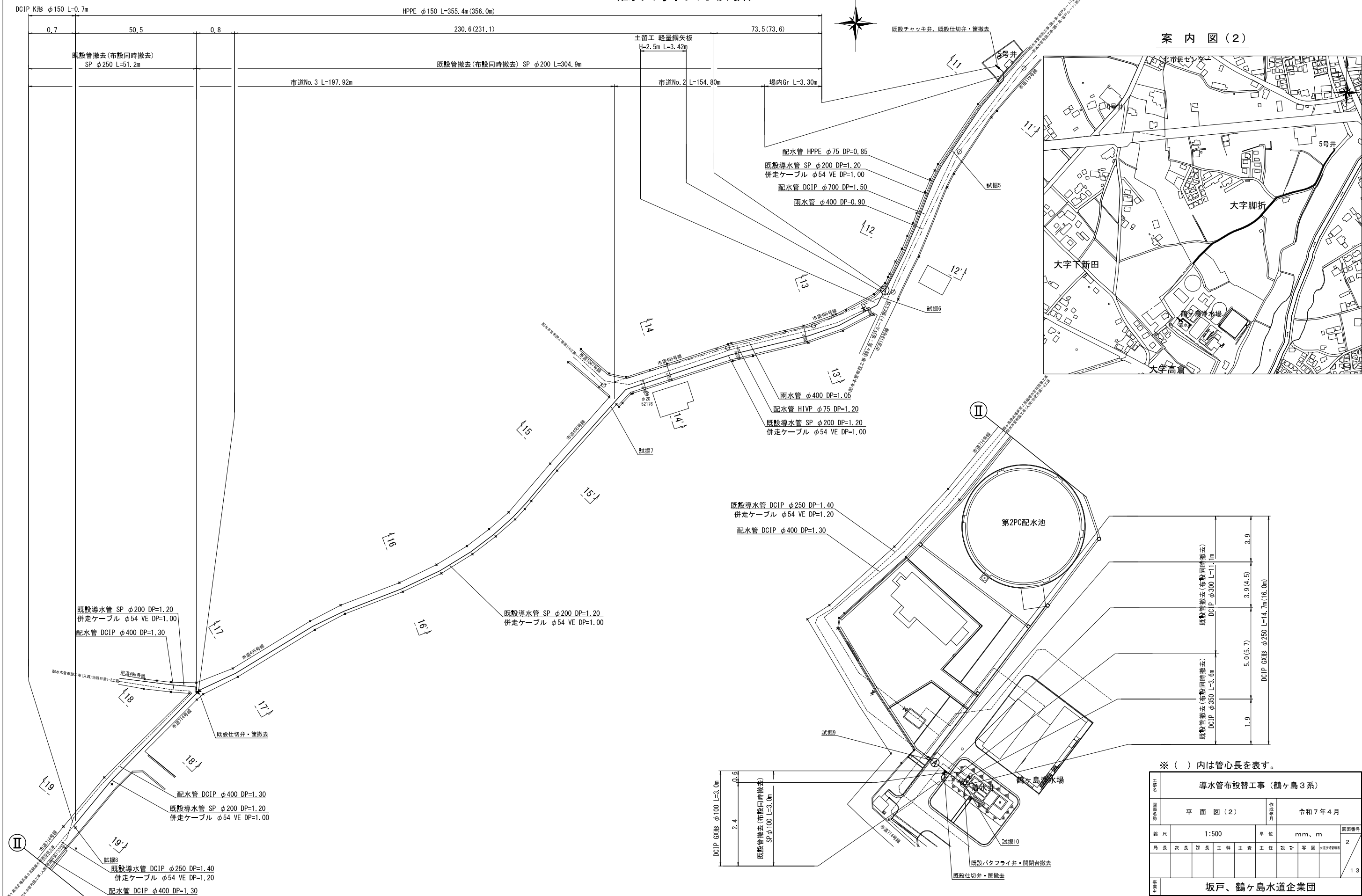


※ () 内は管心長を表す。

工事 名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）												
図面 名称	平 面 図（1）						作成 年月	令和7年4月					
縮 尺	1:500					単 位	mm、m					図面番 号	
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	監 査	写 真	水道技術管理				1	
												13	
主事	坂戸、鶴ヶ島水道企業団												

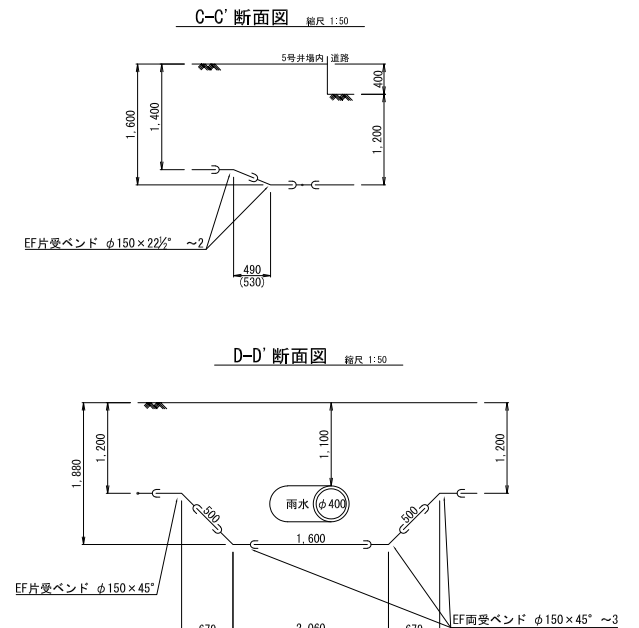
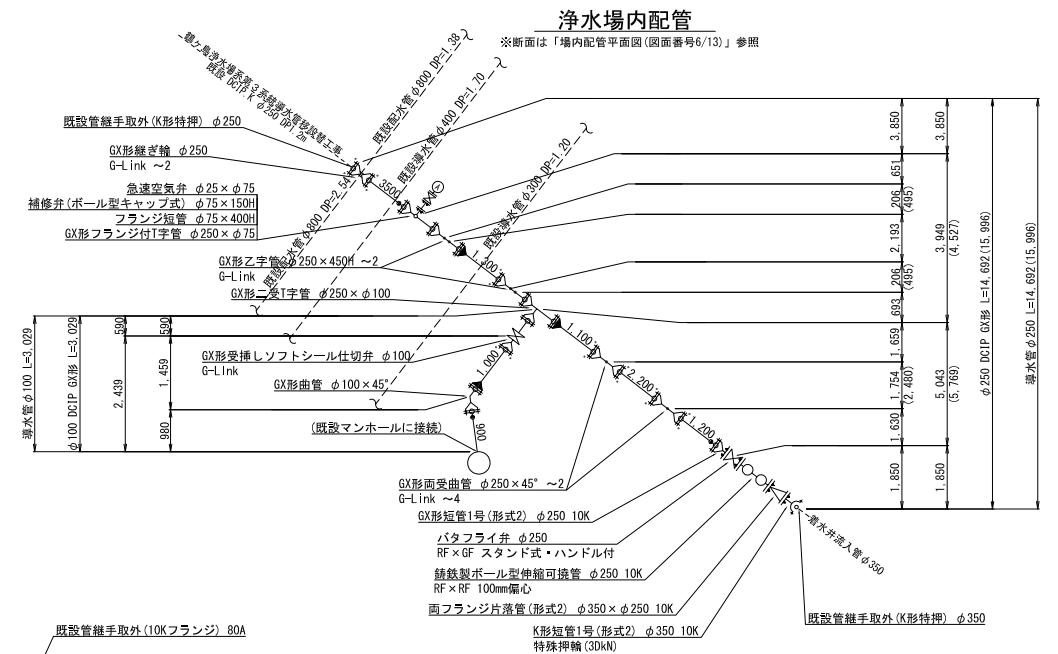
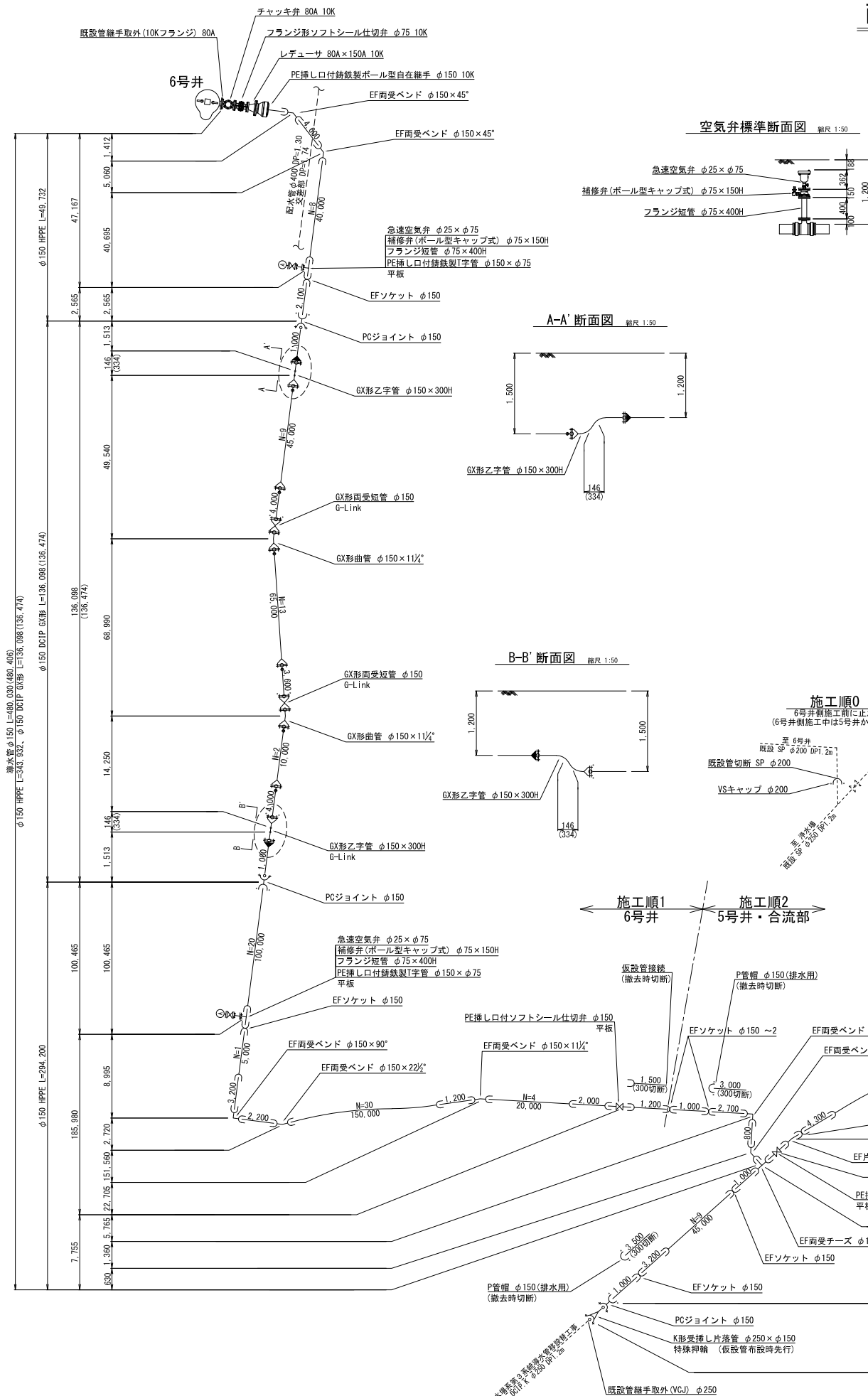
平 面 図 (2) 縮 尺 1:500
 (鶴ヶ島市大字脚折)









※（ ）内は管心長を表す。

社名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）									
図面名称	平 面 図（2）					作成年月	令和7年4月			
縮 尺	1:500					単 位	mm、m			図面番号
局長	次長	副 長	主 幹	主 査	主 任	設 計	写 図	検査員等署名	2	
									13	
製 図 主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									

配管詳細図 縮尺 Free

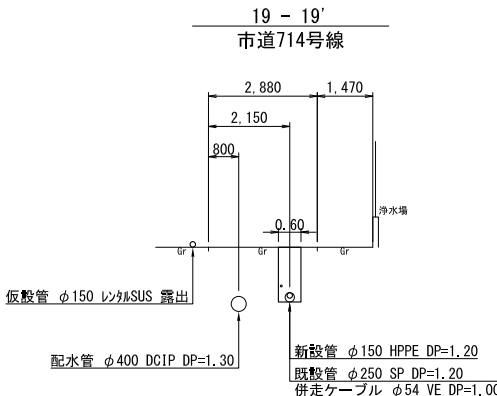
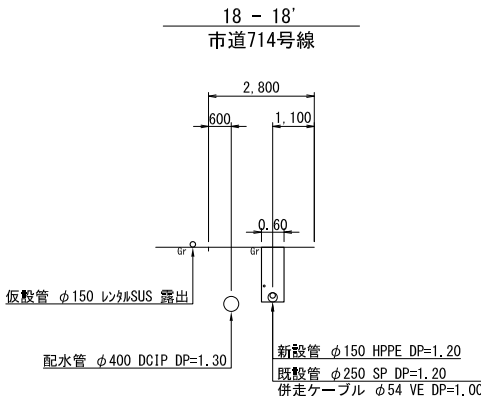
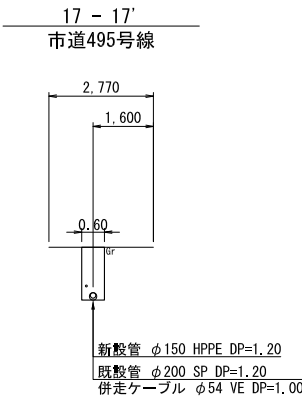
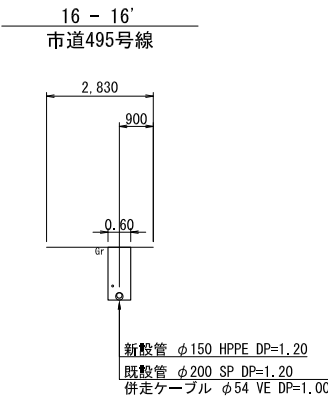
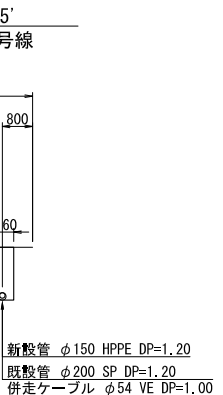
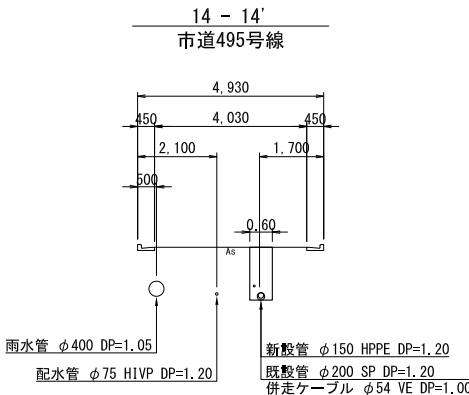
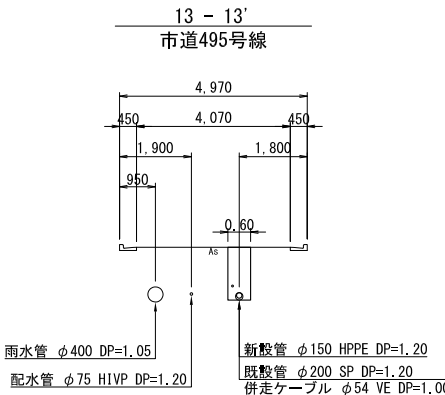
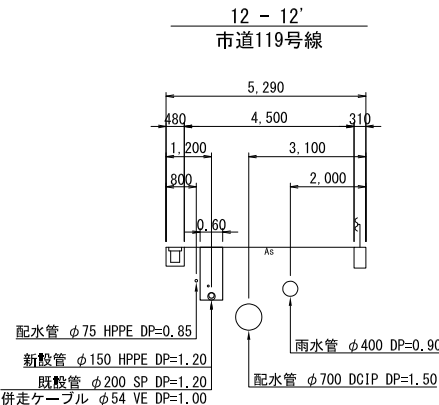
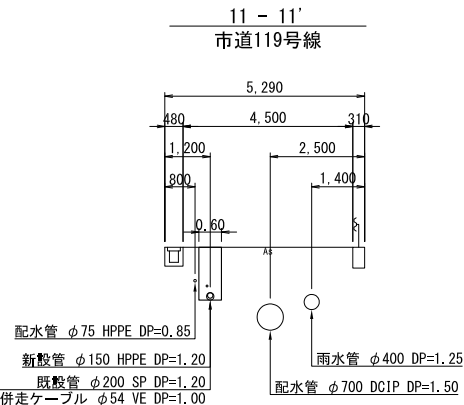
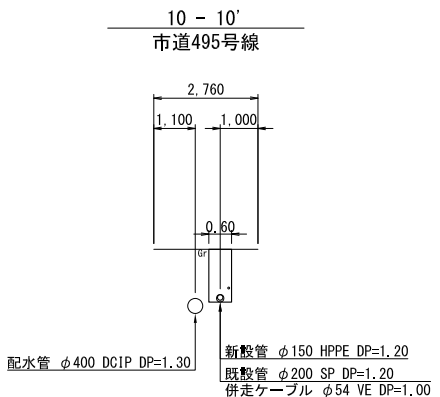
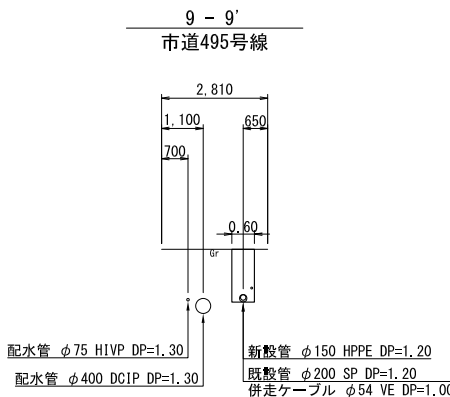
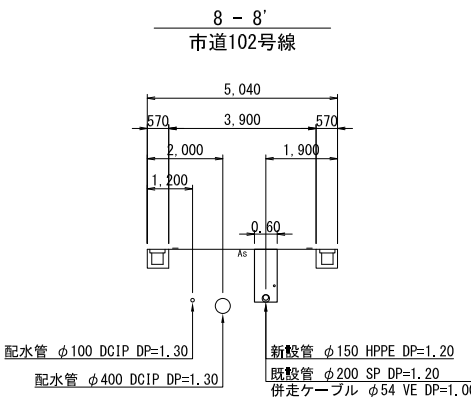
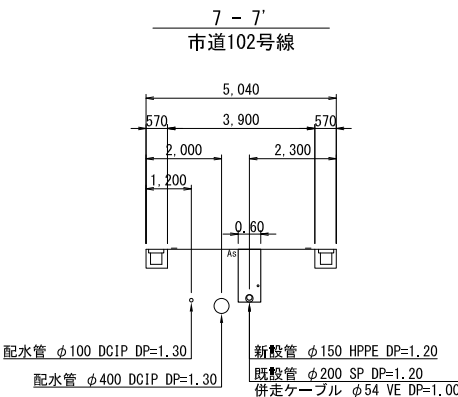
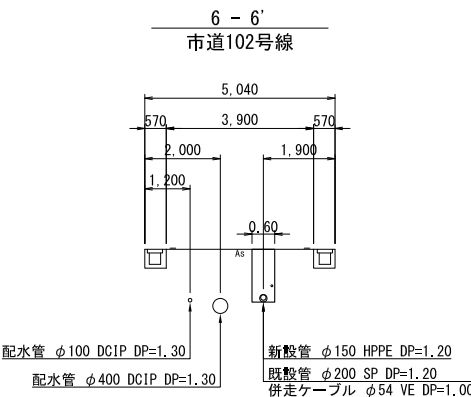
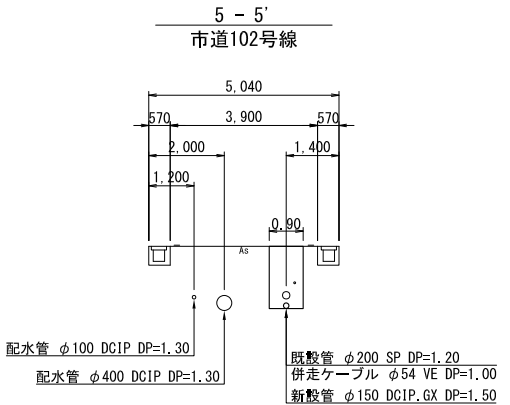
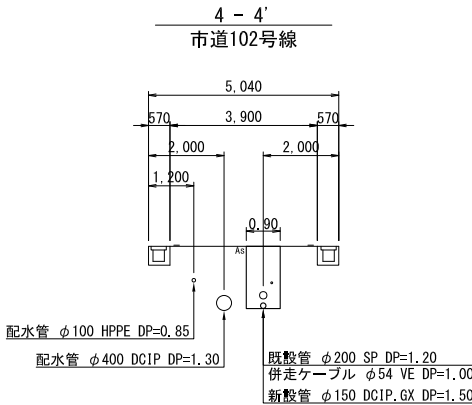
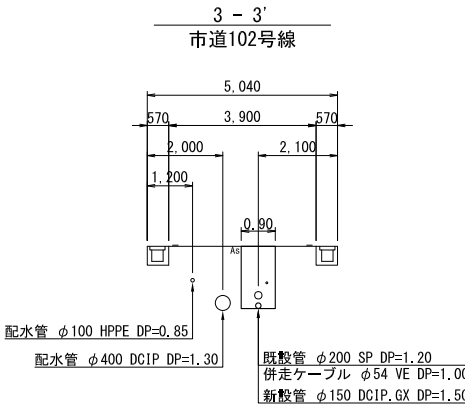
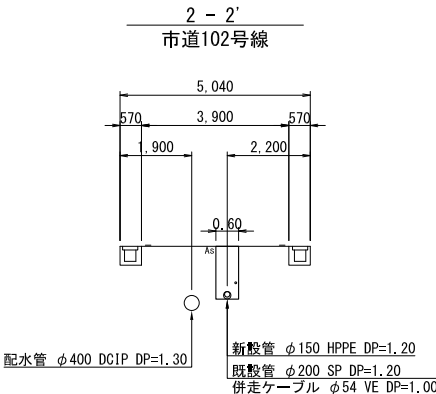
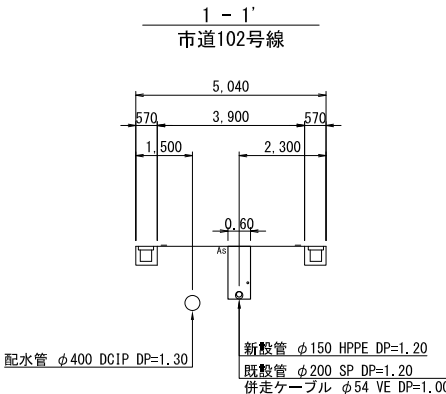


- 凡例
- | | |
|---|----------------|
|  | :GX形継手 |
|  | :GX形継手(ライナ) |
|  | :GX形継手(G-Link) |
|  | :GX形継手(挿し口突部) |
|  | :K形継手(特殊押輪付) |
|  | :HPPE継手 |

※ () 内は管心長を表す。

工事名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）												
	配管詳細図						作成年月	令和7年4月					
	縮尺	Free、1:50					単位	mm、m					図面番号
局長	次長	副長	主幹	主査	主任	設計	写図	承認管理官	3				
									13				
事業主	坂戸、鶴ヶ島水道企業団												

断面図 縮尺 1:100

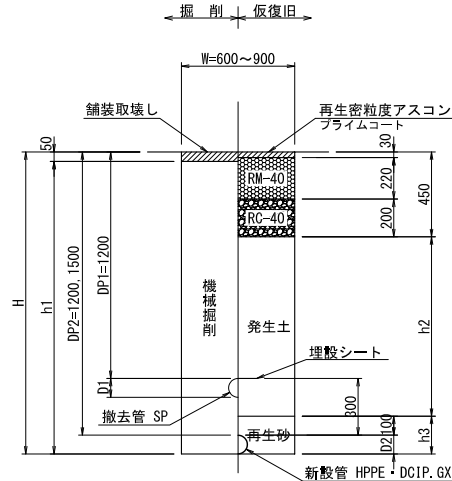


工事名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）											
図面名称	断 面 図					作成年月	令和7年4月					
縮 尺	1:100					単 位	mm、m					図面番号
高長	次長	延長	主幹	主支	主任	敷計	写真	外注図管理用			4	
											13	
事業所	坂戸、鶴ヶ島水道企業団											

導水管布設土工標準図 縮尺 1:20

市道N0.1(一般 道路幅4m以上)

新設管
既設管同時撤去

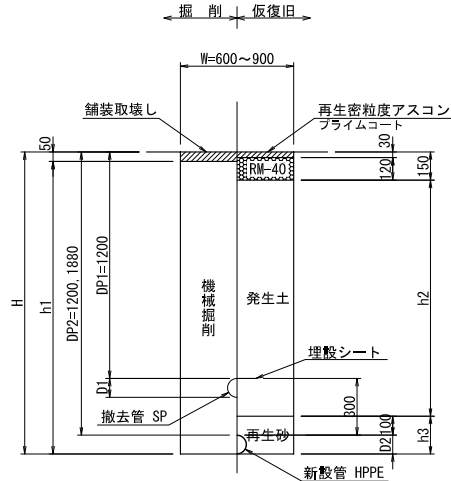


(単位:mm)										
	口径	DP1	DP2	W	D1	D2	H	h1	h2	h3 備考
新設管布設 (HPPE)	φ150 (φ200撤去)	1200	1200	600	220	180	1420	1370	650	320
既設管留時撤去 (SP)										
新設管布設 (DCIP, GX)	φ150 (φ200撤去)	1200	1200	600	220	170	1420	1370	650	320
既設管留時撤去 (GX)	φ150 (φ200撤去)	1200	1500	900	220	170	1670	1620	950	270 土留あり

※配水管・給水管・下水道管(取付管含む)交差部は、管上300mm人力掘削、管周りは再生砂埋戻し

市道NO.2(一般 道路幅4m未満)

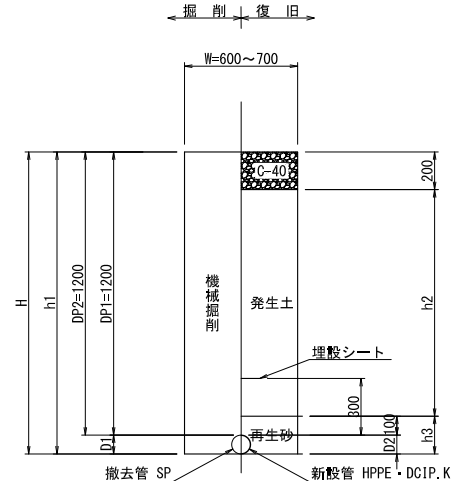
新設管管路土工
既設管同時撤去

[illegible]

※配水管・給水管・下水道管(取付管含む)交差部は、管上300mm人力掘削、管周りは再生砂埋戻し

市道N0.3(砂利道)

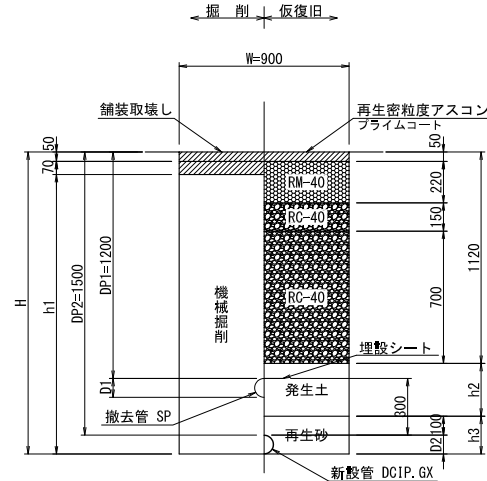
新設管管路土工
既設管同時撤去

[illegible]

※配水管・給水管・下水道管(取付管含む)交差部は、管上300mm人力掘削、管周りは再生砂埋戻し

市道N0.22(758号)

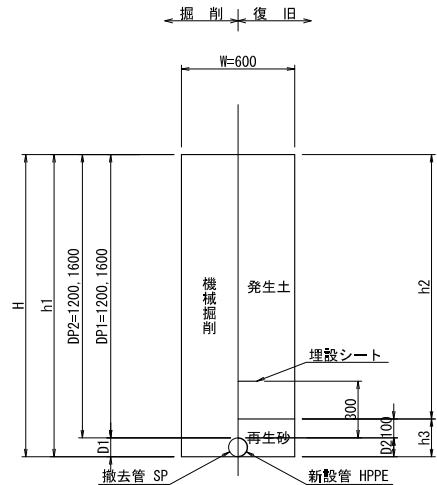
新設管管路土工
既設管同時撤去

[illegible]

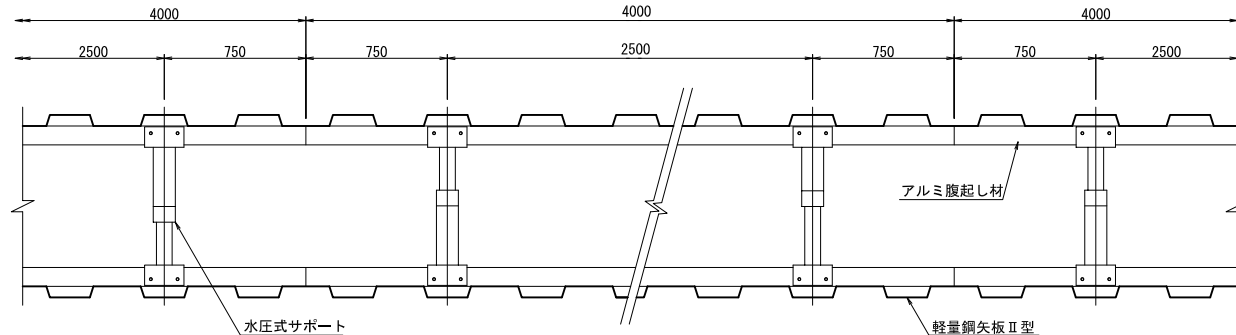
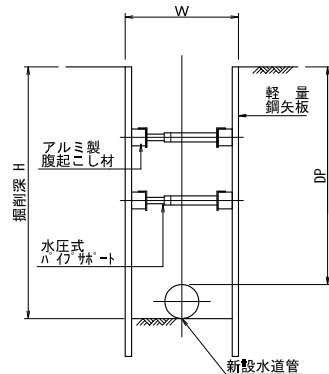
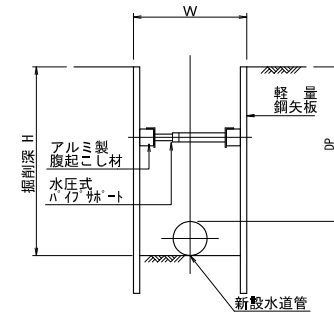
※配水管・給水管・下水道管(取付管含む)交差部は、管上300mm人力掘削、管周りは再生砂埋戻し

場内Gr(井戸場内)

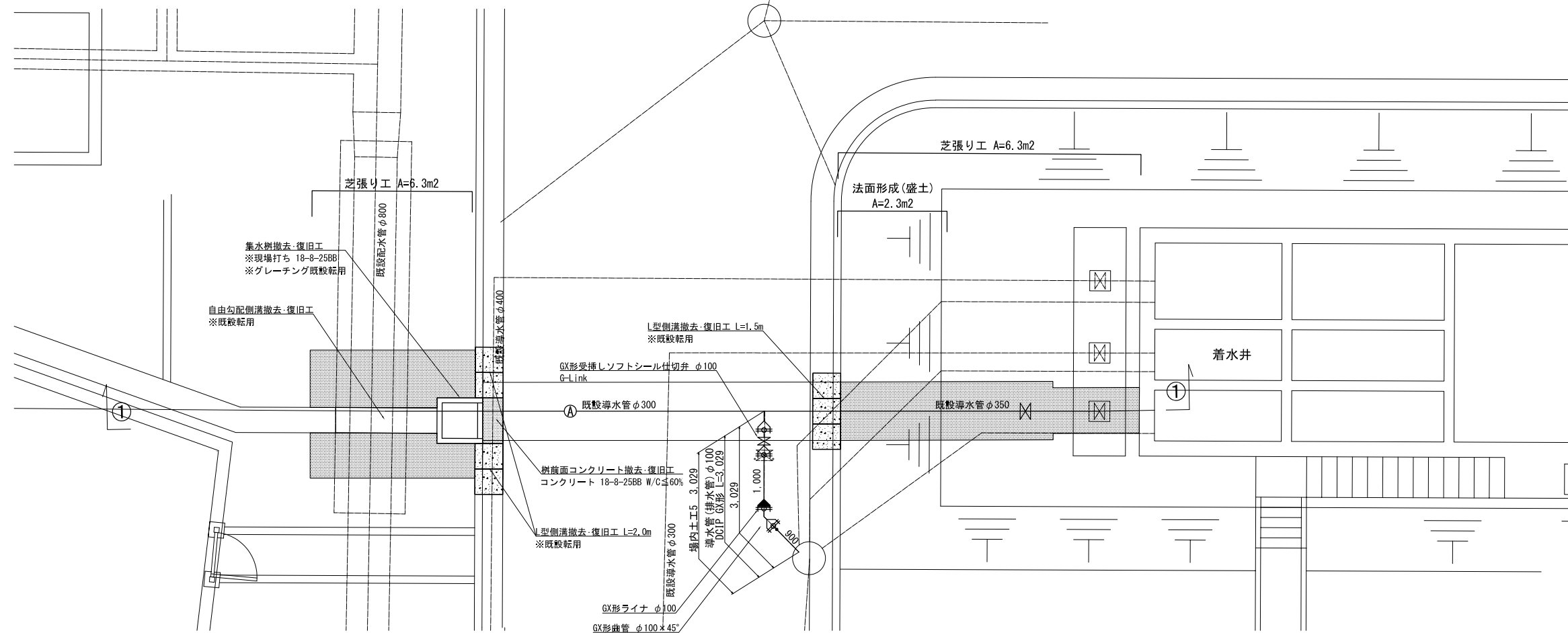
(新設管管路土工
既設管同時撤去)

[illegible]

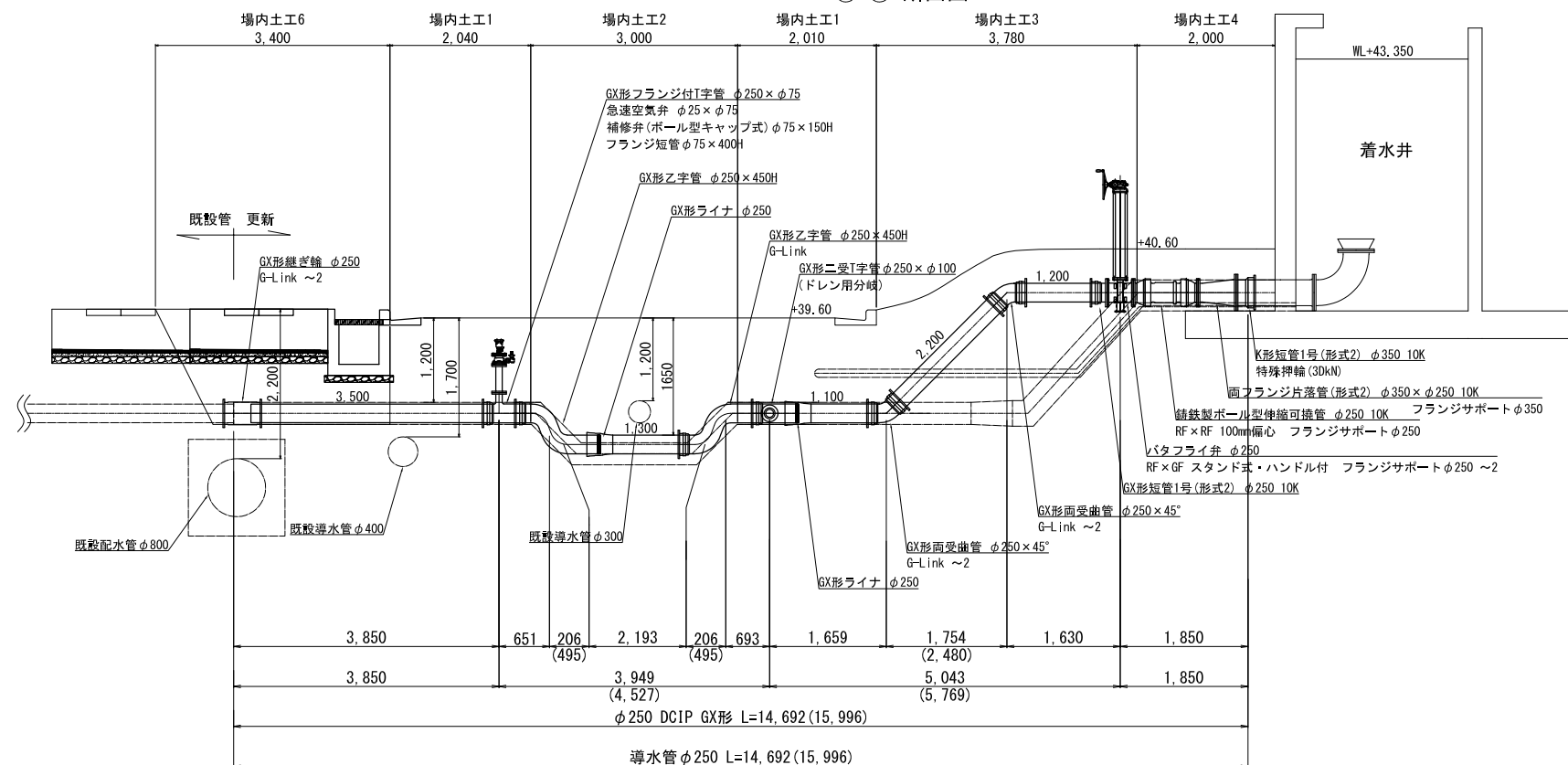
平面图


$$1.50\text{m} \leq H < 2.00\text{m}$$
$$2.00\text{m} \leq H < 3.5\text{m}$$


工事名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）											
	図面名称	導水管布設土標準図					作成年月	令和7年4月				
縮尺		1:20					単位	mm, m				
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	監計	写図	水道技術管理室				
事業所	坂戸、鶴ヶ島水道企業団											



①-① 断面图

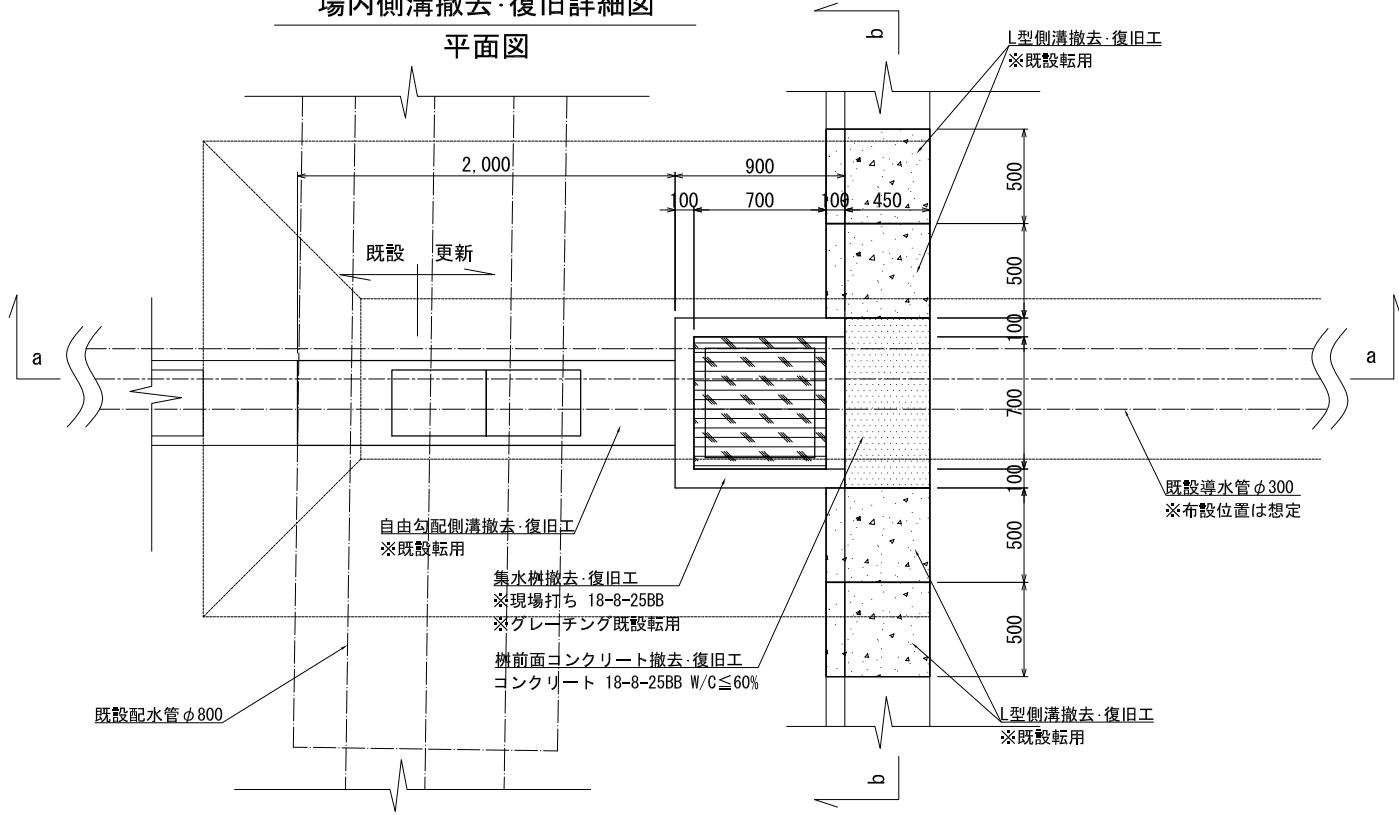


※ () 内は管心長を表す。

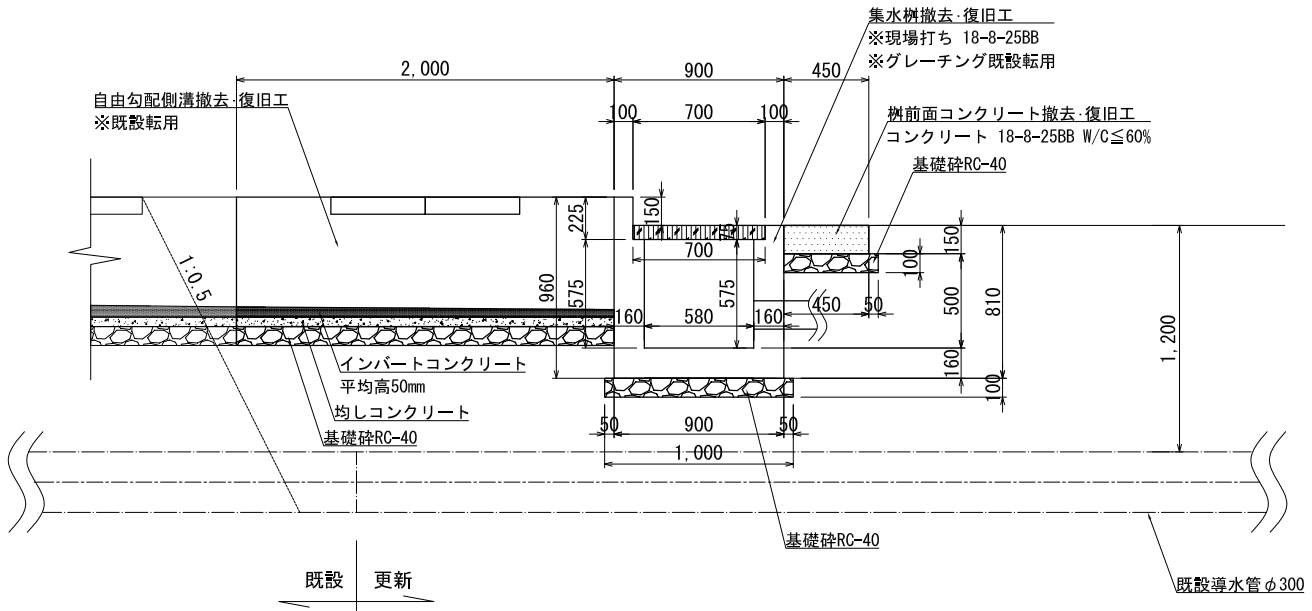
工事名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）										
	場内配管平面図						作成年月	令和7年4月			
図面名称											図面番号
縮尺		1:50				単位	mm、m				6
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	承認管理責任者			
									13		
基本情報	坂戸、鶴ヶ島水道企業団										

場内配管付帯工(1) 縮尺 1:20

場内側溝撤去・復旧詳細図
平面図



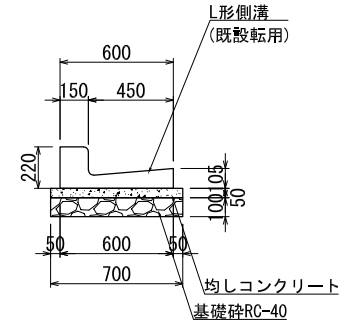
a-a 断面图



集水樹撤去・復旧工				1箇所当り
名称	規格	単位	数量	摘要
構造物取壊工	無筋構造物	m3	0.034	
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.034	
型 枠		m2	5.218	
基礎碎石	RC-40	m2	1.000	
グレーチング	700 × 700	枚	1	※既設転用

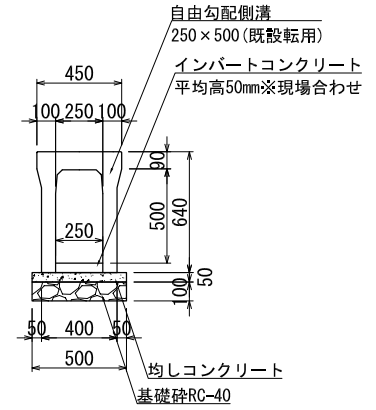
柵前面コンクリート撤去・復旧工				1箇所当り
名称	規格	単位	数量	摘要
構造物取壊工	無筋構造物	m3	0.463	
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.463	
型 枠		m2	0.210	
基礎砕石	RC-40	m2	0.300	

L形側溝撤去・復旧詳細図



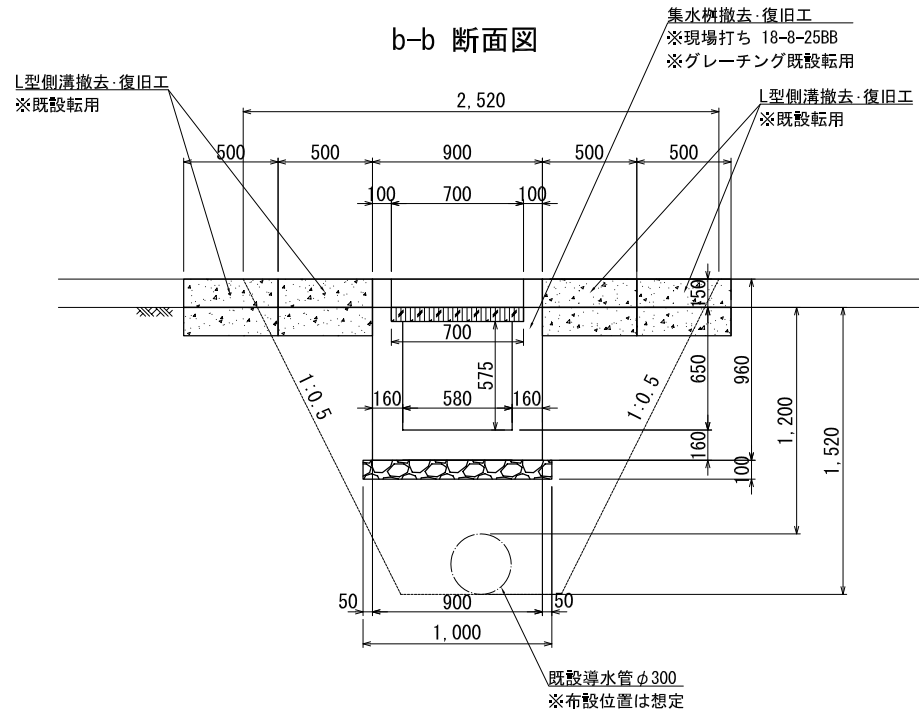
L形側溝撤去・復旧工				1m当り
名称	規格	単位	数量	摘要
L形側溝撤去	W600×H150×L500 約106kg/枚	枚	2	
L形側溝設置	W600×H150×L500 約106kg/枚	枚	2	※既設転用
均しコンクリート	18-8-25BB	m3	0.035	
型 枠	均しコン	m2	0.100	
基礎砕石	RC-40	m2	0.700	

自由勾配側溝撤去・復旧詳細図

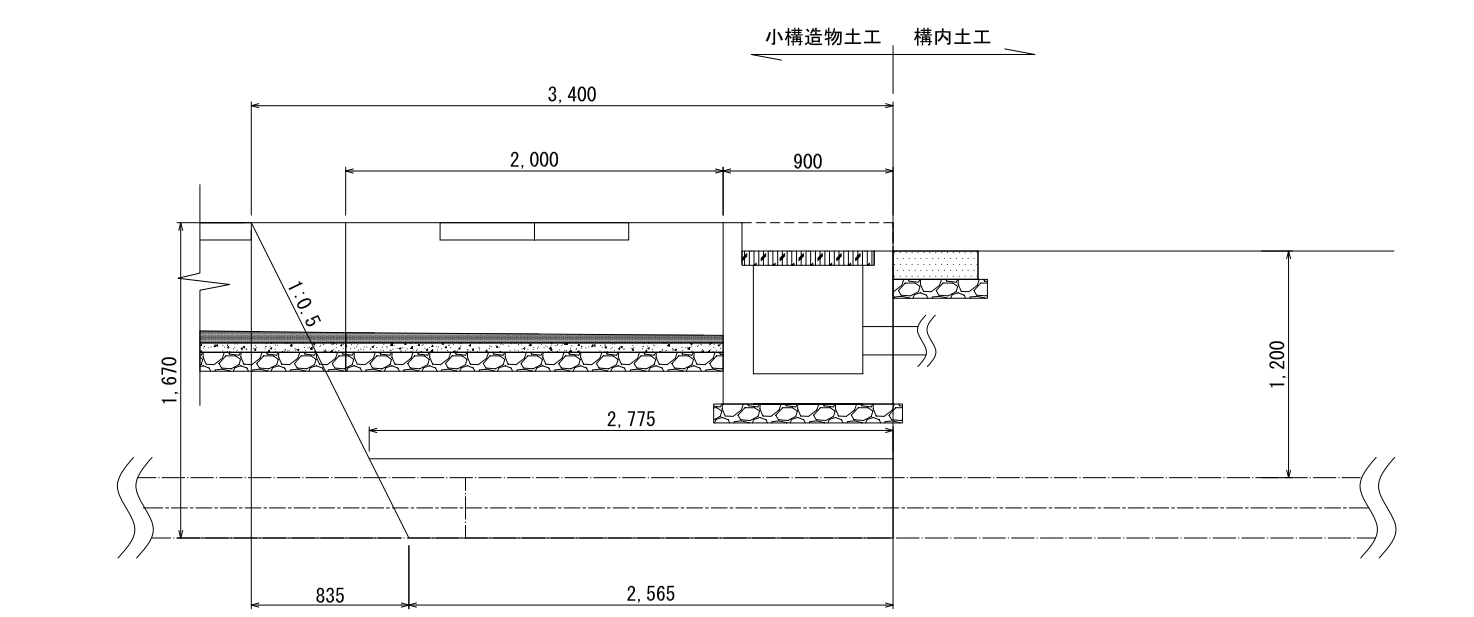


自由勾配側溝撤去・復旧工				1箇所 (2.0m) 当り
名称	規格	単位	数量	摘要
自由勾配側溝撤去	250×500 約526kg	本	1	
自由勾配側溝設置	250×500 約526kg	本	1	※既設転用
均しコンクリート	18-8-25BB	m3	0.050	
型 枠	均しコン	m2	0.200	
インパートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.025	
基礎礎石	RC-40	m2	1.000	

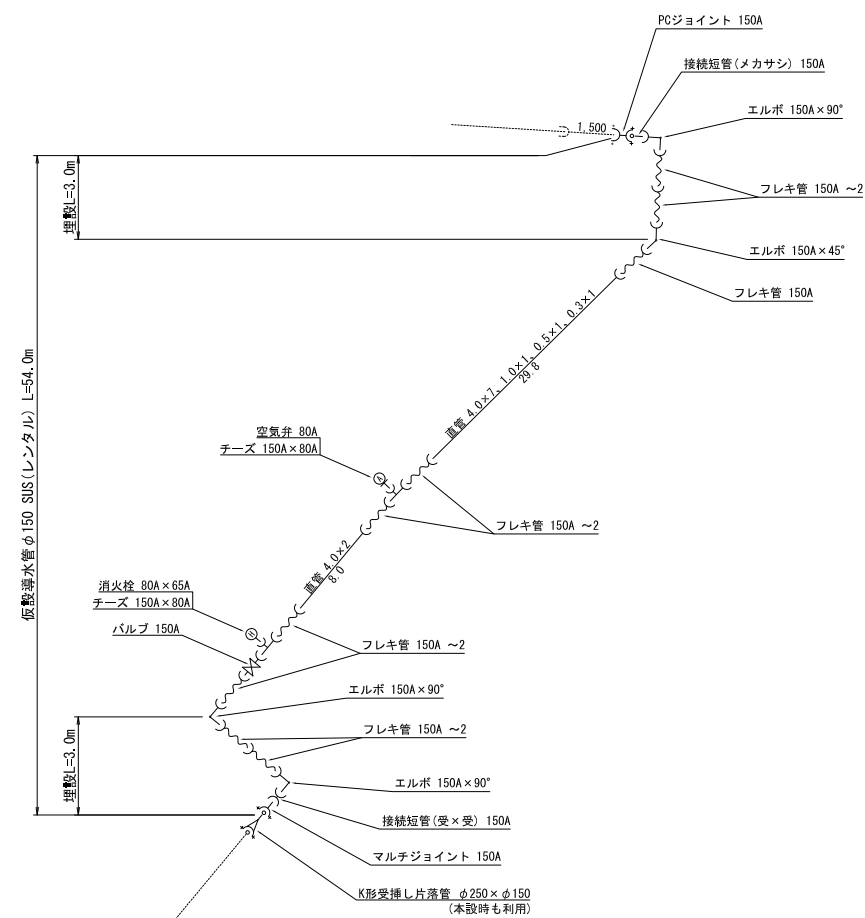
b-b 断面图



工事名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）										
図面名称	場内配管付帯工(1)						作成年月	令和7年4月			
縮尺	1:20					単位	mm、m				図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	水道施設管理科			7
											13
部署名称	坂戸・鶴ヶ島水道企業団										



仮設配管詳細図 縮尺 Free



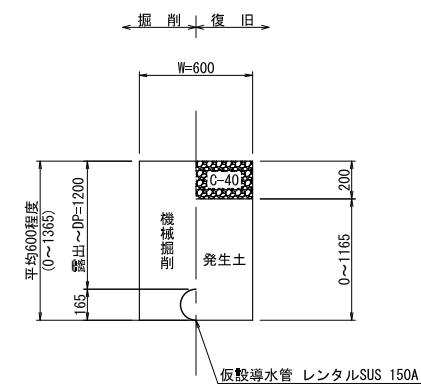
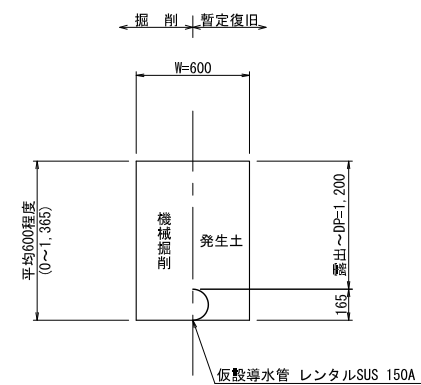
仮設導水管布設土工標準図 縮尺 1:20

鶴ヶ島市道 NO.3(砂利道)

鶴ヶ島市道 NO.3(砂利道)

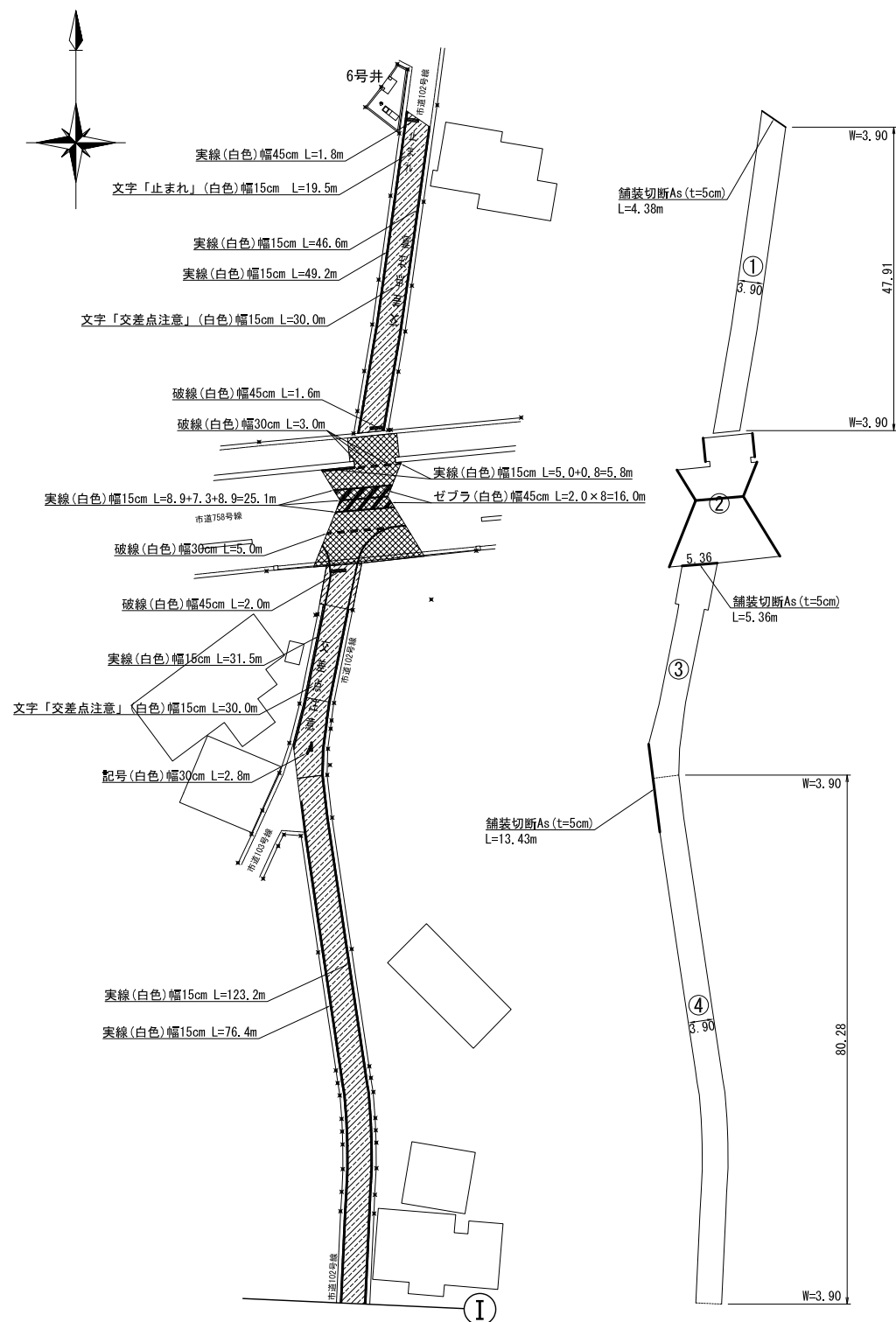
(布 設 時)

(撤 去 時)

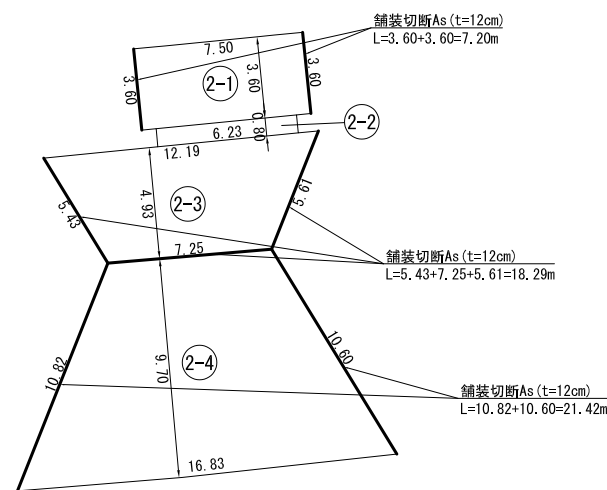


工事名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）									
	仮設配管平面図		仮設配管詳細図		作成年度		令和7年4月			
図面名称	排水作業参考図				単位		mm、m			
	仮設導水管布設土工標準図						図面			
縮尺	1:500、Free、1:20						10			
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	1		
事業所	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									

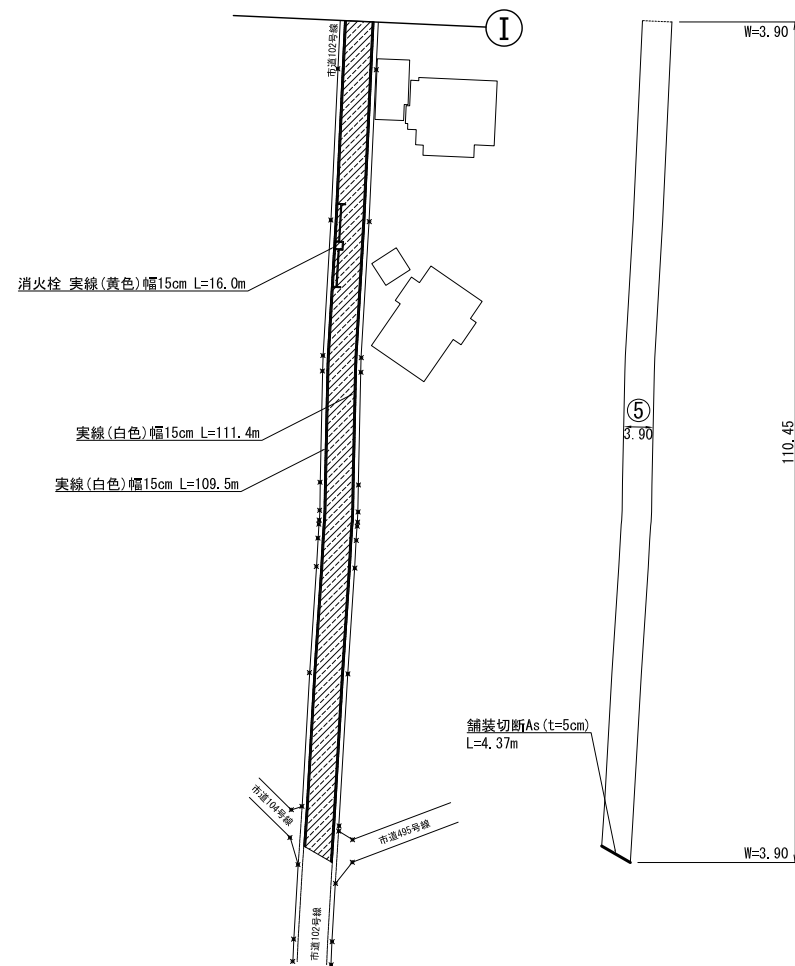
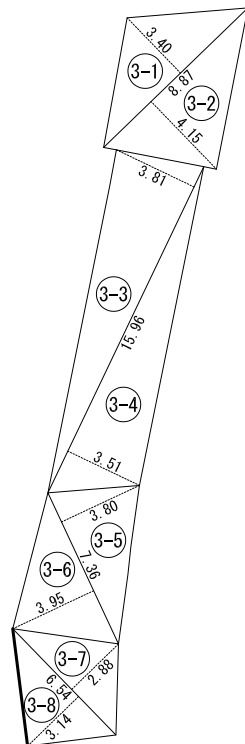
舖裝復旧平面図(1) 縮尺 1:500



②詳細図 縮尺 Free



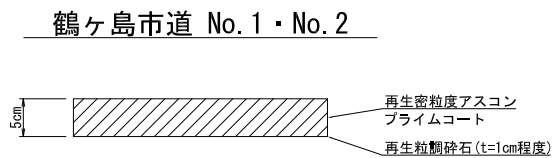
③詳細図 縮尺 Free



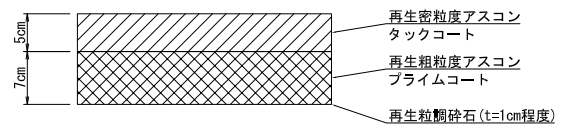
案内図(4)






舗装組成図 縮尺 Free



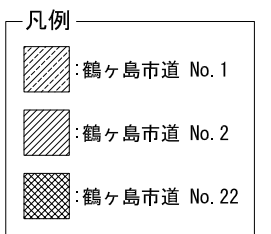
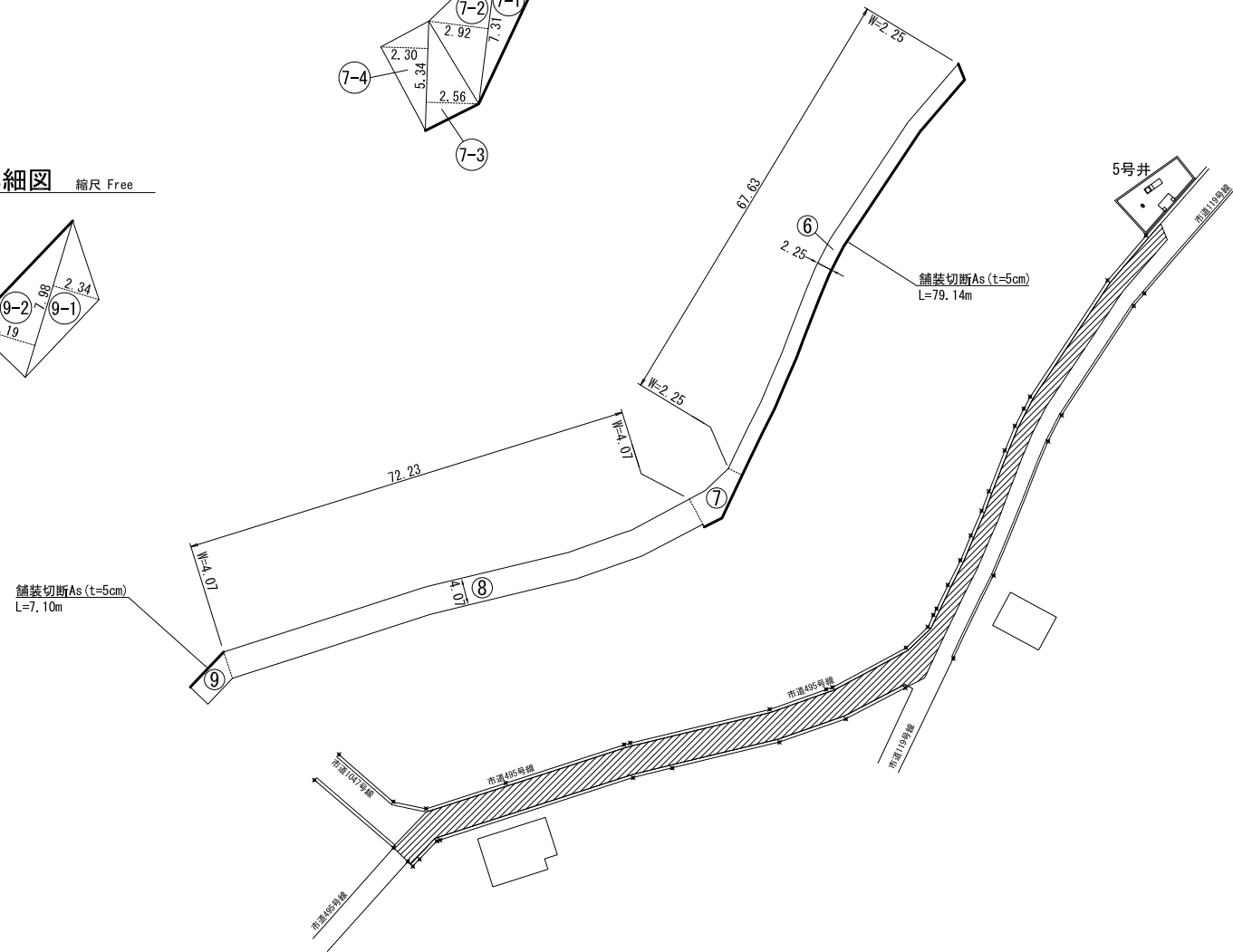
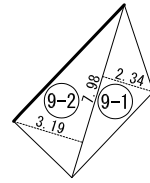
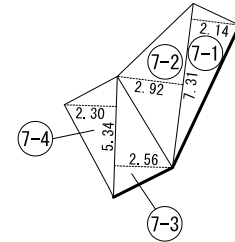
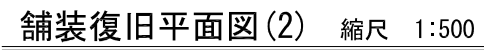
鶴ヶ島市道 No.22



—凡例—

-  : 鶴ヶ島市道 No. 1
 : 鶴ヶ島市道 No. 2
 : 鶴ヶ島市道 No. 22

工事 名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）									
	図面 名称	舗装復旧平面図(1)					作成 年月	令和7年4月		
工事 主事	縮尺	1:500、Free				単位	mm、m			図面番号
	局長	次長	課長	主幹	主査	主任	設計	写図	図面管理責任者	11
										13
坂戸、鶴ヶ島水道企業団										



舗装組成図 縮尺 Free

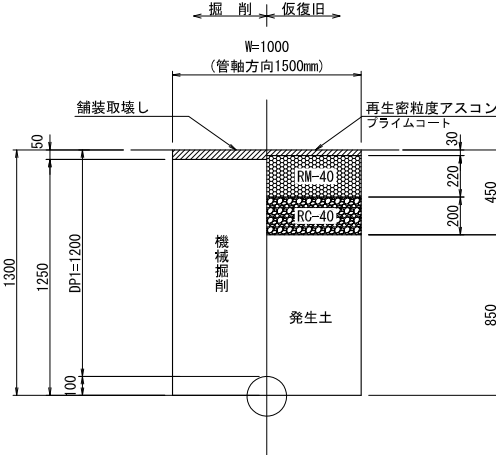
鶴ヶ島市道 No.1・No.2



試掘土工標準図 縮尺 1:20

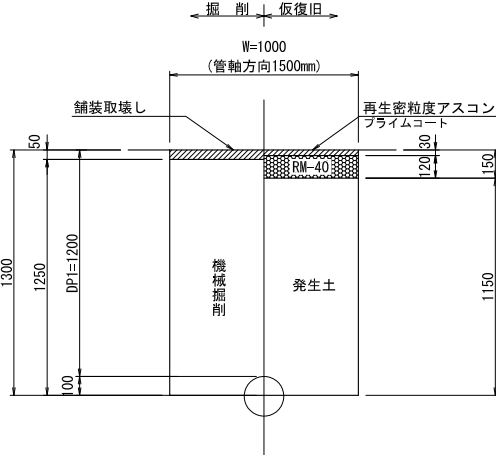
試掘工N0.1(一般 道路幅4m以上)

試掘1, 試掘2, 試掘3



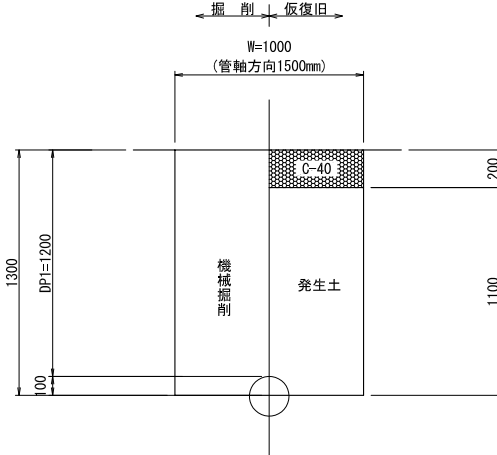
試掘工N0.2(一般 道路幅4m未滿)

試掘5, 試掘6



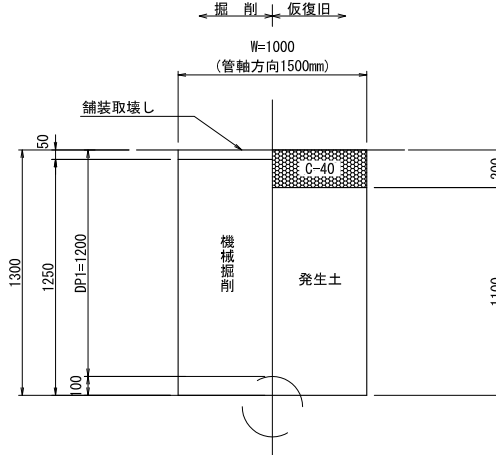
試掘工NO. 3 (砂利道)

試掘4, 試掘7, 試掘8



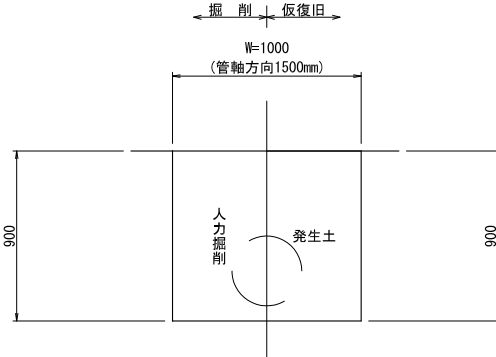
試掘工N0.4(浄水場内)

試掘9



試掘工N0.5(浄水場内)

試掘10



工事名	導水管布設替工事（鶴ヶ島3系）									
図面受取物	試掘土工標準図					作成年月	令和7年4月			
縮尺	1:20				単位	mm、m				図面番号
局長	次長	課長	主幹	主査	主任	監計	写図	水道管理責任者	13	
									13	
事業所	坂戸、鶴ヶ島水道企業団									