱脚	7R22	5R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
3C8 (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	43 × 86	
	柱頭	6R19	4R22
	柱脚	6R22	4R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
3C9 (3) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	40 × 40	
	柱頭	3R19	4R19
	柱脚	3R19	4R19
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
2C1 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	5R22	6R22
	柱脚	5R22	6R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
2C2 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	7R22	6R22
	柱脚	7R22	6R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
2C3 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	5R22	6R22
	柱脚	5R22	6R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250
2C4 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	5R22	5R22
	柱脚	5R22	5R22
	HOOB	2R9 @250	2R9 @250

符号(階)	項目	X方向	Y方向
2C5 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	120 × 55	
	柱頭	7R22	10R22
	柱脚	7R22	10R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
2C6 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	120 × 55	
	柱頭	7R22	10R22
	柱脚	7R22	10R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
2C7 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	43 × 86	
	柱頭	6R19	5R22
	柱脚	6R19	5R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
2C7A (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	43 × 86	
	柱頭	7R22	5R22
	柱脚	7R22	5R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
2C8 (2) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	43 × 86	
	柱頭	6R22	5R22
	柱脚	6R22	5R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C1 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	5R22	6R22
	柱脚	5R22	6R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C2 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	7R22	6R22
	柱脚	7R22	6R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C3 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	5R22	6R22
	柱脚	5R22	6R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C4 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	70 × 70	
	柱頭	5R22	5R22
	柱脚	5R22	5R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C5 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	120 × 55	
	柱頭	7R22	10R22
	柱脚	7R22	10R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C6 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	120 × 55	
	柱頭	7R22	10R22
	柱脚	7R22	10R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C7 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx × Dy	43 × 86	
	柱頭	6R19	5R22
	柱脚	6R19	5R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250

符号(階)	項目	X方向	Y方向
1C7A (1) dtx6.0 dty6.0	Dx×Dy	43×86	
	柱頭	7R22	5R22
	柱脚	7R22	5R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C8 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx×Dy	43×86	
	柱頭	6R22	5R22
	柱脚	6R22	5R22
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C9 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx×Dy	35×35	
	柱頭	3R19	3R19
	柱脚	3R19	3R19
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250
1C10 (1) dtx6.0 dty6.0	Dx×Dy	45×45	
	柱頭	4R19	5R19
	柱脚	4R19	5R19
	HOOP	2R9 @250	2R9 @250

1.4.3 壁・ブレース

耐震壁

※出力していないFc・鉄筋径・鉄筋種別は[2.設計方針と使用材料]を参照

符号	壁厚[cm]	縦筋	横筋	dt[cm]
EW12(12)	12.0	シングル-9@250	シングル-9@250	—
EW15(15)	15.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250	4.0
EW18(18)	18.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250	4.0
EW30(30)	30.0	ダブル-16@120	ダブル-16@200	4.0
EW30(31)	30.0	ダブル-16@250	ダブル-13@250	4.0

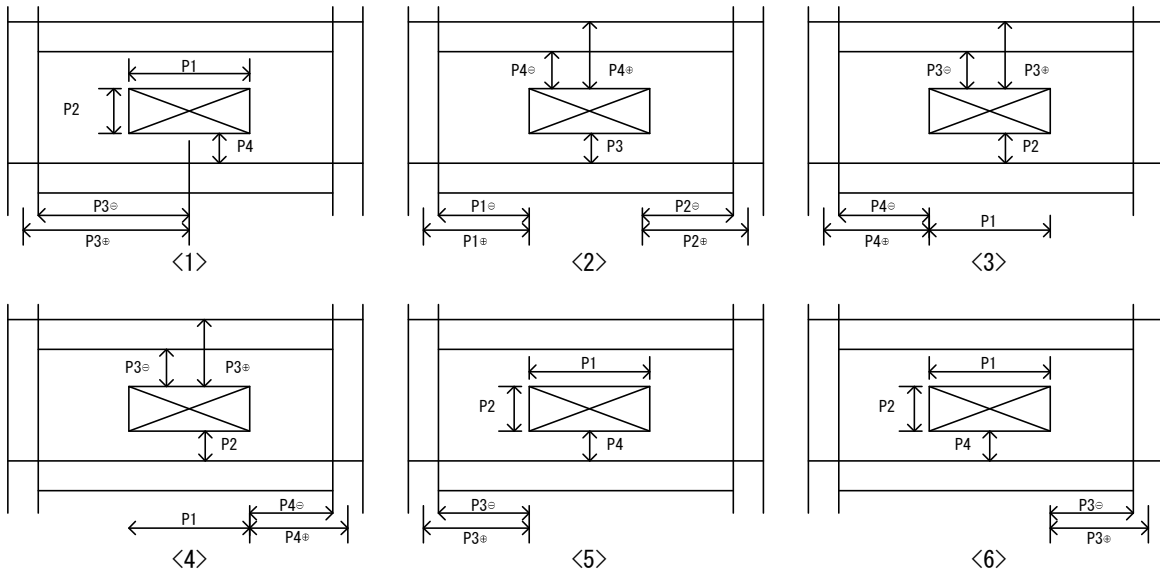
壁

※出力していないFc・鉄筋径・鉄筋種別は[2.設計方針と使用材料]を参照

符号	壁厚[cm]	重量[N/m ²]	縦筋	横筋	dt[cm]
W12	12.0	—	シングル-9@250	シングル-9@250	—
W15	15.0	—	ダブル-9@250	ダブル-9@250	4.0
W18	18.0	—	ダブル-9@250	ダブル-9@250	4.0

開口

開口タイプ一覧



登録No.	開口数	タイプ	P1 [cm]	P2 [cm]	P3 [cm]	P4 [cm]	包絡
1	1	5	76.0	191.0	371.0	0.0	する
2	1	5	110.0	70.0	0.0	25.0	する
3	2	5	90.0	143.0	399.5	0.0	する
		6	269.0	56.0	83.0	160.0	
4	1	6	152.0	191.0	146.5	0.0	する
5	3	5	70.0	70.0	56.0	0.0	する
		6	120.0	70.0	155.5	292.0	
		6	83.0	40.0	0.0	247.0	
6	1	6	106.0	143.0	0.0	0.0	する
7	1	5	115.0	179.0	177.5	0.0	する
8	4	5	97.0	191.0	0.0	12.0	する
		5	80.0	191.0	350.0	12.0	
		6	80.0	191.0	260.0	12.0	
		6	95.0	80.0	0.0	15.0	
9	2	5	235.0	191.0	0.0	0.0	しない
		6	80.0	191.0	260.0	0.0	
10	3	5	210.0	191.0	60.0	0.0	しない
		6	80.0	191.0	260.0	0.0	
		6	80.0	70.0	0.0	0.0	
11	2	5	179.0	65.0	0.0	155.0	する
		6	179.0	65.0	0.0	155.0	
12	1	5	112.5	191.0	0.0	12.0	する
13	1	5	182.0	194.0	0.0	12.0	する
14	1	5	96.0	191.0	0.0	12.0	する
15	1	5	96.0	191.0	-45.0	0.0	する
16	1	5	70.0	90.0	-31.5	0.0	する
17	1	6	116.0	191.0	0.0	0.0	する
18	1	5	90.0	191.0	-146.0	0.0	する
19	2	5	80.0	191.0	0.0	0.0	する
		6	70.0	90.0	-45.0	13.0	

登録No.	開口数	タイプ	P1 [cm]	P2 [cm]	P3 [cm]	P4 [cm]	包絡
20	1	6	70.0	90.0	-30.0	25.0	する
21	2	5	90.0	191.0	-10.0	0.0	する
		6	70.0	90.0	-20.0	13.0	
22	1	6	57.0	230.0	-13.0	0.0	する
23	1	6	140.0	70.0	0.0	13.0	する
24	1	6	96.0	191.0	-12.0	12.0	する
25	2	5	96.0	191.0	0.0	12.0	しない
		6	96.0	191.0	0.0	12.0	
26	2	5	69.0	191.0	0.0	12.0	する
		5	60.0	130.0	-88.0	90.0	
27	1	6	118.0	232.0	-25.0	0.0	する
28	1	6	113.0	191.0	60.0	0.0	する
29	1	5	116.0	191.0	60.0	0.0	する
30	1	6	70.0	90.0	-40.0	13.0	する
31	1	6	47.0	228.0	0.0	0.0	する
32	2	5	125.0	191.0	351.0	0.0	しない
		6	125.0	191.0	351.0	0.0	

垂・腰・袖壁

※出力していないFc・鉄筋径・鉄筋種別は[2.設計方針と使用材料]を参照

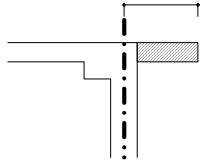
符号	壁厚 [cm]	LL [cm]	LR [cm]	LD [cm]	LU [cm]	縦筋	横筋
W201	15.0	450.0	0.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W202	15.0	447.5	0.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W204	15.0	0.0	235.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W205	15.0	190.0	0.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W206	15.0	0.0	276.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W207	15.0	0.0	83.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W208	15.0	0.0	150.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W209	15.0	0.0	0.0	53.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W211	15.0	0.0	-119.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W212	15.0	-64.5	0.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W213	15.0	0.0	581.5	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W214	15.0	0.0	147.0	0.0	242.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W215	15.0	-59.0	0.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250
W216	15.0	607.0	0.0	0.0	0.0	ダブル-9@250	ダブル-9@250

外部袖壁

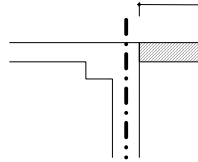
長さ

正值なら通り心、負値なら柱面を基点とする壁長さ

正值



負値



※梁C, Mo, Qoの考慮はする

符号	壁厚 [cm]	長さ [cm]	仕上 [N/m ²]
W1G	12.0	276.0	1000
W2G	15.0	465.0	1000
W3G	15.0	465.0	1000
W4G	15.0	180.0	1000
W5G	15.0	121.0	1000
W6G	15.0	150.0	1000
W7G	15.0	150.0	1000
W8G	18.0	-264.0	1000
W9G	18.0	-264.0	1000
W10G	18.0	493.0	1000
W11G	18.0	493.0	1000
W12G	18.0	493.0	1000
W13G	18.0	493.0	1000
W14G	30.0	725.0	1000
W15G	30.0	725.0	1000
W16G	30.0	512.5	1000
W17G	30.0	445.0	1000

フレーム外雑壁

壁厚

雑壁の厚さ (Aw' に算入しない場合は負値とします)

n値 (Dw')

n値はDw' の計算に使用します。

負値はDw' の直接入力

雑壁の剛性を無視する場合は“0”とします。

n値を指定した場合、フレーム外雑壁の方向の柱のせん断力の和 ($\sum Q_c$) が0のとき、水平剛性Dw' の計算ができません。

$$Dw' = n \times Aw' \frac{\sum D_c}{\sum ac}$$

$$D_c = \frac{Q_c}{\delta}$$

符号	壁厚 [cm]	長さ [cm]	仕上 [N/m ²]	n値 -[kN/mm]
W1F	12.0	370.0	1000	1.00
W2F	15.0	272.5	1000	1.00
W3F	15.0	575.0	1000	1.00
W4F	15.0	575.0	1000	1.00
W5F	18.0	307.0	1000	1.00
W6F	15.0	370.0	1000	1.00
W7F	12.0	241.0	1000	1.00
W8F	12.0	241.0	1000	1.00
W9F	12.0	647.5	1000	1.00
W10F	12.0	460.0	1000	1.00
W11F	12.0	1217.0	1000	1.00
W12F	12.0	400.0	1000	1.00
W13F	15.0	287.5	1000	1.00
W14F	12.0	128.8	1000	1.00
W15F	12.0	128.8	1000	1.00
W16F	15.0	486.5	1000	1.00
W17F	15.0	370.0	1000	1.00
W18F	15.0	535.0	1000	1.00
W19F	15.0	366.0	1000	1.00
W20F	15.0	88.0	1000	1.00
W21F	15.0	83.0	1000	1.00
W22F	15.0	74.0	1000	1.00
W23F	15.0	489.0	1000	1.00
W24F	15.0	336.0	1000	1.00
W25F	15.0	336.0	1000	1.00
W26F	15.0	370.0	1000	1.00
W27F	15.0	370.0	1000	1.00
W28F	12.0	300.0	1000	1.00
W29F	12.0	233.0	1000	1.00
W30F	12.0	130.0	1000	1.00
W31F	12.0	90.0	1000	1.00
W32F	12.0	340.0	1000	1.00

符号	壁厚 [cm]	長さ [cm]	仕上 [N/m ²]	n値 -[kN/mm]
W33F	12.0	240.0	1000	1.00
W34F	12.0	230.0	1000	1.00
W35F	12.0	131.0	1000	1.00
W36F	15.0	370.0	1000	1.00
W37F	18.0	943.0	1000	1.00
W38F	18.0	509.0	1000	1.00
W39F	12.0	126.0	1000	1.00
W40F	15.0	328.0	1000	1.00
W41F	15.0	127.0	1000	1.00
W42F	15.0	136.0	1000	1.00
W43F	15.0	125.0	1000	1.00
W44F	15.0	105.5	1000	1.00
W45F	15.0	245.0	1000	1.00
W46F	15.0	77.5	1000	1.00
W47F	15.0	525.5	1000	1.00
W48F	15.0	99.0	1000	1.00
W49F	15.0	419.0	1000	1.00
W50F	15.0	87.5	1000	1.00
W51F	15.0	575.0	1000	1.00
W52F	15.0	732.5	1000	1.00
W53F	15.0	353.0	1000	1.00
W54F	18.0	327.5	1000	1.00
W55F	15.0	120.0	1000	1.00
W56F	18.0	120.0	1000	1.00
W57F	30.0	215.5	1000	1.00
W58F	15.0	572.5	1000	1.00
W59F	18.0	307.0	1000	1.00
W60F	15.0	120.0	1000	1.00
W61F	18.0	190.0	1000	1.00
W62F	12.0	350.5	1000	1.00
W63F	12.0	188.0	1000	1.00
W64F	12.0	142.0	1000	1.00
W65F	15.0	370.0	1000	1.00
W66F	12.0	246.0	1000	1.00
W67F	12.0	341.0	1000	1.00
W68F	12.0	201.0	1000	1.00
W69F	12.0	263.5	1000	1.00
W70F	15.0	370.0	1000	1.00
W71F	12.0	303.5	1000	1.00
W72F	15.0	339.0	1000	1.00
W73F	30.0	882.0	1000	1.00

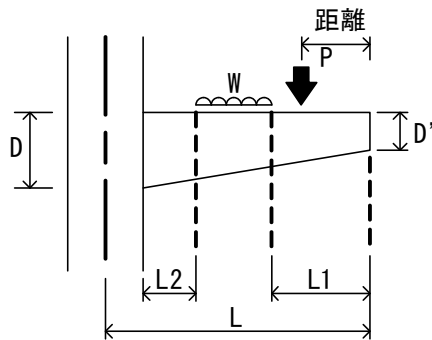
1.4.4 小梁

RC造

符号	B×D[cm]	単位重量[N/m]
B1	25×70	—
B2	25×80	—
B3	30×50	—
B4	30×100	—

符号	B×D[cm]	単位重量[N/m]
B5	30×120	—
B6	25×50	—
B7	25×100	—
B8	30×65	—
B11	30×60	—
B21	15×50	—

1.4.5 片持ち梁



L: 基準スパンからの距離

【PとWについて】

片持ち梁と片持ち床、出隅、入隅との取り付け具合を部材形状配置より認識して、片持ち梁に荷重が伝達されます。
形状配置で認識できない重量を考慮するときは、P(集中荷重)、W(等分布荷重)を入力します。

RC造

符号	B[cm]	D[cm]	D'[cm]	L[cm]	P[kN]	距離[cm]	W[kN/m]	L1[cm]	L2[cm]
CG1	35	80	80	267.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1.4.6 床

符号	用途	スラブ厚[cm]	仕上げ[N/m ²]	D・L[N/m ²]
S1	屋根	12.0	970	—
S2	機械室	12.0	2070	—
S3	屋根	12.0	970	—
S4	屋根	15.0	950	—
S5	居住室、病室、寝室	12.0	2970	—
S6	居住室、病室、寝室	15.0	2950	—
S11	居住室、病室、寝室	12.0	820	—
S12	書庫	12.0	820	—
S13	居住室、病室、寝室	12.0	720	—
S14	居住室、病室、寝室	15.0	700	—
S15	居住室、病室、寝室	12.0	2370	—
S16	居住室、病室、寝室	15.0	2350	—
S21	居住室、病室、寝室	26.0	600	—

2. 設計方針と使用材料

2.1 構造設計方針

2.1.1 上部構造

2.1.2 基礎構造

2.1.3 設計上準拠した指針・規準等

2.2 構造計算方針

2.2.1 上部構造

2.2.2 基礎構造

2.2.3 使用プログラムその他

2.2.4 計算ルート

指定ルートX方向：ルート 3(自動判定) Y方向：ルート 3(自動判定)

【RC 造】 (1)式 = $\sum 2.5 \alpha Aw + \sum 0.7 \alpha Ac + \sum 0.7 \alpha Aw'$
(2)式 = $\sum 1.8 \alpha Aw + \sum 1.8 \alpha Ac$

判定条件	判定値	X方向					判定値	Y方向				
		ルート						ルート				
		1	2-1	2-2	2-3	3		1	2-1	2-2	2-3	3
高さ(H ≤ 20m)	10.240	○					10.240	○				
高さ(H ≤ 31m)	10.240		○	○	○		10.240		○	○	○	
(1)式/ZWai ≥ 1.00	0.584	×					0.644	×				
(1)式/ZWai ≥ 0.75	0.584		×				0.644		×			
(2)式/ZWai ≥ 1.00	1.147			○			1.145			○		
塔状比 ≤ 4.00	0.13		○	○	○		0.24		○	○	○	
層間変形角 ≤ 1/200	1/1186		○	○	○	-	1/1183		○	○	○	-
剛性率 ≥ 0.60	0.469		×	×	×		0.514		×	×	×	
偏心率 ≤ 0.15	0.370		×	×	×		0.497		×	×	×	
Qu/QuN ≥ 1.00	-----					-	-----					-
適用の可否		×	×	×	×	-		×	×	×	×	-

2.3 使用材料・許容応力度

コンクリート

層	構造形式	種類	Fc [N/mm ²] ()内は材料データ登録を表します。					
			梁	柱	壁	床	小梁	片持ち梁
Z06	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z05	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z04	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z03	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z02	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z01	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6

【コンクリート登録】

Fc:設計基準強度 fc:許容圧縮応力度 fs:許容せん断応力度 fa, fb:許容付着応力度 [N/mm ²] γ :コンクリートの単位容積重量[kN/m ³] E:ヤング係数 G:せん断弾性係数 [kN/mm ²] n:ヤング係数比 (長):長期 (短):短期								
No	種類	Fc	fc (長)	fs (長)	fa上(長)	fa他(長)	fb上(長)	fb他(長)
			fc (短)	fs (短)	fa上(短)	fa他(短)	fb上(短)	fb他(短)
			γ	E	G	n		
--	普通	17.6	5.87 11.73 23.0	0.59 0.88 20.44	1.17 1.76 8.51	1.76 2.64 15	0.71 1.07	0.89 1.34

鉄筋

層	構造形式	鉄筋径				上段:最小径、下段:鉄筋種別		
		梁主筋X 柱主筋	梁主筋Y フーフ	スタ-ラップ [°] X 壁筋	スタ-ラップ [°] Y スラブ筋	細物	太物1	太物2
Z06	RC	R22 R22	R22 R9	R9 R9	R9 R9	SD295A	19 SD295A	29 SD295A
Z05	RC	R22 R22	R22 R9	R9 R9	R9 R9	SD295A	19 SD295A	29 SD295A
Z04	RC	R22 R22	R22 R9	R9 R9	R9 R9	SD295A	19 SD295A	29 SD295A
Z03	RC	R22 R22	R22 R9	R9 R9	R9 R9	SD295A	19 SD295A	29 SD295A
Z02	RC	R22 R22	R22 R9	R9 R9	R9 R9	SD295A	19 SD295A	29 SD295A
Z01	RC	R22 R22	R22 R9	R9 R9	R9 R9	SD295A	19 SD295A	29 SD295A

丸鋼 細物 太物最小径 太物
SR235 16 SR235

高強度せん断補強筋 : ウルボン せん断許容応力度 長期:195[N/mm²] 短期:585[N/mm²]
RC柱のせん断補強筋にウルボンを使用するときは、135°フックの帯筋とする

鉄筋・許容応力度[N/mm²]

※D29以上:D29以上の太さの鉄筋

種別名	F値	長期		短期		長期
		引・圧	せん断	引・圧	せん断	引・圧(D29以上)
SR235	235	155	155	235	235	155
SR295	295	155	195	295	295	155
SD295A	295	195	195	295	295	195

鉄筋において、ヤング係数は205.0[kN/mm²]とします。

2.4 特別な調査又は研究の結果による場合

4. 荷重・外力

4.1 固定荷重

標準仕上状態・各層仕上重量[N/m²] (RC・SRC部材)

《 梁 : 両側仕上 》		《 柱 : 四面仕上 》		《 小梁 : 両側仕上 》		《 片持ち梁 : 両側仕上 》	
層	仕上重量	階	仕上重量	層	仕上重量	層	仕上重量
Z06	500	PH2	500	Z06	500	Z06	500
Z05	500	PH1	500	Z05	500	Z05	500
Z04	500	3	500	Z04	500	Z04	500
Z03	500	2	500	Z03	500	Z03	500
Z02	500	1	500	Z02	500	Z02	500
Z01	500			Z01	500	Z01	500

4.2 積載荷重

床荷重[N/m²]

用途	種別	スラブ用	ラーメン用	地震用
屋根	L. L.	1000	600	400
機械室	L. L.	5000	4000	2000
居住室、病室、寝室	L. L.	1800	1300	600
書庫	L. L.	7000	5000	4000

積載荷重 施行令85条以外の算出根拠

4.3 固定荷重、積載荷重への追加荷重
特殊荷重パターンおよび記号説明

No.	荷重図	入力項	No.	荷重図	入力項
1		P1 kN P2 m P3 kN P4 m P5 kN P6 m	8		P1 kN/m P2 kN/m P3 kN/m P4 m P5 m P6 m
2		P1 kN・m P2 m P3 kN・m P4 m P5 kN・m P6 m	9		P1 kN/m P2 kN/m P3 kN/m P4 m P5 m P6 m
3		P1 kN P2 個	10		P1 LC kN・m P2 RC kN・m P3 LQo kN P4 RQo kN P5 Mo kN・m
4		P1 kN/m	11		P1 kN/m2 P2 kN/m2 またはm P3 m 分布形を決めるための直交スパン
5		P1 kN/m P2 m	12		
6		P1 kN/m P2 kN/m P3 m P4 m	13		
7		P1 kN/m P2 kN/m P3 m P4 m	14		P1 kN/m2 P2 kN/m2 P3 kN/m2 P4 m P5 m P6 m
			15		P1 kN/m2 P2 等分 P3 m

LL/TL : ラーメン用L.L / ラーメン用T.L

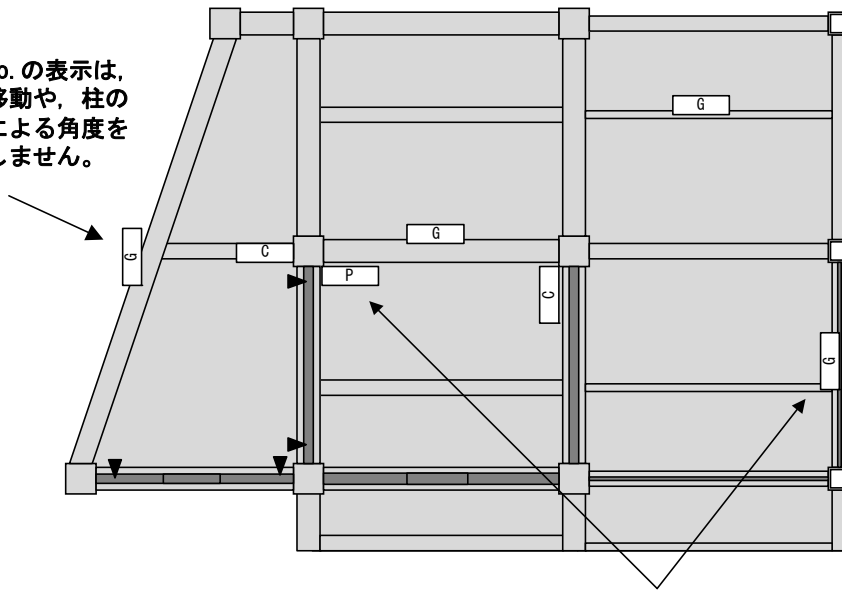
地/ラ : 地震用T.L / ラーメン用T.L

※ 柱の特殊荷重として用いる場合、左側は柱脚で右側は柱頭とします。

※ 荷重の向きと符号 (+, -) は、図の矢印方向が正とします。

【凡例】

※配置No. の表示は、
軸の移動や、柱の
回転による角度を
考慮しません。



※ 略伏図形式に配置No. を出力します。
※ 同じ種類の配置No. を枠で囲みます。

※配置No. を出力する向き
によって、データの方向
を示します。

部材		項目	出力書式
G	大梁・小梁	[特殊荷重], [節点補正用重量]	① + “配置No.” 例) G1, 2, 3
C	柱		
P	節点		

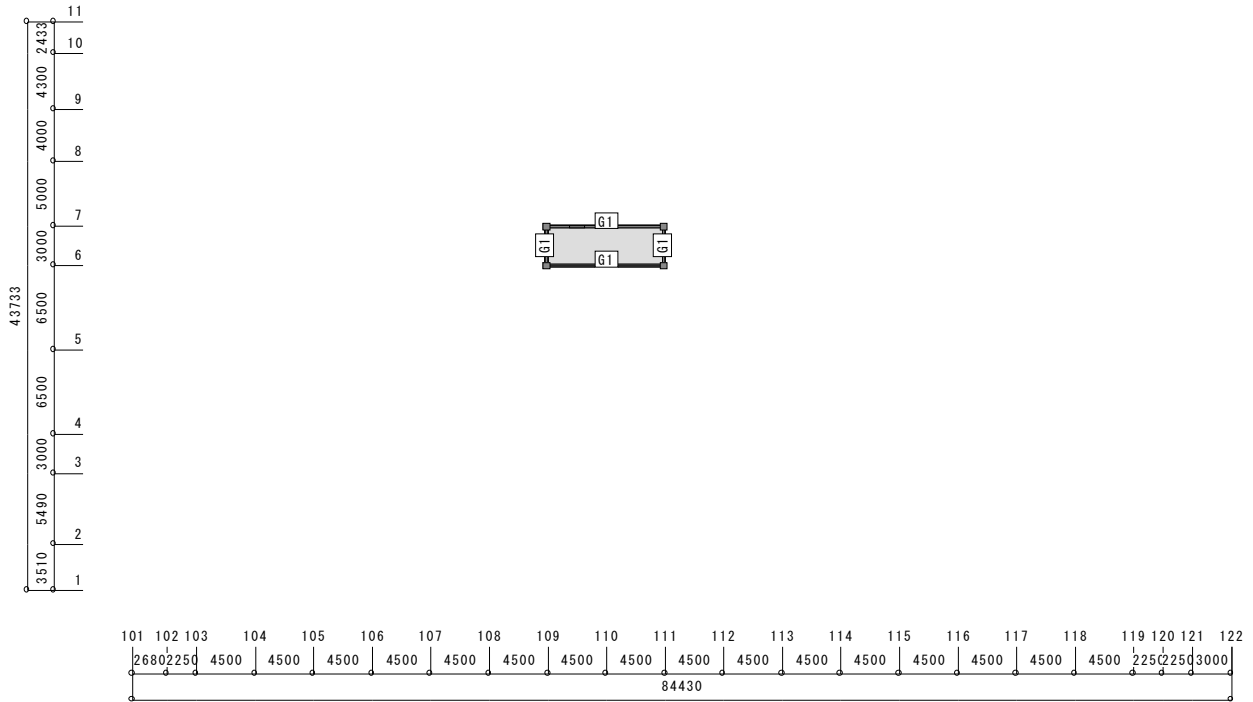
大梁・小梁 特殊荷重

No.	名称	タイプ	荷重パラメータ							
			P1	P2	P3	LL/TL	P4	P5	P6	地/ラ
G1	ハ°ラ°ット	4	P1	2.900	P2		P3		LL/TL	1.00
			P4		P5		P6		地/ラ	1.00
G11	外周床	4	P1	3.000	P2		P3		LL/TL	0.27
			P4		P5		P6		地/ラ	0.86
G12	外周床	4	P1	2.700	P2		P3		LL/TL	0.14
			P4		P5		P6		地/ラ	0.96

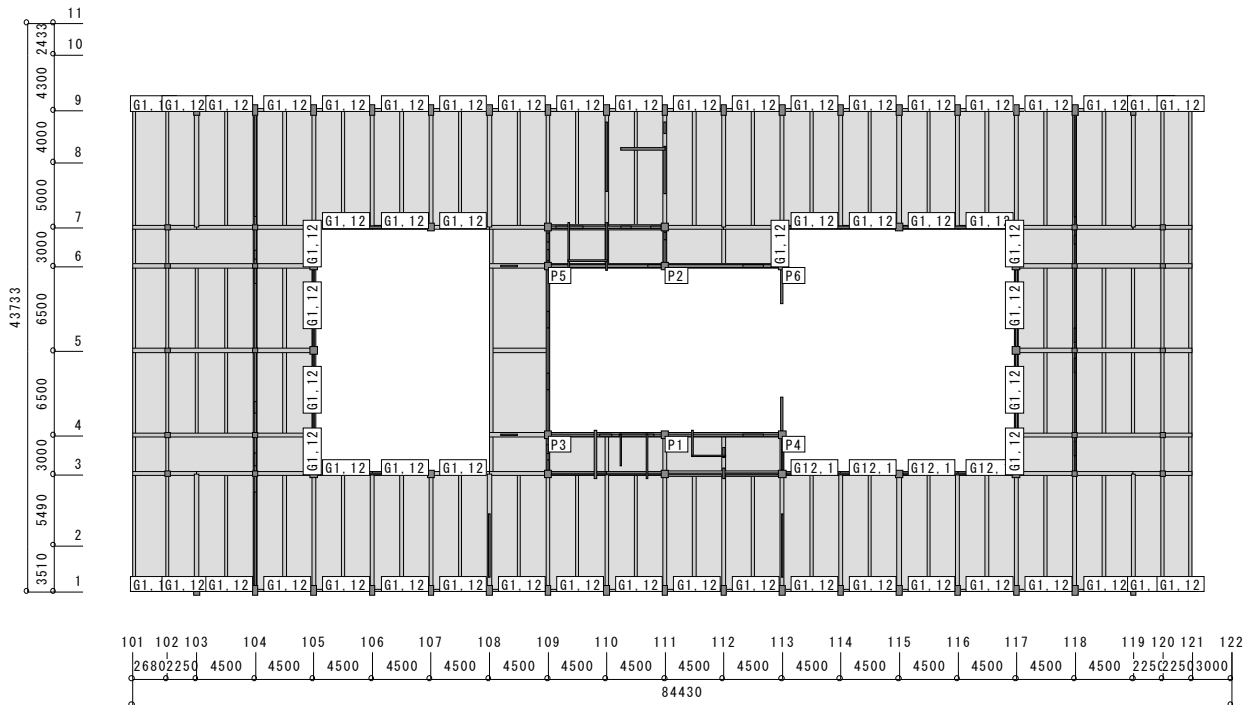
節点補正重量[kN]

No.	ラーメン用	地震用
P1	359.8	348.1
P2	359.8	348.1
P3	179.9	174.0
P4	179.9	174.0
P5	179.9	174.0
P6	179.9	174.0
P7	159.9	156.2
P8	79.9	78.1
P9	79.9	78.1

4.3 固定荷重、積載荷重への追加荷重 特殊荷重配置図

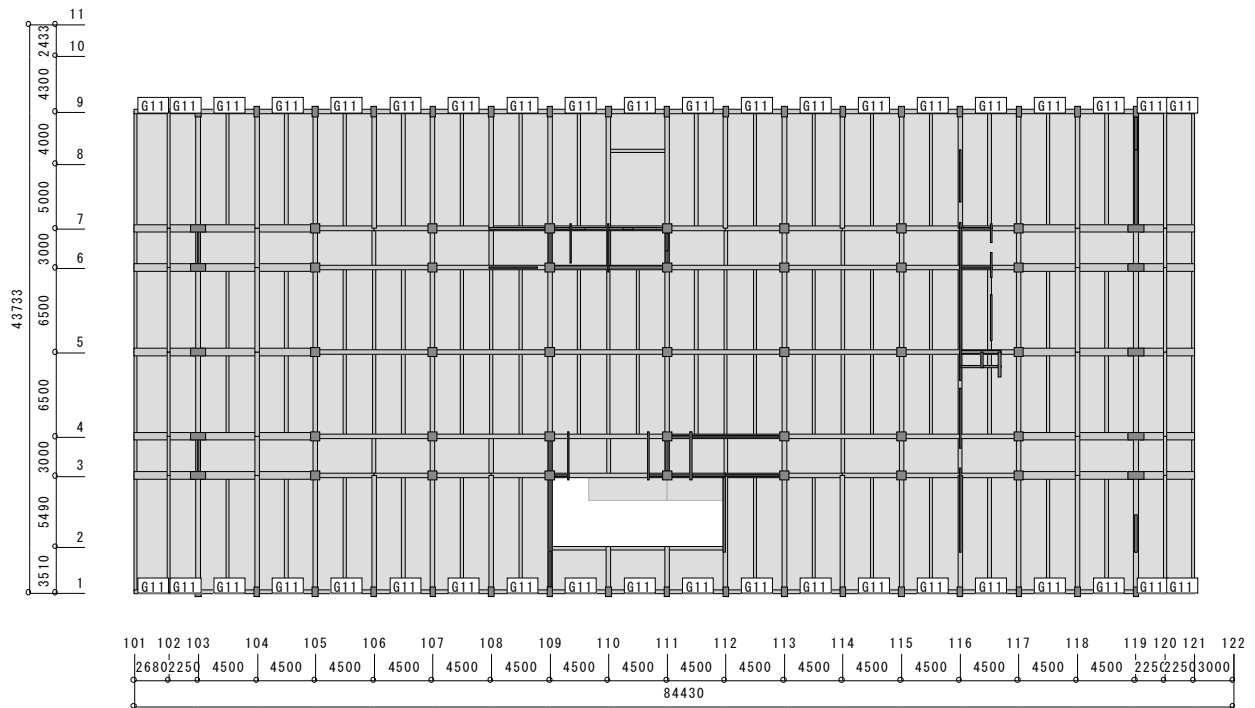


【Z06層 PH2階】スケール：1/580

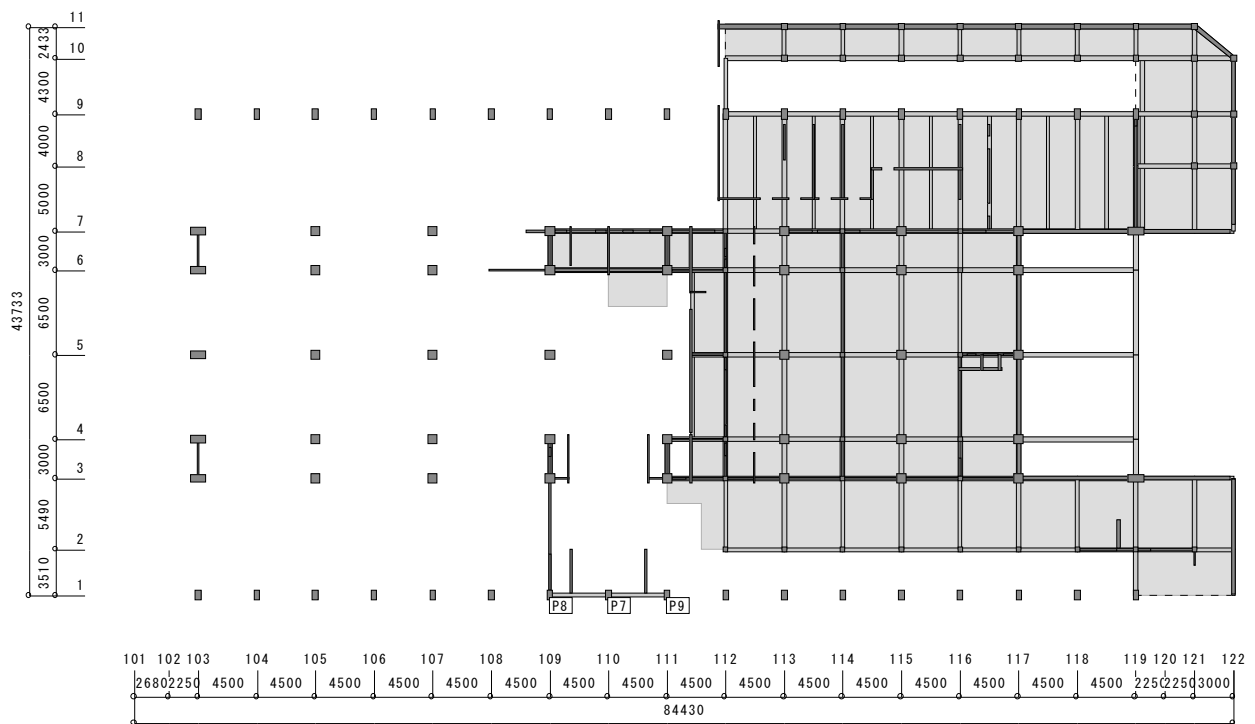


【Z04層 3階】スケール：1/580

4.3 固定荷重、積載荷重への追加荷重 特殊荷重配置図



【Z03層 2階】スケール：1/580



【Z02層 1階】スケール：1/580

4.4 常時荷重時の条件

- 柱自重は、階高の中央で上下階に分配する。
- 柱軸力算定の際、壁は、階高の中央で上下階に分配する。
- 梁C, Mo, Qo算定の際、壁は、階高の中央で上下の梁に分配する。
- 剛域を考慮した荷重項の計算はしない。
- 柱軸力算定の際、積載荷重の低減はしない。
- 建物外周部床は考慮する。(外周部の床面積は自動認識する)

4.5 積雪荷重

4.5.1 積雪荷重に関する係数など

積雪荷重 考慮しない

4.6 風圧力

4.6.1 風荷重に関する係数など

風荷重の考慮 : X方向 考慮しない Y方向 考慮しない

4.6.2 風荷重時受圧面積

風荷重 : X方向 考慮していない。

風荷重 : Y方向 考慮していない。

4.7 地震力

4.7.1 地震力に関する係数など

地震地域係数	Z=1.00
用途係数	I=1.00
地盤種別	第2種地盤 Tc=0.60
設計用一次固有周期	T=0.204
設計用一次固有周期の算出方法	●略算 ○直接入力
振動特性係数	Rt=1.00
標準せん断力係数(1次設計用)	Co1=0.20
標準せん断力係数(保有耐力用)	Co2=1.00
層せん断力分布係数の算出方法	Ai分布による
地下震度	地下階無し

4.7.2 建築物重量と地震力

地震用重量

階	床自重(L.L) [kN] 床自重(D.L) [kN] 積雪 [kN]	梁自重 [kN] 柱自重 [kN] 壁自重 [kN]	特殊荷重 [kN] 補正 [kN] フレーム外 [kN]	Wi [kN]
PH2	10.8	93.6	69.6	475.7
	104.0	50.4	0.0	
	0.0	147.3	0.0	
PH1	54.0	93.6	0.0	634.9
	152.8	88.5	0.0	
	0.0	246.0	0.0	
3	933.4	5644.9	1741.1	23171.0
	10710.7	1236.4	1392.2	
	0.0	1093.6	418.7	
2	2053.5	8425.5	763.7	32703.9
	15615.5	3134.9	219.9	
	0.0	1463.2	1027.7	

階	床自重(L.L) [kN] 床自重(D.L) [kN] 積雪 [kN]	梁自重 [kN] 柱自重 [kN] 壁自重 [kN]	特殊荷重 [kN] 補正 [kN] フレーム外 [kN]	Wi [kN]
1	701.6 6025.7 0.0	3682.9 3520.6 2250.0	83.0 1299.0 1513.9	19076.6
基礎	0.0 57.4 0.0	11970.5 2955.0 1885.1	0.0 0.0 904.8	17772.9

地震力：X方向 Ci, kを直接入力したときは、数値の後に"*"を付記します。

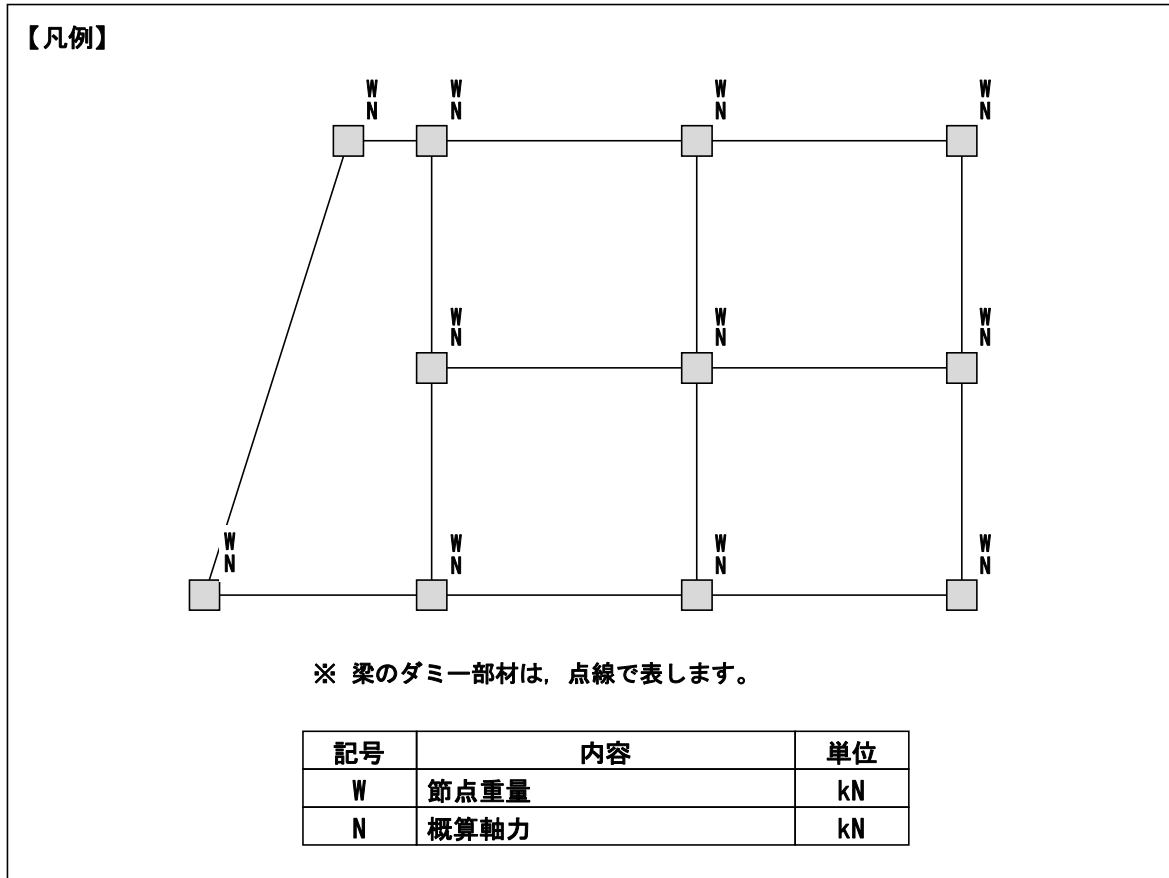
階	全体Wi [kN]	全体ΣWi [kN]	α_i	Ai	Gi	全体Qi1 [kN]	Wi/A [kN/m ²]	全体Qi2 [kN]
PH2	475.7	475.7			k:1.000	475.7	17.62	
PH1	634.9	1110.6			k:1.000	1110.6	23.51	
3	23171.0	24281.5	0.319	1.368	0.273	6643.7	10.63	33218.5
2	32703.9	56985.4	0.749	1.103	0.220	12571.4	11.03	62857.2
1	19076.6	76062.0	1.000	1.000	0.200	15212.4	15.00	76062.0

地震力：Y方向

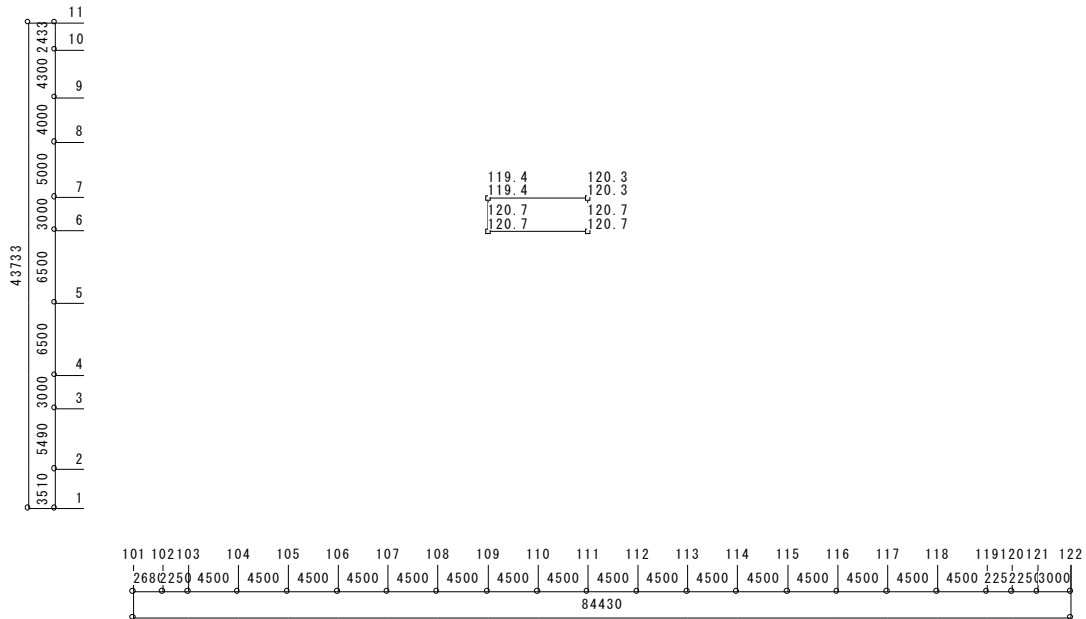
階	全体Wi [kN]	全体ΣWi [kN]	α_i	Ai	Gi	全体Qi1 [kN]	Wi/A [kN/m ²]	全体Qi2 [kN]
PH2	475.7	475.7			k:1.000	475.7	17.62	
PH1	634.9	1110.6			k:1.000	1110.6	23.51	
3	23171.0	24281.5	0.319	1.368	0.273	6643.7	10.63	33218.5
2	32703.9	56985.4	0.749	1.103	0.220	12571.4	11.03	62857.2
1	19076.6	76062.0	1.000	1.000	0.200	15212.4	15.00	76062.0

5.3 節点重量

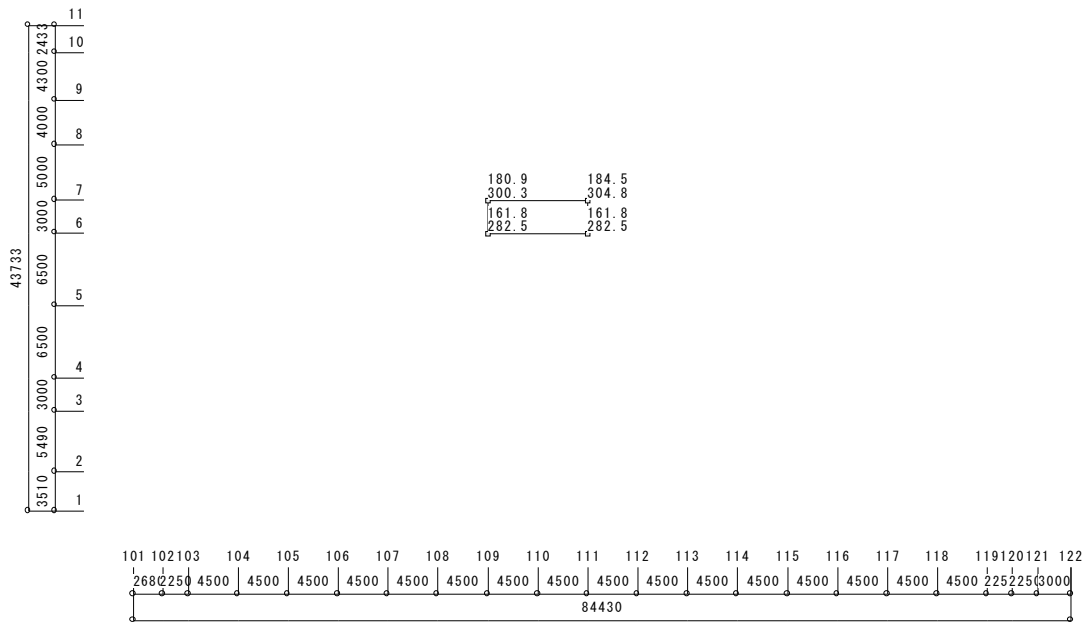
5.3.1 節点重量 <固定+積載荷重>



5.3.1 節点重量 <固定+積載荷重>

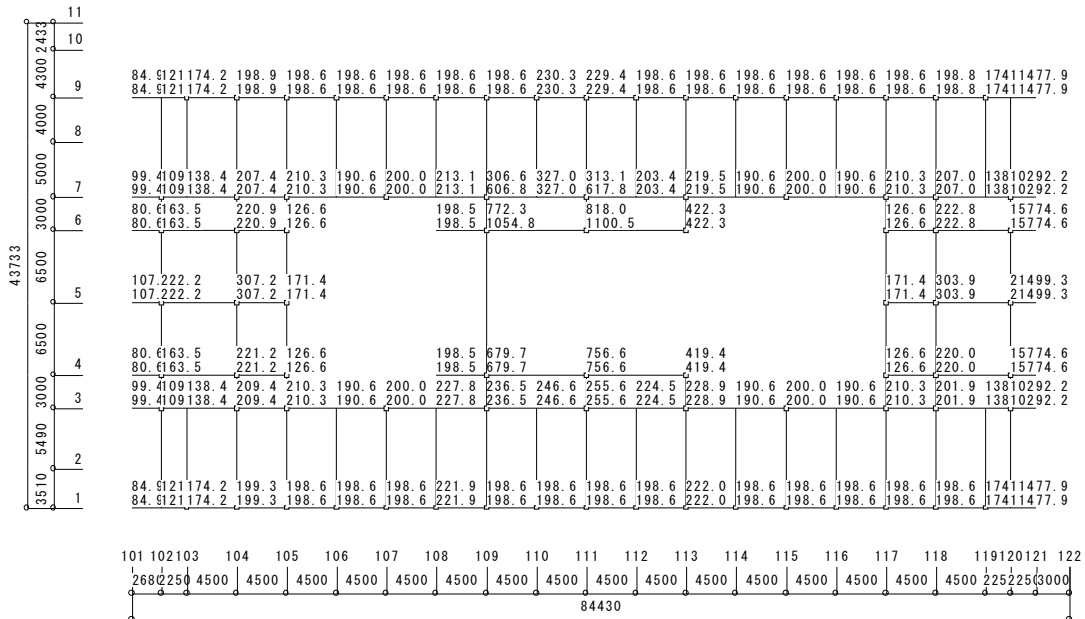


【PH2階】スケール：1/680

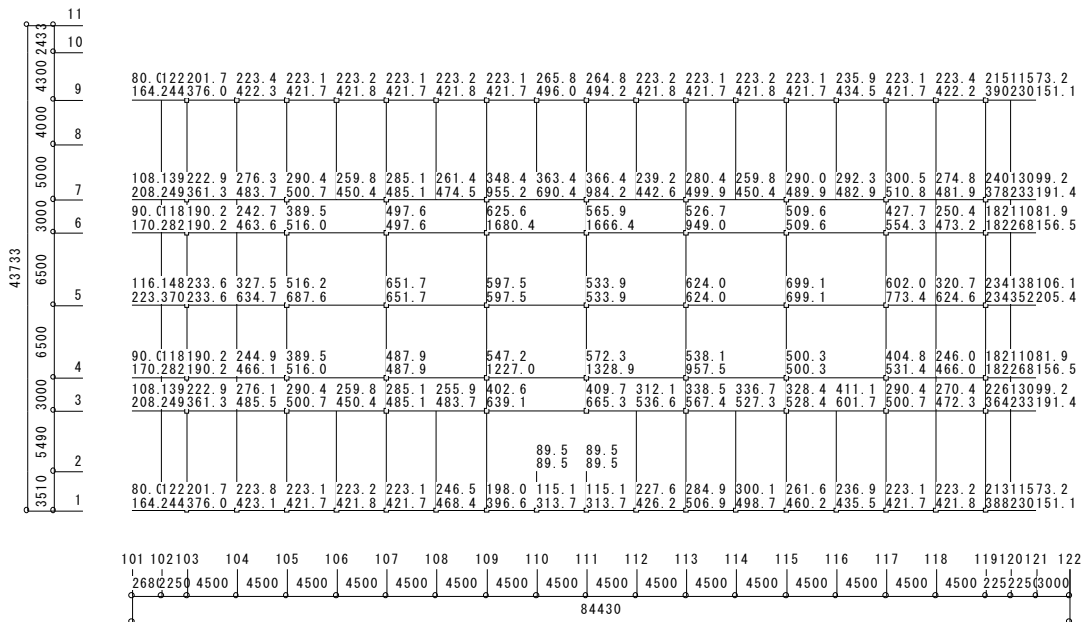


【PH1階】スケール：1/680

5.3.1 節点重量 <固定+積載荷重>

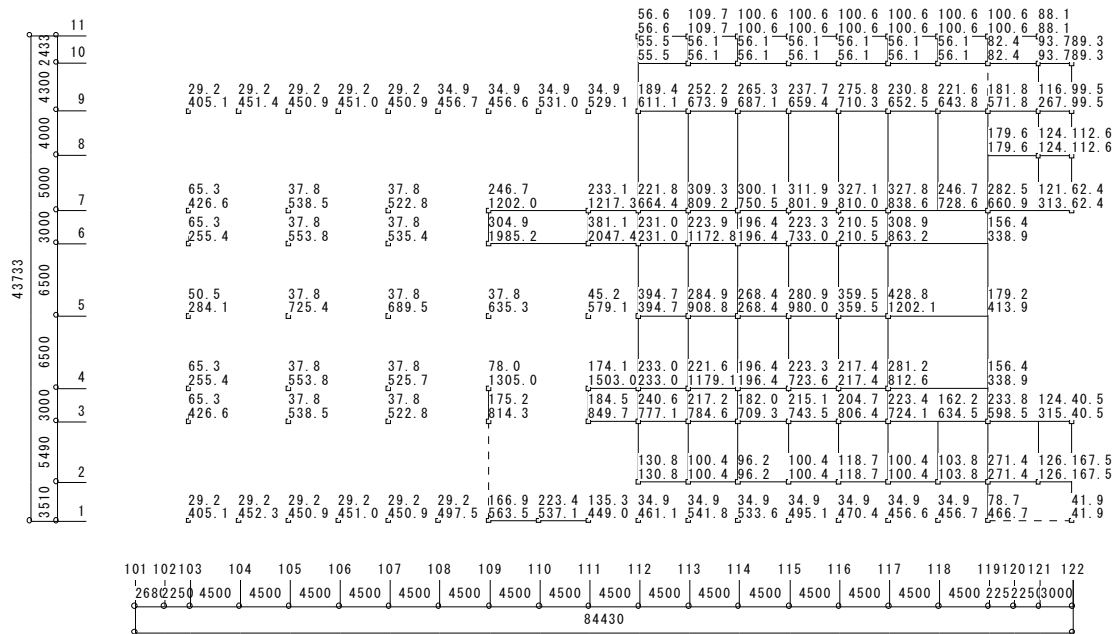


【3階】スケール：1/680

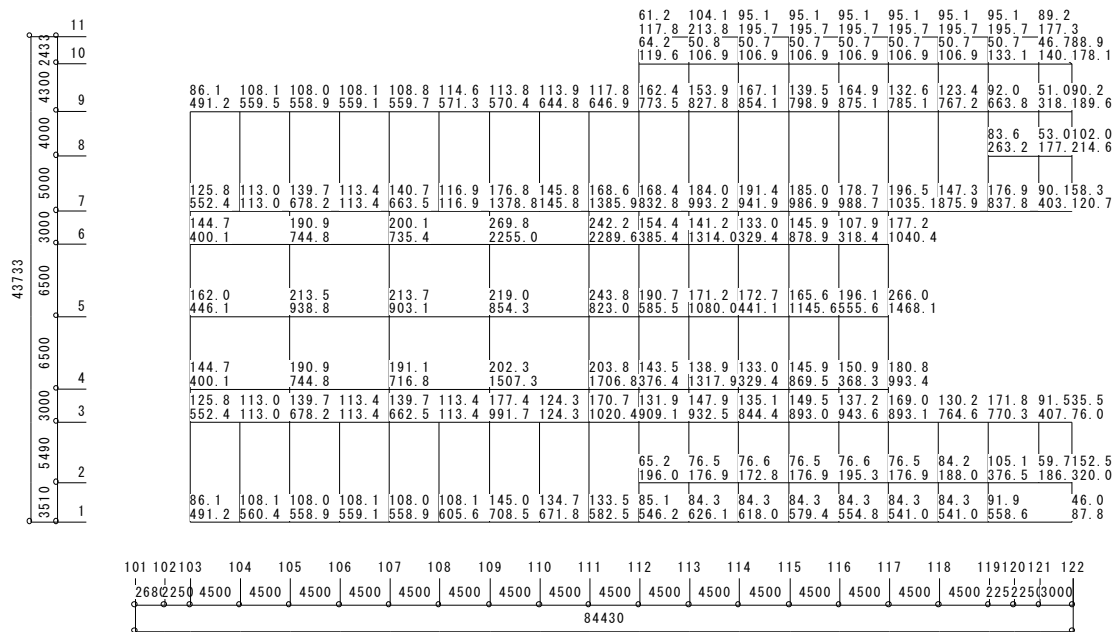


【2階】スケール：1/680

5.3.1 節点重量 <固定+積載荷重>

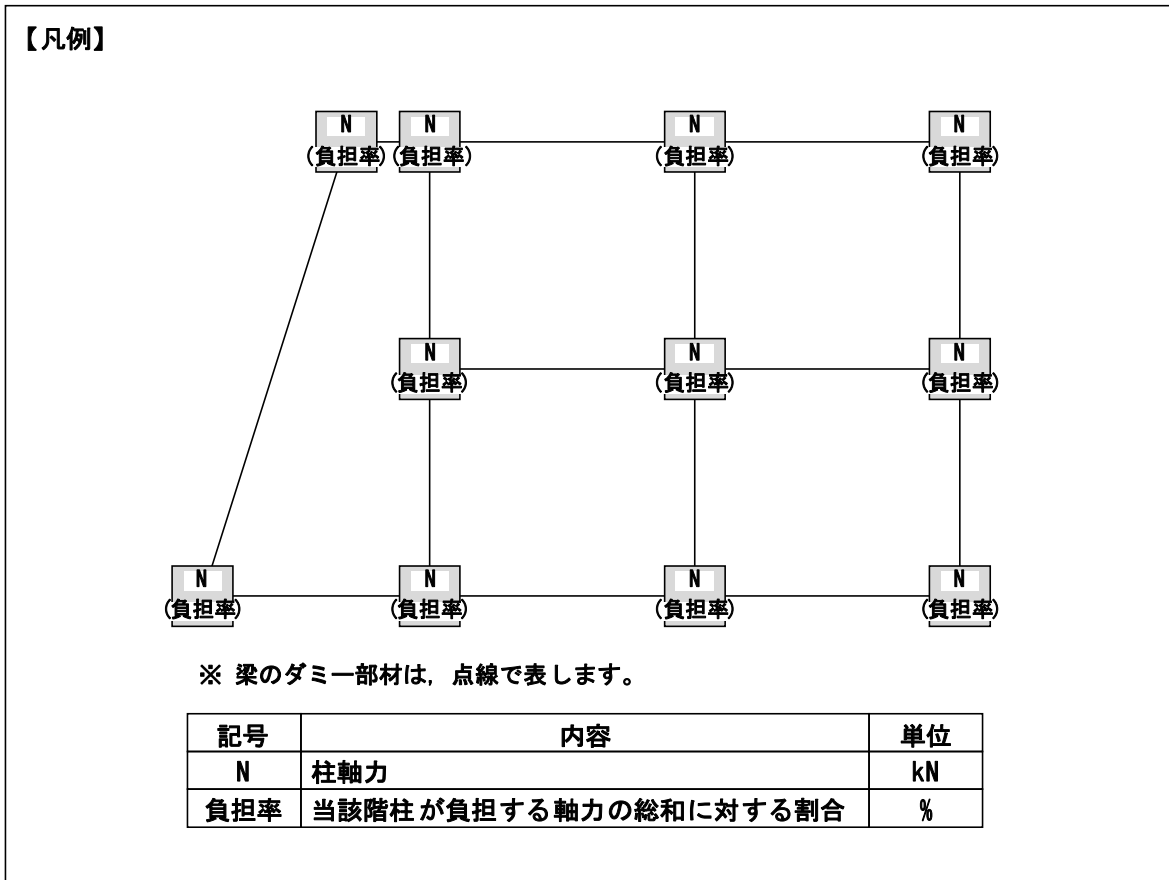


【1階】スケール：1/680

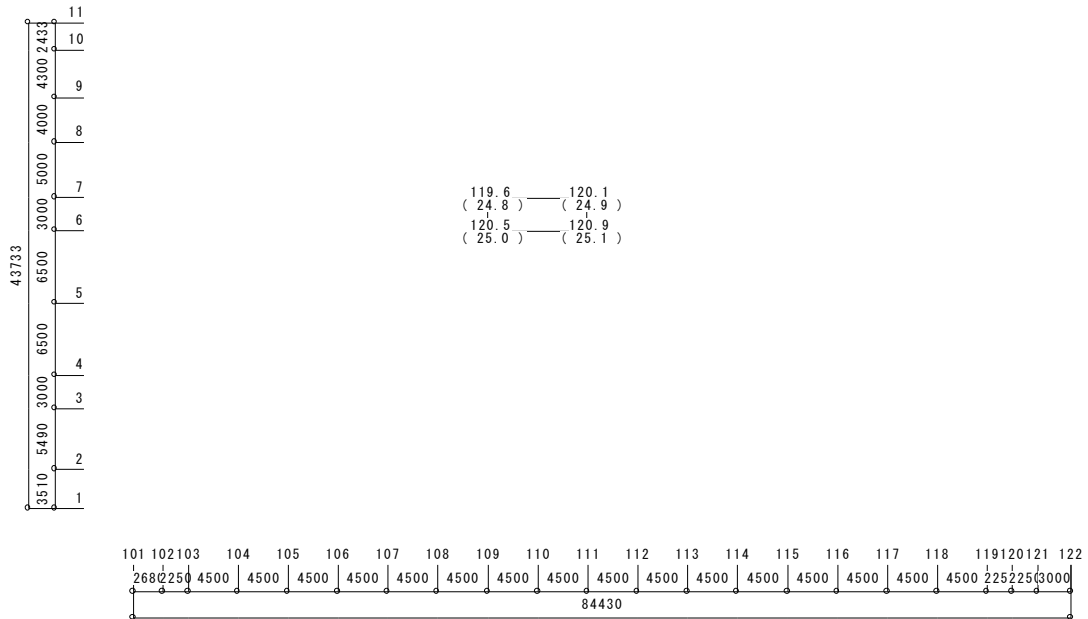


【基礎】スケール：1/680

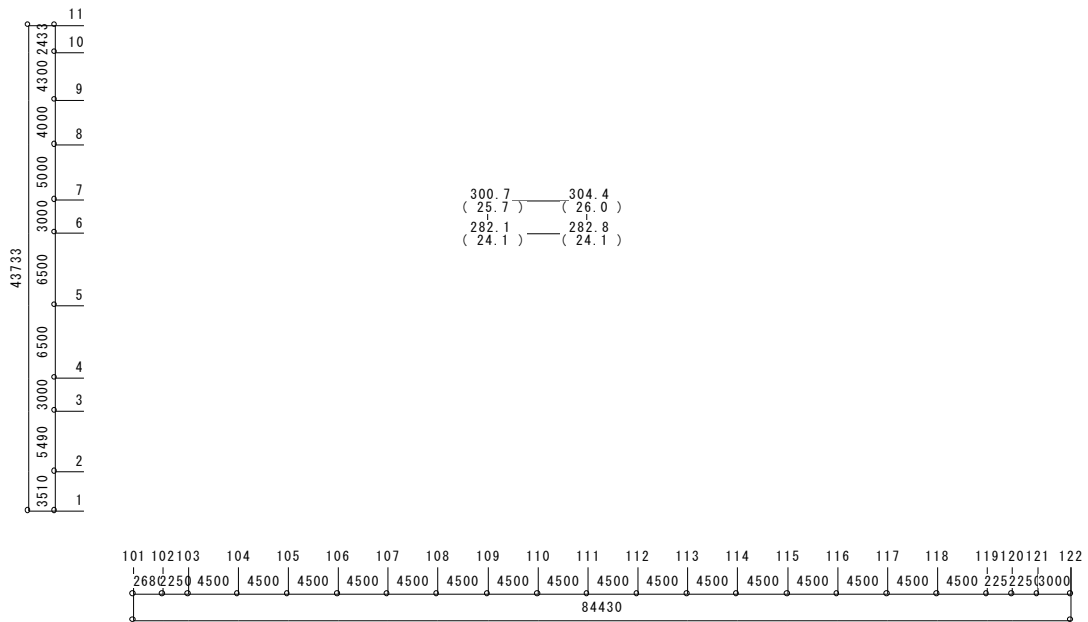
6.2.3 軸力図 <固定+積載荷重>



6.2.3 軸力図 <固定+積載荷重>

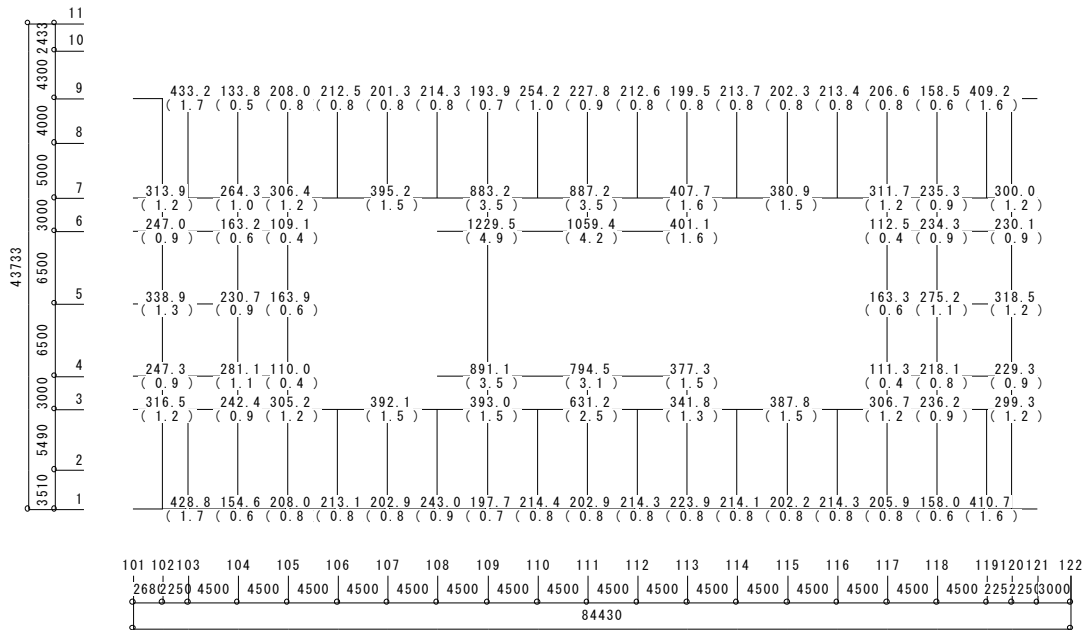


【PH2階】スケール：1/680

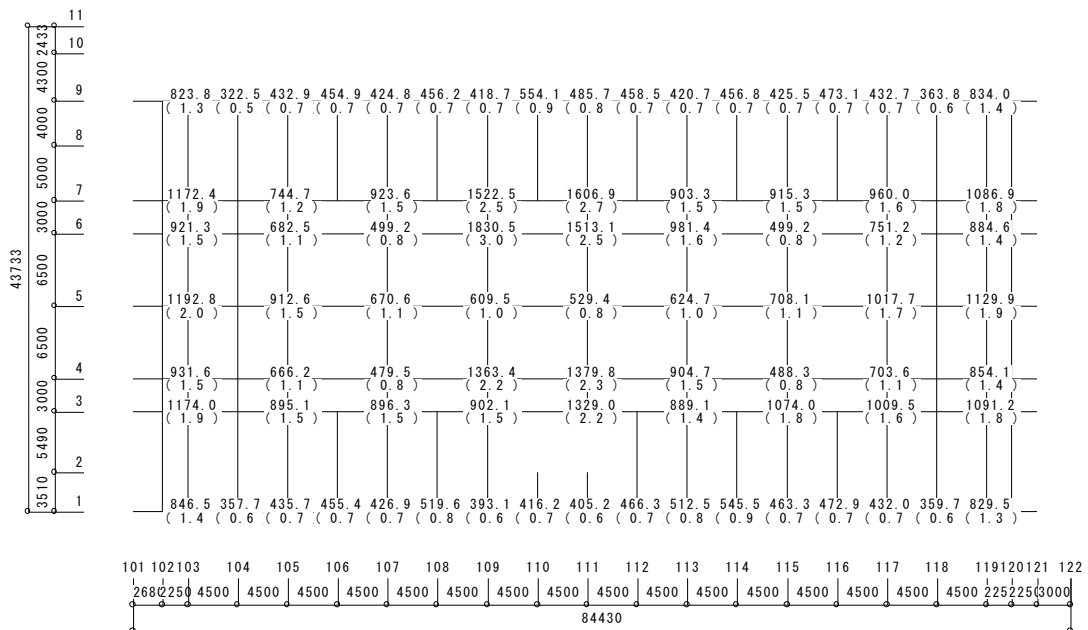


【PH1階】スケール：1/680

6.2.3 軸力図 <固定+積載荷重>

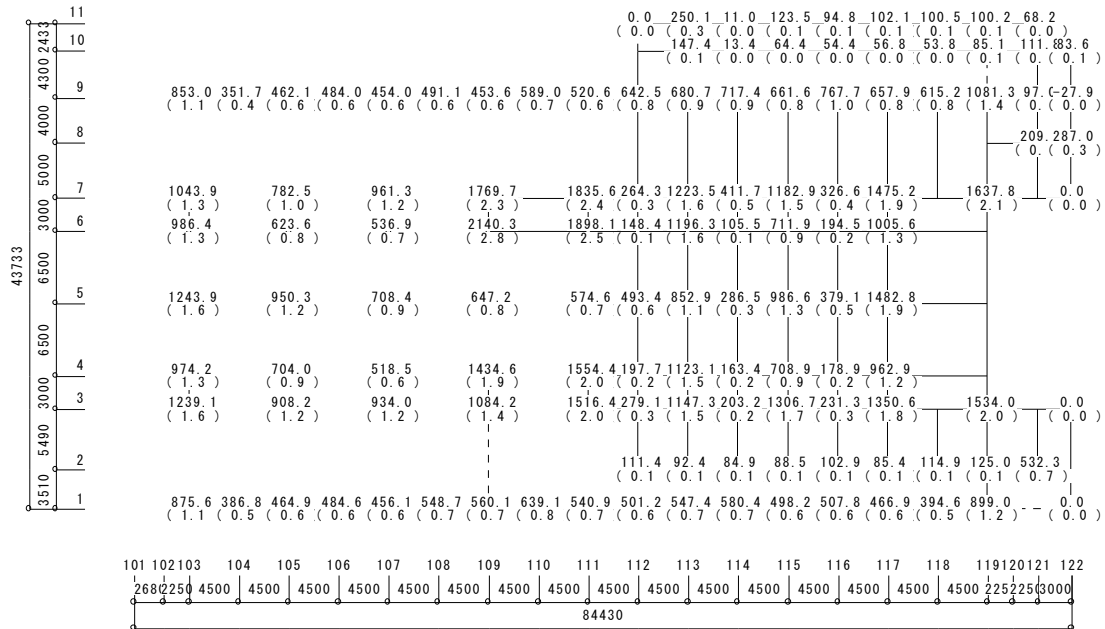


【3階】スケール：1/680



【2階】スケール：1/680

6.2.3 軸力図 <固定+積載荷重>



【1階】スケール : 1/680

6.4 支点反力图

【凡例】

※ 梁のダミー部材は、点線で表します。
 ※ 「支点反力图<鉛直荷重>」はΣ反力を表示します。
 ※ 基礎形式がべた基礎の場合、鉛直荷重は最下層のみの出力となり、固定+積載荷重の接地圧を表示します（多雪区域でも積雪荷重は考慮しません）。また概算軸力の合計を表示します。積雪荷重、風荷重、地震荷重は支点反力を出力しません。

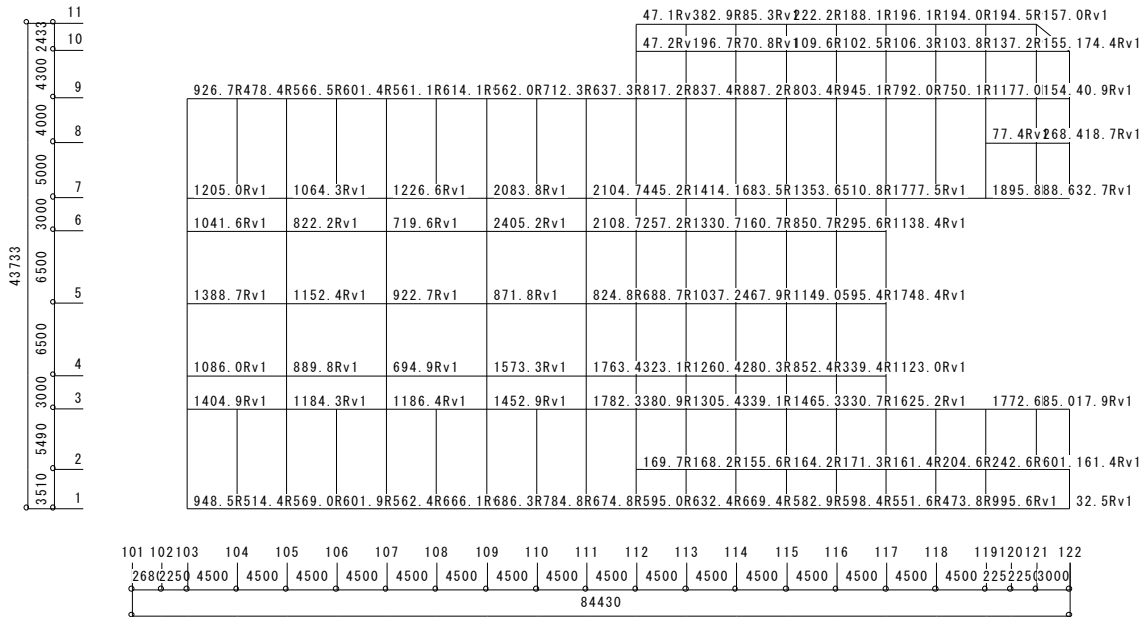
<鉛直荷重>

記号	内容	単位
RV1	固定+積載荷重の支点反力	kN
	固定+積載荷重の接地圧	kN/m ²
RV2	積雪荷重の支点反力	kN

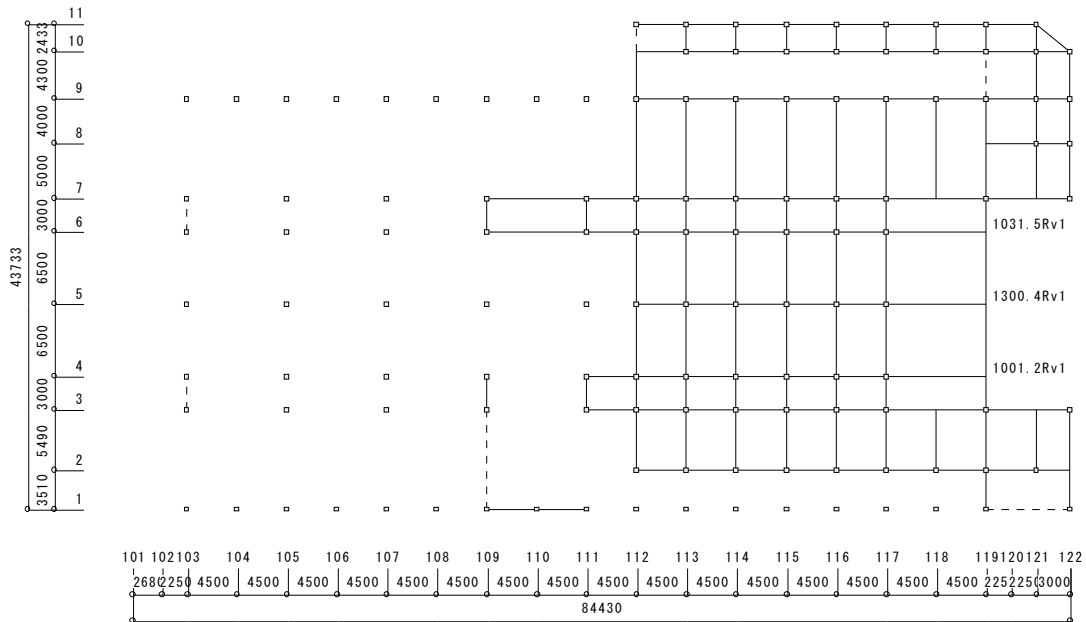
<風荷重，地震荷重>

記号	内容	単位
RV1	正加力時の支点反力	kN
RV2	負加力時の支点反力	kN

6.4 支点反力図 <鉛直荷重>

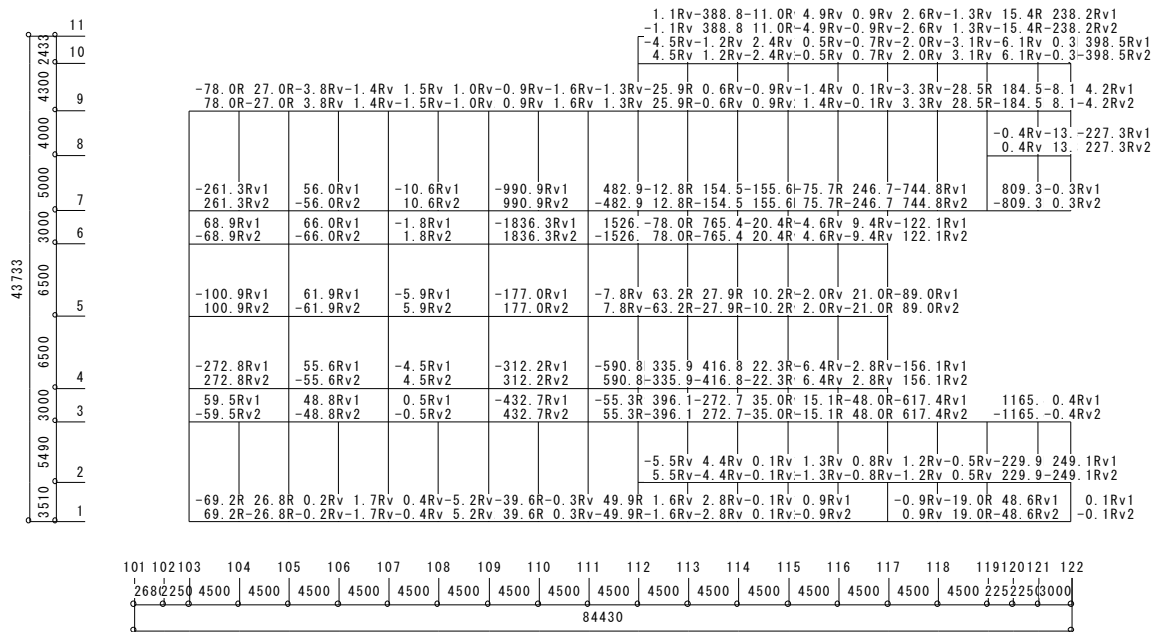


【Z01層】スケール : 1/680 Σ 反力 (Rv1) = 95556 [kN]

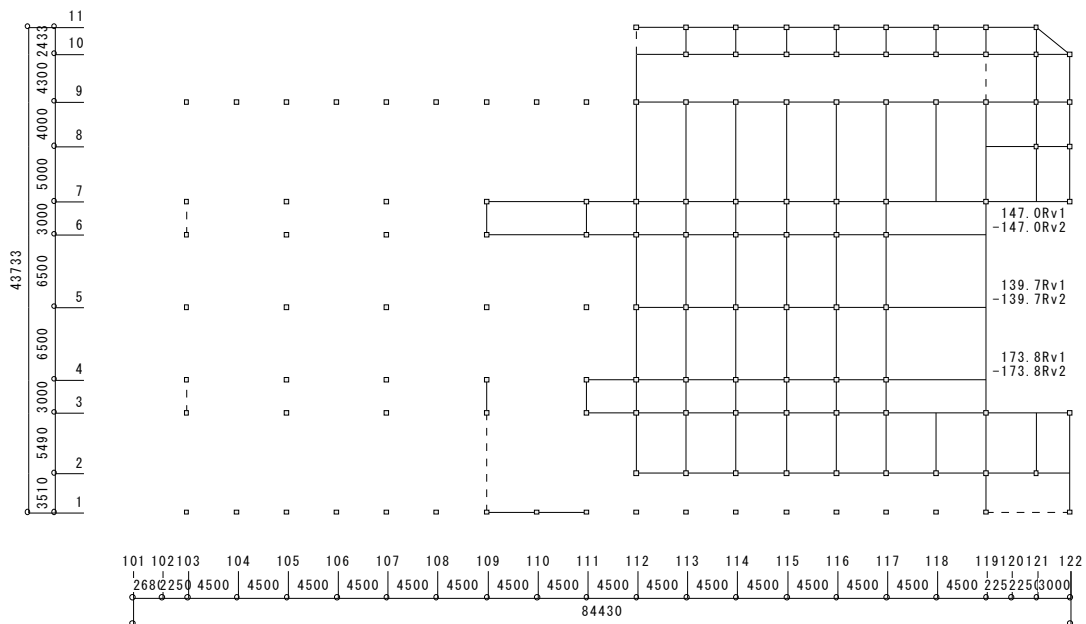


【Z02層】スケール : 1/680 Σ 反力 (Rv1) = 95556 [kN]

6.4 支点反力図 <地震荷重>

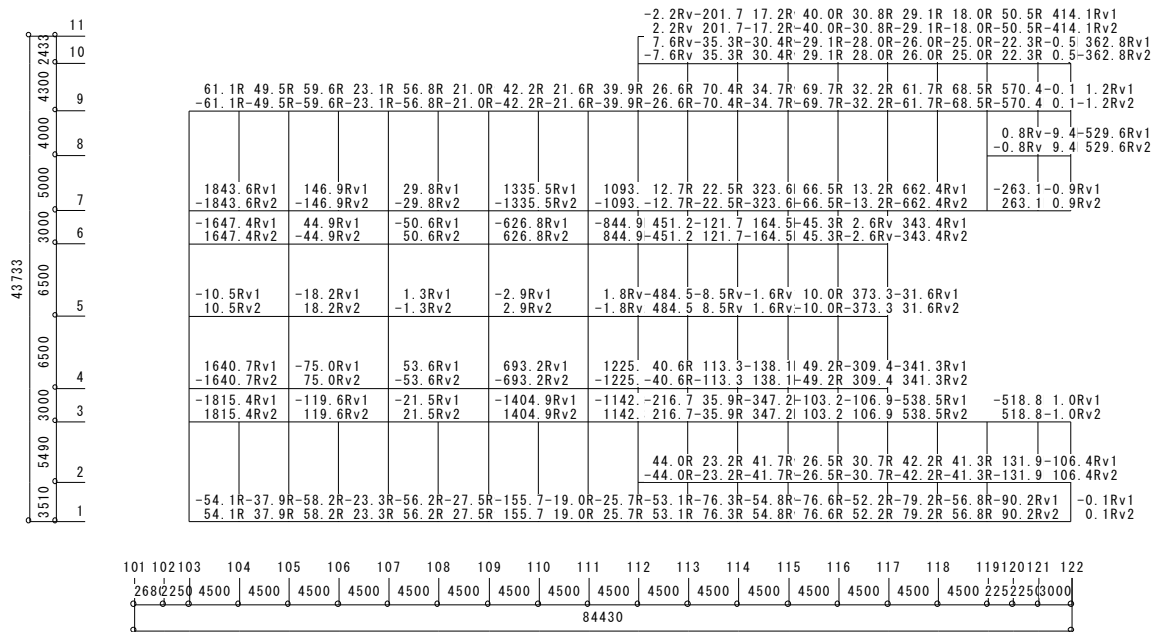


【Z01層 X方向】スケール：1/680

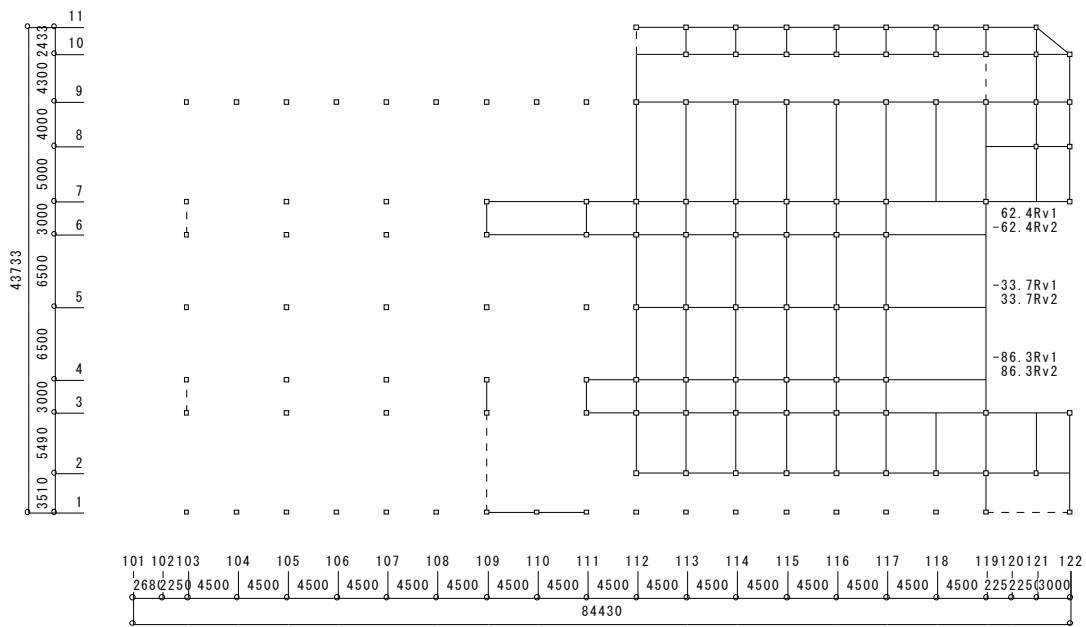


【Z02層 X方向】スケール：1/680

6.4 支点反力図 <地震荷重>



【Z01層 Y方向】スケール：1/680



【Z02層 Y方向】スケール：1/680

9. 層間変形角・剛性率

9.1 層間変形角

階高:層間変形角計算用階高

※ 層間変形角が1/200を超えたとき末尾に「*」を付記します。

方向	階	階高 [mm]	X軸-Y軸	層間変位 [mm]	層間変形角
X 正	3	3520	103 - 9	0.91563	1/ 3844
	2	1840	109 - 1	1.55105	1/ 1186
	1	1950	103 - 3	0.78390	1/ 2488
X 負	3	3520	103 - 9	0.91563	1/ 3844
	2	1840	109 - 1	1.55105	1/ 1186
	1	1950	103 - 3	0.78390	1/ 2488
Y 正	3	3520	120 - 3	1.09900	1/ 3203
	2	3790	103 - 4	3.05960	1/ 1239
	1	1950	103 - 3	1.64873	1/ 1183
Y 負	3	3520	120 - 3	1.09900	1/ 3203
	2	3790	103 - 4	3.05960	1/ 1239
	1	1950	103 - 3	1.64873	1/ 1183

9.2 剛性率

 δs :剛性率計算時の層間変位, r_s :剛性率計算時の層間変形角の逆数

※ 剛性率が0.6未満のとき末尾に「*」を付記します。

<雑壁を考慮しない場合>

方向	階	Q_i [kN]	δs [mm]	$1/r_s$	剛性率	形状特性係数
X 正	3	6643.7	0.86796	1/ 4055	0.770	1.000
	2	12571.4	1.53251	1/ 2473	0.469*	1.217
	1	15213.4	0.33245	1/ 9265	1.759	1.000
X 負	3	6643.7	0.86796	1/ 4055	0.770	1.000
	2	12571.4	1.53251	1/ 2473	0.469*	1.217
	1	15213.4	0.33245	1/ 9265	1.759	1.000
Y 正	3	6643.4	0.97814	1/ 3599	0.996	1.000
	2	12571.3	2.04043	1/ 1857	0.514*	1.143
	1	15213.7	0.57238	1/ 5381	1.489	1.000
Y 負	3	6643.4	0.97814	1/ 3599	0.996	1.000
	2	12571.3	2.04043	1/ 1857	0.514*	1.143
	1	15213.7	0.57238	1/ 5381	1.489	1.000

<雑壁を考慮した場合>

方向	階	Q_i [kN]	δs [mm]	$1/r_s$	剛性率	形状特性係数
X 正	3	6643.7	0.83544	1/ 4213	0.782	1.000
	2	12571.4	1.46154	1/ 2593	0.481*	1.197
	1	15213.4	0.32960	1/ 9345	1.735	1.000
X 負	3	6643.7	0.83544	1/ 4213	0.782	1.000
	2	12571.4	1.46154	1/ 2593	0.481*	1.197
	1	15213.4	0.32960	1/ 9345	1.735	1.000
Y 正	3	6643.4	0.93327	1/ 3772	0.980	1.000
	2	12571.3	1.81333	1/ 2090	0.543*	1.095
	1	15213.7	0.54204	1/ 5682	1.476	1.000
Y 負	3	6643.4	0.93327	1/ 3772	0.980	1.000
	2	12571.3	1.81333	1/ 2090	0.543*	1.095
	1	15213.7	0.54204	1/ 5682	1.476	1.000

10. 偏心率

10.1 偏心率

gx, gy : 重心位置 (軸力の中心) [m] ex, ey : 偏心距離 [m] re : 弾力半径 [m]
px, py : 剛心位置 [m] Re : 偏心率 Fe : 形状特性係数

※ gx, gy, px, pyは絶対座標, ex, eyは地震力の方向に対し直交, re, Re, Feは地震力の方向を示します。

※ Reが0.15を超えたとき末尾に「*」を付記します。

<雑壁を考慮しない場合>(加力方向 : X正 Y正)

X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	1.553	25.889	0.060	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	1.373	22.578	0.061	1.000
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	8.213	22.169	0.370*	1.500

Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	2.756	27.483	0.100	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	4.192	26.052	0.161*	1.036
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	14.458	29.088	0.497*	1.500

<雑壁を考慮しない場合>(加力方向 : X正 Y負)

X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	1.553	25.889	0.060	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	1.373	22.578	0.061	1.000
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	8.213	22.169	0.370*	1.500

Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	2.756	27.483	0.100	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	4.192	26.052	0.161*	1.036
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	14.458	29.088	0.497*	1.500

<雑壁を考慮しない場合>(加力方向 : X負 Y正)

X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	1.553	25.889	0.060	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	1.373	22.578	0.061	1.000
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	8.213	22.169	0.370*	1.500

Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	2.756	27.483	0.100	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	4.192	26.052	0.161*	1.036
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	14.458	29.088	0.497*	1.500

<雑壁を考慮しない場合>(加力方向 : X負 Y負)

X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	1.553	25.889	0.060	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	1.373	22.578	0.061	1.000
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	8.213	22.169	0.370*	1.500

Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.247	17.442	2.756	27.483	0.100	1.000
	2	40.695	18.701	36.503	20.073	4.192	26.052	0.161*	1.036
	1	44.530	19.383	58.988	27.595	14.458	29.088	0.497*	1.500

<雑壁を考慮した場合>(加力方向 : X正 Y正)

X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	1.283	25.517	0.050	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	1.511	23.032	0.066	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	8.213	22.288	0.368*	1.500

Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	2.742	26.969	0.102	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	2.135	25.655	0.083	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	14.180	28.582	0.496*	1.500

<雑壁を考慮した場合>(加力方向 : X正 Y負)

X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	1.283	25.517	0.050	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	1.511	23.032	0.066	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	8.213	22.288	0.368*	1.500

Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	2.742	26.969	0.102	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	2.135	25.655	0.083	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	14.180	28.582	0.496*	1.500

<雑壁を考慮した場合>(加力方向 : X負 Y正)

X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	1.283	25.517	0.050	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	1.511	23.032	0.066	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	8.213	22.288	0.368*	1.500

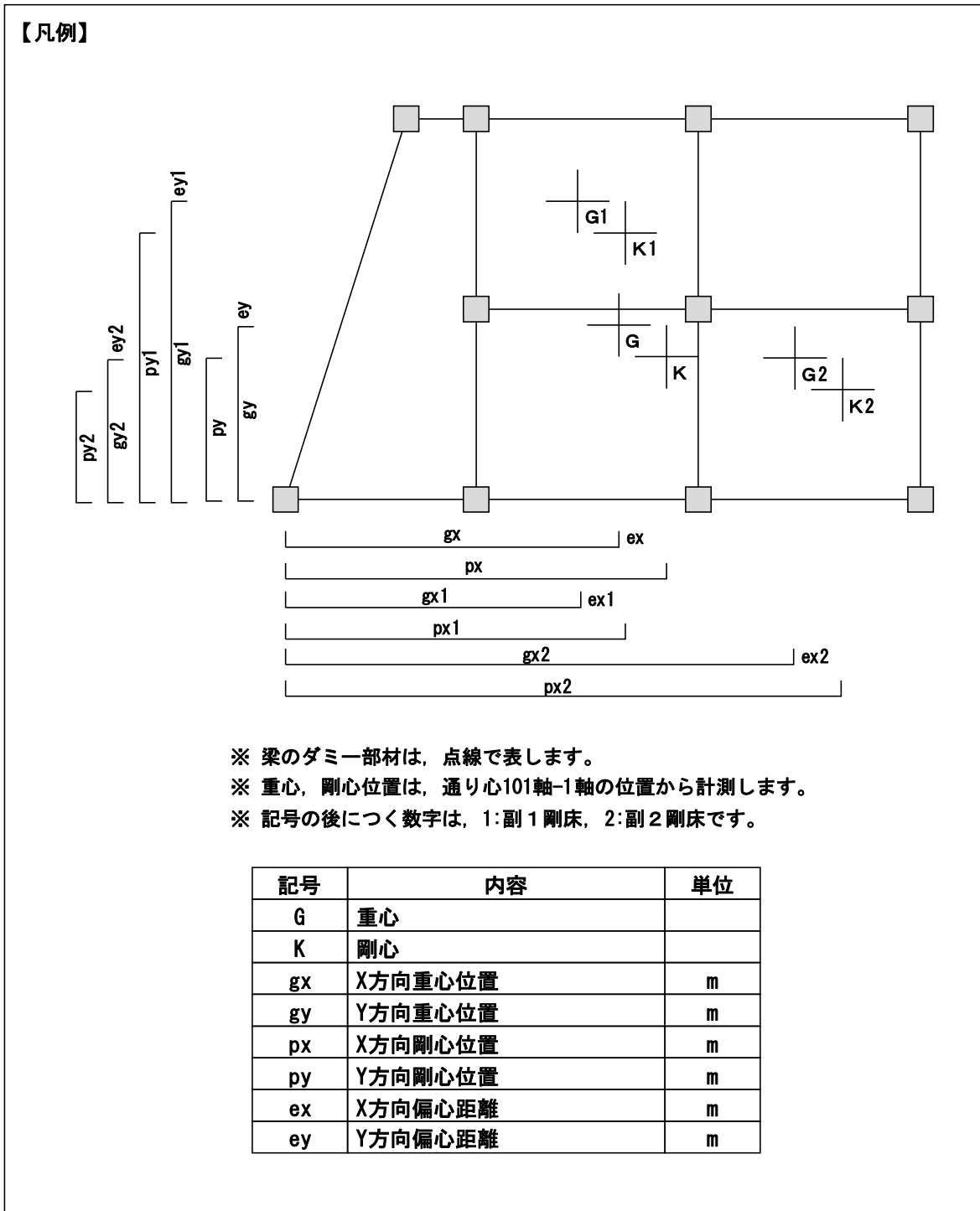
Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	2.742	26.969	0.102	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	2.135	25.655	0.083	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	14.180	28.582	0.496*	1.500

<雑壁を考慮した場合>(加力方向 : X負 Y負)

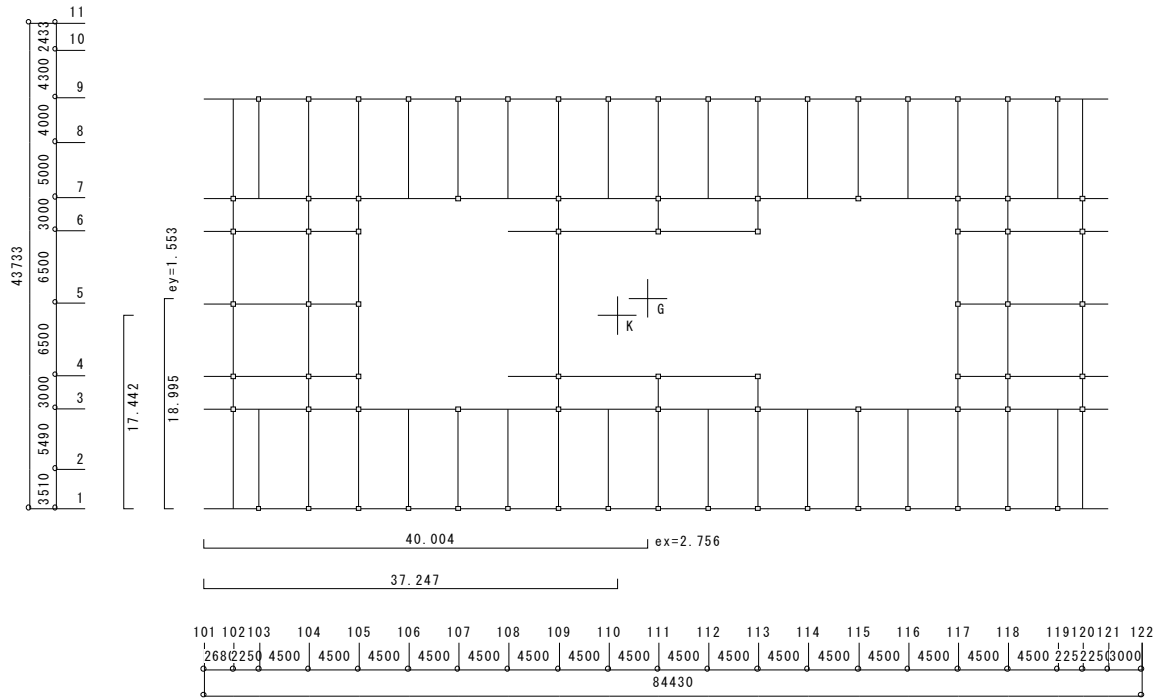
X方向	階	gx	gy	px	py	ey	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	1.283	25.517	0.050	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	1.511	23.032	0.066	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	8.213	22.288	0.368*	1.500

Y方向	階	gx	gy	px	py	ex	re	Re	Fe
	3	40.004	18.995	37.261	17.711	2.742	26.969	0.102	1.000
	2	40.695	18.701	38.561	20.212	2.135	25.655	0.083	1.000
	1	44.530	19.383	58.710	27.596	14.180	28.582	0.496*	1.500

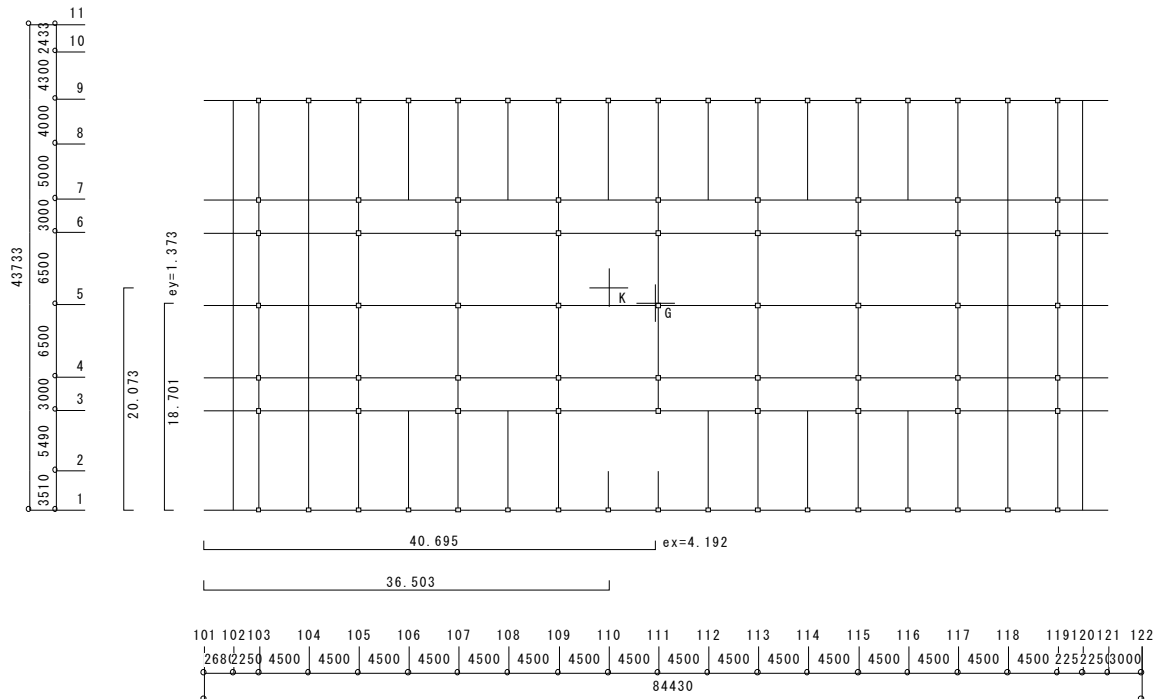
10.2 重心・剛心図



10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮しない場合>

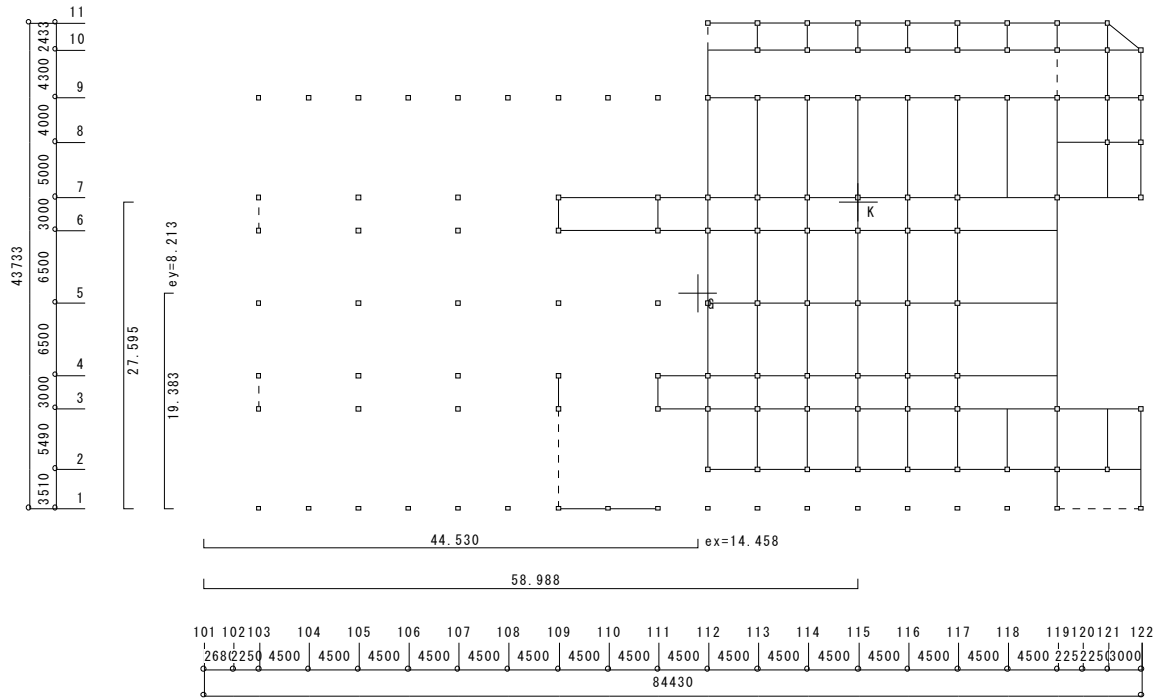


【3階 X正Y正】スケール：1/680

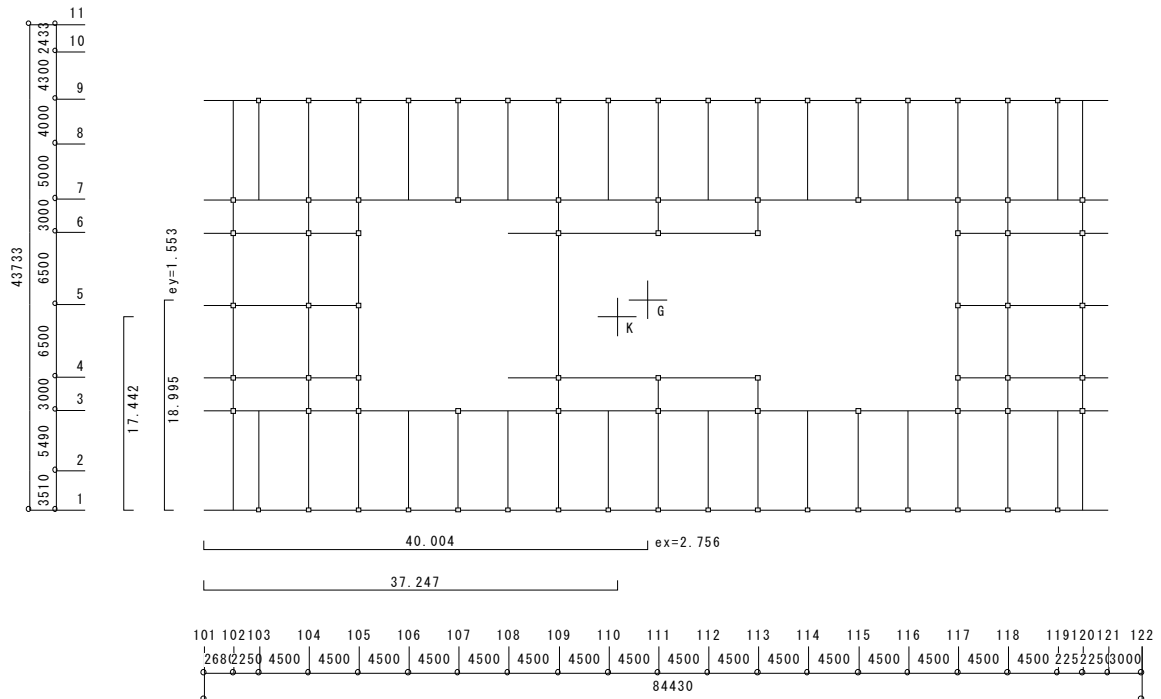


【2階 X正Y正】スケール：1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮しない場合>

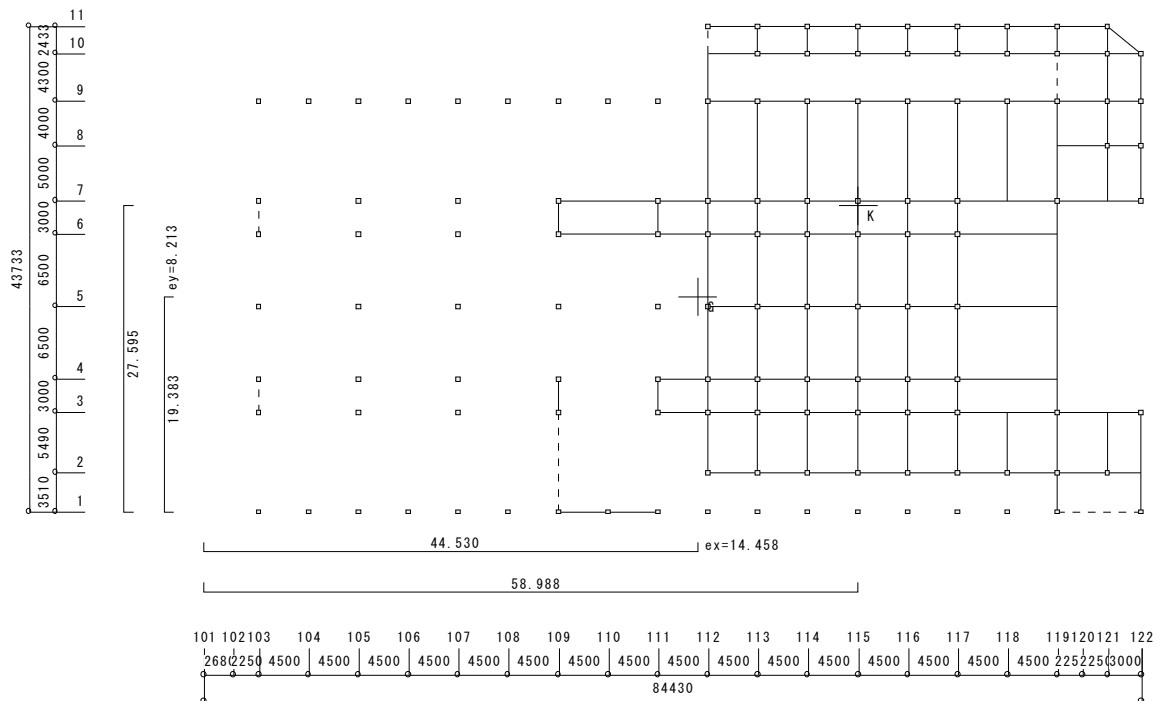
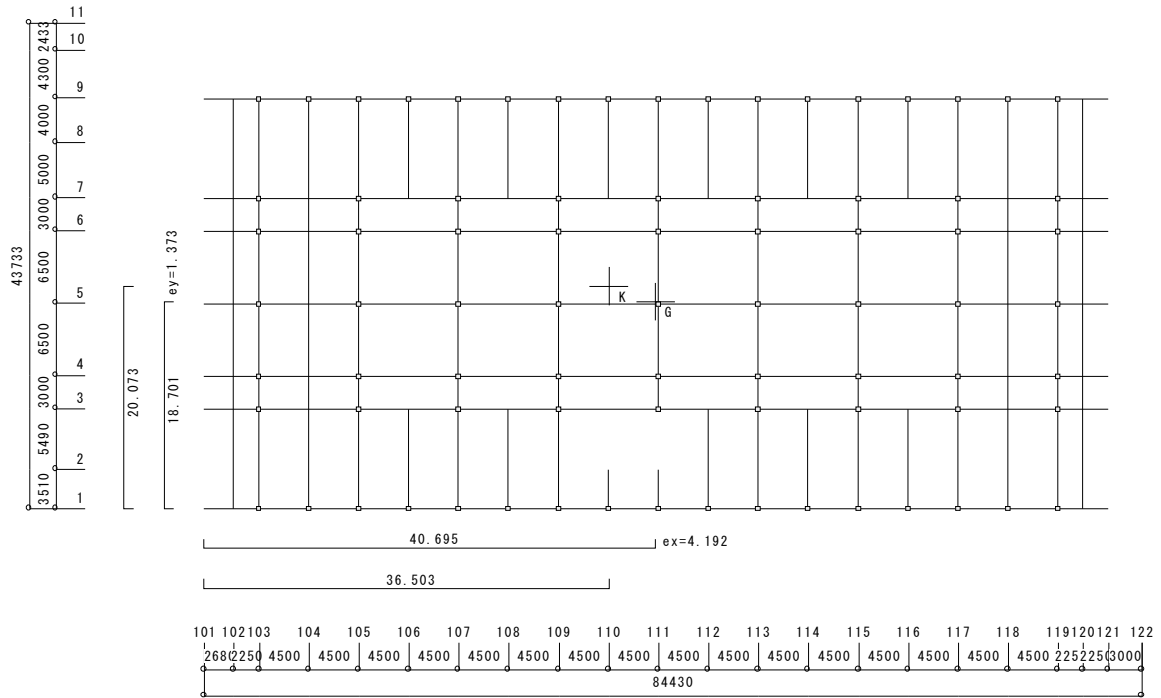


【1階 X正 Y正】スケール：1/680

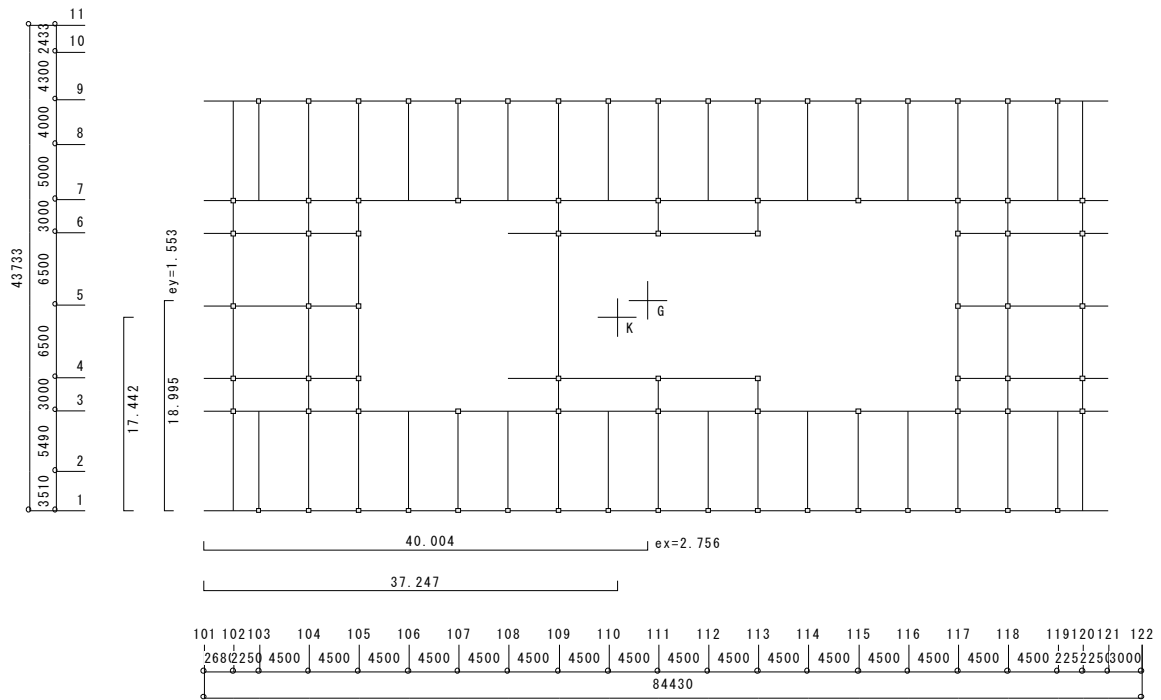


【3階 X正 Y負】スケール：1/680

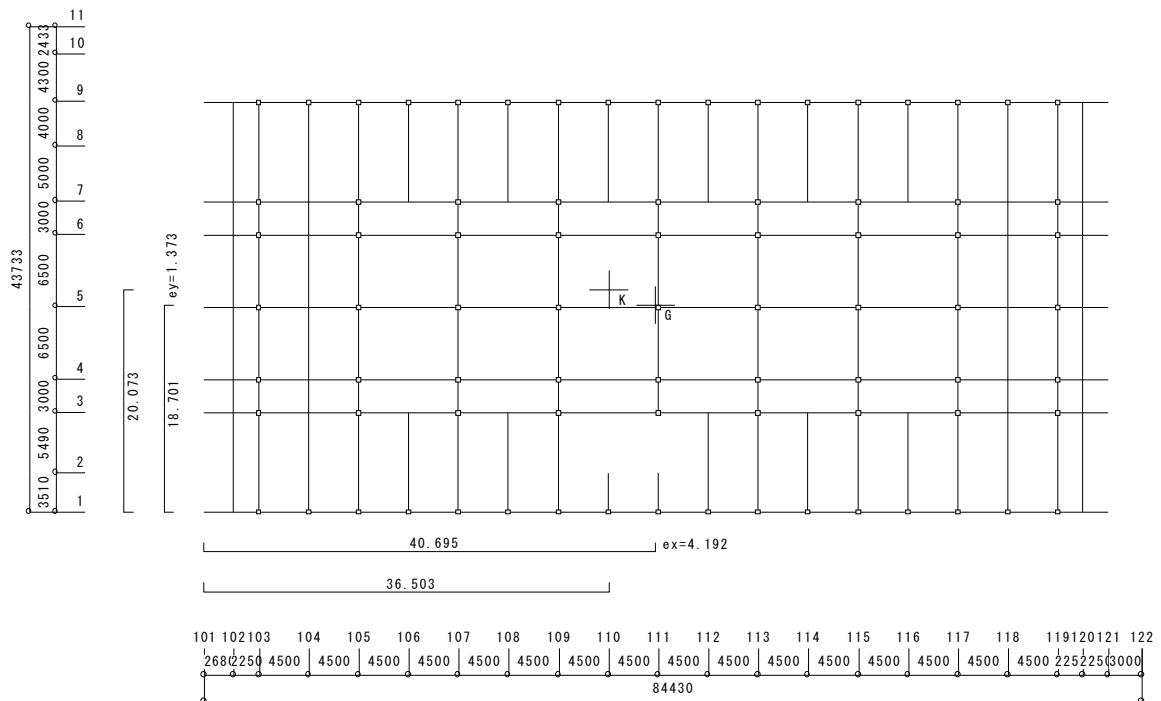
10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮しない場合>



10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮しない場合>

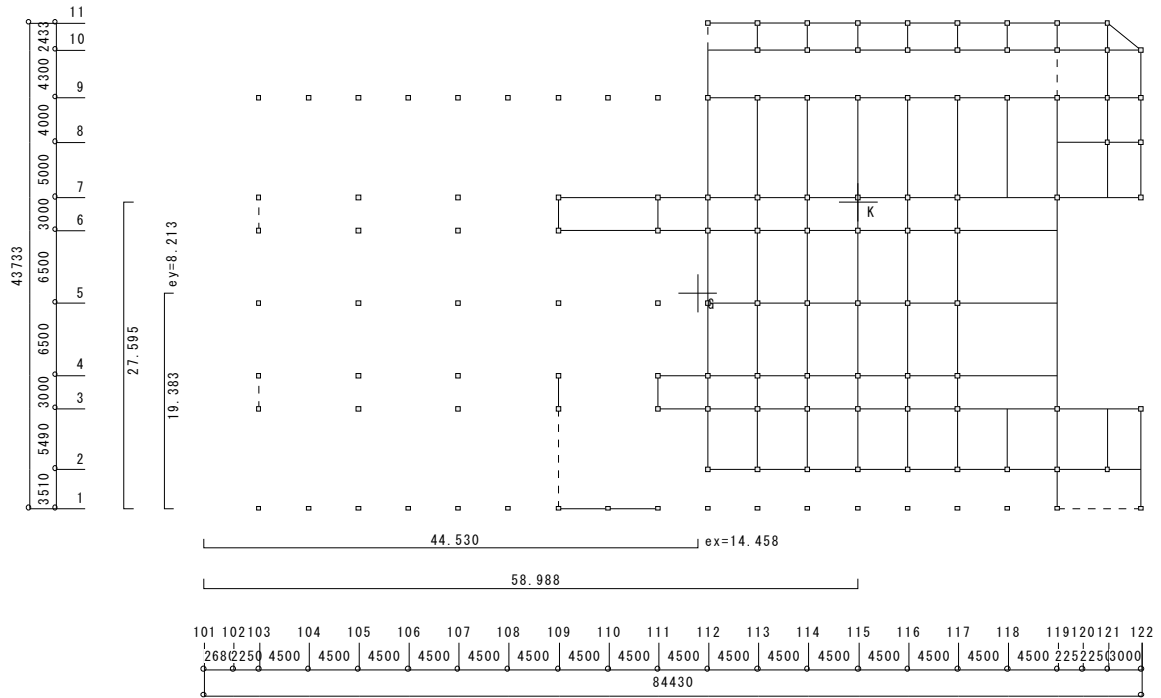


【3階 X 負Y正】スケール：1/680

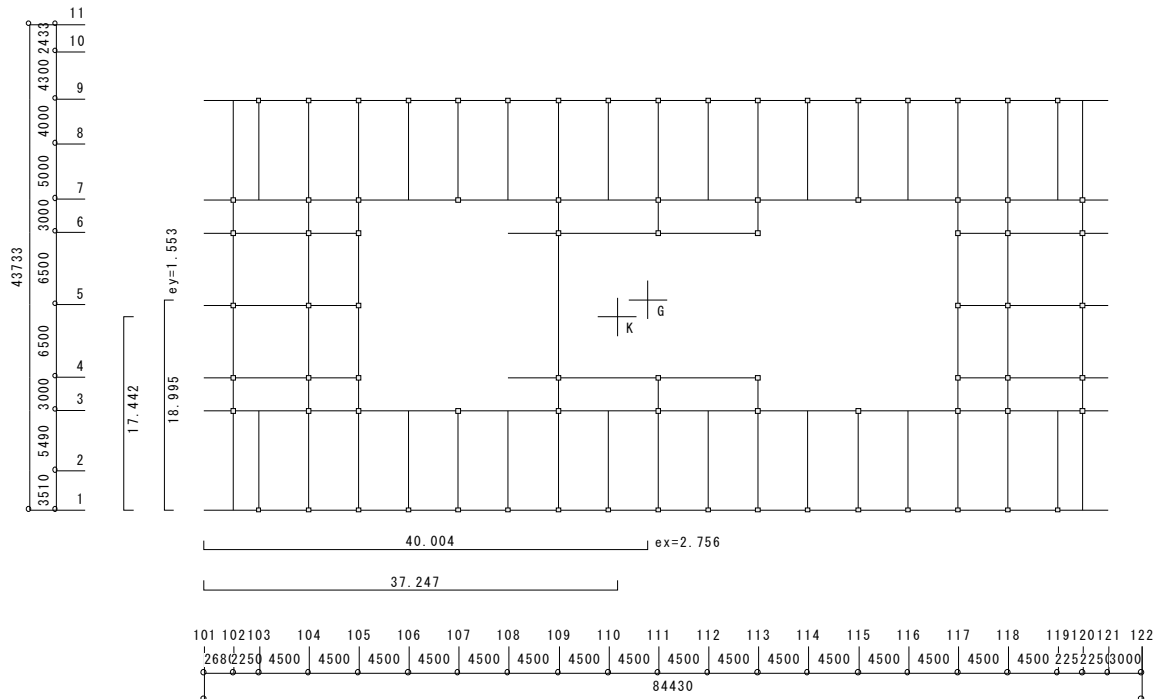


【2階 X 負Y正】スケール：1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮しない場合>

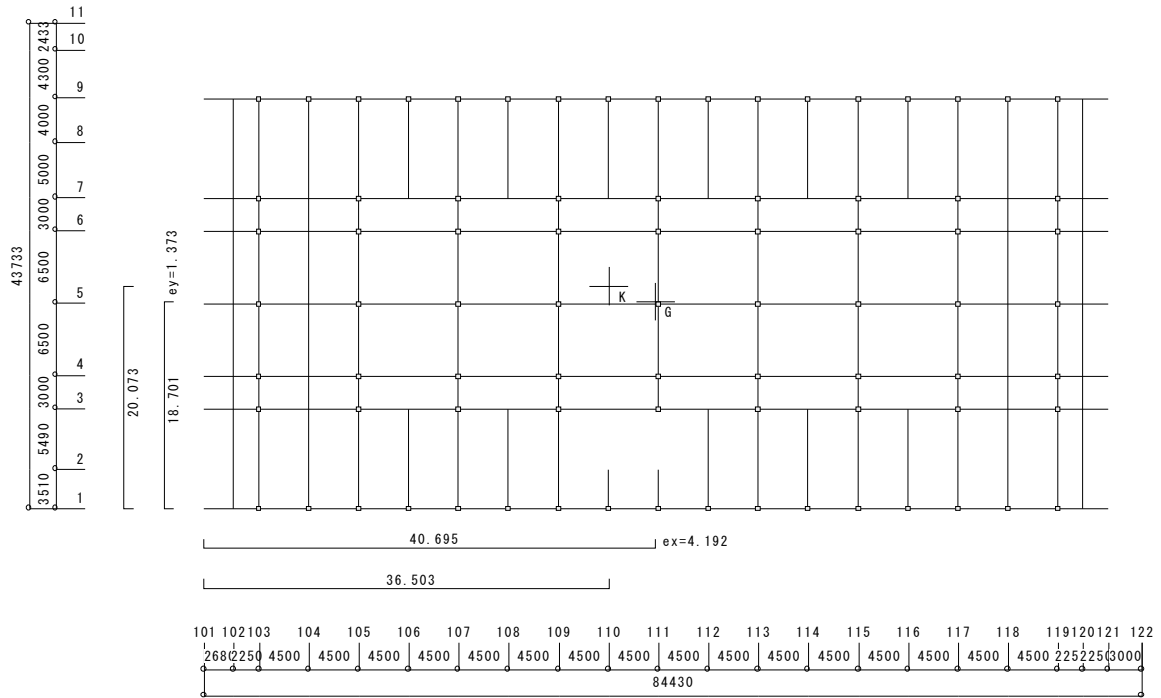


【1階 X 負 Y 正】スケール : 1/680

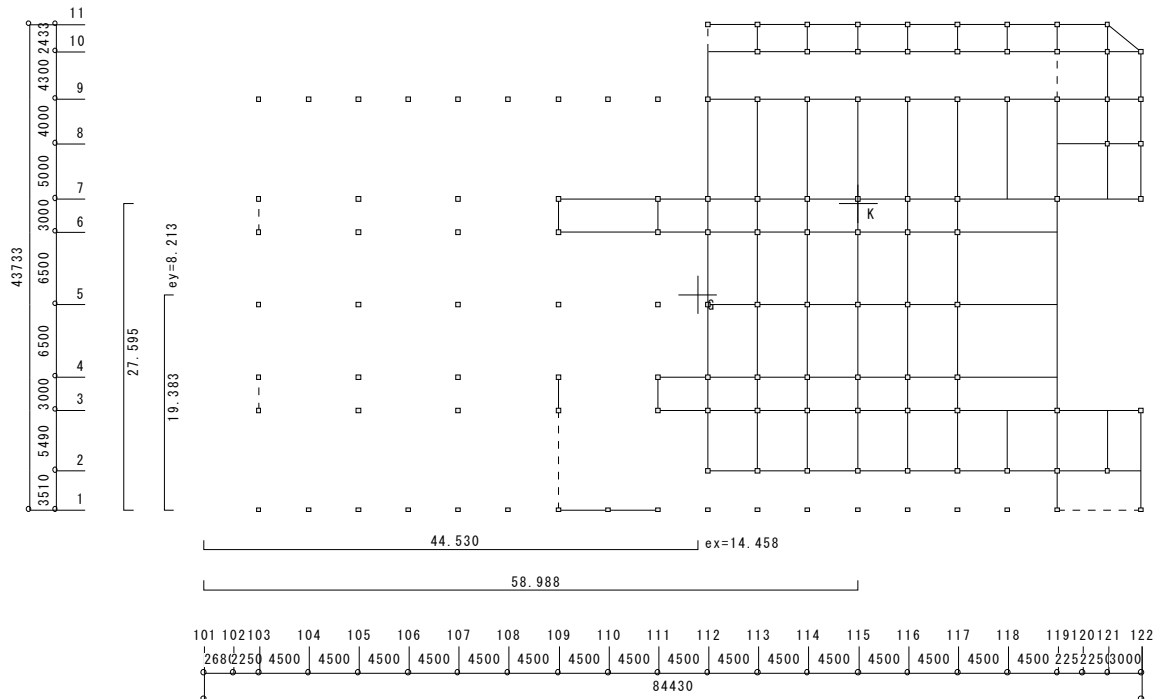


【3階 X 負 Y 負】スケール : 1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮しない場合>

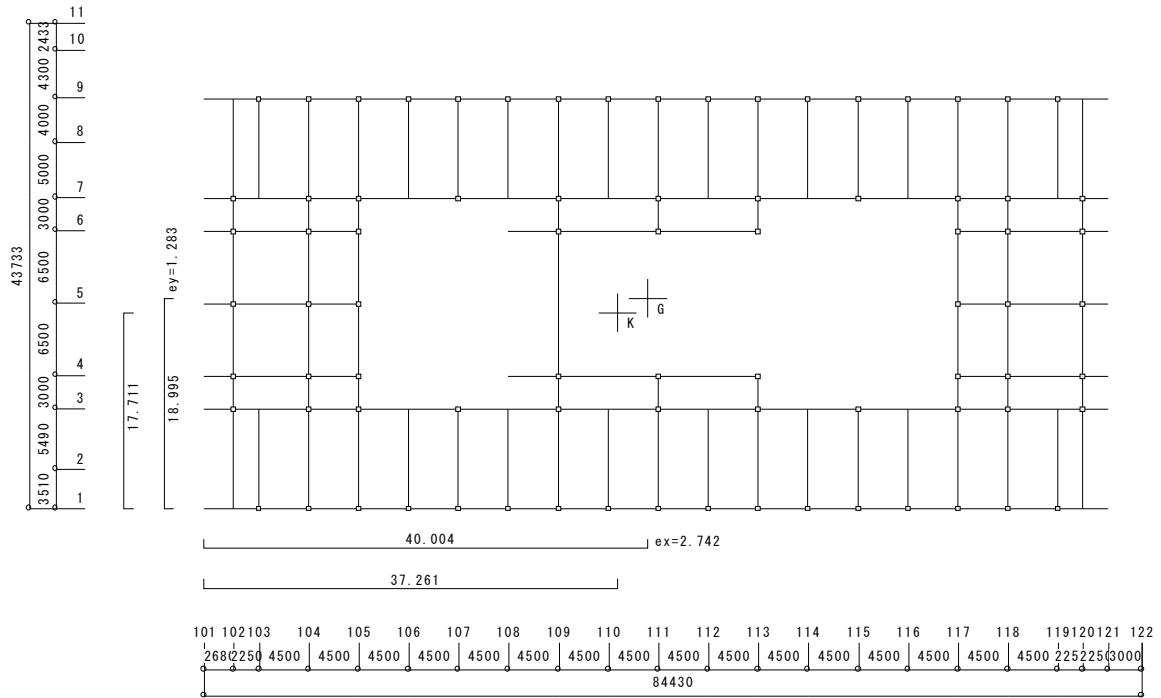


【2階 X 負 Y 負】スケール : 1/680

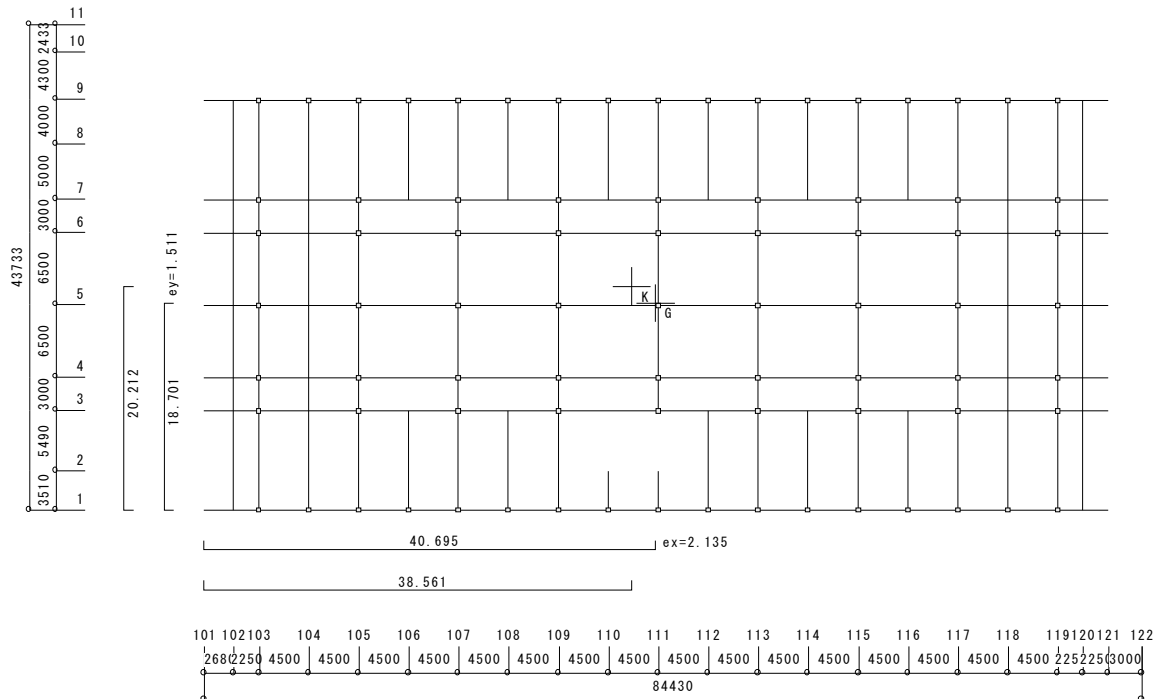


【1階 X 負 Y 負】スケール : 1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮する場合>

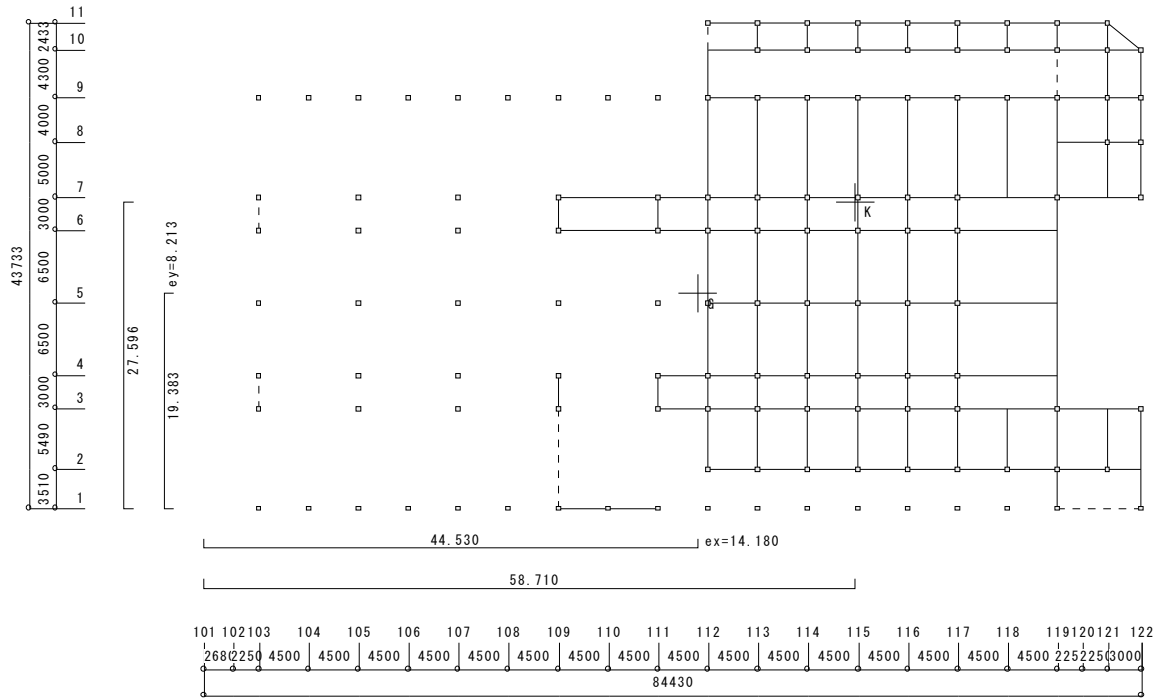


【3階 X正Y正】スケール：1/680

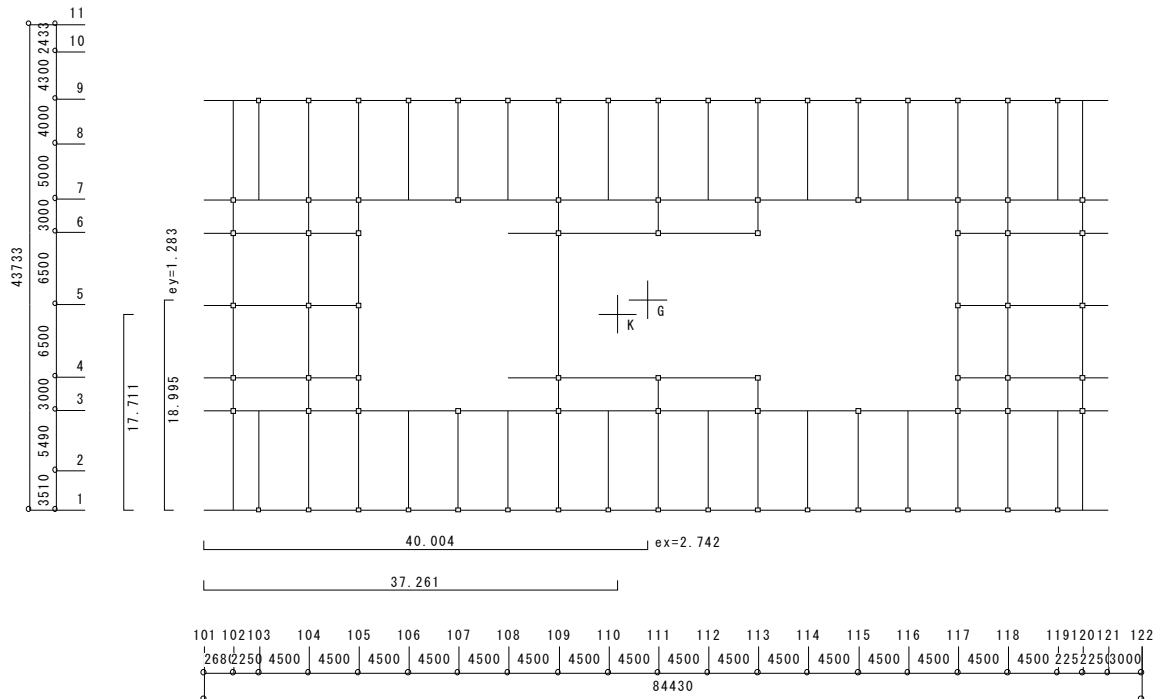


【2階 X正Y正】スケール：1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮する場合>

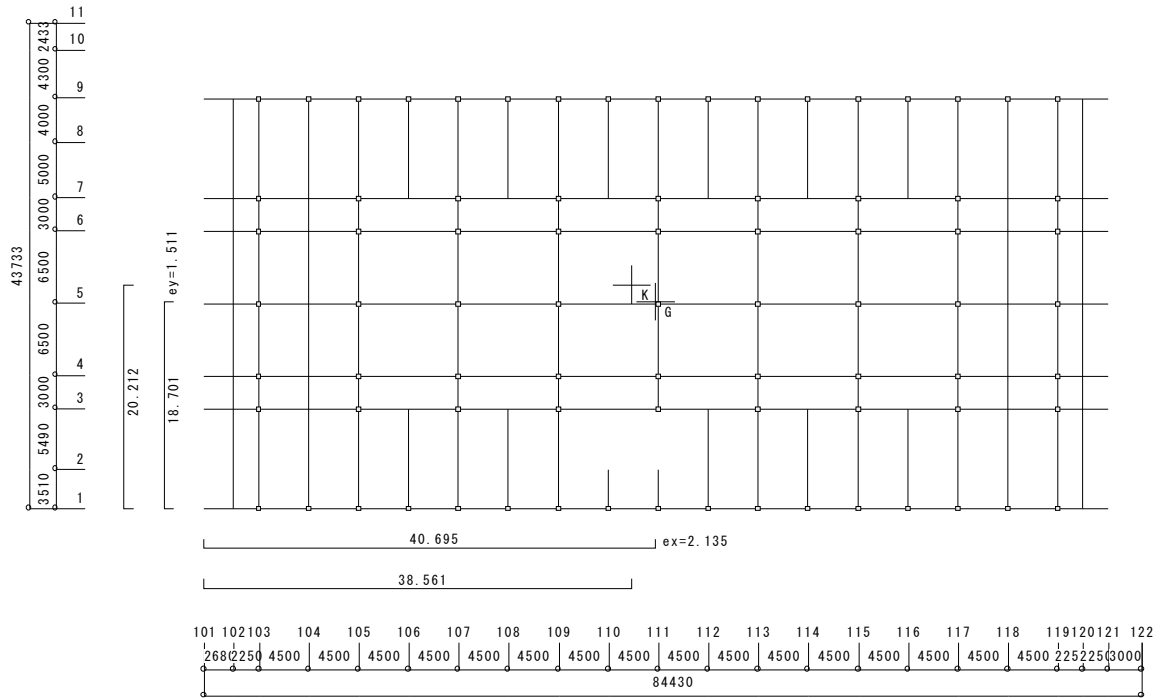


【1階 X正Y正】スケール：1/680

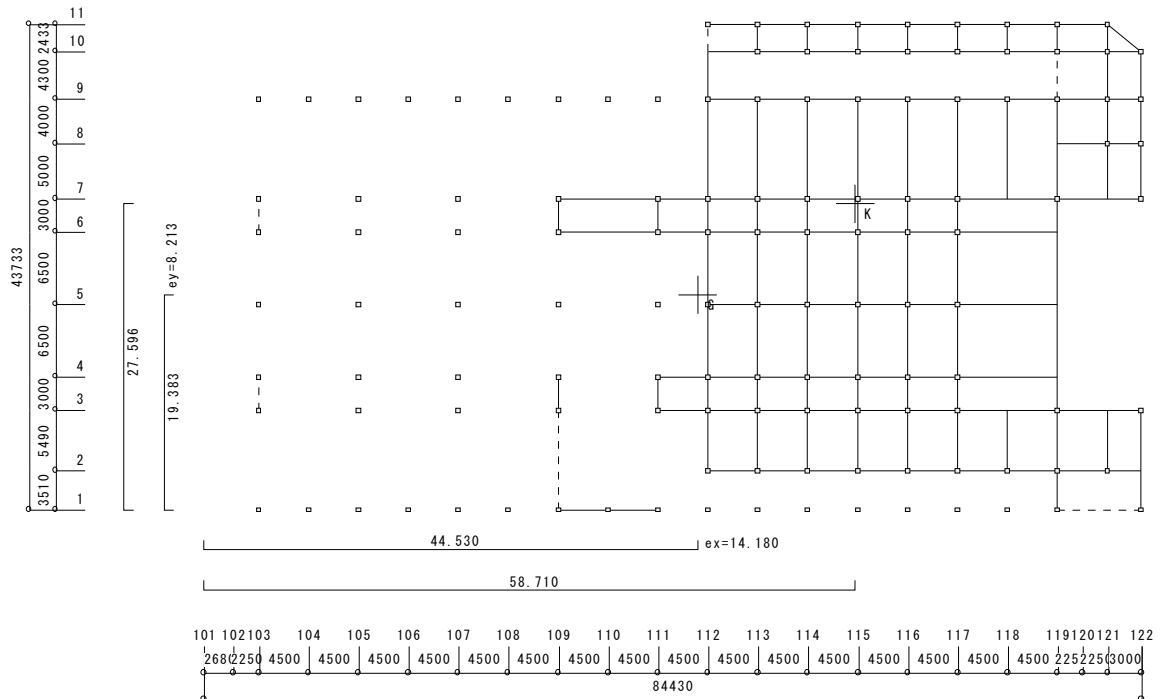


【3階 X正Y負】スケール：1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮する場合>

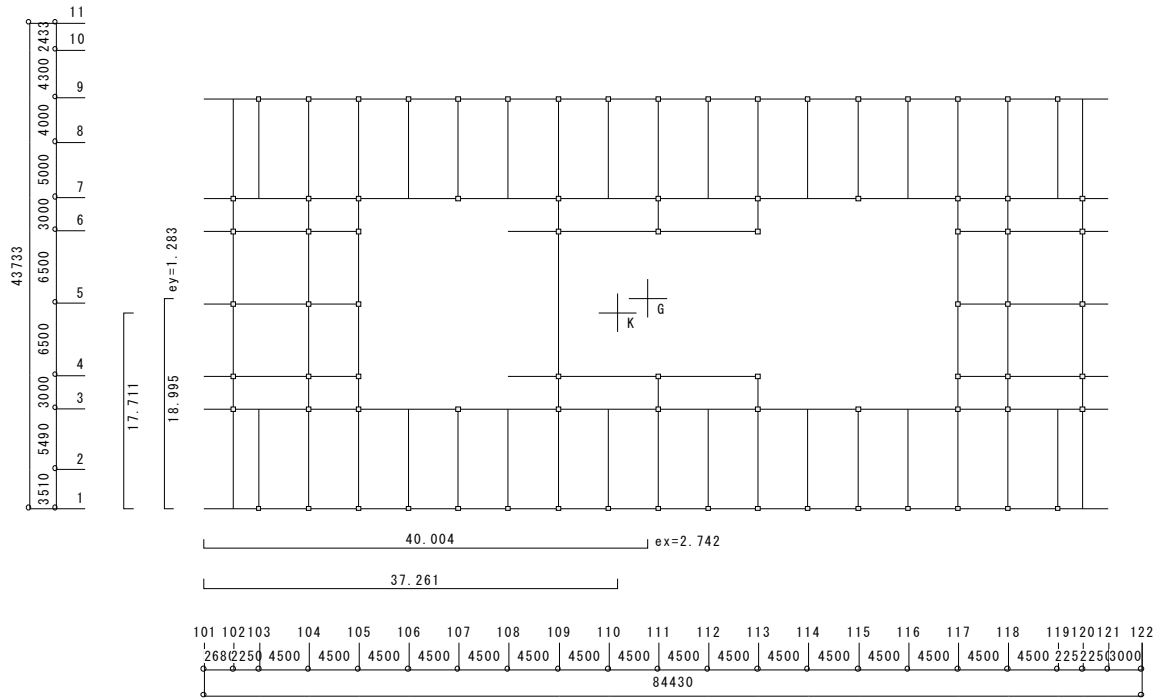


【2階 X正Y負】スケール：1/680

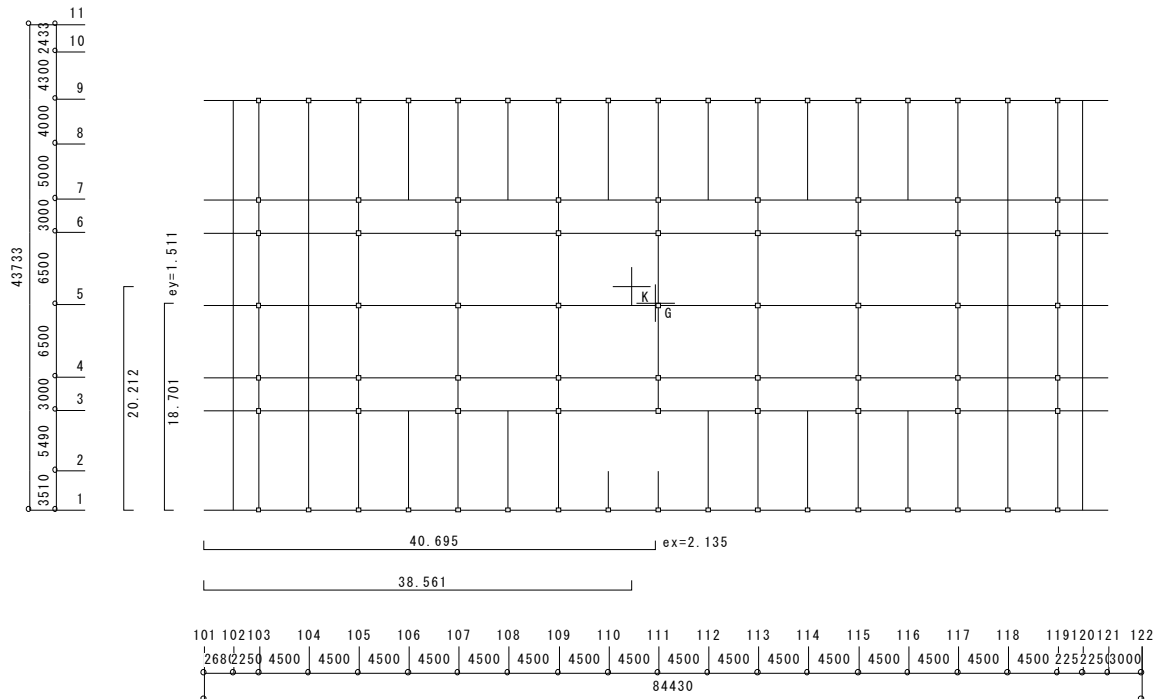


【1階 X正Y負】スケール：1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮する場合>

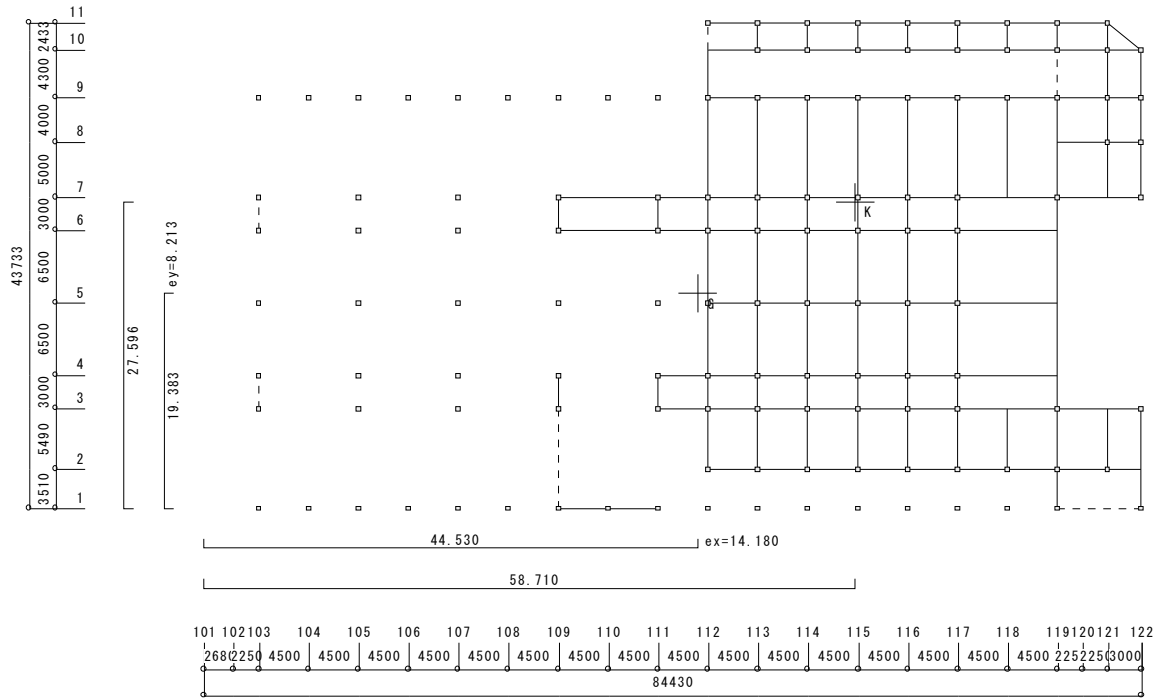


【3階 X 負Y正】スケール : 1/680

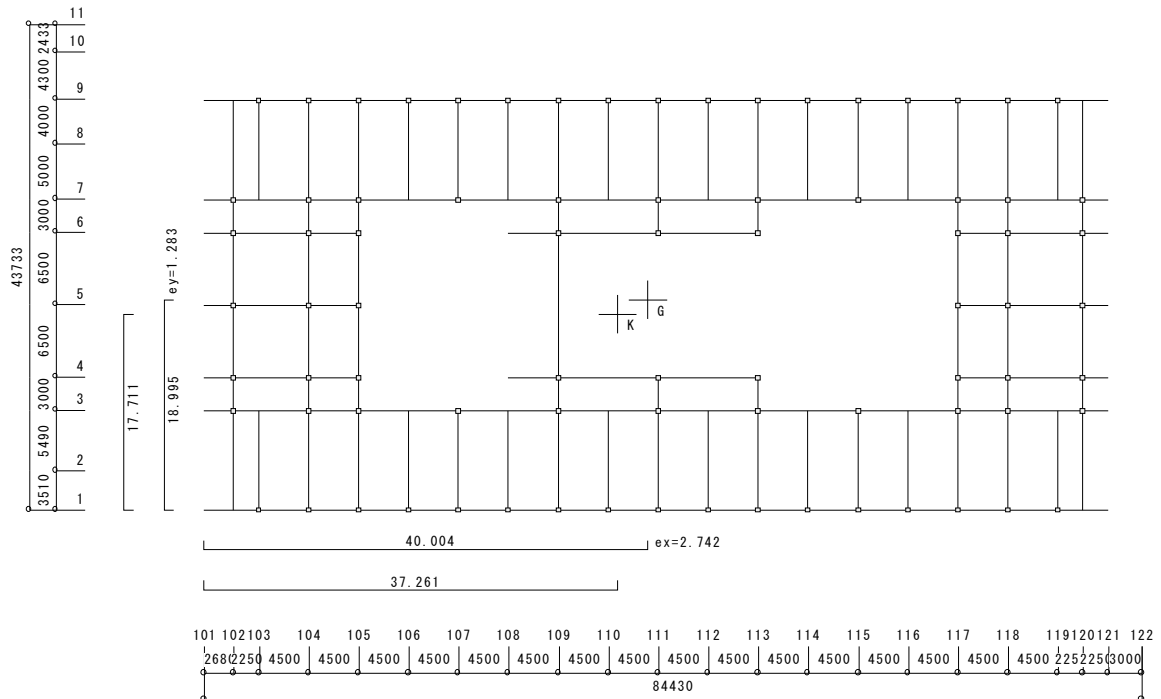


【2階 X 負Y正】スケール : 1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮する場合>

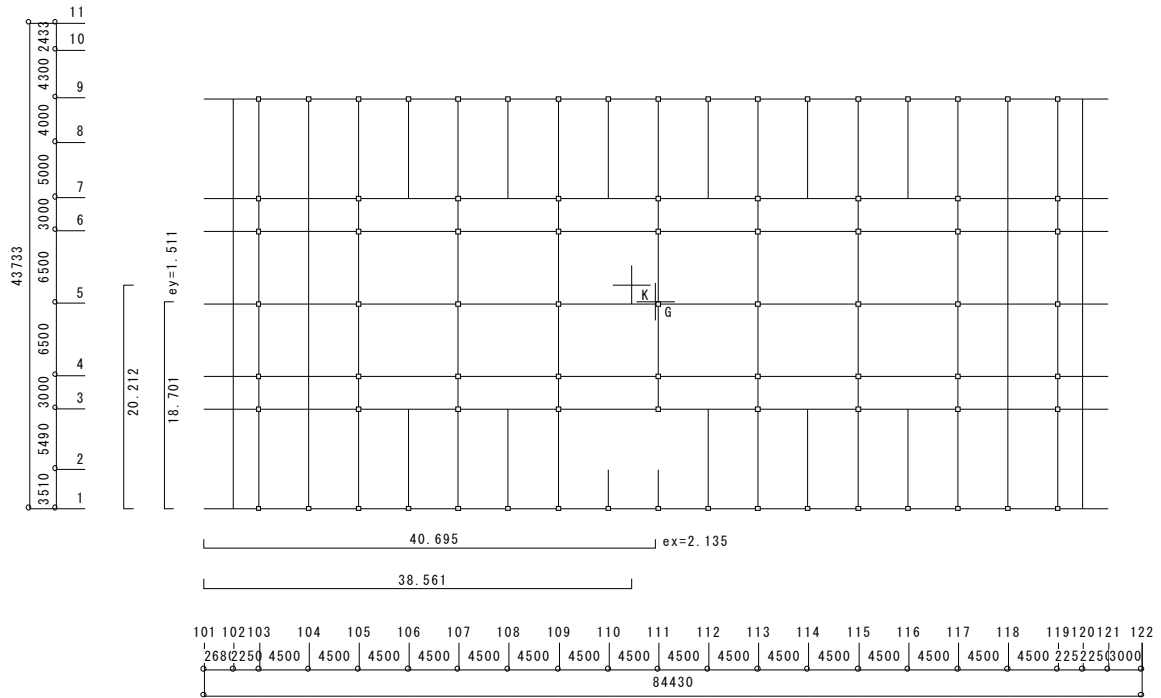


【1階 X 負 Y 正】スケール : 1/680

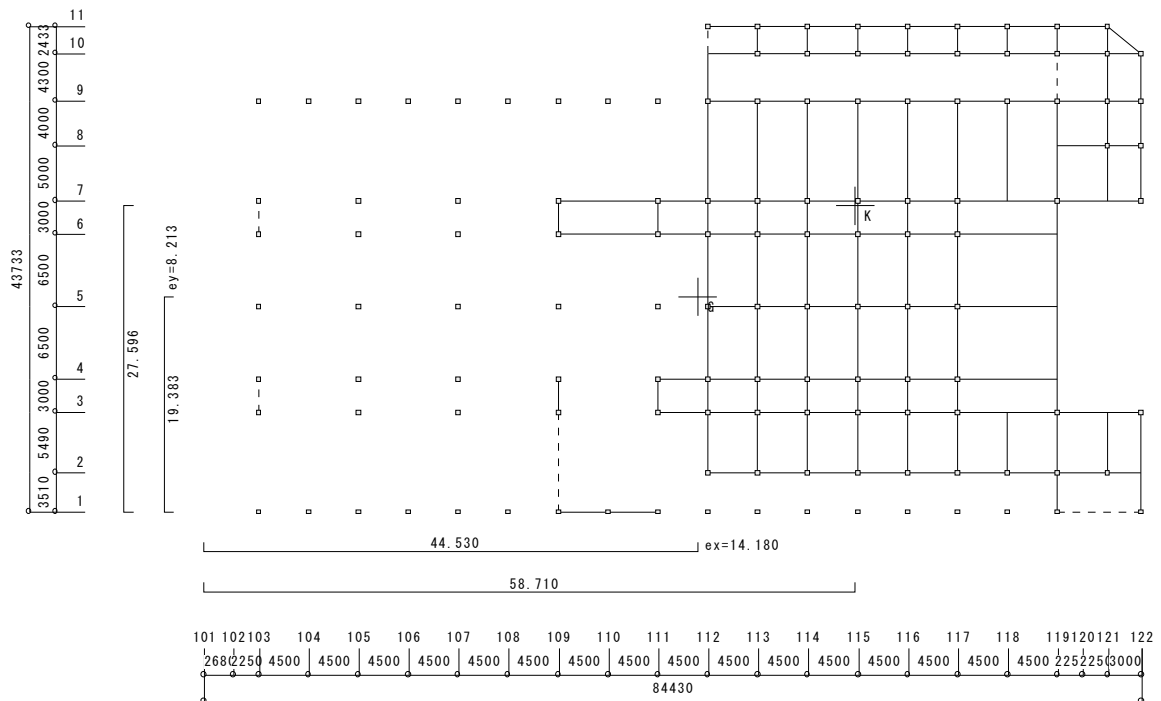


【3階 X 負 Y 負】スケール : 1/680

10.2 重心・剛心図 <雑壁を考慮する場合>



【2階 X 負Y負】スケール：1/680



【1階 X 負Y負】スケール：1/680

15. エコーデータ

1.1 基本事項

- ・工事名 : 伊賀市南庁舎耐震補強計画
 - ・略称 : 伊賀市南庁舎耐震補強計画
 - ・日付 :
 - ・担当者 :
- ・建物概要 (単位の表示なきものは [m] とする。)

主体構造 : RC造

建物形状 : X方向 21 スパン, Y方向 10 スパン, 全階数 5 階, 地下 0 階, P. H. 2 階

階	構造	* 階高 *	* 構造階高 *	層	* 梁天~部材心 *	* スラブ厚 [cm] *
PH2	RC	3.600	3.600	Z06	0.300	13.0
PH1	RC	3.600	3.700	Z05	0.300	13.0
3	RC	3.520	3.720	Z04	0.400	13.0
2	RC	3.790	3.590	Z03	0.600	13.0
1	RC	3.080	3.355	Z02	0.400	13.0
キ	RC			Z01	0.675	13.0

< X方向 > * スパン長 * 構造スパン長 *

101-102	2.680	2.680
102-103	2.250	2.250
103-104	4.500	4.500
104-105	4.500	4.500
105-106	4.500	4.500
106-107	4.500	4.500
107-108	4.500	4.500
108-109	4.500	4.500
109-110	4.500	4.500
110-111	4.500	4.500
111-112	4.500	4.500
112-113	4.500	4.500
113-114	4.500	4.500
114-115	4.500	4.500
115-116	4.500	4.500
116-117	4.500	4.500
117-118	4.500	4.500
118-119	4.500	4.500
119-120	2.250	2.250
120-121	2.250	2.250
121-122	3.000	3.000

< Y方向 > * スパン長 * 構造スパン長 *

1-2	3.510	3.510
2-3	5.490	5.490
3-4	3.000	3.000
4-5	6.500	6.500
5-6	6.500	6.500
6-7	3.000	3.000
7-8	5.000	5.000
8-9	4.000	4.000
9-10	4.300	4.300
10-11	2.433	2.433

- G. L. から 1 層梁天までの高さ -0.150 m
- パラペット部分の高さ 0.000 m
- 基礎 : 基礎形式 <1> 独立基礎 (基礎梁に対する荷重項は、床荷重等による)
- 最下層二重スラブ <1> しなし
- ・層間変形角の制限値 1/200
- ・構造計算方法 許容応力度等計算によって、本建築物の安全性を検証するものとする。
- 計算ルート X方向 自動判定, Y方向 自動判定
- ・塔状比用データ 建物高さ 0.000 m, 幅 X 0.000 m Y 0.000 m
(データが0のときは、建物高さ：一般階の階高とG Lから1層梁天までの高さの和 幅：スパン長の和 とします。)

1.2 計算条件

(1) 剛性計算条件

1. 耐震壁とその周りの部材の応力整理は、耐震壁周りの応力を整理する。
耐震壁周りの梁の剛度増大率 $\phi = 100$
耐震壁の開口条件は、 $ro \leq 0.4$ とする。
開口周比および開口高さ比におけるhは、梁中心間距離とする。
耐震壁剛性計算における寸法のとり方は、柱心とする。
2. 梁・柱 I の計算は、略算法とする。・腰壁・垂壁(袖壁)によるIは、
断面積と壁を含まないせいが等しい長方形断面に置換する。
[RC・SRC梁]・床によるIは、協力幅による。
3. 梁・柱 A の計算方法は、せん断変形用と軸変形用との区別しない。
床(直交壁)と腰壁・垂壁(袖壁)を考慮する。

4. 面内雑壁の n 値
- | | |
|-----|------|
| 階 | n 値 |
| PH2 | 1.00 |
| PH1 | 1.00 |
| 3 | 1.00 |
| 2 | 1.00 |
| 1 | 1.00 |
5. 剛域の計算をする際、開口の処理は長方形とする。
最大値 λL の係数 $\lambda = 1.00$
入り長さ αD の係数 $\alpha = 0.25$
6. スリット壁付梁の剛性計算は、腰壁・垂壁を考慮する。
7. 柱軸変形用断面積 (An) : 鉛直時、X方向フレームとY方向フレームの断面積の平均値をとる。
水平時、加力方向のフレームの断面積をとる。
8. 柱軸変形用剛域 : 鉛直時、X方向フレームとY方向フレームの平均値をとる。
水平時、加力方向のフレームの剛域をとる。
9. RC・SRC梁柱の剛性計算に、鉄筋・鉄骨を考慮しない。
RC・SRC梁柱の剛性計算に考慮する腰壁・垂壁・袖壁の厚さは、12cm以上とする。

(2) 荷重計算条件

- 柱自重は、階高の中央で上下階に分配する。
- 柱軸力算定の際、壁は、階高の中央で上下階に分配する。
- 梁C, Mo, Qo算定の際、壁は、階高の中央で上下の梁に分配する。
- 剛域を考慮した荷重項の計算はしない。
- 柱軸力算定の際、積載荷重の低減はしない。
- 建物外周部床は考慮する。(外周部の床面積は自動認識する)

(3) 応力計算条件

- 水平外力の加力方向(地震荷重時) X方向 両方向, Y方向 両方向
- 外力の作用角度 θ [度] (地震荷重時)は、 0.0° とする。
- 浮き上がりは考慮しない。
- せん断による変形は、鉛直・水平荷重時共考慮する。
- 柱軸力による変形(柱の伸縮)は、水平荷重時のみ考慮する。
- 鉛直荷重時において、耐震壁周りの荷重項は考慮しない。
- 傾斜地に建つ場合の地盤に伝わる水平力の処理として、支点バネを与えて求める。
- 偏心率計算方法・基礎部分の重量と剛性を考慮する。
・剛心位置の計算方法は技術基準解説書による。
- 層間変形角は、最大をとる。(加力方向)
- 剛性率計算時の層間変形角は、剛心位置をとる。(加力方向)
- 短期地震荷重時の解析方法は、弾性解析による。

(4) 断面算定条件

1) 共通項目

- | | | | | | |
|---------------------------------|------------|---------|----------------|----------------|-----------------|
| 1. 端部の断面算定位置 | (RC, SRC造) | <X> | 《梁用》
壁端又は柱面 | 《柱用》
壁端又は梁面 | 《柱脚用》
壁端又は梁面 |
| | | <Y> | 壁端又は柱面 | 壁端又は梁面 | 壁端又は梁面 |
| 2. 端部の応力採用位置 Δ [cm] | (RC, SRC造) | <X> | 鉛直 -1.0 | -1.0 | -1.0 |
| 断面算定位置と、そこから | | | 水平 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Δ cm節点側に入った位置との | | <Y> | 鉛直 -1.0 | -1.0 | -1.0 |
| 2ヶ所での大きい方を採用 | | | 水平 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| します。 | | | | | |
| (-1は必ず節点位置の応力 | | | | | |
| を採用します) | | | | | |
| 3. 内法寸法の取り方は、正味内法 (Lo, Ho) とする。 | | | | | |
| 4. 材料強度に対する基準強度の割増し率 | | <X> | 主筋用(梁・柱) 1.10 | 壁・スラブ筋用 1.10 | |
| | | <Y> | 1.10 | 1.10 | |
| 5. 断面算定用柱長期軸力は、応力計算結果の軸力を用いる。 | | | | | |
| 6. 耐震壁周りの梁・柱共、断面算定する。 | | | | | |
| 7. 断面算定部材の最小せい | 梁 25 cm | 柱 40 cm | | | |

8. Pt, Pwのmin, maxのルート別指定

< R C部材 >	梁Ptmax	梁Ptmin	梁Pwmax	梁Pwmin	柱Ptmax	柱Ptmin	柱Pwmax	柱Pwmin
ルート1	2.00	0.00	1.20	0.20	2.00	0.00	1.20	0.20
ルート2-1	2.00	0.00	1.20	0.20	2.00	0.00	1.20	0.30
ルート2-2	2.00	0.00	1.20	0.20	2.00	0.00	1.20	0.30
ルート2-3	2.00	0.00	1.20	0.20	2.00	0.00	1.20	0.30
ルート3	2.00	0.00	1.20	0.20	2.00	0.00	1.20	0.20

9. 断面検定方法は、2軸曲げとする。
 10. 直交加力時の梁の断面算定は、直交加力時の応力が“(加力方向の応力)×1.00”より大きな場合にのみ行います。
 11. R C, S R C梁のたわみの検討をする
 変形増大率 R C造 8.0
 12. 耐力壁水平力負担率による剛節架構の応力割増し
 柱割増率計算方法 : 柱毎
 柱 曲げモーメント : しない
 柱 せん断力 : しない
 柱 軸力 : しない

2) R C部材

1. 梁・柱 QDの決定方法

《ルート1, ルート2-1, ルート2-2の場合》

X方向: $QD=Q_0+Q_y$ と $QD=Q_L+n \cdot Q_E$ の小さい方とする。 割増し率 $n=2.00$
 Y方向: $QD=Q_0+Q_y$ と $QD=Q_L+n \cdot Q_E$ の小さい方とする。 割増し率 $n=2.00$

《ルート3の場合》

短期荷重時のせん断設計(異形鉄筋および丸鋼)は、安全性確保のための検討を行う。
 X方向: $QD=Q_0+Q_y$ と $QD=Q_L+n \cdot Q_E$ の小さい方とする。 割増し率 $n=2.00$
 Y方向: $QD=Q_0+Q_y$ と $QD=Q_L+n \cdot Q_E$ の小さい方とする。 割増し率 $n=2.00$

《ルート2-3の場合》

X方向: $QD=Q_0+\alpha \cdot Q_M$ とする。 割増し率 $\alpha=1.10$
 Y方向: $QD=Q_0+\alpha \cdot Q_M$ とする。 割増し率 $\alpha=1.10$

せん断強度式は、許容せん断耐力式[学会規準式]を用いる。

ウルボン使用部材:

ルート1, ルート2-1, ルート2-2, ルート3におけるQDの決定方法は、

$QD=Q_0+Q_y$ と $QD=Q_L+n \cdot Q_E$ の小さい方とする。

割増し率nは、X方向2.00 Y方向2.00とする。

短期許容せん断力式は、許容せん断耐力式を用いる。

2. 梁

1/4L点での断面算定はする(配筋は端中部の小さい方)。

最小複筋比 $\gamma_{min}=0.30$ とする。

中央の上端配筋本数決定の際、端部の配筋本数の最低0.25倍必要とする。

耐力壁周りの梁主筋本数決定には、0.8%BDを採用する。但し、第一層梁は採用しない。

付着応力度、必要延長長さの検討(RC規準1991)をしない。

必要付着長さの検討(RC規準1999)をしない。

3. 柱

主筋本数決定には、0.8%BDを採用する。

QD算定時の Q_0, Q_L の考慮はする。

Mu算定式は、atより求める。[技術基準解説書(付1.3-10~12)式]

QM(Qy)算定時の梁Mu(My)の考慮は、考慮しない場合、柱頭のみ、又は柱脚のみ考慮する場合の内、

QM(Qy)が最小となるメカニズムを自動判定

芯鉄筋の考慮は、S R C規準 (10)-(15)式(単純累加強度式)による。

付着応力度の検討(RC規準1991)をしない。

4. 耐力壁 せん断力の割増し率n

《ルート1, ルート2-1, ルート2-2の場合》

X方向: 割増し率 $n=2.00$

Y方向: 割増し率 $n=2.00$

《ルート2-3の場合》

X方向: 割増し率 $n=1.50$

Y方向: 割増し率 $n=1.50$

《ルート3の場合》

X方向: 割増し率 $n=1.00$

Y方向: 割増し率 $n=1.00$

せん断耐力の低減率は、 $1-\max(ro, lo/l)$ とする。

7) 接合部

《短期許容応力度設計(R C部材)》

1. 短期時の検定は、しない

《終局強度設計(R C・S R C部材)》

6. 終局時の検定は、しない

1.3 建物特殊形状

(2) 隅切り

No	X軸	Y軸	移動軸
1	122	11	121

(4) 節点の上下移動

No	層	層	X軸	X軸	Y軸	Y軸	L [m]
1	Z04	Z04	109	109	4	4	1.760
2	Z04	Z04	111	111	4	4	1.760
3	Z04	Z04	113	113	4	6	1.760
4	Z04	Z04	109	109	6	6	1.760
5	Z04	Z04	111	111	6	6	1.760
6	Z02	Z02	109	111	1	1	1.950
7	Z02	Z02	119	119	4	6	-0.120
8	Z01	Z01	103	111	1	1	1.130
9	Z01	Z01	103	103	3	7	1.130
10	Z01	Z01	104	104	3	3	1.130
11	Z01	Z01	105	105	3	7	1.130
12	Z01	Z01	106	106	3	3	1.130
13	Z01	Z01	107	107	3	7	1.130
14	Z01	Z01	108	108	3	3	1.130
15	Z01	Z01	109	109	3	5	1.130
16	Z01	Z01	110	111	3	3	1.130
17	Z01	Z01	115	117	4	6	-1.440
18	Z01	Z01	114	114	5	5	-1.440
19	Z01	Z01	104	104	7	7	1.130
20	Z01	Z01	106	106	7	7	1.130
21	Z01	Z01	103	107	9	9	1.130

1.4 使用材料

(1) コンクリート

層	構造形式	種類	Fc[N/mm2] ()内は材料データ登録Noを表します。-----/					
			梁	柱	壁	床	小梁	片持ち梁
Z06	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z05	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z04	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z03	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z02	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6
Z01	RC	普通	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6	17.6

【コンクリート登録】 [N/mm2] [kN/m3] [kN/mm2]

No	種類	Fc	上段:長期, 下段:短期 -----/						γ	E	G	n
			f c	f s	f a上	f a他	f b上	f b他				
--	普通	17.6	5.87	0.59	1.17	1.76	0.71	0.89	23.0	20.44	8.51	15
			11.73	0.88	1.76	2.64	1.07	1.34				

※鉄筋コンクリートの重量はコンクリートの単位容積重量γに 1.0 kN/m3 加算します。

(2) 鉄筋

層	構造形式	鉄筋径 -----/								鉄筋種別 -----/				
		主筋《梁》スタッド				主筋《柱》フーフ				細物		太物		
		(X)	(Y)	(X)	(Y)	(X)	(Y)	(X)	(Y)	最小径	太物1	最小径	太物2	
Z06	RC	R22	R22	R9	R9	R22	R9	R9	R9	SD295A	19	SD295A	29	SD295A
Z05	RC	R22	R22	R9	R9	R22	R9	R9	R9	SD295A	19	SD295A	29	SD295A
Z04	RC	R22	R22	R9	R9	R22	R9	R9	R9	SD295A	19	SD295A	29	SD295A
Z03	RC	R22	R22	R9	R9	R22	R9	R9	R9	SD295A	19	SD295A	29	SD295A
Z02	RC	R22	R22	R9	R9	R22	R9	R9	R9	SD295A	19	SD295A	29	SD295A
Z01	RC	R22	R22	R9	R9	R22	R9	R9	R9	SD295A	19	SD295A	29	SD295A

丸鋼 細物 太物 最小径 太物
SR235 16 SR235
高強度せん断補強筋 : ウルボン
RC柱のせん断補強筋にウルボンを使用するときは、135°フックの帯筋とする

・許容応力度 [N/mm ²]	種別名	< 長期 >		< 短期 >		< 長期 >	
		引・圧	せん断	引・圧	せん断	引・圧 (D29以上)	
	SR235	155	155	235	235	155	
	SR295	155	195	295	295	155	
	SD295A	195	195	295	295	195	

・ヤング係数: 205.0 [kN/mm²]

1.5 荷重

(1) 仕上

1) 標準仕上状態・各層仕上重量 [N/m²] (RC・SRC部材)

《 梁 : 両側仕上 》		《 柱 : 四面仕上 》		《 小梁 : 両側仕上 》		《 片持梁 : 両側仕上 》	
層	仕上重量	階	仕上重量	層	仕上重量	層	仕上重量
Z06	500	PH2	500	Z06	500	Z06	500
Z05	500	PH1	500	Z05	500	Z05	500
Z04	500	3	500	Z04	500	Z04	500
Z03	500	2	500	Z03	500	Z03	500
Z02	500	1	500	Z02	500	Z02	500
Z01	500			Z01	500	Z01	500

(2) 積載荷重 (L.L) [N/m²]

No	スラブ用	ラメン用	地震用	用途
1	1800	1300	600	居住室、病室、寝室
2	2900	1800	800	事務室、研究室
3	2300	2100	1100	教室
4	2900	2400	1300	百貨店、店舗の売り場
5	2900	2600	1600	集会室 (固定席)
6	3500	3200	2100	集会室 (その他)
7	5400	3900	2000	車庫、自動車通路
8	900	650	300	非歩行屋根
9	3900	2900	2000	倉庫
10	5400	4400	3900	書庫
11	1000	600	400	屋根
12	5000	4000	2000	機械室
22	7000	5000	4000	書庫

(3) 積雪荷重

積雪荷重の考慮 : 考慮しない

(4) 風荷重

風荷重の考慮 X方向: 考慮しない
Y方向: 考慮しない

(5) 地震力計算用データ

地域係数 (Z)	: 1.00	P. H. 階の水平震度	: 1.00
用途係数 (I)	: 1.00	一次固有周期 (T) X方向	: 0.000 (内部計算)
強度抵抗型の建築物にするための係数 (Sp)	: 1.00	Y方向	: 0.000 (内部計算)
地盤種別による T _c	: 0.60 秒	地震層せん断力係数の最小値 (Ci-min)	X方向: 0.05
標準せん断力係数 (一次設計用)	X方向: 0.20	Y方向	: 0.05
標準せん断力係数 (保有耐力用)	Y方向: 0.20	地下階水平震度の最小値 (ki-min)	X方向: 0.05
	: 1.00	Y方向	: 0.05

1.6 部材形状登録

(1) 柱 [cm]

No	Dx	Dy	No	Dx	Dy
1	50	50	6	70	70
2	43	86	7	35	35
3	40	40	8	45	45
4	55	55			
5	120	55			

(2) 梁 [cm]

No	B	D	ハッチ/--左端-----右端-----始端距離--/				左端	右端	No	B	D	ハッチ/--左端-----右端-----始端距離--/				左端	右端
			Be	De	Be	De						Be	De	Be	De		
1	25	50						21	55	120							
2	25	70						22	35	267							
3	30	70						23	30	190							
4	25	80						24	30	50							
5	40	80						25	35	65	35	50	35	80	100.0	100.0	
6	35	80						26	30	60							
7	30	50	30	70	30	70	70.0	70.0	27	40	50						
8	25	50							28	30	65						
9	40	50	40	80	40	80	80.0	80.0	29	55	100	55	80	55	120	0.0	0.0
10	35	50	35	80	35	80	80.0	80.0	30	55	100	55	120	55	80	0.0	0.0
11	35	50							31	30	55						
12	30	100							32	35	110						
13	40	70							33	30	100						
14	40	100															
15	40	70	40	100	40	100	100.0	100.0									
16	35	120															
17	40	135															
18	25	100															
19	30	80															
20	30	70	30	80	30	80	80.0	80.0									

(3) 壁 [cm] [N/m2]

No	壁厚	仕上	単位重量
12	12.0	1000	
15	15.0	1000	
18	18.0	1000	
30	30.0	1000	
31	30.0	1000	

(5) 開口 [N/m2] [cm] <開口部重量考慮しない。>

No	開口数	包絡	タイ*	P 1	P 2	P 3	P 4	タイ*	P 1	P 2	P 3	P 4
1	1	1	5	76.0	191.0	371.0	0.0					
2	1	1	5	110.0	70.0	0.0	25.0					
3	2	1	5	90.0	143.0	399.5	0.0	6	269.0	56.0	83.0	160.0
4	1	1	6	152.0	191.0	146.5	0.0					
5	3	1	5	70.0	70.0	56.0	0.0	6	120.0	70.0	155.5	292.0
			6	83.0	40.0	0.0	247.0					
6	1	1	6	106.0	143.0	0.0	0.0					
7	1	1	5	115.0	179.0	177.5	0.0					
8	4	1	5	97.0	191.0	0.0	12.0	5	80.0	191.0	350.0	12.0
			6	80.0	191.0	260.0	12.0	6	95.0	80.0	0.0	15.0
9	2	2	5	235.0	191.0	0.0	0.0	6	80.0	191.0	260.0	0.0
10	3	2	5	210.0	191.0	60.0	0.0	6	80.0	191.0	260.0	0.0
			6	80.0	70.0	0.0	0.0					
11	2	1	5	179.0	65.0	0.0	155.0	6	179.0	65.0	0.0	155.0
12	1	1	5	112.5	191.0	0.0	12.0					
13	1	1	5	182.0	194.0	0.0	12.0					
14	1	1	5	96.0	191.0	0.0	12.0					
15	1	1	5	96.0	191.0	-45.0	0.0					

No	開口数	包絡	ﾀｲﾌﾟ	P 1	P 2	P 3	P 4	ﾀｲﾌﾟ	P 1	P 2	P 3	P 4
16	1	1	5	70.0	90.0	-31.5	0.0					
17	1	1	6	116.0	191.0	0.0	0.0					
18	1	1	5	90.0	191.0	-146.0	0.0					
19	2	1	5	80.0	191.0	0.0	0.0	6	70.0	90.0	-45.0	13.0
20	1	1	6	70.0	90.0	-30.0	25.0					
21	2	1	5	90.0	191.0	-10.0	0.0	6	70.0	90.0	-20.0	13.0
22	1	1	6	57.0	230.0	-13.0	0.0					
23	1	1	6	140.0	70.0	0.0	13.0					
24	1	1	6	96.0	191.0	-12.0	12.0					
25	2	2	5	96.0	191.0	0.0	12.0	6	96.0	191.0	0.0	12.0
26	2	1	5	69.0	191.0	0.0	12.0	5	60.0	130.0	-88.0	90.0
27	1	1	6	118.0	232.0	-25.0	0.0					
28	1	1	6	113.0	191.0	60.0	0.0					
29	1	1	5	116.0	191.0	60.0	0.0					
30	1	1	6	70.0	90.0	-40.0	13.0					
31	1	1	6	47.0	228.0	0.0	0.0					
32	2	2	5	125.0	191.0	351.0	0.0	6	125.0	191.0	351.0	0.0

(6) 袖壁・腰壁・垂壁 [cm] [N/m2]

No	壁厚	仕上	L L	L R	L D	L U	No	壁厚	仕上	L L	L R	L D	L U
201	15.0	1000	450.0	0.0	0.0	0.0	212	15.0	1000	-64.5	0.0	0.0	0.0
202	15.0	1000	447.5	0.0	0.0	0.0	213	15.0	1000	0.0	581.5	0.0	0.0
203	15.0	1000	150.0	150.0	0.0	0.0	214	15.0	1000	0.0	147.0	0.0	242.0
204	15.0	1000	0.0	235.0	0.0	0.0	215	15.0	1000	-59.0	0.0	0.0	0.0
205	15.0	1000	190.0	0.0	0.0	0.0	216	15.0	1000	607.0	0.0	0.0	0.0
206	15.0	1000	0.0	276.0	0.0	0.0							
207	15.0	1000	0.0	83.0	0.0	0.0							
208	15.0	1000	0.0	150.0	0.0	0.0							
209	15.0	1000	0.0	0.0	53.0	0.0							
211	15.0	1000	0.0	-119.0	0.0	0.0							

(7) 小梁 [cm] [N/m]

No	B	D	単位重量	No	B	D	単位重量
1	25	70		6	25	50	
2	25	80		7	25	100	
3	30	50		8	30	65	
4	30	100		11	30	60	
5	30	120		21	15	50	

(8) 床 (小梁なし) [cm] [N/m2]

No	L.L-No	t	仕上	No	L.L-No	t	仕上
1	11	12.0	970	15	1	12.0	2370
2	12	12.0	2070	16	1	15.0	2350
3	11	12.0	970	21	1	26.0	600
4	11	15.0	950				
5	1	12.0	2970				
6	1	15.0	2950				
11	1	12.0	820				
12	22	12.0	820				
13	1	12.0	720				
14	1	15.0	700				

(9) 床組 (小梁あり) [cm] <スパンで「-」の数値は比を、「----」は等間隔を表します。>

No	小梁数	方向	スラブNo	スパン	小梁No	スラブNo	スパン	小梁No	スラブNo	スパン	小梁No	スラブNo
101	1	Y-0	13	-0.500	2	13						
102	1	Y-0	12	-0.500	2	12						
103	1	Y-0	14	-0.500	2	14						
104	1	X-0	21	600.0	2	13						
105	1	Y-0	5	-0.500	3	5						
106	1	Y-0	14	50.0	11	4						
107	2	Y-0	2	225.0	3	2	450.0	3	2			
108	1	Y-0	5	-0.500	3	13						
109	1	Y-0	15	-0.500	3	15						
110	3	Y-0	6	-0.250	2	5	-0.250	2	5	-0.250	2	5
111	3	Y-0	5	-0.250	2	6	-0.250	2	11	-0.250	2	11
112	3	Y-0	11	-0.250	2	11	-0.250	2	11	-0.250	2	11
113	3	Y-0	5	-0.250	2	6	-0.250	2	6	-0.250	2	6
114	1	Y-0	14	-0.500	2	13						
115	1	Y-0	3	-0.500	1	3						
116	1	Y-0	3	-0.500	3	3						
117	2	Y-0	3	-0.333	1	3	-0.333	1	3			
118	1	Y-0	2	-0.500	3	2						
119	1	Y-0	0	50.0	11	4						
120	1	Y-0	15	-0.500	3	13						
121	1	Y-0	14	----	21							
122	1	Y-0	14	183.0	6	14						
123	1	Y-0	0	183.0	21	14						
124	1	X-0	3	----	5							
125	1	Y-0	0	479.5	8	126						
126	1	Y-0	0	265.0	8	0						

(11) 片持ち梁 [cm] [kN] [kN/m]

No	B	D	D'	L	P	距離	W	L 1	L 2
1	35	80	80	267.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

(12) 片持ち床 [cm] [kN/m]

No	スラブNo	L	P	リブ	Li	Lj	No	スラブNo	L	P	リブ	Li	Lj
1	3	268.0	2.9	7	0.0	0.0	11	21	280.0	3.5	0	450.0	0.0
2	3	225.0	2.9	7	0.0	0.0							
3	3	450.0	2.9	4	0.0	0.0							
4	124	450.0	2.9	4									
5	13	268.0	3.5	2	0.0	0.0							
6	13	225.0	3.5	2	0.0	0.0							
7	13	351.0	3.5	2	0.0	0.0							
8	21	190.0	3.5	0	300.0	0.0							
9	21	190.0	3.5	0	0.0	0.0							
10	14	267.0	3.5	2	0.0	0.0							

(14) 入隅 [cm] [kN/m]

No	タイフ	スラブNo-X	スラブNo-Y	Lx	Ly	P	リブ-X	リブ-Y
601	1	21		190.0	190.0	3.5		

1.8 形状配置 梁形状 G, 柱形状 C, 床形状 S, 片持ち梁形状 CG, 片持ち床形状 CS, 出隅 DS, 入隅 IS
壁形状 (荷重伝達) W 開口 (hの採用条件) (ho/hの考慮)
・荷重伝達 0: 荷重計算条件の方法 1: 上下の梁に分配 2: 下の梁で負担 3: 直接柱に伝達 4: 耐震壁とする
・hの採用条件 0: 剛性計算条件の方法 1: 梁中心間距離 2: 梁天間距離
・ho/hの考慮 0: 断面算定条件の方法 1: ho/hを考慮する 2: ho/hを考慮しない
※ s はスリット位置, T は三方スリット位置, # は支点位置を表す。床形状で負値なら積雪のある床を表します。

< Z06層 PH2階 >

11

10

9

8

7

6

5

4

3

101

102

103

104

105

106

107

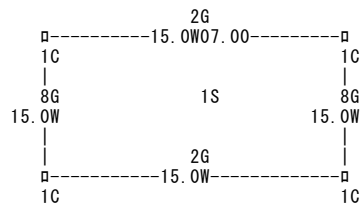
11

10

9

8

7



5

4

3

107

108

109

110

111

112

113

11

10

9

8

7

6

5

4

3

113

114

115

116

117

118

119

11

10

9

8

7

6

5

4

3

119

120

121

122

3

2

1

101

102

103

104

105

106

107

3

2

1

107

108

109

110

111

112

113

3

2

1

113

114

115

116

117

118

119

3

2

1

119

120

121

122

< Z05層 PH1階 >

11

10

9

8

7

6

5

4

3

101

102

103

104

105

106

107

11

10

9

8

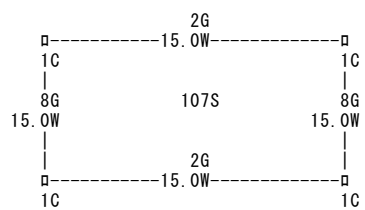
7

6

5

4

3



107

108

109

110

111

112

113

11

10

9

8

7

6

5

4

3

113

114

115

116

117

118

119

11

10

9

8

7

6

5

4

3

119

120

121

122

3

2

1

101

102

103

104

105

106

107

3

2

1

107

108

109

110

111

112

113

3

2

1

113

114

115

116

117

118

119

3

2

1

119

120

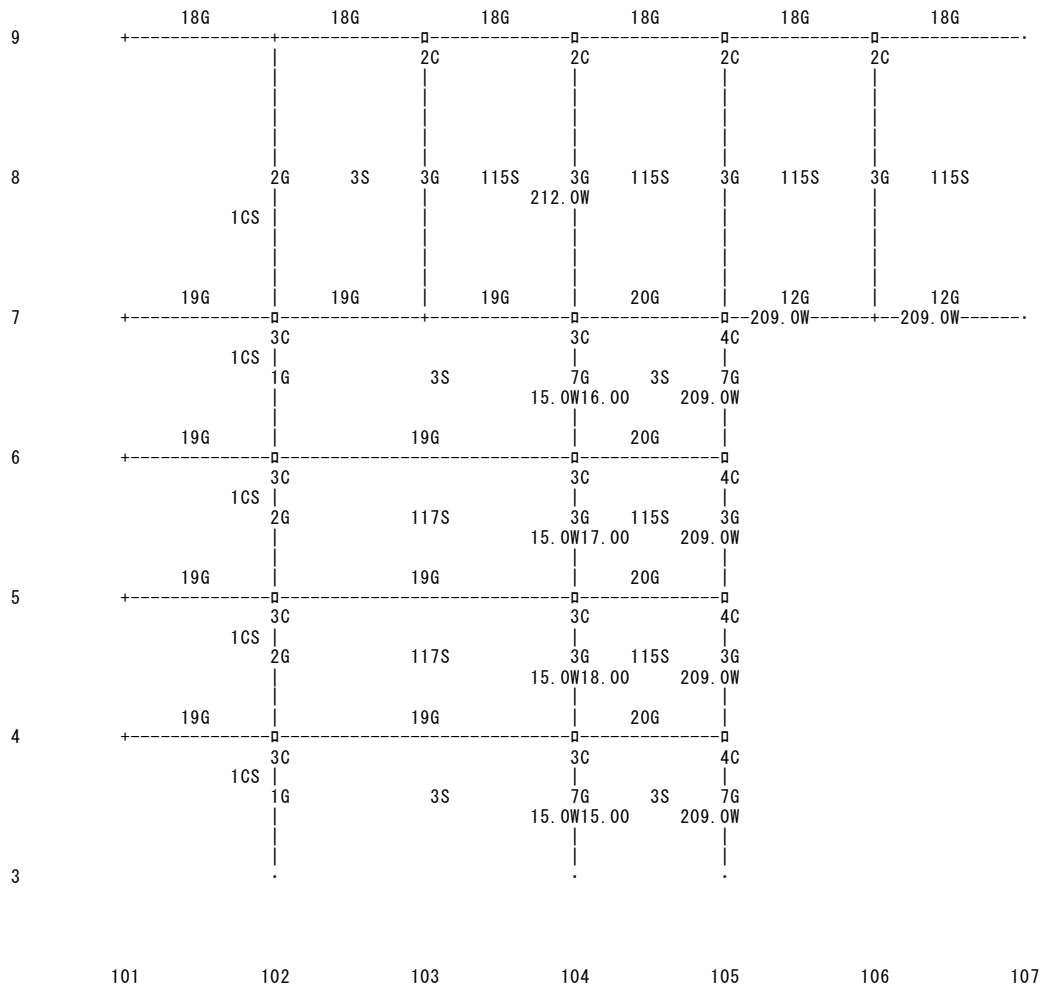
121

122

< Z04層 3階 >

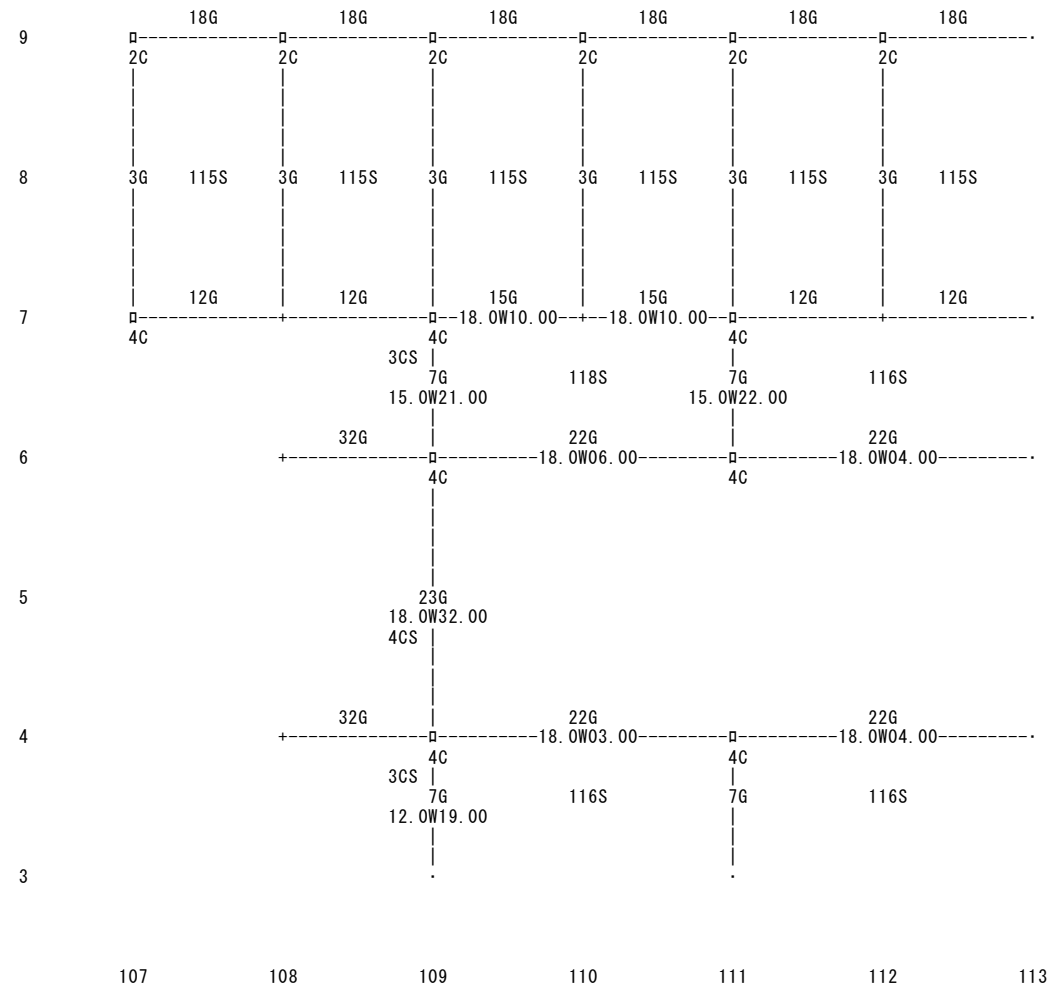
11

10



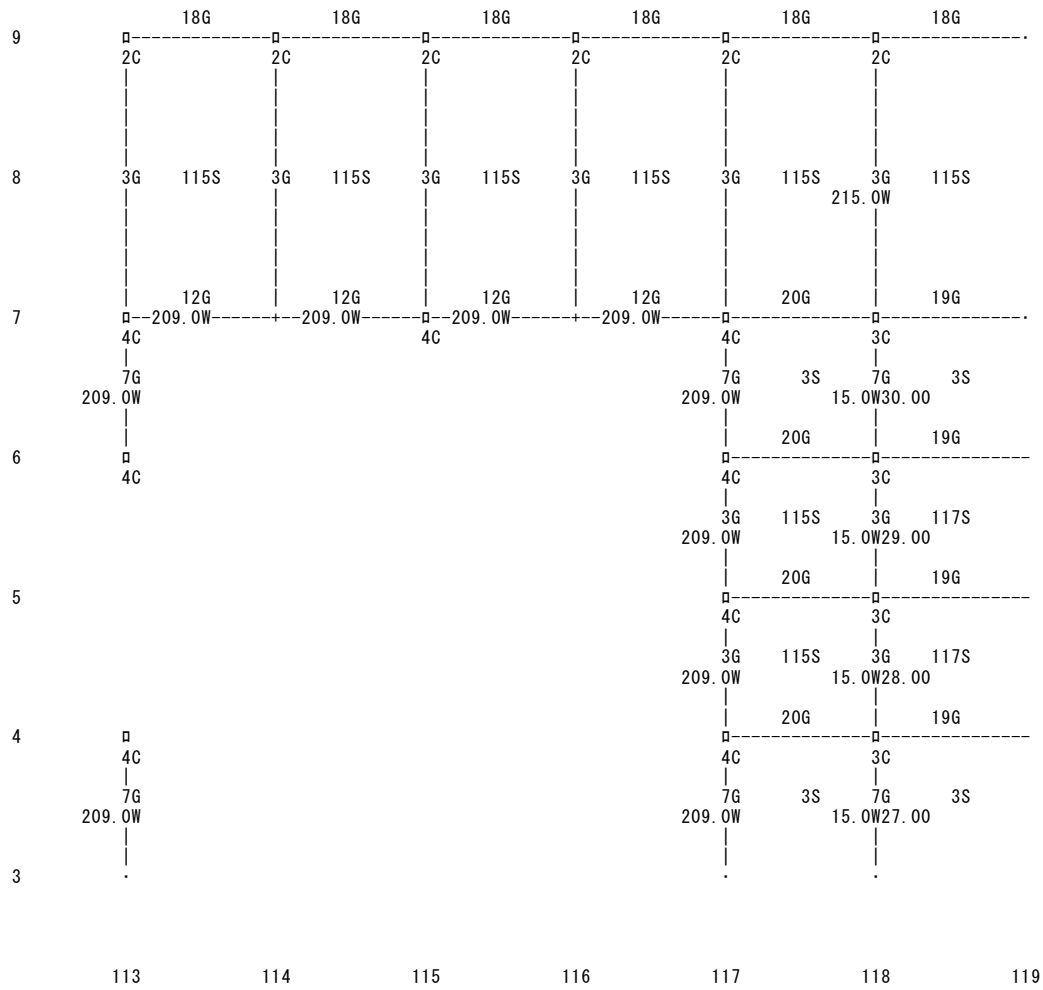
11

10



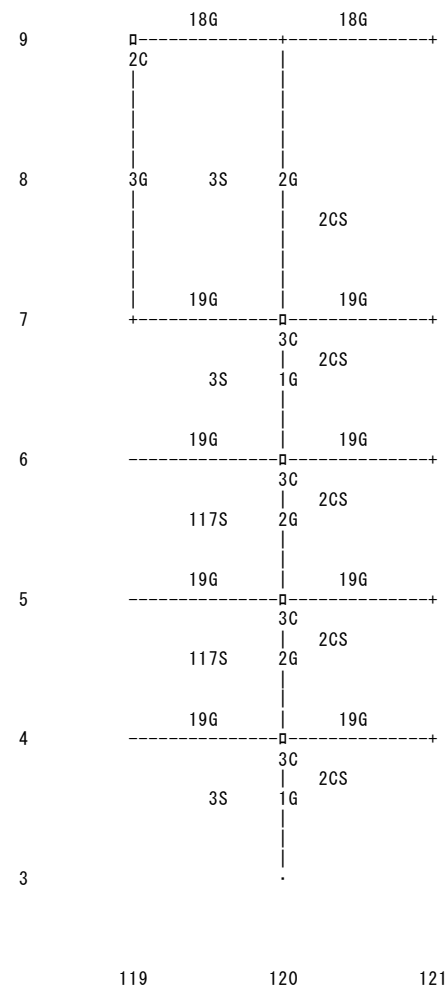
11

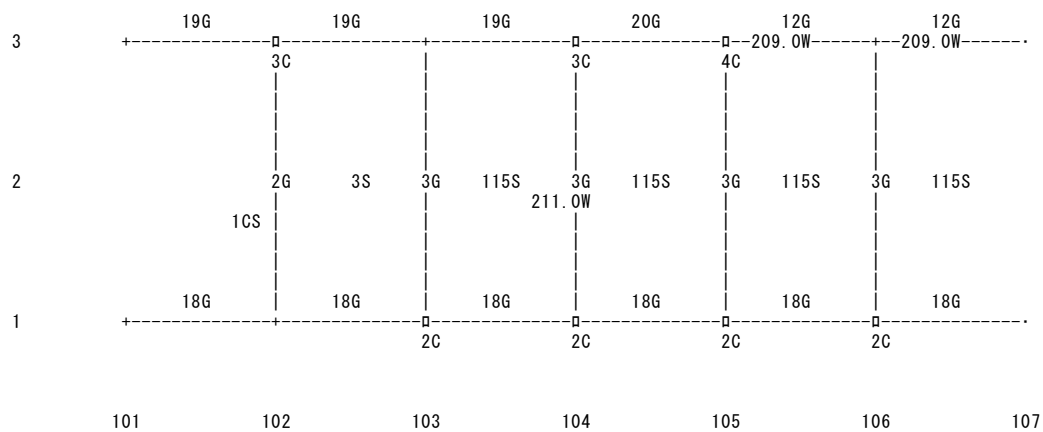
10

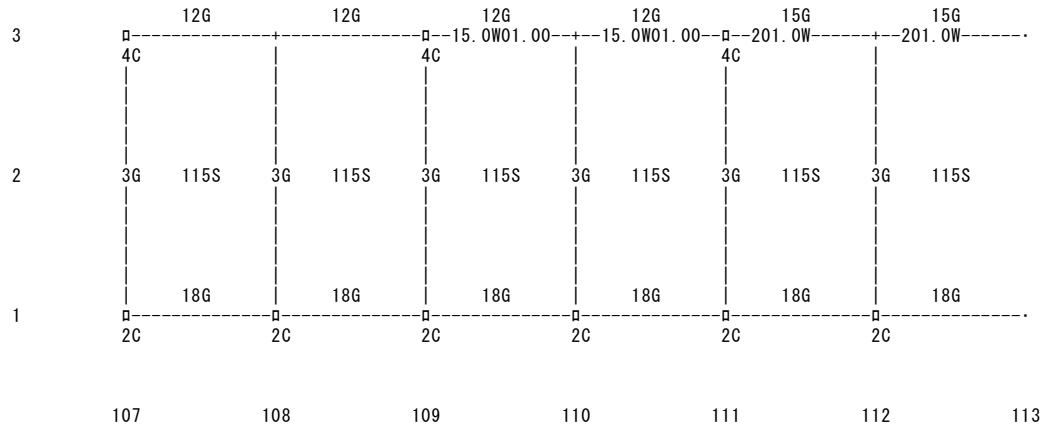


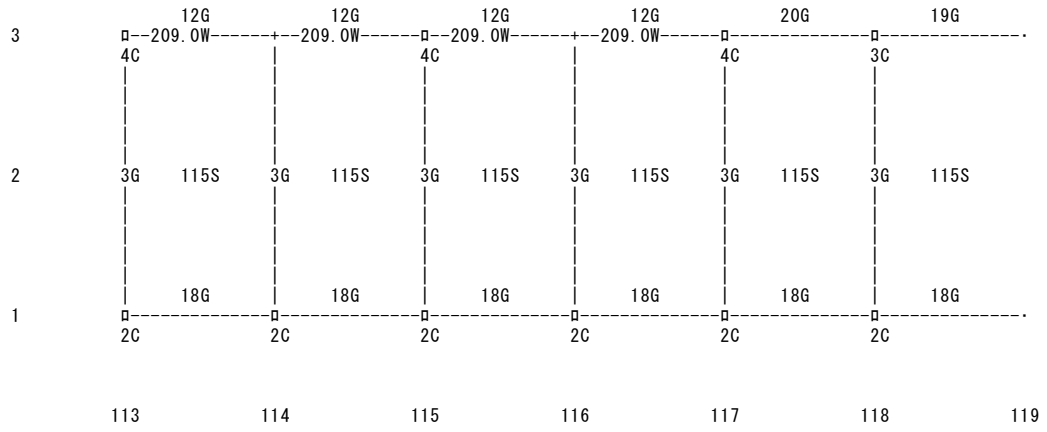
11

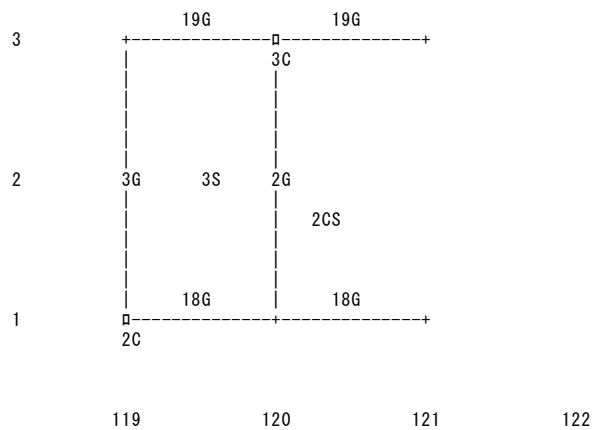
10







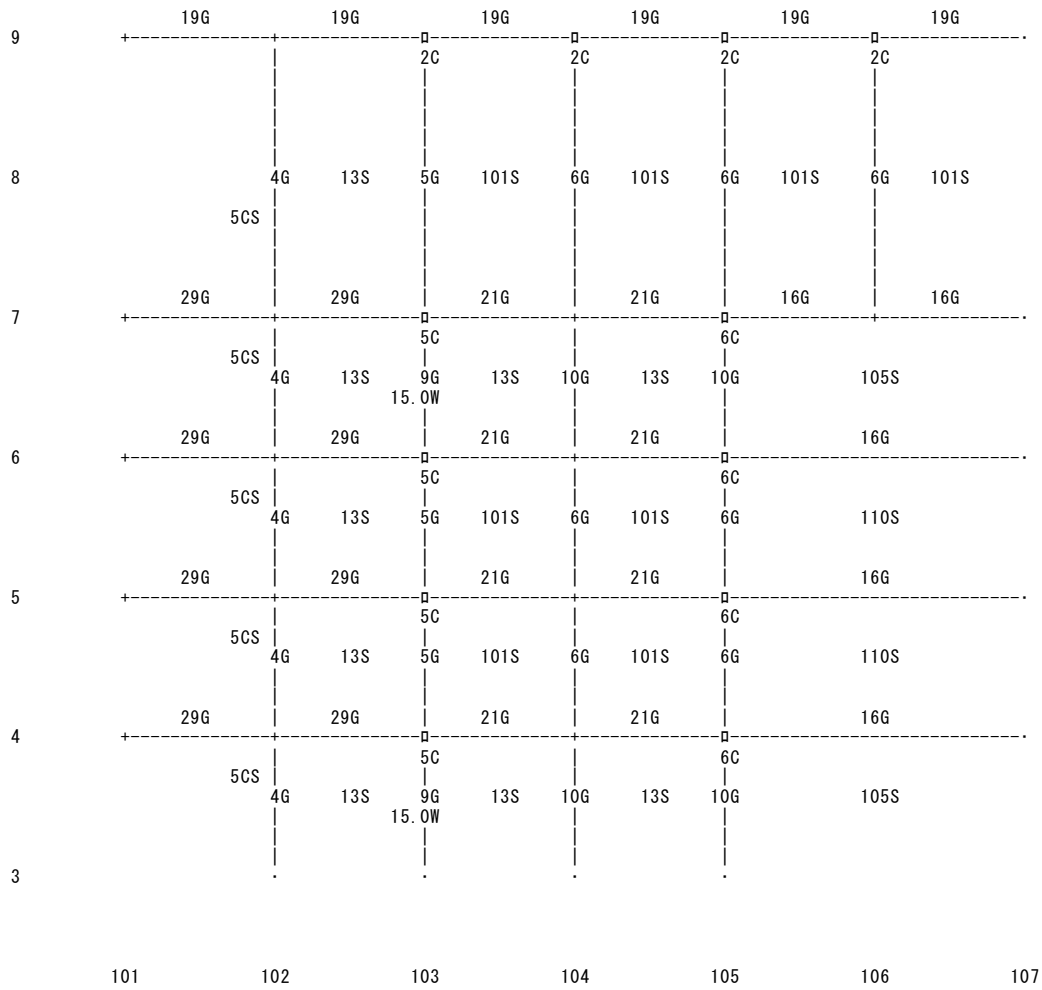




< Z03層 2階 >

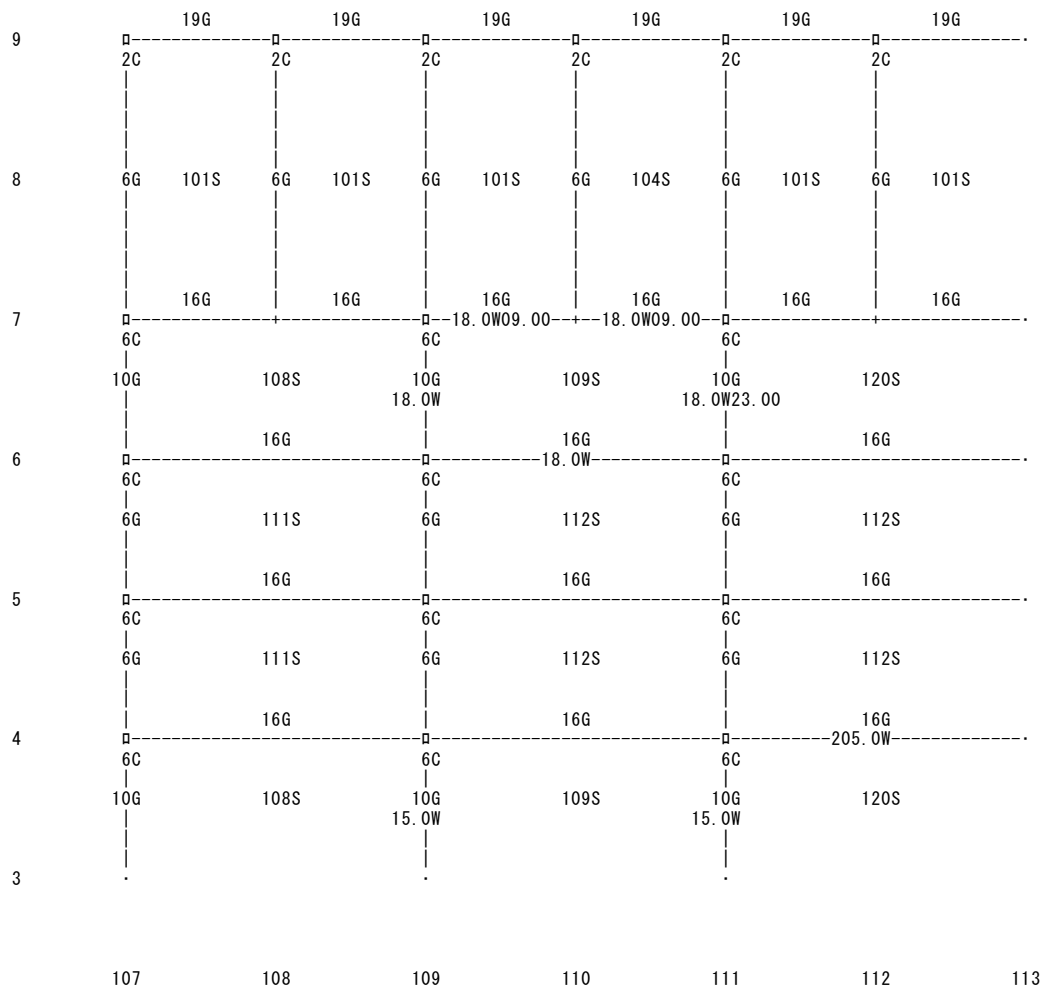
11

10



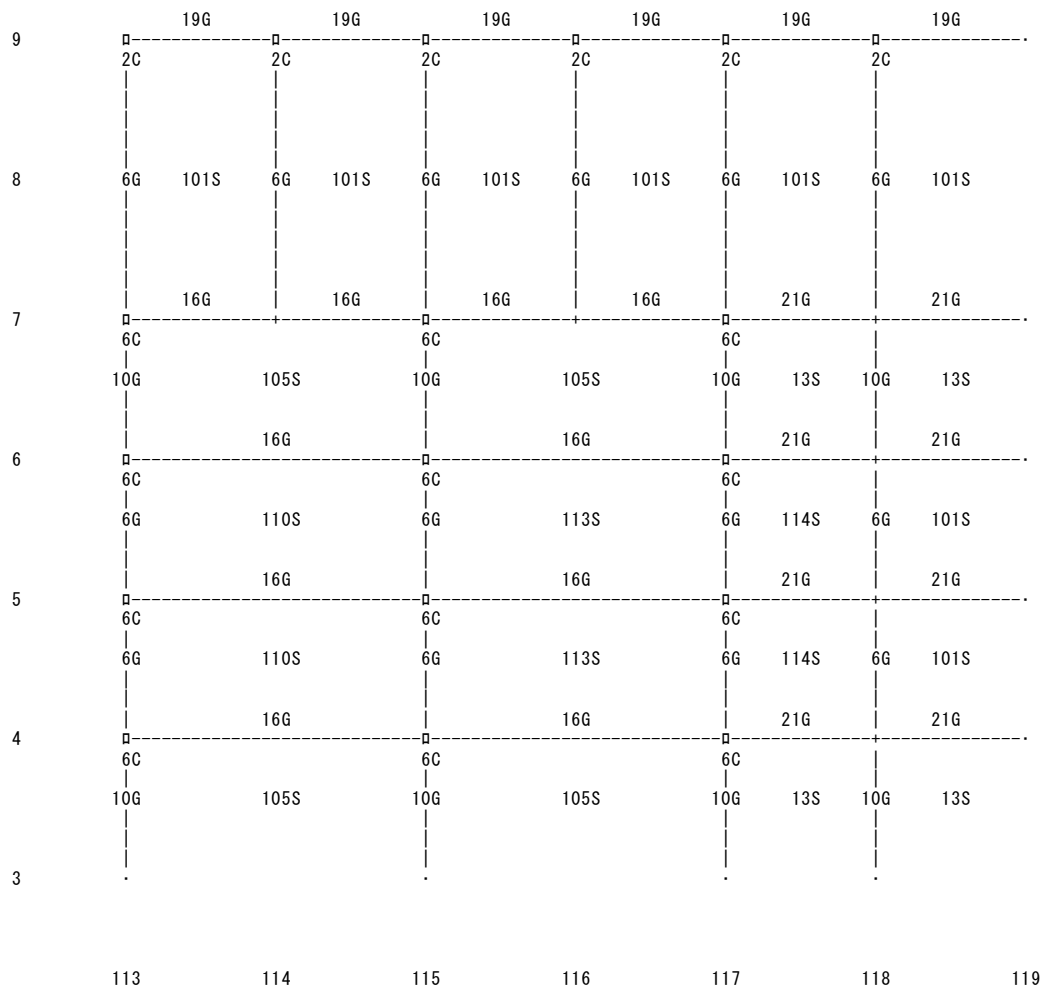
11

10



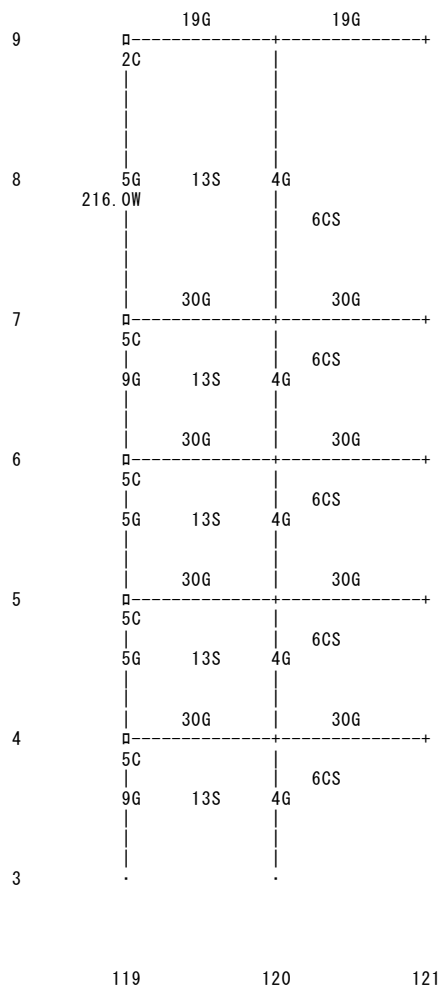
11

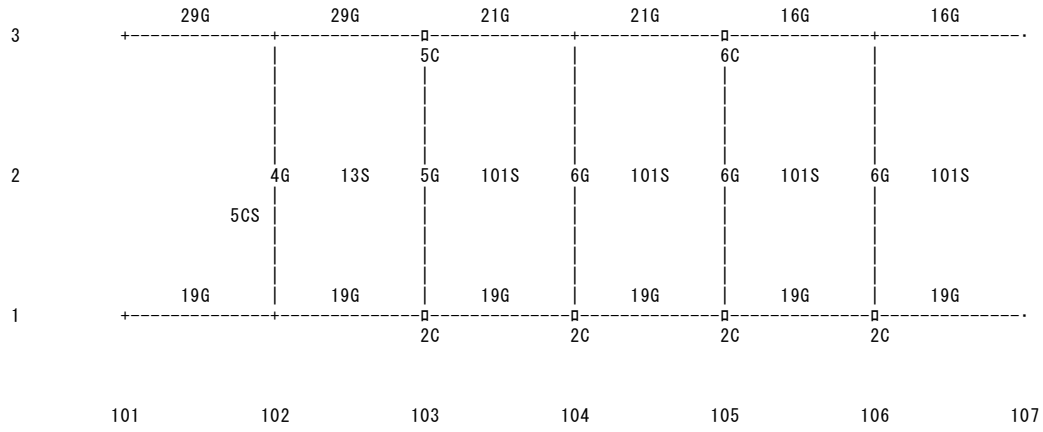
10

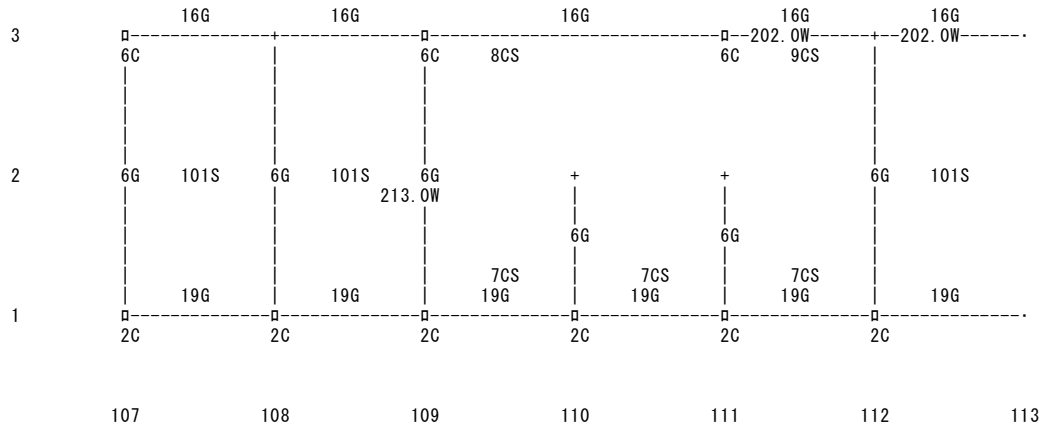


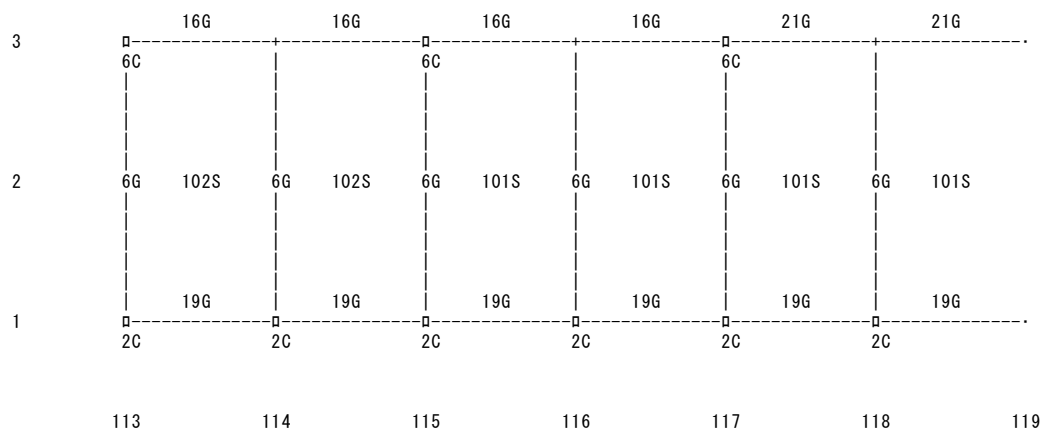
11

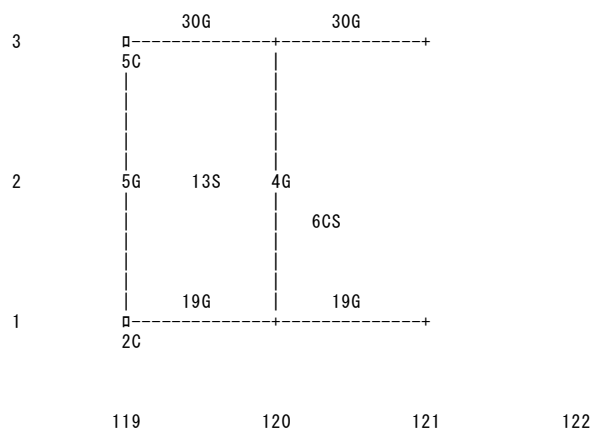
10











< Z02層 1階 >

11

10

9

□
2C

□
2C

□
2C

□
2C

8

7

□
5C
|
100G
15.0W
|
□
5C

□
6C

6

□
6C

5

□
5C

□
6C

4

□
5C
|
100G
15.0W
|
.

□
6C

3

101

102

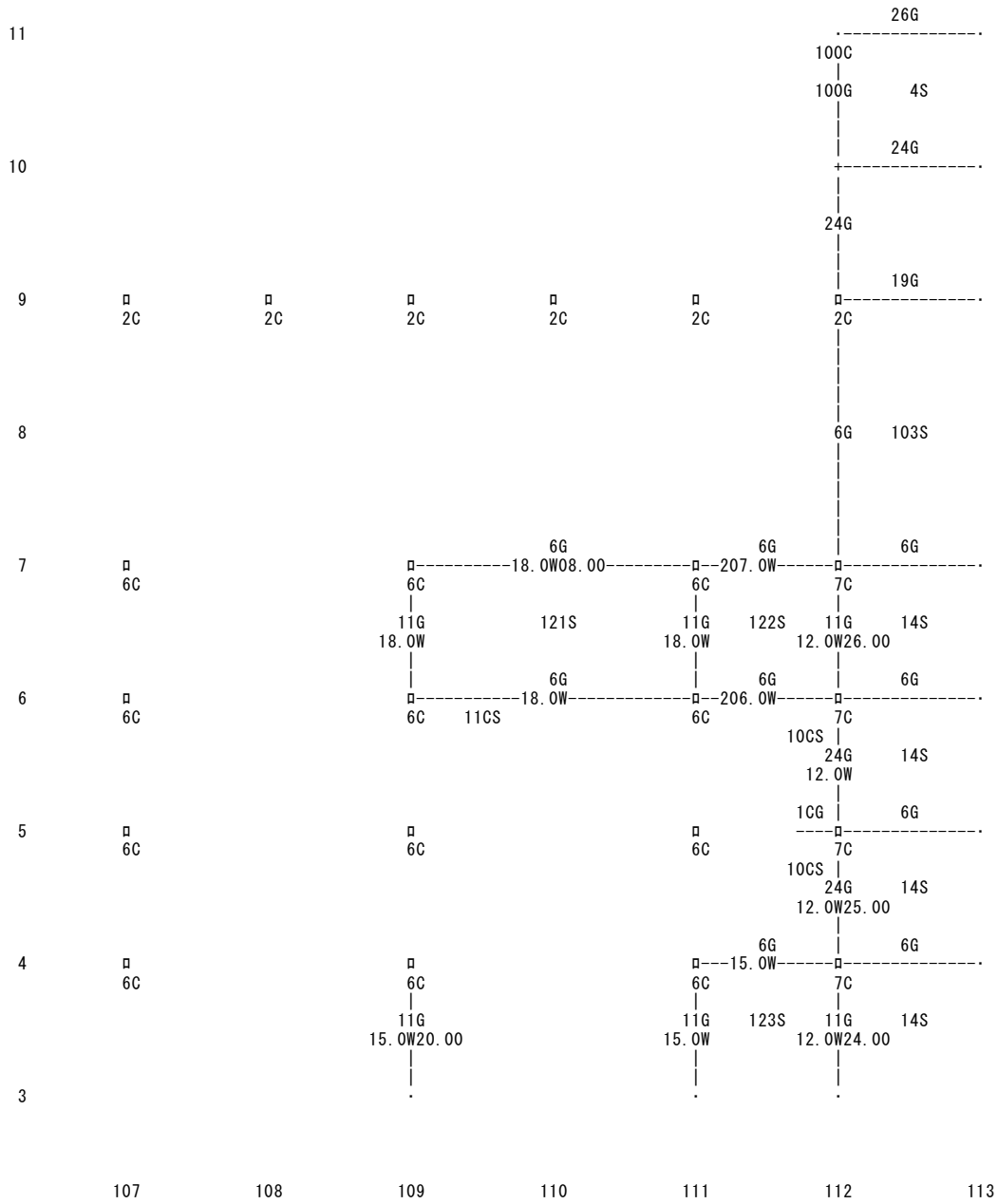
103

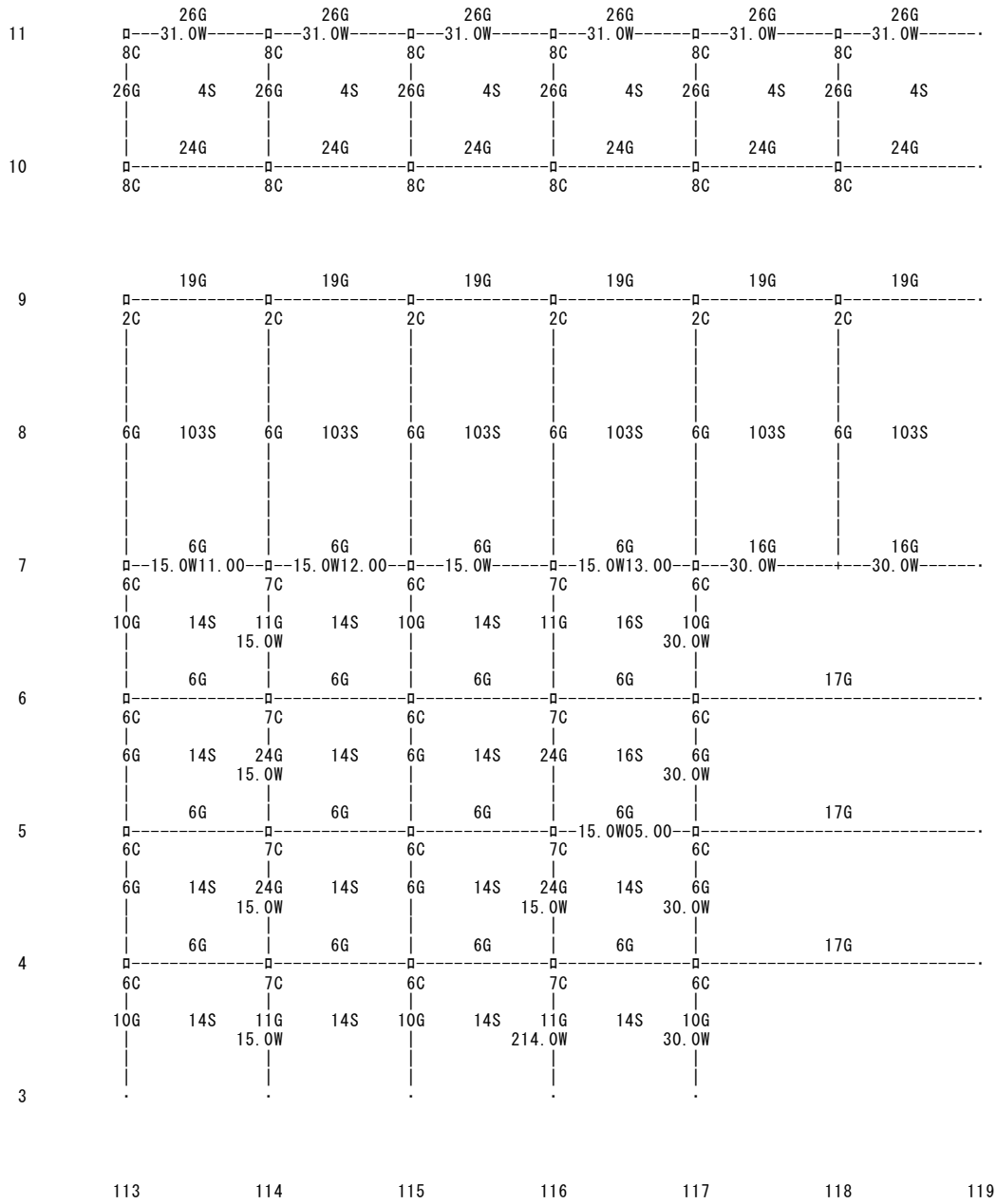
104

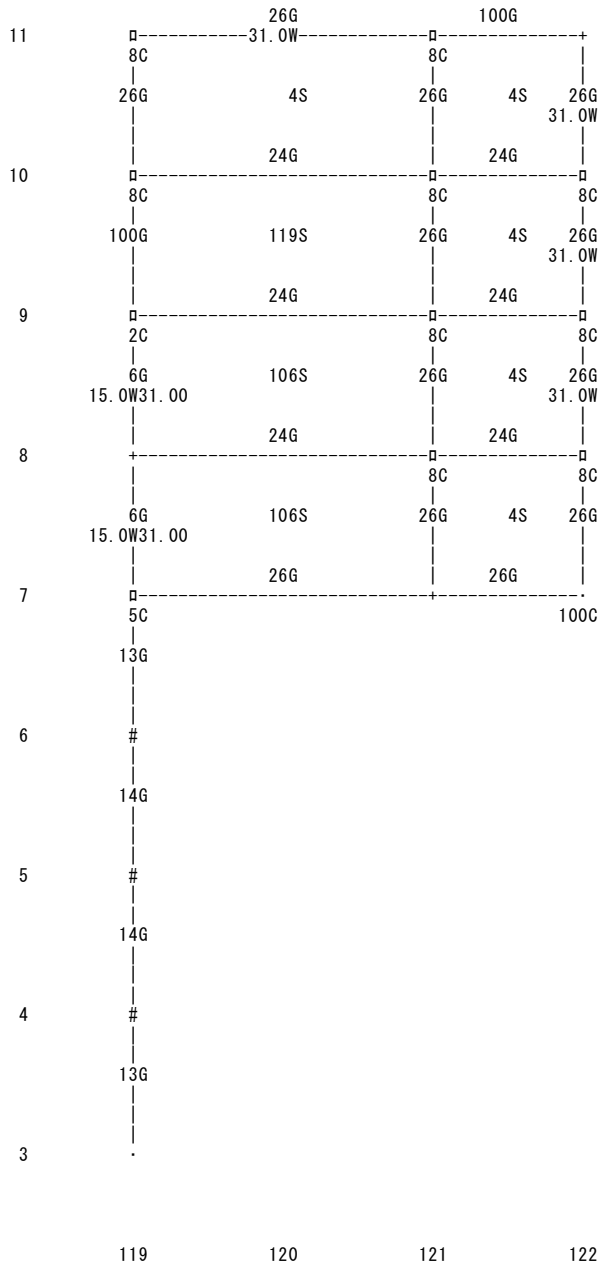
105

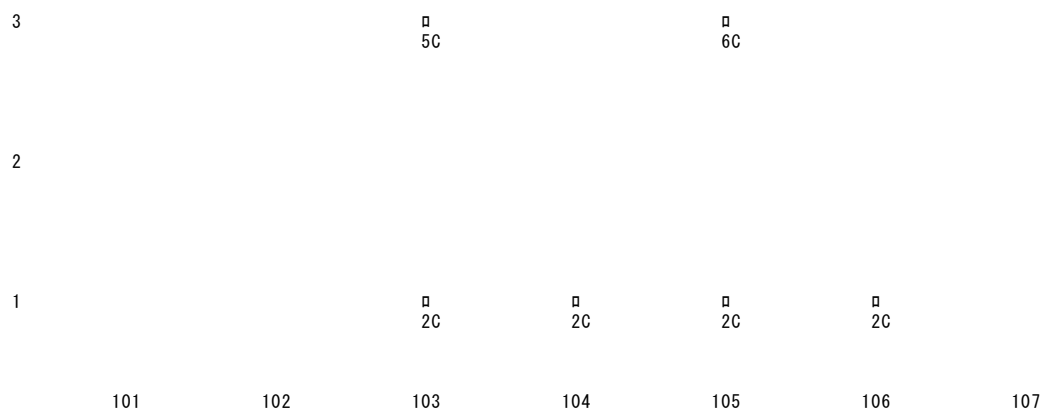
106

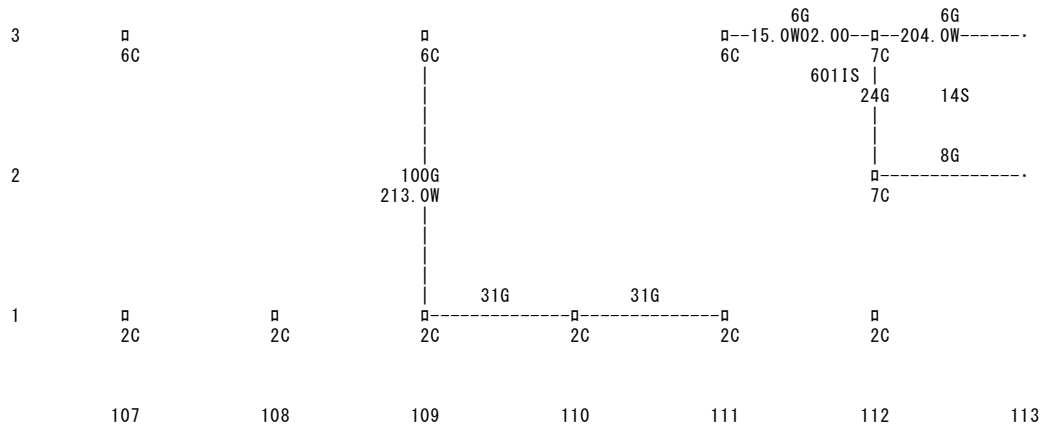
107

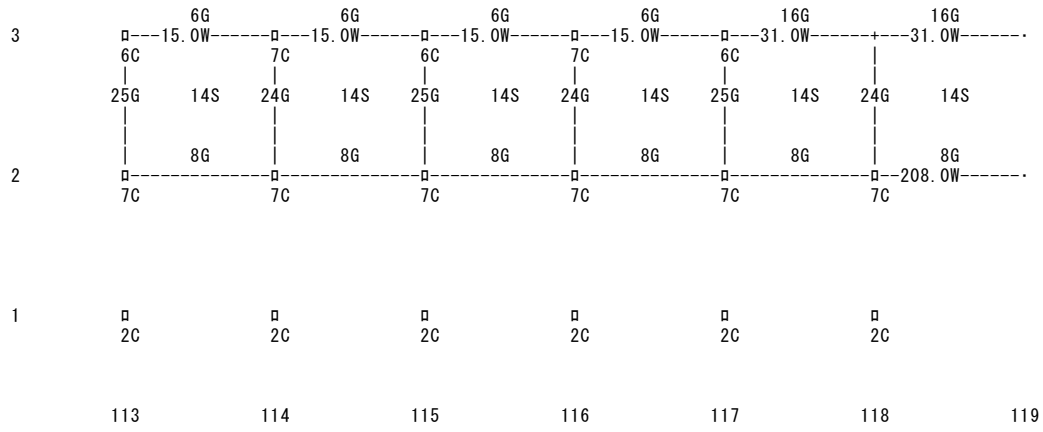


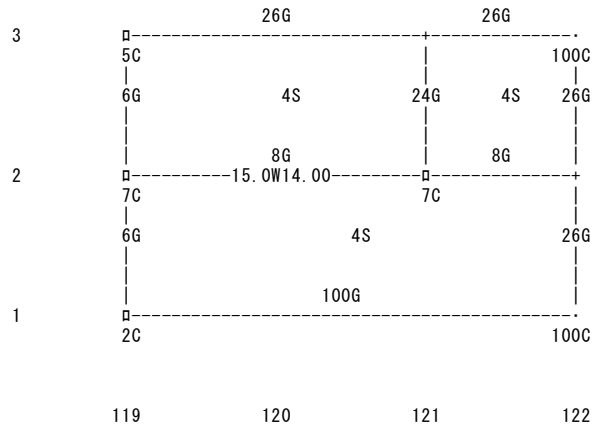












< Z01層 >

11

10

9

8

7

6

5

4

3

101

102

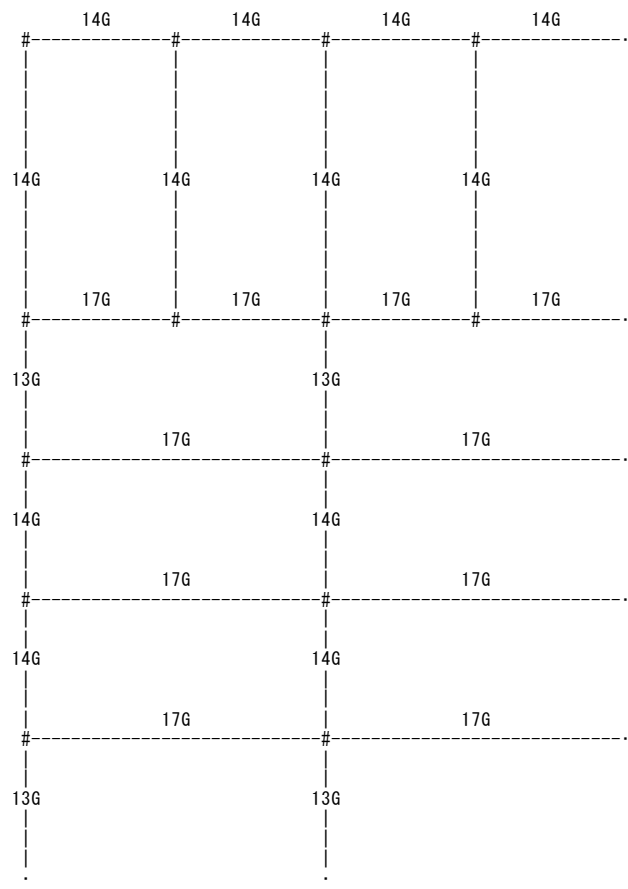
103

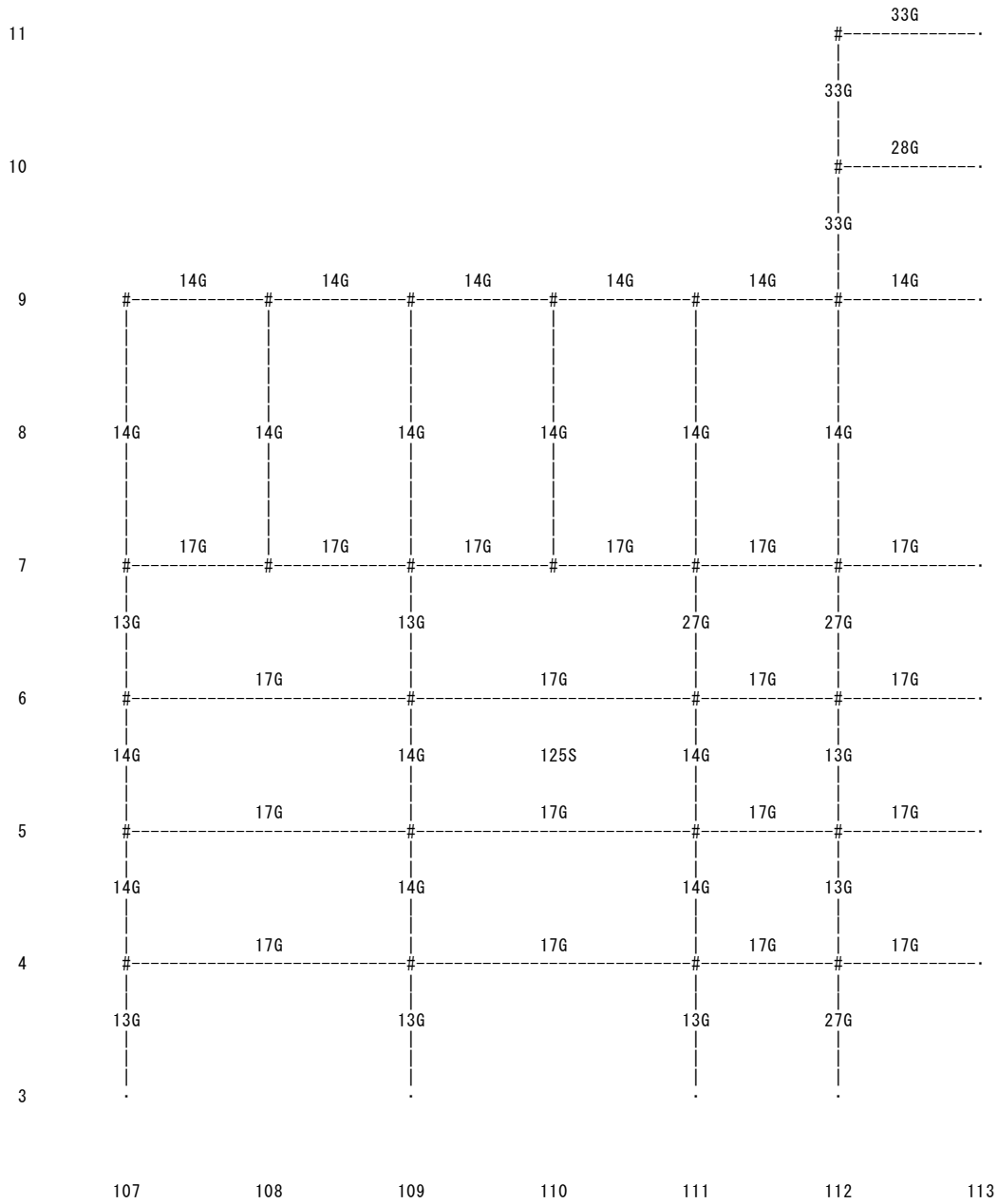
104

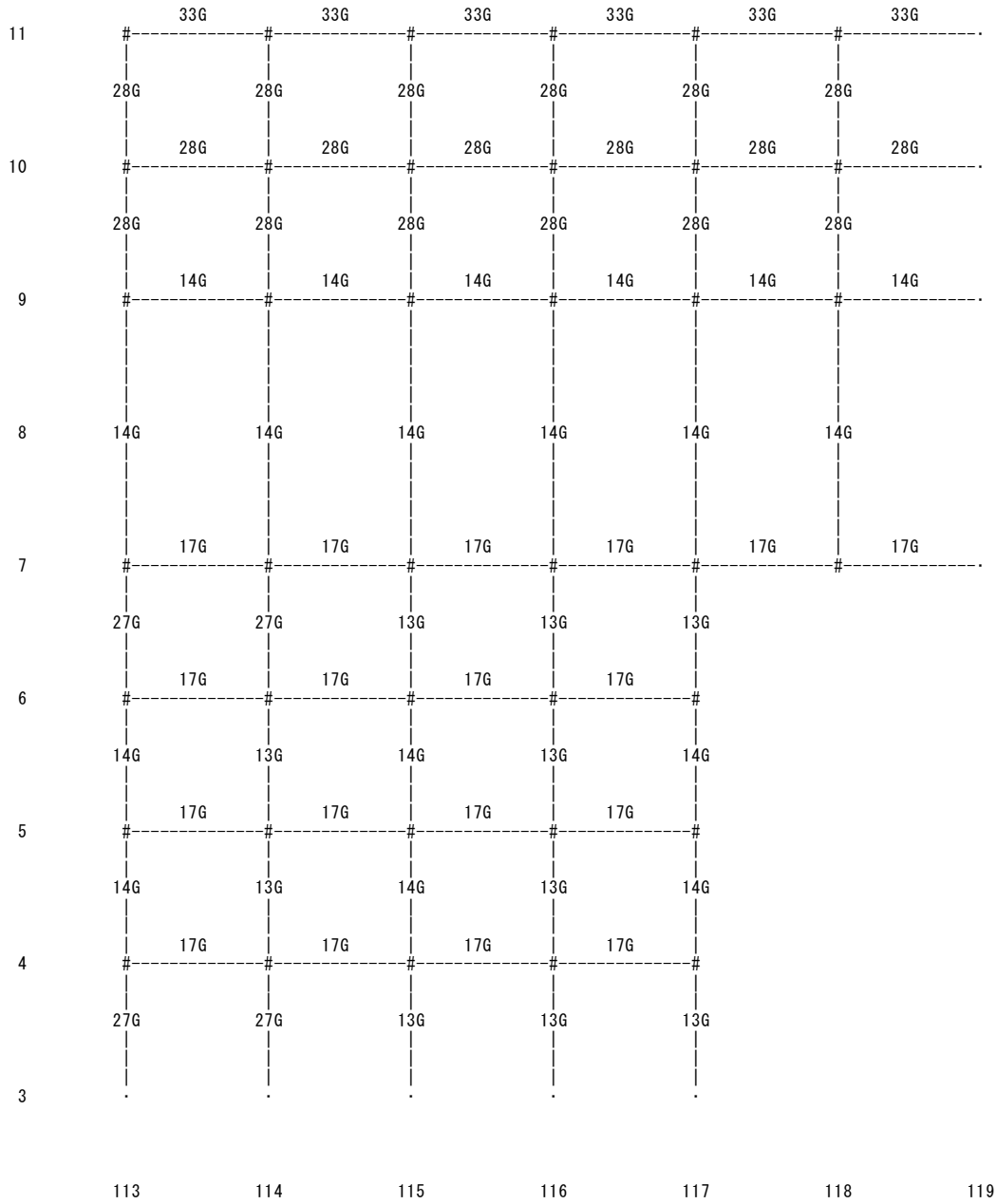
105

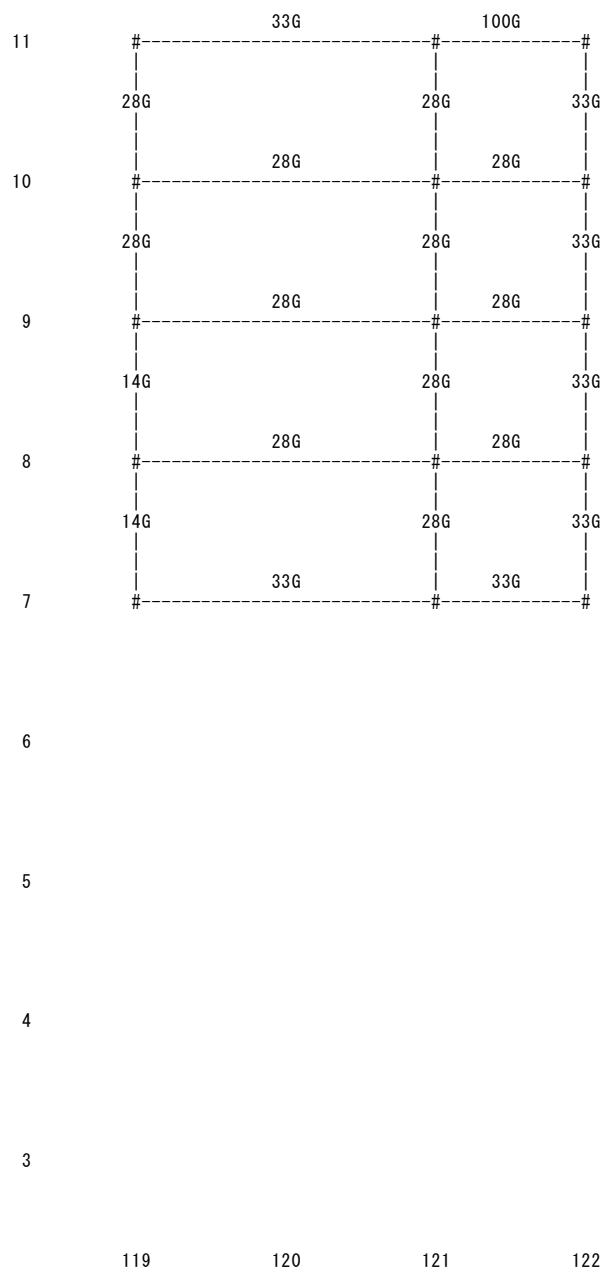
106

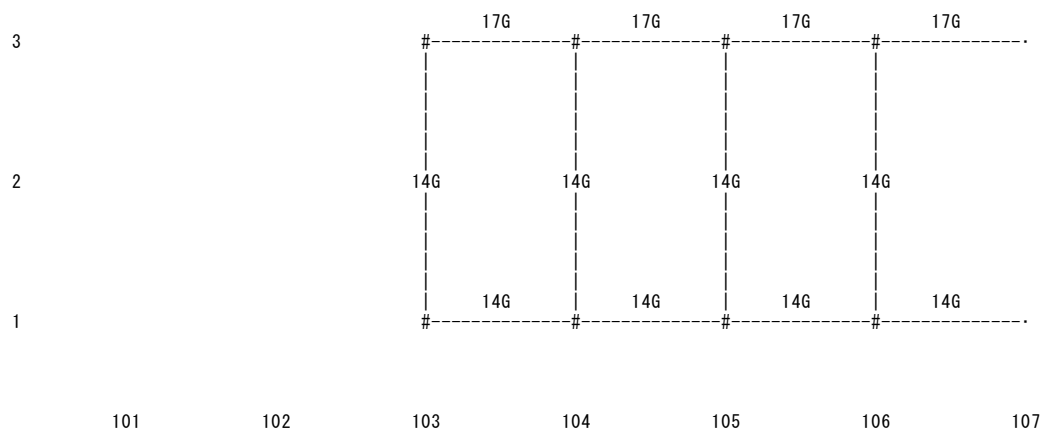
107

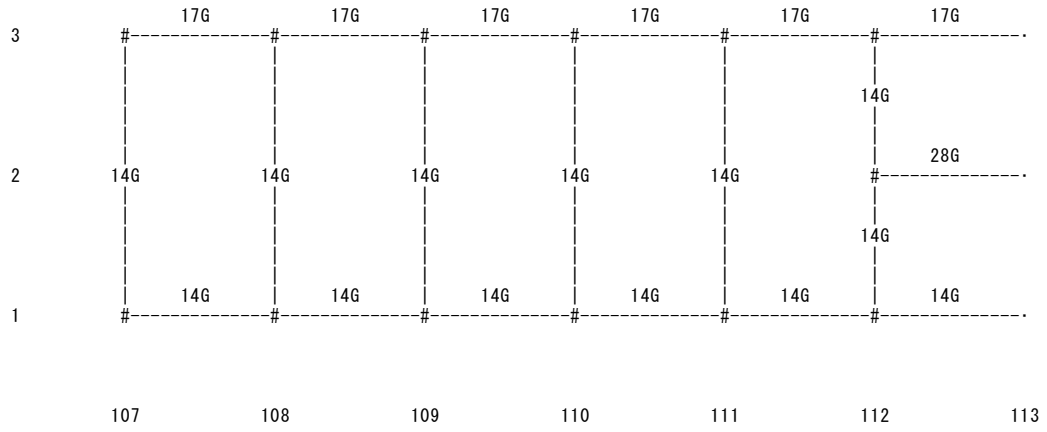


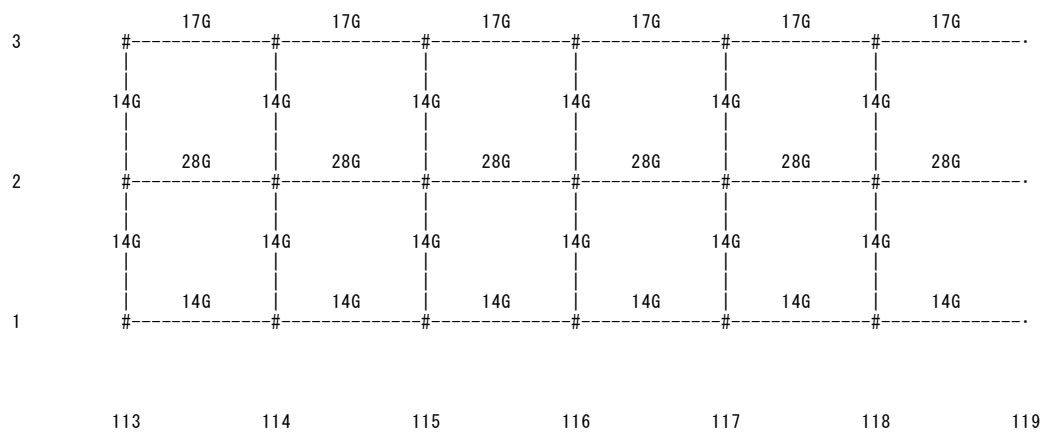


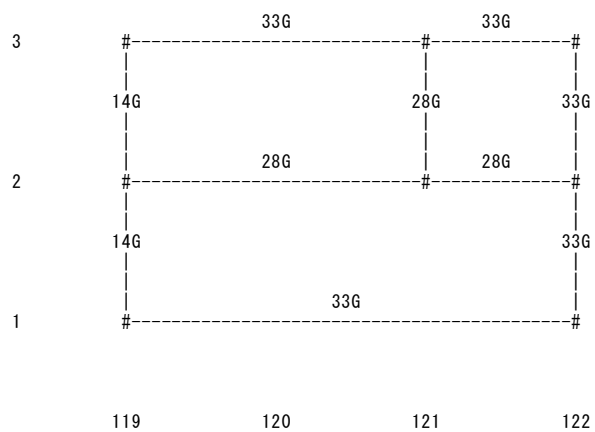












(10) 外部袖壁 [cm] [N/m²]

No	階	階	軸	フレーム	フレーム	方向	壁厚t	長さL	仕上
1	1	1	112	5	5	2.0	12.0	276.0	1000
2	1	1	109	6	6	2.0	15.0	465.0	1000
3	2	2	109	7	7	2.0	15.0	465.0	1000
4	1	1	109	7	7	2.0	15.0	180.0	1000
5	1	1	2	121	121	2.0	15.0	121.0	1000
6	1	2	111	3	3	2.0	15.0	150.0	1000
7	1	2	109	3	3	1.0	15.0	150.0	1000
8	3	3	4	113	113	1.0	18.0	-264.0	1000
9	3	3	6	113	113	2.0	18.0	-264.0	1000
10	3	3	103	1	1	2.0	18.0	493.0	1000
11	3	3	119	1	1	1.0	18.0	493.0	1000
12	3	3	103	9	9	2.0	18.0	493.0	1000
13	3	3	119	9	9	1.0	18.0	493.0	1000
14	1	1	119	3	3	1.0	30.0	725.0	1000
15	1	1	119	7	7	1.0	30.0	725.0	1000
16	1	1	113	11	11	2.0	30.0	512.5	1000
17	1	1	8	122	122	2.0	30.0	445.0	1000

(11) 梁の結合状態 <0: 剛接, 1: ピン接, その他: 回転バネ [kNm/rad]>

No	層	層	フレーム	フレーム	軸	軸	左端	右端
1	Z01	Z02	2	2	121	122	0	1
2	Z01	Z02	121	121	2	3	0	1
3	Z01	Z02	121	121	7	8	1	0
4	Z01	Z01	10	10	112	113	1	0
5	Z02	Z02	109	109	1	3	1	1
6	Z02	Z02	1	1	119	122	1	1
7	Z02	Z02	103	103	3	4	1	1
8	Z02	Z02	103	103	6	7	1	1
9	Z02	Z02	8	9	119	121	1	0
10	Z02	Z02	112	112	9	11	1	1
11	Z02	Z02	119	119	9	10	1	1
12	Z02	Z02	10	11	112	113	1	0
13	Z03	Z04	1	1	101	102	1	0
14	Z03	Z03	110	111	1	2	0	1
15	Z03	Z04	1	1	120	121	0	1
16	Z03	Z04	3	7	101	102	1	0
17	Z03	Z04	3	7	120	121	0	1
18	Z03	Z04	9	9	101	102	1	0
19	Z03	Z04	9	9	120	121	0	1
20	Z04	Z04	4	4	108	109	1	0
21	Z04	Z04	6	6	108	109	1	0

(12) 柱の結合状態 <0: 剛接, 1: ピン接, その他: 回転バネ [kNm/rad]>

No	階	階	フレーム	フレーム	軸	軸	柱頭	柱脚
1	1	1	1	1	122	122	1	1
2	1	1	122	122	1	1	1	1
3	1	1	3	3	122	122	1	1
4	1	1	122	122	3	3	1	1
5	1	1	7	7	122	122	1	1
6	1	1	122	122	7	7	1	1
7	1	1	11	11	112	112	1	1
8	1	1	112	112	11	11	1	1

1.9 特殊荷重及び補正データ

(1) 梁・小梁 特殊荷重登録

No	名称	タイプ	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	比<L.L/T.L>	比<地/ラ>
1	ハット	4	2.900						1.00	1.00
11	外周床	4	3.000						0.27	0.86
12	外周床	4	2.700						0.14	0.96

(2) 梁特殊荷重配置

No	層	層	フレーム	フレーム	軸	軸	/-梁特殊荷重No-/-	
1	Z06	Z06	6	7	109	111	1	
2	Z06	Z06	109	109	6	7	1	
3	Z06	Z06	111	111	6	7	1	
4	Z04	Z04	113	113	6	7	1	12
5	Z04	Z04	9	9	101	121	1	12
6	Z04	Z04	1	1	101	121	1	12
7	Z04	Z04	117	117	3	7	1	12
8	Z04	Z04	7	7	113	117	1	12
9	Z04	Z04	105	105	3	7	1	12
10	Z04	Z04	3	3	105	108	1	12
11	Z04	Z04	7	7	105	108	1	12
12	Z03	Z03	9	9	101	121	11	
13	Z03	Z03	1	1	101	121	11	
14	Z04	Z04	3	3	113	117	12	1

(6) 節点補正重量 (その他荷重) [kN]

No	層	層	X 軸	X 軸	Y 軸	Y 軸	ラーメン用	地震用
1	Z04	Z04	111	111	4	4	359.8	348.1
2	Z04	Z04	111	111	6	6	359.8	348.1
3	Z04	Z04	109	109	4	4	179.9	174.0
4	Z04	Z04	113	113	4	4	179.9	174.0
5	Z04	Z04	109	109	6	6	179.9	174.0
6	Z04	Z04	113	113	6	6	179.9	174.0
7	Z02	Z02	110	110	1	1	159.9	156.2
8	Z02	Z02	109	109	1	1	79.9	78.1
9	Z02	Z02	111	111	1	1	79.9	78.1

(7) 各階補正地震用重量 [kN]

階	重量
PH2	0.0
PH1	0.0
3	0.0
2	219.9
1	986.6

(10) フレーム外壁 [m] [cm] [N/m2] <厚さ≥10cmかつ長さ≥100cmの場合、Aw'に算入します。>

No	階	階	フレーム	軸	距離	壁始点	壁終点	(長さ)	厚さ	仕上	n 値	Dw'	重量	C, Mo, Qo
1	1	2	109	6	4.500	-0.350	3.350	(370.0)	12.0	1000	1.00	1	1.0	
2	1	1	113	7	0.000	5.450	8.175	(272.5)	15.0	1000	1.00	1	1.0	
3	1	1	114	7	0.000	2.425	8.175	(575.0)	15.0	1000	1.00	1	1.0	
4	1	1	116	7	0.000	2.425	8.175	(575.0)	15.0	1000	1.00	1	1.0	
5	2	2	5	117	0.000	-4.445	-1.375	(307.0)	18.0	1000	1.00	1	1.0	
6	2	2	6	109	0.000	-4.650	-0.950	(370.0)	15.0	1000	1.00	1	1.0	
7	2	2	6	117	0.000	-4.445	-2.035	(241.0)	12.0	1000	1.00	1	1.0	
8	2	2	7	117	0.000	-4.445	-2.035	(241.0)	12.0	1000	1.00	1	1.0	
9	2	2	116	3	0.000	-5.925	0.550	(647.5)	12.0	1000	1.00	1	1.0	
10	2	2	116	1	0.000	11.100	15.700	(460.0)	12.0	1000	1.00	1	1.0	
11	2	2	116	1	0.000	16.300	28.470	(1217.0)	12.0	1000	1.00	1	1.0	
12	2	2	116	7	0.000	2.020	6.020	(400.0)	12.0	1000	1.00	1	1.0	

No	階	階	フレーム	軸	距離	壁始点	壁終点	(長さ)	厚さ	仕上	n 値	Dw'	重量	C, Mo, Qo
13	2	2	119	1	0.000	3.075	5.950	(287.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
14	3	3	4	109	0.000	-3.613	-2.325	(128.8)	12.0	1000	1.00		1	1.0
15	3	3	6	109	0.000	-3.613	-2.325	(128.8)	12.0	1000	1.00		1	1.0
16	3	3	108	1	0.000	1.045	5.910	(486.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
17	3	3	110	7	0.000	-3.350	0.350	(370.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
18	3	3	110	7	0.000	2.715	8.065	(535.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
19	3	3	111	7	0.000	2.565	6.225	(366.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
20	3	3	111	9	0.000	-1.815	-0.935	(88.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
21	3	3	112	3	0.000	-0.350	0.480	(83.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
22	3	3	112	3	0.000	1.280	2.020	(74.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
23	3	3	113	1	0.000	1.045	5.935	(489.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
24	1	1	109	1	1.625	0.200	3.560	(336.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
25	1	1	111	1	-1.625	0.200	3.560	(336.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
26	1	2	109	3	1.425	-0.350	3.350	(370.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
27	1	2	111	3	-1.425	-0.350	3.350	(370.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
28	1	2	109	6	1.600	0.350	3.350	(300.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
29	1	1	112	3	2.210	-0.350	1.980	(233.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
30	1	1	112	4	2.210	-0.060	1.240	(130.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
31	1	1	112	4	2.210	2.200	3.100	(90.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
32	1	1	112	5	2.210	-2.440	0.960	(340.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
33	1	1	112	5	2.210	1.920	4.320	(240.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
34	1	1	112	6	2.210	-1.220	1.080	(230.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
35	1	1	112	7	2.210	-0.960	0.350	(131.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
36	1	2	111	3	1.830	-0.350	3.350	(370.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
37	1	1	111	5	1.830	-5.970	3.460	(943.0)	18.0	1000	1.00		1	1.0
38	1	1	111	6	1.830	-1.740	3.350	(509.0)	18.0	1000	1.00		1	1.0
39	1	1	6	111	-1.690	1.740	3.000	(126.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
40	1	1	7	112	2.500	-0.625	2.655	(328.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
41	1	1	7	113	2.500	-0.905	0.365	(127.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
42	1	1	7	113	2.500	1.305	2.665	(136.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
43	1	1	7	114	2.500	-0.895	0.355	(125.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
44	1	1	7	114	2.500	1.295	2.350	(105.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
45	1	1	114	7	2.275	2.425	4.875	(245.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
46	1	1	7	115	4.800	-2.300	-1.525	(77.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
47	1	1	7	115	4.800	-0.565	4.690	(525.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
48	1	1	116	7	2.185	0.200	1.190	(99.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
49	1	1	116	7	2.185	2.150	6.340	(419.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
50	1	1	116	9	2.185	-1.700	-0.825	(87.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
51	1	1	113	7	2.275	2.425	8.175	(575.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
52	1	1	112	7	-0.550	2.325	9.650	(732.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
53	1	1	112	9	-0.550	3.650	7.180	(353.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
54	1	1	5	116	-1.100	-0.075	3.200	(327.5)	18.0	1000	1.00		1	1.0
55	1	1	116	5	1.670	-1.200	0.000	(120.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
56	1	1	116	5	3.035	-1.200	0.000	(120.0)	18.0	1000	1.00		1	1.0
57	1	1	119	2	-1.350	0.130	2.285	(215.5)	30.0	1000	1.00		1	1.0
58	2	2	111	3	4.400	-5.925	-0.200	(572.5)	15.0	1000	1.00		1	1.0
59	2	2	5	117	-1.110	-4.445	-1.375	(307.0)	18.0	1000	1.00		1	1.0
60	2	2	117	5	-2.830	-1.200	0.000	(120.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
61	2	2	117	5	-1.465	-1.900	0.000	(190.0)	18.0	1000	1.00		1	1.0
62	2	2	117	5	-2.095	0.895	4.400	(350.5)	12.0	1000	1.00		1	1.0
63	2	2	117	6	-2.095	-0.750	1.130	(188.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
64	2	2	117	7	-2.095	-1.070	0.350	(142.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
65	3	3	109	3	3.660	-0.350	3.350	(370.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
66	3	3	111	3	-3.400	0.600	3.060	(246.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
67	3	3	111	3	-1.400	-0.350	3.060	(341.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
68	3	3	111	3	2.100	1.340	3.350	(201.0)	12.0	1000	1.00		1	1.0
69	3	3	3	111	1.400	2.040	4.675	(263.5)	12.0	1000	1.00		1	1.0
70	3	3	109	6	1.600	-0.350	3.350	(370.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
71	3	3	6	109	0.400	1.540	4.575	(303.5)	12.0	1000	1.00		1	1.0
72	3	3	9	111	-3.000	-3.390	0.000	(339.0)	15.0	1000	1.00		1	1.0
73	1	1	122	1	0.000	0.130	8.950	(882.0)	30.0	1000	1.00		1	1.0

- 重量の考慮 (1) 節点重量に考慮する。
 梁 C, Mo, Qo の考慮 (1) 考慮する。(両方向に伝達)
 梁への伝達方法 (0) 荷重計算条件で指定されている方法

1.11 応力

(1) 支点の状態 <0:自由, 1:固定, その他:バネ定数 [kN/mm] [kNm/rad×10]>

No	層	バネ定数 [kN/mm]				X方向			Y方向		
		X軸	X軸	Y軸	Y軸	水平	鉛直	回転	水平	鉛直	回転
1	Z02	119	119	4	6	0	1	0	0	1	0
2	Z01	104	104	3	3	0	0	0	0	0	0
3	Z01	106	106	3	3	0	0	0	0	0	0
4	Z01	108	108	3	3	0	0	0	0	0	0
5	Z01	110	110	3	3	0	0	0	0	0	0
6	Z01	118	118	3	3	0	0	0	0	0	0
7	Z01	104	104	7	7	0	0	0	0	0	0
8	Z01	106	106	7	7	0	0	0	0	0	0
9	Z01	108	108	7	7	0	0	0	0	0	0
10	Z01	110	110	7	7	0	0	0	0	0	0
11	Z01	118	118	7	7	0	0	0	0	0	0

(2) 剛床仮定の解除

No	層	層	X軸	X軸	Y軸	Y軸	ケース	地震力の扱い
1	Z03	Z03	110	111	1	1	水平Y加力時	当該節点に加力する
2	Z03	Z03	110	111	1	1	鉛直荷重時	当該節点に加力する
3	Z02	Z02	103	108	1	1	全ケース	当該節点に加力する
4	Z02	Z02	109	111	1	1	水平Y加力時	当該節点に加力する
5	Z02	Z02	109	111	1	1	鉛直荷重時	当該節点に加力する
6	Z02	Z02	112	118	1	1	全ケース	当該節点に加力する
7	Z02	Z02	119	119	1	1	水平Y加力時	当該節点に加力する
8	Z02	Z02	119	119	1	1	鉛直荷重時	当該節点に加力する
9	Z02	Z02	103	103	3	7	全ケース	当該節点に加力する
10	Z02	Z02	105	105	3	7	全ケース	当該節点に加力する
11	Z02	Z02	107	107	3	7	全ケース	当該節点に加力する
12	Z02	Z02	109	109	3	4	水平X加力時	当該節点に加力する
13	Z02	Z02	109	109	3	4	鉛直荷重時	当該節点に加力する
14	Z02	Z02	109	109	5	5	全ケース	当該節点に加力する
15	Z02	Z02	111	111	5	5	全ケース	当該節点に加力する
16	Z02	Z02	103	111	9	9	全ケース	当該節点に加力する

1.12 断面算定

(1) 鉄筋関連データ <RC・SRC部材用>

1) 鉄筋重心位置 [cm]

1. 層ごと

層	/- 梁Xdt -/		/- 梁Ydt -/		階	柱dt	層	/- 梁Xdt -/		/- 梁Ydt -/		階	柱dt
	上端	下端	上端	下端				上端	下端	上端	下端		
Z06	8.5	8.5	6.0	6.0	PH2	6.0	Z01	9.5	9.5	7.0	7.0		
Z05	8.5	8.5	6.0	6.0	PH1	6.0							
Z04	8.5	8.5	6.0	6.0	3	6.0							
Z03	9.5	9.5	7.0	7.0	2	6.0							
Z02	9.5	9.5	7.0	7.0	1	6.0							

(3) 梁符号と配筋

1) 符号配置

< Z06層 >

11

10

9

8

7

□====19====□
I I
9 9
□====19====□

6

5

4

3

2

1

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

No	符号	コンクリート		F _c	主筋本数			スチーリング		
		B	D		左端	中央	右端	左端	右端	
2	4G1A	左 中 右	30* 30* 30*	70 70 70	17.6	上端 3-R22/ 2-R22 下端 3-R22	2-R22	3-R22 4-R22	4-R22/ 2-R22 4-R22	2-R 9 @250
3	4G1B	左 中 右	30* 30* 30*	70 70 70	17.6	上端 4-R22/ 2-R22 下端 4-R22	2-R22	3-R22 4-R22	4-R22/ 2-R22 4-R22	2-R 9 @250
5	4G1F	左 中 右	25* 25* 25*	70 70 70	17.6	上端 2-R22/ 1-R22 下端 2-R22/ 1-R22	1-R22	2-R22/ 1-R22 2-R22/ 2-R22	2-R22/ 1-R22 2-R22/ 1-R22	2-R 9 @250
6	4G1G	左 中 右	25* 25* 25*	70 70 70	17.6	上端 2-R22/ 2-R22 下端 2-R22/ 1-R22	2-R22	2-R22/ 1-R22 2-R22/ 2-R22	2-R22/ 1-R22 2-R22/ 1-R22	2-R 9 @250
9	4G2	左 中 右	30* 30* 30*	70 50 70	17.6	上端 3-R22/ 2-R22 下端 3-R22	2-R22	3-R22 3-R22	4-R22 3-R22	2-R 9 @250
10	4G2A	左 中 右	30* 30* 30*	70 50 70	17.6	上端 4-R22 下端 3-R22		3-R22 3-R22	3-R22/ 2-R22 3-R22	2-R 9 @250
11	4G2C	左 中 右	25* 25* 25*	70 70 70	17.6	上端 2-R22/ 2-R22 下端 2-R22/ 1-R22	2-R22	2-R22/ 1-R22 2-R22/ 1-R22	2-R22/ 1-R22 2-R22/ 1-R22	2-R 9 @250
13	4G2F	左 中 右	30* 30* 30*	70 50 70	17.6	上端 3-R22/ 2-R22 下端 3-R22	2-R22	4-R22/ 2-R22 4-R22	2-R22 3-R22	2-R 9 @250
14	4G2G	左 中 右	30* 30* 30*	70 50 70	17.6	上端 4-R22/ 2-R22 下端 3-R22	2-R22	4-R22/ 2-R22 4-R22	3-R22/ 2-R22 3-R22	2-R 9 @250
15	4G3	左 中 右	30* 30* 30*	70 70 70	17.6	上端 4-R22 下端 3-R22		2-R22 3-R22	4-R22 3-R22	2-R 9 @250
17	4G3B	左 中 右	25* 25* 25*	70 70 70	17.6	上端 2-R22/ 2-R22 下端 2-R22/ 1-R22	2-R22	2-R22/ 2-R22	2-R22/ 1-R22	2-R 9 @250
19	4G4	左 中 右	30* 30* 30*	100 100 100	17.6	上端 3-R22/ 2-R22 下端 3-R22	2-R22	3-R22 4-R22	3-R22/ 2-R22 3-R22	2-R 9 @250
24	4G4G	左 中 右	40* 40* 40*	100 70 100	17.6	上端 3-R22/ 2-R22 下端 3-R22	2-R22	3-R22 4-R22	3-R22/ 2-R22 3-R22	2-R 9 @250
32	4G5	左 中 右	25* 25* 25*	100 100 100	17.6	上端 2-R22/ 2-R22 下端 2-R22/ 2-R22	2-R22	2-R22/ 2-R22	2-R22/ 2-R22	2-R 9 @250
35	4G6	左 中 右	30* 30* 30*	80 80 80	17.6	上端 4-R22/ 2-R22 下端 4-R22	2-R22	3-R22 4-R22	3-R22 3-R22	2-R 9 @250
36	4G6A	左 中 右	30* 30* 30*	80 80 80	17.6	上端 3-R22 下端 3-R22		3-R22 4-R22	4-R22/ 2-R22 4-R22	2-R 9 @250
39	4G6G	左 中 右	30* 30* 30*	80 70 80	17.6	上端 3-R22 下端 3-R22		3-R22 3-R22	3-R22/ 2-R22 3-R22	2-R 9 @250
40	4G6H	左 中 右	30* 30* 30*	80 70 80	17.6	上端 3-R22/ 2-R22 下端 3-R22	2-R22	3-R22 3-R22	3-R22 3-R22	2-R 9 @250

No	符号	コンクリート		F _c	主筋本数			スチーリング		
		B*D			左端	中央	右端			
41	4G61	左 中 右	30* 80 30* 70 30* 80	17.6	上端 下端	3-R22/ 3-R22	2-R22	3-R22 3-R22	3-R22/ 3-R22	2-R 9 @250
43	4G8	左 中 右	30*190 30*190 30*190	17.6	上端 下端	3-D25/ 3-D25/	2-D25 2-D25	3-D25 3-D25/ 3-D25	2-D25 2-D25	2-R13 @250
46	4G10	左 中 右	35*267 35*267 35*267	17.6	上端 下端	4-R22 4-R22		4-R22 4-R22	4-R22	選定
47	4G10A	左 中 右	35*267 35*267 35*267	17.6	上端 下端	4-R22 4-R22		4-R22 4-R22	2-R22/ 2-R22	選定
90	4B1	左 中 右	30* 80 30* 80 30* 80	17.6	上端 下端	4-R22/ 4-R22	2-R22	4-R22/ 4-R22	2-R22	2-R 9 @200
92	4B2	左 中 右	25*100 25*100 25*100	17.6	上端 下端	2-R22/ 2-R22/	2-R22	2-R22/ 2-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @200
93	4B3	左 中 右	35*110 35*110 35*110	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25	2-D25	4-D25/ 4-D25	2-D25 2-D25	2-R13 @200

< Z03層 >

No	符号	コンクリート		F _c	主筋本数			スチーリング		
		B*D			左端	中央	右端			
1	3G1	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25	2-D25	3-D25 4-D25	3-D25/ 2-D25	2-R13 @250
2	3G1A	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 下端	3-D25/ 3-D25	2-D25	3-D25 4-D25	2-D25	2-R13 @250
3	3G1B	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25	2-D25	3-D25 4-D25	2-D25	2-R13 @250
5	3G1F	左 中 右	25* 80 25* 80 25* 80	17.6	上端 下端	2-D25/ 2-D25/	1-D25 1-D25	2-D25/ 2-D25/	2-D25 2-D25	2-R13 @250
6	3G1G	左 中 右	25* 80 25* 80 25* 80	17.6	上端 下端	2-D25/ 2-D25	2-D25	2-D25/ 2-D25/	1-D25 1-D25	2-R13 @250
7	3G1L	左 中 右	40* 80 40* 80 40* 80	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25	2-D25	3-D25 4-D25	2-D25	2-R13 @250
8	3G1M	左 中 右	40* 80 40* 80 40* 80	17.6	上端 下端	3-D25/ 3-D25	2-D25	3-D25 4-D25	2-D25	2-R13 @250
9	3G2	左 中 右	35* 80 35* 50 35* 80	17.6	上端 下端	3-D25/ 3-D25	2-D25	3-D25/ 3-D25	2-D25	2-R13 @250
11	3G2C	左 中 右	25* 80 25* 80 25* 80	17.6	上端 下端	2-D25/ 2-D25	2-D25	2-D25/ 2-D25	2-D25	2-R13 @250
13	3G2F	左 中 右	40* 80 40* 50 40* 80	17.6	上端 下端	3-D25/ 3-D25	2-D25	3-D25/ 3-D25	2-D25	2-R13 @250

No	符号	コンクリート		F _c	主筋本数			スチール		
		B*D			左端	中央	右端			
15	3G3	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 下端	3-D25/ 2-D25 3-D25	2-D25 3-D25	3-D25/ 2-D25 3-D25	2-R13 @250	
17	3G3B	左 中 右	25* 80 25* 80 25* 80	17.6	上端 下端	2-D25/ 2-D25 2-D25	2-D25 2-D25/ 1-D25	2-D25/ 2-D25 2-D25	2-R13 @250	
18	3G3C	左 中 右	40* 80 40* 80 40* 80	17.6	上端 下端	3-D25/ 3-D25 3-D25	2-D25 2-D25	3-D25/ 2-D25 2-D25	2-R13 @250	
19	3G4	左 中 右	35*120 35*120 35*120	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25 4-D25	2-D25 3-D25 4-D25	4-D25/ 2-D25 4-D25	2-R13 @250	
20	3G4A	左 中 右	35*120 35*120 35*120	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25 4-D25	2-D25 3-D25 4-D25	4-D25/ 3-D25 3-D25	2-R13 @250	
21	3G4B	左 中 右	35*120 35*120 35*120	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25 4-D25	3-D25 4-D25 4-D25	4-D25/ 3-D25 3-D25	2-R13 @250	
32	3G5	左 中 右	30* 80 30* 80 30* 80	17.6	上端 下端	3-D22 3-D22 3-D22	3-D22 3-D22	3-D22 3-D22	2-R13 @250	
33	3G5A	左 中 右	30* 80 30* 80 30* 80	17.6	上端 下端	3-D22/ 3-D22 3-D22	2-D22 3-D22 3-D22	3-D22 3-D22	2-R13 @250	
34	3G5B	左 中 右	30* 80 30* 80 30* 80	17.6	上端 下端	3-D22 3-D22 3-D22	3-D22 3-D22	3-D22/ 2-D22 3-D22	2-R13 @250	
35	3G6	左 中 右	55*120 55*120 55*120	17.6	上端 下端	6-D29/ 5-D25/ 5-D25/ 2-D25	5-D29 5-D25/ 2-D25	3-R22 5-R22/ 2-R22	2-R13 @200	
36	3G6A	左 中 右	55*120 55*120 55*120	17.6	上端 下端	3-R22 5-R22/ 2-R22	5-R22/ 4-R22 2-R22	5-R22/ 4-R22 2-R22	2-R13 @200	
37	3G6C	左 中 右	55*120 55*120 55*120	17.6	上端 下端	3-R22 5-R22/ 2-R22	6-D29/ 5-D25/ 2-D25	6-D29/ 5-D29 2-D25	2-R13 @200	
38	3G6D	左 中 右	55*120 55*120 55*120	17.6	上端 下端	5-R22/ 4-R22 2-R22	5-R22/ 4-R22 2-R22	3-R22 5-R22/ 2-R22	2-R13 @200	
90	3B1	左 中 右	55* 80 55*100 55*120	17.6	上端 下端	5-D29/ 4-D29 3-D29	6-D29/ 4-D29/ 3-D29	6-D29/ 5-D29 3-D29	2-R13 @200	
91	3B1A	左 中 右	55*120 55*100 55* 80	17.6	上端 下端	6-D29/ 4-D29/ 3-D29	6-D29/ 4-D29/ 3-D29	5-D29/ 4-D29 3-D29	2-R13 @200	
92	3B2	左 中 右	30* 80 30* 80 30* 80	17.6	上端 下端	3-D22/ 3-D22 2-D22	3-D22/ 3-D22 2-D22	3-D22/ 3-D22 2-D22	2-R13 @250	
93	3B3	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 下端	4-D25/ 4-D25 2-D25	4-D25 4-D25	4-D25 4-D25	2-R13 @200	

< Z02層 >												
No	符号		コンクリート	F c	左端			主筋本数 中央		右端		スラッフ
		B*D			上端	下端						
1	2G1	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 4-D25/ 下端 4-D25	2-D25	4-D25/ 4-D25	2-D25	3-D25 4-D25	2-R13 @250		
2	2G1A	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 3-D25/ 下端 3-D25	2-D25	3-D25 4-D25	4-D25/ 4-D25	2-D25	2-R13 @250		
3	2G1B	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 4-D25/ 下端 4-D25	2-D25	3-D25 4-D25	4-D25/ 4-D25	2-D25	2-R13 @250		
4	2G1C	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 3-D25 下端 4-D25		3-D25/ 3-D25	2-D25	3-D25/ 3-D25	2-R13 @250		
9	2G2	左 中 右	35* 80 35* 50 35* 80	17.6	上端 3-D25/ 下端 3-D25	2-D25	3-D25 3-D25/ 2-D25	3-D25/ 3-D25	2-D25	2-R13 @250		
10	2G2A	左 中 右	40* 70 40* 70 40* 70	17.6	上端 5-R22 下端 5-R22		5-R22 5-R22	5-R22		2-R 9 @250		
11	2G2C	左 中 右	35* 50 35* 50 35* 50	17.6	上端 3-D22 下端 3-D22		3-D22 3-D22	3-D25 3-D25		2-R 9 @250		
12	2G2D	左 中 右	35* 50 35* 50 35* 50	17.6	上端 3-D22 下端 3-D22		3-D22 3-D22	3-D22		2-R 9 @250		
15	2G3	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 3-D25/ 下端 3-D25	2-D25	3-D25 3-D25	3-D25/ 3-D25	2-D25	2-R13 @250		
16	2G3A	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 5-R22 下端 5-R22		3-R22 3-R22	5-R22 5-R22		2-R 9 @250		
20	2G4A	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 3-D25/ 下端 3-D25	2-D25	3-D25/ 3-D25	2-D25	2-D25	2-R13 @250		
21	2G4B	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 2-D25 下端 3-D25		4-D25/ 4-D25	2-D25	4-D25/ 4-D25	2-R13 @250		
22	2G4C	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 4-D25/ 下端 4-D25	2-D25	4-D25/ 4-D25	2-D25	3-D25 3-D25	2-R13 @250		
23	2G4D	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 3-D25 下端 3-D25		3-D25/ 3-D25	2-D25	3-D25/ 3-D25	2-R13 @250		
24	2G4G	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 4-D25/ 下端 4-D25/ 3-D25	3-D25	4-D25 4-D25	4-D25/ 4-D25	2-D25	2-R13 @250		
25	2G4H	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 4-D25/ 下端 4-D25/ 3-D25	3-D25	4-D25/ 4-D25/ 3-D25	3-D25 3-D25	4-D25	2-R13 @250		
26	2G4I	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 4-D25/ 下端 4-D25	2-D25	4-D25/ 4-D25	2-D25	4-D25	2-R13 @250		
27	2G4L	左 中 右	40*135 40*135 40*135	17.6	上端 5-D25 下端 5-D25		5-D25 5-D25	5-D25/ 5-D25/ 3-D25	3-D25	2-R13 @250		

No	符号		コンクリート		F _c	主筋本数			//スチール//
			B*D			左端	中央	右端	
28	2G4N	左 中 右	35*120 35*120 35*120	17.6	上端 3-D25 下端 3-D25	3-D25 3-D25	4-D25/ 4-D25/	4-D25 4-D25	2-R13 @250
29	2G4R	左 中 右	35* 80 35* 80 35* 80	17.6	上端 3-D25 下端 3-D25	3-D25/ 3-D25	2-D25 3-D25	3-D25/ 3-D25	2-R13 @250
32	2G5	左 中 右	30* 80 30* 80 30* 80	17.6	上端 3-D25 下端 3-D25	3-D25 3-D25		3-D25 3-D25	2-R13 @250
33	2G5A	左 中 右	30* 80 30* 80 30* 80	17.6	上端 3-D25/ 下端 3-D25/	1-D25 1-D25	3-D25 3-D25	3-D25 3-D25	2-R13 @250
42	2G7	左 中 右	35* 50 35* 65 35* 80	17.6	上端 3-D25 下端 3-D25	3-D25 3-D25		3-D25/ 3-D25	2-R13 @250
43	2G8	左 中 右	25* 50 25* 50 25* 50	17.6	上端 3-D25 下端 2-D25	2-D25 3-D25		3-D25 2-D25	2-R 9 @250
44	2G9	左 中 右	30* 50 30* 50 30* 50	17.6	上端 3-D22 下端 3-D22	3-D22 3-D22		3-D22 3-D22	2-R 9 @250
45	2G9A	左 中 右	30* 50 30* 50 30* 50	17.6	上端 4-D22 下端 3-D22	3-D22 4-D22		4-D22 3-D22	2-R 9 @250
48	2G11	左 中 右	30* 60 30* 60 30* 60	17.6	上端 3-R19/ 下端 3-R19	2-R19 3-R19	3-R19/ 3-R19	2-R19 3-R19	2-R 9 @250
49	2G11A	左 中 右	30* 60 30* 60 30* 60	17.6	上端 3-R19 下端 3-R19/	2-R19 2-R19	3-R19/ 3-R19	2-R19 3-R19	2-R 9 @250
50	2G12	左 中 右	30* 50 30* 50 30* 50	17.6	上端 4-R19 下端 2-R19	2-R19 4-R19		4-R19 2-R19	2-R 9 @250
51	2G12A	左 中 右	30* 50 30* 50 30* 50	17.6	上端 2-R19 下端 4-R19	2-R19 4-R19		4-R19 2-R19	2-R 9 @250
81	2G300	左 中 右	30* 60 30* 60 30* 60	17.6	上端 2-R13/ 下端 2-R13/	2-R13 2-R13	2-R13/ 2-R13/	2-R13 2-R13	2-R16 @250
94	2B10	左 中 右	30* 55 30* 55 30* 55	17.6	上端 4-R19 下端 4-R19	4-R19 4-R19		4-R19 4-R19	2-R 9 @250
95	2B7	左 中 右	30* 50 30* 50 30* 50	17.6	上端 3-R16/ 下端 3-R16	2-R16 3-R16	3-R16/ 3-R16	2-R16 3-R16	2-R 9 @250

< Z01層 >

No	符号		コンクリート		F _c	主筋本数			//スチール//
			B*D			左端	中央	右端	
55	FG1	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 5-R22/ 下端 5-R22/	2-R22 4-R22		5-R22 5-R22	2-R 9 @250
56	FG1A	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 5-R22 下端 5-R22	4-R22 4-R22		5-R22/ 5-R22/	2-R 9 @250

No	符号	コンクリート		主筋本数			スラブ				
		B*D	F _c	左端	中央	右端					
57	FG1B	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	4-R22 4-R22	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @250
58	FG1C	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	5-R22 5-R22		4-R22 4-R22	5-R22 5-R22		2-R 9 @250
59	FG1F	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	4-R22 4-R22	3-R22 3-R22		2-R 9 @250
60	FG1G	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	3-R22 3-R22		4-R22 4-R22	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @250
61	FG1H	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	4-R22 4-R22	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @250
62	FG1I	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	3-R22 3-R22		4-R22 4-R22	3-R22 3-R22		2-R 9 @250
63	FG1L	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	4-R22 4-R22	4-R22/ 4-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @250
64	FG1M	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	4-R22/ 4-R22/	2-R22 2-R22	4-R22 4-R22	5-R22/ 5-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @250
65	FG1N	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	4-R22/ 4-R22/	2-R22 2-R22	4-R22 4-R22	4-R22/ 4-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @250
66	FG2	左 中 右	40* 70 40* 70 40* 70	17.6	上端 下端	5-R22 5-R22		5-R22 5-R22	5-R22 5-R22		2-R 9 @250
67	FG2C	左 中 右	40* 70 40* 70 40* 70	17.6	上端 下端	3-R22 3-R22		3-R22 3-R22	3-R22 3-R22		2-R 9 @250
68	FG2F	左 中 右	40* 50 40* 50 40* 50	17.6	上端 下端	4-R22 4-R22		4-R22 4-R22	4-R22 4-R22		2-R 9 @250
69	FG3	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	5-R22 5-R22		3-R22 3-R22	5-R22 5-R22		2-R 9 @250
70	FG3B	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	4-R22/ 4-R22/	2-R22 2-R22	4-R22 4-R22	4-R22/ 4-R22/	2-R22 2-R22	2-R 9 @250
71	FG3C	左 中 右	40* 70 40* 70 40* 70	17.6	上端 下端	4-R22 4-R22		3-R22 3-R22	4-R22 4-R22		2-R 9 @250
72	FG4	左 中 右	40*135 40*135 40*135	17.6	上端 下端	5-R22 5-R22		4-R22 4-R22	5-R22 5-R22		2-R 9 @250
73	FG4G	左 中 右	40*135 40*135 40*135	17.6	上端 下端	5-R25/ 5-R25/	4-R25 4-R25	5-R25 5-R25	5-R22 5-R22		2-R 9 @250
74	FG5	左 中 右	40*100 40*100 40*100	17.6	上端 下端	3-R22 3-R22		3-R22 3-R22	3-R22 3-R22		2-R 9 @250

No	符号	/--コンクリート--//		主筋本数 -----//スチ-ラツフ//			
		B*D	F c	左端	中央	右端	
75	FG5A	左 40*100 中 40*100 右 40*100	17.6	上端 4-R22 下端 4-R22	3-R22 3-R22	3-R22 3-R22	2-R 9 @250
76	FG5B	左 40*100 中 40*100 右 40*100	17.6	上端 3-R22 下端 3-R22	3-R22 3-R22	4-R22 4-R22	2-R 9 @250
77	FG8	左 30* 65 中 30* 65 右 30* 65	17.6	上端 4-R19 下端 4-R19	2-R19 2-R19	4-R19 4-R19	2-R 9 @250
82	FG300	左 30*100 中 30*100 右 30*100	17.6	上端 2-R13 下端 2-R13	2-R13 2-R13	2-R13 2-R13	2-R16 @250

(4) 柱符号と配筋

1) 符号配置

< PH2階 >

11

10

9

8

7

```

2===== 2
I         I
I         I
2===== 2
    
```

5

4

3

2

1

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122

2) 配筋登録

< PH2階 >

No	符号	コンクリート		F c	主筋本数		フープ		芯鉄筋				
		Dx* Dy			X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	本数	位置dsX	位置dsY	fc低減率(%)	
2	5C2	50*	50	17.6	柱頭 柱脚	4-R19 4-R19	5-R19 5-R19	2-R 9 @250	2-R 9				

< PH1階 >

No	符号	コンクリート		F c	主筋本数		フープ		芯鉄筋				
		Dx* Dy			X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	本数	位置dsX	位置dsY	fc低減率(%)	
2	4C2	50*	50	17.6	柱頭 柱脚	4-R19 4-R19	5-R19 5-R19	2-R 9 @250	2-R 9				

< 3階 >

No	符号	コンクリート		F c	主筋本数		フープ		芯鉄筋				
		Dx* Dy			X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	本数	位置dsX	位置dsY	fc低減率(%)	
1	3C1	55*	55	17.6	柱頭 柱脚	4-R22 4-R22	4-R22 4-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
2	3C2	55*	55	17.6	柱頭 柱脚	4-R22 4-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
3	3C3	55*	55	17.6	柱頭 柱脚	4-R22 4-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
4	3C4	55*	55	17.6	柱頭 柱脚	4-R22 4-R22	4-R22 4-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
7	3C7	43*	86	17.6	柱頭 柱脚	6-R19 6-R19	4-R22 4-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
8	3C7A	43*	86	17.6	柱頭 柱脚	7-R19 7-R22	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
9	3C8	43*	86	17.6	柱頭 柱脚	6-R19 6-R22	4-R22 4-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
10	3C9	40*	40	17.6	柱頭 柱脚	3-R19 3-R19	4-R19 4-R19	2-R 9 @250	2-R 9				

< 2階 >

No	符号	コンクリート		F c	主筋本数		フープ		芯鉄筋				
		Dx* Dy			X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	本数	位置dsX	位置dsY	fc低減率(%)	
1	2C1	70*	70	17.6	柱頭 柱脚	5-R22 5-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
2	2C2	70*	70	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
3	2C3	70*	70	17.6	柱頭 柱脚	5-R22 5-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
4	2C4	70*	70	17.6	柱頭 柱脚	5-R22 5-R22	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
5	2C5	120*	55	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	10-R22 10-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
6	2C6	120*	55	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	10-R22 10-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
7	2C7	43*	86	17.6	柱頭 柱脚	6-R19 6-R19	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
8	2C7A	43*	86	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
9	2C8	43*	86	17.6	柱頭 柱脚	6-R22 6-R22	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9				

< 1階 >

No	符号	コンクリート		F c	主筋本数		フープ		芯鉄筋				
		Dx* Dy			X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	本数	位置dsX	位置dsY	fc低減率(%)	
1	1C1	70*	70	17.6	柱頭 柱脚	5-R22 5-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
2	1C2	70*	70	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				
3	1C3	70*	70	17.6	柱頭 柱脚	5-R22 5-R22	6-R22 6-R22	2-R 9 @250	2-R 9				

No	符号	/---コンクリート---/		/--- 主筋本数 ---//-- フープ --/		/----- 芯鉄筋 -----/					
		Dx*Dy	F c	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	本数	位置dsX	位置dsY	fc低減率(%)
4	1C4	70* 70	17.6	柱頭 柱脚	5-R22 5-R22	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9			
5	1C5	120* 55	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	10-R22 10-R22	2-R 9 @250	2-R 9			
6	1C6	120* 55	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	10-R22 10-R22	2-R 9 @250	2-R 9			
7	1C7	43* 86	17.6	柱頭 柱脚	6-R19 6-R19	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9			
8	1C7A	43* 86	17.6	柱頭 柱脚	7-R22 7-R22	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9			
9	1C8	43* 86	17.6	柱頭 柱脚	6-R22 6-R22	5-R22 5-R22	2-R 9 @250	2-R 9			
10	1C9	35* 35	17.6	柱頭 柱脚	3-R19 3-R19	3-R19 3-R19	2-R 9 @250	2-R 9			
11	1C10	45* 45	17.6	柱頭 柱脚	4-R19 4-R19	5-R19 5-R19	2-R 9 @250	2-R 9			

(5) 壁の配筋・鉄骨ブレース

1) 壁 [cm] [N/m2] [cm2]

No	壁厚	仕上	単位重量	/---コンクリート---/		/----- 縦筋 -----/		/----- 横筋 -----/		種別	内蔵Ab
				F c	本数	ピッチ	dt	本数	ピッチ		
12	12.0	1000		---	109	250		109	250	---	0.0
15	15.0	1000		---	209	250	4.0	209	250	---	0.0
18	18.0	1000		---	209	250	4.0	209	250	---	0.0
30	30.0	1000		---	216	120	4.0	216	200	---	0.0
31	30.0	1000		---	216	250	4.0	213	250	---	0.0

2) 垂・腰・袖壁 [cm] [N/m2]

No	壁厚	仕上	L L	L R	L D	L U	/---コンクリート---/		/----- 縦筋 -----/		/----- 横筋 -----/		種別
							F c	本数	ピッチ	本数	ピッチ		
201	15.0	1000	450.0	0.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
202	15.0	1000	447.5	0.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
203	15.0	1000	150.0	150.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
204	15.0	1000	0.0	235.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
205	15.0	1000	190.0	0.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
206	15.0	1000	0.0	276.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
207	15.0	1000	0.0	83.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
208	15.0	1000	0.0	150.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
209	15.0	1000	0.0	0.0	53.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
211	15.0	1000	0.0	-119.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
212	15.0	1000	-64.5	0.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
213	15.0	1000	0.0	581.5	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
214	15.0	1000	0.0	147.0	0.0	242.0	---	209	250	209	250	---	
215	15.0	1000	-59.0	0.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	
216	15.0	1000	607.0	0.0	0.0	0.0	---	209	250	209	250	---	

(7) 部材の条件等

1) 断面算定省略部材

1. 梁

No	層	層	フレーム	フレーム	軸	軸	No	層	層	フレーム	フレーム	軸	軸
1	Z01	Z02	1	1	119	122	6	Z01	Z02	122	122	1	3
2	Z01	Z02	3	3	119	122	7	Z01	Z02	122	122	7	11
3	Z01	Z02	7	7	119	122	8	Z02	Z02	112	112	9	11
4	Z01	Z02	11	11	112	121	9	Z02	Z02	119	119	9	10
5	Z01	Z02	112	112	9	11							

2) 一本部材の指定

1. 梁

No	層	層	フレーム	フレーム	軸	軸	No	層	層	フレーム	フレーム	軸	軸
1	Z01	Z01	3	3	103	105	26	Z04	Z04	3	3	105	107
2	Z01	Z01	3	3	105	107	27	Z04	Z04	3	3	107	109
3	Z01	Z01	3	3	107	109	28	Z04	Z04	3	3	109	111
4	Z01	Z01	3	3	109	111	29	Z04	Z04	3	3	111	113
5	Z01	Z01	3	3	117	119	30	Z04	Z04	3	3	113	115
6	Z01	Z01	7	7	103	105	31	Z04	Z04	3	3	115	117
7	Z01	Z01	7	7	105	107	32	Z04	Z04	3	3	118	120
8	Z01	Z01	7	7	107	109	33	Z04	Z04	7	7	102	104
9	Z01	Z01	7	7	109	111	34	Z04	Z04	7	7	105	107
10	Z01	Z01	7	7	117	119	35	Z04	Z04	7	7	107	109
11	Z01	Z02	119	119	7	9	36	Z04	Z04	7	7	109	111
12	Z02	Z02	3	3	117	119	37	Z04	Z04	7	7	111	113
13	Z02	Z02	7	7	117	119	38	Z04	Z04	7	7	113	115
14	Z03	Z03	3	3	105	107	39	Z04	Z04	7	7	115	117
15	Z03	Z03	3	3	107	109	40	Z04	Z04	7	7	118	120
16	Z03	Z03	3	3	111	113	41	Z03	Z03	3	7	101	103
17	Z03	Z03	3	3	113	115	42	Z03	Z03	3	7	119	121
18	Z03	Z03	3	3	115	117	43	Z03	Z04	1	1	101	103
19	Z03	Z03	7	7	105	107	44	Z03	Z04	1	1	119	121
20	Z03	Z03	7	7	107	109	45	Z03	Z04	9	9	101	103
21	Z03	Z03	7	7	109	111	46	Z03	Z04	9	9	119	121
22	Z03	Z03	7	7	111	113							
23	Z03	Z03	7	7	113	115							
24	Z03	Z03	7	7	115	117							
25	Z04	Z04	3	3	102	104							

2. 柱

No	階	階	X軸	X軸	Y軸	Y軸	No	階	階	X軸	X軸	Y軸	Y軸
1	1	2	103	108	1	1	6	1	2	103	111	9	9
2	1	2	112	118	1	1							
3	1	2	103	107	3	4							
4	1	2	103	111	5	5							
5	1	2	103	107	6	7							

1.13 基礎関連データ

(1) 計算条件

1. 基礎の種類は、独立杭基礎とする。
2. 地耐力・支持力の検討及び杭の応力計算を行わない。
5. 基礎反力 偏心モーメントの考慮は、しない。
杭頭モーメントの考慮は、しない。
6. 梁の応力 杭頭モーメントの分割方法は、剛比分割とする。
杭頭モーメントの増減率 1.00

出力日時 2018/08/21 11:43:15