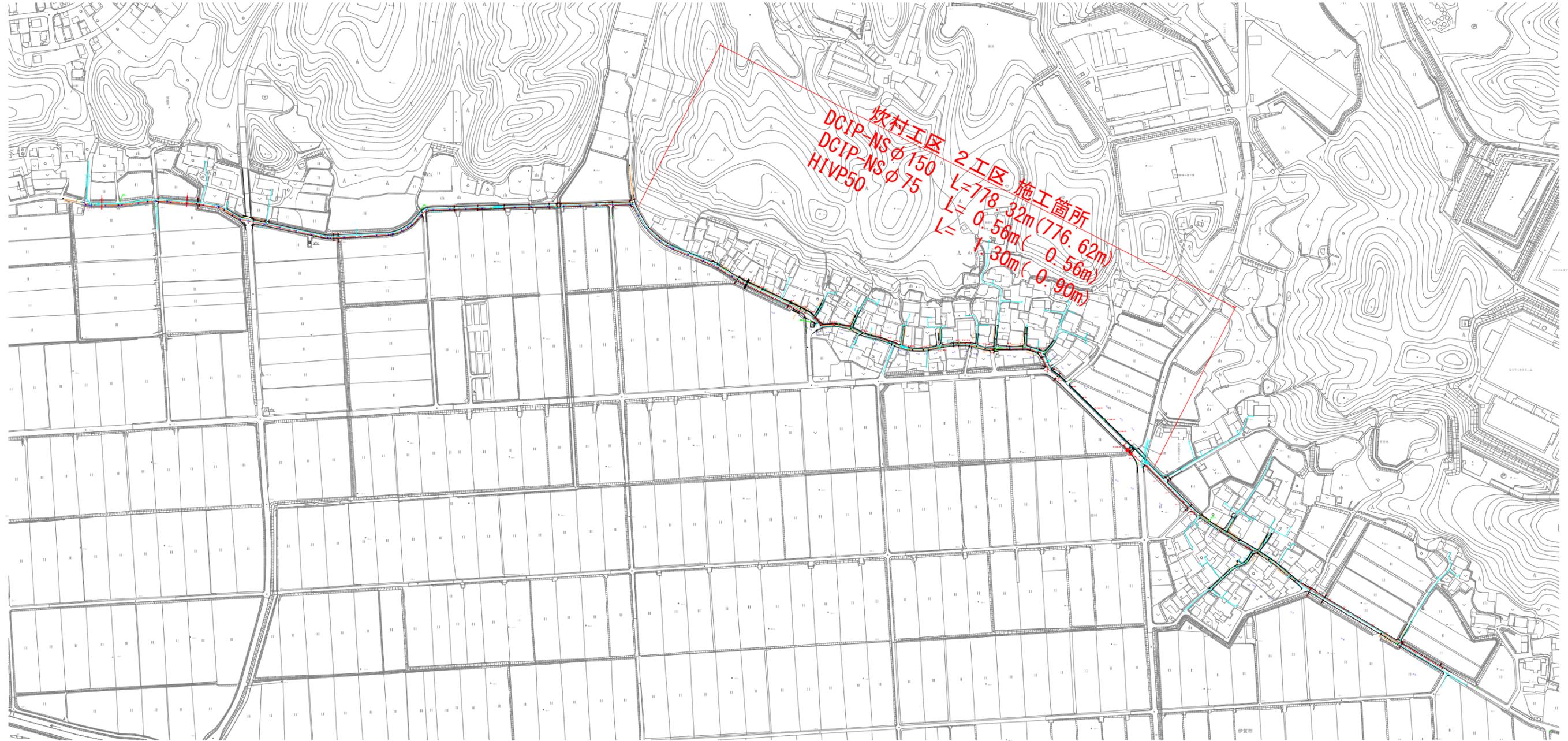


# 位置図

A-1 S=1:2500



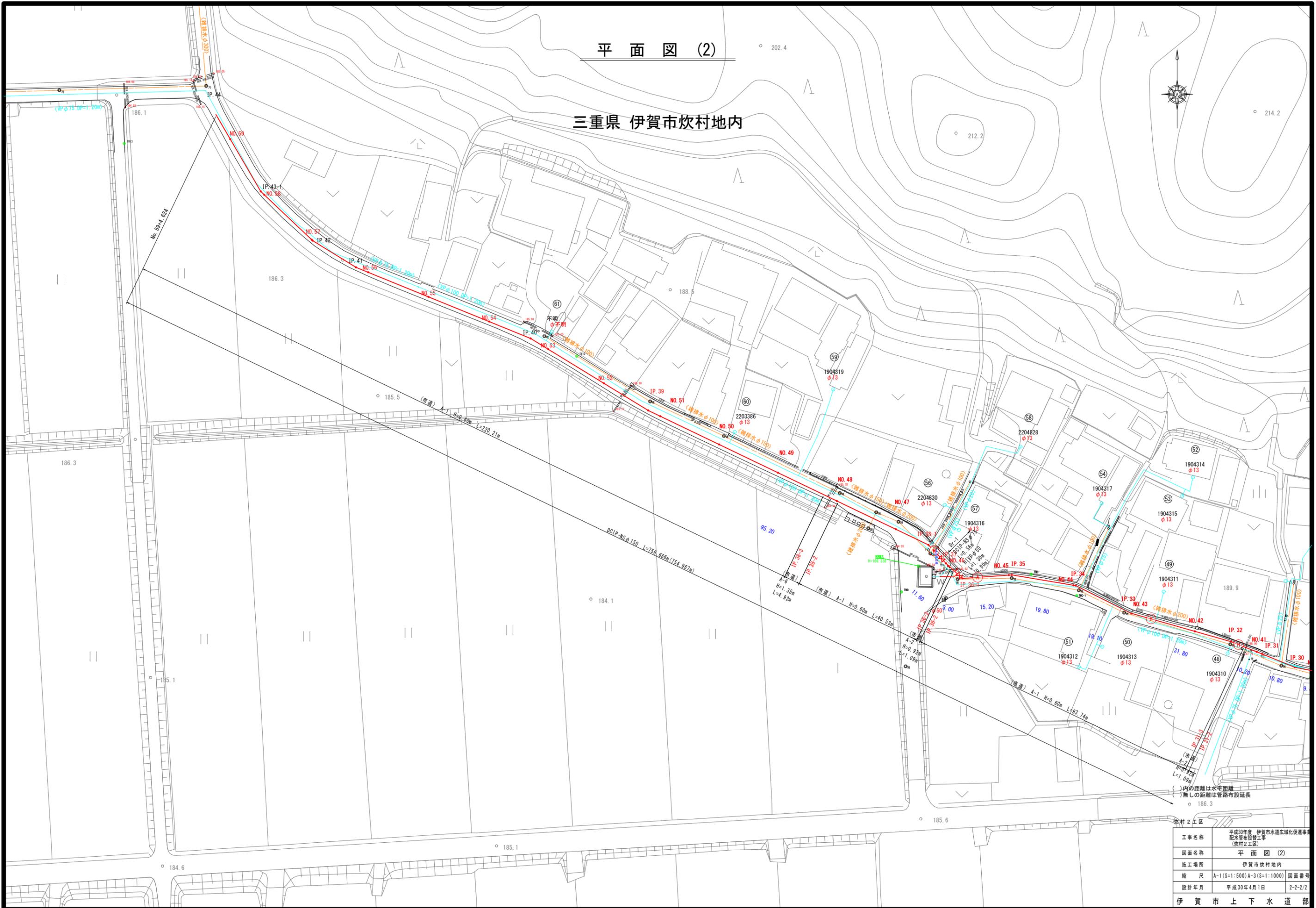
( )内の距離は水平距離  
( )無しの距離は管路布設延長

工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事 (炊村2工区)	
図面名称	位置図	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺	S=1:2500	図面番号
設計年月	平成30年4月1日	1-1/1
伊賀市上下水道部		



平面図 (2)

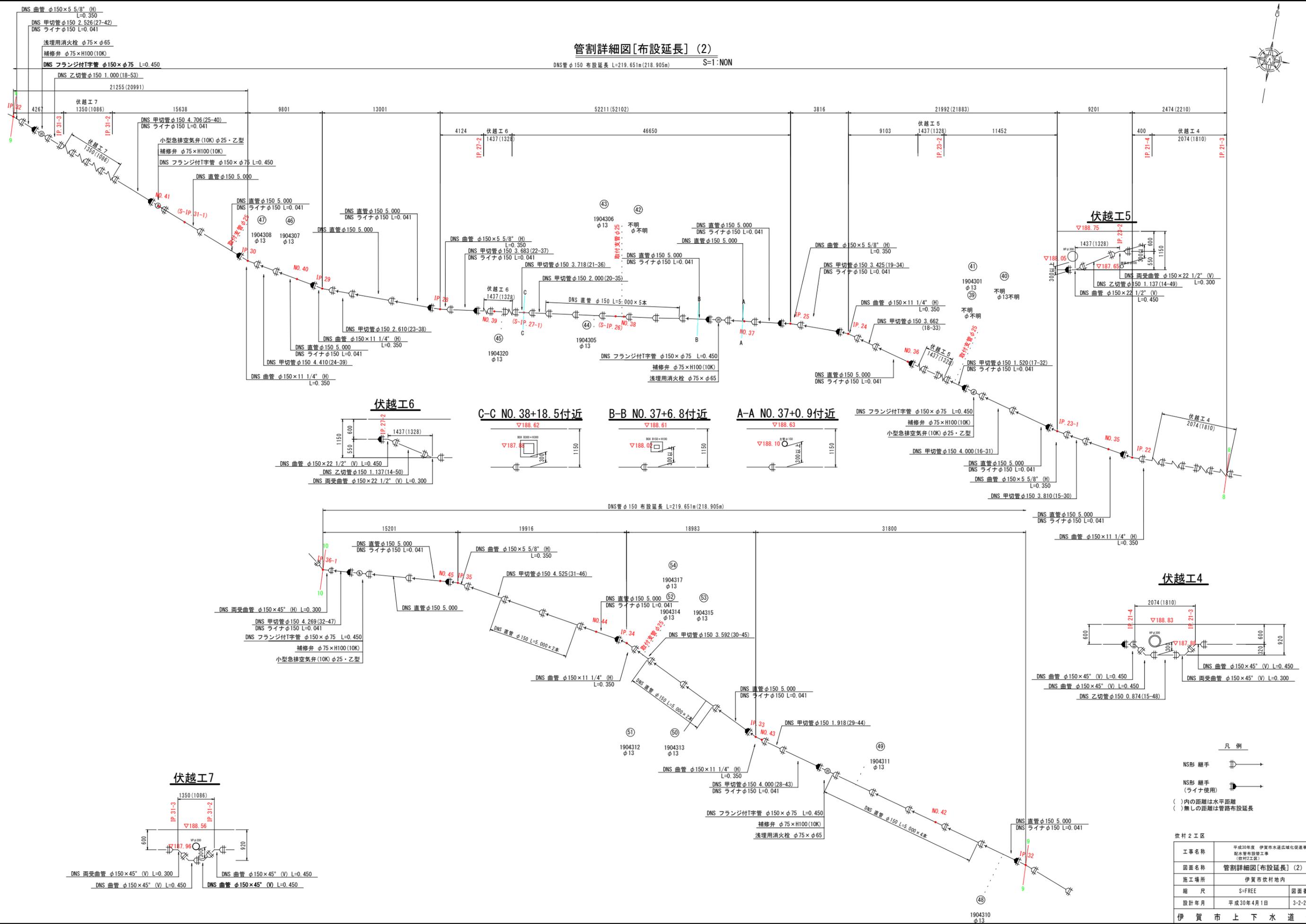
三重県 伊賀市炊村地内





管割詳細図[布設延長] (2)

DNS管φ150 布設延長 L=219.651m(218.905m) S=1:NON



伏越工6

C-C NO.38+18.5付近

B-B NO.37+6.8付近

A-A NO.37+0.9付近

伏越工4

伏越工7

- 凡例
- NS形継手 (Symbol)
  - NS形継手 (ライナ使用) (Symbol)
  - ( )内の距離は水平距離
  - ( )無しの距離は管路布設延長

炊村2工区

工事名称	平成30年度 伊賀市水環境改善事業 配水管敷設工事 (炊村2工区)
図面名称	管割詳細図[布設延長] (2)
施工場所	伊賀市炊村区内
縮尺	S=FREE
設計年月	平成30年4月1日
図面番号	3-2-2/3

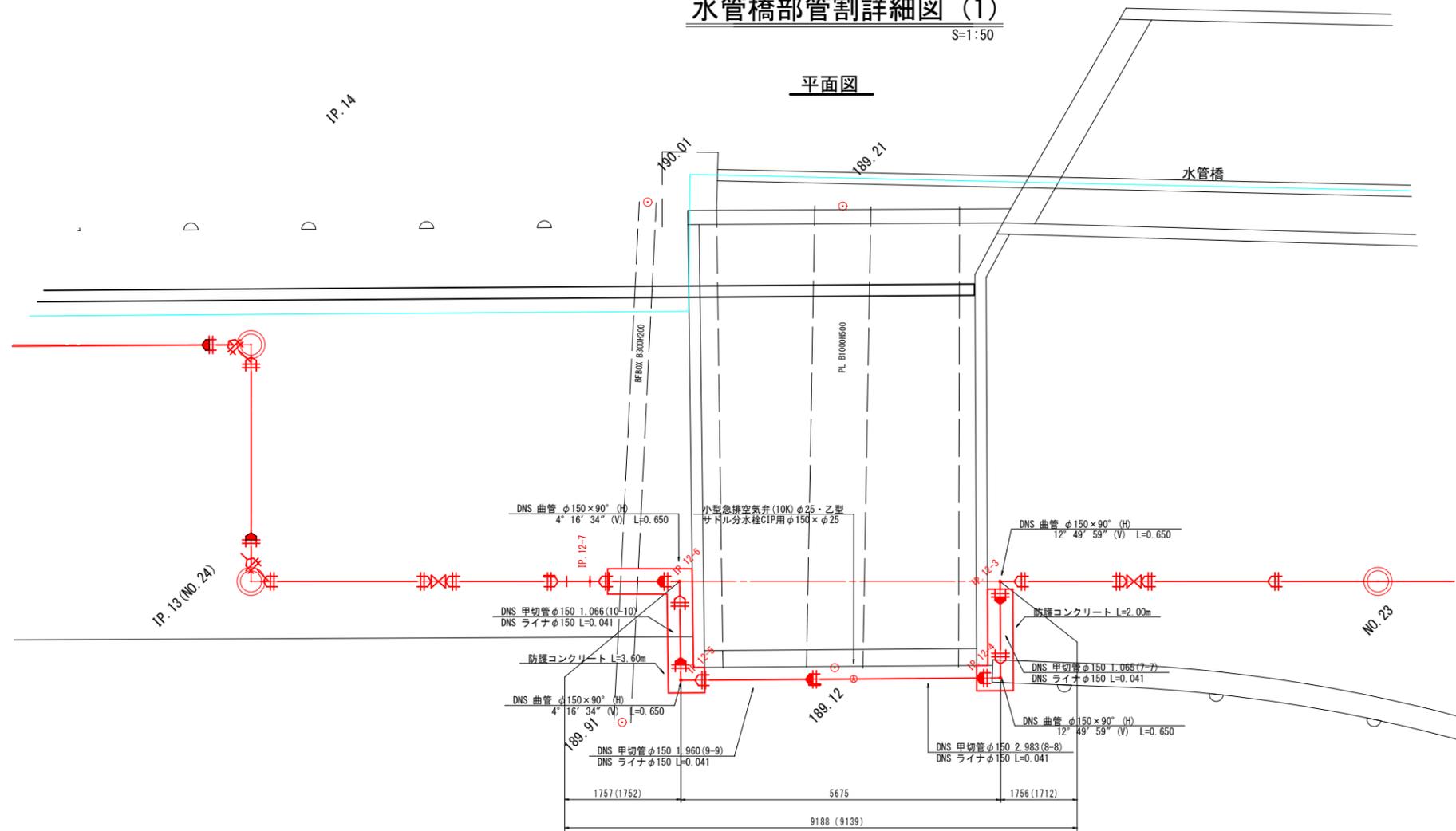
伊賀市上下水道部



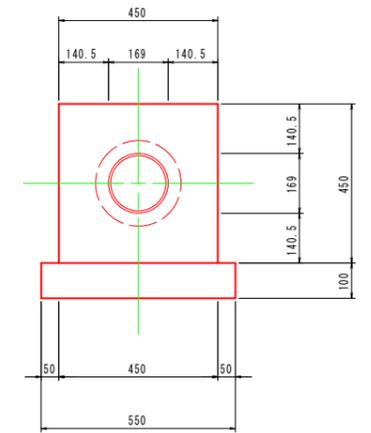
# 水管橋部管割詳細図 (1)

S=1:50

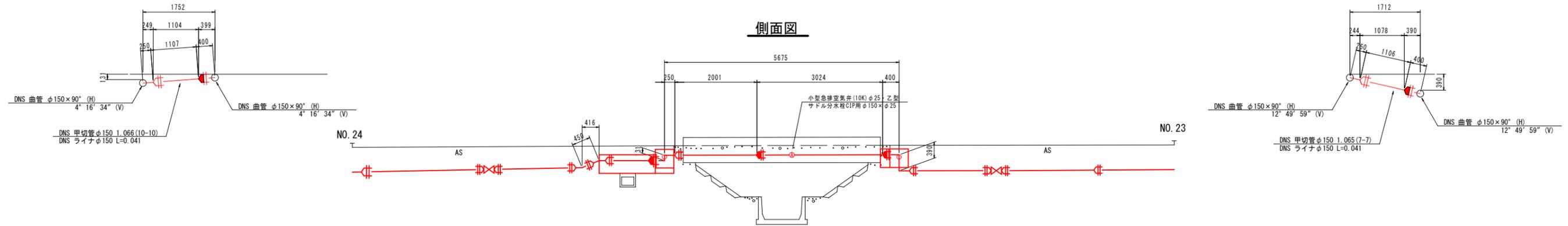
## 平面図



## 防護コンクリート



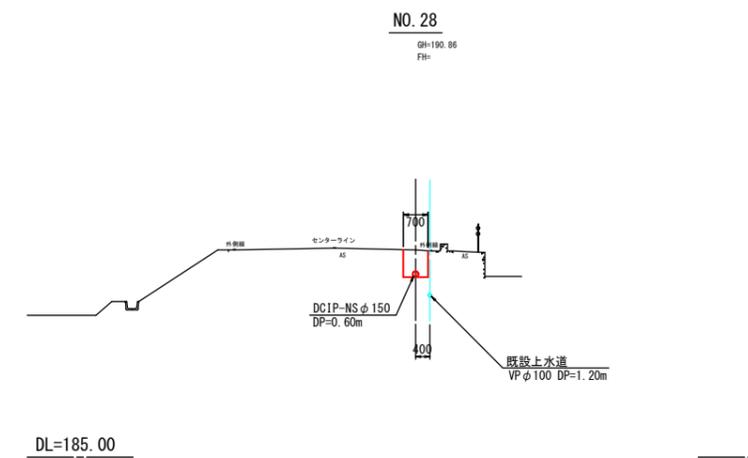
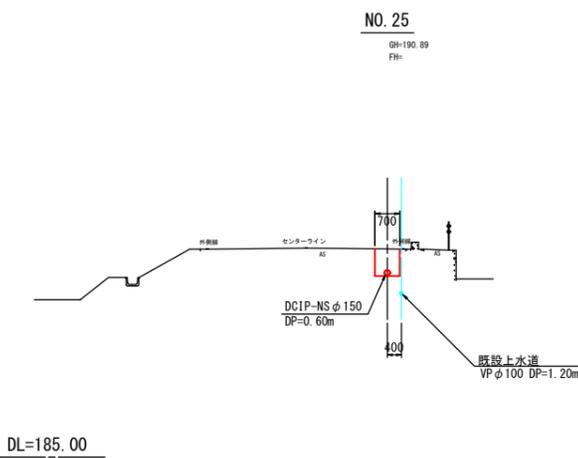
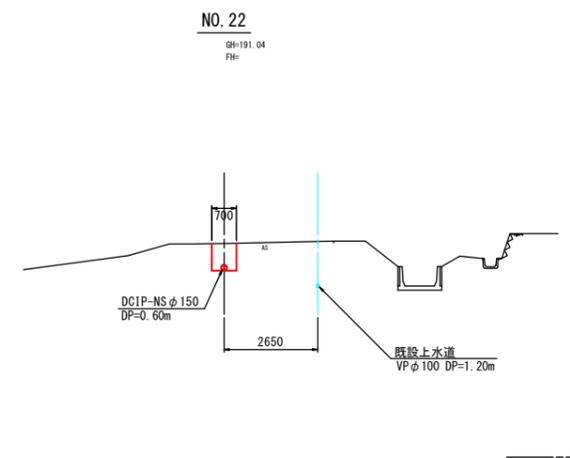
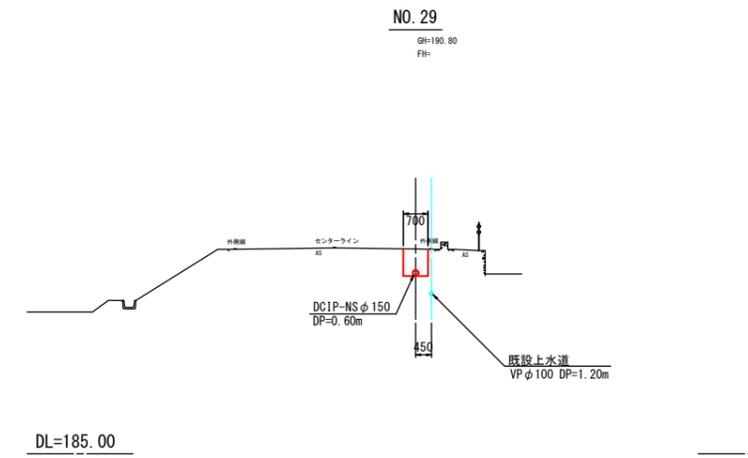
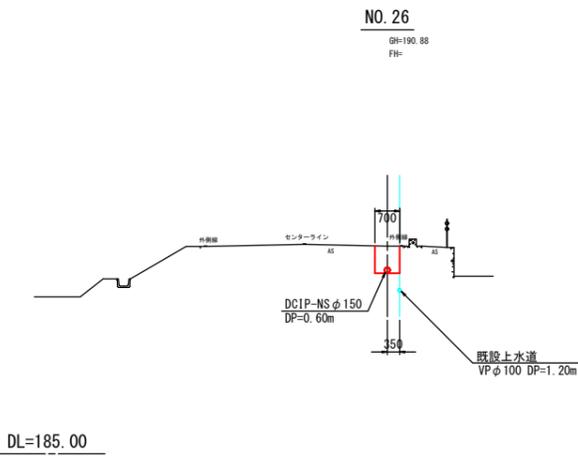
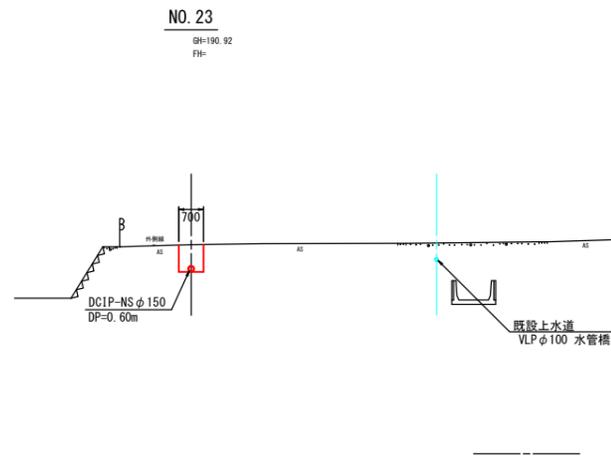
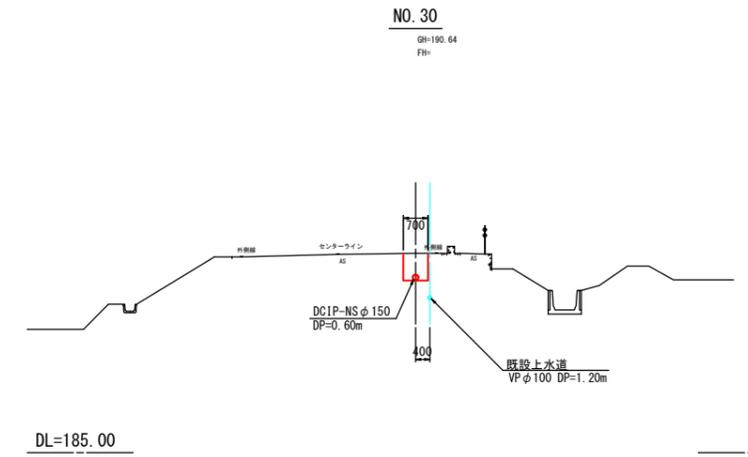
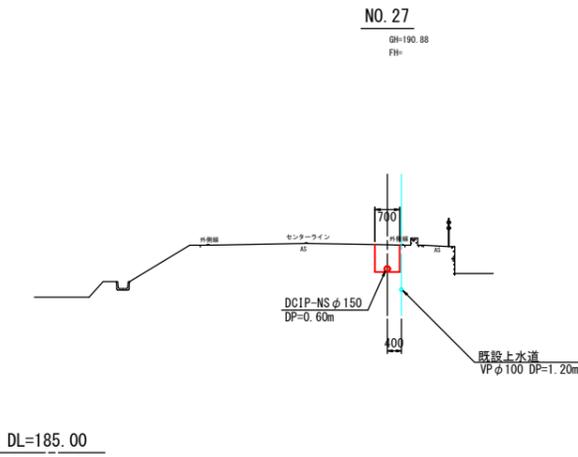
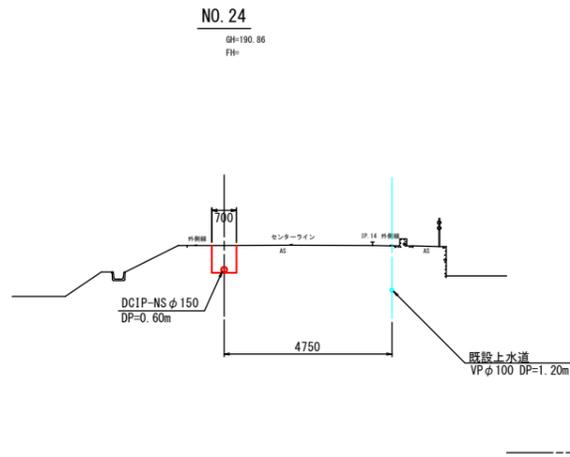
## 側面図



DL=185.00

- 凡例
- NS形 継手
  - NS形 継手 (ライナ使用)
  - ( )内の距離は水平距離
  - ( )無しの距離は管路布設延長

炊村2工区			
工事名称	平成30年度 伊賀市水運広域化促進事業 配水管橋設置工事 (炊村2工区)		
図面名称	水管橋部管割詳細図 (1)		
施工場所	伊賀市炊村地内		
縮尺	A-1 S=1:50	図面番号	4-2-1
設計年月	平成30年度4月1日		
伊賀市上下水道部			

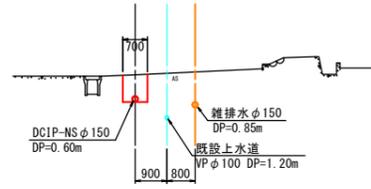


炊村2工区

工事名称	平成30年度 伊賀市水連広域化促進事業 配水管橋設置工事 (炊村2工区)	
図面名称	横断面 (4)	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺	A-1 S=1:100	図面番号
設計年月	平成30年4月1日	5-2-1/5
伊賀市上下水道部		

NO. 33

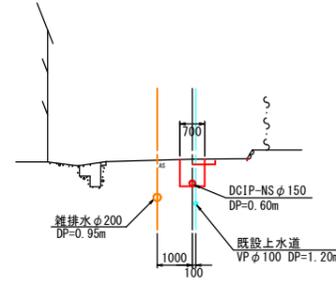
GH=189.10  
FH=



DL=185.00

NO. 36

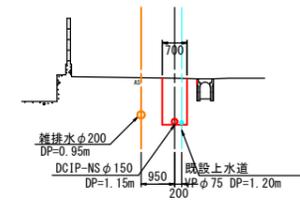
GH=188.75  
FH=



DL=185.00

NO. 39

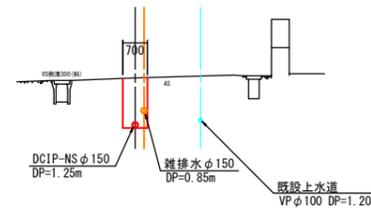
GH=188.61  
FH=



DL=185.00

NO. 32

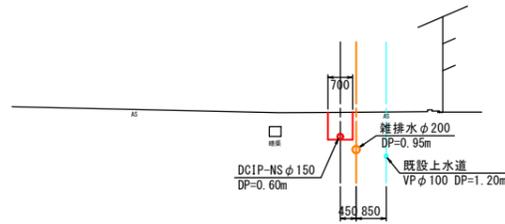
GH=189.41  
FH=



DL=185.00

NO. 35

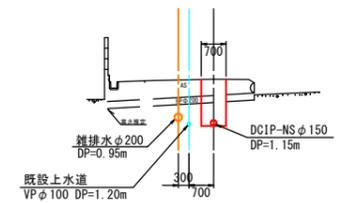
GH=188.83  
FH=



DL=185.00

NO. 38

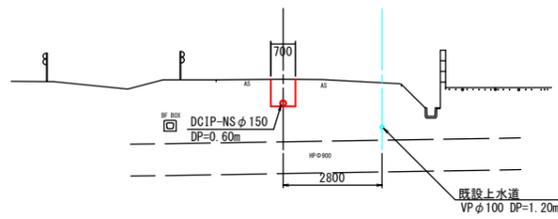
GH=188.58  
FH=



DL=185.00

NO. 31

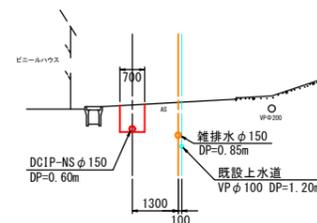
GH=190.23  
FH=



DL=185.00

NO. 34

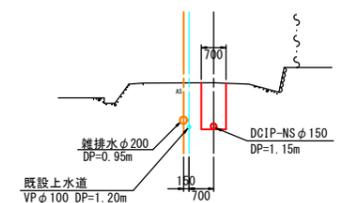
GH=188.91  
FH=



DL=185.00

NO. 37

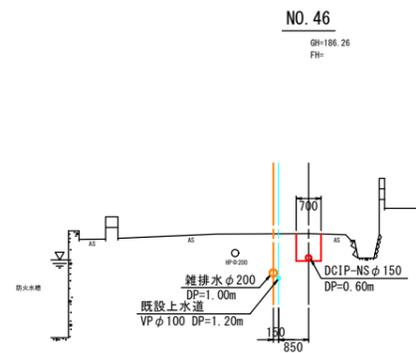
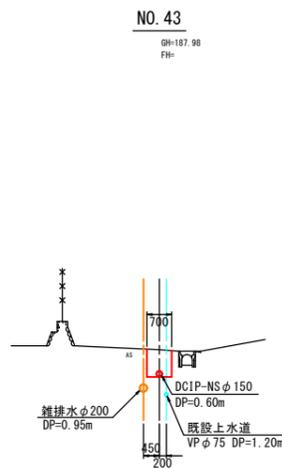
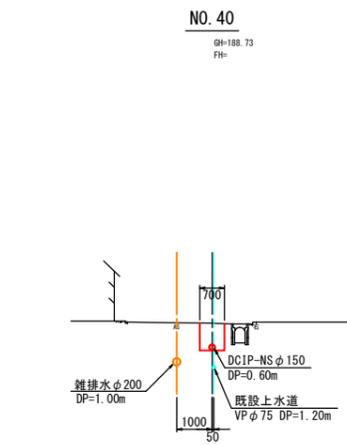
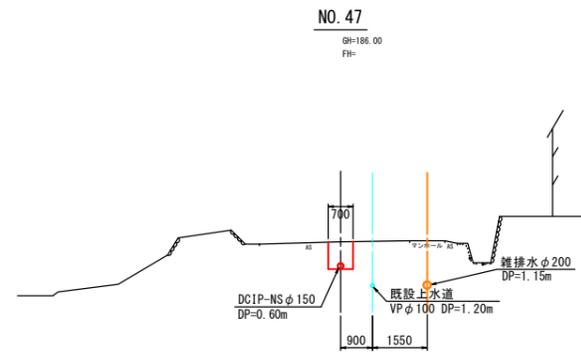
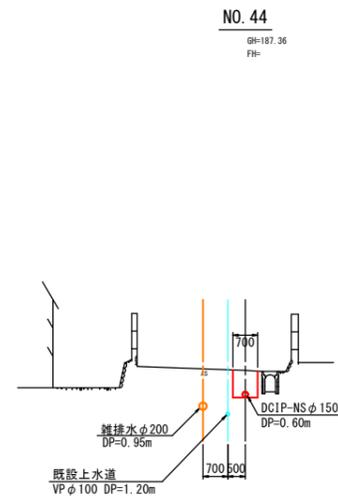
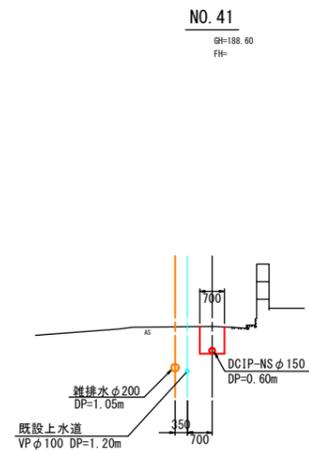
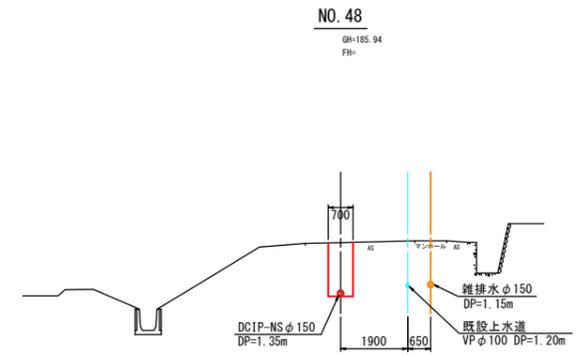
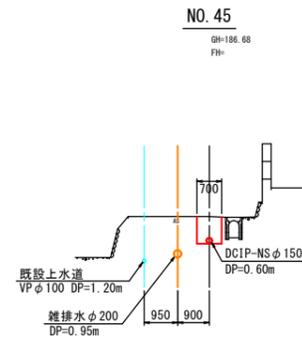
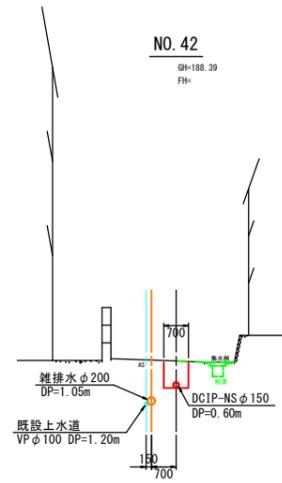
GH=188.63  
FH=



DL=185.00

炊村2工区

工事名称	平成30年度 伊賀市水環境域化促進事業 配水管線設置工事 (炊村2工区)	
図面名称	横断面 (5)	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺	A-1 S=1:100	図面番号
設計年月	平成30年4月1日	5-2-2/5
伊賀市上下水道部		

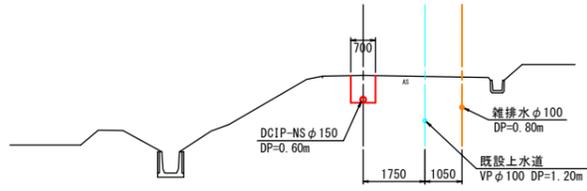


炊村2工区

工事名称	平成30年度 伊賀市水環境域化促進事業 配水管線設置工事 (炊村2工区)		
図面名称	横断面(6)		
施工場所	伊賀市炊村地内		
縮尺	A-1 S=1:100	図面番号	
設計年月	平成32年4月28日	図面番号	5-2-3/5
伊賀市上下水道部			

NO. 51

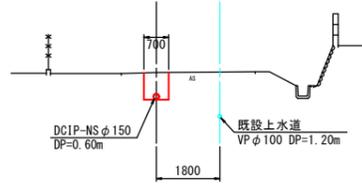
GH=185.92  
FH=



DL=180.00

NO. 54

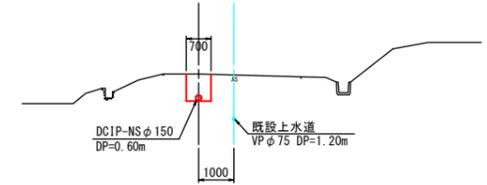
GH=185.72  
FH=



DL=180.00

NO. 57

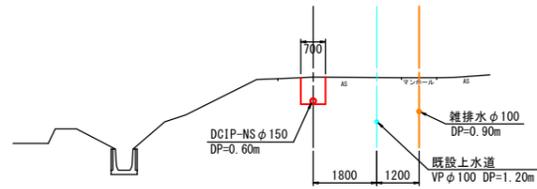
GH=185.68  
FH=



DL=180.00

NO. 50

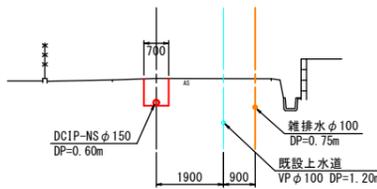
GH=185.91  
FH=



DL=180.00

NO. 53

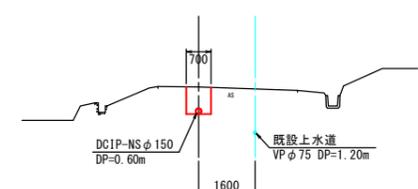
GH=185.87  
FH=



DL=180.00

NO. 56

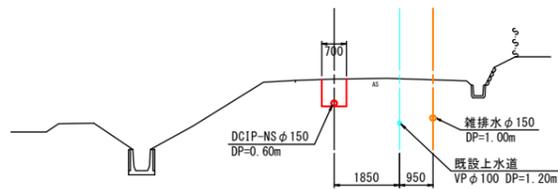
GH=185.63  
FH=



DL=180.00

NO. 49

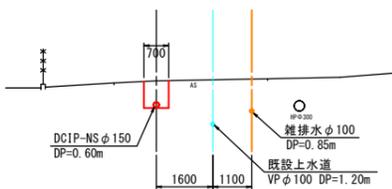
GH=185.94  
FH=



DL=180.00

NO. 52

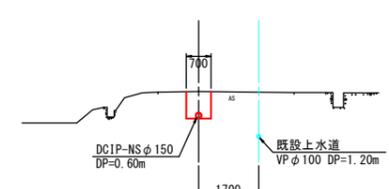
GH=185.89  
FH=



DL=180.00

NO. 55

GH=185.59  
FH=

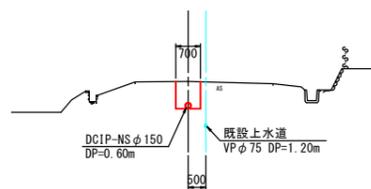


DL=180.00

炊村2工区

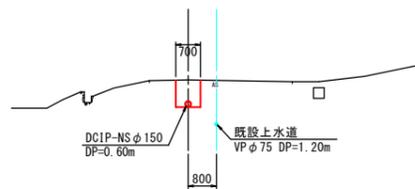
工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管線設置工事 (炊村2工区)	
図面名称	横断面(7)	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺	A-1 S=1:100	図面番号
設計年月	平成30年4月1日	5-2-4/5
伊賀市上下水道部		

NO. 59  
 GH=185.67  
 FH=



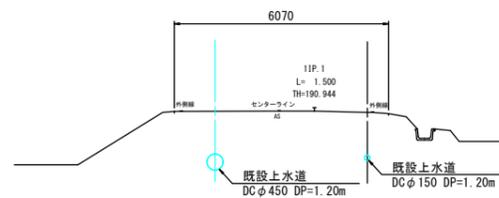
DL=180.00

NO. 58  
 GH=185.69  
 FH=



DL=180.00

3NO. 0  
 GH=190.90  
 FH=



DL=185.00

炊村2工区

工事名称	平成30年度 伊賀市水環境域化促進事業 配水管線設置工事 (炊村2工区)	
図面名称	横断面 (8)	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺	A-1 S=1:100	図面番号
設計年月	平成30年4月1日	5-2-5/5
伊賀市上下水道部		

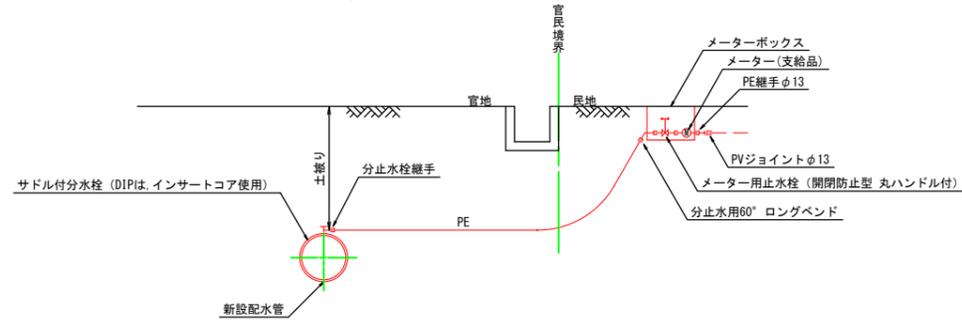
# 各種標準図

## 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

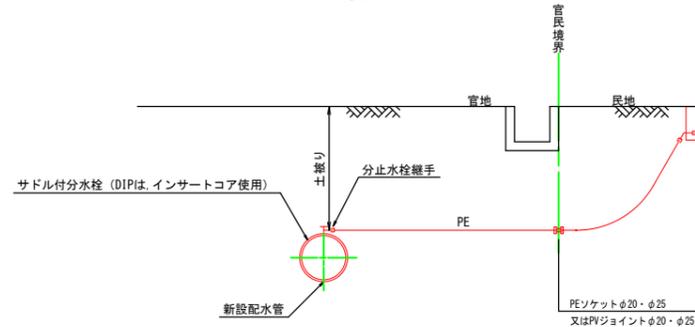
### Aタイプ

給水口径 ≤ φ25



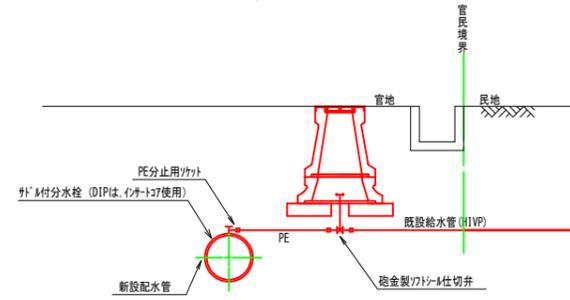
### Bタイプ

給水口径 ≤ φ25



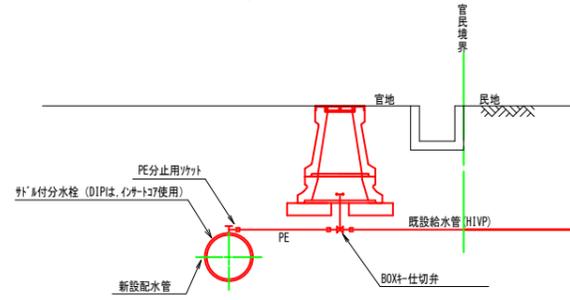
### Cタイプ

給水口径 ≤ φ25



### Dタイプ

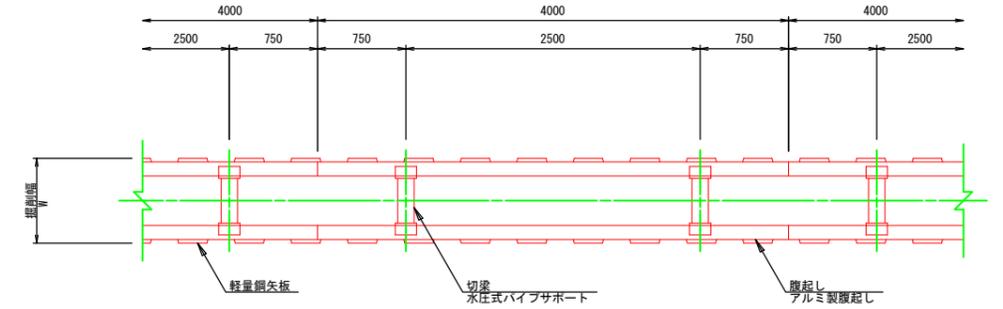
給水口径 φ50



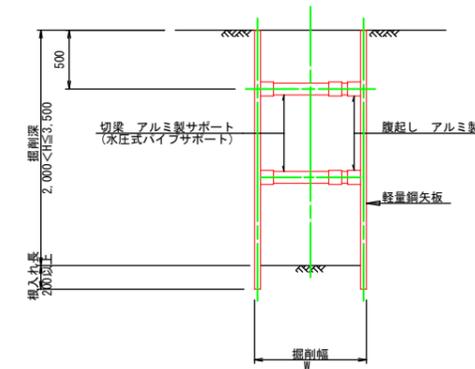
## 土留工標準図

S=1:30

軽量鋼矢板 掘削深H ≤ 3.8m



### 支保工2段



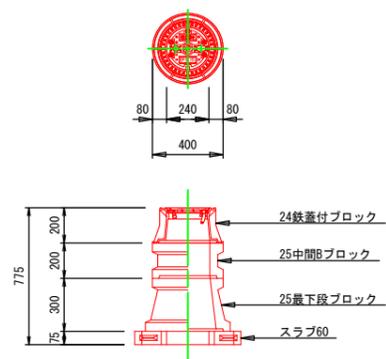
掘削幅 寸法表 (mm)

管種・管径	掘削幅	備考
φ	W	
DNS φ150	800	
DNS φ100	750	
DNS φ75	700	

## 仕切弁ボックス据付図

(T-25)

S=1:20



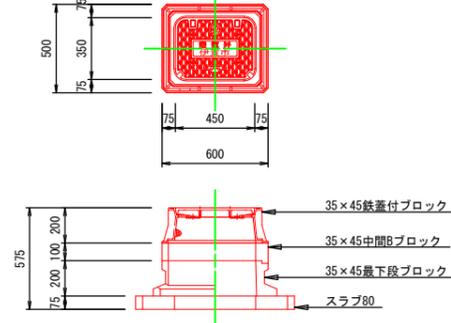
仕切弁ボックス 組合せ表

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=0.6m	24蓋付枠	25B5	25C20	60
H=1.2m	24蓋付枠	25B20, 25B30	25C30	60

## 空気弁ボックス据付図

(T-25)

S=1:20



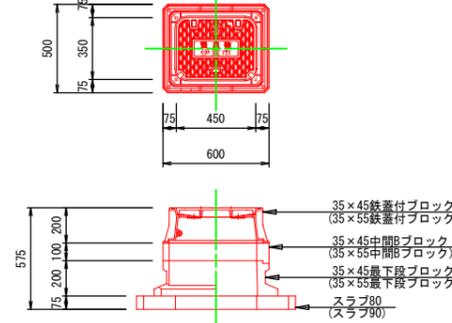
空気弁ボックス 組合せ表

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

## 消火栓ボックス据付図

(T-25)

S=1:20



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

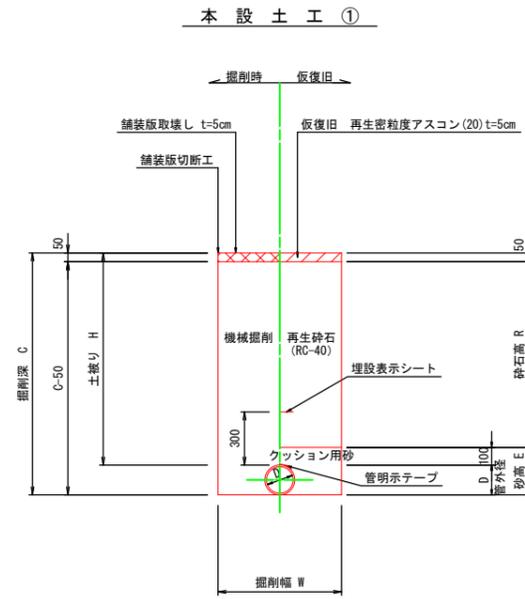
土留工 寸法表

型式	掘削深 (m)	矢板材		支保材		
		矢板長 (m)	矢板幅 (mm)	段数	腹起し (厚cm)	切梁
1	1.5 < H ≤ 1.8	2.0	333	1	軽量金属 (11)	水圧式ハイブサポート
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	"	"

工事名称	平成30年度 伊賀市水環境改善促進事業 配水管線設置工事 (飲料2工区)		
図面名称	各種標準図		
施工場所	伊賀市放村地内		
縮尺	図示	図面番号	
設計年月	平成30年4月1日		6-1
伊賀市上下水道部			

# 土工断面図

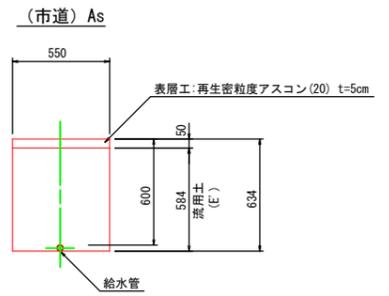
本設配管土工断面図



本設土工 寸法表 (mm)

名称	管種・管径 (φ)	管外径 (D)	土盛り (H)	掘削深 (C)	掘削幅 (W)	砂高 (E)	砕石高 (R)	流用土 (E')	備考
A-1	DCIP φ150	169.0	600	769	700	269	450	—	As舗装
A-2	DCIP φ150	169.0	920	1089	700	269	770	—	As舗装
A-3	DCIP φ150	169.0	1150	1319	700	269	1000	—	As舗装
A-4	DCIP φ150	169.0	1200	1369	700	269	1050	—	As舗装
A-5	DCIP φ150	169.0	1250	1419	700	269	1100	—	As舗装
A-6	DCIP φ150	169.0	1350	1519	700	269	1200	—	As舗装
A-7	DCIP φ150	169.0	1420	1589	800	269	1270	—	As舗装
A-8	HIVP φ50	60.0	600	660	500	160	450	—	As舗装
C-1	DCIP φ75	93.0	600	693	600	193	450	—	As舗装
A1-1	PE φ50以下	60.0	600	660	500	160	450	—	As舗装

給水土工



宅内Gr



工事名称	平成30年度 伊賀市水環境域化促進事業 配水管敷設工事 (飲料2工区)	
図面名称	土工断面図	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺	A-1 S=1:20	図面番号
設計年月	平成30年4月1日	7-1
伊賀市上下水道部		

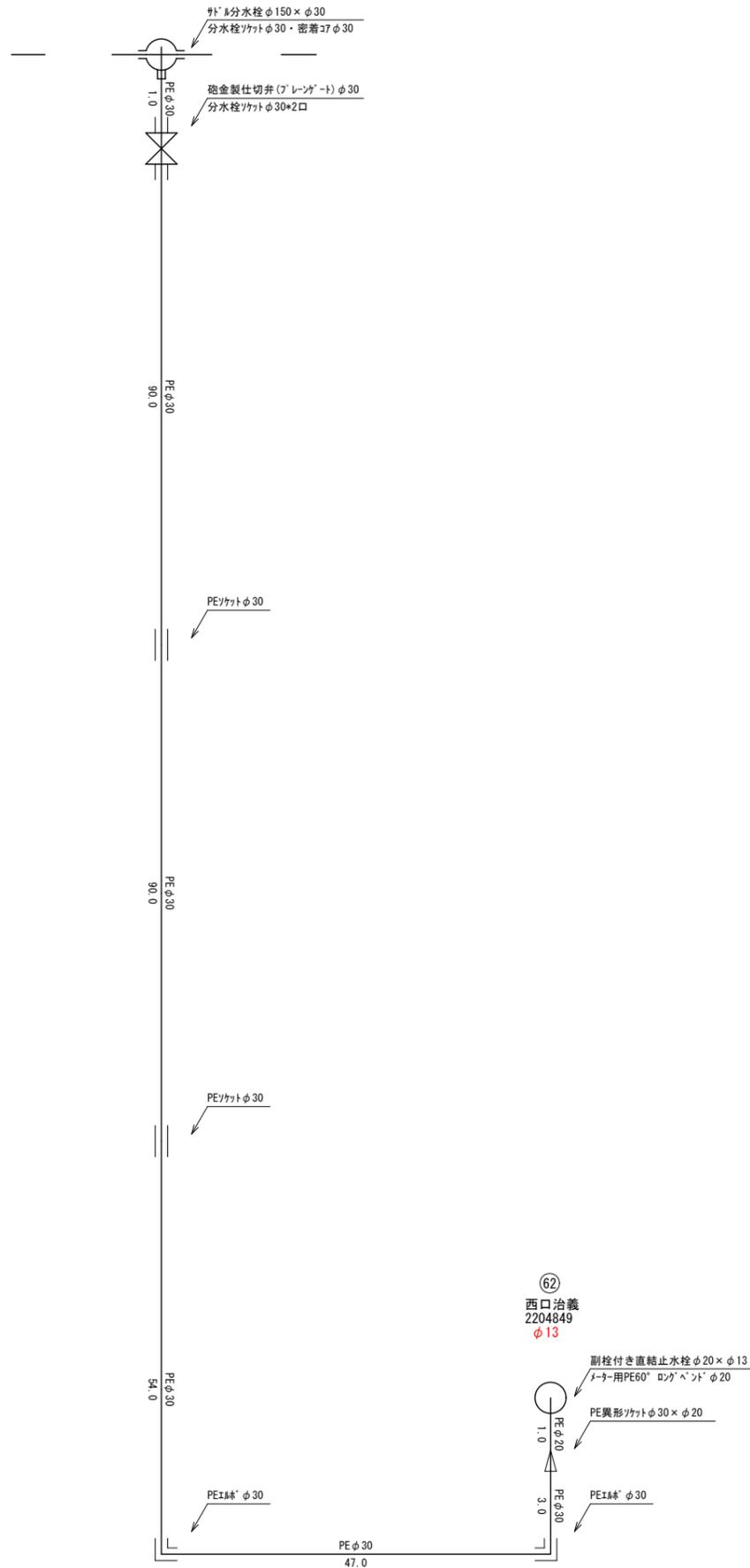
# 給水平面図

A-1 S=1:1000



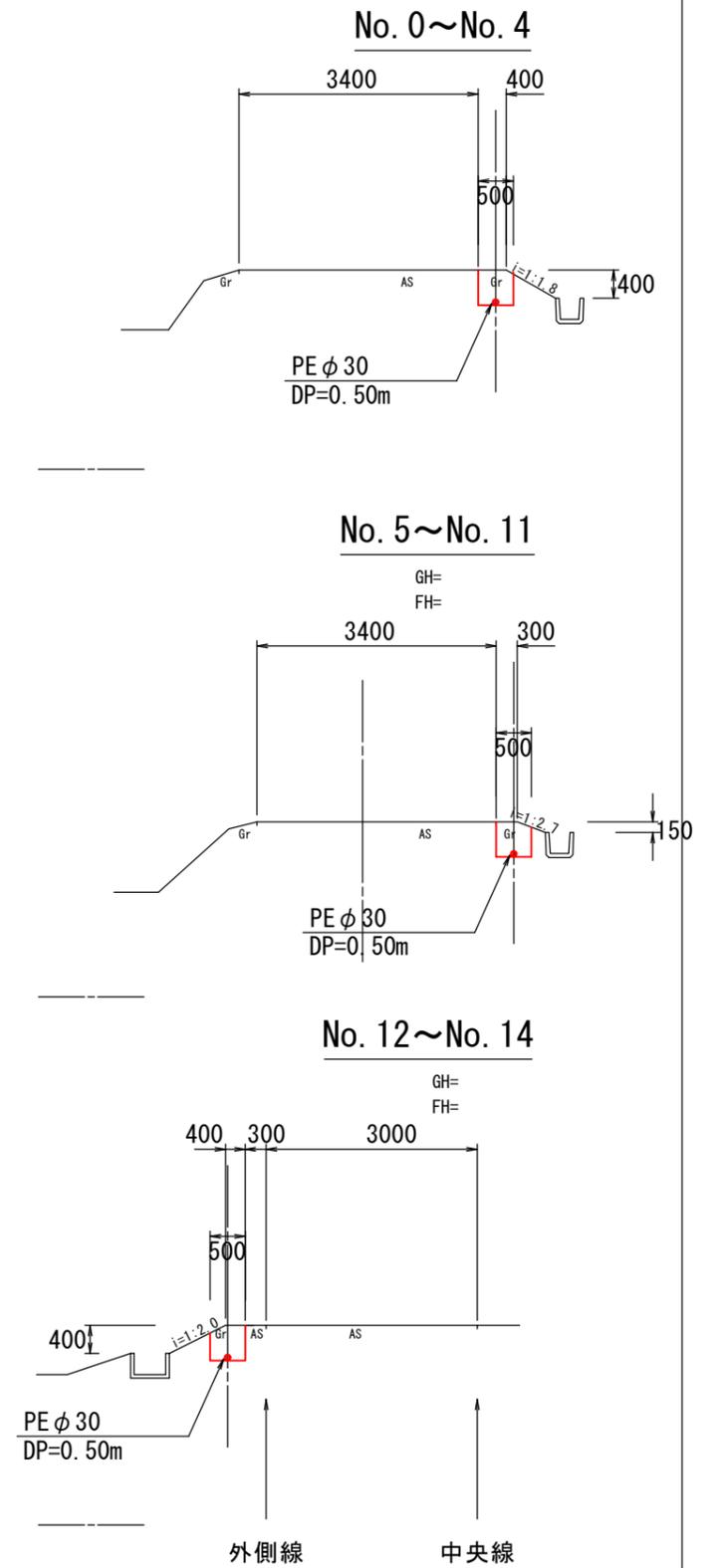
# 給水詳細図

S=1:Non



# 給水横断面図

A-1 S=1:50

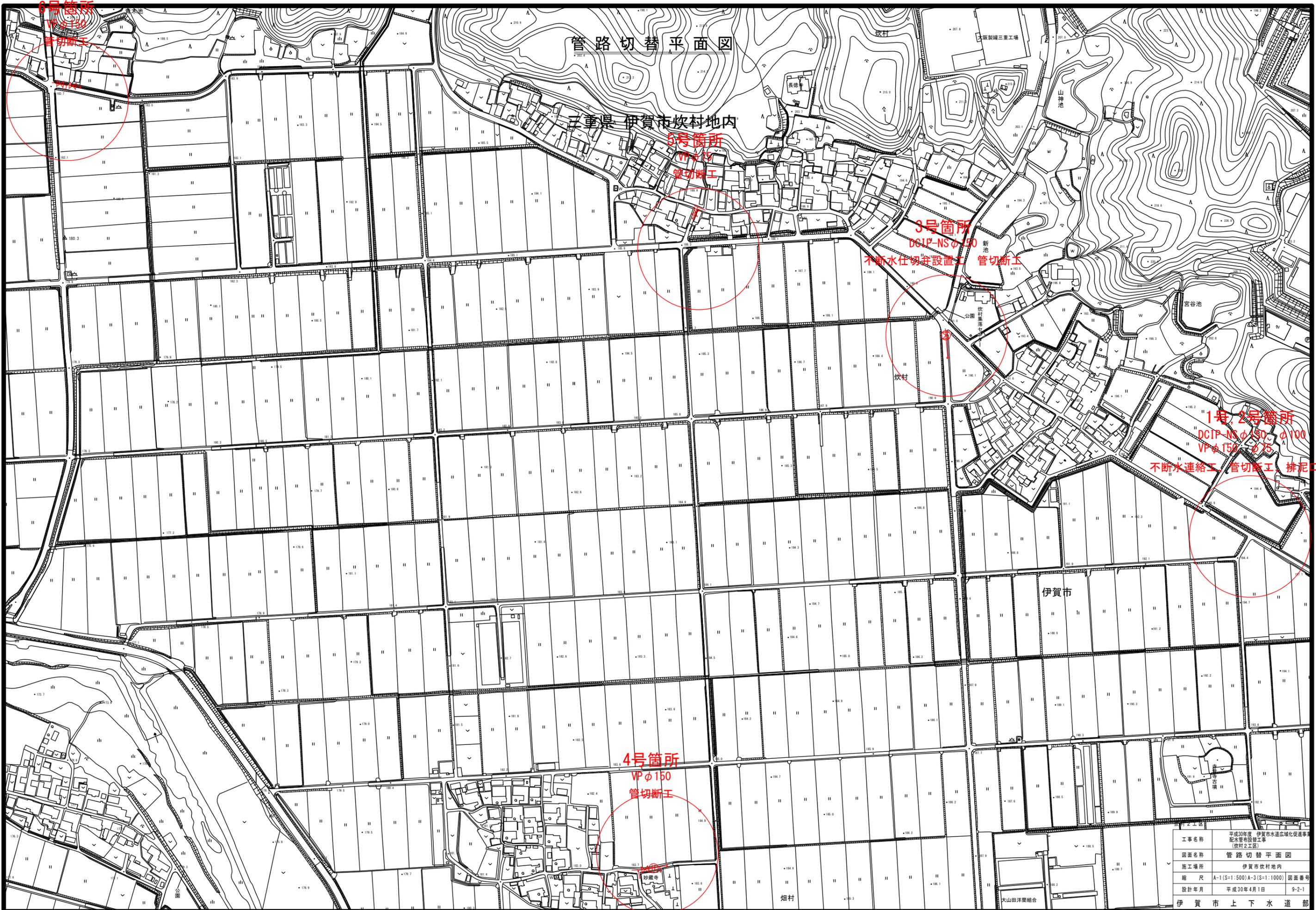


吹村2工区

工事名称	平成30年度 伊賀市水運広域化促進事業 配水管線設置工事 (吹村2工区)	
図面名称	給水平面図 詳細図 横断面図	
施工場所	伊賀市吹村地内	
縮尺		図面番号
設計年月	平成30年4月1日	8-2-1
伊賀市上下水道部		

# 管路切替平面図

三重県 伊賀市炊村地内



3号箇所  
DCIP-NSφ150  
不断水仕切弁設置工  
管切断工

1号、2号箇所  
DCIP-NSφ150、φ100  
VPφ150、φ75  
不断水連絡工、管切断工、排泥口

4号箇所  
VPφ150  
管切断工

工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事 (炊村2工区)	
図面名称	管路切替平面図	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺	A-1(S=1:500)A-3(S=1:1000)	図面番号
設計年月	平成30年4月1日	9-2-1

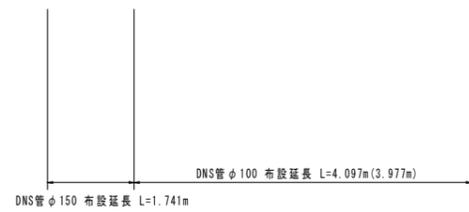
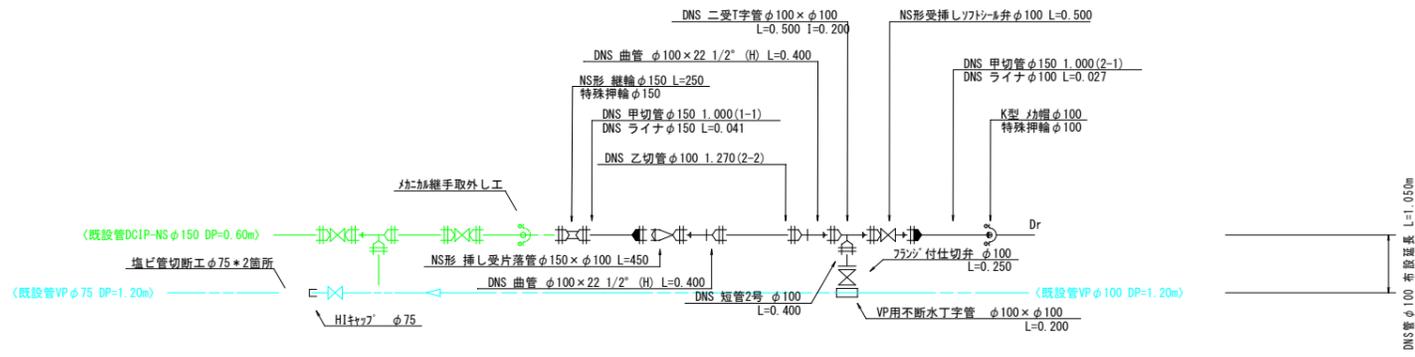
管路切替不断水管割詳細図[布設延長]

S=1:NON

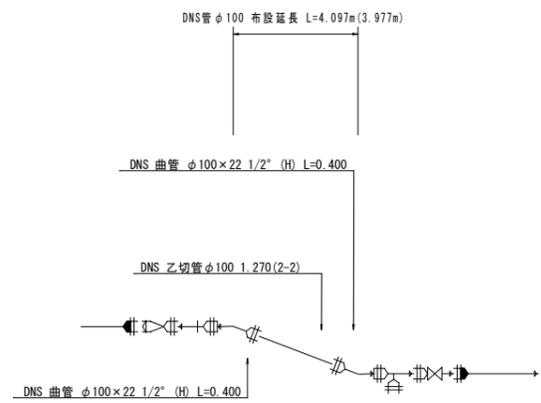


施工箇所

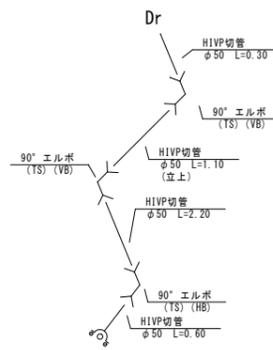
1号箇所



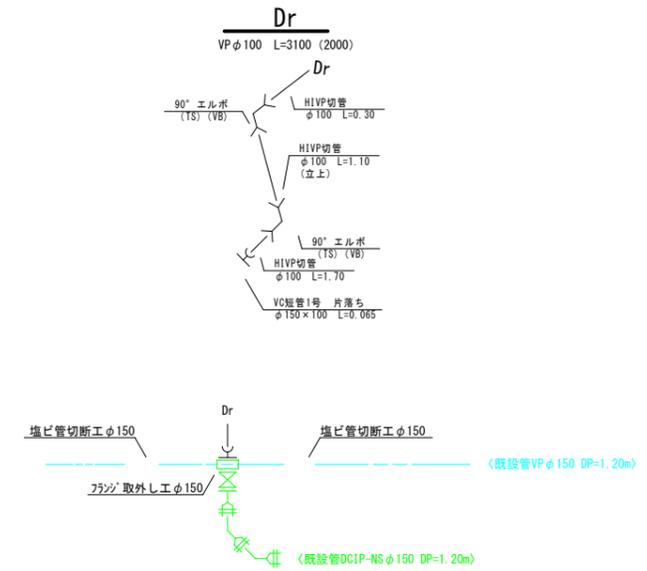
縦断面



Dr  
VP φ50 L=4200 (3100)



2号箇所



炊村2工区

工事名称	平成30年度 伊賀市水運広域化促進事業 配水管補設工事 (炊村2工区)	
図面名称	管路切替不断水詳細図	
施工場所	伊賀市炊村地内	
縮尺		図面番号
設計年月	平成30年4月1日	9-2-2
伊賀市上下水道部		