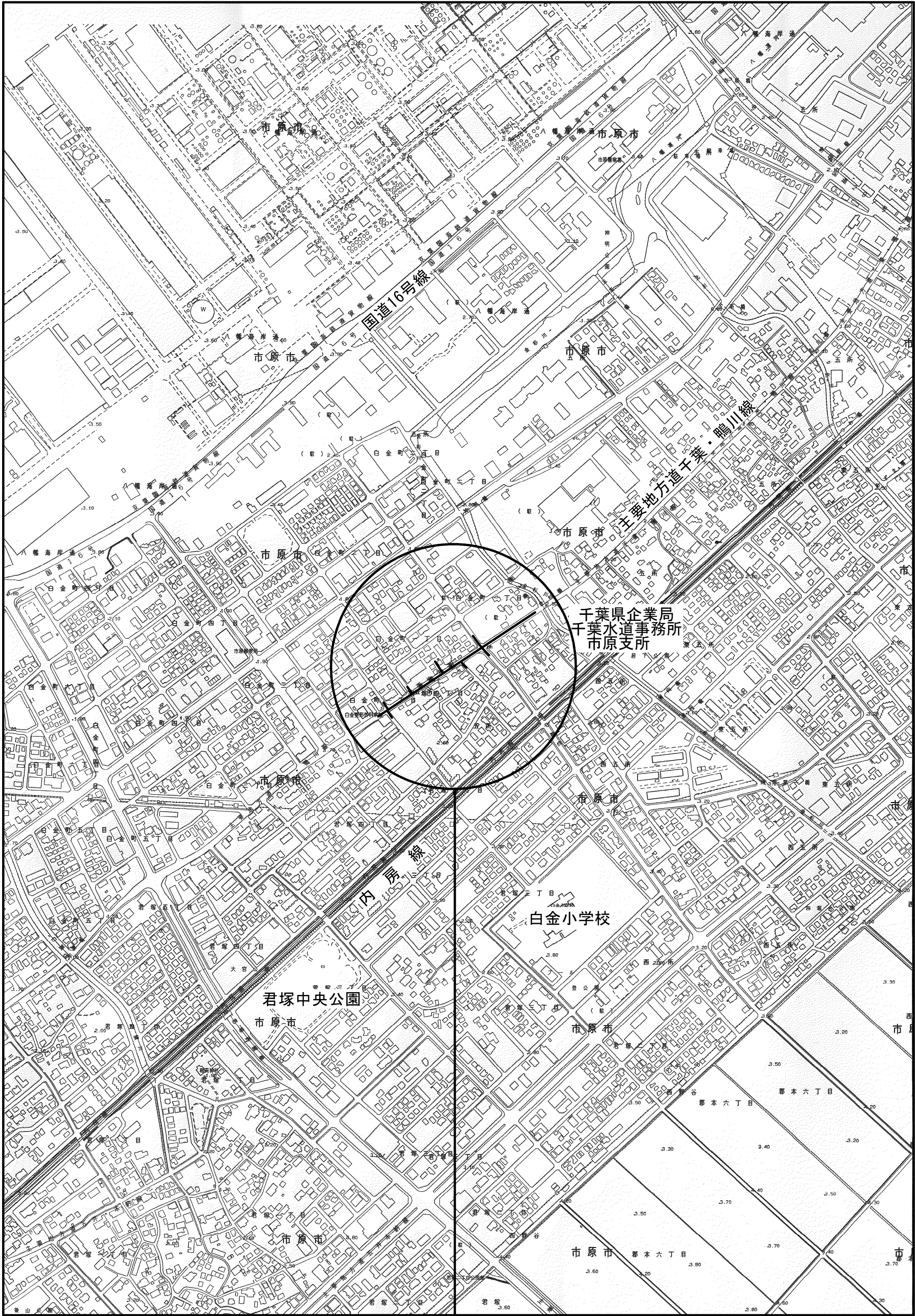
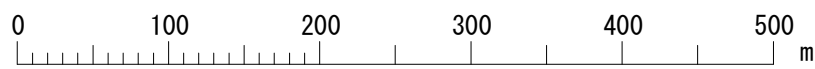


案 内 図

S=1:5000

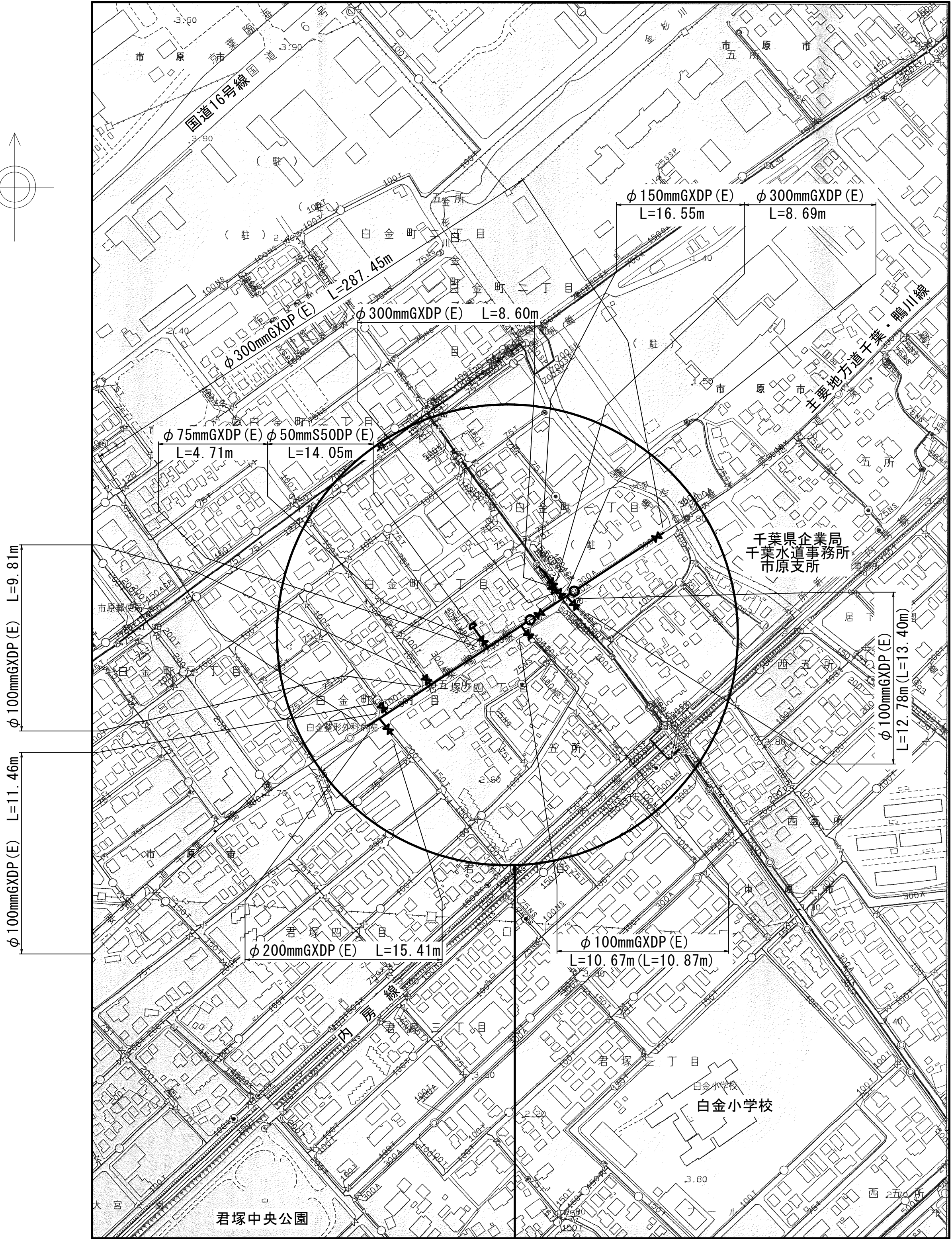


工事箇所
市原市白金町1丁目38番地先

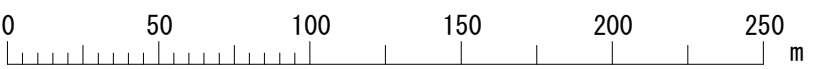


管 網 図

S=1:2500



工事箇所
市原市白金町1丁目38番地先
(1-20-25・J-20-16)



図面目次	
17 葉中 1	案内図・管網図
17 葉中 2	布設集計表
17 葉中 3	平面図(1/2)
17 葉中 4	平面図(2/2)
17 葉中 5	単独撤去工平面図
17 葉中 6	横断面図(1/2)
17 葉中 7	横断面図(2/2)
17 葉中 8	路面復旧図
17 葉中 9	配管参考図(1/4)
17 葉中 10	配管参考図(2/4)
17 葉中 11	配管参考図(3/4)
17 葉中 12	配管参考図(4/4)
17 葉中 13	付帯工平面図
17 葉中 14	付帯工構造図
17 葉中 15	給水管切替平面図 給水管布設集計表
17 葉中 16	給水管切替一覧表・宅内復旧図
17 葉中 17	給水管配管参考図

許可番号	許可年月日

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	案 内 図・管 網 図		
図 面 枚 数	17 葉中 1	縮 尺	図 示
完 成 日	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所長	次長	課長	設計
所長	次長	課長	監修
			製図

布 設 集 計 表

施 工	施 工	布 設 工			新 設	撤 去 工			既 設	舗装	埋戻	掘削	仕 切 弁		消 火 栓	空 気 弁		備 考			
総 延 長	形態	区分	管種	延 長	土 被	口径	管種	延 長	土 被	種別	材料	形態	設置	撤去	設置	撤去	設置		撤去		
φ 50施工 φ 50mmS50DP (E) 布設工 L= 14. 05m φ 50mmHIVP 撤去工 L= 14. 05m	昼間	C	S50DP	14. 05	1. 20	50	HIVP	14. 05	1. 20	C	購入 洗砂	機械	-	-	-	-	-	-	栓設置工 φ 50 S50DP -1 (土工事なし) 排水施設設置工 φ 25 -1 排水施設撤去工 φ 25 -1		
φ 75施工 φ 75mmGXDP (E) 布設工 L= 4. 71m φ 50mmVSP 撤去工 L= 4. 71m	昼間	A	GXDP	1. 20	1. 20	50	VSP	1. 20	1. 20	A	購入 洗砂	機械	1 GX形 (SS)	1 φ 50 緑石有 ストッパ あり	-	-	-	-			
	昼間	C	GXDP	3. 51	1. 20	50	VSP	3. 51	1. 20	C	購入 洗砂	機械									
φ 100施工 φ 100mmGXDP (E) 布設工 L= 44. 72m (L= 45. 54m) φ 100mmTDP 撤去工 L= 43. 81m (内単独撤去工 L= 8. 20m)	昼間	A1	GXDP	2. 77	1. 20	100	TDP	2. 77	1. 20	A	購入 洗砂	機械	3 (R)	3 緑石無 (SS)	-	-	-	-	栓取外し連絡工 φ 100TDP -3 栓取外し連絡工 φ 100TDP -1 (夜間) フランジ蓋設置工 φ 75 -2 (B復旧) (DP=1. 20) フランジ蓋設置工 φ 75 -1 (C復旧) (DP=1. 20) フランジ蓋設置工 φ 75 -1 (D復旧) (DP=1. 20) (夜間) 仮設不断水止水栓設置工 φ 100TDP -3 (仮配管施工) (残置) 仮設不断水止水栓設置工 φ 100TDP -1 (仮配管施工) (残置) (夜間) 離脱防止金具設置工 φ 100 -4 (仮配管施工) 離脱防止金具設置工 φ 100 -2 (仮配管施工) (夜間) 試掘工 φ 100 (NTT確認) -1 (A復旧) (DP=1. 20) 試掘工 φ 100 (NTT確認) -1 (A復旧) (DP=1. 20) (夜間)		
	昼間	A2	GXDP	2. 91	1. 20					A	購入 洗砂	機械									
	夜間	A3	GXDP	4. 28	1. 20					A	購入 洗砂	機械									
	昼間	B	GXDP	18. 87	1. 20	100	TDP	18. 87	1. 20	B	購入 洗砂	機械	1 (R) 夜間	1 緑石無 (SS) 夜間							
	昼間	C	GXDP	4. 60	1. 20	100	TDP	4. 60	1. 20	C	購入 洗砂	機械									
	夜間	D	GXDP	6. 58	1. 20	100	TDP	6. 58	1. 20	D	購入 洗砂	機械									
	(内単独撤去工 L= 8. 20m)	昼間	A1 伏越	GXDP	2. 79 (2. 99)	1. 70	100	TDP	2. 79	1. 20	A	購入 洗砂	機械								
		夜間	A2 伏越	GXDP	1. 92 (2. 54)	1. 95					A	購入 洗砂	機械								
		昼間	A1	単独撤去工			100	TDP	2. 09	1. 20	A	購入 洗砂	機械								
		夜間	A2	単独撤去工			100	TDP	6. 11	1. 20	A	購入 洗砂	機械								
φ 150施工 φ 150mmGXDP (E) 布設工 L= 16. 55m φ 150mmTDP 単独撤去工 L= 18. 65m φ 150mmACP 単独撤去工 L= 5. 86m	夜間	B	GXDP	16. 55	1. 20					B	購入 洗砂	機械	1 GX形 (SS) 夜間	1 緑石無 (JIS) 夜間	-	-	-	-	栓取外し連絡工 φ 150TDP -1 (夜間) フランジ蓋設置工 φ 100 -1 (B復旧) (DP=1. 20) (夜間) 仮設不断水止水栓設置工 φ 150TDP -1 (仮配管施工) (残置) (夜間) 離脱防止金具設置工 φ 150 -3 (仮配管施工) (夜間)		
	夜間	A	単独撤去工			150	ACP	4. 44	1. 20	A	購入 洗砂	機械									
	夜間	B1	単独撤去工			150	ACP	1. 42	1. 20	B	購入 洗砂	機械									
	夜間	B2	単独撤去工			150	TDP	18. 65	1. 20	B	購入 洗砂	機械									
φ 200施工 φ 200mmGXDP (E) 布設工 L= 15. 41m φ 200mmTDP 撤去工 L= 15. 41m	昼間	A	GXDP	6. 96	1. 20	200	TDP	6. 96	1. 20	A	購入 洗砂	機械	1 (R)	1 緑石無 (SS)	-	-	-	-	栓取外し連絡工 φ 200TDP -1 フランジ蓋設置工 φ 150 -1 (B復旧) (DP=1. 20) 仮設不断水止水栓設置工 φ 200TDP -1 (仮配管施工) (残置) 離脱防止金具設置工 φ 200 -3 (仮配管施工) 試掘工 φ 200 (NTT確認) -1 (A復旧) (DP=1. 67)		
	昼間	B	GXDP	8. 45	1. 20	200	TDP	8. 45	1. 20	B	購入 洗砂	機械									
φ 300施工 φ 300mmGXDP (E) 布設工 L=304. 74m φ 300mmADP 撤去工 L=301. 39m (内単独撤去工 L= 7. 78m)	昼間	A1	GXDP	254. 43	1. 20	300	ADP	254. 43	1. 20	A	購入 洗砂	機械	1 GX形 (SS)	-	1 双口 RV支持	-	-	-	栓取外し連絡工 φ 300GXDP -1 栓取外し連絡工 φ 300ADP -1 栓取外し連絡工 φ 300ADP -1 (夜間) フランジ蓋設置工 φ 200 -1 (A復旧) (DP=1. 20) フランジ蓋設置工 φ 200 -1 (B復旧) (DP=1. 35) (夜間) GX形更新連絡管分岐側閉塞栓設置工 φ 200 -1 (A復旧) (DP=1. 20) GX形更新連絡管分岐側弁筐撤去工 φ 200 -1 (土工事なし) 既設仮設不断水止水栓筐撤去工 φ 300 -1 (土工事なし) 仮設不断水止水栓設置工 φ 300ADP -1 (仮配管施工) (残置) ニツ割特殊押輪設置工 φ 300 -3 (仮配管施工) ニツ割特殊押輪設置工 φ 300 -3 (仮配管施工) (夜間) 既設仕切弁筐撤去・再設置工 φ 300 -1 (仮配管施工) (夜間)		
	夜間	A2	GXDP	33. 02	1. 20	300	ADP	33. 02	1. 20	A	購入 洗砂	機械									
	夜間	A3	GXDP	4. 44	1. 20					A	購入 洗砂	機械									
	夜間	B1	GXDP	6. 16	1. 20	300	ADP	6. 16	1. 35	B	購入 洗砂	機械	1 (R)		1 双口 RV支持 夜間	1 丸型 夜間					
	夜間	B2	GXDP	2. 44	1. 20					B	購入 洗砂	機械									
	夜間	B3	GXDP	4. 25	1. 20					B	購入 洗砂	機械									
	(内単独撤去工 L= 7. 78m)	夜間	A	単独撤去工			300	ADP	4. 44	1. 35	A	購入 洗砂	機械	1 (R) 夜間							
		夜間	B	単独撤去工			300	ADP	3. 34	1. 35	B	購入 洗砂	機械								
													1 (夕立シート) 夜間								

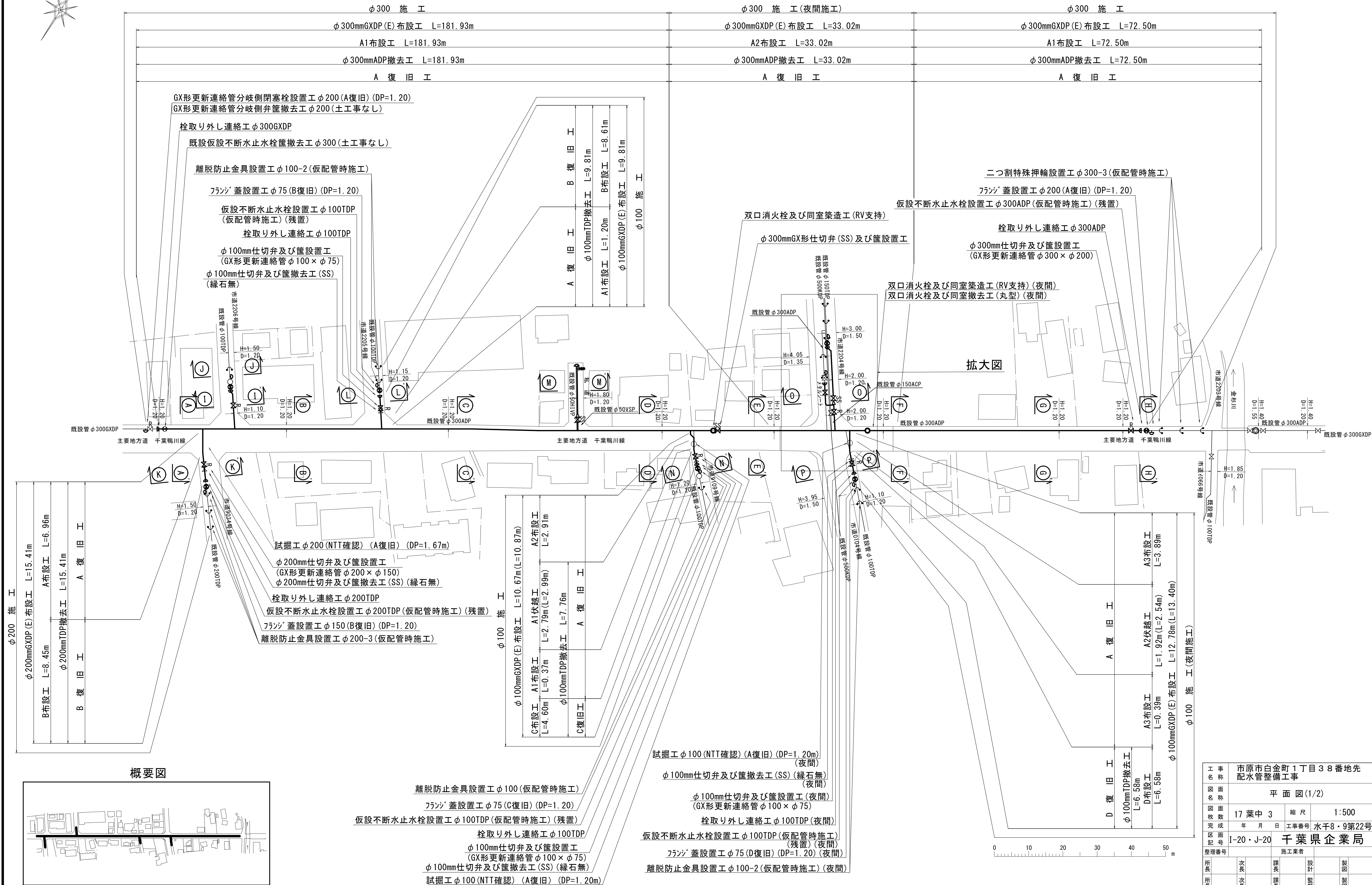
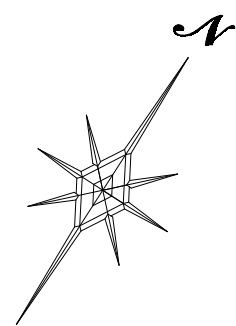
※ 管被覆工
管路全線にポリエチレンスリーブ被覆を施す。
F付T字管フランジ部にポリエチレンスリーブ被覆を施す。

※ 明示シート敷設工
路線全線及び給水管道路部路盤下に明示シートを敷設する。
※ 消火栓はデザイン鉄蓋とし、土留はレジコン製とする。
周囲ライン(黄色15cm、L-2. 4m)を設置する。

※ 仕切弁(R)は、GX形更新連絡管を表す。

工 事 名 称	市原市白金町1丁目3 8 番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	布 設 集 計 表				
図 面 枚 数	17 葉 中 2		縮 尺		-
完 成 区 画 区 配 号	年 月 日		工事番号		水千8・9第22号
区 画 区 配 号	J-20・1-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計		製図
所長	次長	課長	監督		製図

平面図(1/2) S=1:500



概要図

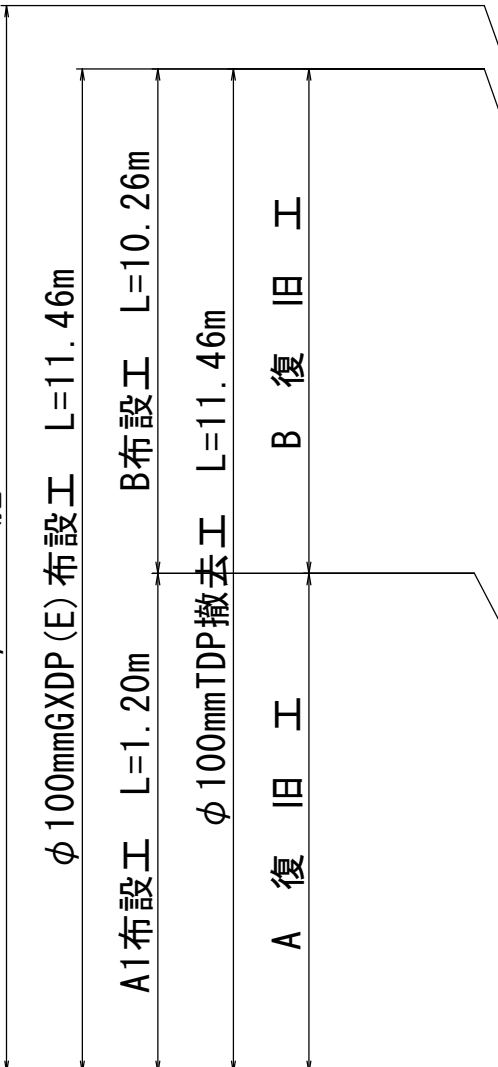


工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	平 面 図 (1/2)				
図 面 枚 数	17 葉 中 3		縮 尺	1:500	
完 成 年 月 日	年	月	日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20 千葉県企業局				
整理番号	施工業者				
所長	次長	課長	設計		製図
所長	次長	課長	監督		製図

平 面 図 (2 / 2)

S=1:500

φ100 施 工



離脱防止金具設置工 φ100 (仮配管時施工)

フランチ 蓋設置工 φ75 (B復旧) (DP=1.20)

仮設不断水止水栓設置工 φ100TDP
(仮配管時施工) (残置)

栓取り外し連絡工 φ100TDP

φ100mm仕切弁及び筐設置工
(GX形更新連絡管 φ100×φ75)

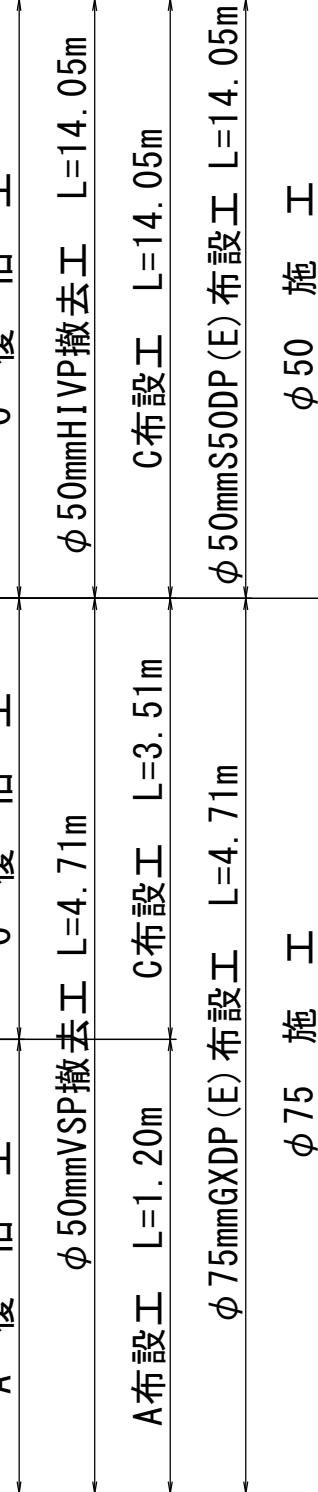
φ100mm仕切弁及び筐撤去工 (SS) (緑石無)

排水施設設置工 φ25

排水施設撤去工 φ25

栓設置工 φ50S50DP (土工事なし)

φ75mmGX形仕切弁 (SS) 及び筐設置工
φ50mmストップバルブ 及び筐撤去工 (緑石有)



離脱防止金具設置工 φ150-2 (仮配管時施工) (夜間)

フランチ 蓋設置工 φ100 (B復旧) (DP=1.20) (夜間)

離脱防止金具設置工 φ150 (仮配管時施工) (夜間)

仮設不断水止水栓設置工 φ150TDP (仮配管時施工) (残置) (夜間)

栓取り外し連絡工 φ150TDP (夜間)

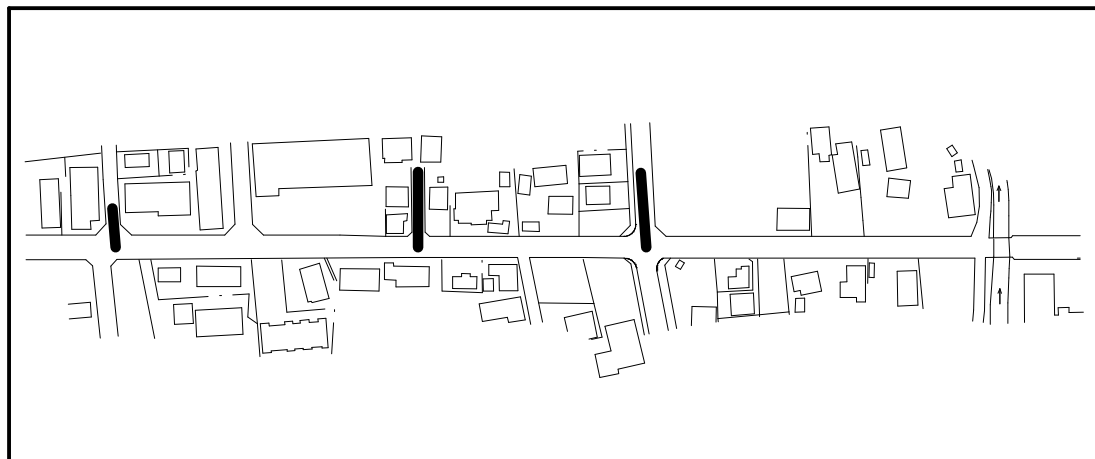
φ150mmGX形仕切弁 (SS) 及び筐設置工 (夜間)

φ300mm仕切弁及び筐設置工 (夜間)
(GX形更新連絡管 φ300×φ200)

拡大図

拡大図

概要図



0 10 20 30 40 50 m

二つ割特殊押輪設置工 φ300 (仮配管時施工) (夜間)

フランチ 蓋設置工 φ200 (B復旧) (DP=1.35) (夜間)

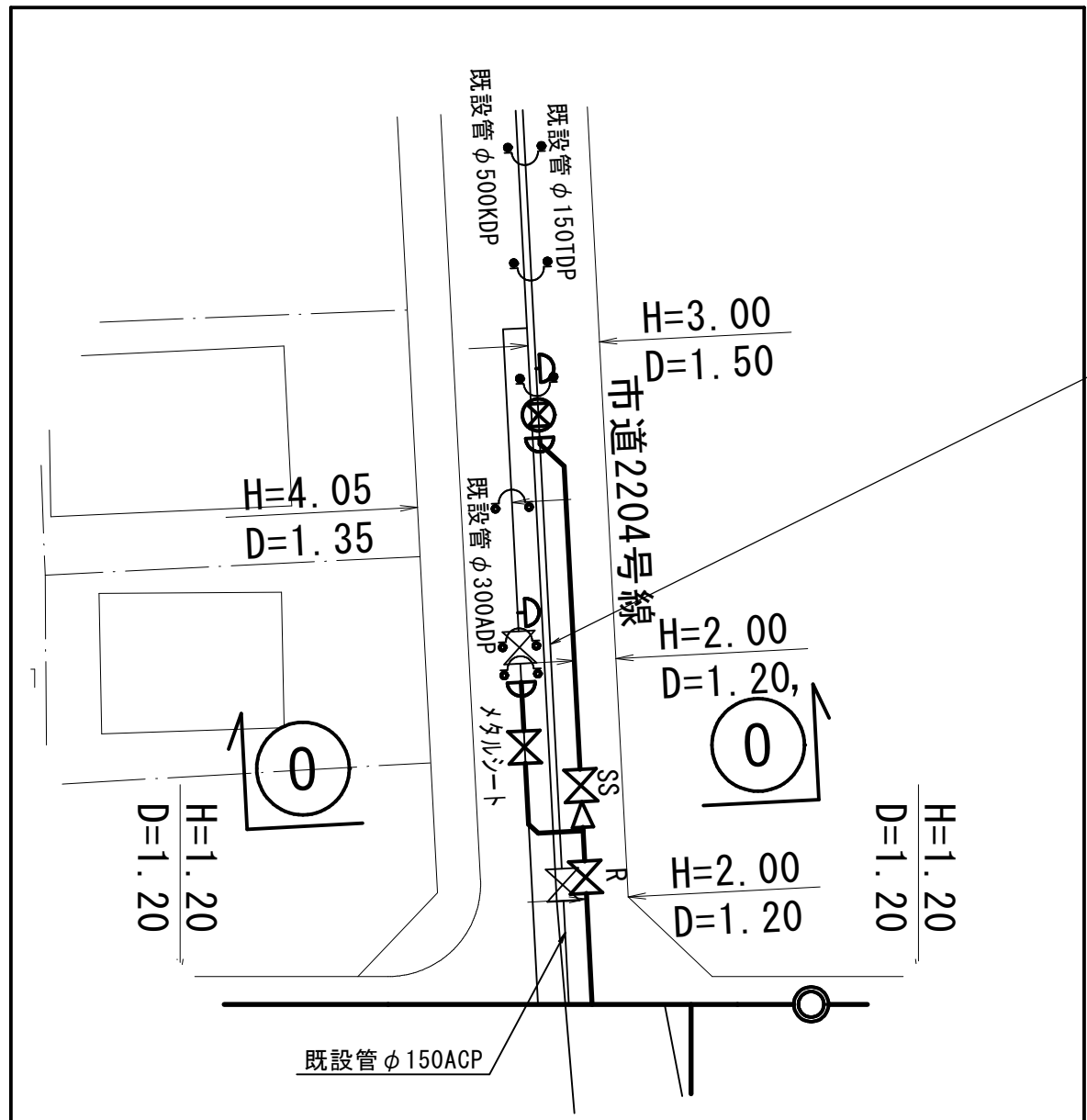
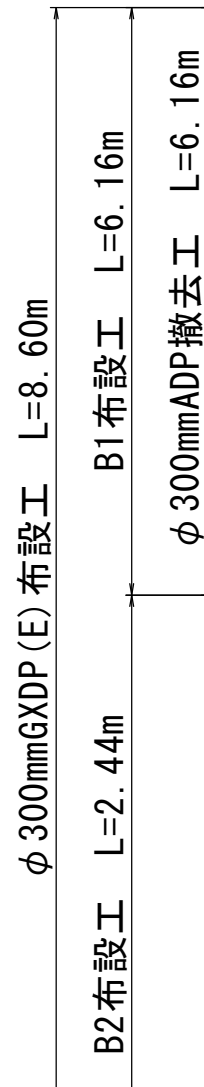
二つ割特殊押輪設置工 φ300 -2 (仮配管時施工) (夜間)

既設仕切弁筐撤去・再設置工 (仮配管時施工) (夜間)

栓取り外し連絡工 φ300ADP (夜間)

φ300mmGX形仕切弁 (メタルシート) 及び筐設置工
(夜間)

φ300 施 工 (夜間施工)

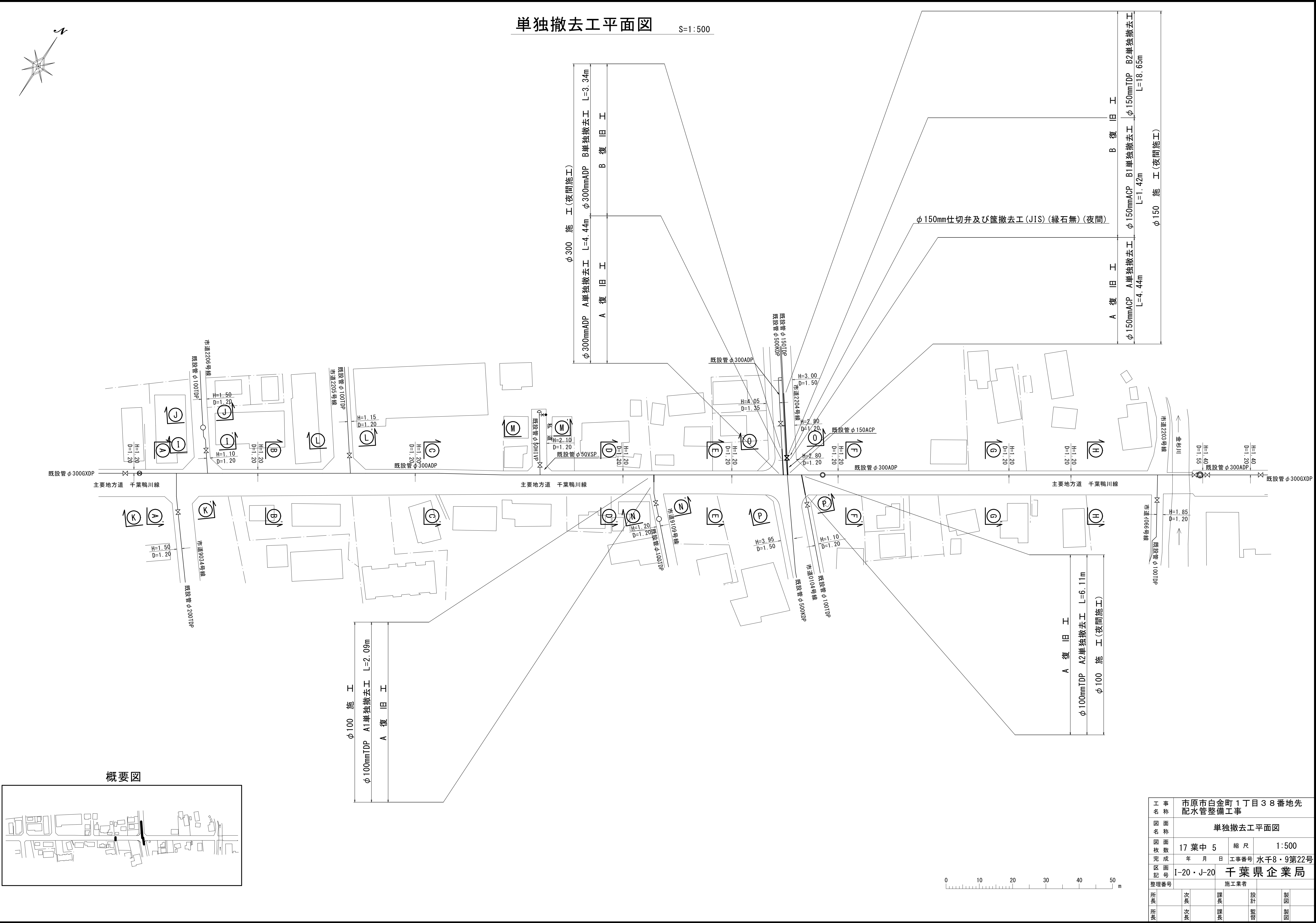


主要仕切弁No. 07ob 0064全開

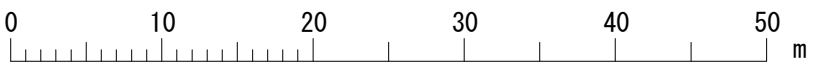
工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	平 面 図 (2/2)		
図 面 枚 数	17 葉 中 4	縮 尺	1:500
完 成 年 月 日	工 事 番 号 水 千 8 ・ 9 第 22 号		
区 画 区 配 号	I-20・J-20 千 葉 県 企 業 局		
整 理 番 号	施 工 業 者		
所 長	次 長	課 長	設 計
所 長	次 長	課 長	監 督
所 長	次 長	課 長	製 図

単独撤去工平面図

S=1:500



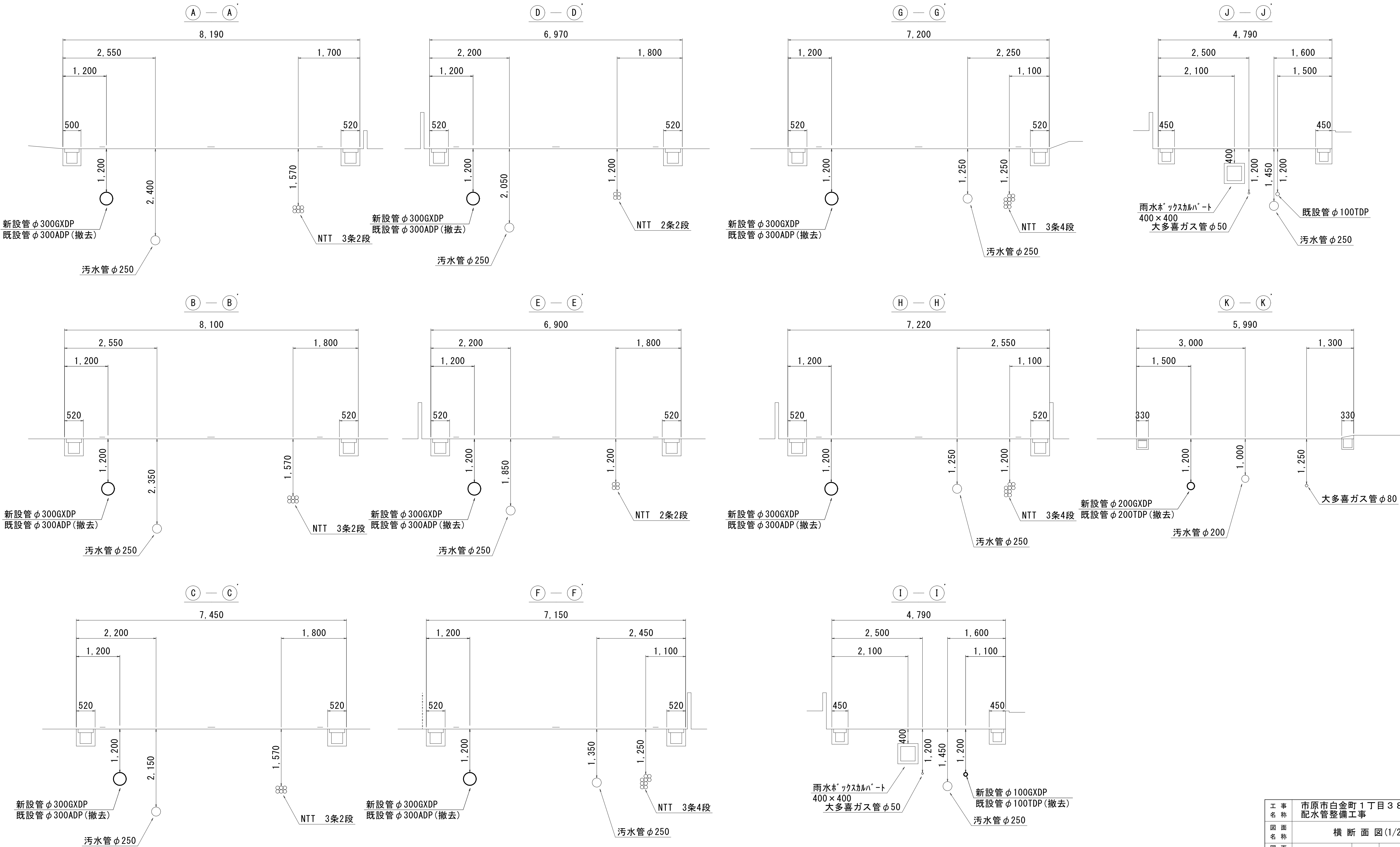
概要図



工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事			
図 面 名 称	単独撤去工平面図			
図 面 枚 数	17 葉 中 5	縮 尺	1:500	
完 成 日	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号	
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局		
整理番号	施工業者			
所長	次長	課長	設計	製図
所長	次長	課長	監督	製図

横断面図(1/2)

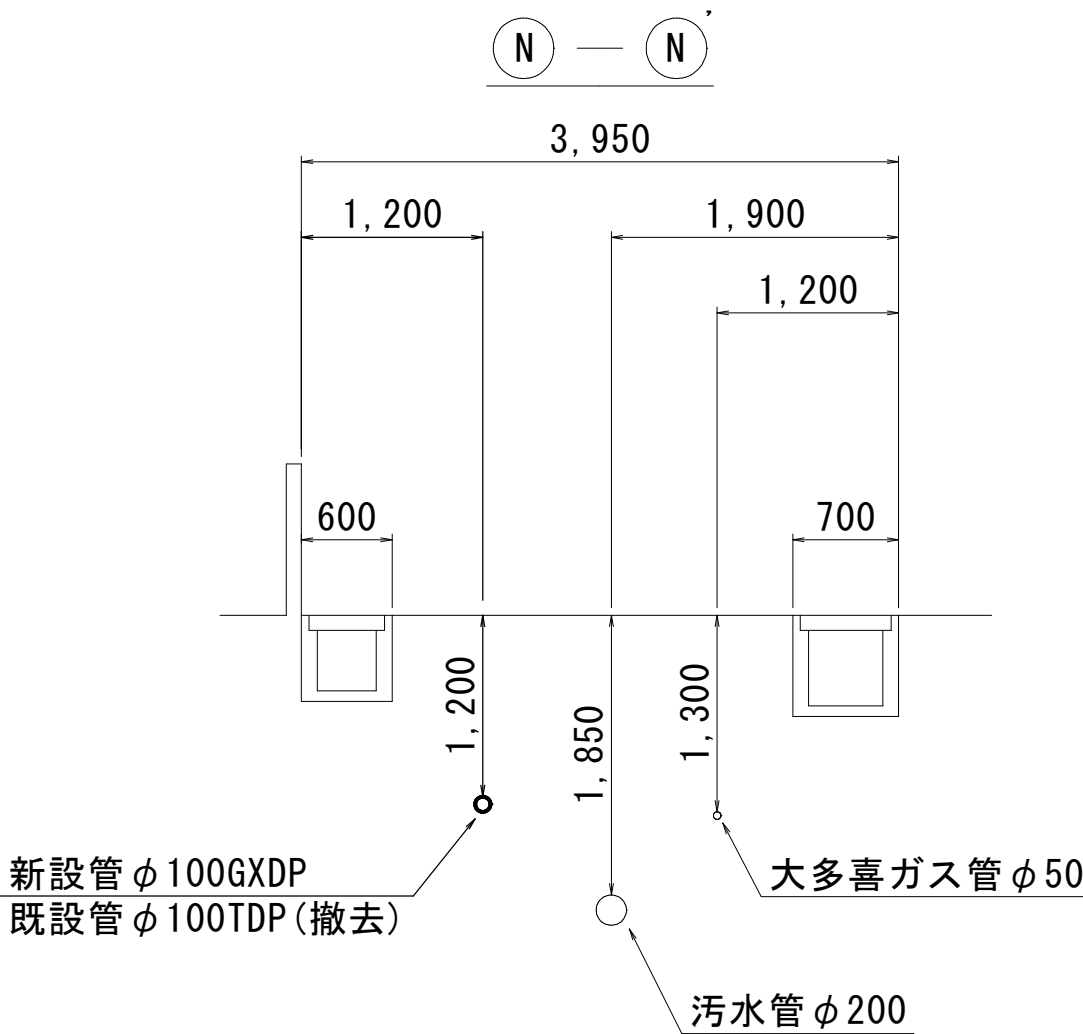
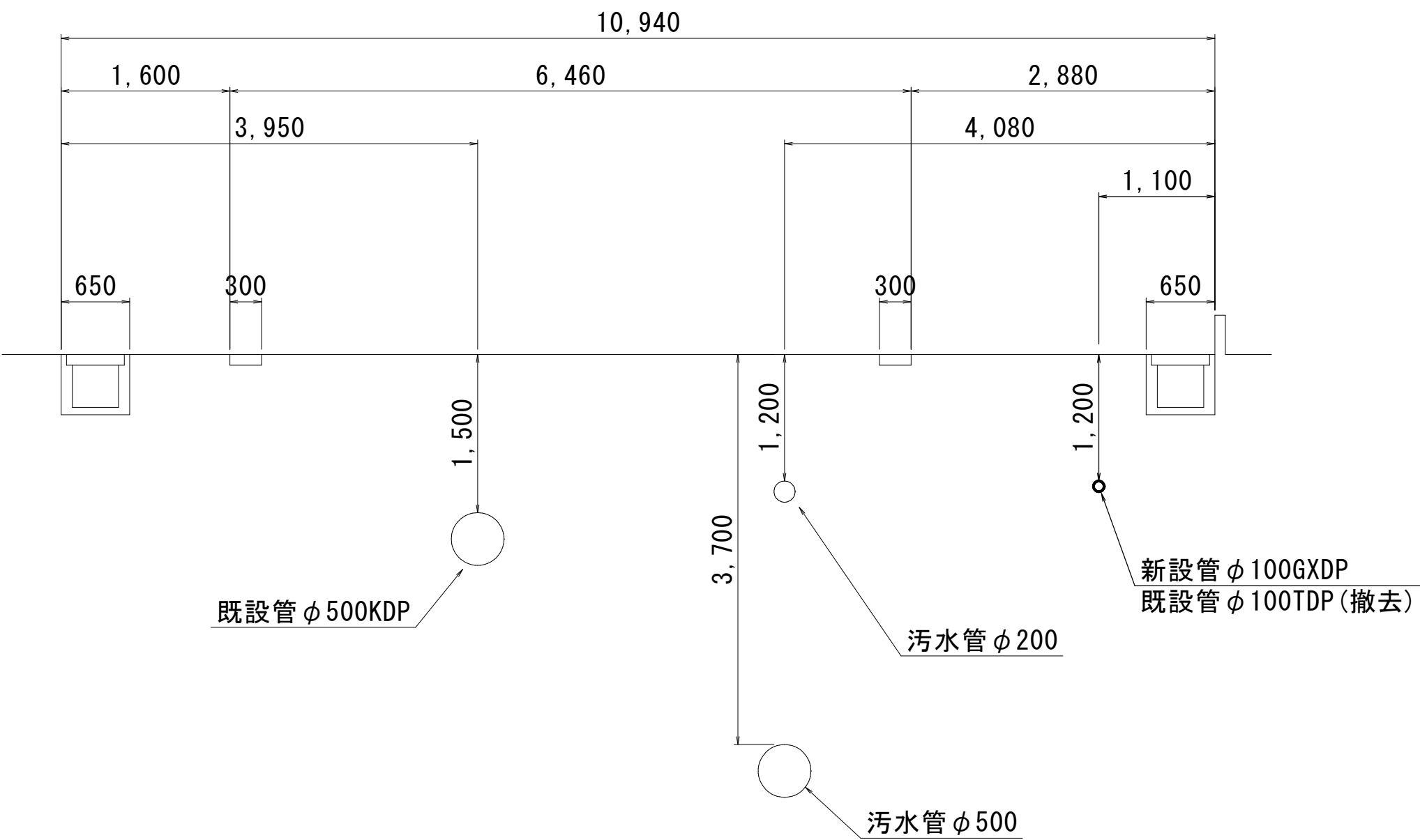
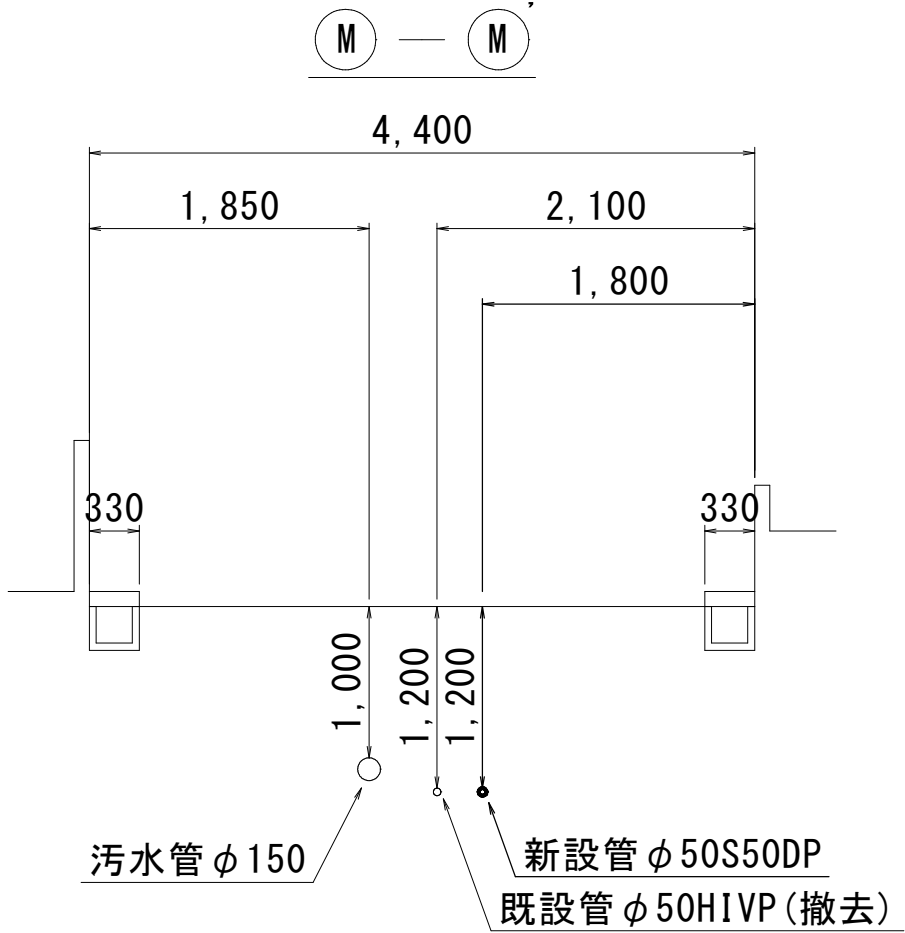
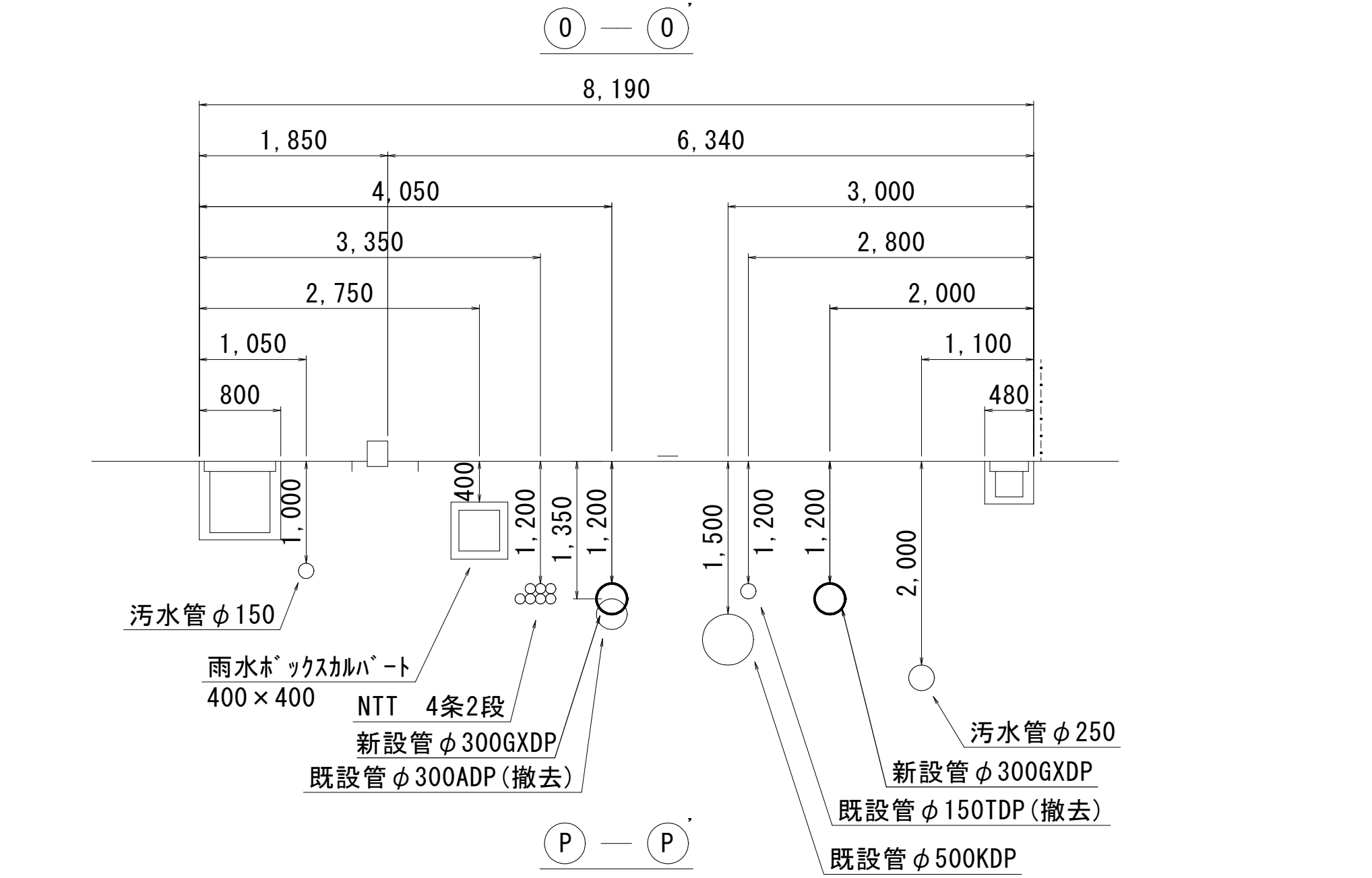
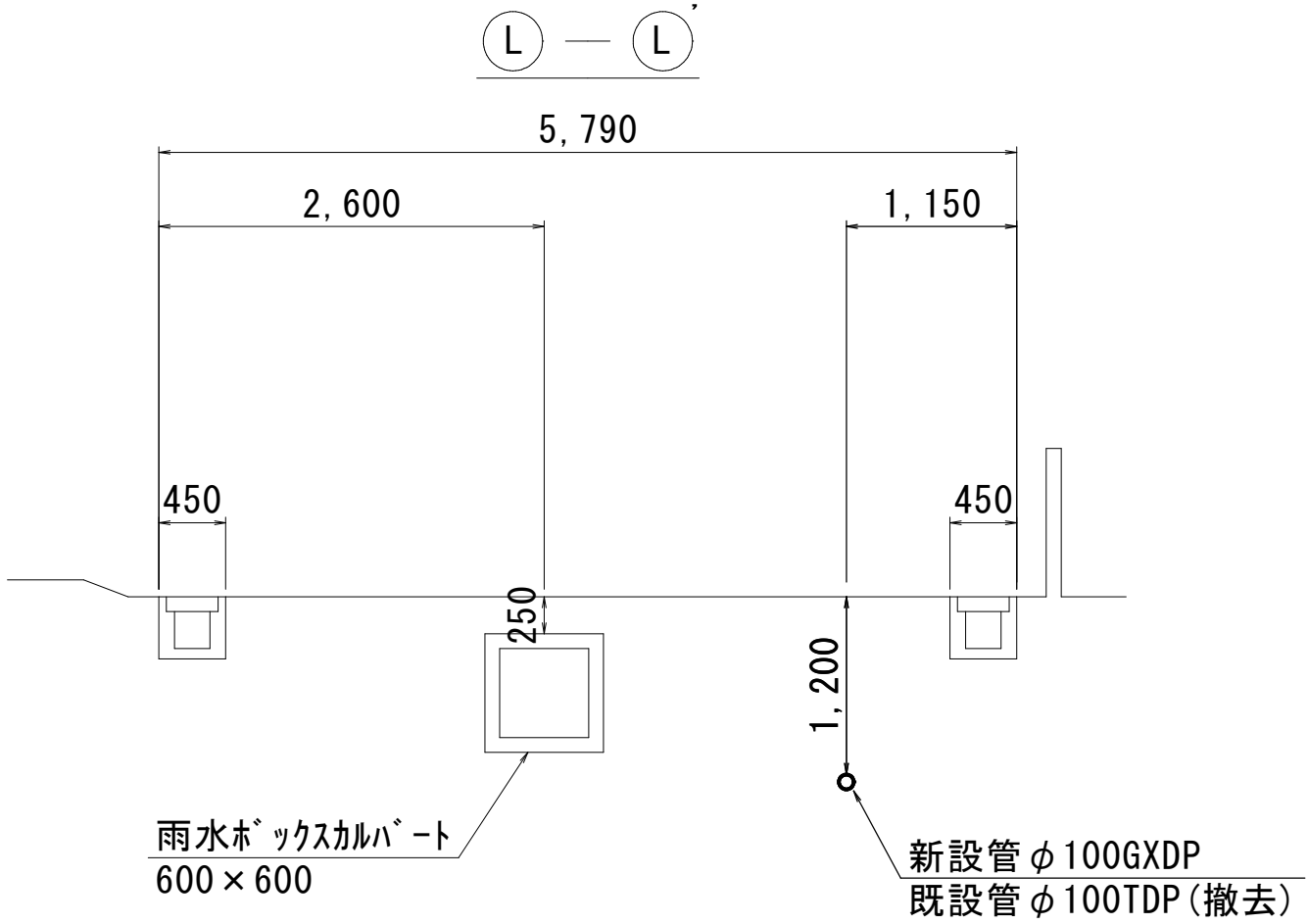
S=1:50



工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	横 断 面 図(1/2)		
図 面 枚 数	17 葉 中 6	縮 尺	1:50
完 成 日	年 月 日	工 事 番 号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所長	次長	課長	設計
所長	次長	課長	監修
			製図

横断面図(2/2)

S=1:50

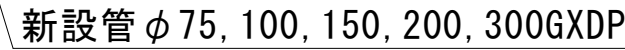


工 事 名	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
図 名 称	横 断 面 図(2/2)				
図 面 枚 数	17 葉 中 7		縮 尺	1:50	
完 成 年 月 日			工事番号	水千8・9第22号	
区 画 記 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

S=1:20

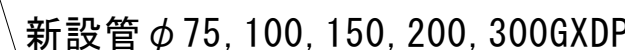
(県道 C交通)

伍 佰 口



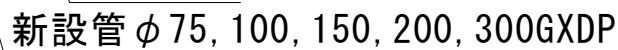
口幅 切割士

表層工
再生密粒度改質Ⅱ型As20mm



見況 | 仮仮

削幅 表層工
再生密粒度 $\Delta s 13\text{mm}$



(市道 普通舗装Ⅲ)

(市道 普通舗装Ⅲ)

表層工



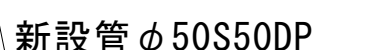
本復旧幅



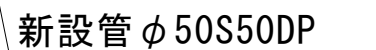
(市道 普通舗装Ⅱ)

(市道 普通舗装Ⅱ)

表層工



本復旧幅



(宅内 タイル)

(宅内 タイル)

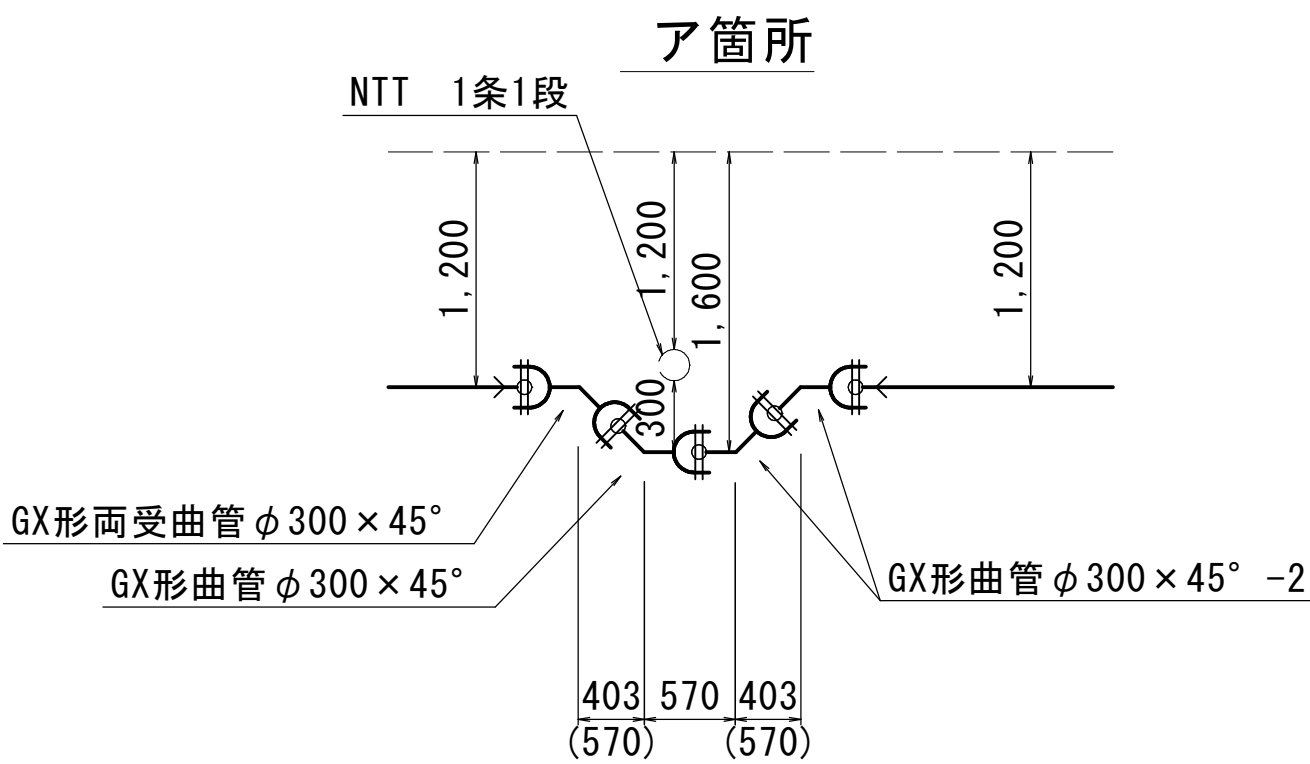
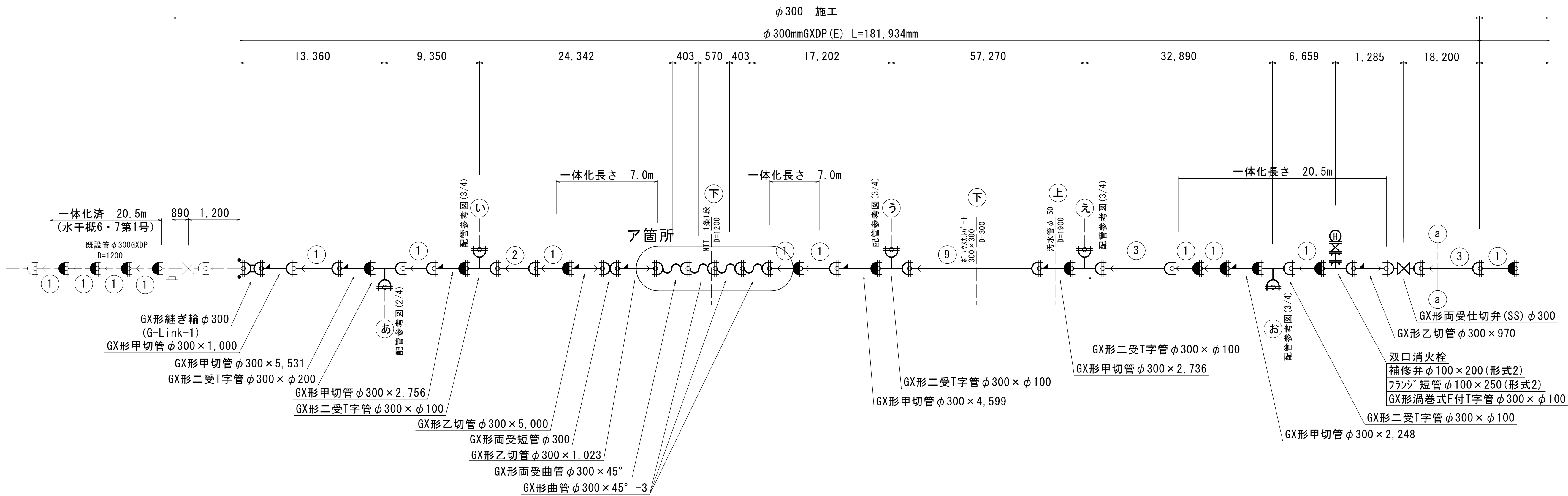
表層工



敷モルタル



工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	路 面 復 旧 図				
図 面 数 完 成	17 葉 中 8		縮 尺	1:20	
	年 月 日		工事番号	水千8・9第22号	
区 画 記 号	I-20・J-20		千葉 県 企 業 局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	



凡 例

	GX形継手
	GX形ライナー使用ヶ所
	製作時挿口加工済み
	GX形挿し口加工 (タピン使用)
	GX形溝切り加工
	G-link
	離脱防止金具
	特殊押輪
GX形ライナー使用による伸び代 φ300—54mm GX形継輪挿口間の寸法 φ300—300mm	

最小切管寸法 (mm)

呼び径	甲切管	乙切管
GX形 φ300	760	820

一体化長さ (m)

一体化長さ	φ300	
	D=1.0	D=1.2
栓・仕切弁	24.0	20.5
T字管	13.0	13.0
曲管22.5°以下	2.0	2.0
曲管22.5°を超え45°以下	7.0	7.0
曲管45°を超え90°以下	16.0	6.0
片落管	20.5	17.5

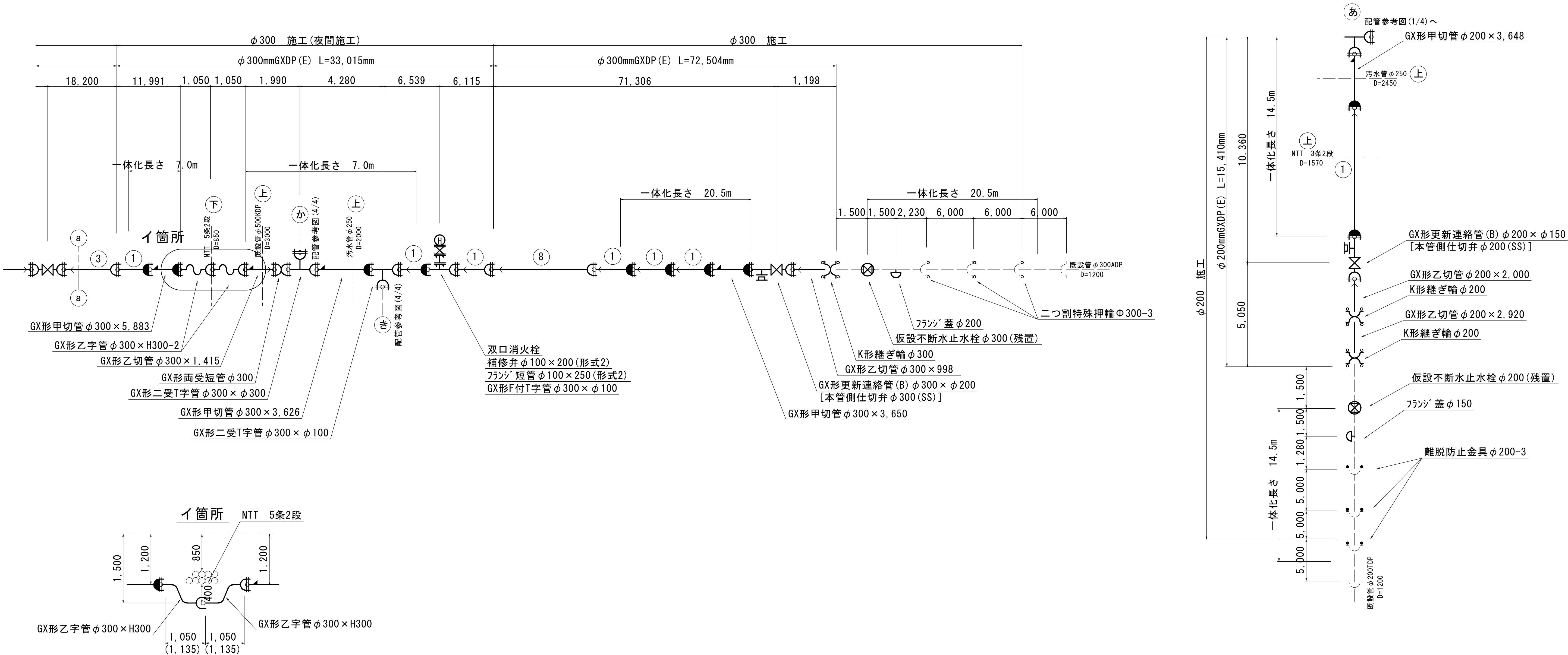
概要図



※ () 内はカタログ延長を示す。

工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	配管参考図(1/4)		
図 面 枚 数	17 葉 中 9	縮 尺	Free
完 成 年 月 日	年 月 日	工事番号	水千 8・9第22号
区 画 配 号	I-20・J-20	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所 長	次 長	課 長	設 計
所 長	次 長	課 長	監 督
			製 図
			製 図

配管参考図 (2/4) S=FREE



凡 例

	GX形継手
	GX形ライク-使用ヶ所
	製作時挿口加工済み
	GX形挿し口加工 (タビ-ン使用)
	GX形溝切り加工
	G-link
	離脱防止金具
	特殊押輪
GX形ライク-使用による伸び代 φ200—39mm GX形ライク-使用による伸び代 φ300—54mm GX形継輪挿口間の寸法 φ200-250mm GX形継輪挿口間の寸法 φ300-300mm	

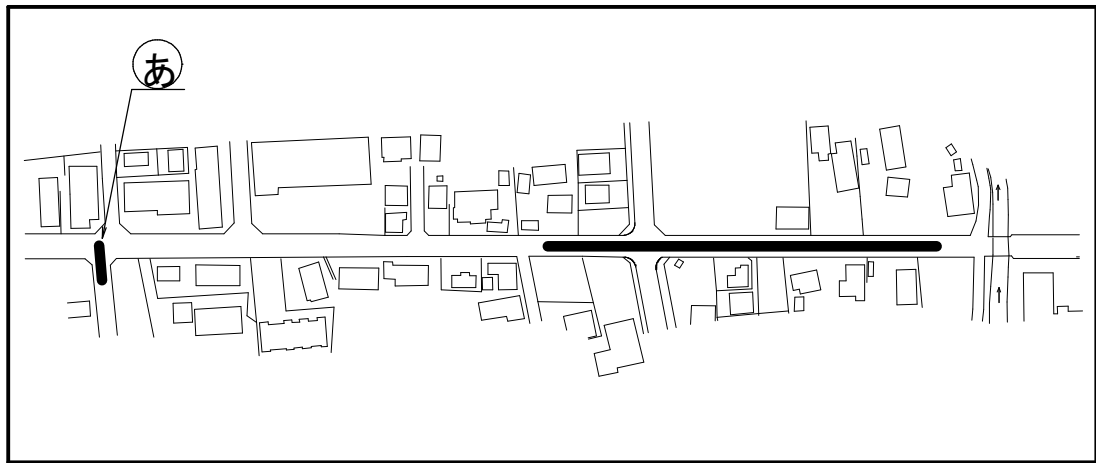
最小切管寸法 (mm)

呼び径	甲切管	乙切管
GX形 φ200	740	770
GX形 φ300	760	820

一体化長さ (m)

一体化長さ	φ200		φ300	
	D=0.8	D=1.2	D=1.0	D=1.2
栓・仕切弁	20.5	14.5	24.0	20.5
T字管	6.0	6.0	13.0	13.0
曲管22.5° 以下	1.0	1.0	2.0	2.0
曲管22.5° を超え45° 以下	1.0	1.0	7.0	7.0
曲管45° を超え90° 以下	8.0	8.0	16.0	6.0
片落管	15.0	10.5	20.5	17.5

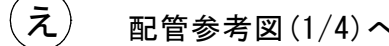
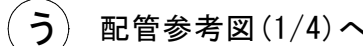
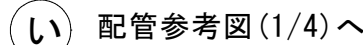
概要図



※ () 内はカタログ延長を示す。

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	配管参考図(2/4)		
図 面 枚 数	17 葉中 10	縮 尺	Free
完 成 年 月 日	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 配 号	I-20・J-20	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所長	次長	課長	設計
所長	次長	課長	監修
			製図

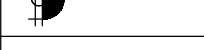
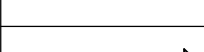
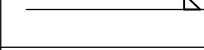
S=FREE



(S50形)

	抜け止め押輪
---	--------

(GX形)

	GX形ライナー使用ヶ所
	製作時挿口加工済み
	GX形挿し口加工(※ピン使用)
	GX形溝切り加工
	G-link
	離脱防止金具
	特殊押輪

呼び方	田切笛	
-----	-----	--

呼び径	甲切管	乙切管
0形 ϕ 50	705	860

呼び名	用切笛	
-----	-----	--

呼び径	甲切管	乙切管
形 ϕ 75	700	770

	4	50	
--	---	----	--

一体化長さ	D=0.8	D=1.2	D=0.8	D=1.2	D=0.8	D=1.
栓・仕切弁	7.0	5.0	9.5	6.5	12.0	8.0
T字管	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
曲管22.5° 以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
曲管22.5° を超え45° 以下	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
曲管45° を超え90° 以下	1.0	1.0	4.0	4.0	5.0	5.0
片蔭管	-	-	-	-	4.5	3.5

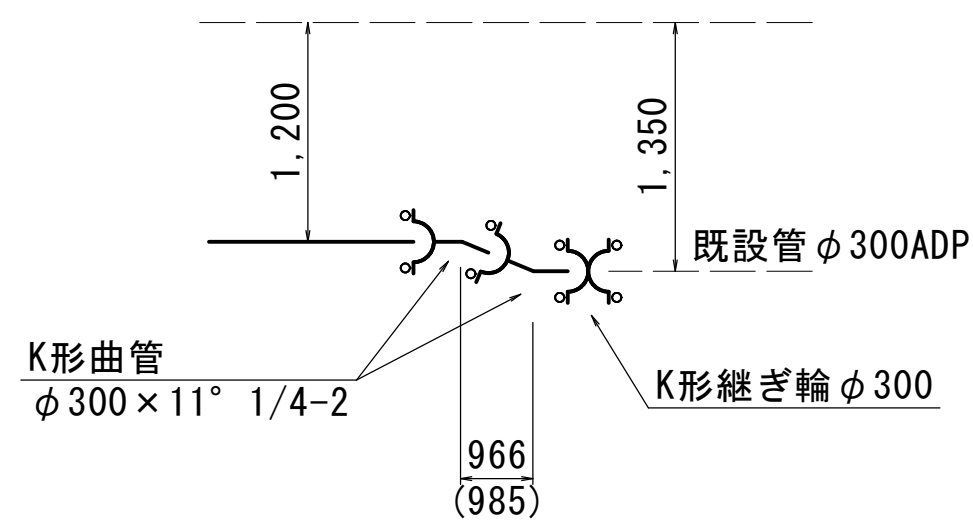
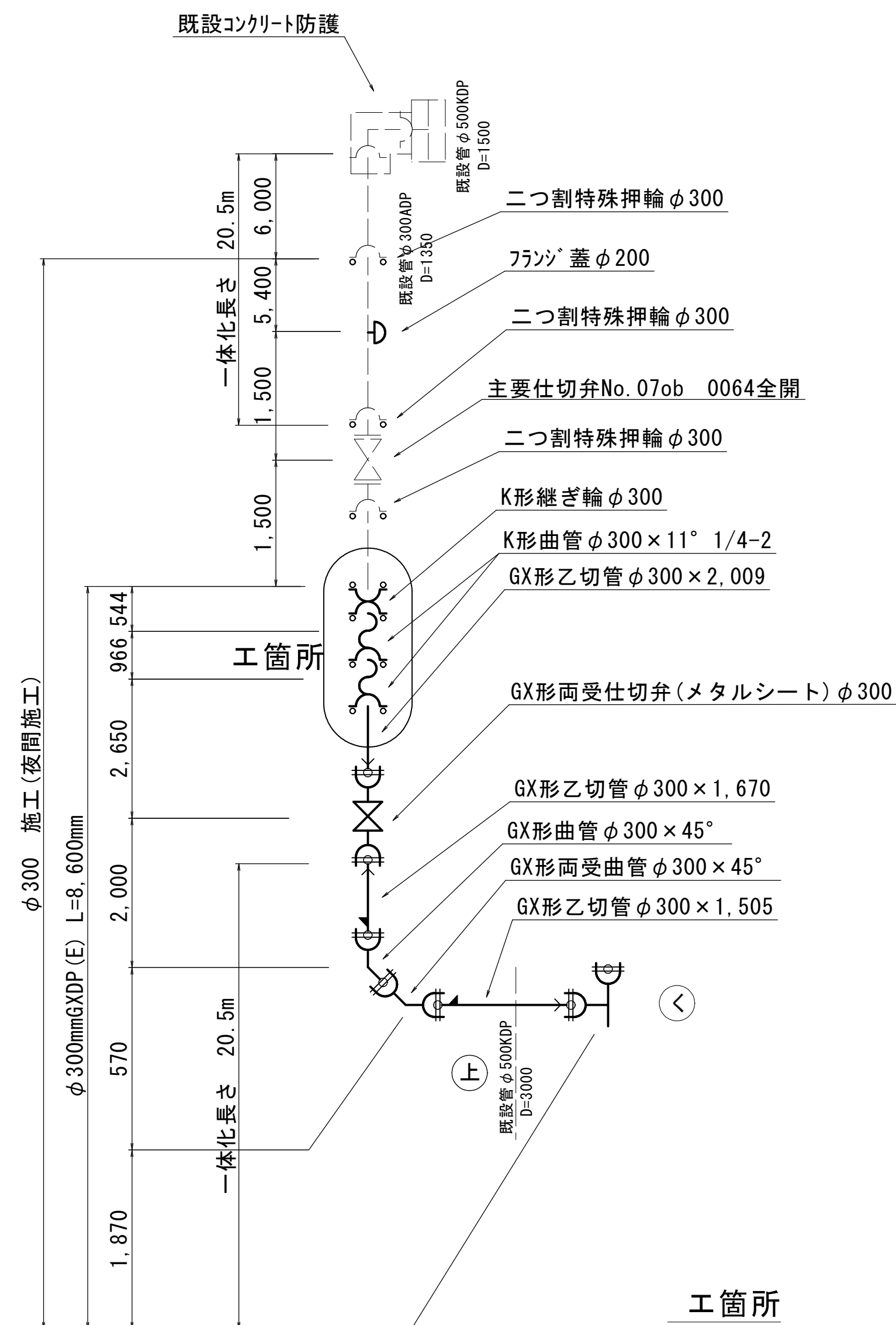


※ () 内はカタログ延長を示す。

工事名称	市原市白金町1丁目3番地先配水管整備工事									
図面名称	配管参考図(3/4)									
図枚数	17 葉中 11			縮尺			Free			
完成面	年 月 日		工事番号		水千8・9第22号					
区画記号	I-20・J-20		千葉県企業局							
整理番号	施工業者									
所長	次長		課長	設計		製図				
所	次		課	監		製				

配管参考図(4/4)

S=FREE



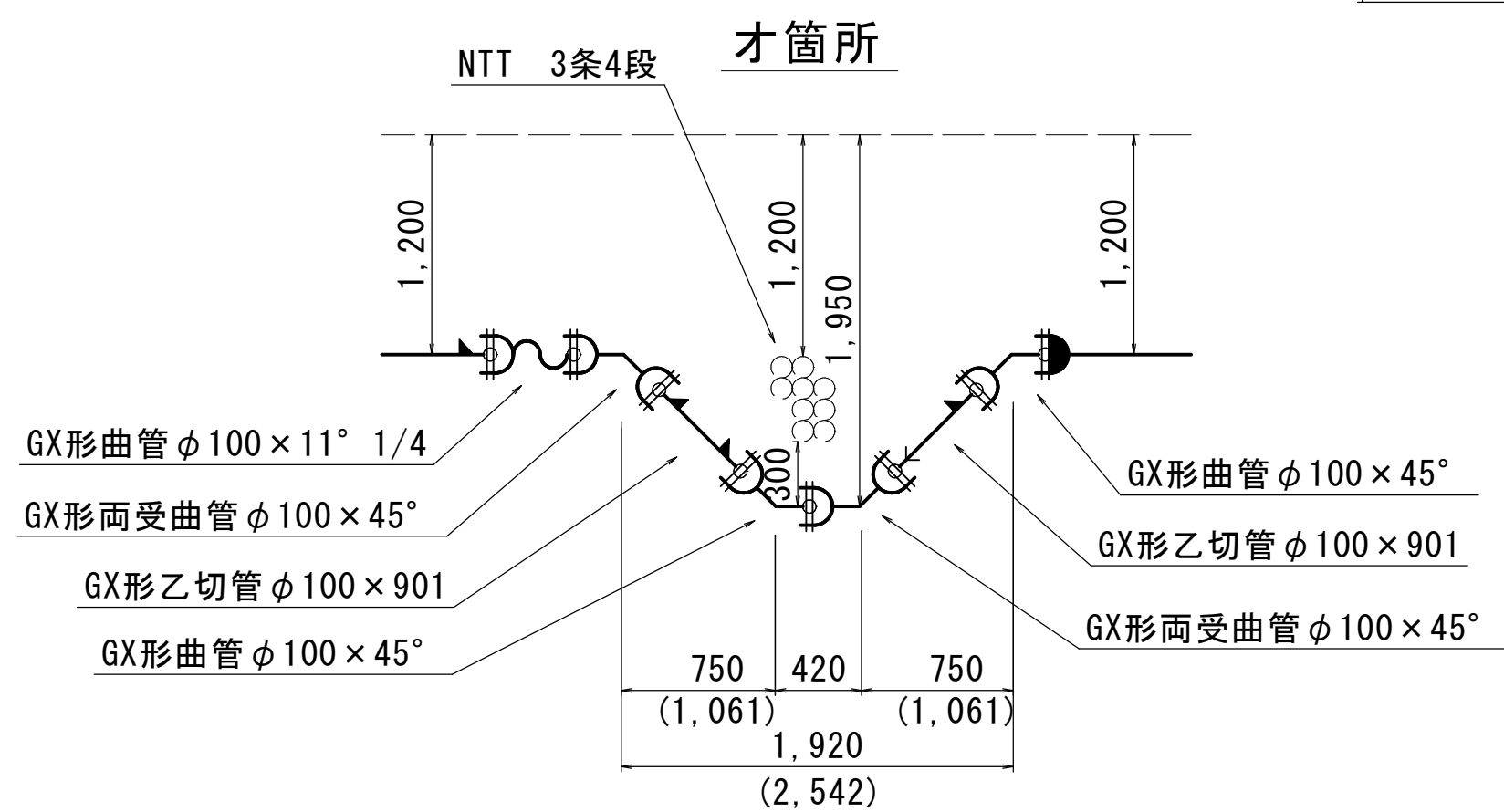
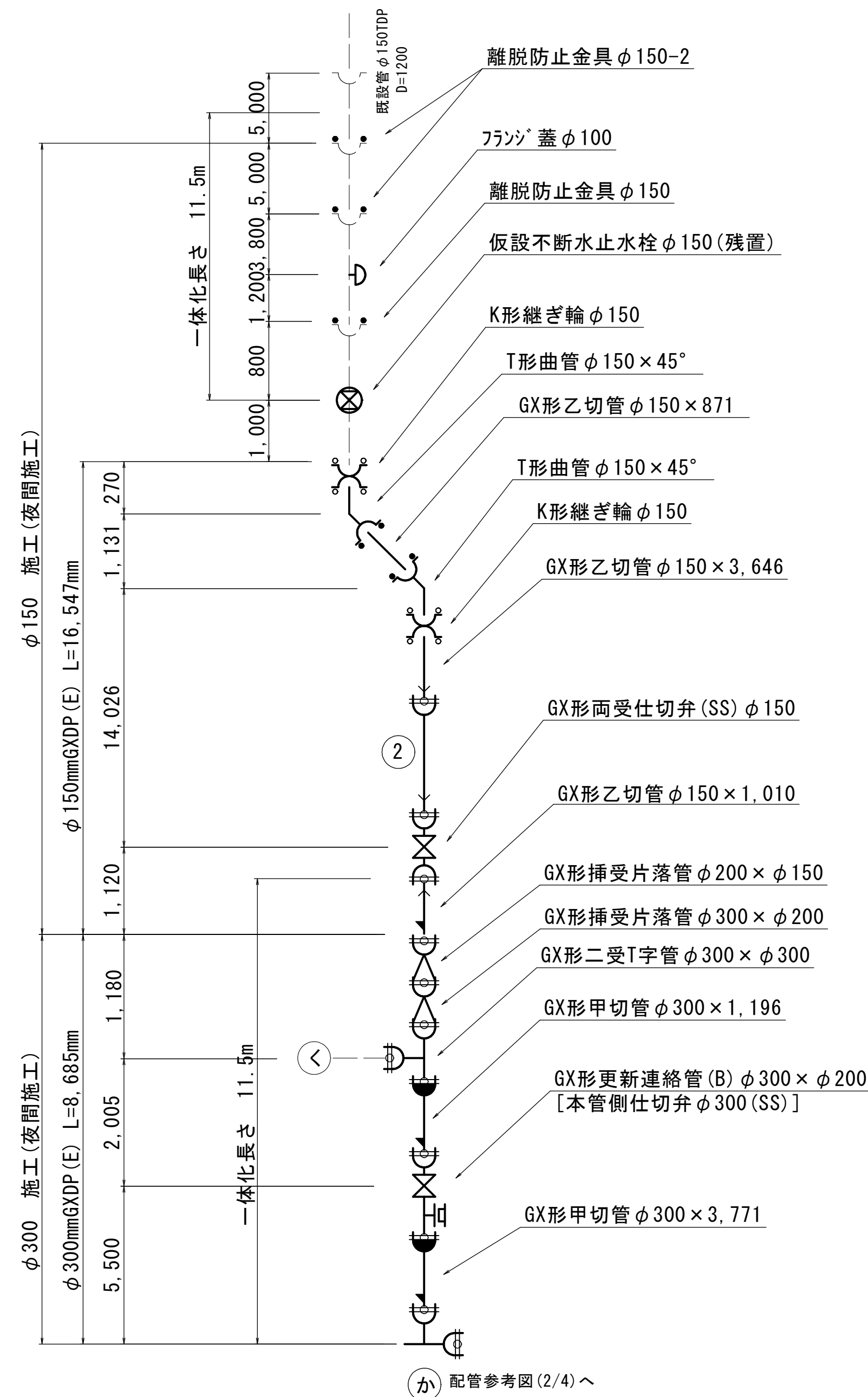
凡 例

(GX形)

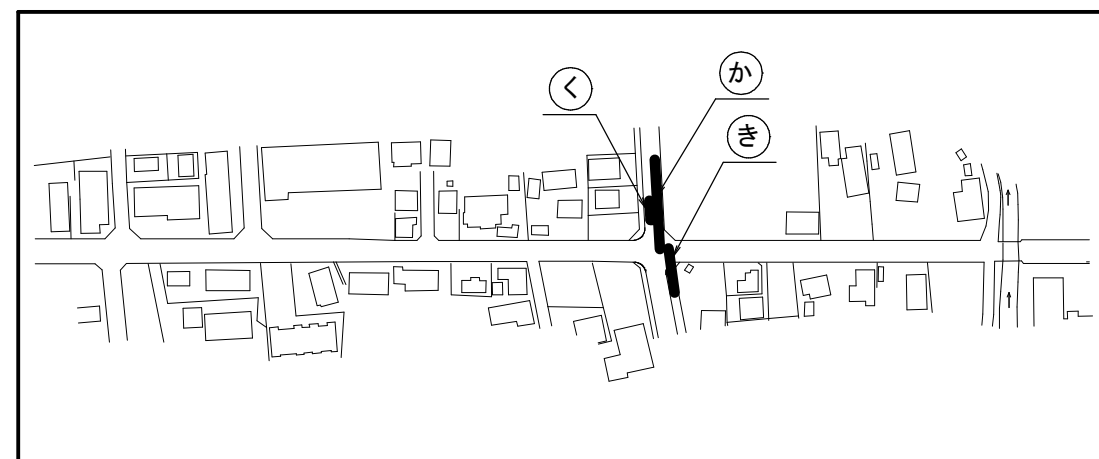
	GX形継手
	GX形ライター使用ヶ所
	製作時挿口加工済み
	GX形挿し口加工(タビッソ使用)
	GX形溝切り加工
	G-link
	離脱防止金具
	特殊押輪
GX形ライター使用による伸び代	φ 100 ~ 29mm
GX形ライター使用による伸び代	φ 150 ~ 39mm
GX形ライター使用による伸び代	φ 300 ~ 54mm
GX形継輪挿口間の寸法	φ 100~200mm
GX形継輪挿口間の寸法	φ 150~240mm
GX形継輪挿口間の寸法	φ 300~300mm

呼び径	甲切管	乙切管
GX形 φ 100	720	770
GX形 φ 150	740	770
GX形 φ 300	760	820

一体化長さ	φ 100		φ 150		φ 300	
	D=0.8	D=1.2	D=0.8	D=1.2	D=1.0	D=1.2
栓・仕切弁	12.0	8.0	16.5	11.5	24.0	20.5
T字管	1.0	1.0	6.0	6.0	13.0	13.0
曲管22.5° 以下	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0
曲管22.5° を超え45° 以下	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	7.0
曲管45° を超え90° 以下	5.0	5.0	6.0	6.0	16.0	6.0
片落管	4.5	3.5	8.5	7.0	20.5	17.5



概要図

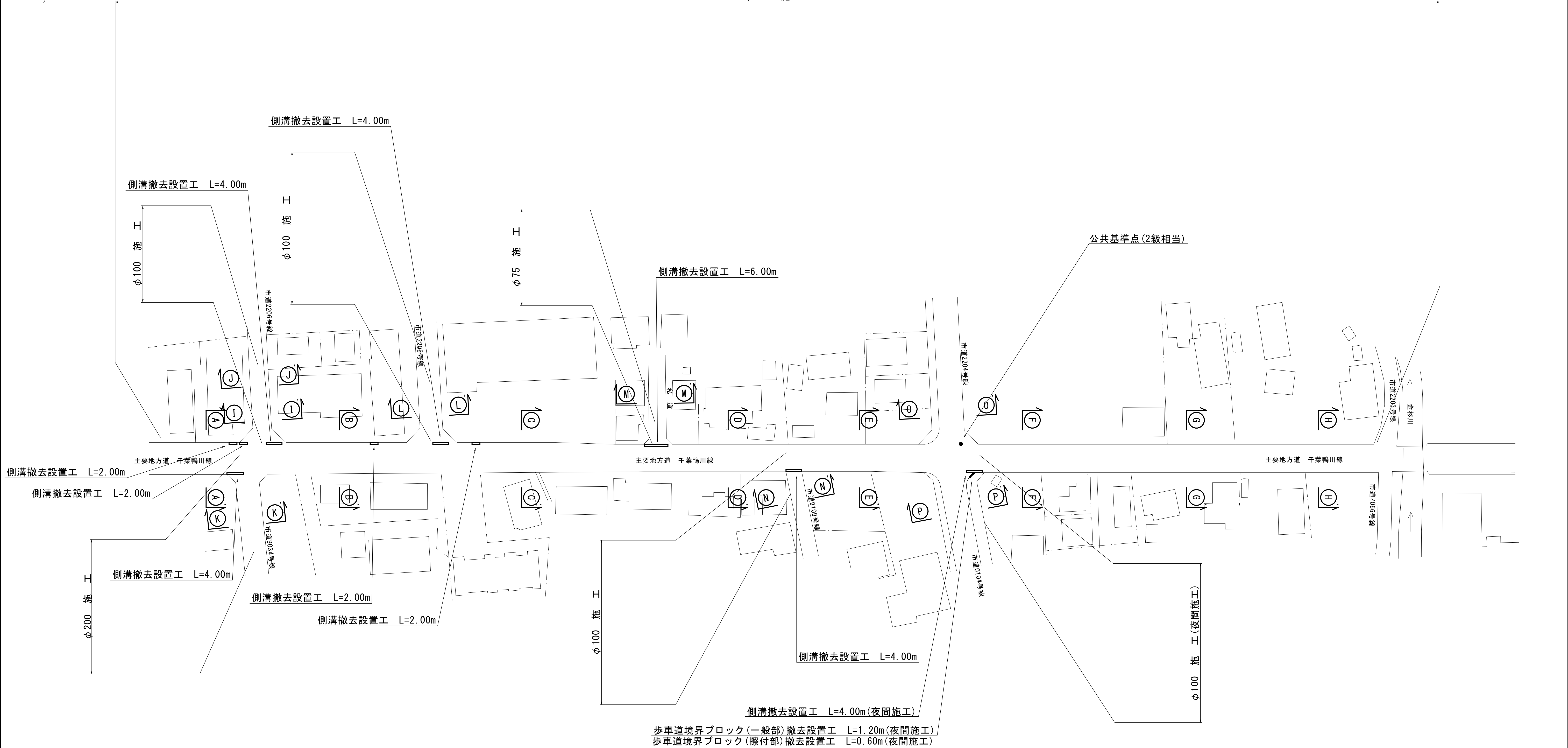


※ () 内はカタログ延長を示す。

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
圖 名	配管參考圖(4/4)				
圖 面 數	17 葉 中 12		縮 尺		Free
完 成 日	年 月 日		工事番号 水千8・9第22号		
区 画 記 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号		施工業者			
所長	次長	課長	設計		製圖
所専	次専	課専	監證		製圖

付帯工平面図 S=1:500

φ300 施 工



φ75 施工 付帯工

工 種	計 算 式	数 量	備 考
側溝撤去設置工	6.00	6.00 m	

φ200 施工 付帯工

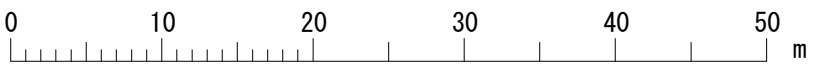
工 種	計 算 式	数 量	備 考
側溝撤去設置工	4.00	4.00 m	

φ100 施工 付帯工

工 種	計 算 式	数 量	備 考
側溝撤去設置工	4.00+4.00+4.00	12.00 m	
側溝撤去設置工	4.00	4.00 m	(夜間)
歩車道境界ブロック(一般部)撤去設置工	1.20	1.20 m	(夜間)
歩車道境界ブロック(擦付部)撤去設置工	0.60	0.60 m	(夜間)

φ300 施工 付帯工

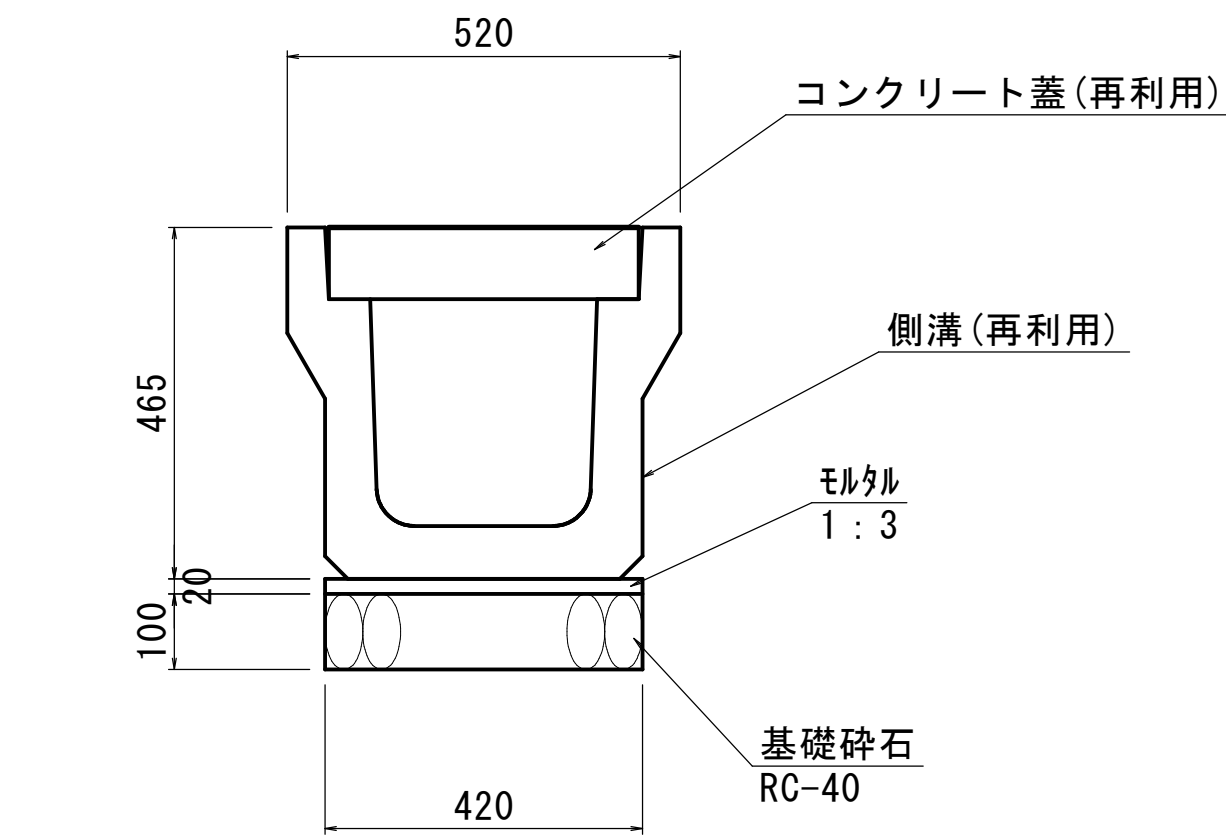
工 種	計 算 式	数 量	備 考
側溝撤去設置工	2.00+2.00+2.00+2.00	8.00 m	



工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	付帯工平面図		
図 面 枚 数	17 葉中 13	縮 尺	1:500
完 成 日 期	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所長	次長	課長	設計
所長	次長	課長	監修
			製図
			製図

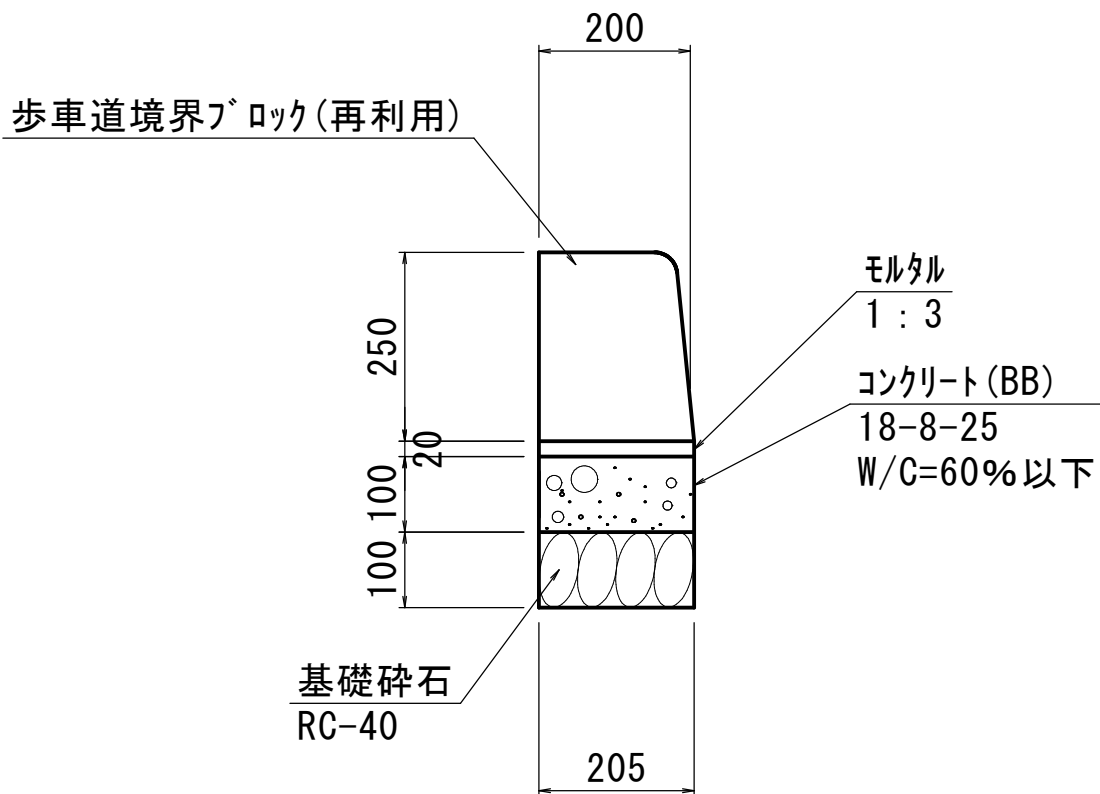
付帯工構造図 S=1:10

側溝 (300×300)



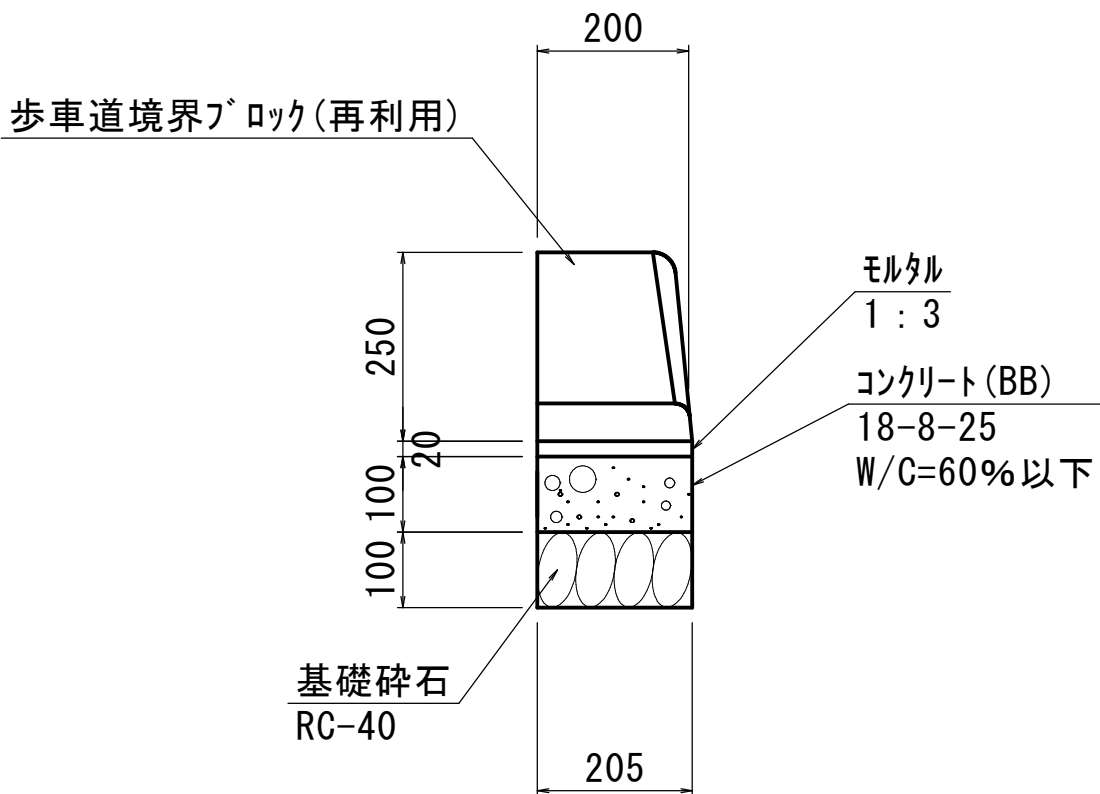
材料表 10m当たり			
名称	形状寸法	単位	数量
側溝	再利用 L=2000 410kg	本	5.0
コンクリート蓋	再利用 L=500 46kg	枚	20.0
モルタル	1:3	m3	0.08
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m2	4.2

歩車道境界ブロック (一般部)



材料表 10m当たり			
名称	形状寸法	単位	数量
歩車道境界ブロック	再利用 L=600 66Kg	本	16.4
コンクリート	18-8-25	m3	0.21
型枠		m2	2.0
モルタル	1:3	m3	0.04
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m2	2.1

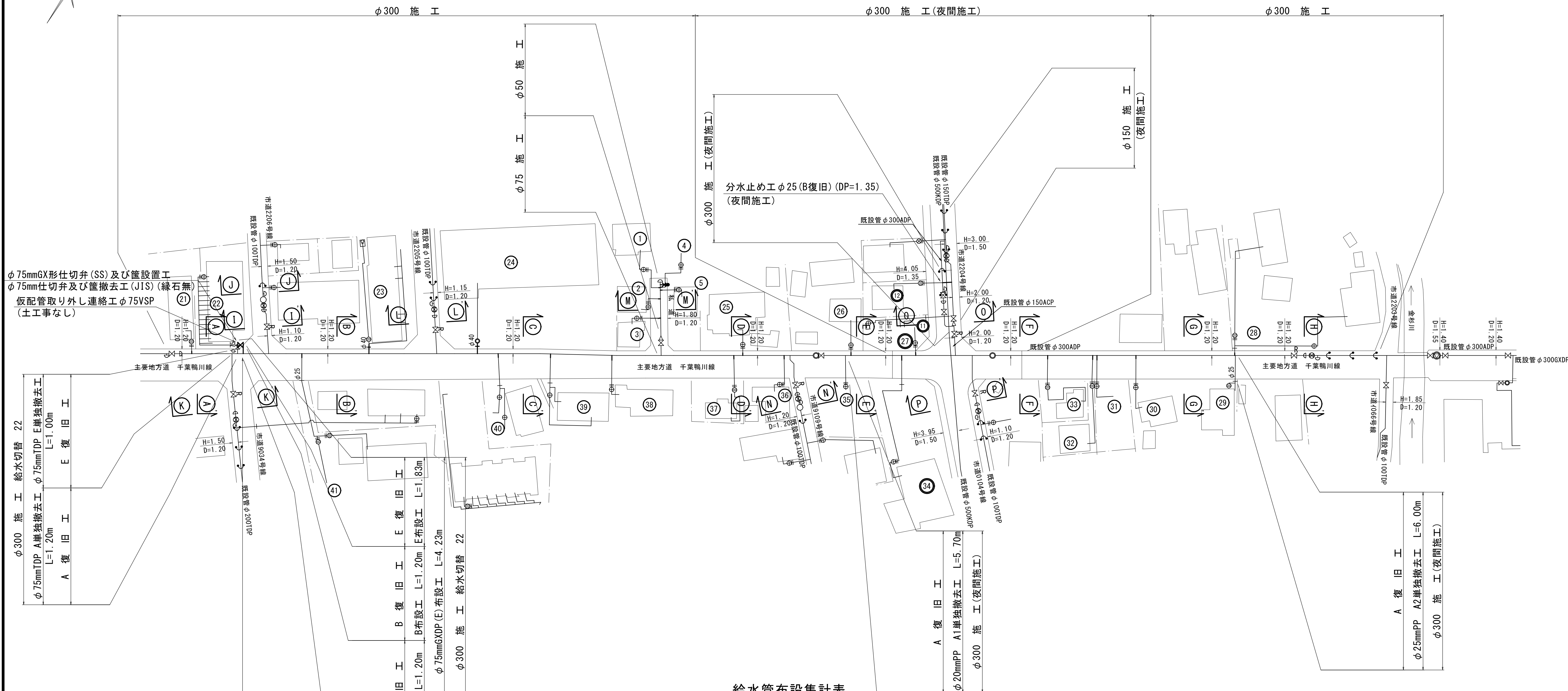
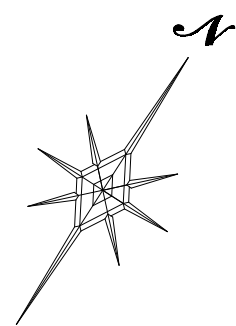
歩車道境界ブロック (擦付部)



材料表 10m当たり			
名称	形状寸法	単位	数量
歩車道境界ブロック	再利用 L=600 44Kg	本	16.4
コンクリート	18-8-25	m3	0.21
型枠		m2	2.0
モルタル	1:3	m3	0.04
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m2	2.1

工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事			
図 面 名 称	付帯工構造図			
図 面 枚 数	17 葉 中 14	縮 尺	1 : 10	
完 成	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号	
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局		
整理番号			施工業者	
所長	次長	課長	設計	製図
所長	次長	課長	監督	製図

S=1 : 500



給水管布設集計表

[illegible]

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	給水管切替平面図 給水管布設集計表				
図 面 枚 数	17 葉 中 15		縮 尺		1:500
完 成	年 月 日		工事番号 水千8・9第22号		
区 画 記 号	I-20・J-20 千葉県企業局				
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

管路全線ポリエチレンスリーブ被覆工

※ 明示シート敷設工

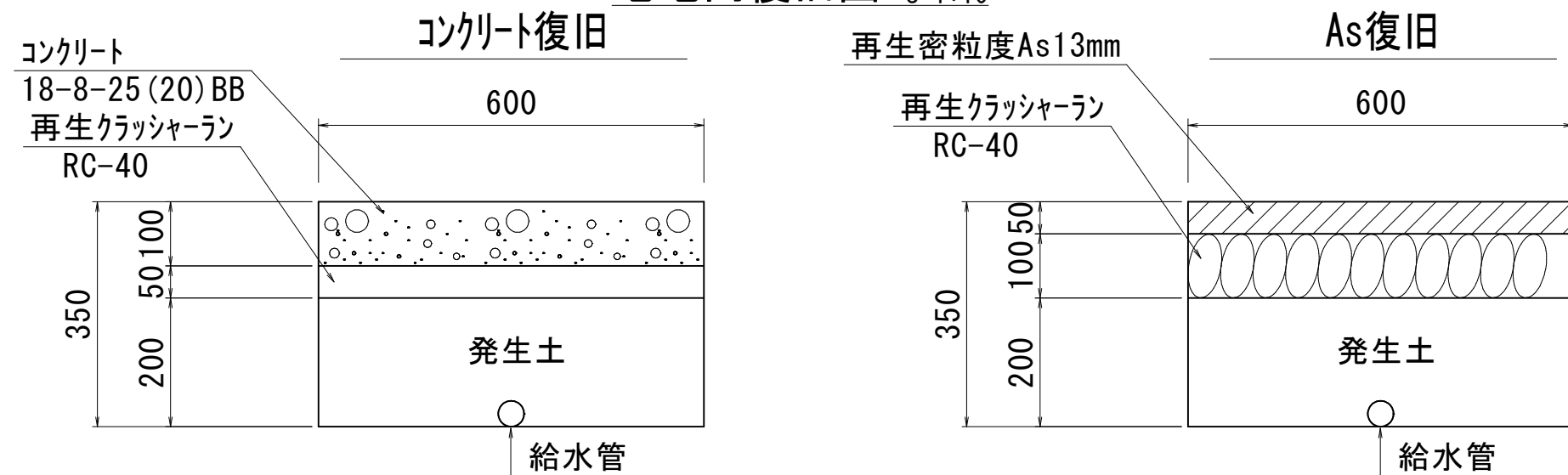
路線全線



給水管切替一覽表

[illegible]

宅地内復旧図 S=1:10



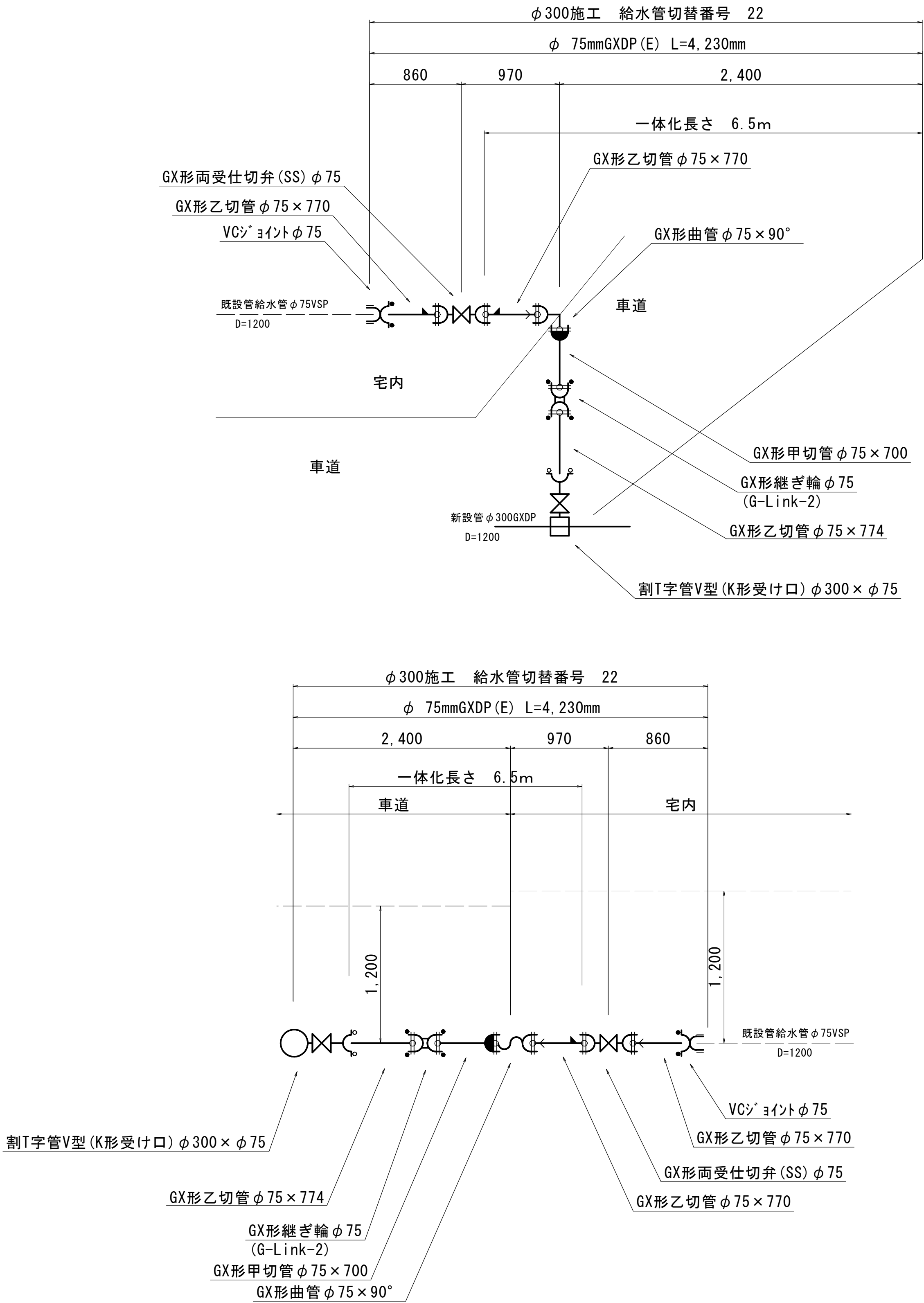
宅地内復旧集計表

A s	アスファルト			1件
C o	コンクリート			1件
タ	タイル			
	ア 床タイル張工	あ	100角平	件
		い	152角平	件
	イ 床モザイクタイル(ユニット)張工	う	25mm角	件
		え	50mm角	件
土	土砂			件
ILB	インターロッキング*			件

工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	給水管切替一覧表 宅地内復旧図				
図 面 数	17 葉 中 16		縮 尺	-	
完 成 日	年 月 日		工事番号	水千8・9第22号	
区 画 区 分	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号		施工業者			
所長	次長	課長	設計		製図
所専	次長専	課長専	監督		製図

給水管配管参考図 S=FREE

給水管切替番号 22



凡 例

	GX形継手
	GX形ライナー使用ヶ所
	製作時挿口加工済み
	GX形挿し口加工 (タペットン使用)
	GX形溝切り加工
	G-link
	製作時挿口加工済み
	離脱防止金具
	特殊押輪
GX形ライナー使用による伸び代 φ75-29mm GX形継輪挿口間の寸法 φ75-190mm	

最小切管寸法 (mm)

呼び径	甲切管	乙切管
GX形 φ75	700	770

一体化長さ (m)

一体化長さ	φ75	
	D=0.8	D=1.2
栓・仕切弁	9.5	6.5
T字管	1.0	1.0
曲管22.5°以下	1.0	1.0
曲管22.5°を超え45°以下	1.0	1.0
曲管45°を超え90°以下	4.0	4.0
片落管	-	-

※ () 内はカタログ延長を示す。

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	給水管配管参考図				
図 面 枚 数	17 葉 中 17		縮 尺	Free	
完 成	年	月	日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

仮配管敷設集計表

仮配管敷設集計表

施 工	施工 形態	仮配管布設	仮配管口径	延長 (m)	舗装 切断	計	仮設 仕切弁	仮設 消火栓	連絡 箇所	仮 配 管 連 絡 工
φ 50施工	昼間	C仮配管	φ 50	17. 65	片側	17. 65	-	-		
φ 75施工	昼間	A1仮配管	φ 50	2. 05	両側	2. 05	-	-		
φ 100施工	昼間	A1仮配管	φ 75	3. 65	両側	58. 50	3 1 夜間	-	エ オ	不断水連絡工 φ 100TDP × φ 75 -2 (B復旧) (DP=1. 20)
	夜間	A1仮配管	φ 75	4. 85	両側					不断水連絡工 φ 100TDP × φ 75 -1 (C復旧) (DP=1. 20)
	昼間	B1仮配管	φ 75	17. 25	片側					不断水連絡工 φ 100TDP × φ 75 -1 (D復旧) (DP=1. 20) (夜間)
	昼間	B1仮配管	φ 75	13. 25	両側				ケ	仮設不断水止水栓設置工 φ 100TDP -2 (B復旧) (DP=1. 20)
	昼間	C仮配管	φ 75	7. 20	片側					仮設不断水止水栓設置工 φ 100TDP -1 (C復旧) (DP=1. 20)
	夜間	D仮配管	φ 75	12. 30	片側					仮設不断水止水栓設置工 φ 100TDP -1 (D復旧) (DP=1. 20) (夜間)
										単独栓設置工 φ 100TDP -2 (B復旧) (DP=1. 20)
										単独栓設置工 φ 100TDP -1 (C復旧) (DP=1. 20)
										単独栓設置工 φ 100TDP -1 (D復旧) (DP=1. 20) (夜間)
										離脱防止金具設置工 φ 100TDP -3 (B復旧) (DP=1. 20)
										離脱防止金具設置工 φ 100TDP -1 (C復旧) (DP=1. 20)
										離脱防止金具設置工 φ 100TDP -2 (D復旧) (DP=1. 20) (夜間)
									カ	
φ 150施工	夜間	B1仮配管	φ 100	12. 65	片側	12. 65	1 夜間	-	ク	不断水連絡工 φ 150TDP × φ 100 -1 (B復旧) (DP=1. 20) (夜間)
										仮設不断水止水栓設置工 φ 150TDP -1 (B復旧) (DP=1. 20) (夜間)
										単独栓設置工 φ 150TDP -1 (B復旧) (DP=1. 20) (夜間)
										離脱防止金具設置工 φ 150TDP -3 (B復旧) (DP=1. 20) (夜間)
φ 200施工	昼間	B1仮配管	φ 150	14. 35	片側	14. 35	1	-	ウ	不断水連絡工 φ 200TDP × φ 150 -1 (B復旧) (DP=1. 20)
										仮設不断水止水栓設置工 φ 200TDP -1 (B復旧) (DP=1. 20)
										単独栓設置工 φ 200TDP -1 (B復旧) (DP=1. 20)
										離脱防止金具設置工 φ 200TDP -3 (B復旧) (DP=1. 20)
φ 300施工	昼間	A2仮配管	φ 150 × 2条	593. 30		705. 00	4 2 夜間		ア	GX形更新連絡管連絡工 φ 300GXDP × φ 200 -1 (A復旧) (DP=1. 20)
				(296. 65 × 2)	両側					GX形更新連絡管分岐側弁筐設置工 φ 200 -1 (土工事なし)
	夜間	A2仮配管	φ 150 × 2条	10. 80						不断水連絡工 φ 300ADP × φ 200 -1 (A復旧) (DP=1. 20)
				(5. 40 × 2)	片側					不断水連絡工 φ 300ADP × φ 200 -1 (B復旧) (DP=1. 35) (夜間)
	夜間	A2仮配管	φ 150 × 2条	70. 80						仮設不断水止水栓設置工 φ 300ADP -1 (A復旧) (DP=1. 20)
				(35. 40 × 2)	両側				イ	単独栓設置工 φ 300GXDP -1 (A復旧) (DP=1. 20)
	夜間	B2仮配管	φ 150 × 2条	30. 10						単独栓設置工 φ 300ADP -1 (A復旧) (DP=1. 20)
				(15. 05 × 2)	片側					単独栓設置工 φ 300ADP -1 (B復旧) (DP=1. 35) (夜間)
										二ツ割特殊押輪設置工 φ 300ADP -3 (A復旧) (DP=1. 20)
										二ツ割特殊押輪設置工 φ 300ADP -2 (B復旧) (DP=1. 35) (夜間)
										二ツ割特殊押輪設置工 φ 300ADP -1 (土工事なし) (夜間)
									キ	既設仕切弁筐撤去・再設置工 -1 (土工事なし) (夜間)

※ 水替工
仮配管連絡箇所

※ 安全対策工
安全対策工の仮設の設置箇所及び方法は、
施工業者が検討し実施する。

※ 仮配管使用材料
φ 100以下 SGP-VB又はSGP-PB、φ 150 SGP-VBとする。

※ 洗浄用ドレンは適所設置する事。

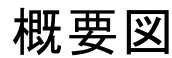
仮配管連絡タイプ別集計表

施 エ	箇所	タイプ	既設管口径 (1)	既設管口径 (2)	仮配管口径
φ 100施工	エ オ カ ケ	H	φ 100TDP		φ 75
φ 150施工	ク	H	φ 150TDP		φ 100
φ 200施工	ウ	H	φ 200TDP		φ 150
φ 300施工	ア	I	φ 300GXDP		φ 150 × 2条
	イ キ	H	φ 300ADP		φ 150 × 2条

仮配管施工図 (参考図)

工 事 名	市原市白金町 1 丁目 3 8 番地先 配水管整備工事			
図 面 名 称	仮配管敷設集計表 仮配管連絡タイプ別集計表			
図 面 枚 数	10 葉 中 1	縮 尺	-	
完 成 区 画 区 配 号	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号	
区 画 区 配 号	I-20・J-20 千葉県企業局			
整理番号	施工業者			
所長	次長	課長	設計	製図
所長	次長	課長	監督	製図

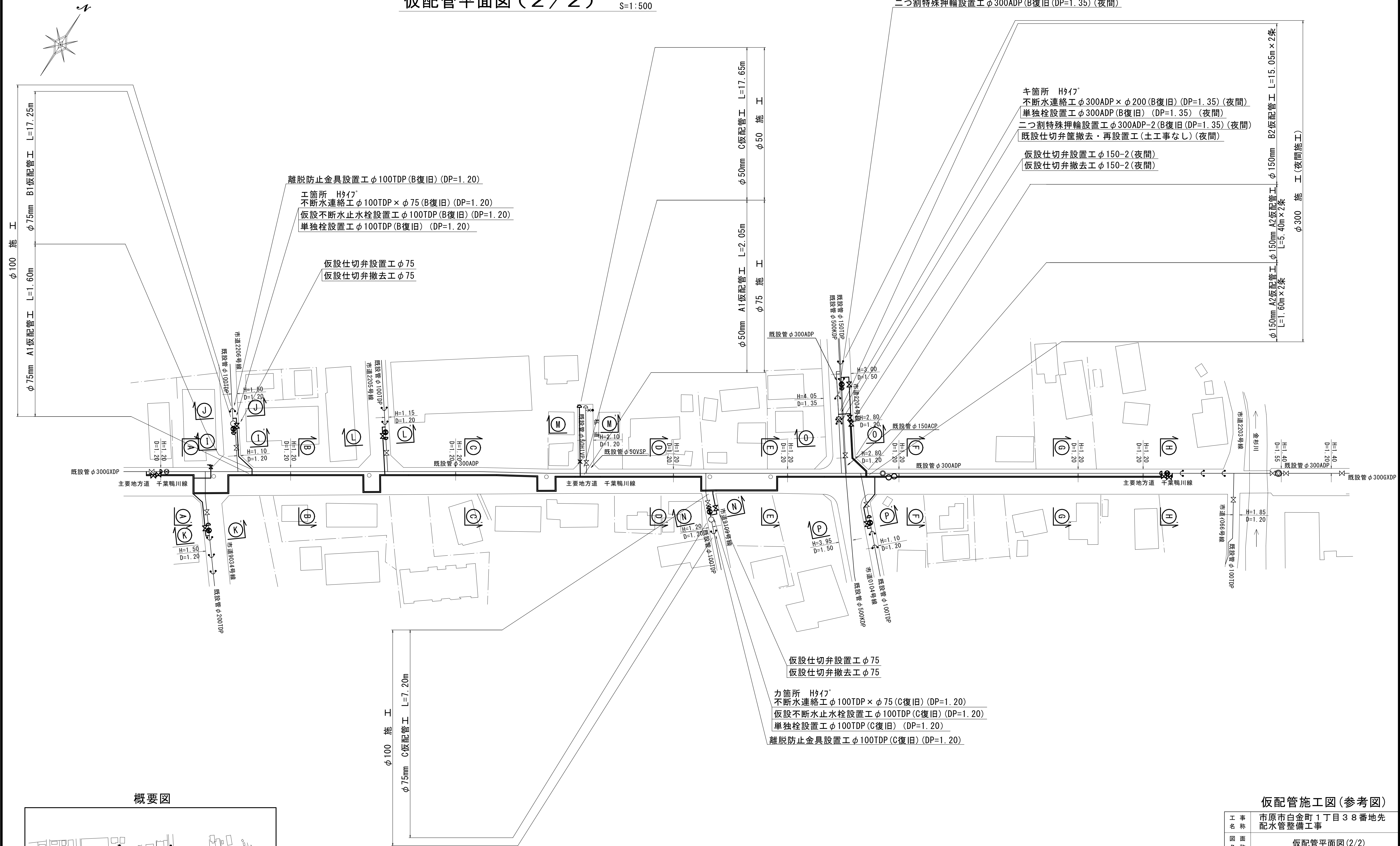
S=1 : 500



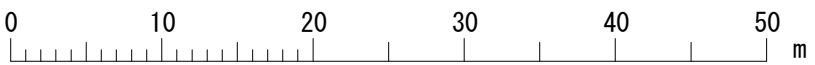
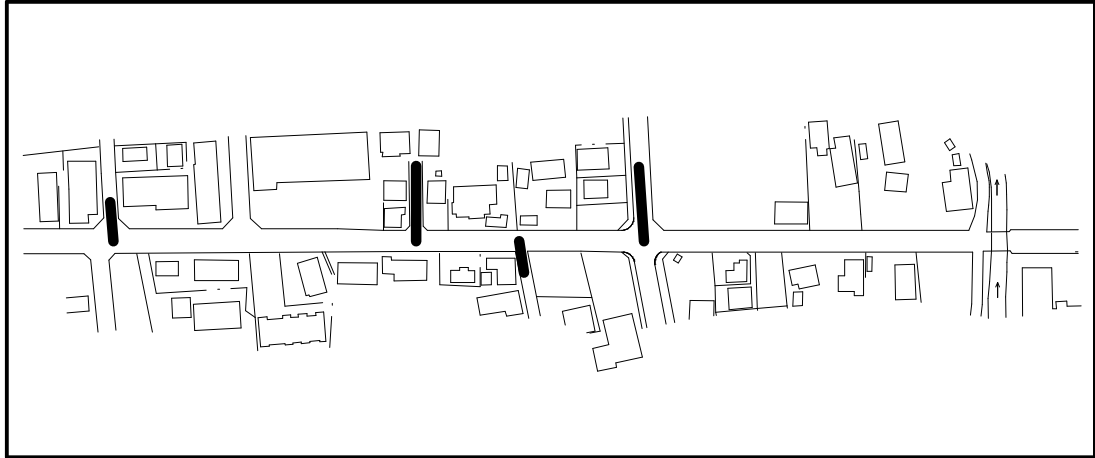
仮配管施工図(参考図)					
工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管平面図(1/2)				
図 面 数	10 葉中 2	縮 尺	1:500		
完 成 日 区 記	年 月 日	工事番号	水干8・9第22号		
	I-20・J-20	千葉 県 企 業 局			
整理番号	施工業者				
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

仮配管平面図（2 / 2）

S=1:500



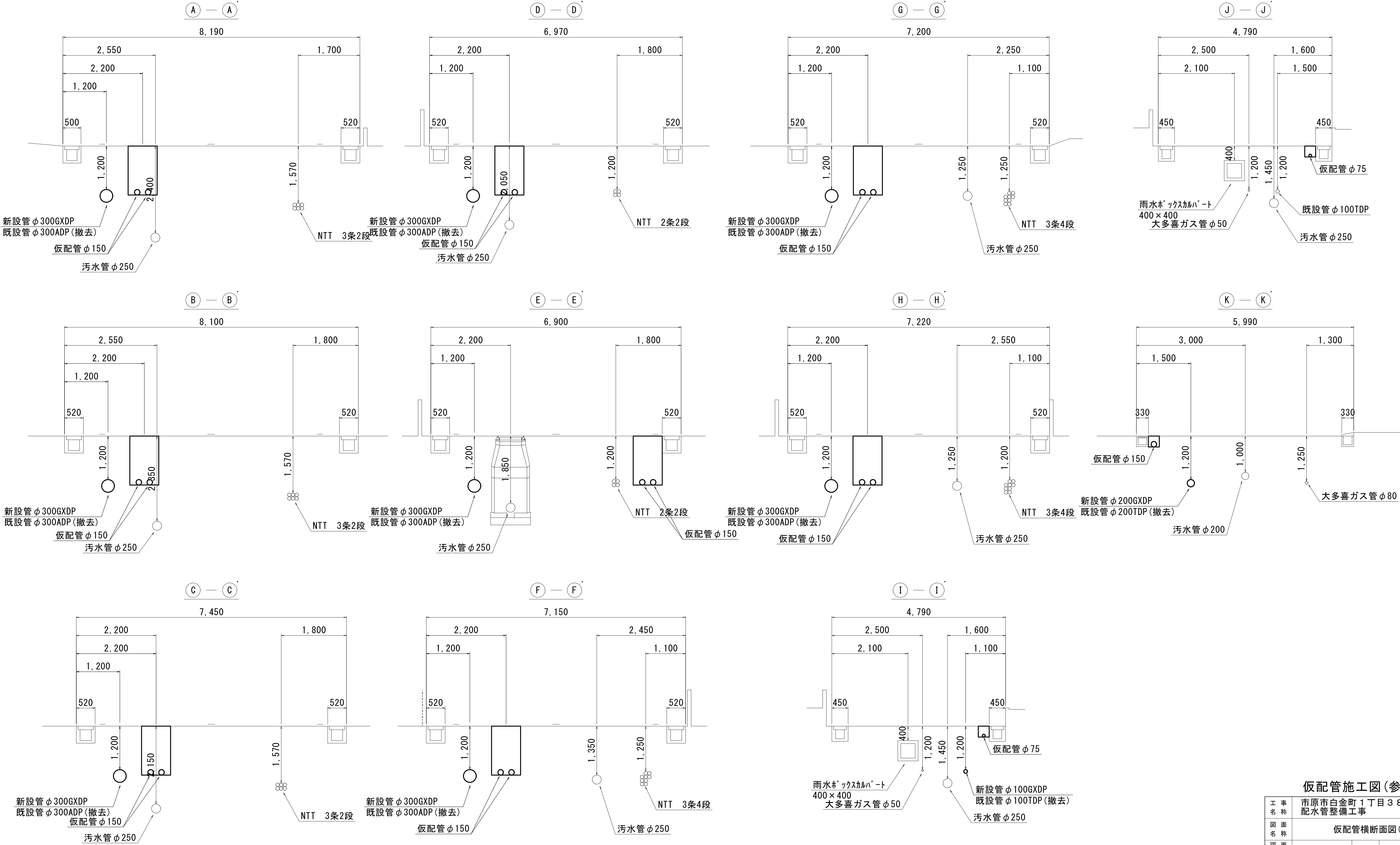
概要図



仮配管施工図(参考図)

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管平面図(2/2)				
図 面 枚 数	10 葉 中 3		縮 尺	1:500	
完 成 日	年	月	日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

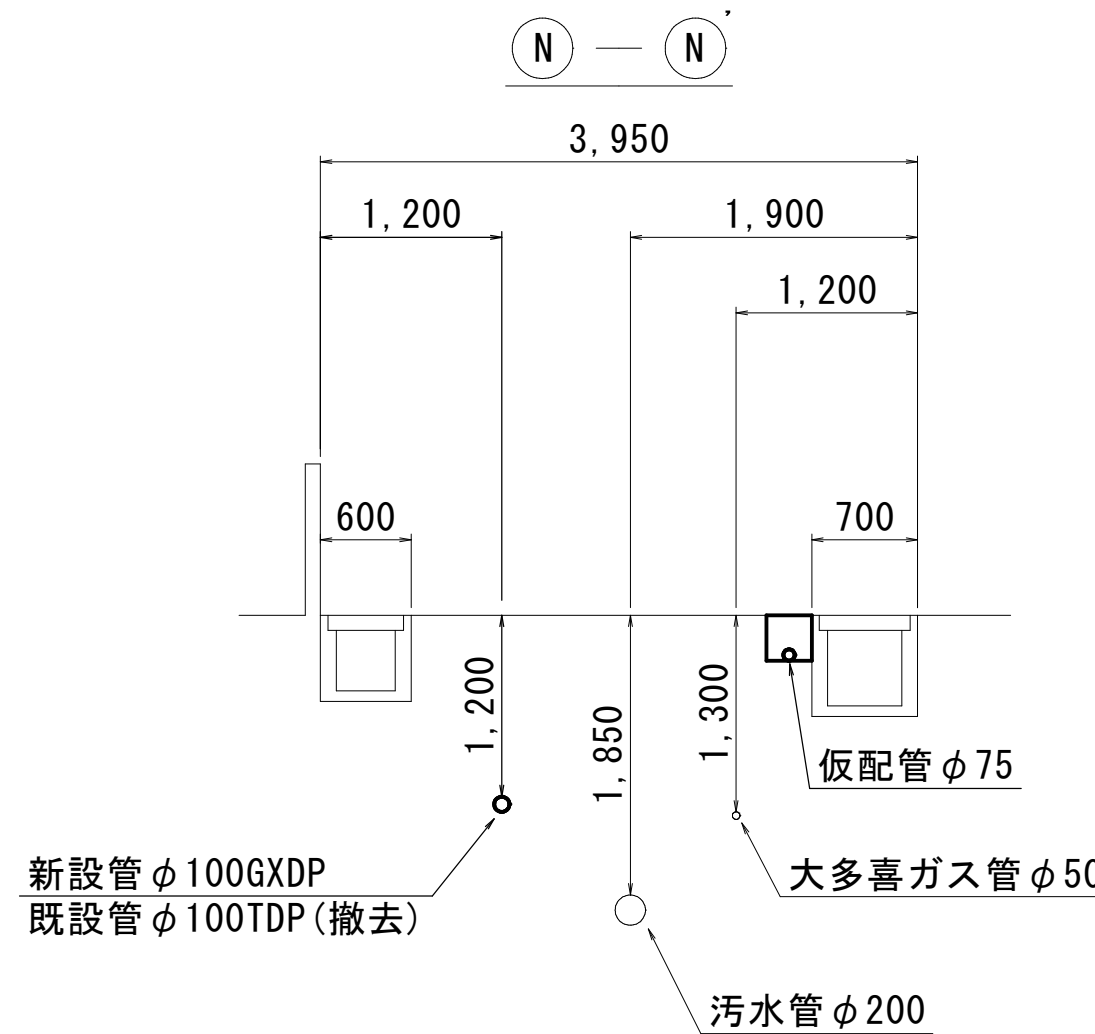
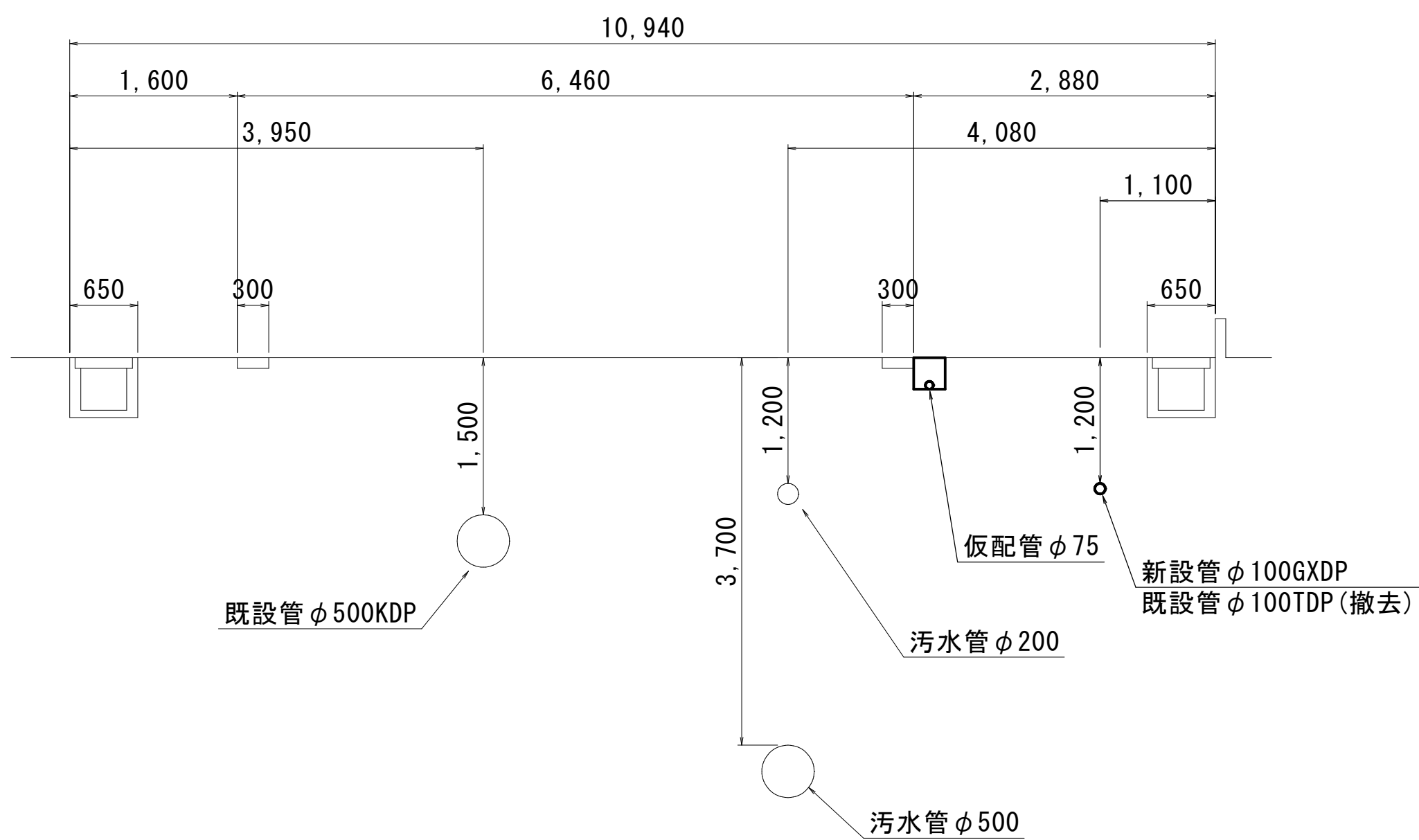
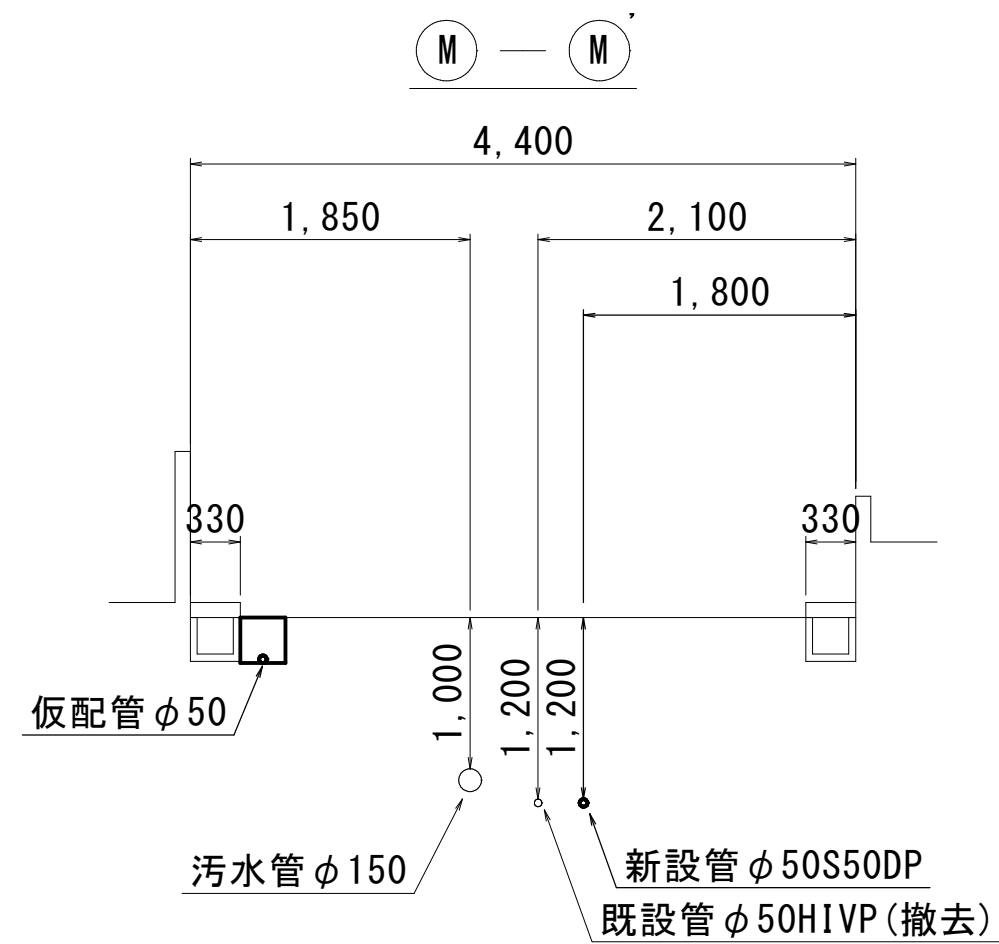
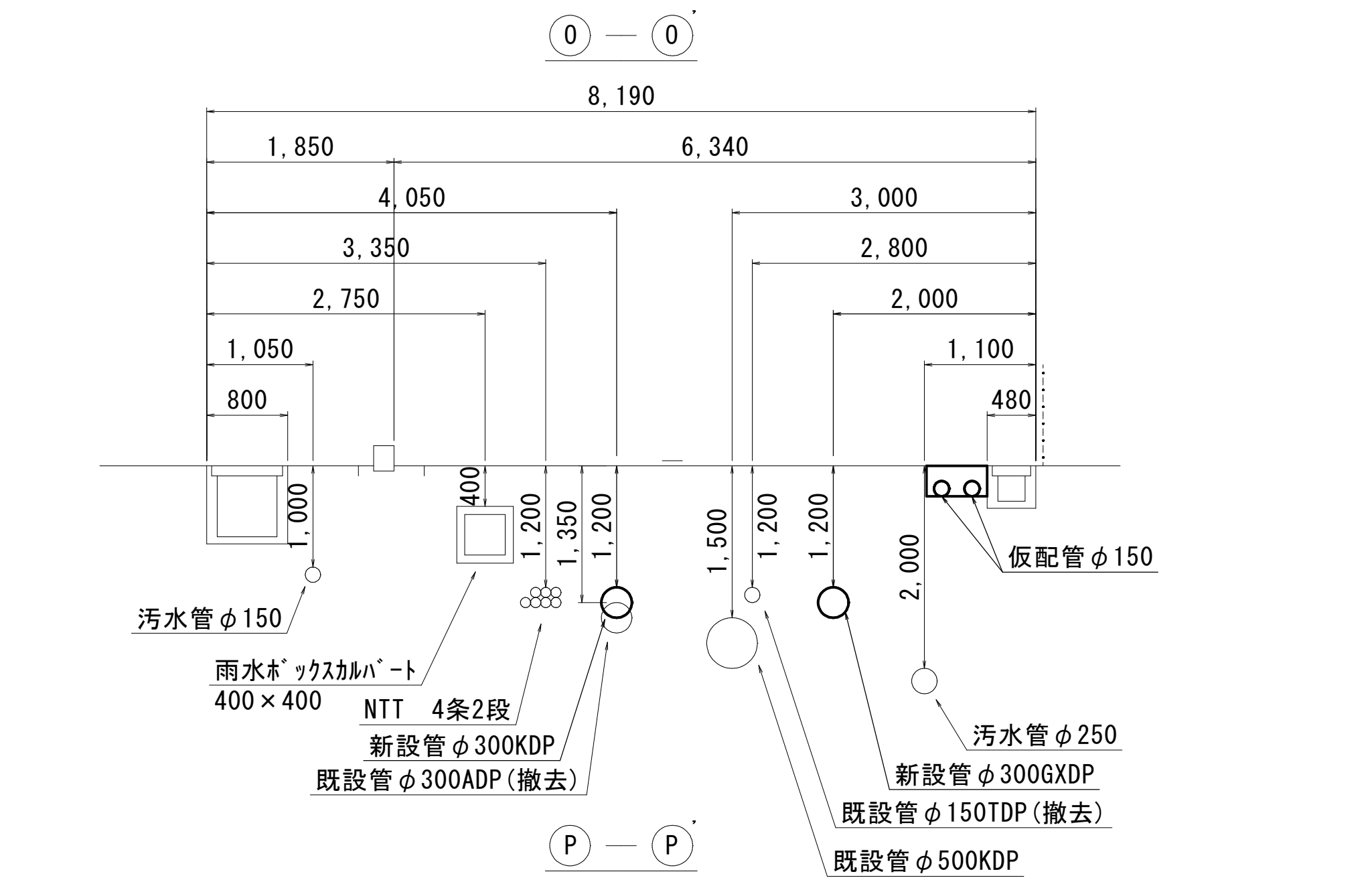
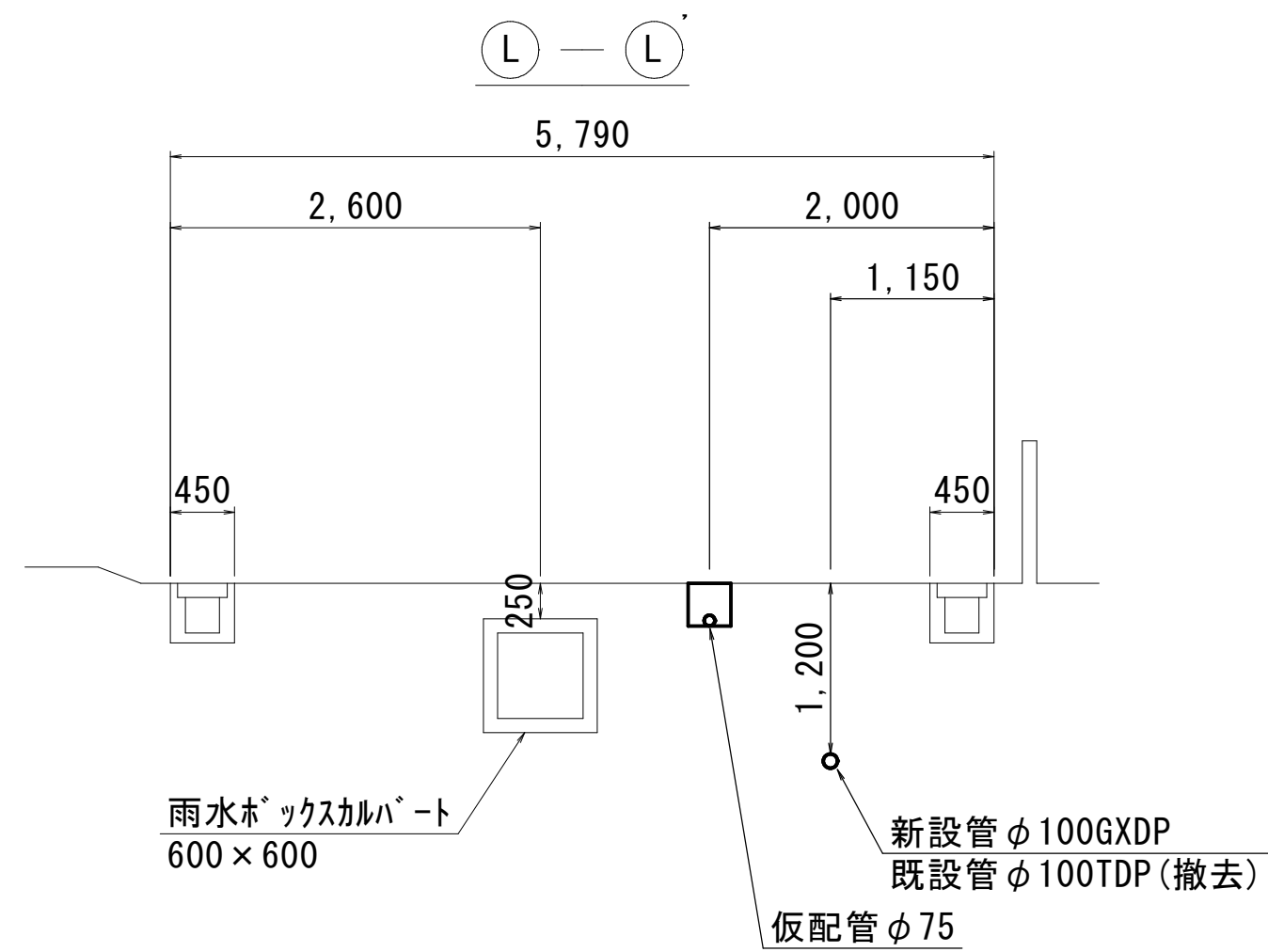
仮配管横断面図(1/2) S=1:50



仮配管施工図(参考図)

工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	仮配管横断面図(1/2)		
図 面 枚 数	10 葉 中 4	縮 尺	1:50
完 成 日	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所長	次長	課長	設計
所長	次長	課長	監製

仮配管横断面図 (2/2) S=1:50

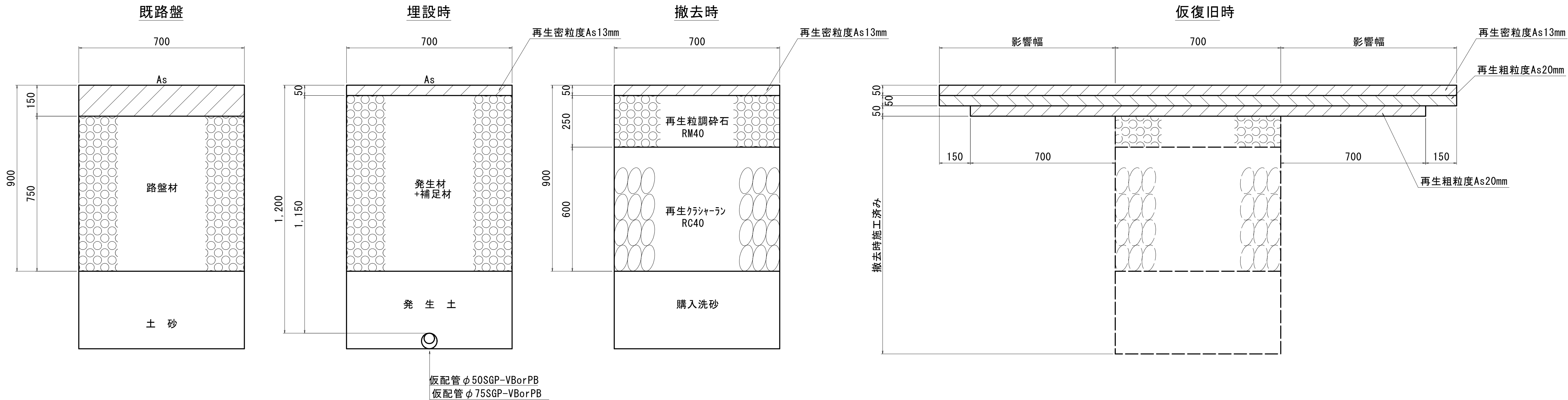


仮配管施工図 (参考図)

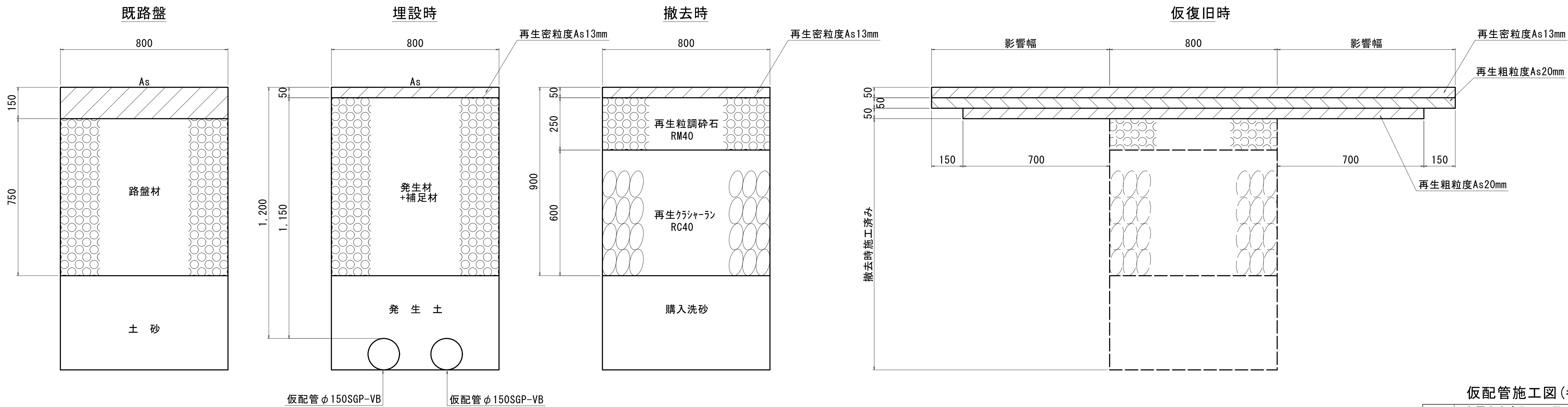
工 事 名	市原市白金町1丁目3番地先 配水管整備工事				
図 名 称	仮配管横断面図 (2/2)				
図 面 枚 数	10 葉 中 5		縮 尺		1:50
完 成 日	年	月	日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

仮配管埋設図(1/2) S=1:10

A1仮配管工



A2仮配管工

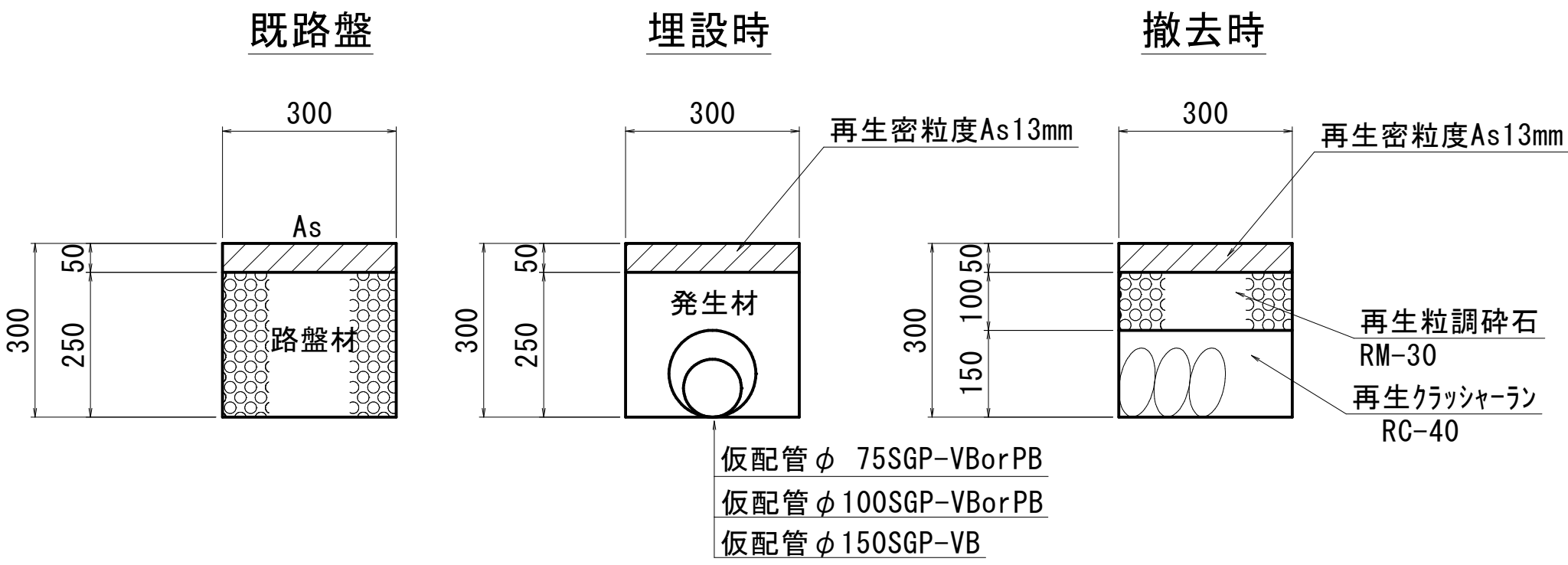


仮配管施工図(参考図)

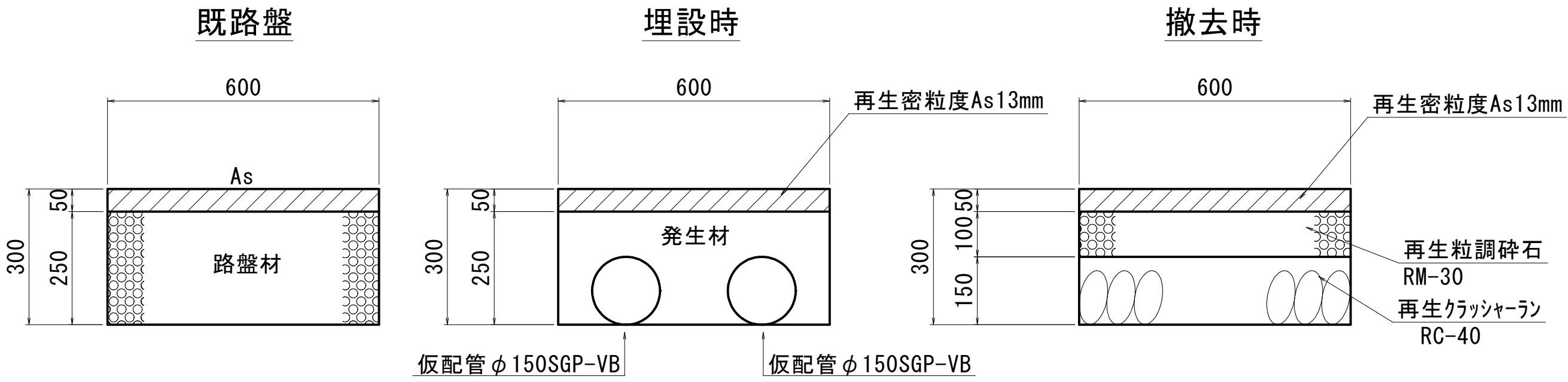
工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先配水管整備工事			
図 面 名 称	仮配管埋設図(1/2)			
図 面 枚 数	10 葉 中 6	縮 尺	1:10	
完 成 日	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号	
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局		
整理番号		施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図

仮配管埋設図 (2/2) S=1:10

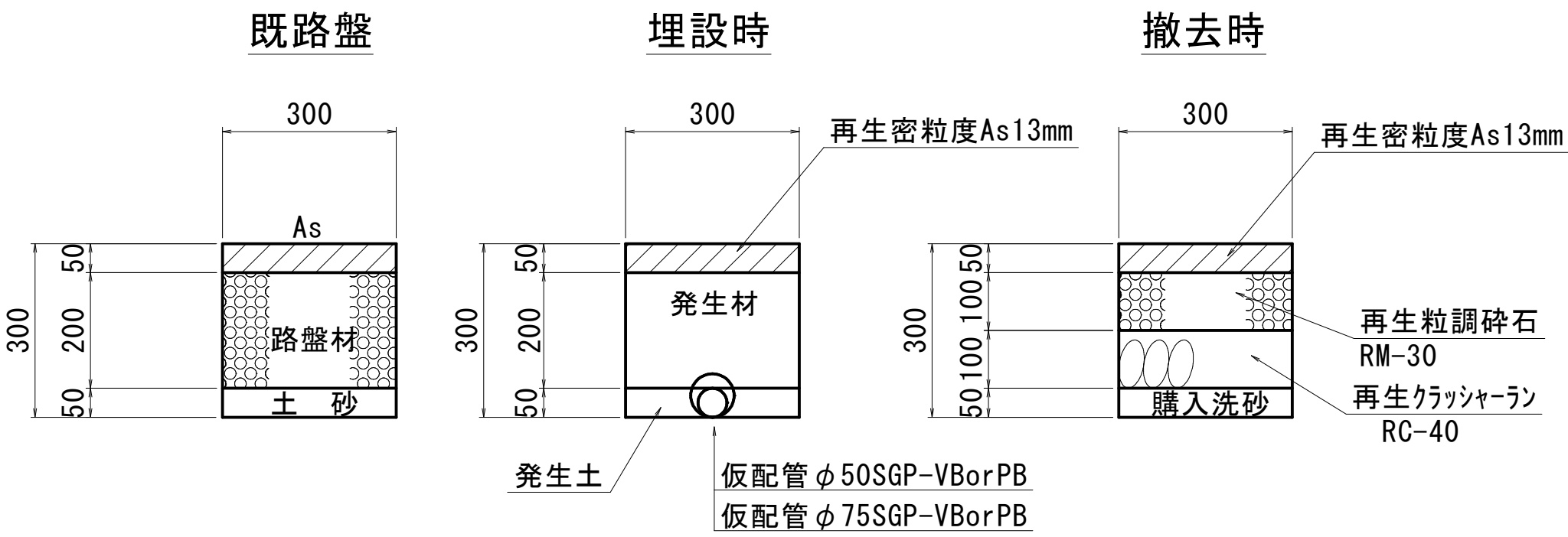
B1仮配管工



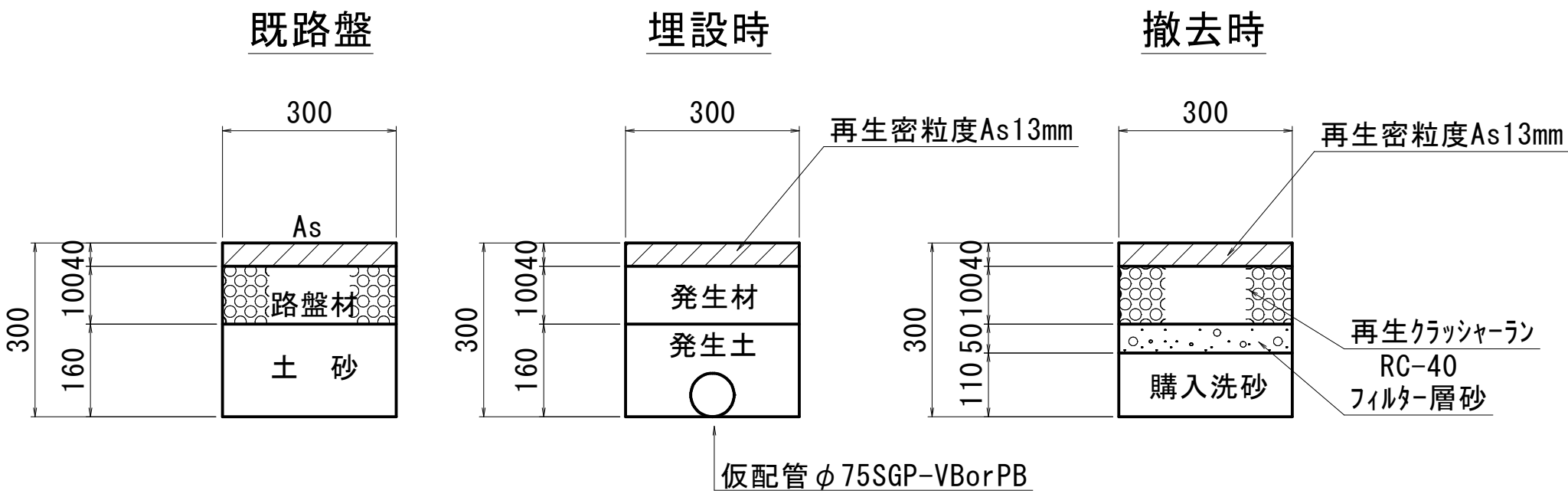
B2仮配管工



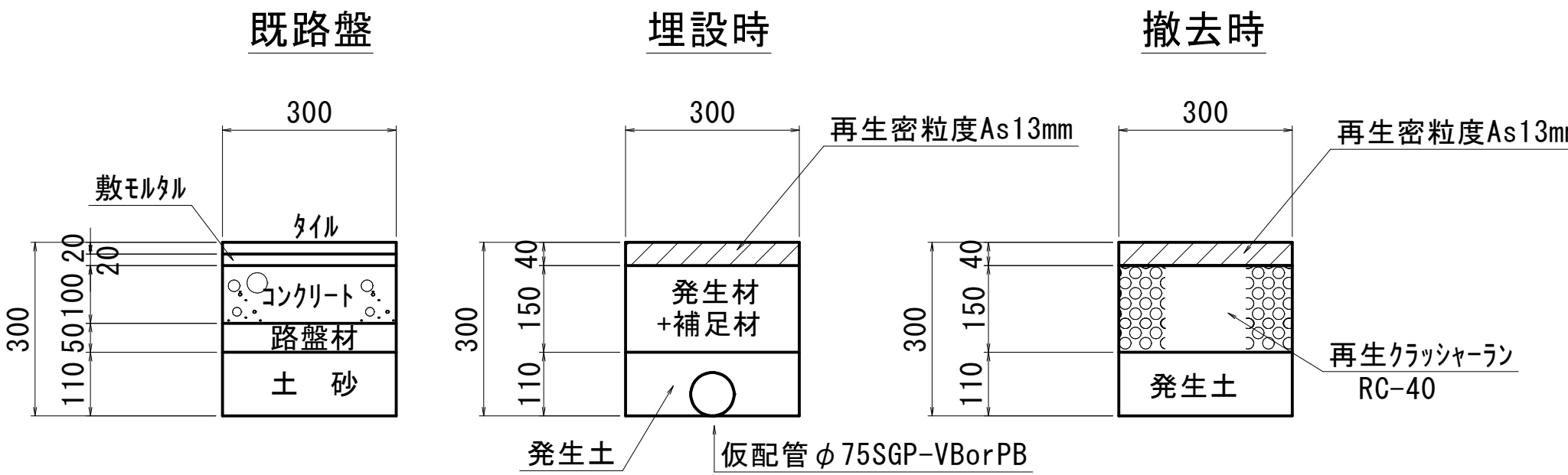
C仮配管工



D仮配管工



E仮配管工

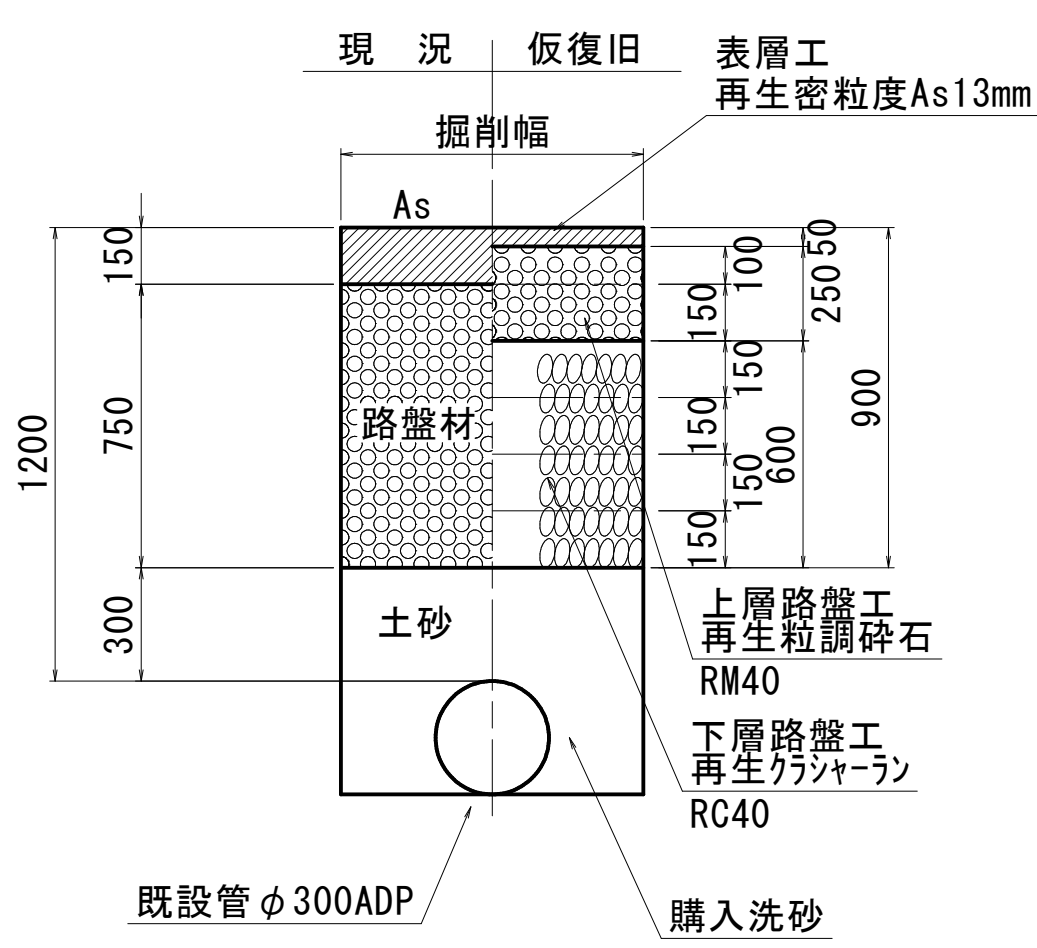


仮配管連絡箇所路面復旧図 S=1:20

A 復旧

(県道 C交通)

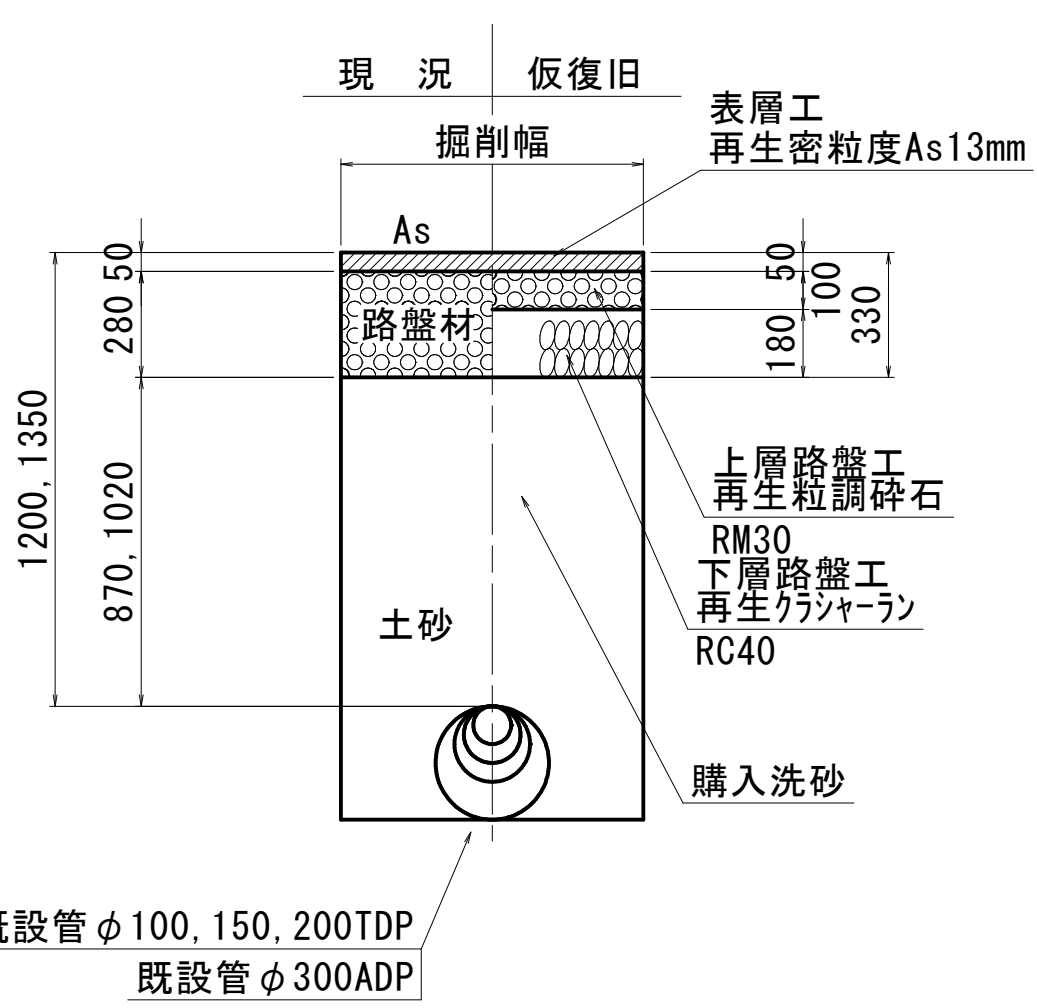
仮復旧



B 復旧

(市道 普通舗装Ⅲ)

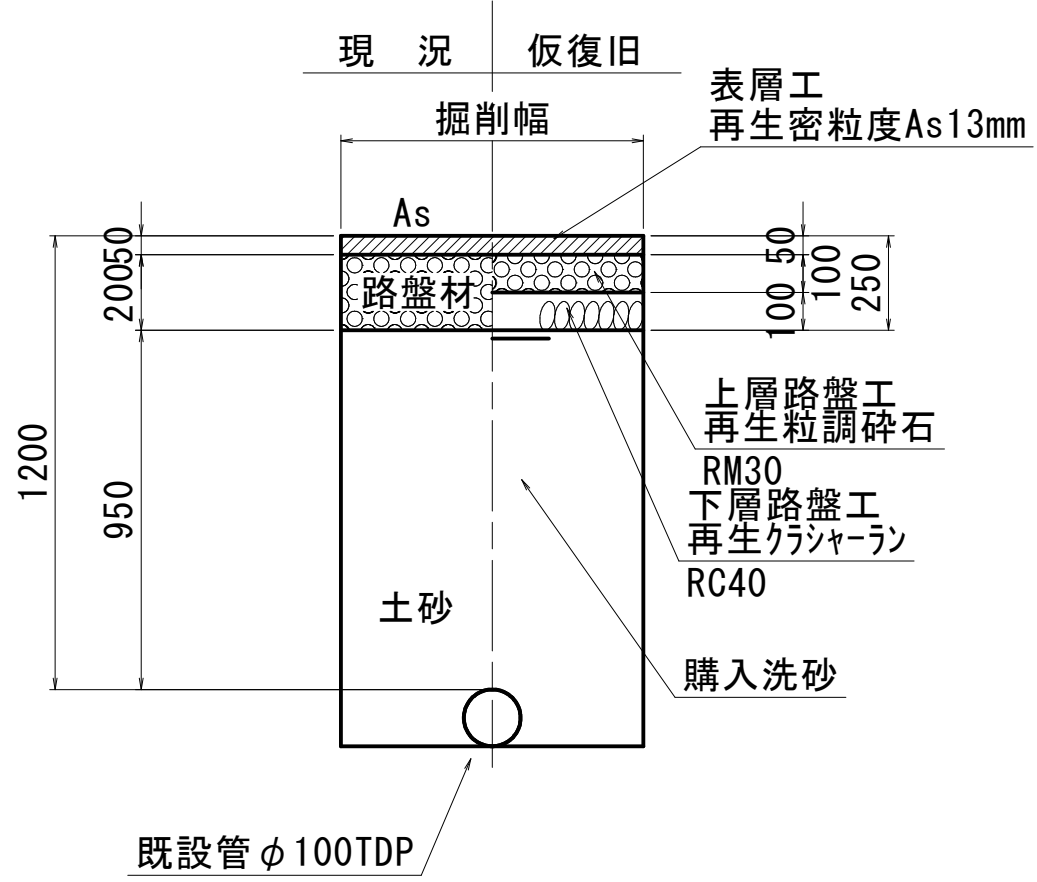
仮復旧



C 復旧

(市道 普通舗装Ⅱ)

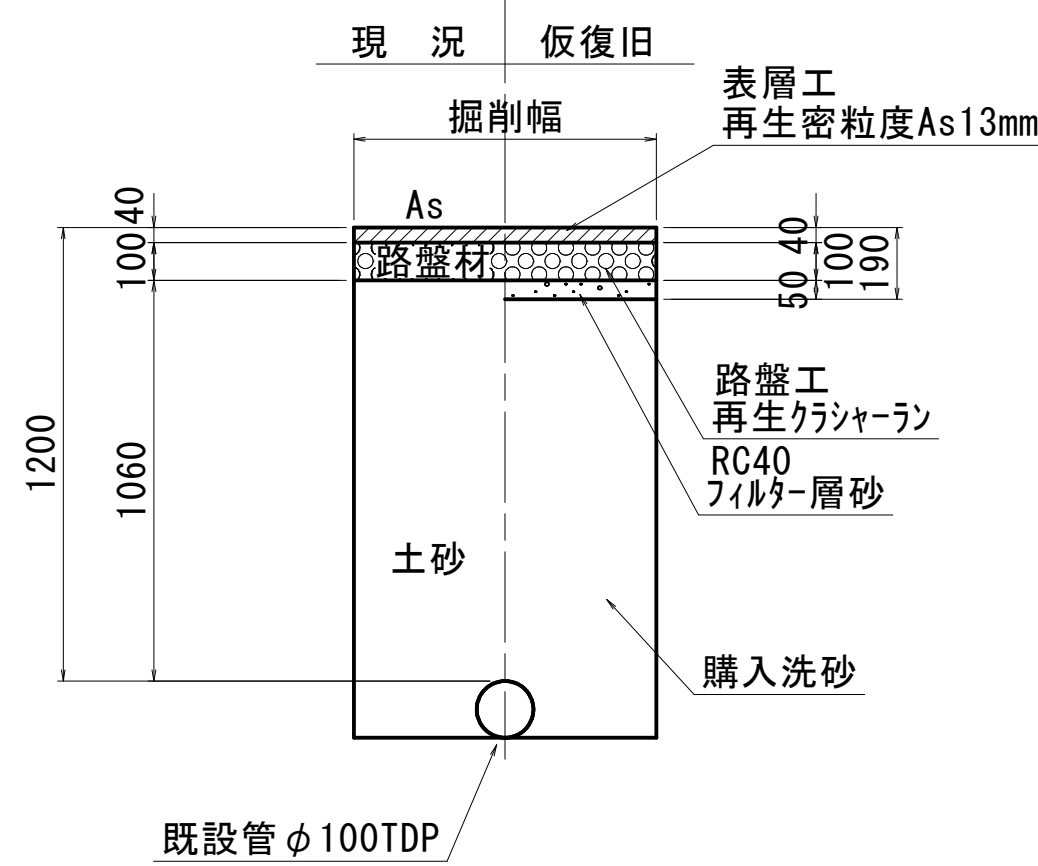
仮復旧



D 復旧

(市道歩道一般)

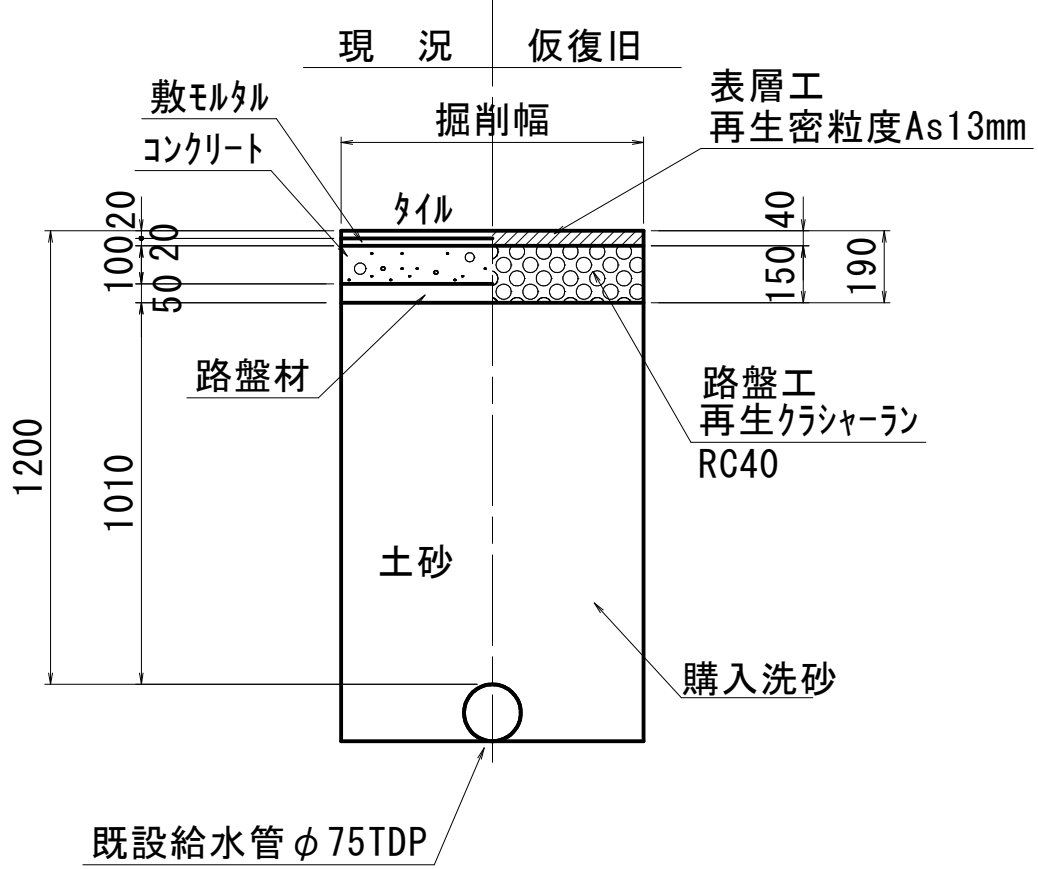
仮復旧



E 復旧

(宅内 タイル)

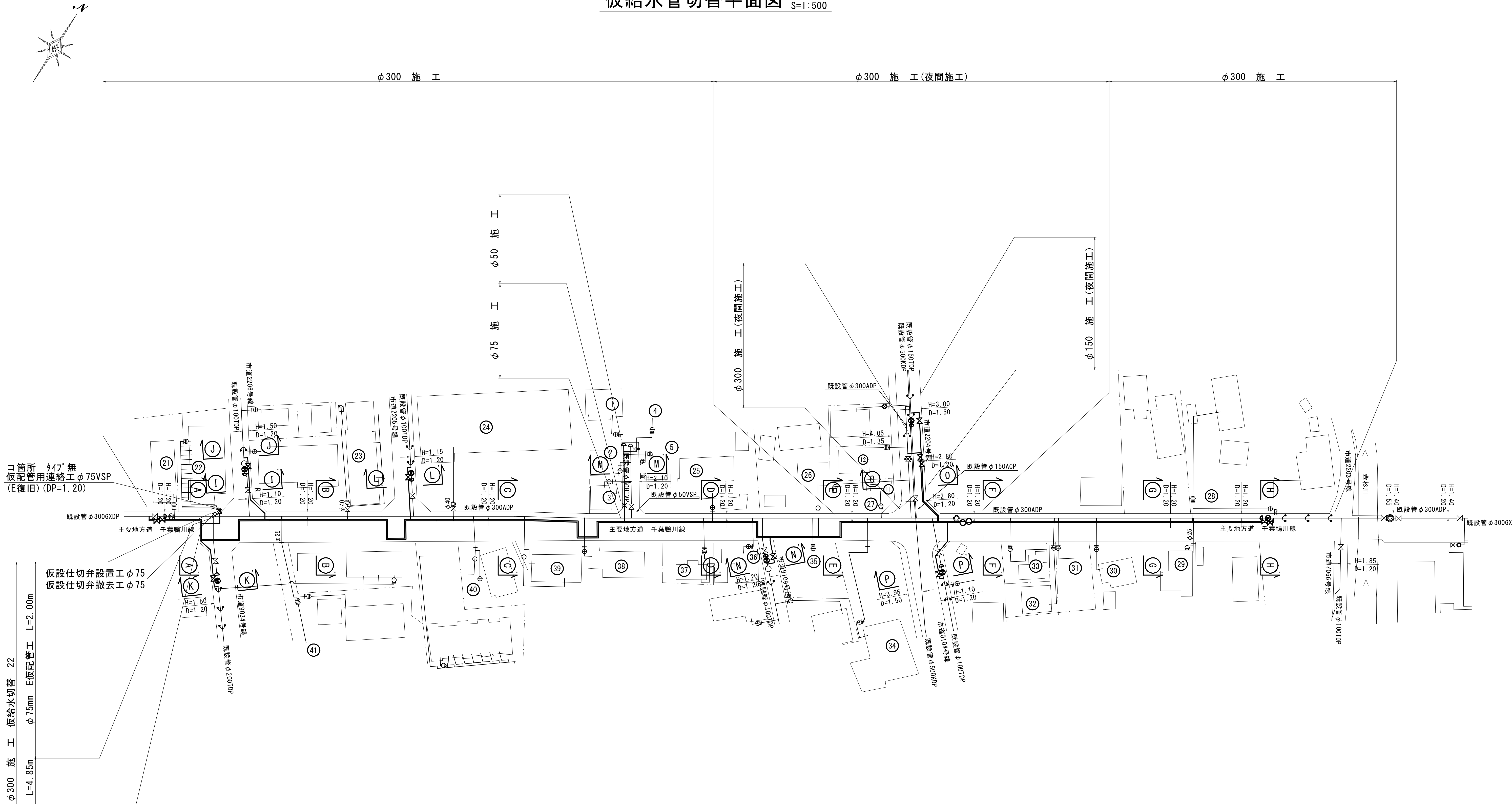
仮復旧



仮配管施工図(参考図)

工 事 名	市原市白金町1丁目3番地先配水管整備工事		
図 面 名	仮配管埋設図(2/2)仮配管連絡箇所路面復旧図		
図 面 枚	10 葉中 7	縮 尺	図 示
完 成 日	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20 千葉県企業局		
整理番号	施工業者		
所長	次長	課長	設計
所長	次長	課長	監修
所長	次長	課長	製図

仮給水管切替平面図 S=1:500



仮給水管敷設集計表

施 工	仮配管布設	仮配管口径	延長 (m)	計	仮設 仕切弁	仮設 消火栓	連絡 箇所	仮 配 管 連 絡 工
φ300施工	A1仮配管	φ 75	4.85	6.85	1	-	コ	仮配管用連絡工φ75VSP -1 (E復旧) (DP=1.20)
	E仮配管	φ 75	2.00					

※ 水替工
仮配管連絡箇所

※ 安全対策工
安全対策工の仮設の設置箇所及び方法は、
施工業者が検討し実施する。

※ 仮配管使用材料
φ100以下 SGP-VB又はSGP-PB、φ150 SGP-VBとする。

※ 洗浄用ドレインは適所設置する事。

仮給水切替連絡タイプ別集計表

施 工	箇 所	タイプ	既設管口径 (1)	既設管口径 (2)	仮配管口径
φ300施工	コ	無	φ 75VSP		φ 75

仮配管施工図 (参考図)

工 事 名	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
図 面 名	仮給水管切替平面図・仮給水管敷設集計表 仮給水切替連絡タイプ別集計表				
図 面 枚 数	10 葉 中 8		縮 尺		1:500
完 成 年 月 日	年 月 日 工事番号 水千 8・9 第22号				
区 画 記 号	I-20・J-20 千葉県企業局				
整理番号	施 工 業 者				
所 長	次 長	課 長	設 計		製 図
所 長	次 長	課 長	監 督		製 図

仮給水切替一覧表

施工名称	番号	栓番	氏名	口径	種別	舗装	備考	道路掘削延長 (m)	備考
φ 50施工	①			φ 20	B	C	道路内切替	1. 17	
	②			φ 20	B	C	道路内切替	1. 17	
	③			φ 20	B	C	道路内切替	1. 17	
	④			φ 20	-	-	給水切替のみ		
	⑤			φ 20	B	C	道路内切替	1. 17	
								合計 L=4. 68m	
φ 150施工	⑪			φ 25	-	-	給水切替のみ		
	⑫			φ 20	-	-	給水切替のみ		
φ 300施工	⑳			φ 20	A	A	道路内切替		
	㉑			φ 75	-	-	別途計上		
	㉒			φ 40	A	A	道路内切替		
	㉓			φ 40	A	A	道路内切替		
	㉔			φ 20	A	A	道路内切替		
	㉕			φ 20	B	A	道路内切替	3. 88	
	㉖			φ 20	-	-	給水切替のみ		
	㉗			φ 20	A	A	道路内切替		
	㉘			φ 25	-	-			
	㉙			φ 20	A	A	道路内切替		
	㉚			φ 20	-	-	給水切替のみ		
	㉛			φ 20	A	A	道路内切替		
	㉜			φ 20	A	A	道路内切替		
	㉝			φ 20	A	A	道路内切替		
	㉞			φ 20	A	A	道路内切替		夜間
	㉟			φ 20	-	-			
	㊱			φ 20	A	A	道路内切替		
	㊲			φ 20	A	A	道路内切替		
	㊳			φ 20	B	A	道路内切替	4. 43	
	㊴			φ 20	A	A	道路内切替		
	㊵			φ 20	A	A	道路内切替		
	㊶			φ 25	A	A	道路内切替		
								合計 L=8. 31m	

仮給水切替集計表

施 工	φ 20		φ 25		φ 40		φ 50		合 計
	A	B	A	B	A	B	A	B	
φ 50施工	-	4	-	-	-	-	-	-	4
φ 150施工	-	-	-	-	-	-	-	-	-
φ 300施工	11	2	1	-	2	-	-	-	16
合 計	11	6	1	-	2	-	-	-	20

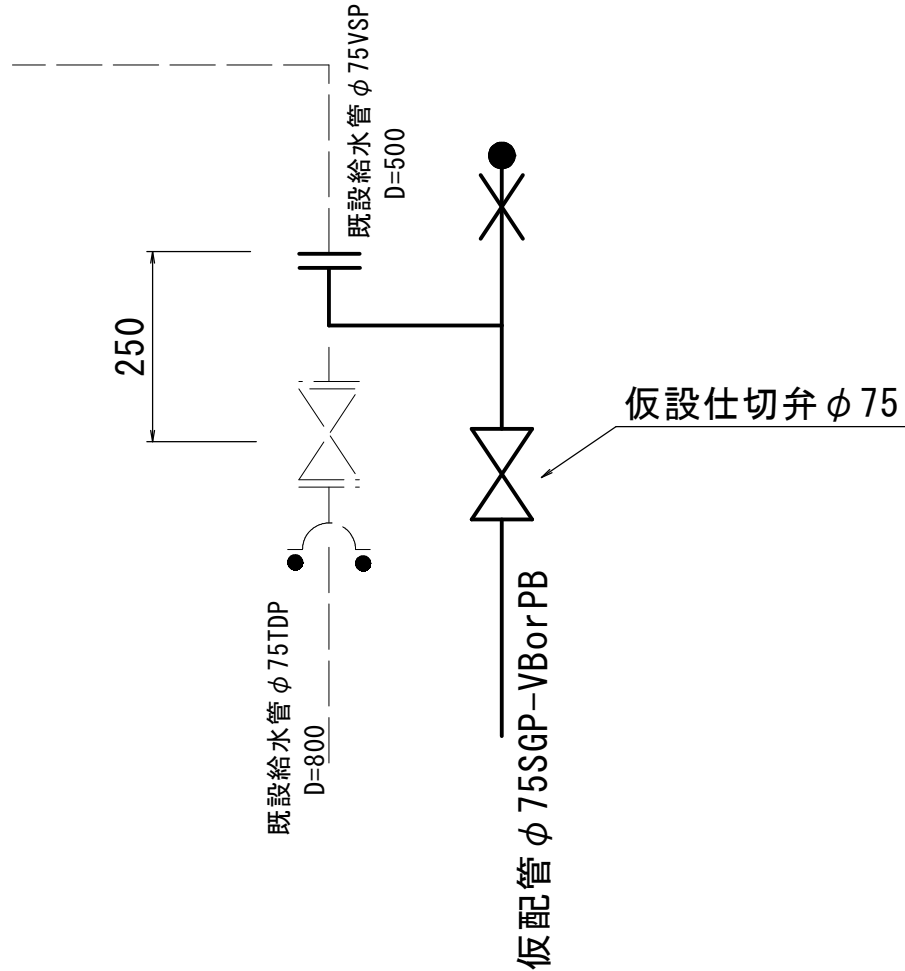
道路掘削延長集計表

施 工	口径	箇所数	総延長 (m)	平均延長 (m)	舗装構成	既設表層厚 (mm)	仮復旧表層厚 (mm)	摘 要
φ 50施工	φ 20	4	4. 68	1. 17	C	50	50	
φ 300施工	φ 20	2	8. 31	4. 15	A	150	50	

仮給水管用連絡箇所詳細図

S=Free

φ 150施工
コ 箇所（タイプ無）
仮給水管番号 22



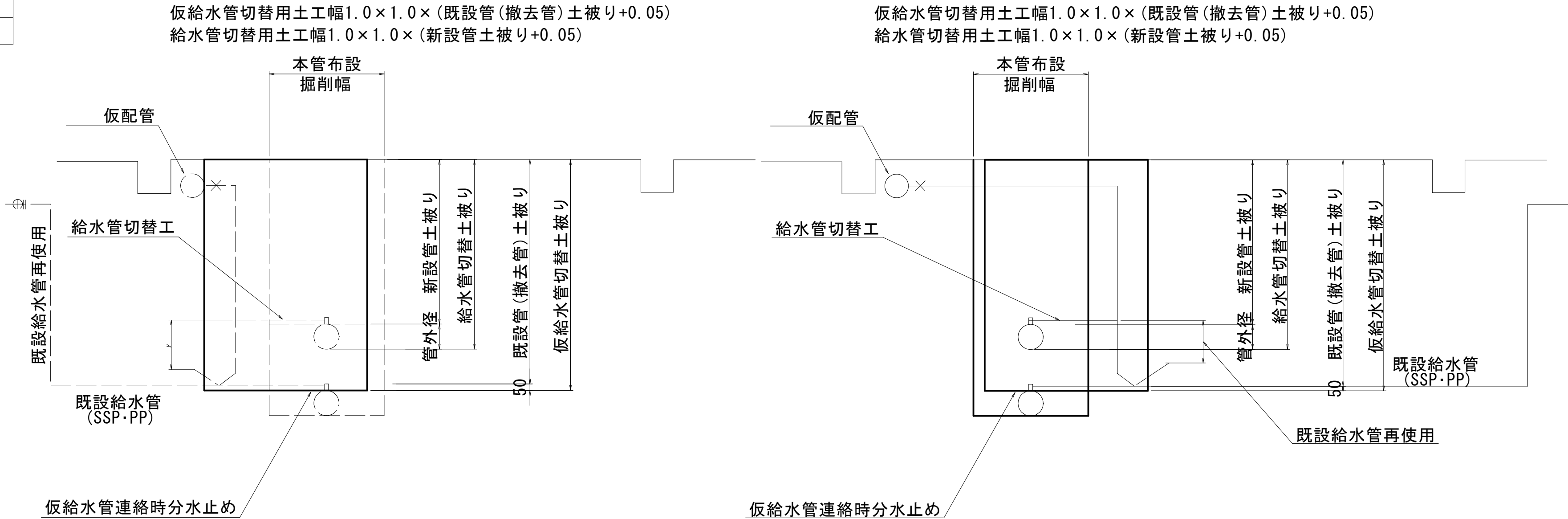
給水管切替土工標準図

S=Free

既設SSP・PPに接続

区分A(管側)

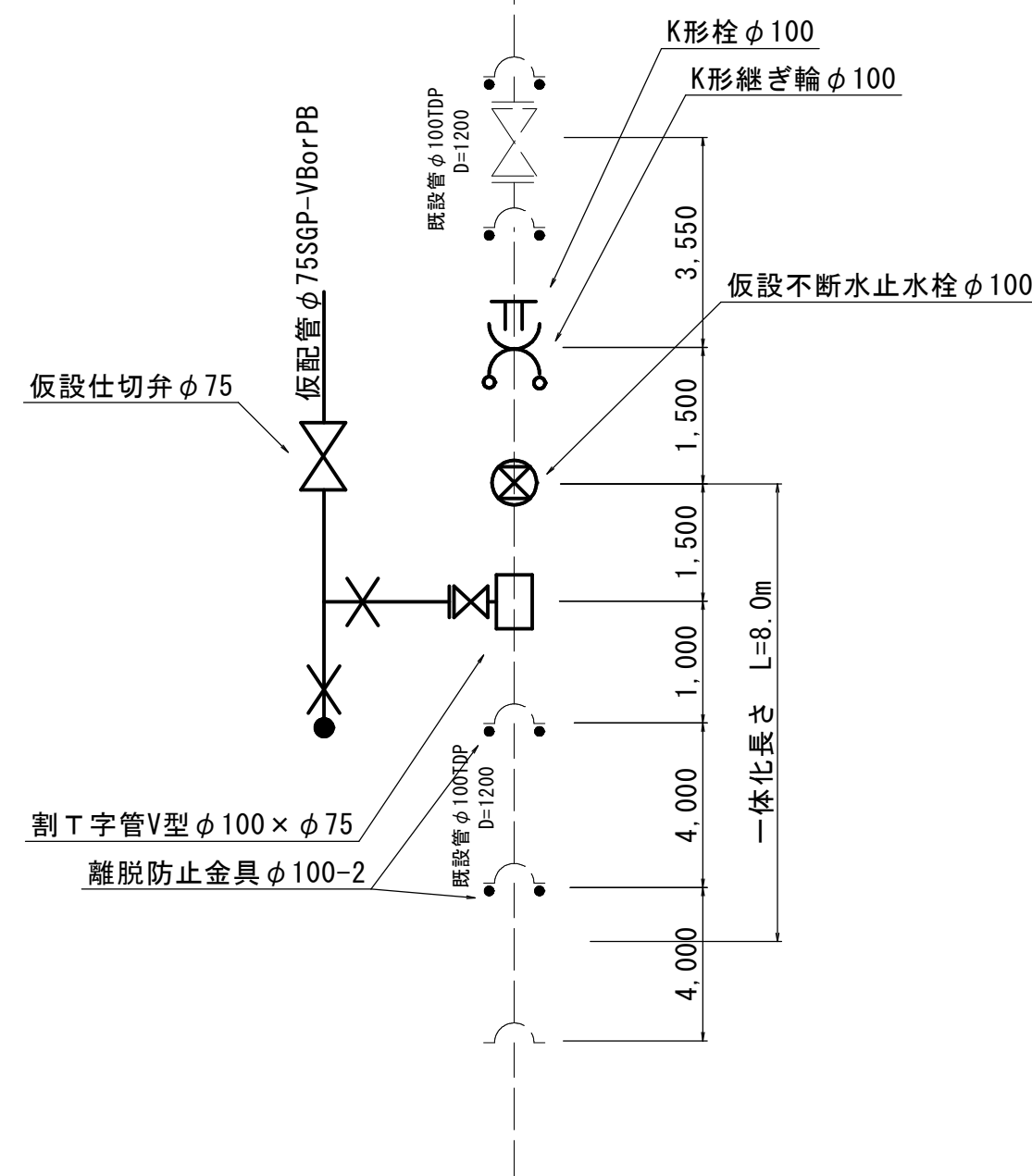
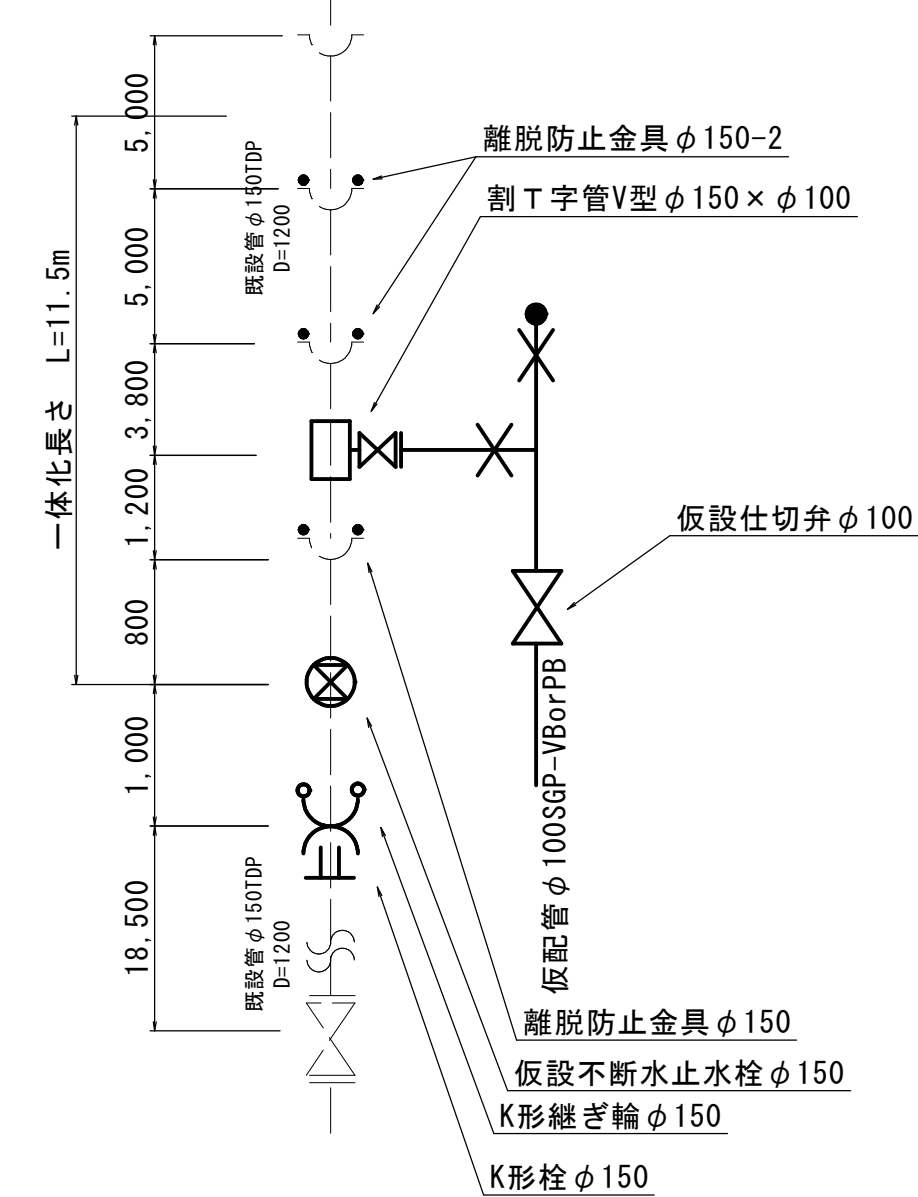
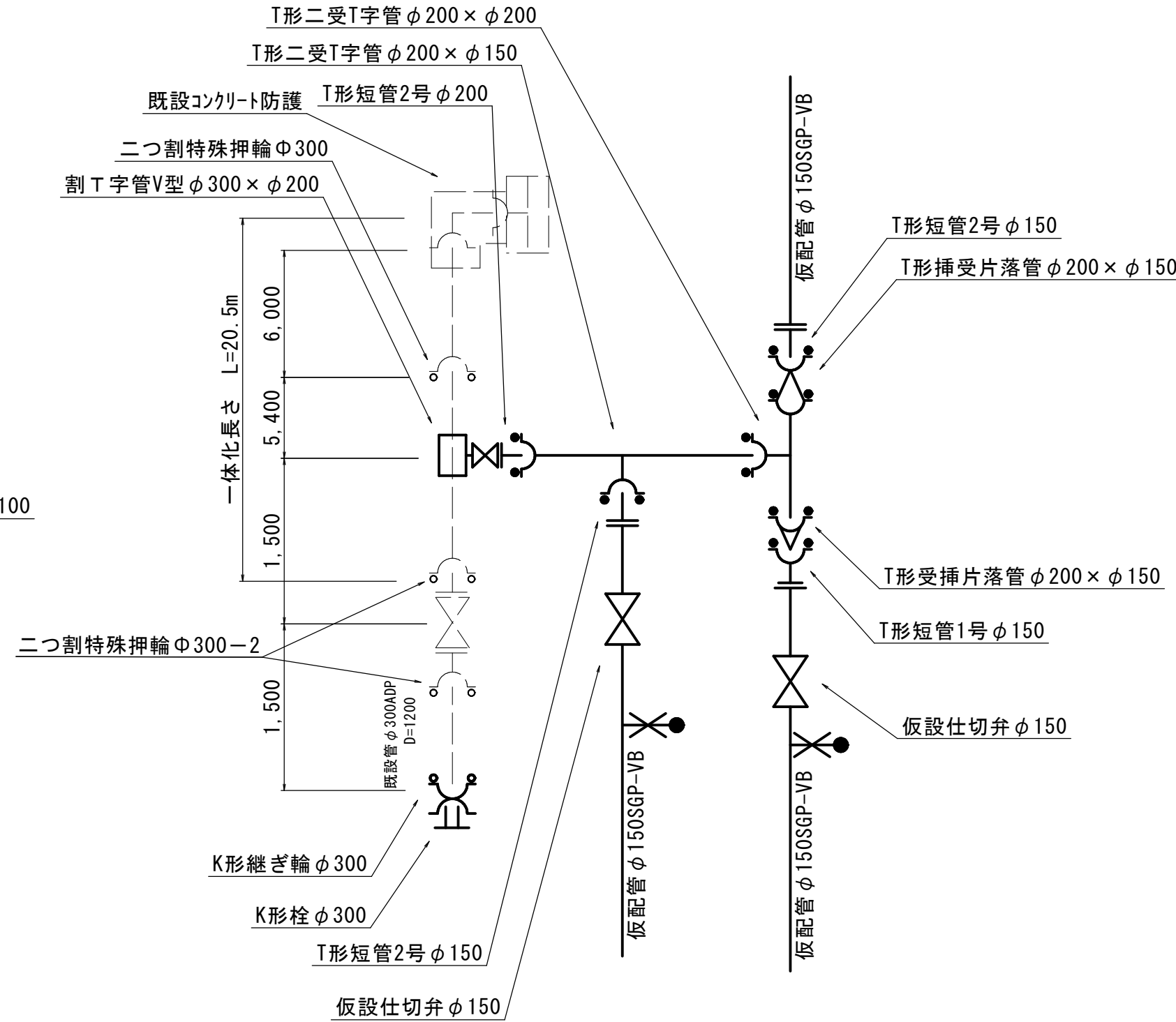
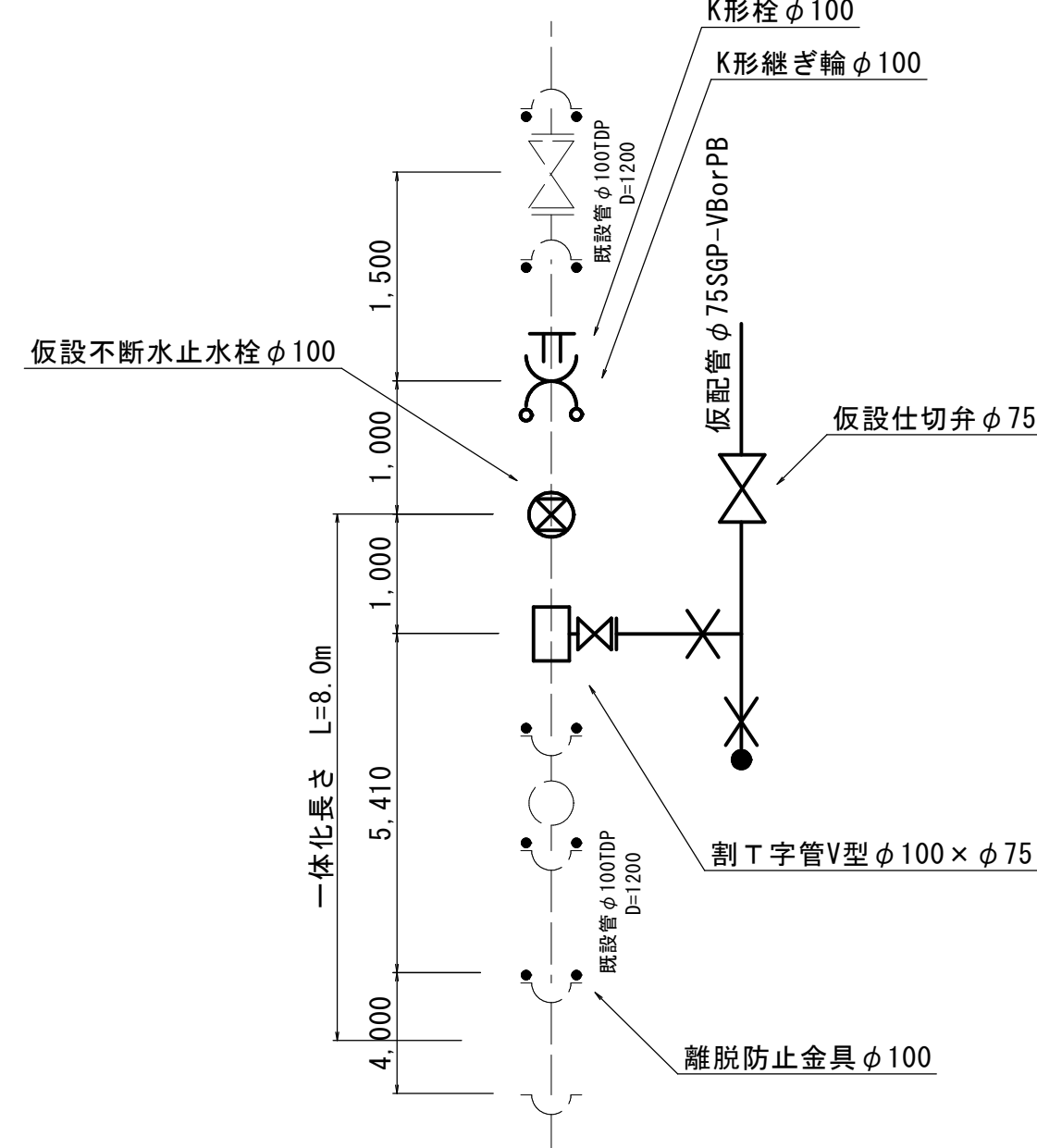
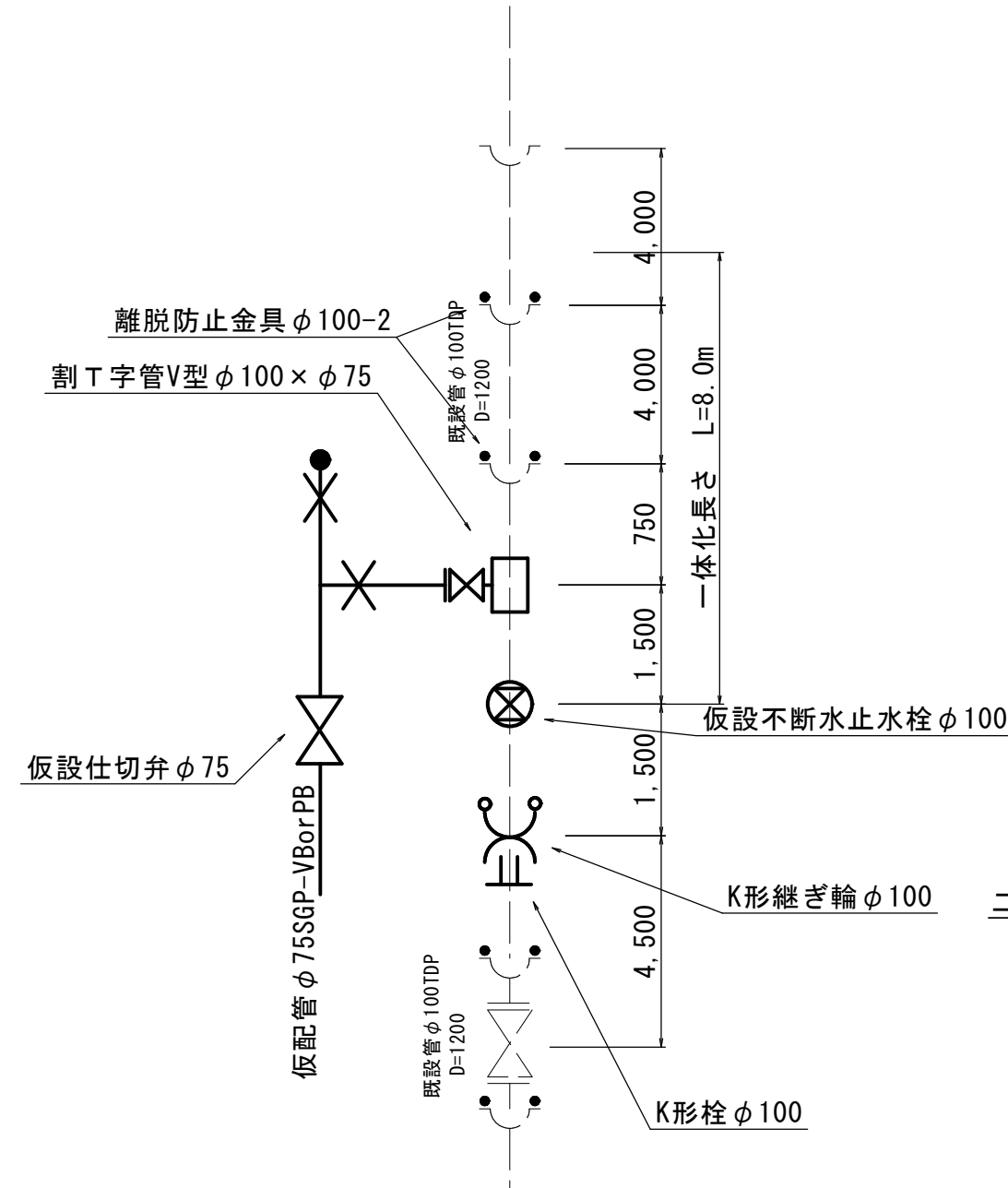
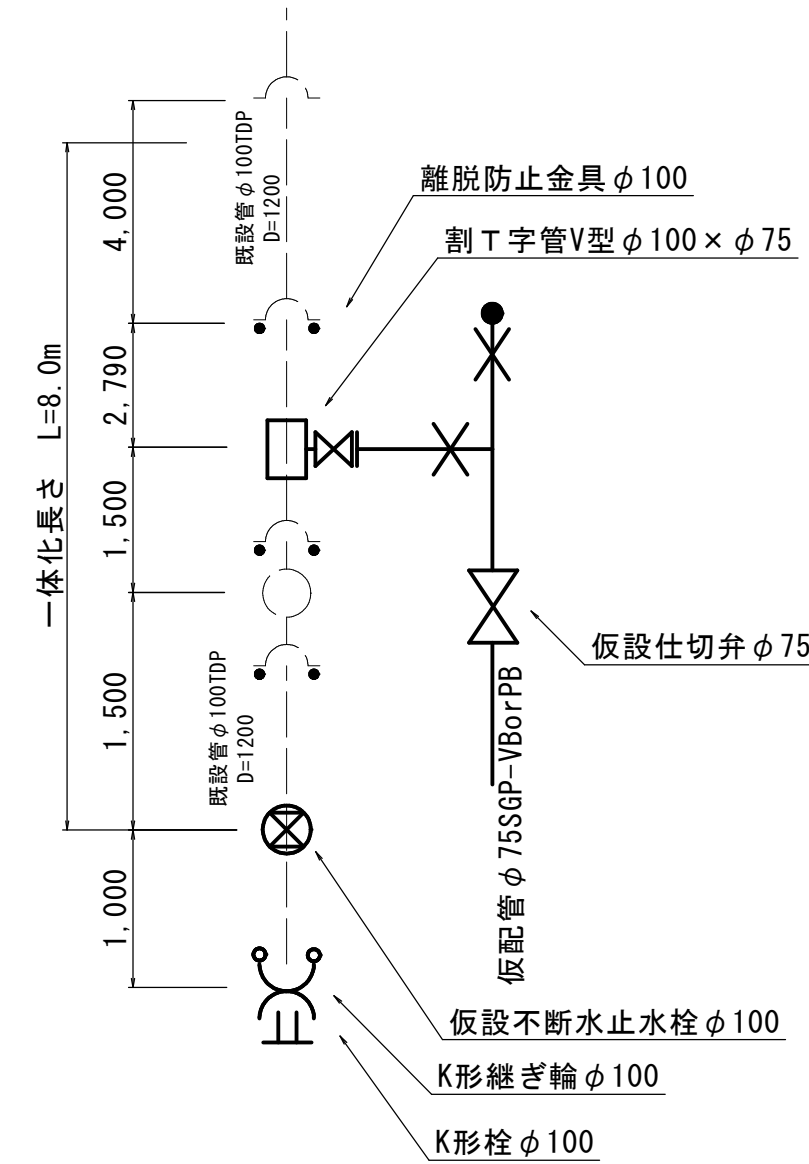
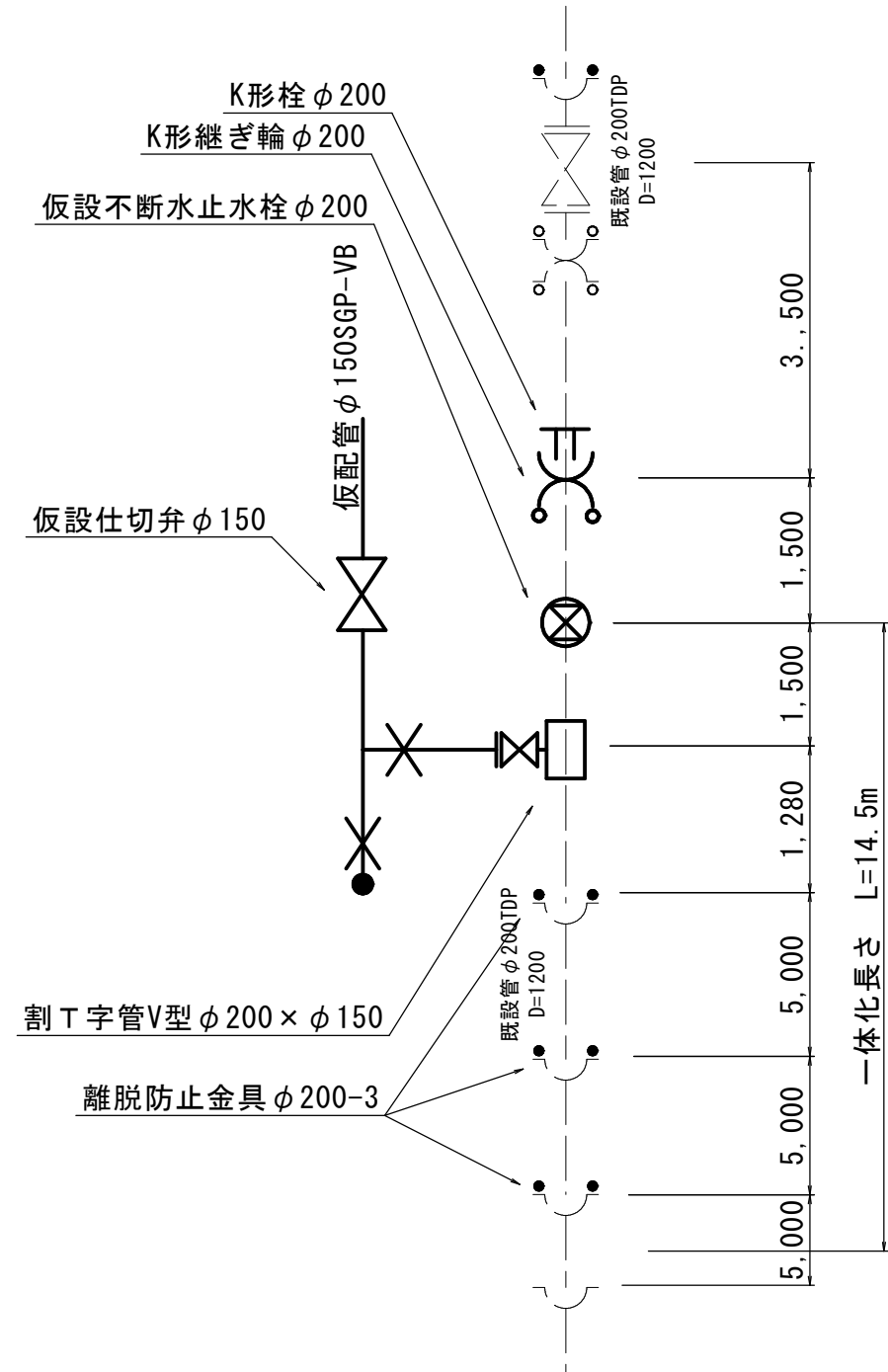
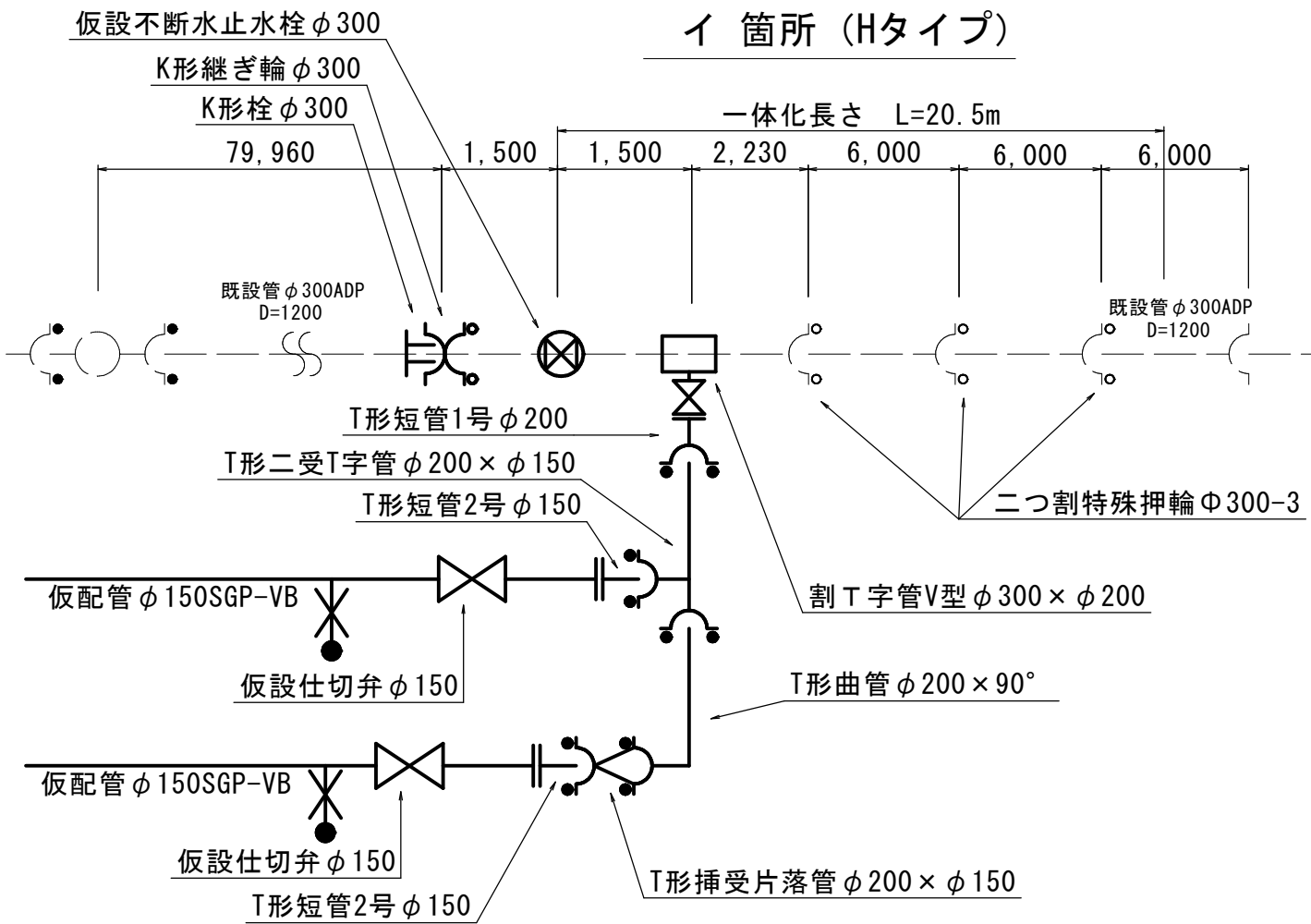
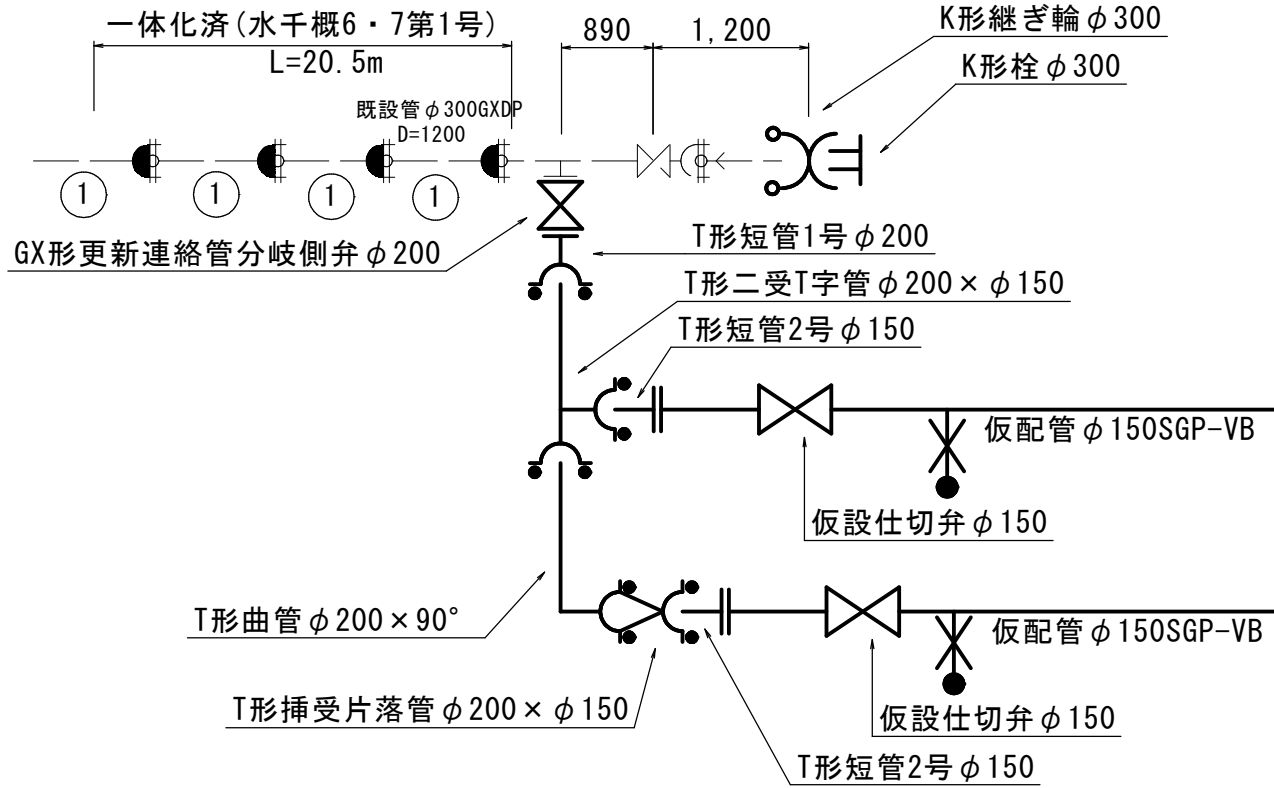
区分B(道路横断側)



仮配管施工図(参考図)

工 事 名 称	市原市白金町1丁目3番地先配水管整備工事				
図 面 名 称	仮給水切替一覧表・仮給水切替集計表 仮給水管用連絡箇所詳細図 給水管切替土工標準図				
図 面 枚 数	10 葉 中 9	縮 尺	Free		
完 成 日	年 月 日	工事番号	水千 8・9第22号		
区 画 配 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

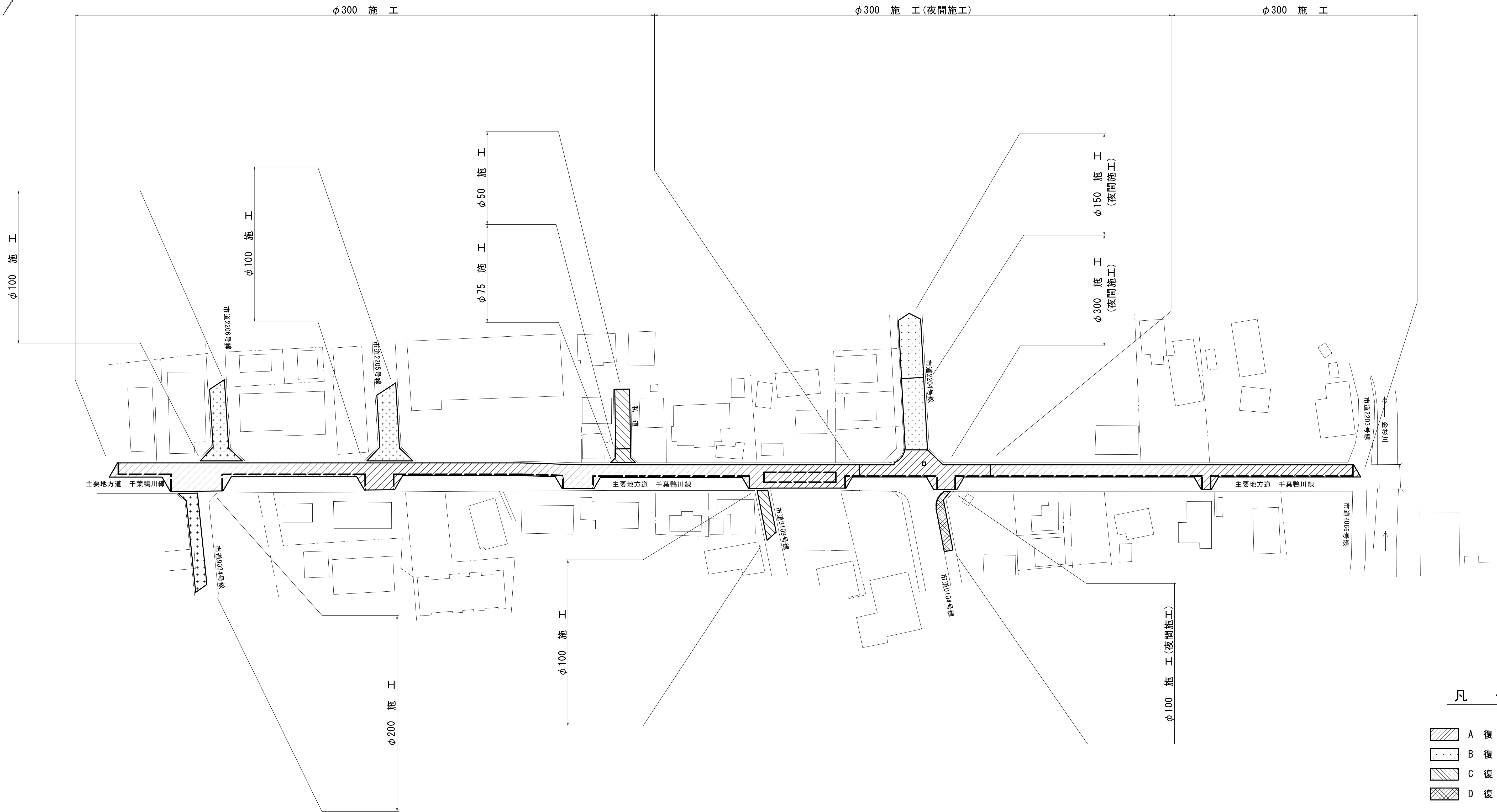
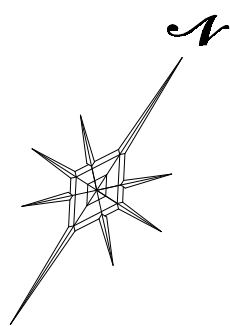
S=Free



仮配管施工図(参考図)

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事				
図 面 名	仮配管用連絡箇所詳細図				
図 面 枚 数	10 葉 中 10		縮 尺	Free	
完 成 区 画 区 画 記 号	年 月 日		工事番号	水千 8・9第22号	
区 画 区 画 記 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

路面本復旧平面図 S=1:500



凡 例

- A 復 旧
- B 復 旧
- C 復 旧
- D 復 旧

本復旧施工図(参考図)

工 事 名	市原市白金町1丁目38番地先配水管整備工事			
図 名 称	路面本復旧平面図			
図 面 数	5 葉 中 1	縮 尺	1:500	
完 成 日	年 月 日	工事番号	水千8・9第22号	
区 画 記 号	I-20・J-20	千葉県企業局		
整理番号		施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図
所長	次長	課長	監督	製図

S=Free



概要図

凡 例

A 復 旧 ①

B 復 旧 1

C 復 旧 ㊦

D 復 旧 1

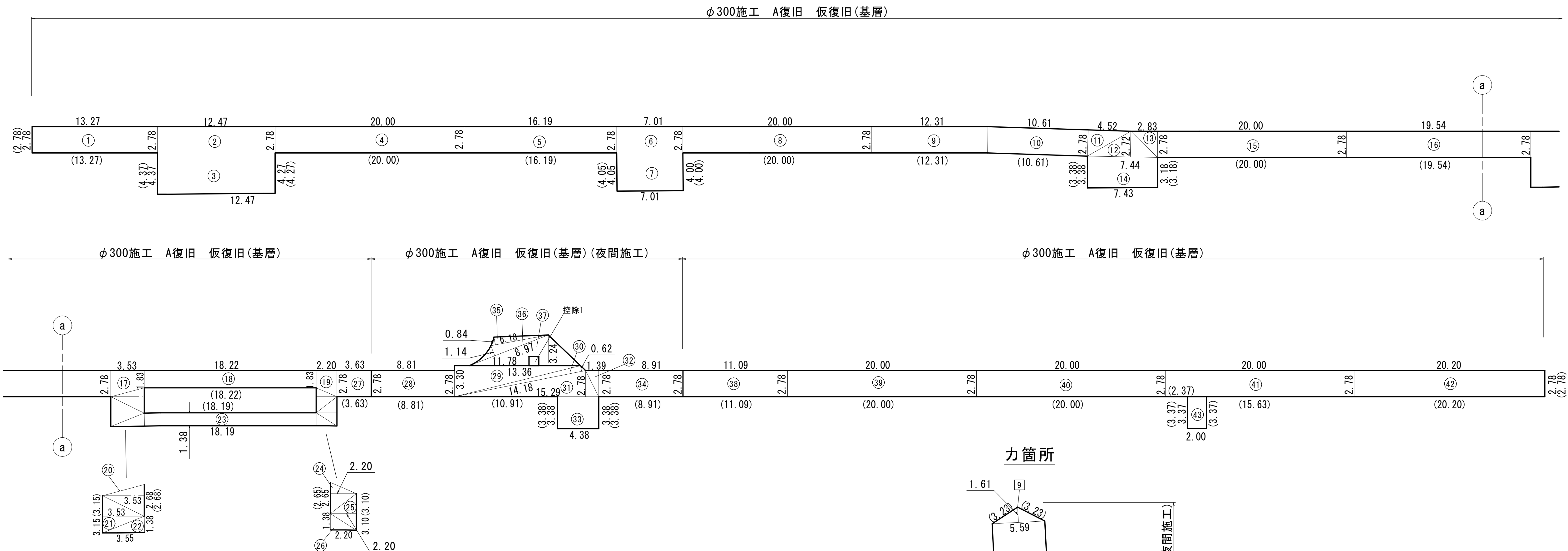
※ () 内数値は舗装版切断延長とする。

本復旧施工図(参考図)

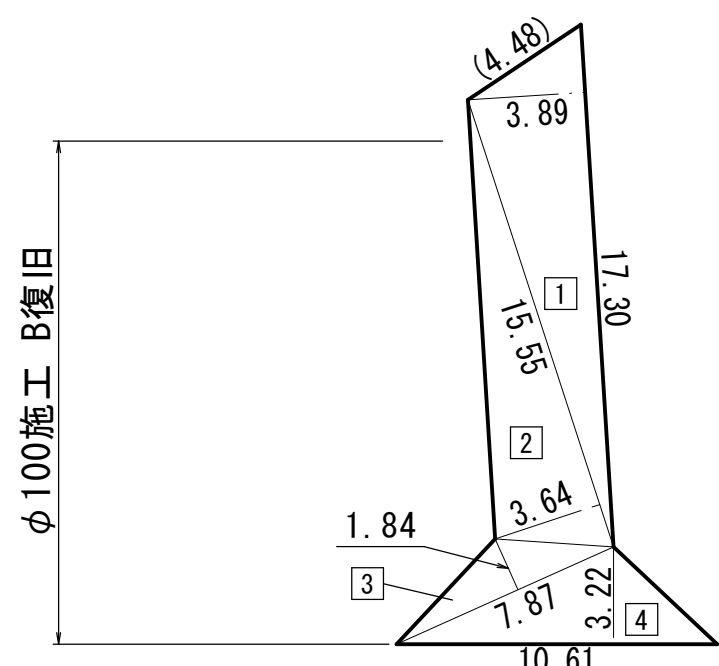
工 事 名	市 市 市 白 金 町 1 丁 目 3 8 番 地 先 配 水 管 整 備 工 事				
図 面 名	路 面 本 復 旧 求 積 図 (1/2)				
図 面 数	5 葉 中 2		縮 尺		Free
完 成 日	年	月	日	工事番号	水千8・9第22号
面 積 区 記	I-20・J-20		千 葉 県 企 業 局		
整理番号	施工業者				
所 属	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 属	次 長	課 長	監 理	製 図	

路面本復旧求積図（2 / 2）

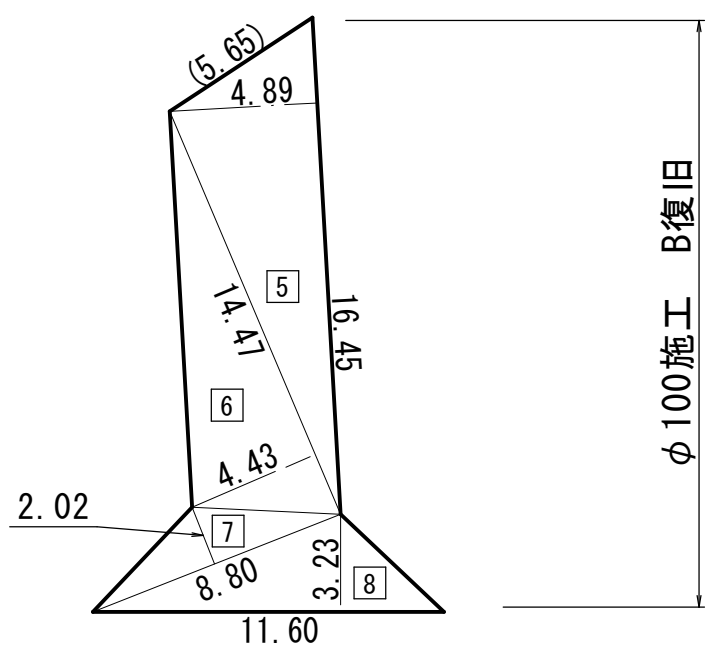
S=Free



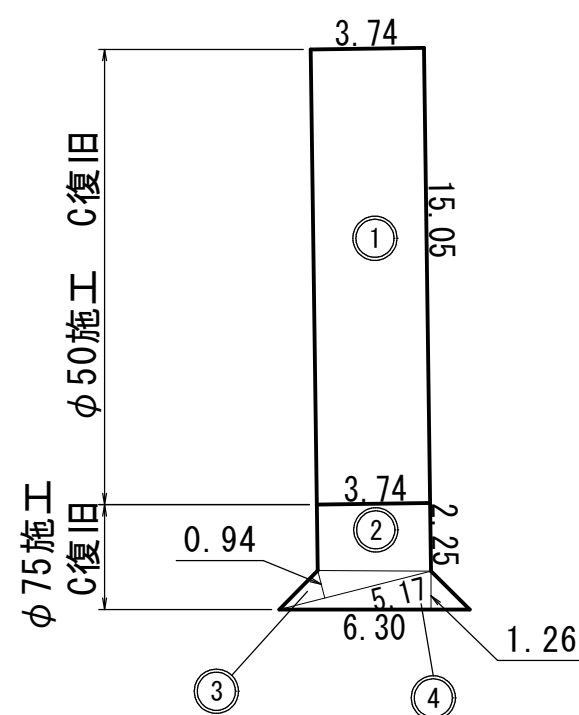
ア箇所



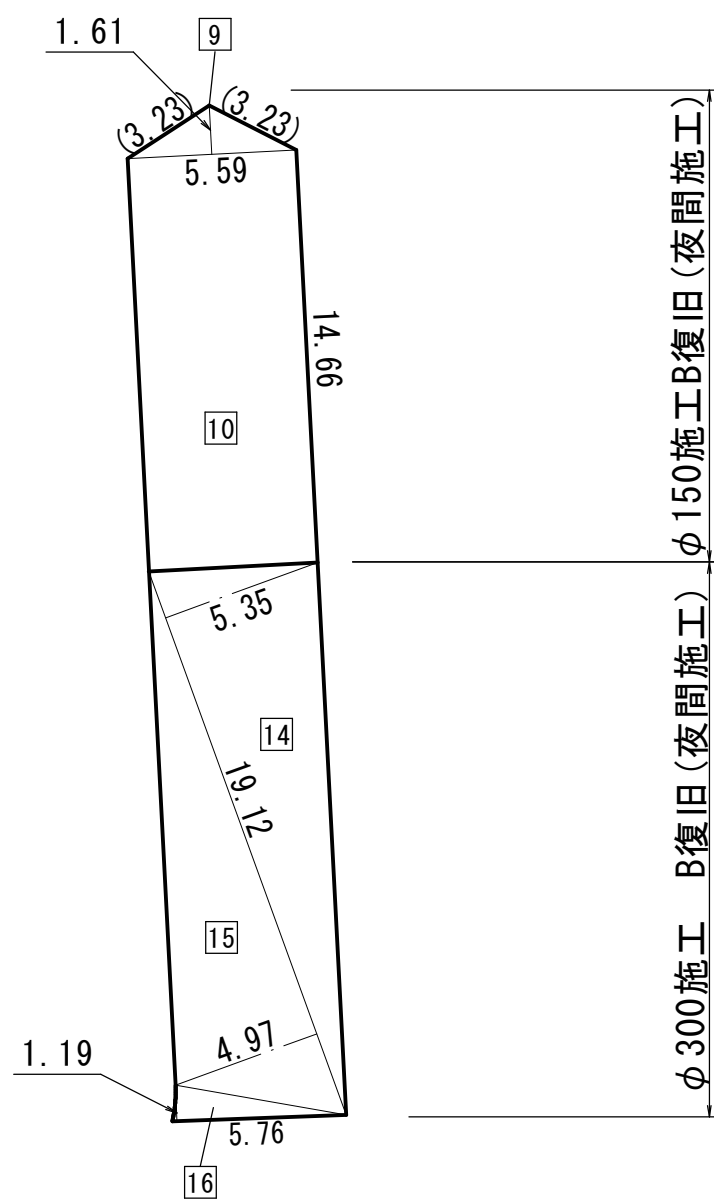
ウ箇所



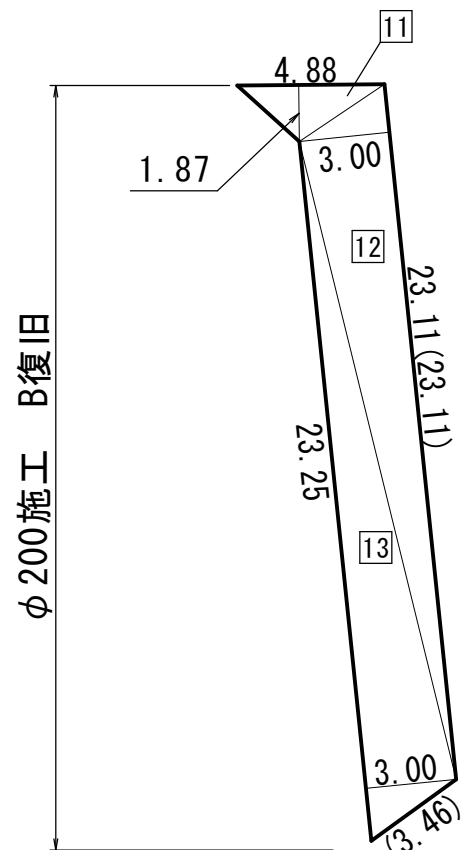
エ箇所



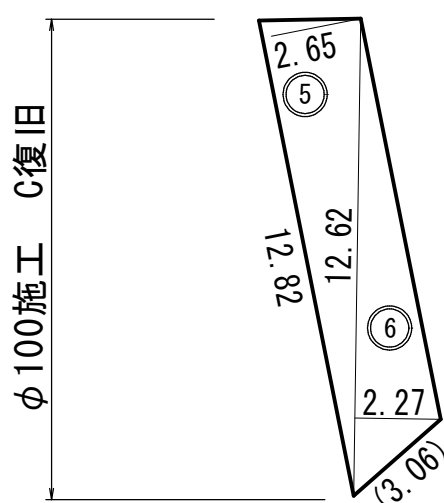
カ箇所



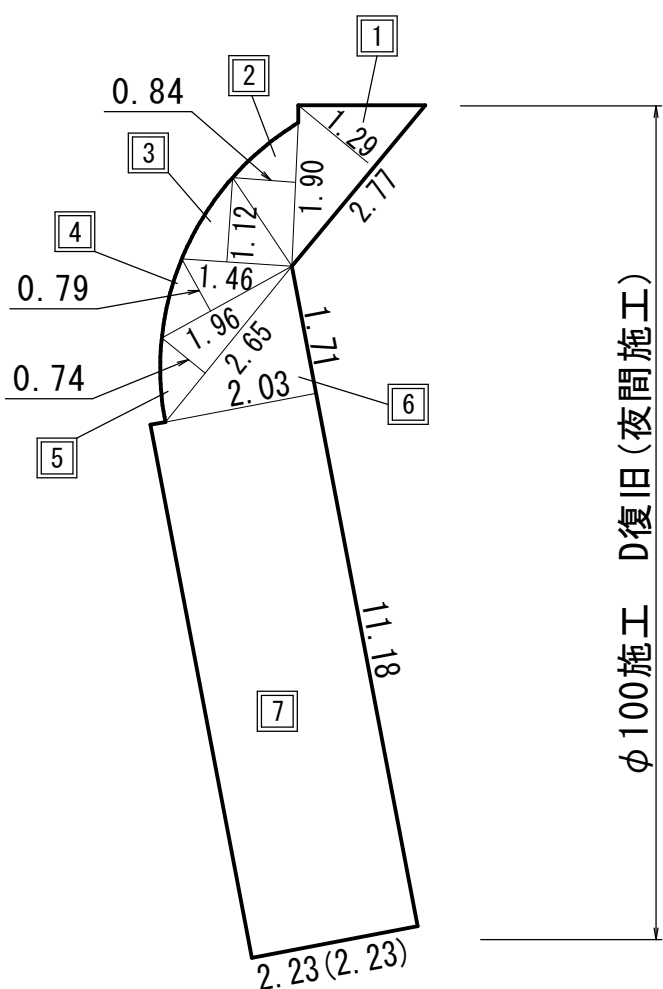
イ箇所



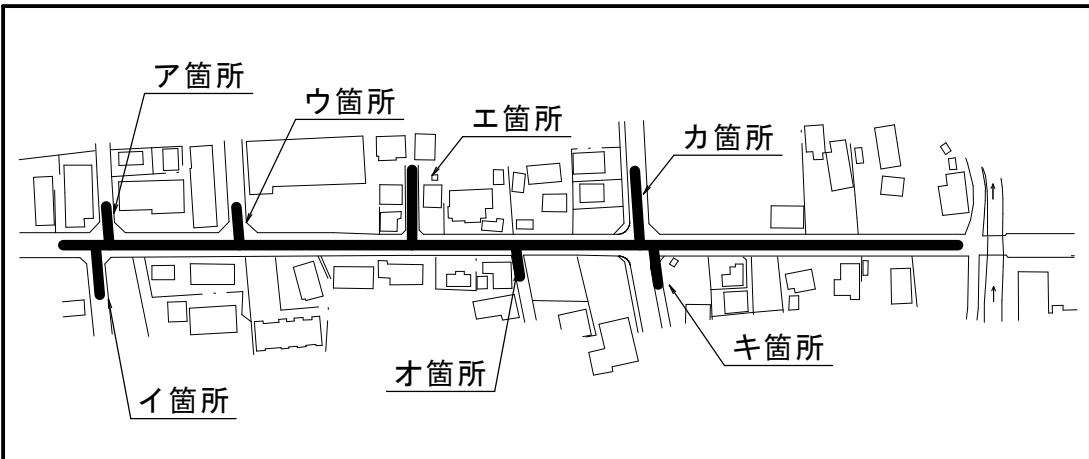
オ箇所



キ箇所



概要図



凡 例

- A 復 旧 ①
B 復 旧 ①
C 復 旧 ①
D 復 旧 ①

※ () 内数値は舗装版切断延長とする。

本復旧施工図 (参考図)

工 事 名 称	市原市白金町 1 丁目 3 8 番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	路面本復旧求積図 (2/2)		
図 面 枚 数	5 葉 中 3	縮 尺	Free
完 成 年 月 日	年 月 日	工事番号	水千 8・9 第 22 号
区 画 配 号	I-20・J-20	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所 長	次 長	課 長	設 計
所 長	次 長	課 長	監 督
			製 図
			製 図

路面復旧求積表

φ50施工 C復旧

番号	計算式	面積	舗装切断		計
1	3.74×15.05	56.29			
	合計	56.29			

φ75施工 C復旧

番号	計算式	面積	舗装切断		計
2	3.74×2.25	8.42			
3	0.94×5.17/2	2.43			
4	1.26×6.30/2	3.97			
	合計	14.82			

φ100施工 B復旧

番号	計算式	面積	舗装切断		計
1	3.89×17.30/2	33.65	4.48		4.48
2	3.64×15.55/2	28.30			
3	1.84×7.87/2	7.24			
4	3.22×10.61/2	17.08			
5	4.89×16.45/2	40.22	5.65		5.65
6	4.43×14.74/2	32.65			
7	2.02×8.80/2	8.89			
8	3.23×11.60/2	18.73			
	合計	186.76			10.13

φ100施工 C復旧

番号	計算式	面積	舗装切断		計
5	2.65×12.82/2	16.99			
6	2.27×12.62/2	14.32	3.06		3.06
	合計	31.31			3.06

φ100施工 D復旧(夜間施工)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
1	1.29×2.77/2	1.79			
2	0.84×1.90/2	0.80			
3	1.12×1.46/2	0.82			
4	0.79×1.96/2	0.77			
5	0.74×2.65/2	0.98			
6	1.71×2.03/2	1.74			
7	11.18×2.23	24.93	2.23		2.23
	合計	31.83			2.23

φ150施工 B復旧(夜間施工)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
9	1.61×5.59/2	4.50	3.23	3.23	6.46
10	5.59×14.66	81.95			
	合計	86.45			6.46

φ200施工 B復旧

番号	計算式	面積	舗装切断		計
11	1.87×4.88/2	4.56			
12	3.00×23.11/2	34.67	23.11		23.11
13	3.00×23.25/2	34.88	3.46		3.46
	合計	74.11			26.57

φ300施工 A復旧(本復旧・表層)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
1	(11.21+13.27)/2×3.58	43.82	4.13		4.13
2	(3.58+3.47)/2×17.20	60.63			
3	3.59×17.20/2	30.87	4.13		4.13
4	2.99×15.58/2	23.29	4.14		4.14
5	3.47×20.00	69.40			
6	3.47×11.58	40.18			
7	3.34×12.05/2	20.12			
8	3.20×12.05/2	19.28			
9	3.41×11.62/2	19.81	3.90		3.90
10	2.63×10.30/2	13.54	4.12		4.12
11	3.20×20.00	64.00			
12	(9.95+9.90)/2×3.20	31.76			
13	(8.58+8.53)/2×3.20	27.38			
14	2.88×7.30/2	10.51			
15	3.07×11.41/2	17.51			
16	4.76×3.13/2	7.45			
17	3.00×11.41/2	17.12	3.50		3.50
18	2.25×10.06/2	11.32	3.25		3.25
19	3.12×20.00	62.40			
20	3.13×15.69	49.11			
21	(3.13+3.09)/2×20.00	62.20			
22	(3.09+3.08)/2×7.78	24.00			
23	2.80×7.18/2	10.05	3.23		3.23
24	2.74×5.56/2	7.62			
25	2.74×18.98/2	26.00			
26	2.80×20.61/2	28.85	3.24		3.24
27	1.71×3.08	5.27			
40	3.08×13.41	41.30			
41	3.08×20.00	61.60			
42	3.08×20.00	61.60			
43	3.08×20.00	61.60			
44	3.08×18.17	55.96			
45	1.78×3.08/2	2.74	3.56		3.56
46	(6.15+2.60)/2×3.07	13.43	3.55	3.55	7.10
	合計	1101.72			44.30

φ300施工 A復旧(本復旧・表層)(夜間施工)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
28	3.08×8.81	27.13			
29	3.60×13.06/2	23.51			
30	2.12×13.83/2	14.66			
31	0.72×6.54/2	2.35			
32	3.08×9.48/2	14.60			
33	3.72×3.08/2	5.73			
34	3.08×9.48/2	14.60	3.56		3.56
35	2.20×8.30/2	9.13	3.56		3.56
36	3.08×6.59	20.30			
37	0.84×6.18/2	2.60			
38	1.14×8.97/2	5.11			
39	3.24×11.78/2	19.08			
控除1	1.00×1.00	−1.00			
	合計	157.80			7.12

φ300施工 A復旧(仮復旧・表層、中間層)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
1	2.93×13.27	38.88	2.93	13.27	16.20
2	2.93×12.77	37.42			
3	(4.22+4.12)/2×12.77	53.25	4.22	4.12	8.34
4	2.93×20.00	58.60	20.00		20.00
5	2.93×15.89	46.56	15.89		15.89
6	2.93×7.31	21.42			
7	(3.90+3.85)/2×7.31	28.33	3.90	3.85	7.75
8	2.93×20.00	58.60	20.00		20.00
9	2.93×12.16	35.63	12.16		12.16
10	2.93×10.47	30.68	10.47		10.47
11	2.93×4.67/2	6.84			
12	2.87×7.74/2	11.11			
13	2.98×2.93/2	4.37			
14	(3.23+3.03)/2×7.74	24.23	3.23	3.03	6.26
15	2.93×20.00	58.60	20.00		20.00
16	2.93×19.24	56.37	19.24		19.24
17	(2.93+1.98)/2×3.83	9.40			
18	1.98×17.92	35.48	17.92		17.92
19	(1.98+2.83)/2×2.50	6.01			
20	3.83×2.38/2	4.56	2.38		2.38
21	3.83×3.00/2	5.75	3.00		3.00
22	1.53×3.85/2	2.95			
23	1.53×17.92	27.42	17.92		17.92
24	2.50×2.35/2	2.94	2.35		2.35
25	2.50×2.95/2	3.69	2.95		2.95
26	1.53×2.50/2	1.91			
27	2.93×3.48	10.20	3.48		3.48
38	2.93×11.24	32.93	11.24		11.24
39	2.93×20.00	58.60	20.00		20.00
40	2.93×20.00	58.60	20.00		20.00
41	2.93×20.00	58.60	2.07	15.63	17.70
42	2.93×20.20	59.19	20.20	2.93	23.13
43	2.30×3.22	7.41	3.22	3.22	6.44
	合計	956.53			304.82

φ300施工 A復旧(仮復旧・表層、中間層)(夜間施工)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
28	2.93×8.81	25.81	8.81		8.81
29	3.45×13.36/2	23.05			
30	0.62×14.21/2	4.41			
31	2.93×15.44/2	22.62	10.76		10.76
32	1.54×2.93/2	2.26			
33	3.23×4.68	15.12	3.23	3.23	6.46
34	2.93×8.76	25.67	8.76		8.76
35	0.84×6.18/2	2.60			
36	1.14×8.97/2	5.11			
37	3.24×11.78/2	19.08			
控除1	1.00×1.00	−1.00			
	合計	144.73			34.79

φ300施工 B復旧(夜間施工)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
14	5.35×19.12/2	51.15			
15	4.97×19.12/2	47.51			
16	1.19×5.76/2	3.43			
	合計	102.09			

φ300施工 A復旧(仮復旧・基層)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
1	2.78×13.27	36.89	2.78	13.27	16.05
2	2.78×12.47	34.67			
3	(4.37+4.27)/2×12.47	53.87	4.37	4.27	8.64
4	2.78×20.00	55.60	20.00		20.00
5	2.78×16.19	45.01	16.19		16.19
6	2.78×7.01	19.49			
7	(4.05+4.00)/2×7.01	28.22	4.05	4.00	8.05
8	2.78×20.00	55.60	20.00		20.00
9	2.78×12.31	34.22	12.31		12.31
10	2.78×10.61	29.50	10.61		10.61
11	2.78×4.52/2	6.28			
12	2.72×7.44/2	10.12			
13	2.83×2.78/2	3.93			
14	(3.38+3.18)/2×7.43	24.37	3.38	3.18	6.56
15	2.78×20.00	55.60	20.00		20.00
16	2.78×19.54	54.32	19.54		19.54
17	(2.78+1.83)/2×3.53	8.14			
18	1.83×18.22	33.34	18.22		18.22
19	(1.83+2.78)/2×2.20	5.07			
20	3.53×2.68/2	4.73	2.68		2.68
21	3.53×3.15/2	5.56	3.15		3.15
22	1.38×3.55/2	2.45			
23	1.38×18.19	25.10	18.19		18.19
24	2.20×2.65/2	2.92	2.65		2.65
25	2.20×3.10/2	3.41	3.10		3.10
26	1.38×2.20/2	1.52			
27	2.78×3.63	10.09	3.63		3.63
38	2.78×11.09	30.83	11.09		11.09
39	2.78×20.00	55.60	20.00		20.00
40	2.78×20.00	55.60	20.00		20.00
41	2.78×20.00	55.60	2.37	15.63	18.00
42	2.78×20.20	56.16	2.78	20.20	22.98
43	2.00×3.37	6.74	3.37	3.37	6.74
	合計	912.07			308.38

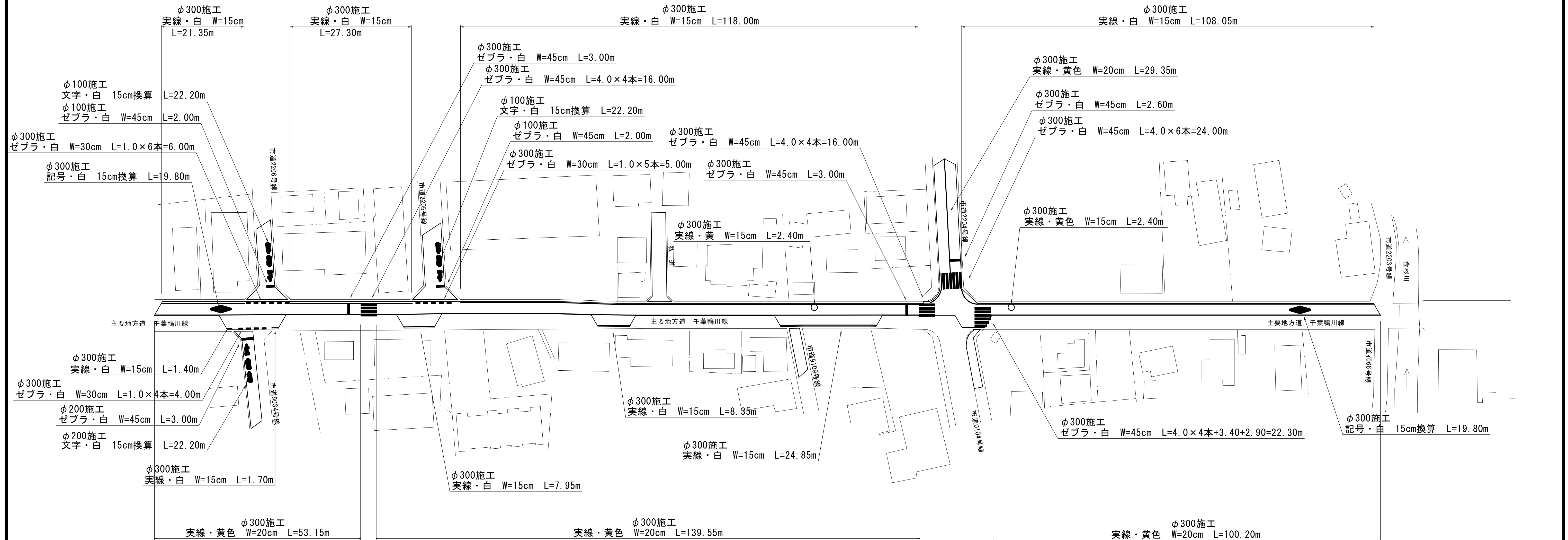
φ300施工 A復旧(仮復旧・基層)(夜間施工)

番号	計算式	面積	舗装切断		計
28	2.78×8.81	24.49	8.81		8.81
29	3.30×13.36/2	22.04			
30	0.62×14.18/2	4.40			
31	2.78×15.29/2	21.25	10.91		10.91
32	1.39×2.78/2	1.93			
33	3.38×4.38	14.80	3.38	3.38	6.76
34	2.78×8.91	24.77	8.91		8.91
35	0.84×6.18/2	2.60			
36	1.14×8.97/2	5.11			
37	3.24×11.78/2	19.08			
控除1	1.00×1.00	−1.00	4.00		4.00
	合計	139.47			39.39

本復旧施工図(参考図)

工事名称	市原市白金町1丁目3番地先配水管整備工事				
図面名称	路面復旧求積表				
図面枚数	5	葉中	4	縮尺	—
完成年月日	年 月 日				
区画記号	I-20・J-20 千葉県企業局				
整理番号					
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

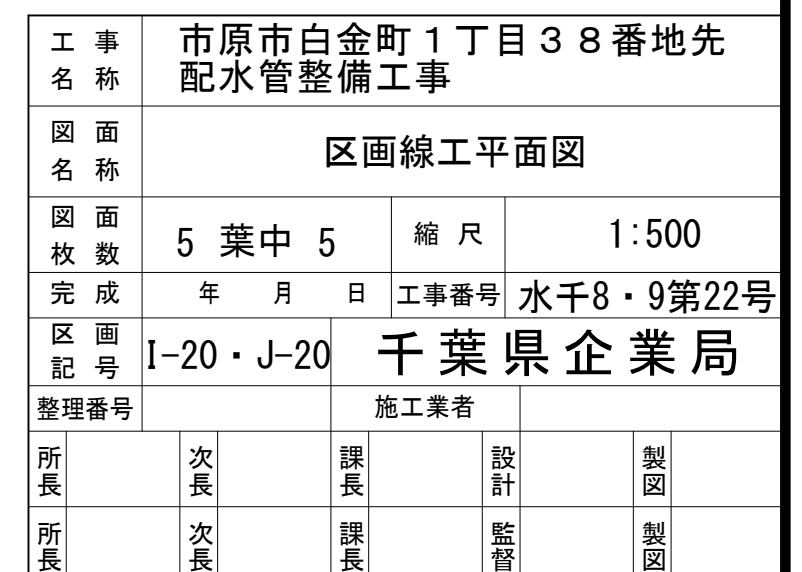
S=1 : 500



区 画 線	計 算 式	延長(m)
文字・白 15cm換算	22. 20+22. 20	44. 40
ゼブラ・白 W=45cm	2. 00+2. 00	4. 00

区 画 線	計 算 式	延長(m)
文字・白 15cm換算	22. 20	22. 20
ゼブラ・白 W=45cm	3. 00	3. 00

区 画 線	計 算 式	延長(m)
実線・白 W=15cm	21.35+27.30+118.00+108.05+1.40+1.70+7.95+8.35+24.85	318.95
実線・黄色 W=15cm	2.40+2.40	4.80
実線・黄色 W=20cm	53.15+139.55+100.20+29.35	322.25
ゼブラ・白 W=30cm	6.00+5.00+4.00	15.00
ゼブラ・白 W=45cm	3.00+16.00+16.00+3.00+2.60+24.00+22.30	86.90
記号・白 15cm換算	19.80+19.80	39.60

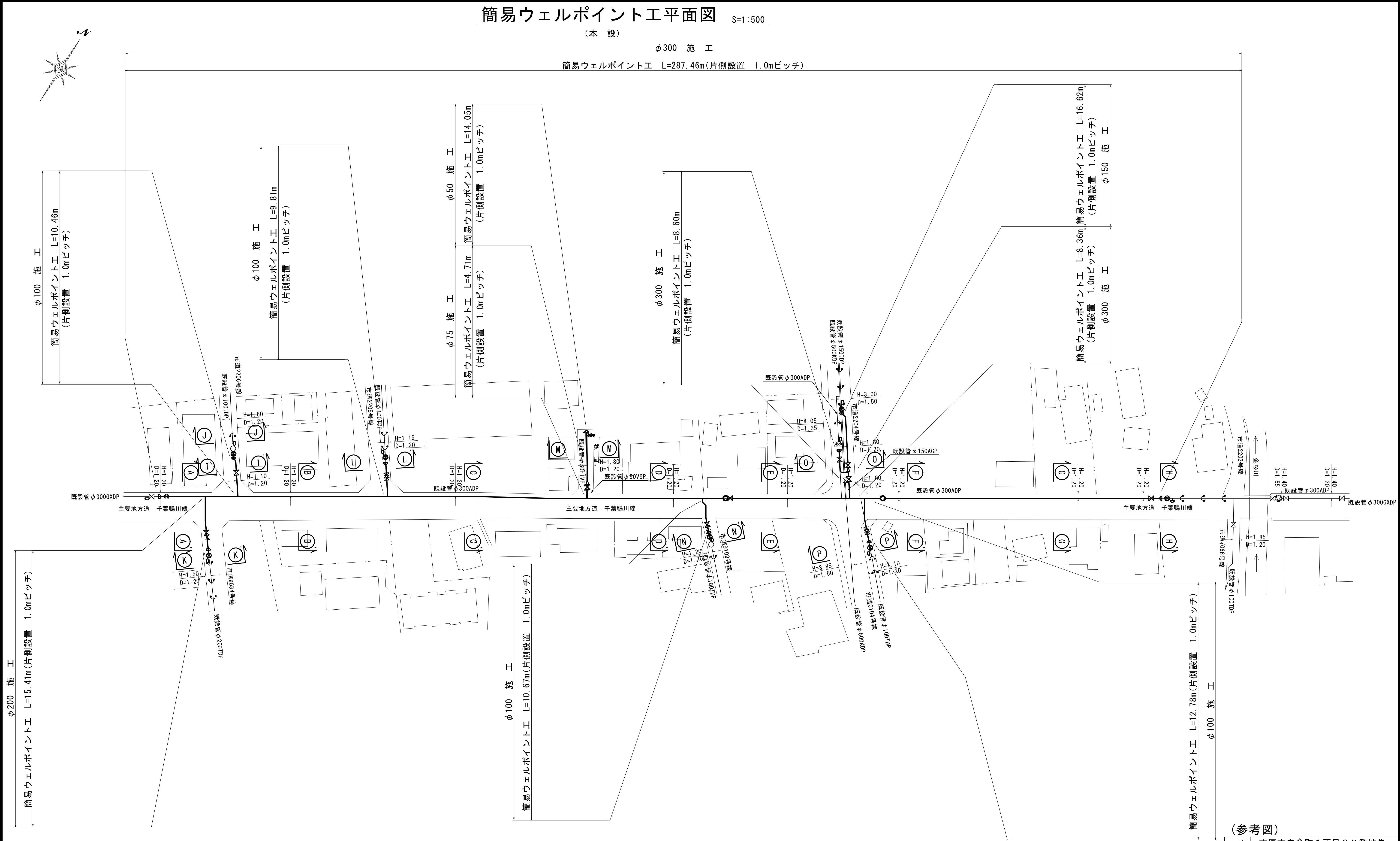


簡易ウェルポイント工平面図 S=1:500

(本 設)

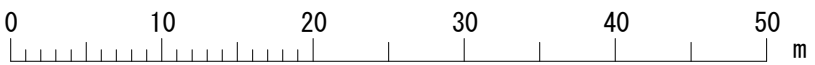
φ300 施 工

簡易ウェルポイント工 L=287.46m(片側設置 1.0mピッチ)



仮設工集計表(本設)

施 工	名 称	算 式	数 量
φ50施工	簡易ウェルポイント工	14.05 =	14.05 m
φ75施工	簡易ウェルポイント工	4.71 =	4.71 m
φ100施工	簡易ウェルポイント工	10.46+9.81+10.67+12.78 =	43.72 m
φ150施工	簡易ウェルポイント工	16.62 =	16.62 m
φ200施工	簡易ウェルポイント工	15.41 =	15.41 m
φ300施工	簡易ウェルポイント工	287.46+8.36+8.60 =	304.42 m



(参考図)

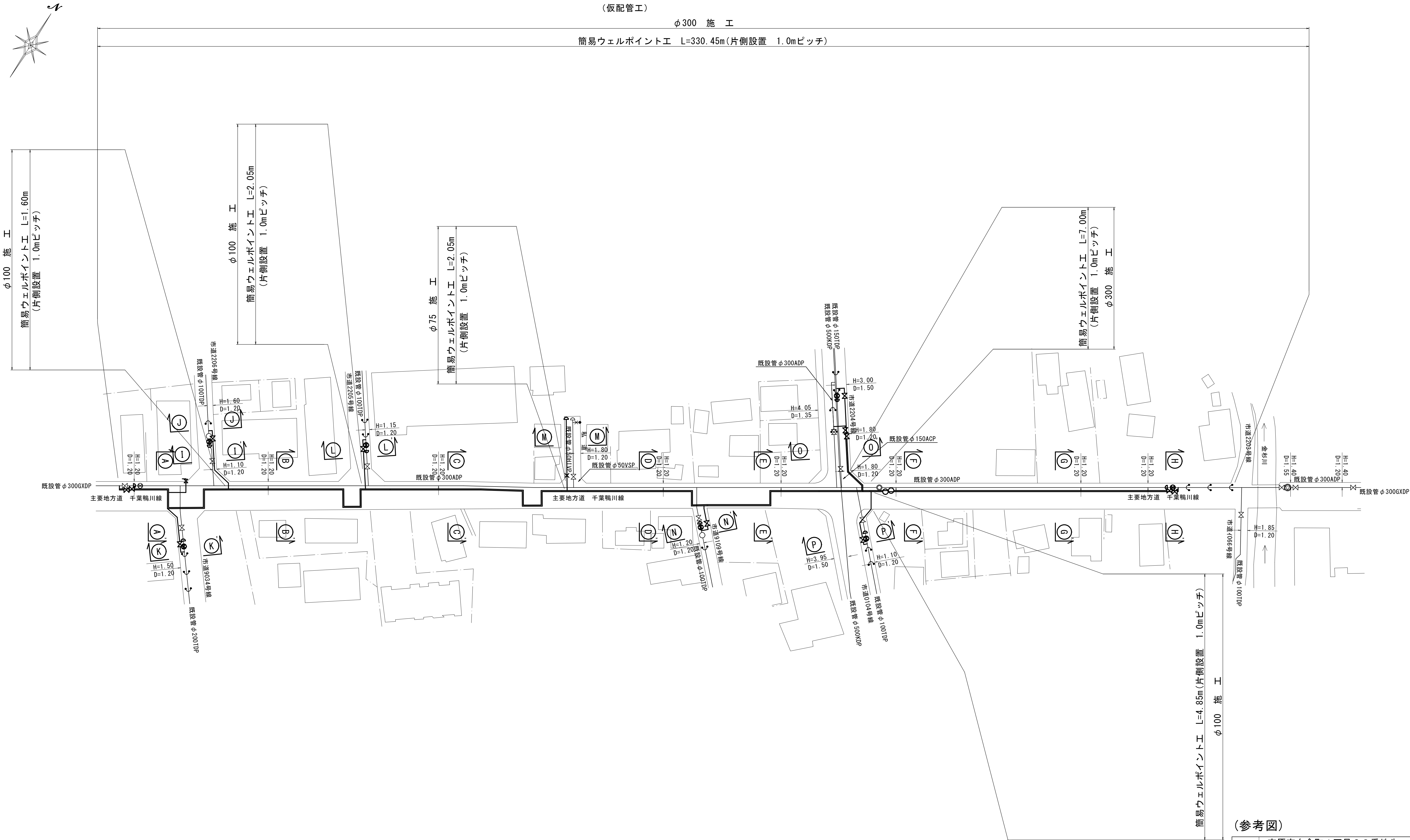
工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先 配水管整備工事			
図 面 名 称	簡易ウェルポイント工平面図			
図 面 枚 数	2 葉 中 1	縮 尺	1:500	
完 成 年 月 日	年 月 日	工 事 番 号	水千8・9第22号	
区 画 区 分	I-20・J-20	千葉県企業局		
整理番号			施工業者	
所長	次長	課長	設計	製図
所長	次長	課長	監督	製図

簡易ウェルポイント工平面図 S=1:500

(仮配管工)

φ300 施 工

簡易ウェルポイント工 L=330.45m(片側設置 1.0mピッチ)



仮設工集計表(仮配管工)

施 工	名 称	算 式	数 量
φ75施工	簡易ウェルポイント工	2.05 =	2.05 m
φ100施工	簡易ウェルポイント工	1.60+2.05+4.85 =	8.50 m
φ300施工	簡易ウェルポイント工	330.45+7.00 =	337.45m

(参考図)

工 事 名 称	市原市白金町1丁目38番地先配水管整備工事				
図 面 名 称	簡易ウェルポイント工平面図				
図 面 枚 数	2 葉 中 2		縮 尺		1:500
完 成 年 月 日			工事番号		水千8・9第22号
区 画 記 号	I-20・J-20		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監修	製図	