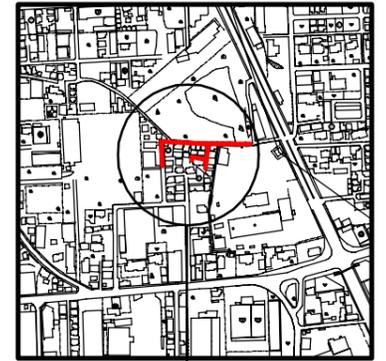
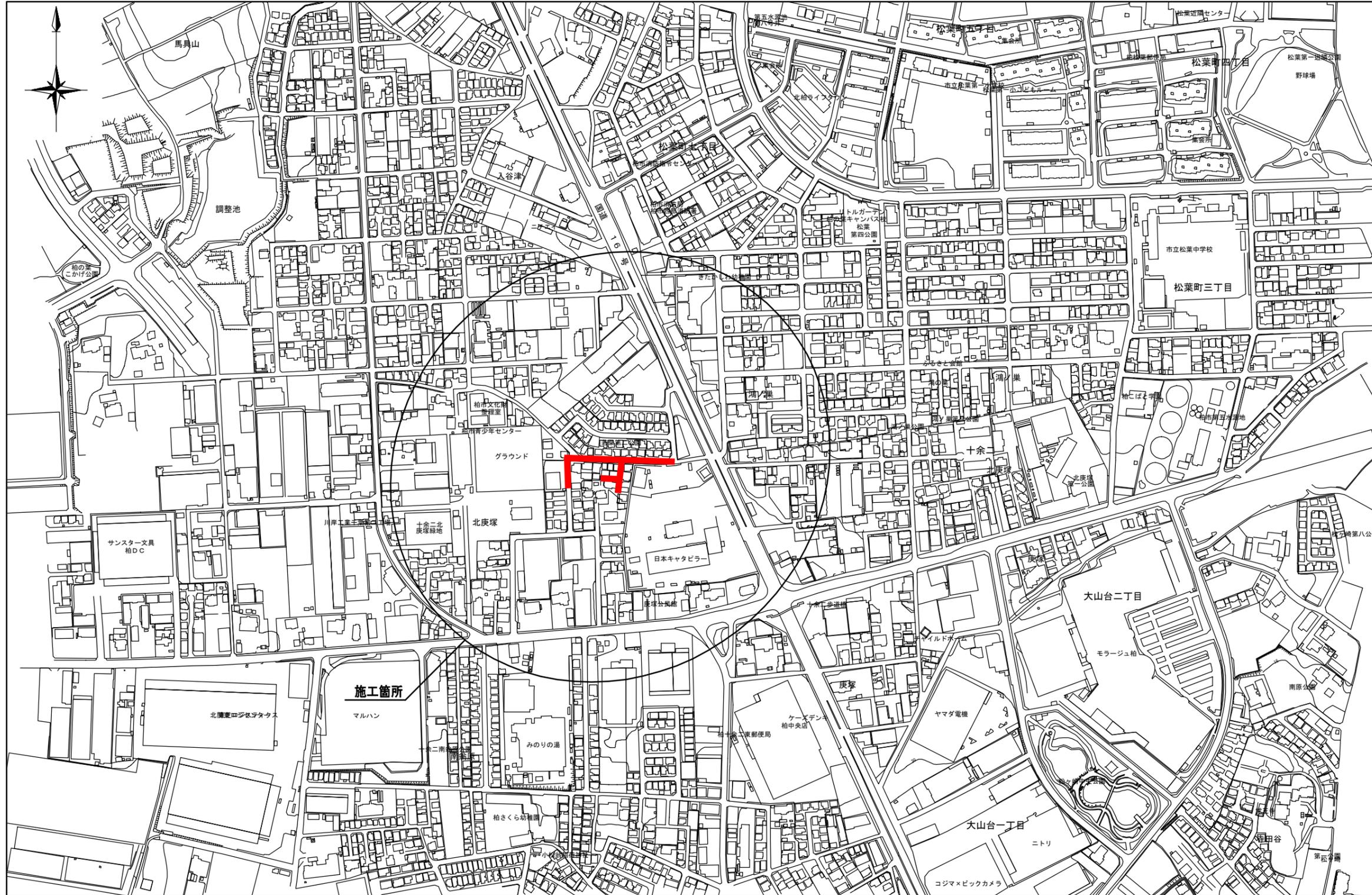


位置図

案内図 S=1/5000



施工箇所

見本図

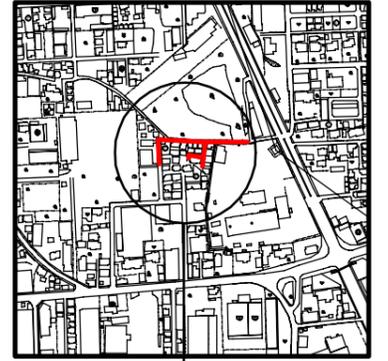
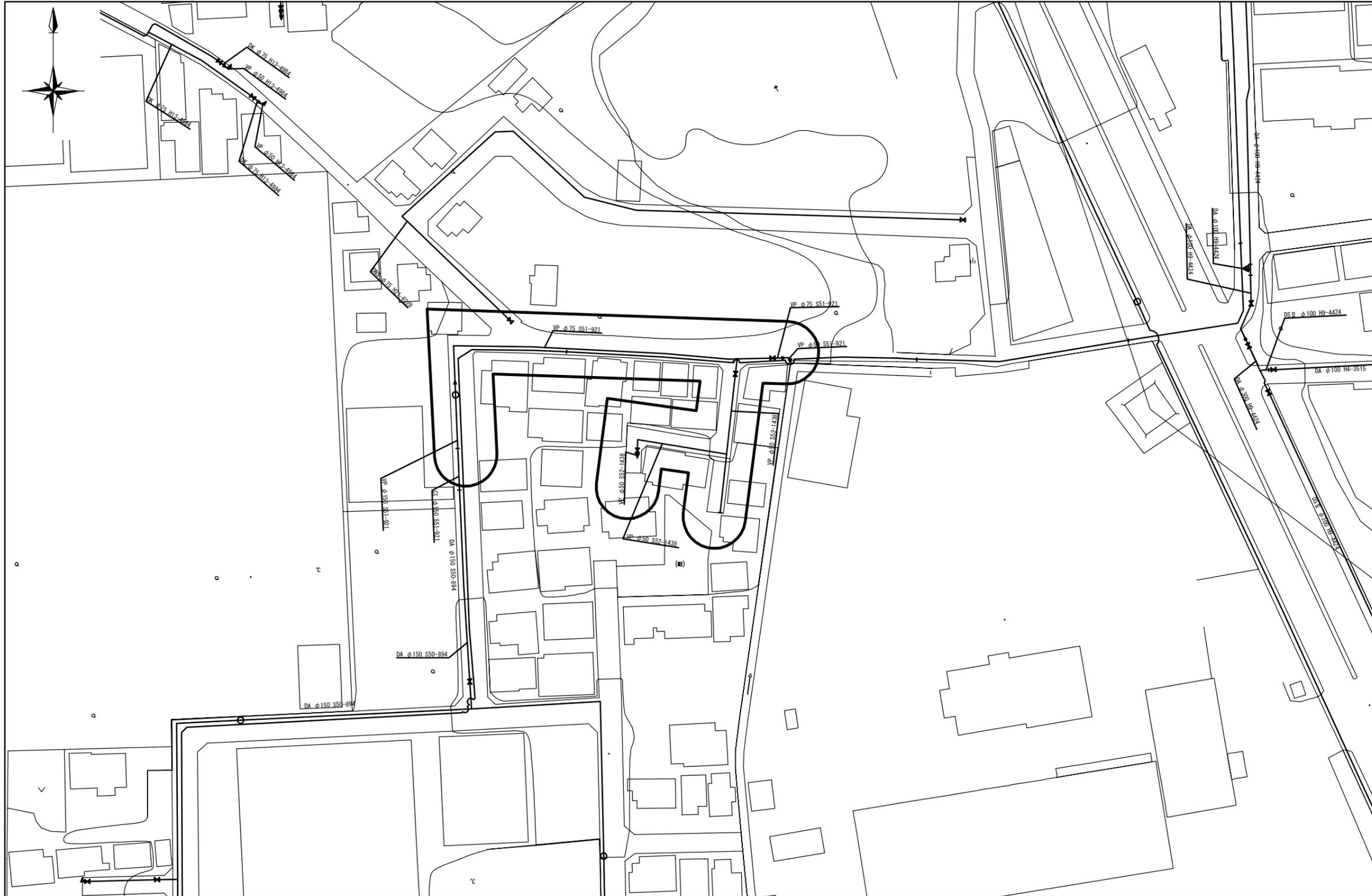
注意事項

- (1) 縮尺は、位置図は1/2500から1/5,000程度、案内図は1/5,000とする。
- (2) 施工箇所を地図上に赤線で表示し、その他主要な地物情報を記載する。
※地形データ（市販地図等）を利用する。
- (3) 方位は図面のの上側を北とし、方位記号を左肩に明記する。
- (4) 地形は計画線より薄い色（グレー等）とする。

工事名	配水管改良工事（〇-〇-〇）	
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで	
図面名	位置図	
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日	
縮尺	1/2500	図面番号 1/13
会社名	図作成の責任を示す会社名	
事業者名	千葉県柏市上下水道局	

管網図

案内図 S=1/5000



施工箇所

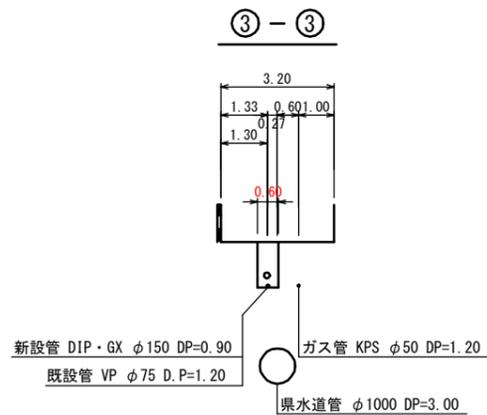
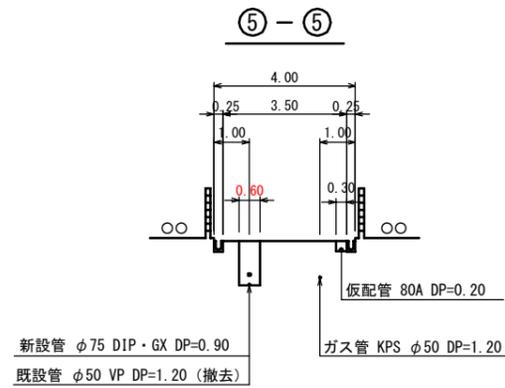
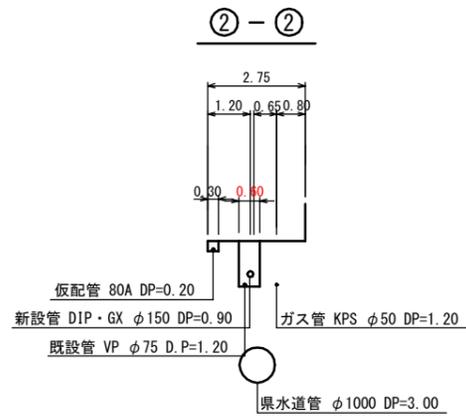
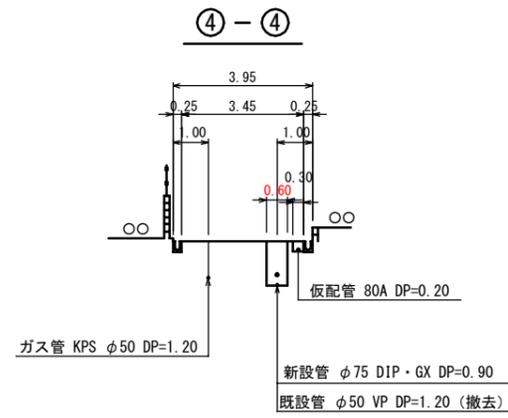
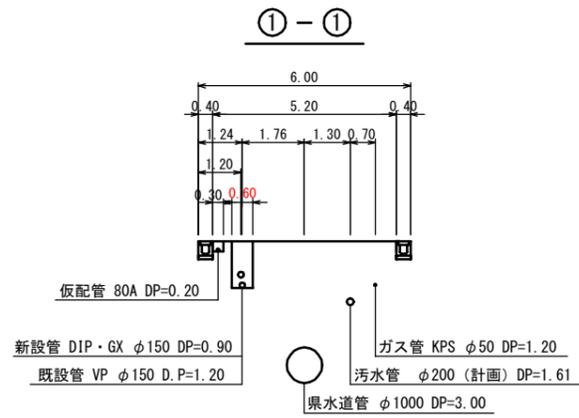
注意事項

- (1) 縮尺は、管網図は1/500、案内図は1/5,000とする。
- (2) 施工箇所を地図上に赤線で表示し、その他主要な地物情報を記載する。
※地形データ（市販地図等）を利用する。
- (3) 方位は図面の右側を北とし、方位記号を左肩に明記する。
- (4) 地形は計画線より薄い色（グレー等）とする。

見本図

工事名	配水管改良工事 (〇-〇-〇)
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで
図面名	管網図
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日
縮尺	1/500 図面番号 2/13
会社名	図作成の責任を示す会社名
事業者名	千葉県柏市上下水道局

横断図



注意事項

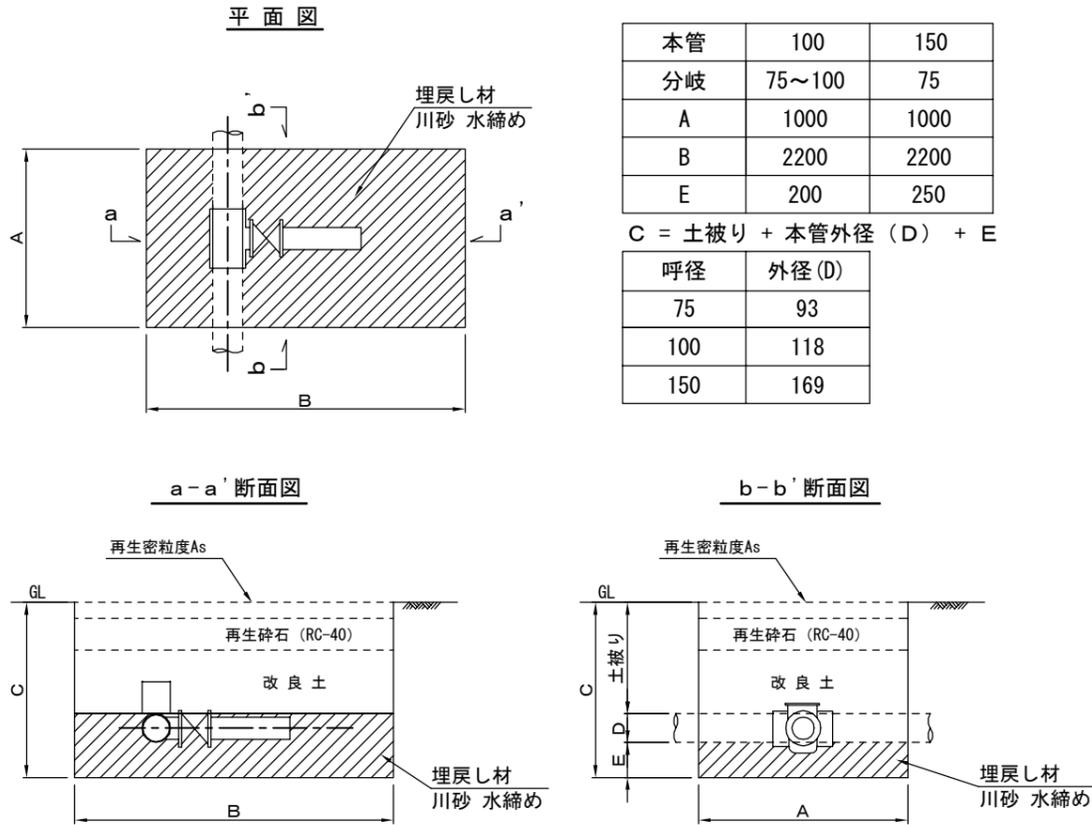
- (1) 縮尺は1/100, 1/50とする。
- (2) 旗上げは全幅員、占用位置、掘削幅とするが、全幅員が広く、水道管が埋設されておらず、新規布設を行わない部分は、表示を省略してもよい。
- (3) 横断図は40mピッチとし、起終点を入れる。
- (4) 横断図の範囲は各種境界線から3m以上とし、近接構造物の状況がわかる範囲まで記載する。
- (5) 横断図には、水道管及び他企業の埋設管についての名称、形状寸法、占用位置、土被り等を路線ごとに1箇所以上記入する。
※ガス管(φ50mm, PE, DP=1.20)など
- (6) 試掘又は調査等により採取したデータについては、その現況を反映する。
- (7) 文字の高さは3.5mm, 線の太さは0.35mmを主体とする。

見本図

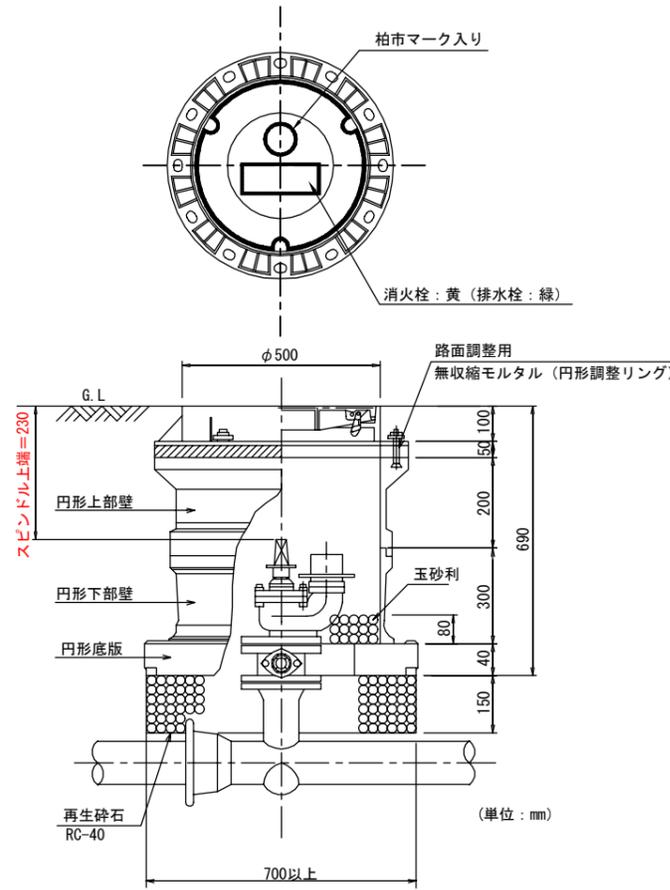
工事名	配水管改良工事 (〇-〇-〇)		
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで		
図面名	横断図		
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日		
縮尺	1/100	図面番号	5/13
会社名	図作成の責任を示す会社名		
事業者名	千葉県柏市上下水道局		

構造図

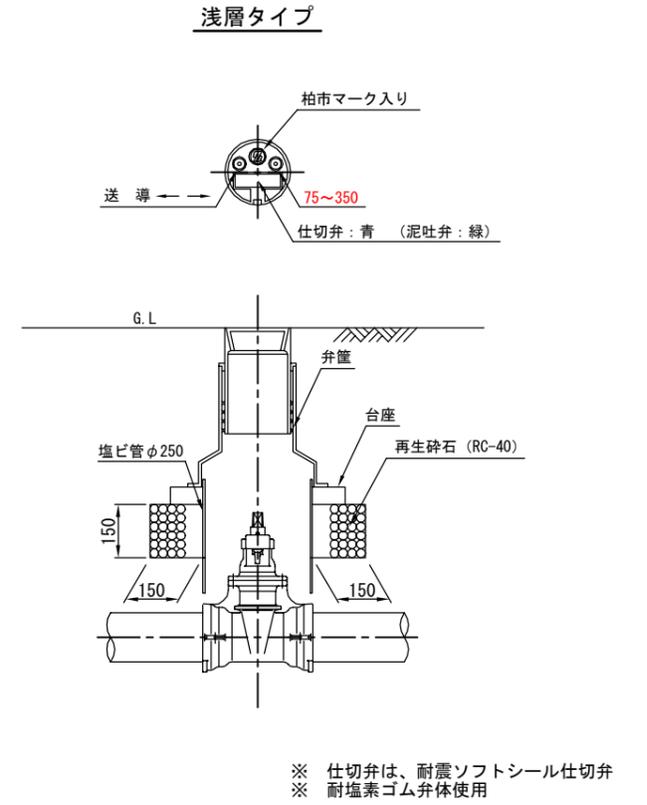
不断水連絡土工標準図 (参考図)



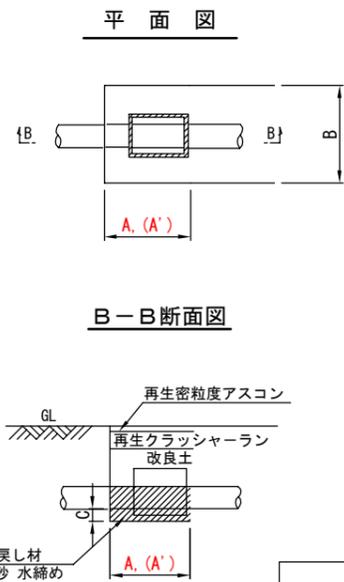
消火栓 (排水栓) 設置図



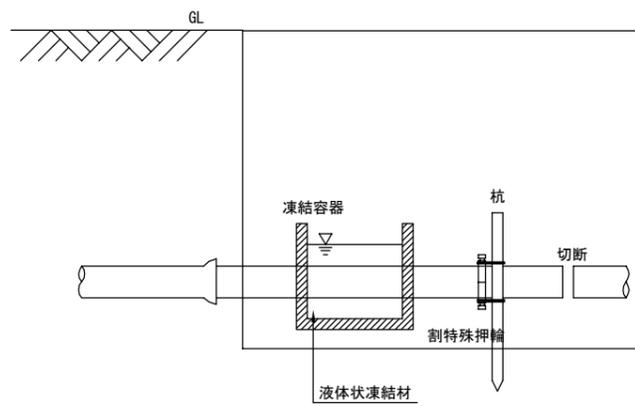
仕切弁設置図



凍結工法土工標準図 (参考図)



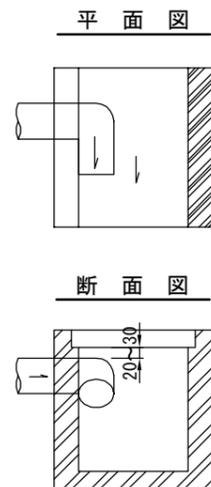
凍結工離脱防止図 (参考図)



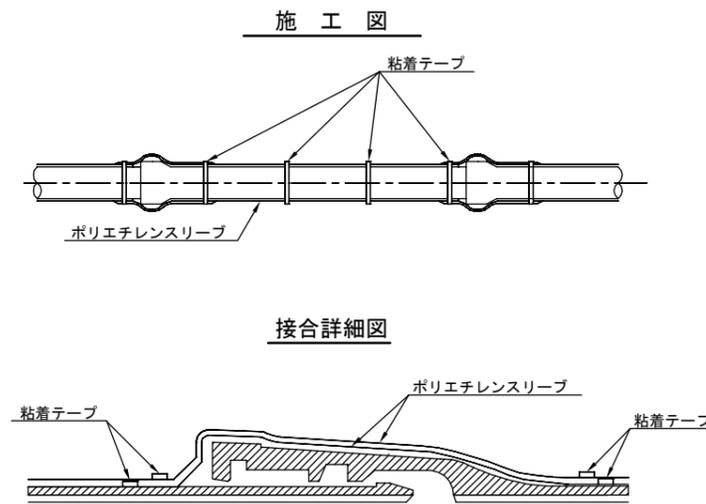
※ 1989年以降の铸铁管は、(A')の寸法値とする

本管口径	掘削寸法 (mm)			本管掘削と同じ
	A	(A')	B	
75	400	600	50	
100	400	600	50	
150	400	600	50	
200	400	800	50	
250	400	800	50	

泥吐口設置図



ポリエチレンスリーブ被覆工



注意事項

- (1) 構造図には、各種構造物名と形状、構造物の基礎形状及びその材質、形状図、寸法、寸法表を記載する。
- (2) 平面図などと同一記号を用いて記載する。
- (3) 注記(基礎厚等)、地盤面等必要な図形情報がある場合は適宜記載する。
- (4) 当該工事で使用するものを表記すること。

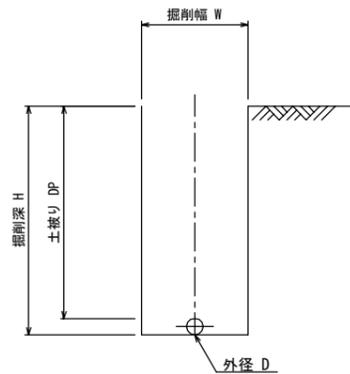
見本図

工事名	配水管改良工事 (〇-〇-〇)
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで
図面名	構造図
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日
縮尺	FREE 図面番号 6/13
会社名	図作成の責任を示す会社名
事業者名	千葉県柏市上下水道局

土工標準図

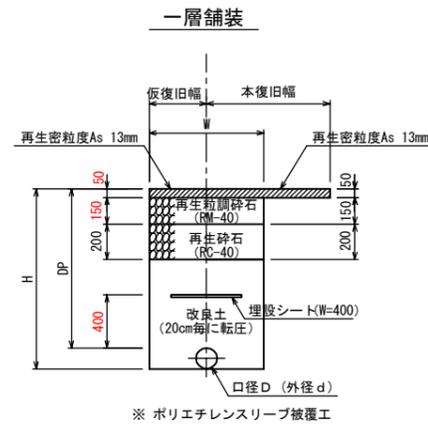
標準掘削断面図

(参考図)

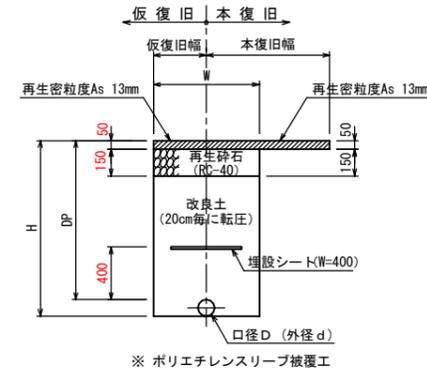


口径	W	D
φ 75	600	93
φ 100	600	118
φ 150	600	169

舗装復旧図



簡易舗装

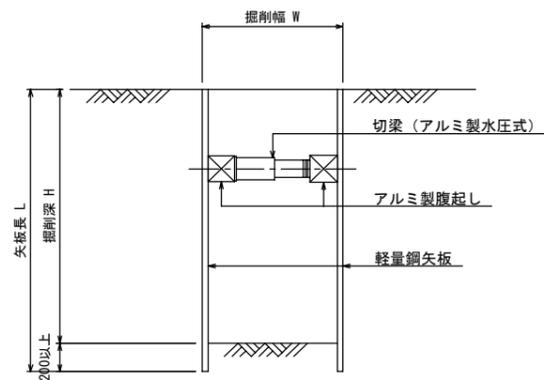


仮配管土工標準図

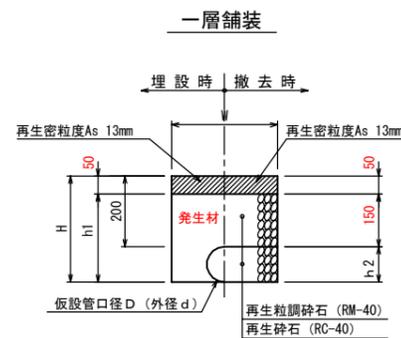
土留工標準図

(参考図)

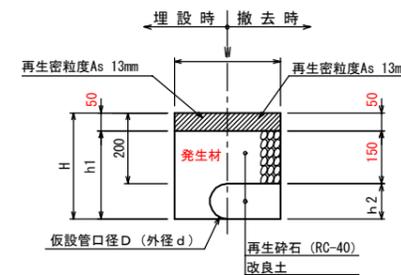
掘削深2.0m未満



舗装復旧図



簡易舗装



D	d	B	H	h1	h2
50A	60	300	260	230	60
80A	89	300	289	259	89
100A	114	350	314	284	114

見本図

注意事項

- (1) 掘削断面の仕上りの形状・寸法等を記載する。
- (2) 標準掘削断面図, 土留工標準図は参考図扱いとする。
- (3) 設計路線の舗装構成を事前に調査し、記載すること。

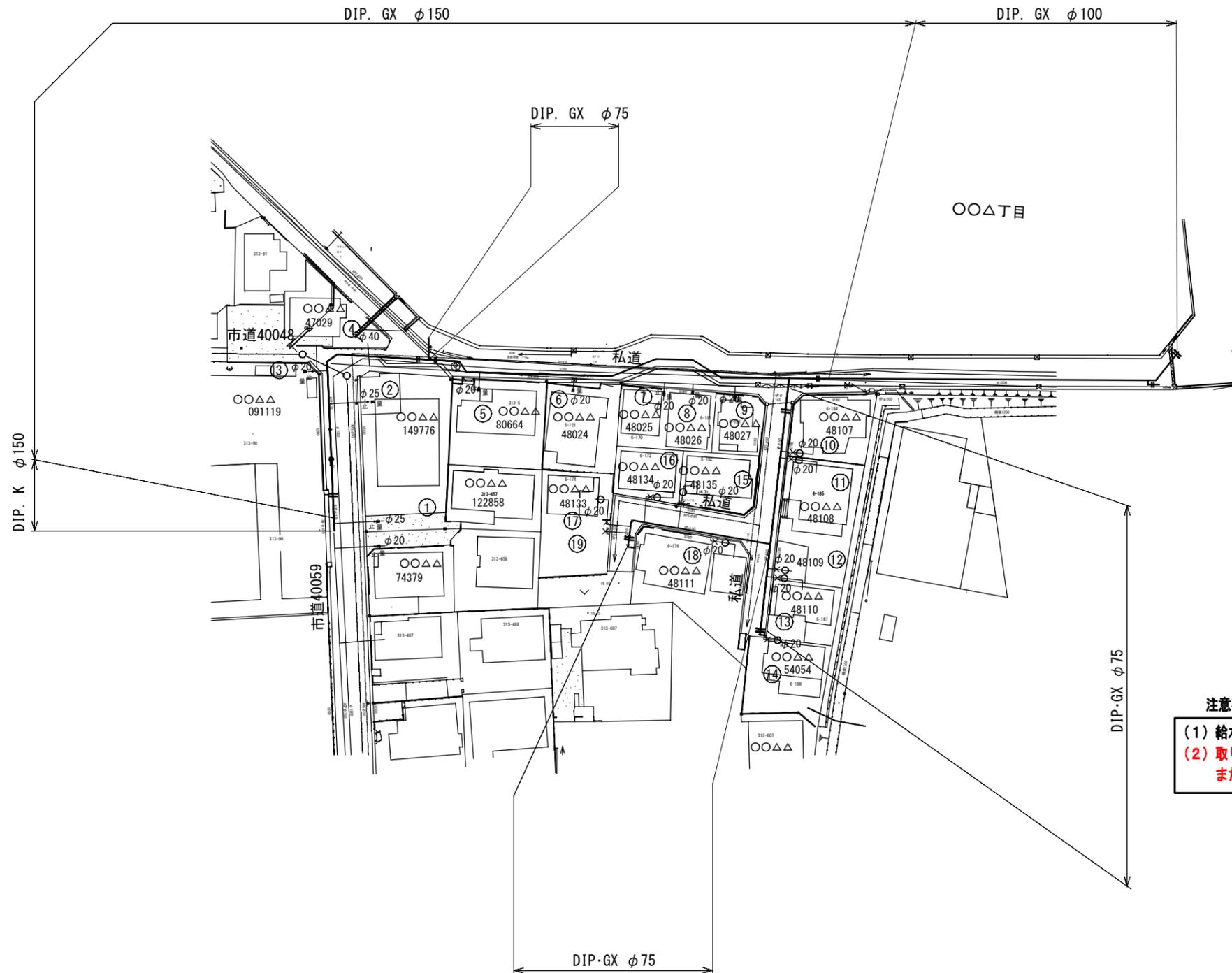
工事名	配水管改良工事 (O-O-O)
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで
図面名	土工標準図
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日
縮尺	FREE 図面番号 7/13
会社名	図作成の責任を示す会社名
事業者名	千葉県柏市上下水道局

給水平面図

案内図 S=1/5000



施工箇所



注意事項

- (1) 給水取り直し位置、口径等を記載する。
- (2) 取り直しする給水番号・使用者名・水栓番号を記載し、レイヤを分けること。
また、使用者名は印刷設定を非表示とすること。

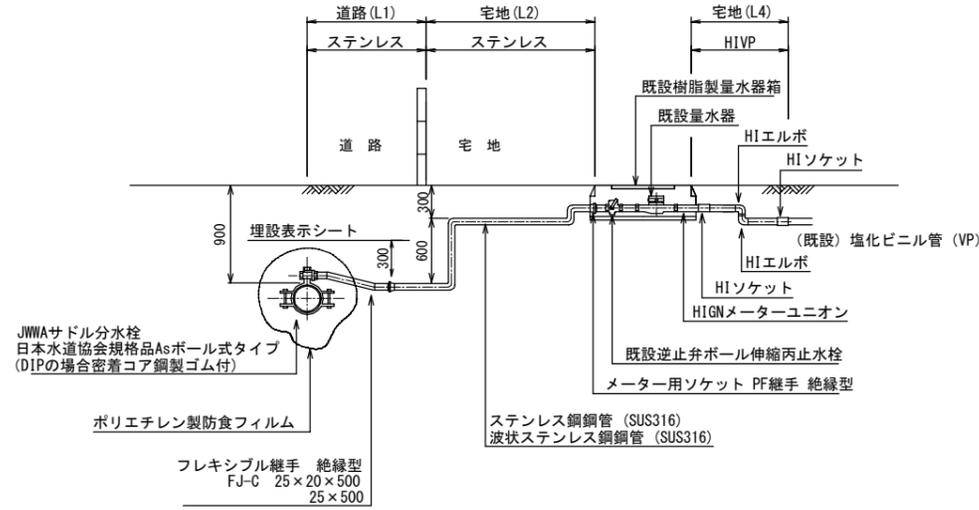
見本図

工事名	配水管改良工事 (〇-〇-〇)		
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで		
図面名	給水平面図		
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日		
縮尺	1/500	図面番号	8/13
会社名	図作成の責任を示す会社名		
事業者名	千葉県柏市上下水道局		

給水取出標準図

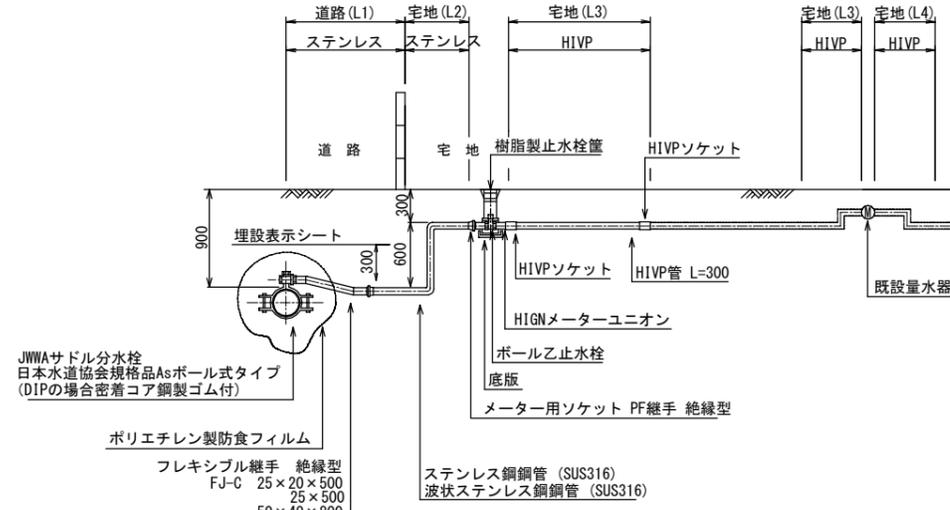
Aタイプ

(既設量水器が道路境界より2.0m以内の場合)



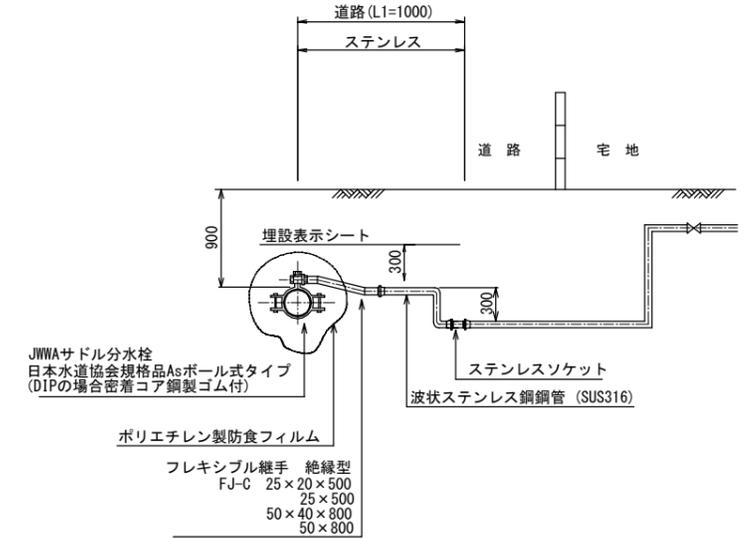
Bタイプ

(40mmまたは25mm以下で既設量水器が道路境界より2.0mを超える場合)



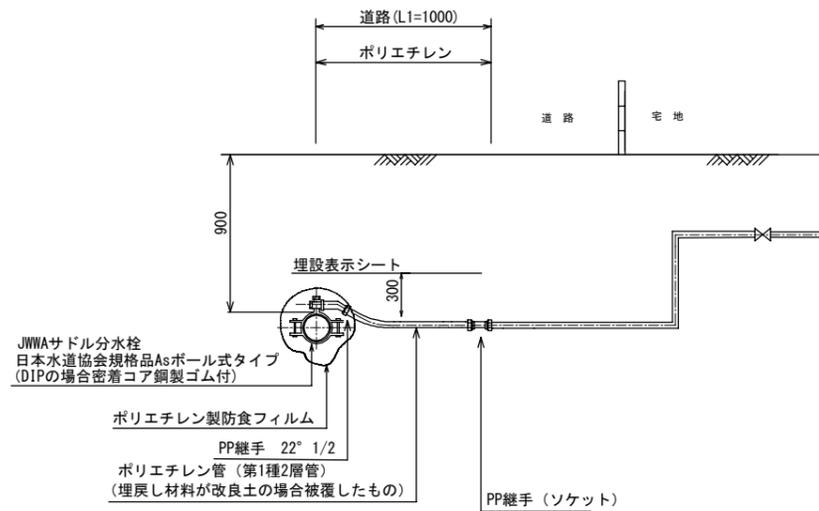
Cタイプ

(既設取出管がステンレス管の場合)



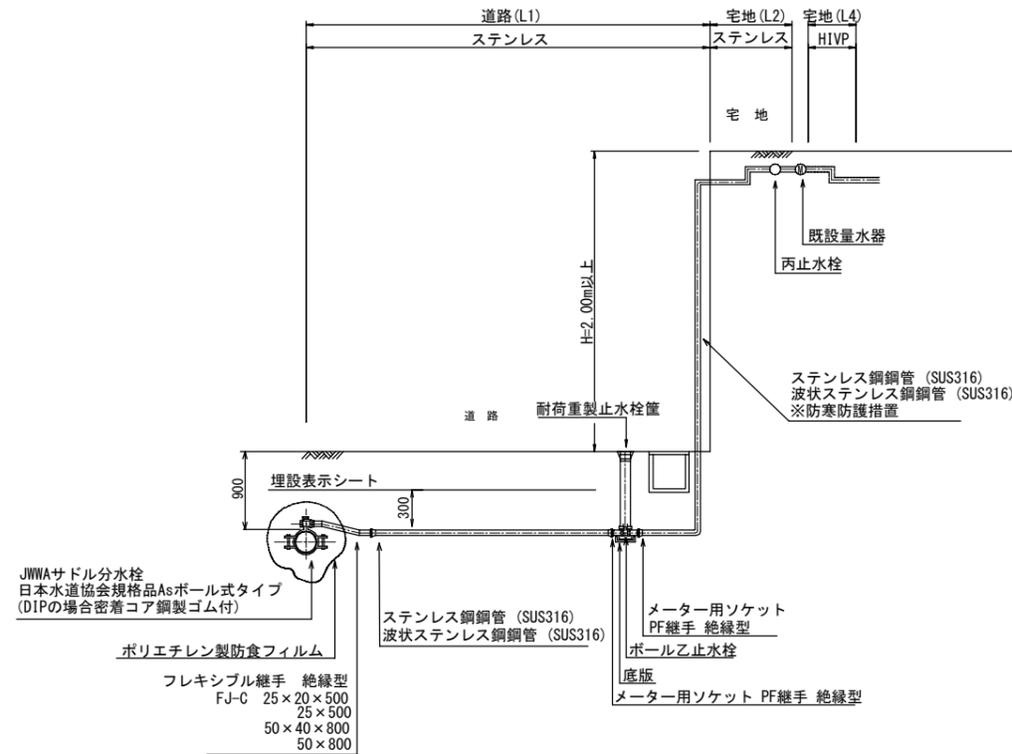
C (PP)タイプ

(既設取出管がポリエチレン管の場合)



Dタイプ 50mm以下

(宅地の垂直距離が2.0m以上の場合)



注意事項

- (1) 給水切替え工の形状・寸法, 材料, 部品の組合せ等を記載する。
- (2) 使用者名は別レイヤとし, 印刷設定を非表示とすること。

見本図

工事名	配水管改良工事 (O-O-O)
工事箇所	柏市O△T目Oから同Oまで
図面名	給水切替図 (1)
作成年月日	令和7年O月O日
縮尺	FREE 図面番号 9/13
会社名	図作成の責任を示す会社名
事業者名	千葉県柏市上下水道局

給水切替一覧表

番号	氏名	サドル分水栓	メーター口径 (mm)	水栓番号	給水管口径 (mm)	給水管延長 (m)				合計	更新材料		既設給水管種 LP, VP, SSP	宅地現況 土, As Co, タイル	タイプ	備考
						道路 (L1)	宅地 (L2)	宅地 (L3)	宅地 (L4)		レバー式 止水栓	メーター ボックス				
						ステンレス	ステンレス	HIVP	HIVP							
1	〇〇 △△	φ150×φ25	φ25	122858	φ25	1.0	---	---	---	1.0	---	---	SSP	Co	C	
2	〇〇 △△	φ150×φ25	φ25	149776	φ25	1.0	---	---	---	1.0	---	---	SSP	Co	C	
3	〇〇 △△	φ150×φ25	φ13	091119	φ20	1.2	1.9	0.3	---	3.4	---	---	VP	As	B	
4	〇〇 △△	φ150×φ50	φ20	47029, 44052, 47030	φ40	1.0	---	---	---	1.0	---	---	SSP	土	C	
5	〇〇 △△	φ150×φ25	φ20	80664	φ20	1.2	1.7	---	---	2.9	○	---	LP	タイル	A	
6	〇〇 △△	φ150×φ25	φ20	43259	φ20	1.4	0.7	---	---	2.1	○	---	LP	Co	A	
7	〇〇 △△	φ150×φ25	φ20	48025	φ20	3.5	1.9	---	---	5.4	○	---	LP	土	A	
8	〇〇 △△	φ150×φ25	φ20	48026	φ20	1.4	0.3	---	---	1.0	○	---	LP	Co	A	
9	〇〇 △△	φ150×φ25	φ20	48027	φ20	1.7	0.8	---	---	2.5	○	---	LP	土	A	
10	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48107	φ20	1.0	1.8	---	---	2.8	---	---	LP	Co	A	
11	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48108	φ20	1.0	1.8	---	0.6	1.0	○	---	LP	土	A	
12	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48109	φ20	1.0	1.6	---	0.6	1.0	○	---	LP	土	A	
13	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48110	φ20	1.0	1.6	---	0.6	1.0	---	---	LP	土	A	
14	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	54054	φ20	1.0	1.7	---	0.6	1.0	○	---	LP	Co	A	
15	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48135	φ20	3.0	1.9	---	0.6	1.0	○	---	LP	Co	A	
16	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48134	φ20	3.0	0.4	---	0.6	1.0	○	---	LP	土	A	
17	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48133	φ20	3.0	1.8	---	0.6	1.0	---	---	LP	Co	A	
18	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	48111	φ20	1.0	0.8	---	0.6	1.0	○	---	LP	Co	A	
19	〇〇 △△	φ75×φ25	φ20	水栓番号なし	φ20	3.0	0.8	---	---	1.0	---	---	LP	土	B	止水栓まで

注意事項

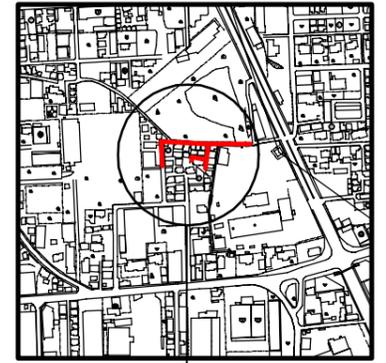
- (1) 給水切替え工の形状・寸法, 材料, 部品の組合せ等を記載する。
(2) 使用者名は別レイヤとし, 印刷設定を非表示とすること。

見本図

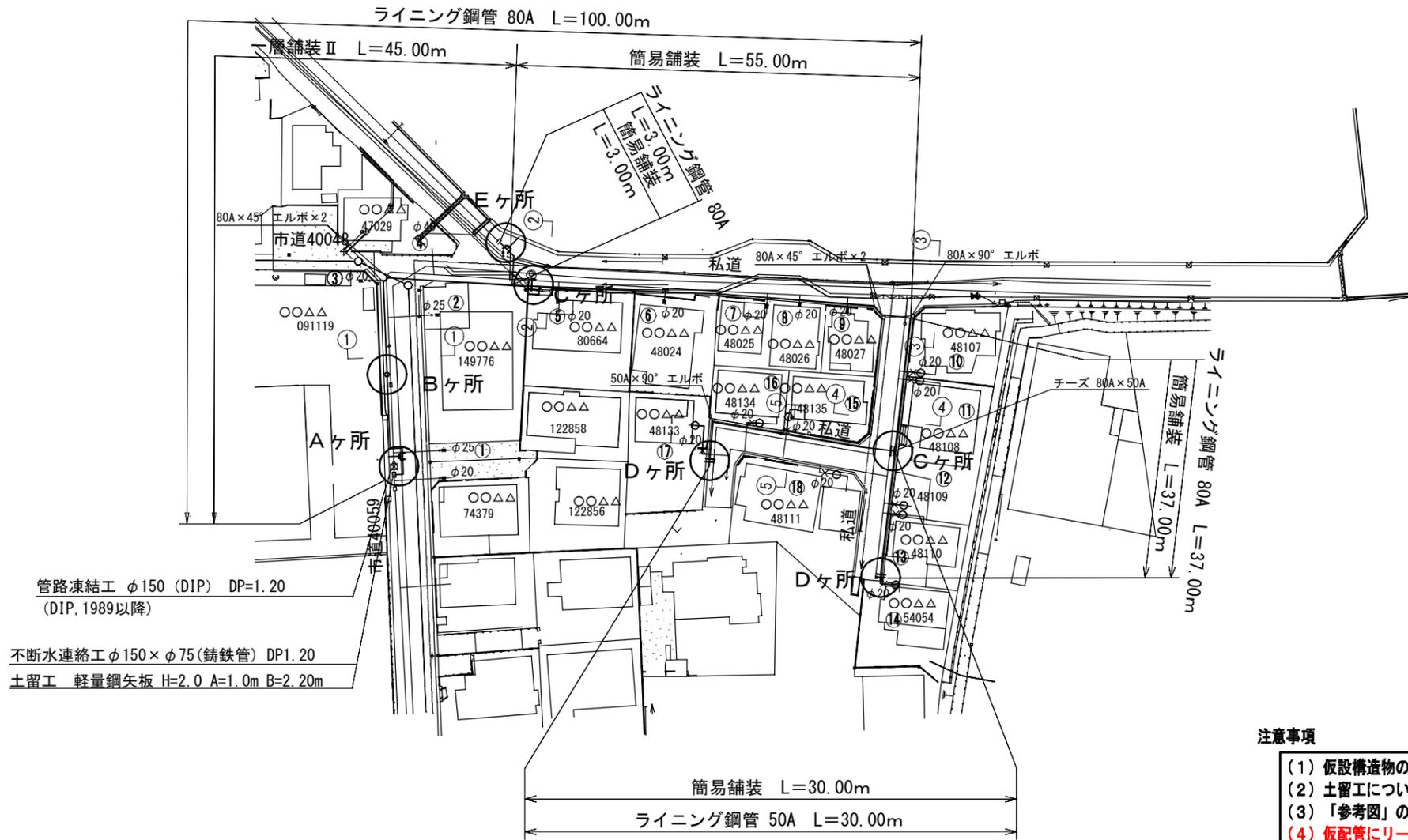
工事名	配水管改良工事 (〇-〇-〇)
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで
図面名	給水切替図 (2)
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日
縮尺	FREE 図面番号 10/13
会社名	図作成の責任を示す会社名
事業者名	千葉県柏市上下水道局

仮設平面図 (参考図)

案内図 S=1/5000



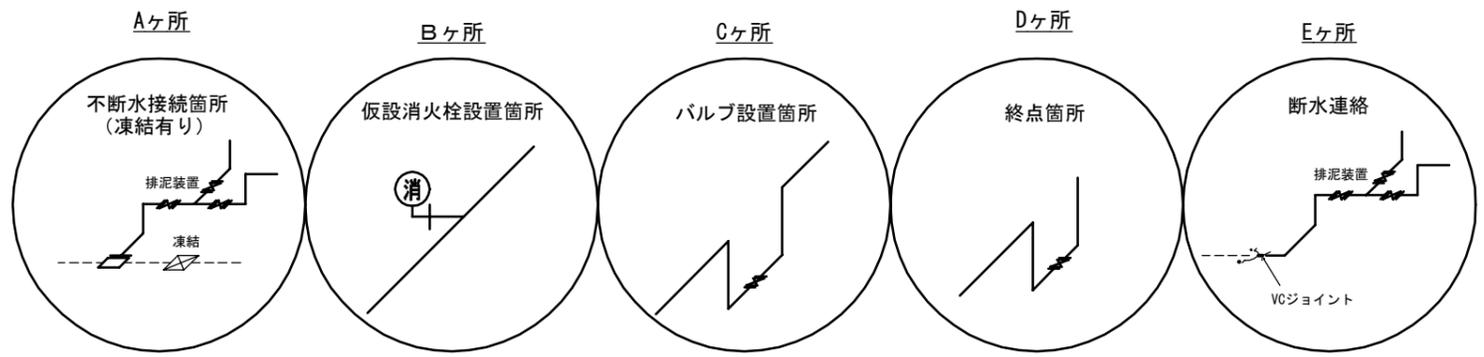
施工箇所



不断水連絡工 φ150×φ75 (鑄鉄管) DP1.20
土留工 軽量鋼矢板 H=2.0 A=1.0m B=2.20m

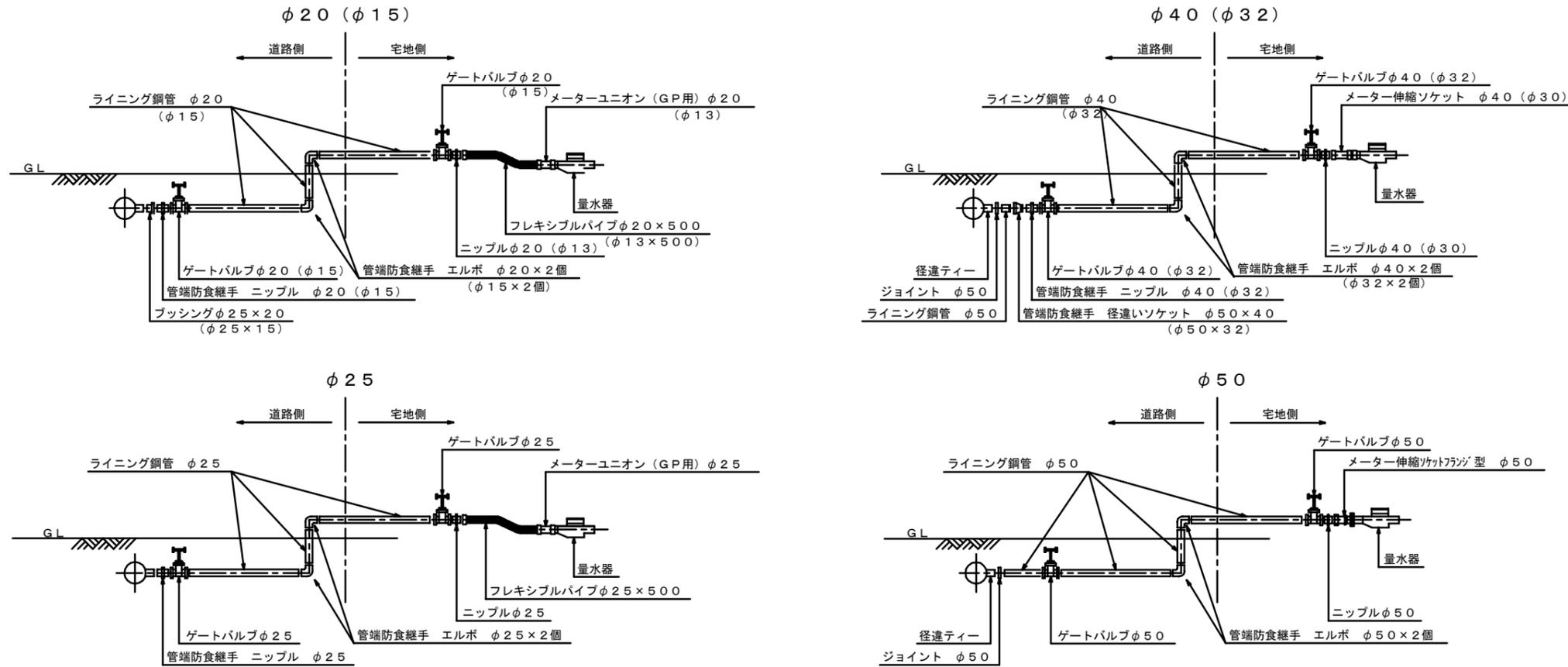
注意事項

- (1) 仮設構造物の形状・寸法、材料、部品の組合せ等を記載する。
- (2) 土留工については任意仮設であり、積算上の参考として表記する。
- (3) 「参考図」の注釈を記載する。
- (4) 仮配管にリース管を使用する場合は、別途配管詳細図を作成すること。
- (5) 旗上げは2段とし、総延長(管径、管種ごと)、舗装構成を記載する。
- (6) 不断水連絡工・管路断水器設置工・凍結工・サドル分水栓建込工を旗上げし、土留工が必要な場合は下段に記載すること。
- (7) 連絡箇所・仮設仕切弁設置箇所・仮設消火栓設置箇所・上越し・下越し箇所・排泥箇所等は図上を丸囲み、図内に詳細図を作成すること。



工事名	配水管改良工事 (O-O-O)
工事箇所	柏市O△丁目Oから同Oまで
図面名	仮設平面図
作成年月日	令和7年O月O日
縮尺	1/500 図面番号 11/13
会社名	図作成の責任を示す会社名
事業者名	千葉県柏市上下水道局

仮給水取出標準図



仮給水切替一覧表

番号	氏名	仮配管口径 (mm)	メーター口径 (mm)	水栓番号	仮給水管口径	仮給水管延長 (m)		既設給水管種 LP, VP, SSP	宅地現況 土, As Co, タイル	備考
						道路内	宅地内			
1	〇〇 △△	80A	φ25	122858	φ25	3.3	0.0	SSP	Co	
2	〇〇 △△	80A	φ25	149776	φ25	3.3	0.0	SSP	Co	
3	〇〇 △△	80A	φ13	091119	φ20	1.5	2.0	VP	As	
4	〇〇 △△	80A	φ20	47029, 44052, 47030	φ40	3.3	0.0	SSP	土	
5	〇〇 △△	80A	φ20	80664	φ20	0.2	1.7	LP	タイル	
6	〇〇 △△	80A	φ20	48024	φ20	0.2	0.7	LP	Co	
7	〇〇 △△	80A	φ20	48025	φ20	0.2	0.9	LP	土	
8	〇〇 △△	80A	φ20	48026	φ20	0.2	0.3	LP	Co	
9	〇〇 △△	80A	φ20	48027	φ20	0.2	0.6	LP	土	
10	〇〇 △△	80A	φ20	48107	φ20	0.4	1.8	LP	Co	
11	〇〇 △△	80A	φ20	48108	φ20	0.4	1.8	LP	土	
12	〇〇 △△	80A	φ20	48109	φ20	0.4	1.6	LP	土	
13	〇〇 △△	80A	φ20	48110	φ20	0.4	1.6	LP	土	
14	〇〇 △△	80A	φ20	54054	φ20	0.4	1.7	LP	Co	
15	〇〇 △△	50A	φ20	48135	φ20	0.4	1.9	LP	Co	
16	〇〇 △△	50A	φ20	48134	φ20	0.4	0.4	LP	土	
17	〇〇 △△	50A	φ20	48133	φ20	0.4	1.8	LP	Co	
18	〇〇 △△	50A	φ20	48111	φ20	3.6	0.8	LP	Co	

注意事項

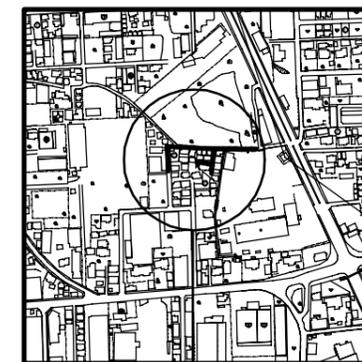
- (1) 仮給水切替工の形状・寸法、材料、部品の組合せ等を記載する。
- (2) 使用者名は別レイヤとし、印刷設定を非表示とすること。

見本図

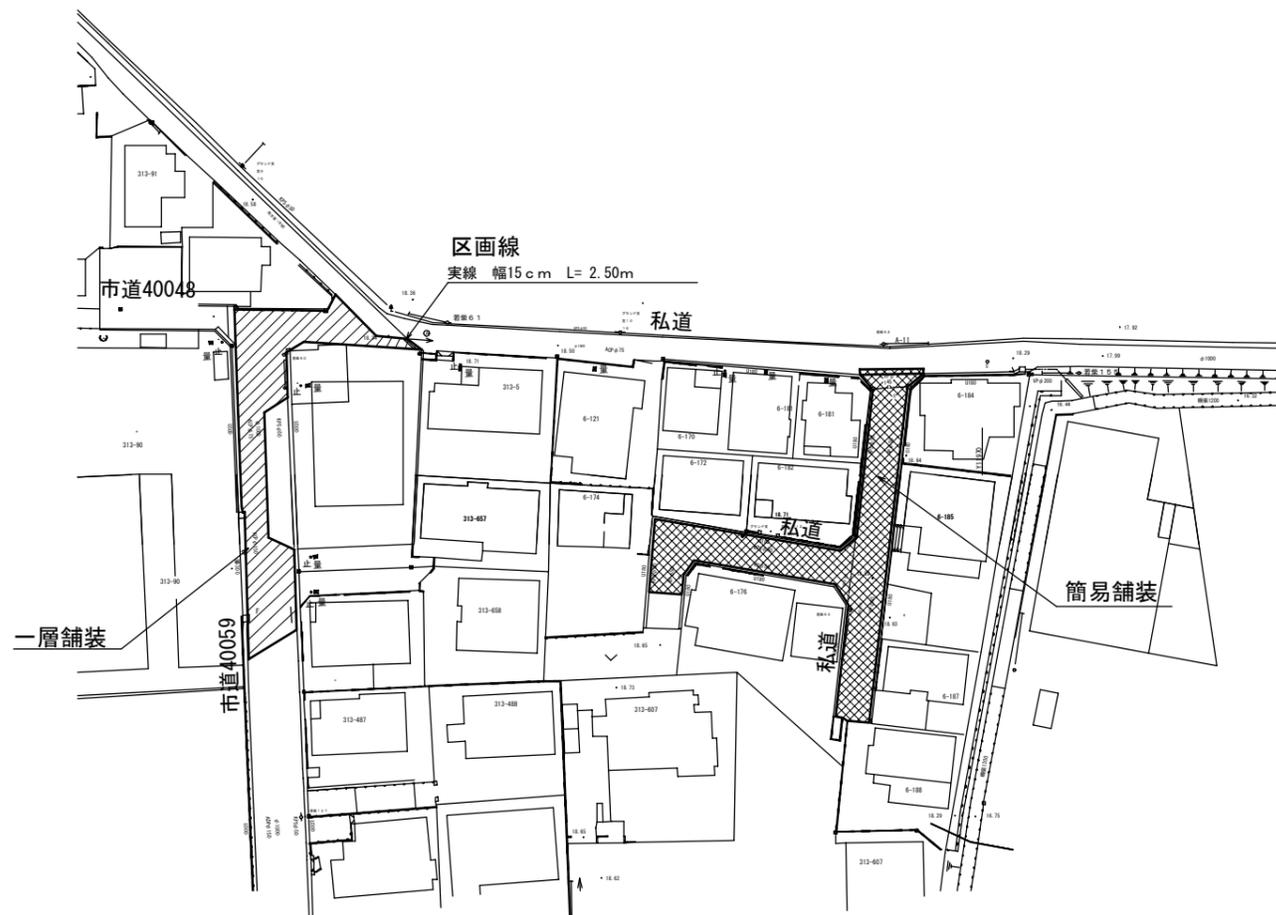
工事名	配水管改良工事 (〇-〇-〇)
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで
図面名	仮給水切替図
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日
縮尺	FREE 図面番号 12/13
会社名	図作成の責任を示す会社名
事業者名	千葉県柏市上下水道局

舗装復旧平面図

案内図 S=1/5000



施工箇所



- 一層舗装 A= 329.9㎡
- 簡易舗装 A= 412.1㎡

区画線工集計

種別	数量 (m)	計 (m)
実線 (白) W=15cm	2.50	2.5

見本図

工事名	配水管改良工事 (〇-〇-〇)		
工事箇所	柏市〇〇△丁目〇から同〇まで		
図面名	舗装復旧平面図		
作成年月日	令和7年〇〇月〇〇日		
縮尺	1/500	図面番号	13/13
会社名	図作成の責任を示す会社名		
事業者名	千葉県柏市上下水道局		

注意事項

- (1) 舗装工の種別・面積、区画線延長等を記載する。
- (2) 舗装切断延長の集計を別途行うこと。