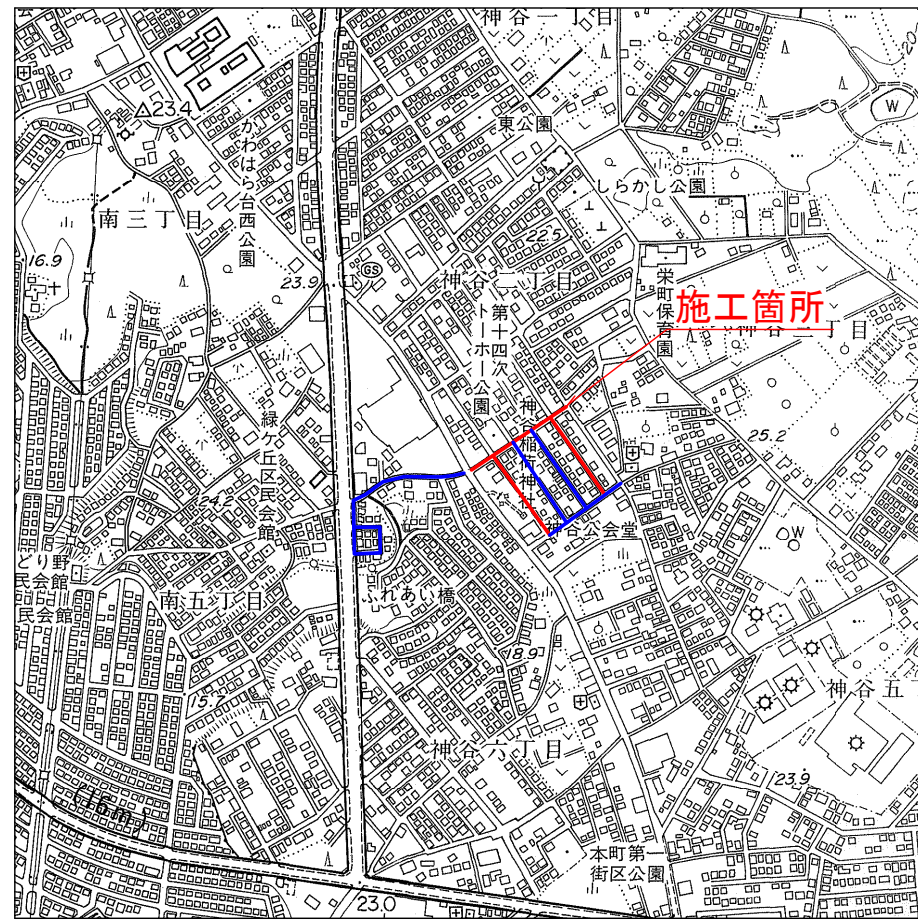
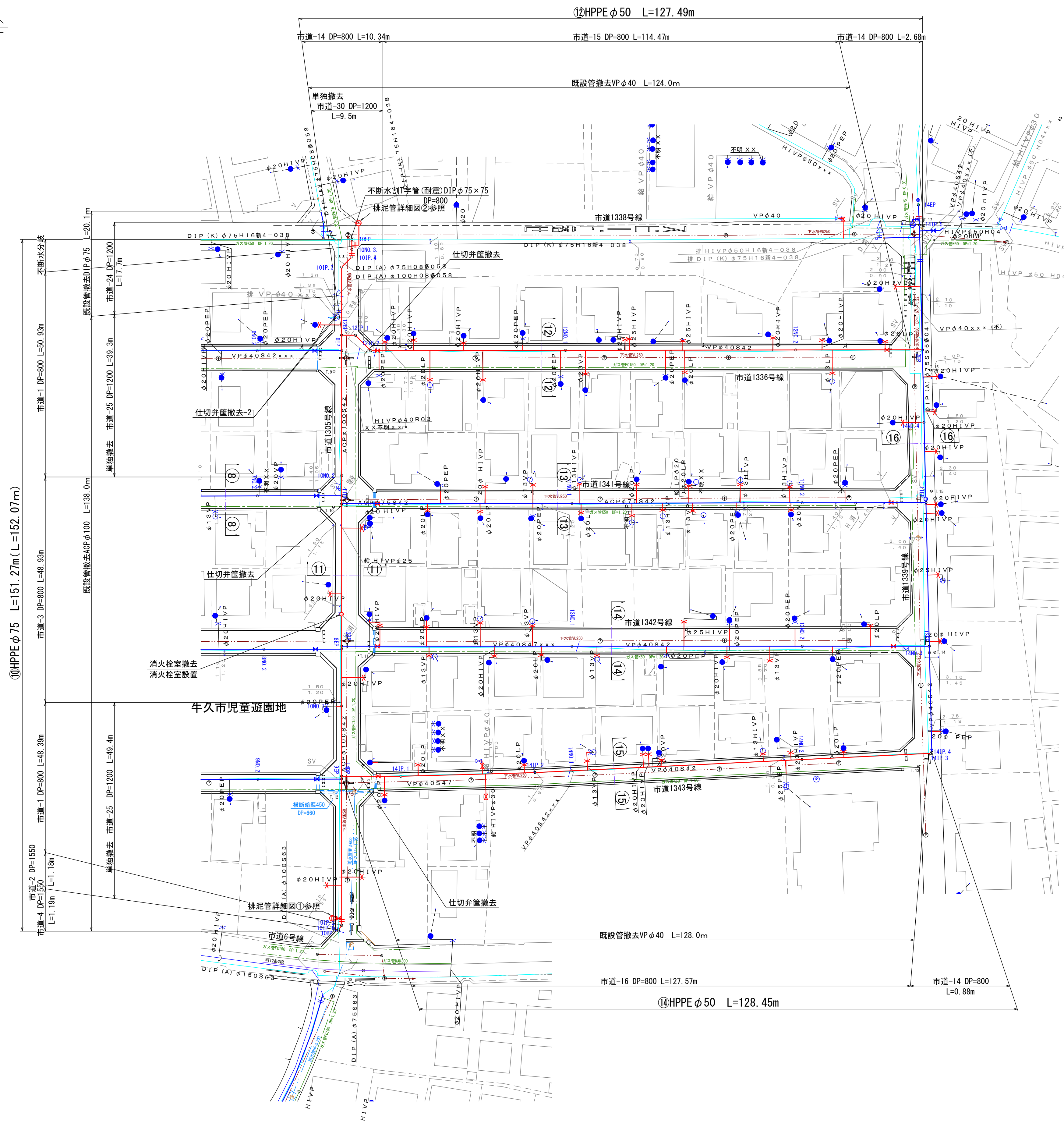


案内図

S=1:10,000



平面図 1/3 S=1:500



占用延長集計表	
種別	平面長
HPPE φ100	L=39.51m
HPPE φ75	L=476.73m
HPPE φ50	L=625.31m
HIVE φ75	L=0.60m
HIVE φ50	L=13.13m

※延長は、管延長を示す。

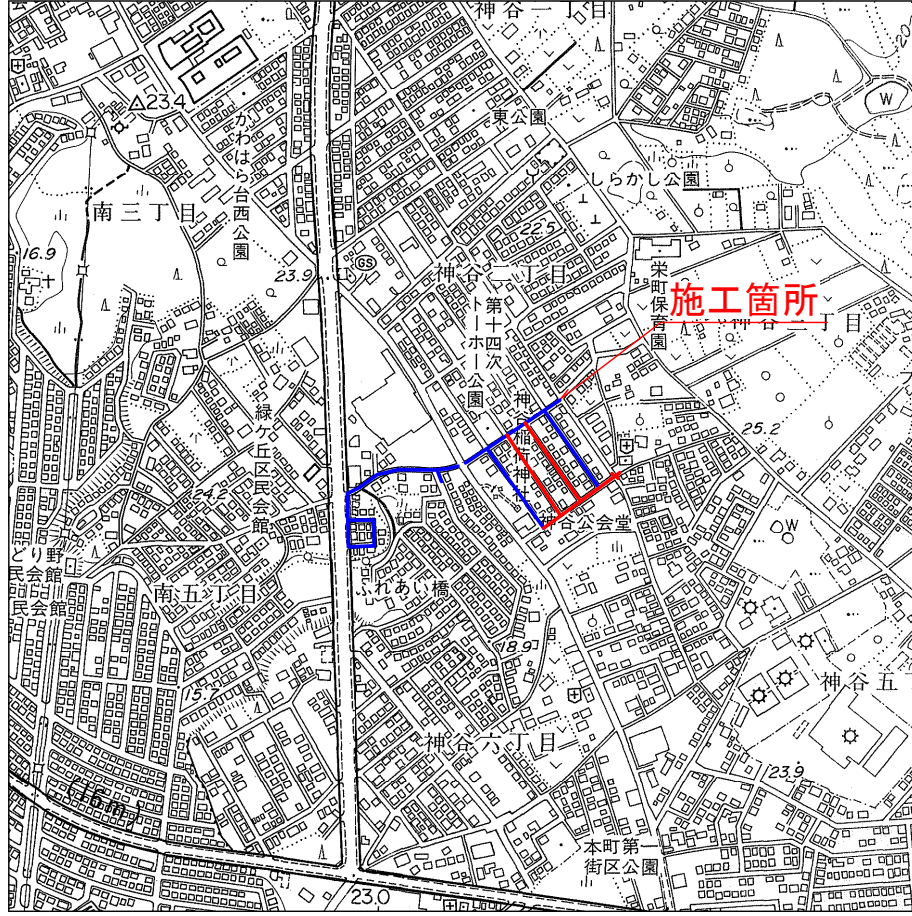
撤去延長集計表	
種別	平面長
DIP φ100	L=11.90m
DIP φ75	L=106.30m
VP φ75	L=317.40m
VP φ50	L=9.80m
VP φ40	L=522.50m
ACP φ100	L=138.00m
ACP φ75	L=126.60m

凡例	
	水道
	下水
	ガス
	雨水
	NTT

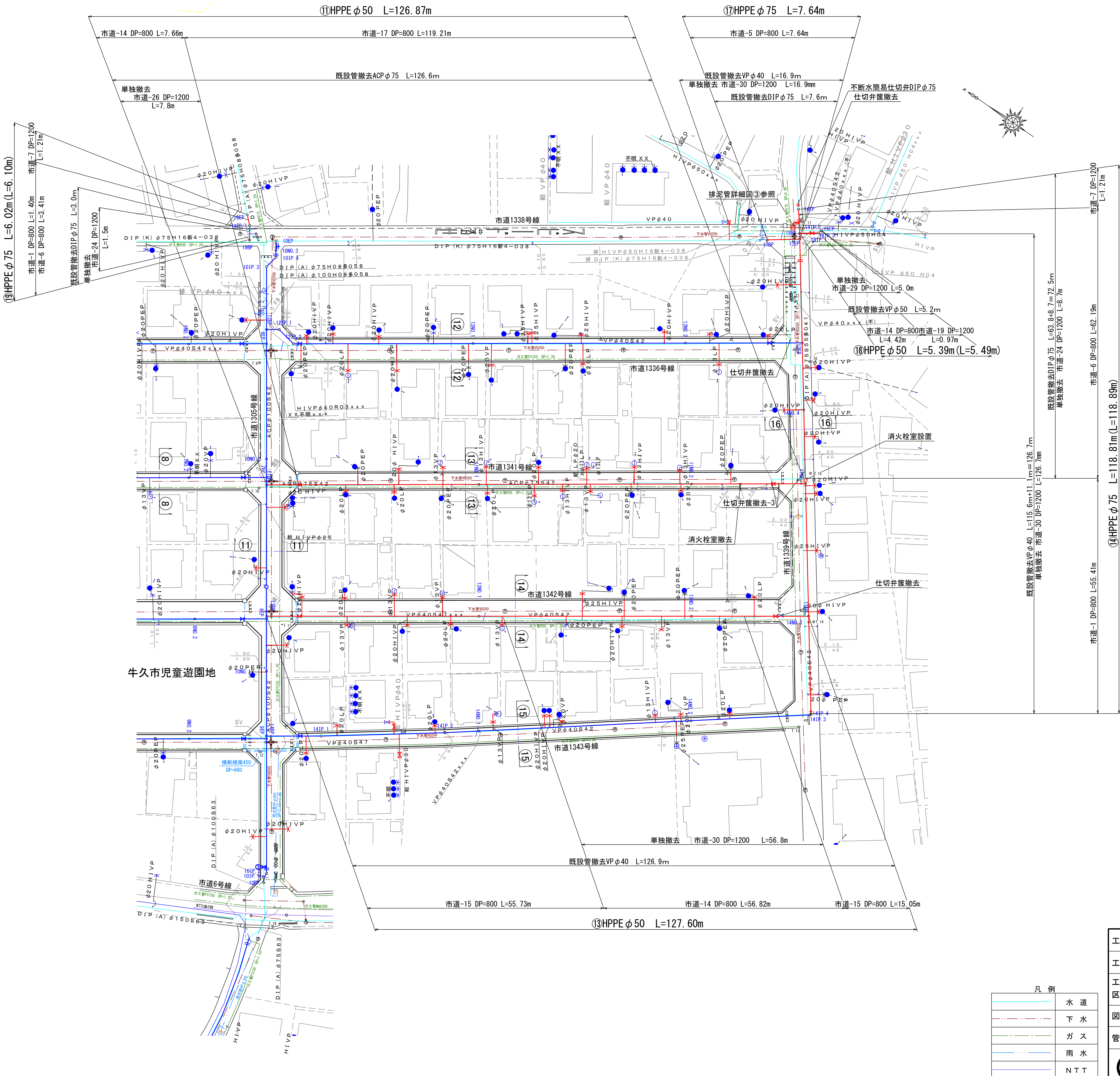
工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	1/22	図 種	平面図1	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城 県南 水道 企業 団					

案内図

S=1:10,000



平面図 2/3 S=1:500



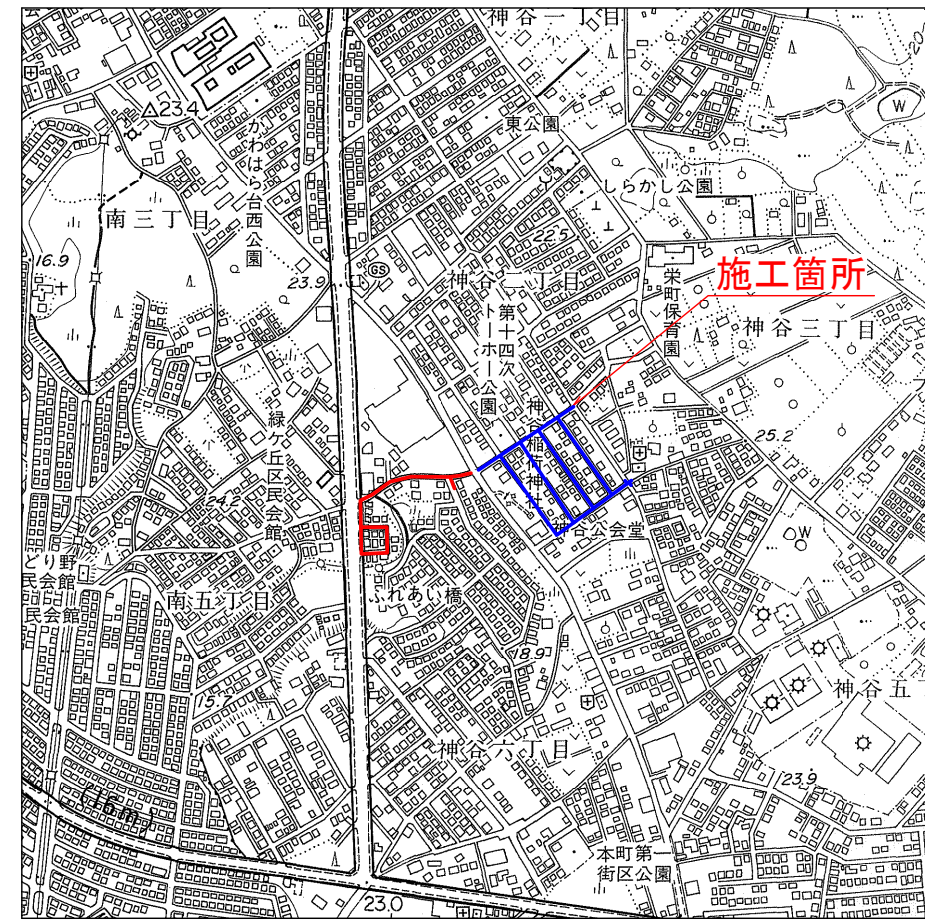
凡例

	水道
	下水
	ガス
	雨水
	NTT

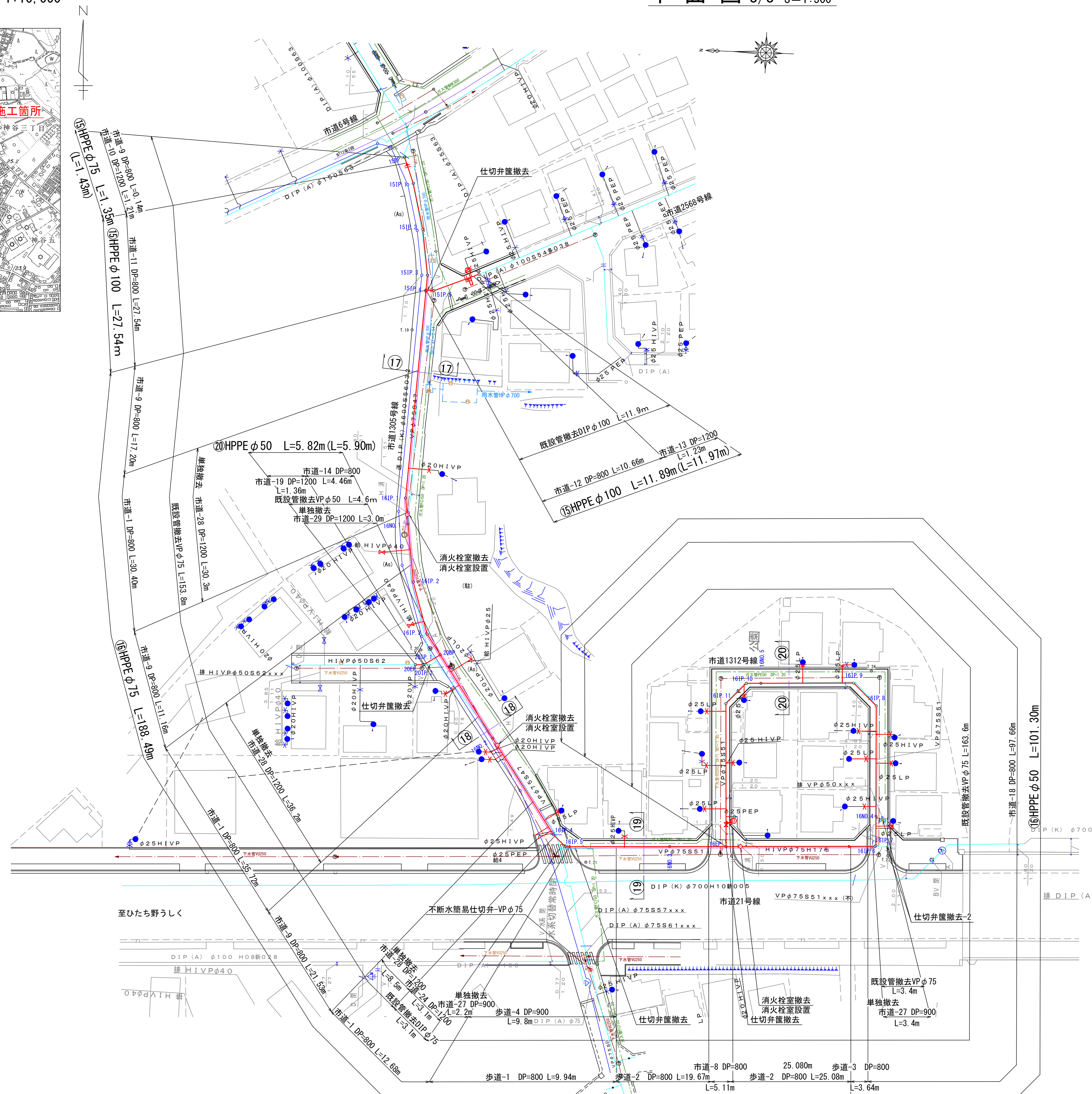
工番	令和7年度 県南水新工 第5-7号
工事名	配水管布設替工事(2工区)
工事区間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間
図面	2/22 図種 平面図2 縮尺 図示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338

案内図

S=1:10,000



平面図 3/3 S=1:500

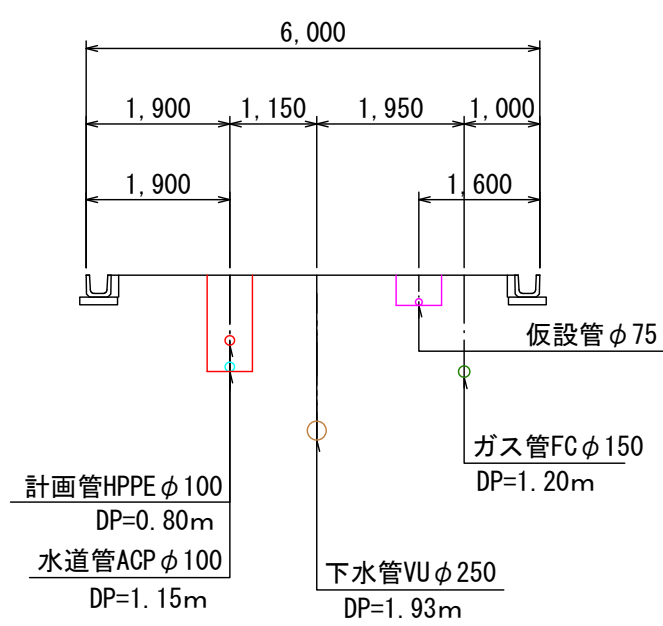


凡例	
	水道
	下水
	ガス
	雨水
	NTT

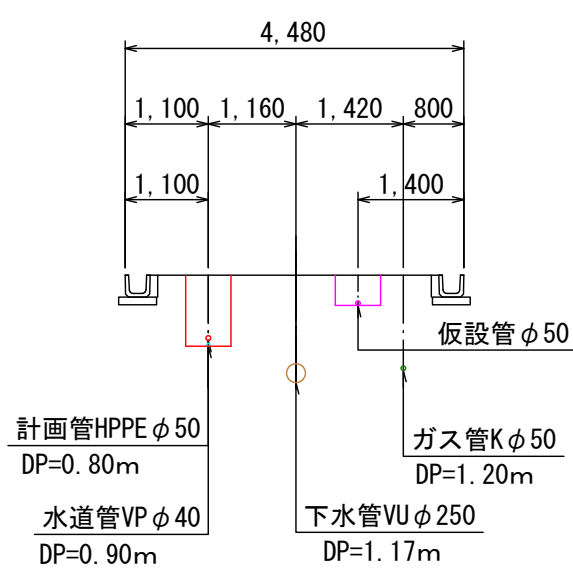
工 番		令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名		配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間		牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面		3 22	図 種	平面図3	縮 尺	図 示
管路台帳番号		121327・121328・121337・121338				
		茨城県南水道企業団				

横断図 S=1:100

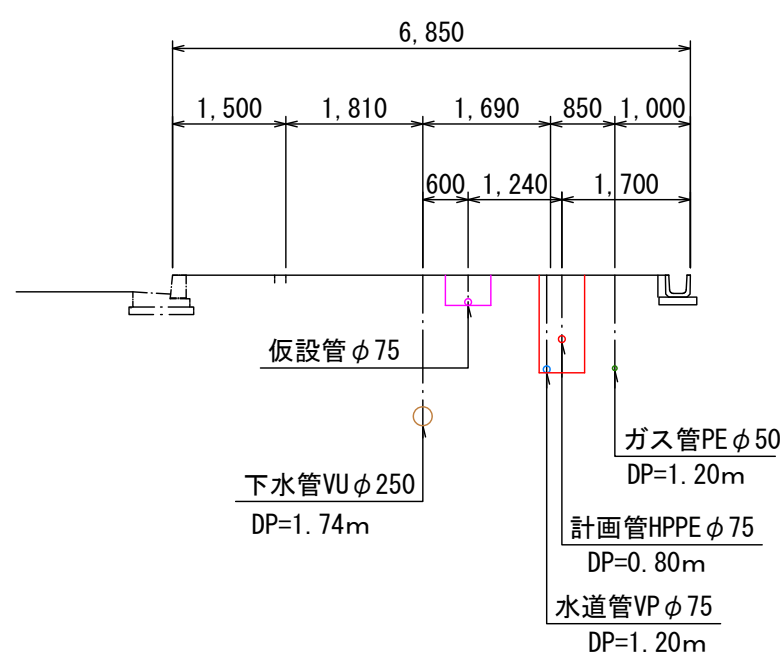
⑪—⑪



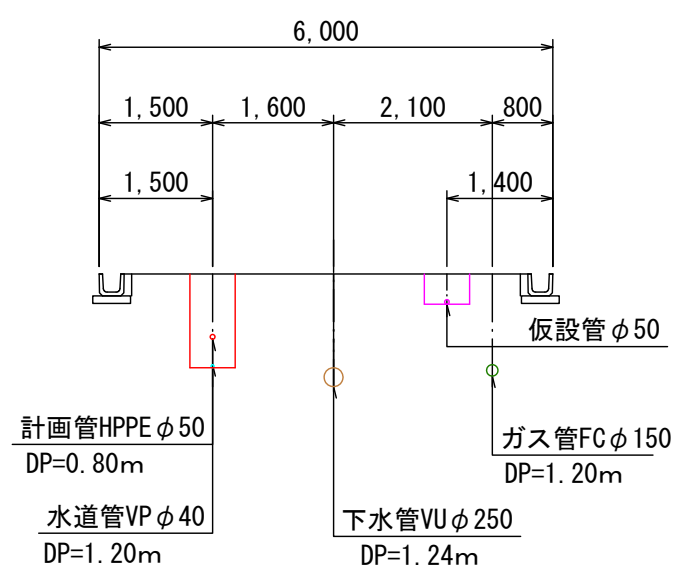
⑮—⑮



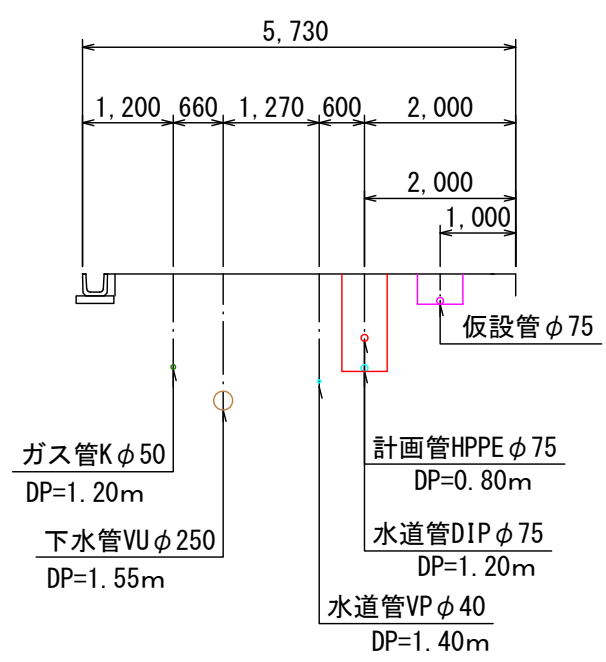
⑲—⑲



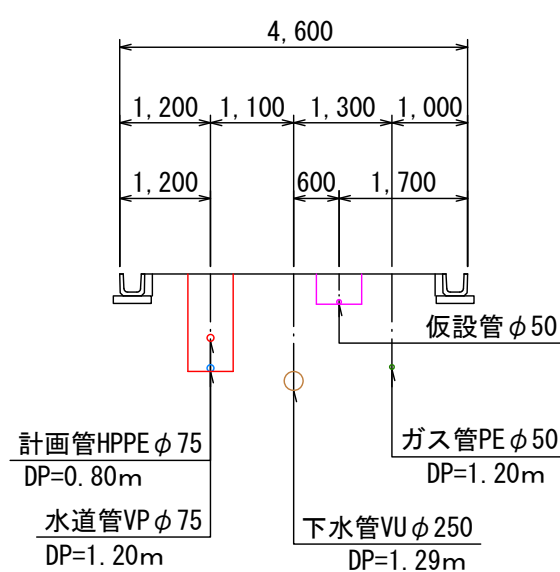
⑫—⑫



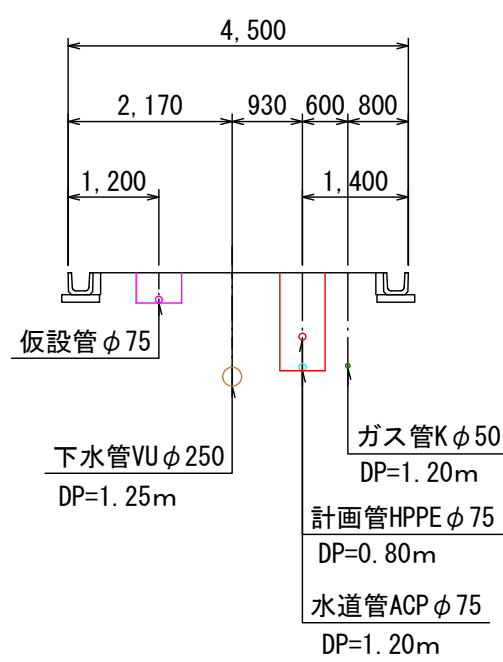
⑯—⑯



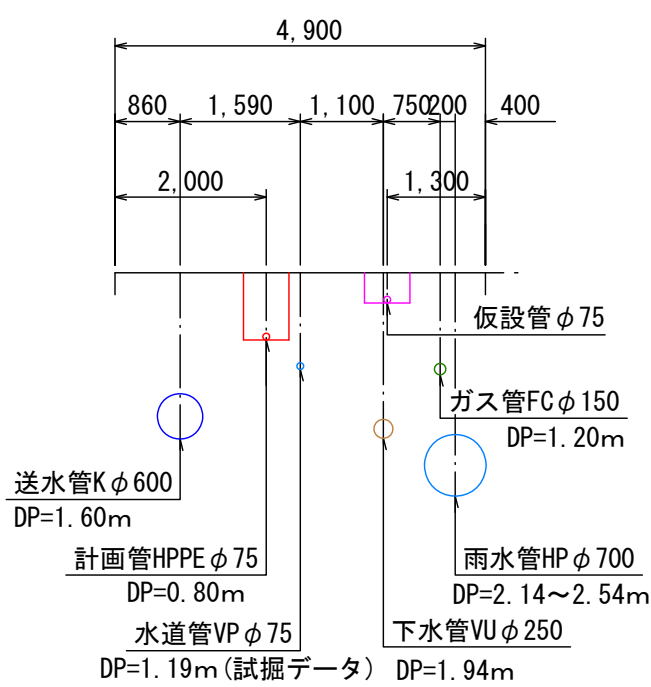
⑳—㉔



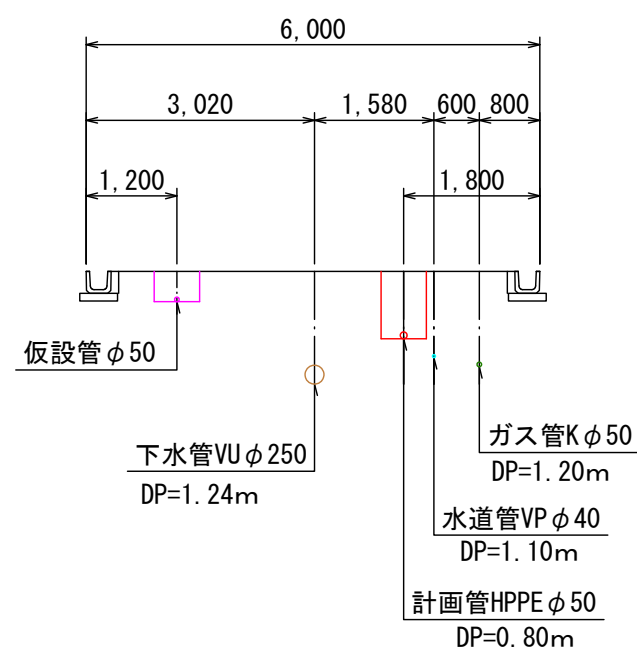
⑬—⑬



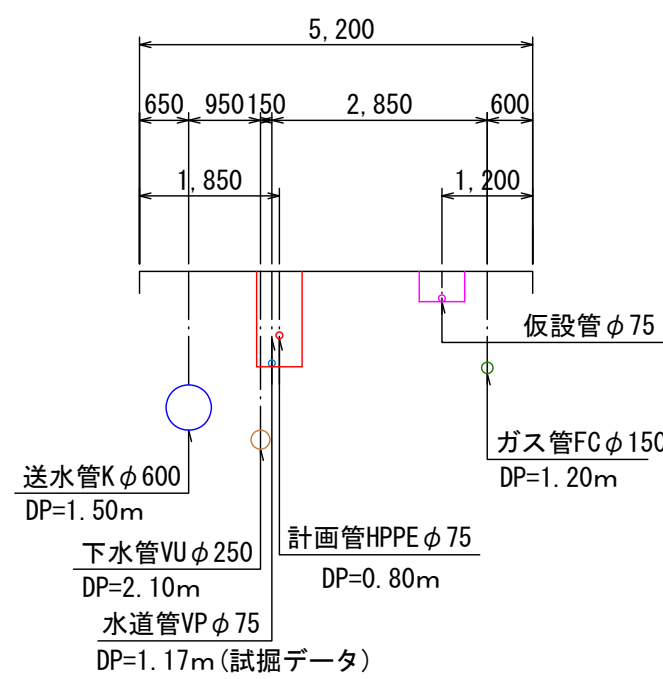
⑰—⑰



⑭—⑭

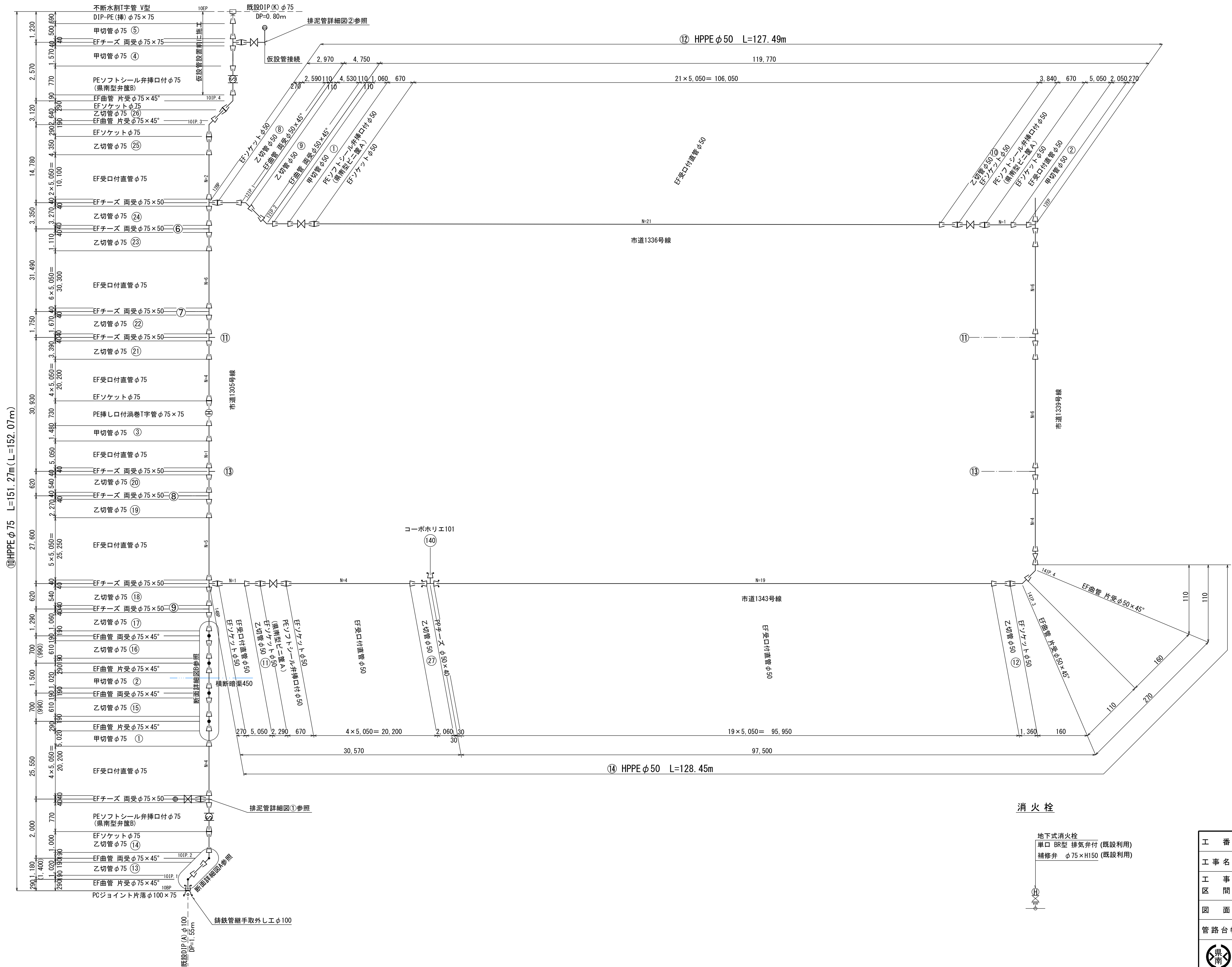


⑱—⑱



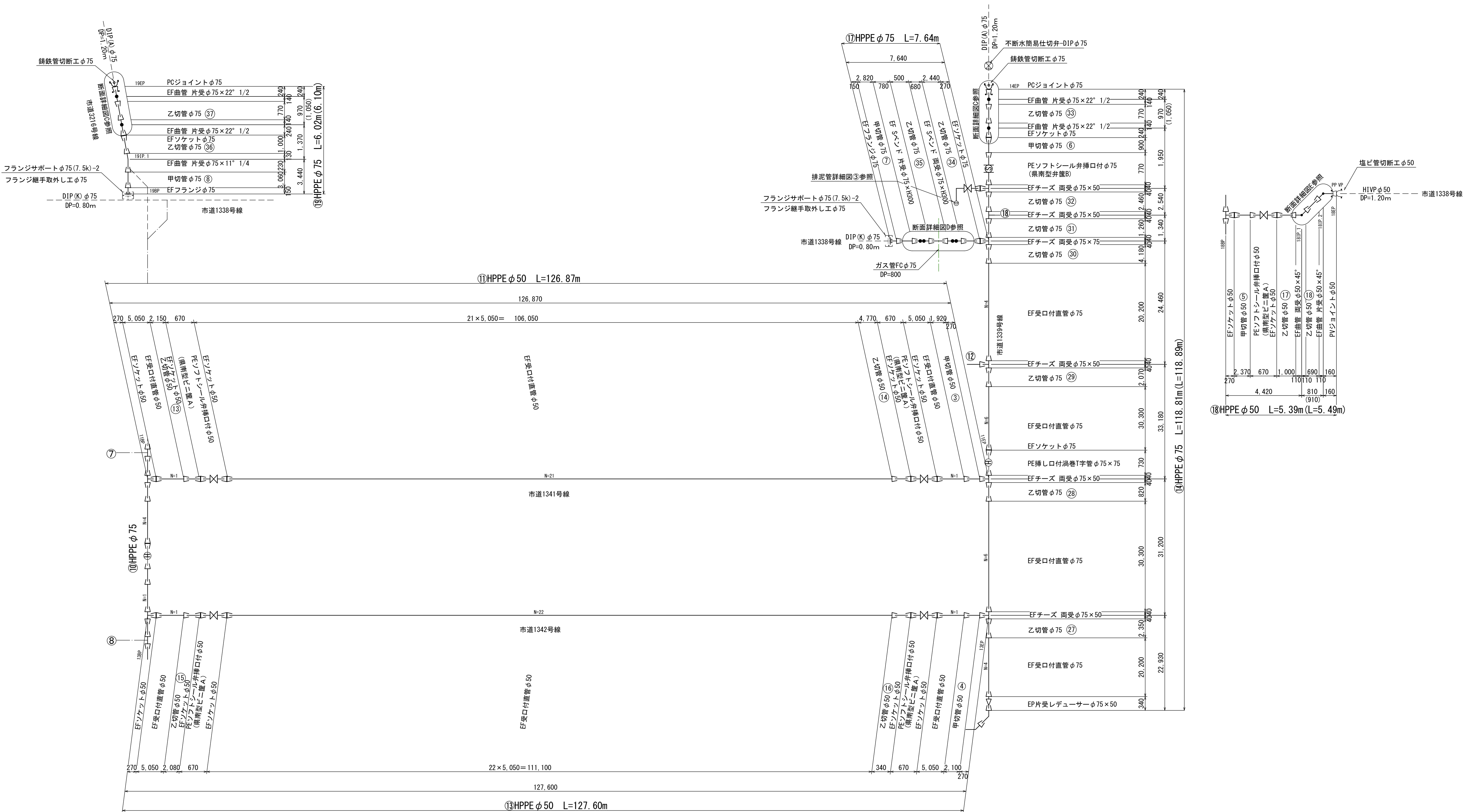
工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	4 22	図 種	横断図	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城県南水道企業団					

配管図(1) S=Free



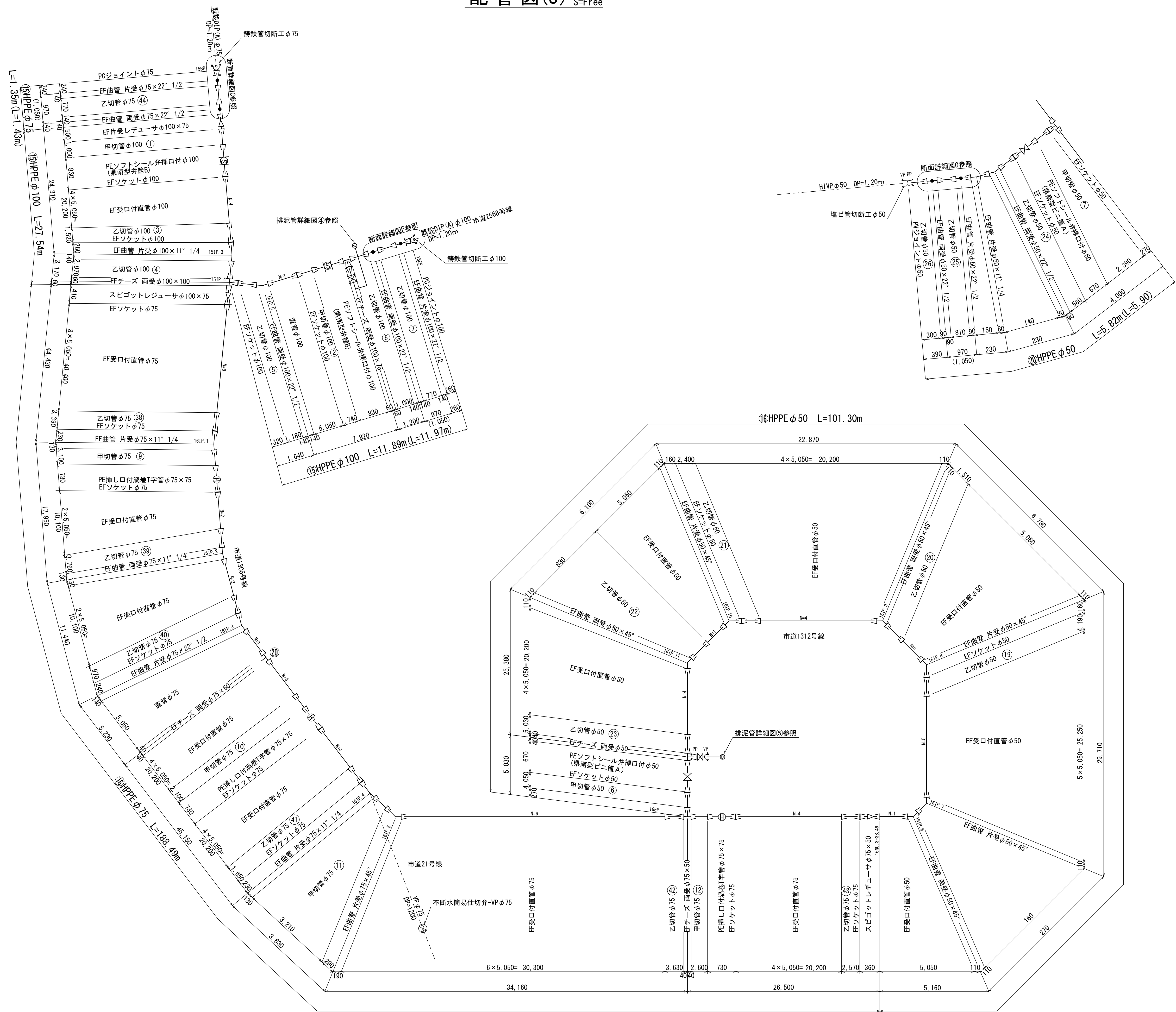
工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	5/22	図 種	配管図(1)	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城 県南 水道 企業 団					

配管図(2) S=Free

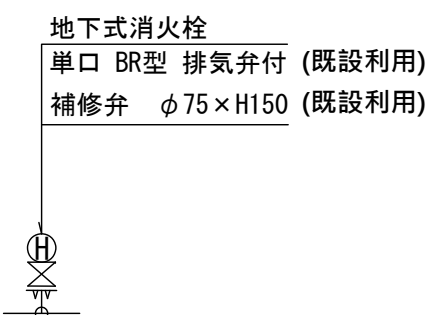


工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	6/22	図 種	配管図(2)	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城県南水道企業団					

配管図(3) S=Free



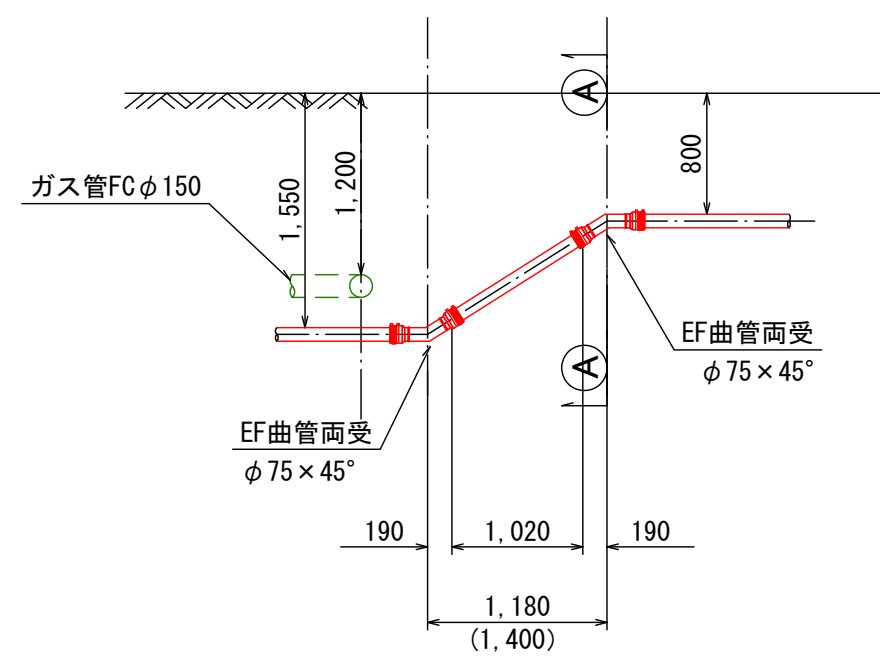
消火栓



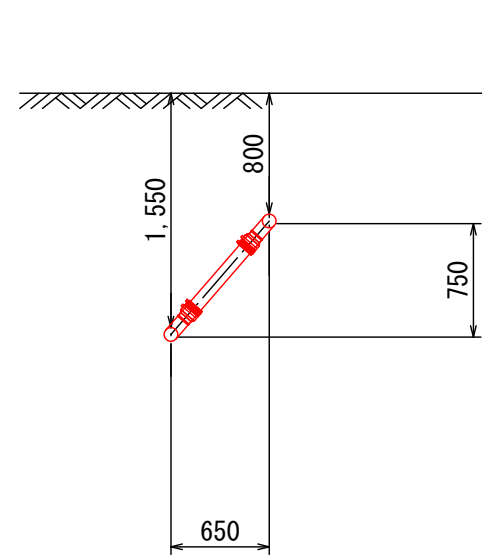
工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号		
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)		
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間		
図 面	7/22	図 種	配管図(3) 縮 尺 図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338		

断面詳細図 縮尺 1 : 50

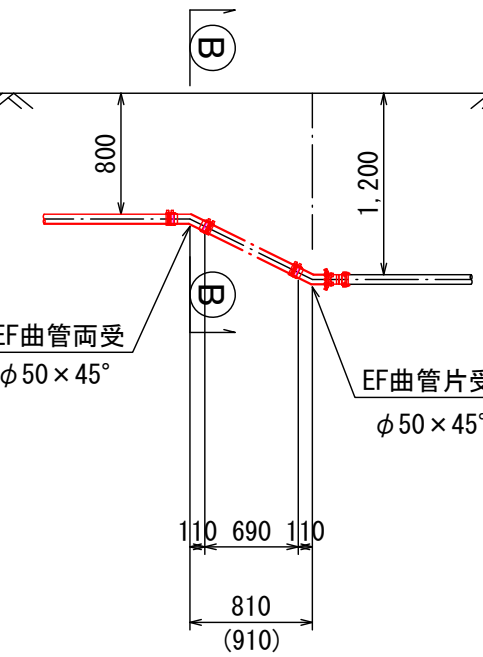
断面詳細図A



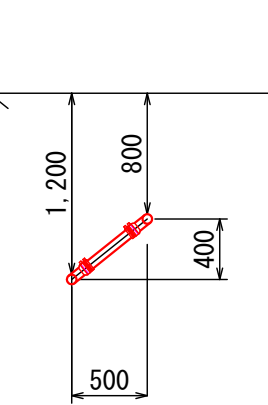
A-A



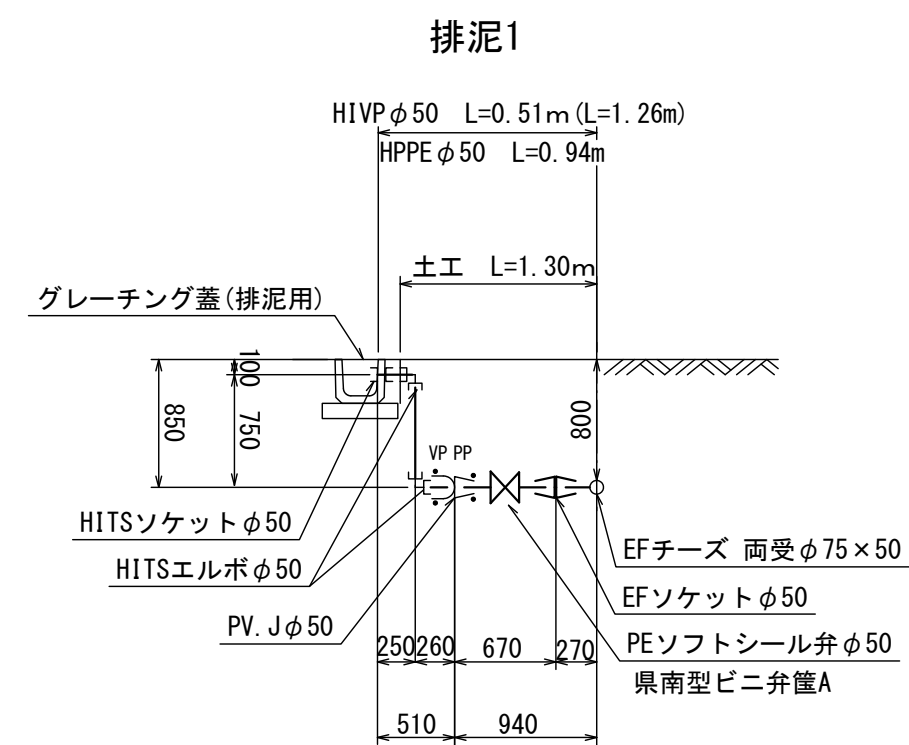
断面詳細図E



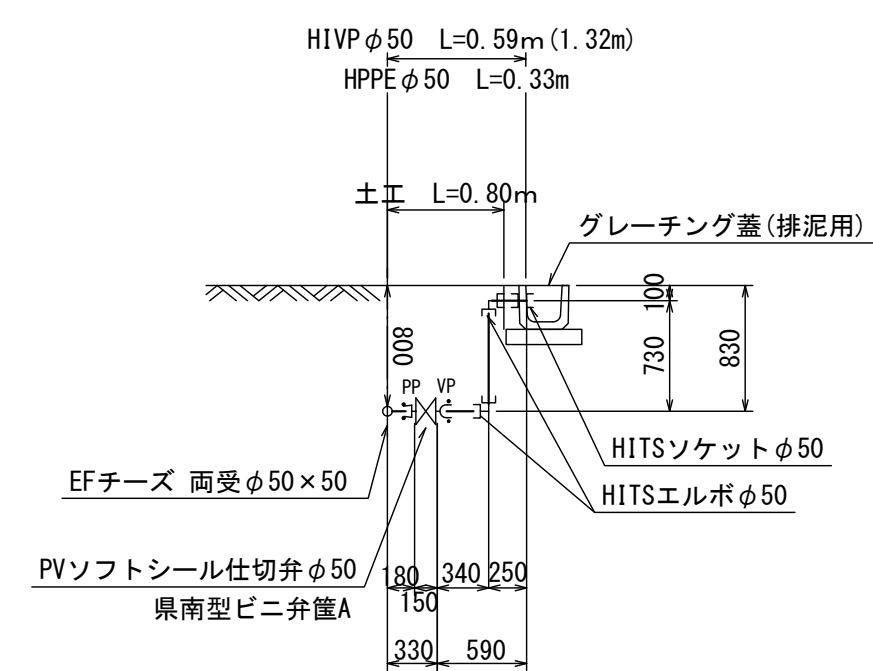
B-B



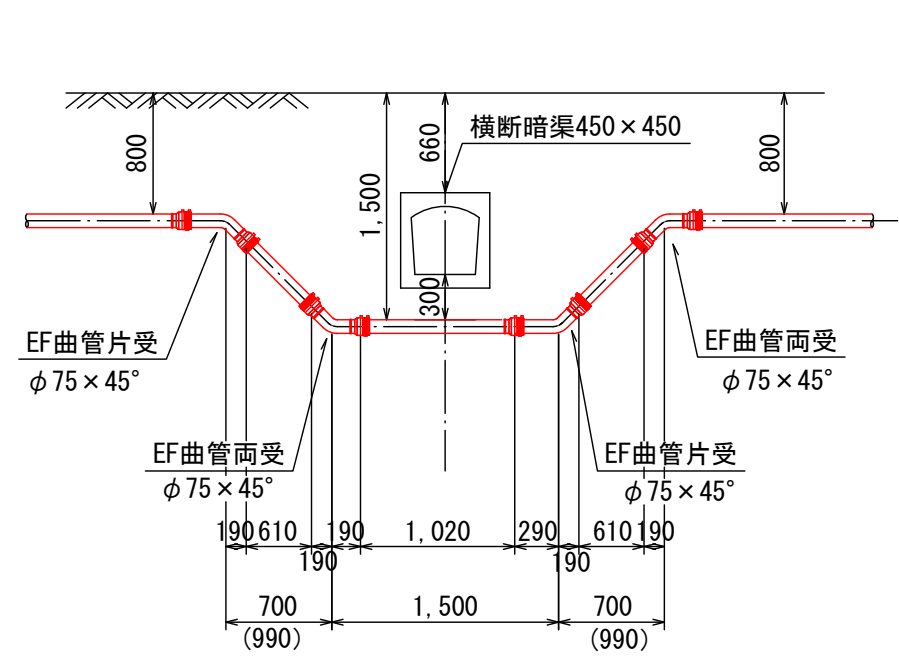
排泥管詳細図



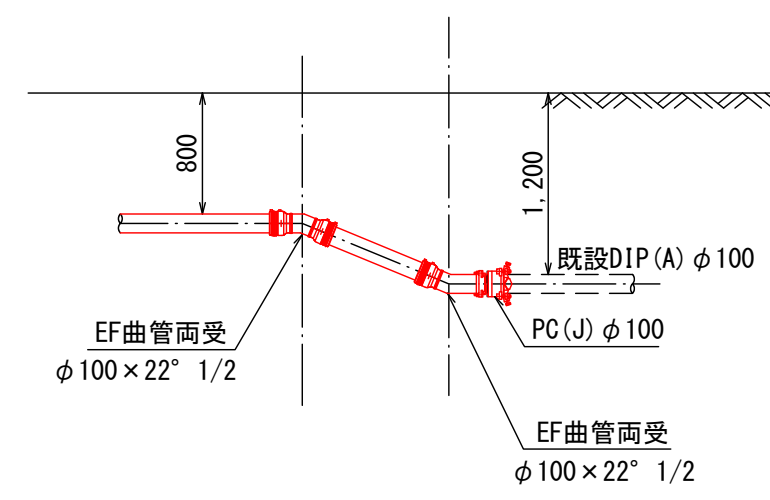
排泥5



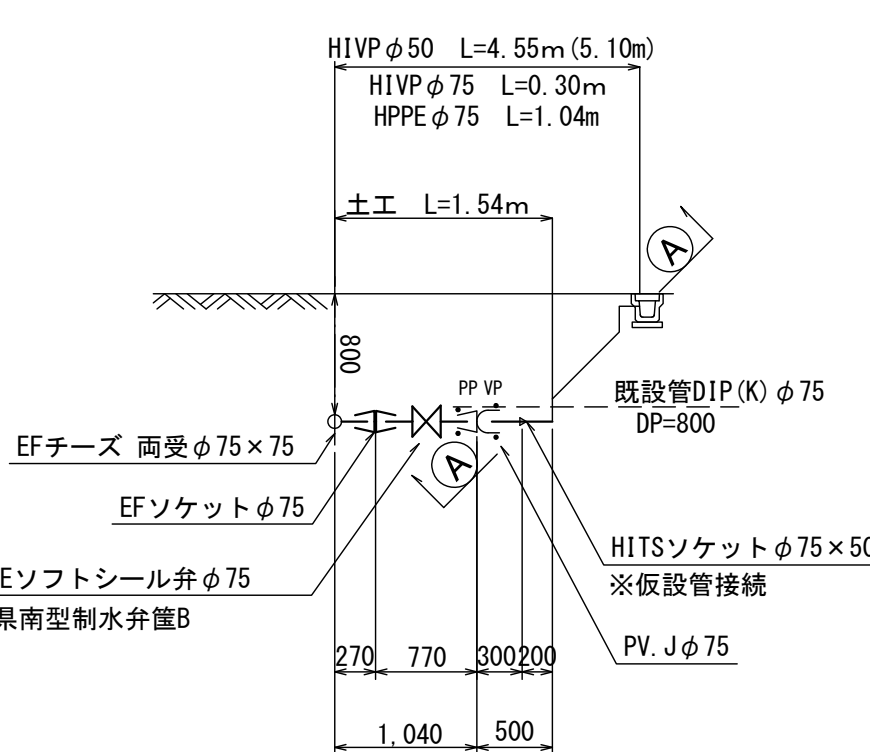
断面詳細図B



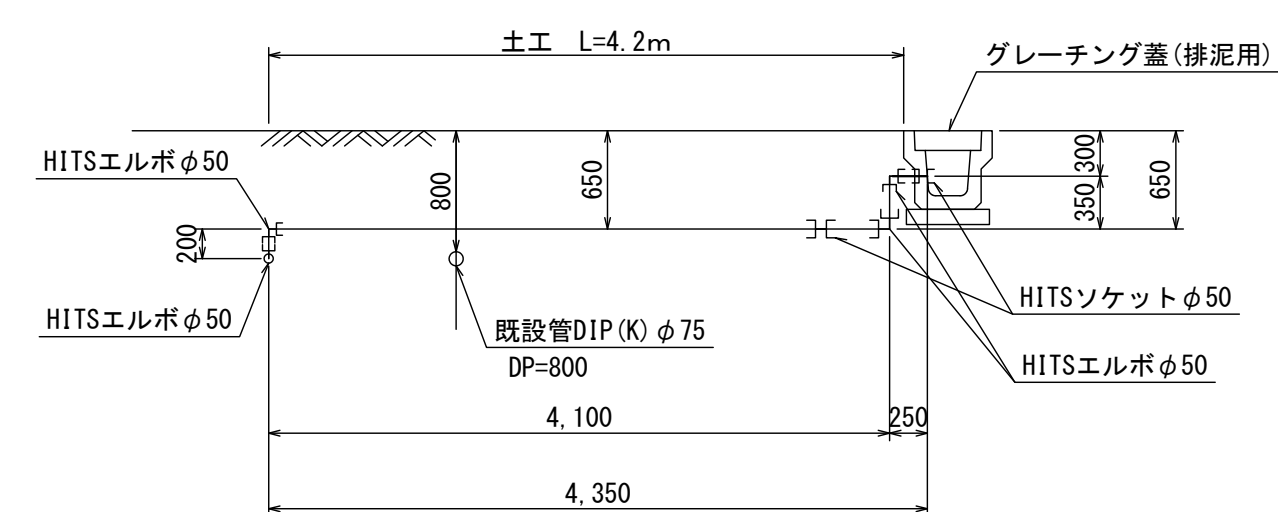
断面詳細図F



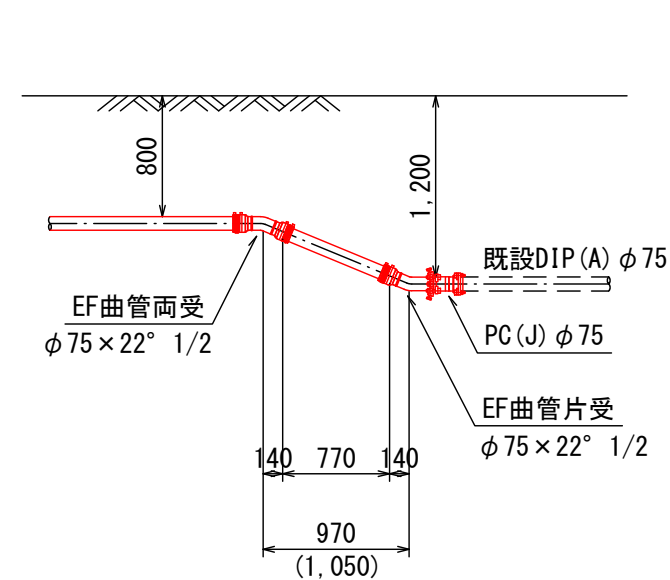
排泥2



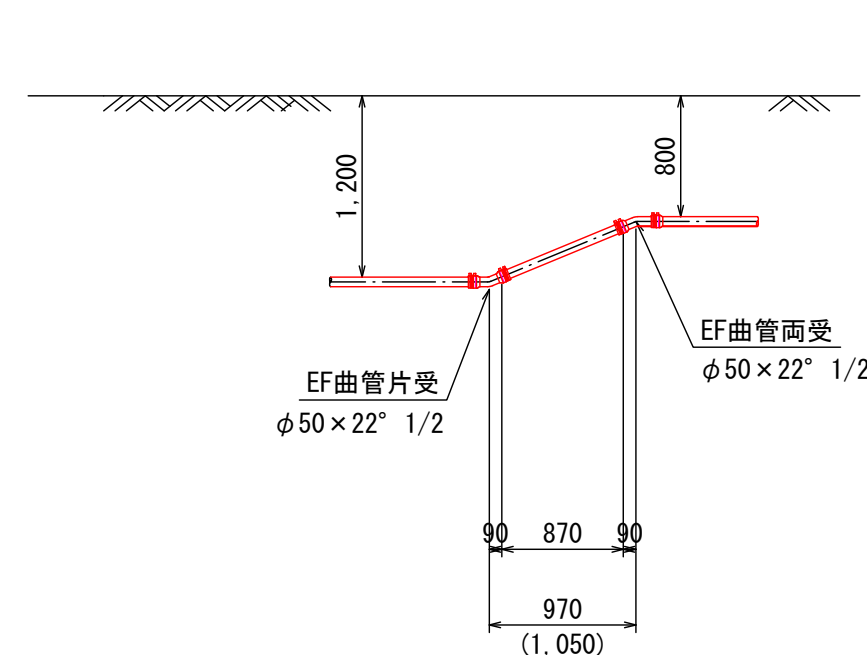
A-A



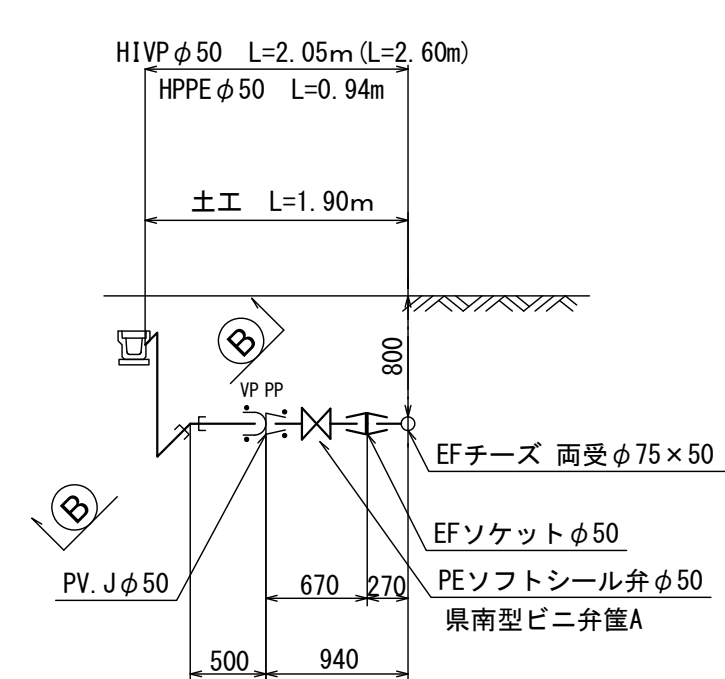
断面詳細図C



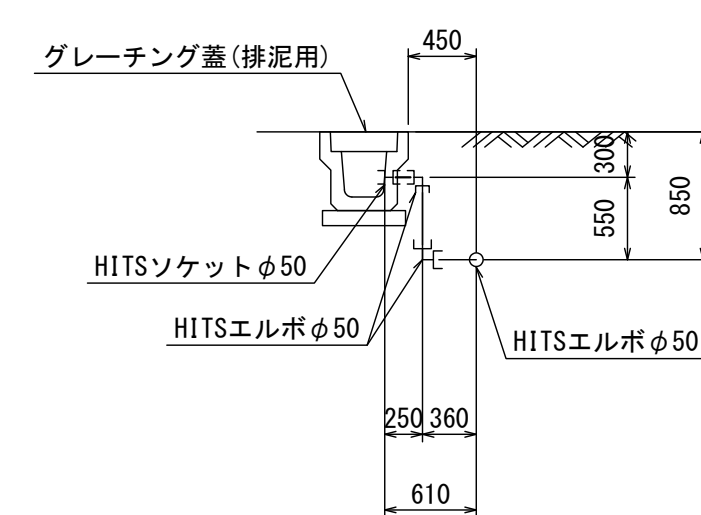
断面詳細図G



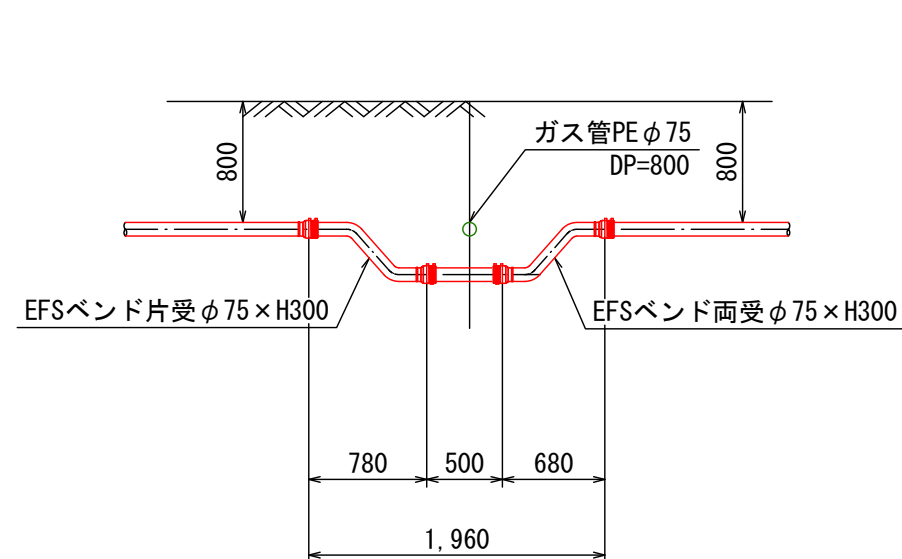
排泥3



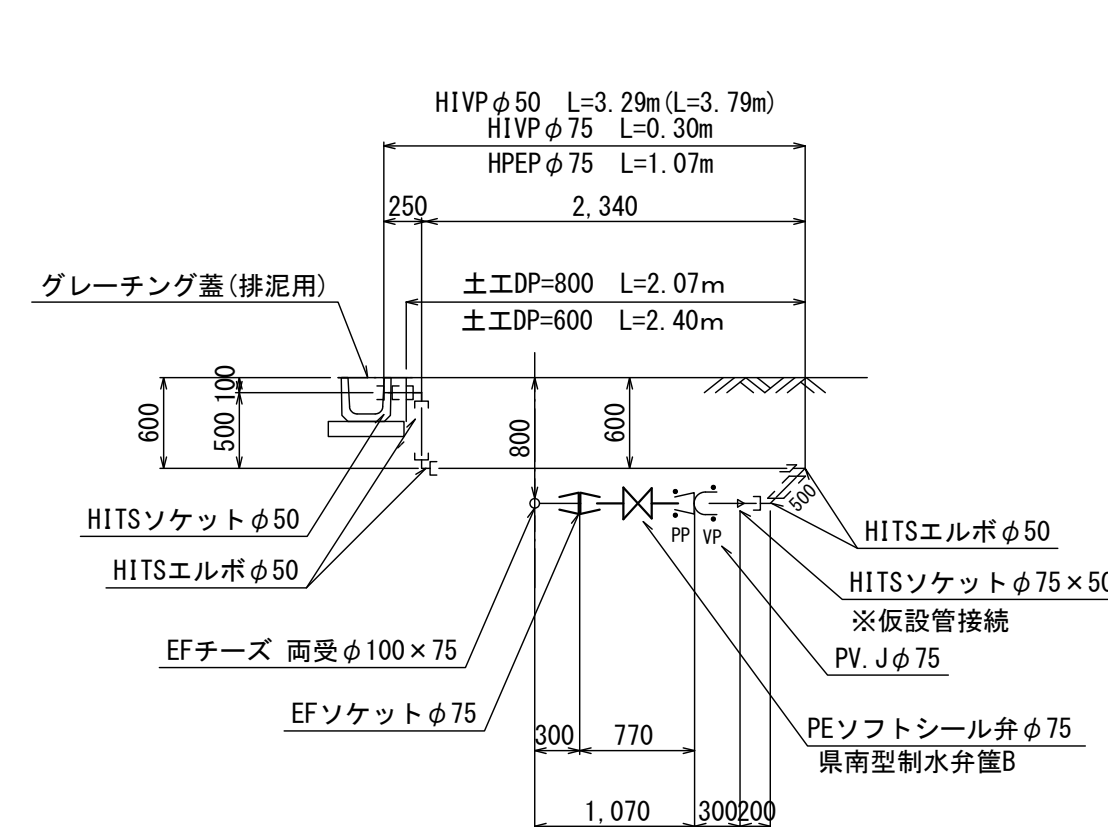
B-B



断面詳細図D



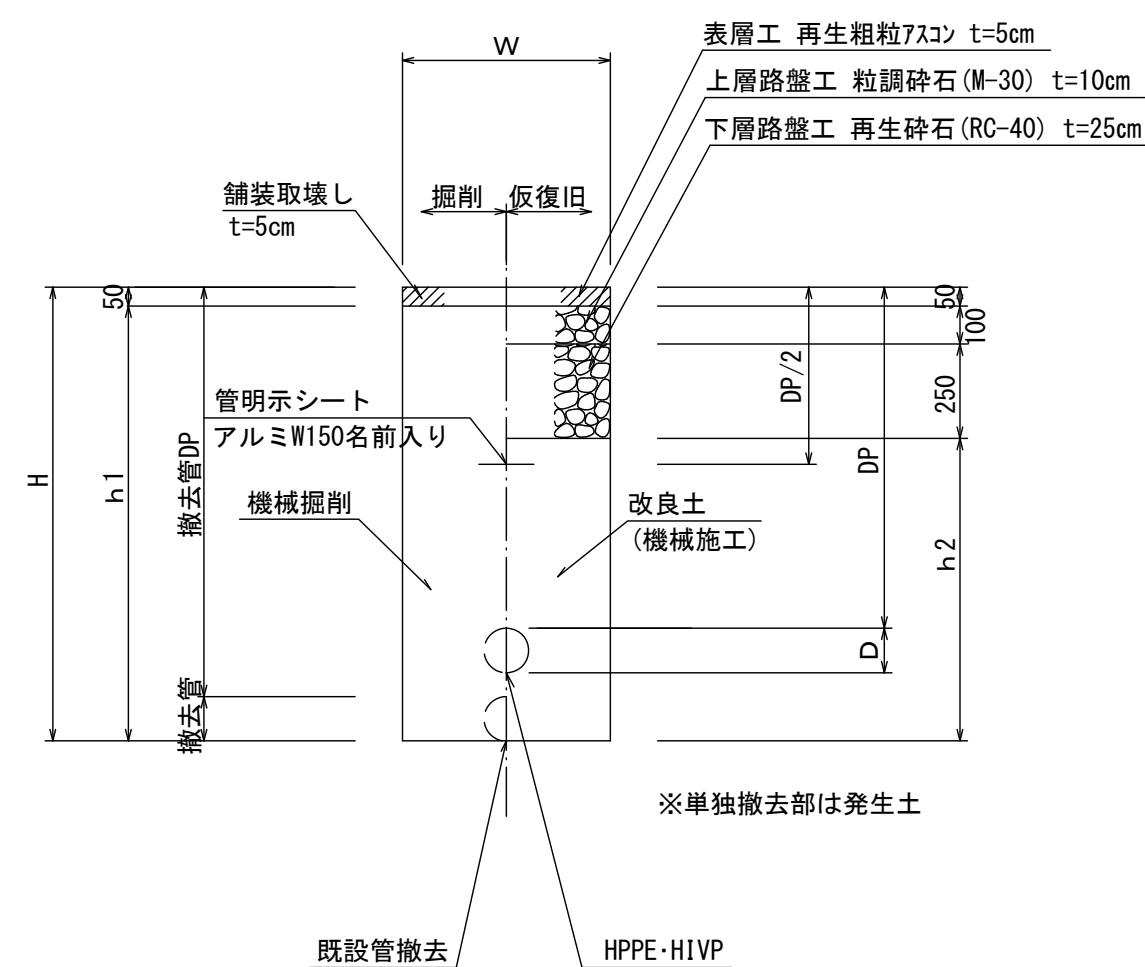
排泥4



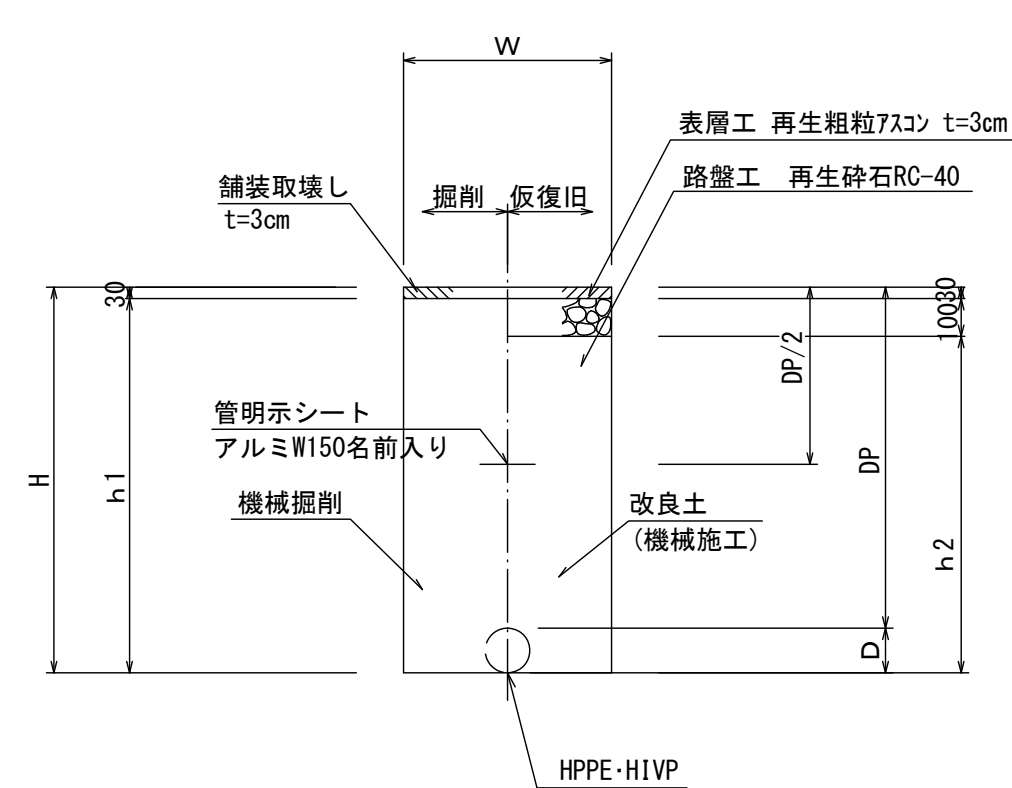
工 番		令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名		配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間		牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面		8 22	図 種	断面詳細図	縮 尺	図 示
管路台帳番号		121327・121328・121337・121338				
		茨城県南水道企業団				

縮尺 1 : 20

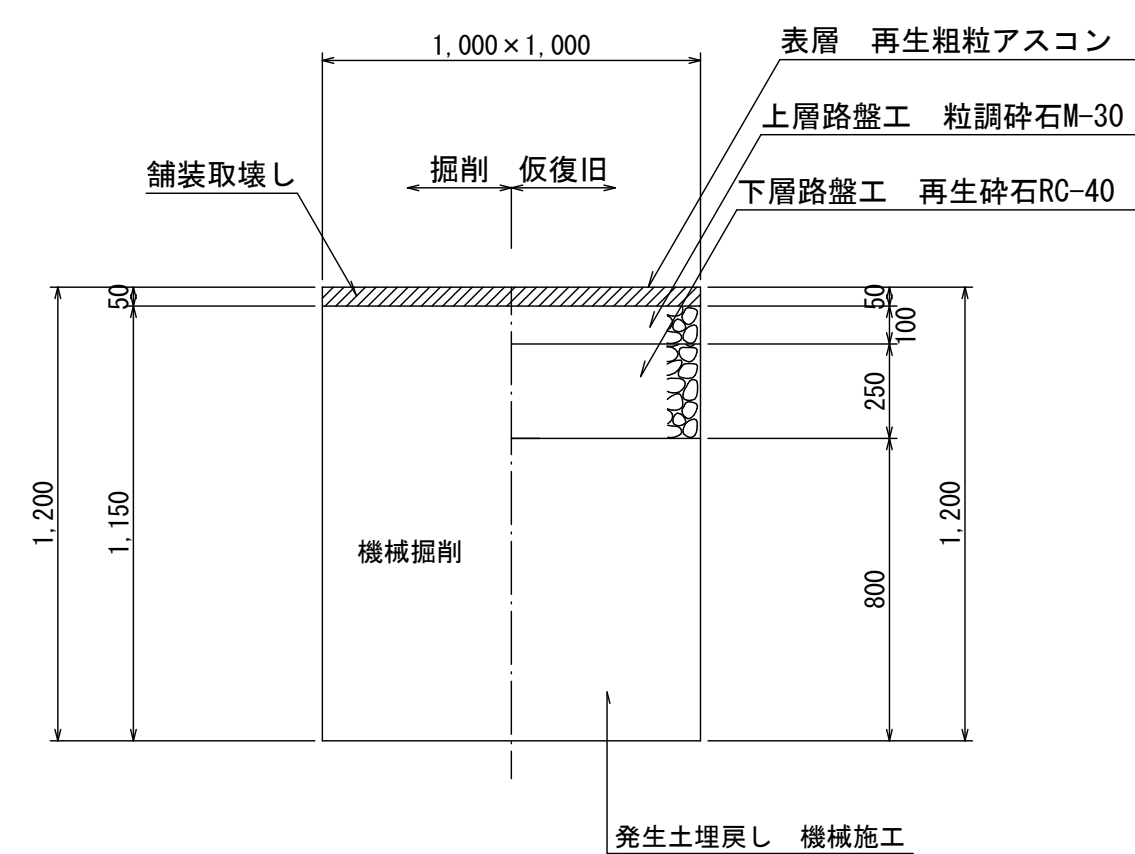
6.0m未滿



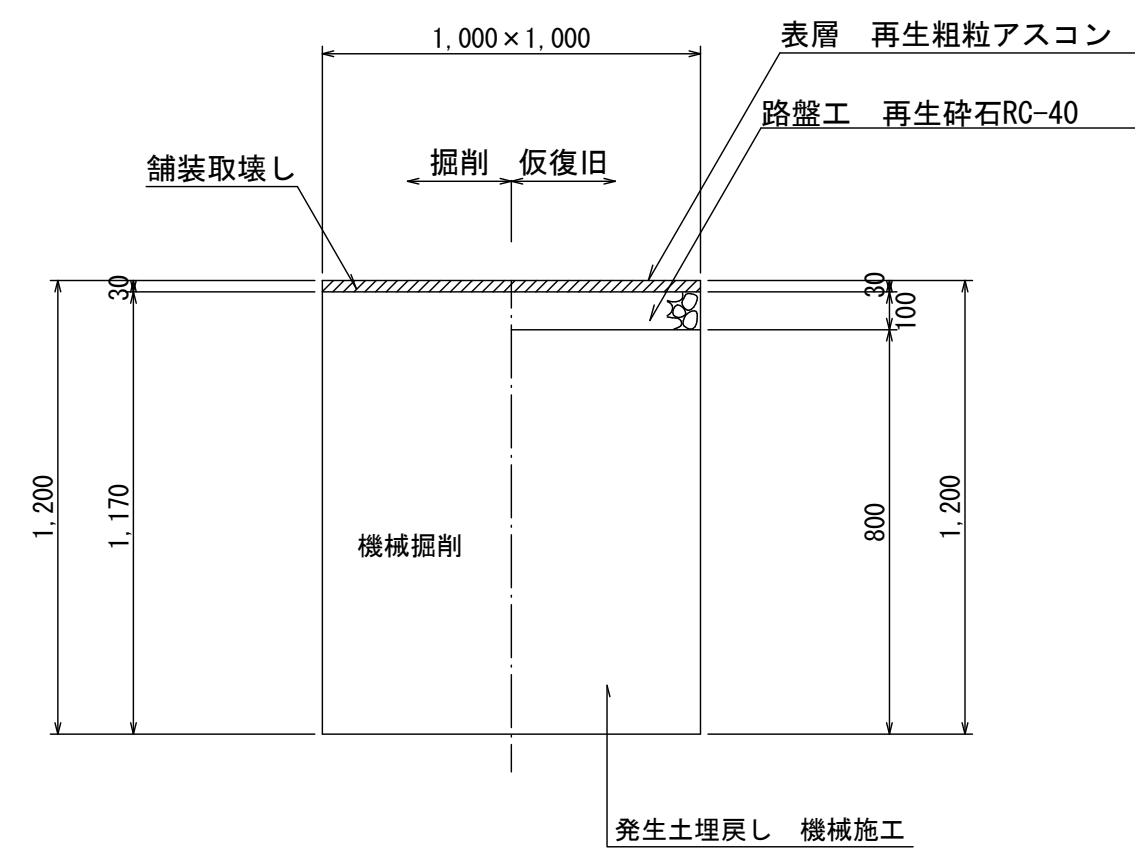
歩道



(車道)



(歩道)



寸法表		市道					掘削幅						
		計画管		既設管									
番号	管種・口径	DP	管外形D	管種・口径	DP	管外形D	W	H	h1	h2	備考		
1	HPEP φ75	800	90	—	—	—	600	890	840	490			
2	HPEP φ75	1,550	90	—	—	—	900	1,640	1,590	1,240	土留工		
3	HPEP φ75	800	90	ACP φ100	1,200	124	600	1,320	1,270	920			
4	HPEP φ75	1,550	90	ACP φ100	1,550	124	900	1,670	1,620	1,270	土留工		
5	HPEP φ75	800	90	DIP φ75	800	93	600	890	840	490			
6	HPEP φ75	800	90	DIP φ75	1,200	93	600	1,290	1,240	890			
7	HPEP φ75	1,200	90	DIP φ75	1,200	93	600	1,290	1,240	890			
8	HPEP φ75	800	90	VP φ75	900	89	600	990	940	590			
9	HPEP φ75	800	90	VP φ75	1,200	89	600	1,290	1,240	890			
10	HPEP φ75	1,200	90	VP φ75	1,200	89	600	1,290	1,240	890			
11	HPEP φ100	800	125	VP φ75	1,200	89	600	1,290	1,240	890			
12	HPEP φ100	800	125	DIP φ100	1,200	118	600	1,320	1,270	920			
13	HPEP φ100	1,200	125	DIP φ100	1,200	118	600	1,330	1,280	930			
14	HPEP φ50	800	63	—	—	—	600	860	810	460			
15	HPEP φ50	800	63	VP φ40	1,200	48	600	1,250	1,200	850			
16	HPEP φ50	800	63	VP φ40	950	48	600	1,000	950	600			
17	HPEP φ50	800	63	ACP φ75	1,200	97	600	1,300	1,250	900			
18	HPEP φ50	800	63	VP φ75	1,200	89	600	1,290	1,240	890			
19	HPEP φ50	800	63	VP φ50	1,200	60	600	1,260	1,210	860			
20	HIVP φ50	800	60	—	—	—	600	860	810	460	排泥		
21	HIVP φ50	650	60	—	—	—	600	710	660	310	排泥		
22	HIVP φ50	600	60	—	—	—	600	660	610	260	排泥		
23	HIVP φ75	800	89	—	—	—	600	890	840	490	排泥		
24				DIP φ75	1,200	89	600	1,290	1,240	890	单独撤去		
25				ACP φ100	1,200	124	600	1,320	1,270	920	单独撤去		
26				ACP φ75	1,200	97	600	1,300	1,250	900	单独撤去		
27				VP φ75	900	89	600	990	940	590	单独撤去		
28				VP φ75	1,200	89	600	1,290	1,240	890	单独撤去		
29				VP φ50	1,200	60	600	1,260	1,210	860	单独撤去		
30				VP φ40	1,200	48	600	1,250	1,200	850	单独撤去		
	給水	800		—	—	—	600	800	750	400			

※路盤構成は、現況路盤構成に合わせる。

寸法表		歩道		既設管		掘削幅					
計画管											
番号	管種・口径	DP	管外形D	管種・口径	DP	管外形D	W	H	h1	h2	備考
1	HPEP φ75	800	90	—	—	—	600	890	860	760	
2	HPEP φ75	800	90	VP φ75	900	89	600	990	960	860	
3	HPEP φ50	800	90	VP φ75	900	89	600	990	960	860	
4				VP φ75	900	89	600	990	960	860	単独撤去
	給水	800		—	—	—	600	800	770	670	

※路盤構成は、現況路盤構成に合わせる。

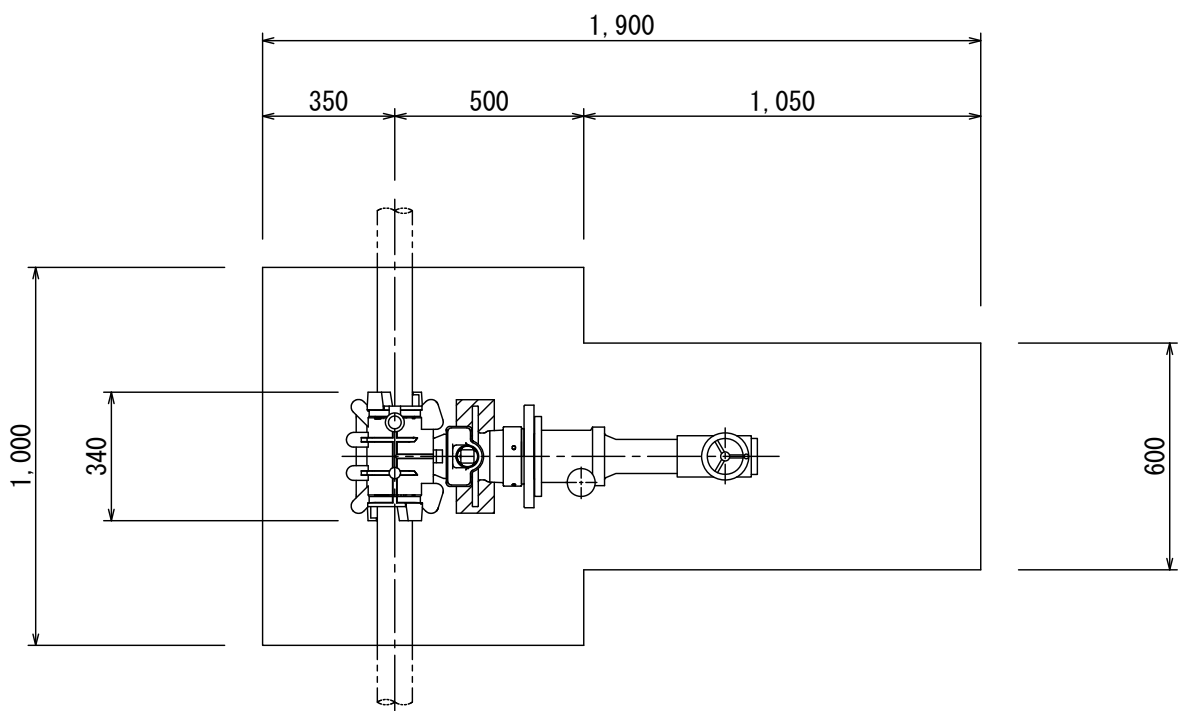
工番	令和7年度 県南水新工 第5-7号					
工事名	配水管布設替工事(2工区)					
工事区間	牛久米神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間					
図面	9/22	図種	掘削復旧図	縮尺	図示	
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338					
 茨城県南水道企業団						

掘削復旧図 縮尺 1 : 20

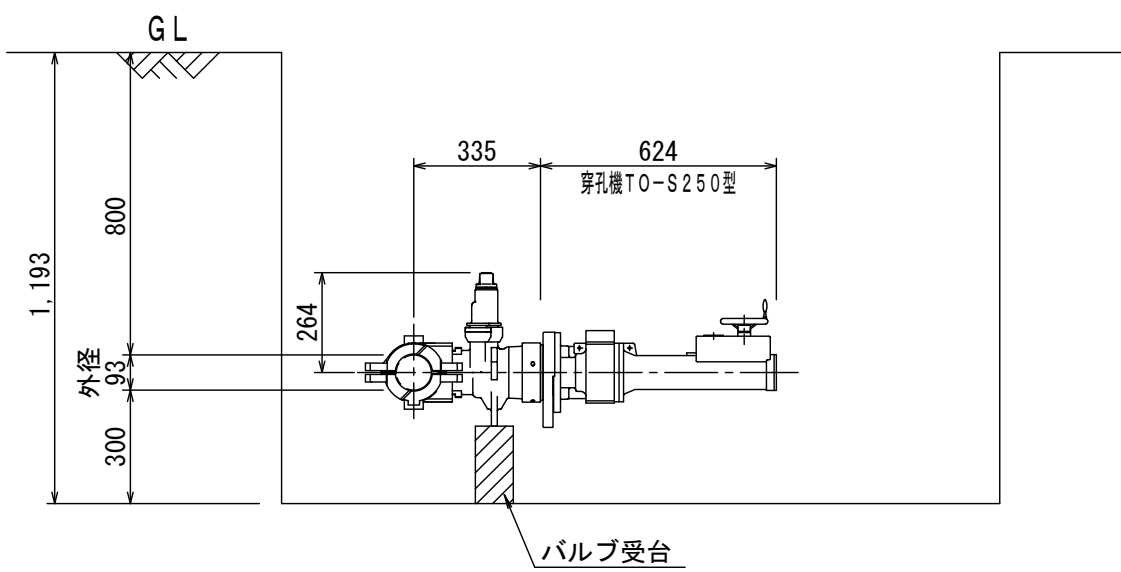
不断水割T字管(耐震)

DIPφ75×75

平面図



側面図

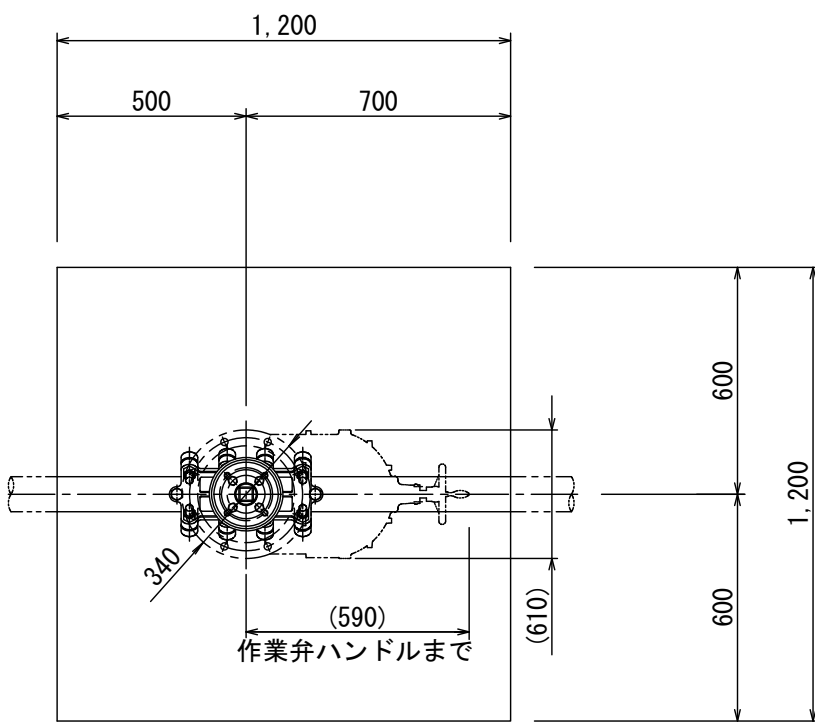


不断水簡易仕切弁

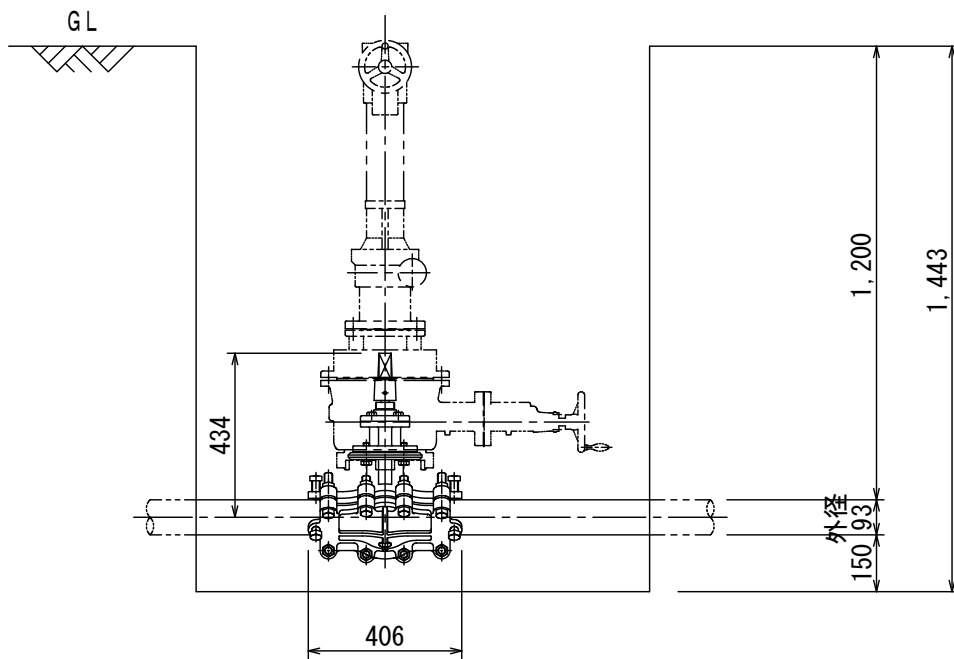
DIPφ75

VPφ75

平面図



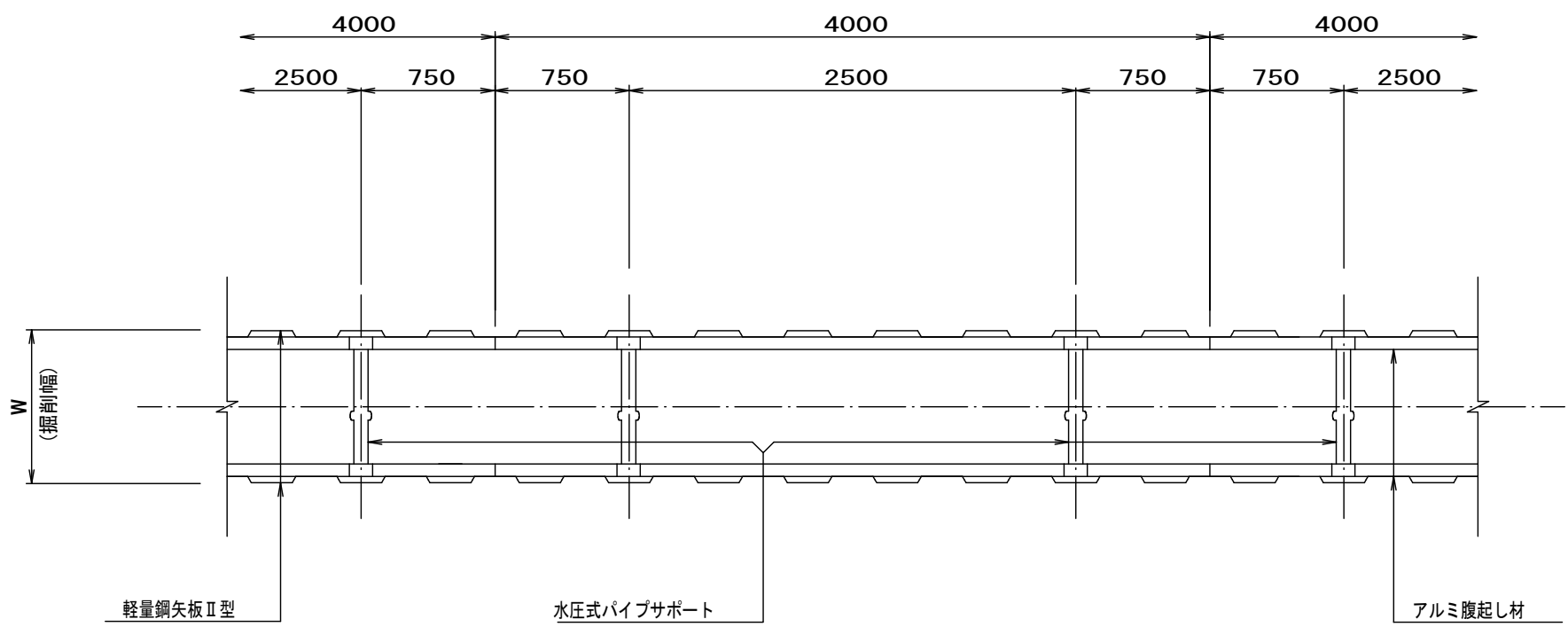
側面図



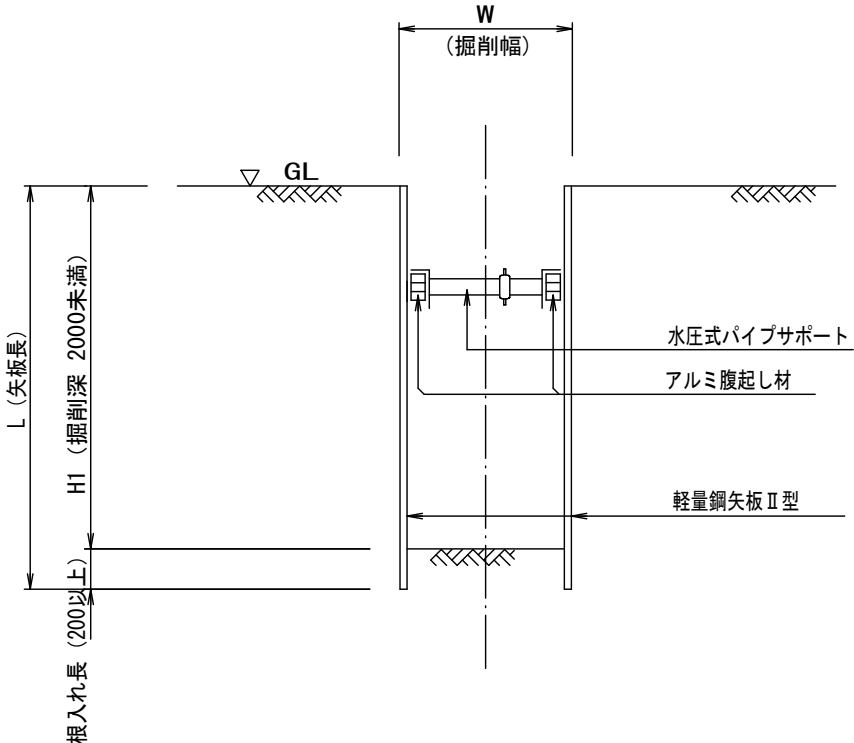
土留標準図

(軽量鋼矢板・軽量金属支保工)S=Free

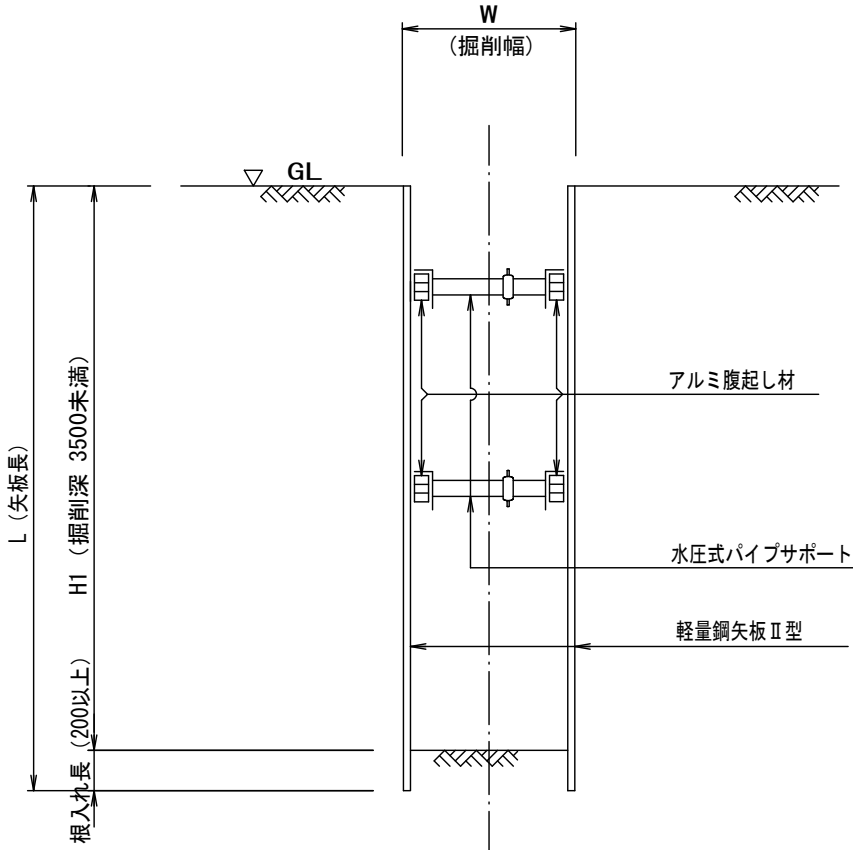
平面図



断面図(支保工1段)



断面図(支保工2段)

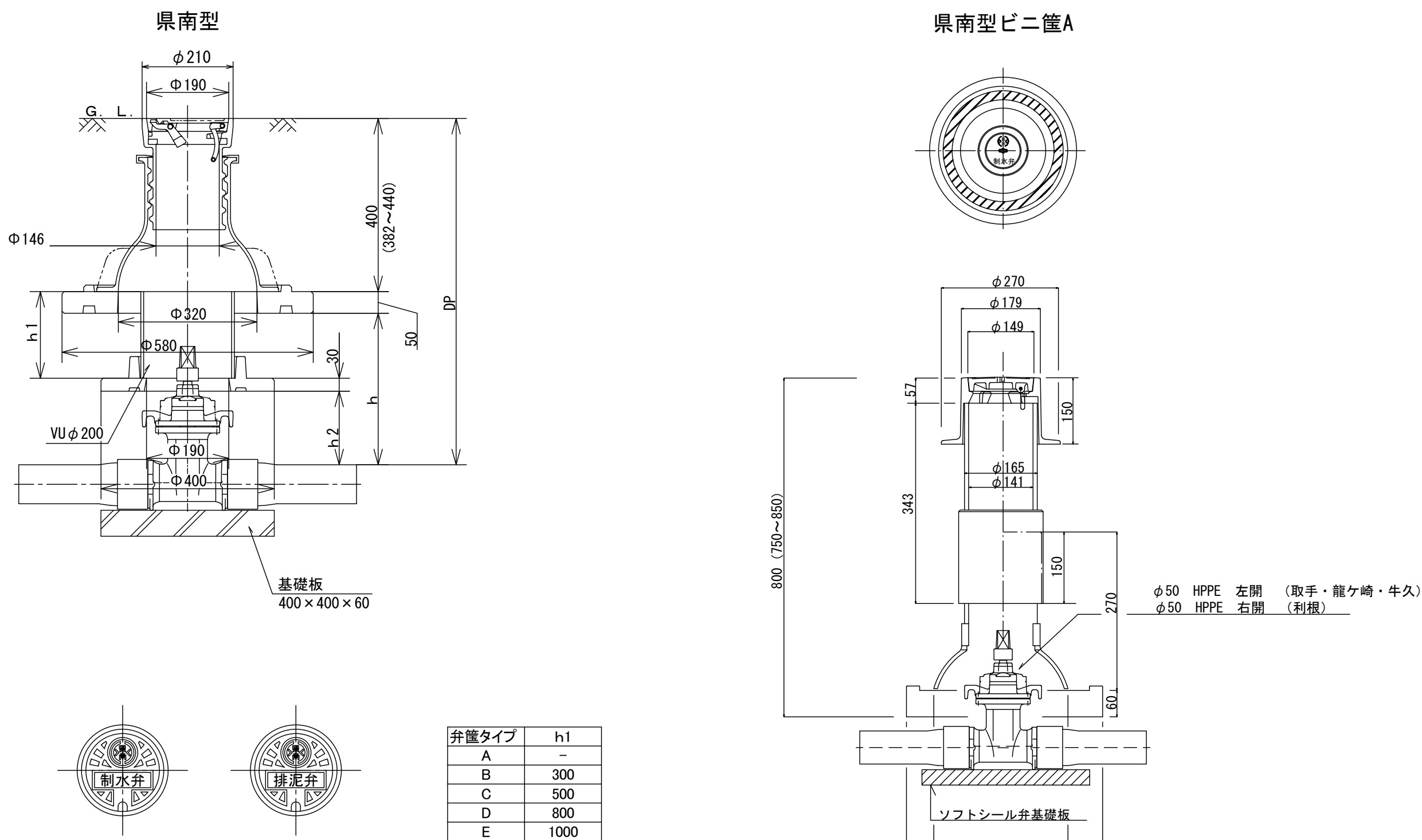


掘削深と矢板長・支保工段数

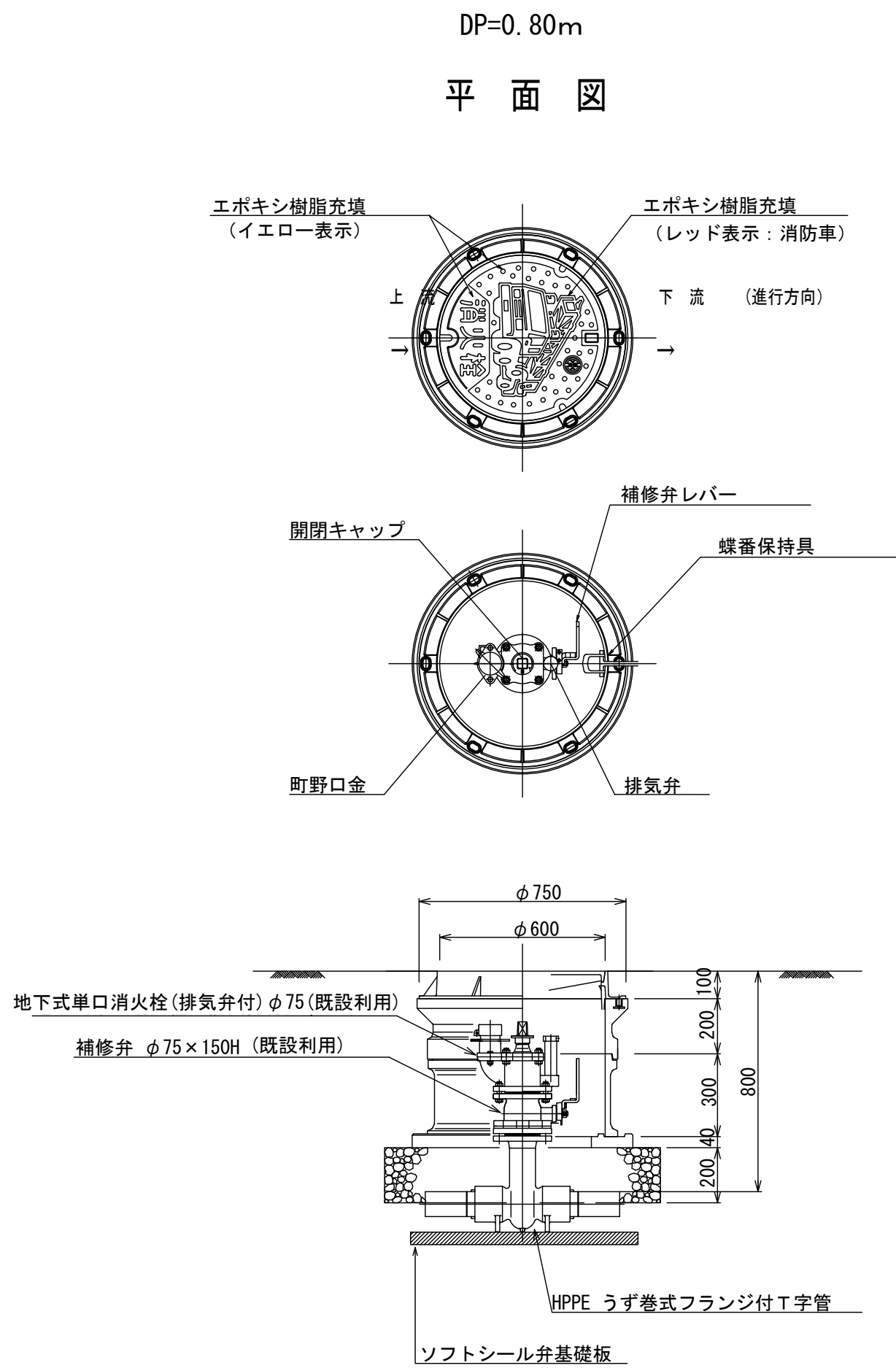
掘削深 H1 (m)	矢板長 [軽量鋼矢板] L (m)	支保工段数 [金属支保工] (段)
1.5<H1≤1.8	2.0	1
1.8<H1≤2.0	2.5	1
2.0<H1≤2.3	2.5	2
2.3<H1≤2.8	3.0	2
2.8<H1≤3.3	3.5	2

工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	10/22	図 種	掘削復旧図	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城県南水道企業団					

仕切弁筐設置詳細図 縮尺 1 : 10

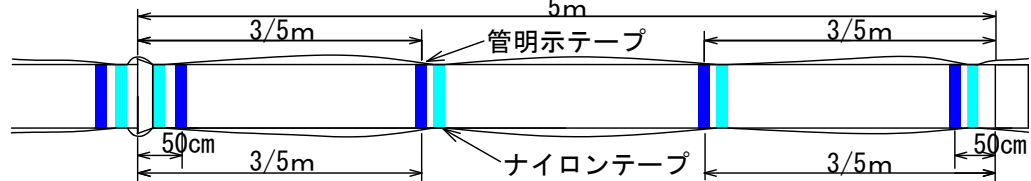


消火栓室設置図 縮尺 1 : 20

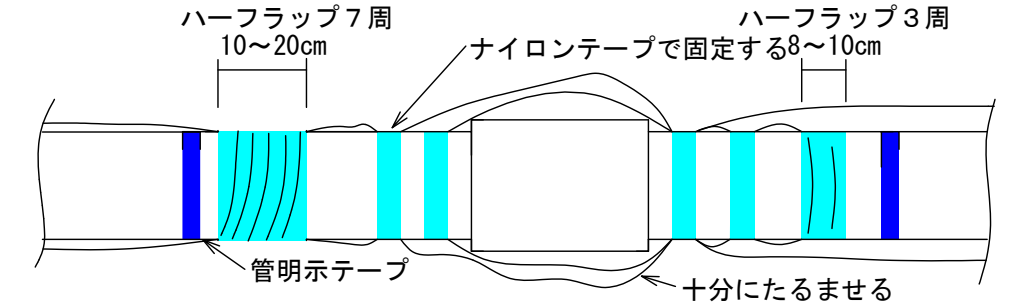


管明示テープエ・浸透防止スリーブ被覆工

管長5.0m/本 (HPPE φ50以上)

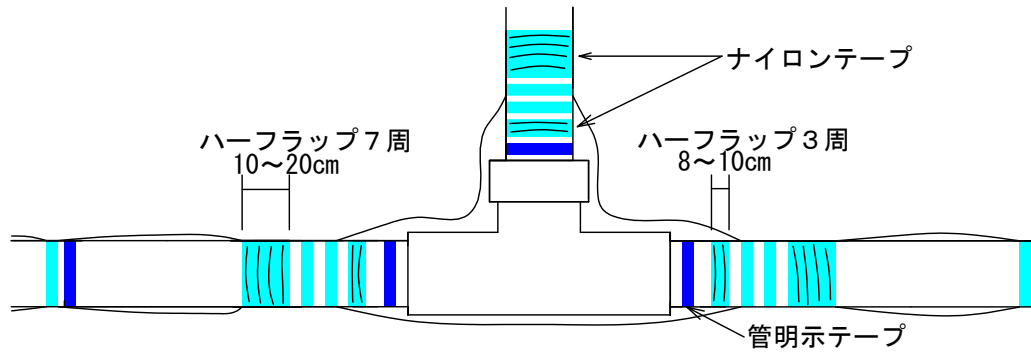


継手部分詳細

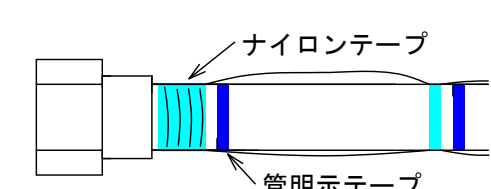


分岐部スリーブ被覆工

HPPE φ50以上



給水管用Sプロテクトスリーブ端部処理



(1) テープ間隔・貼付方法

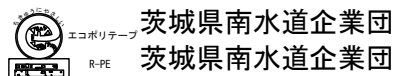
- 4箇所/本 管の両端から50cmの位置と中間2箇所
- 特殊管で1に該当しない場合は、テープの間隔が2m以上にならないよう箇所を増やすこと
- 胴巻きテープは1周半巻とする

(2) 浸透防止スリーブ施工方法

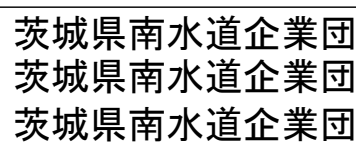
- 施工は、別紙施工要領書による
- Sプロテクト用ナイロンテープ
直管部
スリーブ固定：4箇所/本 管の両端から継手を越えた位置と中間2箇所
下側：スリーブの端をハーフラップ3周
上側：スリーブの端をハーフラップ7周
分岐部
スリーブ固定：6箇所/本 スリーブの両端手前の位置
下側 (直管用スリーブ側)：スリーブの端をハーフラップ3周
上側 (分岐スリーブ側)：スリーブの端をハーフラップ7周

(3) テープの仕様

- 管明示テープ
1. 材質：事業体名入りエコポリテープ
2. 表示及び色：青地/白文字 (名入・2段)
3. 巾及び厚さ：巾30mm 厚さ0.18mm
4. 表示内容



- Sプロテクト用ナイロンテープ
1. 材質：事業体名入りナイロンテープ
2. 表示及び色：青地/白文字 (名入・3段)
3. 巾及び厚さ：巾50mm 厚さ0.1mm
4. 表示内容

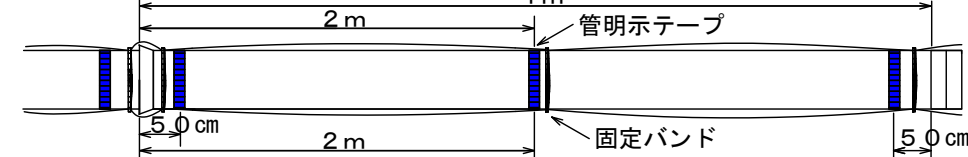


(4) スリーブの仕様

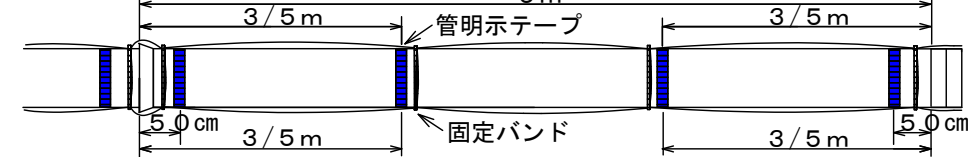
- 規格：Sプロテクトスリーブ

管明示テープエ・スリーブ被覆工

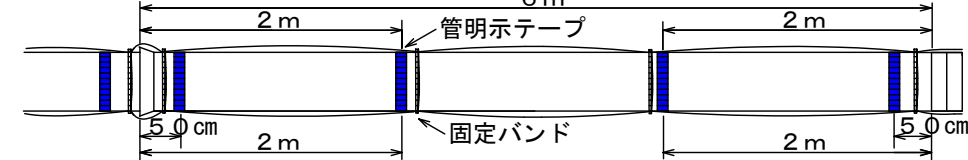
①管長4.0m/本 (DIP φ75~100)



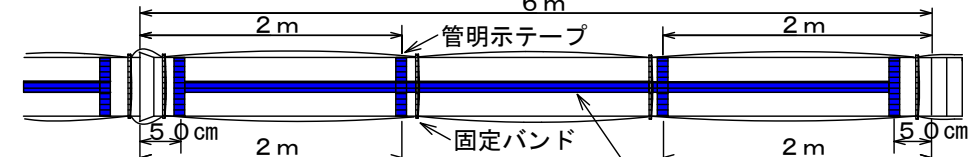
②管長5.0m/本 (DIP φ150~250)



①管長6.0m/本 (DIP φ300~350)



②管長6.0m/本 (DIP φ400以上)



(1) テープ間隔・貼付方法

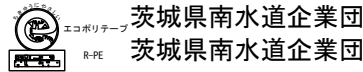
- ① 3箇所/本 管の両端から50cmの位置と中間1箇所
- ②③ 4箇所/本 管の両端から50cmの位置と中間2箇所
- ④ 管軸方向に管頂部全体 (天端明示)
- 4箇所/本 管の両端から50cmの位置と中間2箇所
- 特殊管で①、②に該当しない場合は、テープの間隔が2m以上にならないよう箇所を増やすこと
- 胴巻きテープは1周半巻とする

(2) スリーブ施工方法

- 固定バンド
1. ① 3箇所/本 管の両端から継手を越えた位置と中間1箇所
- ②③④ 4箇所/本 管の両端から継手を越えた位置と中間2箇所
- ※ 特殊管で①、②に該当しない場合は、バンドの間隔が2m以上にならないよう箇所を増やすこと

(3) テープの仕様

- 材質：事業体名入りエコポリテープ
- 表示及び色：青地/白文字 (名入・2段)
- 巾及び厚さ：巾30mm 厚さ0.18mm
- 表示内容



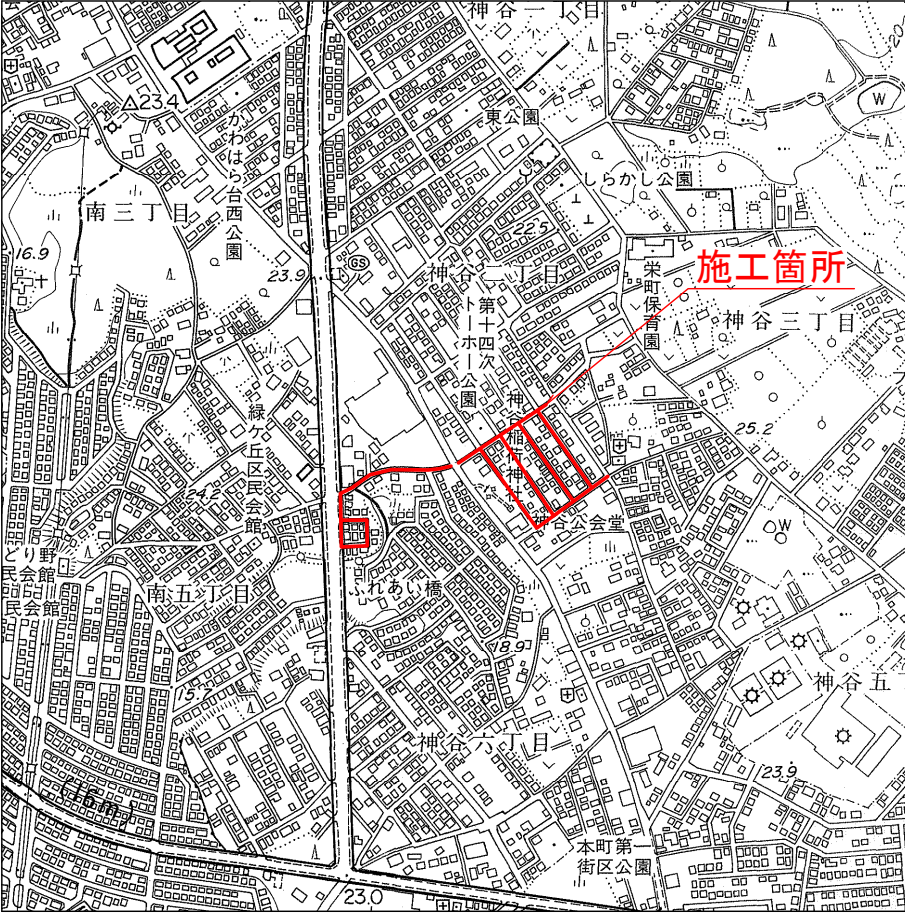
(4) スリーブ・バンドの仕様

- 規格：DIP JWWA K156 水道用ダクタイル鋳鉄管用ポリエチレンスリーブ

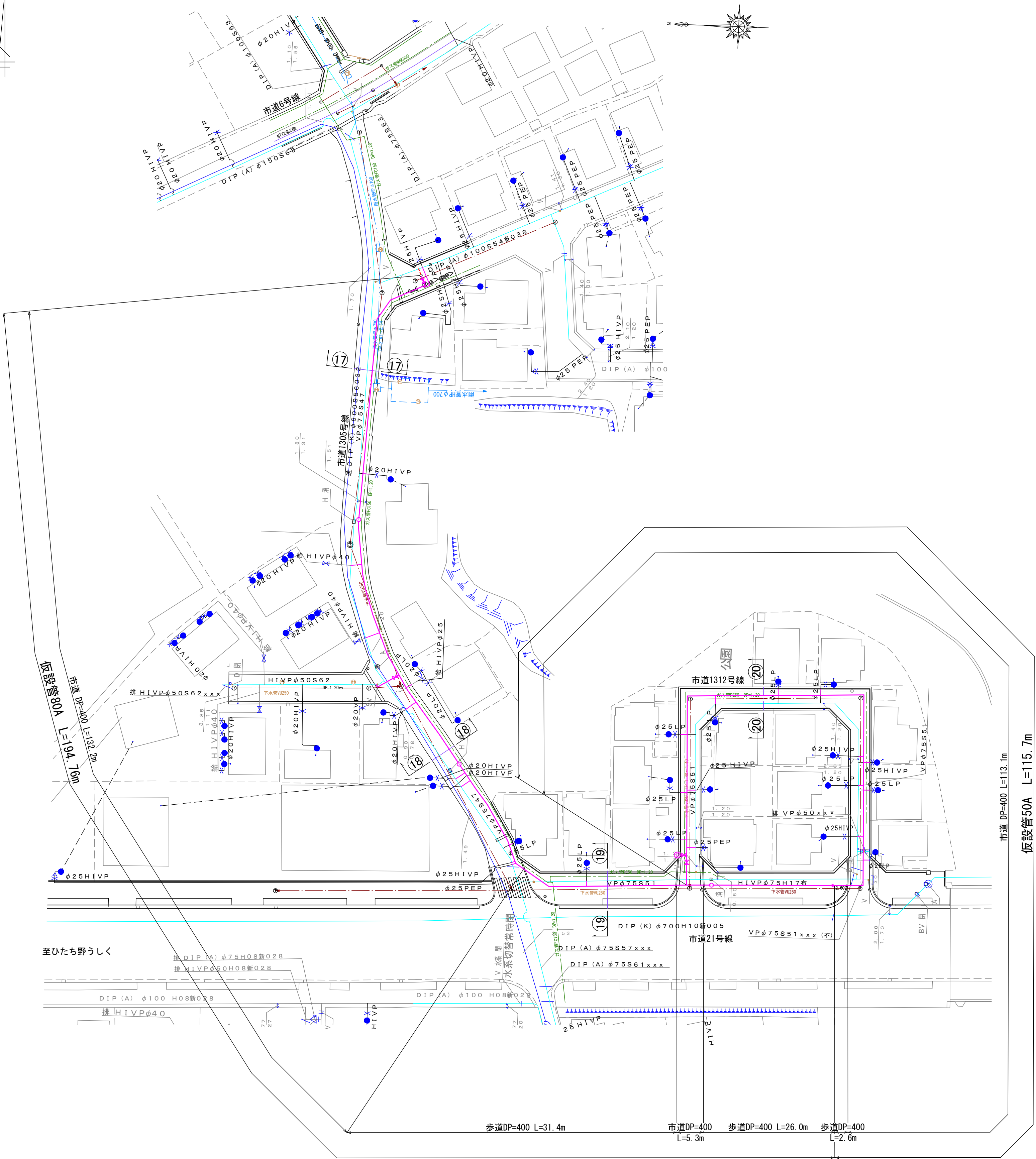
工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	11/22	図 種	平面図	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城 県南 水道 企業 団					

案内図

S=1:10,000



仮設平面図 2/2 S=1:500

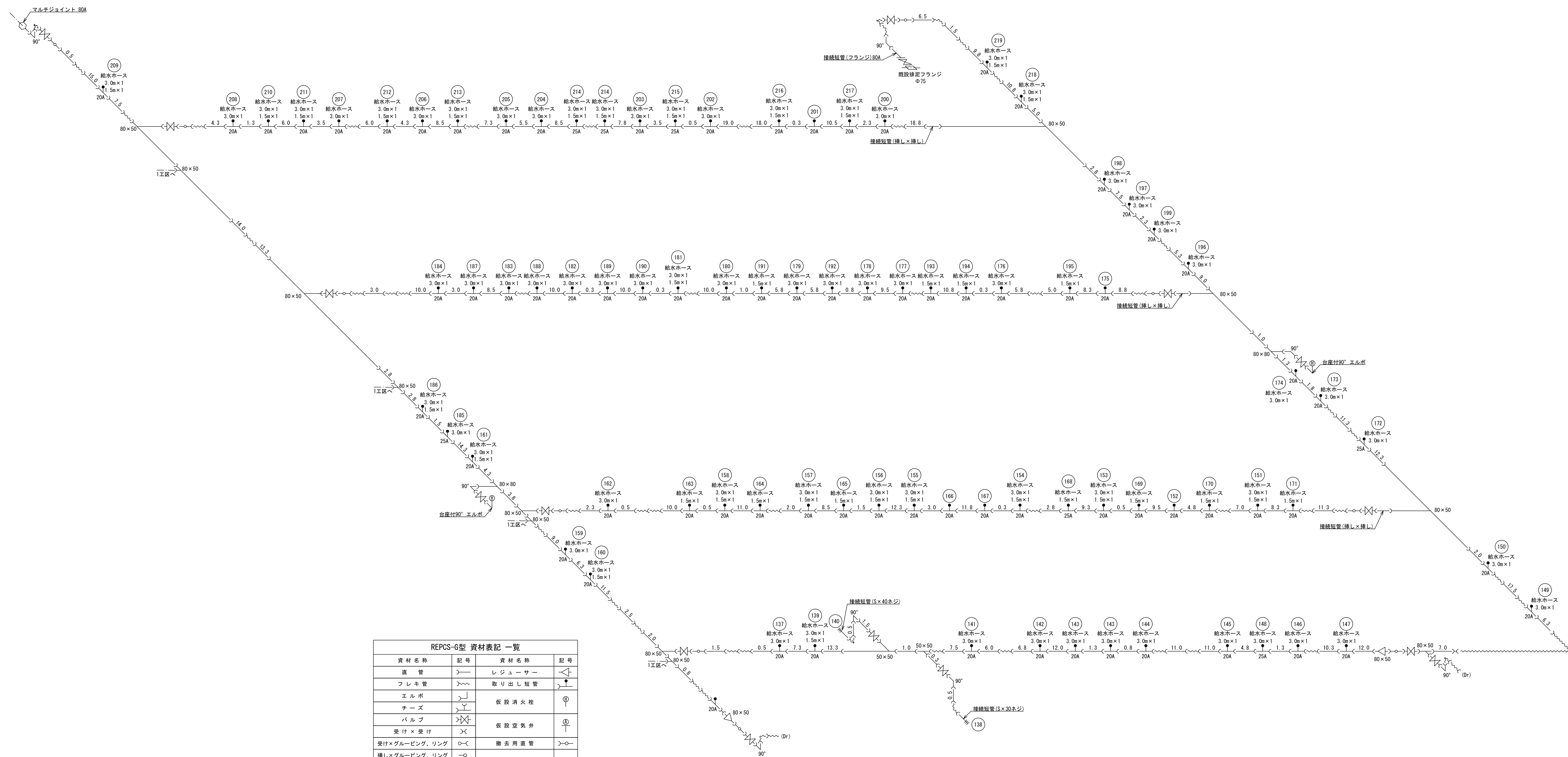


凡 例	
	水道
	下水
	ガス
	雨水
	NTT

工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	13/22	図 種	仮設平面図	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城県南水道企業団					

G型80A・50A (1)

S=1:Free



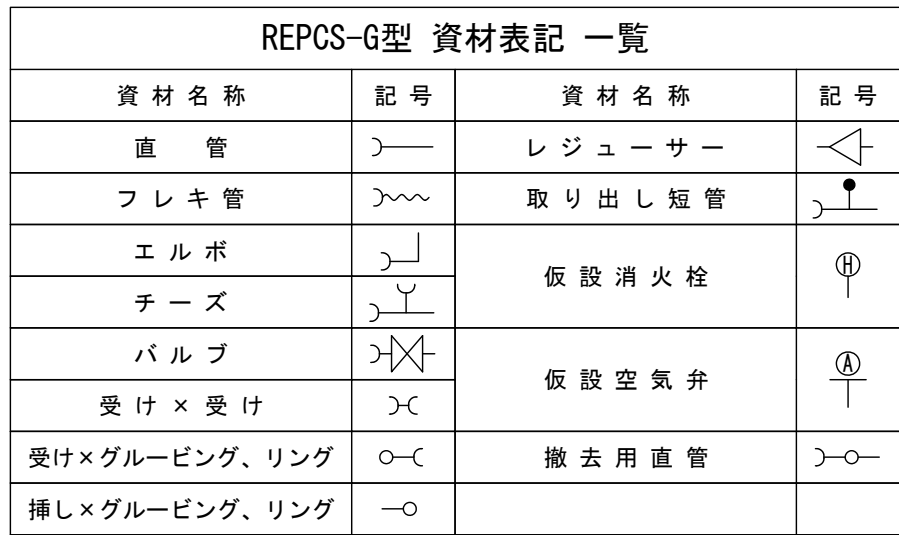
資材名称	記号	資材名称	記号
直 管	—	レギュサー	
フレキ管	—w—	取り出し短管	
エルボ	┐	仮設消火栓	
チーズ	┐	仮設空気弁	
バルブ	⌞	撤去用直管	—○—
受け×受け	×		
受け×グルーピング、リング	○		
挿し×グルーピング、リング	○		

工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工事名	配水管布設替工事(2工区)				
工事区間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図面	14 22	図 種	仮設配管図1	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				

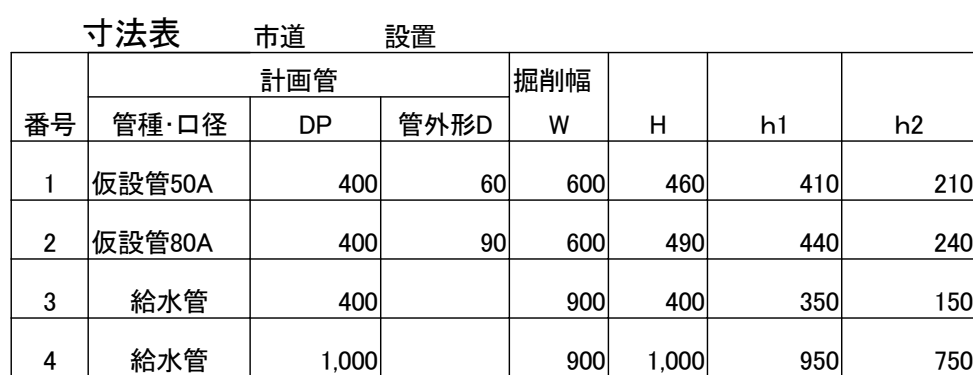
S=1 : 20

G型80A - 50A (2)

S=1:Free



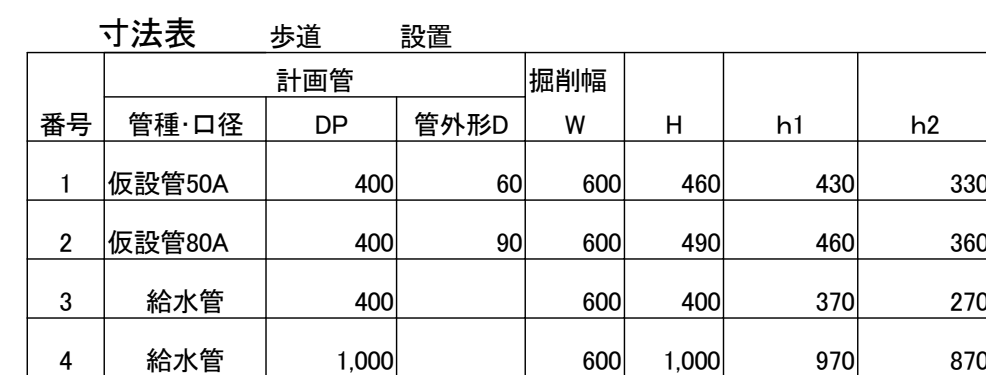
市道



市道



歩道



步道

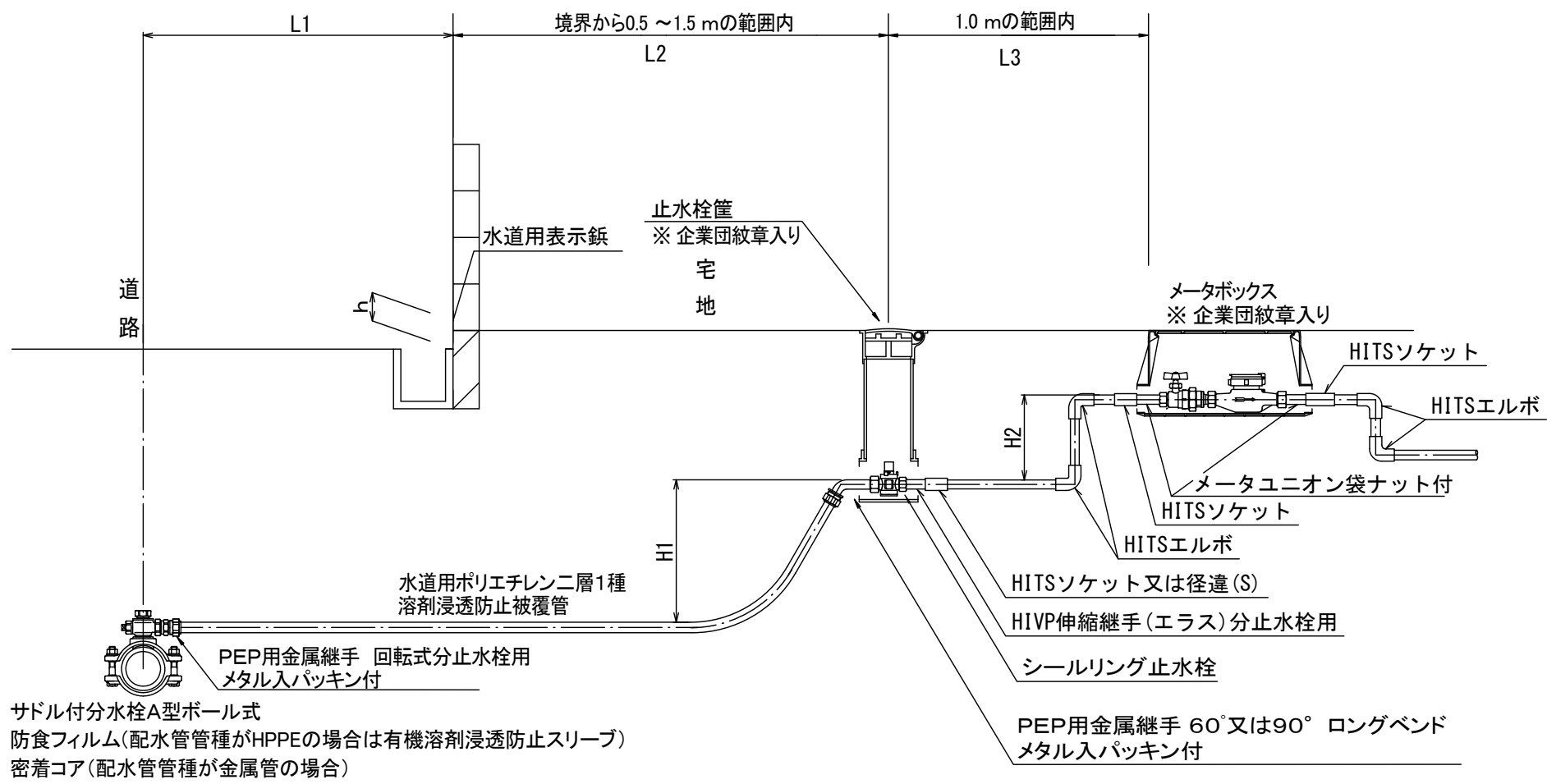


工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号					
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)					
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間					
図 面	15 22	図 種	仮設配管図2 掘削復旧図		縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338					
 茨城 県南 水道 企業 団						

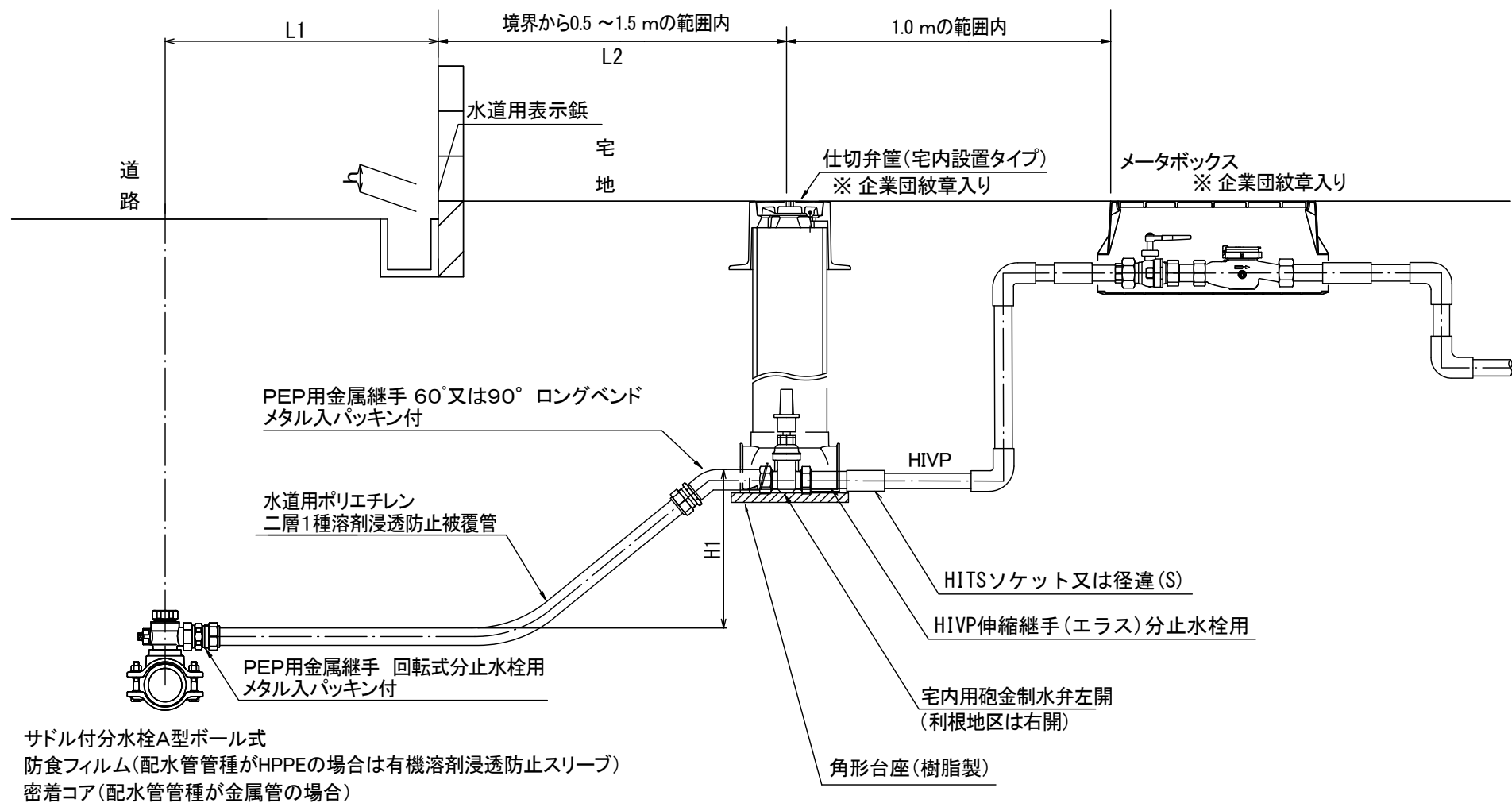
2工区		仮設給水資材集計表																														備 考				
番号/タイプ	氏 名 水栓番号	既設 管種 口径	水栓ソケット H	HVPキャップ										バルブ ソケット				PE継手 A/シ/特ソケット		PE継手 ハイブソケット		メータユニオン H用受け付				異径管ソケット H用受け付				公道部土工 市道						
				φ20 (寸)	φ25 (寸)	φ13 (寸)	φ20 (寸)	φ25 (寸)	φ30 (寸)	φ40 (寸)	φ20×13 (寸)	φ30 (寸)	φ40 (寸)	φ13 (寸)	φ30 (寸)	φ40 (寸)	φ20 (寸)	φ25 (寸)	φ30 (寸)	φ40 (寸)	φ13 (寸)	φ20 (寸)	φ25 (寸)	φ30 (寸)	φ40 (寸)	φ20×13 (寸)	φ20 (寸)	φ25 (寸)	φ30 (寸)	φ40 (寸)	DP0.4 延長(m)		DP1.0 延長(m)			
135			HVPφ20																																	
136			HVPφ20																																	
137 C			LPφ20																						1			1			0.5	0.5				
138 D			HVPφ30							1					1																	0.5	0.5			
139 C			LPφ20																							1			1			1.5	0.5			
140 D			HVPφ40									1				1																1.5	0.5			
141 C			LPφ20																							1			1			1.5	0.5			
142 A			VPφ13			1									1																	1.3	0.5			
143-1 A			HVPφ20	1						1																						1.3	0.5			
143-2 A			HVPφ20	1						1																						1.3	0.5			
144 A			VPφ20	1						1																						1.3	0.5			
145 A			HVPφ13							1																						1.5	0.5			
146 A			HVPφ20	1						1																						1.5	0.5			
147 C			LPφ20																							1			1			1.5	0.5			
148 B			PEPφ25																							1		1				0.5	0.5			
149 B			PEPφ20																													0.5	0.5			
150 A			HVPφ20	1						1																						0.5	0.5			
151 B			PEPφ20																							1		1				3.1	0.5			
152			VPφ13																																	
153 A			HVPφ20	1						1																						3.4	0.5			
154 B			PEPφ20																													3.3	0.5			
155 A			VPφ13							1																						2.8	0.5			
156 C			LPφ20																							1			1			2.5	0.5			
157 A			HVPφ20	1						1																						2.6	0.5			
158 A			VPφ13							1																						2.7	0.5			
159 A			HVPφ20	1						1																						0.5	0.5			
160 B			PEPφ20																							1		1				2.3	0.5			
161 A			HVPφ20	1						1																						2.1	0.5			
162 A			HVPφ20	1						1																						1.0	0.5			
163 C			LPφ20																								1			1		0.3	0.5			
164 A			VPφ13							1																						0.3	0.5			
165 A			VPφ13							1																						0.2	0.5			
166																																				
167																																				
168 A			HVPφ25							1																							0.3	0.5		
169 B			PEPφ20																								1		1				0.3	0.5		
170 B			PEPφ20																								1		1				0.3	0.5		
171 C			LPφ20																									1			1		0.3	0.5		
172 A			HVPφ25							1																							0.4	0.5		
173 A			HVPφ20	1						1																							0.5	0.5		
174 A			HVPφ20	1						1																							0.5	0.5		
175																																				
176 A			VPφ20							1																							1.3	0.5		
177 B			PEPφ20																									1		1			1.2	0.5		
178 A			VPφ13							1																							1.4	0.5		
179 A			HVPφ13							1																							1.5	0.5		
180 C			LPφ13																														1.5	0.5		
181 C			LPφ20																														1.6	0.5		
182 B			PEPφ20																									1		1			1.4	0.5		
183 C			LPφ20																														1.5	0.5		
184 C			LPφ20																														1.6	0.5		
185 A			HVPφ25							1																							0.5	0.5		
187 B			PEPφ20																														0.3	0.5		
188 A			HVPφ20	1						1																							0.3	0.5		
189 A			VPφ13							1																							0.3	0.5		
190 A			HVPφ13							1																							0.3	0.5		
191 C			LPφ20																														0.3	0.5		
192 C			LPφ20																														1	0.5		
193 A			HVPφ13							1																							0.3	0.5		
194 A			HVPφ13							1																							0.3	0.5		
195 B			PEPφ20																														0.3	0.5		
196 A			HVPφ20	1						1																							0.5	0.5		
197 A			HVPφ20	1						1																										

給水接続標準図 S=Free

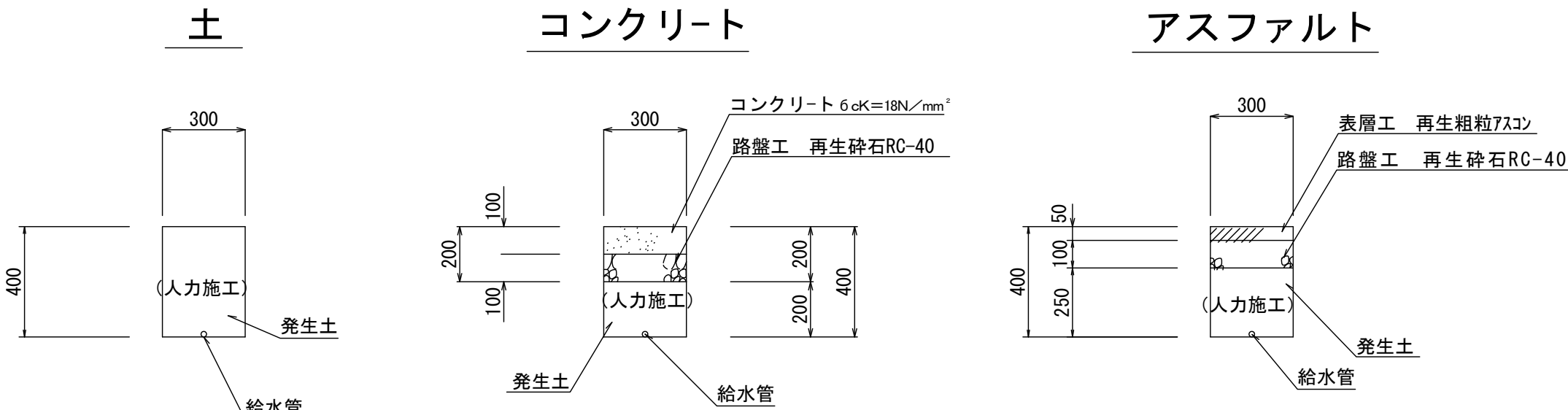
標準配管図① 給水管PEP 専用栓13 mm～25 mm



標準配管図⑧ 給水管PEP 共用栓30 mm～50 mm



宅内復旧図 S=1:20



工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)				
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図 面	17 22	図 種	給 水	縮 尺	図 示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城 県南 水 道 企 業 団					

給水管資材集計表

[illegible]

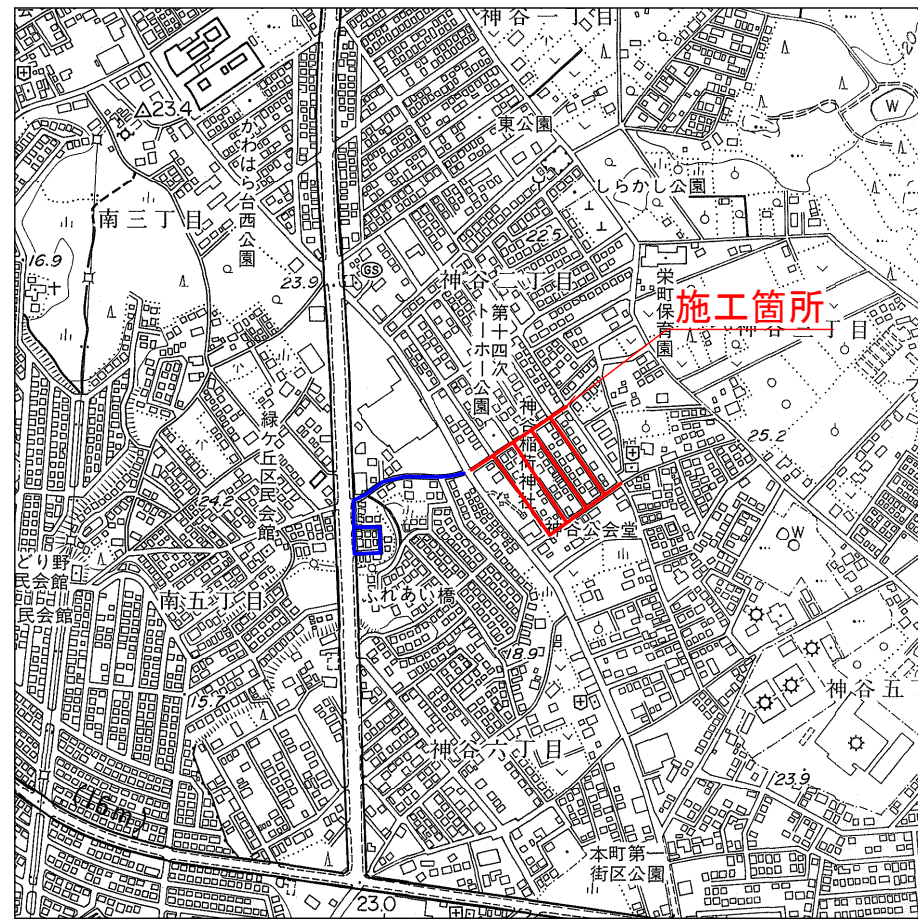
給水管資材集計表

番号/タイプ	氏 名	配水管 口径	直埋管 口径	P1/2寸水栓 PEP P10用継ぎ手付	P1/2寸水栓 DP P10用継ぎ手付	PEP φ20	PEP φ25	PEP φ30	PEP φ40	HDP φ13	HDP φ20	HDP φ25	高規格継ぎ手 PEP×VP	P10用継ぎ手 P10×VP	PEP90° ベンド	PEP90° ベンド	シールド 継ぎ手 25J	高規格 継ぎ手 25J	高規格 継ぎ手 30J	高規格 継ぎ手 40J	高規格 継ぎ手 50J	高規格 継ぎ手 63J	高規格 継ぎ手 75J	高規格 継ぎ手 90J	高規格 継ぎ手 100J	高規格 継ぎ手 125J	高規格 継ぎ手 150J	高規格 継ぎ手 200J	高規格 継ぎ手 250J	高規格 継ぎ手 300J	高規格 継ぎ手 350J	高規格 継ぎ手 400J	高規格 継ぎ手 450J	高規格 継ぎ手 500J	高規格 継ぎ手 550J	高規格 継ぎ手 600J	高規格 継ぎ手 650J	高規格 継ぎ手 700J	高規格 継ぎ手 750J	高規格 継ぎ手 800J	高規格 継ぎ手 850J	高規格 継ぎ手 900J	高規格 継ぎ手 950J	高規格 継ぎ手 1000J	高規格 継ぎ手 1050J	高規格 継ぎ手 1100J	高規格 継ぎ手 1150J	高規格 継ぎ手 1200J	高規格 継ぎ手 1250J	高規格 継ぎ手 1300J	高規格 継ぎ手 1350J	高規格 継ぎ手 1400J	高規格 継ぎ手 1450J	高規格 継ぎ手 1500J	高規格 継ぎ手 1550J	高規格 継ぎ手 1600J	高規格 継ぎ手 1650J	高規格 継ぎ手 1700J	高規格 継ぎ手 1750J	高規格 継ぎ手 1800J	高規格 継ぎ手 1850J	高規格 継ぎ手 1900J	高規格 継ぎ手 1950J	高規格 継ぎ手 2000J	高規格 継ぎ手 2050J	高規格 継ぎ手 2100J	高規格 継ぎ手 2150J	高規格 継ぎ手 2200J	高規格 継ぎ手 2250J	高規格 継ぎ手 2300J	高規格 継ぎ手 2350J	高規格 継ぎ手 2400J	高規格 継ぎ手 2450J	高規格 継ぎ手 2500J	高規格 継ぎ手 2550J	高規格 継ぎ手 2600J	高規格 継ぎ手 2650J	高規格 継ぎ手 2700J	高規格 継ぎ手 2750J	高規格 継ぎ手 2800J	高規格 継ぎ手 2850J	高規格 継ぎ手 2900J	高規格 継ぎ手 2950J	高規格 継ぎ手 3000J	高規格 継ぎ手 3050J	高規格 継ぎ手 3100J	高規格 継ぎ手 3150J	高規格 継ぎ手 3200J	高規格 継ぎ手 3250J	高規格 継ぎ手 3300J	高規格 継ぎ手 3350J	高規格 継ぎ手 3400J	高規格 継ぎ手 3450J	高規格 継ぎ手 3500J	高規格 継ぎ手 3550J	高規格 継ぎ手 3600J	高規格 継ぎ手 3650J	高規格 継ぎ手 3700J	高規格 継ぎ手 3750J	高規格 継ぎ手 3800J	高規格 継ぎ手 3850J	高規格 継ぎ手 3900J	高規格 継ぎ手 3950J	高規格 継ぎ手 4000J	高規格 継ぎ手 4050J	高規格 継ぎ手 4100J	高規格 継ぎ手 4150J	高規格 継ぎ手 4200J	高規格 継ぎ手 4250J	高規格 継ぎ手 4300J	高規格 継ぎ手 4350J	高規格 継ぎ手 4400J	高規格 継ぎ手 4450J	高規格 継ぎ手 4500J	高規格 継ぎ手 4550J	高規格 継ぎ手 4600J	高規格 継ぎ手 4650J	高規格 継ぎ手 4700J	高規格 継ぎ手 4750J	高規格 継ぎ手 4800J	高規格 継ぎ手 4850J	高規格 継ぎ手 4900J	高規格 継ぎ手 4950J	高規格 継ぎ手 5000J	高規格 継ぎ手 5050J	高規格 継ぎ手 5100J	高規格 継ぎ手 5150J	高規格 継ぎ手 5200J	高規格 継ぎ手 5250J	高規格 継ぎ手 5300J	高規格 継ぎ手 5350J	高規格 継ぎ手 5400J	高規格 継ぎ手 5450J	高規格 継ぎ手 5500J	高規格 継ぎ手 5550J	高規格 継ぎ手 5600J	高規格 継ぎ手 5650J	高規格 継ぎ手 5700J	高規格 継ぎ手 5750J	高規格 継ぎ手 5800J	高規格 継ぎ手 5850J	高規格 継ぎ手 5900J	高規格 継ぎ手 5950J	高規格 継ぎ手 6000J	高規格 継ぎ手 6050J	高規格 継ぎ手 6100J	高規格 継ぎ手 6150J	高規格 継ぎ手 6200J	高規格 継ぎ手 6250J	高規格 継ぎ手 6300J	高規格 継ぎ手 6350J	高規格 継ぎ手 6400J	高規格 継ぎ手 6450J	高規格 継ぎ手 6500J	高規格 継ぎ手 6550J	高規格 継ぎ手 6600J	高規格 継ぎ手 6650J	高規格 継ぎ手 6700J	高規格 継ぎ手 6750J	高規格 継ぎ手 6800J	高規格 継ぎ手 6850J	高規格 継ぎ手 6900J	高規格 継ぎ手 6950J	高規格 継ぎ手 7000J	高規格 継ぎ手 7050J	高規格 継ぎ手 7100J	高規格 継ぎ手 7150J	高規格 継ぎ手 7200J	高規格 継ぎ手 7250J	高規格 継ぎ手 7300J	高規格 継ぎ手 7350J	高規格 継ぎ手 7400J	高規格 継ぎ手 7450J	高規格 継ぎ手 7500J	高規格 継ぎ手 7550J	高規格 継ぎ手 7600J	高規格 継ぎ手 7650J	高規格 継ぎ手 7700J	高規格 継ぎ手 7750J	高規格 継ぎ手 7800J	高規格 継ぎ手 7850J	高規格 継ぎ手 7900J	高規格 継ぎ手 7950J	高規格 継ぎ手 8000J	高規格 継ぎ手 8050J	高規格 継ぎ手 8100J	高規格 継ぎ手 8150J	高規格 継ぎ手 8200J	高規格 継ぎ手 8250J	高規格 継ぎ手 8300J	高規格 継ぎ手 8350J	高規格 継ぎ手 8400J	高規格 継ぎ手 8450J	高規格 継ぎ手 8500J	高規格 継ぎ手 8550J	高規格 継ぎ手 8600J	高規格 継ぎ手 8650J	高規格 継ぎ手 8700J	高規格 継ぎ手 8750J	高規格 継ぎ手 8800J	高規格 継ぎ手 8850J	高規格 継ぎ手 8900J	高規格 継ぎ手 8950J	高規格 継ぎ手 9000J	高規格 継ぎ手 9050J	高規格 継ぎ手 9100J	高規格 継ぎ手 9150J	高規格 継ぎ手 9200J	高規格 継ぎ手 9250J	高規格 継ぎ手 9300J	高規格 継ぎ手 9350J	高規格 継ぎ手 9400J	高規格 継ぎ手 9450J	高規格 継ぎ手 9500J	高規格 継ぎ手 9550J	高規格 継ぎ手 9600J	高規格 継ぎ手 9650J	高規格 継ぎ手 9700J	高規格 継ぎ手 9750J	高規格 継ぎ手 9800J	高規格 継ぎ手 9850J	高規格 継ぎ手 9900J	高規格 継ぎ手 9950J	高規格 継ぎ手 10000J	高規格 継ぎ手 10050J	高規格 継ぎ手 10100J	高規格 継ぎ手 10150J	高規格 継ぎ手 10200J	高規格 継ぎ手 10250J	高規格 継ぎ手 10300J	高規格 継ぎ手 10350J	高規格 継ぎ手 10400J	高規格 継ぎ手 10450J	高規格 継ぎ手 10500J	高規格 継ぎ手 10550J	高規格 継ぎ手 10600J	高規格 継ぎ手 10650J	高規格 継ぎ手 10700J	高規格 継ぎ手 10750J	高規格 継ぎ手 10800J	高規格 継ぎ手 10850J	高規格 継ぎ手 10900J	高規格 継ぎ手 10950J	高規格 継ぎ手 11000J	高規格 継ぎ手 11050J	高規格 継ぎ手 11100J	高規格 継ぎ手 11150J	高規格 継ぎ手 11200J	高規格 継ぎ手 11250J	高規格 継ぎ手 11300J	高規格 継ぎ手 11350J	高規格 継ぎ手 11400J	高規格 継ぎ手 11450J	高規格 継ぎ手 11500J	高規格 継ぎ手 11550J	高規格 継ぎ手 11600J	高規格 継ぎ手 11650J	高規格 継ぎ手 11700J	高規格 継ぎ手 11750J	高規格 継ぎ手 11800J	高規格 継ぎ手 11850J	高規格 継ぎ手 11900J	高規格 継ぎ手 11950J	高規格 継ぎ手 12000J	高規格 継ぎ手 12050J	高規格 継ぎ手 12100J	高規格 継ぎ手 12150J	高規格 継ぎ手 12200J	高規格 継ぎ手 12250J	高規格 継ぎ手 12300J	高規格 継ぎ手 12350J	高規格 継ぎ手 12400J	高規格 継ぎ手 12450J	高規格 継ぎ手 12500J	高規格 継ぎ手 12550J	高規格 継ぎ手 12600J	高規格 継ぎ手 12650J	高規格 継ぎ手 12700J	高規格 継ぎ手 12750J	高規格 継ぎ手 12800J	高規格 継ぎ手 12850J	高規格 継ぎ手 12900J	高規格 継ぎ手 12950J	高規格 継ぎ手 13000J	高規格 継ぎ手 13050J	高規格 継ぎ手 13100J	高規格 継ぎ手 13150J	高規格 継ぎ手 13200J	高規格 継ぎ手 13250J	高規格 継ぎ手 13300J	高規格 継ぎ手 13350J	高規格 継ぎ手 13400J	高規格 継ぎ手 13450J	高規格 継ぎ手 13500J	高規格 継ぎ手 13550J	高規格 継ぎ手 13600J	高規格 継ぎ手 13650J	高規格 継ぎ手 13700J	高規格 継ぎ手 13750J	高規格 継ぎ手 13800J	高規格 継ぎ手 13850J	高規格 継ぎ手 13900J	高規格 継ぎ手 13950J	高規格 継ぎ手 14000J	高規格 継ぎ手 14050J	高規格 継ぎ手 14100J	高規格 継ぎ手 14150J	高規格 継ぎ手 14200J	高規格 継ぎ手 14250J	高規格 継ぎ手 14300J	高規格 継ぎ手 14350J	高規格 継ぎ手 14400J	高規格 継ぎ手 14450J	高規格 継ぎ手 14500J	高規格 継ぎ手 14550J	高規格 継ぎ手 14600J	高規格 継ぎ手 14650J	高規格 継ぎ手 14700J	高規格 継ぎ手 14750J	高規格 継ぎ手 14800J	高規格 継ぎ手 14850J	高規格 継ぎ手 14900J	高規格 継ぎ手 14950J	高規格 継ぎ手 15000J	高規格 継ぎ手 15050J	高規格 継ぎ手 15100J	高規格 継ぎ手 15150J	高規格 継ぎ手 15200J	高規格 継ぎ手 15250J	高規格 継ぎ手 15300J	高規格 継ぎ手 15350J	高規格 継ぎ手 15400J	高規格 継ぎ手 15450J	高規格 継ぎ手 15500J	高規格 継ぎ手 15550J	高規格 継ぎ手 15600J	高規格 継ぎ手 15650J	高規格 継ぎ手 15700J	高規格 継ぎ手 15750J	高規格 継ぎ手 15800J	高規格 継ぎ手 15850J	高規格 継ぎ手 15900J	高規格 継ぎ手 15950J	高規格 継ぎ手 16000J	高規格 継ぎ手 16050J	高規格 継ぎ手 16100J	高規格 継ぎ手 16150J	高規格 継ぎ手 16200J	高規格 継ぎ手 16250J	高規格 継ぎ手 16300J	高規格 継ぎ手 16350J	高規格 継ぎ手 16400J	高規格 継ぎ手 16450J	高規格 継ぎ手 16500J	高規格 継ぎ手 16550J	高規格 継ぎ手 16600J	高規格 継ぎ手 16650J	高規格 継ぎ手 16700J	高規格 継ぎ手 16750J	高規格 継ぎ手 16800J	高規格 継ぎ手 16850J	高規格 継ぎ手 16900J	高規格 継ぎ手 16950J	高規格 継ぎ手 17000J	高規格 継ぎ手 17050J	高規格 継ぎ手 17100J	高規格 継ぎ手 17150J	高規格 継ぎ手 17200J	高規格 継ぎ手 17250J	高規格 継ぎ手 17300J	高規格 継ぎ手 17350J	高規格 継ぎ手 17400J	高規格 継ぎ手 17450J	高規格 継ぎ手 17500J	高規格 継ぎ手 17550J	高規格 継ぎ手 17600J	高規格 継ぎ手 17650J	高規格 継ぎ手 17700J	高規格 継ぎ手 17750J	高規格 継ぎ手 17800J	高規格 継ぎ手 17850J	高規格 継ぎ手 17900J	高規格 継ぎ手 17950J	高規格 継ぎ手 18000J	高規格 継ぎ手 18050J	高規格 継ぎ手 18100J	高規格 継ぎ手 18150J	高規格 継ぎ手 18200J	高規格 継ぎ手 18250J	高規格 継ぎ手 18300J	高規格 継ぎ手 18350J	高規格 継ぎ手 18400J	高規格 継ぎ手 18450J	高規格 継ぎ手 18500J	高規格 継ぎ手 18550J	高規格 継ぎ手 18600J	高規格 継ぎ手 18650J	高規格 継ぎ手 18700J	高規格 継ぎ手 18750J	高規格 継ぎ手 18800J	高規格 継ぎ手 18850J	高規格 継ぎ手 18900J	高規格 継ぎ手 18950J	高規格 継ぎ手 19000J	高規格 継ぎ手 19050J	高規格 継ぎ手 19100J	高規格 継ぎ手 19150J	高規格 継ぎ手 19200J	高規格 継ぎ手 19250J	高規格 継ぎ手 19300J	高規格 継ぎ手 19350J	高規格 継ぎ手 19400J	高規格 継ぎ手 19450J	高規格 継ぎ手 19500J	高規格 継ぎ手 19550J	高規格 継ぎ手 19600J	高規格 継ぎ手 19650J	高規格 継ぎ手 19700J	高規格 継ぎ手 19750J	高規格 継ぎ手 19800J	高規格 継ぎ手 19850J	高規格 継ぎ手 19900J	高規格 継ぎ手 19950J	高規格 継ぎ手 20000J	高規格 継ぎ手 20050J	高規格 継ぎ手 20100J	高規格 継ぎ手 20150J	高規格 継ぎ手 20200J	高規格 継ぎ手 20250J	高規格 継ぎ手 20300J	高規格 継ぎ手 20350J	高規格 継ぎ手 20400J	高規格 継ぎ手 20450J	高規格 継ぎ手 20500J	高規格 継ぎ手 20550J	高規格 継ぎ手 20600J	高規格 継ぎ手 20650J	高規格 継ぎ手 20700J	高規格 継ぎ手 20750J	高規格 継ぎ手 20800J	高規格 継ぎ手 20850J	高規格 継ぎ手 20900J	高規格 継ぎ手 20950J	高規格 継ぎ手 21000J	高規格 継ぎ手 21050J	高規格 継ぎ手 21100J	高規格 継ぎ手 21150J	高規格 継ぎ手 21200J	高規格 継ぎ手 21250J	高規格 継ぎ手 21300J	高規格 継ぎ手 21350J	高規格 継ぎ手 21400J	高規格 継ぎ手 21450J	高規格 継ぎ手 21500J	高規格 継ぎ手 21550J	高規格 継ぎ手 21600J	高規格 継ぎ手 21650J	高規格 継ぎ手 21700J	高規格 継ぎ手 21750J	高規格 継ぎ手 21800J	高規格 継ぎ手 21850J	高規格 継ぎ手 21900J	高規格 継ぎ手 21950J	高規格 継ぎ手 22000J	高規格 継ぎ手 22050J	高規格 継ぎ手 22100J	高規格 継ぎ手 22150J	高規格 継ぎ手 22200J	高規格 継ぎ手 22250J	高規格 継ぎ手 22300J	高規格 継ぎ手 22350J	高規格 継ぎ手 22400J	高規格 継ぎ手 22450J	高規格 継ぎ手 22500J	高規格 継ぎ手 22550J	高規格 継ぎ手 22600J	高規格 継ぎ手 22650J	高規格 継ぎ手 22700J	高規格 継ぎ手 22750J	高規格 継ぎ手 22800J	高規格 継ぎ手 22850J	高規格 継ぎ手 22900J	高規格 継ぎ手 22950J	高規格 継ぎ手 23000J	高規格 継ぎ手 23050J	高規格 継ぎ手 23100J	高規格 継ぎ手 23150J	高規格 継ぎ手 23200J	高規格 継ぎ手 23250J	高規格 継ぎ手 23300J	高規格 継ぎ手 23350J	高規格 継ぎ手 23400J	高規格 継ぎ手 23450J	高規格 継ぎ手 23500J	高規格 継ぎ手 23550J	高規格 継ぎ手 23600J	高規格 継ぎ手 23650J	高規格 継ぎ手 23700J	高規格 継ぎ手 23750J	高規格 継ぎ手 23800J	高規格 継ぎ手 23850J	高規格 継ぎ手 23900J	高規格 継ぎ手 23950J	高規格 継ぎ手 24000J	高規格 継ぎ手 24050J	高規格 継ぎ手 24100J	高規格 継ぎ手 24150J	高規格 継ぎ手 24200J	高規格 継ぎ手 24250J	高規格 継ぎ手 24300J	高規格 継ぎ手 24350J	高規格 継ぎ手 24400J	高規格 継ぎ手 24450J	高規格 継ぎ手 24500J	高規格 継ぎ手 24550J	高規格 継ぎ手 24600J	高規格 継ぎ手 24650J	高規格 継ぎ手 24700J	高規格 継ぎ手 24750J	高規格 継ぎ手 24800J	高規格 継ぎ手 24850J	高規格 継ぎ手 24900J	高規格 継ぎ手 24950J	高規格 継ぎ手 25000J	高規格 継ぎ手 25050J	高規格 継ぎ手 25100J	高規格 継ぎ手 25150J	高規格 継ぎ手 25200J	高規格 継ぎ手 25250J	高規格 継ぎ手 25300J	高規格 継ぎ手 25350J	高規格 継ぎ手 25400J	高規格 継ぎ手 25450J	高規格 継ぎ手 25500J	高規格 継ぎ手 25550J	高規格 継ぎ手 25600J	高規格 継ぎ手 25650J	高規格 継ぎ手 25700J	高規格 継ぎ手 25750J	高規格 継ぎ手 25800J	高規格 継ぎ手 25850J	高規格 継ぎ手 25900J	高規格 継ぎ手 25950J	高規格 継ぎ手 26000J	高規格 継ぎ手 26050J	高規格 継ぎ手 26100J	高規格 継ぎ手 26150J	高規格 継ぎ手 26200J	高規格 継ぎ手 26250J	高規格 継ぎ手 26300J	高規格 継ぎ手 26350J	高規格 継ぎ手 26400J	高規格 継ぎ手 26450J	高規格 継ぎ手 26500J	高規格 継ぎ手 26550J	高規格 継ぎ手 26600J	高規格 継ぎ手 26650J	高規格 継ぎ手 26700J	高規格 継ぎ手 26750J	高規格 継ぎ手 26800J	高規格 継ぎ手 26850J	高規格 継ぎ手 26900J	高規格 継ぎ手 26950J	高規格 継ぎ手 27000J	高規格 継ぎ手 27050J	高規格 継ぎ手 27100J	高規格 継ぎ手 27150J	高規格 継ぎ手 27200J	高規格 継ぎ手 27250J	高規格 継ぎ手 27300J	高規格 継ぎ手 27350J	高規格 継ぎ手 27400J	高規格 継ぎ手 27450J	高規格 継ぎ手 27500J	高規格 継ぎ手 27550J	高規格 継ぎ手 27600J	高規格 継ぎ手 2
--------	-----	-----------	-----------	----------------------------	---------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------------	-------------------	---------------	---------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------

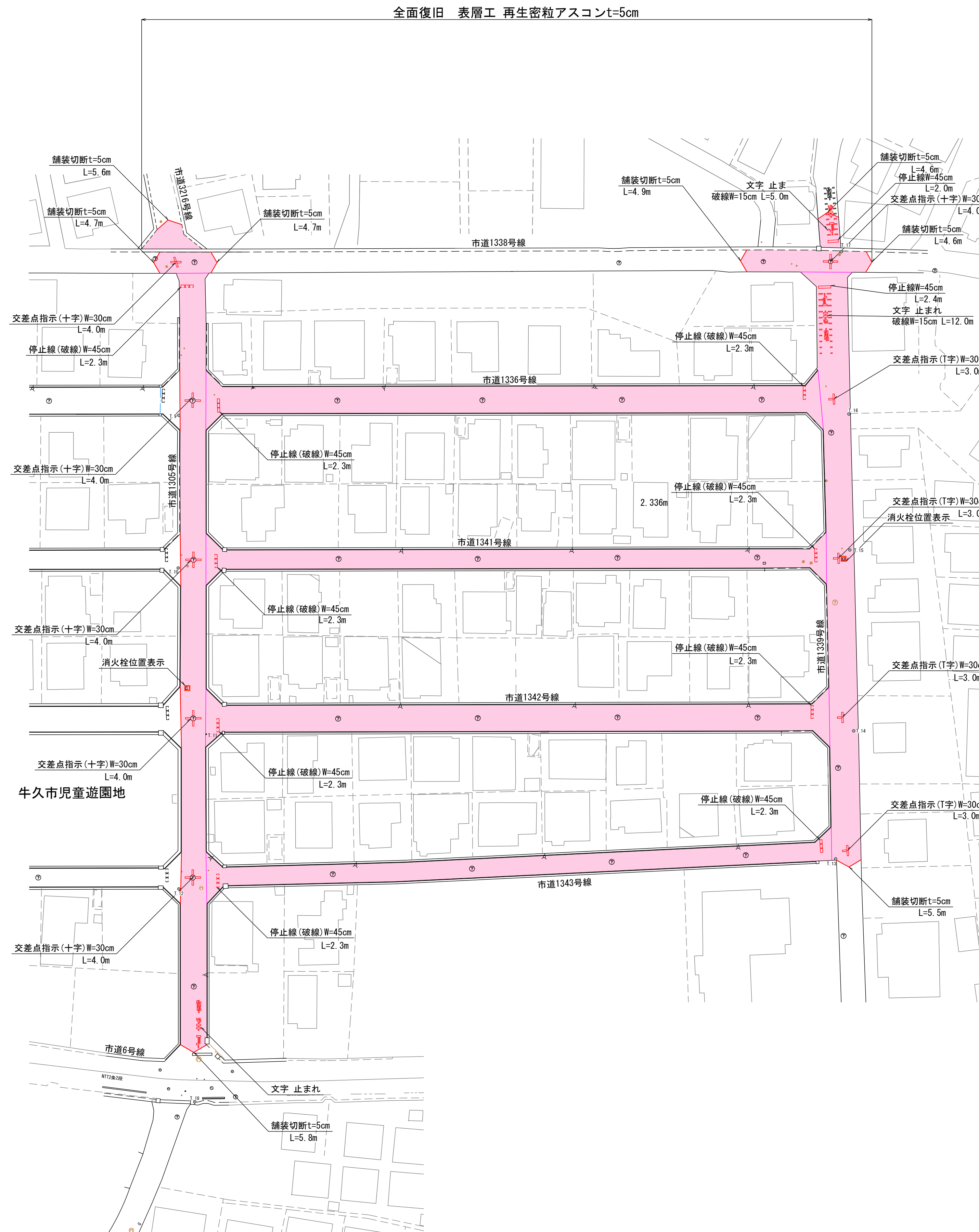
工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号					
工事名	配水管布設替工事(2工区)					
工事区間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間					
図面	18/22	図種	給水管 資材集計表	縮尺	図示	
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338					
 茨城県南水道企業団						

案内図

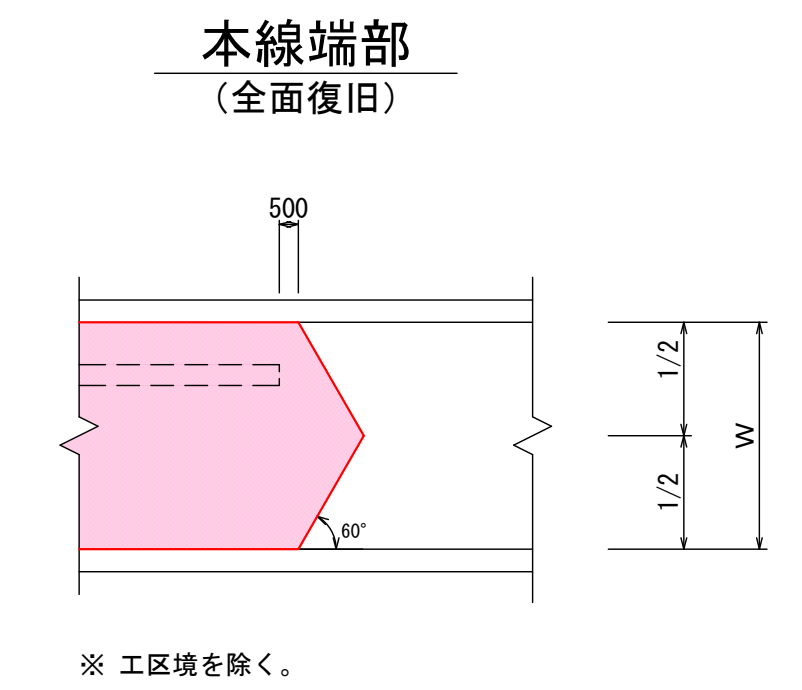
S=1:10,000



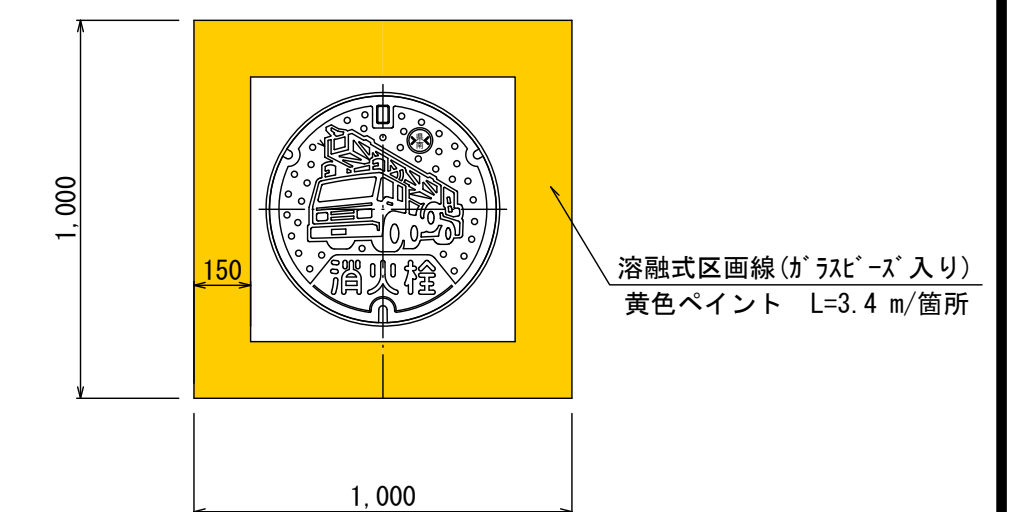
本復旧平面図 1/2 S=1:500



本復旧端部標準図 S=1:200



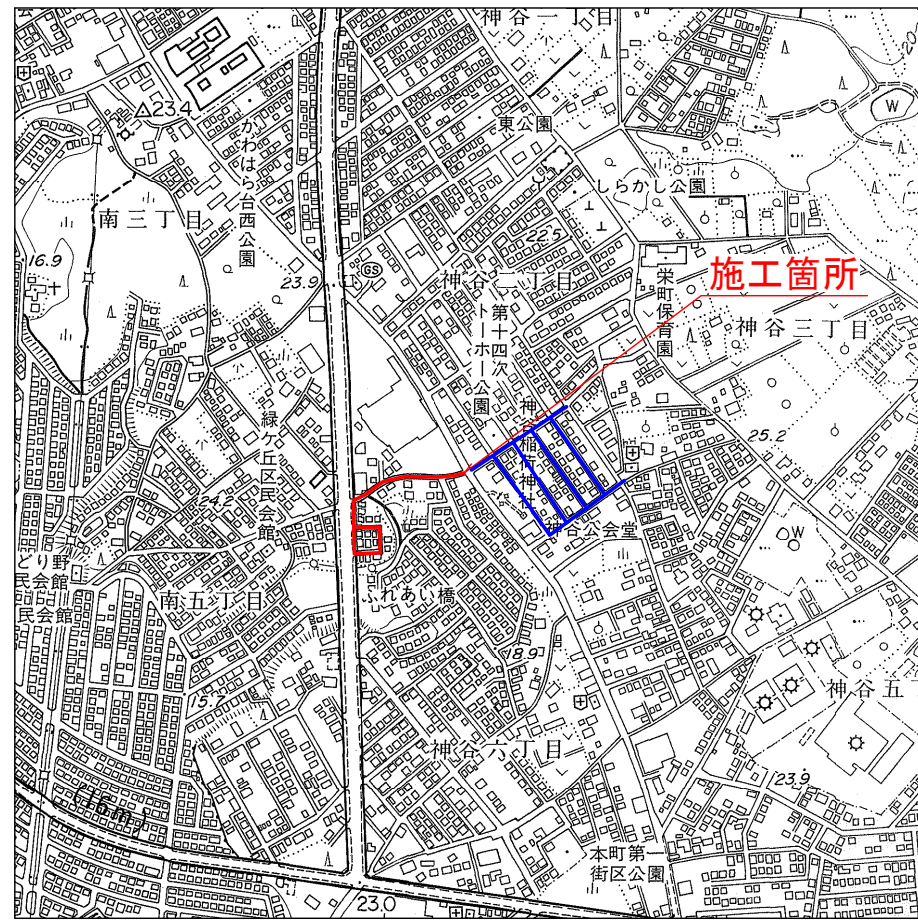
区画線工
消火栓位置表示



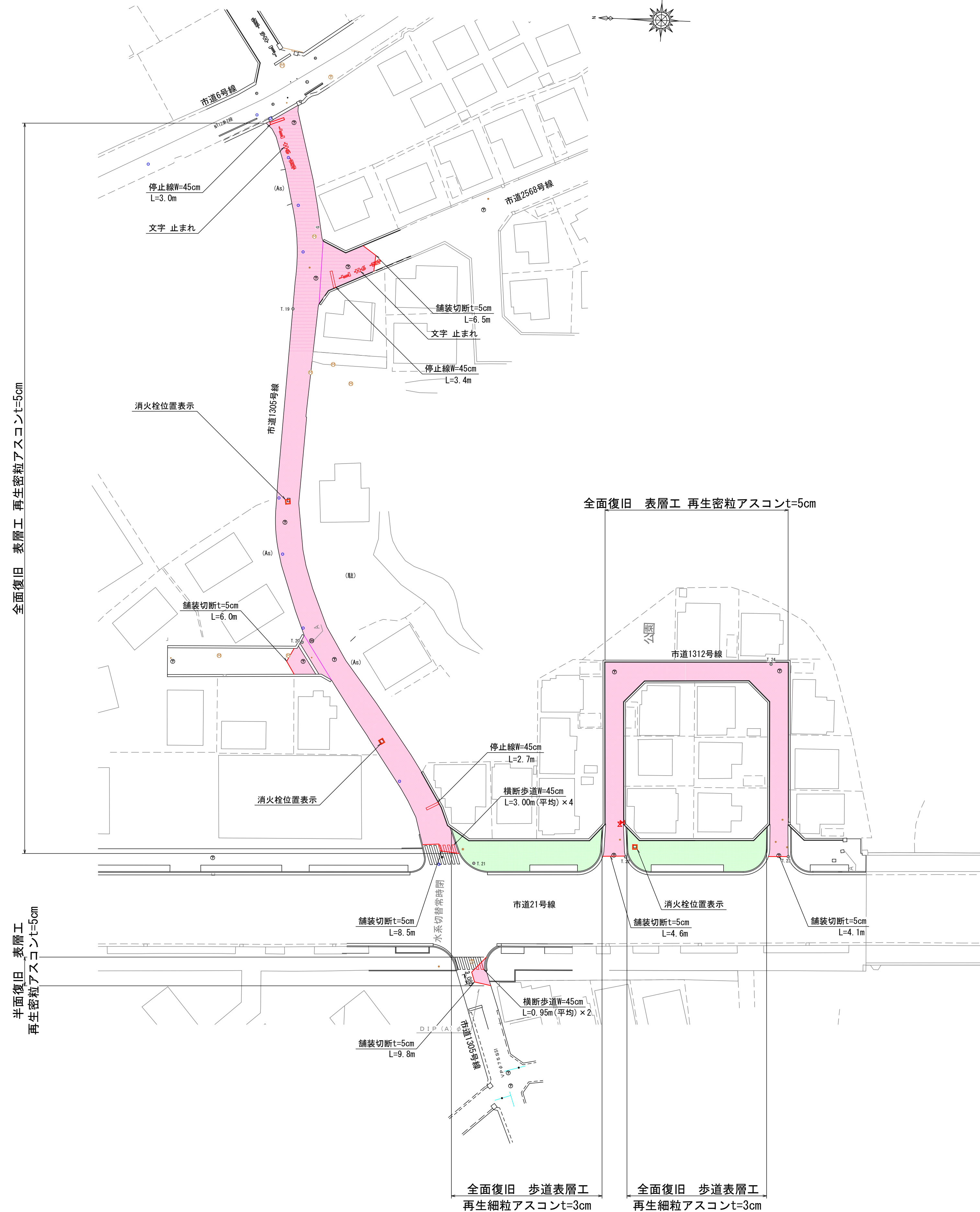
工番	令和7年度 県南水新工 第5-7号
工事名	配水管布設替工事(2工区)
工事区間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間
図面	19/22 図種 本復旧平面図1 縮尺 図示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338
茨城県南水道企業団	

案内図

S=1:10,000

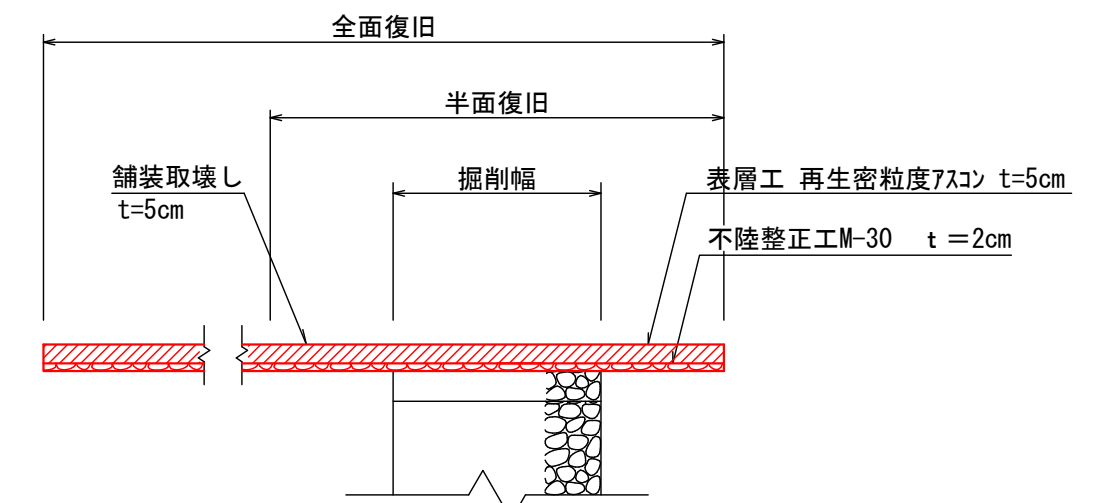


本復旧平面図 2/2 S=1:500

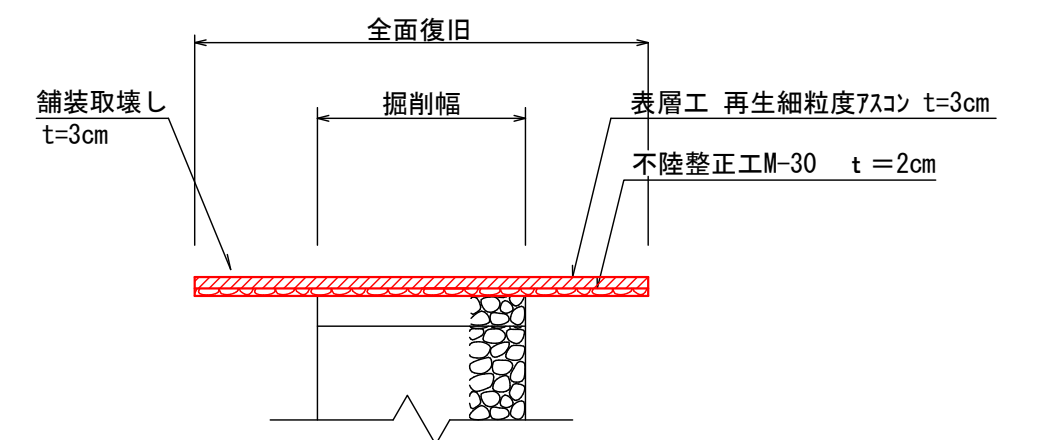


本復旧断面図 S=1:20

市道部

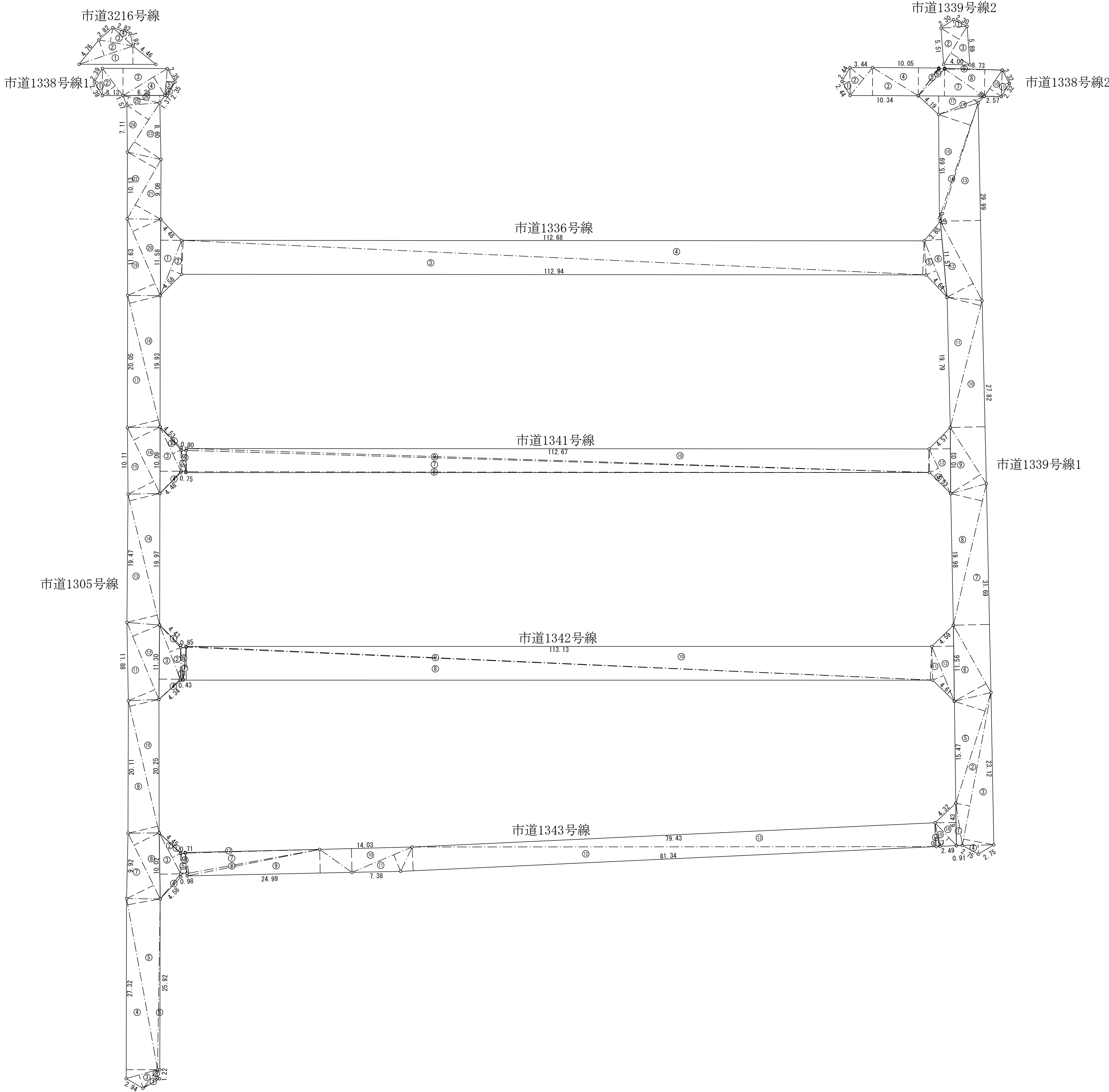
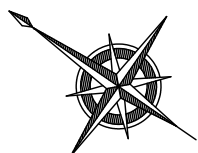


歩道



工番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工事名	配水管布設替工事(2工区)				
工事区間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図面	20 22	図種	本復旧 平面図2	縮尺	図示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城県南水道企業団					

舗装求積図 S=1:400



求積表

番号	①	市道1305号線		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	2.90	0.31	0.8990	
②	3.59	0.73	2.6207	
③	4.94	2.11	10.4234	
④	27.32	4.75	129.7700	
⑤	26.39	5.01	132.2139	
⑥	25.92	0.34	8.8128	
⑦	11.10	4.56	50.6160	
⑧	11.10	4.27	47.3970	
⑨	20.60	4.62	95.1720	
⑩	20.60	4.56	93.9360	
⑪	12.66	4.36	55.1976	
⑫	12.66	4.43	56.0838	
⑬	20.43	4.73	96.6339	
⑭	20.43	4.73	96.6339	
⑮	11.15	4.39	48.9485	
⑯	11.15	4.49	50.0635	
⑰	20.56	4.84	99.5104	
⑱	20.56	4.90	98.6890	
⑲	12.69	4.54	57.6126	
⑳	12.69	4.64	58.8816	
㉑	10.36	4.46	46.2056	
㉒	10.36	4.39	45.6964	
㉓	8.95	4.38	43.6760	
㉔	8.95	3.99	35.7105	
㉕	5.70	1.32	7.5240	
㉖	6.36	1.13	7.1868	
合計	面積	1482.1139		
合計	面積	741.06	㎡	

番号	②	市道1338号線1		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	4.14	1.19	4.9266	
②	5.19	2.50	12.9750	
③	9.85	4.14	40.7790	
④	7.89	3.28	25.8792	
⑤	4.09	1.35	5.5215	
⑥	2.55	0.28	0.7140	
合計	面積	50.7953		
合計	面積	45.40	㎡	

番号	①	市道1338号線2		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	4.23	1.22	5.1606	
②	5.45	2.67	14.5515	
③	10.34	4.26	44.0484	
④	11.15	4.24	47.6120	
⑤	5.25	0.07	0.3675	
⑥	5.70	0.65	3.7050	
⑦	10.03	4.09	41.0227	
⑧	8.73	4.03	35.1819	
⑨	8.73	0.12	1.0476	
⑩	4.81	2.14	10.2934	
⑪	4.01	1.16	4.6516	
合計	面積	202.6422		
合計	面積	101.32	㎡	

番号	⑤	市道1339号線1		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	6.47	0.91	5.8877	
②	23.60	2.16	50.9760	
③	23.60	4.67	110.2120	
④	4.77	1.38	6.5826	
⑤	17.64	4.89	86.2596	
⑥	11.70	5.21	64.4670	
⑦	31.69	5.48	173.6612	
⑧	22.04	4.94	108.8776	
⑨	10.14	5.37	54.4518	
⑩	27.82	5.27	146.6114	
⑪	19.86	5.28	104.8608	
⑫	13.60	4.47	60.7920	
⑬	29.99	6.09	182.6391	
⑭	18.84	0.29	5.4636	
⑮	18.40	5.13	94.3920	
⑯	7.47	0.59	4.4073	
⑰	10.03	2.81	28.1843	
合計	面積	1288.7260		
合計	面積	644.36	㎡	

番号	⑥	市道1339号線2		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	3.98	1.15	4.5770	
②	6.79	3.22	21.8638	
③	6.79	3.45	23.4255	
合計	面積	24.933		
合計	面積	24.93	㎡	

番号	①	市道1336号線		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	11.58	3.17	36.7086	
②	9.00	1.87	16.8300	
③	113.08	5.15	582.3620	
④	113.08	5.15	582.3620	
⑤	9.23	1.68	15.5064	
⑥	11.57	2.70	31.2390	
合計	面積	1265.0080		
合計	面積	632.50	㎡	

番号	②	市道1341号線		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	4.72	0.21	0.9912	
②	7.43	1.40	10.4020	
③	10.09	3.18	32.0862	
④	4.64	0.13	0.6032	
⑤	3.39	0.72	2.4408	
⑥	3.39	0.76	2.5764	
⑦	112.83	3.24	365.5692	
⑧	112.84	0.13	14.6692	
⑨	112.82	0.29	32.7178	
⑩	112.80	3.58	403.8240	
⑪	7.53	1.50	11.2950	
⑫	10.03	3.23	32.3969	
合計	面積	909.5719		
合計	面積	454.79	㎡	

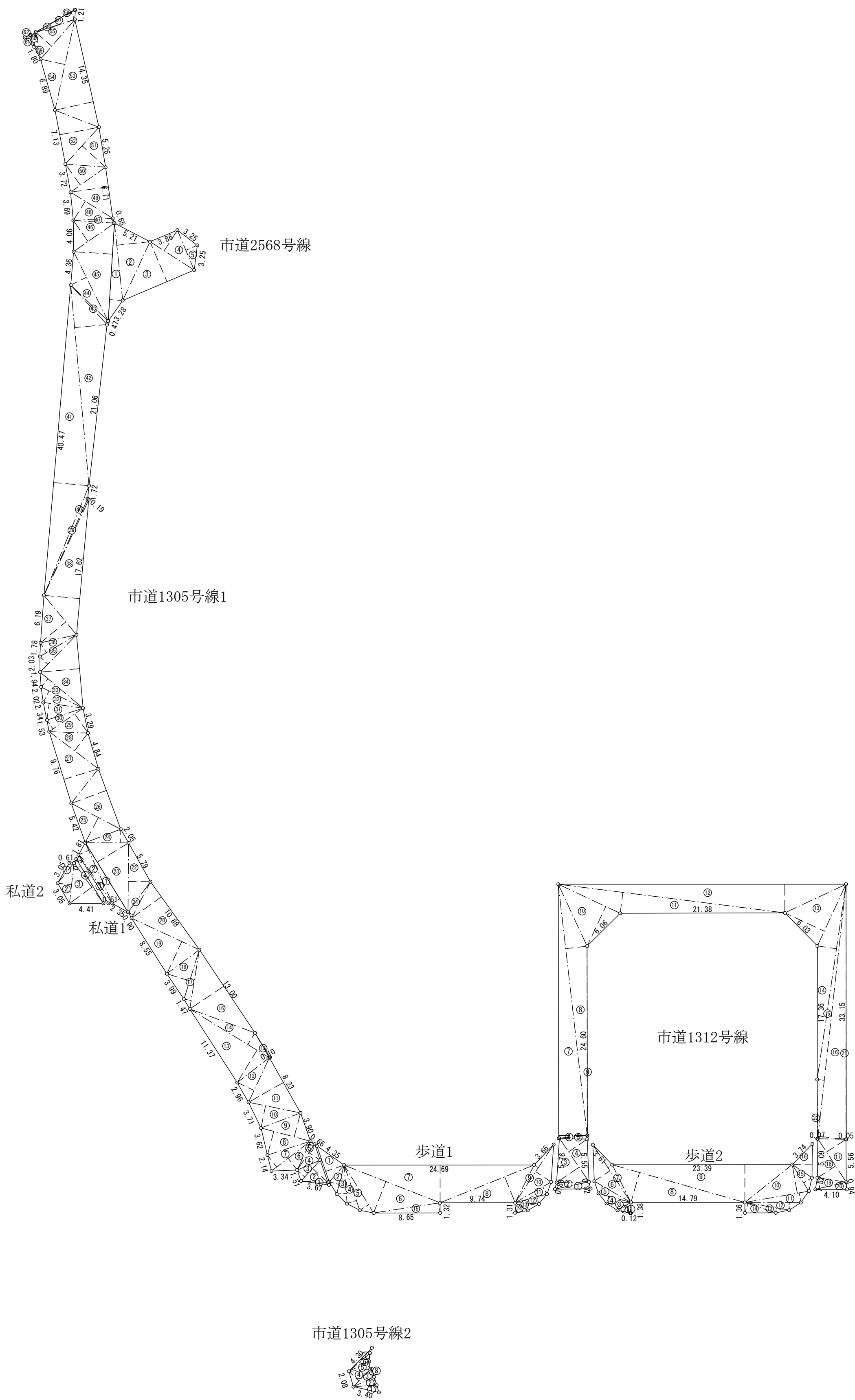
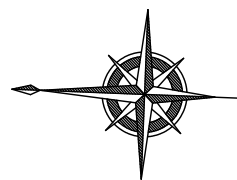
番号	④	市道1342号線		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	4.68	0.19	0.8892	
②	8.81	1.75	15.4175	
③	11.30	3.21	36.2730	
④	4.45	0.14	0.6230	
⑤	4.80	0.43	2.0640	
⑥	4.88	0.84	4.0992	
⑦	5.03	0.02	0.1006	
⑧	113.71	5.01	569.6871	
⑨	113.38	0.11	12.4718	
⑩	113.38	5.11	579.3718	
⑪	9.02	1.83	16.5066	
⑫	11.56	3.32	38.3792	
合計	面積	1275.8830		
合計	面積	637.94	㎡	

番号	①	市道1343号線		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	4.50	0.04	0.1800	
②	7.02	1.43	10.0386	
③	10.02	3.18	31.8636	
④	4.92	0.32	1.5744	
⑤	3.21	0.94	3.0174	
⑥	3.21	0.68	2.1828	
⑦	20.43	3.09	63.1257	
⑧	20.48	0.36	7.3728	
⑨	24.99	3.59	89.7141	
⑩	14.03	3.61	50.6483	
⑪	9.90	2.73	27.0270	
⑫	81.34	3.61	293.6374	
⑬	79.52	3.62	287.8624	
⑭	3.65	0.57	2.0805	
⑮	4.75	1.89	8.9775	
⑯	6.43	3.19	20.5117	
⑰	20.40	0.08	1.6320	
合計	面積	901.4492		
合計	面積	450.72	㎡	

番号	①	市道13216号線		
付号	底辺	高さ	倍面積	
①	1.65	2.79	32.5035	
②	8.63	2.54	21.9202	
③	5.25	2.21	11.6025	
④	4.13	1.14	4.7082	
合計	面積	70.7344		
合計	面積	35.37	㎡	

工番	令和7年度 県南水新工 第5-7号				
工事名	配水管布設替工事(2工区)				
工事区間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間				
図面	21/22	図種	舗装 求積図1	縮尺	図示
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338				
 茨城県南水道企業団					

舗装求積図 S=1:400



求積表

市道1305号線1						
件	号	底	辺	高さ	倍	面 積
①	3	6.7	0.29		1	0.643
②	3	6.8	2.69		9	8.992
③	3	6.8	1.33		4	8.944
④	4	0.6	1.76		7	7.156
⑤	4	1.3	0.65		2	2.6845
⑥	6	3.8	1.93		12	3.134
⑦	6	3.8	1.96		12	5.048
⑧	6	6.5	3.19		21	2.135
⑨	6	6.5	3.22		21	4.130
⑩	6	9.0	2.95		20	3.550
⑪	8	2.3	5.21		42	8.783
⑫	6	3.9	2.42		15	4.638
⑬	12	1.3	4.93		59	8.009
⑭	12	1.3	1.78		21	5.914
⑮	3	7.2	0.10		0	3.730
⑯	13	0.0	5.32		69	1.600
⑰	7	8.0	0.94		7	7.320
⑱	6	7.4	3.10		20	8.940
⑲	9	7.1	4.61		44	7.631
⑳	10	8.8	4.76		51	7.888
㉑	5	3.4	0.76		4	0.584
㉒	9	0.2	2.88		25	9.776
㉓	10	6.2	4.78		50	7.636
㉔	5	6.3	1.77		9	9.951
㉕	7	2.5	3.68		26	6.800
㉖	8	3.7	4.86		40	6.782
㉗	9	7.6	4.69		45	7.744
㉘	8	0.1	2.85		23	1.489
㉙	5	3.6	3.02		16	1.872
㉚	5	3.6	1.41		7	7.5576
㉛	5	2.3	2.20		11	5.060
㉜	6	1.0	1.67		10	1.870
㉝	7	2.9	3.38		10	1.331
㉞	9	5.7	5.15		49	2.855
㉟	6	7.8	1.43		9	6.954
㊱	5	5.4	1.49		8	2.946
㊲	6	6.5	4.27		28	3.955
㊳	17	6.2	4.68		82	4.616
㊴	13	7.7	0.18		2	4.786
㊵	15	4.1	0.49		7	5.509
㊶	40	4.7	4.51		186	5.667
㊷	26	1.7	4.23		110	9.991
㊸	6	9.8	0.41		2	8.618
㊹	10	0.8	2.27		22	8.816
㊺	12	7.7	5.05		64	4.885
㊻	3	6.4	3.34		21	6.998
㊼	5	3.5	0.60		3	2.100
㊽	6	4.6	2.93		18	9.278
㊾	6	7.1	4.96		33	2.816
㊿	5	5.9	3.37		18	8.883
㉑	6	4.7	1.14		26	7.858
㉒	7	1.3	5.18		36	9.334
㉓	14	3.5	5.09		73	0.415
㉔	12	0.7	3.25		39	2.275
㉕	2	6.8	2.74		18	6.868
㉖	5	3.6	0.05		0	2.680
㉗	5	8.9	1.02		6	0.078
㉘	5	9.0	0.10		0	5.900
㉙	3	5.3	0.53		1	8.709
㉚	1	8.8	0.64		1	2.032
㉛	1	7.4	0.74		1	2.876
㉜	0	8.1	0.05		0	0.0405
合 計		面 積		1607.5804		
		面 積		803.79		㎡

番 号		市道1305号線2			
件	号	底 面	高 さ	倍	面 積
①	3	4.40	0.86	2	9.240
②	3	0.2	1.10	3	3.220
③	3	1.2	1.05	3	2.760
④	3	1.2	1.81	5	6.472
⑤	2	9.4	1.00	2	9.400
⑥	3	6.4	0.73	2	6.572
⑦	4	3.0	0.32	1	3.760
⑧	1	1.10	0.20	0	2.200
		合 計		22.3624	
合 計		面 積		11.18	
		面 積		11.18 ㎡	

市道1312号線							
件	号	底	辺	高さ	倍	面	積
①	4	6.3	0.90		4	1.670	
②	4	5.2	0.80		3	6.160	
③	6	8.3	3.54		24	1.782	
④	6	8.3	2.93		20	0.119	
⑤	3	6.3	0.47		1	7.061	
⑥	3	7.2	0.02		0	0.744	
⑦	33	0.1	3.70		122	1.370	
⑧	32	8.6	2.80		92	0.080	
⑨	24	6.0	0.03		0	7.380	
⑩	8	8.9	5.69		50	5.841	
⑪	29	6.6	2.74		81	2.884	
⑫	37	3.8	3.72		139	0.536	
⑬	8	8.3	5.65		49	8.895	
⑭	25	6.5	2.51		64	3.815	
⑮	33	2.6	0.93		30	9.318	
⑯	3	2.6	2.84		12	1.0664	
⑰	6	7.6	3.01		20	3.476	
⑱	6	7.6	2.83		19	1.308	
㉑	4	1.3	1.40		5	7.820	
㉒	4	1.3	0.93		3	9.409	
㉓	3	3.1	0.05		1	6.575	
㉔	7	6.9	0.07		0	5.383	
合 計		面 積		857.1090			
合 計		面 積		428.55		㎡	

番 号 ④ 市道2568号線					倍 面 積	
番 号	底 辺	高 さ				
①	12.77	1.71			21.8367	
②	10.11	4.34			43.8774	
③	10.09	5.65			57.0085	
④	6.83	3.19			21.7877	
⑤	5.63	1.63			9.1769	
			合 計	153.6872		
合 計			面 積	76.84		
			面 積	76.84		㎡

番 号 ⑤ 私道1						
符 号	底 辺	高 さ	倍 面 積			
①	10. 62	1. 13	12. 0006			
②	8. 63	1. 44	12. 4272			
③	7. 68	0. 42	3. 2256			
合 計		合 計		27. 6534		
合 計		面 積		13. 83		
		面 積		13. 83 m ²		

番 号		⑥ 私道 2			
符 号	底 辺	高 さ	倍 面 積		
①	3. 3. 9	0. 4. 8	1. 6. 27. 2		
②	5. 3. 1	1. 8. 2	9. 6. 64. 2		
③	6. 5. 0	3. 5. 8	23. 2. 70. 0		
④	6. 7. 6	0. 4. 9	3. 3. 12. 4		
合 計		合 面 積	計 積 37. 8. 73. 8		
			18. 9. 4		
			18. 9. 4 m ²		

⑦ 歩道1							
件	号	底	辺	高さ	倍	面	積
①	4	9.7	2.53		12	5.741	
②	3	8.8	1.32		5	1.216	
③	5	0.3	1.25		6	2.875	
④	6	2.0	1.28		7	9.360	
⑤	7	3.0	1.34		9	7.820	
⑥	13	4.0	4.39		58	8.250	
⑦	24	6.9	4.90		120	9.810	
⑧	13	1.6	3.63		47	7.708	
⑨	9	0.6	0.64		5	7.984	
⑩	9	0.6	2.42		21	9.252	
⑪	5	4.0	1.09		5	8.860	
⑫	4	2.9	0.97		4	1.613	
⑬	3	0.8	0.92		2	8.336	
⑭	1	9.3	1.12		2	1.616	
⑮	8	7.5	1.30		11	3.750	
合 計		面 積		323.4201			
合 計		面 積		161.71		㎡	

番号⑧ 歩道2							
件	号	底	高	倍	面	積	
①	1	3.8	0.12		0	1.656	
②	2	0.3	1.13		2	2.939	
③	3	1.8	0.95		3	0.210	
④	4	3.8	0.99		4	4.3362	
⑤	5	5.0	1.10		6	0.500	
⑥	8	9.8	2.45		22	0.010	
⑦	8	9.8	0.67		6	0.166	
⑧	17	9.1	4.05		72	5.355	
⑨	23	3.9	4.92		115	5.0788	
⑩	8	4.4	3.78		31	9.032	
⑪	8	4.4	1.27		10	7.188	
⑫	7	2.7	0.99		7	1.973	
⑬	5	8.5	0.65		3	8.025	
⑭	4	2.2	1.28		5	4.016	
⑮	4	0.7	1.28		5	5.2096	
⑯	4	3.8	2.59		11	3.442	
合 計		面 積		307.0758			
合 計		面 積		153.54		㎡	

工 番	令和7年度 県南水新工 第5-7号					
工 事 名	配水管布設替工事(2工区)					
工 事 区 間	牛久市神谷2丁目25-2番地先～ 神谷6丁目10-1番地先間					
図 面	22/22	図 種	舗装 求積図2	縮 尺	図 示	
管路台帳番号	121327・121328・121337・121338					
 茨城県南水道企業団						