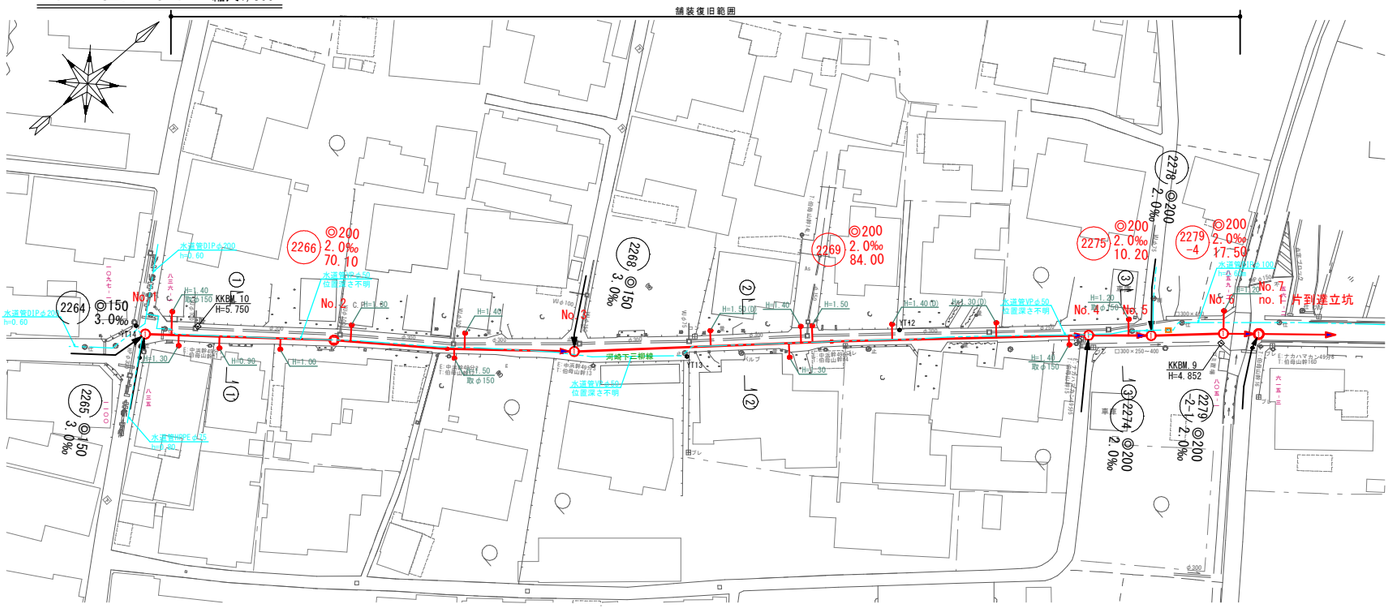
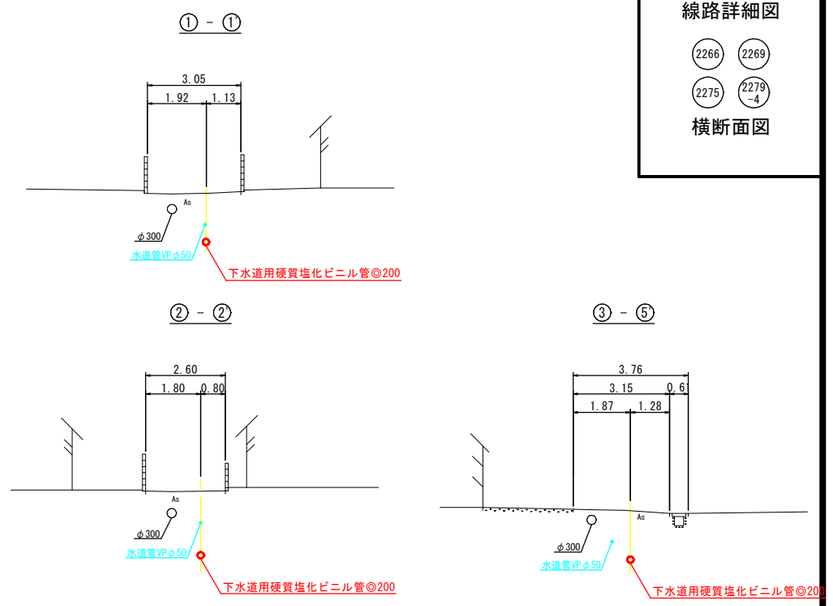
平　面　図　縮尺1/500

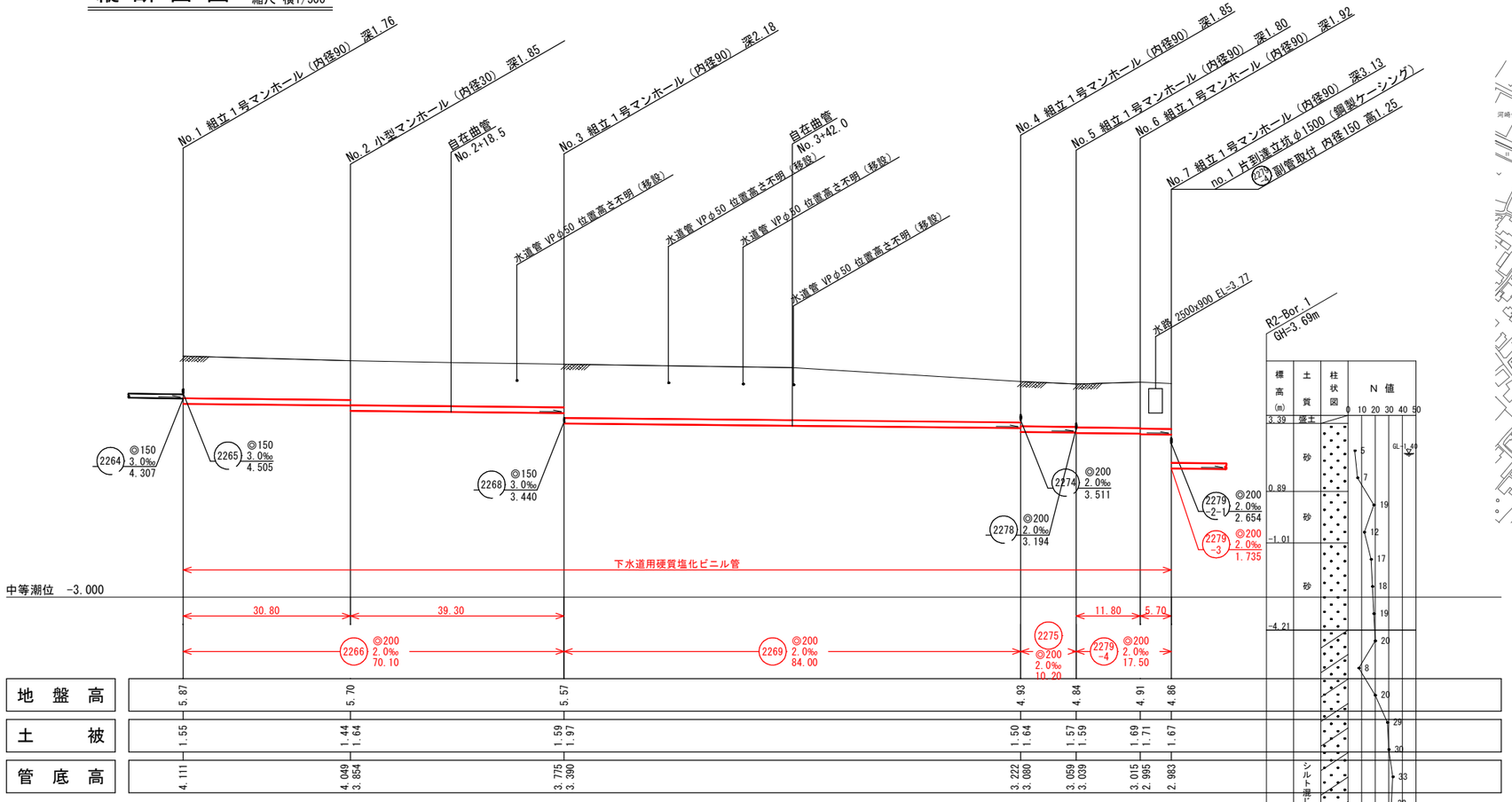


横　断　面　図　縮尺1/100



系統図
線路詳細図
2266 2269 2275 2279-4
横断面図

縦　断　面　図　縮尺 縦1/100 横1/500



系　統　図　縮尺1/2500

注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

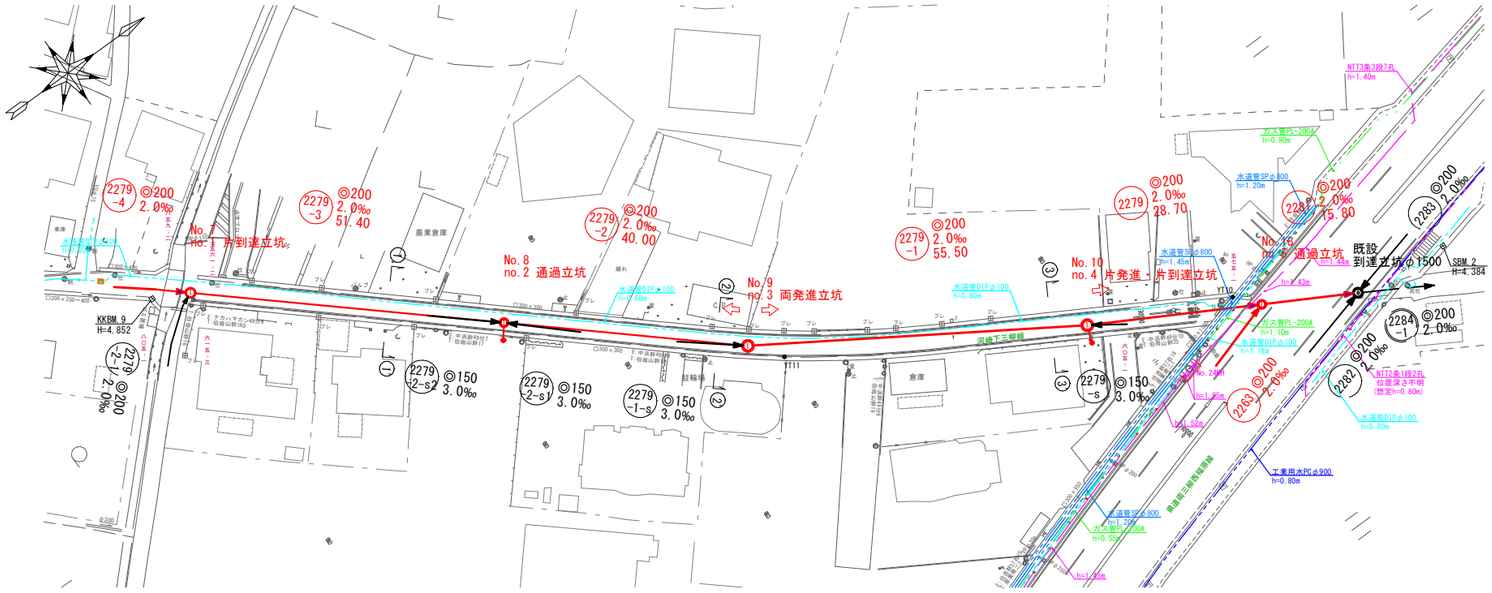
注・汚水桝については塩ビ桝（内径二〇センチメートル深さ八〇センチメートル）を標準とする。

注・取付管については内径一〇センチメートルを標準とする。

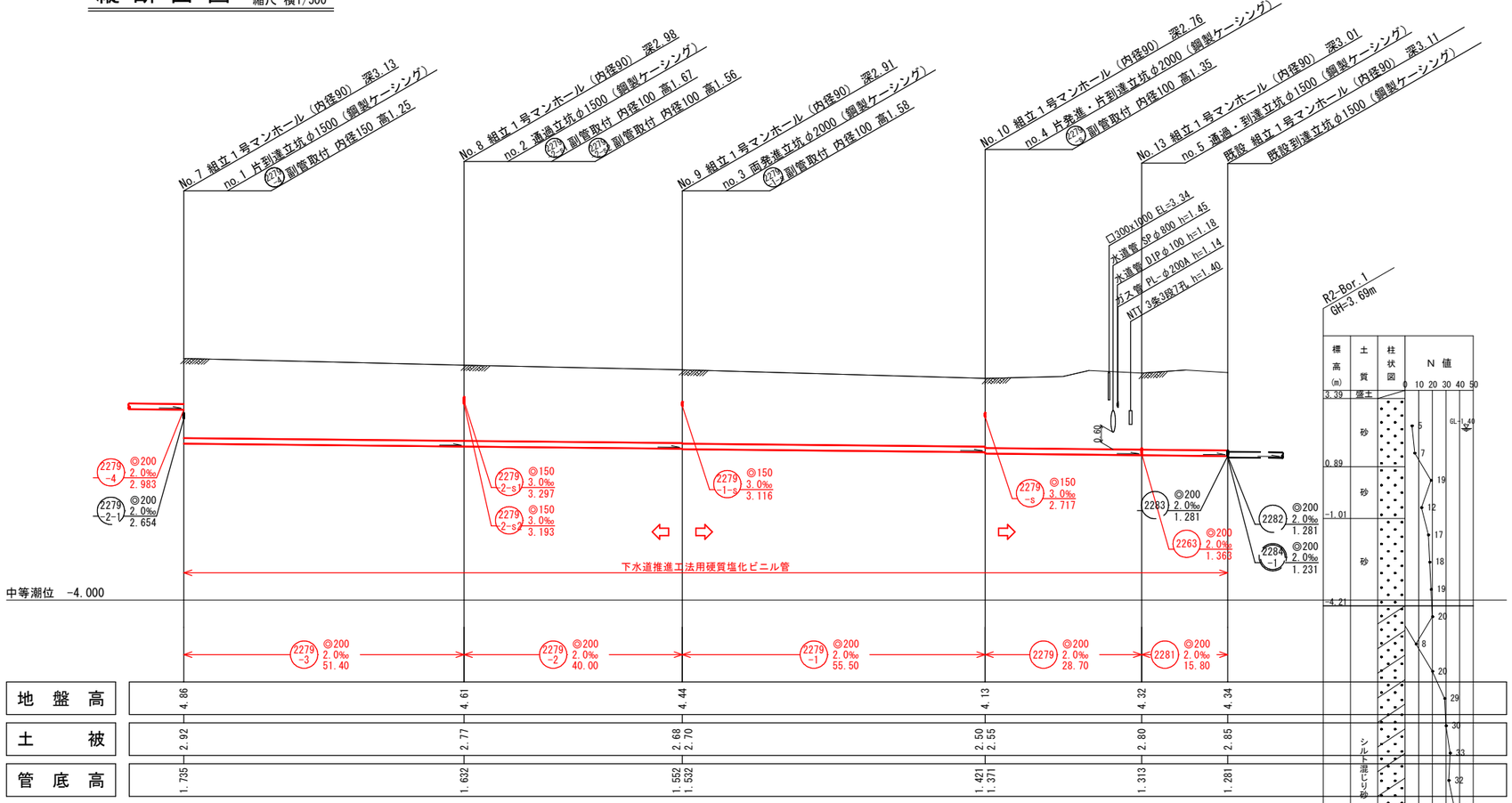
水準基標（東京湾中等潮位による）			
所在地		真高	備考
町名	目標		
皆生温泉三丁目	皆生処理場地内	メートル 4.760	

外浜系統　三柳処理分区			
件名	河崎枝線工事		
図名	系統図・線路詳細図・横断面図(1)		
縮尺	図示	図番	1 / 8
調査年月日	令和　年　月　日		
設計者氏名			
米子市下水道部			

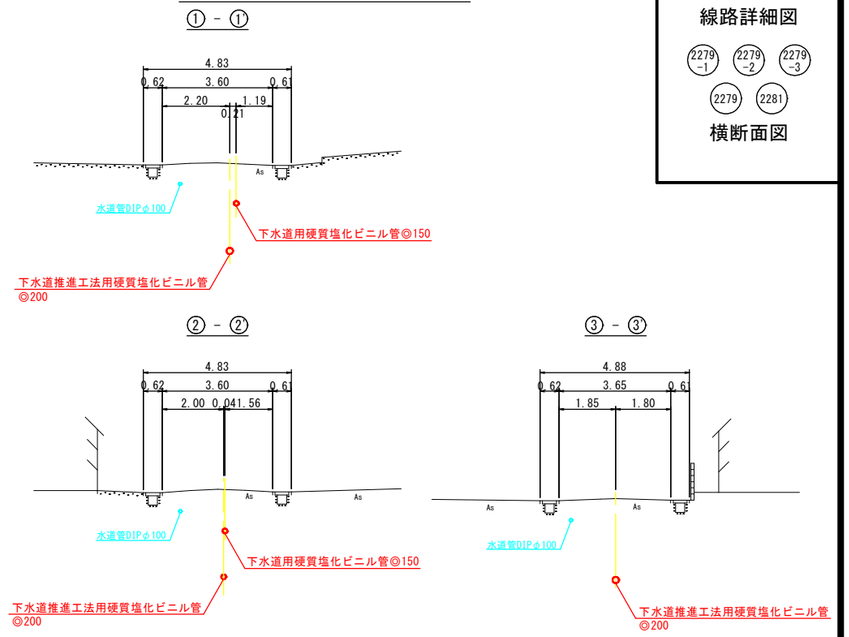
平　面　図　縮尺1/500



縦　断　面　図　縦1/100　縮尺　横1/500



横　断　面　図　縮尺1/100



線路詳細図

2279 -1　2279 -2　2279 -3　2279　2281

横断面図

注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

注・汚水桝については塩ビ桝（内径二〇センチメートル）深さ八〇センチメートルを標準とする。

注・取付管については内径一〇センチメートルを標準とする。

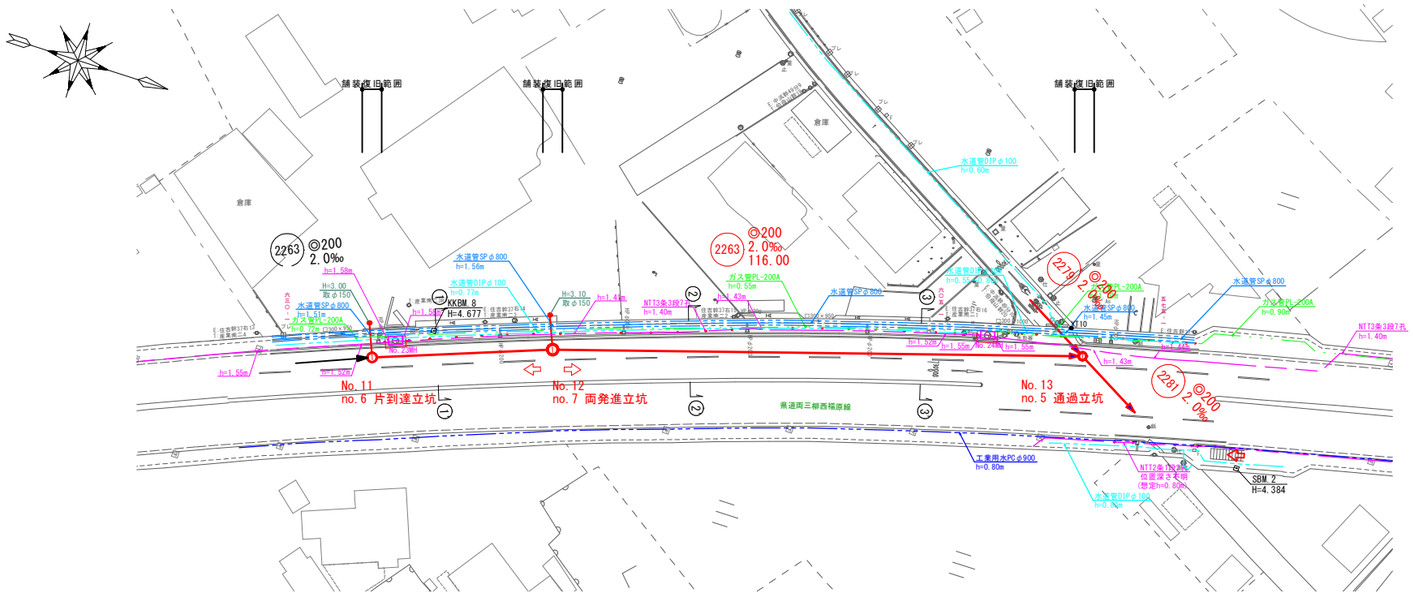
外浜系統　三柳処理分区			
件　名	河崎枝線工事		
図　名	線路詳細図・横断面図(2)		
縮　尺	図　示	図　番	2 / 8
調査年月日	令和　年　月　日		
設計者氏名			
米　子　市　下　水　道　部			

線路詳細図

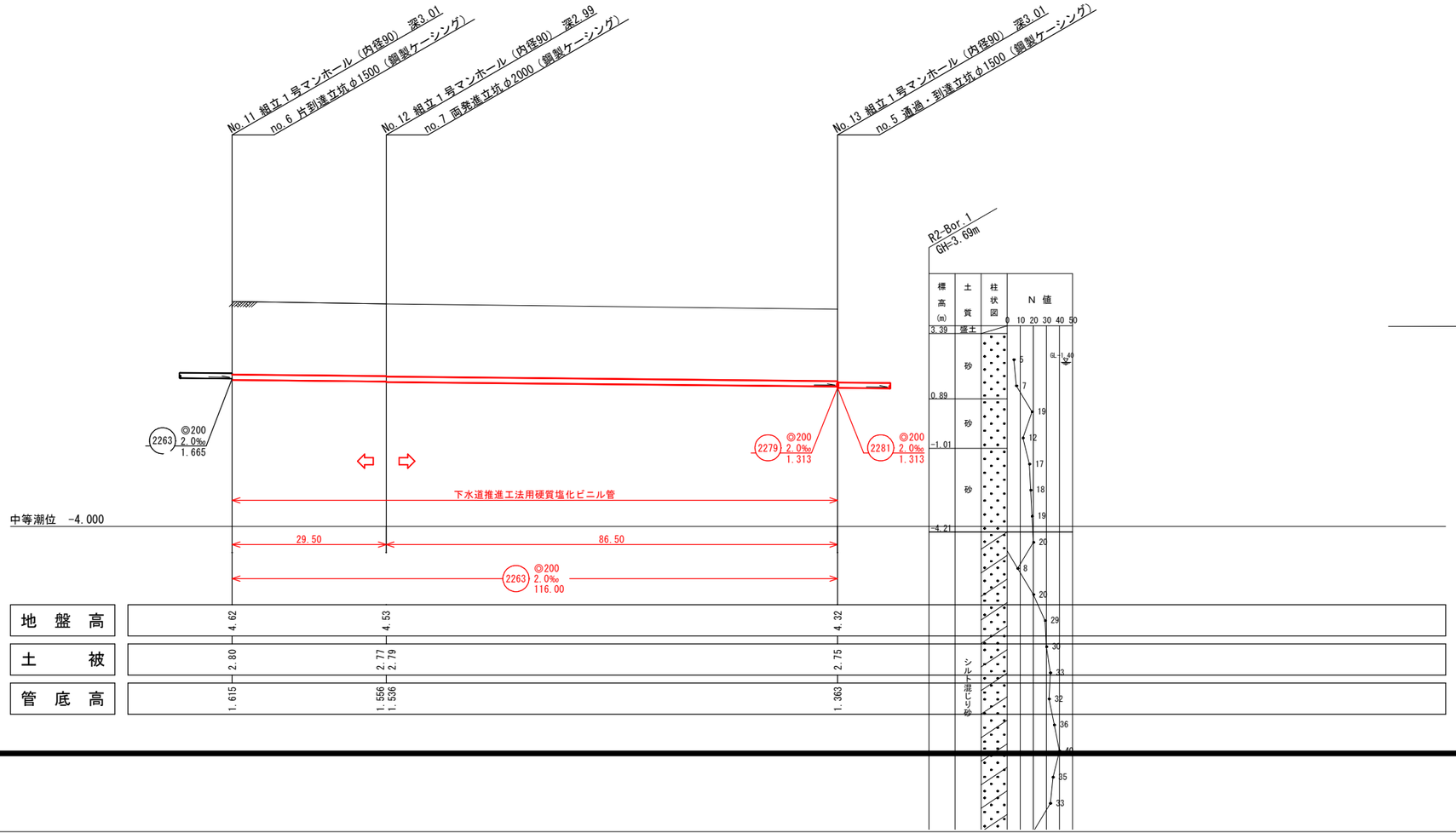
2263

横断面図

平　面　図　縮尺1/500

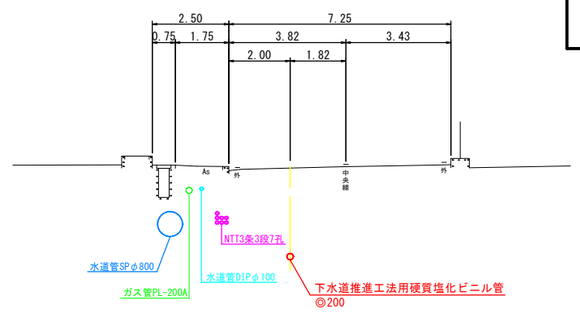


縦　断　面　図　縮尺 縦1/100 横1/500

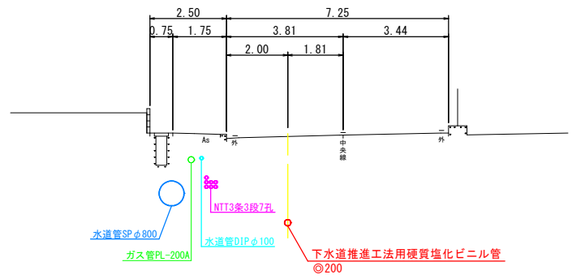


横　断　面　図　縮尺1/100

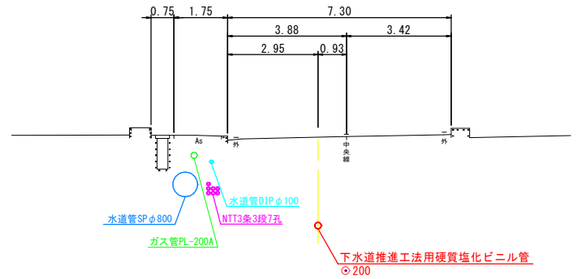
①－①'



②－②'



③－③'



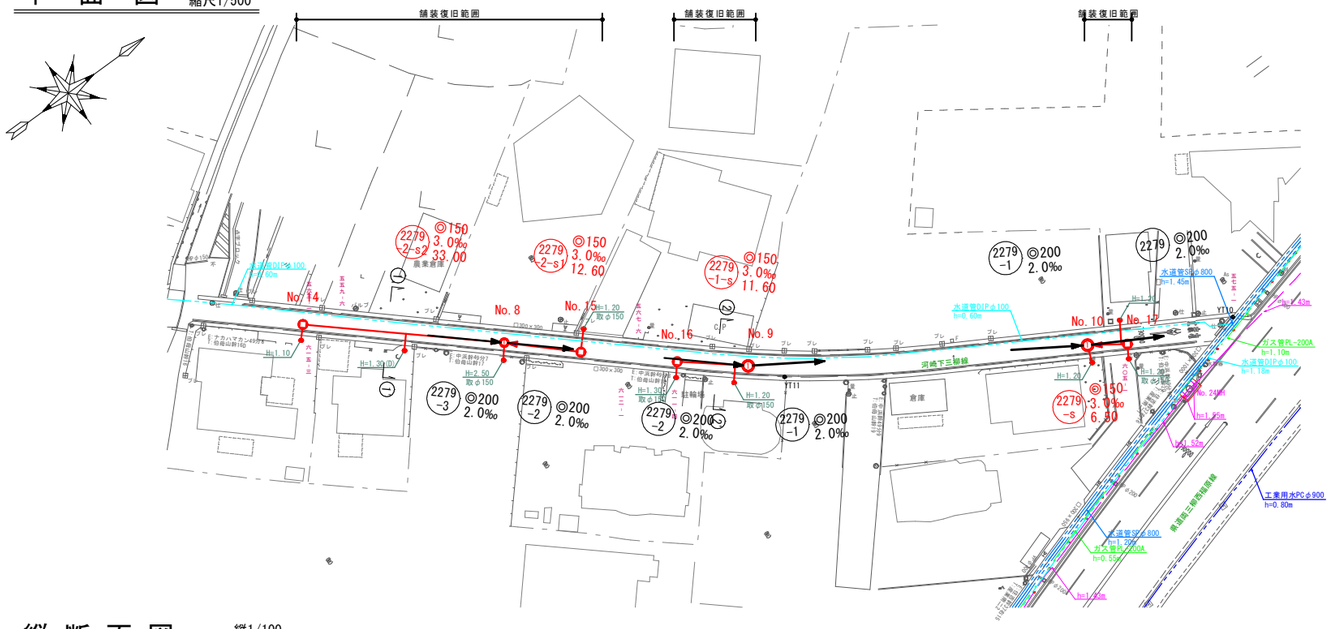
注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

注・汚水桝については塩ビ桝（内径二〇センチメートル）深さ八〇センチメートルを標準とする。

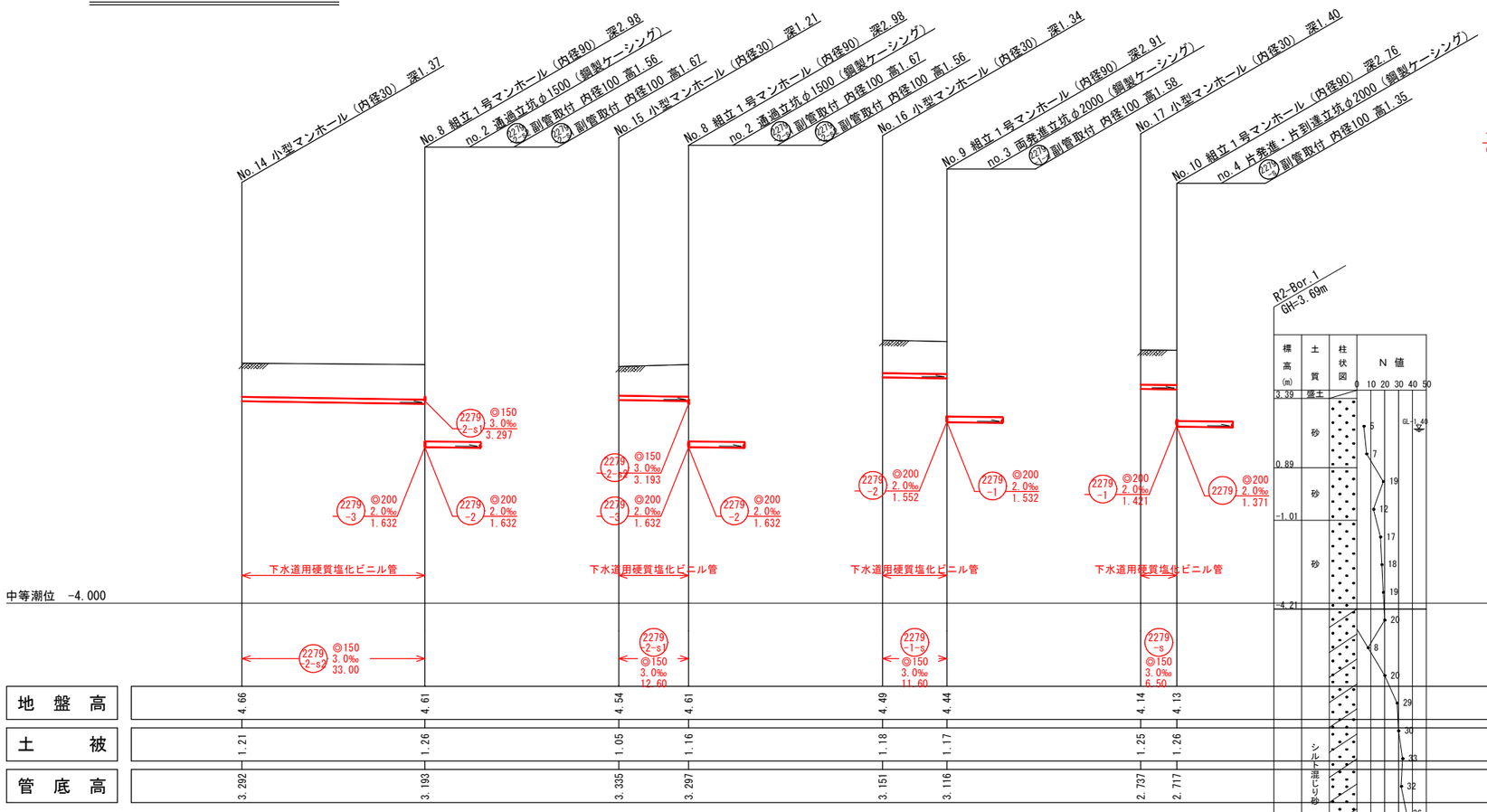
注・取付管については内径一〇センチメートルを標準とする。

外浜系統　三柳処理分区			
件　名	河崎枝線工事		
図　名	線路詳細図・横断面図(3)		
縮　尺	図 示	図 番	3 / 8
調査年月日	令和　年　月　日		
設計者氏名			
米　子　市　下　水　道　部			

平　面　図　縮尺1/500

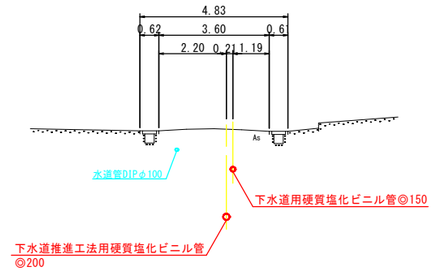


縦　断　面　図　縮尺 縦1/100 横1/500

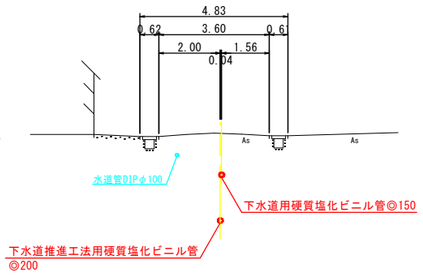


横　断　面　図　縮尺1/100

①－①'



②－②'



線路詳細図

2279 -s　2279 -1-s　2279 -2-s1　2279 -2-s2

横断面図

注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

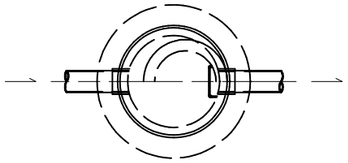
注・汚水桝については塩ビ桝（内径二〇センチメートル深さ八〇センチメートル）を標準とする。

注・取付管については内径一〇センチメートルを標準とする。

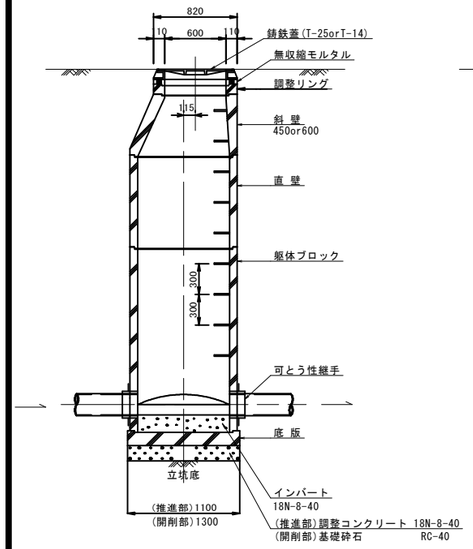
外浜系統　三柳処理分区			
件　名	河崎枝線工事		
図　名	線路詳細図・横断面図(4)		
縮　尺	図　示	図　番	4 / 8
調査年月日	令和　年　月　日		
設計者氏名			
米　子　市　下　水　道　部			

組立1号マンホール標準構造図　縮尺 1/30

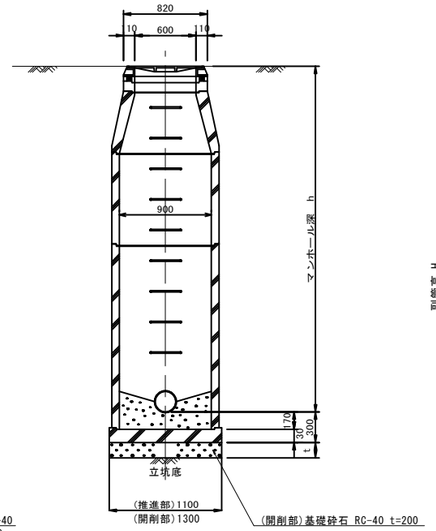
平 面 図



縦 断 面 図



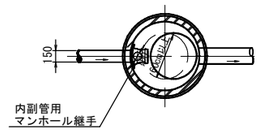
横 断 面 図



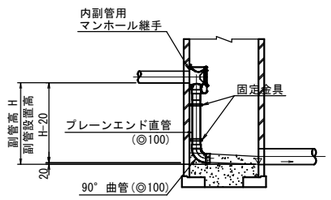
副管標準構造図　縮尺 1/40

内副管φ100

平 面 図

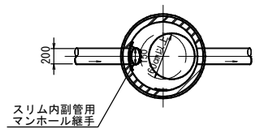


断 面 図

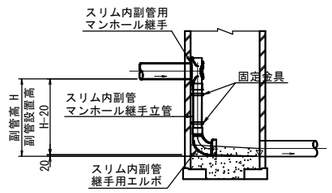


内副管φ150

平 面 図



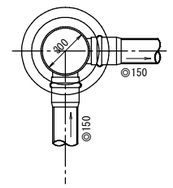
断 面 図



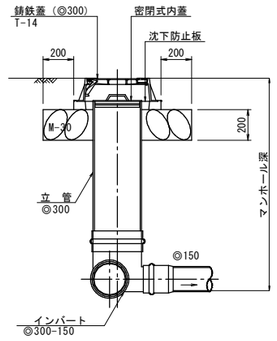
小型マンホール標準構造図　縮尺 1/30

起 点 ・ 中 間 部

平 面 図

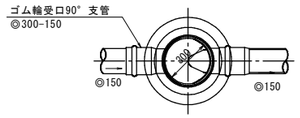


断 面 図

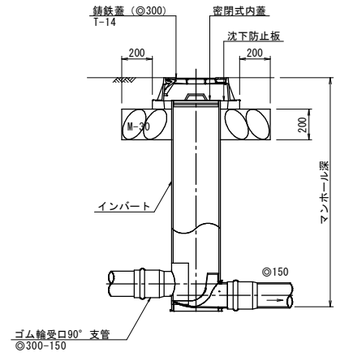


落差調整部

平 面 図



断 面 図

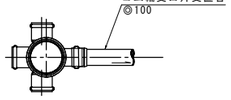


標準構造図
- 組立1号マンホール
- 副管
- 小型マンホール
- 汚水桝

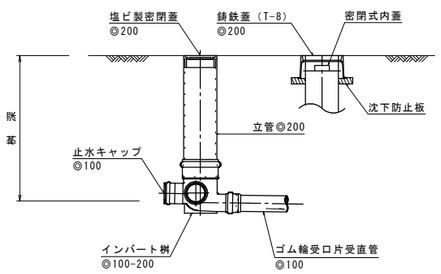
汚水桝標準構造図　縮尺 1/20

標準型

平 面 図

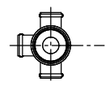


断 面 図

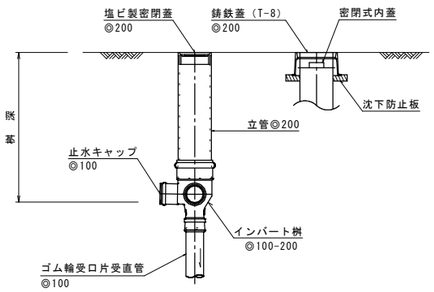


ドロップ型（D）

平 面 図

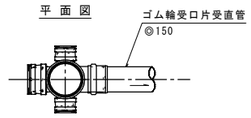


断 面 図

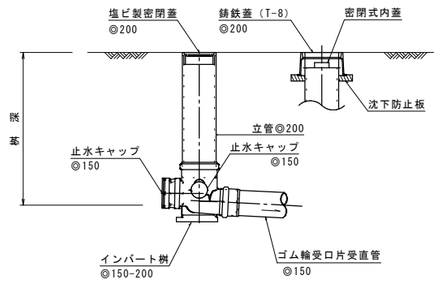


標準型

平 面 図

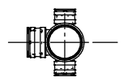


断 面 図

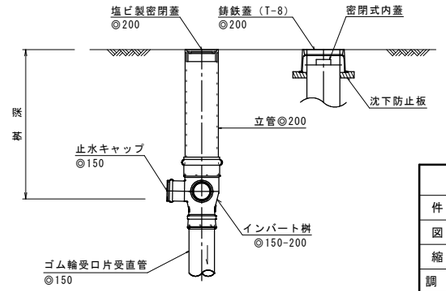


ドロップ型（D）

平 面 図



断 面 図



外浜系統　三柳処理分区			
件　　名	河崎枝線工事		
図　　名	標準構造図		
縮　　尺	図　示	図　番	5 ／ 8
調 整 年 月 日	令和　　年　　月　　日		
設 計 者 氏 名			
米 子 市 下 水 道 部			

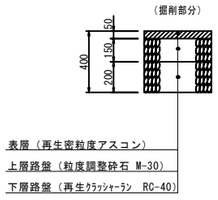
舗装復旧断面図
取付管標準横断面図
掘削標準断面図

舗装復旧断面図 縮尺 1/20

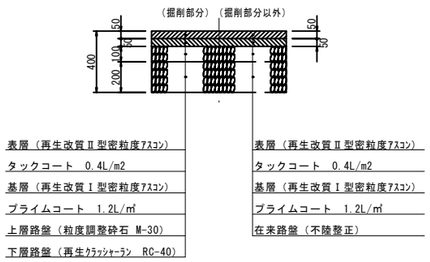
現道部

県道　両三柳西福原線

仮 復 旧

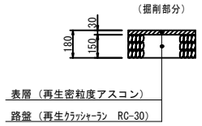


本 復 旧

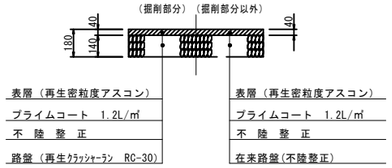


一般市道

仮 復 旧

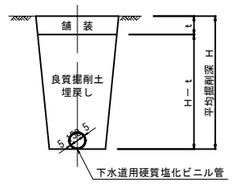


本 復 旧

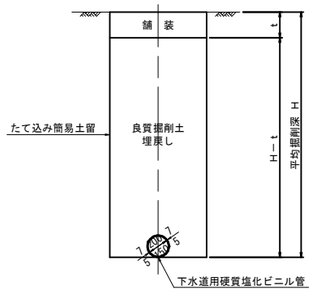


掘削標準断面図 縮尺 1/30

素掘り部

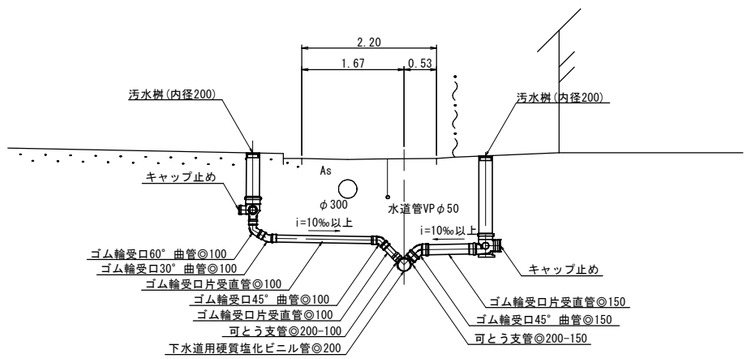


土留部

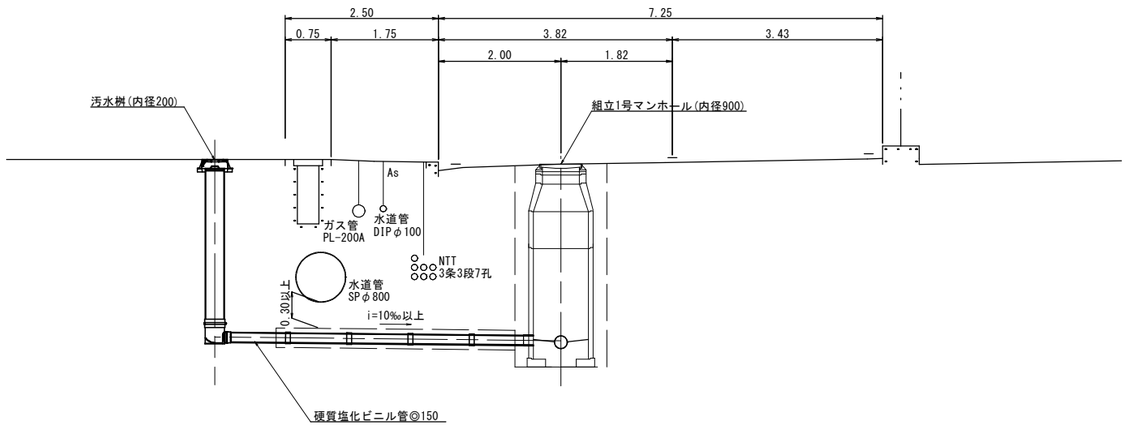


取付管標準横断面図 縮尺 1/50

2269



2263



外浜系統　三柳処理分区			
件　名	河崎枝線工事		
図　名	舗装復旧断面図、取付管標準横断面図、掘削標準断面図		
縮　尺	図　示	図　番	6 ／ 8
調 整 年 月 日	令和　年　月　日		
設 計 者 氏 名			
米 子 市 下 水 道 部			

薬液注入工図(1/1)

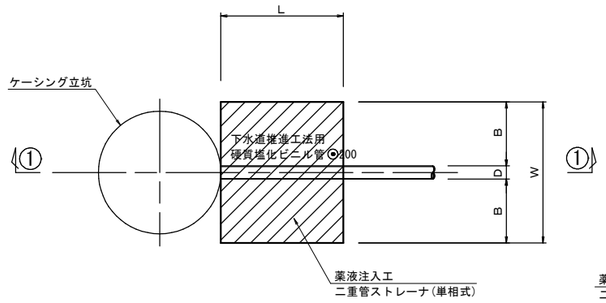
2279-3 2279-2 2279-1 2279 2281 2263

薬液注入工図（1）

本管推進坑口薬液注入工図　縮尺 1/50

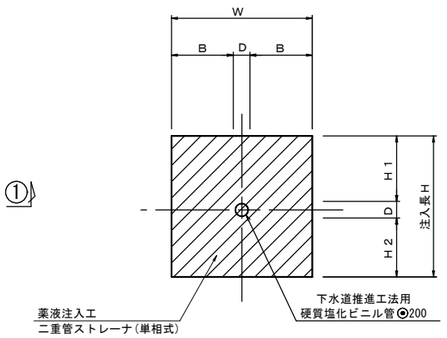
下水道推進工法用
硬質塩化ビニル管⊙200

平　面　図

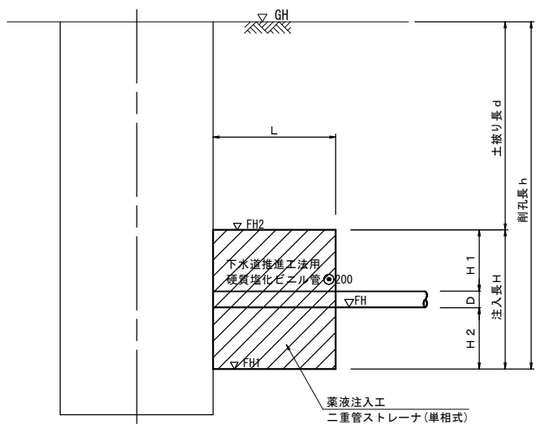


薬液注入改良断面図　縮尺 1/50

下水道推進工法用
硬質塩化ビニル管⊙200



①－①断面図



薬液注入工寸法表

場所		管種・管径	GH (m)	FH (m)	D (m)	管中心 (m)	H1 (m)	H2 (m)	B (m)	h (m)	FH1 (m)	H (m)	W (m)	L (m)	FH2 (m)	d (m)	備考
no. 1	下流側到達口	VPφ200	4.86	1.735	0.214	1.835	1.586	1.00	1.043	4.132	0.728	2.80	2.30	2.00	3.528	1.332	R2 Bor.No.1
no. 2	上流側通過口	VPφ200	4.61	1.632	0.214	1.732	1.586	1.00	1.043	3.985	0.625	2.80	2.30	2.00	3.425	1.185	R2 Bor.No.1
no. 2	下流側通過口	VPφ200	4.61	1.632	0.214	1.732	1.586	1.00	1.043	3.985	0.625	2.80	2.30	2.00	3.425	1.185	R2 Bor.No.1
no. 3	上流側発進口	VPφ200	4.44	1.552	0.214	1.652	1.586	1.00	1.043	3.895	0.545	2.80	2.30	2.00	3.345	1.095	R2 Bor.No.1
no. 3	下流側発進口	VPφ200	4.44	1.532	0.214	1.632	1.586	1.00	1.043	3.915	0.525	2.80	2.30	2.00	3.325	1.115	R2 Bor.No.1
no. 4	上流側到達口	VPφ200	4.13	1.421	0.214	1.521	1.486	1.00	1.043	3.716	0.414	2.70	2.30	2.00	3.114	1.016	R2 Bor.No.1
no. 4	下流側発進口	VPφ200	4.13	1.371	0.214	1.471	1.486	1.00	1.043	3.766	0.364	2.70	2.30	2.00	3.064	1.066	R2 Bor.No.1
no. 5	上流側通過口	VPφ200	4.32	1.313	0.214	1.413	1.586	1.00	1.043	4.014	0.306	2.80	2.30	2.00	3.106	1.214	R2 Bor.No.1
no. 5	下流側通過口	VPφ200	4.32	1.313	0.214	1.413	1.586	1.00	1.043	4.014	0.306	2.80	2.30	2.00	3.106	1.214	R2 Bor.No.1
no. 5	上流側到達口	VPφ200	4.32	1.363	0.214	1.463	1.586	1.00	1.043	3.964	0.356	2.80	2.30	2.00	3.156	1.164	R2 Bor.No.1
no. 6	下流側到達口	VPφ200	4.62	1.615	0.214	1.715	1.586	1.00	1.043	4.012	0.608	2.80	2.30	2.00	3.408	1.212	R2 Bor.No.1
no. 7	上流側発進口	VPφ200	4.53	1.556	0.214	1.656	1.586	1.00	1.043	3.981	0.549	2.80	2.30	2.00	3.349	1.181	R2 Bor.No.1
no. 7	下流側発進口	VPφ200	4.53	1.536	0.214	1.636	1.586	1.00	1.043	4.001	0.529	2.80	2.30	2.00	3.329	1.201	R2 Bor.No.1
既設	上流側到達口	VPφ200	4.34	1.281	0.214	1.381	1.586	1.00	1.043	4.066	0.274	2.80	2.30	2.00	3.074	1.266	R2 Bor.No.1

注：施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

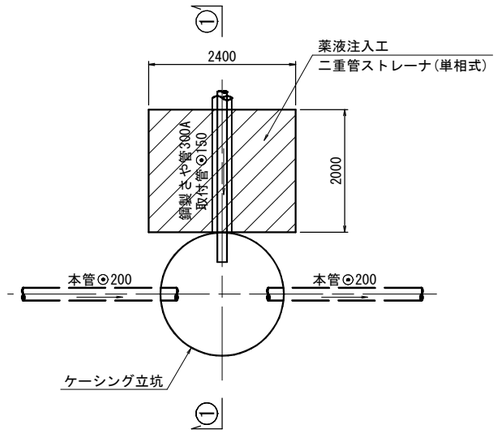
外浜系統　三柳処理区分			
件　　名	河崎枝線工事		
図　　名	薬液注入工図（1）		
縮　　尺	1/50	図　番	7 / 8
調査年月日	令和　　年　　月　　日		
設計者氏名			
米　子　市　下　水　道　部			

薬液注入工図 (2)

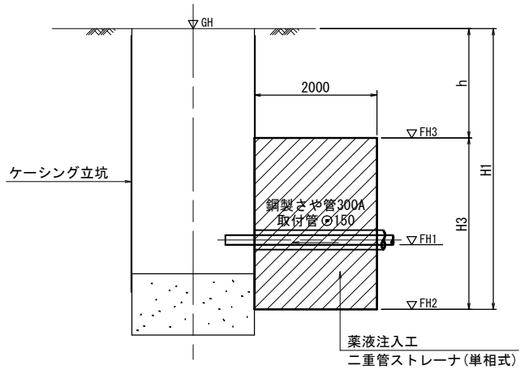
取付管発進坑口薬液注入工図 縮尺 1/50

取付管⊙150

平 面 図

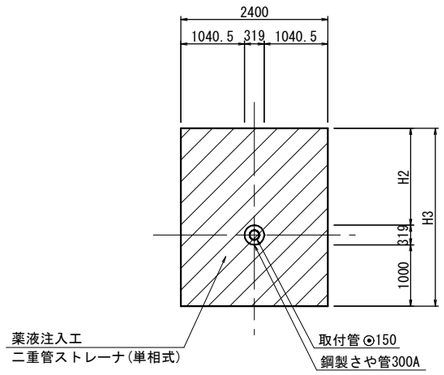


①－①断面図



薬液注入改良断面図 縮尺 1/50

取付管⊙150



寸法表 (発進側)

(m)

管番号	立坑 no.	取付管管径	さや管管径	GH	FH1	FH2	FH3	H1	H2	H3	h	備 考
2263	no.6 本管片到達	150	300	4.62	1.665	0.580	3.480	4.040	1.581	2.90	1.140	R2 Bor.No.1
	no.7 本管両発進	150	300	4.53	1.586	0.501	3.401	4.029	1.581	2.90	1.129	R2 Bor.No.1

注. FH1は、取付管の計画管底高を示す。
※ FH2=FH1-1.085(取付管⊙150-鋼管⊙300)

注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

外浜系統 三柳処理分区			
件 名	河崎枝線工事		
図 名	薬液注入工図(2)		
縮 尺	1/50	図 番	8 / 8
調査年月日	令和 年 月 日		
設計者氏名			
米 子 市 下 水 道 部			