

布 設 集 計 表

布設集計表

施工 形態	布設工				新設管		撤去工			既設管		舗装	埋戻	掘削	仕切弁		消火栓		排水栓		空気弁		備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	布設工	呼び径	管種	延長	土被り	呼び径	管種	延長	土被り	種別	材料	形態	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
φ 75 施工 φ 75mmGXD P 布設工 L= 41.38 m (L= 42.23 m) φ 75mmAD P 撤去工 m L= 45.53 m) φ 100mmGXDP布設工 L= 3.47 m (L= 3.79 m) φ 75mmADP単独撤去工 L= 1.30 m φ 75mmTDP布設工 L= 1.98 m	昼間	A1	75	GXDP	12.58	1.20	75	ADP	12.58	1.20	A	改良土	機械	(SS)	4 緑石無 2 (JIS) 緑石有	-	-	-	-	-	-	栓取外し連絡工 φ 75 ADP - 4 (A 復旧) DP= 1.20 (仮配管施工時) 栓取外し連絡工 φ 75 ADP - 2 (B 復旧) DP= 1.20 フランジ蓋設置工 φ 75 - 5 (A 復旧) DP= 1.20 フランジ蓋設置工 φ 75 - 2 (B 復旧) DP= 1.20 ニツ割特殊押輪設置工 φ 75 ADP - 5 (A 復旧) DP= 1.20 (仮配管施工時) ニツ割特殊押輪設置工 φ 75 ADP - 2 (B 復旧) DP= 1.20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	昼間	A2	75	GXDP	5.46	1.32	75	ADP	5.46	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A3	75	GXDP	1.21	1.98	75	ADP	1.21	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A4	75	GXDP	2.52	1.50	75	ADP	2.52	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A5	75	GXDP	2.72	1.62	75	ADP	2.72	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A6	75	GXDP	1.28	1.20	75	ADP	1.28	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A7	75	GXDP	6.00	1.26	75	ADP	6.00	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A8	100	GXDP	0.65	1.20	75	ADP	0.65	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A9	100	GXDP	1.52	1.97	75	ADP	1.52	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A10	100	GXDP	1.30	1.20	-	-	-	-	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A11	75	GXDP	1.62	1.32	75	ADP	1.62	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	A 単独撤去工					75	ADP	1.30	1.20	A	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	B1	75	GXDP	4.24	1.20	75	ADP	4.24	1.20	B	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	B2	75	TDP	1.98	1.20	75	ADP	1.98	1.20	B	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	昼間	B3	75	GXDP	3.75	1.26	75	ADP	3.75	1.20	B	改良土	機械																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

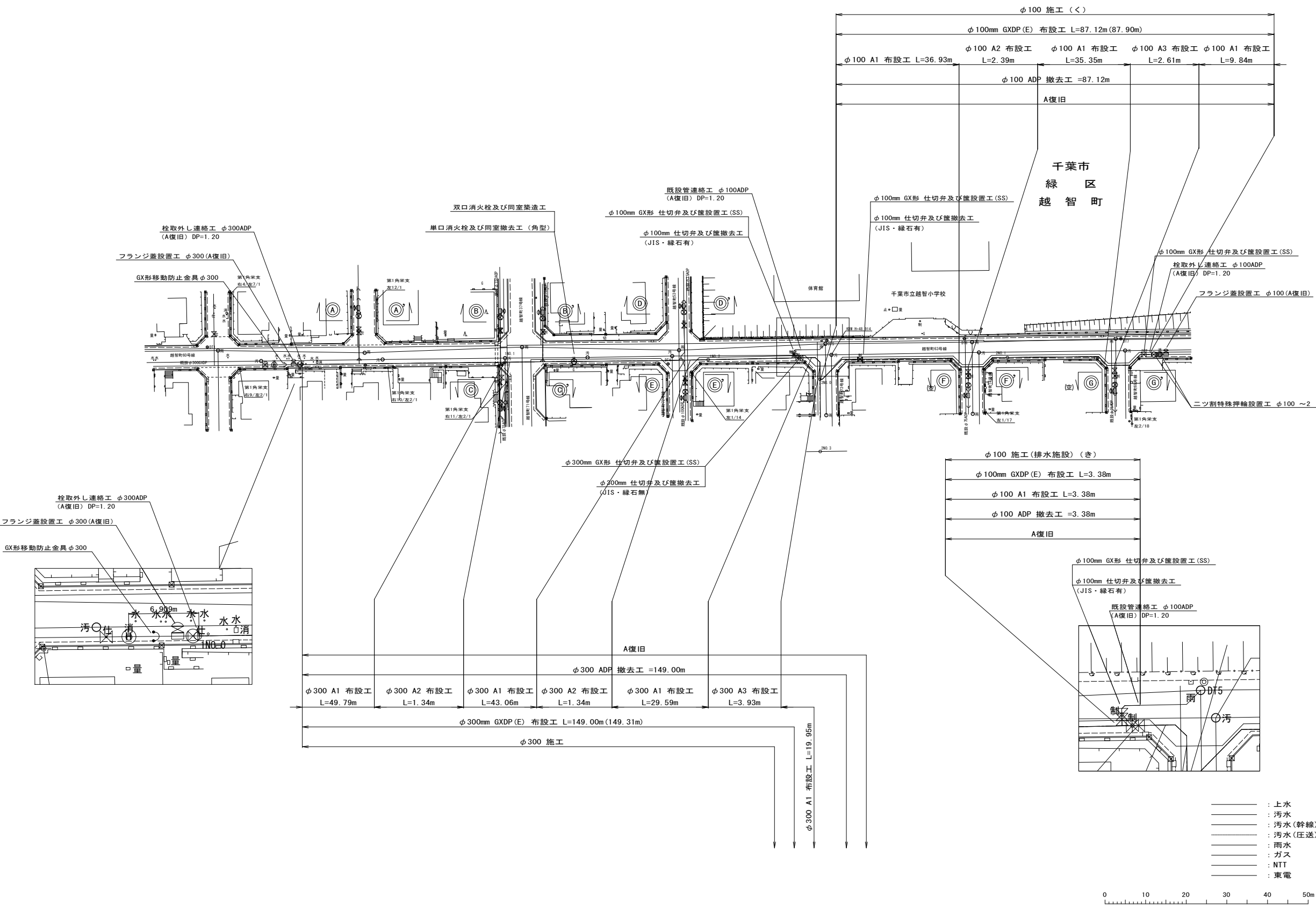
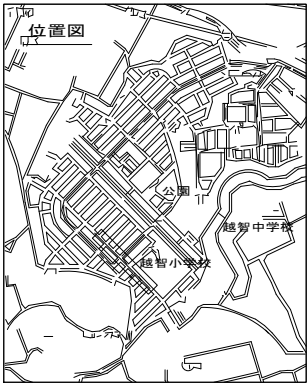
布設集計表（排水施設）

施工総延長	施工	布設工				新設管	舗装	埋戻	掘削	仕切弁		消火栓・排水栓・空気弁		備 考
	形態	布設工	呼び径	管種	延長	土被り	種別	材料	形態	設置	撤去	設置	撤去	
φ 100施工（排水施設）	昼間	A	100	GXDP	3. 38	1. 20	A	改良土	機械	1	1	－	－	既設管連絡工 φ 100 ADP — 1 （ A 復旧） DP= 1. 20
φ 100mmGXDP布設・撤去工		撤去工				既設管				(SS)	(JIS)	緑石有		
L= 3. 38 m		撤去工	呼び径	管種	延長	土被り								
(L= 3. 38 m)		A	100	ADP	3. 38	1. 20								

- ※ 管被覆工
管路全線にポリエチレンスリーブ被覆工（鉄鈹管部）
F付T字管フランジ部、ポリエチレンスリーブ被覆工
- ※ 明示シート敷設工
管路全線及び給水管道路部に明示シートを敷設する。
- ※ 安全対策工
安全対策工の仮設設置箇所及び方法は、施工業者が検討し実施する。
- ※ 消火栓
消火栓はレジコン製土留、カラー鉄蓋を使用する。
- ※ 既設管及び他企業埋設物については、地下埋設企業者の情報による。

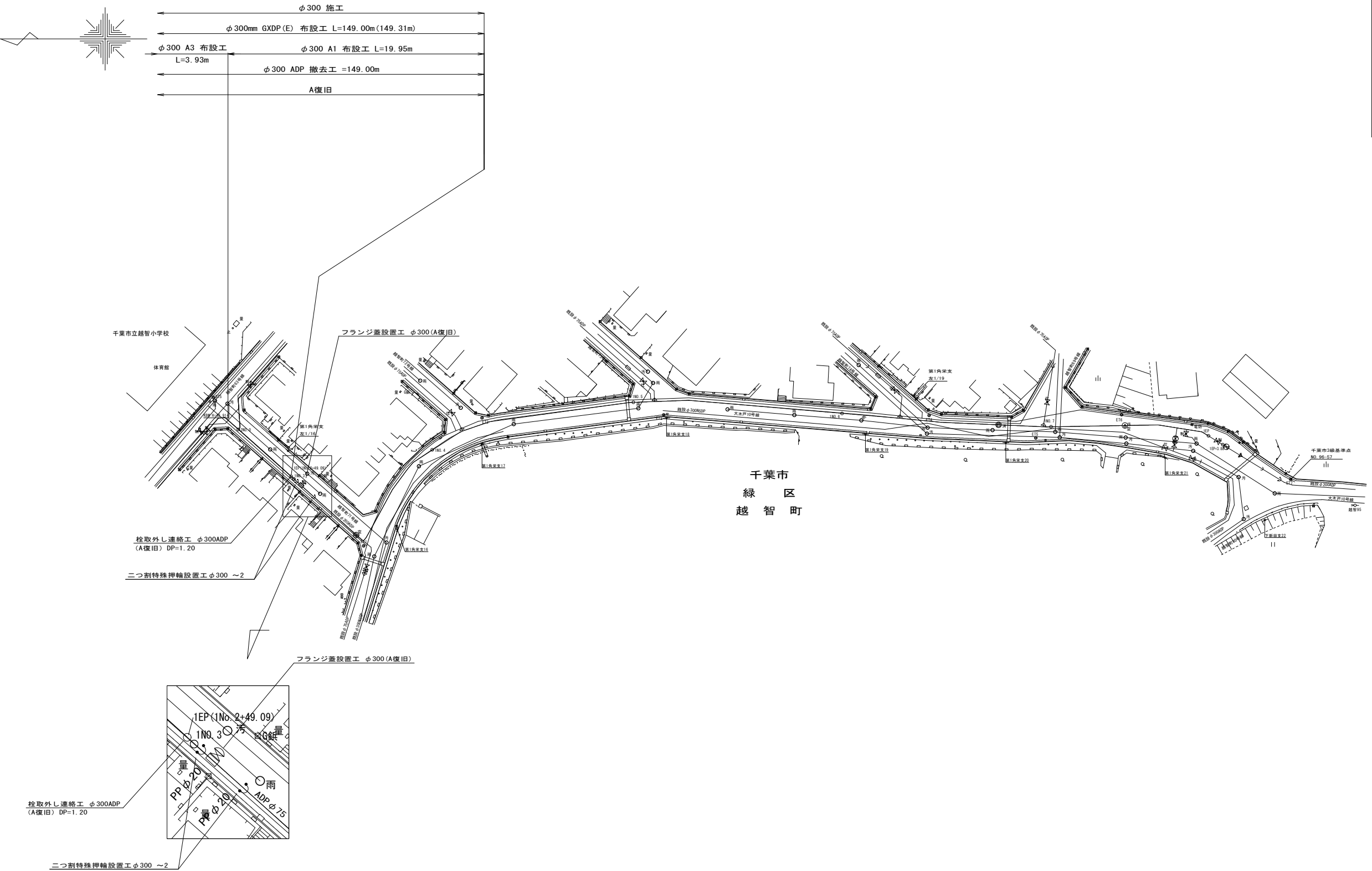
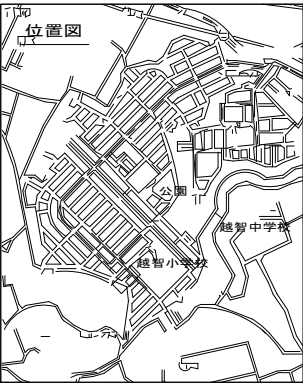
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	布設集計表
縮尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 1 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

平面図(1/3) S=1:500



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	平面図(1/3)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 2 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

平面図 (2/3) S=1:500

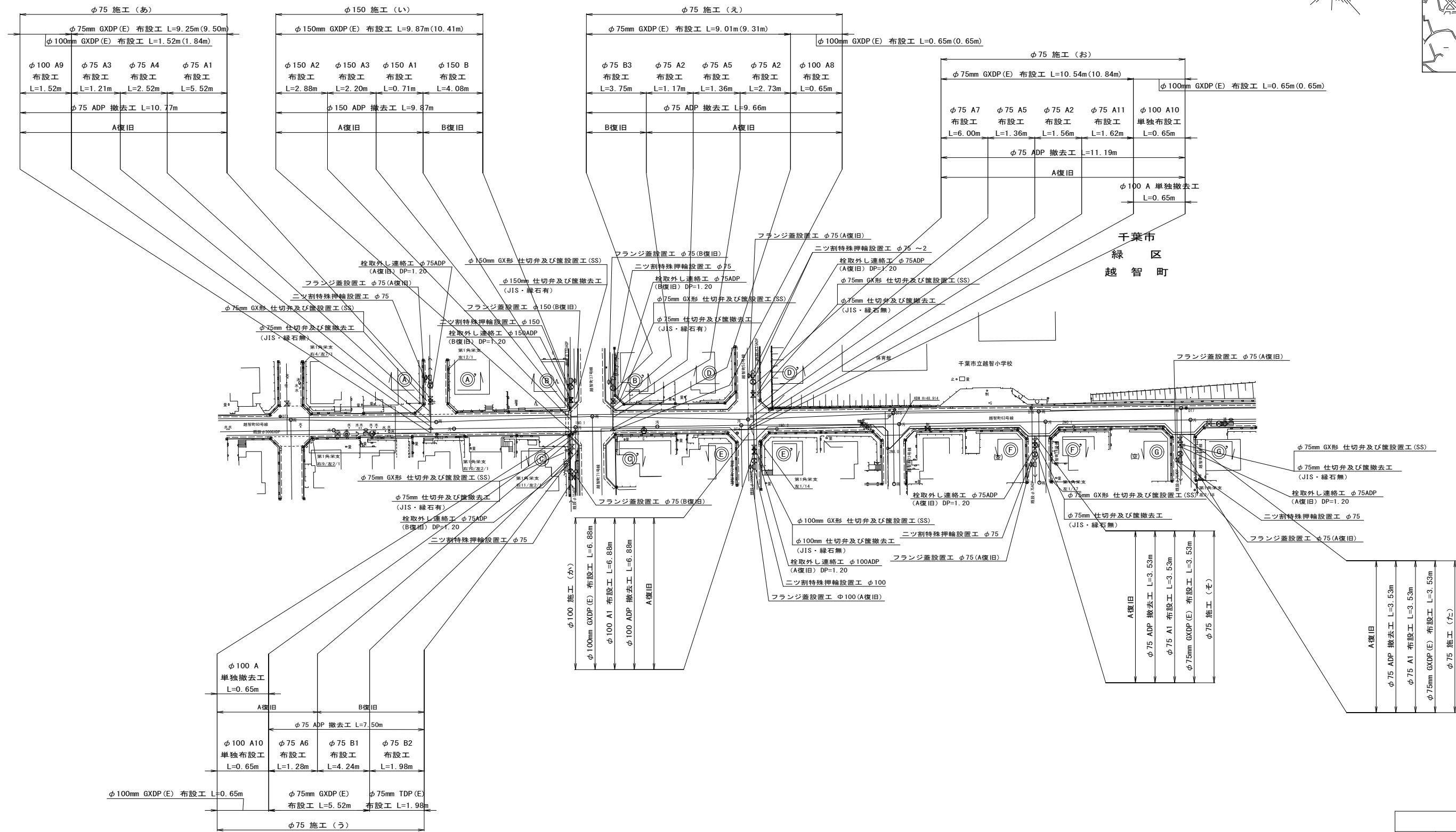
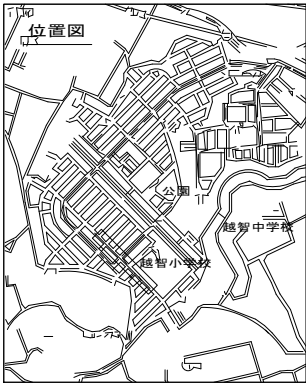


- 上水
- 汚水
- 汚水 (幹線)
- 汚水 (圧送)
- 雨水
- ガス
- NTT
- 東電



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事 (越智 8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	平面図 (2/3)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 3 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

平面図 (3/3) S=1:500

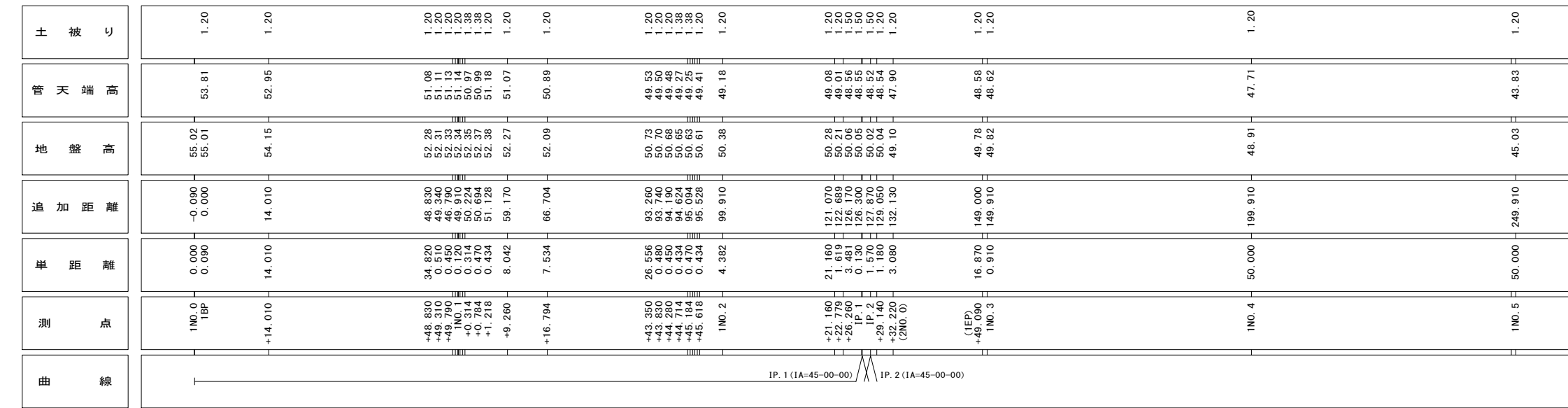


- : 上水
- : 汚水
- : 汚水(幹線)
- : 汚水(圧送)
- : 雨水
- : ガス
- : NTT
- : 東電



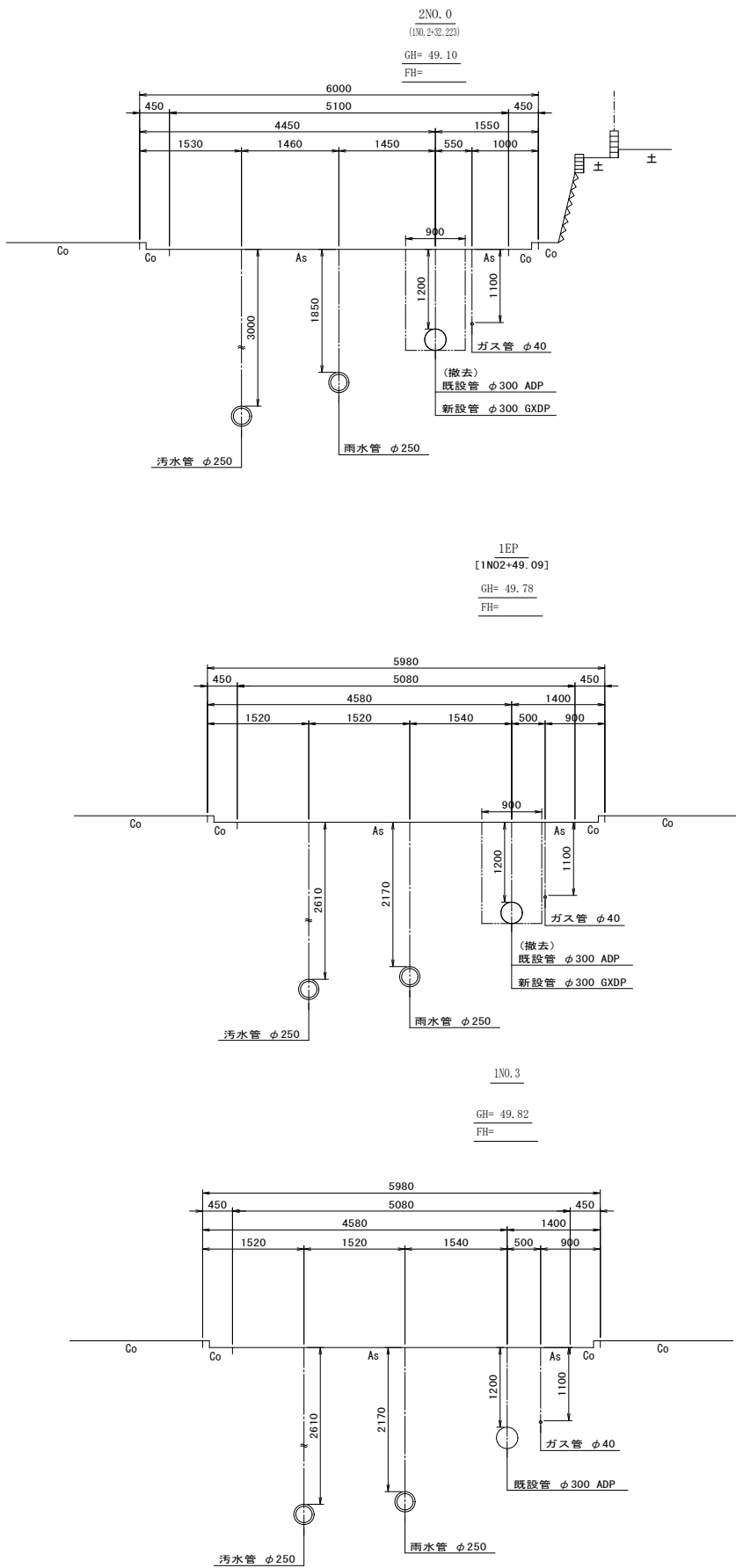
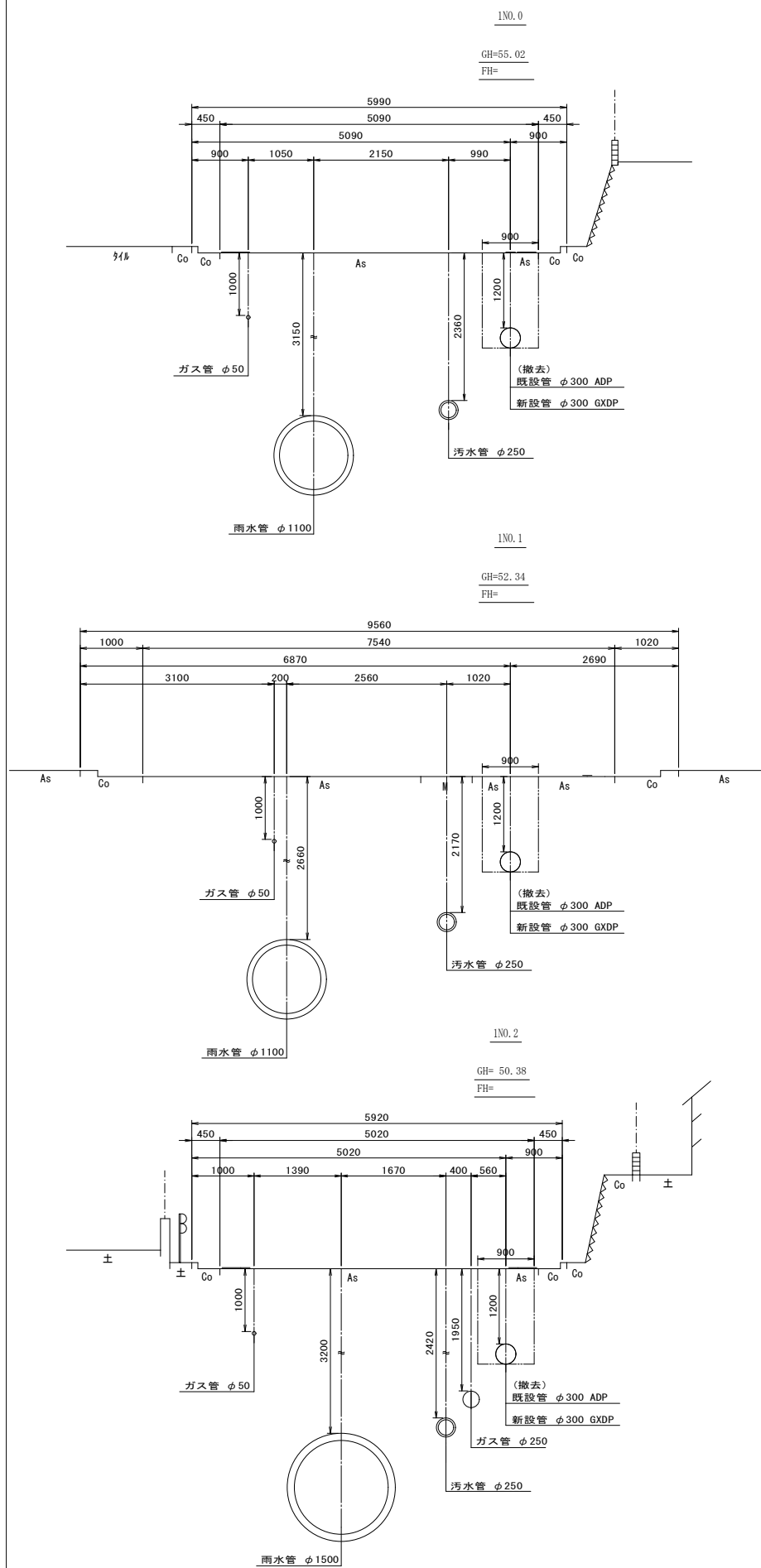
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	平面図(3/3)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 4 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

SV=1 : 100
SH=1 : 500



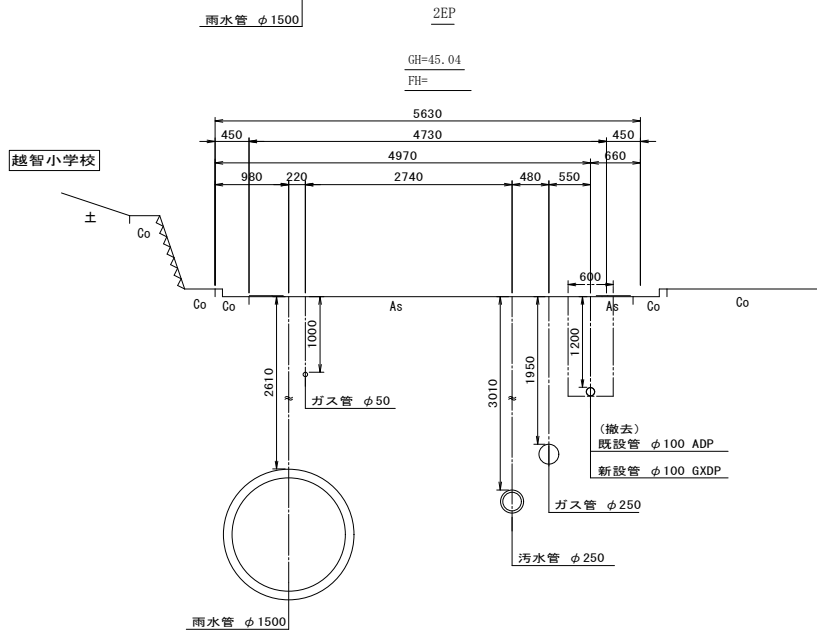
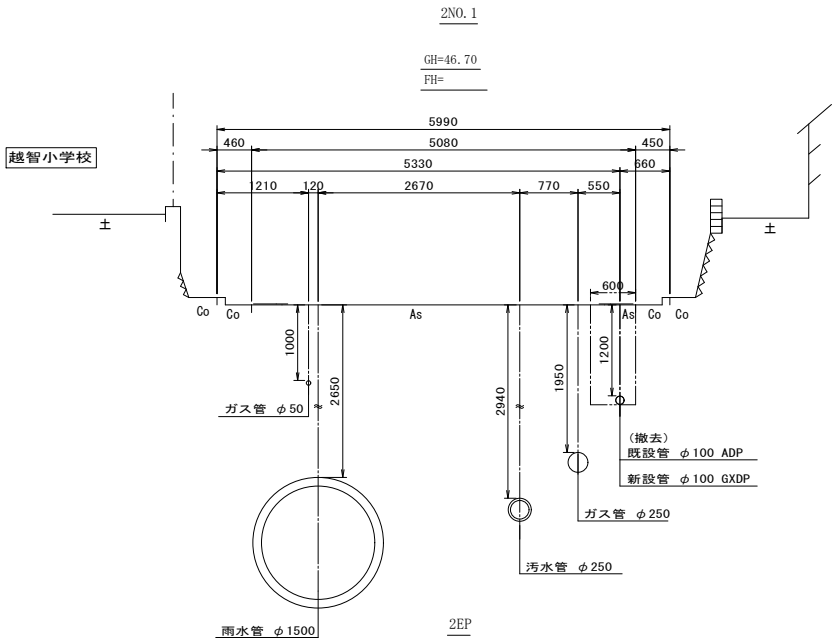
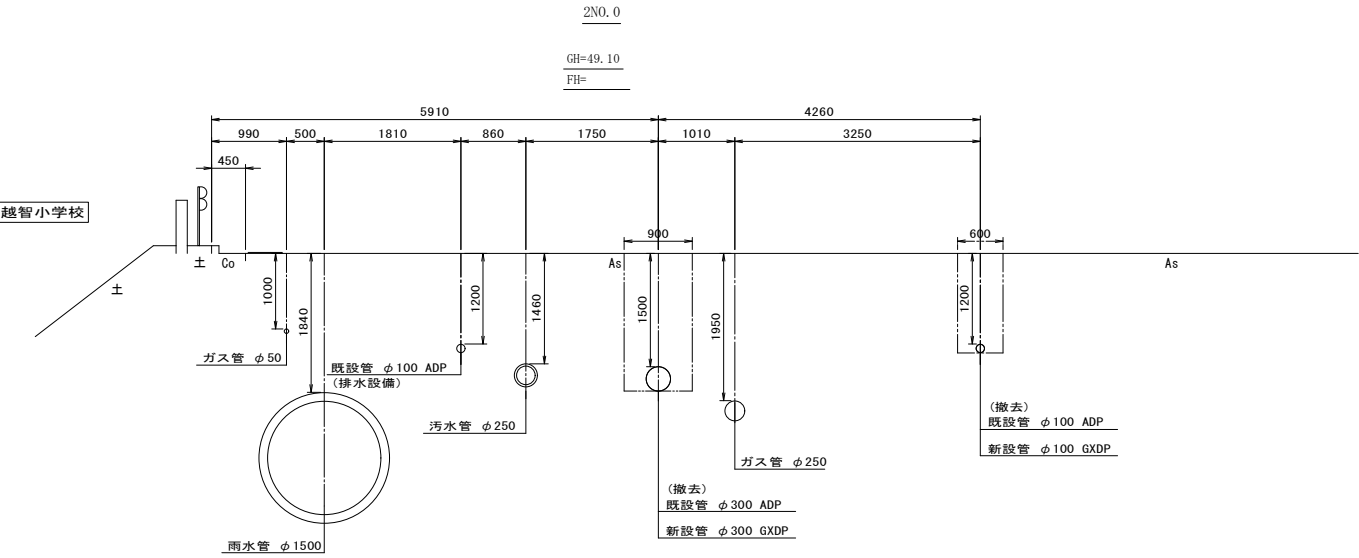
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智 8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	縦断面図
縮尺	SV=1:100 SH=1: 500
図面番号	全 3 5 葉の内第 5 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

横断面図(1/3) S=1:50



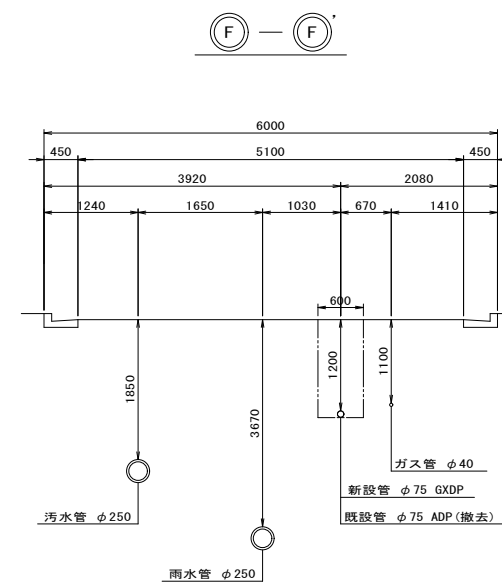
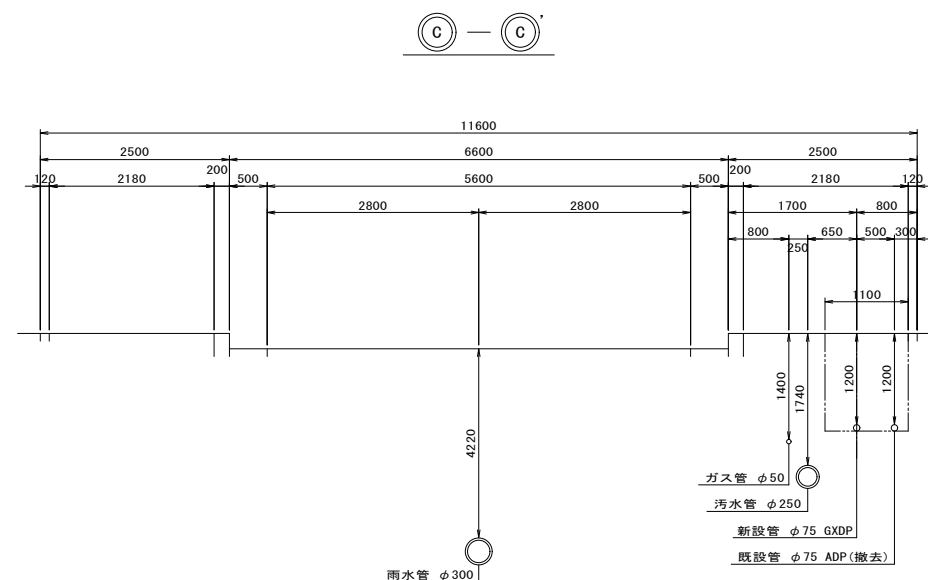
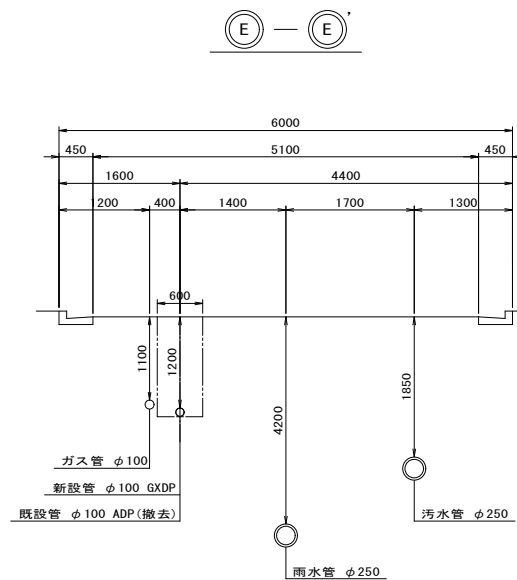
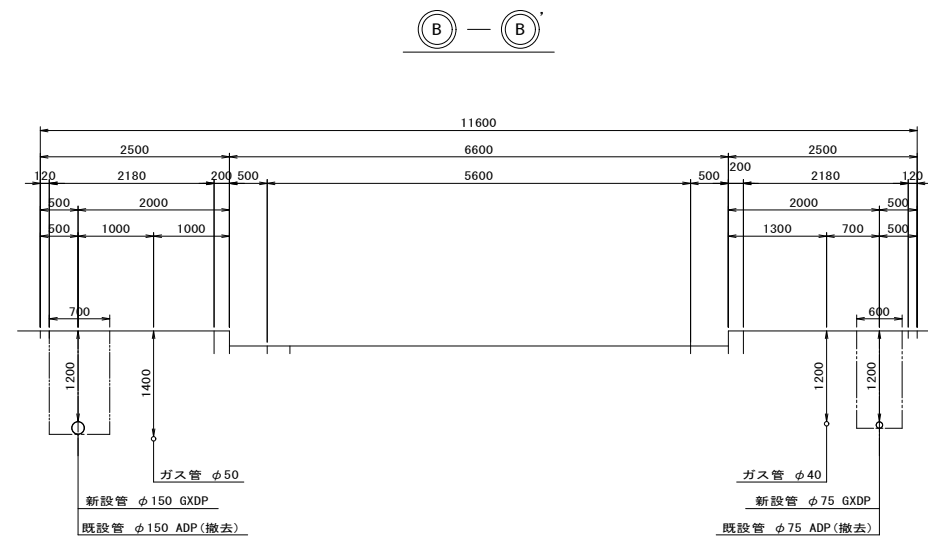
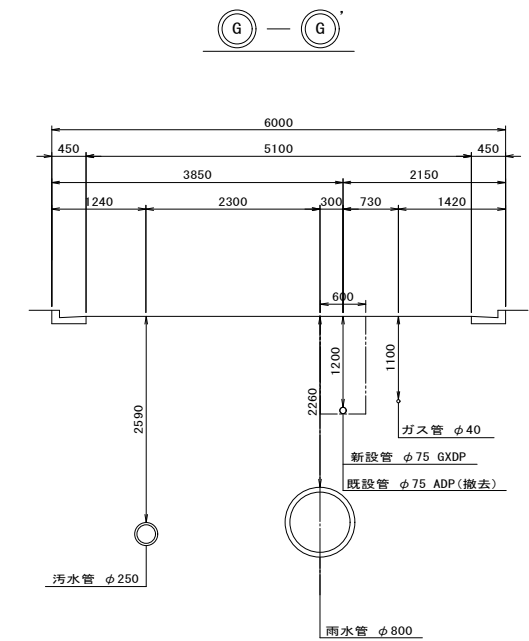
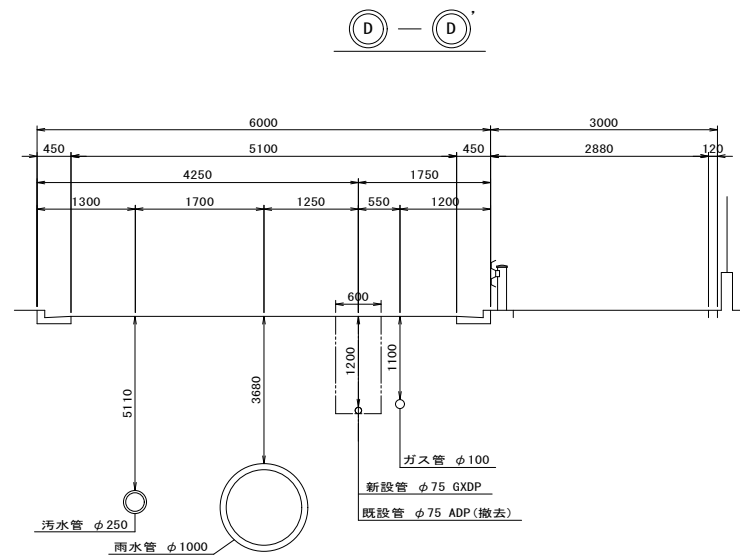
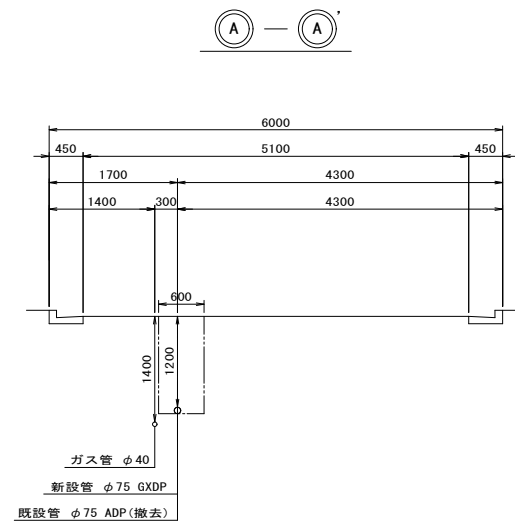
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	横断面図(1/3)
縮尺	1:50
図面番号	全 35 葉の内第 6 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

横断面図(2/3) S=1:50



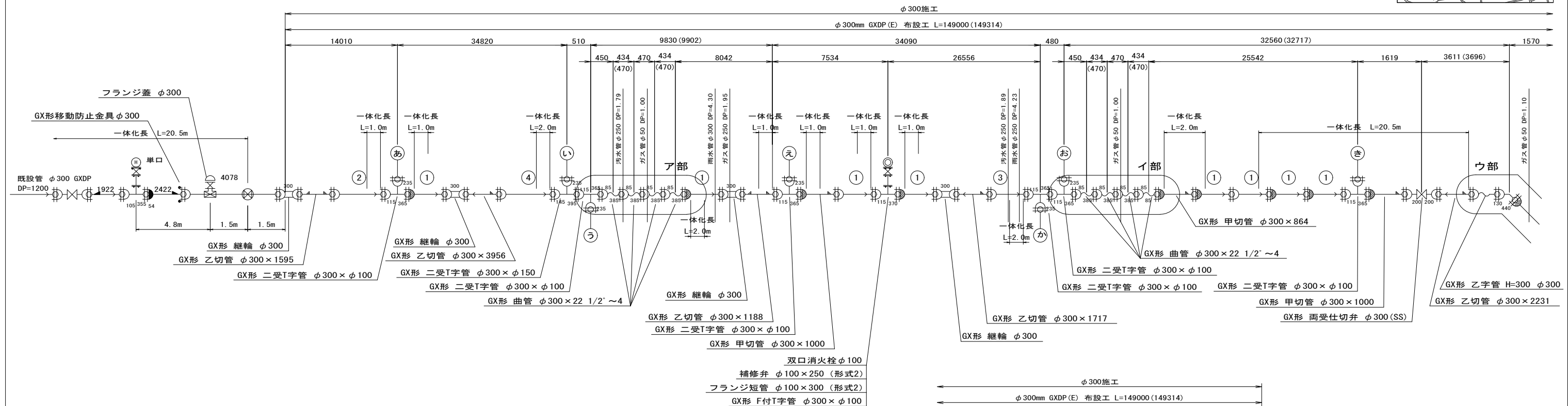
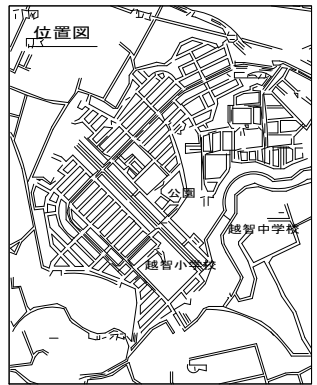
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	横断面図(2/3)
縮尺	1:50
図面番号	全 35 葉の内第 7 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

横断面図 (3/3) S=1:50

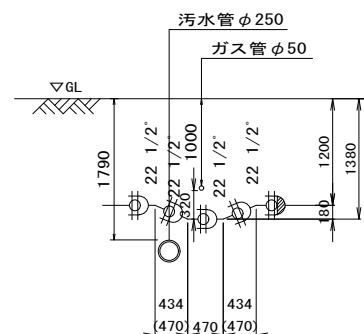


令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智 8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	横断面図面 (3/3)
縮 尺	1:50
図面番号	全 3 5 葉の内第 8 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

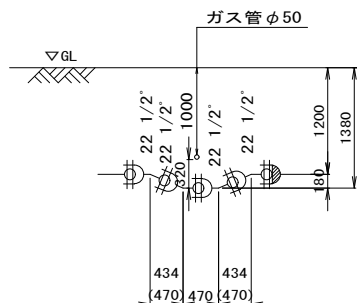
配管参考図(1/4) S=NONE



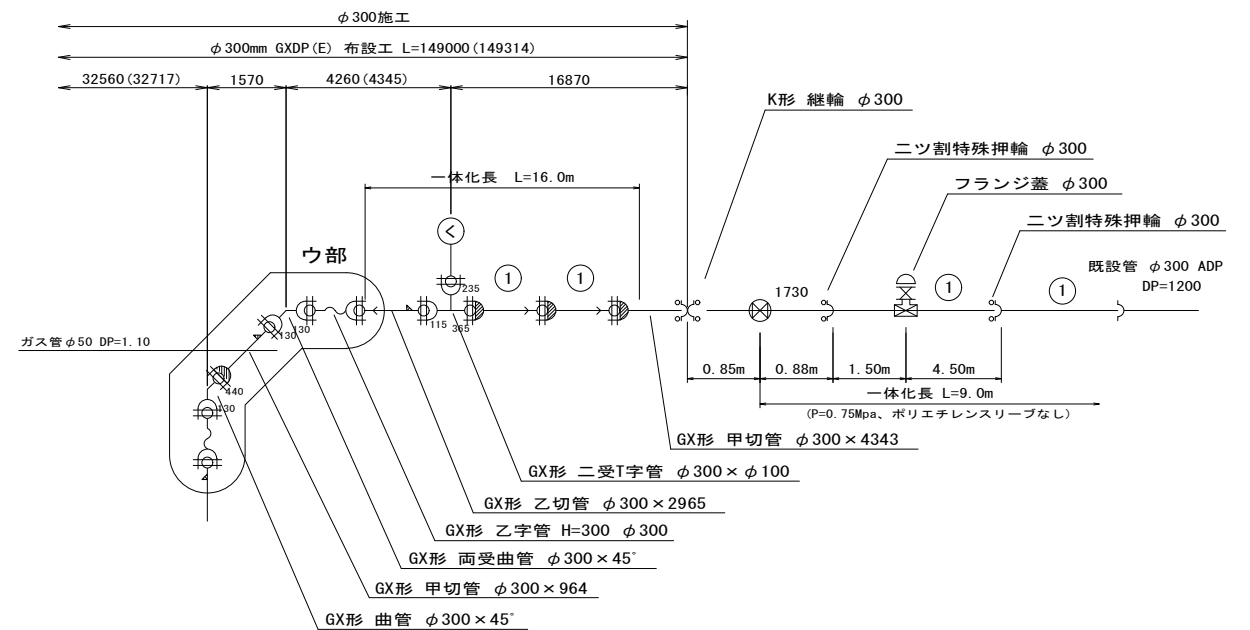
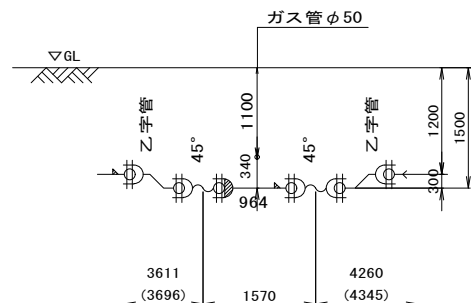
ア部断面図



イ部断面図



ウ部断面図



凡 例	
	GX形継手
	GX形ライン使用箇所
	G-Link使用箇所
	特殊押輪使用箇所 (GX形継ぎ輪用)
	製作時挿口加工済 (GX形)
	挿口リング加工 (GX形)
	特殊押輪使用箇所 (K形)
	抜出防止金具使用箇所 (T形)

GX形切管有効長の最小長さ

口 径	甲切管	乙切管
ϕ 75	700mm	770mm
ϕ 100	720mm	770mm
ϕ 150	740mm	770mm
ϕ 200	740mm	770mm
ϕ 300	760mm	820mm

※ 挿し口リング加工時

GX形一体化長一覽表(φ75~φ300)

種 別	一 体 化 長					土 被 り
	φ 75	φ 100	φ 150	φ 200	φ 300	
22 1/2° 以下	1.00	1.00	1.00	1.00	2.00	0.70以上
45° 以下	1.00	1.00	1.00	1.00	7.00	0.70以上
90° 以下	4.00	5.00	6.00	8.00	16.00	0.70以上
Ｔ字管	1.00	1.00	6.00	6.00	13.00	0.70以上
仕切弁・栓 μ=0.3 (ポリスリ有)	12.50	15.50	21.00	26.50	36.00	0.60
	9.50	12.00	16.50	20.50	28.50	0.80
	8.00	9.50	13.50	17.00	24.00	1.00
	6.50	8.00	11.50	14.50	20.50	1.20

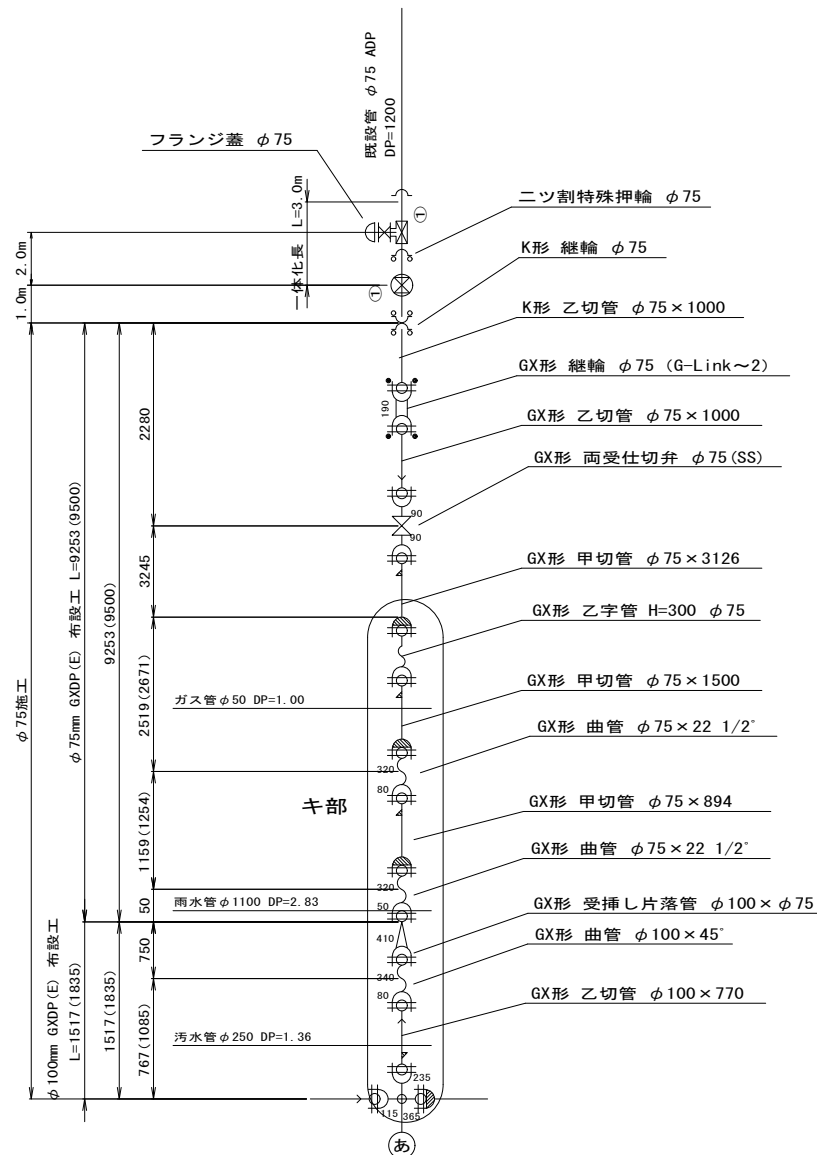
単位:m 胴付寸法, 伸び代一覧表

凡 例	
ライナ (GX形)	φ 75、φ 100 — 29mm
	φ 150～250 — 39mm
	φ 300 — 54mm
継ぎ輪 (GX形)	φ 75 — 190mm
	φ 100 — 200mm
	φ 150 — 240mm
	φ 200 — 250mm
	φ 300 — 300mm

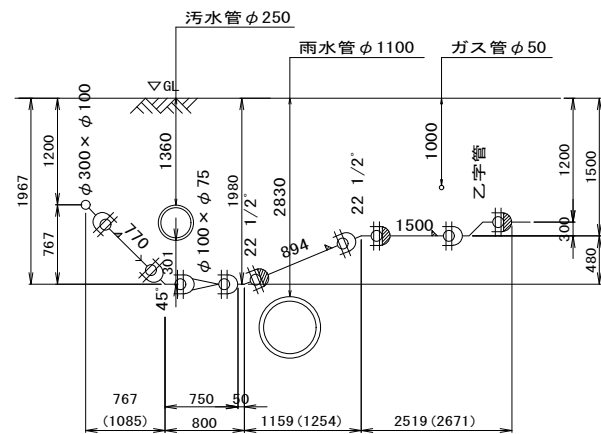
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	配管参考図（1/4）
縮 尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 9 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

配管参考図 (2/4) S=NONE

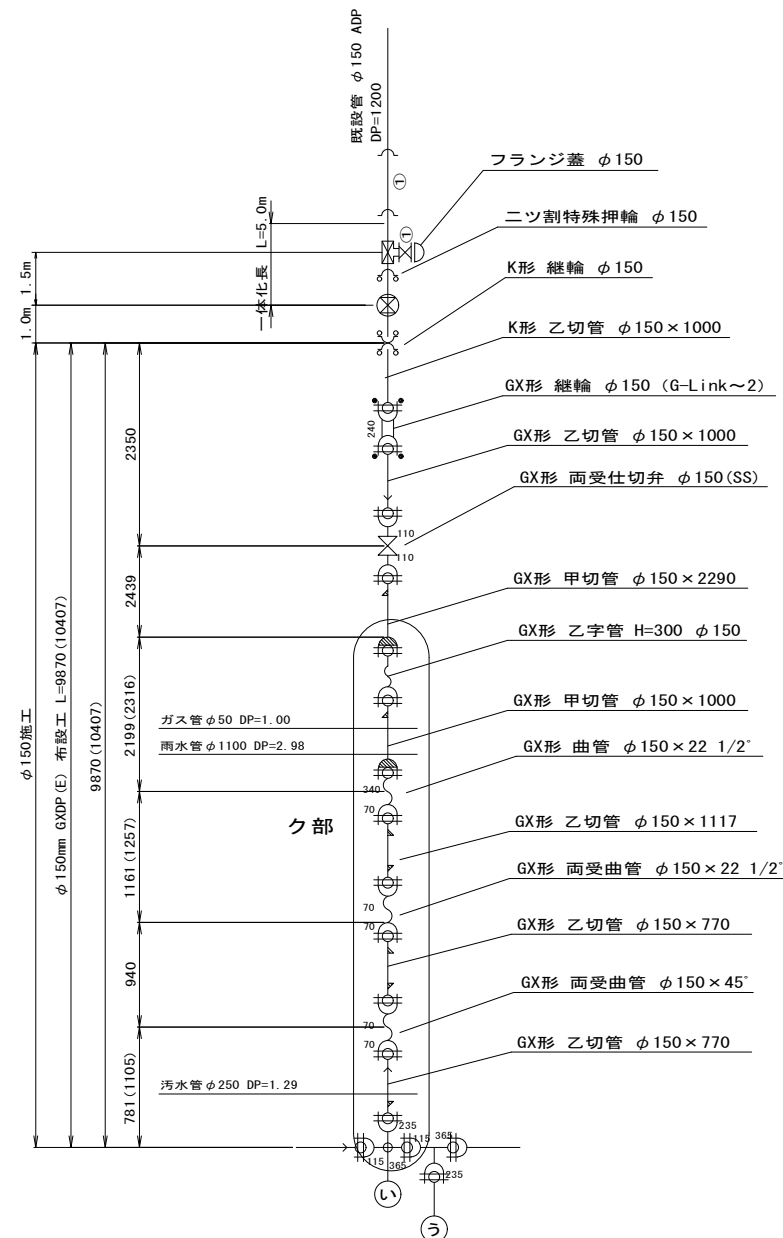
④ 分岐詳細図



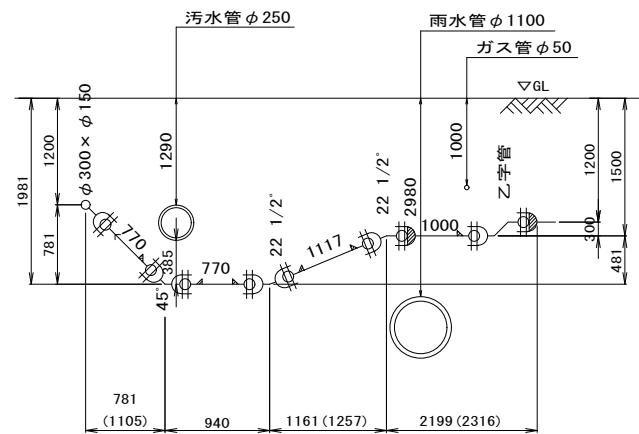
キ部断面図



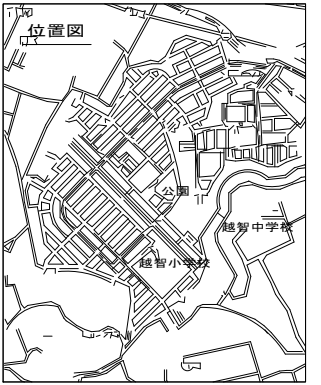
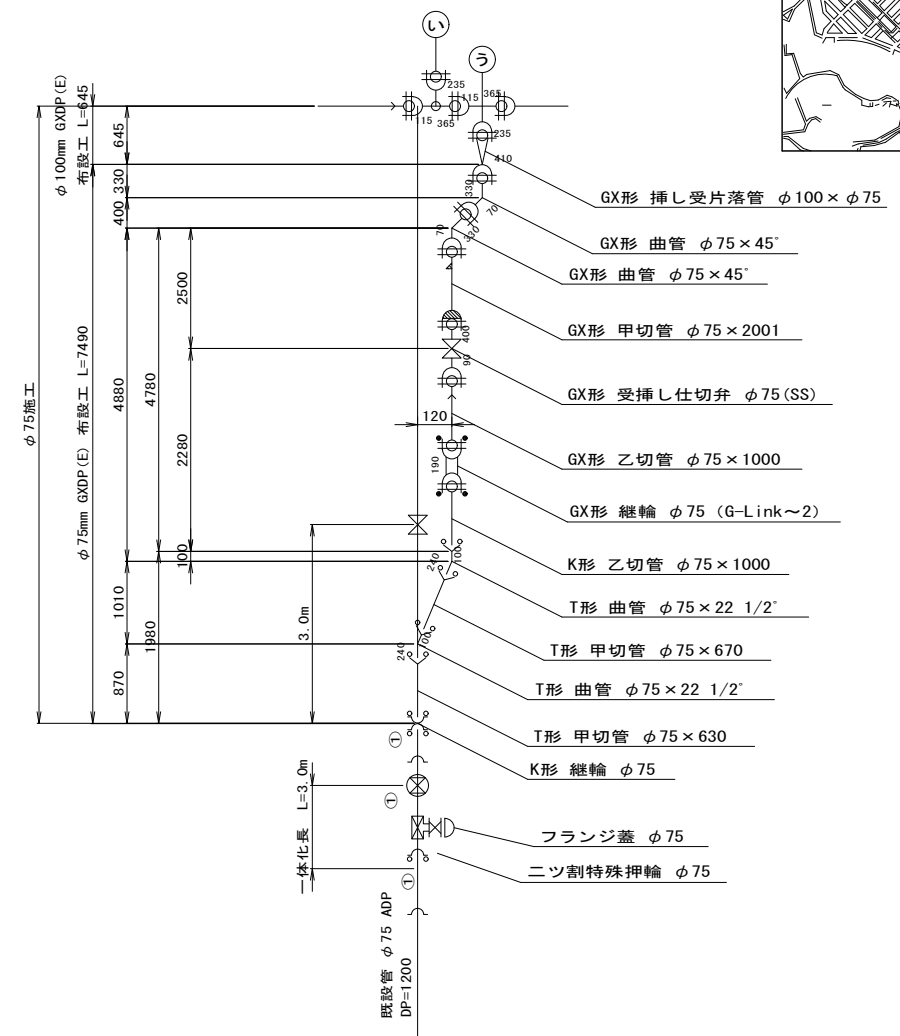
④ 分岐詳細図



ク部断面図



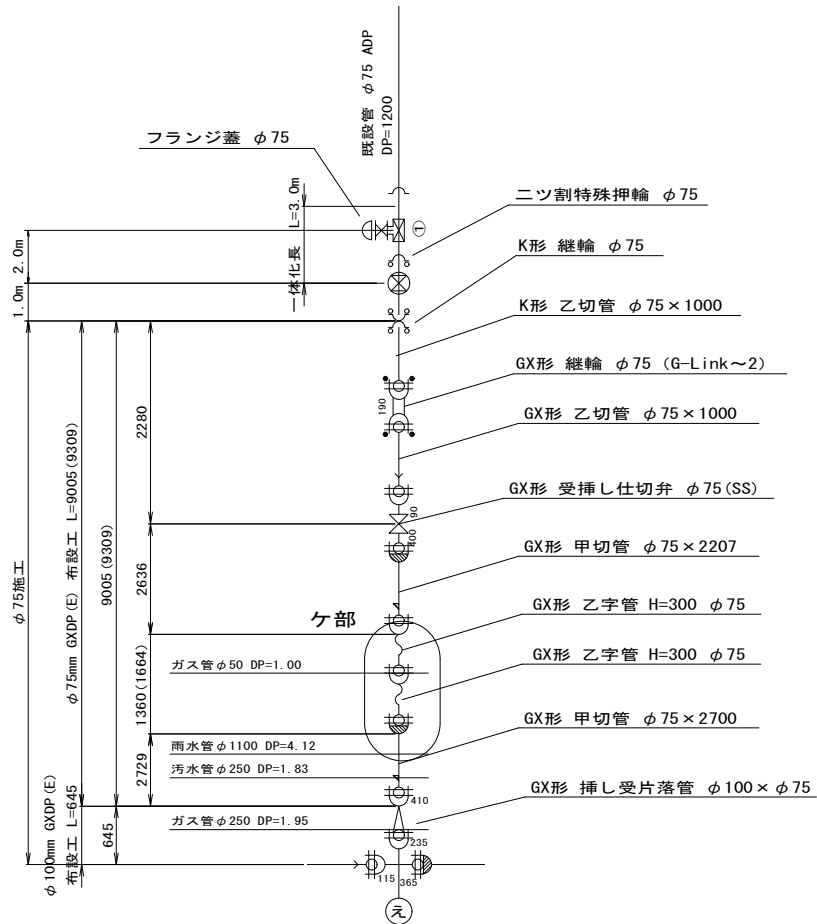
⑤ 分岐詳細図



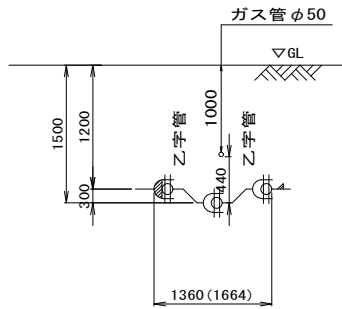
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	配管参考図（2/4）
縮 尺	NONE
図面番号	全 3 5 葉の内第 1 0 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

配管参考図 (3/4) S=NONE

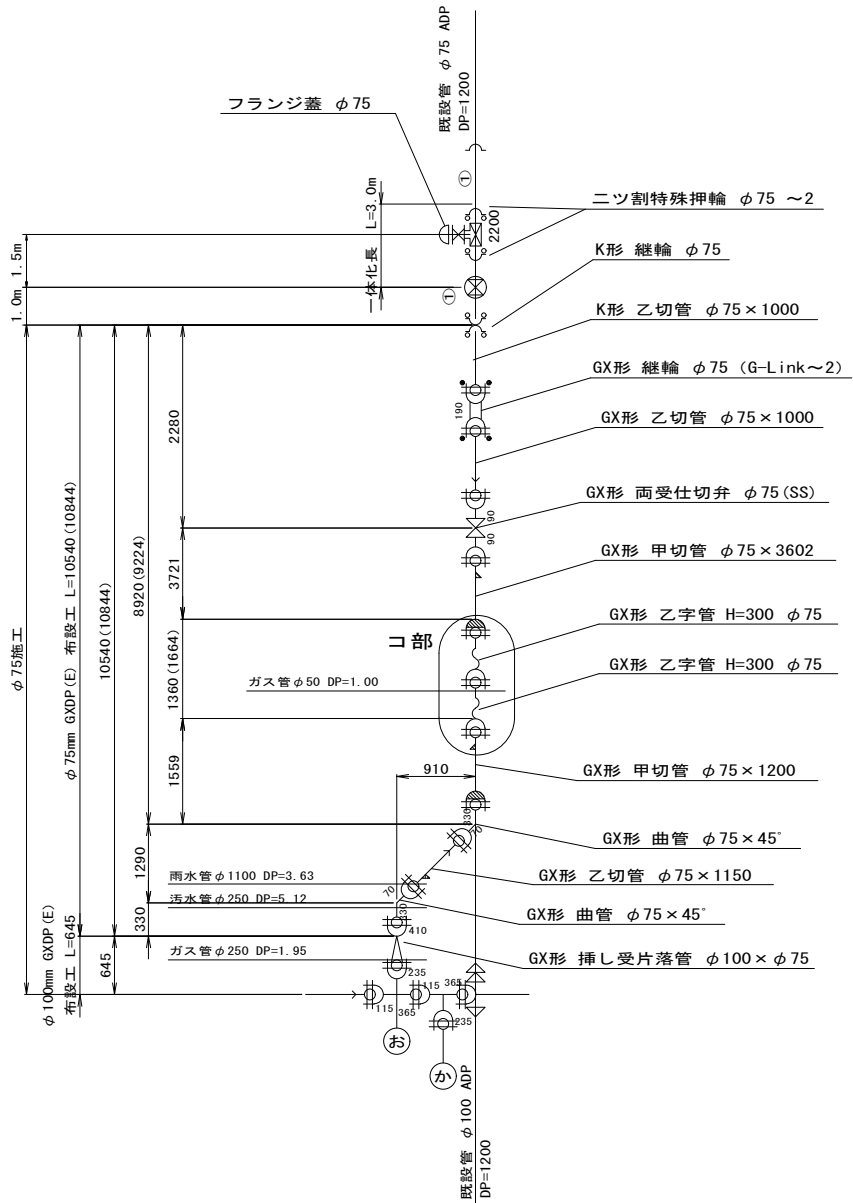
④ 分岐詳細図



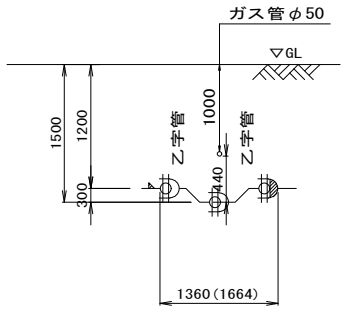
ケ部断面図



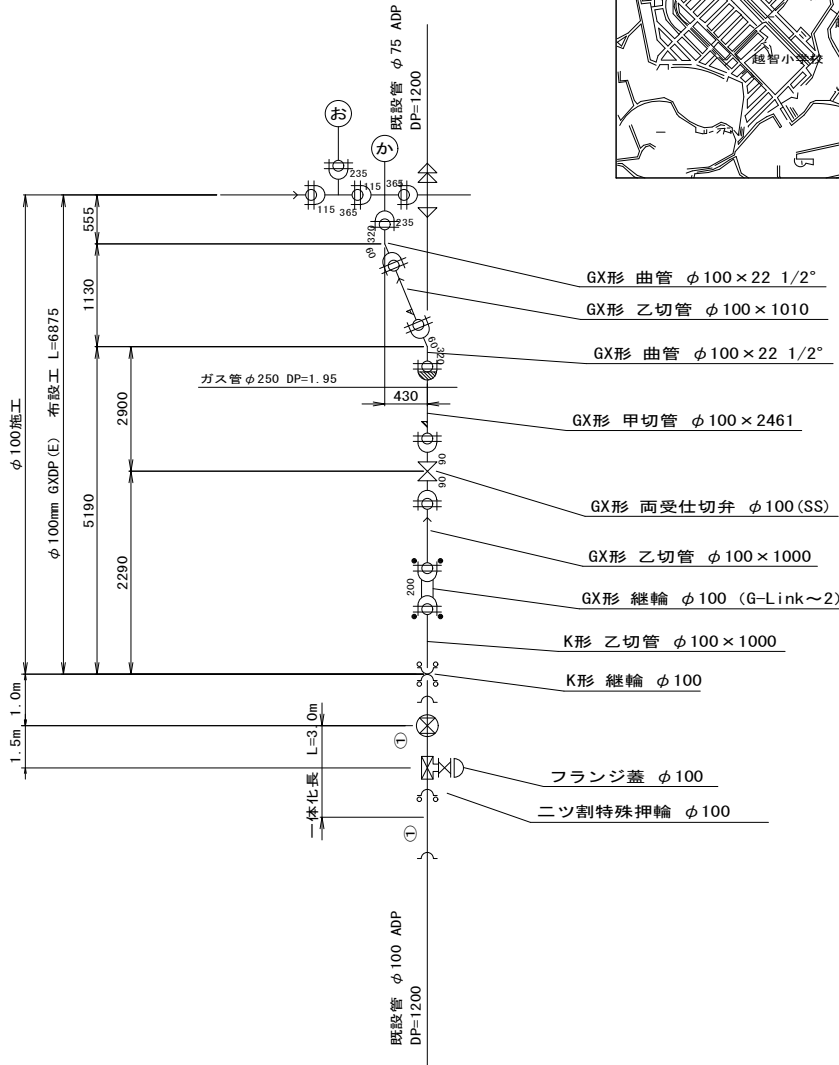
⑤ 分岐詳細図



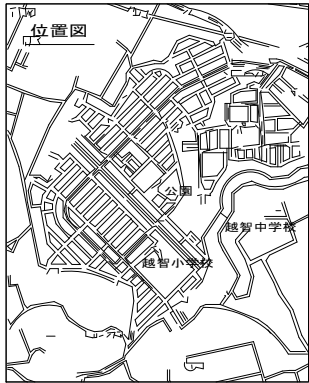
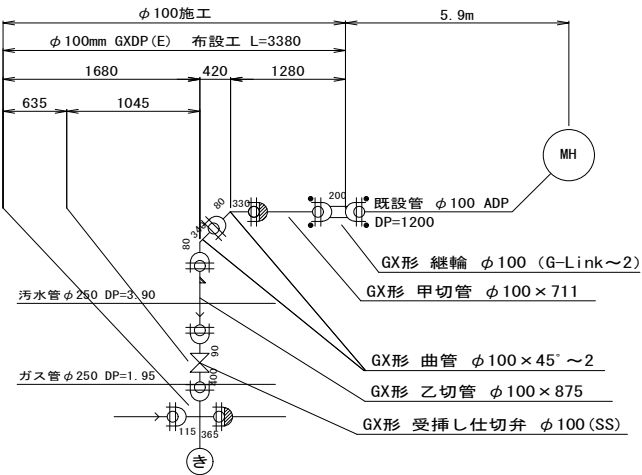
コ部断面図



⑥ 分岐詳細図



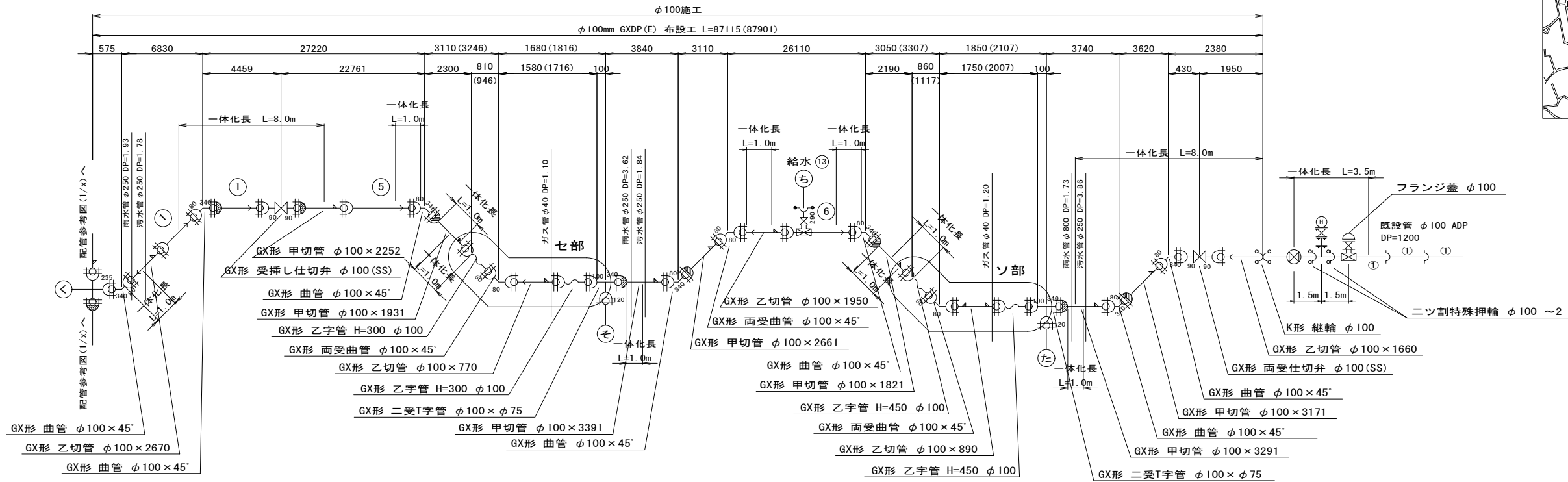
⑦ 分岐詳細図
(排泥施設)



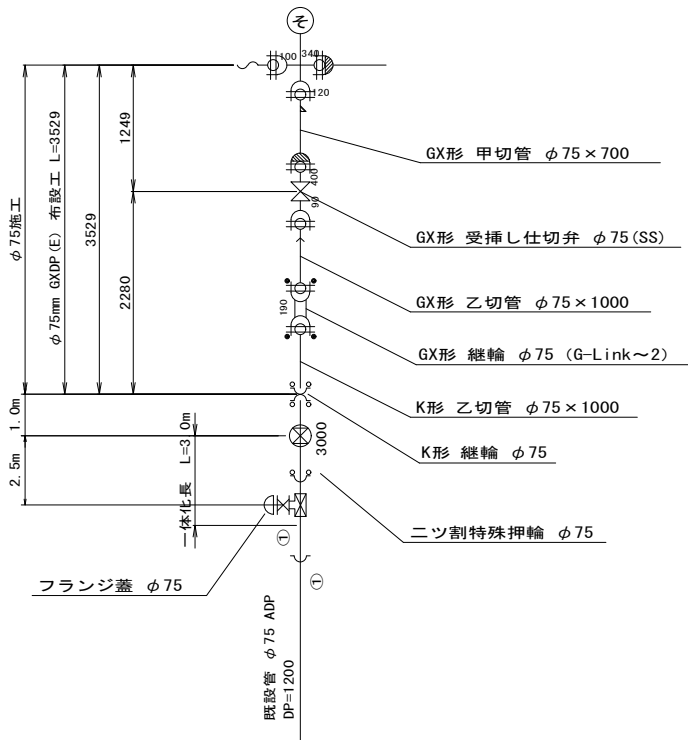
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	配管参考図 (3/4)
縮尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 11 号
千葉市水道局 水道事業事務局	

配管参考図(4/4) S=NONE

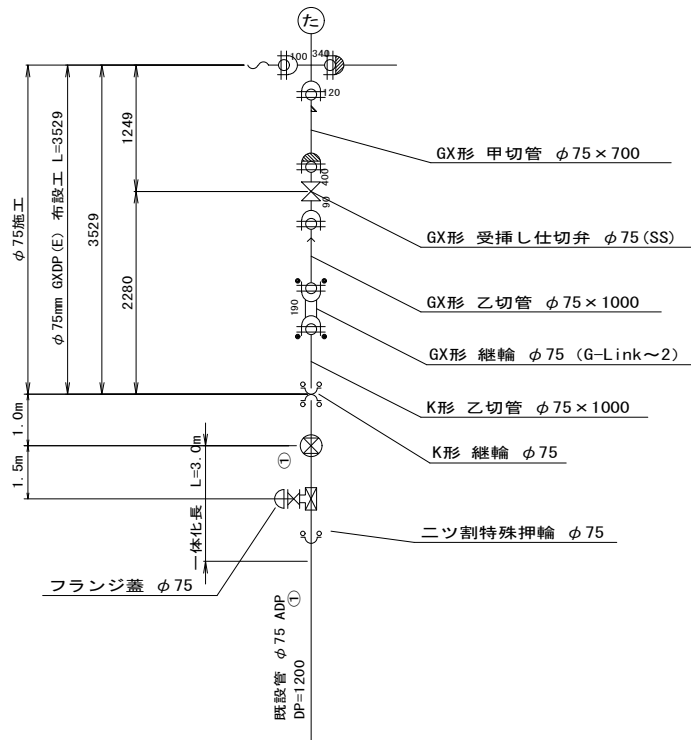
④ 分岐詳細図



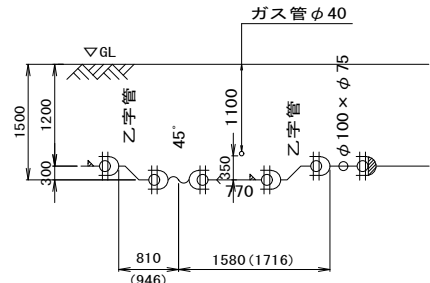
⑤ 分岐詳細図



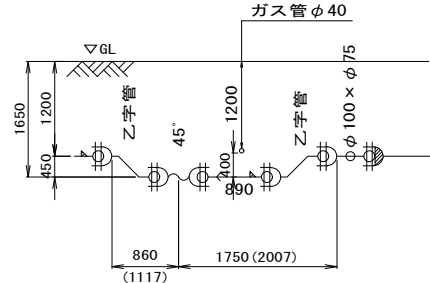
⑥ 分岐詳細図



セ部断面図

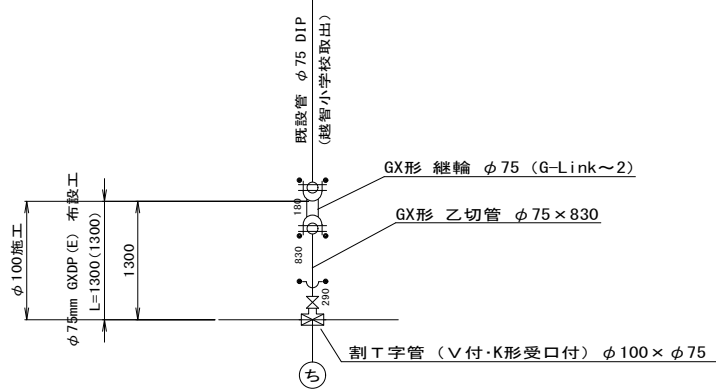


ソ部断面図



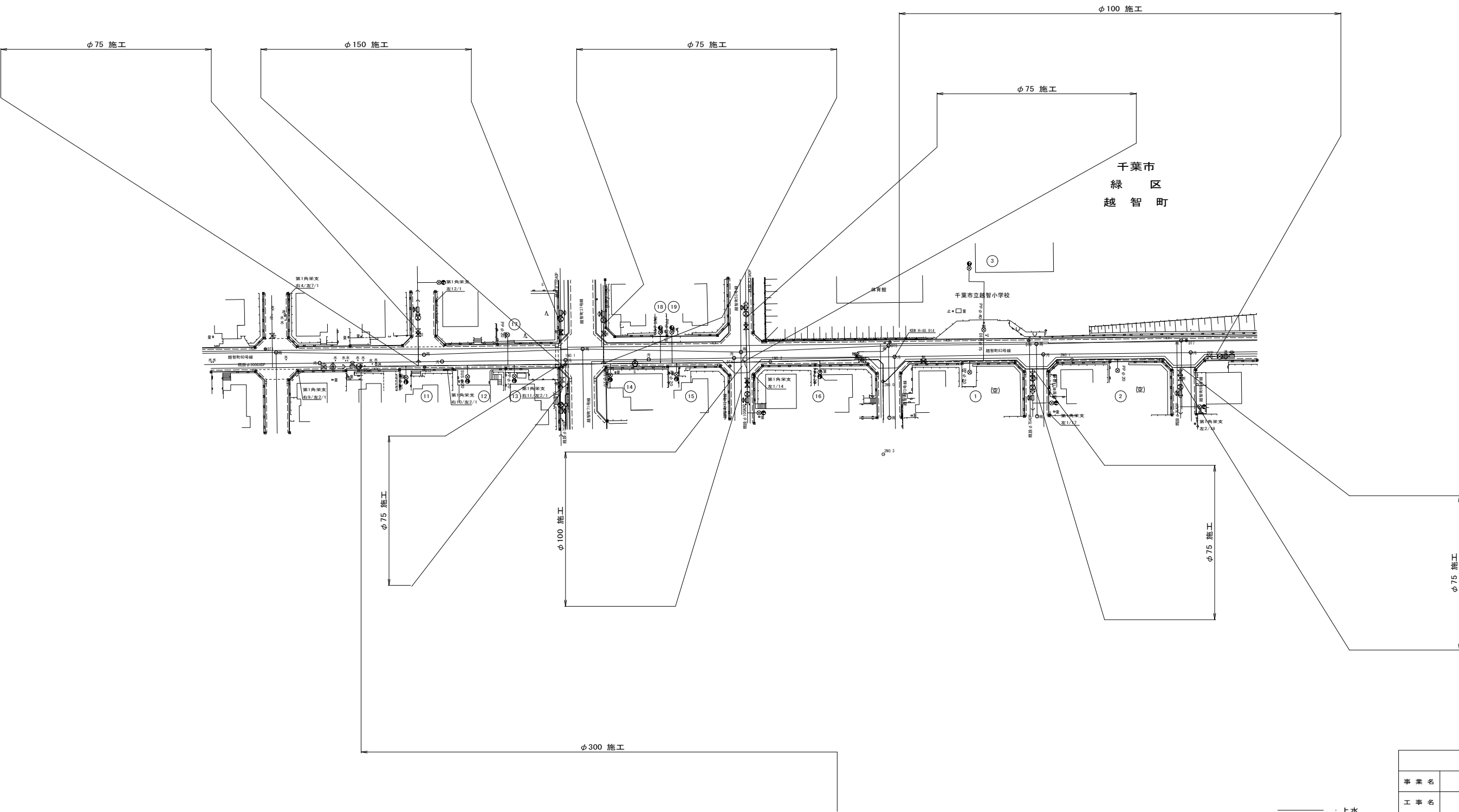
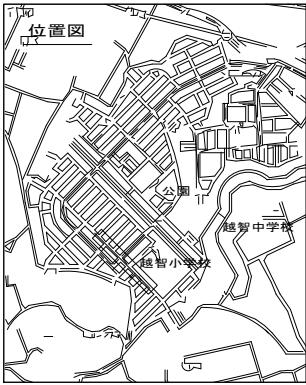
⑦ 分岐詳細図

[給水③]



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	配管参考図(4/4)
縮尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 12 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

給水切替平面図(1/2) S=1:500

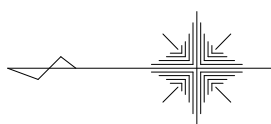


- : 上水
- : 汚水
- : 汚水(幹線)
- : 汚水(圧送)
- : 雨水
- : ガス
- : NTT
- : 東電

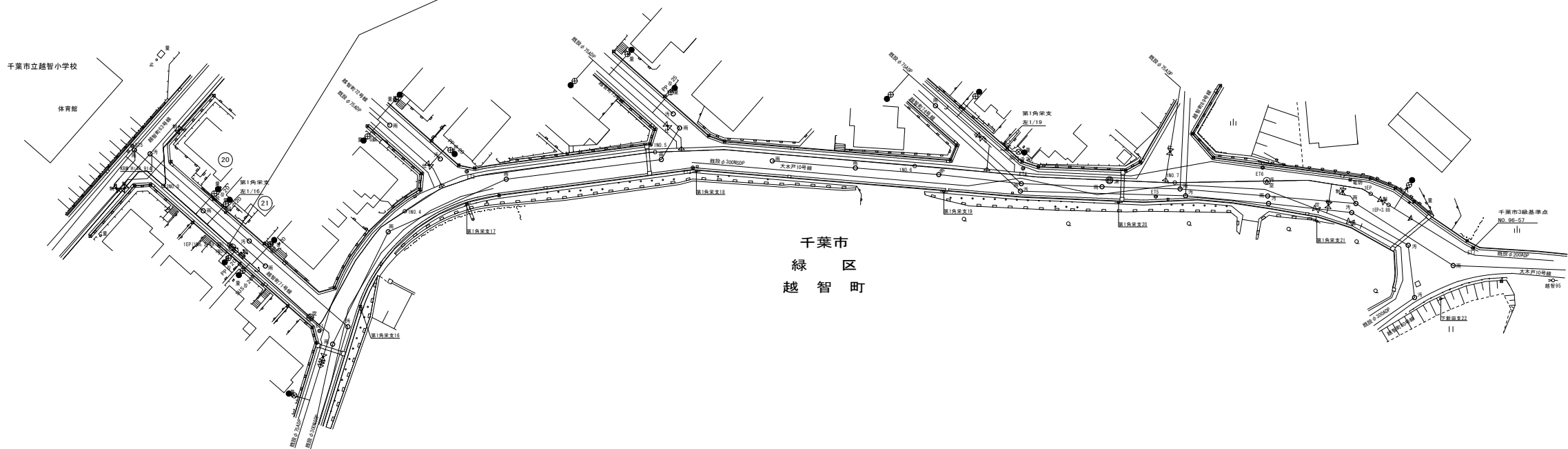
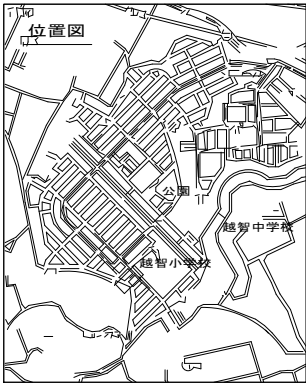


令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	給水切替平面図(1/2)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 13 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

給水切替平面図(2/2) S=1:500



φ 300 施工



千葉市
緑区
越智町

- : 上水
- : 汚水
- : 汚水(幹線)
- : 汚水(圧送)
- : 雨水
- : ガス
- : NTT
- : 東電

0 10 20 30 40 50m

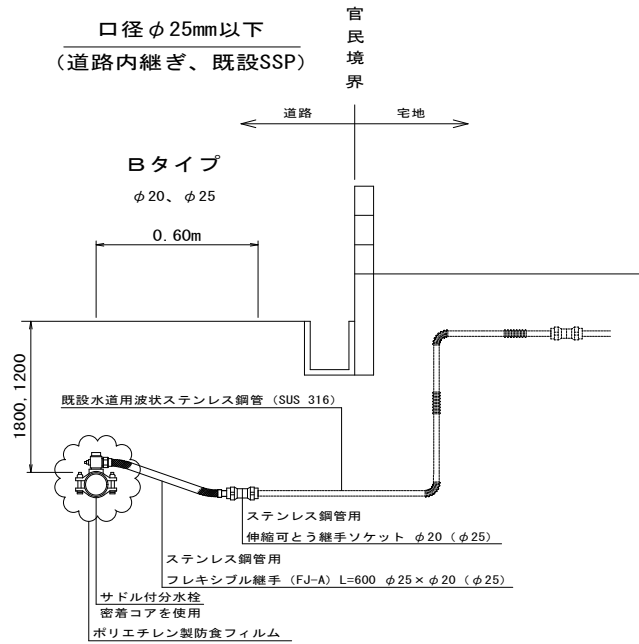
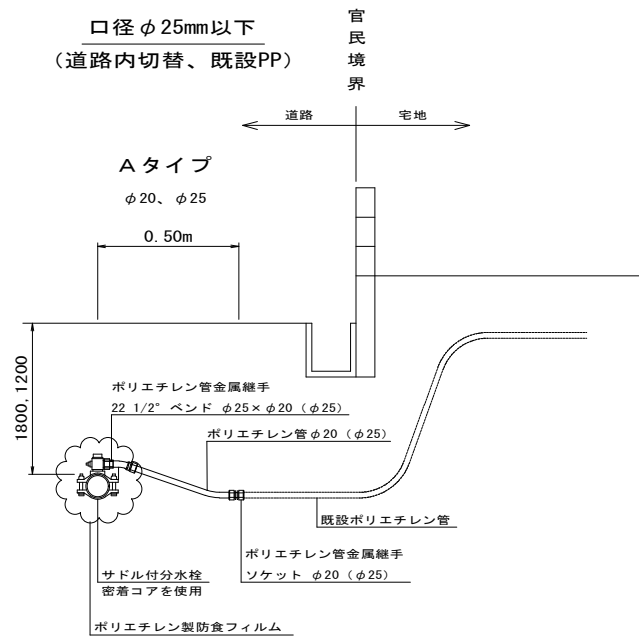
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	給水切替平面図(2/2)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 14 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

給水切替一覽表

施工	番号	水栓 番号	切替 タイプ	本管径 D	既設	新設	新設	サドル分水栓		密着コア		ホリエレン金属継手 22 1/2" ベント		ホリエレン管 1種2層管		ホリエレン金属継手 ソケット		割 T 字管 (SF型)		密着コア				ステンレス鋼管用 フレキシブル継手				ステン鋼管用 伸縮可とう継手		異種管用ソケット			防食 フィルム	明示 シート	土工延長 (m)		備 考	
					メーThor 分岐	メーThor 分岐	分岐 管種	口 径	数 量	口 径	数 量	口 径	数 量	口 径	数 量	口 径	数 量							口 径	数 量	口 径	数 量	口 径	数 量									口 径
					d1	d2		D × d1	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(m)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)	(d2)	(箇所)		(箇所)	(m)	A		
φ	1	—	A	φ100	φ20	φ20	PP	φ100 × φ25	1	φ25	1	φ25 × φ20	1	φ20	0.50	φ20	1															1	0.50	0.50		道路内切替 既設PPに接続		
1	2	—	A	φ100	φ20	φ20	PP	φ100 × φ25	1	φ25	1	φ25 × φ20	1	φ20	0.50	φ20	1															1	0.50	0.50		道路内切替 既設PPに接続		
0	3	3608	—	φ100	φ75	φ75	DIP	(配水管詳細図参照)																								1.30	1.30		道路内切替 既設DIPに接続			
0								φ100 × φ25	2	φ25	2	φ25 × φ20	2	φ20	1.00	φ20	2															2	2.30	2.30		分水土工箇所数 3箇所		

[illegible]

給水切替標準図 S=NONE



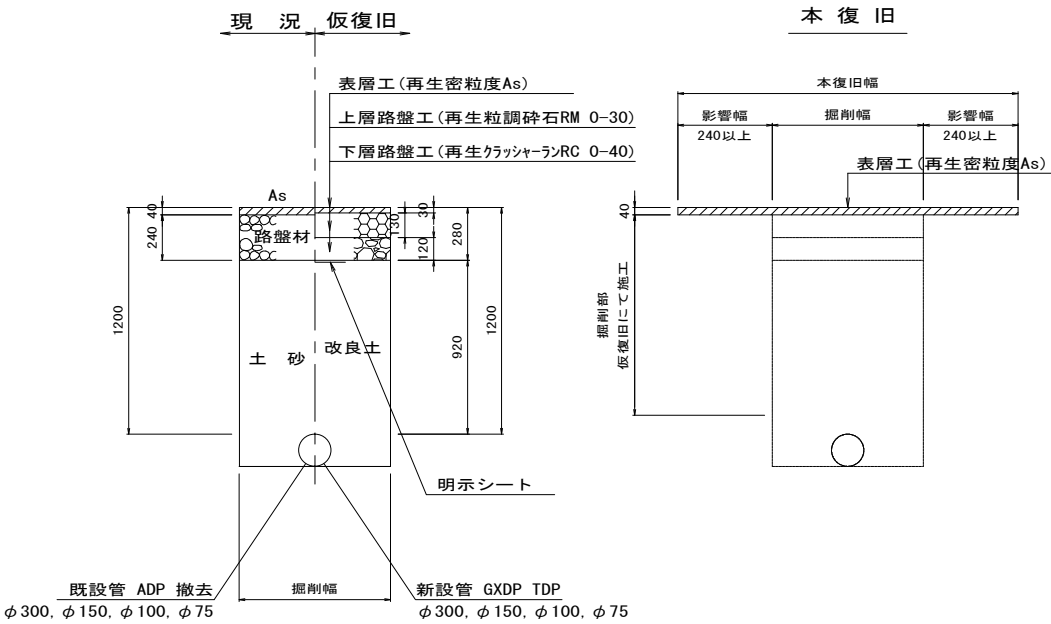
注) ステンレス鋼鋼管にはポリエチレンスリーブ被覆工を施すこと。

令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智 8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	給水切替一覽表 給水切替標準図
縮 尺	図 示
図面番号	全 35 葉の内第 15 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

路面復旧図 S=1:20

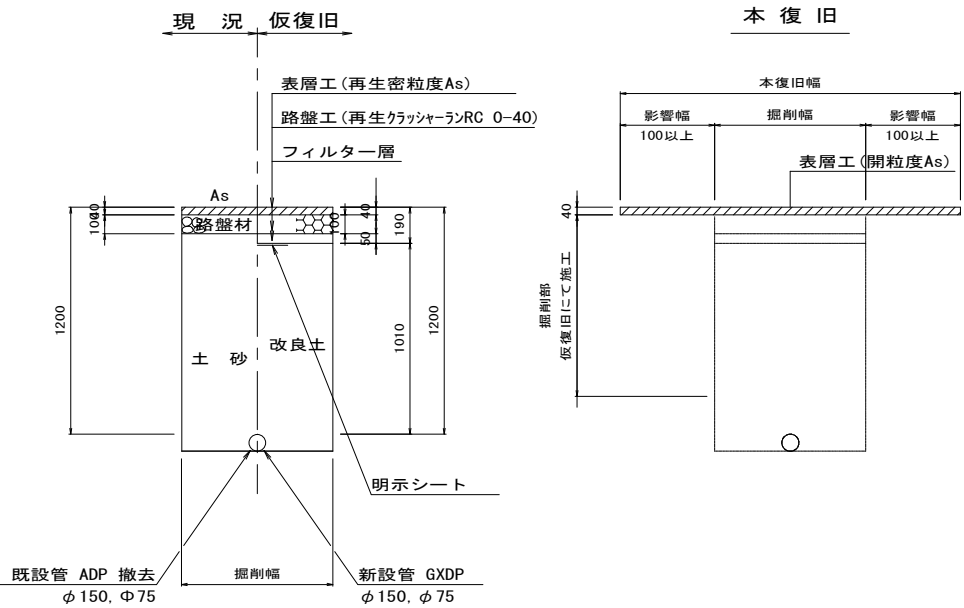
A 復旧

(⑦-1普通舗装 W=5.5m以上～8.0m)



B 復旧

(⑧-1透水性舗装)



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事 (越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	路面復旧図
縮 尺	1:20
図面番号	全 35 葉の内第 16 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

仮配管布設集計表

仮配管布設集計表

施 工	仮配管工	仮配管 口 径	延長 [m]		施 工 形 態	仮 設 仕切弁	仮 設 消火栓	仮 設 空気弁	連 絡 箇 所	舗 装 種 別	備 考											
			布設	撤去																		
φ 75 施工 L= 75.5 m	A 仮配管工	φ 75	59.6	59.6	昼間	6	-	-	イ	A	不断水連絡工	φ 75 ADP	×	φ 75	-	4	(A 復旧)	DP=	1.20			
	B 仮配管工	φ 75	15.9	15.9	昼間						B	不断水連絡工	φ 75 ADP	×	φ 75	-	2	(B 復旧)	DP=	1.20		
												仮設不断水止水栓設置工	φ 75			-	4	(A 復旧)	DP=	1.20		
												仮設不断水止水栓設置工	φ 75			-	2	(B 復旧)	DP=	1.20		
												ク	A	単独栓設置工	φ 75 ADP			-	4	(A 復旧)	DP=	1.20
												ケ	A	単独栓設置工	φ 75 ADP			-	2	(B 復旧)	DP=	1.20
														二ツ割特殊押輪設置工	φ 75 ADP			-	5	(A 復旧)	DP=	1.20
														二ツ割特殊押輪設置工	φ 75 ADP			-	2	(B 復旧)	DP=	1.20
φ 100 施工 L= 98.2 m	A 仮配管工	φ 100	98.2	98.2	昼間	3	-	-	キ	A		不断水連絡工	φ 100 ADP	×	φ 100	-	2	(A 復旧)	DP=	1.20		
											コ	A	仮設不断水止水栓設置工	φ 100			-	2	(A 復旧)	DP=	1.20	
													単独栓設置工	φ 100			-	2	(A 復旧)	DP=	1.20	
													二ツ割特殊押輪設置工	φ 100 ADP			-	3	(A 復旧)	DP=	1.20	
φ 150 施工 L= 13.7 m	A 仮配管工	φ 150	11.9	11.9	昼間	1	-	-	ウ	B	不断水連絡工	φ 150 ADP	×	φ 150	-	1	(B 復旧)	DP=	1.20			
	B 仮配管工	φ 150	1.8	1.8	昼間								仮設不断水止水栓設置工	φ 150			-	1	(B 復旧)	DP=	1.20	
													単独栓設置工	φ 150 ADP			-	1	(B 復旧)	DP=	1.20	
													二ツ割特殊押輪設置工	φ 150 ADP			-	1	(B 復旧)	DP=	1.20	
φ 300 施工 L= 159.5 m	A 仮配管工	φ 300	159.5	159.5	昼間	2			ア	A	不断水連絡工	φ 300 GXDP	×	φ 300	-	1	(A 復旧)	DP=	1.20			
												不断水連絡工	φ 300 ADP	×	φ 300	-	1	(A 復旧)	DP=	1.20		
									サ	A	仮設不断水止水栓設置工	φ 300			-	2	(A 復旧)	DP=	1.20			
												単独栓設置工	φ 300 ADP			-	2	(A 復旧)	DP=	1.20		
											二ツ割特殊押輪設置工	φ 300 ADP			-	2	(A 復旧)	DP=	1.20			
											GX形移動防止金具設置工	φ 300 GXDP			-	1	(A 復旧)	DP=	1.20			

- ※ 仮配管使用材料
ステンレス製仮設配管 とする。
- ※ 安全対策工
安全対策工の仮設設置箇所及び方法は、施工業者が検討し実施する。
- ※ 水替工
仮配管連絡箇所
- ※ 洗浄用ドレーンは、適宜設置すること。

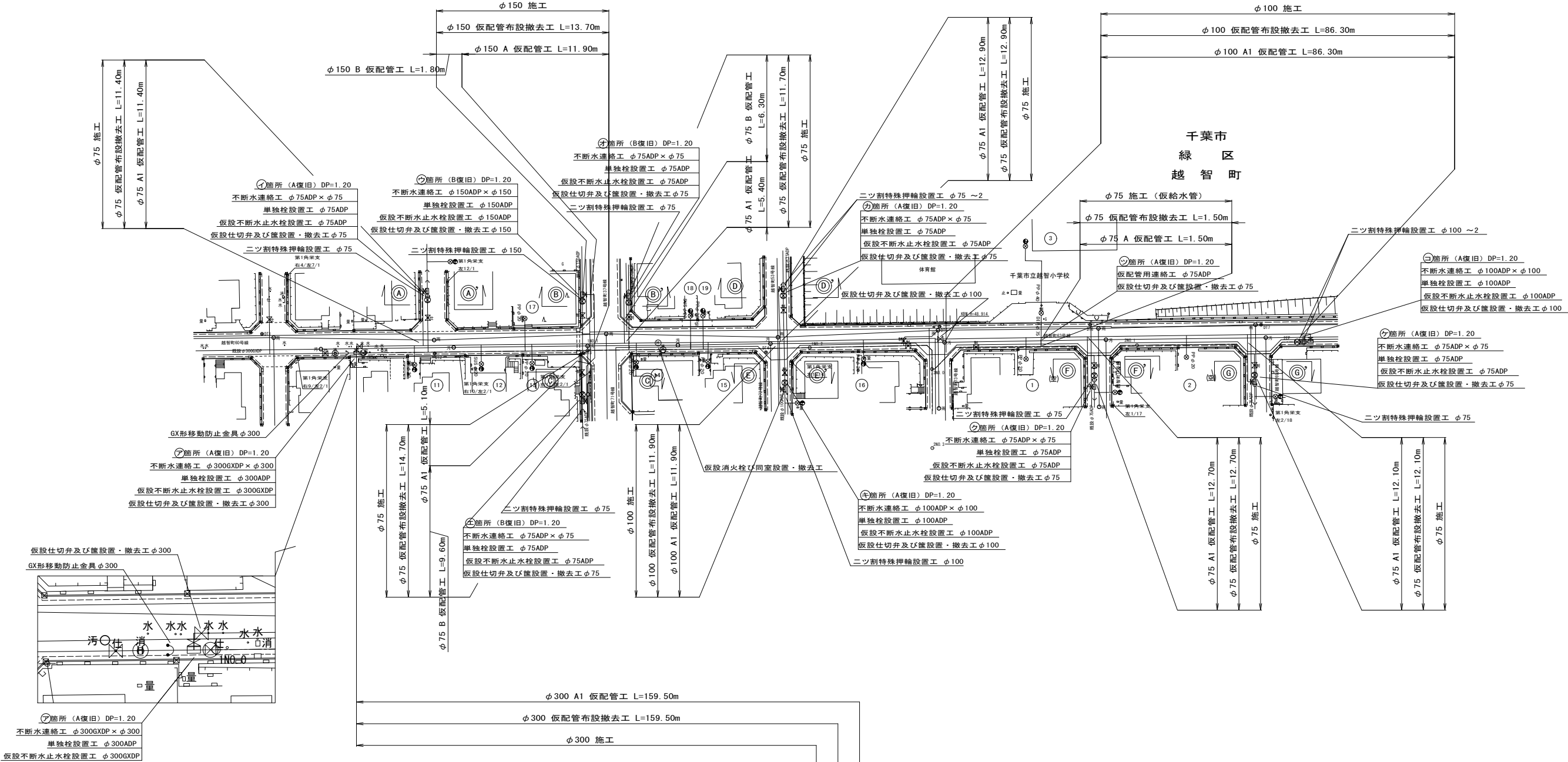
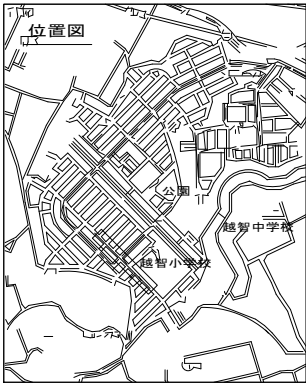
仮配管布設集計表（仮給水管）

給水番号③

施 工	仮配管工	仮配管 口 径	延長 [m]		施 工 形 態	仮 設 仕切弁	仮 設 消火栓	仮 設 空気弁	連 絡 箇 所	舗 装 種 別	備 考						
			布設	撤去													
φ 100 施工 仮給水管 φ 75 L= 1.5 m	A 仮配管工	φ 75	1.5	1.5	昼間	1	-	-	ツ	A	仮配管用連絡工 φ 75 ADP - 1 (A 復旧) DP= 1.20						

令和 8 年度	
事 業 名	改良事業
工 事 名	配水管更新工事（越智8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管布設集計表
縮 尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 17 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

仮配管平面図(1/2) S=1:500

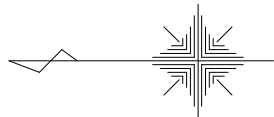
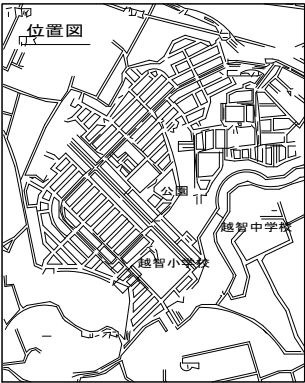


- : 上水
- : 汚水
- : 汚水(幹線)
- : 汚水(圧送)
- : 雨水
- : ガス
- : NTT
- : 東電

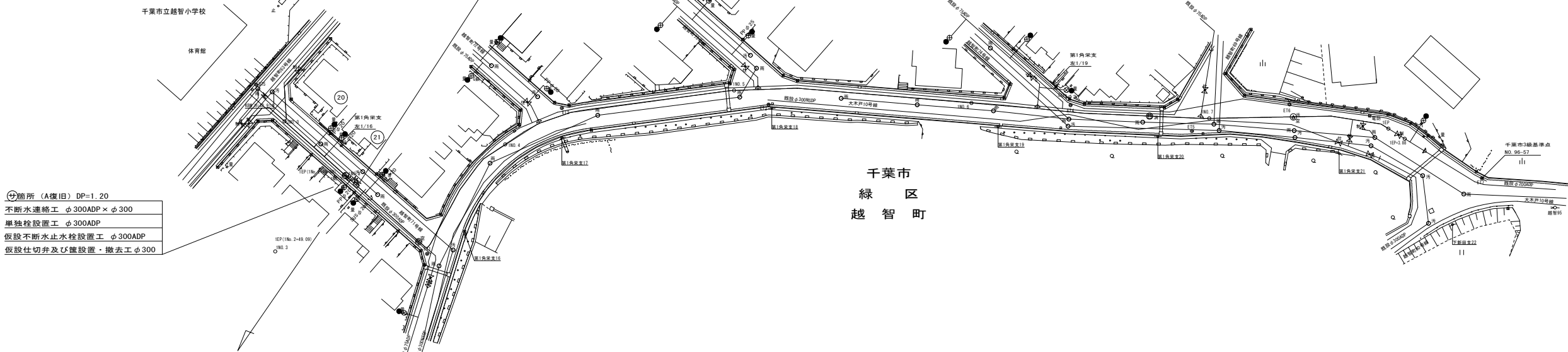


令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管平面図(1/2)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 18 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

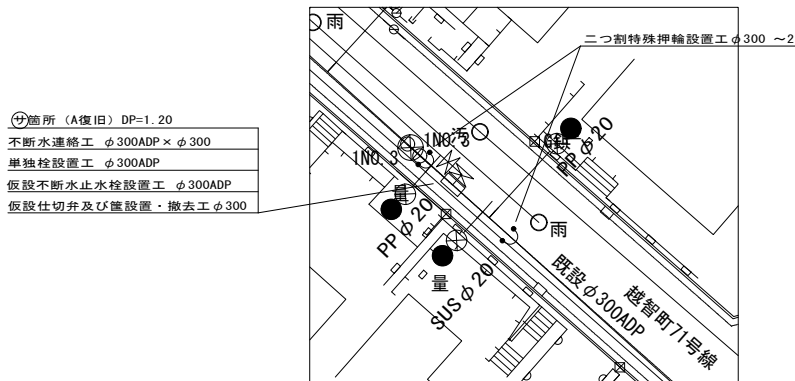
仮配管平面図(2/2) S=1:500



φ300 施工
φ300 仮配管布設撤去工 L=159.50m
φ300 A 仮配管工 L=159.50m



⑦箇所 (A復旧) DP=1.20
不断水連絡工 φ300ADP×φ300
単独栓設置工 φ300ADP
仮設不断水止水栓設置工 φ300ADP
仮設仕切弁及び篦設置・撤去工 φ300



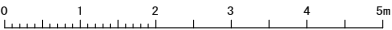
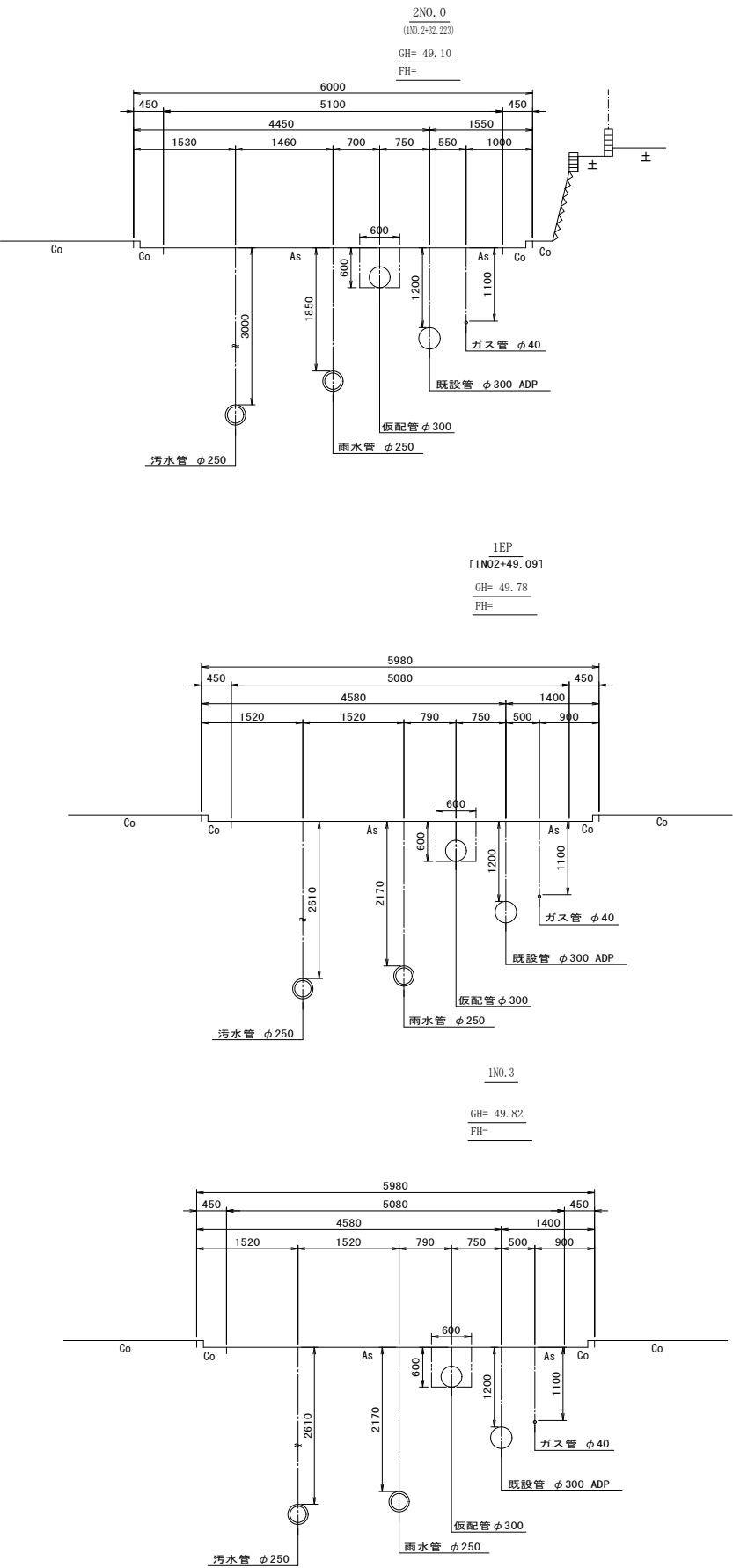
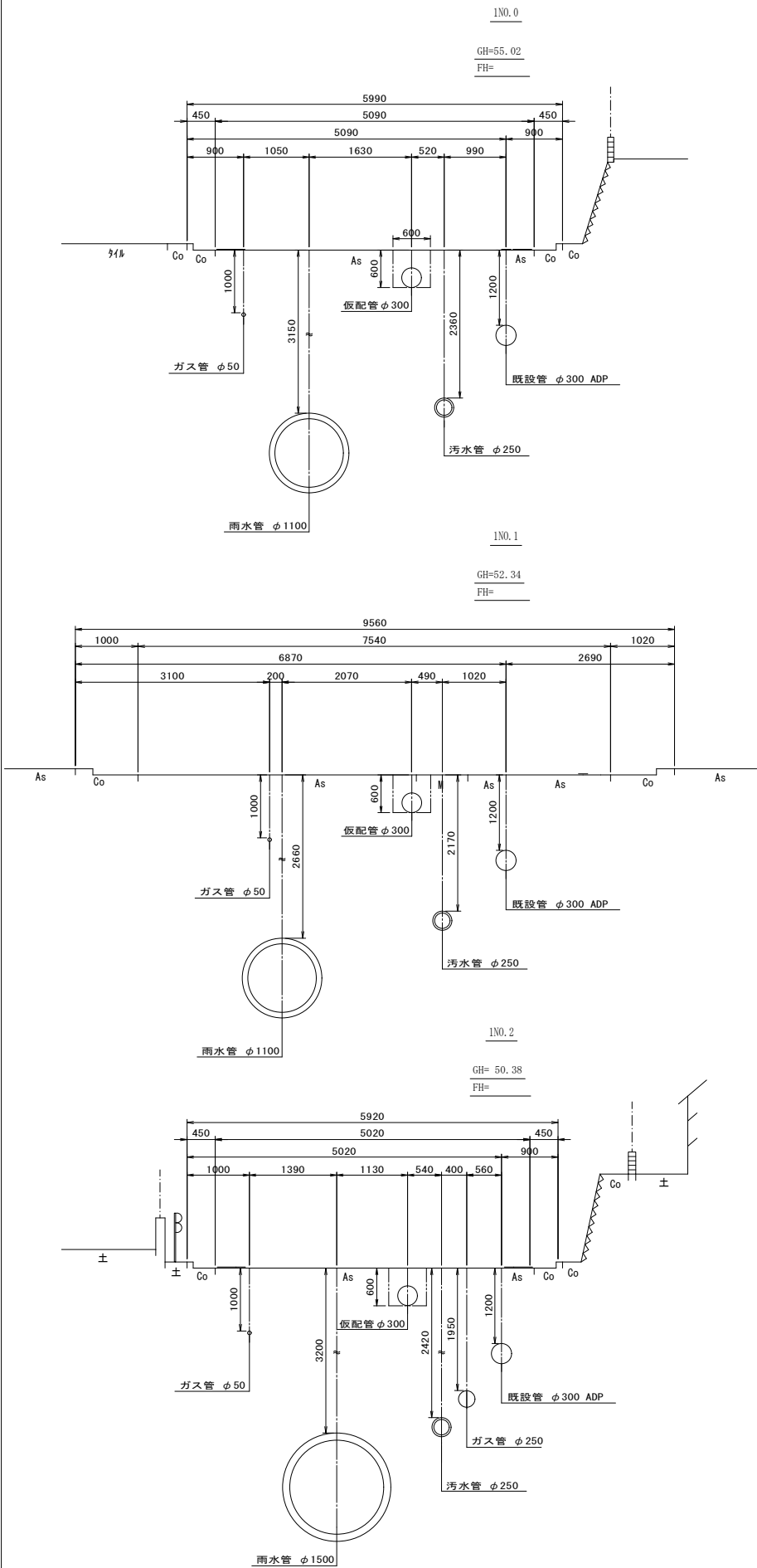
⑦箇所 (A復旧) DP=1.20
不断水連絡工 φ300ADP×φ300
単独栓設置工 φ300ADP
仮設不断水止水栓設置工 φ300ADP
仮設仕切弁及び篦設置・撤去工 φ300

—— : 上水
—— : 汚水
—— : 汚水(幹線)
—— : 汚水(圧送)
—— : 雨水
—— : ガス
—— : NTT
—— : 東電

0 10 20 30 40 50m

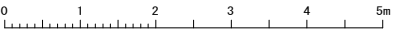
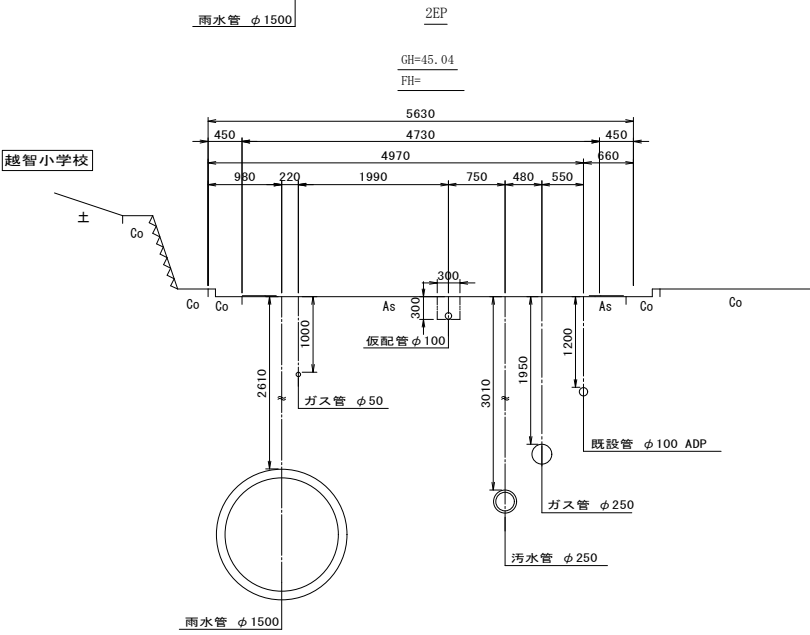
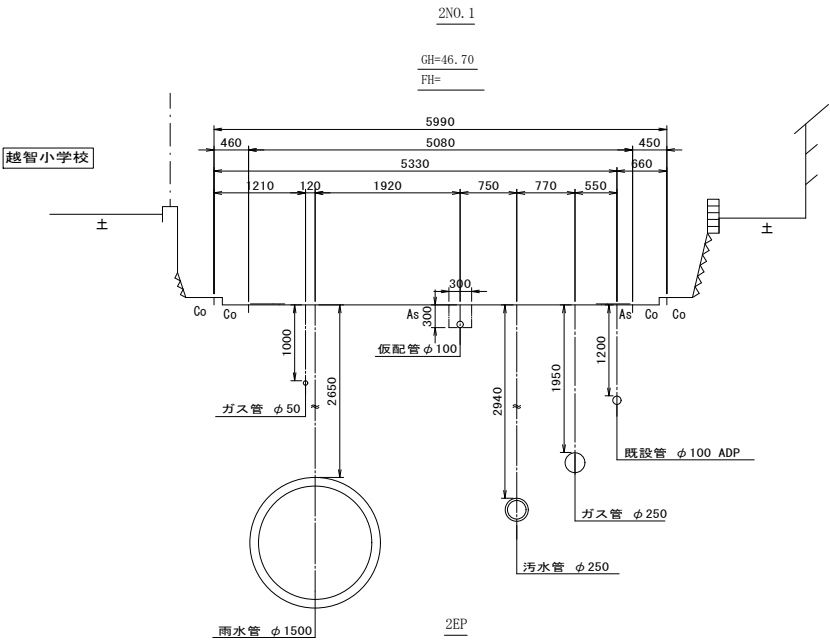
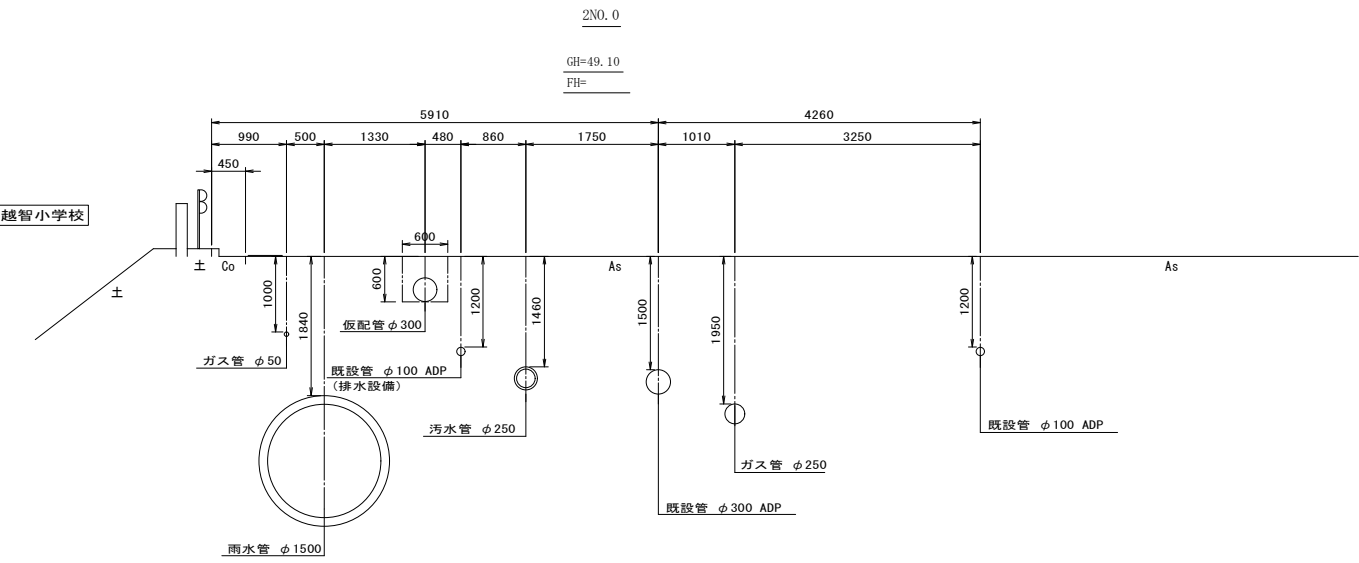
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管平面図(2/2)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 19 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

仮配管横断面図(1/3) S=1:50



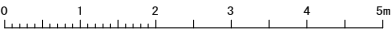
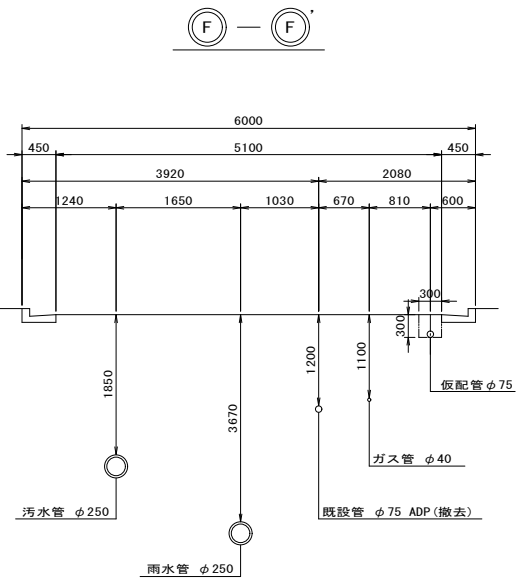
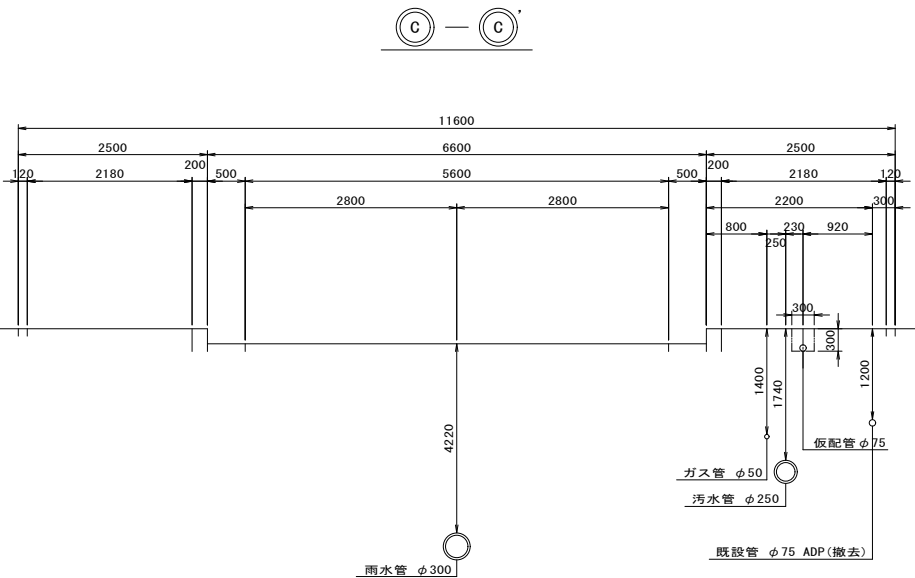
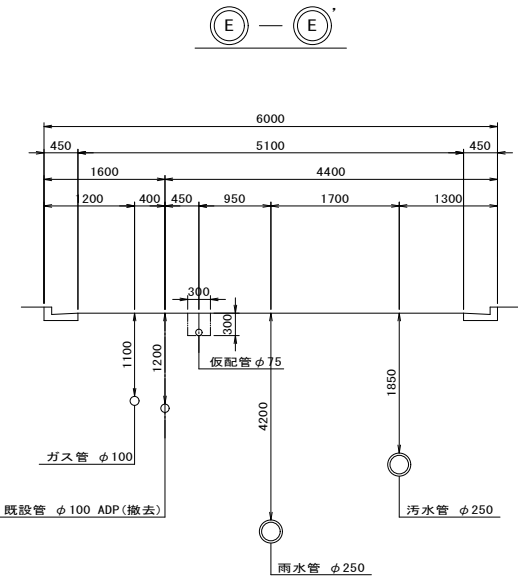
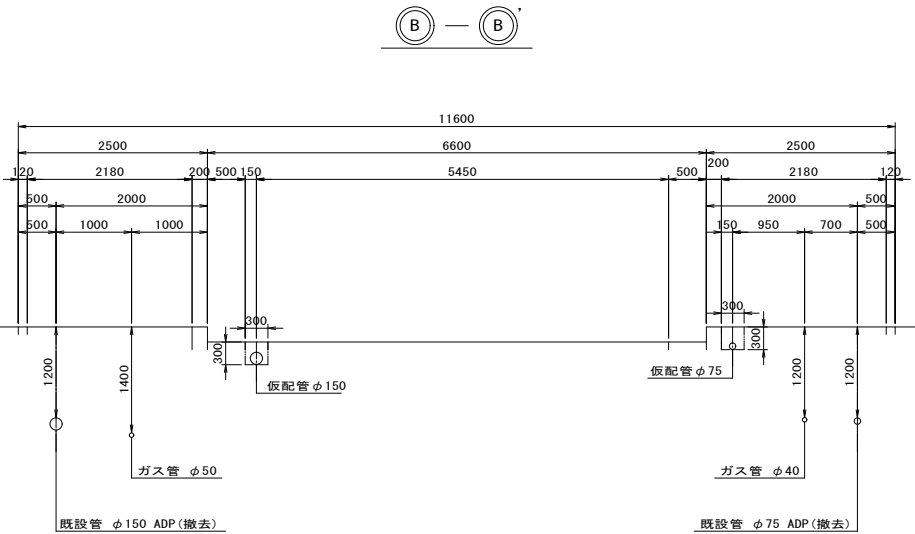
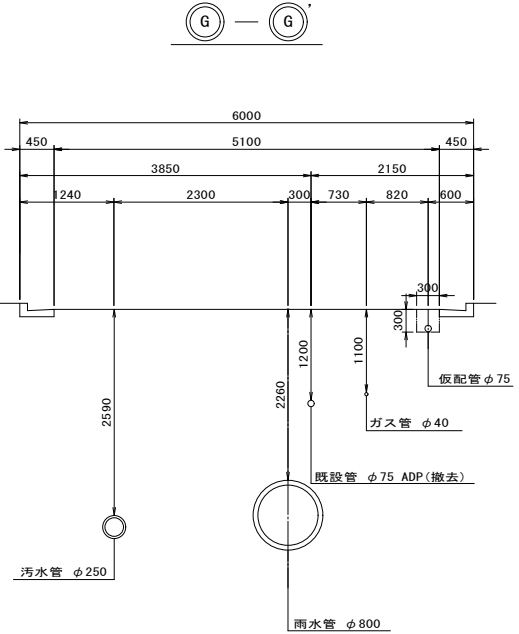
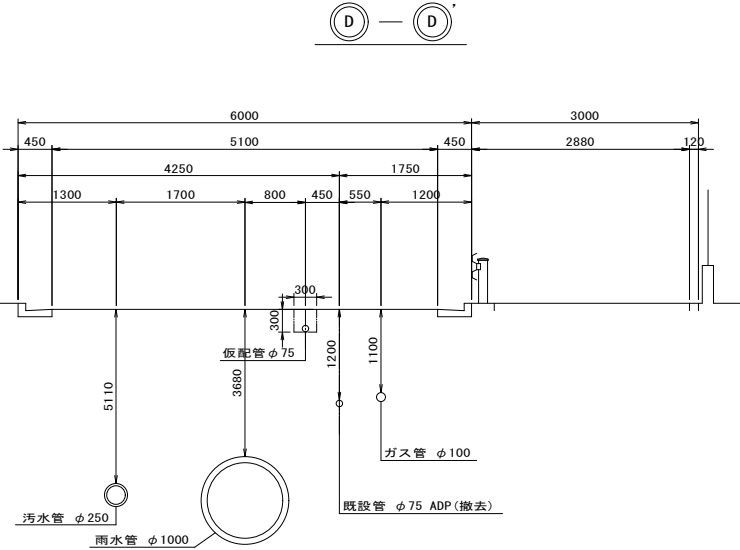
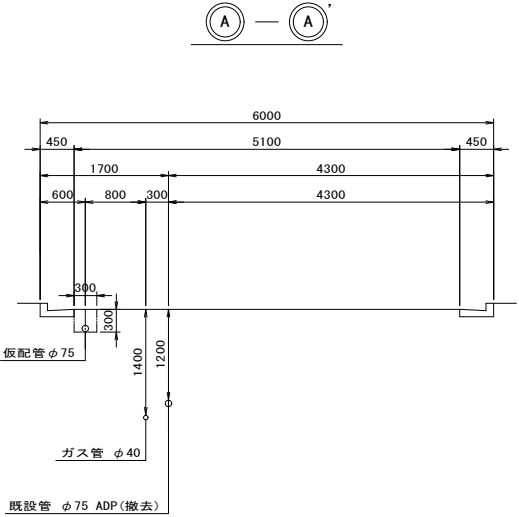
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管横断面図(1/3)
縮尺	1:50
図面番号	全 35 葉の内第 20 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

仮配管横断面図(2/3) S=1:50



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管横断面図(2/3)
縮尺	1:50
図面番号	全 35 葉の内第 21 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

仮配管横断面図 (3/3) S=1:50

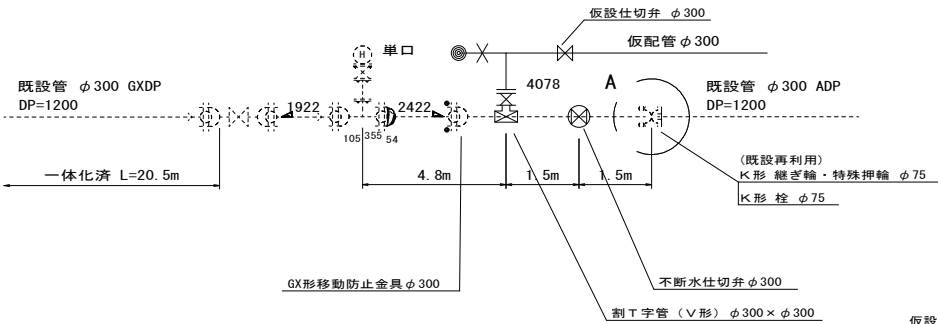


令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智 8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管横断面図 (3/3)
縮尺	1:50
図面番号	全 35 葉の内第 22 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

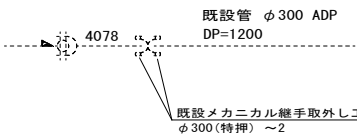
仮配管用連絡箇所詳細図(1/2) S=NONE

φ300施工

ア 箇所

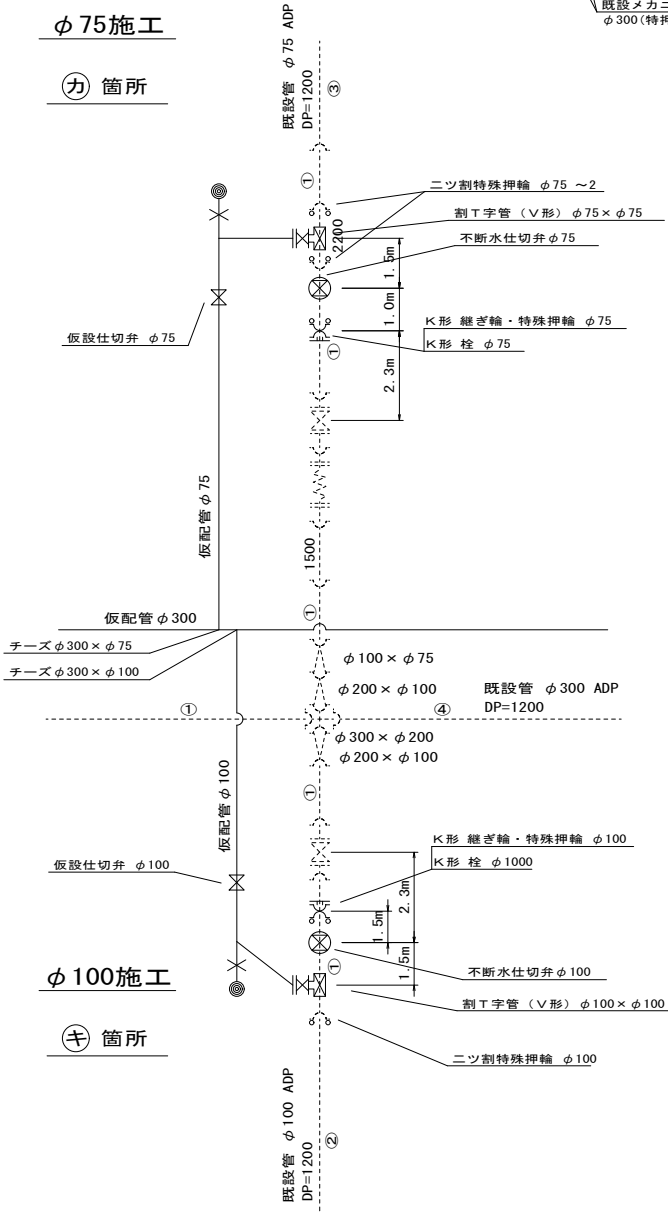


A部現況



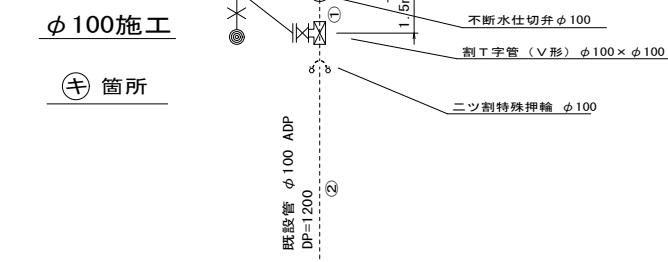
φ75施工

カ 箇所



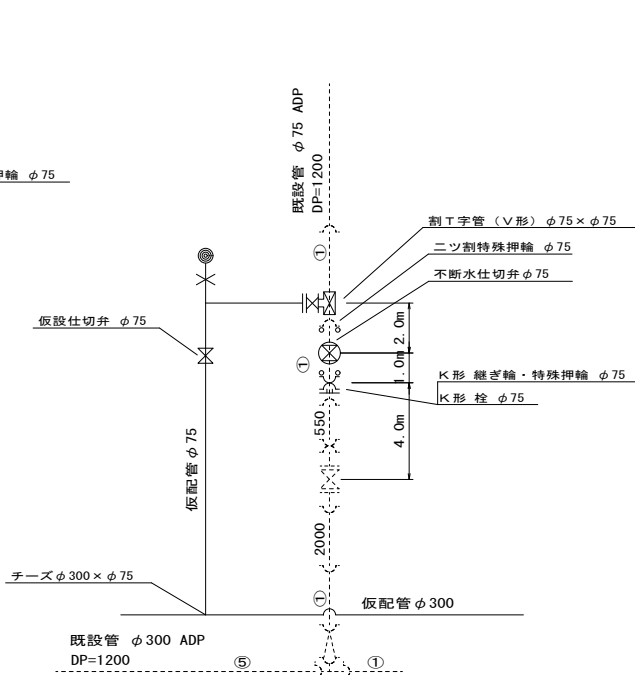
φ100施工

キ 箇所



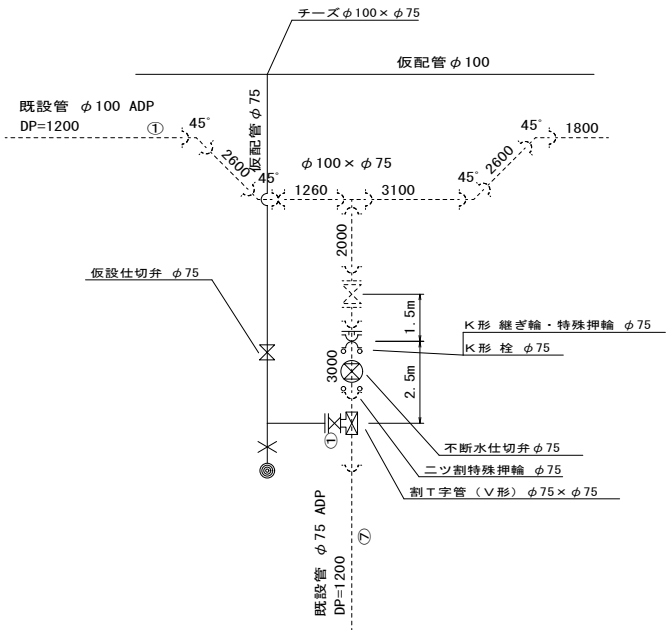
φ75施工

イ 箇所



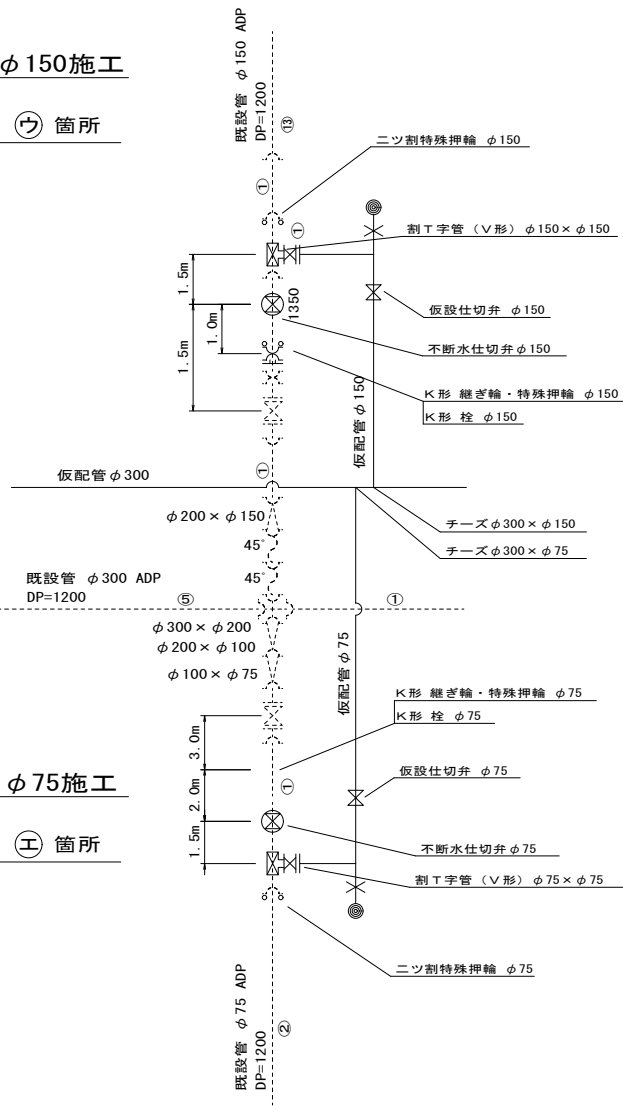
φ75施工

ク 箇所



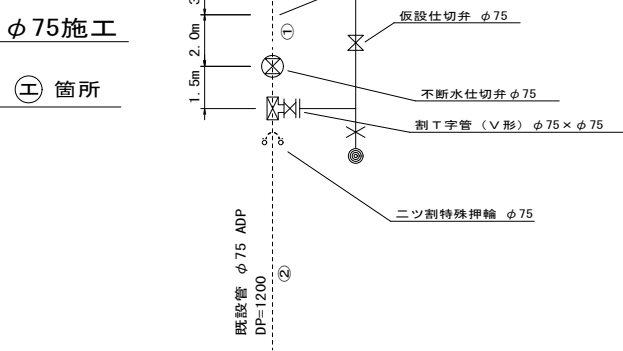
φ150施工

ウ 箇所



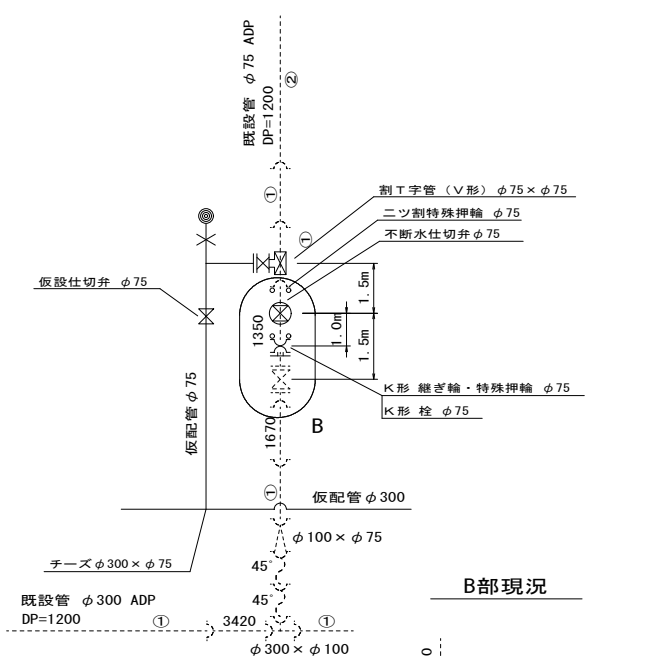
φ75施工

工 箇所

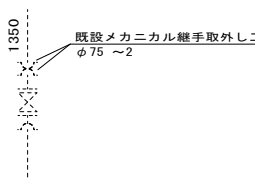


φ75施工

チ 箇所

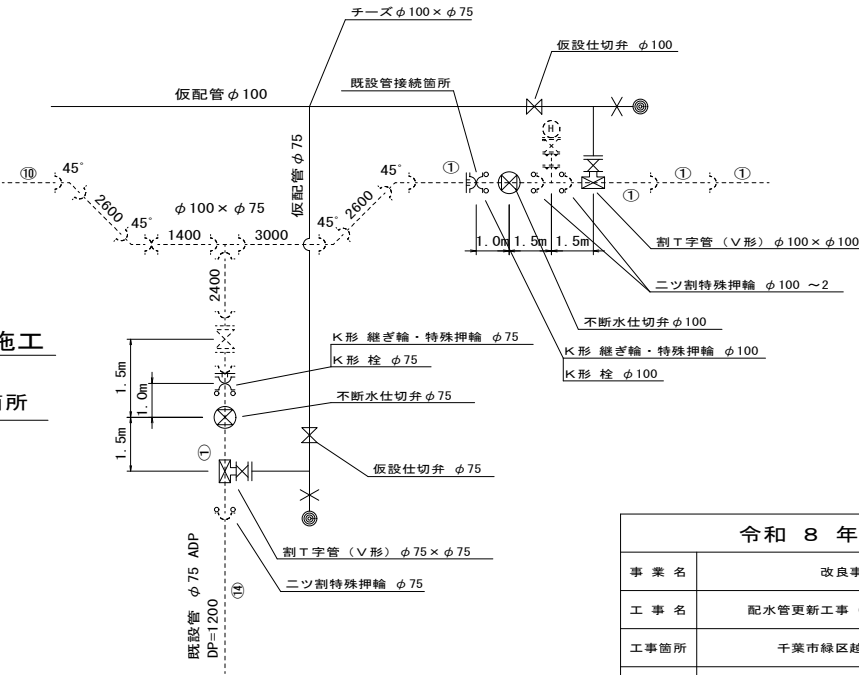


B部現況



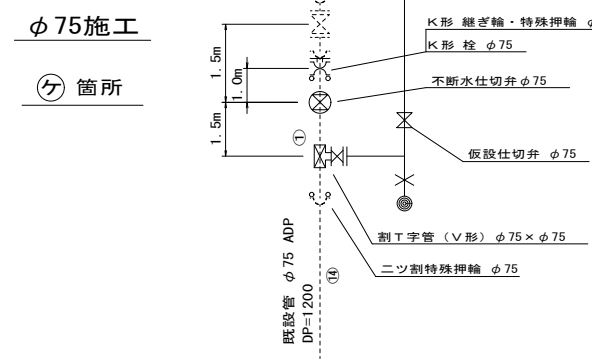
φ75施工

コ 箇所



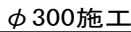
φ75施工

ケ 箇所



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事(越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管用連絡箇所詳細図(1/2)
縮尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 23 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

S=NONE



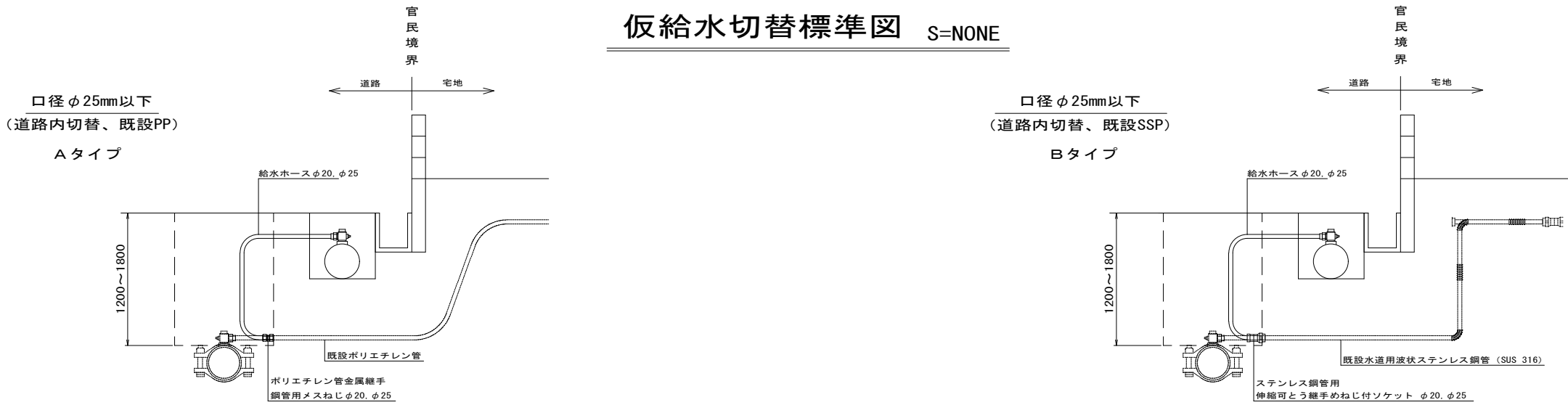
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智 8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管用連絡箇所詳細図(2/2)
縮 尺	NONE
図面番号	全 3 5 葉の内第 2 4 号
千葉市水道局 水道事業事務局	

仮給水切替一覧表

施工	番号	水栓 番号	切替 タイプ	仮配管 口 径 D	既設 メー 分岐 口径 d1	既設 管種	取り出し短管		給水ホース		ポリエチレン 金属継手 鋼管用メスねじ		ポリエチレン 金属継手 鋼管用オスねじ		ステンレス鋼管用 伸縮可とう継手 鋼管用メスねじ		ネジ込継手 径違いソケット		ネジ込継手 7分'ア'ターソケット		異種管用ソケット			土工延長 (m)		備 考
							口 径 D×d1	数 量 (箇所)	口 径 (d2)	数 量 (箇所)	口 径 (d2)	数 量 (箇所)	口 径 (d2)	数 量 (箇所)	口 径 D×d2	数 量 (箇所)	口 径 D×d2	数 量 (箇所)	口 径 (d2)	数 量 (箇所)	管 種	車道 DP=1.20m				
																						A				
φ100	1	—	A	φ100	φ20	PP	φ100×φ20	1	φ20×L3.0m	1	φ20	1												1.50		道路内切替 既設PPに接続
	2	—	A	φ100	φ20	PP	φ100×φ20	1	φ20×L3.0m	1	φ20	1												1.50		道路内切替 既設PPに接続
	3	3608	—	φ100	φ75	DIP	(「仮配管敷設集計表(仮給水管)」参照)															1.50		道路内切替 既設DIPに接続		
							φ100×φ20	2	φ20×L3.0m	2	φ20	2												4.50		分土工箇所数 3箇所

施工	番号	水栓 番号	切替 タイプ	仮配管 口 径 D	既設 メー 分岐 口径 d1	既設 管種	取り出し短管		給水ホース		ポリエチレン 金属継手 鋼管用メスねじ		ポリエチレン 金属継手 鋼管用オスねじ		ステンレス鋼管用 伸縮可とう継手 鋼管用メスねじ		ネジ込継手 径違いソケット		ネジ込継手 7分'ア'ターソケット		異種管用ソケット			土工延長 (m)		備 考
							口 径 D×d1	数量 (箇所)	口 径 (d2)	数量 (箇所)	口 径 (d2)	数量 (箇所)	口 径 (d2)	数量 (箇所)	口 径 (d2)	数量 (箇所)	口 径 D×d2	数量 (箇所)	口 径 D×d2	数量 (箇所)	口 径 (d2)	数量 (箇所)	管 種	車道 DP=1.20m		
																								A		
φ 300	11	3698	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												1.50		道路内切替 既設PPに接続
	12	3699	B	φ 300	φ 20	SUS	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1					φ 20	1								1.50		道路内切替 既設SSPに接続
	13	3700	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												1.50		道路内切替 既設PPに接続
	14	3693	B	φ 300	φ 20	SUS	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1					φ 20	1								1.50		道路内切替 既設SSPに接続
	15	3694	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												1.50		道路内切替 既設PPに接続
	16	3685	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												1.50		道路内切替 既設PPに接続
	17	—	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												1.50		道路内切替 既設PPに接続
	18	3598	B	φ 300	φ 20	SUS	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1					φ 20	1								1.50		道路内切替 既設SSPに接続
	19	3597	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												1.50		道路内切替 既設SSPに接続
	20	3684	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												0.75		道路内切替 既設PPに接続
	21	3683	A	φ 300	φ 20	PP	φ 300×φ 20	1	φ 20×L3.0m	1	φ 20	1												0.75		道路内切替 既設PPに接続
							φ 300×φ 20	11	φ 20×L3.0m	11	φ 20	8			φ 20	3								15.00		分水工箇所数 11箇所

仮給水切替標準図 S=NONE

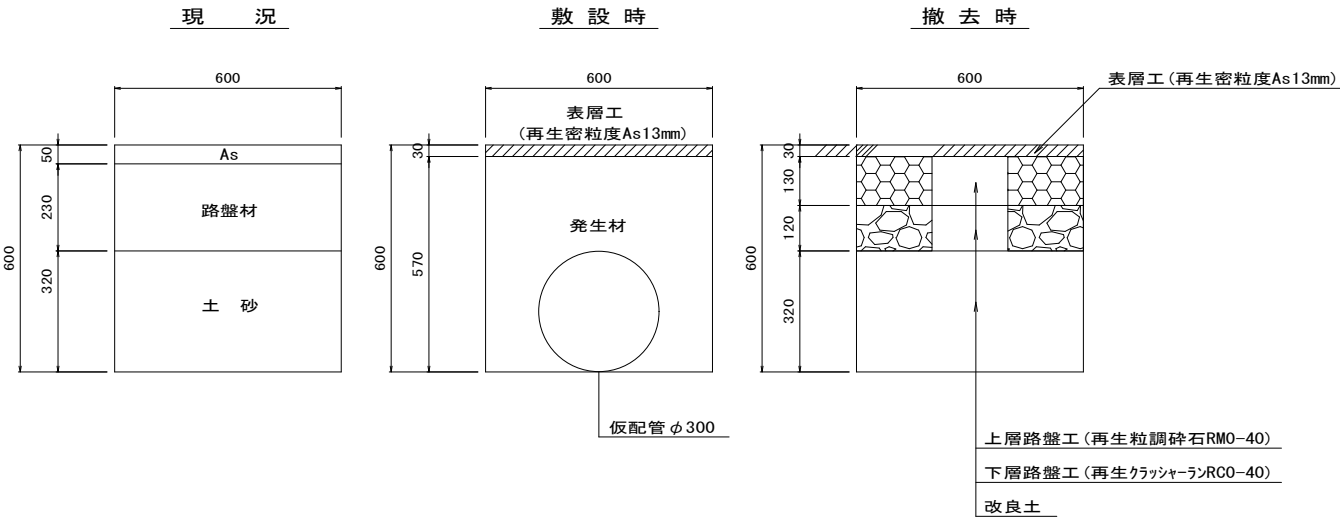


令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮給水切替一覧表 仮給水切替標準図
縮 尺	図 示
図面番号	全 3 5 葉の内第 2 5 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

仮配管埋設図 S=1:10

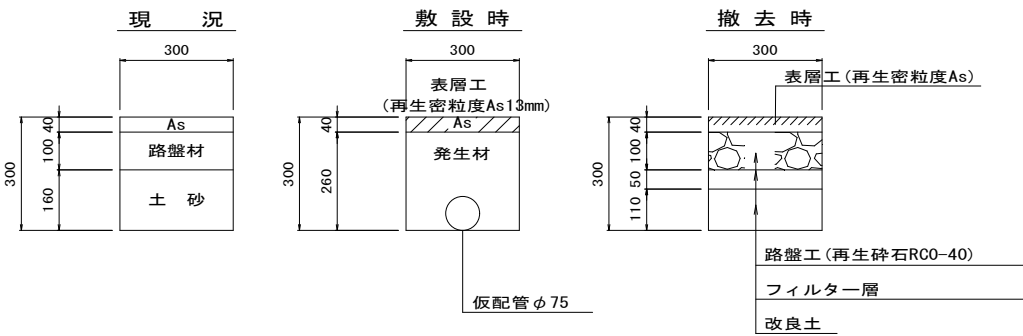
A 仮配管工

(⑦-1普通舗装 W=5.5m以上～8.0m)



B 仮配管工

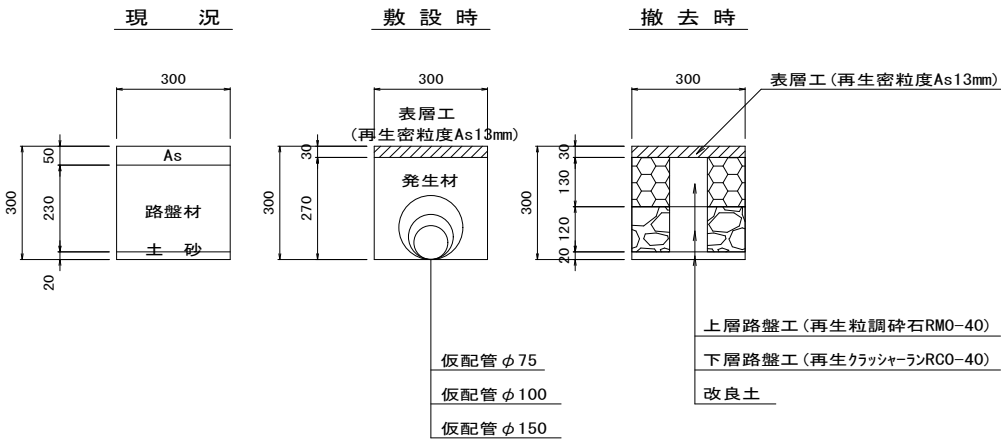
(⑧-1透水性舗装)



仮配管用連絡ヶ所路面復旧図 S=1:20

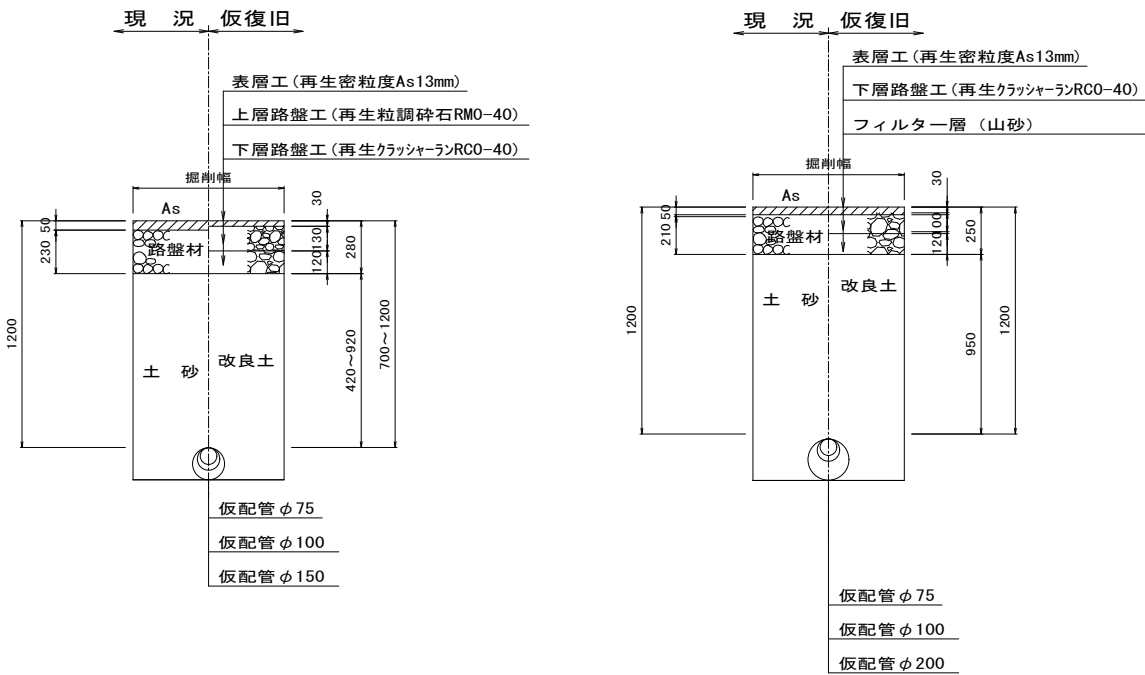
A 復旧

(⑦-1普通舗装 W=5.5m以上～8.0m)



B 復旧

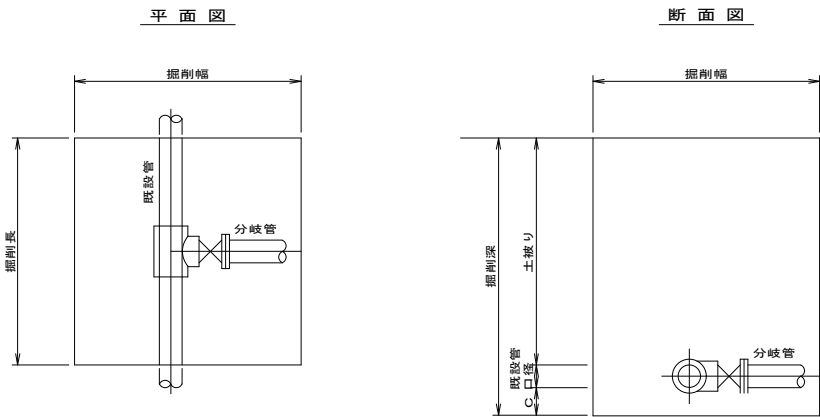
(⑧-1透水性舗装)



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仮配管埋設図 仮配管用連絡箇所路面復旧図
縮尺	1:10
図面番号	全 35 葉の内第 26 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

土工掘削標準図

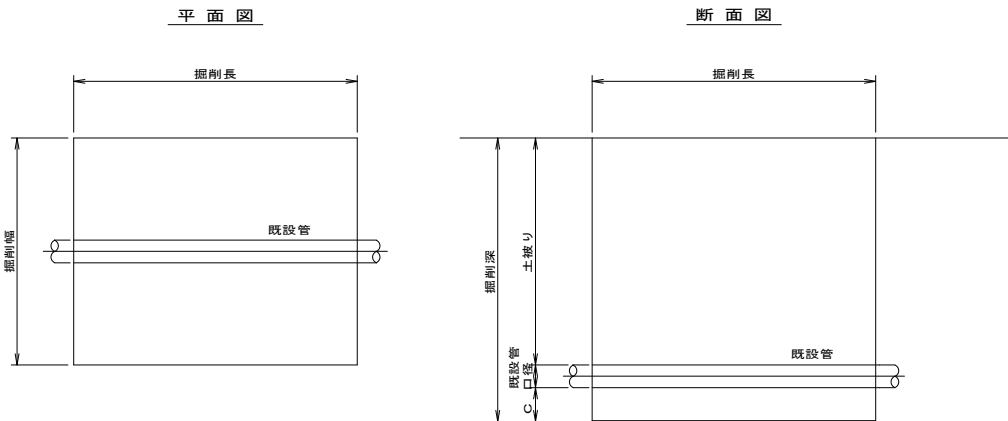
不断水連絡工掘削標準図 S=NONE



不断水連絡工寸法表

既設口径	分岐口径	掘 削 長	掘 削 幅	C
φ 75～φ 100	φ 75～φ 100	1, 200	1, 200	350
φ 150～φ 400	φ 75～φ 200	1, 200	1, 600	400
φ 300～φ 400	φ 300～φ 400	2, 000	1, 800	450

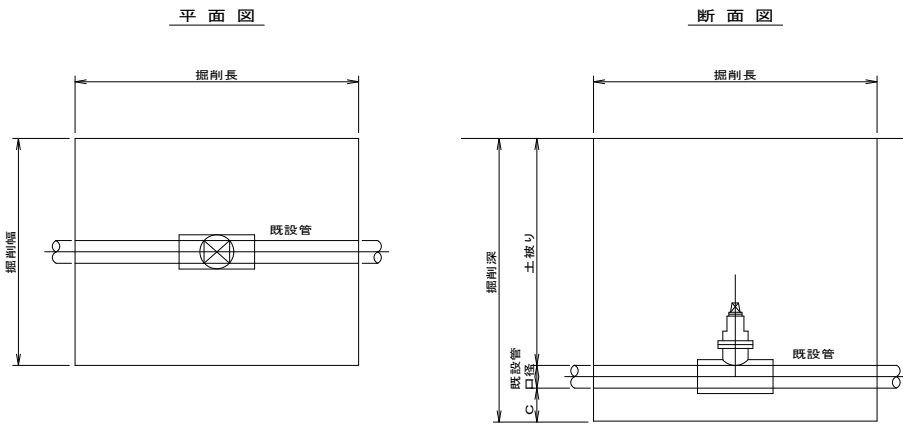
栓設置工掘削標準図 S=NONE



栓設置工寸法表

既設口径	掘 削 長	掘 削 幅	C
φ 75	1, 500	1, 000	200
φ 100			
φ 150			
φ 200	1, 500	1, 200	400
φ 300	2, 000	1, 200	400

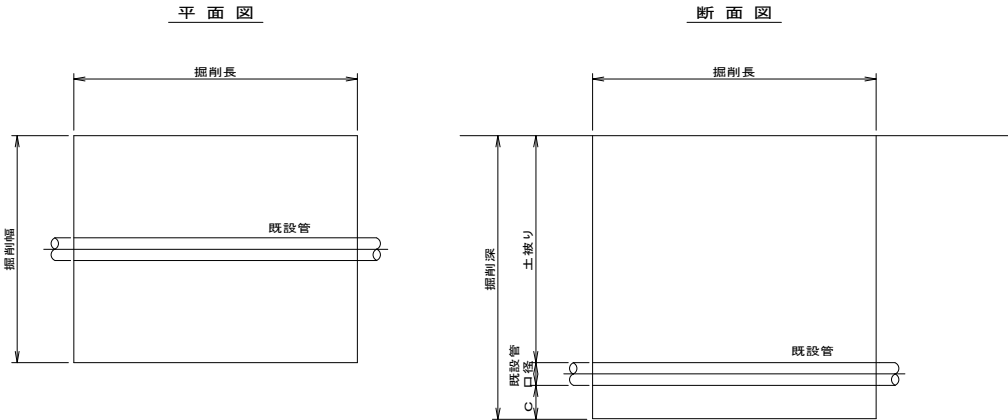
簡易不断水仕切弁設置工掘削標準図 S=NONE



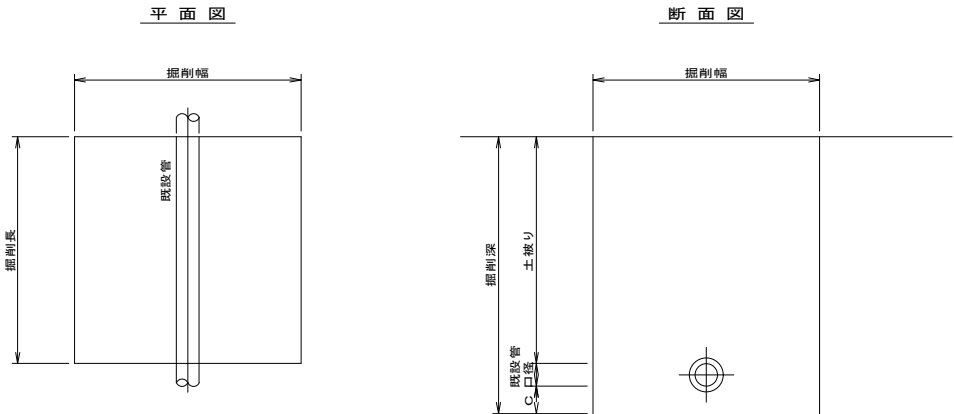
不断水仕切弁工寸法表

既設口径	掘 削 長	掘 削 幅	C
φ 75	1, 500	1, 200	200
φ 100			
φ 150			
φ 200	1, 700	1, 500	250
φ 300	2, 100	1, 800	300

断水連絡工掘削標準図 S=NONE



分水工及び特殊押輪設置工掘削標準図 S=NONE



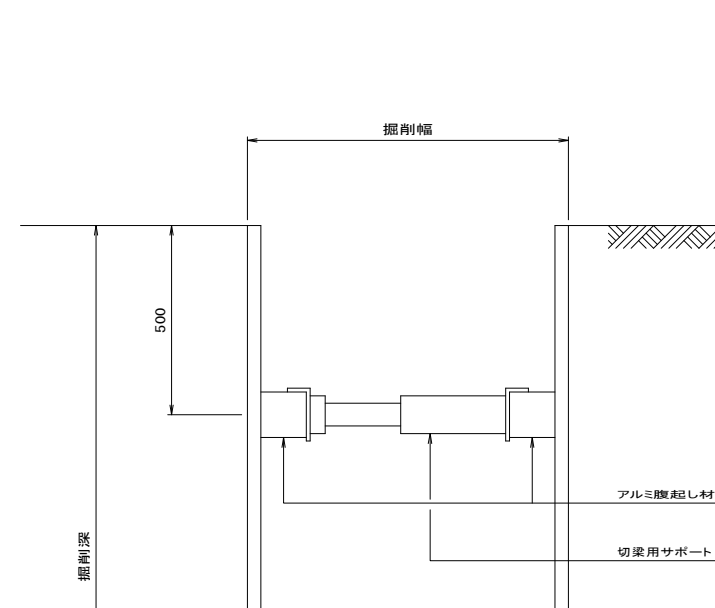
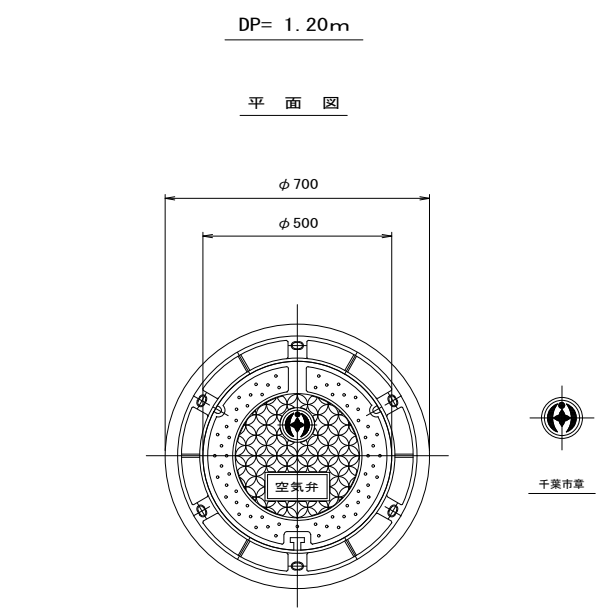
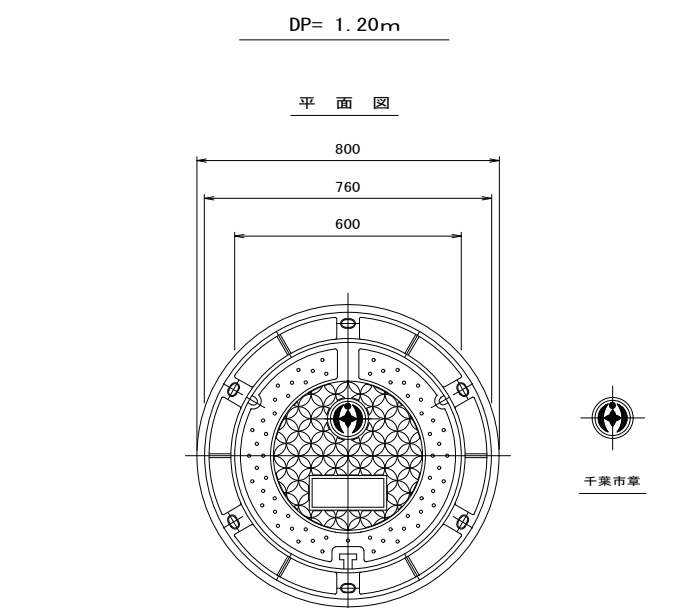
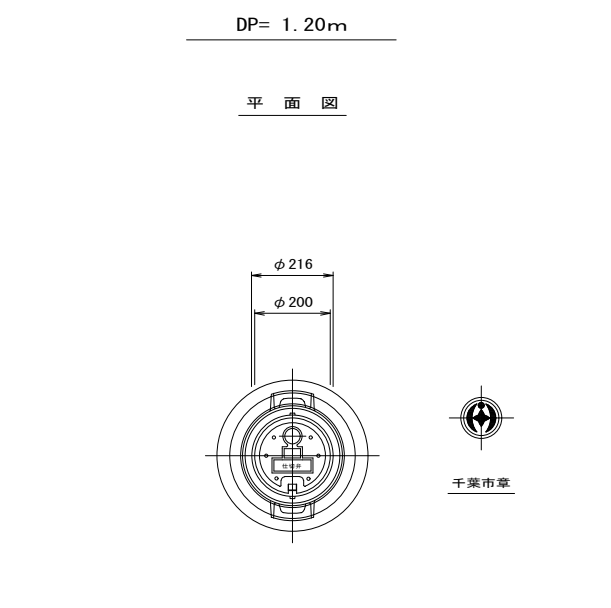
分水工寸法表

既設口径	掘 削 長	掘 削 幅	C
φ 50～φ 150	1, 000	1, 000	200
φ 200～φ 400			400

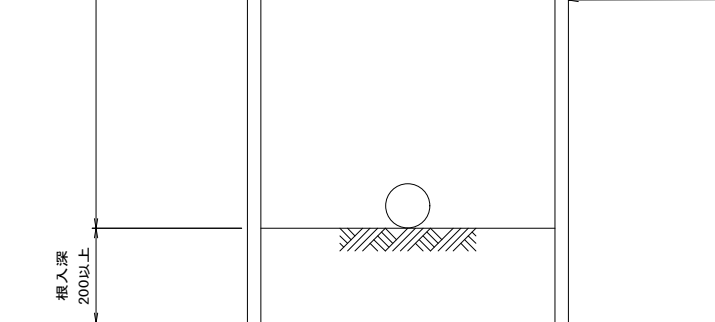
断水連絡工寸法表

既設口径	掘 削 長	掘 削 幅	C
φ 50	2, 000	1, 000	200
φ 75			
φ 100			
φ 150	2, 000	1, 200	400
φ 200			
φ 300	2, 500	1, 200	400

令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	土工掘削標準図
縮 尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 27 号
千葉市水道局 水道事業事務所	



輕量鋼矢板Ⅱ型



注：支保工は床付け深さが2.0mを超える場合は2段とする。

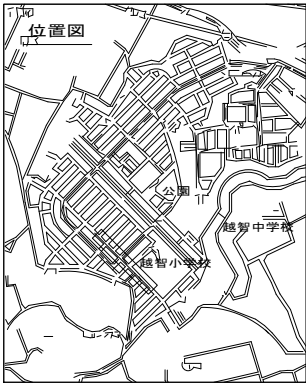
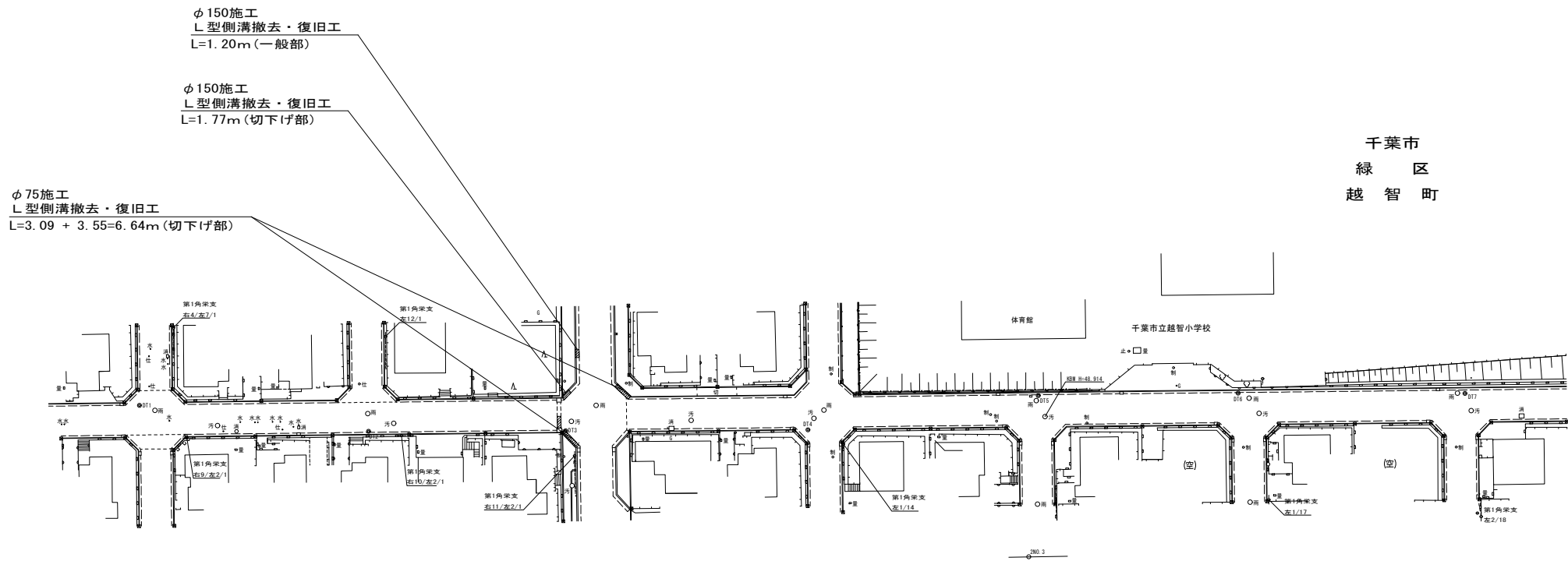
輕量鋼矢板Ⅱ型適用表

平均掘削深	矢板長
1.50 ～ 1.80m	2.0m
1.81 ～ 2.30m	2.5m
2.31 ～ 2.80m	3.0m
2.81 ～ 3.30m	3.5m

碎石基礎工 $V = (0.54^2 - 0.30^2) \times \pi \div 4 \times 0.10 = 0.016 \text{m}^3$

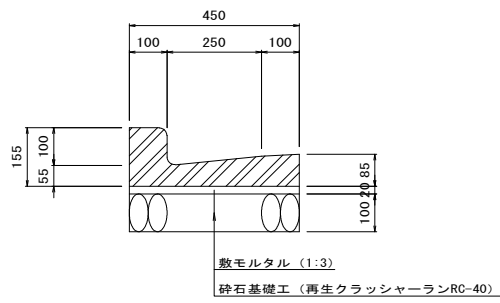
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智 8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	仕切弁設置標準図面・双口消火栓並設置標準図面 空気弁設置標準図面・軽鋼架板工留工標準図面
縮 尺	NONE
図面番号	全 35 葉の内第 28 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

付帯工平面図 S=1:500

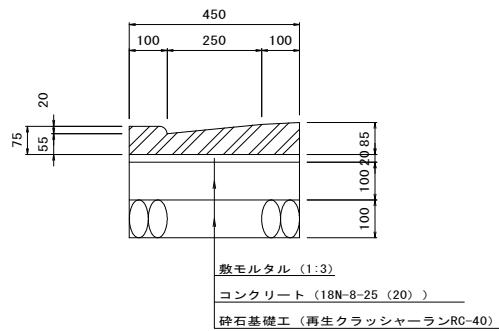


付帯工構造図 S=1:10

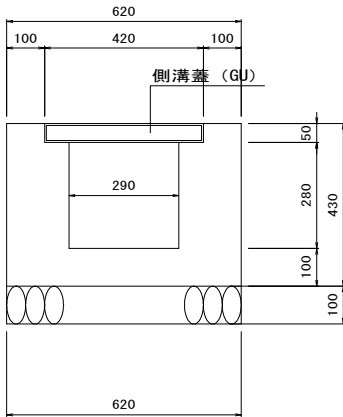
L 型側溝 S=1:20
(250B・一般部)



L 型側溝 S=1:10
(250B・切下げ部・2cm)



既設現場打ち側溝
(取り壊し)



L 形側溝 (250B・一般部) 材料表

(10m当り)

名 称	規 格 ・ 寸 法	単 位	数 量	摘 要
L 型側溝	一般部 L=600	本	16.4	参考重量 59kg
敷モルタル	1 : 3	m ³	0.09	
砕石基礎工	再生クラッシャーランRC-40	m ³	4.5	

L 形側溝 (250B・切下げ部・2cm) 材料表

(10m当り)

名 称	規 格 ・ 寸 法	単 位	数 量	摘 要
L 型側溝	切下げ部 (2cm) L=600	本	16.4	参考重量 47kg
敷モルタル	1 : 3	m ³	0.09	
コンクリート	18N-8-25 (20)	m ³	0.45	
型 枠		m ²	2.00	
砕石基礎工	再生クラッシャーランRC-40	m ³	4.5	

φ75施工 付帯工集計表

工 種	工種・形状寸法	単位	内 訳	合 計
L 型側溝 撤去・復旧工	切下げ部 (再利用)	m	6.64	6.64

φ150施工 付帯工集計表

工 種	工種・形状寸法	単位	内 訳	合 計
L 型側溝 撤去・復旧工	一般部 (再利用)	m	1.20	1.20
	切下げ部 (再利用)	m	1.77	1.77

既設現場打ち側溝取り壊し

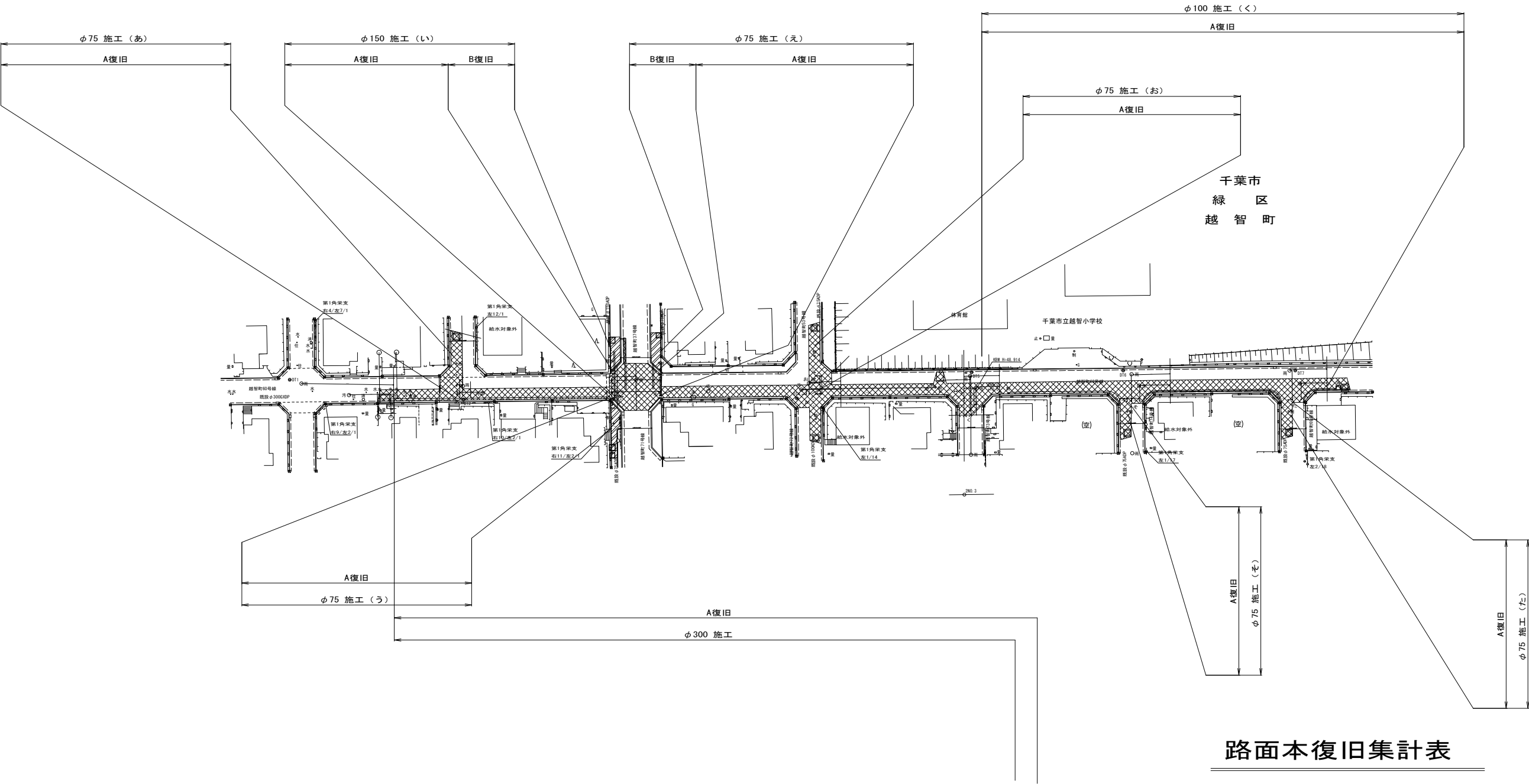
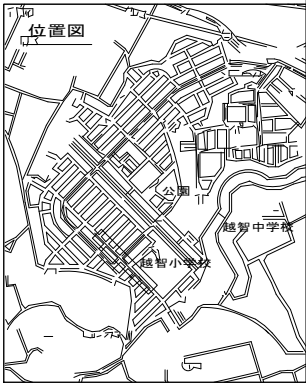
(10m当り)

名 称	規 格 ・ 寸 法	単位	数 量	摘 要
既設現場打ち側溝取り壊し		m ³	1.70	
路盤廃材 (RC-40)		m ³	0.62	



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事 (越智8-3)
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	付帯工平面図
縮 尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 29 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

路面本復旧平面図(1/2) S=1:500



路面本復旧集計表

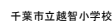
φ75施工 B復旧		
本復旧面積(m2)	舗装切断(m)	備考
35.74	6.73	
φ150施工 B復旧		
本復旧面積(m2)	舗装切断(m)	備考
14.75	2.18	
φ300施工 A復旧		
本復旧面積(m2)	舗装切断(m)	備考
938.54	329.07	

＜凡例＞
A復旧
B復旧



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8-3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	路面本復旧平面図(1/2)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 30 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

路面本復旧平面図 (2/2) S=1:500



千葉市

緑 区

越智町

 : A復旧
 : B復旧

1000

令和 8 年度

事業名	改良事業
-----	------

工 事 名	配水管更新工事 (越智 8-3)
-------	------------------

工事箇所	千葉市緑区越智町地内
------	------------

圖面種別	路面本復旧平面図 (2/2)
------	----------------

縮 尺	1:500
-----	-------

図面番号 全 35 葉の内第 31 号

千葉市水道局 水道事業事務所

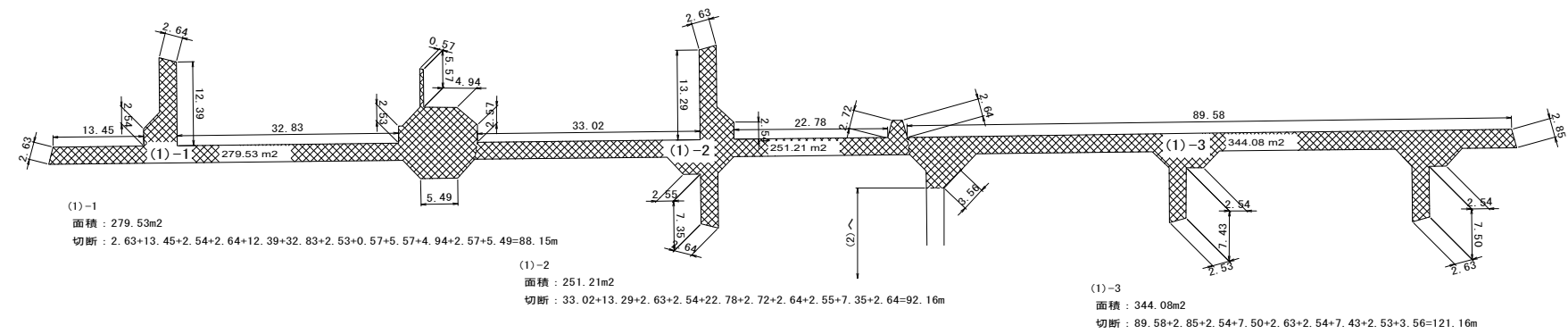


路面本復旧求積図(1/3) S=1/500

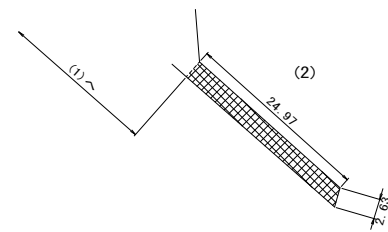
φ 300 A復旧

(φ 75, φ 100, φ 150含む)

(1)



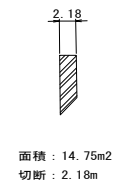
(2)



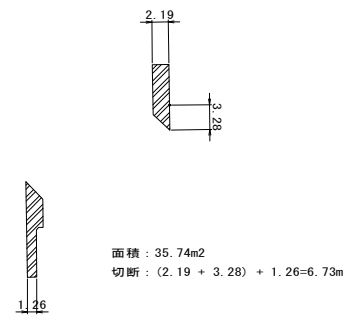
A復旧集計表

Area	面積 m ²	切断 m
(1)-1	279.53	88.15
(1)-2	251.21	92.16
(1)-3	344.08	121.16
(2)	63.72	27.60
計	938.54	329.07

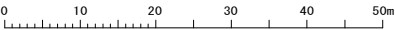
φ 150 B復旧



φ 75 B復旧



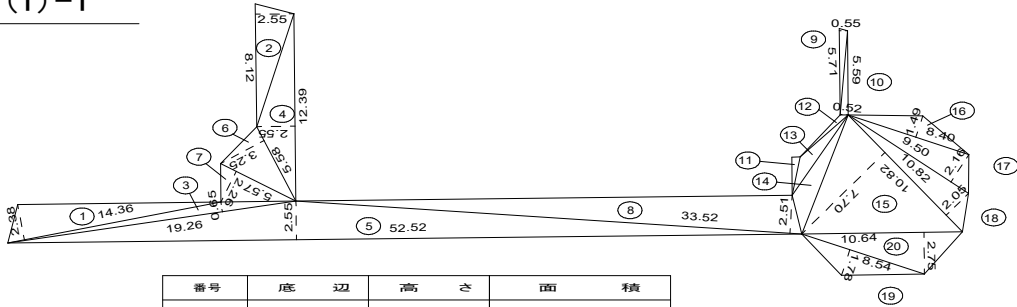
<凡例>
A復旧
B復旧



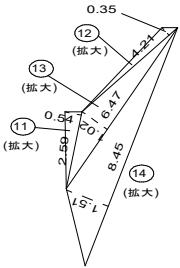
令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	路面本復旧求積図(1/3)
縮尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 32 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

路面本復旧求積図(2/3) S=1/250

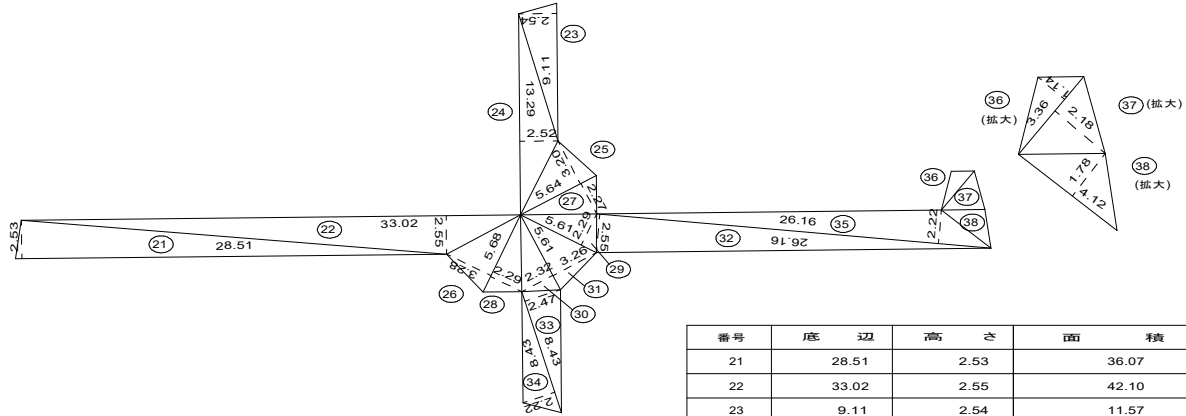
φ 300 A復旧
(1) -1



番号	底 辺	高 さ	面 積
1	14.36	2.38	17.09
2	8.12	2.55	10.35
3	19.26	0.65	6.26
4	12.39	2.55	15.80
5	52.52	2.55	66.96
6	5.58	3.25	9.07
7	5.57	2.26	6.29
8	33.52	2.51	42.07
9	5.71	0.55	1.57
10	5.59	0.52	1.45
11	2.59	0.54	0.70
12	4.21	0.35	0.74
13	6.47	1.02	3.30
14	8.45	1.51	6.38
15	10.82	7.70	41.66
16	8.40	1.49	6.26
17	9.50	2.16	10.26
18	10.82	2.05	11.09
19	8.54	1.78	7.60
20	10.64	2.75	14.63
合 計			279.53
舗 装 面 積			279.53 m2

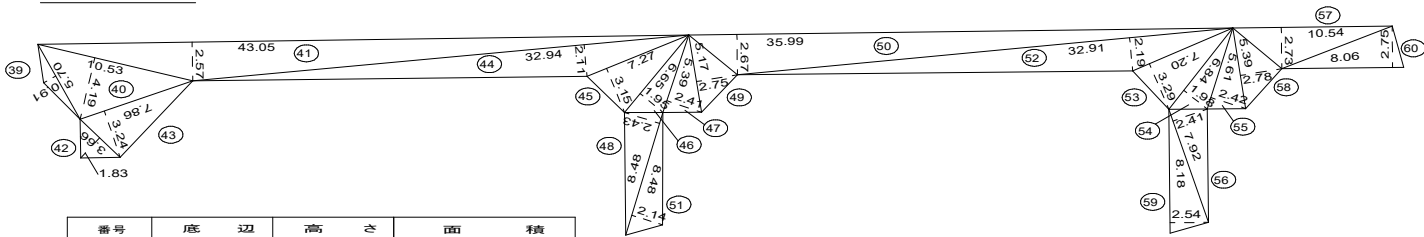


φ 300 A復旧
(1) -2



番号	底 辺	高 さ	面 積
21	28.51	2.53	36.07
22	33.02	2.55	42.10
23	9.11	2.54	11.57
24	13.29	2.52	16.75
25	5.64	3.20	9.02
26	5.68	3.28	9.32
27	5.64	2.27	6.40
28	5.68	2.29	6.50
29	5.61	2.29	6.42
30	5.61	2.32	6.51
31	5.61	3.26	9.14
32	26.16	2.55	33.35
33	8.43	2.47	10.41
34	8.43	2.22	9.36
35	26.16	2.22	29.04
36	3.36	1.14	1.92
37	3.36	2.18	3.66
38	4.12	1.78	3.67
合 計			251.21
舗 装 面 積			251.21 m2

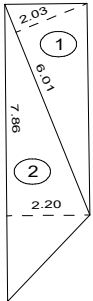
φ 300 A復旧
(1) -3



番号	底 辺	高 さ	面 積
39	5.70	0.91	2.59
40	10.53	4.19	22.06
41	43.05	2.57	55.32
42	3.66	1.83	3.35
43	7.86	3.24	12.73
44	32.94	2.11	34.75
45	7.27	3.15	11.45
46	6.65	1.95	6.48
47	5.39	2.41	6.49
48	8.48	2.43	10.30
49	5.17	2.75	7.11
50	35.99	2.67	48.05
51	8.48	2.14	9.07
52	32.91	2.19	36.04
53	7.20	3.29	11.84
54	6.84	1.98	6.77
55	5.61	2.42	6.79
56	7.92	2.41	9.54
57	10.54	2.73	14.39
58	5.39	2.78	7.49
59	8.18	2.54	10.39
60	8.06	2.75	11.08
合 計			344.08
舗 装 面 積			344.08 m2

φ 150 B復旧

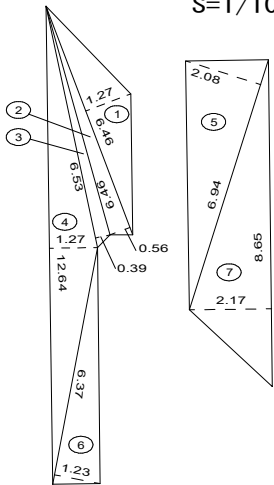
S=1/100



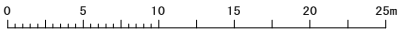
番号	底 辺	高 さ	面 積
1	6.01	2.03	6.10
2	7.86	2.20	8.65
合 計			14.75
舗 装 面 積			14.75 m2

φ 75 B復旧

S=1/100



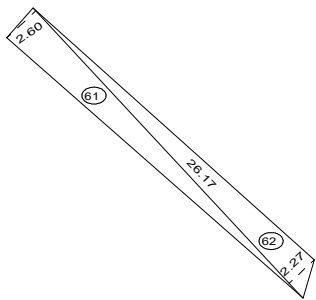
番号	底 辺	高 さ	面 積
1	6.46	1.27	4.10
2	6.46	0.56	1.81
3	6.53	0.39	1.27
4	12.64	1.27	8.03
5	6.94	2.08	7.22
6	6.37	1.23	3.92
7	8.65	2.17	9.39
合 計			35.74
舗 装 面 積			35.74 m2



令和 8 年度	
事 業 名	改良事業
工 事 名	配水管更新工事（越智8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	路面本復旧求積図(2/3)
縮 尺	1:250
図面番号	全 35 葉の内第 33 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

路面本復旧求積図(3/3) S=1/250

φ300 A復旧
(2)

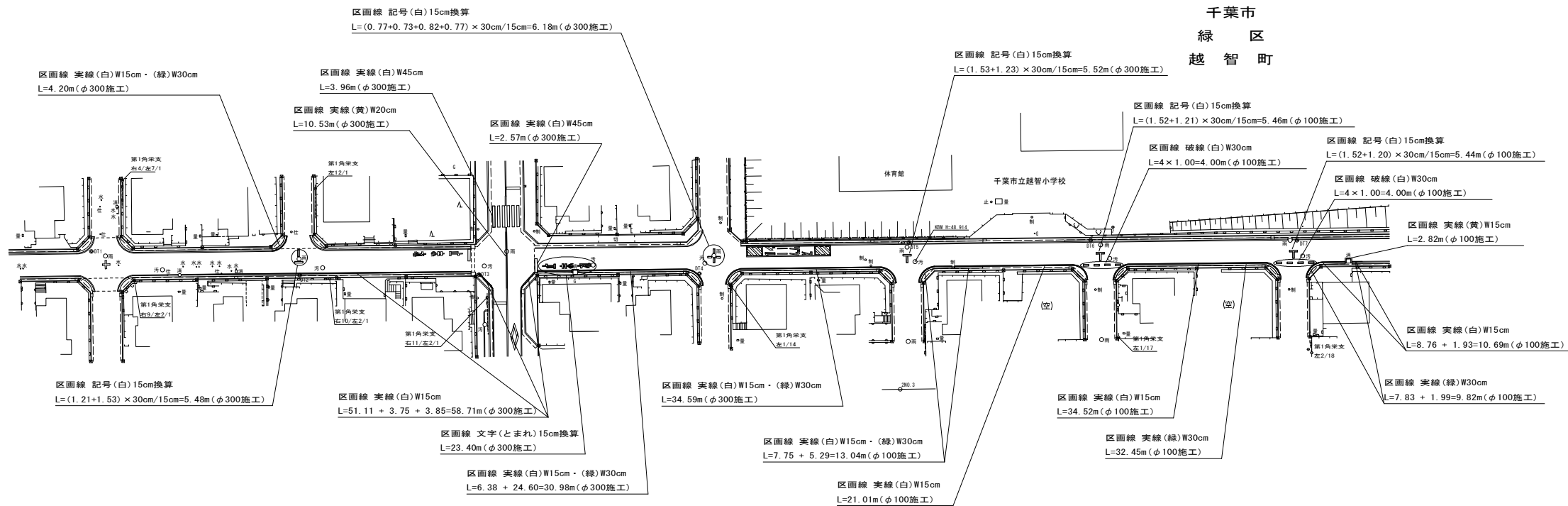
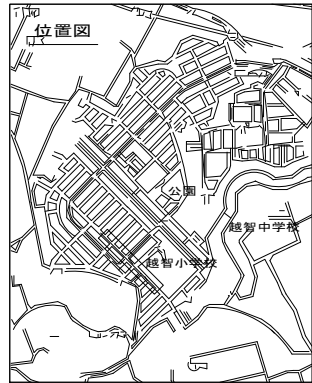


番号	底 辺	高 さ	面 積
61	26.17	2.60	34.02
62	26.17	2.27	29.70
合 計			63.72
舗 装 面 積			63.72 m2



令和 8 年度	
事 業 名	改良事業
工 事 名	配水管更新工事（越智 8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	路面本復旧求積図(3/3)
縮 尺	1:250
図面番号	全 35 葉の内第 34 号
千葉市水道局 水道事業事務所	

区画線設置工平面図 S=1:500



工 種	工程・形状寸法	単位	内 訳								合 計	摘 要
φ100施工	区画線 実線、白、幅15cm	m	13.04	21.01	10.69	34.52					79.26	
	区画線 実線、黄、幅15cm	m	2.82								2.82	
	区画線 実線、緑、幅30cm	m	13.04	9.82	32.45						55.31	
	区画線 破線、白、幅30cm	m	4.00	4.00							8.00	
	区画線 文字・記号、白、15cm換算	m	5.44	5.46							10.90	

工 種	工程・形状寸法	単位	内 訳								合 計	摘 要
φ300施工	区画線 実線、白、幅15cm	m	4.20	58.71	30.98	34.59					128.48	
	区画線 実線、黄、幅20cm	m	10.53								10.53	
	区画線 実線、緑、幅30cm	m	4.20	30.98	34.59						69.77	
	区画線 実線、白、幅45cm	m	3.96	2.57							6.53	
	区画線 文字・記号、白、15cm換算	m	23.40	5.48	6.18	5.52					40.58	



令和 8 年度	
事業名	改良事業
工事名	配水管更新工事（越智8－3）
工事箇所	千葉市緑区越智町地内
図面種別	区画線設置工平面図
縮 尺	1:500
図面番号	全 35 葉の内第 35 号
千葉市水道局 水道事業事務所	