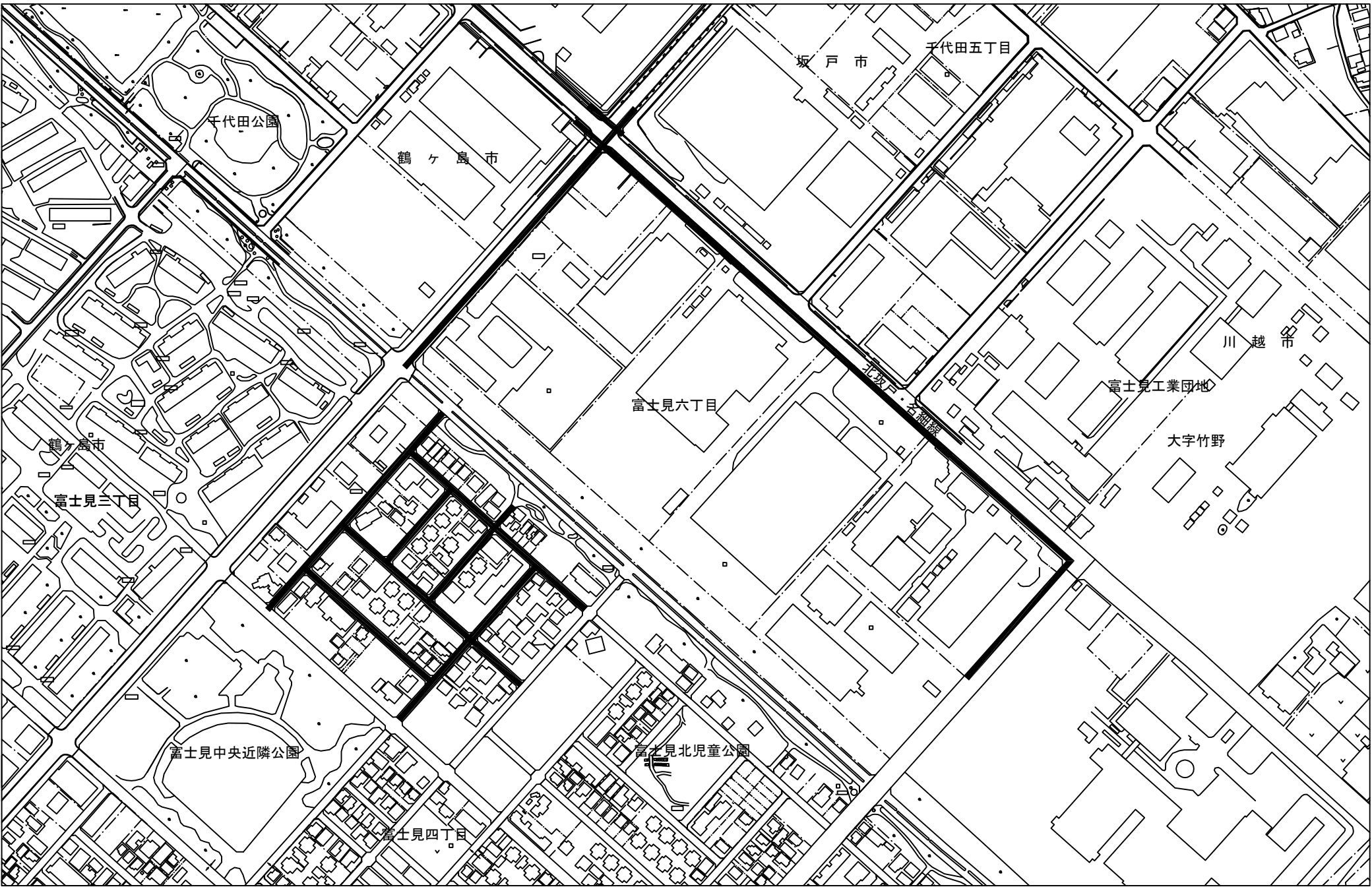


案 内 図 縮尺 1:2000



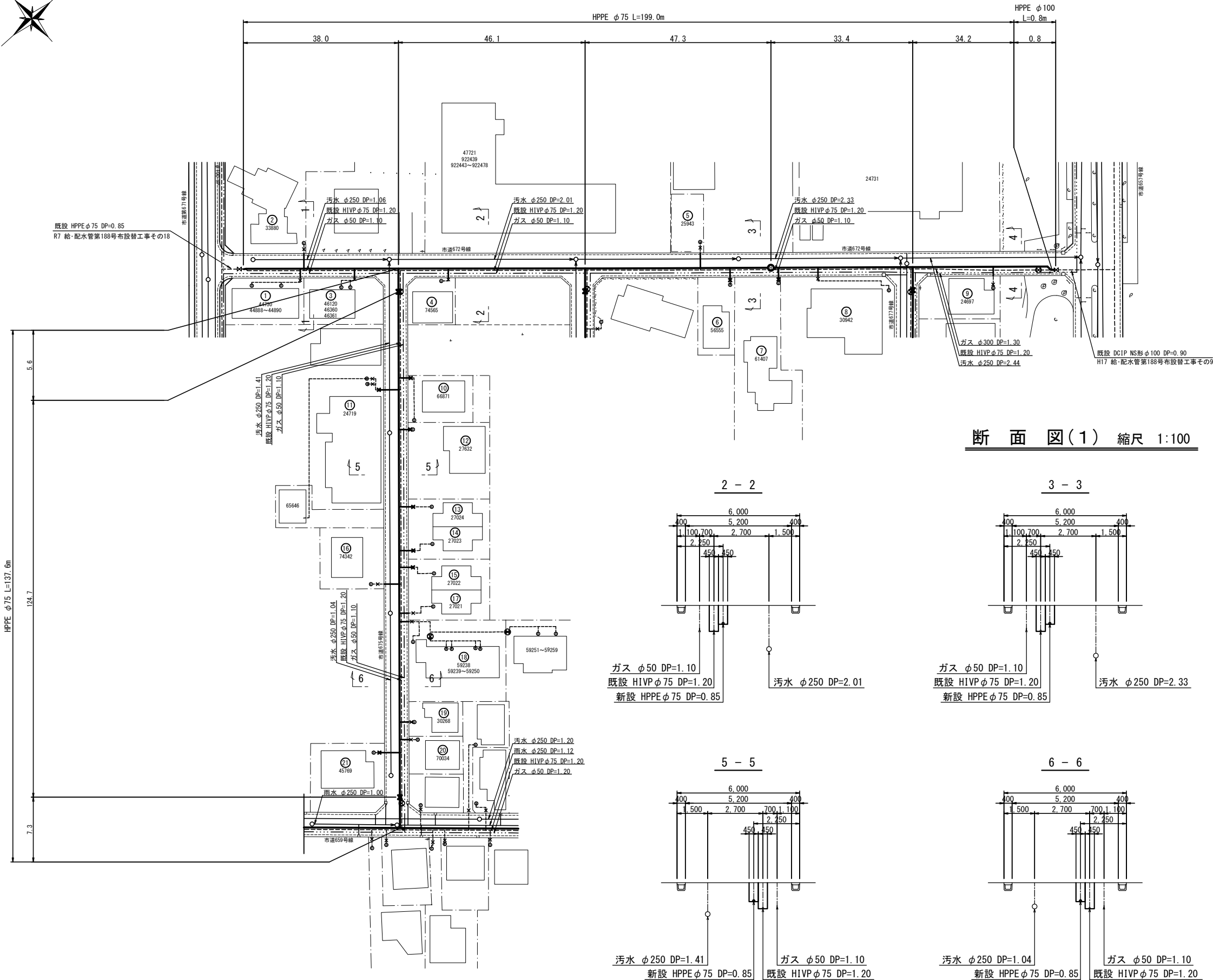
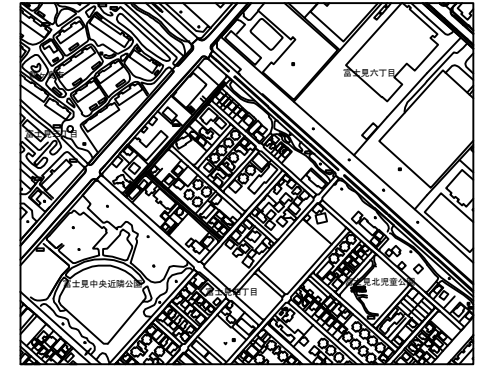
## 工事概要表

・新設管布置		
DC1P 6X形	φ150	L= 72.5m ( 73.6m)
DC1P 6X形	φ100	L= 11.0m ( 11.2m)
HPPE	φ100	L= 223.7m ( 223.8m)
HPPE	φ75	L=1653.9m (1655.3m)
HPPE	φ50	L= 20.9m
・仕切弁(ワットシール)φ150		L=5基
・仕切弁(ワットシール)φ75		L=10基
・仕切弁(ワットシール)φ50		L=1基
・消火栓		L=6基
・不漏水割T字管φ150×150		L=1箇所
・不漏水割T字管φ150×75		L=1箇所
・T7-Pへッ止水工		L=2箇所
・給水管切替工事		L=103件
・既設管撤去工事		
DC1P	φ150	L= 36.6m
DC1P	φ100	L= 52.4m
HPPE	φ75	L= 4.7m
VP	φ100	L= 226.1m
VP	φ75	L=1660.0m
・舗装本復旧工事		S=5890.4m <sup>2</sup>

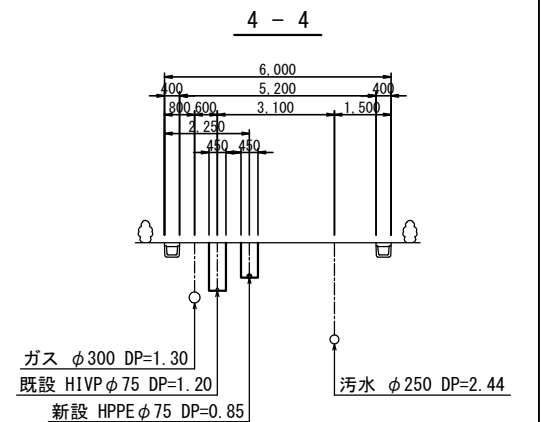
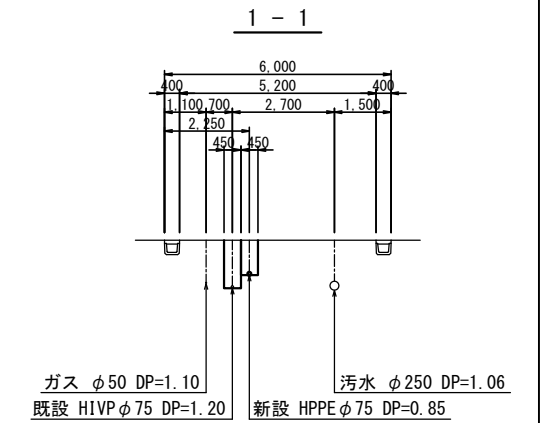
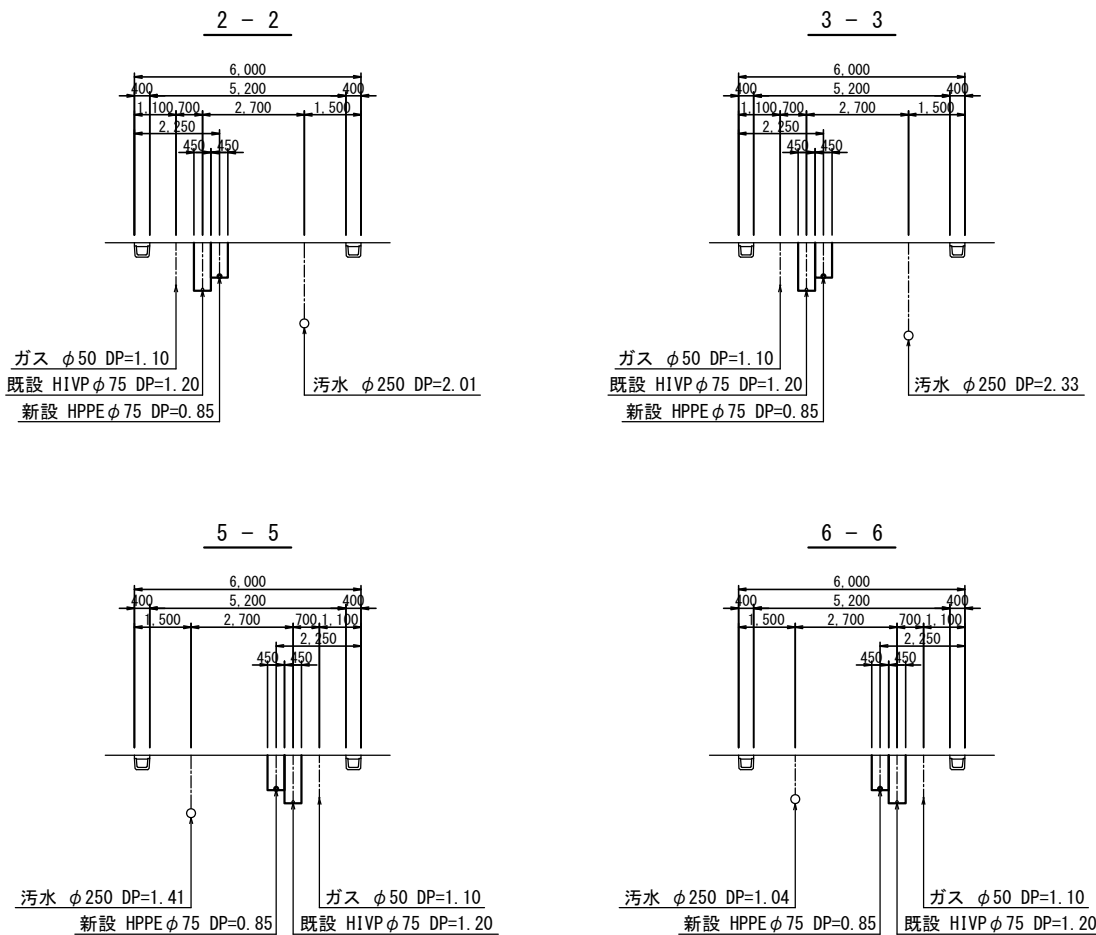
工事名	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面名称	案 内 図					作成年月	令和 7 年 5 月			図面番号	
縮 尺	図 示					単 位	一			1 33	
局長	次 長	課 長	主 幹	主 査	主 任	設 計	写 図	水道課 管理係			
工事主事	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										

平面図(1) 縮尺 1:500  
(鶴ヶ島市富士見四丁目地内)

案内図(1) 縮尺 Free



断面図(1) 縮尺 1:100

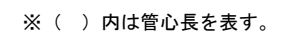
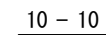


※ ( ) 内は管心長を表す。

工事名	給・配水管第188号布設替工事その19				
図面名称	平面図(1) 断面図(1) 案内図(1)	作 成 年 月	令和7年5月		
縮尺	図示	単 位	m・mm		
局長	次長	課長	主幹	主査	主任
					設計
					写図
					承認
					監査
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団				



7 - 7



給・配水管第188号布設替工事その19										令和7年5月	
工名	平断面案				内国(2) 内国(2)		作成年月				
組別 組名 組長											
縮尺	図示						単位	m・mm			図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道課 管理係	3		
									3/3		
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										



※ ( ) 内は管心長を表す。

給・配水管第188号布設替工事その19												
図面番号	平面図(3) 断面図(3) 内図(3)						件数 延坪	令和7年5月				
縮尺	図示					単位	m・mm				図面番号	4 3/3
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 管理費				
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団											

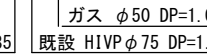
(鶴ヶ島市富士見四丁目地内)



案 内 図(4) 縮尺 Free



## 断面図(4) 縮尺 1:100

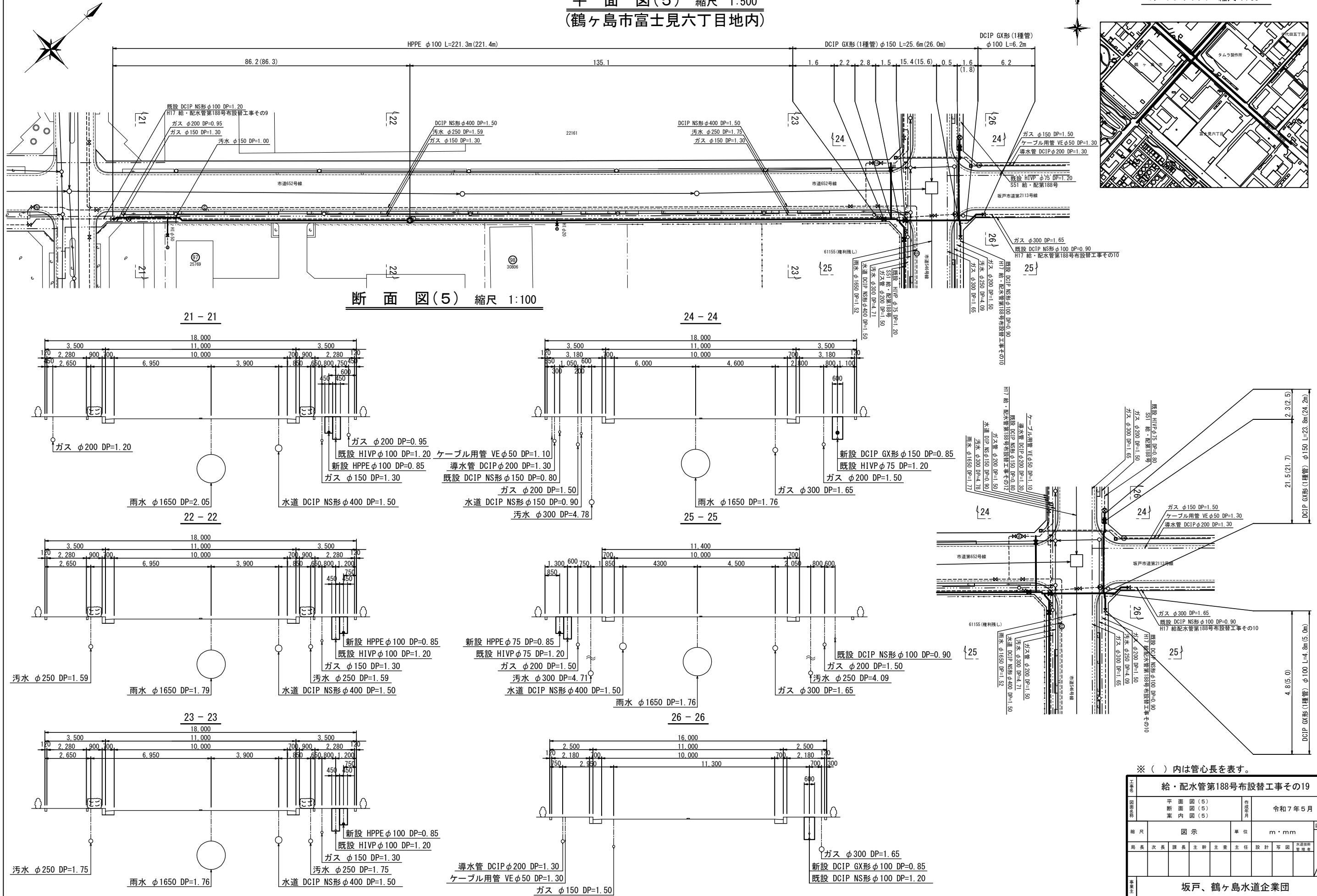


※ ( ) 内は管心長を表す。

工事名	給・配水管第188号布設替工事その19									
図面名称	平面図 (4) 断面図 (4) 内図 (4)					作成年月	令和 7 年 5 月			
縮尺	図 示					単 位	m ・ mm			図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	客員	水道技術管理課		5
										33
事業所	坂戸・鶴ヶ島水道企業団									

(鶴ヶ島市富士見六丁目地内)

案 内 図(5) 縮尺 Free

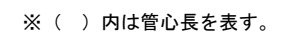
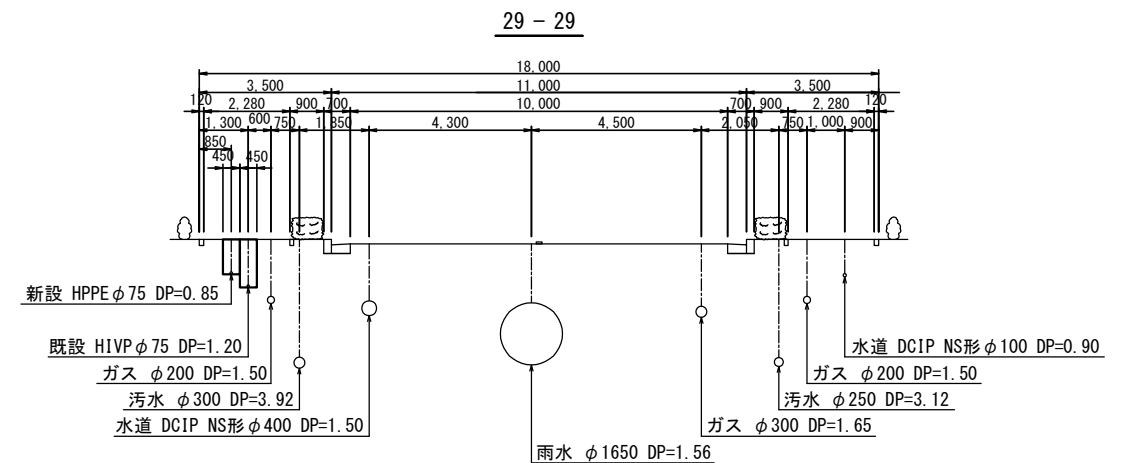


平 面 図 ( 6 ) 縮尺 1:500

案内図(6) 縮尺 Free



## 断面図(6) 縮尺 1:100

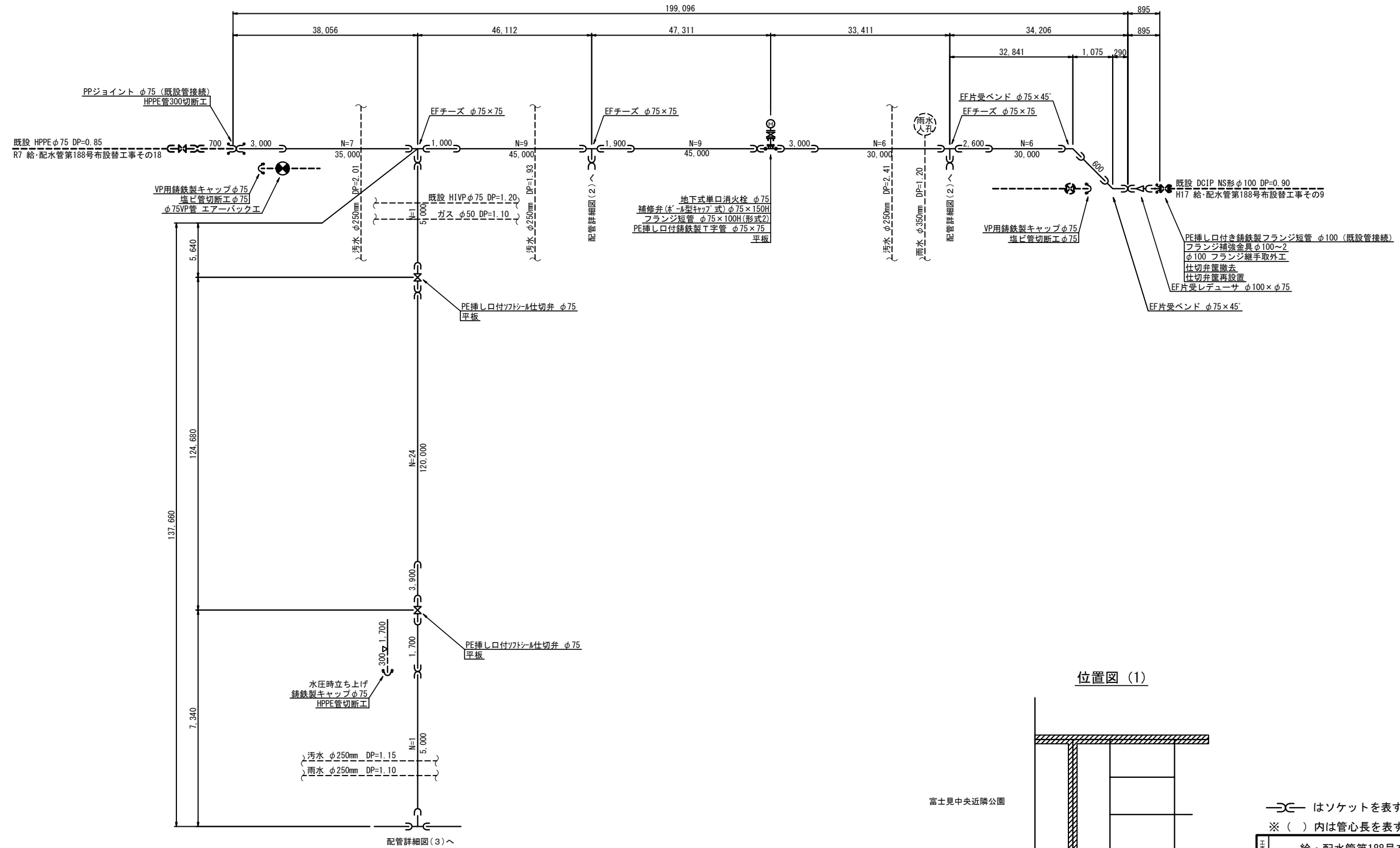


給・配水管第188号布設替工事その19										令和7年5月	
工名	平面 断面 案内				(6) (6) (6)		作成 年月				
組別 組内役											
縮尺	図 示				単位		m・mm				図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道課 管理費	7		
									33		
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										

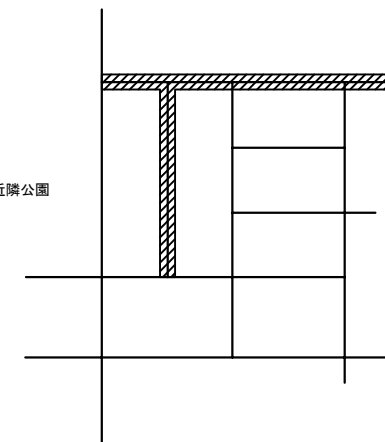




配管詳細図(1) 縮尺 Free



位置図 (1)

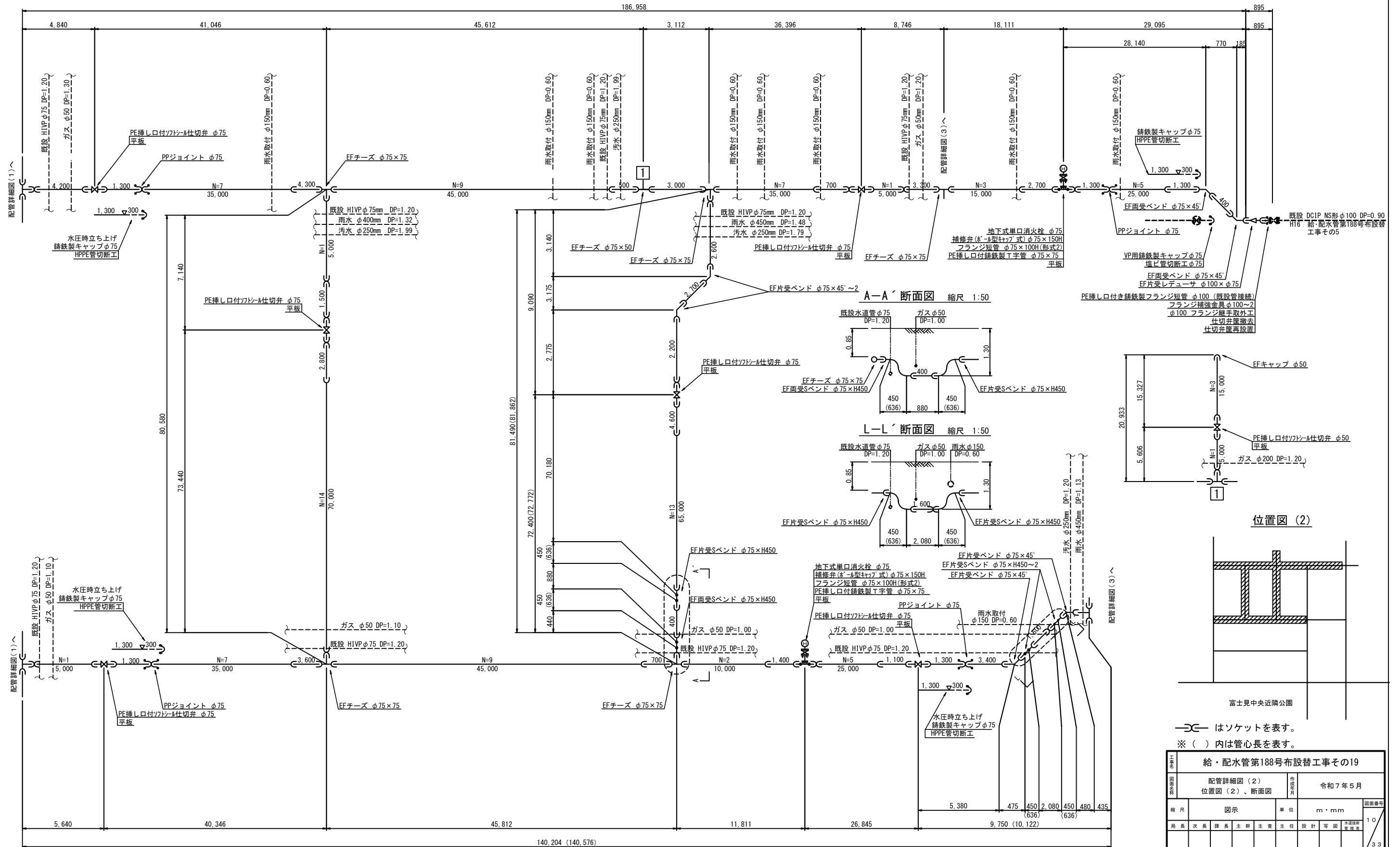



—X— はソケットを表す。

※ ( ) 内は管心長を表す。

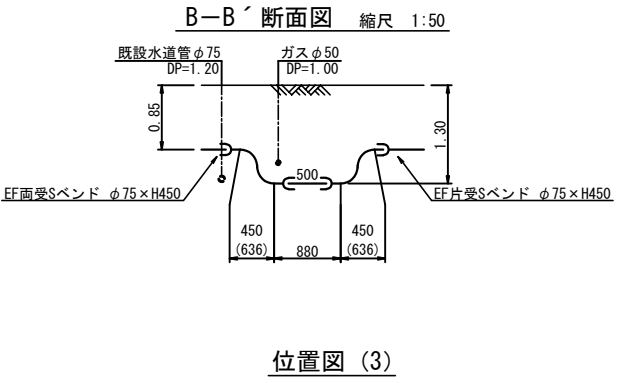
工名	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面名称	配管詳細図（1） 位置圖（1）					作成年月		令和7年5月			
縮尺	図示				単位	m・mm				図面番号	
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	承認 管理書	9		
									33		
審判主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										

配管詳細図(2) 縮尺 Free



—— はソケットを表す。  
※ ( ) 内は管心長を表す。

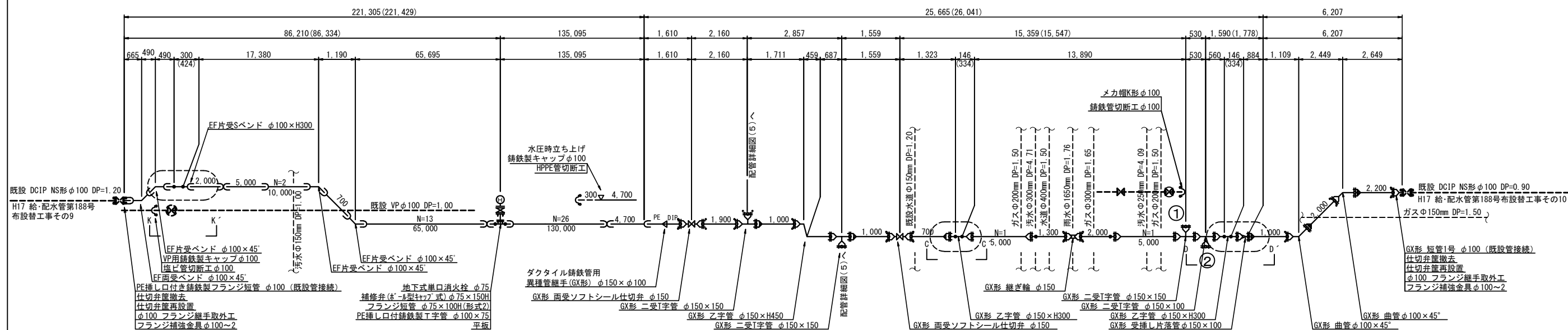
工 名	給・配水管第188号布設工事その19									
図面 名称	配置詳細図(2) 位置図(2)、断面図						作成年月		令和7年5月	
縮尺	図示				単位	m・mm			図面番号	10  33
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 監理者		
事業主	坂戸・鶴ヶ島水道企業団									



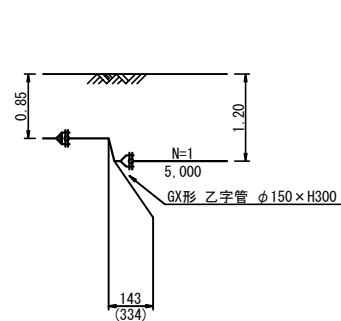
富士見中央近隣公園

工名	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面名称	配管詳細図(3) 位置図(3)、断面図						作成年月	令和7年5月			
縮尺	図示					単位	m・mm			図面番号	11  33
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技師 印			
事業所	坂戸・鶴ヶ島水道企業団										

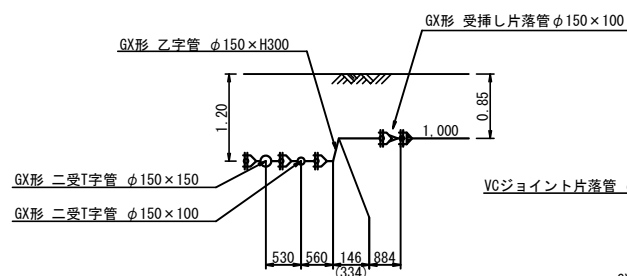
配管詳細図(4) 縮尺 Free



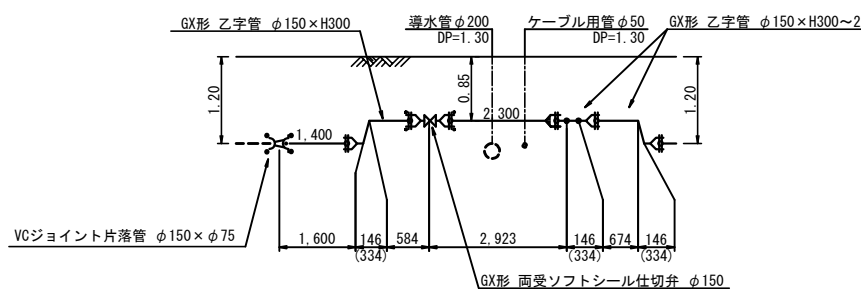
C—C' 断面図 縮尺 1:50



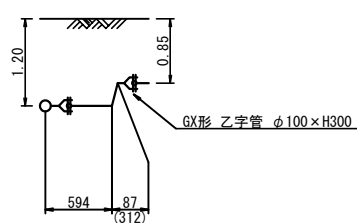
D—D' 断面図 縮尺 1:50



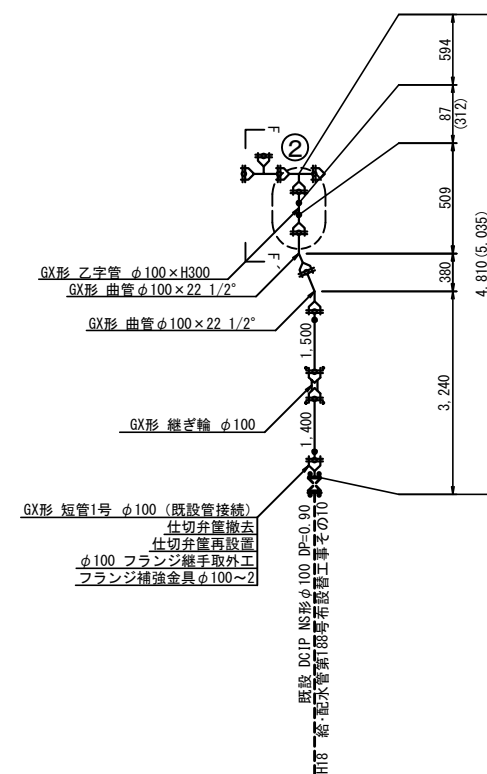
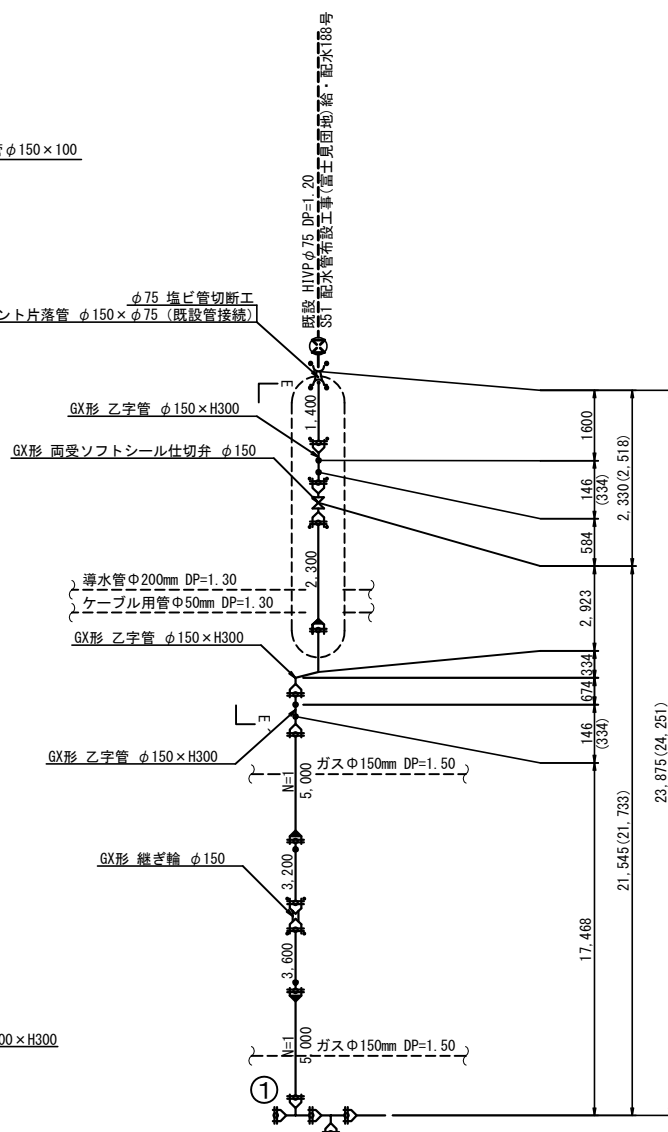
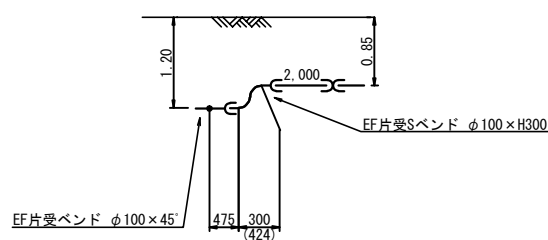
E—E' 断面図 縮尺 1:50



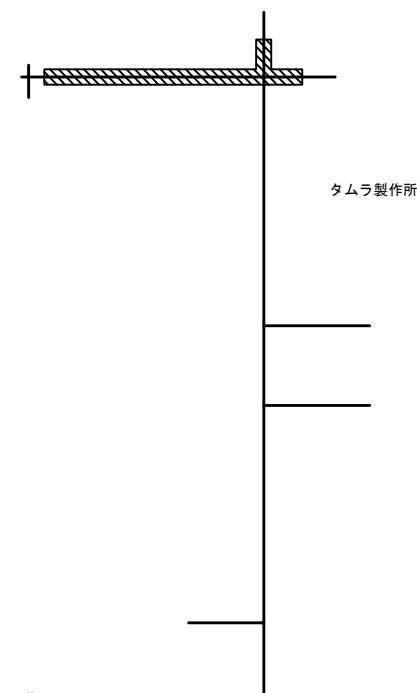
F—F' 断面図 縮尺 1:50





K-K' 断面図 縮尺 1:50



位置図 (4)

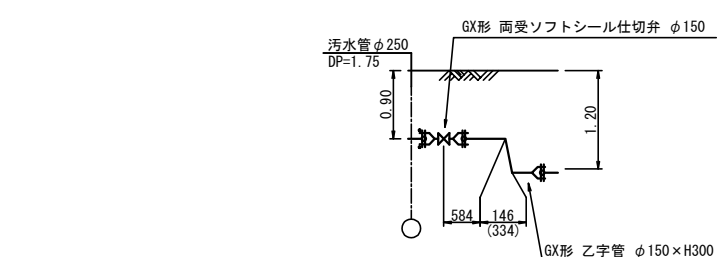


 はライナ使用を表す。  
 はソケットを表す。  
 ※ ( ) 内は管心長を表す。

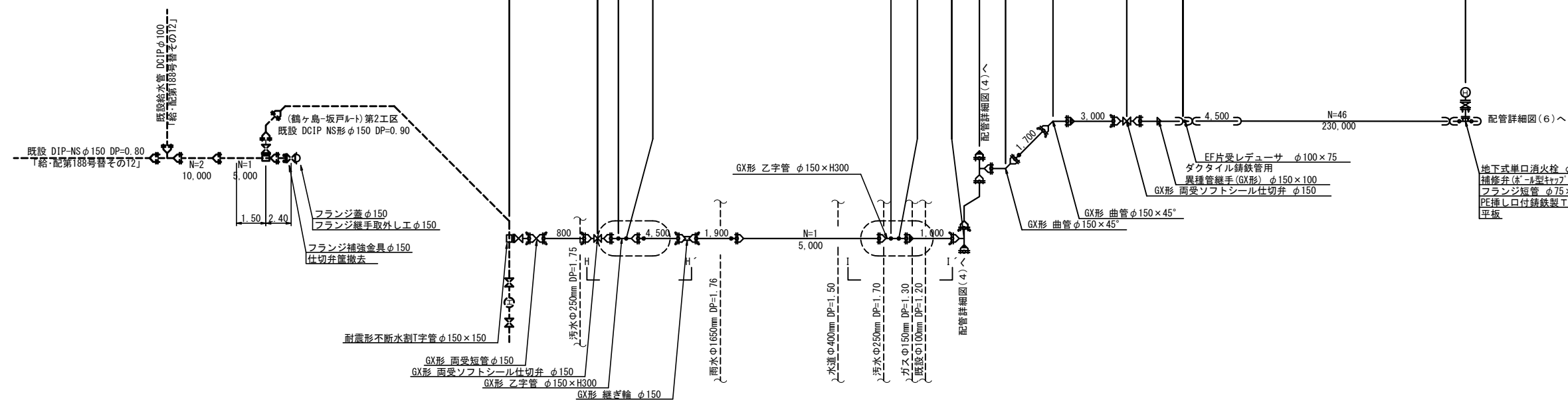
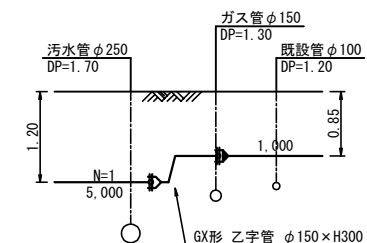
工名	給・配水管第188号布設替工事その19									
図面名称	配管詳細図(4) 位置図(4)、断面図						作成年月 令和7年5月		図面番 12 3	
縮尺	図示						単位 m・mm			
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	承認 業務課		
事業主	坂戸・鶴ヶ島水道企業団									

配管詳細図(5) 縮尺 Free

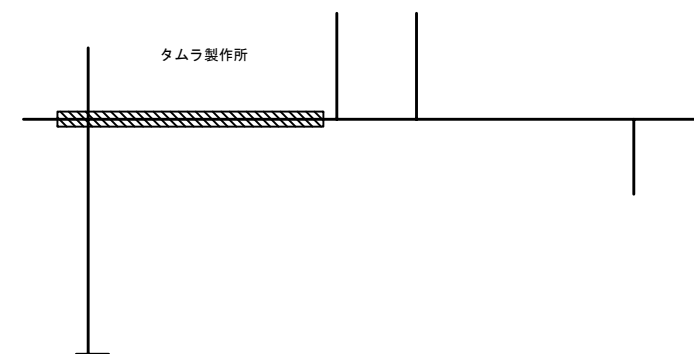
H—H' 断面図 縮尺 1:50





I—I' 断面図 縮尺 1:50



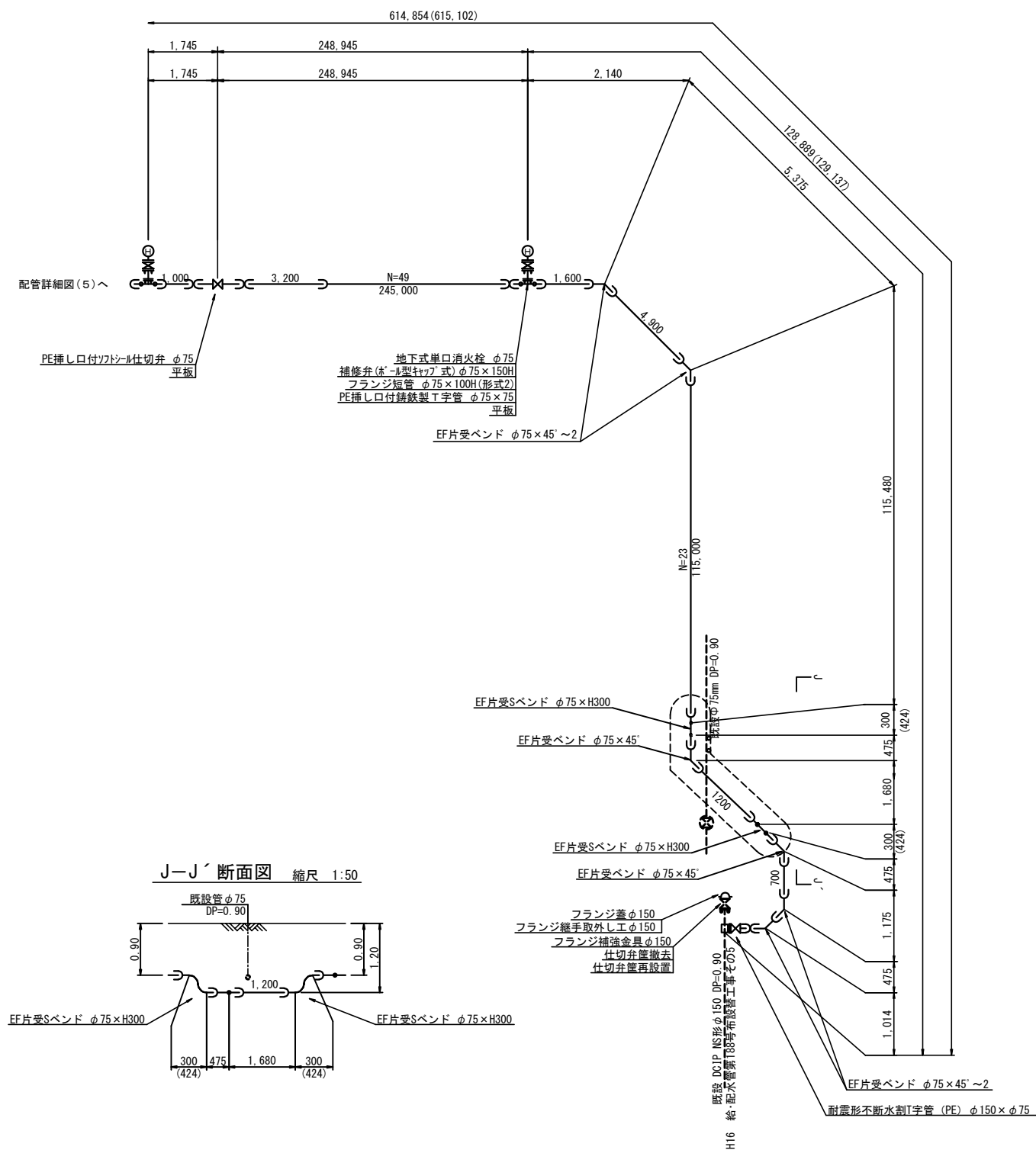
位置図 (5)



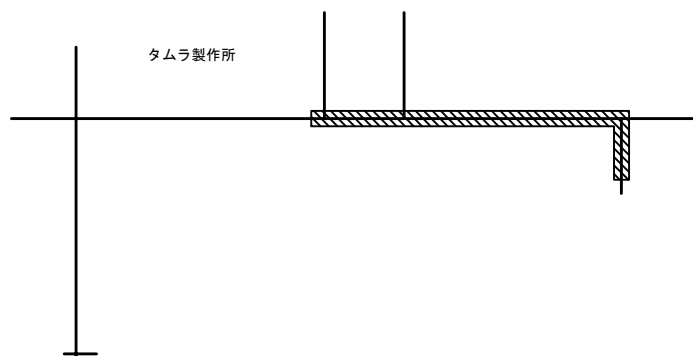
 はライナ使用を表す。  
 はソケットを表す。  
 ※ ( ) 内は管心長を表す。


工名	給・配水管第188号布設替工事その19									
図面名称	配管詳細図(5) 位置図(5)、断面図						作成年月	令和7年5月		
縮尺	図示						単位	m・mm		図面 13 3
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 管理官		
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									

配管詳細図(6) 縮尺 Free



位置図 (6)

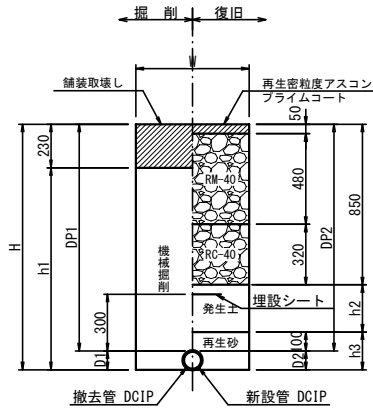


—— はソケットを表す。  
※ ( ) 内は管心長を表す。

工名	給・配水管第188号布設替工事その19									
組長	配管詳細図(6)						作成年度	令和7年5月		
組長	位置図(6)、断面図									
総尺	図示					単位	m・mm			図面
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	水道技術管理課		14	
									3	
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									

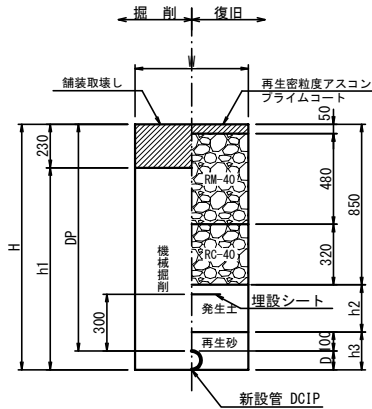
## 配水管布設土工標準図 (1) 縮尺 1:20

車 道（鶴ヶ島市道第546号線）  
（同時撤去土工：DCIP路線）



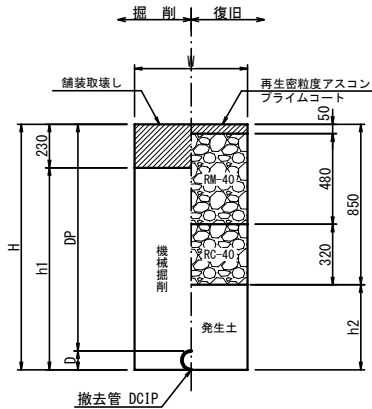
管種	口径	DP1	DP2	W	D1	D2	H	h1	h2	h3
布設:DC1P 撤去:DC1P	布設:φ150 撤去:φ100	1200	1200	600	120	170	1370	1140	250	270

車 道（鶴ヶ島市道第546号線）  
（新設管布設土工：DCIP路線）



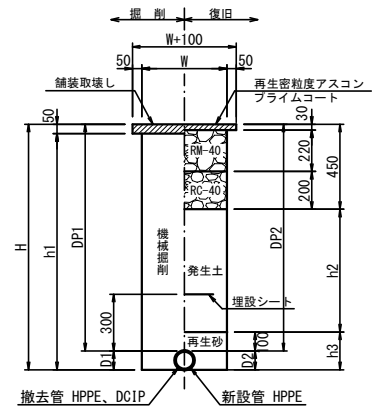
管種	口径	DP	W	D	H	h1	h2	h3
DC1P	φ150	1200	600	170	1370	1140	250	270

車 道 (鶴ヶ島市道第546号線)  
(既設管撤去土工)



管種	口径	DP	W	D	H	h1	h2
DCIP	φ150	1200	700	170	1370	1140	520
	φ150	900	700	170	1070	840	220
	φ100	1200	650	120	1320	1090	470

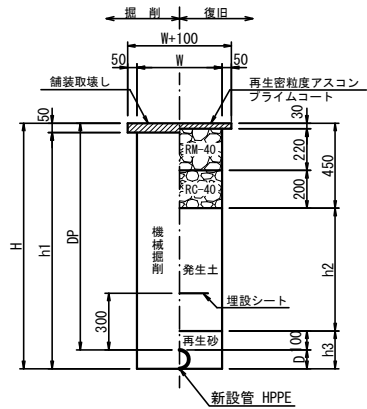
車 道 (鶴ヶ島市4m以上)  
(同時撤去土工:HPPE路線)



管 種	口 径	DP1	DP2	W	D1	D2	H	h1	h2	h3
布 設・HPPE 敷 去・DC1P	布 設・φ100 敷 去・φ100	900	900	650	120	125	1025	975	350	225
布 設・HPPE 敷 去・HPPE	布 設・φ75 敷 去・φ75	850	850	450	90	90	940	890	300	190

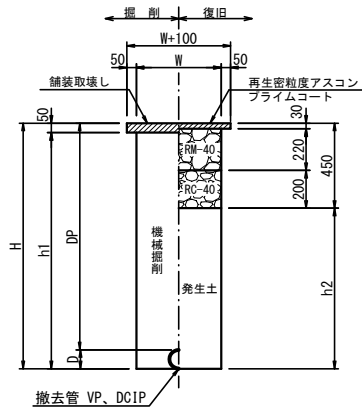
※撤去管がDCIPの場合、表層部の掘削幅もWのみとする。

車 道 (鶴ヶ島市4m以上)  
(新設管布設土工:HPPE路線)



(単位:mm)								
管理	口径	DP	W	D	H	h1	h2	h3
HPPE	φ 75	1300	450	90	1390	1340	750	190
	φ 75	850	450	90	940	890	300	190
	φ 50	850	450	65	910	860	300	160

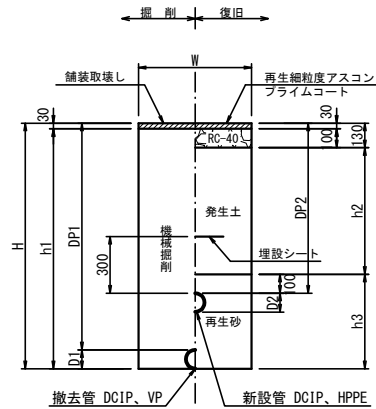
車 道 (鶴ヶ島市4m以上)  
(既設管撤去土工)



管種	口徑	DP	W	D	H	h1	h2
DC1P	φ 100	1200	650	120	1320	1270	870
	φ 100	900	650	120	1020	970	570
HPPE·VP	φ 75	1200	450	90	1290	1240	840
	φ 75	850	450	90	940	890	490

※撤去管がDCIPの場合、表層部の掘削幅もWのみとする。

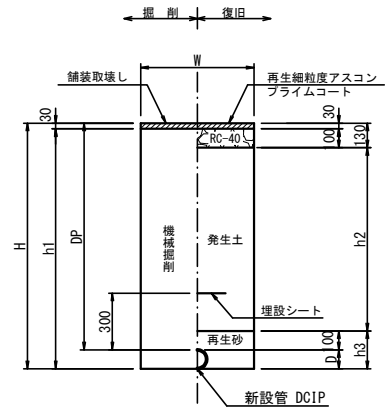
歩道(鶴ヶ島市一般部)  
(同時撤去土工:DCIP・HPPE路線)



管種		口径	DP1	DP2	W	D1	D2	H	h1	h2	h3	(単位:mm)
布設・DC1P 撤去・DC1P	布設・φ150 撤去・φ100	1200	1200	650	120	170	1370	1340	970	270	270	
布設・DC1P 撤去・DC1P	布設・φ150 撤去・φ100	1200	850	650	120	170	1320	1290	620	570		
布設・DC1P 撤去・VP	布設・φ150 撤去・φ75	1200	1200	600	90	170	1370	1340	970	270		
布設・DC1P 撤去・VP	布設・φ150 撤去・φ75	1200	850	600	90	170	1290	1260	620	540		
布設・DC1P 撤去・DC1P	布設・φ100 撤去・φ100	1200	1200	650	120	120	1320	1290	970	220		
布設・DC1P 撤去・DC1P	布設・φ100 撤去・φ100	1200	850	650	120	120	1320	1290	620	570		
布設・DC1P 撤去・DC1P	布設・φ100 撤去・φ100	900	850	650	120	120	1020	990	620	270		
布設・HPIPE 撤去・HPIPE	布設・φ100 撤去・φ100	1200	1200	650	120	125	1325	1295	970	225		

布設:DCIP  
撤去:DCIP

歩道(鶴ヶ島市一般部)  
(新設管布設土工:DCIP路線)

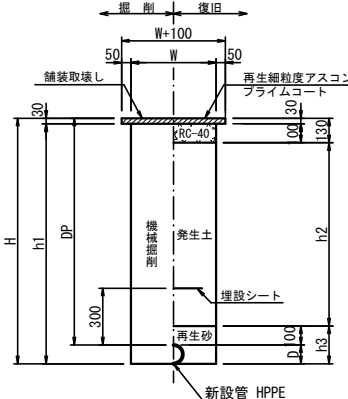


管種	口径	DP	W	D	H	h1	h2	h3
DCIP	φ150	1200	600	170	1370	1340	970	270
	φ150	850	600	170	1020	990	620	270

工事 名	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面 名称	配水管布設施工標準図 (1)						作成 年月	令和 7 年 5 月			
縮 尺	1 : 2 0					単 位	m・mm			図面番号	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">15</div> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">33</div> </div>
局 長	次 長	課 長	主 幹	主 査	主 任	設 計	写 図	水道技術 監 査 者			
事業 主	<div style="text-align: center;">             坂戸・鶴ヶ島水道企業団           </div>										

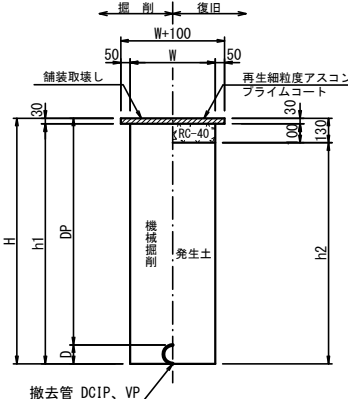
## 配水管布設土工標準図 (2) 縮尺 1:20

**歩道(鶴ヶ島市一般部)**  
(新設管布設土工:HPPE路線)



管種	口徑	DP	W	D	H	h1	h2	h3
HPPE	φ 100	1200	450	125	1325	1295	970	225
	φ 100	850	450	125	975	945	620	225
	φ 75	1200	450	90	1290	1260	970	190
	φ 75	850	450	90	940	910	620	190

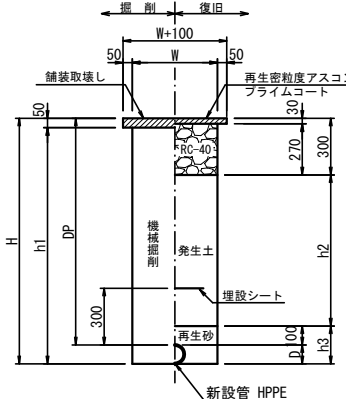
歩道(鶴ヶ島市一般部)  
(既設管撤去土工)



(單位: mm)							
管種	口徑	DP	W	D	H	h1	h2
DCIP	φ150	1200	700	170	1370	1340	1240
	φ150	900	700	170	1070	1040	940
	φ100	1200	650	120	1320	1290	1190
HIVP	φ100	1200	450	120	1320	1290	1190
	φ75	1200	450	90	1290	1260	1160

※撤去管がDCIPの場合、表層部の掘削幅もWのみとする。

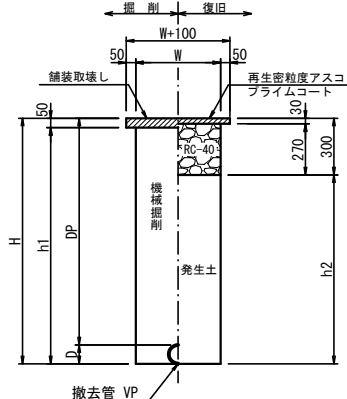
歩道(鶴ヶ島市乗入れ部) (4.20m以下)  
(新設管布設土工:HPPE路線)



(単位:mm)

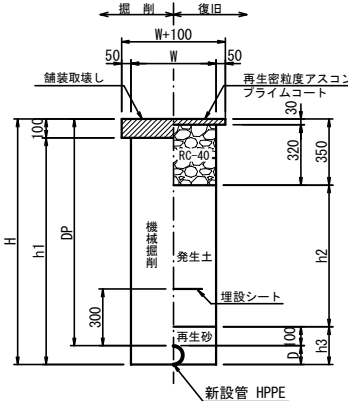
管種	口径	DP	W	D	H	h1	h2	h3
HPPE	φ75	850	450	90	940	890	450	190

歩道(鶴ヶ島市乗入れ部)(4.20m以下)  
(既設管撤去土工)



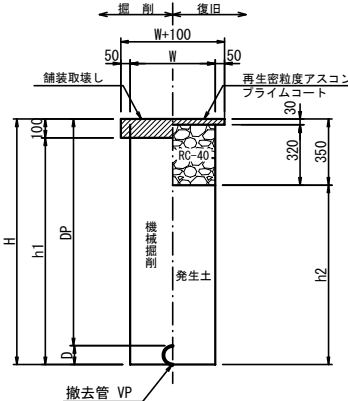
管種	口径	DP	W	D	H	h1	h2
VP	φ75	1200	450	90	1290	1240	990

歩道(鶴ヶ島市乗入れ部)(8.00m以下)  
(新設管布設土工:HPPE路線)



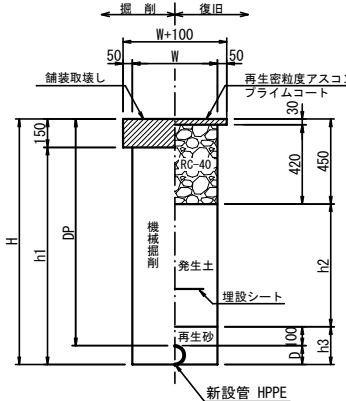
(單位:mm)								
管種	口徑	DP	W	D	H	h1	h2	h3
HPPE	φ 100	850	450	125	975	875	400	225
	φ 75	850	450	90	940	840	400	190

歩道(鶴ヶ島市乗入れ部)(8.00m以下)  
(既設管撤去土工)



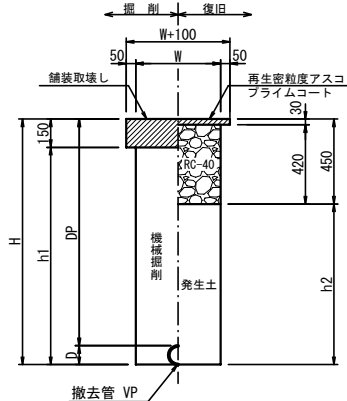
管種	口徑	DP	W	D	H	h1	h2
H1VP	φ 100	1200	450	120	1320	1220	970
	φ 75	1200	450	90	1290	1190	940

歩道(鶴ヶ島市乗入れ部)(8.00m超え)  
(新設管布設土工:HPPE路線)



(單位:mm)								
管種	口徑	DP	W	D	H	h1	h2	h3
HPPE	φ 100	850	450	125	975	825	300	225
	φ 75	850	450	90	940	790	300	190

歩道(鶴ヶ島市乗入れ部)(8.00m超え)  
(既設管撤去土工)



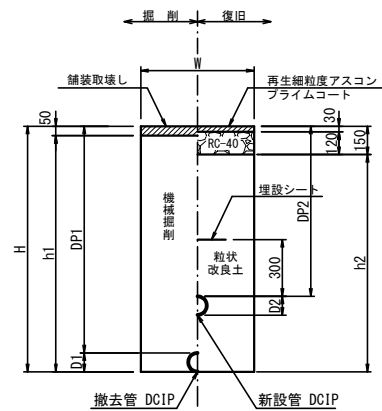
(單位:mm)							
管種	口徑	DP	W	D	H	h1	h2
VP	φ 100	1200	450	120	1320	1170	870
	φ 75	1200	450	90	1290	1140	840

工事名	給・配水管第188号布設替工事その19											
図面番号	配水管布設土工標準図 (2)					作成年月	令和7年5月					
縮尺	1 : 2 0					単位	m・mm					図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術管理室			16	
											33	
事業所	坂戸・鶴ヶ島水道企業団											



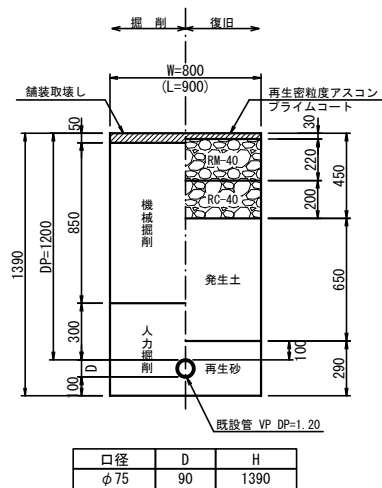
配水管布設土工標準図 (3) 縮尺 1:20

**歩道(坂戸市一般部)(鑄鉄部)**  
(同時撤去土工)



(単位:mm)									
管種	口径	DP1	DP2	W	D1	D2	H	h1	h2
布張 DCIP 敷設 DCIP	布張 φ100 敷設 φ100	1200	1200	650	120	170	1370	1320	1220
布張 DCIP 敷設 DCIP	布張 φ150 敷設 φ150	1200	850	650	120	170	1320	1270	1170
布張 DCIP 敷設 DCIP	布張 φ200 敷設 φ200	900	850	650	120	120	1020	970	870
布張 DCIP 敷設 DCIP	布張 φ100 敷設 φ100	1200	850	650	120	120	1320	1270	1170

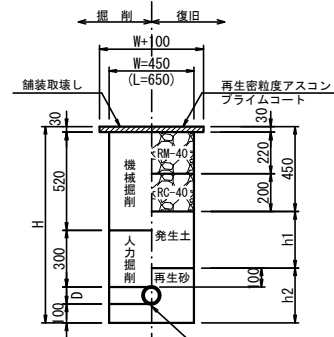
ABS工法  
土工標準図 縮尺 1:20



## 給水管土工標準図 縮尺 1:20

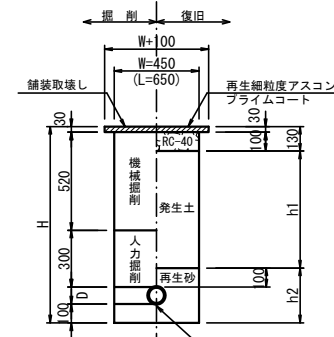
サドル穿孔部

車道 (4m以上)



口径	D	H	h1	h2
φ50	65	1015	295	265
φ75	90	1040	300	290

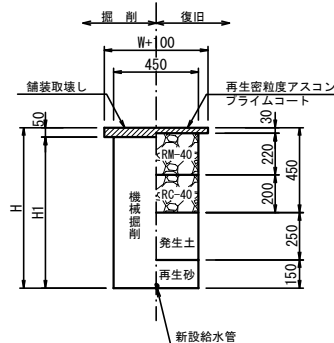
歩道（一般部）



口径	D	H	h1	h2
φ 75	90	1040	620	290
φ 100	125	1075	620	325

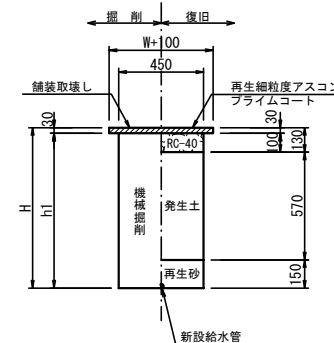
## 給水管布設

車道 (4m以上)



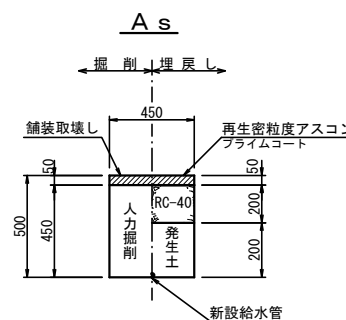
口径	H	h1
φ20~φ40	850	800

## 歩道（一般部）

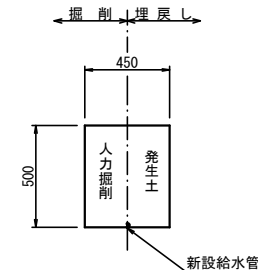


口径	H	h1
φ20~φ50	850	820

宅地内



±

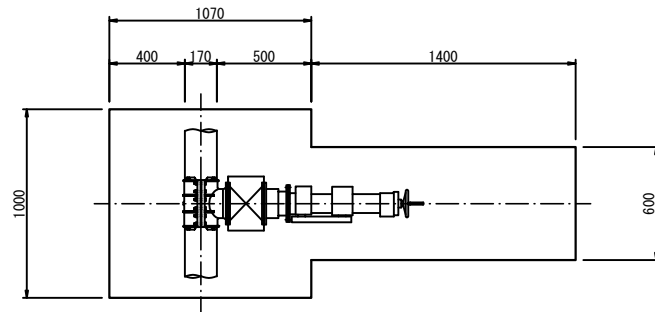


工 名	給・配水管第188号布設替工事その19												
図面 名称 用紙	配水管布設土工標準図 (3) ABS工法土工標準図・給水管土工標準図						令和7年5月						
縮 尺	1 : 2 0				単 位	m・mm							図面 番号
局長	次 長	課 長	主 幹	主 査	主 任	設 計	等 図	水道技術 管理課			17 /3		
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団												

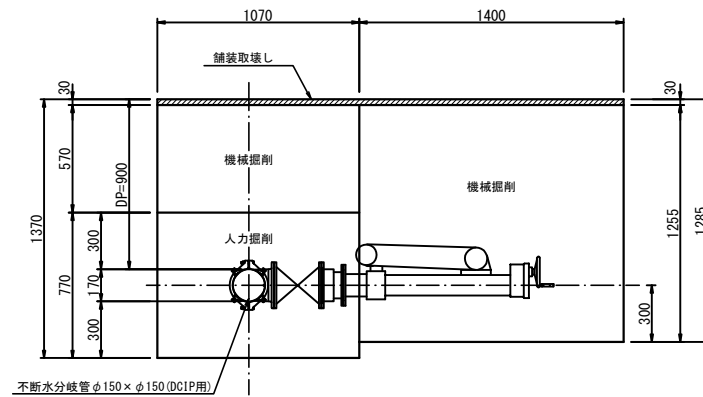
不斷水割T字管土工標準図 縮尺 1:20

歩道(鶴ヶ島市一般部)  
( $\phi 150 \times \phi 150$ )  
(DCIP NS形 DP=0.90)

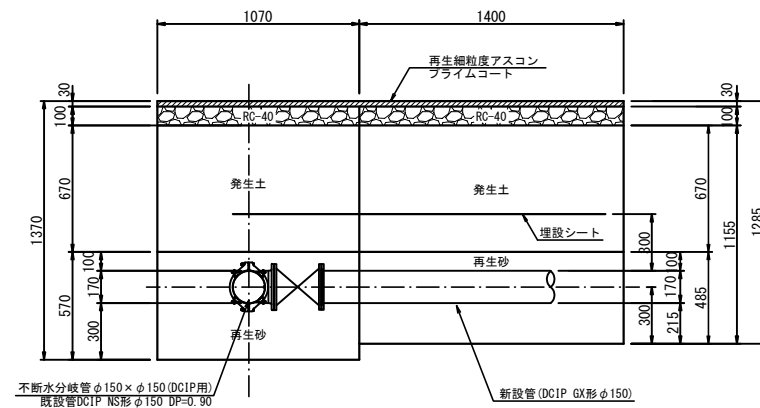
平面图



側面図  
(掘削時)

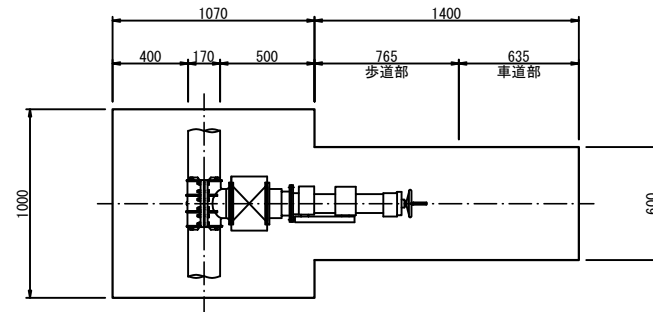


側面図  
(復旧時)

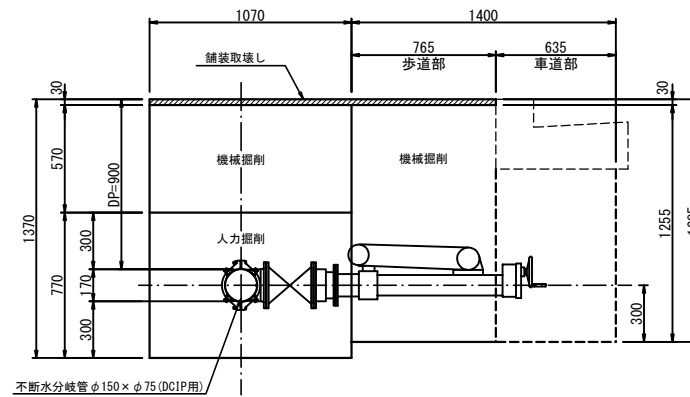


歩道(鶴ヶ島市一般部)  
( $\phi 150 \times \phi 75$ )  
(DCIP NS形 DP=0.90)

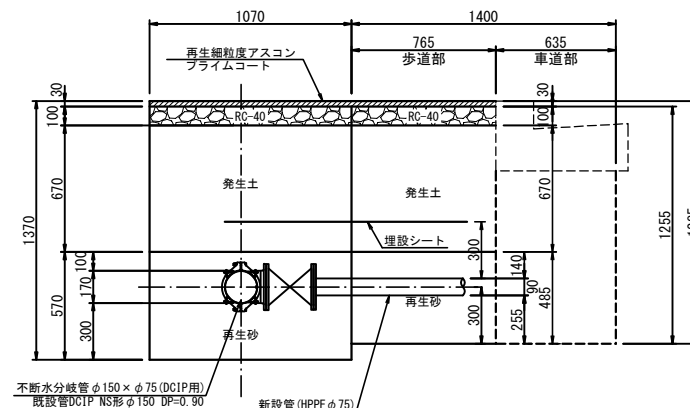
平面图



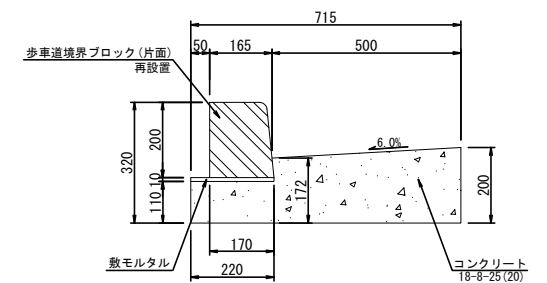
側面図  
(掘削時)



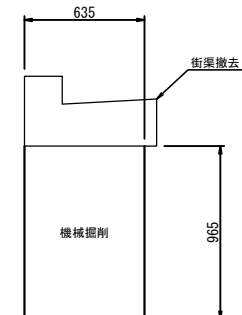
側面図  
(復旧時)



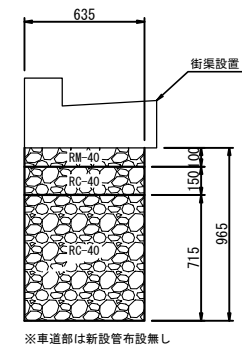
街渠構造図 縮尺 1:10



側面図  
(掘削時:車道部)



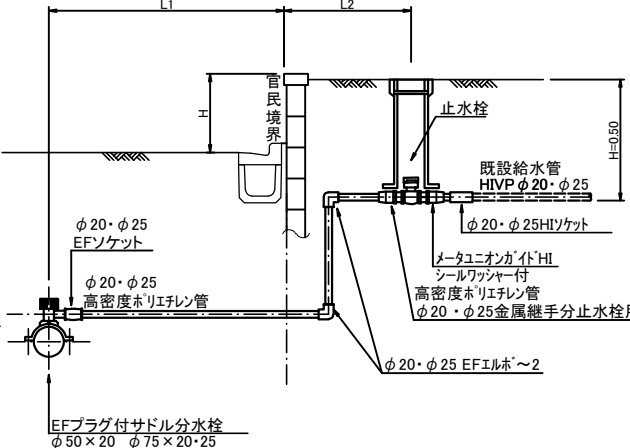
側面図  
(復旧時:車道部)



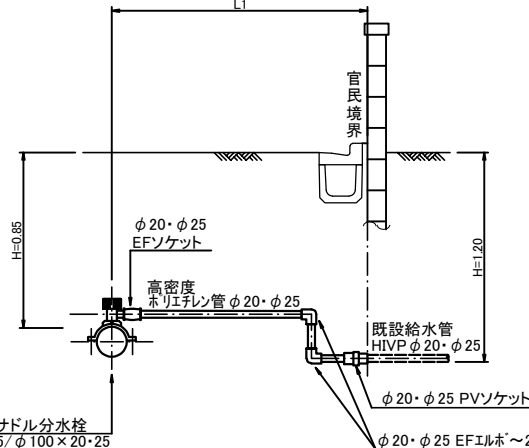
工名	給・配水管第188号布設替工事その19												
組別 組名 組長	不断面割「管」工事標準図 街渠構造図						作成 年月	令和7年5月					
縮尺	1：20				単位	m・mm				図面番号	18		
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	承認 管理 監査	33				
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団												

給水切替標準図 縮尺 Free

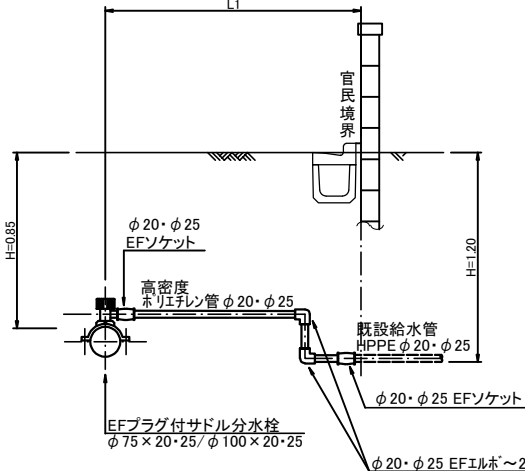
Aタイプ  
φ20・φ25 宅内接続



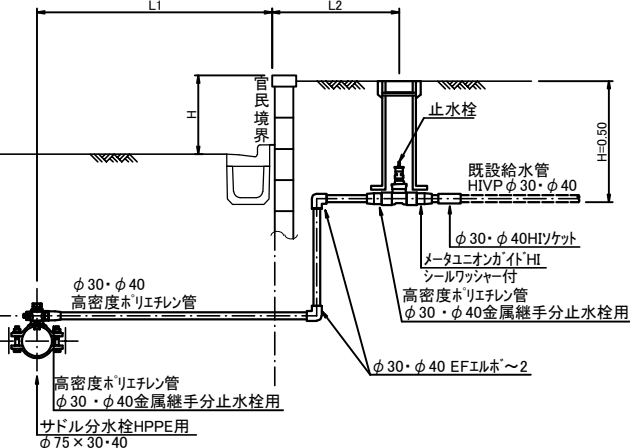
**Bタイプ**  
φ 20・φ 25 境界接続



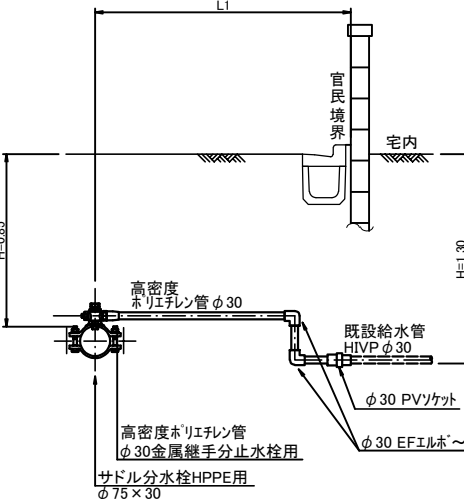
Cタイプ  
φ 20・φ 25 境界接続



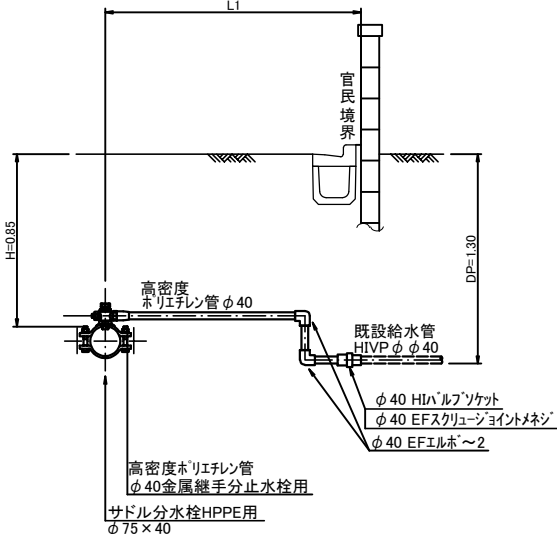
$\phi 30 \cdot \phi 40$  宅内接続



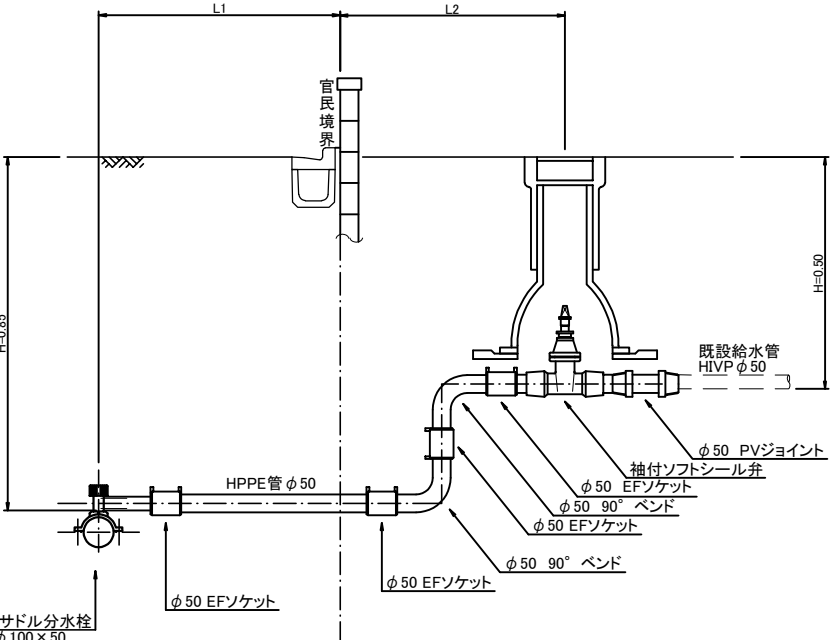
φ 30 境界接線



$\phi 40$  境界接續



φ 50 宅内接続



工事名	給・配水管第188号布設替工事その19											
図面名称	給水切替標準図					作成年月	令和7年5月					図面番号 19 33
縮尺	Free					単位	m・mm					
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	牙図	水道技師 有資格者				
事業所	坂戸、鶴ヶ島水道企業団											

給水切替表

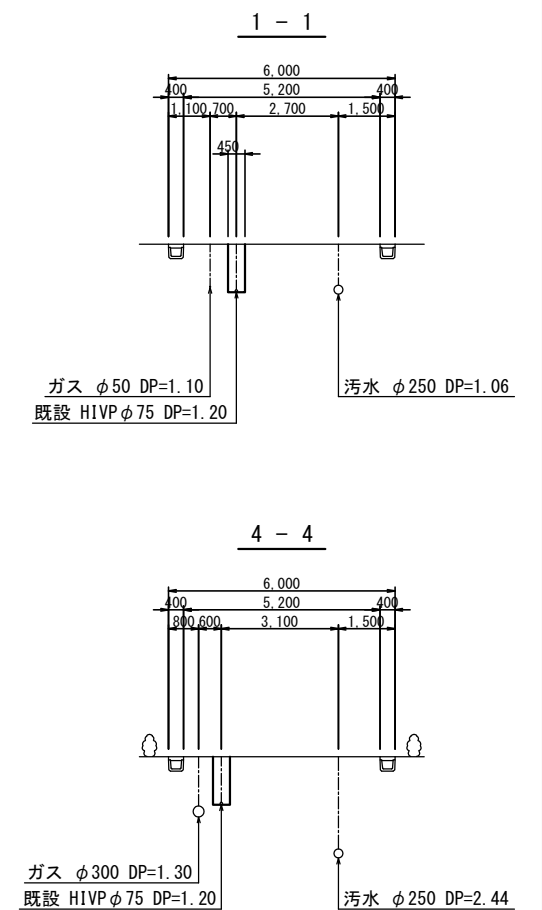
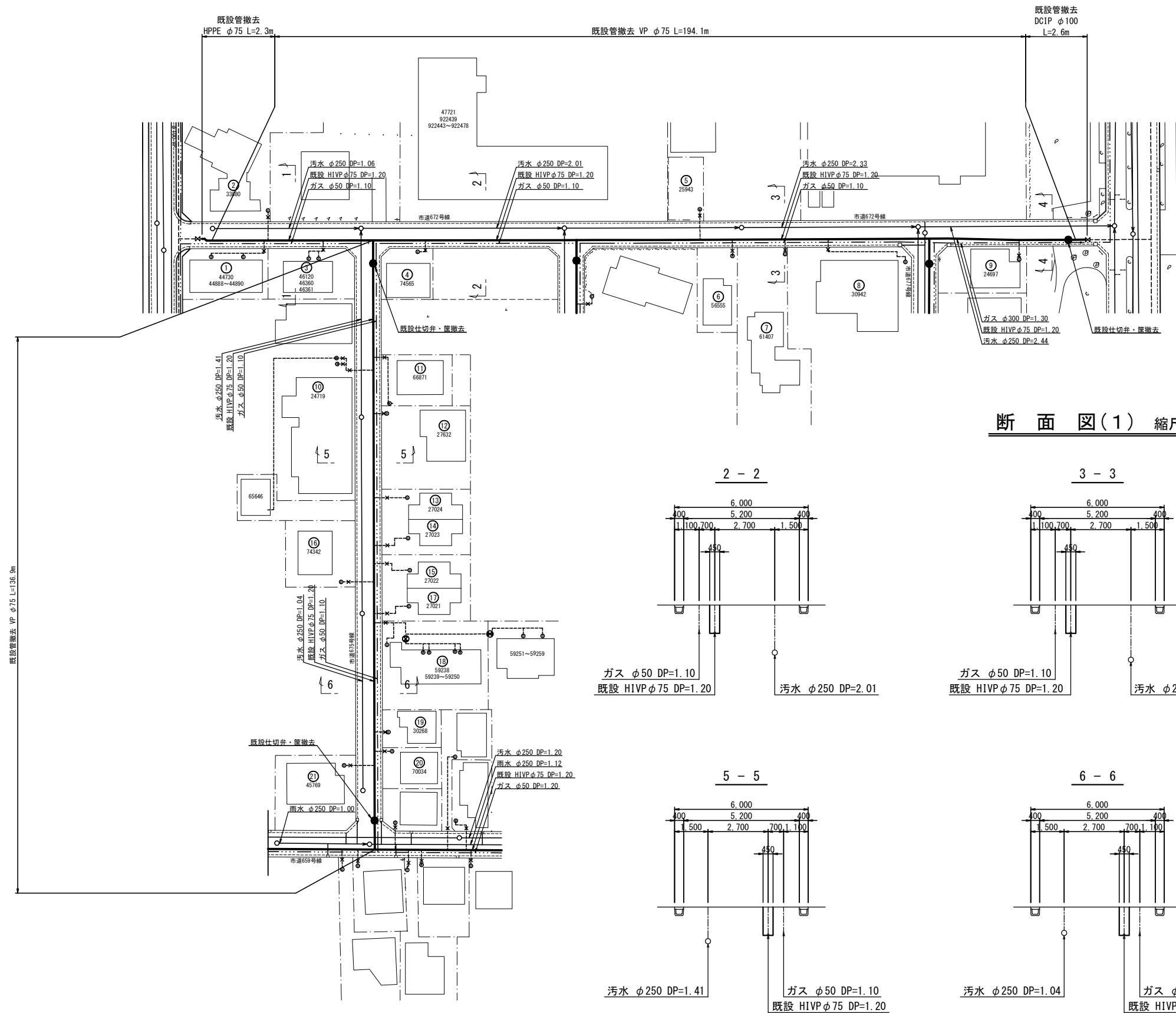
番号	給水専 番号	本管 口径 [mm]	給水管 口径	タイプ	配管延長 [m]	4m以上 (車道) L1[m]	歩道 L1[m]	土工(宅内)L2			宅盤高 H[m]	鉛直 配管長 [m]	備 考
								発生土	As	Co			
1	連合管	75	30	E	2.7	2.3						0.4	
2	33880	75	20	C	4.1	3.7						0.4	
3	連合管	75	25	B	2.7	2.3						0.4	
4	74565	75	20	C	2.7	2.3						0.4	
5	25943	75	20	B	4.1	3.7						0.4	駐車場
6	56555	75	20	A	3.7	2.3				1.0		0.4	
7	61407	75	20	A	3.3	2.3		0.6				0.4	
8	30942	75	25	B	2.7	2.3						0.4	
9	24697	75	25	B	2.7	2.3						0.4	
10	66871	75	20	A	3.4	2.3				0.7		0.4	
11	24719	75	25	A	5.6	3.7		1.0			0.5	0.4	
12	27632	75	25	A	3.2	2.3		0.5				0.4	
13	27024	75	20	A	3.9	2.3				1.2		0.4	
14	27023	75	20	A	3.9	2.3				1.2		0.4	
15	27022	75	20	A	3.9	2.3				1.2		0.4	
16	74342	75	20	C	4.1	3.7						0.4	
17	27021	75	20	B	2.7	2.3						0.4	
18	連合管	75	40	F	2.7	2.3						0.4	
19	30268	75	20	B	2.7	2.3						0.4	
20	70034	75	20	C	2.7	2.3						0.4	
21	45769	75	20	A	5.3	3.7		1.2				0.4	
22	65739	75	20	A	2.6	1.5				0.7		0.4	
23	65812	75	20	A	2.6	1.5				0.7		0.4	
24	66725	75	20	A	2.4	1.5				0.5		0.4	
25	67239	75	20	A	2.3	1.5				0.4		0.4	
26	66516	75	20	A	2.4	1.5				0.5		0.4	
27	38030	75	25	A	2.4	1.5				0.5		0.4	
28	連合管	75	40	F	1.9	1.5						0.4	
29	27977	75	20	A	6.0	4.5		0.5			0.6	0.4	
30	30503	75	20	A	5.6	4.5		0.7				0.4	
31	48678	75	20	B	1.9	1.5						0.4	
32	48275	75	20	A	2.6	1.5				0.7		0.4	
33	42623	75	25	B	4.9	4.5						0.4	
34	56732	75	20	A	2.5	1.5				0.6		0.4	
35	27420	75	40	F	4.9	4.5						0.4	
36	57507	75	20	A	3.4	1.5		1.5				0.4	
37	56733	75	20	A	2.2	1.5		0.3				0.4	
38	-	75	20	A	2.4	1.5		0.5				0.4	駐車場 止水栓有り
39	37301	75	20	B	4.9	4.5						0.4	
40	36493	75	20	A	5.9	4.5			1.0			0.4	
41	35176	75	20	A	5.4	4.5				0.5		0.4	
42	連合管	75	30	D	2.9	1.5				1.0		0.4	
43	26717	75	20	B	2.7	2.3						0.4	
44	67374	75	20	B	4.1	3.7						0.4	
45	27017	75	20	B	4.1	3.7						0.4	
46	連合管	75	25	B	2.7	2.3						0.4	
47	27018	75	20	A	5.3	3.7				1.2		0.4	
48	27019	75	20	A	5.2	3.7				1.1		0.4	
49	連合管	75	25	B	2.7	2.3						0.4	
50	27020	75	20	A	5.1	3.7				1.0		0.4	
51	32948	75	40	D	5.2	2.3		2.5				0.4	
52	27010	75	20	A	3.5	2.3				0.8		0.4	

番号	給水専 番号	本管 口径 [mm]	給水管 口径	タイプ	配管延長 [m]	4m以上 (車道) L1[m]	歩道 L2[m]	土工(宅内)L2			宅盤高 H[m]	鉛直 配管長 [m]	備 考
								発生土	As	Co			
53	27009	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
54	27008	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
55	27007	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
56	27006	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
57	27005	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
58	連合管	75	25	A	5.9	3.7				1.8		0.4	
59	27004	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
60	27003	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
61	64378	75	25	B	2.7	2.3						0.4	
62	39864	50	20	A	3.6	2.2				1.0		0.4	
63	48099	50	20	A	3.0	1.8		0.3			0.5	0.4	
64	24376	50	20	A	3.9	2.2		0.8			0.5	0.4	
65	-	75	25	B	2.7	2.3						0.4	メーター・止水栓無し
66	連合管	75	25	B	4.1	3.7						0.4	
67	27016	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
68	27012	75	20	A	5.3	3.7				1.2		0.4	
69	27015	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
70	27011	75	20	A	5.2	3.7				1.1		0.4	
71	27014	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
72	連合管	75	30	D	4.8	3.7				0.7		0.4	
73	27013	75	20	A	3.8	2.3				1.1		0.4	
74	37032	75	25	A	5.1	3.7				1.0		0.4	
75	33787	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
76	33088	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
77	69597	75	20	C	4.1	3.7						0.4	
78	45344	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
79	46213	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
80	70450	75	20	C	4.1	3.7						0.4	
81	70465	75	20	C	4.1	3.7						0.4	
82	39002	75	20	A	3.3	2.3				0.6		0.4	
83	35319	75	20	B	2.7	2.3						0.4	
84	27470	75	20	A	3.6	2.3		0.9				0.4	
85	37554	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
86	-	75	20	B	2.7	2.3						0.4	止水栓のみ
87	-	75	25	B	4.1	3.7						0.4	メーター・止水栓無し
88	38920	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
89	35418	75	20	B	2.7	2.3						0.4	
90	40362	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
91	36419	75	20	A	3.2	2.3				0.5		0.4	
92	31192	75	20	A	3.6	2.4				0.8		0.4	
93	40871	75	20	B	4.0	3.6						0.4	
94	-	75	20	B	4.0	3.6						0.4	メーター・止水栓無し
95	31385	75	20	A	3.6	2.4		0.8				0.4	
96	26099	75	20	B	4.0	3.6						0.4	
97	25769	100	50	G	5.5		1.6	3.5				0.4	
98	30806	100	20	A	1.7		0.8	0.5				0.4	
99	26610	75	50	G	2.2		0.9	0.9				0.4	
100	26671	75	50	G	4.9		0.9	3.6				0.4	
101	26396	75	50	G	2.2		0.9	0.9				0.4	
102	26449	75	40	D	2.3		0.9		1.0			0.4	
103	25442	75	50	G	2.3		0.9	1.0				0.4	

集計

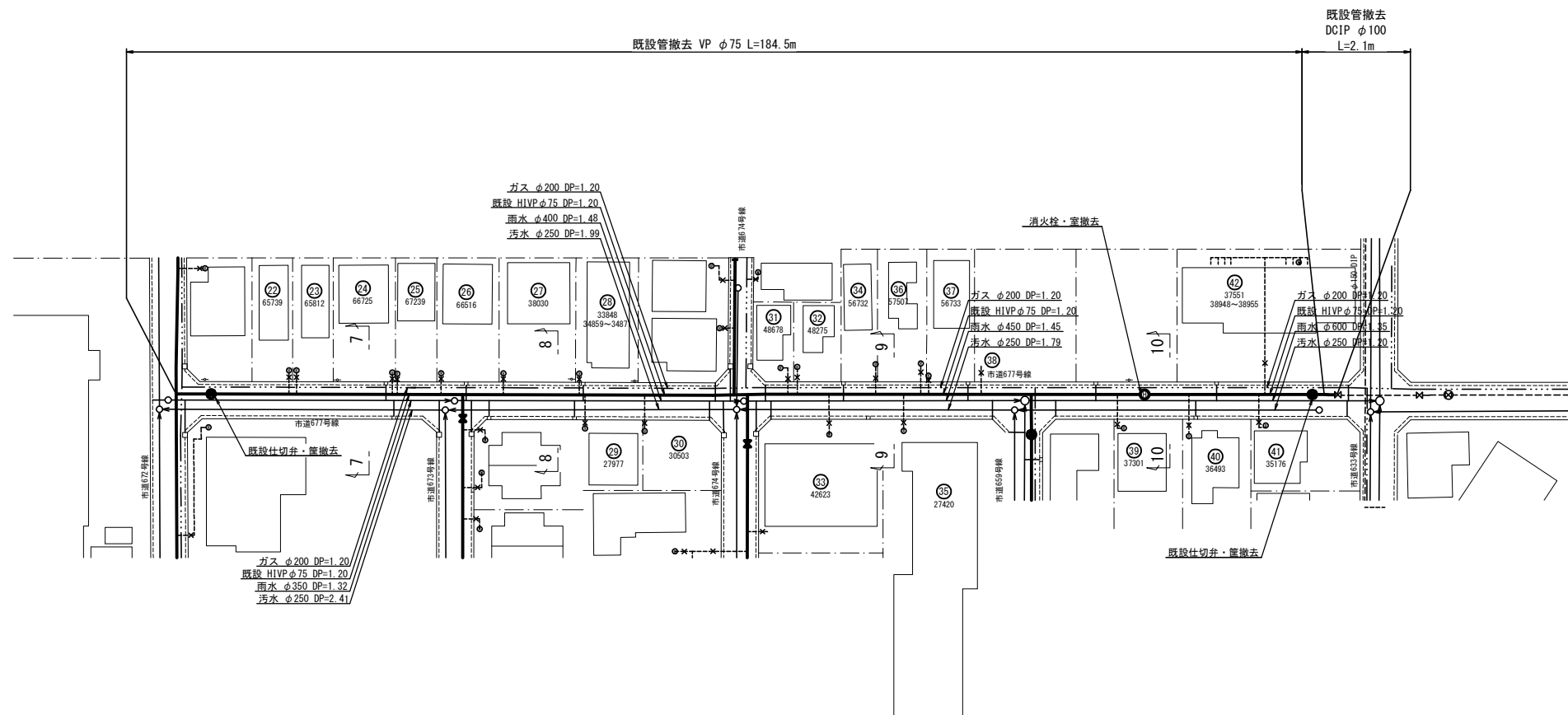
口径[mm]	配管延長 [m]	4m以上 (車道)	歩道 一般部	土工(宅内)L2[m]			宅盤高 H[m]	鉛直 配管長
				発生土	As	Co		
φ20・φ25	326.4	238.3	0.8	10.1	1.0	38.1	2.1	36.0
φ30・φ40	27.4	18.1	0.9	2.5	1.0	1.7	-	3.2
φ50	17.1	-	5.2	9.9	-	-	-	2.0
計	370.9	256.4	6.9	22.5	2.0	39.8	2.1	41.2

工事名	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面名称	給 水 切 替 表						作 成 月	令和7年5月			
縮 尺	Free						単 位	m・mm			図面番付
局 長	次 長	課 長	主 幹	主 査	主 任	設 計	写 真	図 面	水通課用 管理章		20
											33
発注主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										



※ ( ) 内は管心長を表す。

工 号	給・配水管第188号布設替工事その19									
図面名称	撤去平面図(1) 断 面 図(1) 案 内 図(1)				作成年月	令和7年5月				
縮 尺	図 示				単 位	m・mm				
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 監理者	2/1	
									3/3	
事業主 主事	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									



7 - 7

6,000  
5,000  
500  
1,500 1,500 1,000 1,100 900

汚水  $\phi 250$  DP=2.41  
雨水  $\phi 350$  DP=1.32  
既設 HIVE  $\phi 75$  DP=1.20  
ガス  $\phi 200$  DP=1.20

8 - 8

6,000  
5,000  
500  
1,500 1,500 1,000 1,100 900

汚水  $\phi 250$  DP=1.99  
雨水  $\phi 400$  DP=1.48  
既設 HIVE  $\phi 75$  DP=1.20  
ガス  $\phi 200$  DP=1.20

9 - 9

6,000  
5,000  
500  
1,500 1,500 1,000 1,100 900

汚水  $\phi 250$  DP=1.79  
雨水  $\phi 450$  DP=1.48  
既設 HIVE  $\phi 75$  DP=1.20  
ガス  $\phi 200$  DP=1.20

10 - 10

6,000  
5,000  
500  
1,500 1,500 1,000 1,100 900

汚水  $\phi 250$  DP=1.20  
雨水  $\phi 600$  DP=1.35  
既設 HIVE  $\phi 75$  DP=1.20  
ガス  $\phi 200$  DP=1.20

工事名	給・配水管第188号布設替工事その19									
図面取数	撤去平面図 (2)				作成年月		令和 7 年 5 月			
	断面図 (2)									
	案内図 (2)									
縮尺	図 示				単位	m・mm			図面番号	
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 監 理 者	2.2	
									3.3	
事業所	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									



15 - 15

既設 H1VP φ75 DP=1.20  
ガス φ50 DP=1.10  
汚水 φ250 DP=1.20

16 - 16

汚水 φ250 DP=1.39  
ガス φ50 DP=1.10  
既設 H1VP φ75 DP=1.20

14 - 14

汚水 φ250 DP=1.26  
ガス φ50 DP=1.10  
既設 H1VP φ75 DP=1.20

※ ( ) 内は管心長を表す。

工事名		給・配水管第188号布設替工事その19					
図面番号	撤去平面図 (3) 断面図 (3) 案内図 (3)					作成月	令和 7 年 5 月
縮尺	図 示					単位	m・mm
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図
工事	給・配水管第188号布設替工事その19						

※ ( ) 内は管心長を表す。

工名	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面用名称	撤去平地面 (3) 断面図 (3) 案内図 (3)				作成年月	令和7年5月					
総尺	図 示				単位	m・mm					
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	技術管理	監理	2	
										3	
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										

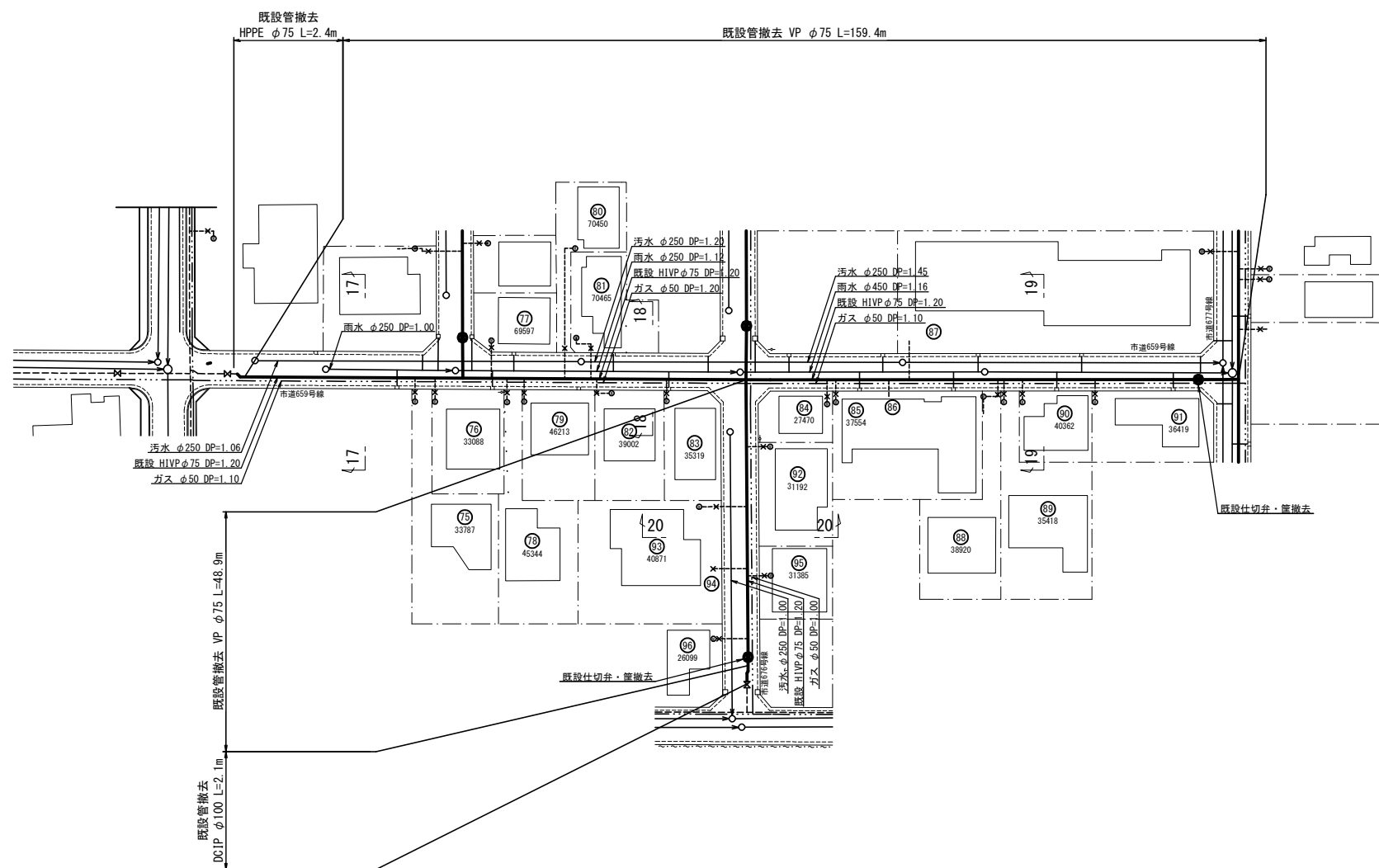


Diagram of a 17-17 bridge. The total length is 6,000. The bridge has a central span of 5,000 and two side spans of 500. The bridge is supported by 6 piers, with dimensions of 1,200, 600, 1,200, 1,550, 1,450, and 500. The bridge is shown with a 450 offset and a 17-17 label.

Diagram illustrating the components and dimensions of a 18-18 roof structure. The diagram shows a cross-section of the roof with various dimensions and labels:

- 18 - 18**: Label indicating the roof pitch.
- 6,000**: Total width of the roof structure.
- 5,000**: Width of the main roof section.
- 500**: Width of the overhang on each side.
- 1,200**: Width of the first section on the left.
- 600**: Width of the second section on the left.
- 1,200**: Width of the third section on the left.
- 1,550**: Width of the fourth section on the left.
- 1,450**: Width of the fifth section on the left.
- 450**: Width of the section on the right.

Diagram illustrating the calculation of the total length of a reinforcement bar. The bar is divided into segments with the following lengths: 500, 1,200, 600, 1,250, 1,550, and 1,400. The total length is calculated as 19 - 19.

20 - 20

6.000

5.200

1.450

2.650

700

1.200

450

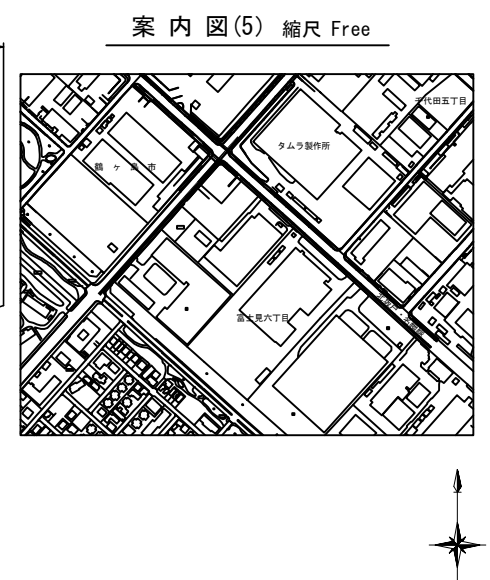
汚水 φ250 DP=1.00	ガス φ50 DP=1.00
	既設 HIYP φ75 DP=1.20

※ ( ) 内は管心長を表す。

工名	給・配水管第188号布設替工事その19									
断面図名	抛去平面図 (4) 断面 面図 (4) 案 内 図 (4)					作成年月		令和7年5月		
縮尺	図 示					単位		m・mm		断面
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術管理課		2.4 3
事主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									

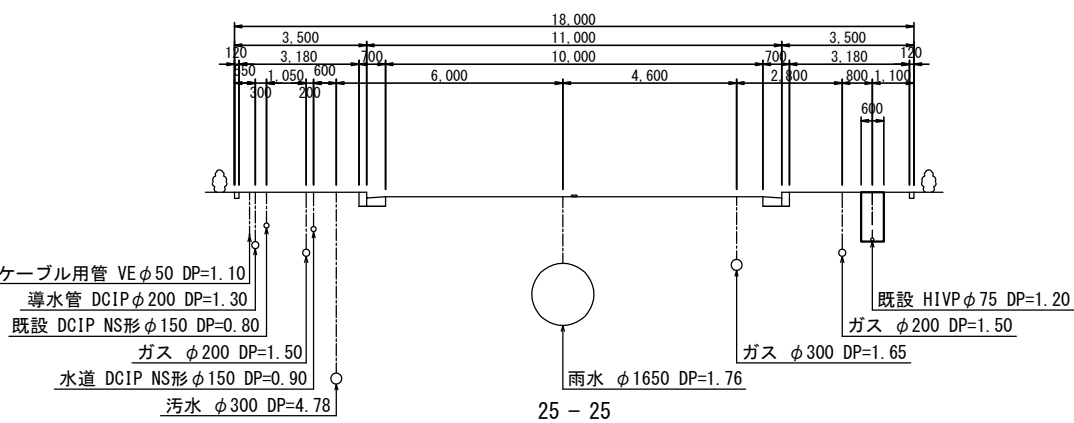


撤去平面図(5) 縮尺 1:500

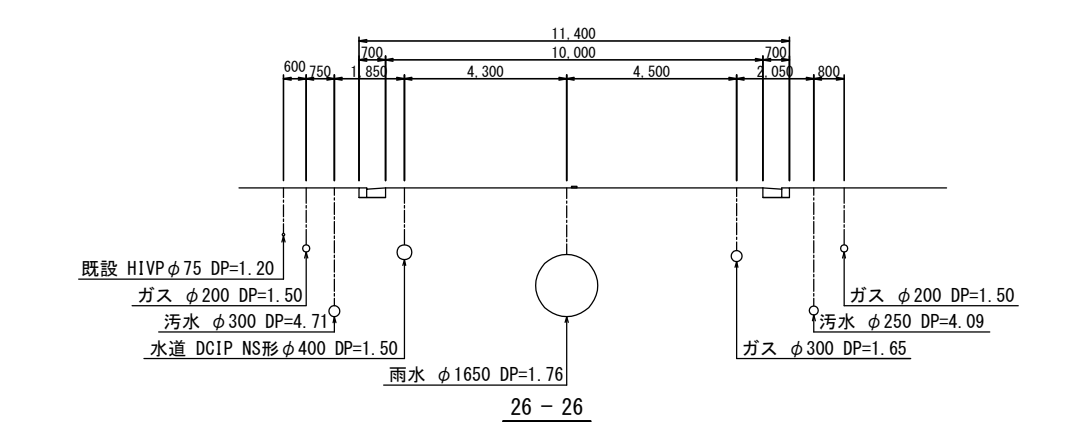


案内図(5) 縮尺 Free

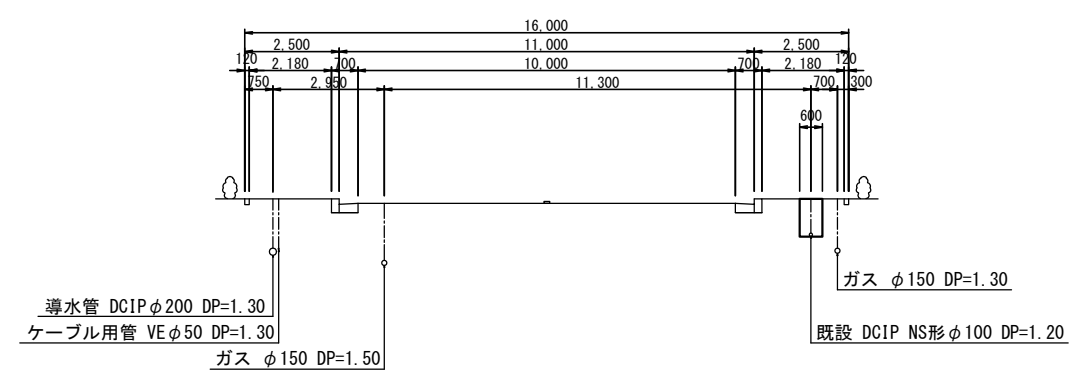
## 断面図(5) 縮尺 1:100



22 - 23



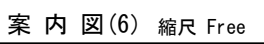
23 - 25



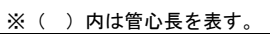
※ ( ) 内は管心長を表す。

工名	給・配水管第188号布設替工事その19										図面番号
	撤去平面図 (5)			断面図 (5)		案内図 (5)		令和7年5月			
図面名称				作成月							25
縮尺	図 示			単位		m・mm					
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 監理者			33
編纂者 (主)	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										

撤去平面図(6) 縮尺 1:500



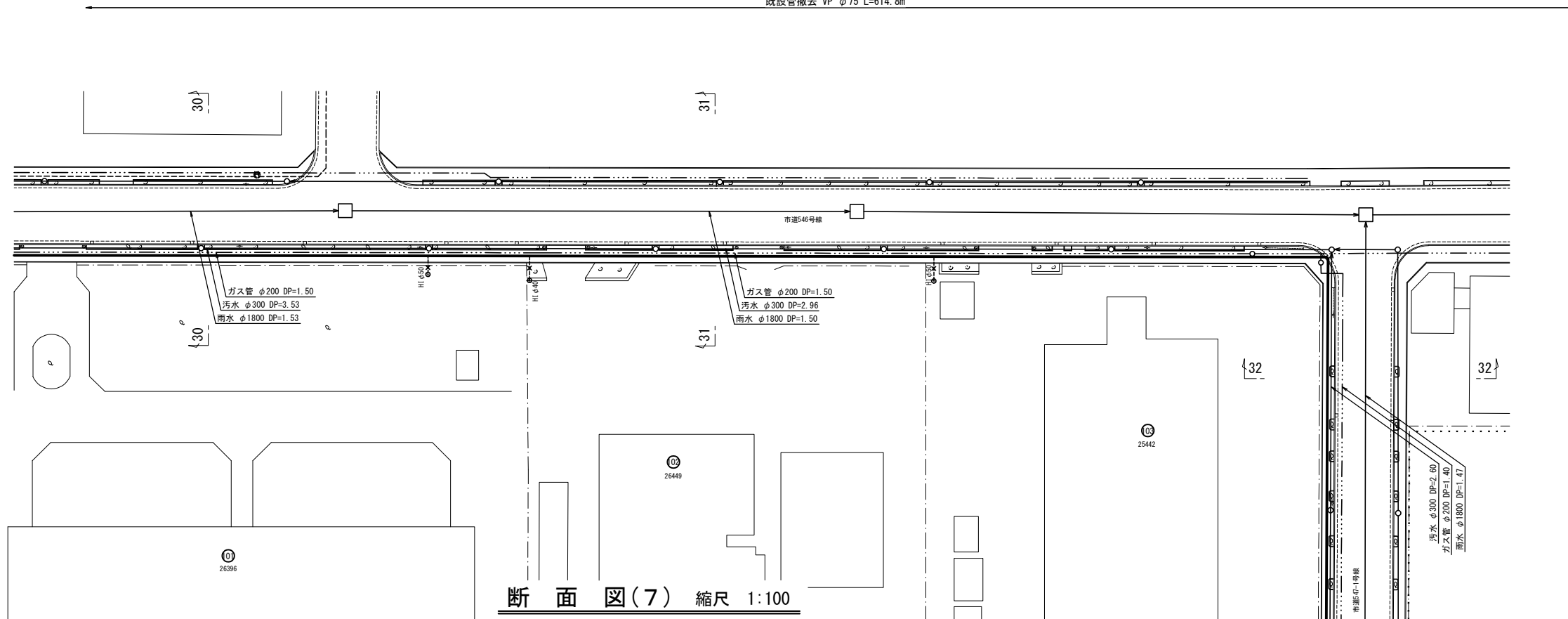
## 断面図(6) 縮尺 1:100



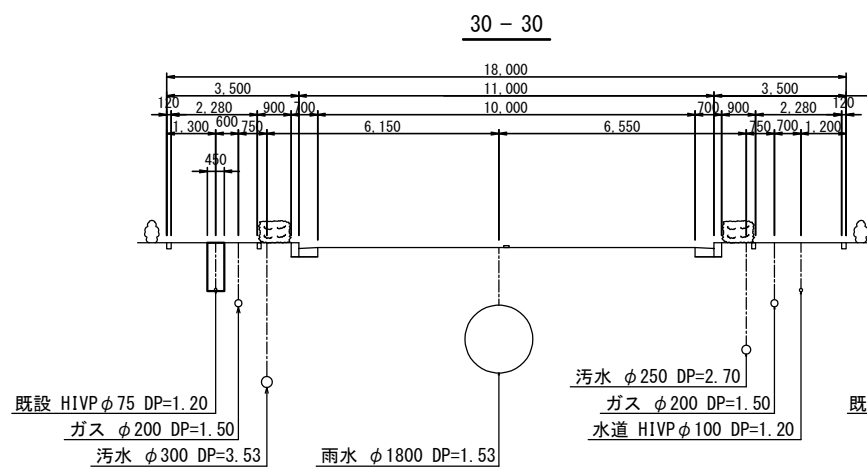
工事名	給・配水管第188号布設替工事その19									
図面名称	撤去平面図 (6) 断面図 (6) 案内図 (6)					作成年月		令和 7 年 5 月		
縮尺	図 示				単位	m・mm			図面番号	
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 監 査 者	26	
									33	
事業主 名	坂戸・鶴ヶ島水道企業団									

(鶴ヶ島市富士見六丁目地内)

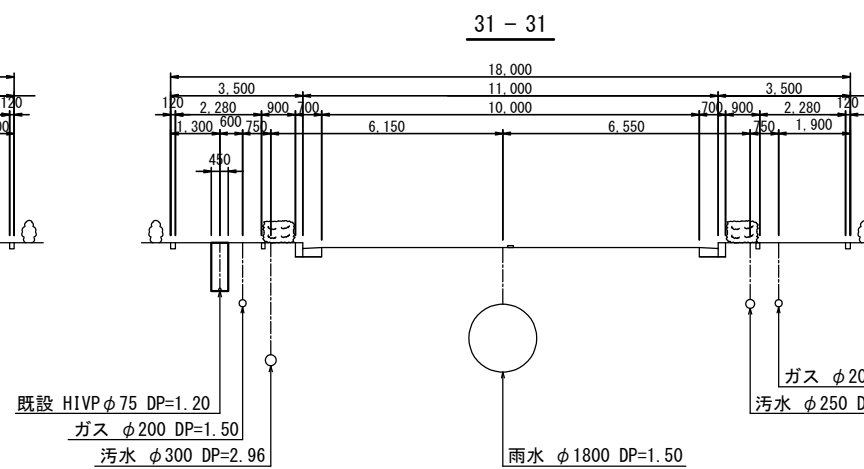
既設管撤去 VP  $\phi 75$  L=614.8



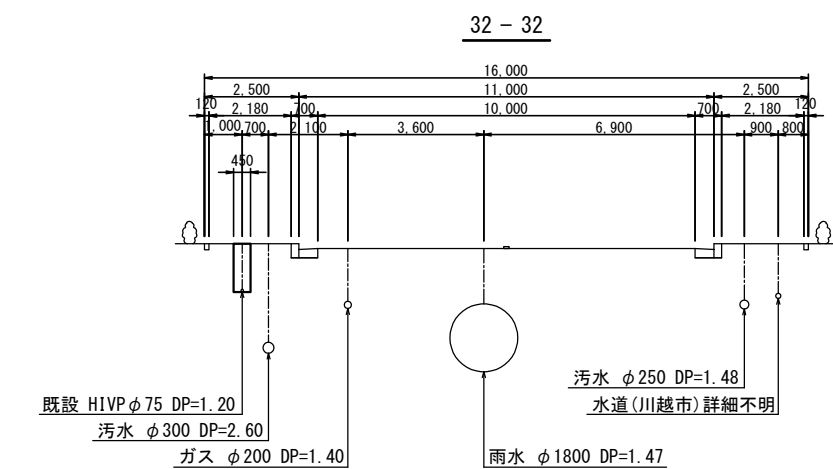
断面図(7) 縮尺 1:100



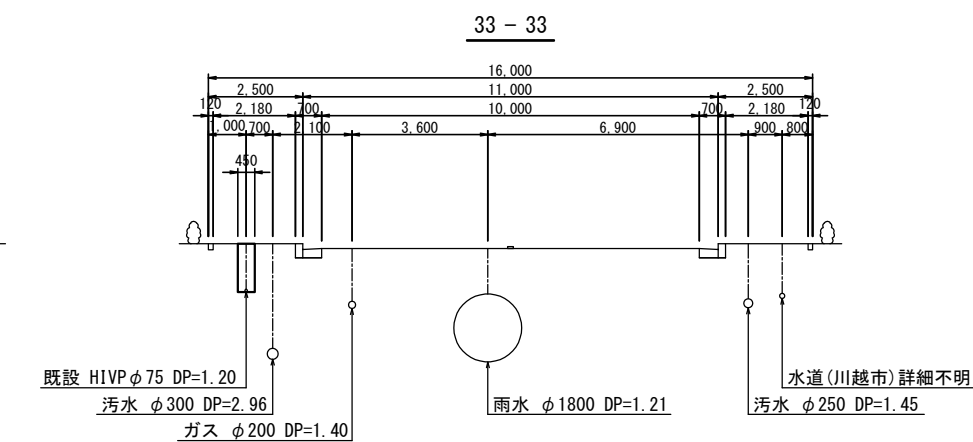
30 - 30



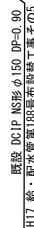
31 - 31



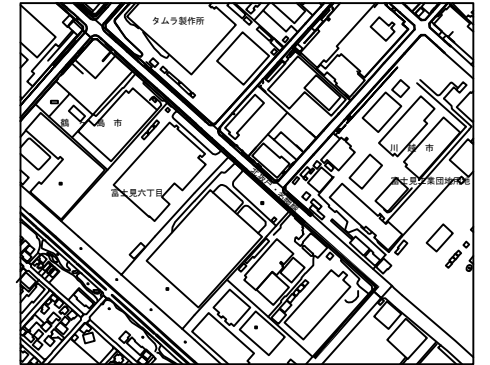
32 - 32



33 - 33



室内图(7) 缩尺 Free

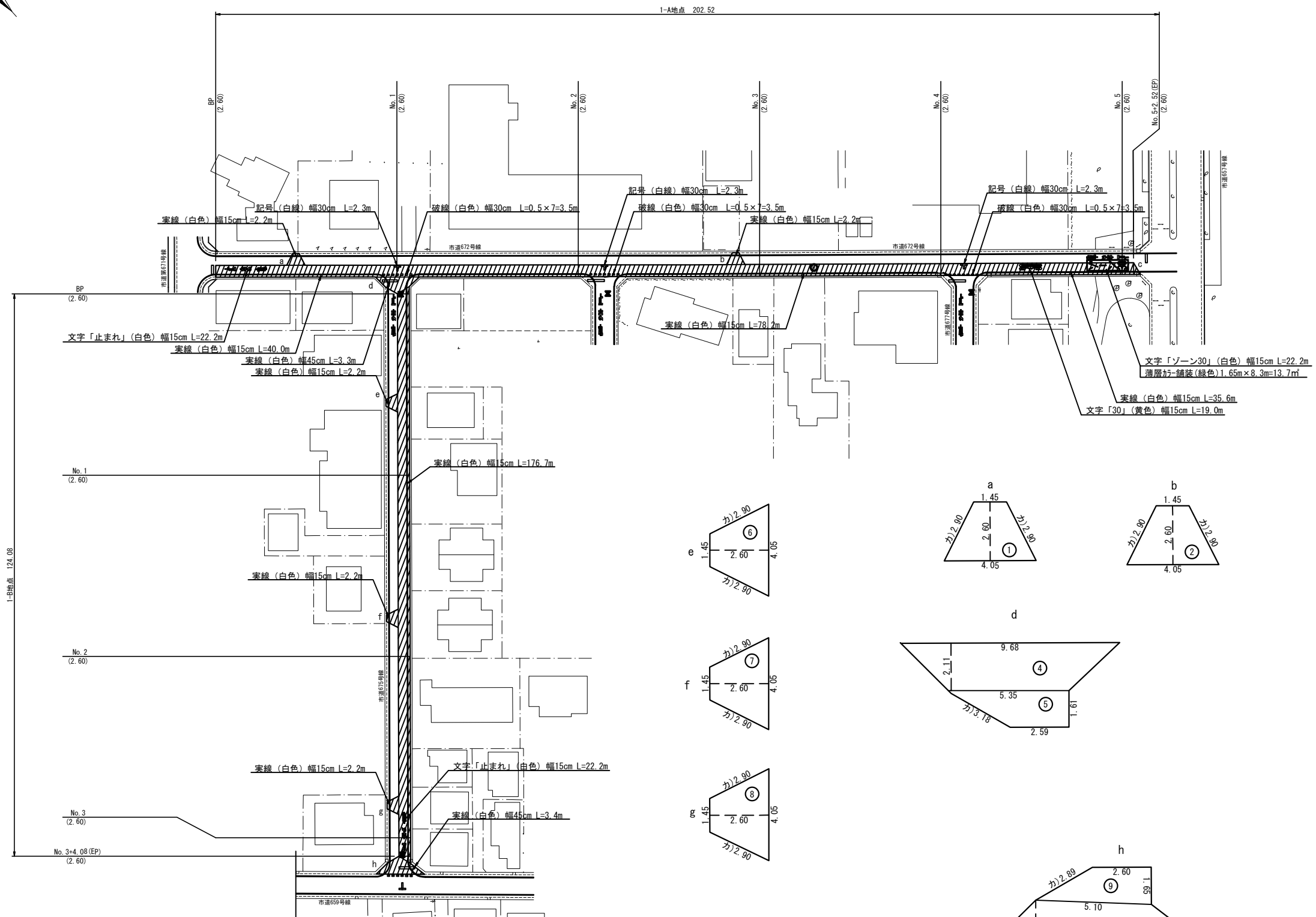


※ ( ) 内は管心長を表す

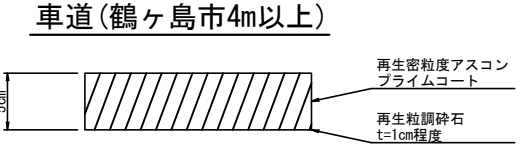
工名	給・配水管第188号布設替工事その19									
組別 組内係	抛去平面図 (7) 断面図 (7) 案内図 (7)				作成 年月	令和 7 年 5 月				
縮尺	図 示				単位	m・mm				図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道課 管理係	27	
									33	
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									

路面復旧面積求積図（１） 縮尺 1:500  
（鶴ヶ島市富士見四丁目地内）

案内図(1) 縮尺 Free



本復旧組成図 縮尺 free

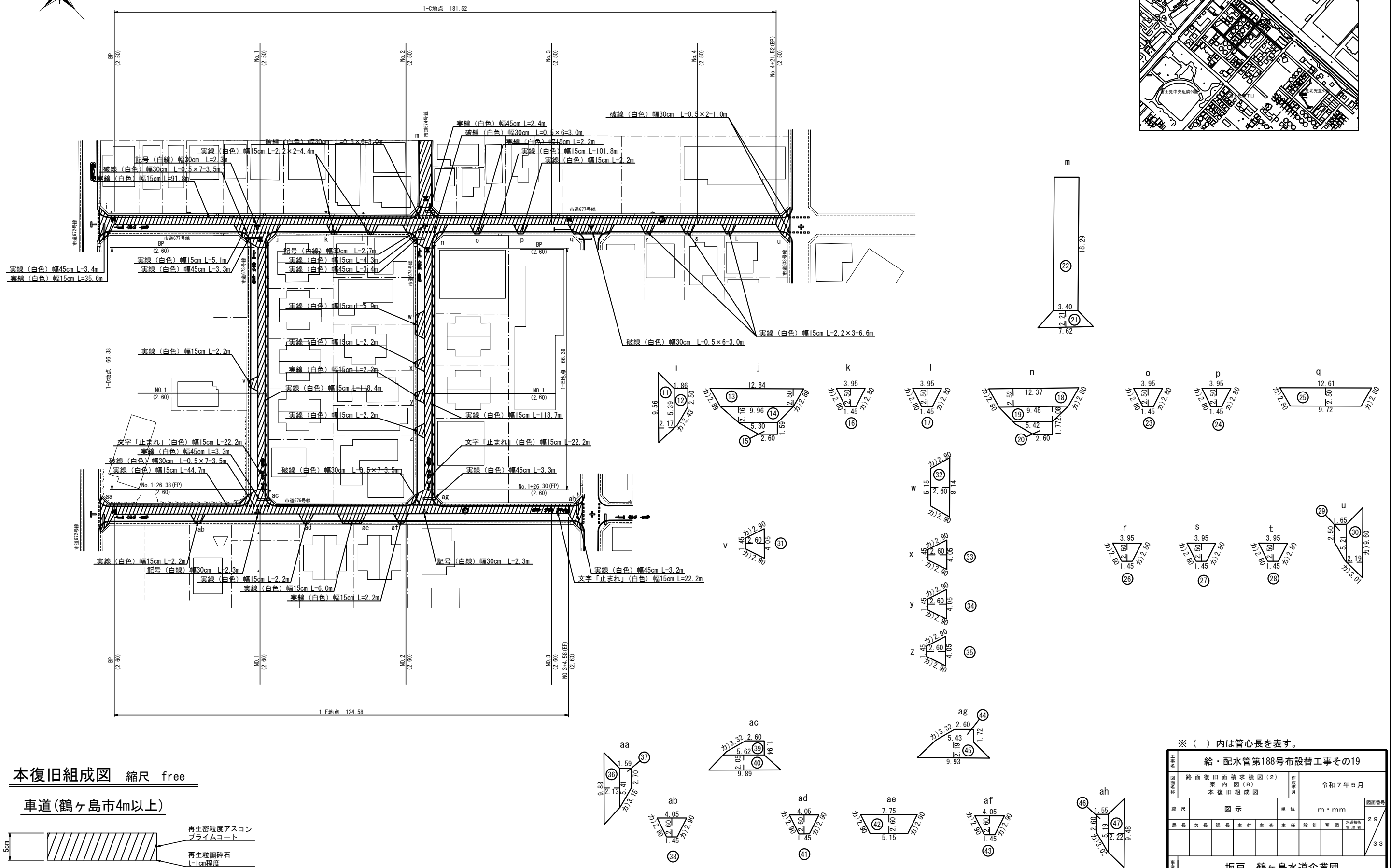
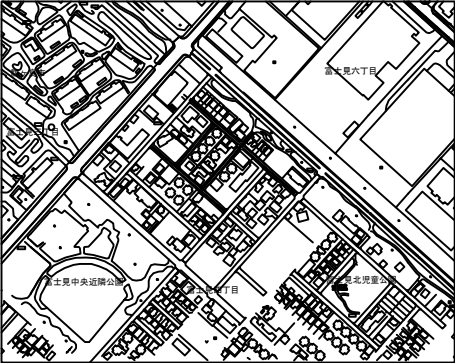


※（ ）内は管心長を表す。

工事名	給・配水管第188号布設替工事その19			
図面名称	路面復旧面積求積図(1) 案内図(1) 本復旧組成図	作 成 年 月	令和7年5月	
縮尺	図示	単 位	m・mm	図面番 28
局長	次長	課長	主幹	主査
				主任
				設計
				写図
				承認
承認者	坂戸、鶴ヶ島水道企業団			

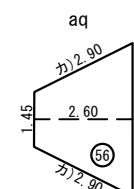
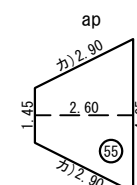
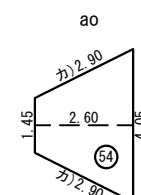
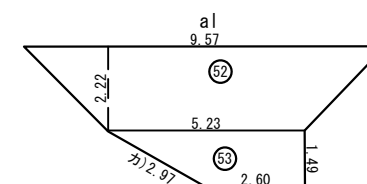
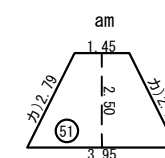
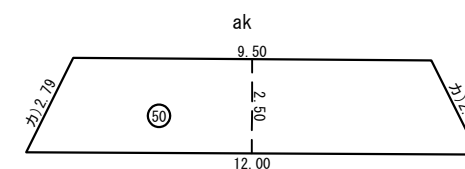
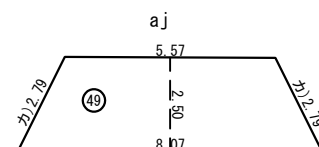
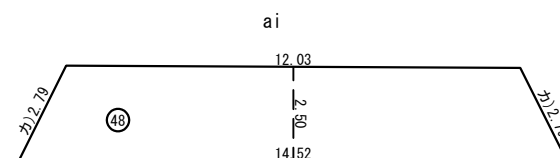
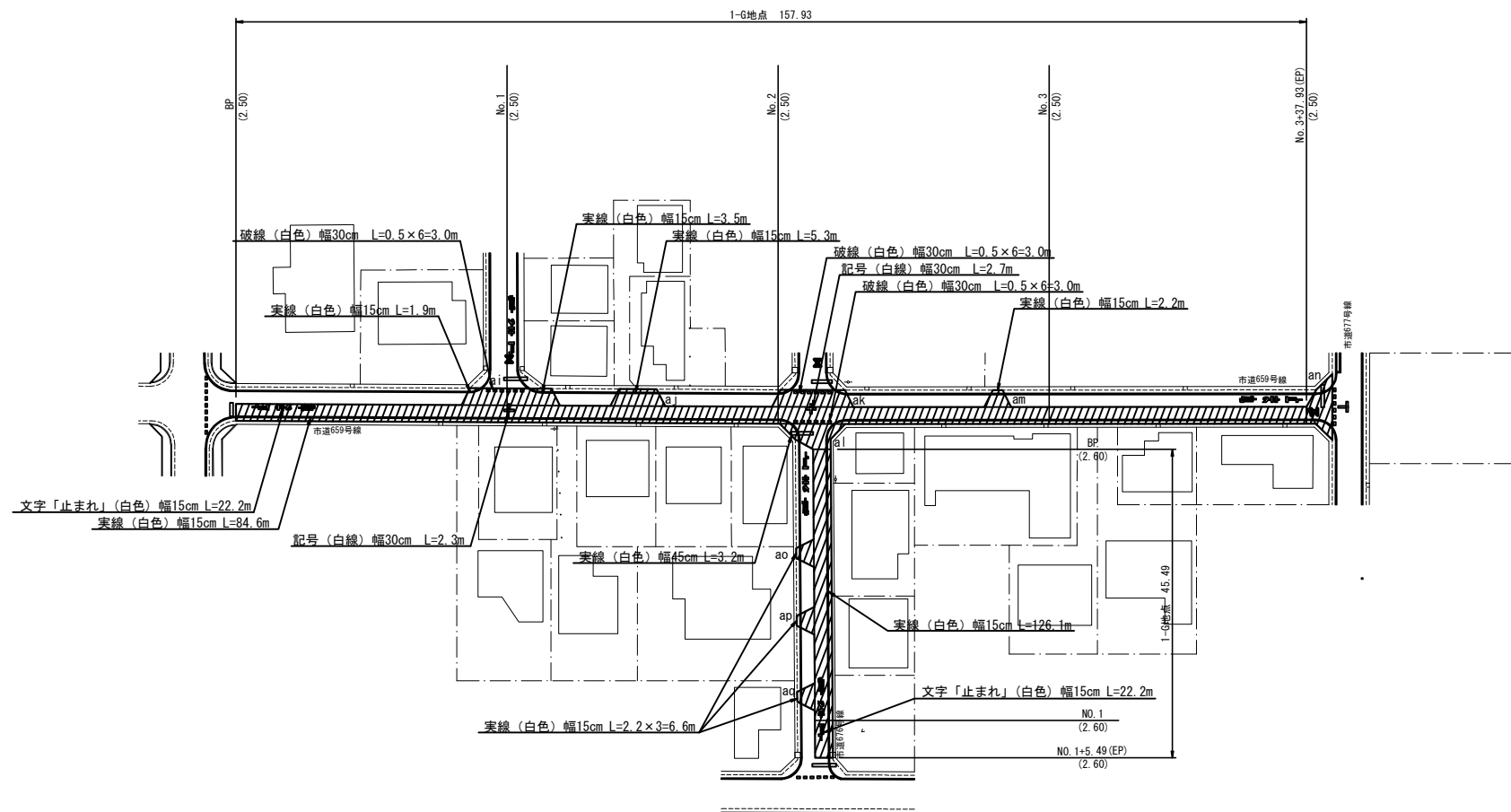
(鶴ヶ島市富士見四丁目地内)

案内図(8) 縮尺 Free

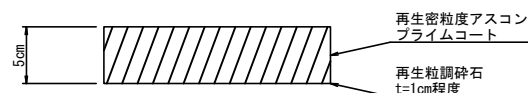


※ ( ) 内は管心長を表す。

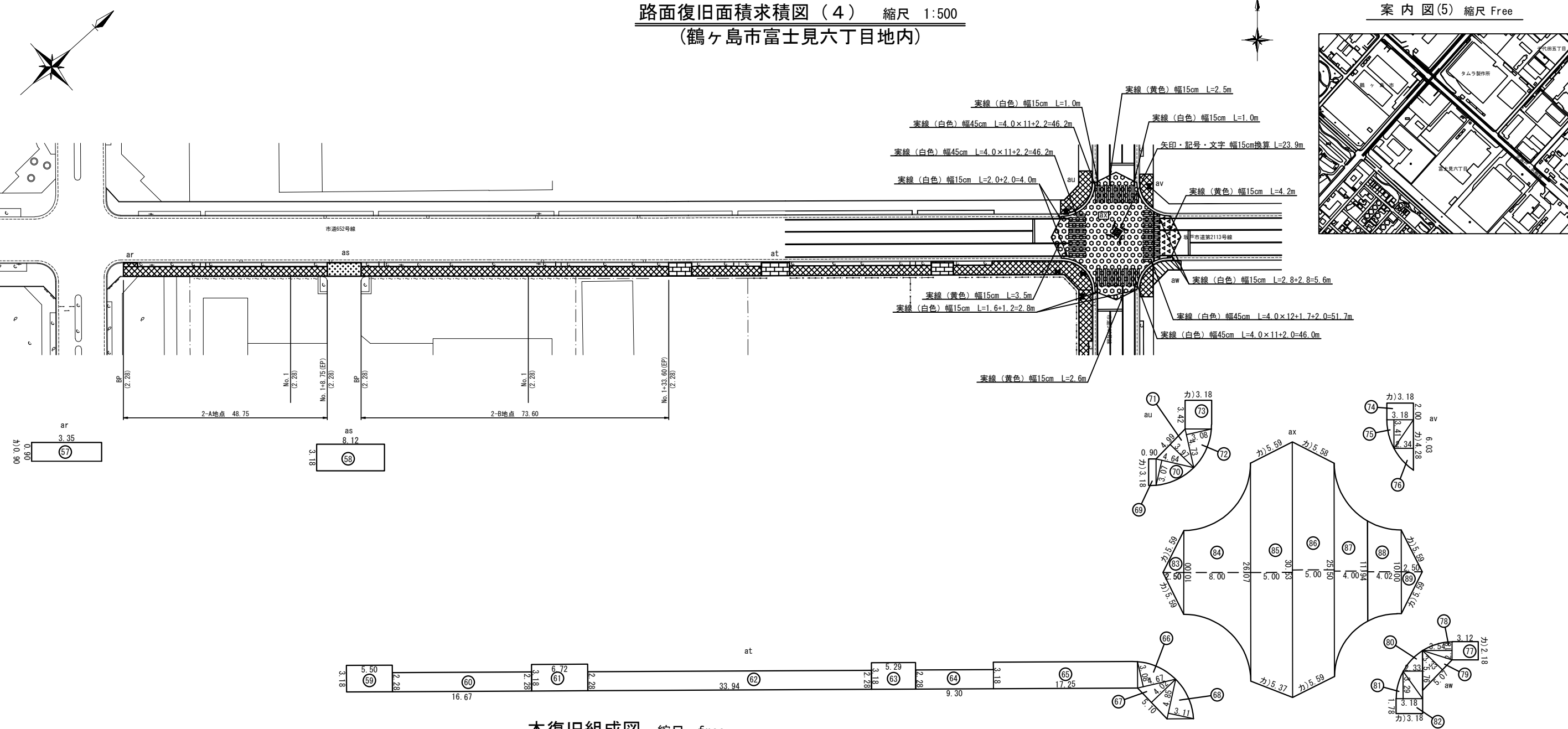
工事名	給・配水管第188号布設替工事その19									
図面名称	路面復旧面積求積図(2) 案内図(8) 本復旧求積図					作成 年月	令和7年5月			
縮尺	図 示					単 位	m・mm			図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写 図	水道技術 管理室		29
										33
事業所	坂戸・鶴ヶ島水道企業団									



車道(鶴ヶ島市4m以上)

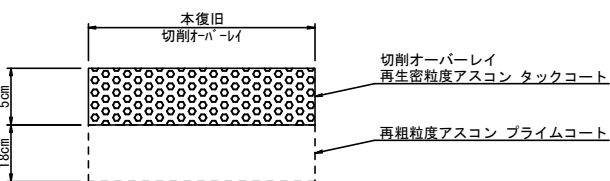


工事 名称 図面名称 図面番号	給・配水管第188号布設替工事その19									
	路面復旧面積求積図(3) 案内図(4) 本復旧組成図						作成年月 令和7年5月			
縮尺	図 示				単位	m・mm				図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 管理官	30	
									33	
事業主 代表者	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									

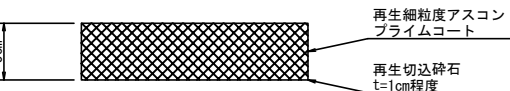


本復旧組成図 縮尺 free

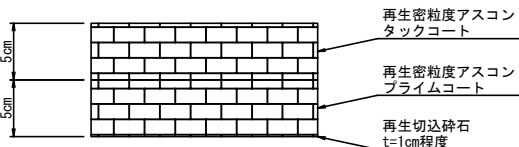
一般市道(鶴ヶ島市第546号線)



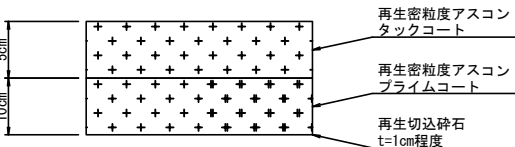
一般市道(鶴ヶ島市歩道)



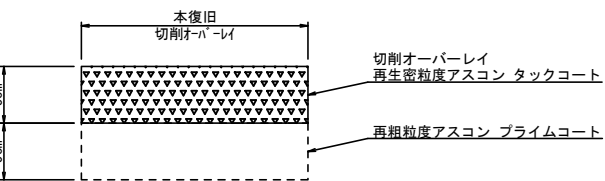
一般市道(鶴ヶ島市歩道乗入れ部) (8.00m以下)



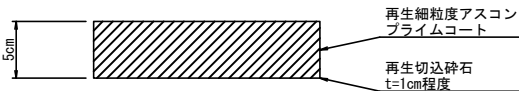
一般市道(鶴ヶ島市歩道乗入れ部) (8.00m超え)



一般市道(坂戸市第2113号線)



一般市道(坂戸市歩道)

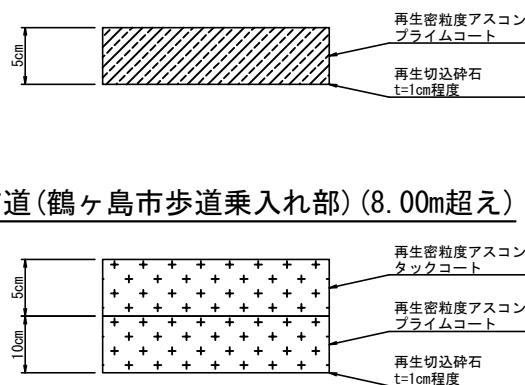


工事名	給・配水管第188号布設替工事その19			
図面資料	路面復旧面積求積図(4)	作業年月	令和7年5月	
	案内図(5)			
	本復旧組成図			
縮尺	図示	単位	m・mm	図面番付
局長	次長	課長	主幹	主査
主任	設計	写図	承認者	3.1
				3.3
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団			

案内図(6) 縮尺 Free



一般市道(鶴ヶ島市歩道乗入れ部)(8.00m超え)



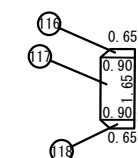
工事名	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面番号	路面復旧箇所説明図(5) 案内図(6) 本復旧組成図					作成年度		令和7年5月			
縮尺	図 示					単位	m・mm				図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道技術 管理員			32
											33
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										



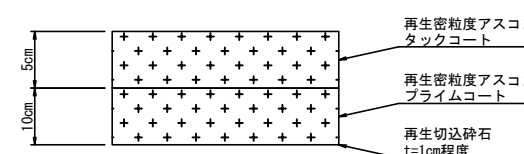
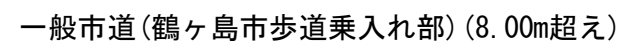
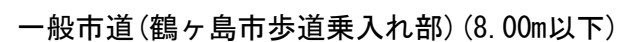
(鶴ヶ島市富士見六丁目地内)



舖裝控除面積  
(植樹部:13箇所)



一般市道(鶴ヶ島市歩道)



上 下	給・配水管第188号布設替工事その19										
図面 の 名称	路面復旧面積積図(6)						作成 年月		令和7年5月		
	案 内 本復旧組成図										
縮尺	図 示					単位	m・mm			図面	
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	承認 管理	3		
									3		
事業 執行	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										