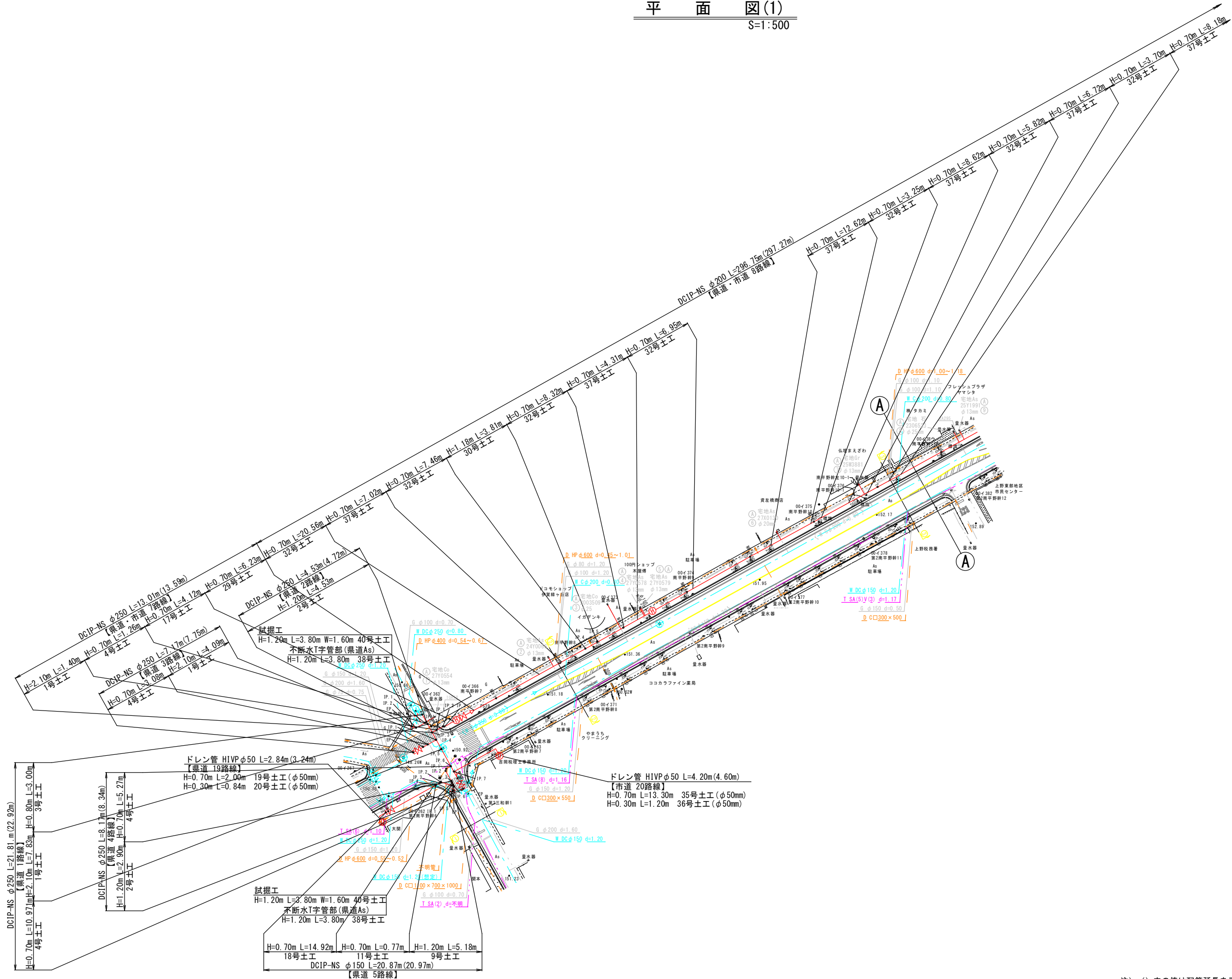


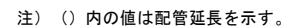
平面図(1)
S=1:500



道路占用凡例	
計画管路	—
仕切弁	✕
不断水仕切弁	⊗
空気弁	Ⓐ
消火栓	Ⓜ
ドレン管	⑩
既設配水管	---
既設下水管	---
ガス管	---
NTTケーブル	---

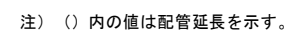
この図面は、A1サイズを原寸とする。	
工事名称	伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設替工事(緑ヶ丘本町2工区)
図面名称	平面図(1)
施工場所	緑ヶ丘本町地内
縮尺	1:500
設計月日	平成 年 月 日 図面番号
審査課長	係長 浄水 設計 1
伊賀市上下水道部	

注) () 内の値は配管延長を示す。



この図面は、A1サイズを原図とする。					
工事名称		伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設費工区(緑ヶ丘本町2工区)			
図面名称		平 面 図 (2)			
施工場所		緑ヶ丘本町地内			
縮 尺		1:500			
設計月日		平成	年	月	日
図面番号					
審査	課長	係長	浄 写	設計	2
伊賀市下水道部					

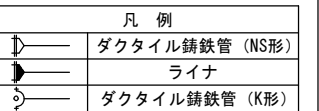
S=Free



この図面は、A1サイズを原寸とする。					
工事名称	伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事(緑ヶ丘本町2工区)				
図面名称	配水管詳細図(Ⅰ)				
施工場所	緑ヶ丘本町地内				
縮 尺	Free				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
審査 課長	係長	浄 客	設計	3	
伊 賀 市 上 水 道 部					

S=Free

Technical drawing of a three-way valve assembly. The drawing shows a central valve body with three ports. The top port is labeled "D HP $\phi 300$ $d=0.42$ ". The two side ports are labeled "DNS 曲管 $\phi 200 \times 45^\circ$ ". The bottom port is labeled "DNS 兩受曲管 $\phi 200 \times 45^\circ$ ". The drawing includes dimensions: a vertical distance of 700 from the top port to the valve body, a vertical distance of 1090 from the valve body to the bottom port, and a horizontal distance of 389 from the centerline to the side ports. The valve body is labeled "550" and "550".



工事名称	伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設替工事(緑ヶ丘本町2工区)
------	------------------------------------

施工場所	緑ヶ丘本町地内
------	---------

縮 尺	Free
-----	------

設計月日	平成 年 月 日	図面番号
------	----------	------

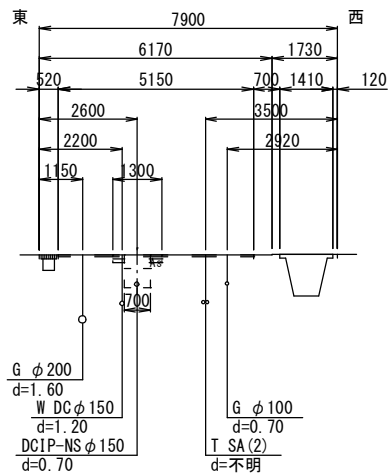
審查	課長	係長	淨日	設計	4
----	----	----	----	----	---

伊賀市上下水道部

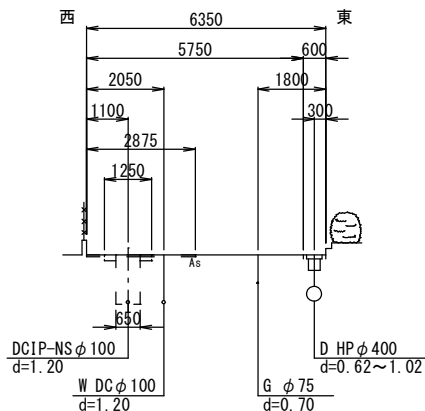
注) () 内の値は配管延長を示す。

横断面図
S=1:100

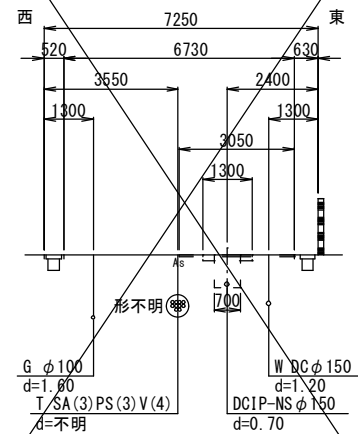
①－①断面



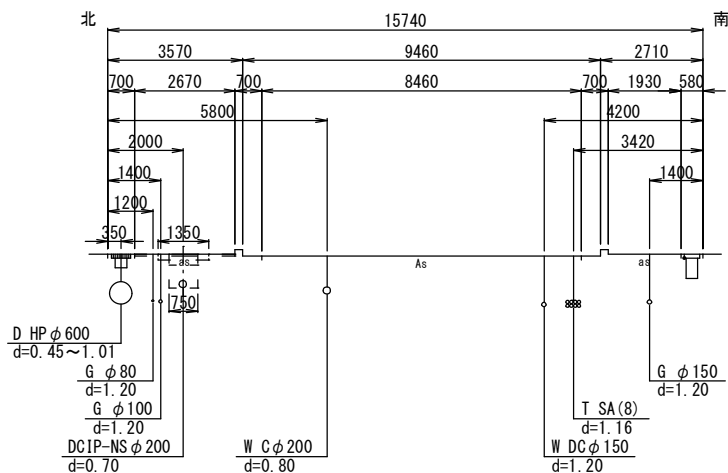
④－④断面



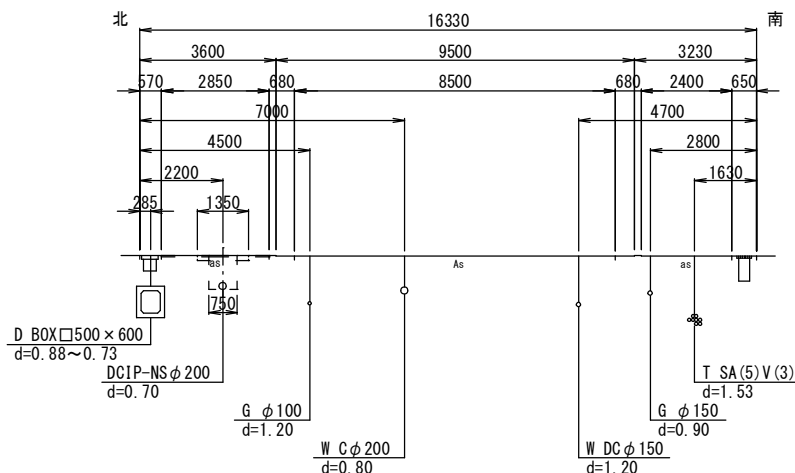
⑦－⑦断面



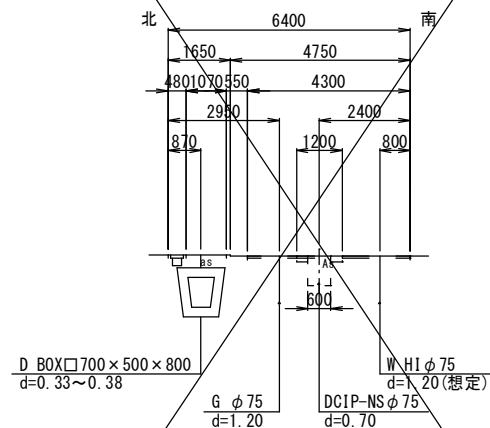
②－②断面



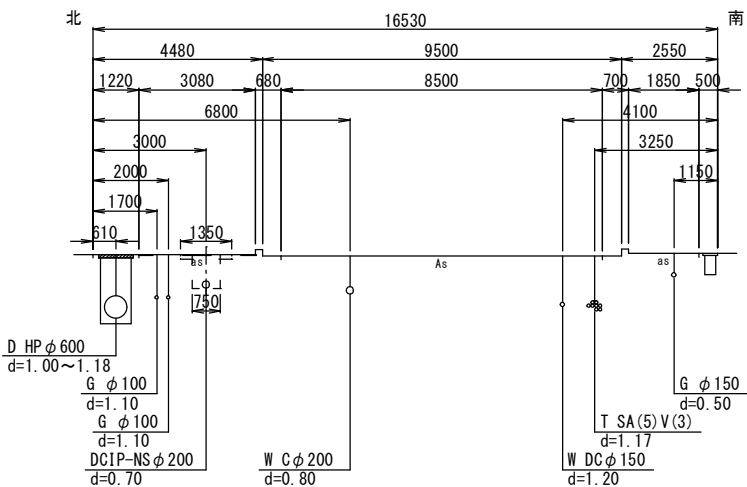
⑤－⑤断面



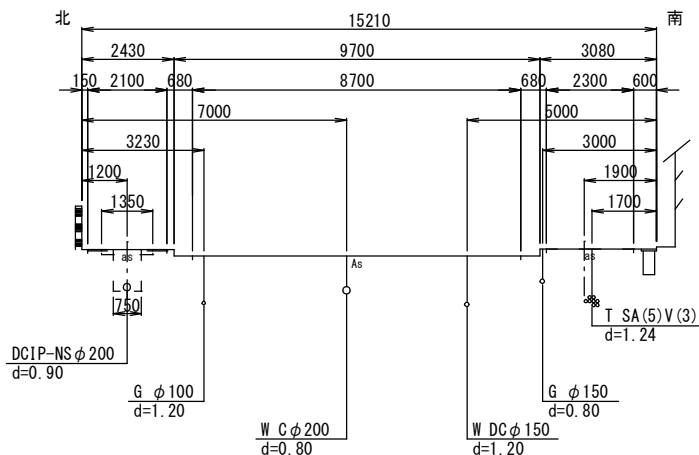
⑧－⑧断面



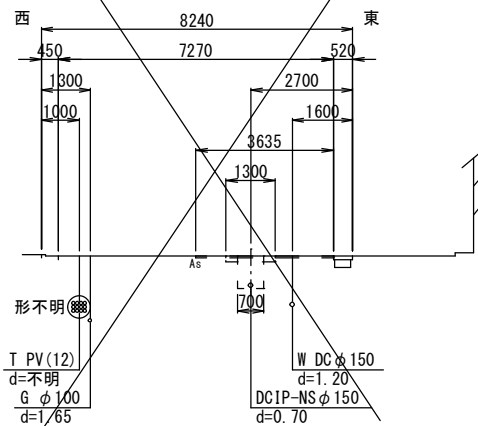
③－③断面



⑥－⑥断面



⑨－⑨断面



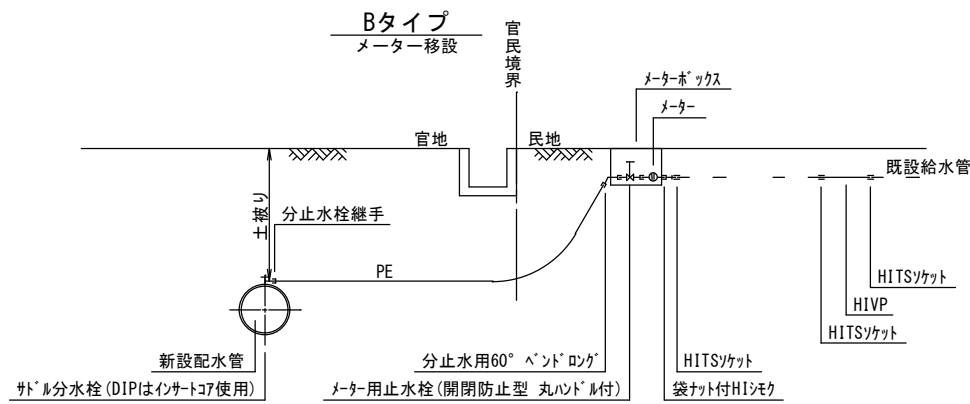
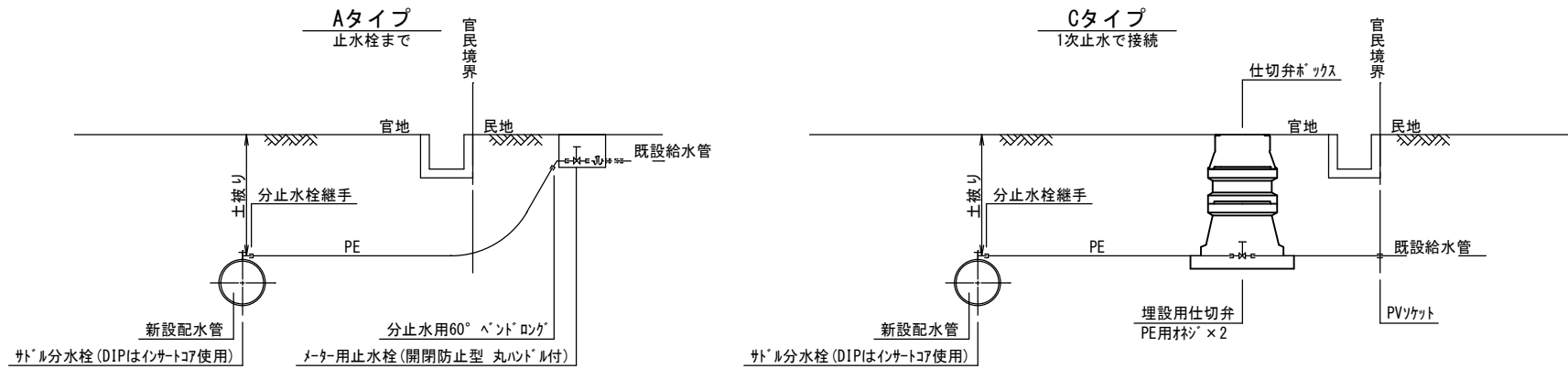
この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設替工事(緑ヶ丘本町2工区)				
図面名称	横断面図				
施工場所	緑ヶ丘本町地内				
縮尺	1:100				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
審査	課長	係長	浄水	設計	5

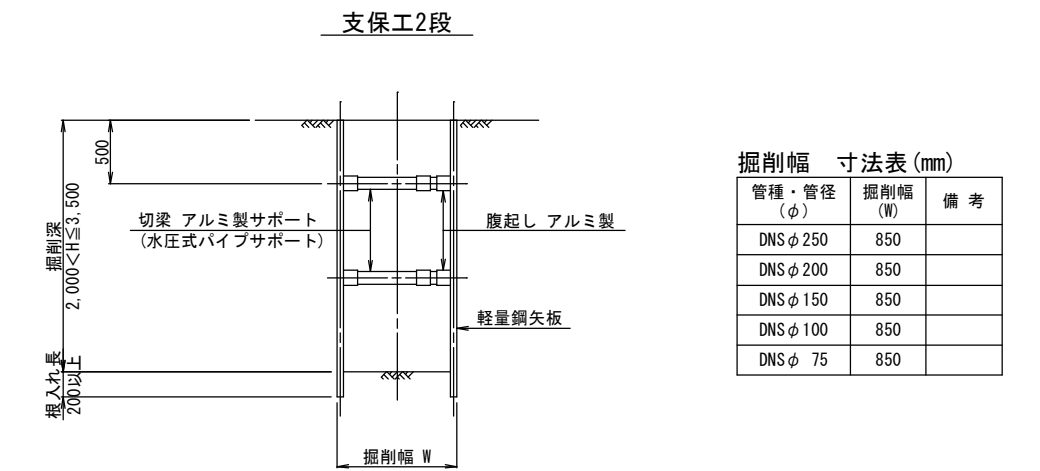
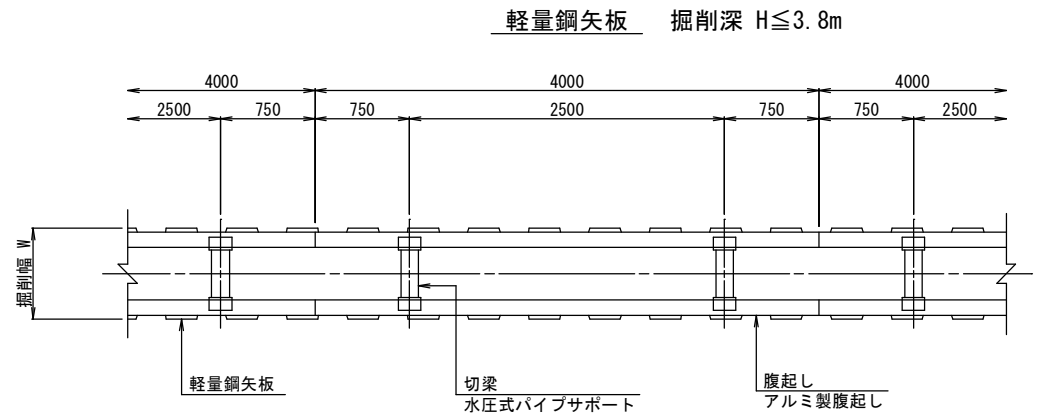
伊賀市上下水道部

各種標準図
S=1:20

本設給水管
分水栓口径：給水口径≤φ20の場合φ20mm
給水口径≥φ25の場合給水口径



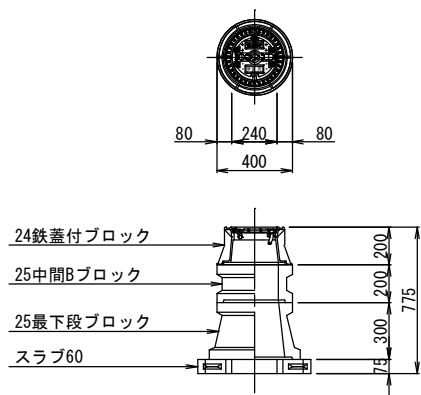
土留工標準図
S=1:30



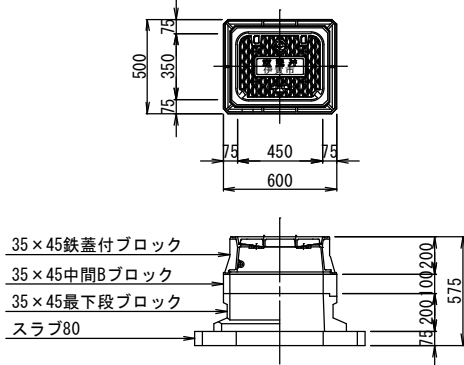
掘削幅 寸法表 (mm)

管種・管径 (φ)	掘削幅 (W)	備考
DNS φ 250	850	
DNS φ 200	850	
DNS φ 150	850	
DNS φ 100	850	
DNS φ 75	850	

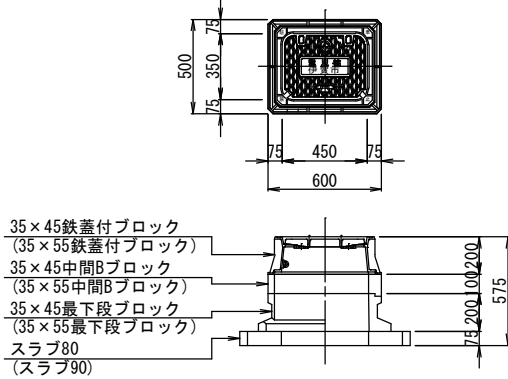
仕切弁ボックス据付図
(T-25)



空気弁ボックス据付図
(T-25)



消火栓ボックス据付図
(T-25)



土留工 寸法表

型式	掘削深 (m)	矢 板 材		段数	腹起し (厚cm)	切 梁
		矢板長 (m)	矢板幅 (mm)			
1	1.5<H≤1.8	2.0	333	1	軽量金属 (11)	水圧式パイプサポート
2	1.8<H≤2.0	2.5	〃	〃	〃	〃
3	2.0<H≤2.3	2.5	〃	2	〃	〃
4	2.3<H≤2.8	3.0	〃	〃	〃	〃
5	2.8<H≤3.3	3.5	〃	〃	〃	〃
6	3.3<H≤3.5	4.0	〃	〃	〃	〃
7	3.5<H≤3.8	4.0	〃	3	〃	〃

仕切弁ボックス 組合せ表

土被り	鉄蓋付ブロック	中間ブロック	最下段ブロック	スラブ
H=1.2m	24蓋付枠	25B20, 25B30	25C30	60
H=0.9m	24蓋付枠	25B20	25C30	60
H=0.7m	24蓋付枠	25B5	25C30	60
H=0.6m	24蓋付枠	25B5	25C20	60

空気弁ボックス 組合せ表

土被り	鉄蓋付ブロック	中間ブロック	最下段ブロック	スラブ
H=0.6~0.8m	35×45蓋付枠	35×45B10	35×45C20	80
H=0.9m	35×45蓋付枠	35×45B20	35×45C20	80

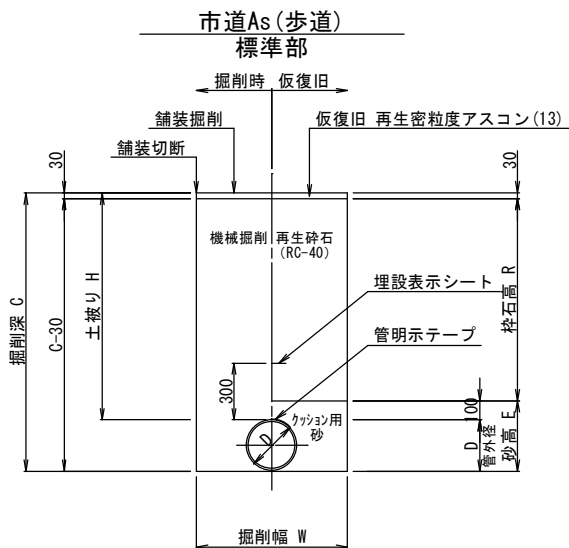
消火栓ボックス 組合せ表

土被り	鉄蓋付ブロック	中間ブロック	最下段ブロック	スラブ
H=0.6~0.8m	35×45蓋付枠	35×45B10	35×45C20	80
H=0.9m	35×45蓋付枠	35×45B20	35×45C20	80
空気弁付 H=0.6~0.8m	35×55蓋付枠	35×55B10	35×55C20	90

この図面は、A1サイズを原寸とする。

工事名称	伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設替工事(緑ヶ丘本町2工区)				
図面名称	各 種 標 準 図				
施工場所	緑ヶ丘本町地内				
縮 尺	図 示				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
審査課長	係長	浄水	設計		6
伊 賀 市 上 下 水 道 部					

S=1 : 20



土工 寸法表 (mm)

番 号	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (G)	掘削幅 (W)	砂 高 (E)	碎石高 (R)	備 考
1号	DC1Pφ250	272.0	2100	2372	850	372	1900	矢板有り
2号	DC1Pφ250	272.0	1200	1472	800	372	1000	
3号	DC1Pφ250	272.0	800	1072	800	372	600	
4号	DC1Pφ250	272.0	700	972	800	372	500	
5号	DC1Pφ200	220.0	1090	1310	750	320	890	
6号	DC1Pφ200	220.0	700	920	750	320	500	
7号	DC1Pφ150	169.0	1700	1869	850	269	1500	矢板有り
8号	DC1Pφ150	169.0	1600	1769	850	269	1400	矢板有り
9号	DC1Pφ150	169.0	1200	1369	700	269	1000	
10号	DC1Pφ150	169.0	1020	1189	700	269	820	
11号	DC1Pφ150	169.0	700	869	700	269	500	
12号	DC1Pφ100	118.0	1140	1258	650	218	940	
13号	DC1Pφ100	118.0	700	818	650	218	500	
14号	DC1Pφ75	93.0	700	793	600	193	500	
15号	φ50以下	60.0	700	760	550	160	500	
16号	φ50以下	60.0	300	360	550	160	100	

土工 寸法表 (mm)

番 号	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	掘削幅 (W)	砂 高 (E)	碎石高 (R)	備 考
17号	DCIPφ250	272.0	700	972	800	372	570	
18号	DCIPφ150	169.0	700	869	700	269	570	
19号	φ50以下	60.0	700	760	550	160	570	
20号	φ50以下	60.0	300	360	550	160	170	

土工 寸法表 (mm)

番 号	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	掘削幅 (W)	砂 高 (E)	碎石高 (R)	備 考
21号	DCIP φ150	169.0	1200	1369	700	269	1050	
22号	DCIP φ150	169.0	700	869	700	269	550	
23号	DCIP φ100	118.0	1200	1318	650	218	1050	
24号	DCIP φ100	118.0	700	818	650	218	550	
25号	DCIP φ75	93.0	1200	1293	600	193	1050	
26号	DCIP φ75	93.0	700	793	600	193	550	
27号	φ50以下	60.0	1200	1260	550	160	1050	
28号	φ50以下	60.0	300	360	550	160	150	

土工 寸法表 (mm)

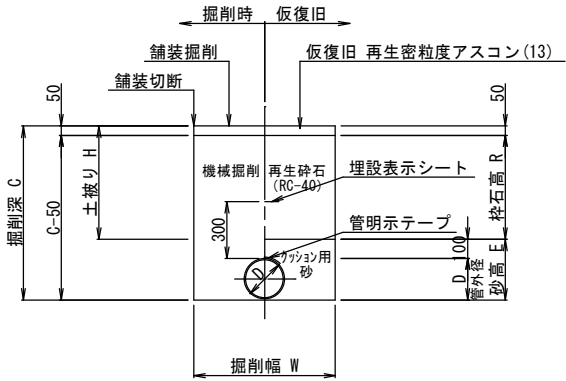
番 号	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	掘削幅 (W)	砂 高 (E)	碎石高 (R)	備 考
29号	DCIP φ250	272.0	700	972	800	372	570	
30号	DCIP φ200	220.0	1180	1400	750	320	1050	
31号	DCIP φ200	220.0	1090	1310	750	320	960	
32号	DCIP φ200	220.0	700	920	750	320	570	
33号	DCIP φ150	169.0	1200	1369	700	269	1070	
34号	DCIP φ150	169.0	700	869	700	269	570	
35号	PE φ50以下	60.0	700	760	550	160	570	
36号	PE φ50以下	60.0	300	360	550	160	170	

工事名称	伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事(緑ヶ丘本町2工区)					
図面名称	土工断面図(1)					
図面場所	緑ヶ丘本町地内					
縮 尺	1:20					
設計月日	平成	年	月	日	図面番号	
審査	課長	係長	淨写	設計	7	
伊賀市上下水道部						

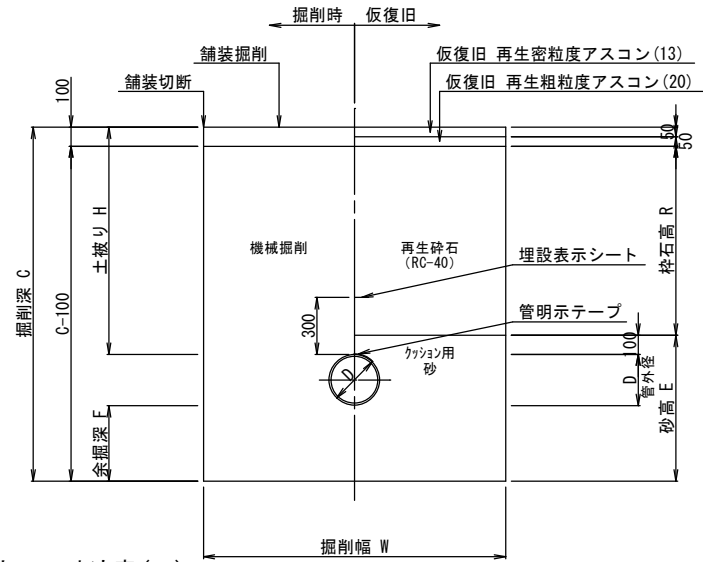
土工断面図(2)

S=1:20

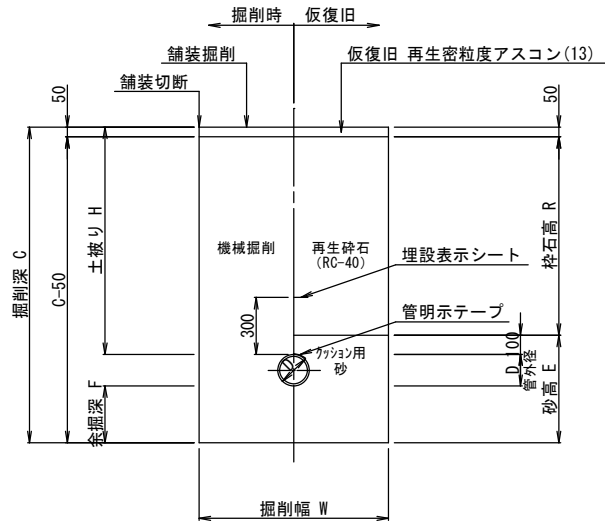
市道As(歩道乗入れ)標準部



県道As(車道)・市道As(車道)B交通相当
不断水部

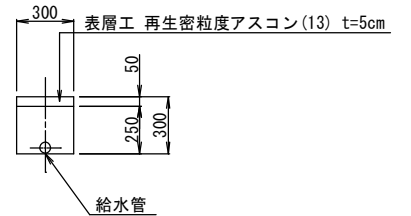


市道As(車道)L交通
不断水部

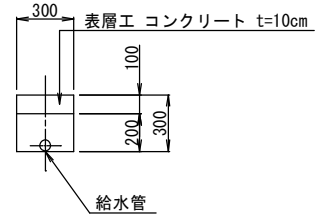


給水(宅内)

宅内As

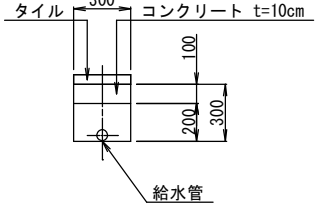


宅内Co

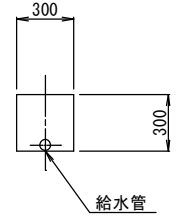


宅内タイル

(参考図)



宅内Gr



土工 寸法表(mm)

番 号	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	掘削幅 (W)	砂 高 (E)	砕石高 (R)	備 考
37号	DCIPφ200	220.0	700	920	750	320	550	

土工 寸法表(mm)

番 号	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	余掘深 (F)	掘削幅 (W)	砂 高 (E)	砕石高 (R)	備 考
38号	不断水割T字 φ250×φ250	272.0	1200	1872	400	1600	772	1000	L=3800 矢板有り
39号	不断水割T字 φ150×φ150	169.0	1200	1669	300	1000	569	1000	L=2500 矢板有り
40号	試掘φ250	272.0	1200	1472		1600	372	1000	L=3800
41号	試掘φ150	169.0	1200	1369		1000	269	1000	L=2500

土工 寸法表(mm)

番 号	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土被り (H)	掘削深 (C)	余掘深 (F)	掘削幅 (W)	砂 高 (E)	砕石高 (R)	備 考
42号	不断水割T字 φ150×φ150	169.0	1200	1669	300	1000	569	1050	L=2500 矢板有り
43号	不断水割T字 φ100×φ100	118.0	700	1118	300	1000	518	550	L=2500
44号	不断水割T字 φ75×φ75	93.0	1200	1593	300	1000	493	1050	L=2400 矢板有り
45号	試掘φ150	169.0	1200	1369		1000	269	1050	L=2500
46号	φ200 試掘φ100	118.0	700	1118		1000	218	550	L=2500
47号	試掘φ75	93.0	1200	1293		1000	193	1050	L=2400

工事名称	伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設替工事(緑ヶ丘本町2工区)				
図面名称	土工断面図(2)				
施工場所	緑ヶ丘本町地内				
縮 尺	1:20				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
審査	課長		係長	浄水	設計
伊賀市上下水道部					8