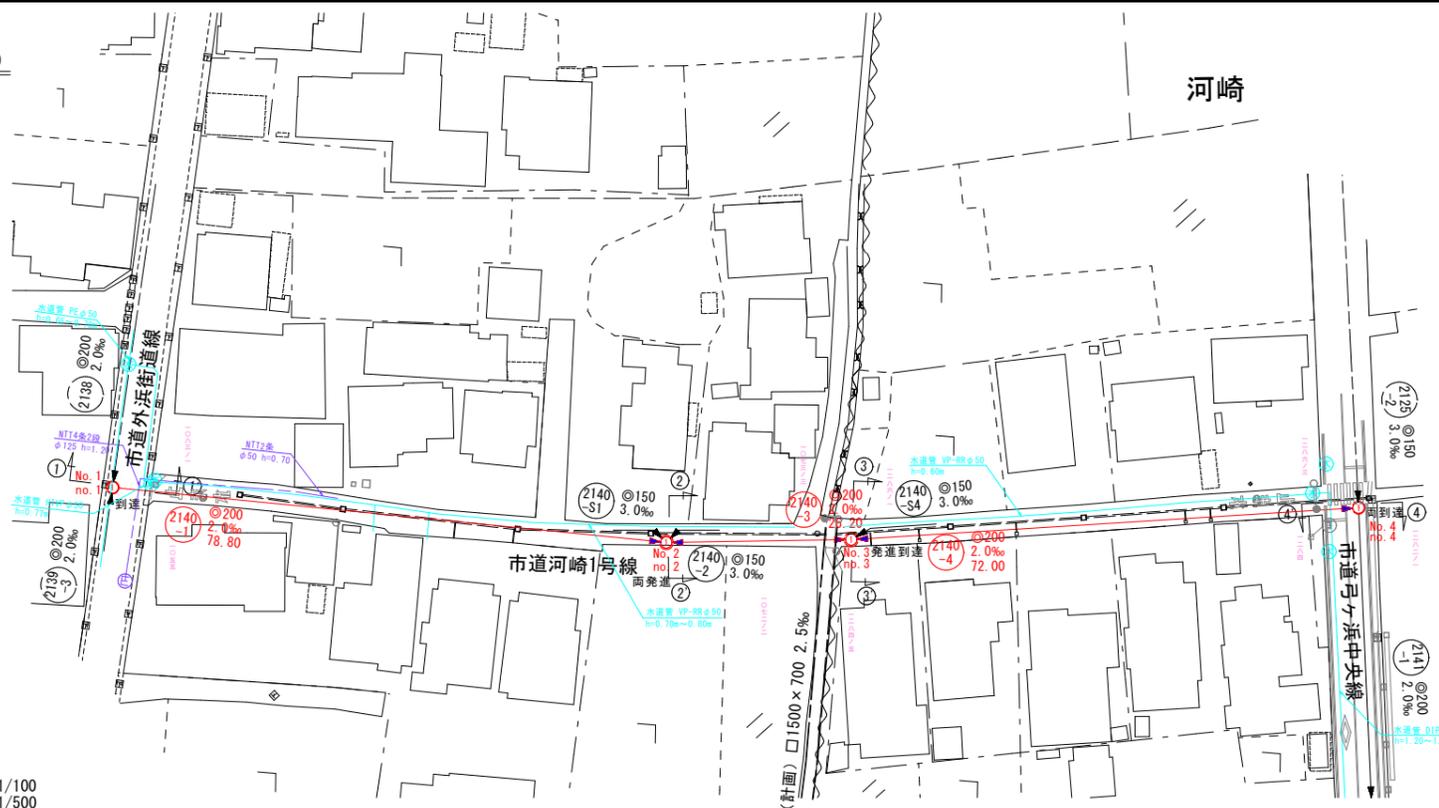


平面図 縮尺1/500



系統図 S=1:2,500

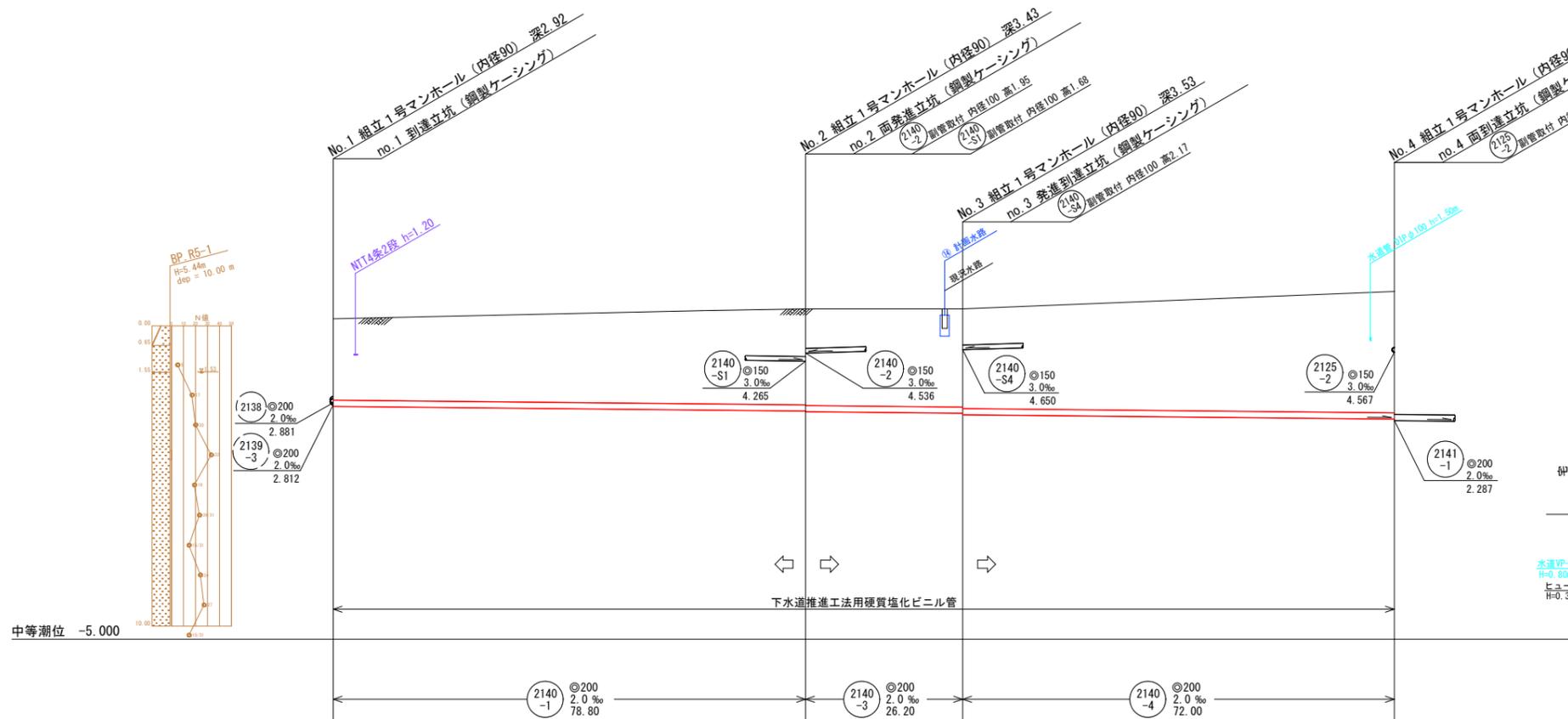


系統図
線路詳細図

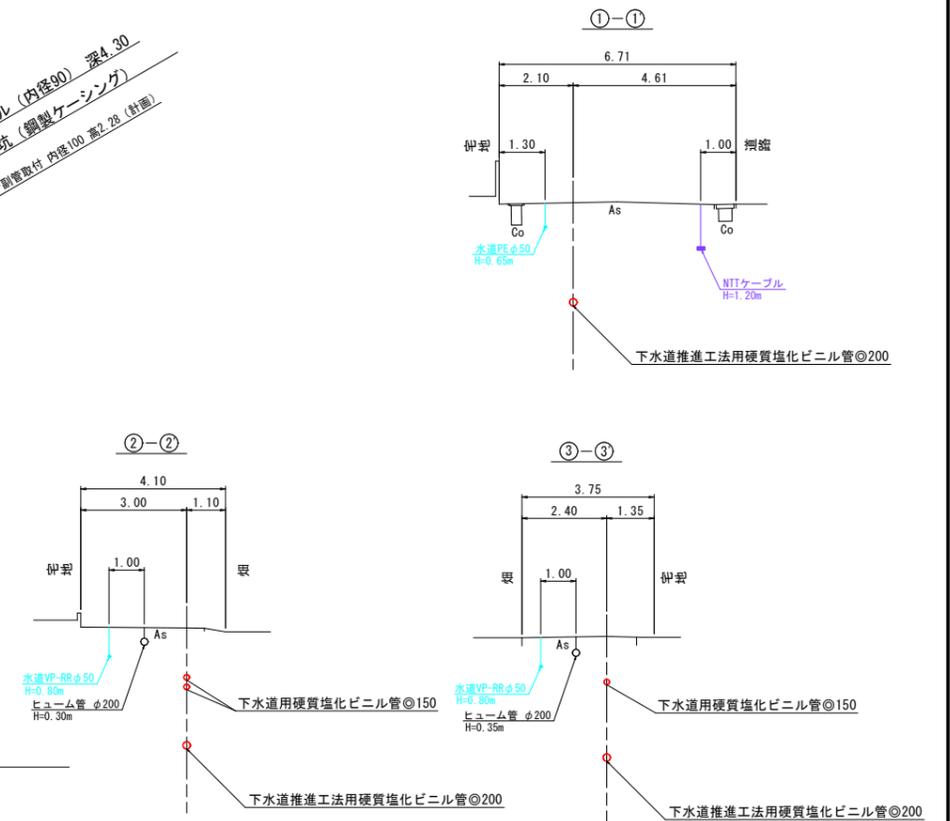


横断面図

縦断面図 縦尺1/100 縮尺 横尺1/500



横断面図 縮尺1/100

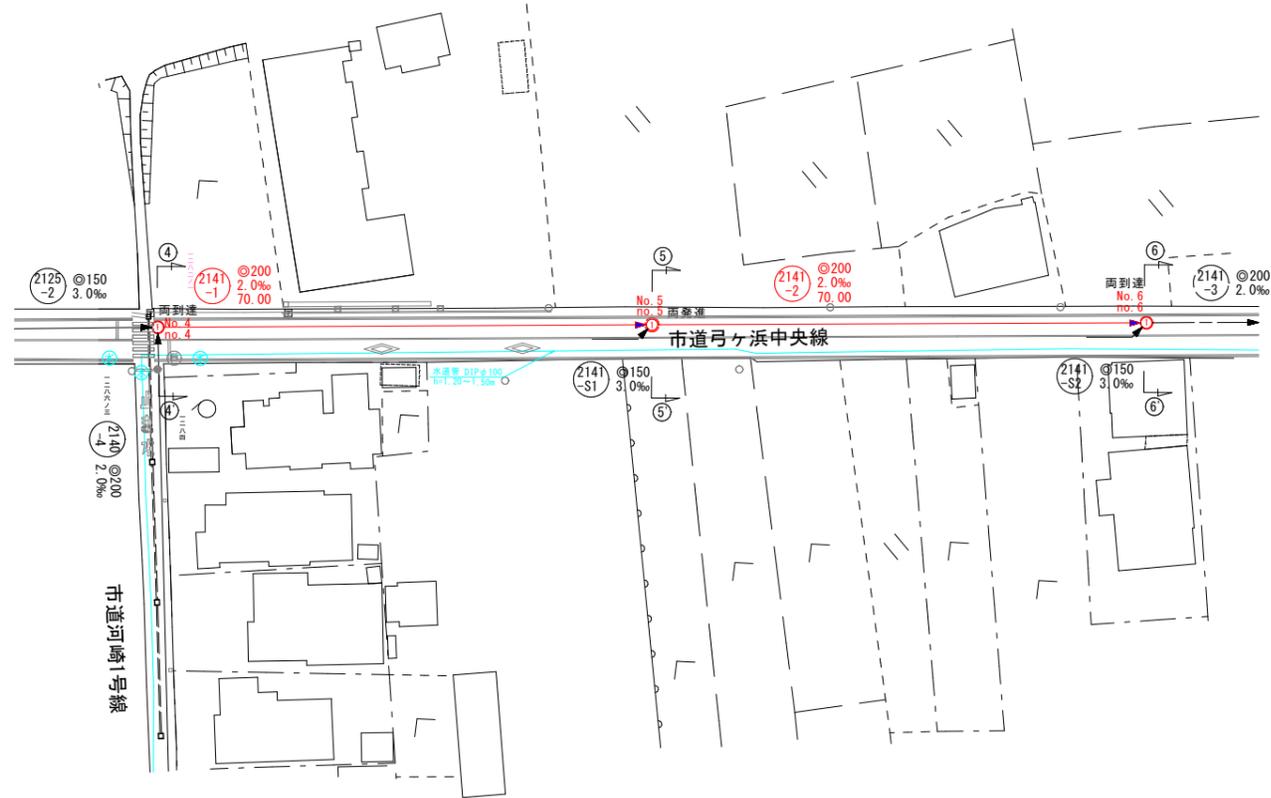


地盤高	5.68	6.01	6.01	6.59
土被	2.71	3.20 3.22	3.27 3.32	4.05
管底高	2.762	2.604 2.584	2.531 2.481	2.337

注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水幹線については「下水道工事標準仕様書」による。
注・内径100センチメートル（深さ10センチメートル）を標準とする。
注・取付管については、内径10センチメートルを標準とする。

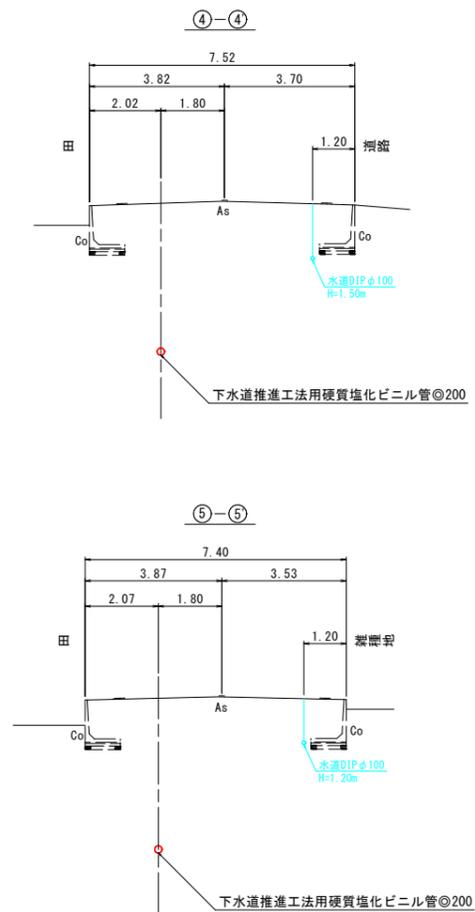
外浜系統 三柳処理分区	
件名	河崎枝線その20工事
図名	系統図・線路詳細図・横断面図(1)
縮尺	図示 図番 1/9
調査年月日	令和 年 月 日
設計者氏名	
米子市上下水道局	

平面図 縮尺1/500



河崎

横断面図 縮尺1/100

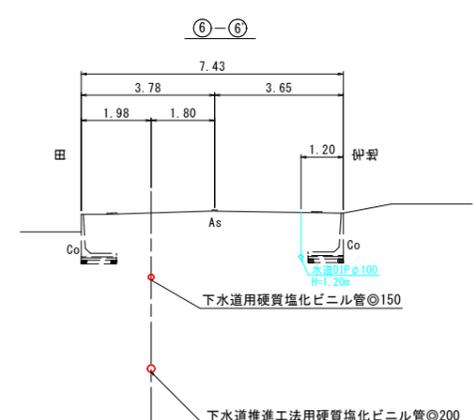
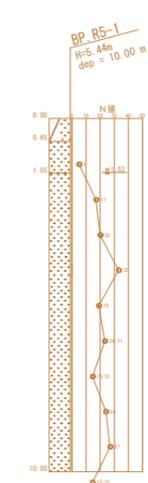
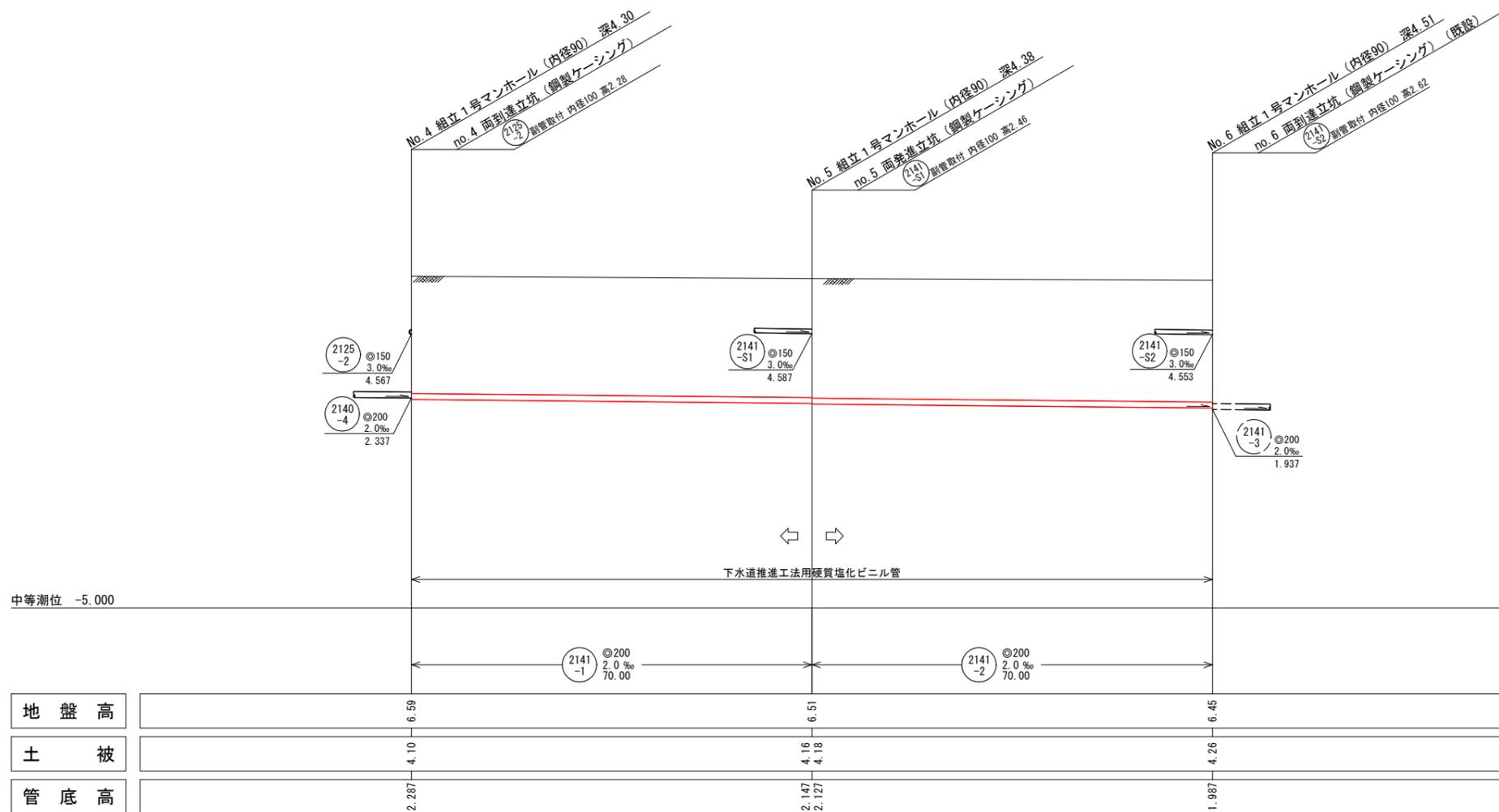


線路詳細図

2141-1 2141-2

横断面図

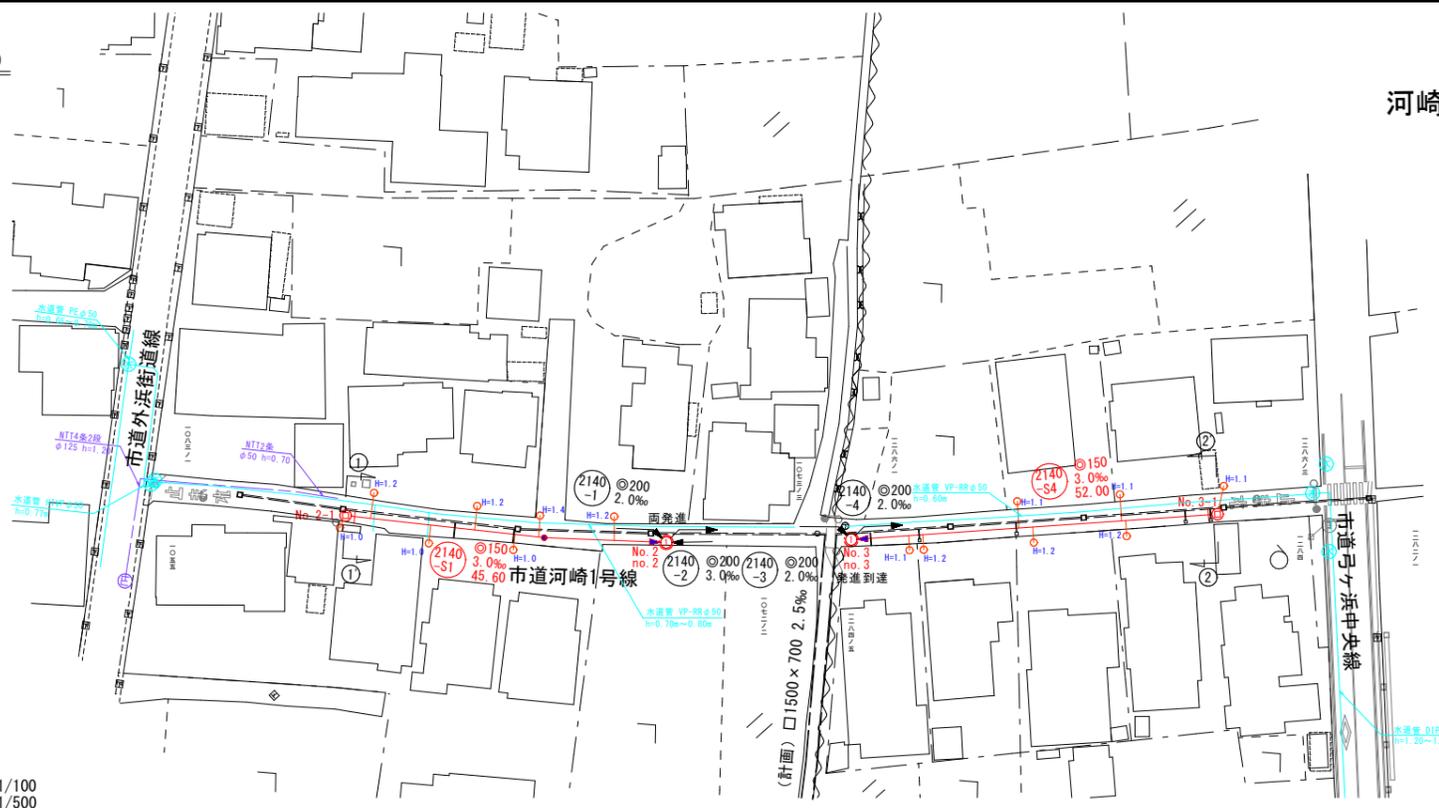
縦断面図 縦尺1/100 縮尺横1/500



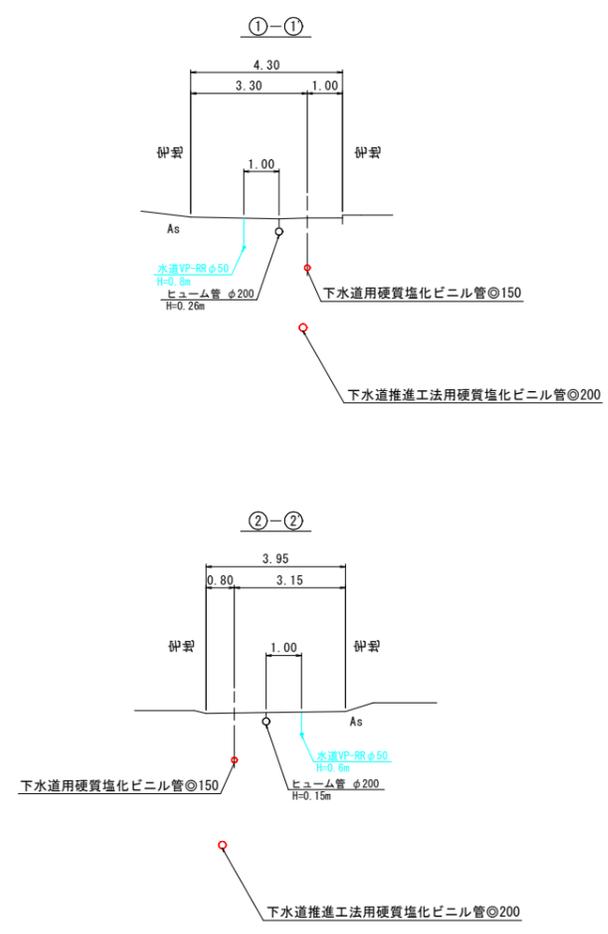
注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水については「下水道工事標準仕様書」による。
注・内径φ100センチメートル深さ0.8センチメートルを標準とする。
注・取付管については内径φ100センチメートルを標準とする。

外浜系統 三柳処理分区			
件名	河崎枝線その20工事		
図名	線路詳細図・横断面図(2)		
縮尺	図示	図番	2 / 9
調査年月日	令和	年	月 日
設計者氏名			
米子市上下水道局			

平面図 縮尺1/500

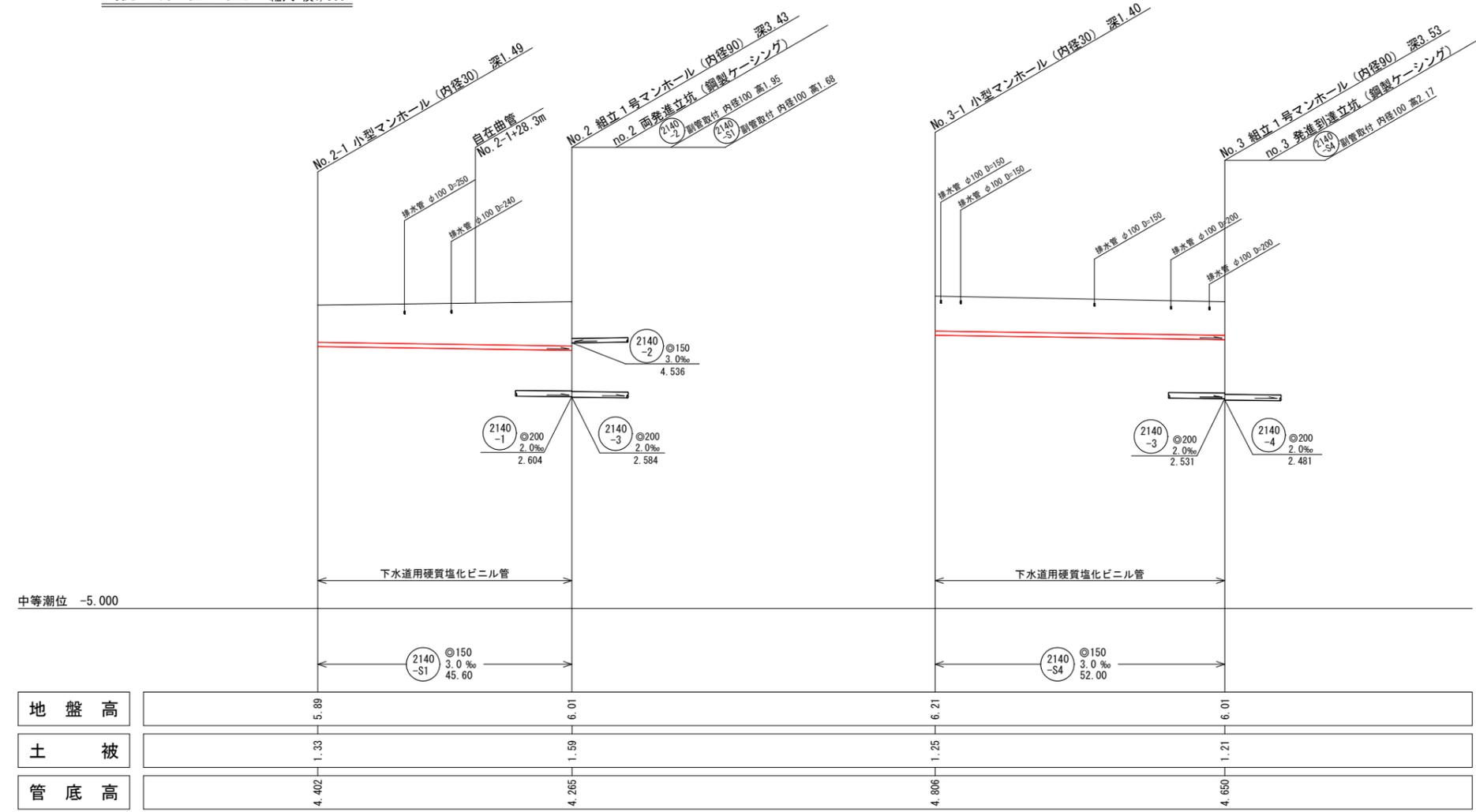


横断面図 縮尺1/100



線路詳細図
2140-S1 2140-S4
横断面図

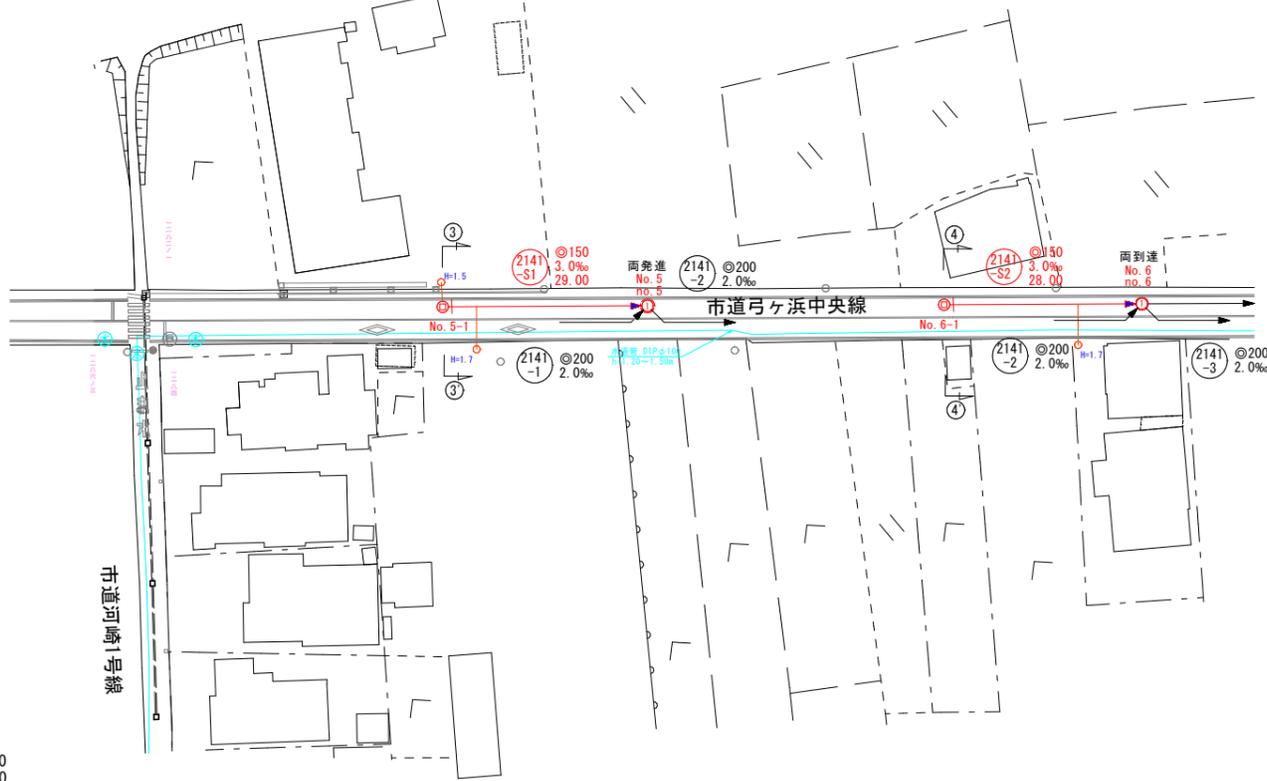
縦断面図 縦尺1/100 縮尺 横尺1/500



注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水幹線については「下水道工事標準仕様書」による。
注・内径200mmのマンホールは、深さ10センチメートルを標準とする。
注・取付管については、内径10センチメートルを標準とする。

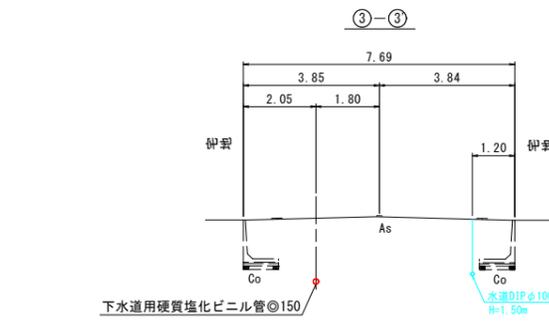
外浜系統 三柳処理分区			
件名	河崎枝線その20工事		
図名	線路詳細図・横断面図(3)		
縮尺	図示	図番	3 / 9
調査年月日	令和	年	月 日
設計者氏名			
米子市上下水道局			

平面図 縮尺1/500

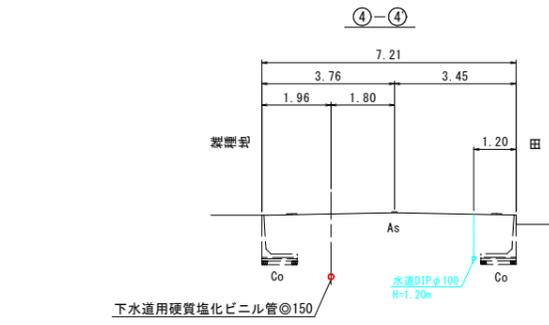


河崎

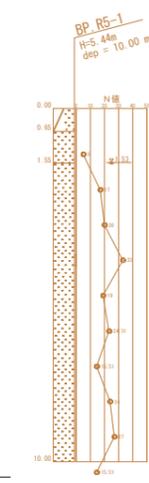
横断面図 縮尺1/100



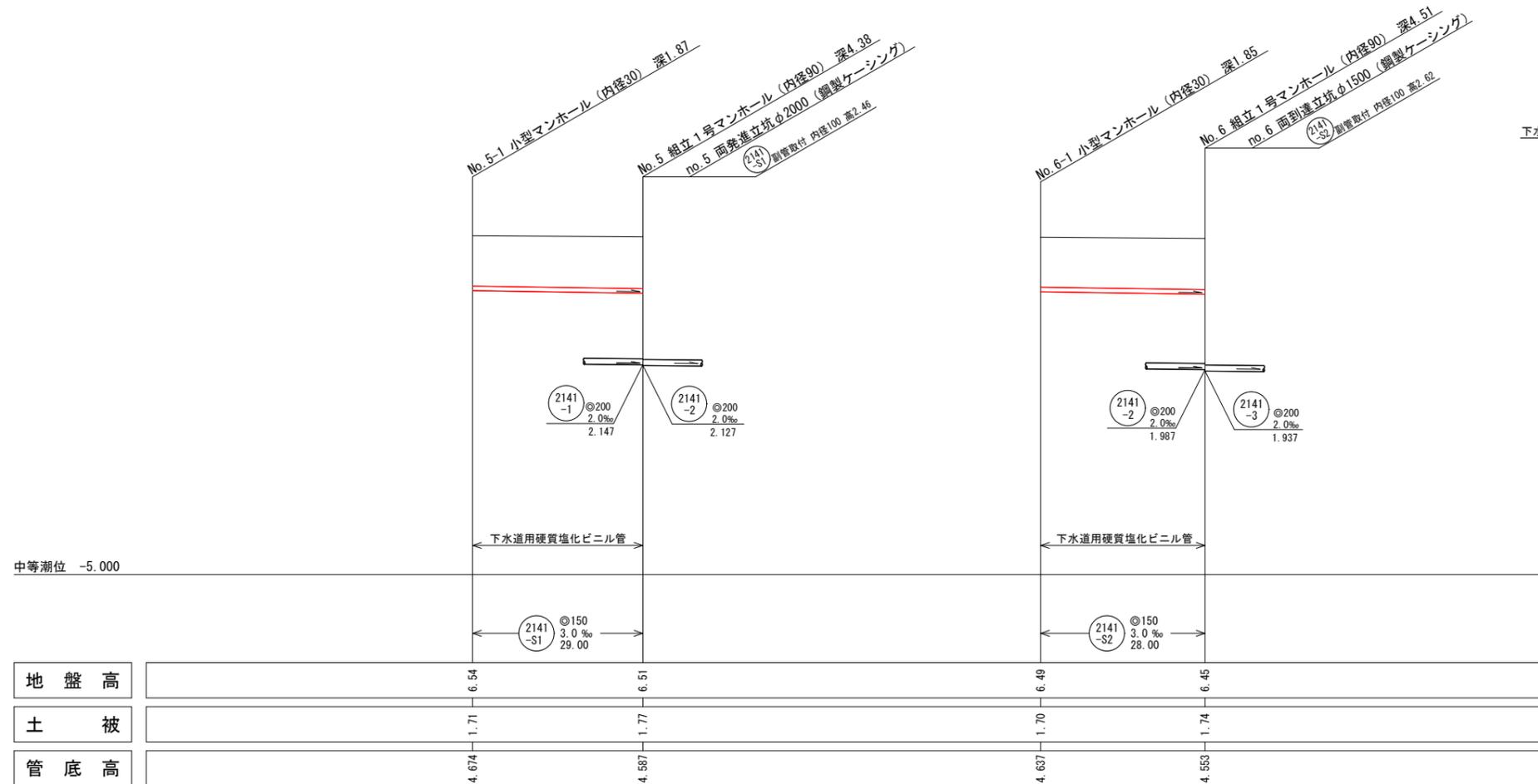
下水道推進工法用硬質塩化ビニル管@200



下水道推進工法用硬質塩化ビニル管@200



縦断面図 縦1/100 横1/500



地盤高	6.54	6.51	6.49	6.45
土被	1.71	1.77	1.70	1.74
管底高	4.674	4.587	4.627	4.553

線路詳細図

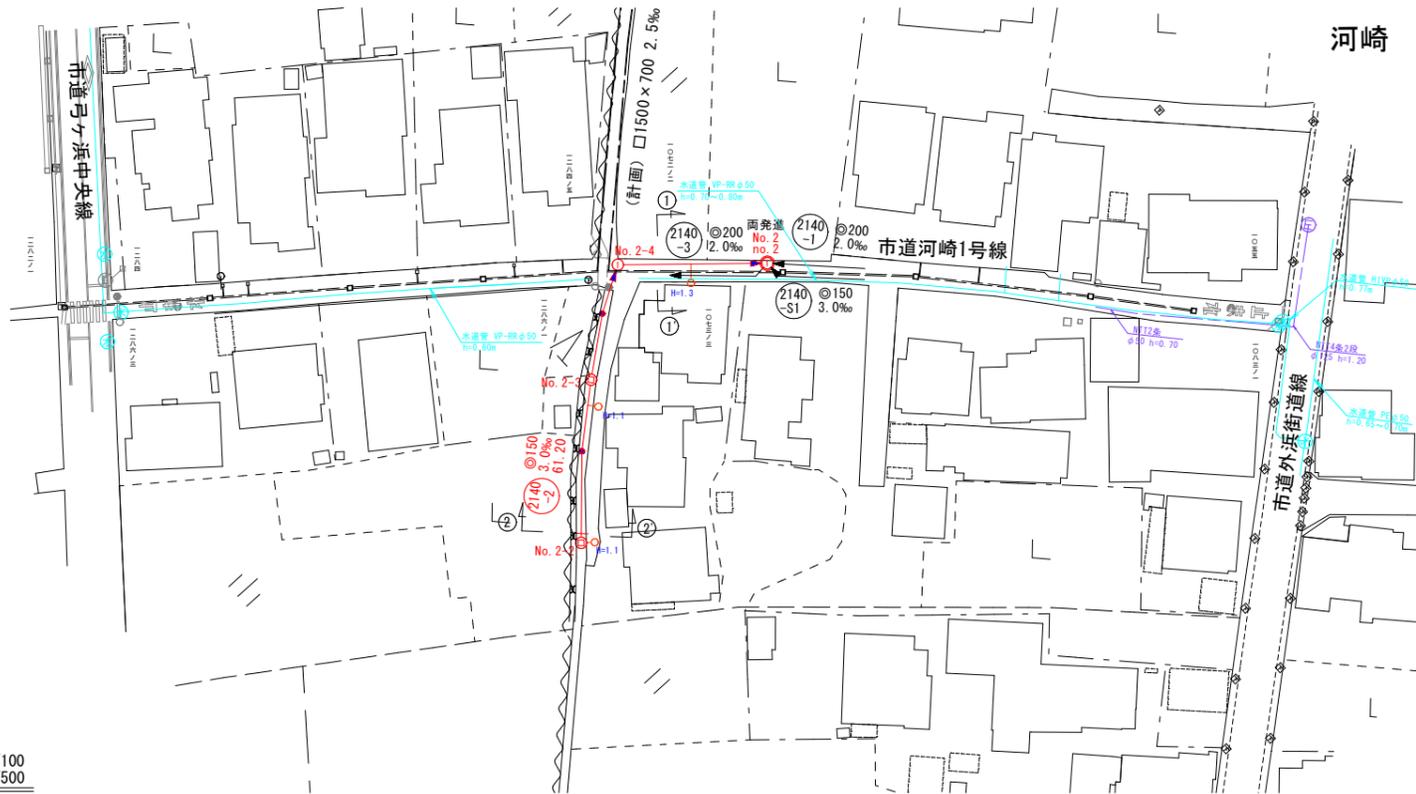


横断面図

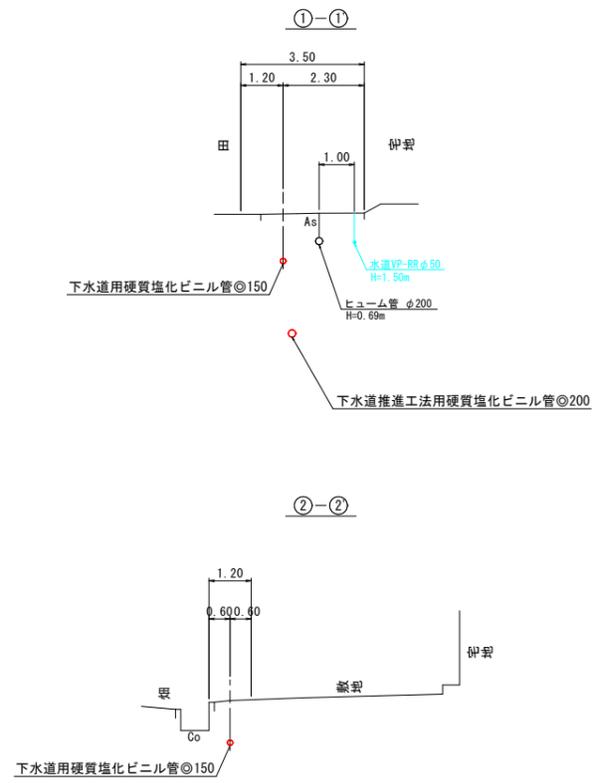
注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水排水については塩化ビニル管内径φ10センチメートルを標準とする。
注・取付管については、内径φ10センチメートルを標準とする。

外浜系統 三柳処理分区			
件名	河崎枝線その20工事		
図名	線路詳細図・横断面図(4)		
縮尺	図示	図番	4 / 9
調査年月日	令和	年	月 日
設計者氏名	米子市上下水道局		

平面図 縮尺1/500



横断面図 縮尺1/100

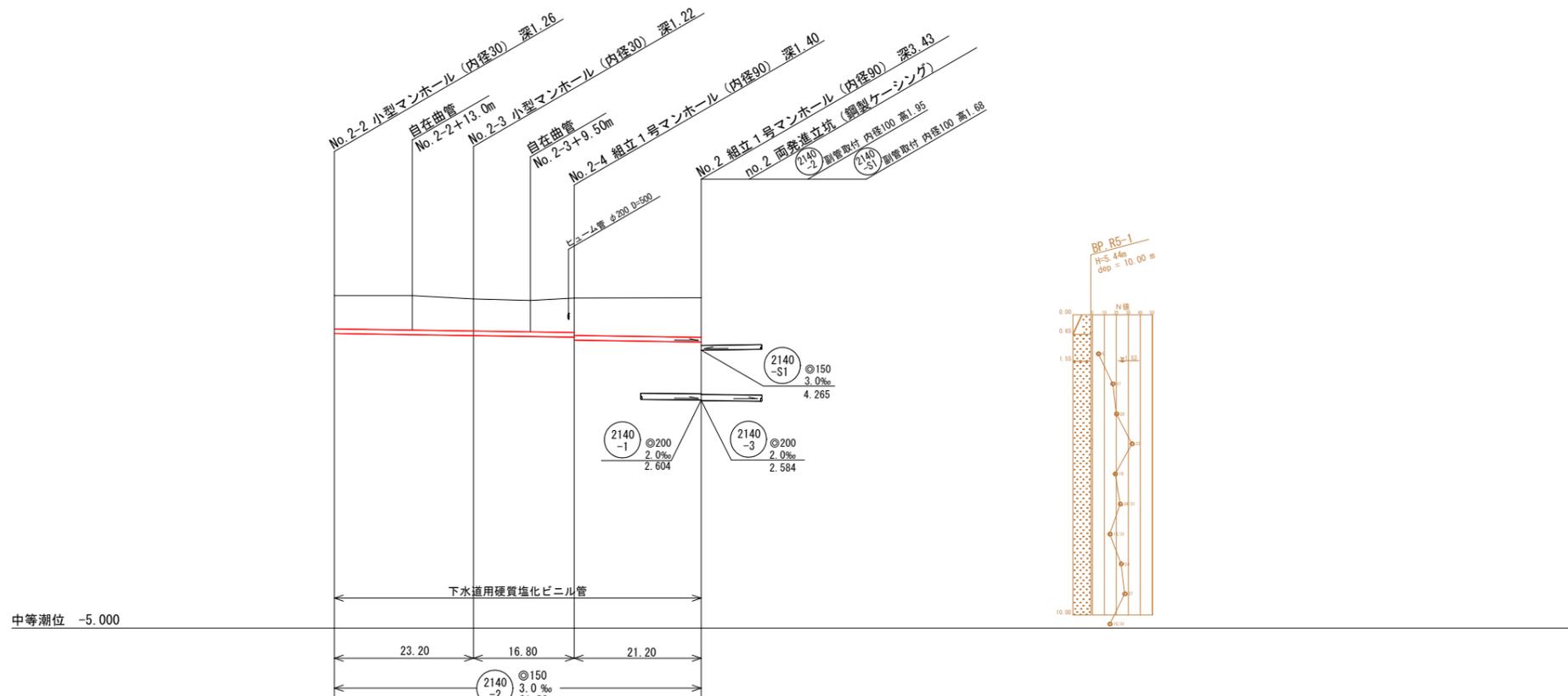


線路詳細図

2140-2

横断面図

縦断面図 縦尺1/100 縮尺横1/500

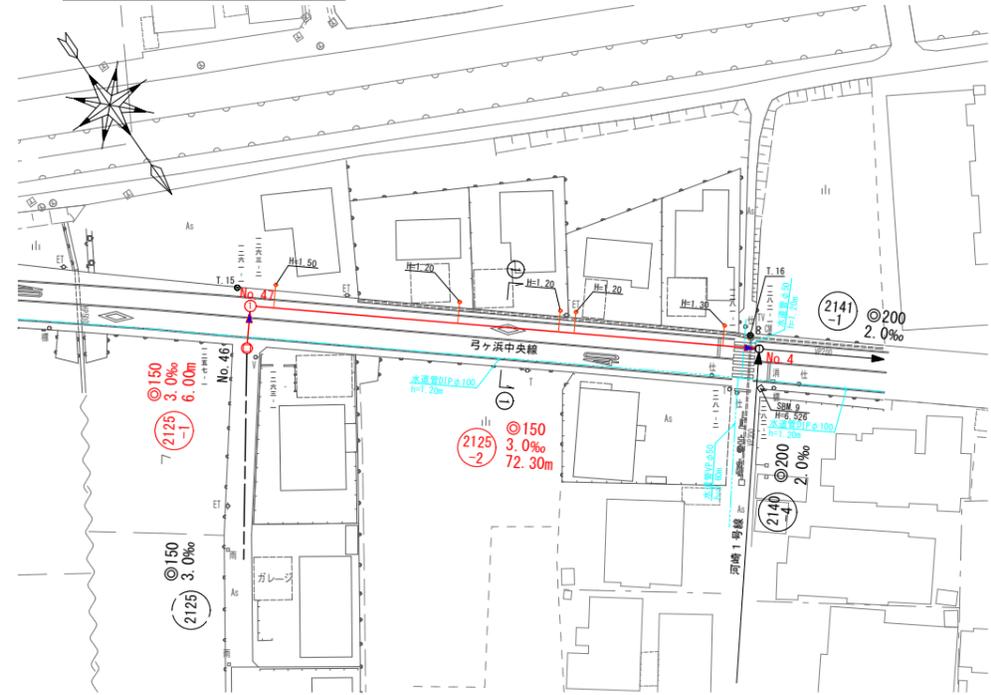


地盤高	6.08	5.97	6.00	6.01
土被	1.11	1.07	1.15 1.25	1.32
管底高	4.819	4.749	4.698 4.600	4.536

注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水井については「下水道工事標準仕様書」による。
注・内径10センチメートルの深さ10センチメートルを標準とする。
注・取付管については内径10センチメートルを標準とする。

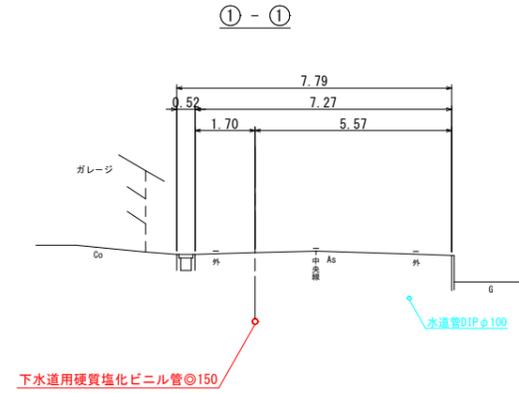
外浜系統 三柳処理分区			
件名	河崎枝線その20工事		
図名	線路詳細図・横断面図(5)		
縮尺	図示	図番	5 / 9
調査年月日	令和	年	月 日
設計者氏名	米子市上下水道局		

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



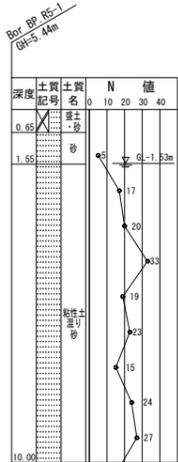
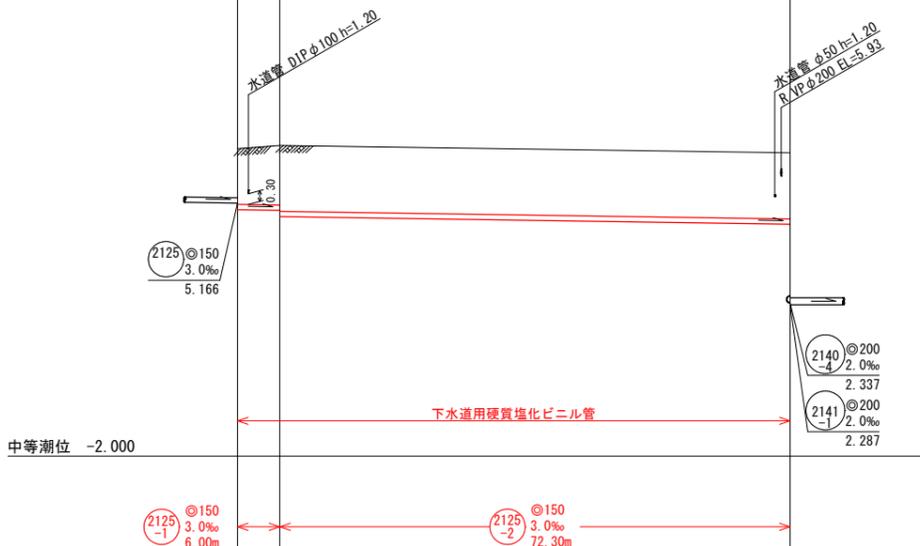
線路詳細図

2125-1 2125-2

横断面図

No. 46 小型マンホール(落蓋型) (内径30) 深1.73
No. 47 縦立1号マンホール (内径90) 深2.02

No. 4 縦立1号マンホール (内径90) 深4.30
副管取付 内径100 高2.28



地盤高	6.71	6.80	6.59
土被	1.58	1.68 1.86	1.87
管底高	4.979	4.961 4.784	4.567

注・施工については、「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水井については「下水道工事標準仕様書」による。
注・内径φ100センチメートルを標準とする。
注・取付管については内径φ100センチメートルを標準とする。

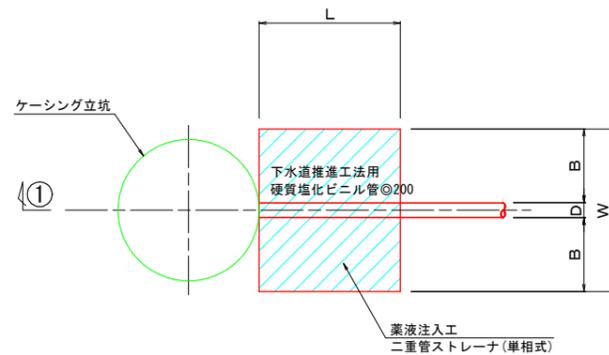
外浜系統 三柳処理分区			
件名	河崎枝線その20工事		
図名	線路詳細図・横断面図(6)		
縮尺	図示	図番	6 / 9
調査年月日	令和	年	月 日
設計者氏名			
米子市上下水道局			

薬液注入工図

本管推進坑口薬液注入工図 縮尺 1/50

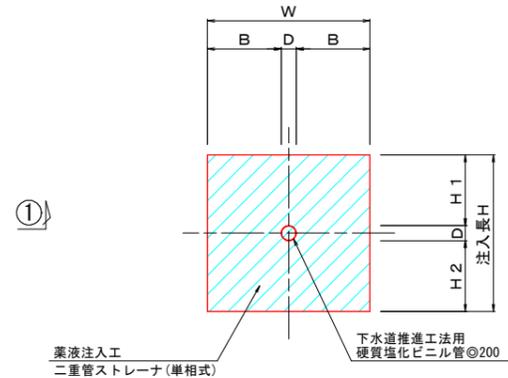
下水道推進工法用
硬質塩化ビニル管φ200

平面図

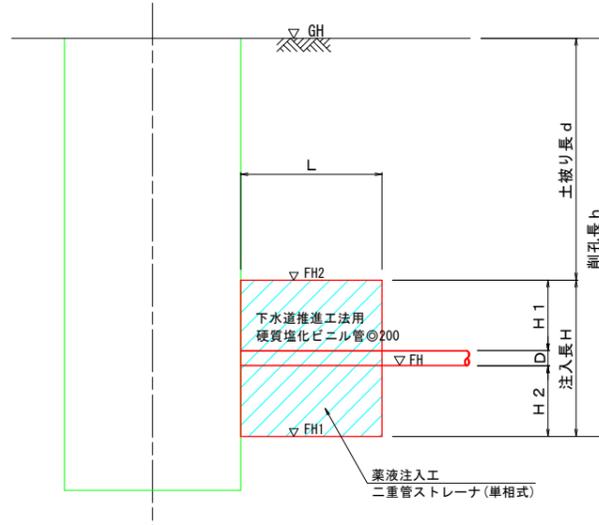


薬液注入改良断面図 縮尺 1/50

下水道推進工法用
硬質塩化ビニル管φ200



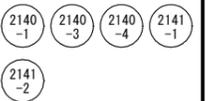
①-①断面図



薬液注入工寸法表

場 所	管種・管径	GH	FH	D	管中心	H1	H2	B	h	FH1	H	W	L	FH2	d	備 考	
		(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
No. 1	下流側到達口	VP φ 200	5.68	2.762	0.214	2.862	1.586	1.000	1.043	3.925	1.755	2.800	2.300	2.000	4.555	1.125	Bor BP. R5-1
No. 2	上流側発進口	VP φ 200	6.01	2.604	0.214	2.704	1.586	1.000	1.043	4.413	1.597	2.800	2.300	2.000	4.397	1.613	Bor BP. R5-1
No. 2	下流側発進口	VP φ 200	6.01	2.584	0.214	2.684	1.586	1.000	1.043	4.433	1.577	2.800	2.300	2.000	4.377	1.633	Bor BP. R5-1
No. 3	上流側到達口	VP φ 200	6.01	2.531	0.214	2.631	1.586	1.000	1.043	4.486	1.524	2.800	2.300	2.000	4.324	1.686	Bor BP. R5-1
No. 3	下流側発進口	VP φ 200	6.01	2.481	0.214	2.581	1.586	1.000	1.043	4.536	1.474	2.800	2.300	2.000	4.274	1.736	Bor BP. R5-1
No. 4	上流側到達口	VP φ 200	6.59	2.337	0.214	2.437	1.586	1.000	1.043	5.260	1.330	2.800	2.300	2.000	4.130	2.460	Bor BP. R5-1
No. 4	下流側到達口	VP φ 200	6.59	2.287	0.214	2.387	1.586	1.000	1.043	5.310	1.280	2.800	2.300	2.000	4.080	2.510	Bor BP. R5-1
No. 5	上流側発進口	VP φ 200	6.51	2.147	0.214	2.247	1.586	1.000	1.043	5.370	1.140	2.800	2.300	2.000	3.940	2.570	Bor BP. R5-1
No. 5	下流側発進口	VP φ 200	6.51	2.127	0.214	2.227	1.586	1.000	1.043	5.390	1.120	2.800	2.300	2.000	3.920	2.590	Bor BP. R5-1
No. 6	上流側到達口	VP φ 200	6.45	1.987	0.214	2.087	1.586	1.000	1.043	5.470	0.980	2.800	2.300	2.000	3.780	2.670	Bor BP. R5-1

薬液注入工図

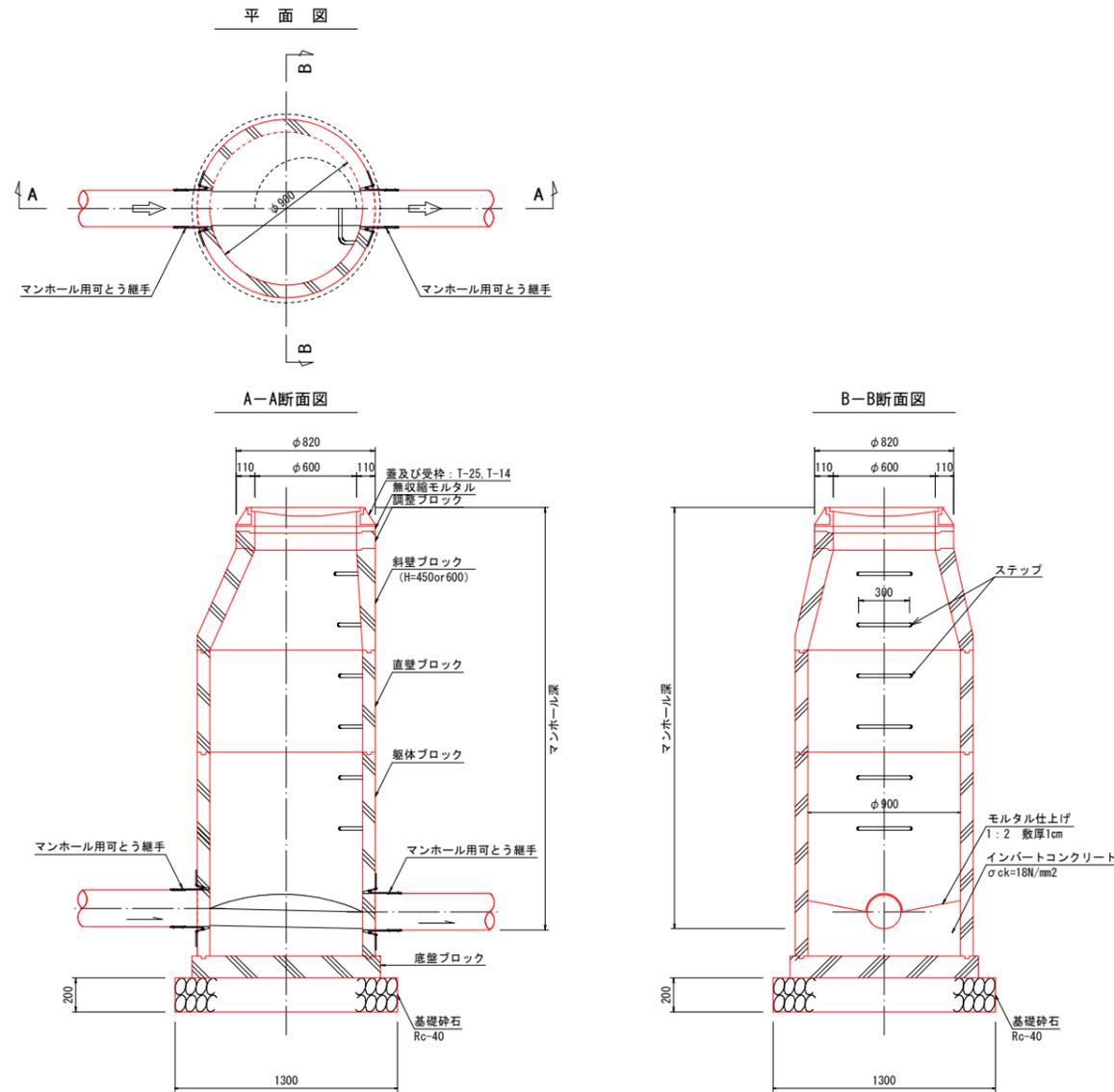


注・施工については「下水道工事標準仕様書」による。

外浜系統 三柳処理分区			
件 名	河崎枝線その20工事		
図 名	薬液注入工図		
縮 尺	1/50	図 番	7 / 9
調査年月日	令和	年	月 日
設計者氏名			
米子市上下水道局			

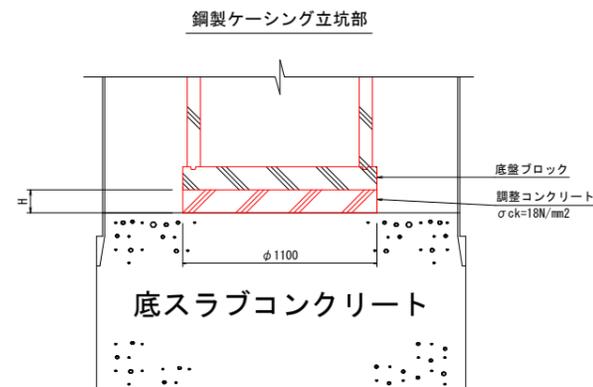
組立1号マンホール（内径90）標準構造図

縮尺 1/20



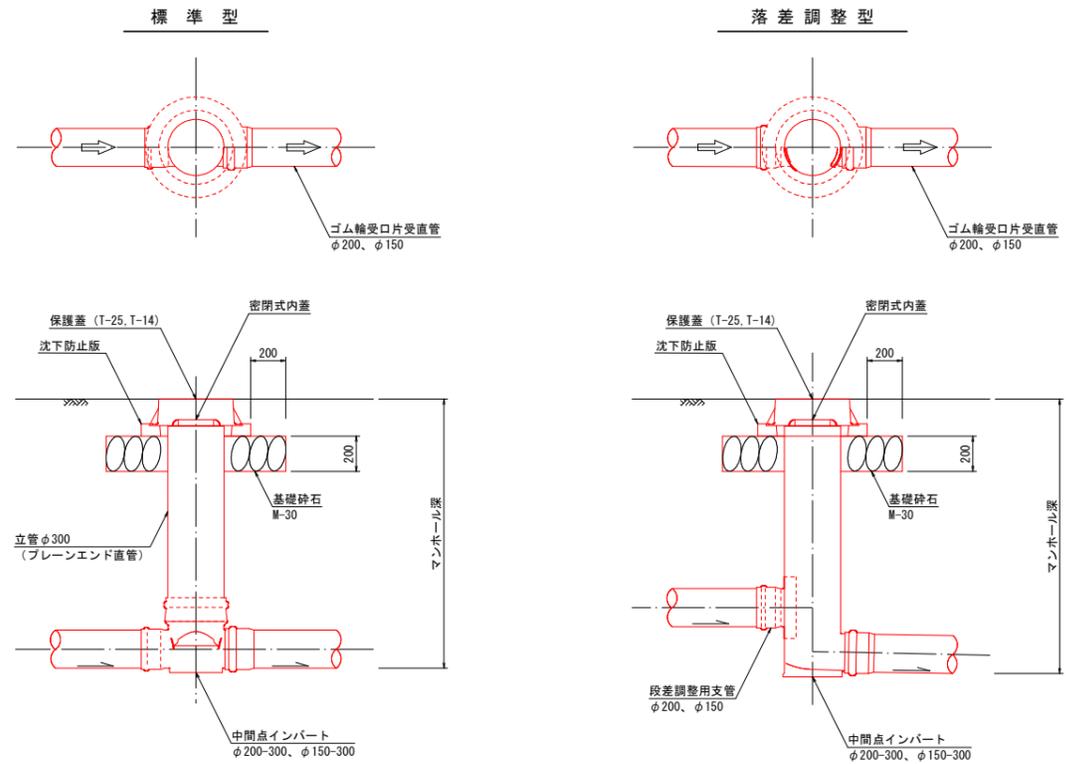
組立1号マンホール（調整コンクリート）標準構造図

縮尺 1/20



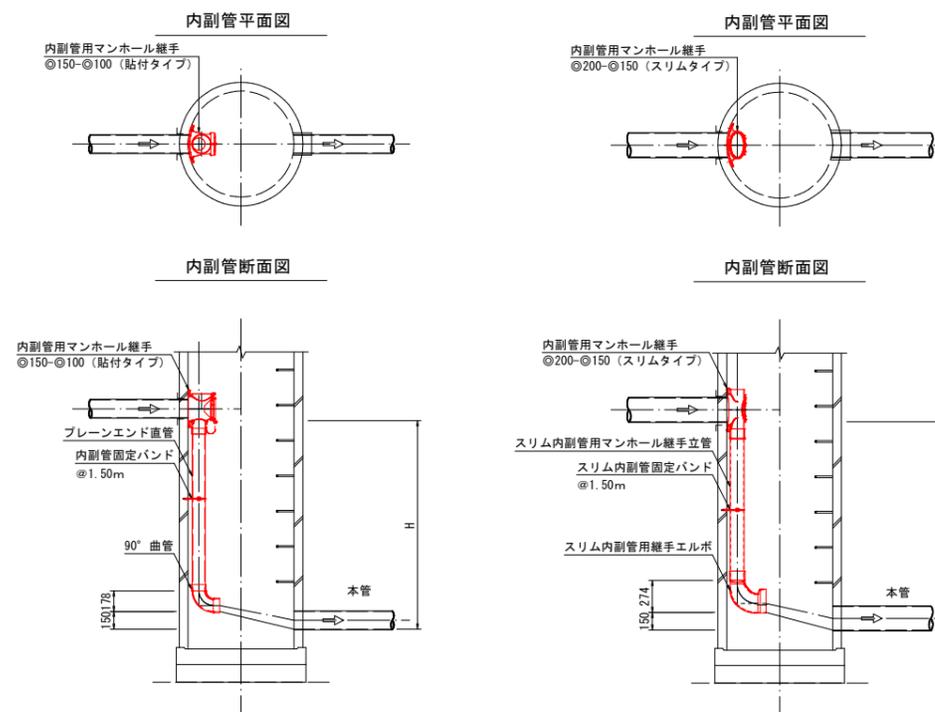
小型マンホール（内径30）標準構造図

縮尺 1/20



内副管設置標準構造図

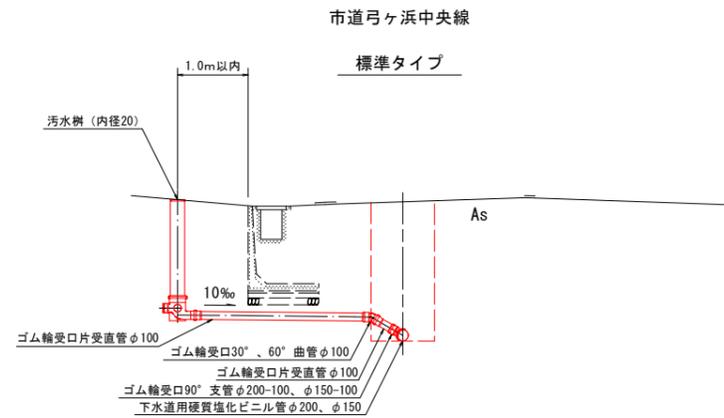
縮尺 1/30



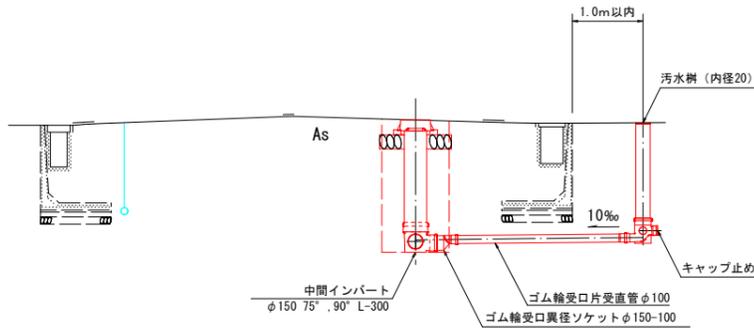
標準仕様「H」は、
 の「H」は、
 標準仕様「H」は、
 の「H」は、

外浜系統 三柳処理分区			
件名	河崎枝線その20工事		
図名	組立マンホール標準構造図、小型マンホール標準構造図、内副管設置標準構造図		
縮尺	図示	図番	8 / 9
調査年月日	令和 年 月 日		
設計者氏名			
米子市上下水道局			

取付管標準図 縮尺 1/50

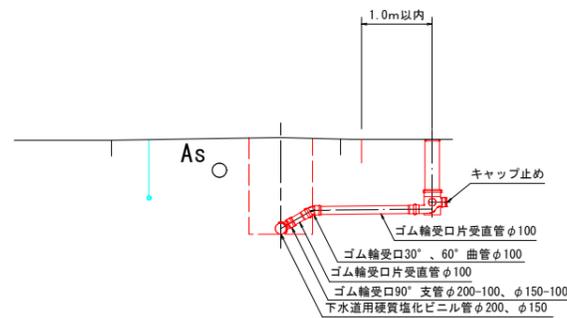


起点小型マンホール接合

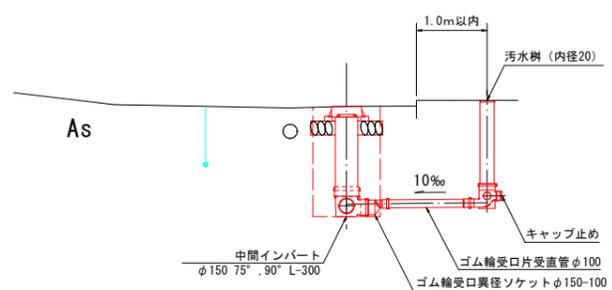


市道河崎一号線

標準タイプ

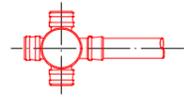


起点小型マンホール接合

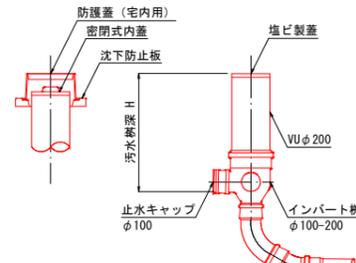
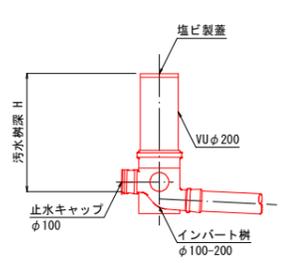


汚水樹標準図 縮尺 1/20

ストレートタイプ

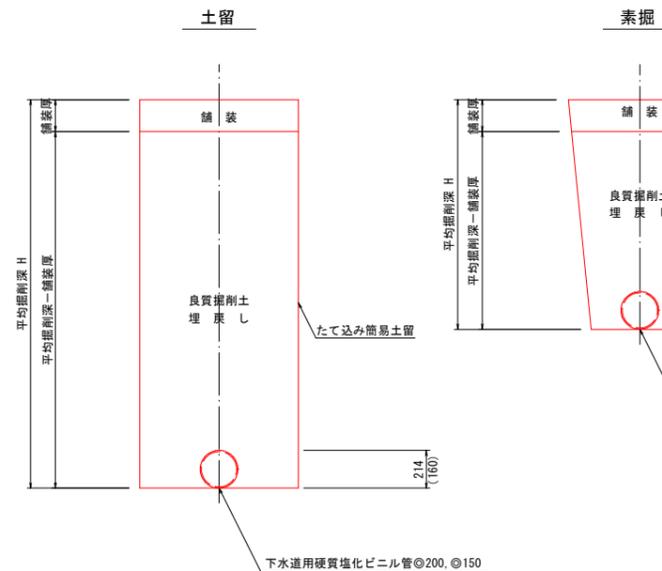


ドロップタイプ



※車庫等の車が入り出す場所は、保護蓋を使用すること。

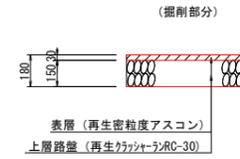
掘削標準断面図 縮尺 1/20



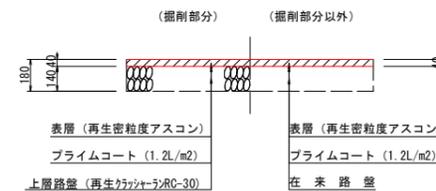
舗装復旧断面図 縮尺 1/20

市道河崎一号線

仮復旧

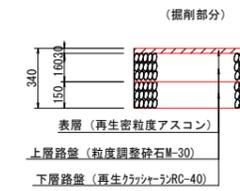


本復旧

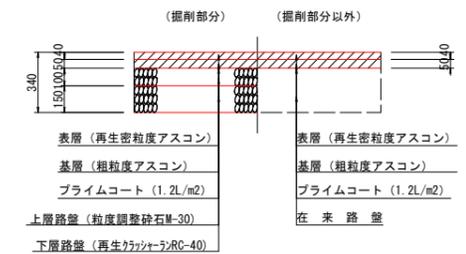


市道弓ヶ浜中央線

仮復旧

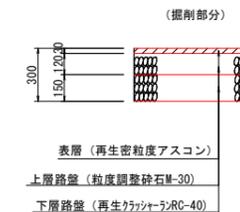


本復旧

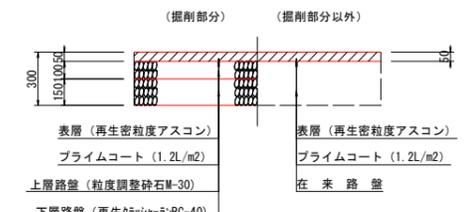


市道外浜街道線

仮復旧

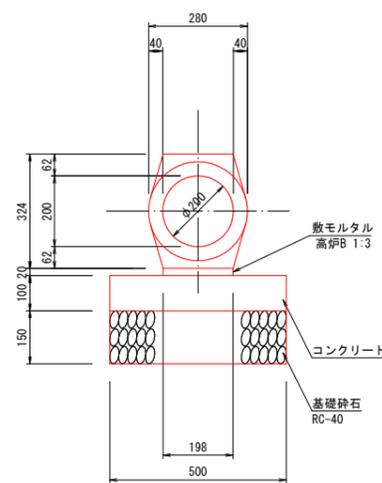


本復旧



重圧管標準図 縮尺 1/10

重圧管φ200



名称	規格・寸法	単位	1箇所当り数量
重圧管	1種 φ200 L=2000	個	1.0
敷モルタル	高炉B 1:3	m ³	0.004
コンクリート	18-8-40	m ³	0.1
基礎砕石	RC-40 t=150	m ²	1.000

外浜系統 三柳処理分區	
件名	河崎枝線その20工事
図名	取付管標準図、汚水樹標準図、舗装復旧断面図 他
縮尺	図示 図番 9 / 9
調査年月日	令和 年 月 日
設計者氏名	
米子市上下水道局	

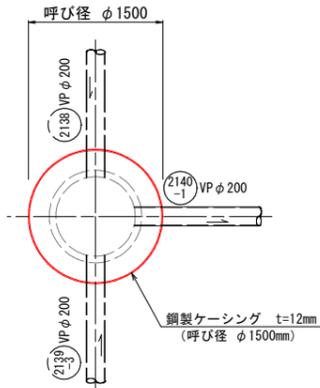
注・施工については、標準仕様書「下水道工事」の「下水道工事」を参照すること。

立坑仮設図(1)
(参考図)

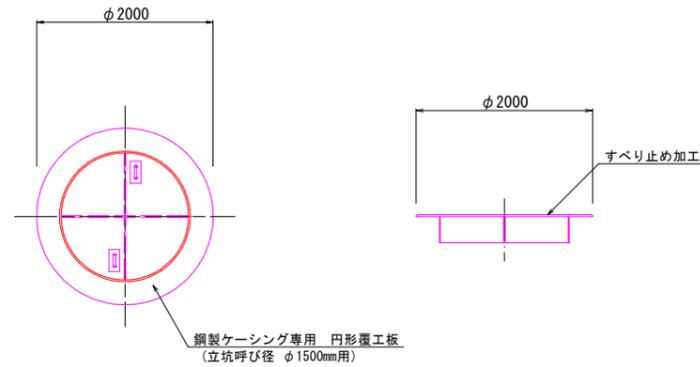
no.1 到達立坑φ1500
no.2 両発進立坑φ2000

no.1 到達立坑

平面図

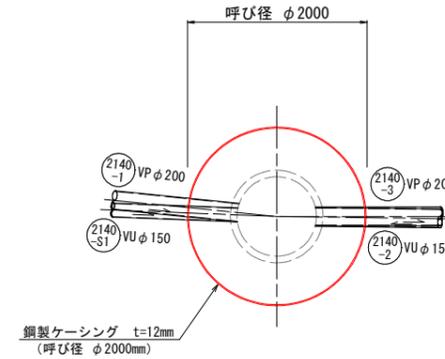


円形覆工板詳細図

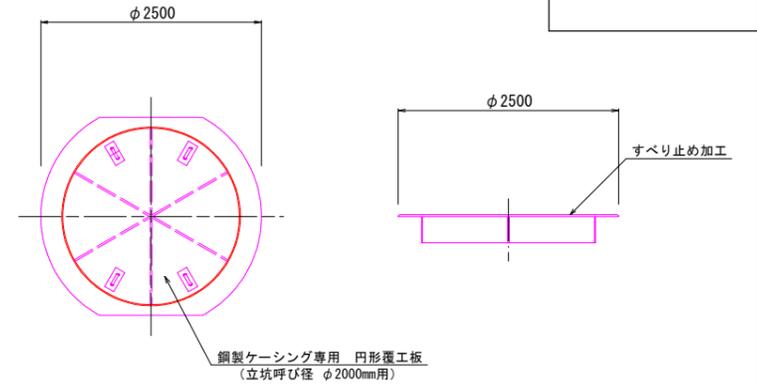


no.2 両発進立坑

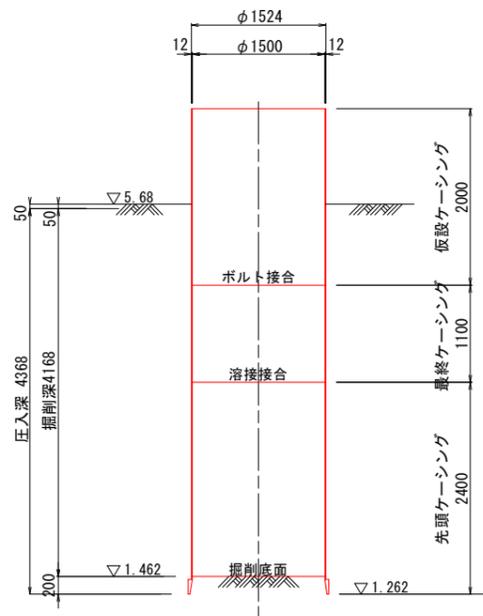
平面図



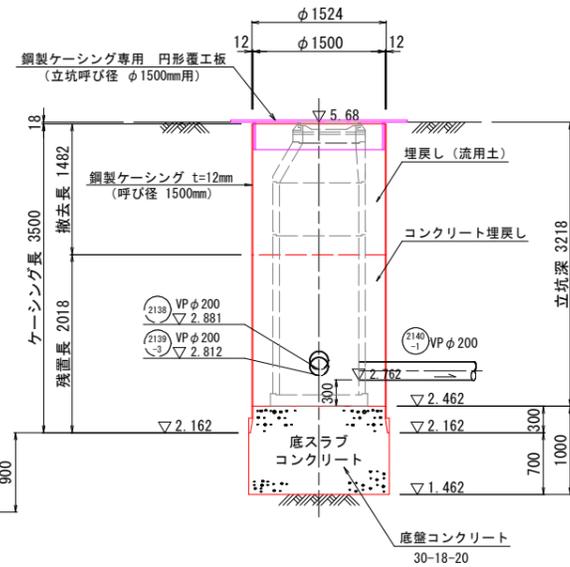
円形覆工板詳細図



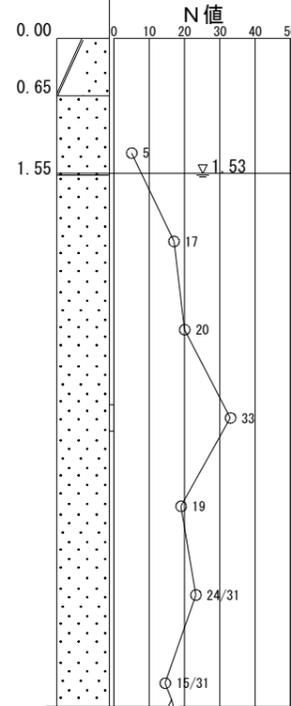
掘削完了時



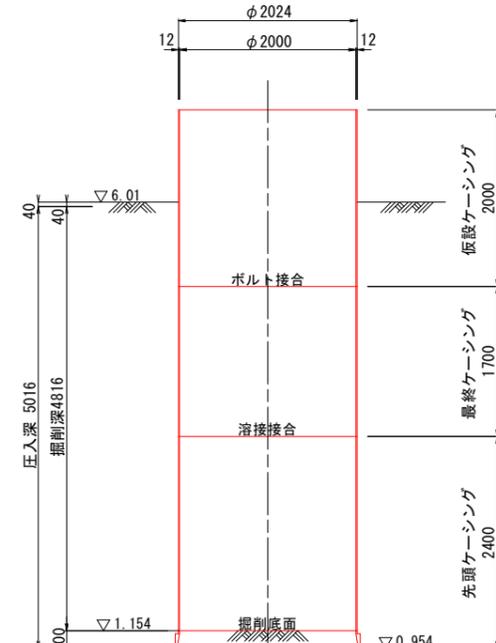
引上完了時



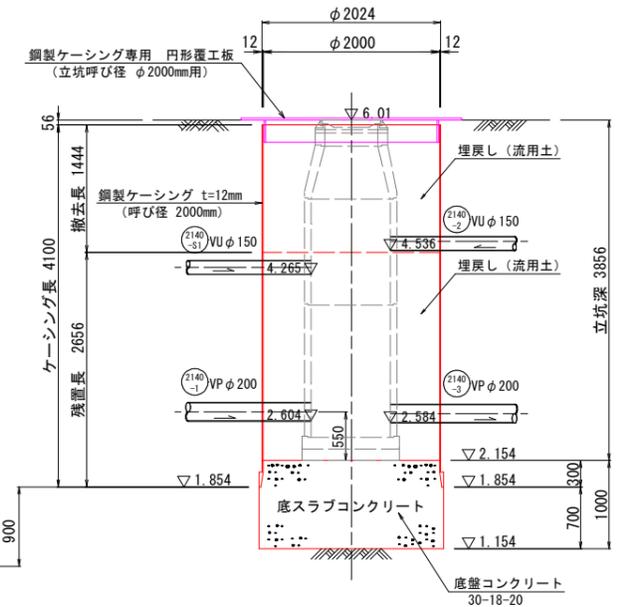
BP. R5-1
H=5.44m
dep = 10.00 m



掘削完了時



引上完了時



注
施工については「下水道工事標準仕様書」による。

参考図	
外浜系統 三柳処理分区	
件名	河崎枝線その20工事
図名	立坑仮設図(1) (参考図)
縮尺	1/40 図番 1/3
調査年月日	令和 年 月 日
設計者氏名	
米子市上下水道局	

立坑仮設図(2)
(参考図)

no. 3 発進到達立坑φ2000
no. 4 両到達立坑φ1500

no. 3 発進到達立坑

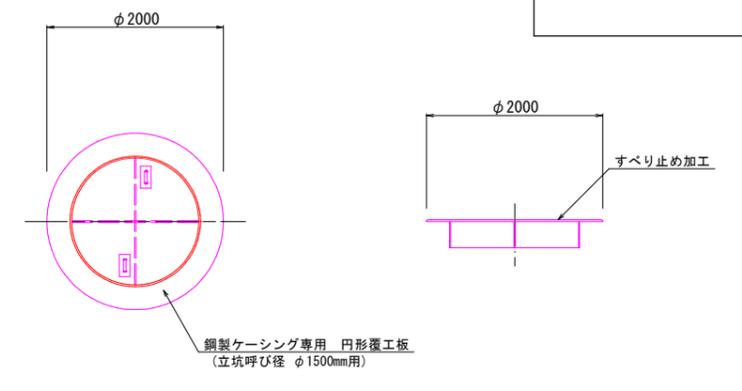
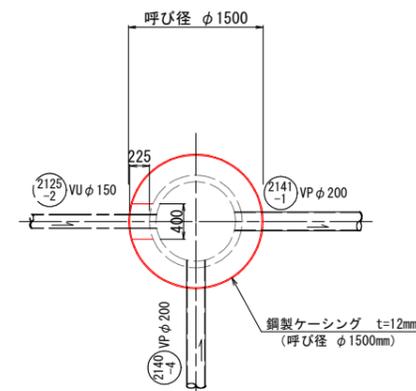
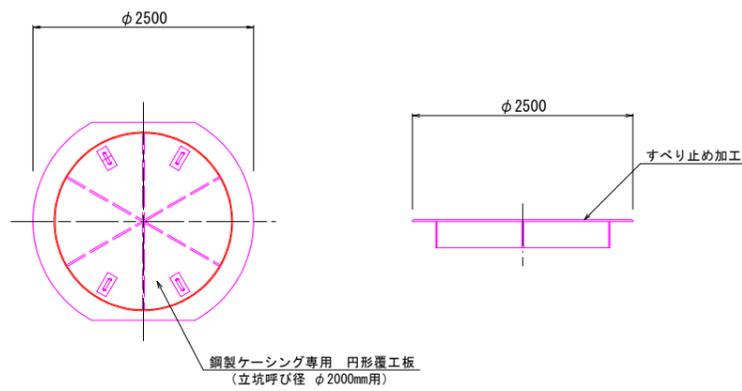
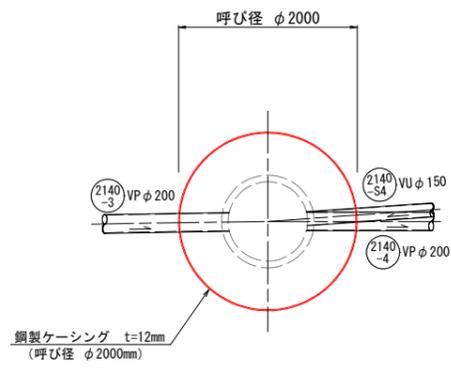
no. 4 両到達立坑

平面図

円形覆工板詳細図

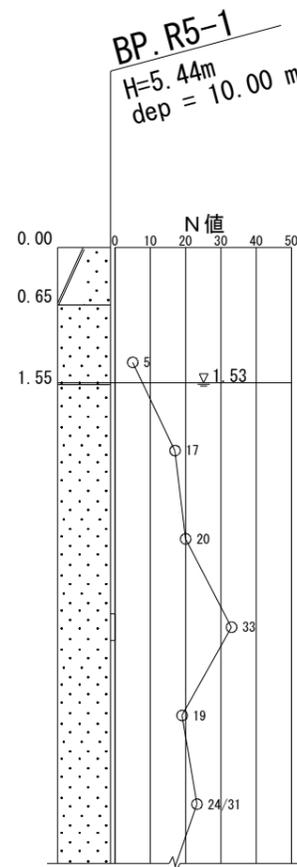
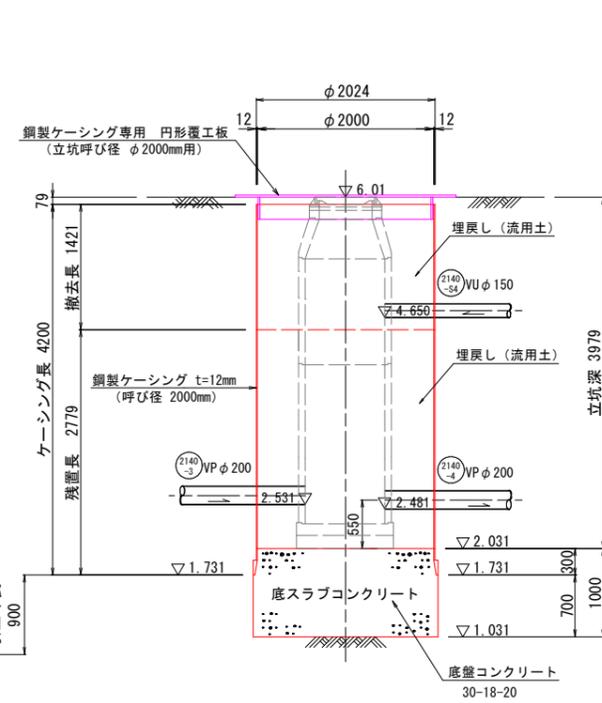
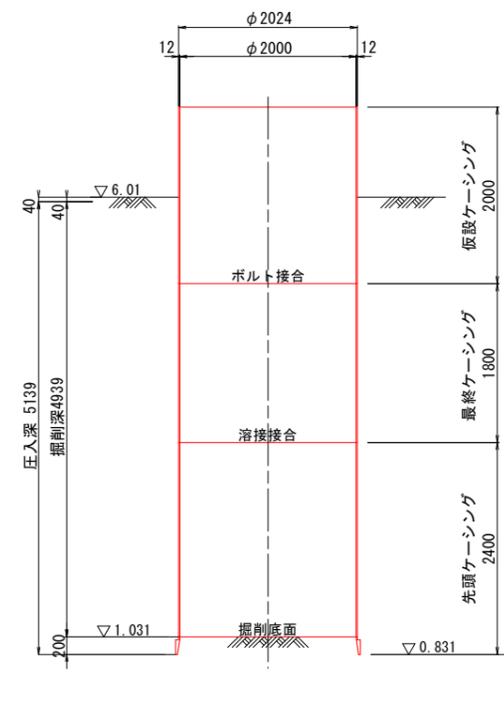
平面図

円形覆工板詳細図



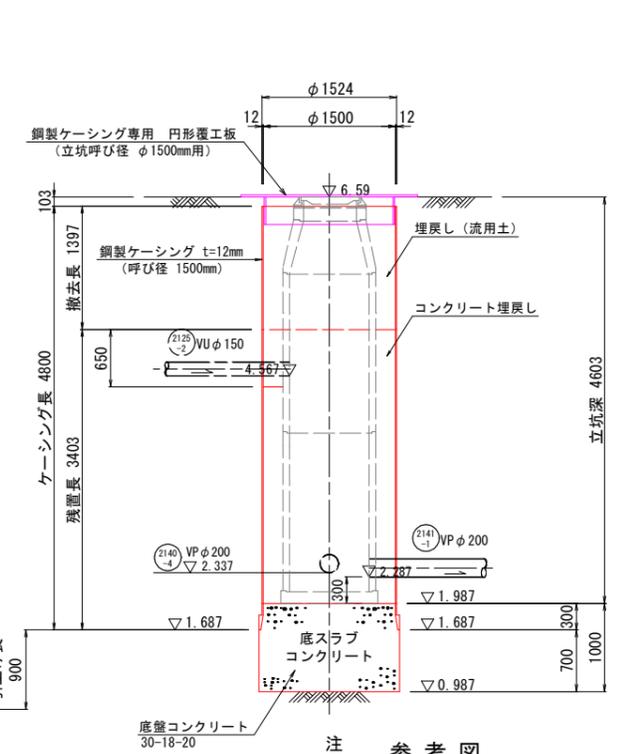
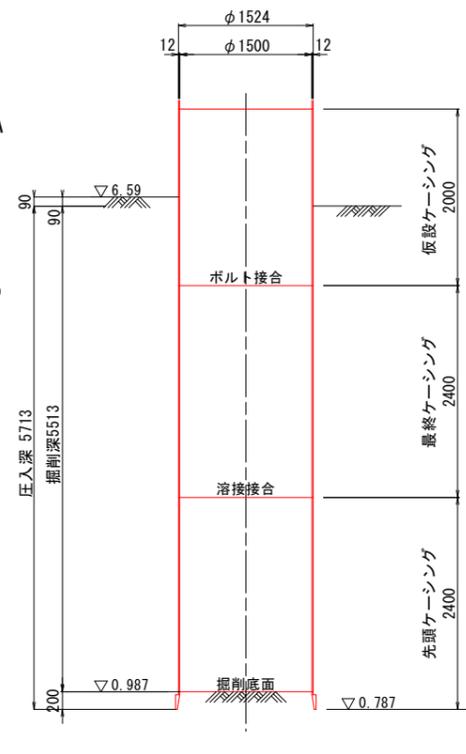
掘削完了時

引上完了時



掘削完了時

引上完了時



注
施工については「下水道工事標準仕様書」による。

参考図

外浜系統 三柳処理分区	
件名	河崎枝線その20工事
図名	立坑仮設図(2) (参考図)
縮尺	1/40 図番 2/3
調査年月日	令和 年 月 日
設計者氏名	
米子市上下水道局	

立坑仮設図(3)
(参考図)

no.5 両発進立坑φ2000
no.6 両到達立坑φ1500

no.5 両発進立坑

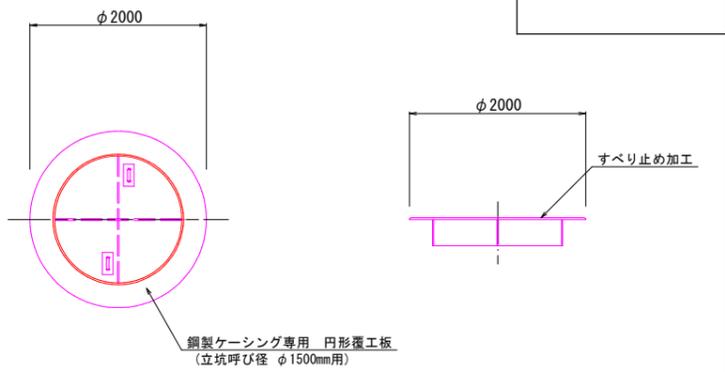
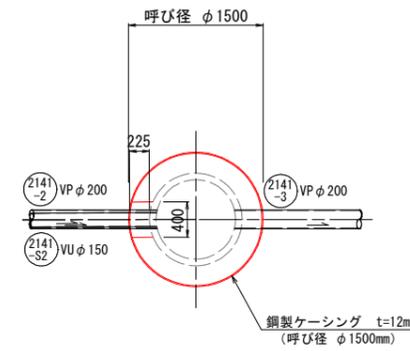
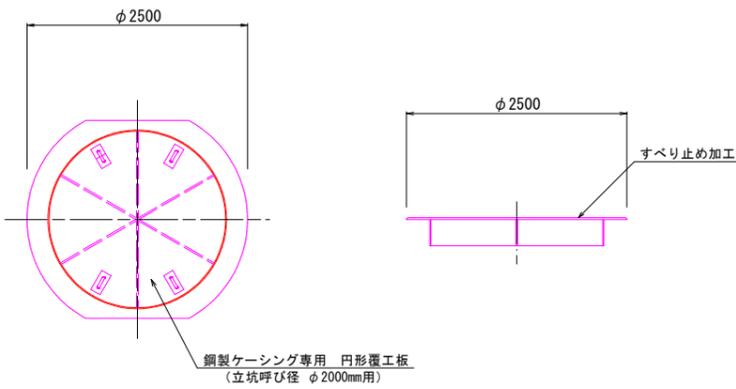
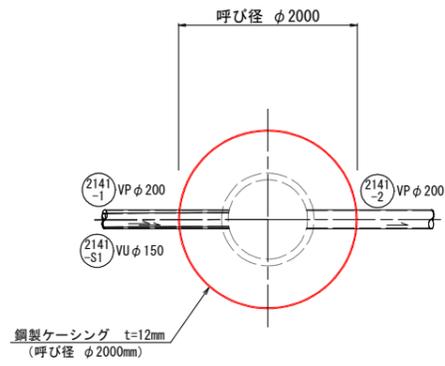
no.6 両到達立坑

平面図

円形覆工板詳細図

平面図

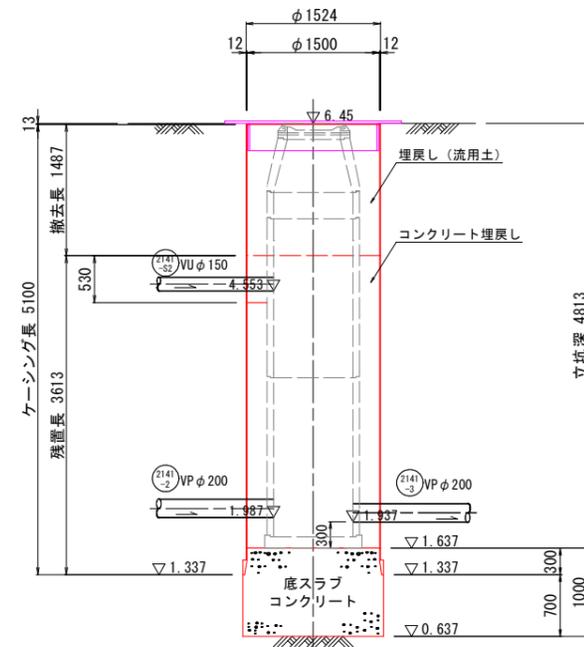
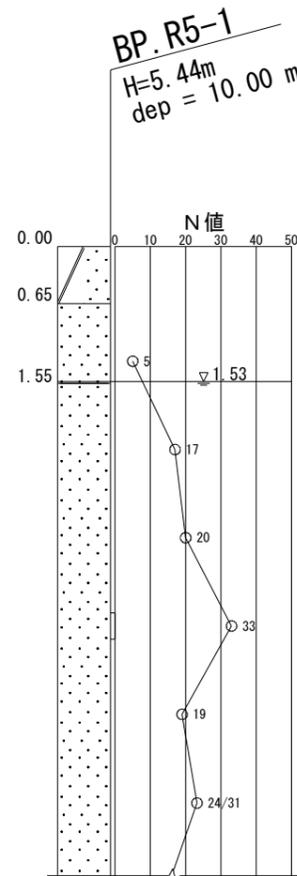
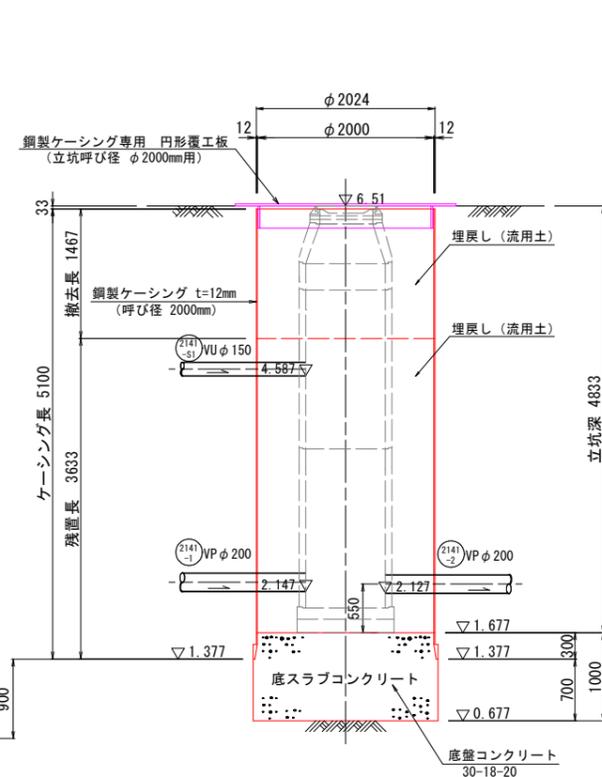
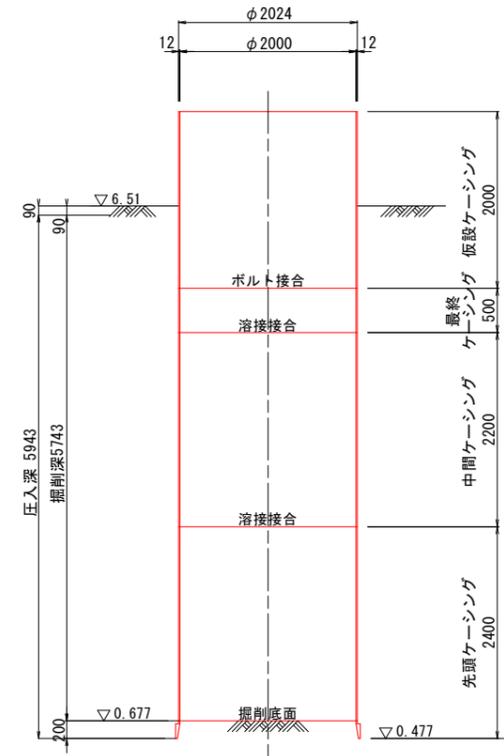
円形覆工板詳細図



掘削完了時

引上完了時

残置立坑



注・施工については「下水道工事標準仕様書」による。

参考図	
件名	外浜系統 三柳処理分区
図名	河崎枝線その20工事
縮尺	1/40
図番	3 / 3
調査年月日	令和 年 月 日
設計者氏名	
米子市上下水道局	