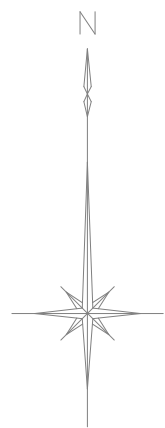


系 統 図

縮尺 1:5000

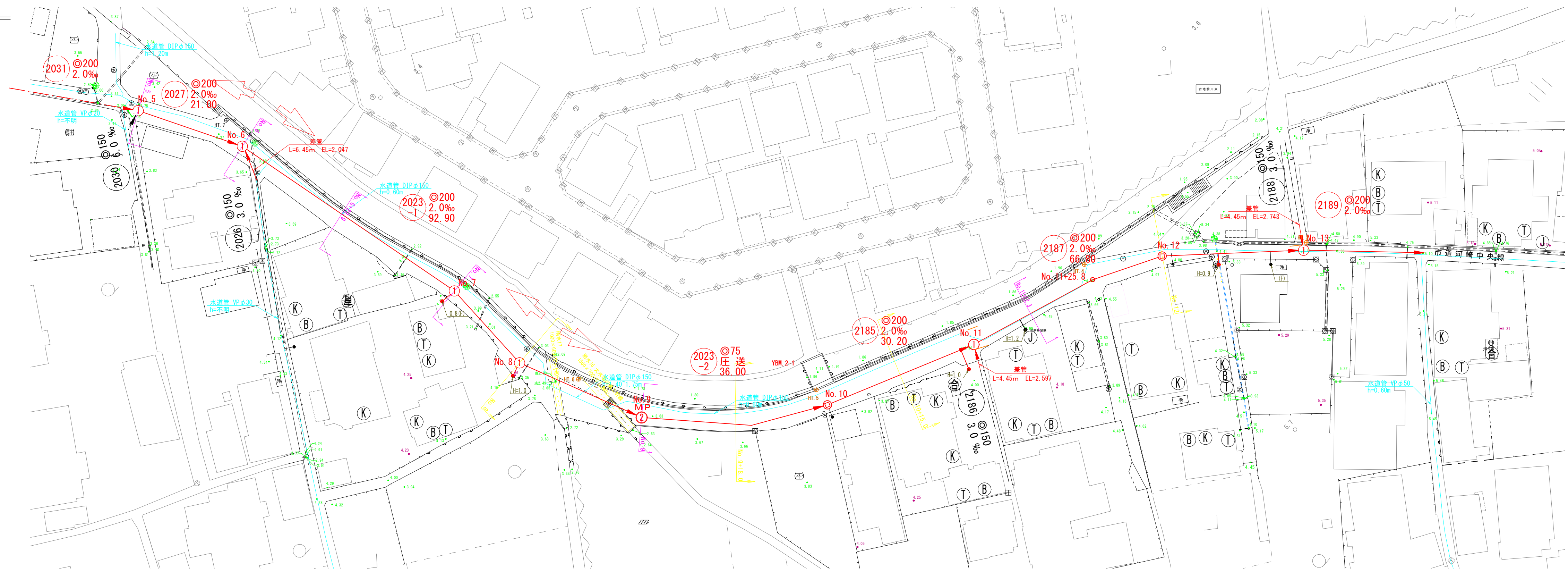
系 統 図



注・施工については「下水道工事標準仕様書」による。

水 準 基 標 （ 東京湾中等位による ）			
所 在 地		真 高	備 考
町 名	目 標		
皆生温泉 3丁目	皆生処理場内	メートル 4.760	
外浜系統 三柳処理分区			
件 名	河崎枝線その14工事		
図 名	系 統 図		
縮 尺	1：5000	図 番	1／ ₉
調 整 年 月 日	令和 年 月 日		
設 計 者 氏 名			
米子市上下水道局			

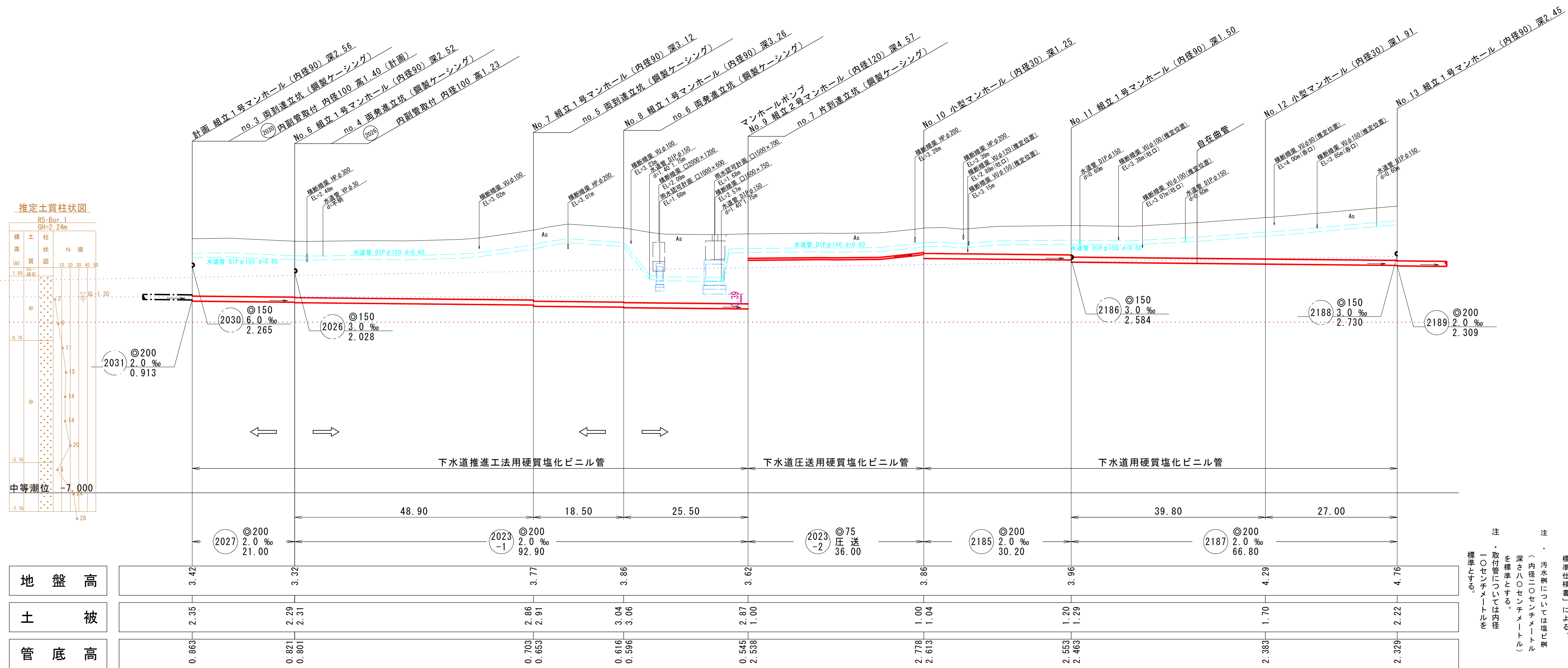
平面図 縮尺 1 : 500



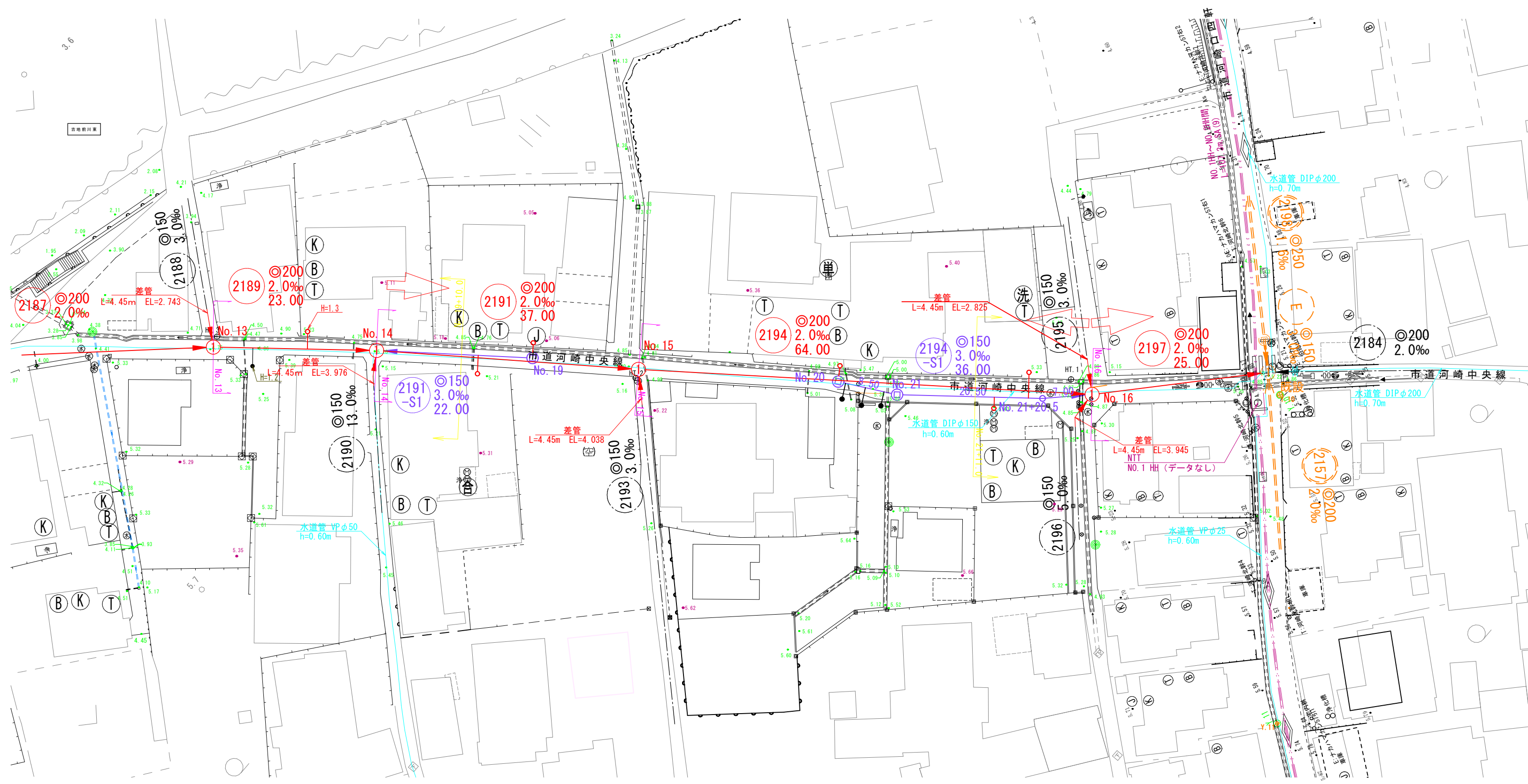
線路詳細図

2027 2023-1 2023-2
2185 2187

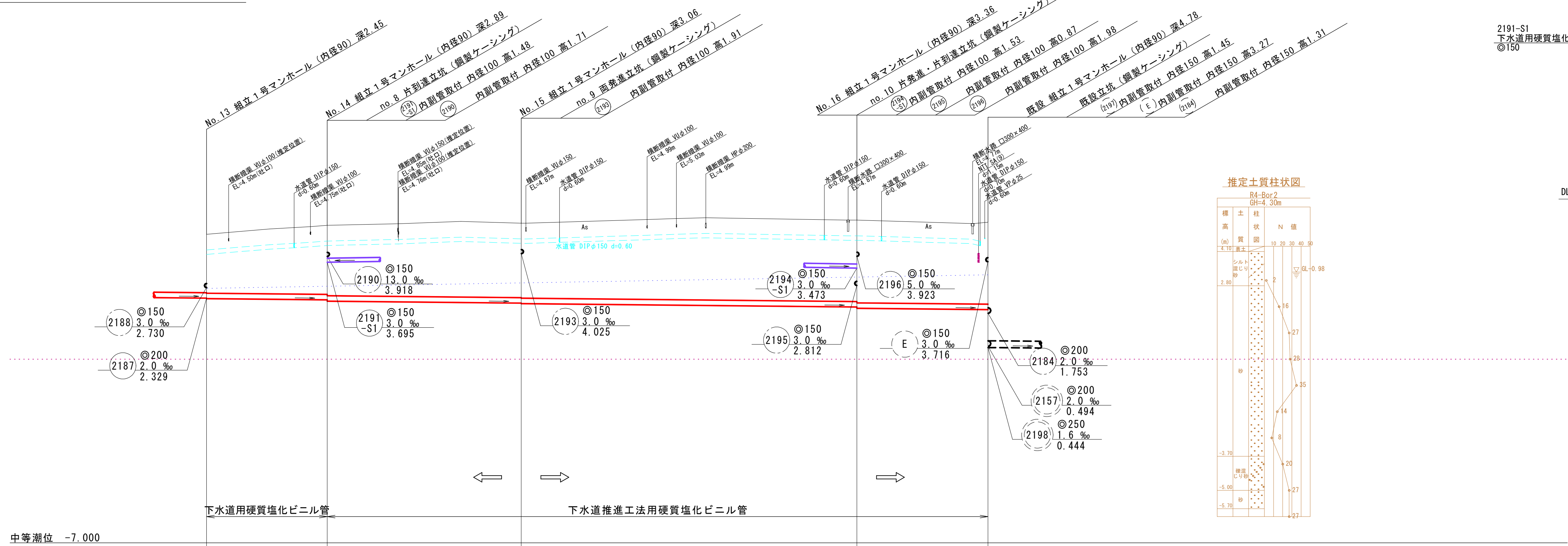
縦断面図 縦 1 : 100 縮尺 横 1 : 500



平面図 縮尺 1: 500



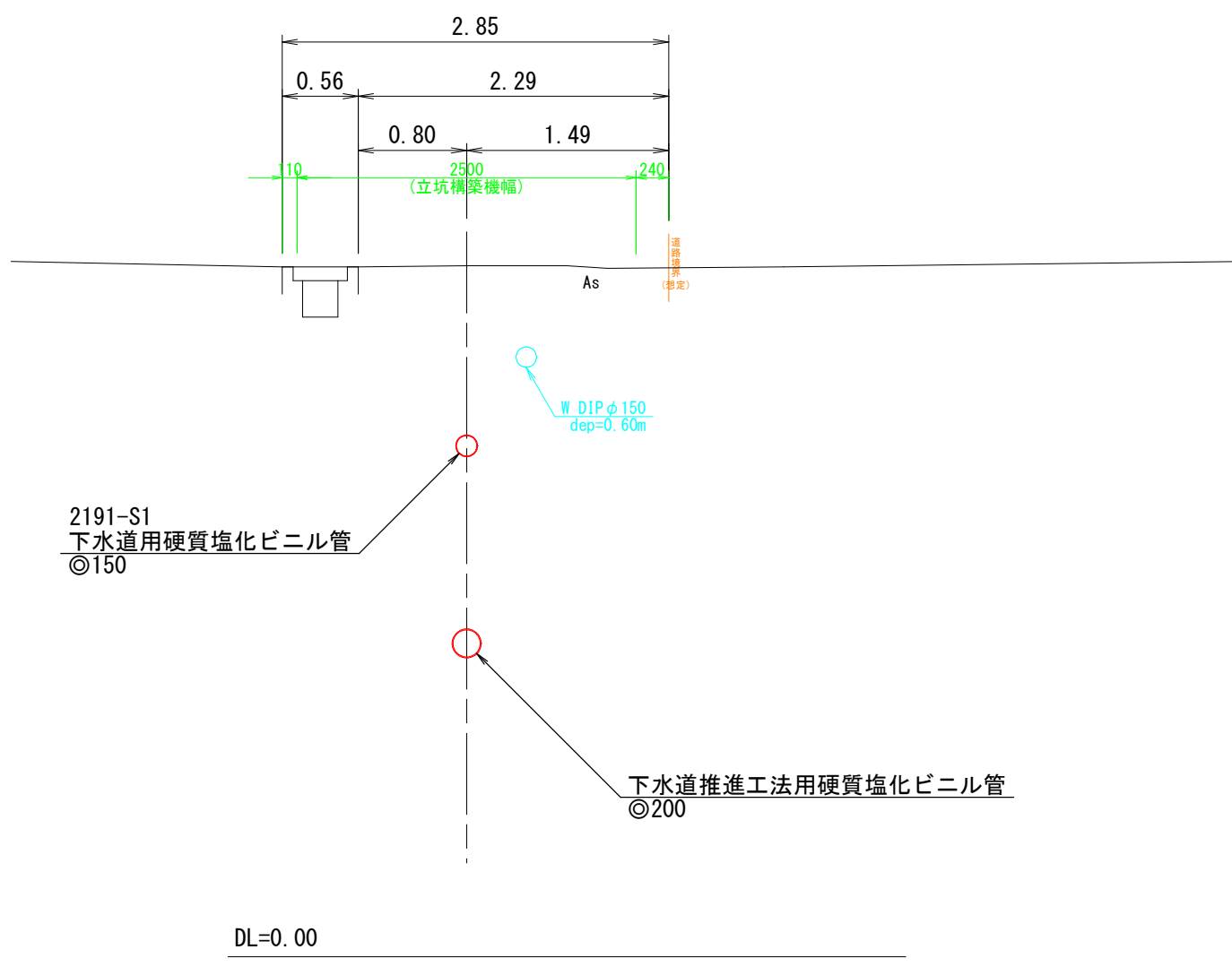
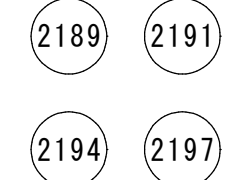
縦断面図 縦 1: 100 縮尺 横 1: 500



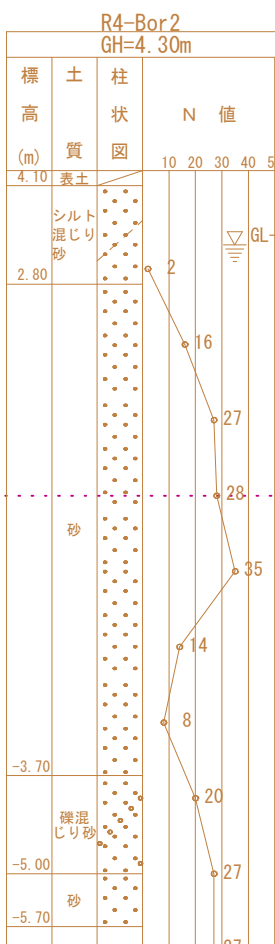
中等潮位 -7.000

地盤高	4.76	5.10	5.18	5.30	5.22
土被	2.24	2.63	2.83	3.10	3.12
管底高	2.309	2.263	2.119	1.991	1.891

線路詳細図



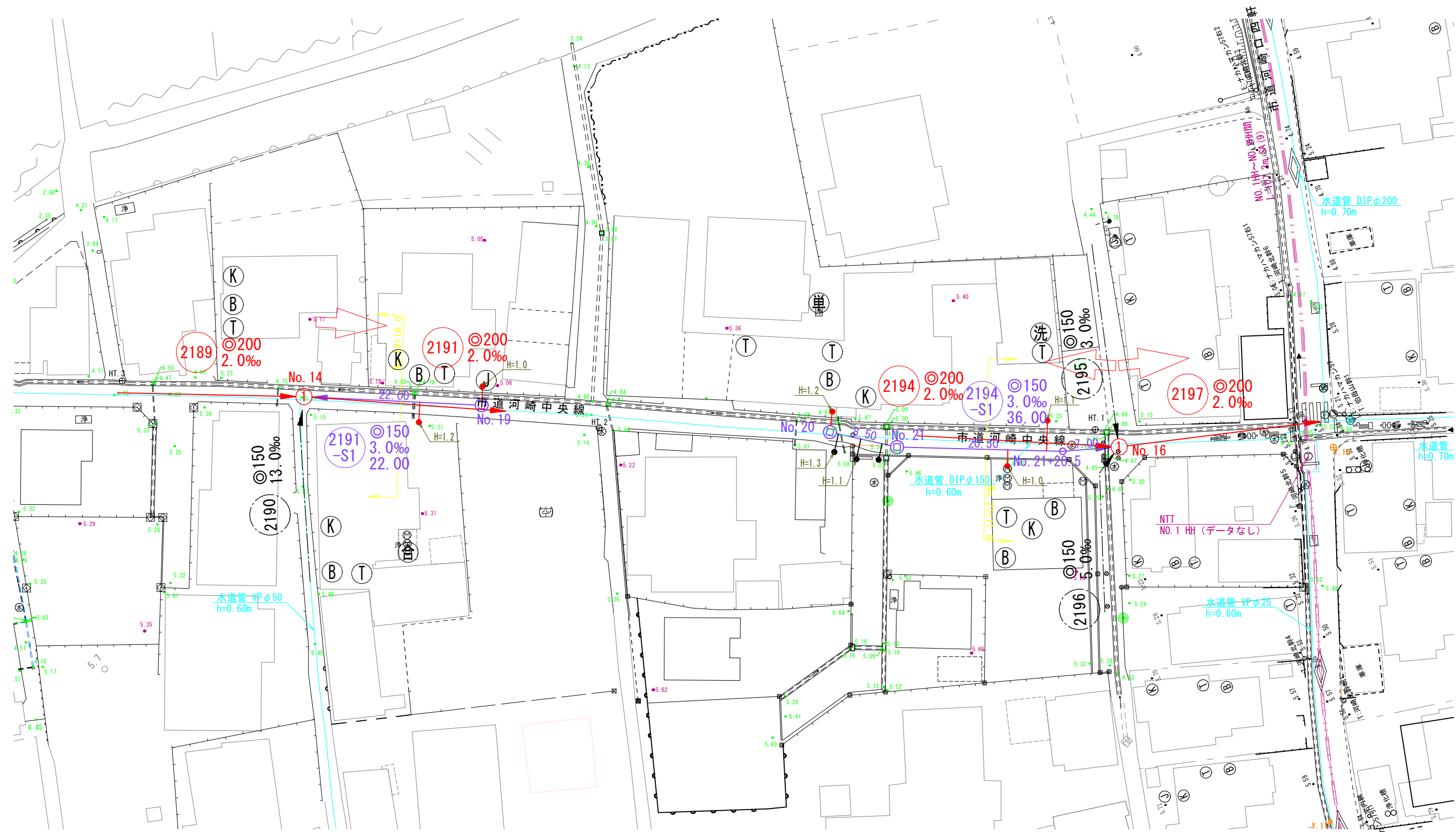
推定土質柱状図



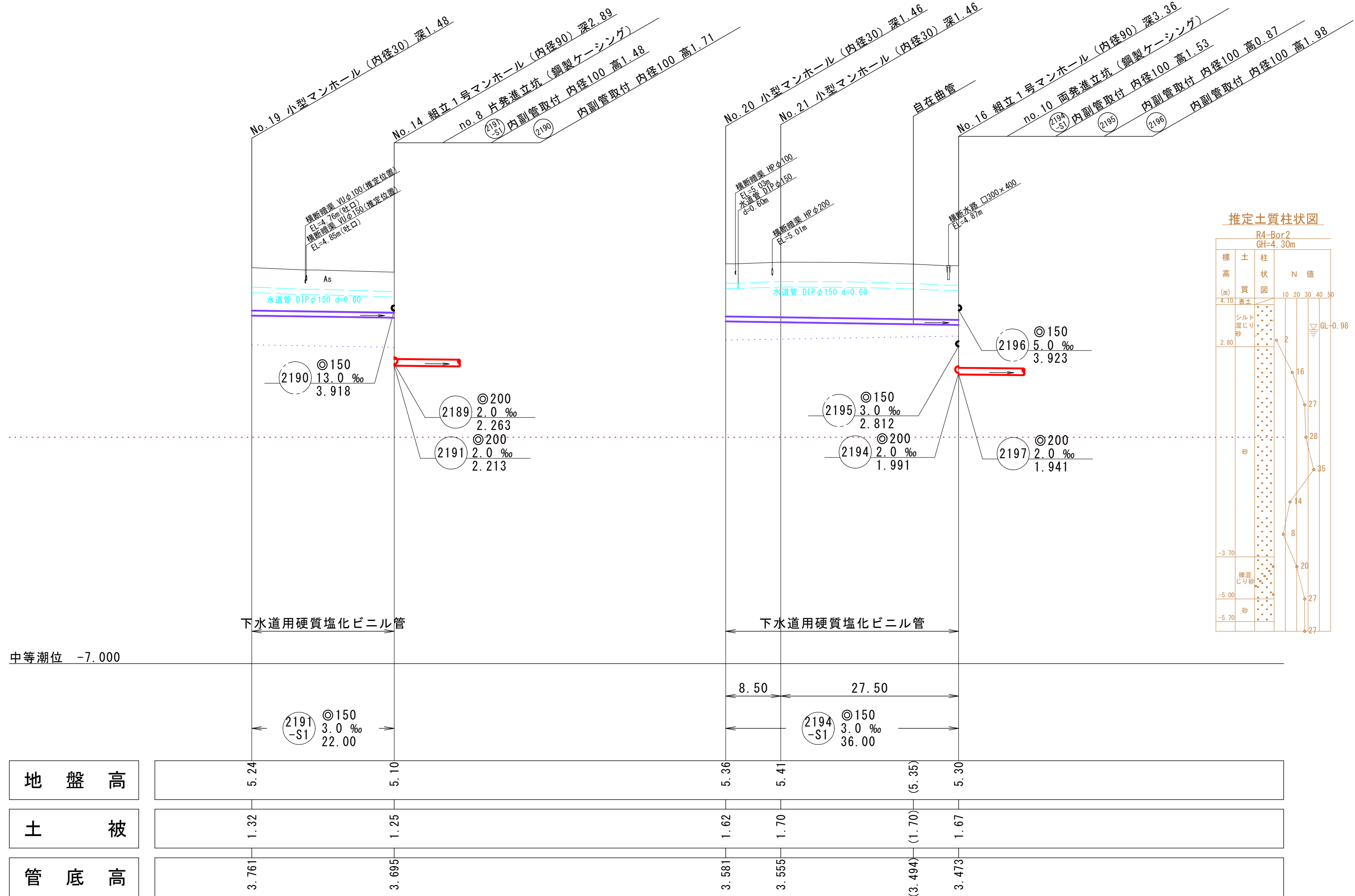
注・施工については「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水側については塩化ビニル管（内径10センチメートル）を標準とする。
注・取付管については内径10センチメートルを標準とする。

外浜系統					三柳処理分區					
件 名		河崎枝線その14工事								
図 名		線 路 詳 細 図								
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										

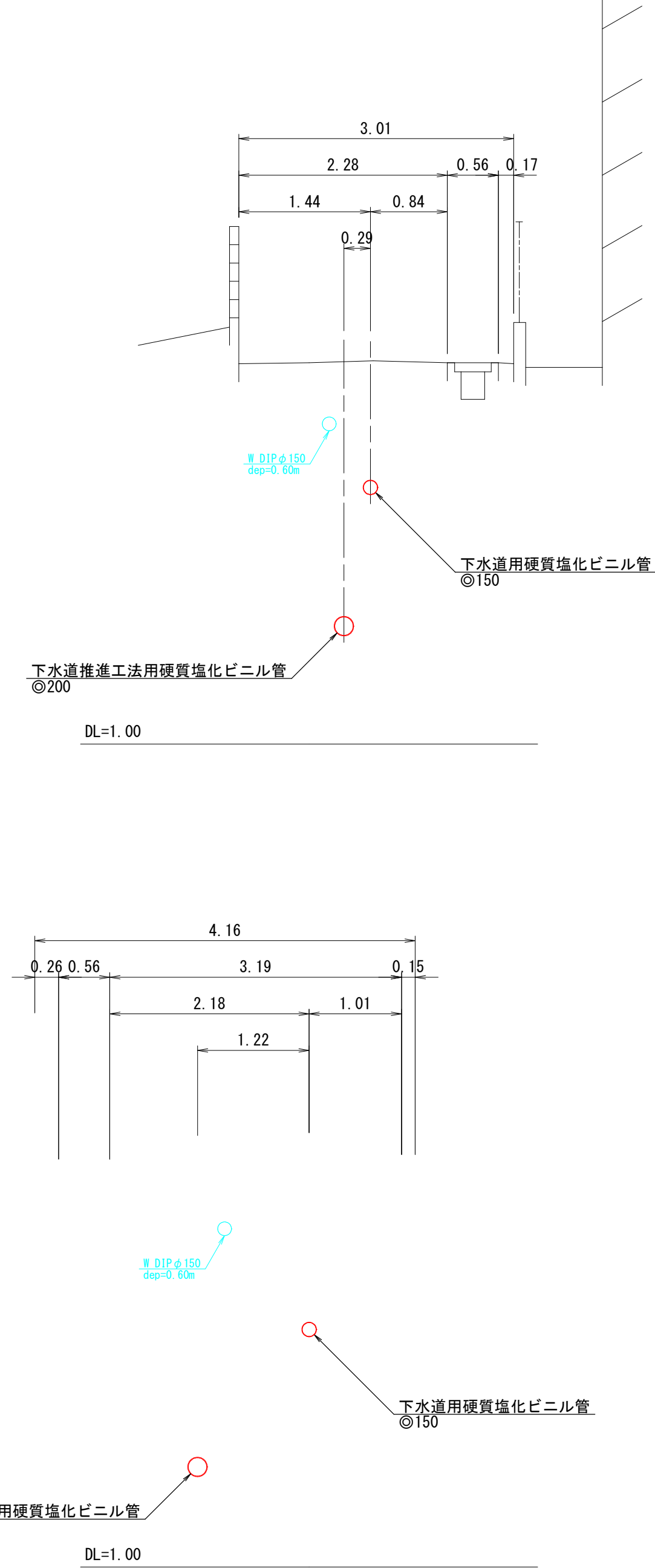
平面図 縮尺 1:500



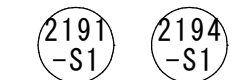
縦断面図 縦 1:100 縮尺 横 1:500



横断面図 縮尺 1:50



線路詳細図



横断面図

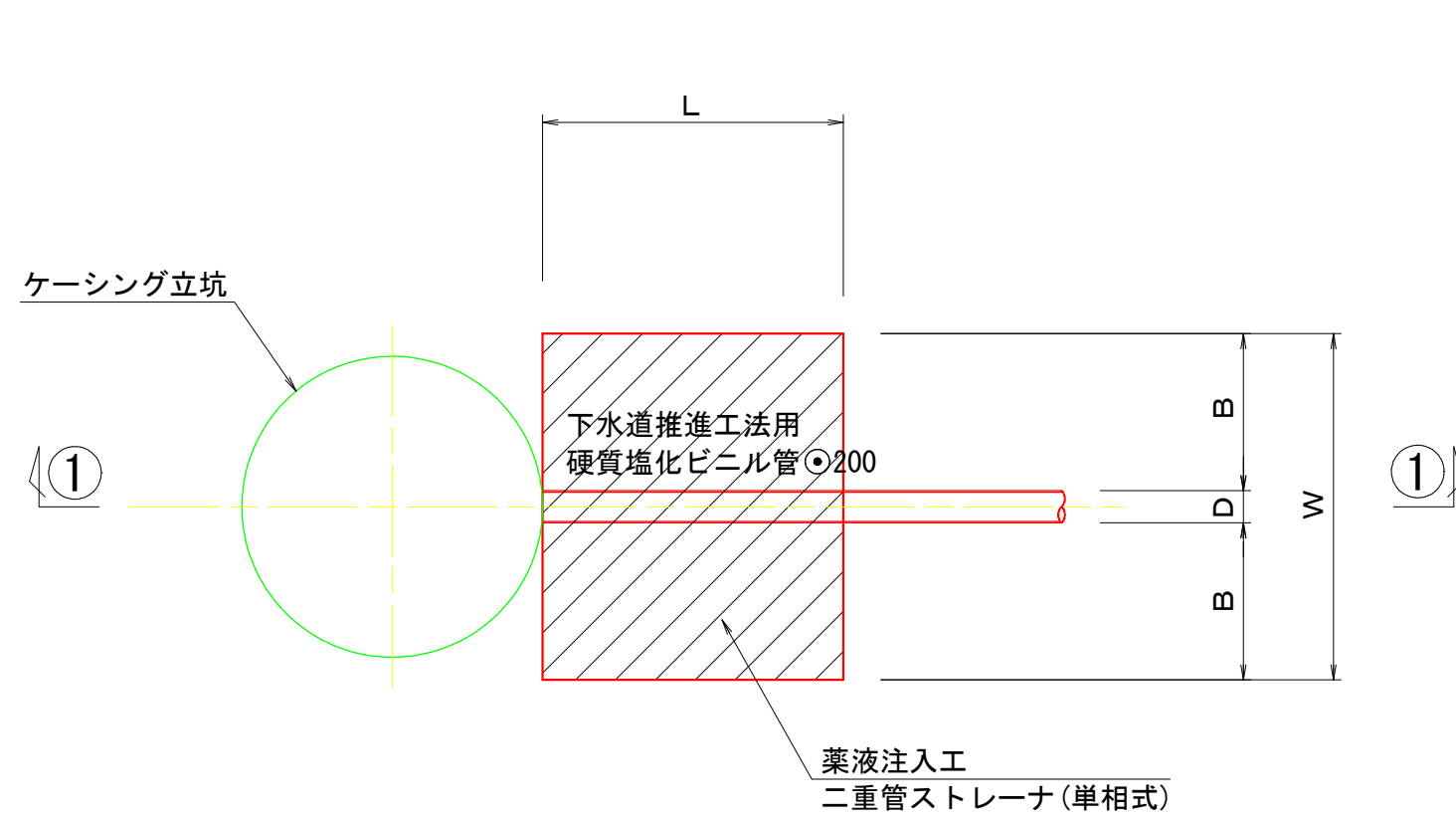
注・施工については「下水道工事標準仕様書」による。
注・汚水側については塩化亜鉛（内径二〇センチメートル）を標準とする。
注・取付管については内径一〇センチメートルを標準とする。

外浜系統　三柳処理分區				
件　　名	河崎枝線その14工事			
図　　名	線路詳細図・横断面図			
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				

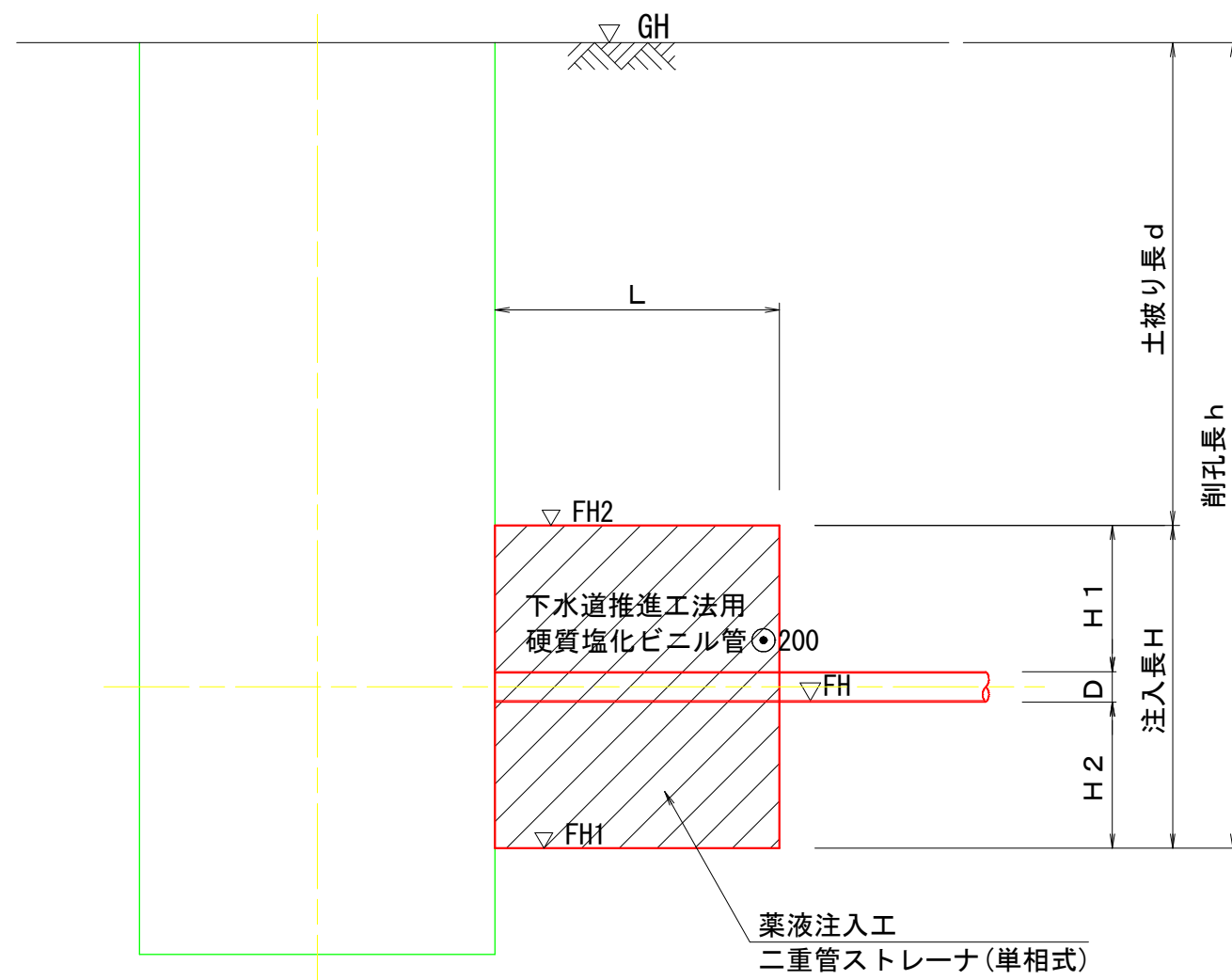
本管推進坑口薬液注入工図 縮尺 1/50

下水道推進工法用
硬質塩化ビニル管φ200

平 面 図

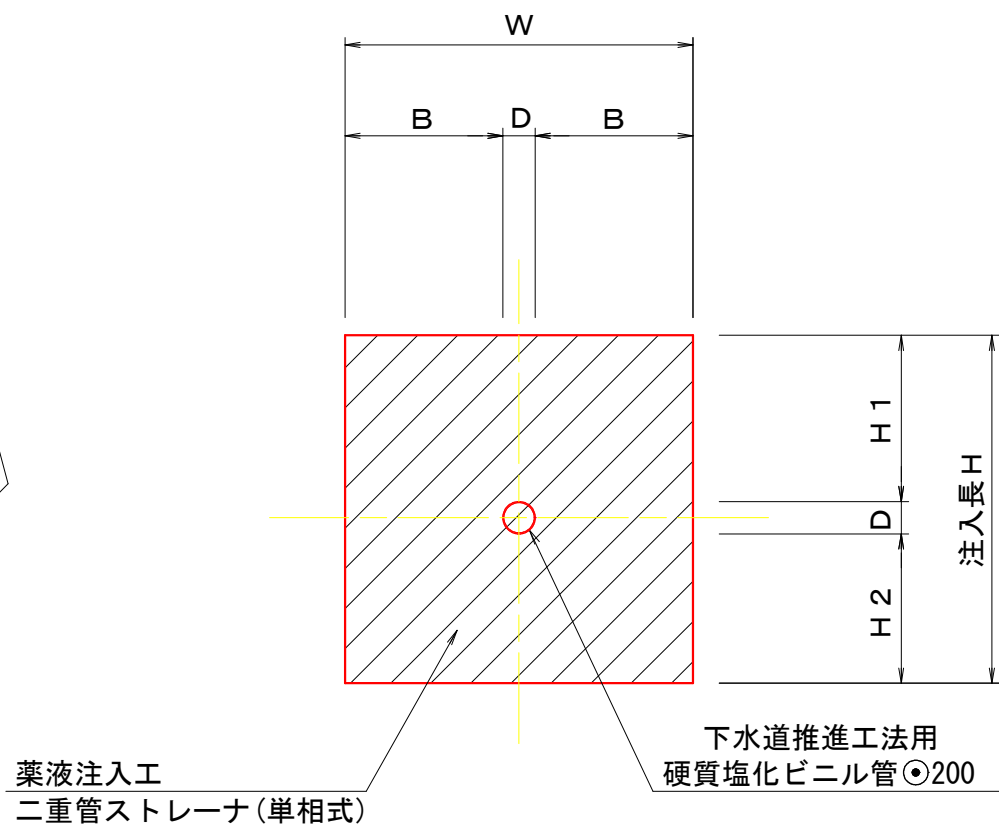


①－①断面図



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

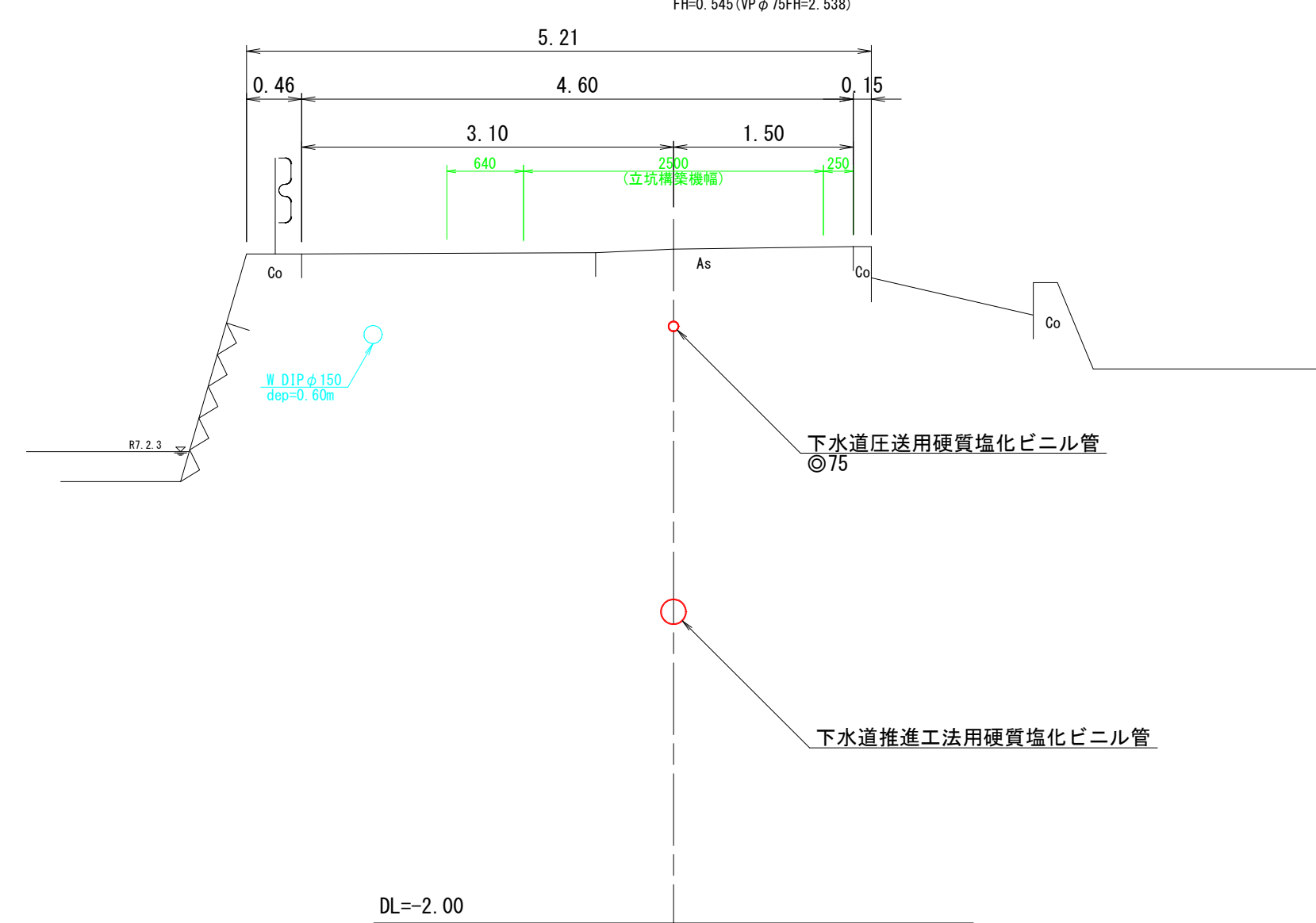
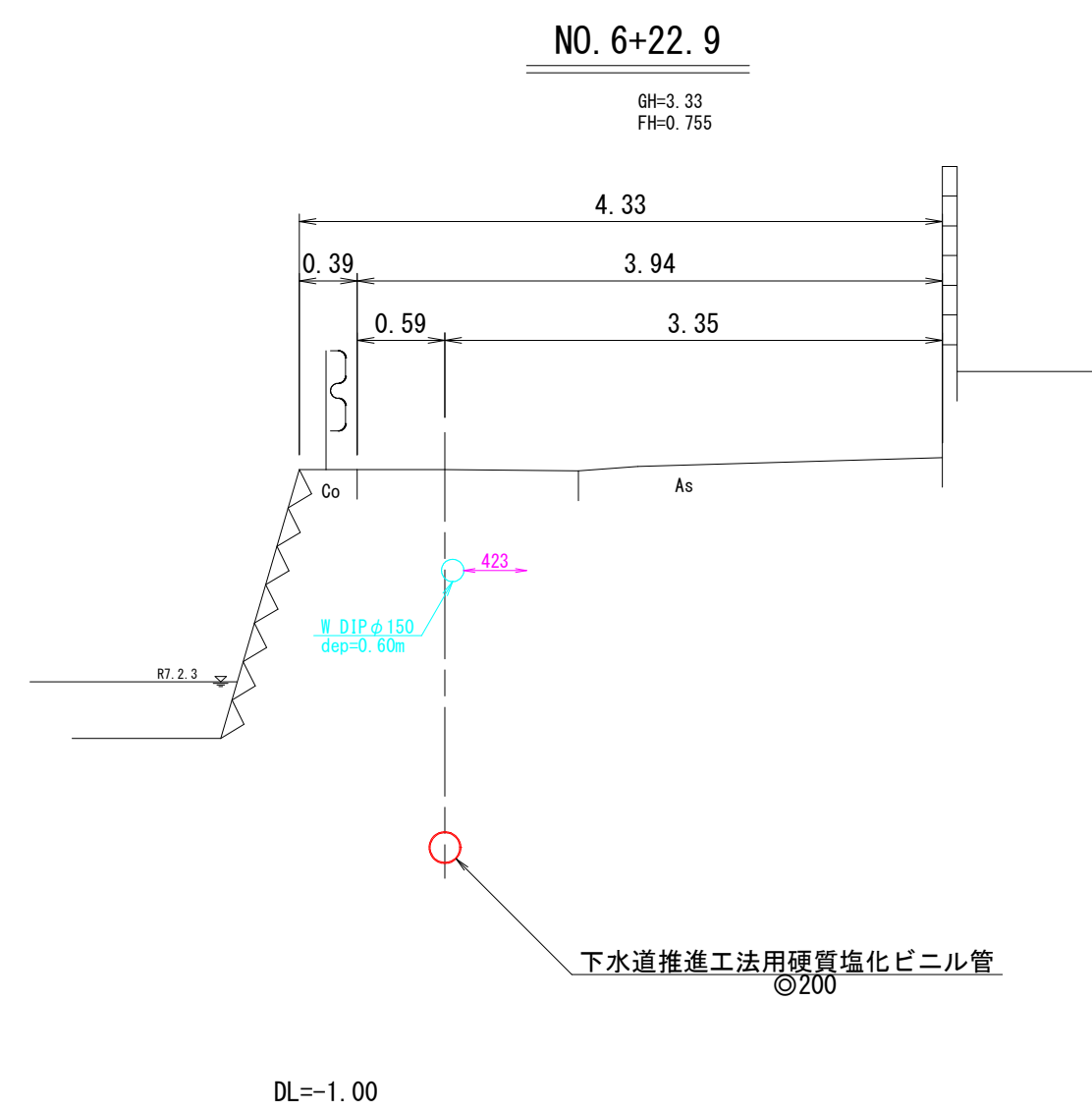
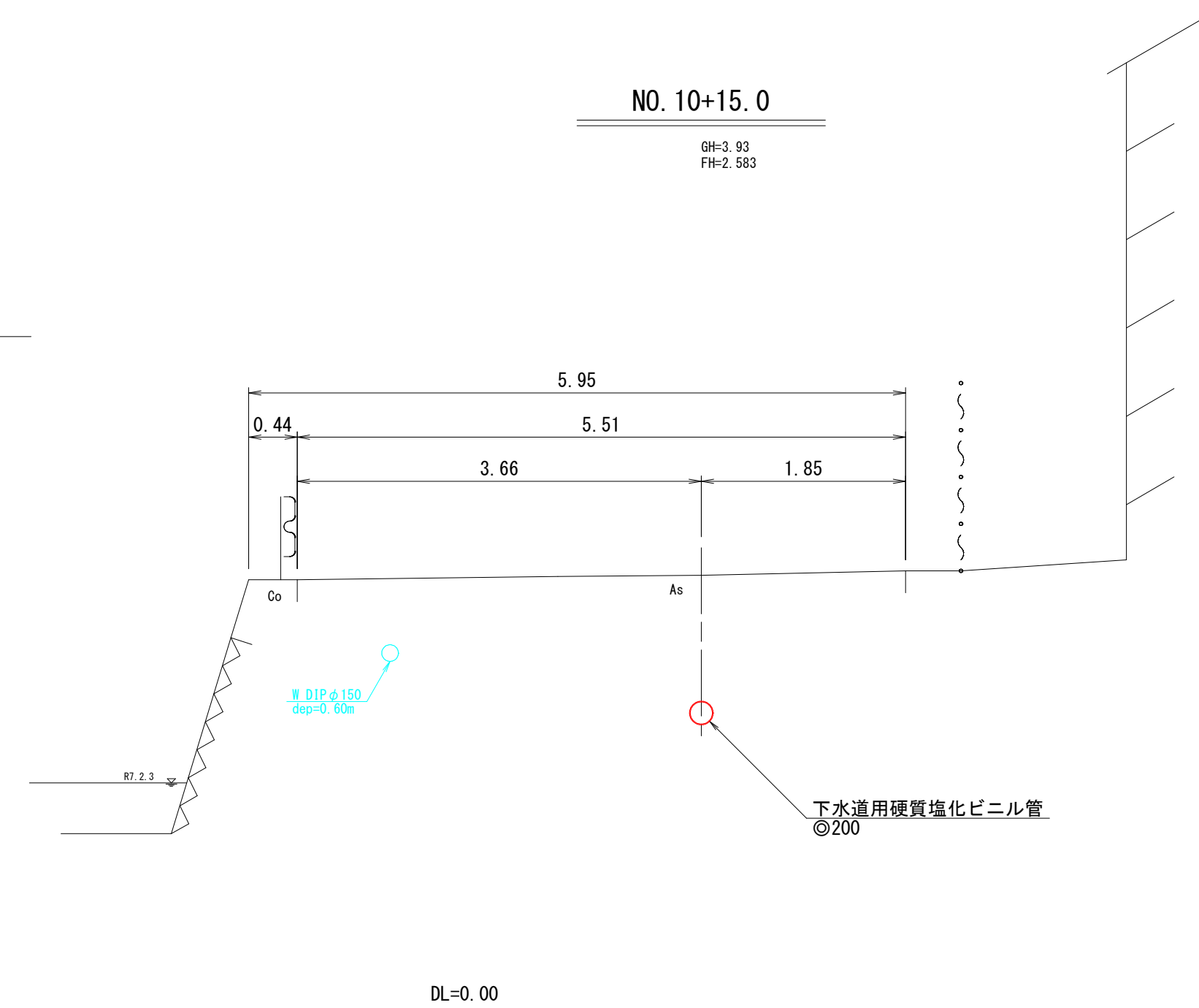
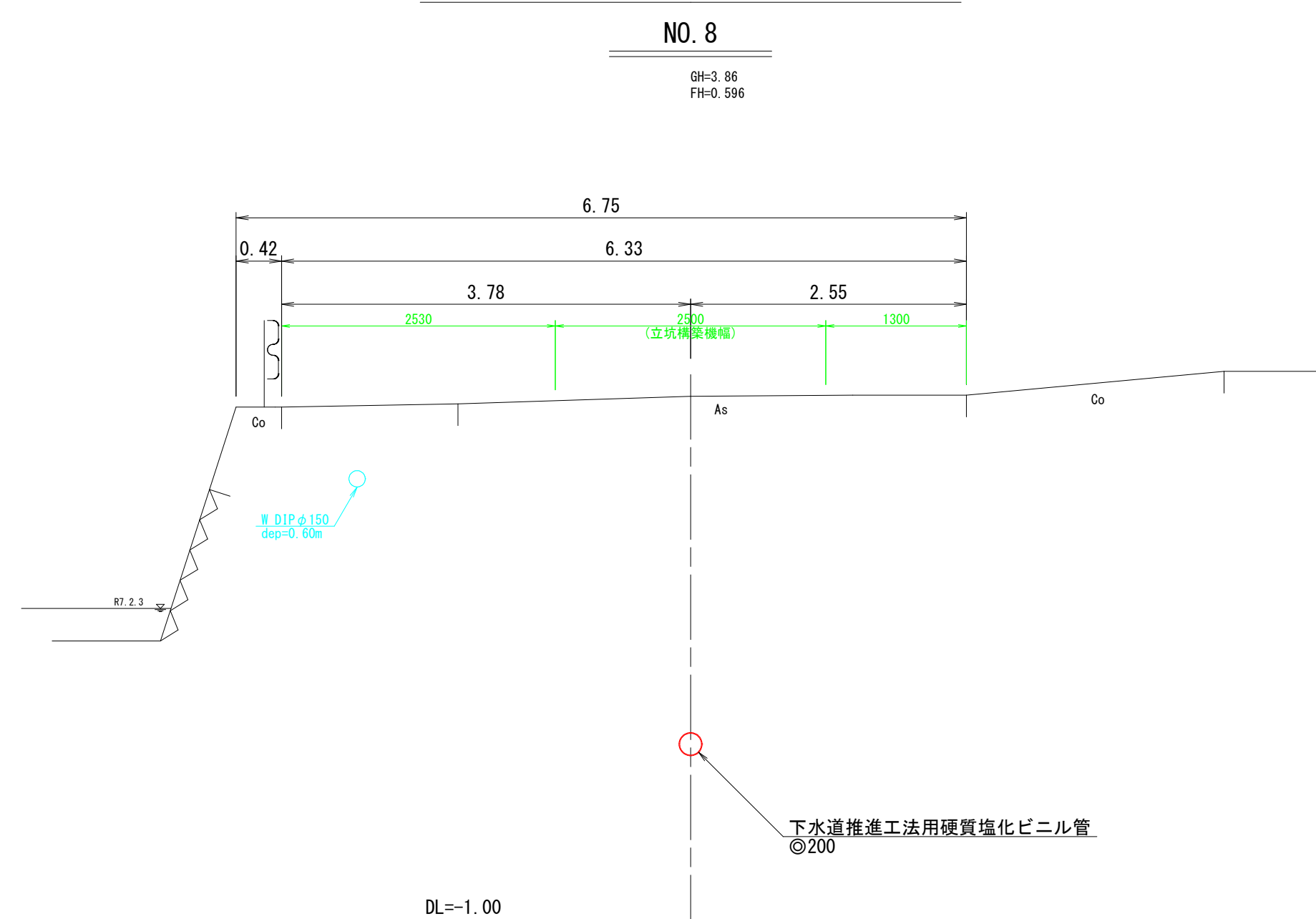
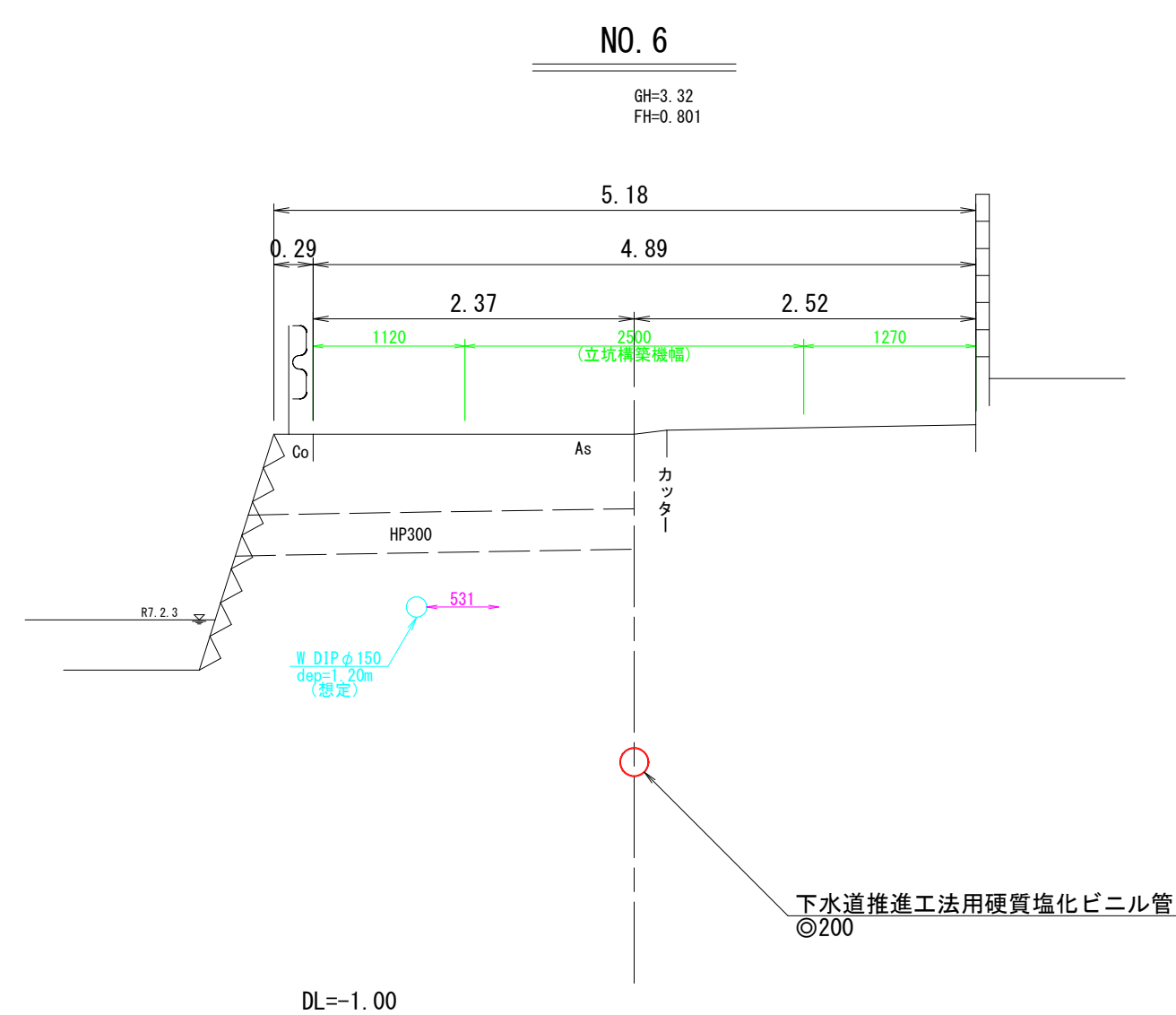
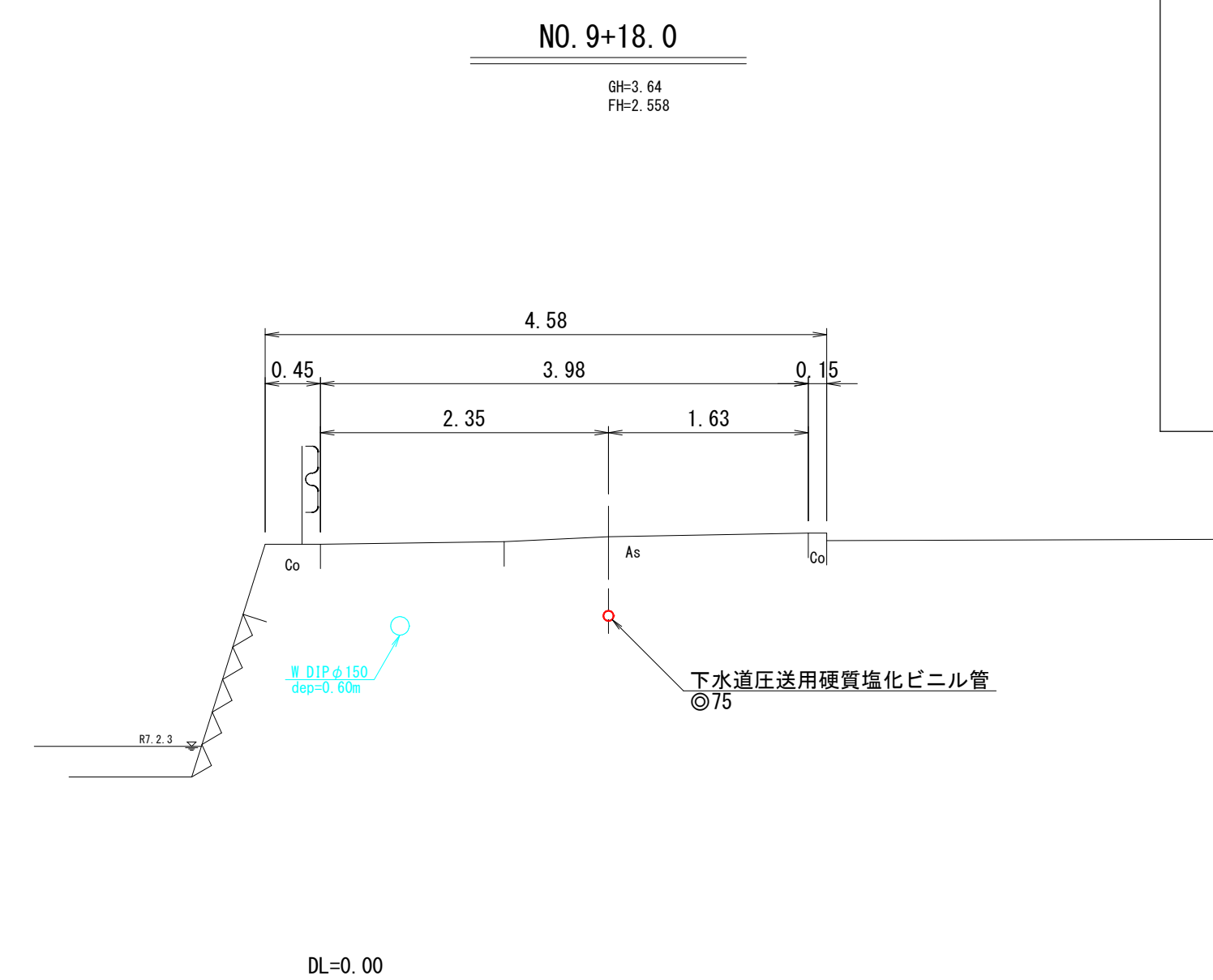
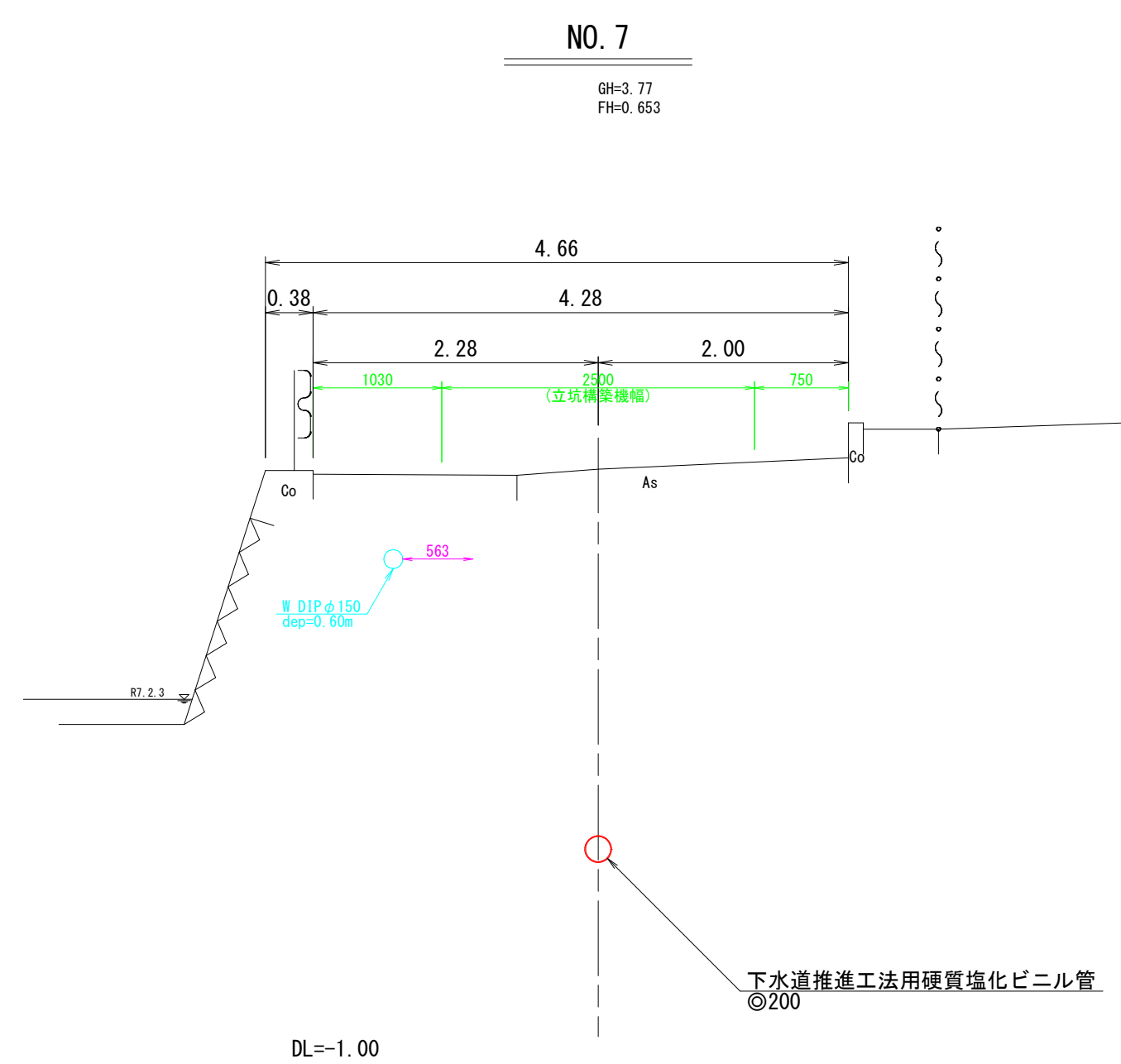
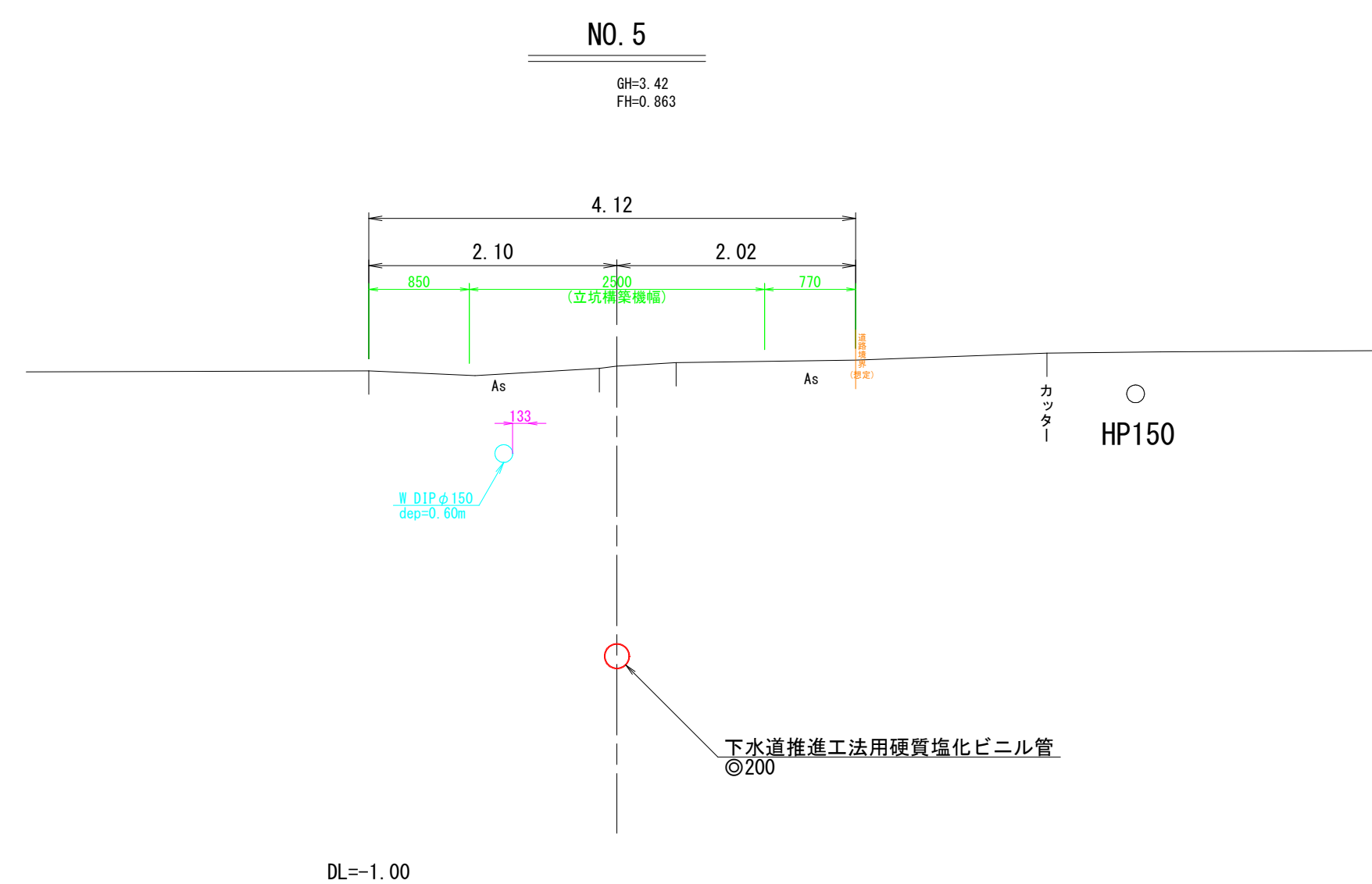


薬液注入工寸法表

立坑番号		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)	(m)	
no. 3	下流側到達坑口	VP φ200	3.42	0.863	0.214	0.963	1.086	1.00	1.043	3.564	-0.144	2.30	2.30	2.00	2.156	1.264	R5 Bor. 1
no. 4	上流側発進坑口	VP φ200	3.32	0.821	0.214	0.921	1.086	1.00	1.043	3.506	-0.186	2.30	2.30	2.00	2.114	1.206	R5 Bor. 1
no. 4	下流側発進坑口	VP φ200	3.32	0.801	0.214	0.901	1.086	1.00	1.043	3.526	-0.206	2.30	2.30	2.00	2.094	1.226	R5 Bor. 1
no. 5	上流側到達坑口	VP φ200	3.77	0.703	0.214	0.803	1.586	1.00	1.043	4.074	-0.304	2.80	2.30	2.00	2.496	1.274	R5 Bor. 1
no. 5	下流側到達坑口	VP φ200	3.77	0.653	0.214	0.753	1.586	1.00	1.043	4.124	-0.354	2.80	2.30	2.00	2.446	1.324	R5 Bor. 1
no. 6	上流側発進坑口	VP φ200	3.86	0.616	0.214	0.716	1.586	1.00	1.043	4.251	-0.391	2.80	2.30	2.00	2.409	1.451	R5 Bor. 1
no. 6	下流側発進坑口	VP φ200	3.86	0.596	0.214	0.696	1.586	1.00	1.043	4.271	-0.411	2.80	2.30	2.00	2.389	1.471	R5 Bor. 1
no. 7	上流側到達坑口	VP φ200	3.62	0.545	0.214	0.645	1.586	1.00	1.043	4.082	-0.462	2.80	2.30	2.00	2.338	1.282	R5 Bor. 1
no. 8	下流側到達坑口	VP φ200	5.10	2.213	0.214	2.313	1.086	1.00	1.043	3.894	1.206	2.30	2.30	2.00	3.506	1.594	R4 Bor. 2
no. 9	上流側発進坑口	VP φ200	5.18	2.139	0.214	2.239	1.586	1.00	1.043	4.048	1.132	2.80	2.30	2.00	3.932	1.248	R4 Bor. 2
no. 9	下流側発進坑口	VP φ200	5.18	2.119	0.214	2.219	1.586	1.00	1.043	4.068	1.112	2.80	2.30	2.00	3.912	1.268	R4 Bor. 2
no. 10	上流側到達坑口	VP φ200	5.30	1.991	0.214	2.091	1.586	1.00	1.043	4.316	0.984	2.80	2.30	2.00	3.784	1.516	R4 Bor. 2
no. 10	下流側発進坑口	VP φ200	5.30	1.941	0.214	2.041	1.586	1.00	1.043	4.366	0.934	2.80	2.30	2.00	3.734	1.566	R4 Bor. 2
既設	上流側到達坑口	VP φ200	5.22	1.891	0.214	1.991	1.586	1.00	1.043	4.336	0.884	2.80	2.30	2.00	3.684	1.536	R4 Bor. 2

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14工事		
図　　名		薬液注入工図		
縮　　尺		1/50	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				



横断面図

$$\begin{array}{cc} \textcircled{2027} & \textcircled{2023} \\ & -1 \\ \textcircled{2023} & \textcircled{2185} \\ -2 & \end{array}$$

注・ 施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

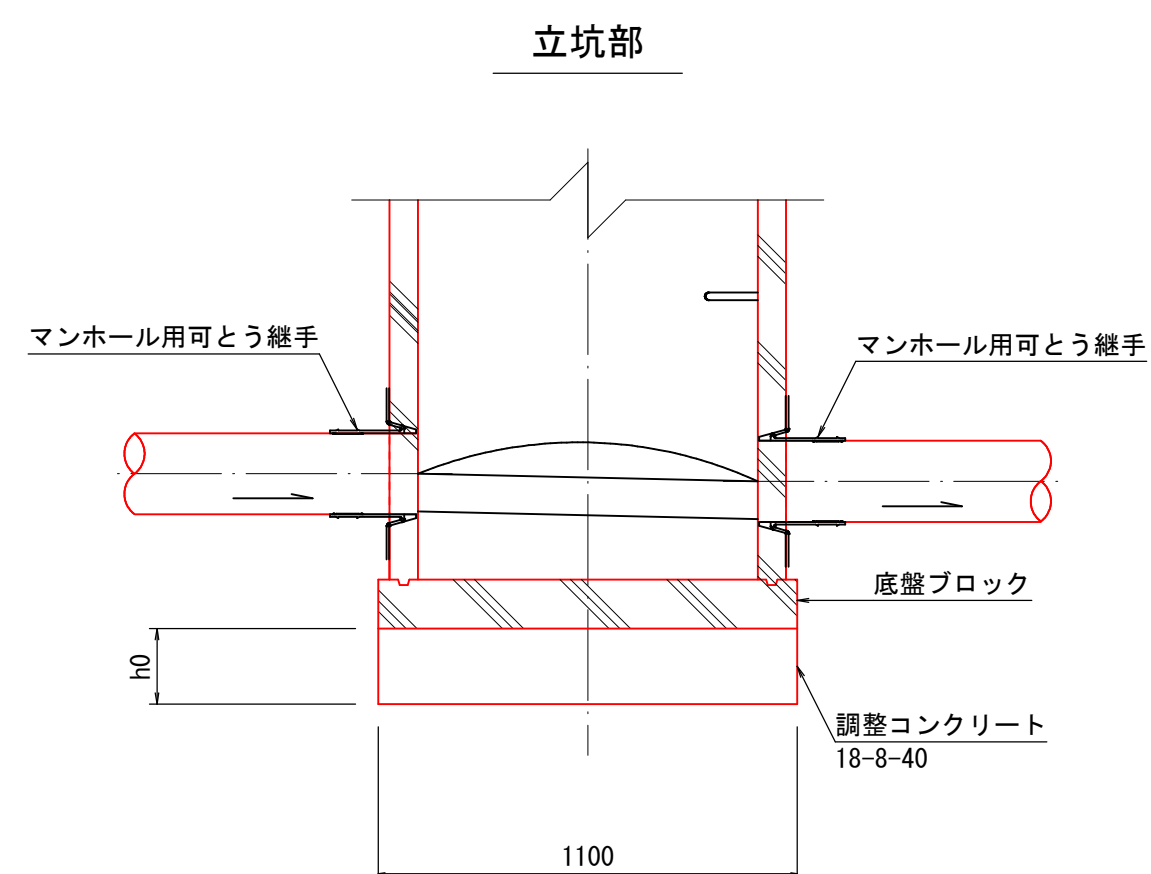
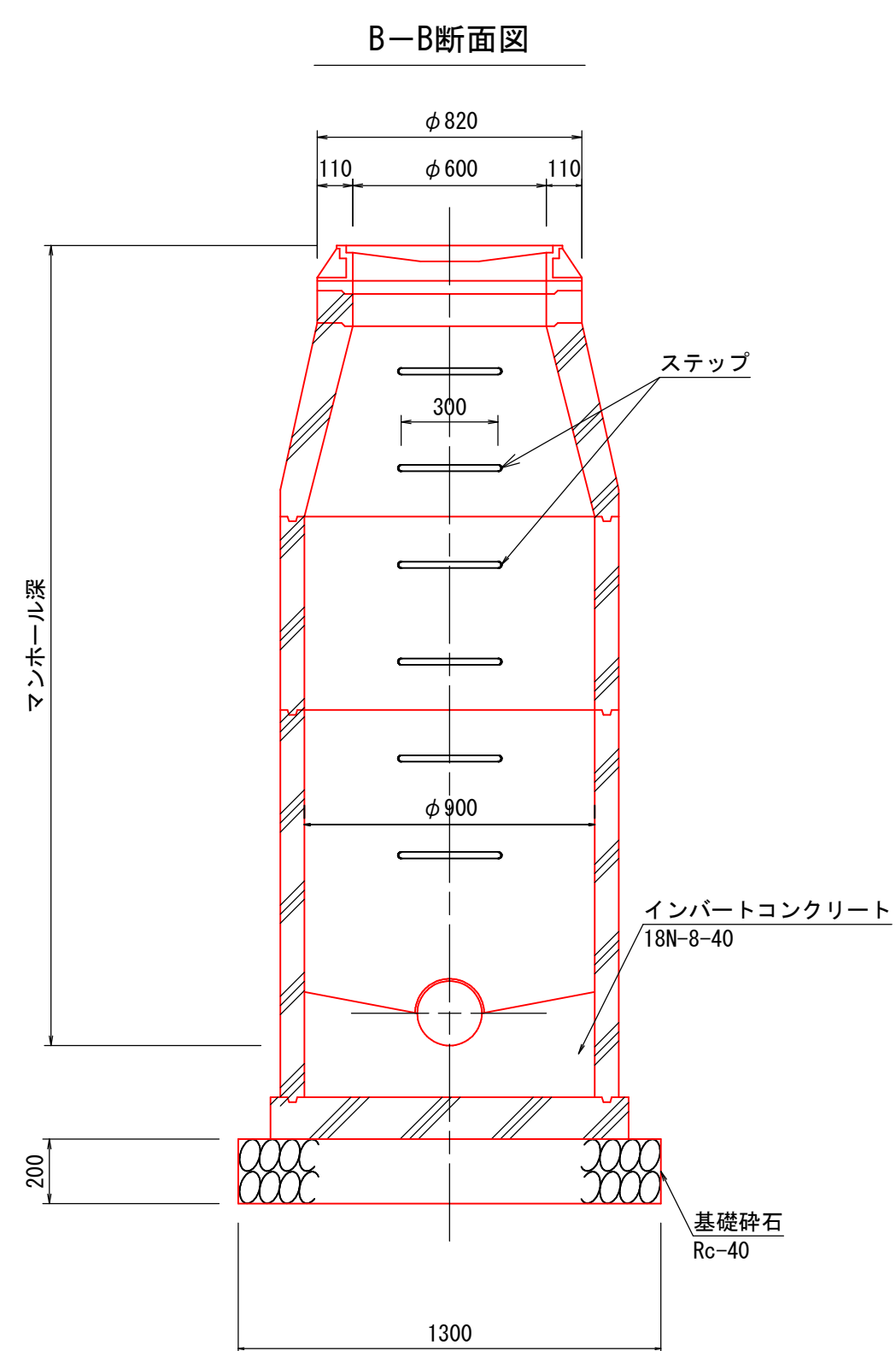
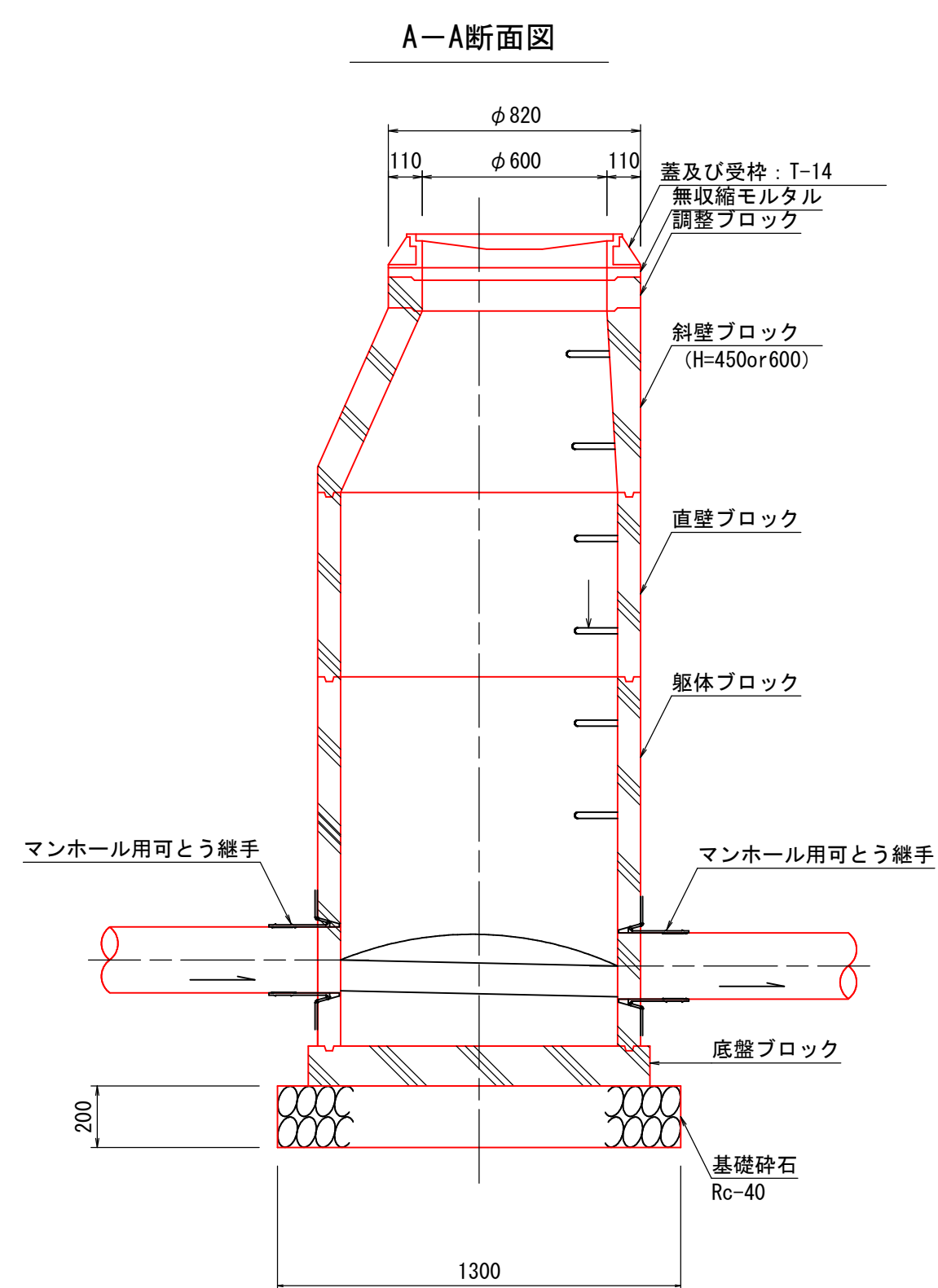
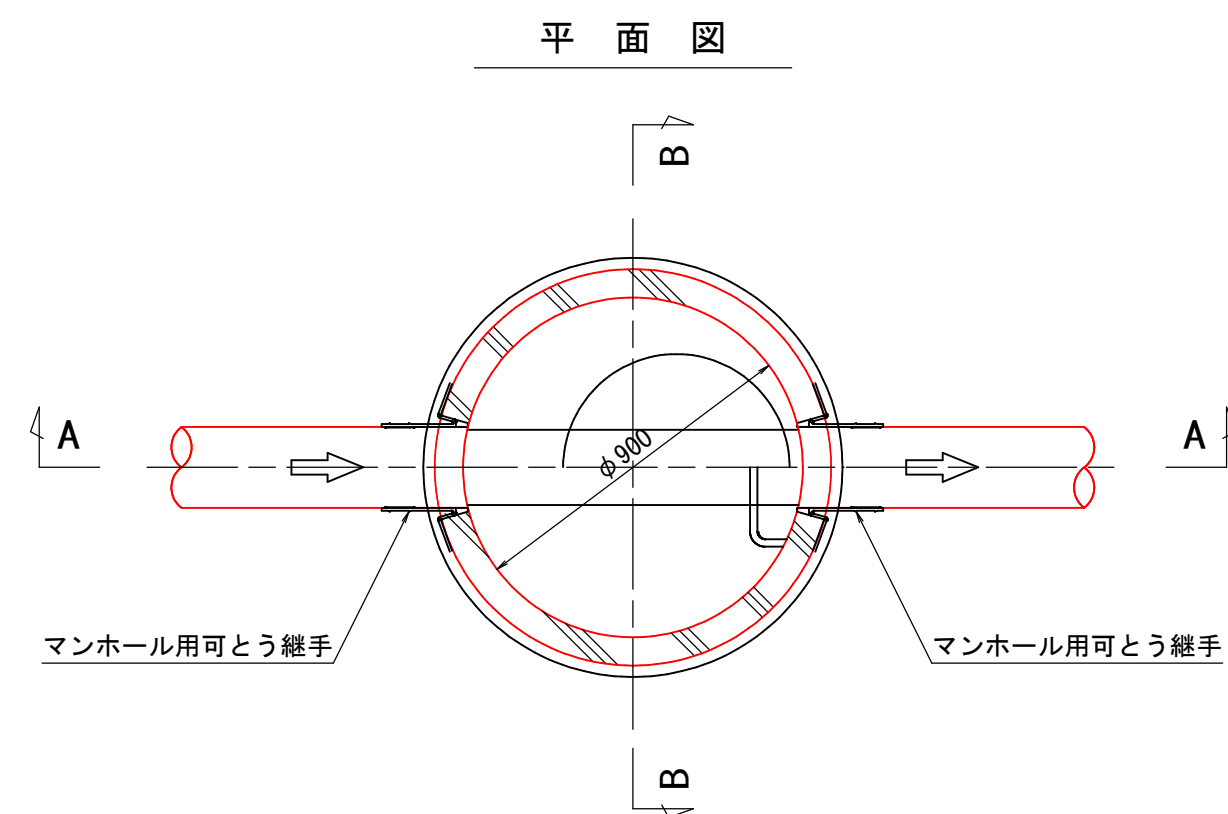
外浜系統 三柳処理分區				
件 名	河崎枝線その14工事			
図 名	横 断 面 図			
縮 尺	1 : 50	図 番	6 / 9	
調 査 年 月 日	令和 年 月 日			
設 計 者 氏 名				
米子市上下水道局				



外浜系統 三柳処理分区			
件 名	河崎枝線その14工事		
図 名	横 断 面 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			

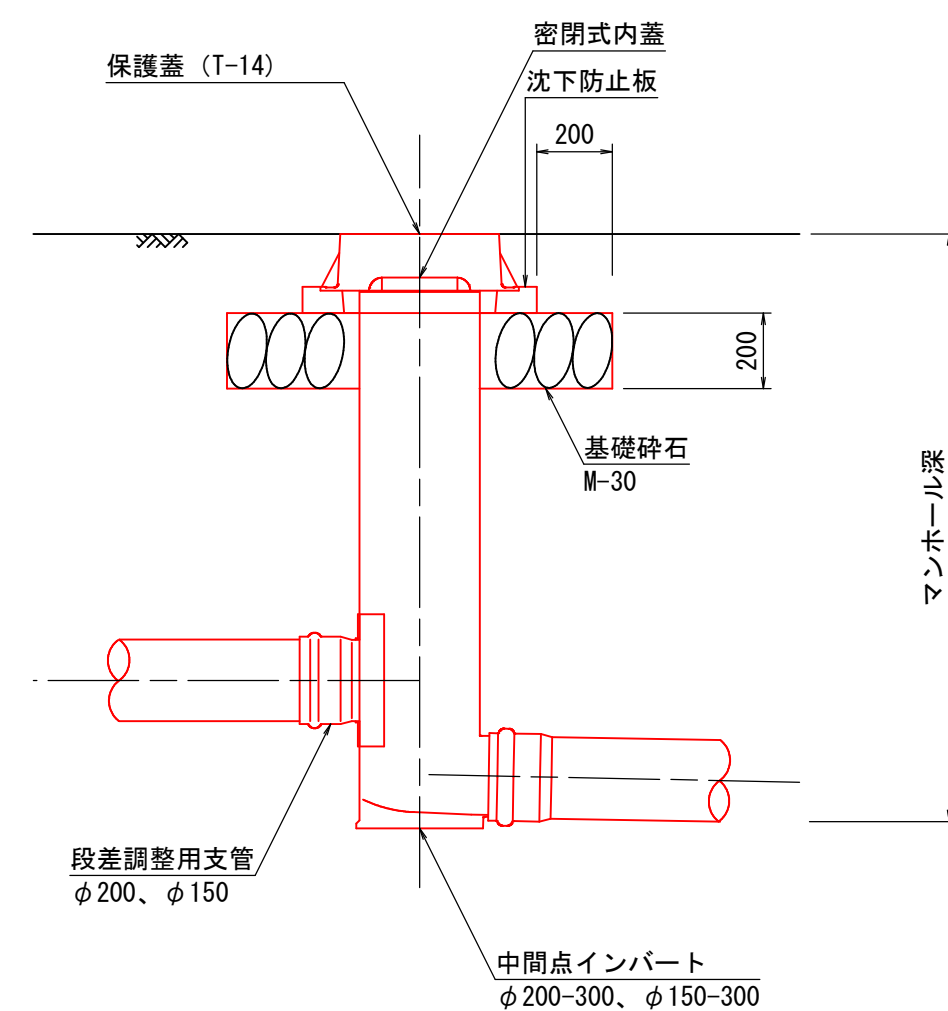
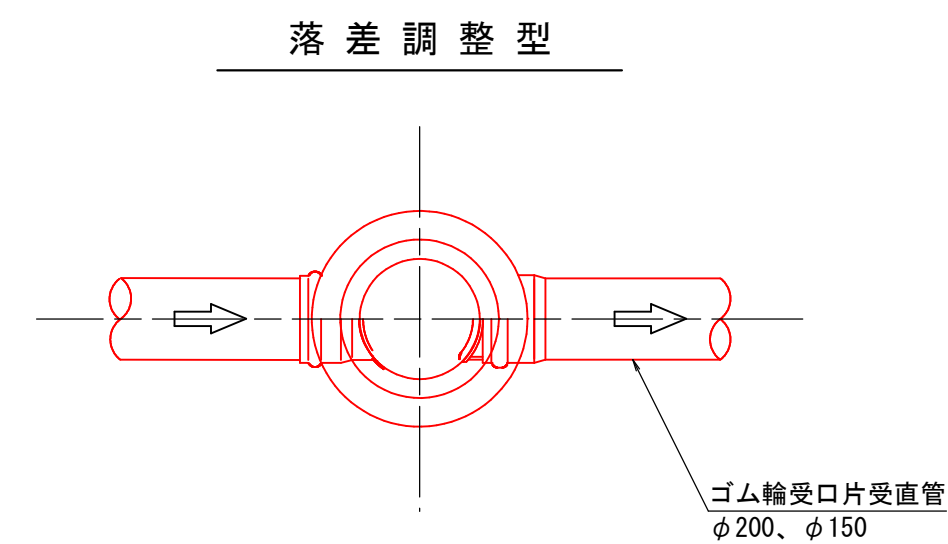
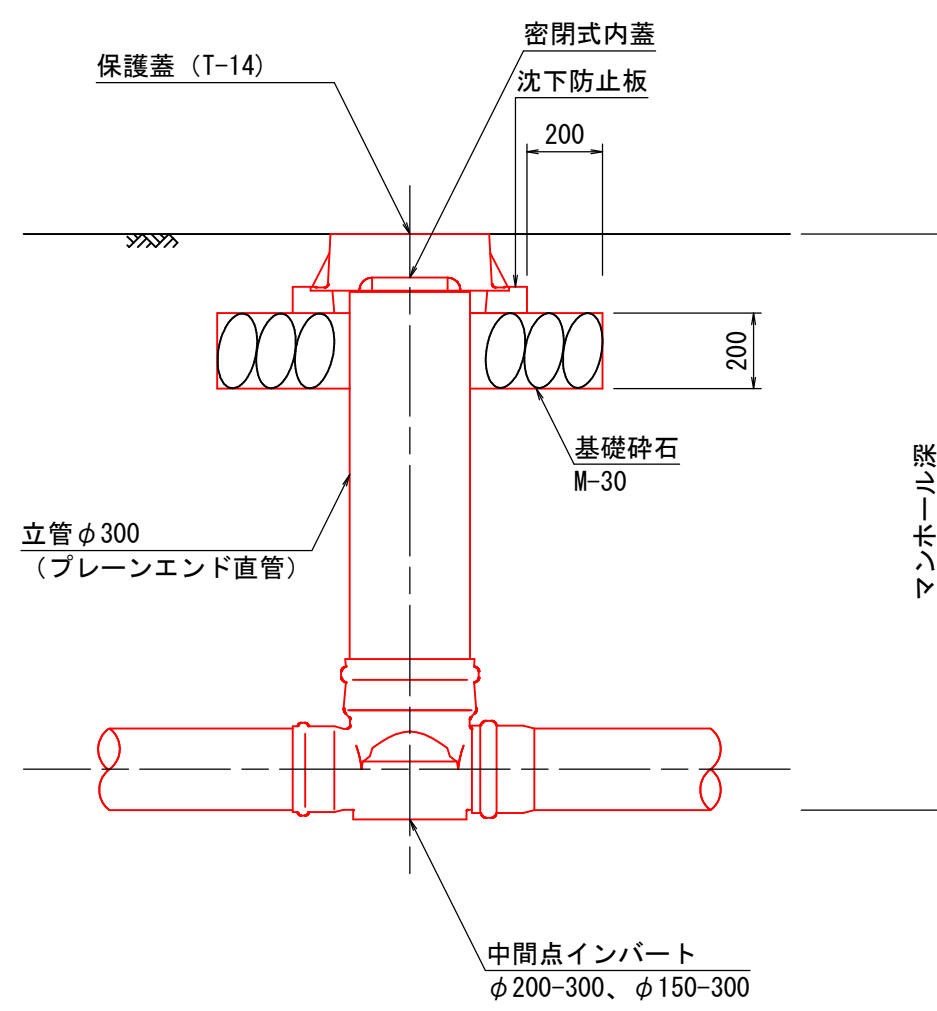
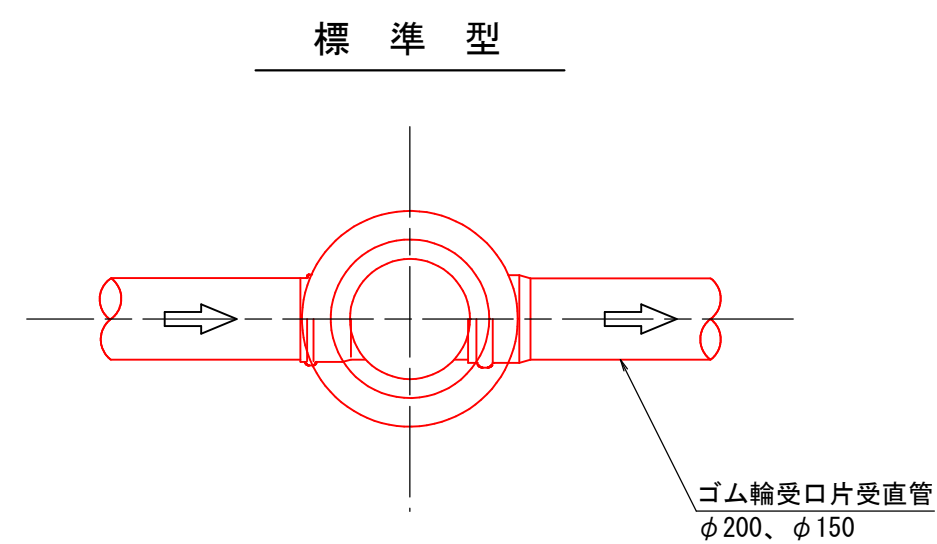
組立 1 号マンホール（内径90）標準構造図

縮尺 1/20



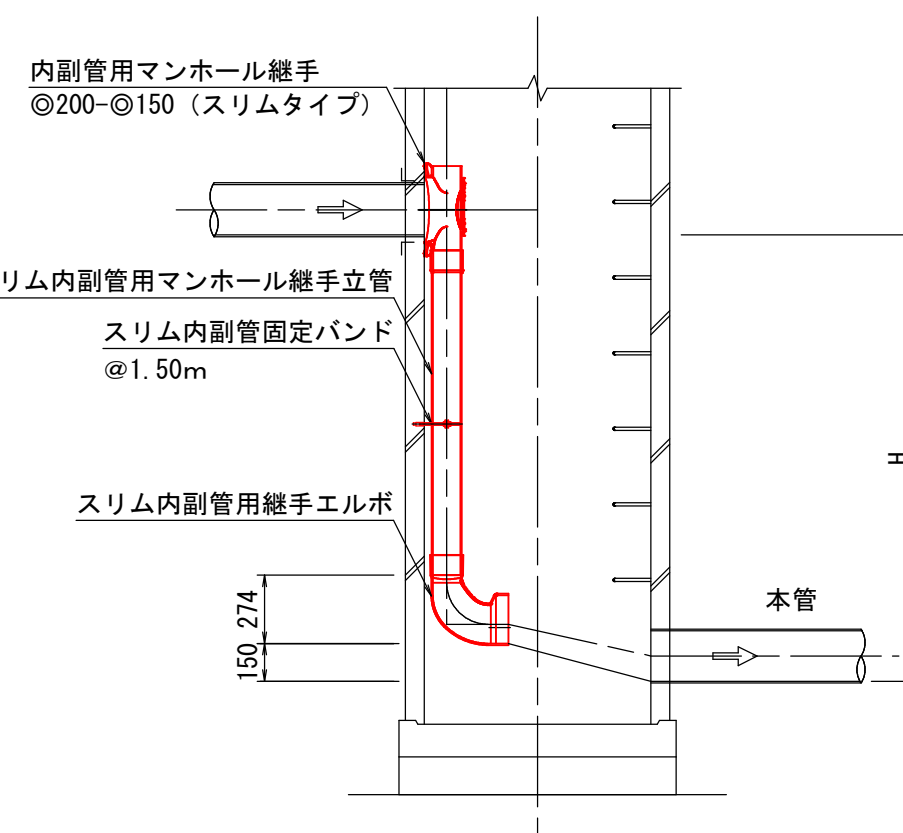
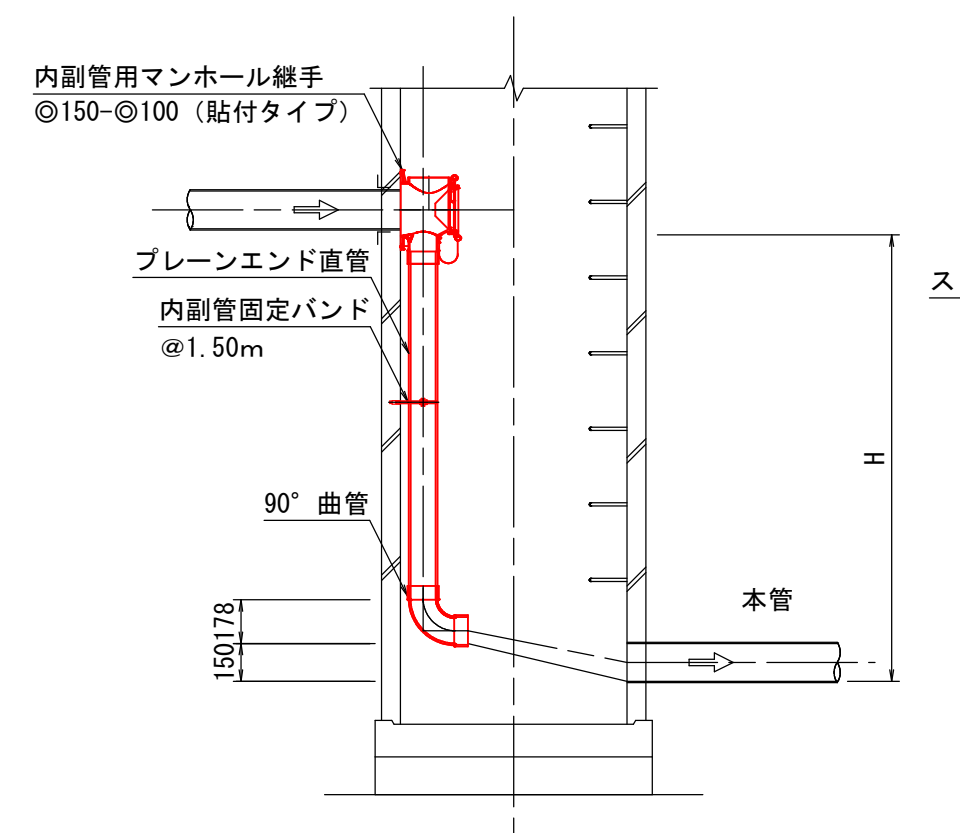
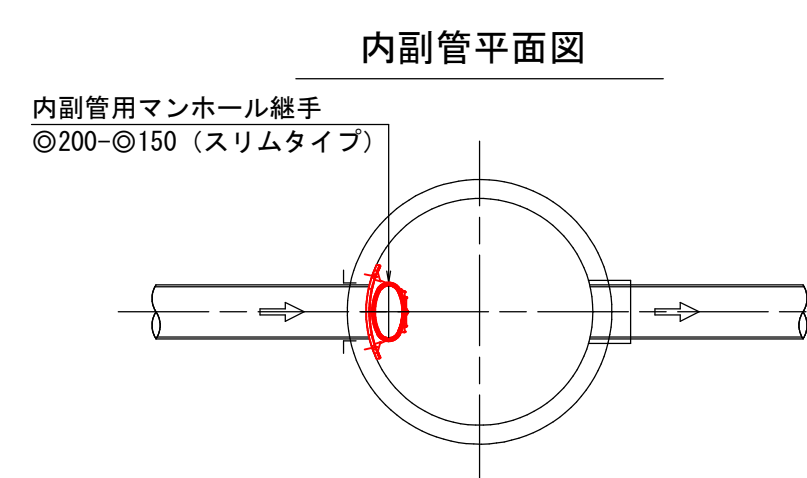
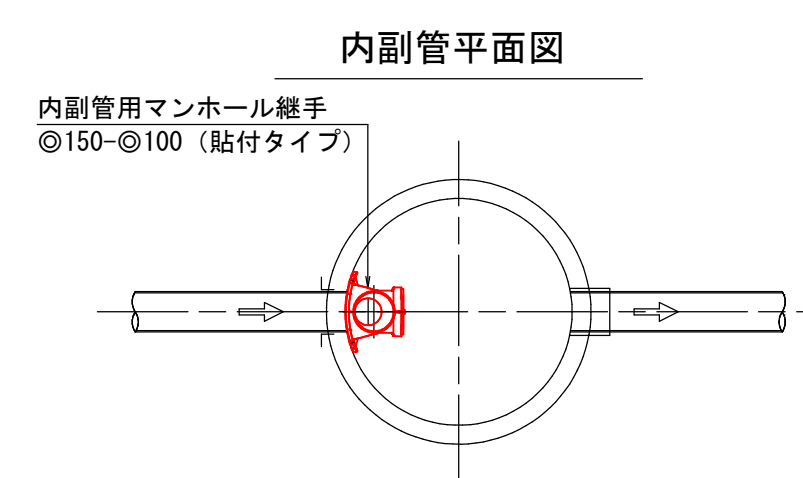
小型マンホール（内径30）標準構造図

縮尺 1/20



内副管設置標準構造図

縮尺 1/30



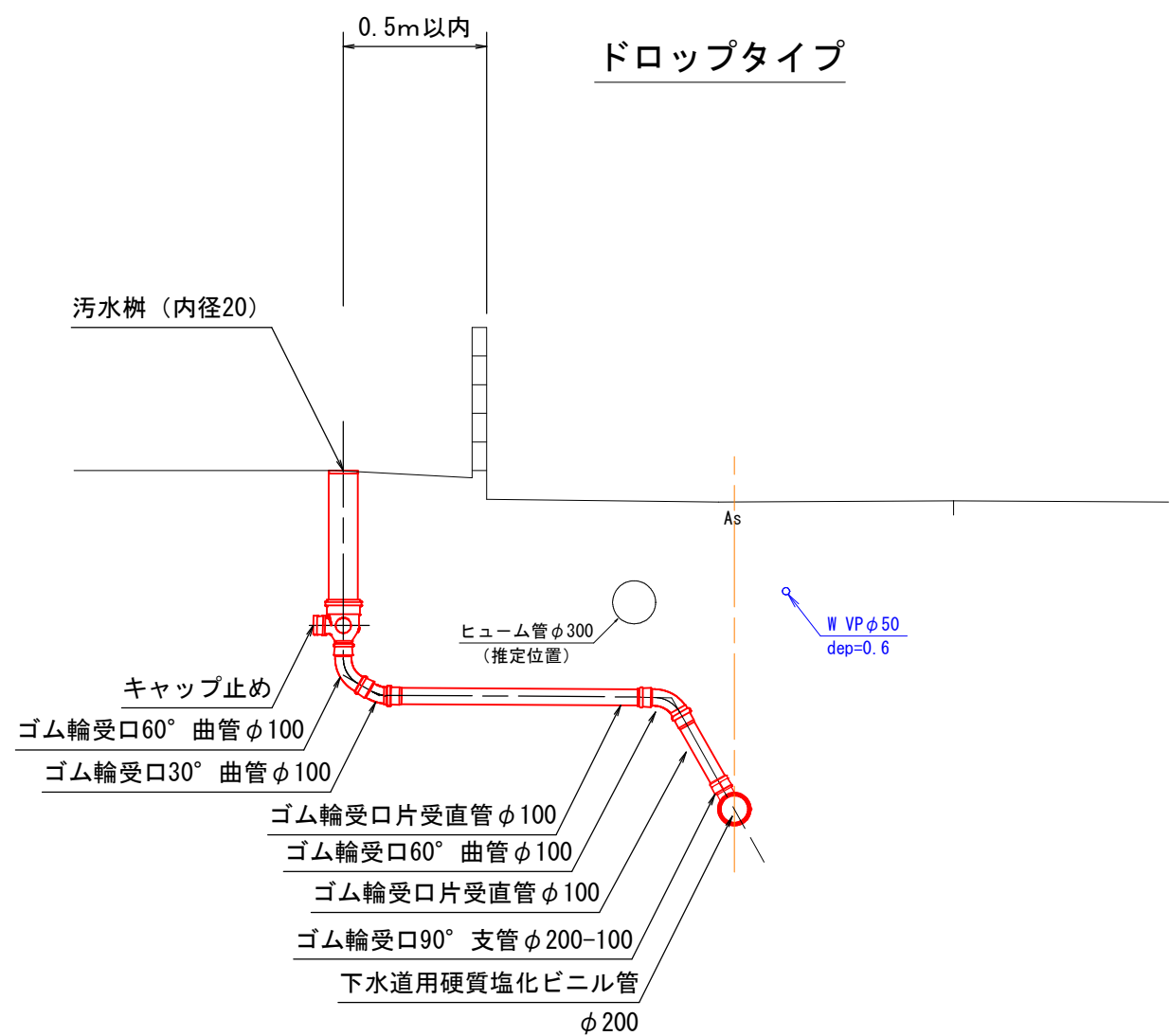
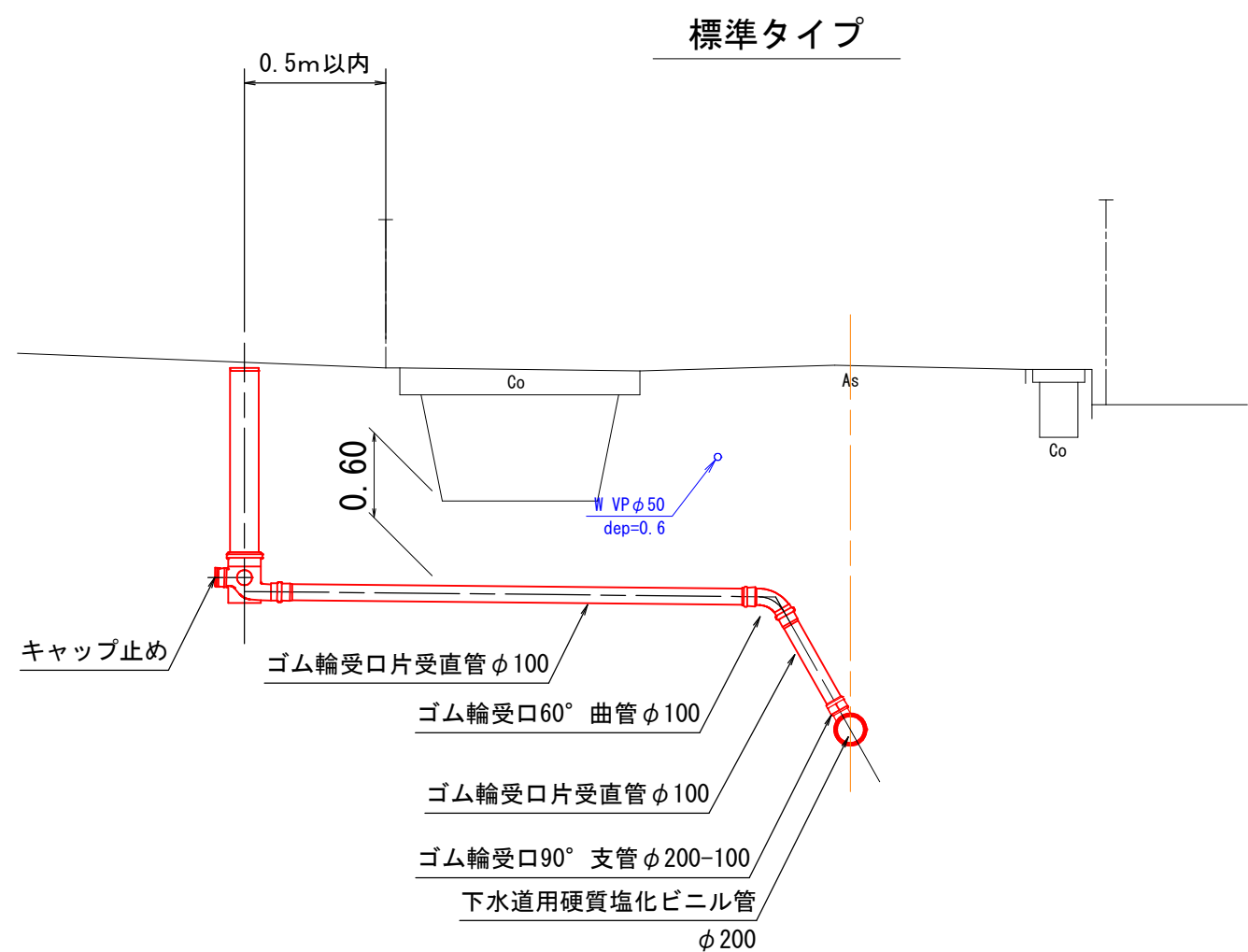
※内副管1個の場合：貼り付けタイプ内副管
内副管2個の場合：スリム内副管

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	河崎枝線その他14工事			
図 名	標準図(1)			
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

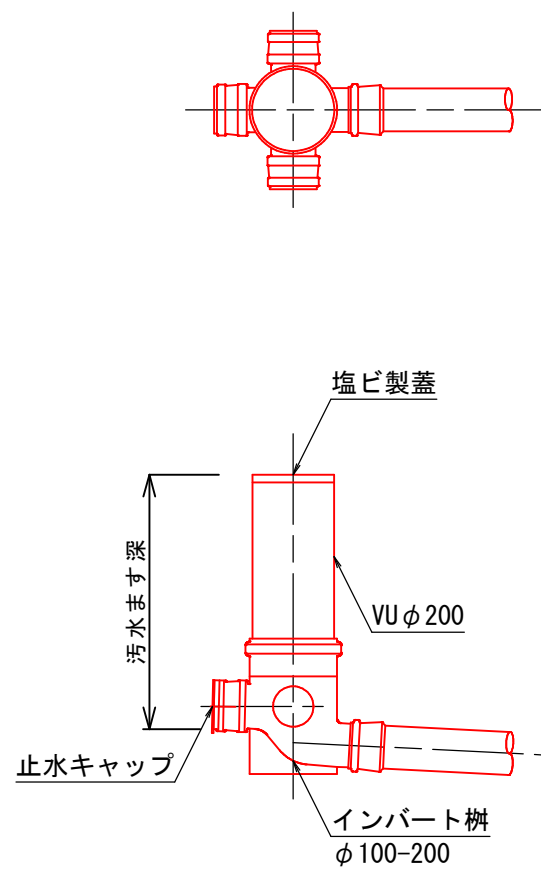
縮尺 1/50



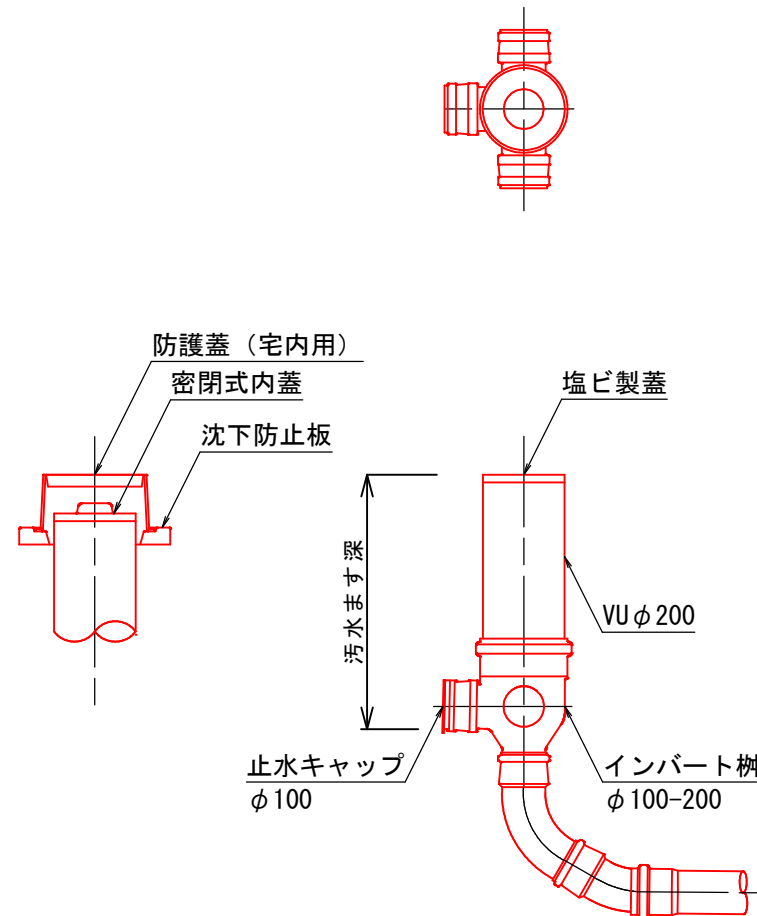
汚 水 枺 標 準 図

縮尺 1/20

ストレートタイプ



ドロップタイプ

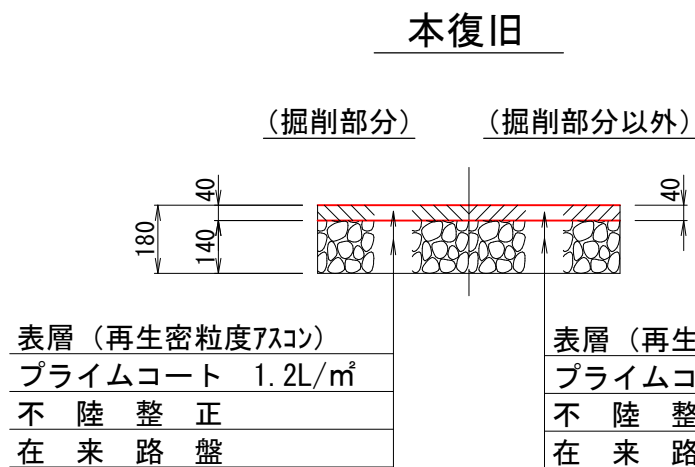
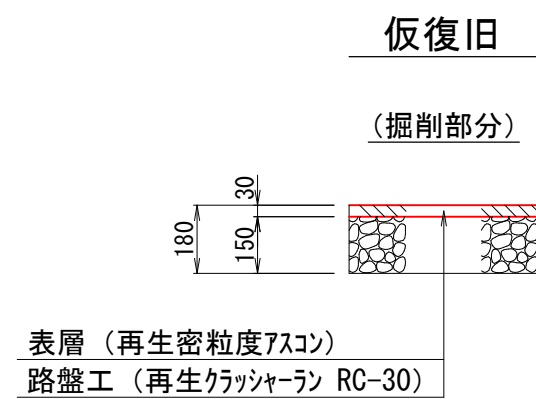


※車庫等の車が出入りする場所は、保護蓋を使用すること。

舗 装 復 旧 断 面 図

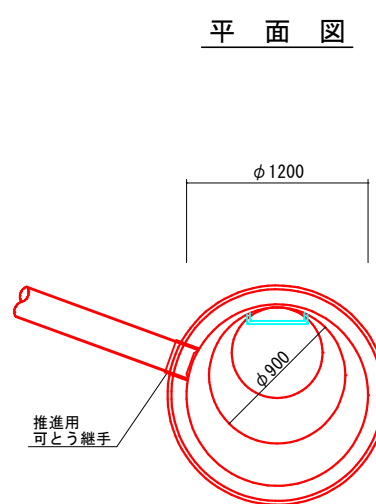
縮尺 1/20

一般市道部

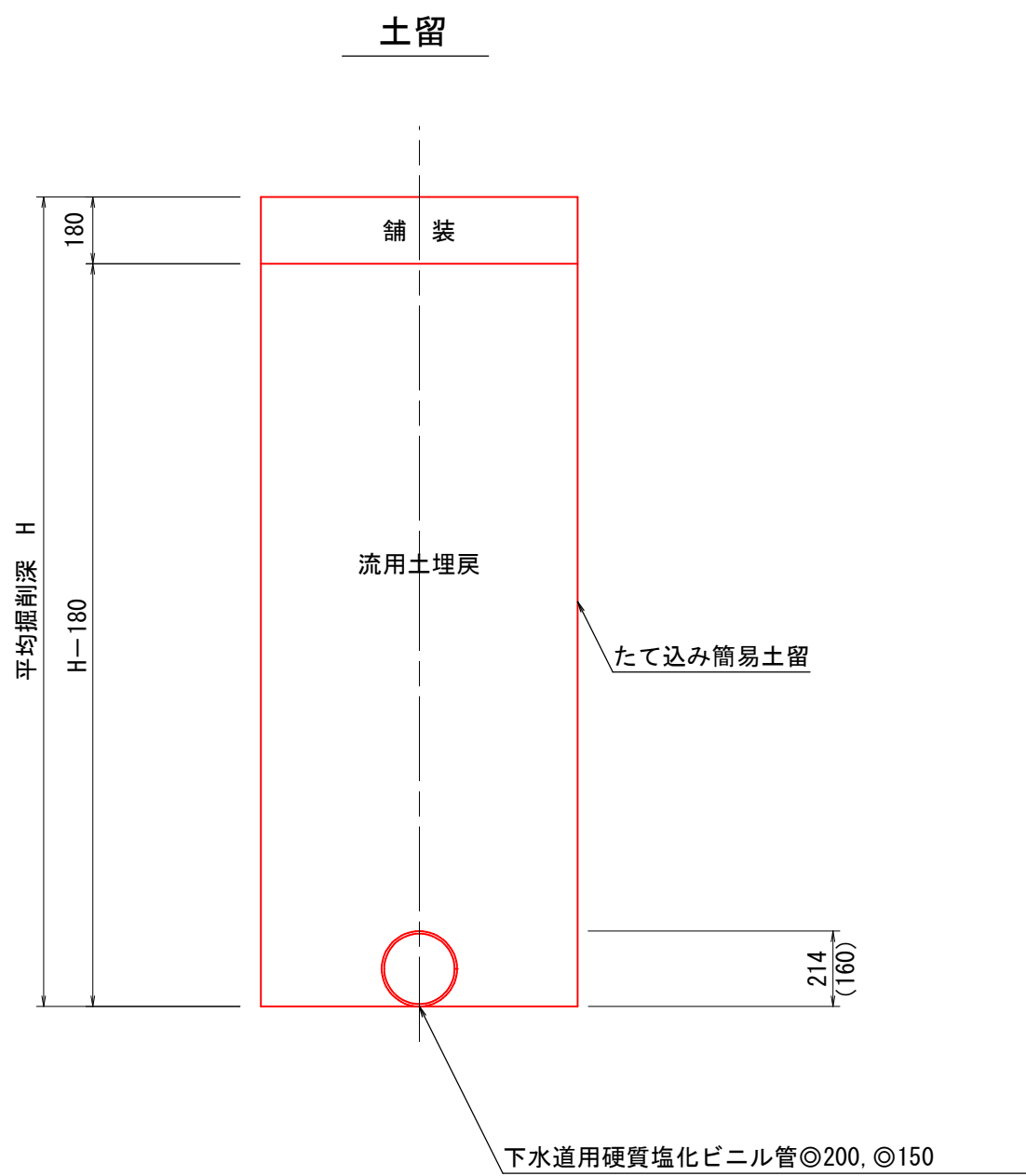


組立2号マンホール構造図

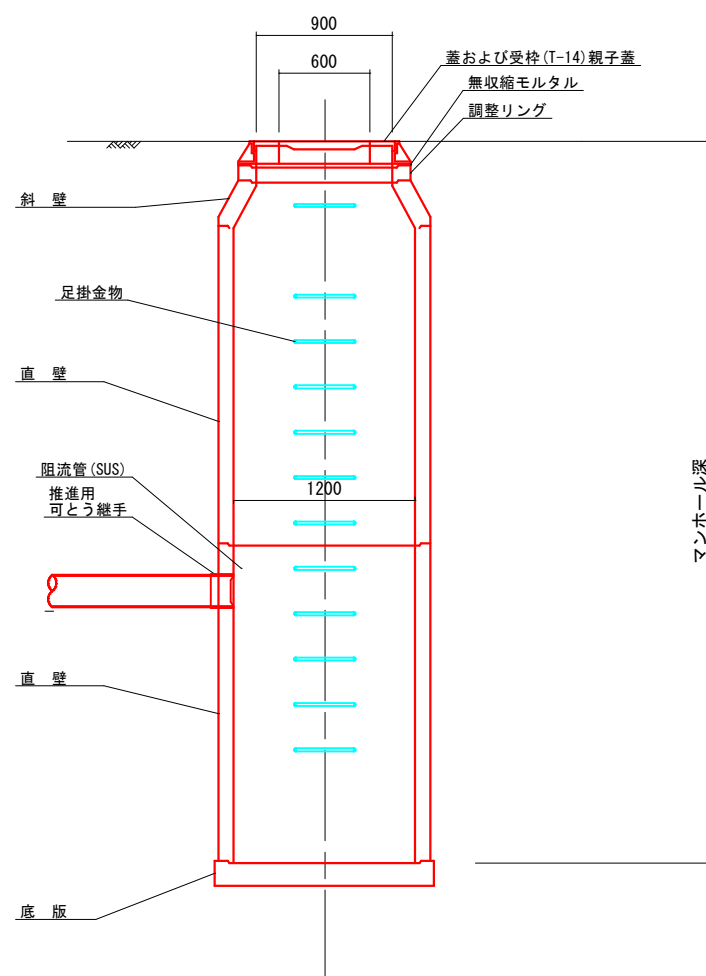
縮尺 1/30



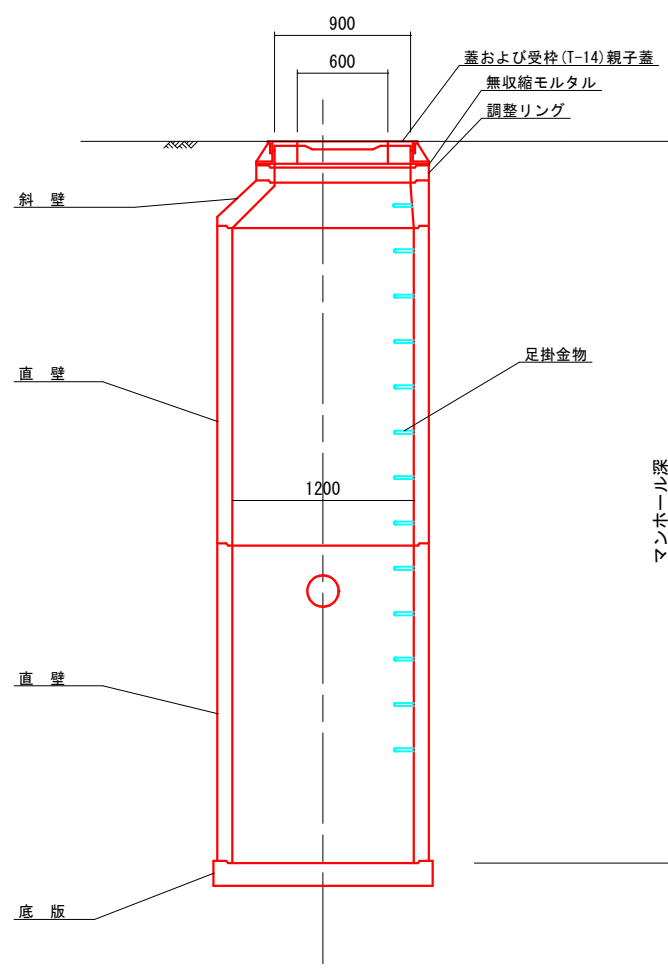
掘 削 標 準 断 面 図



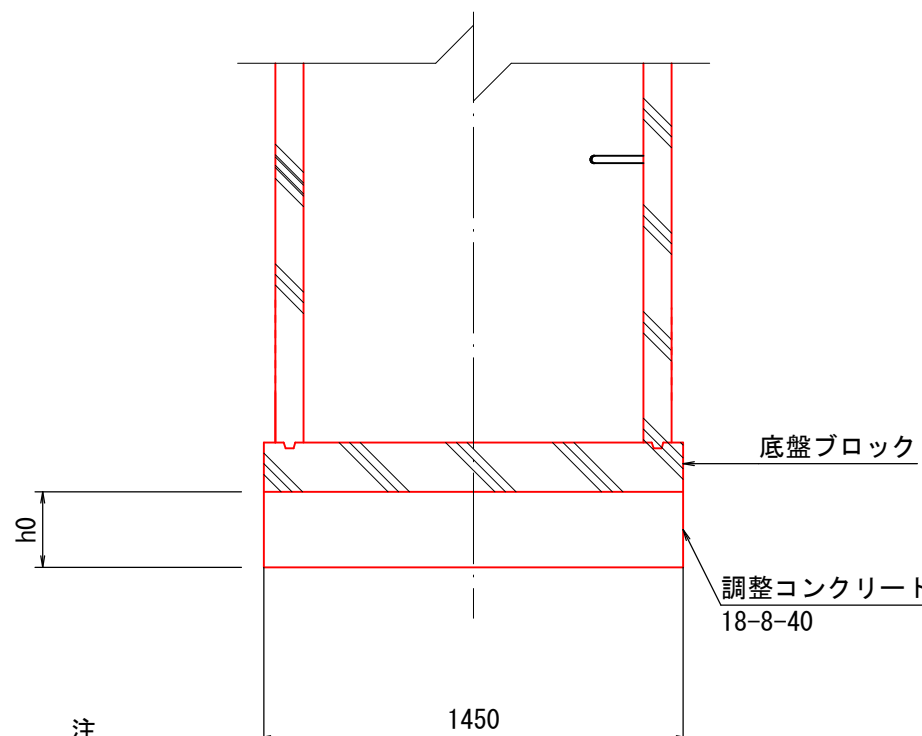
側 面 図



断 面 図



立坑部



注
標準仕様書「下水道工事」を参照すること。

外浜系統　三柳処理分区				
件　　名		河崎枝線その14工事		
図　　名		標準図 (2)		
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				

立坑仮設図 (1) S=1:40

立坑仮設図 (1)
(参考図)

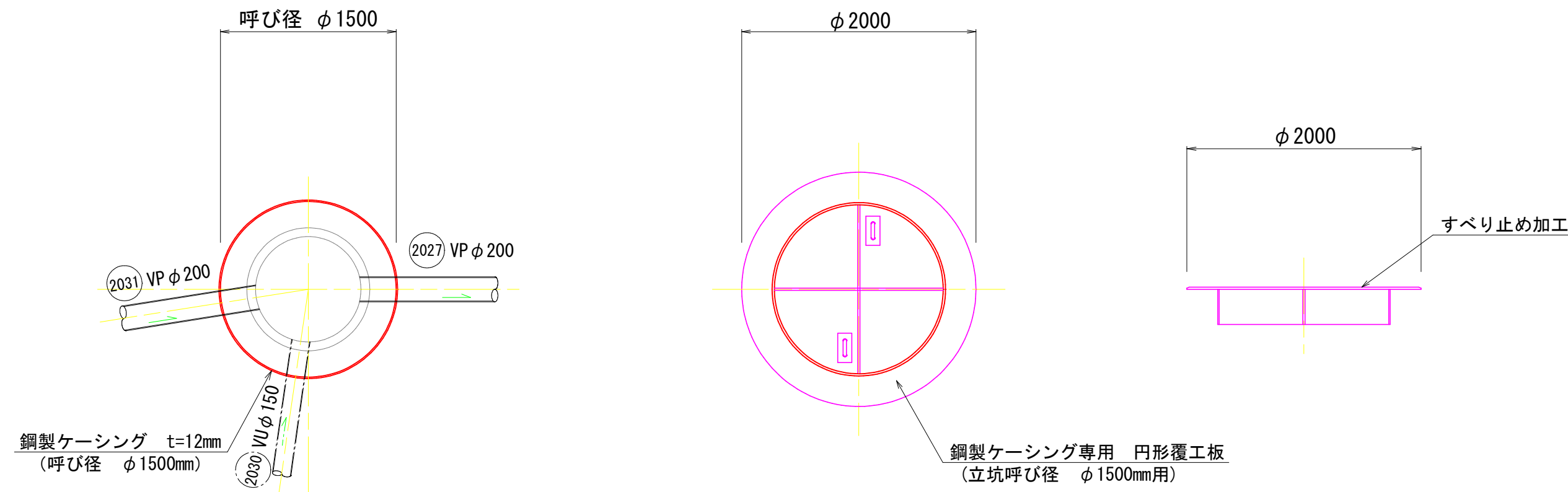
no. 3	両到達立坑 $\phi 1500$
no. 4	両発進立坑 $\phi 2000$

no. 3 両到達立坑
(鋼製ケーシングφ1500)

no. 4 両発進立坑
(鋼製ケーシングφ2000)

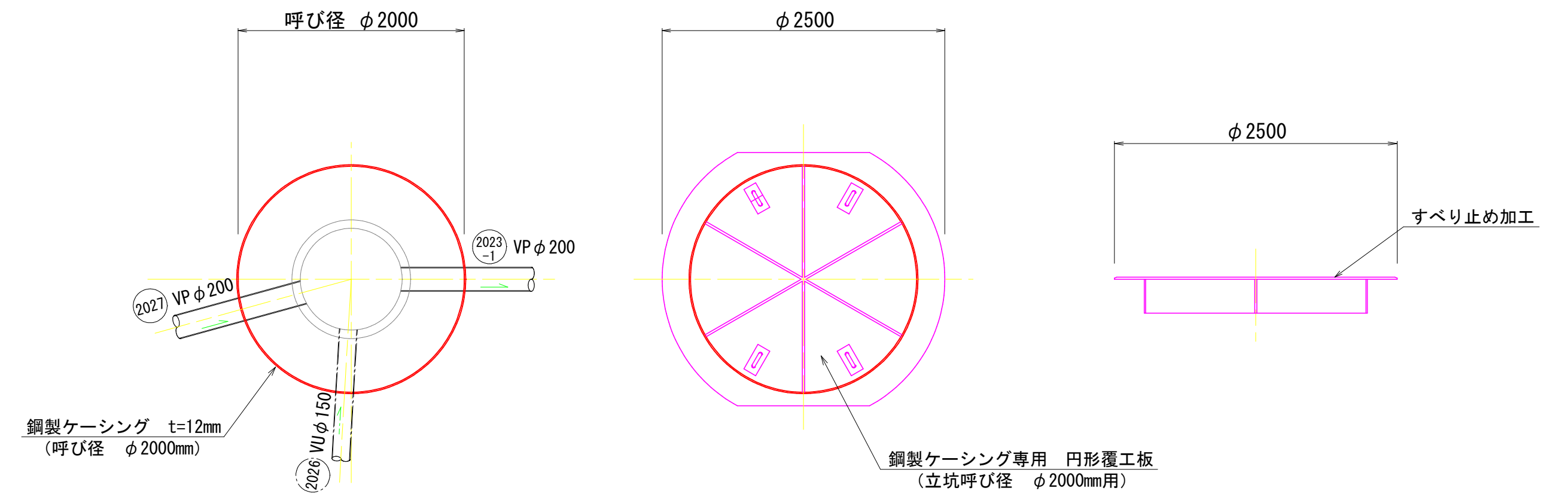
平面图

円形覆工板詳細図



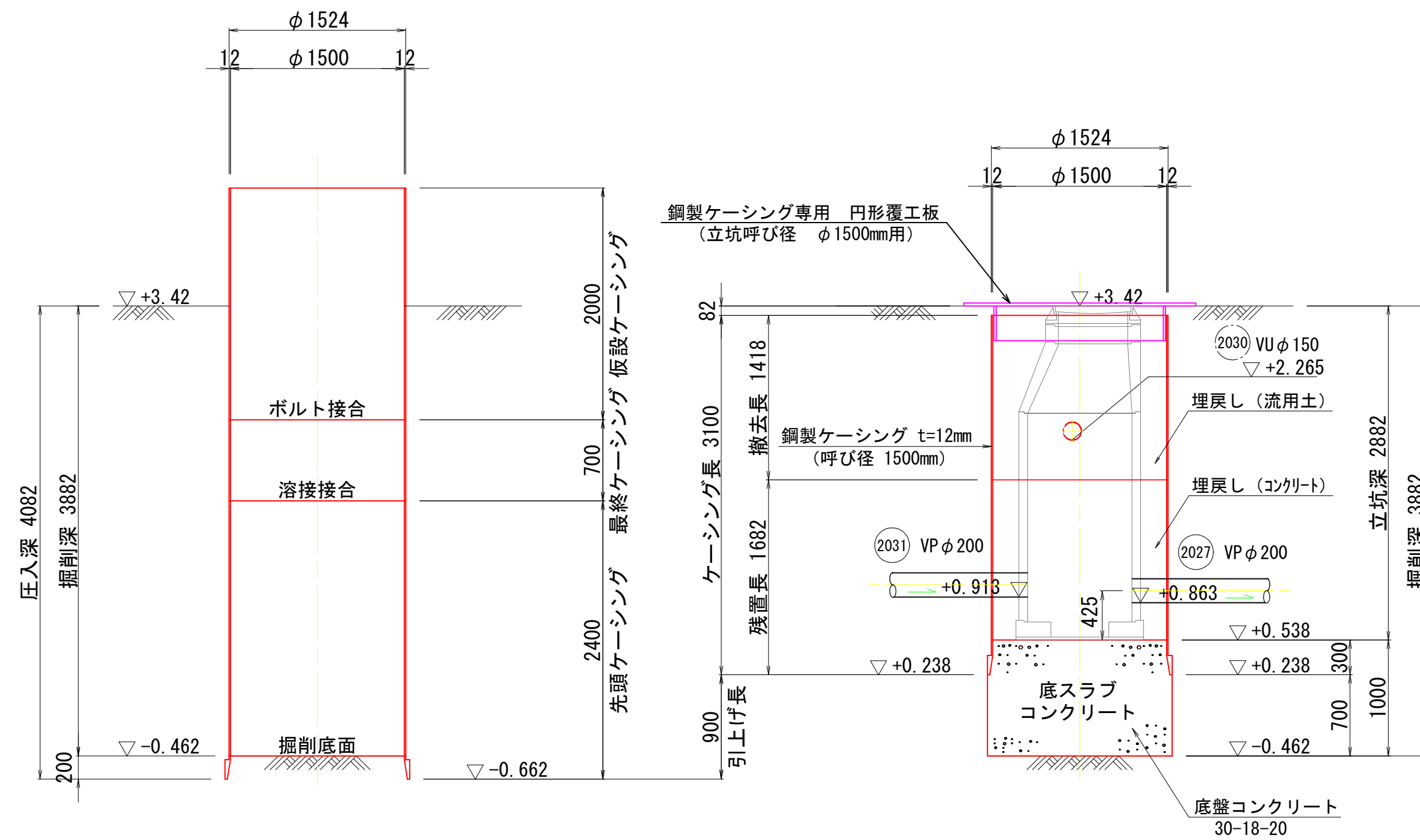
平面图

円形覆工板詳細図



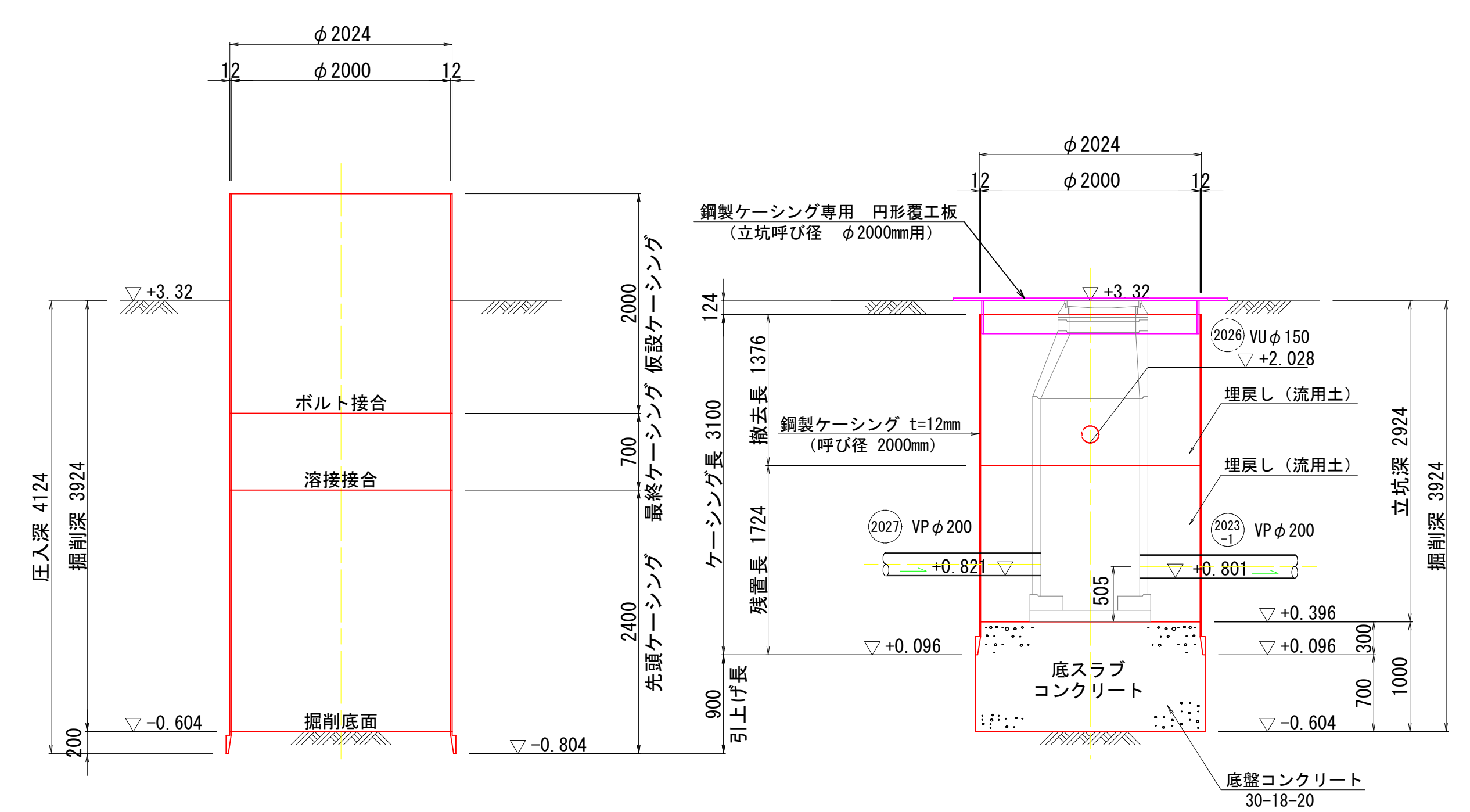
掘削完了時

引上完了時

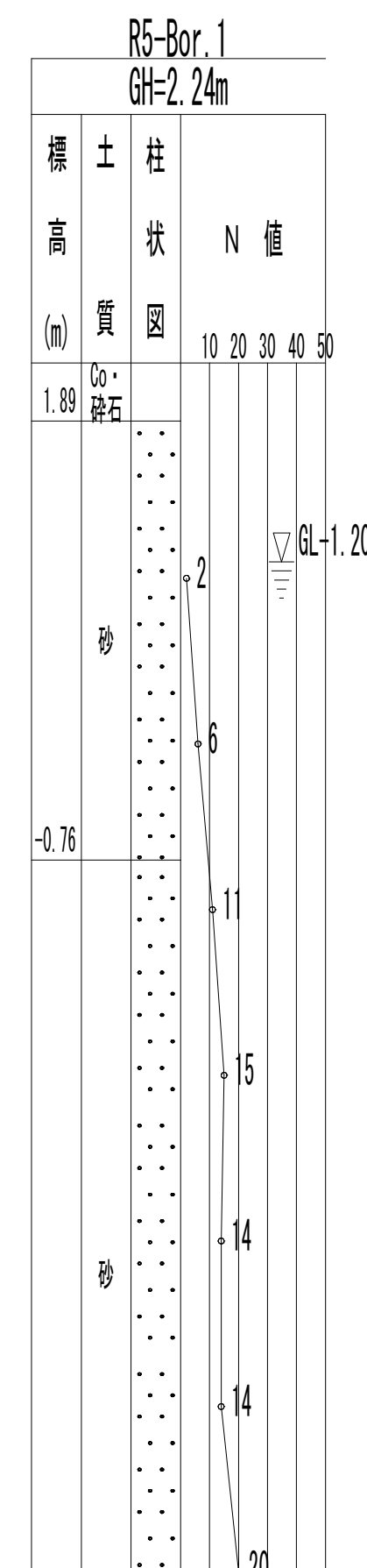


掘削完了時

引上完了時



推定土質柱状図



(参考図)

外浜系統 三柳処理分區			
件 名	河崎枝線その14工事		
図 名	立坑仮設図 (1)		
縮 尺	1/40	図 番	1 / 6
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) S=1:40

立坑仮設図 (2)
(参考図)

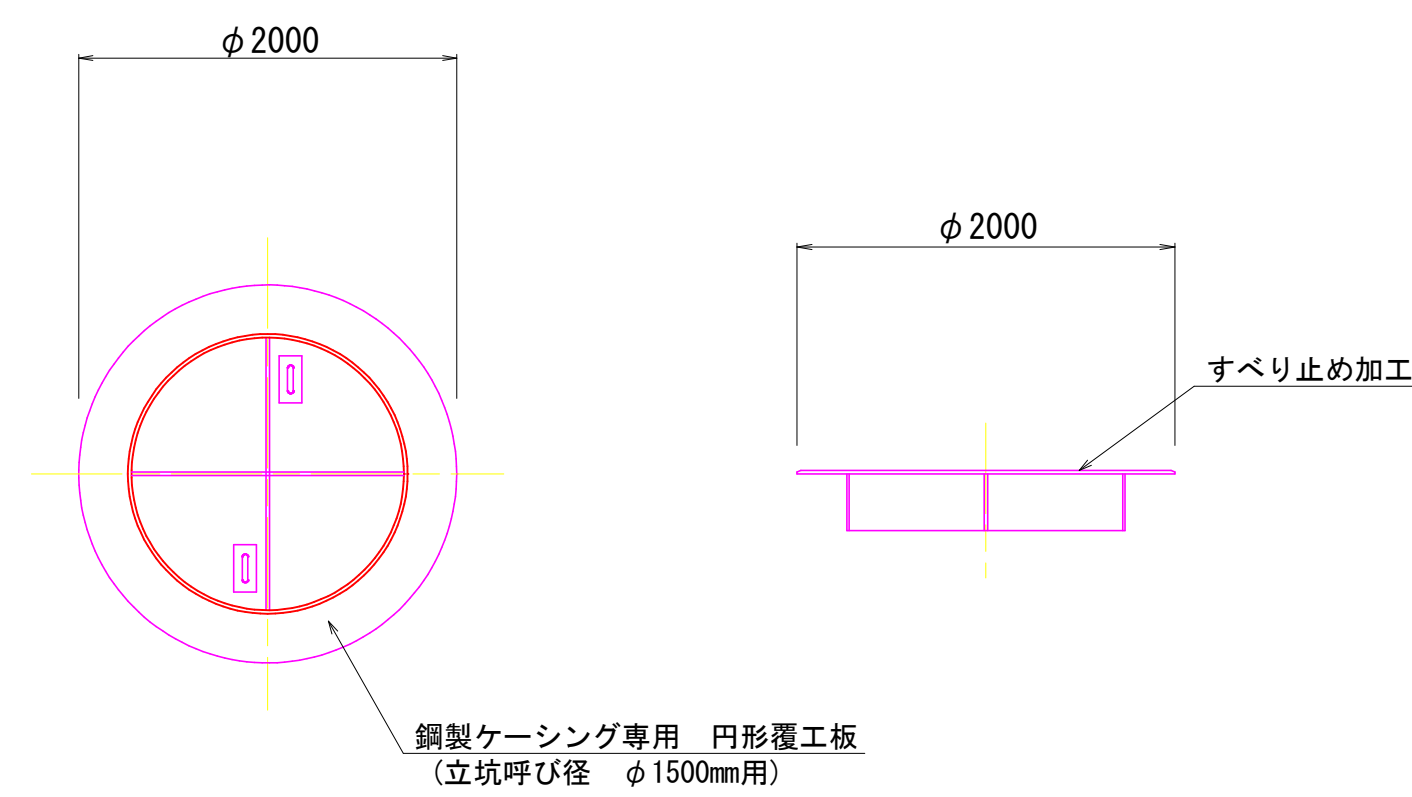
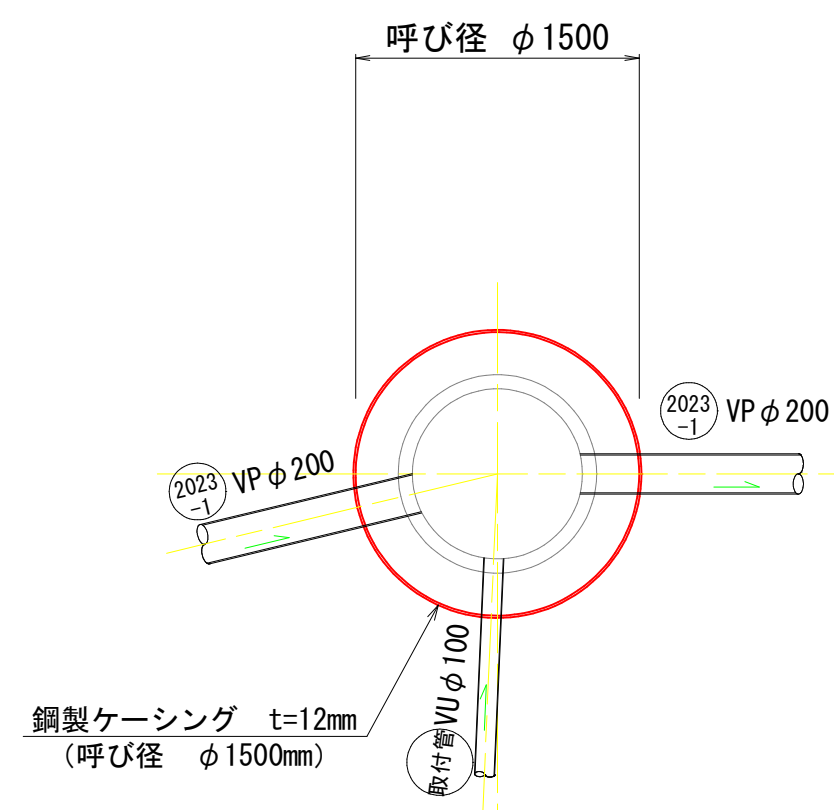
no. 5	両到達立坑 $\phi 1500$
no. 6	両発進立坑 $\phi 2000$

no. 5 両到達立坑
(鋼製ケーシングφ1500)

no. 6 両発進立坑
(鋼製ケーシングφ2000)

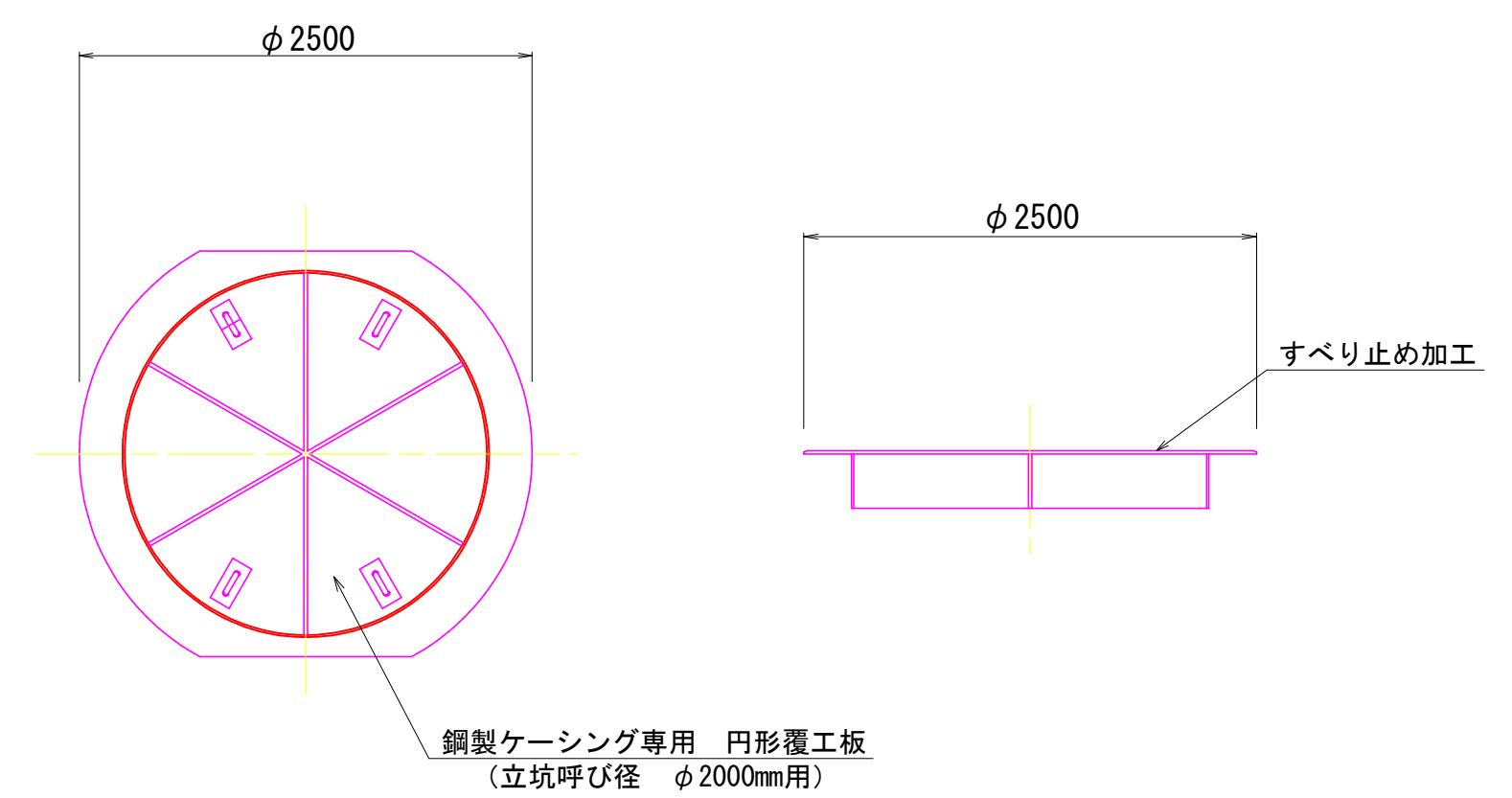
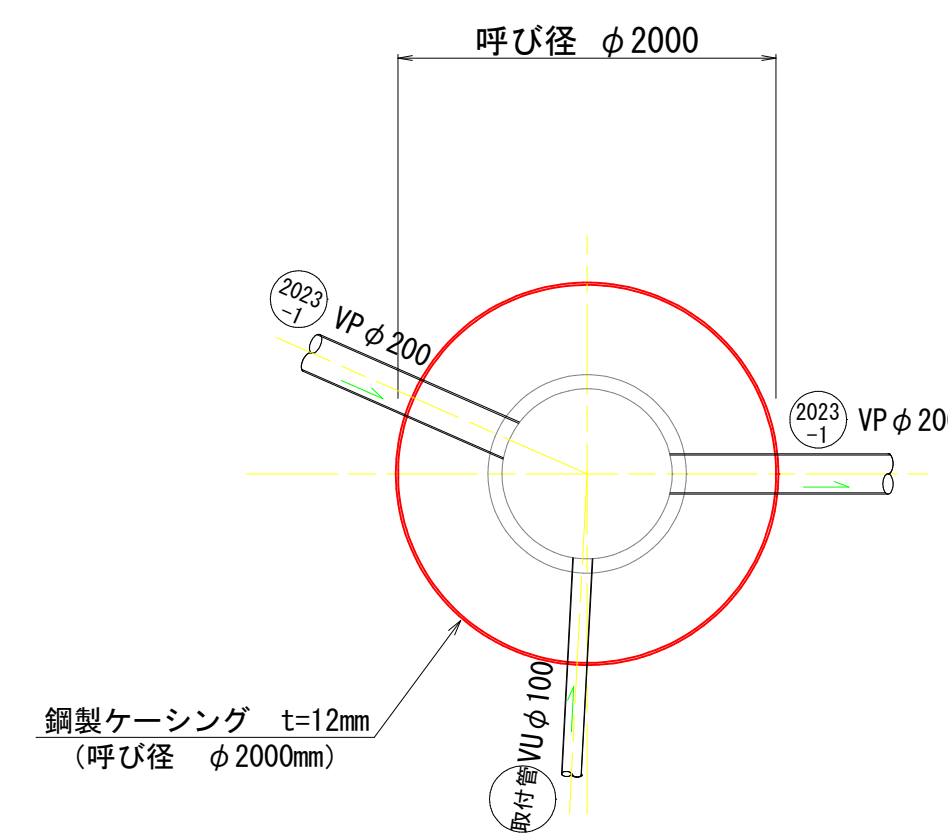
平面图

円形覆工板詳細図



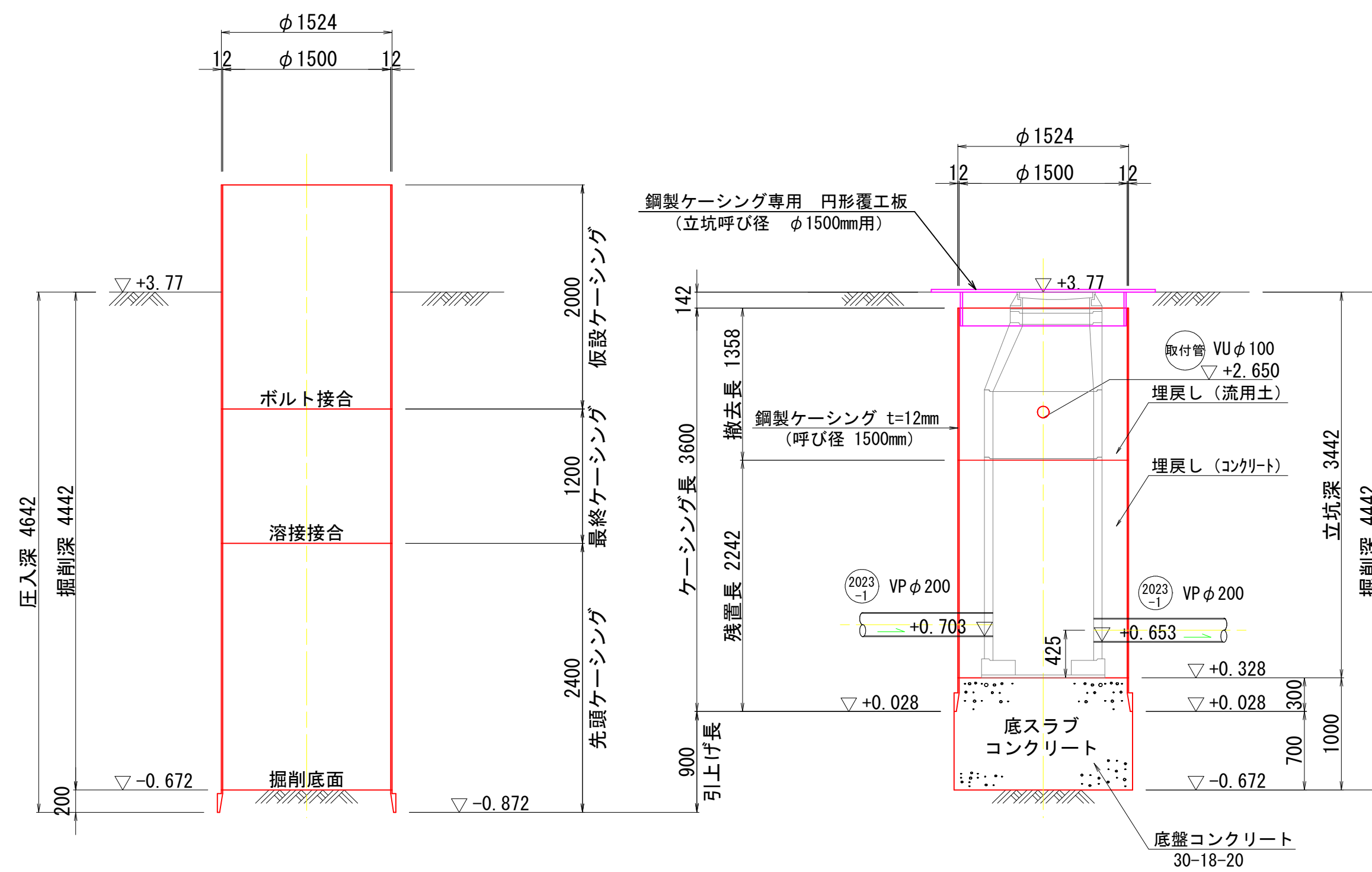
平面图

円形覆工板詳細図

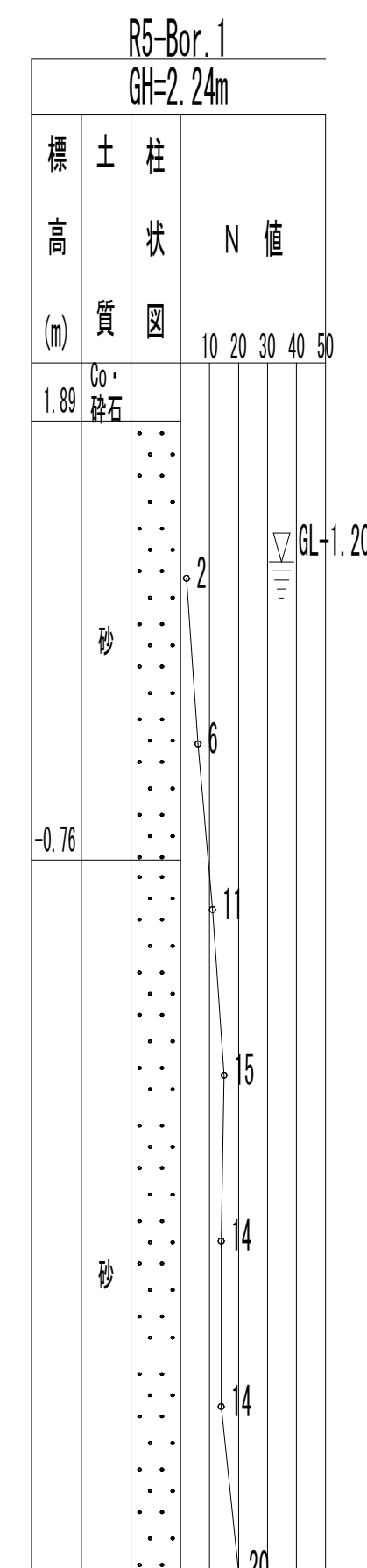


掘削完了時

引上完了時

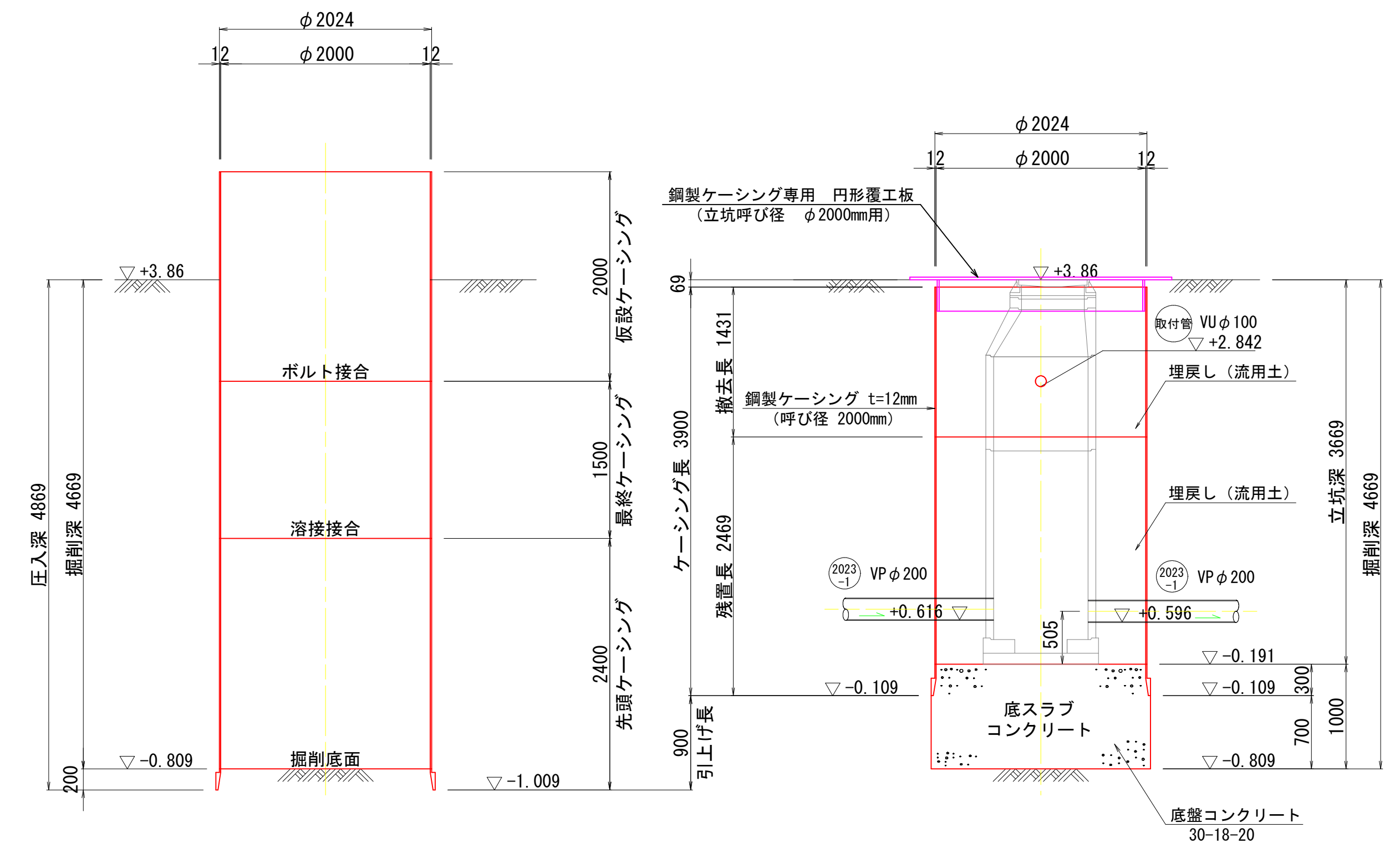


推定土質柱状図



掘削完了時

引上完了時



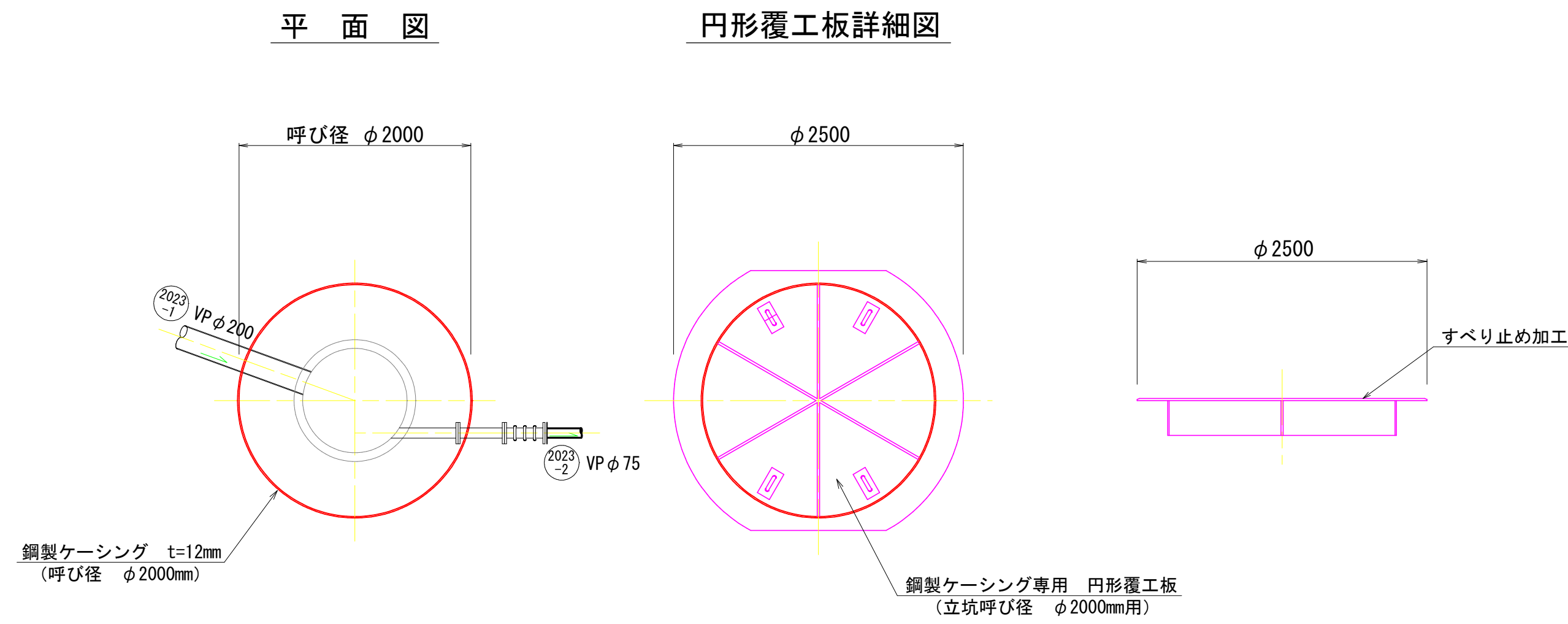
(参考図)

外浜系統 三柳処理分区				
件 名	河崎枝線その14工事			
図 名	立坑仮設図 (2)			
縮 尺	1/40	図 番	2 / 6	
調 査 年 月 日	令 年 月 日			
設 計 者 氏 名				
米子市上下水道局				

注・ 施工については、「下水道工事標準仕様書」による。

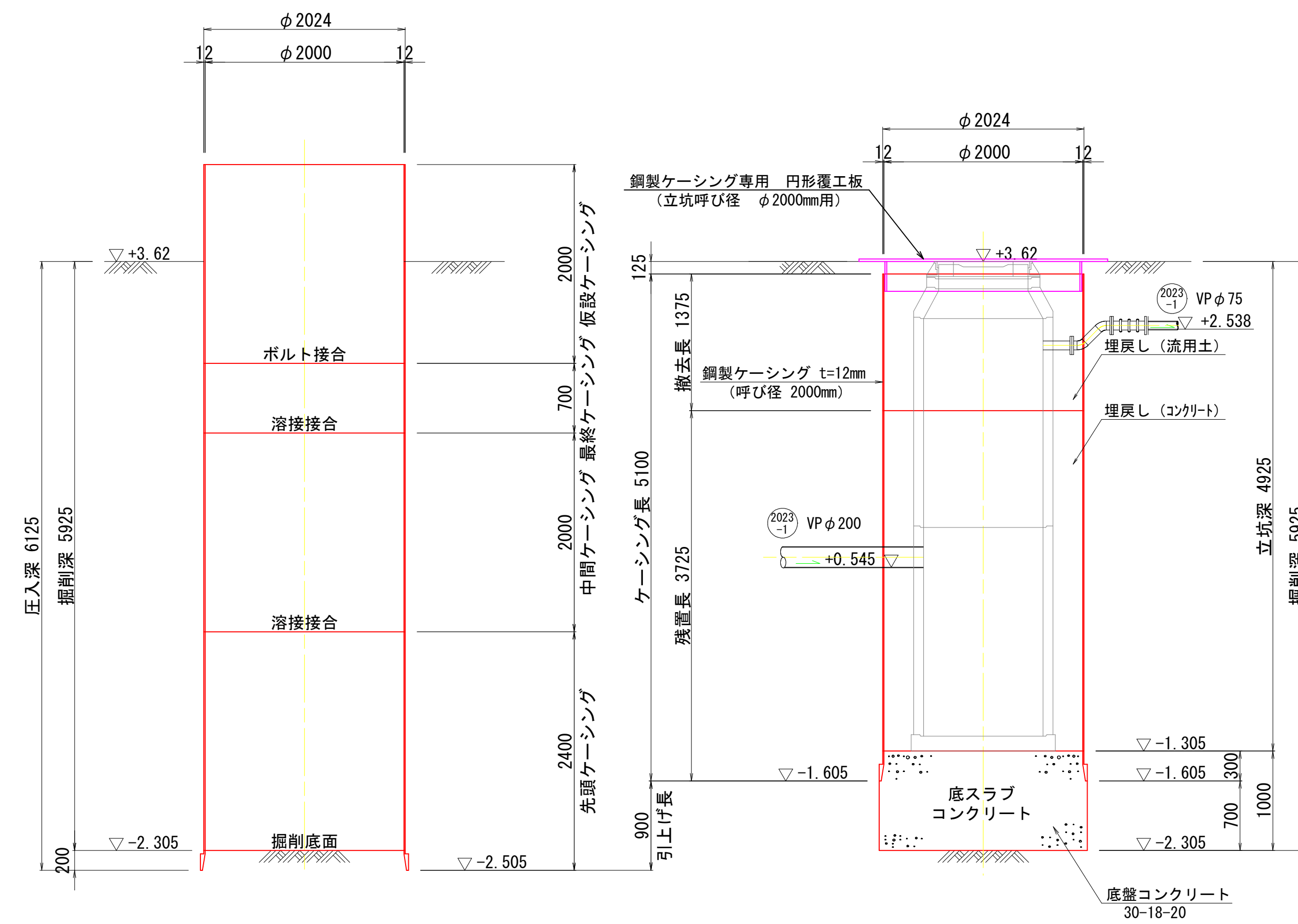
立坑仮設図 (3)
(参考図)

no. 7 片到達立坑
(鋼製ケーシングφ2000)

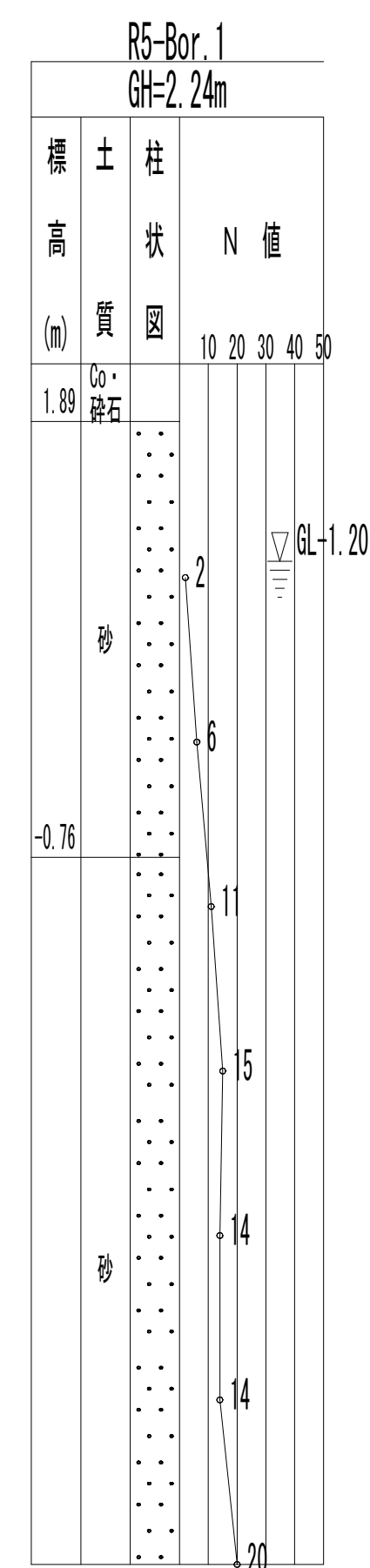


掘削完了時

引上完了時



推定土質柱状図



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	河崎枝線その他14工事			
図 名	立坑仮設図(3)			
縮 尺	1/40	図 番	3/6	
調 査 年 月 日	令 年 月 日			
設 計 者 氏 名				
米子市上下水道局				

立坑仮設図 (4) S=1:40

立坑仮設図 (4)
(参考図)

no. 8 片到達立坑 φ1500
no. 9 両発進立坑 φ2000

no. 8 片到達立坑
(鋼製ケーシングφ1500)

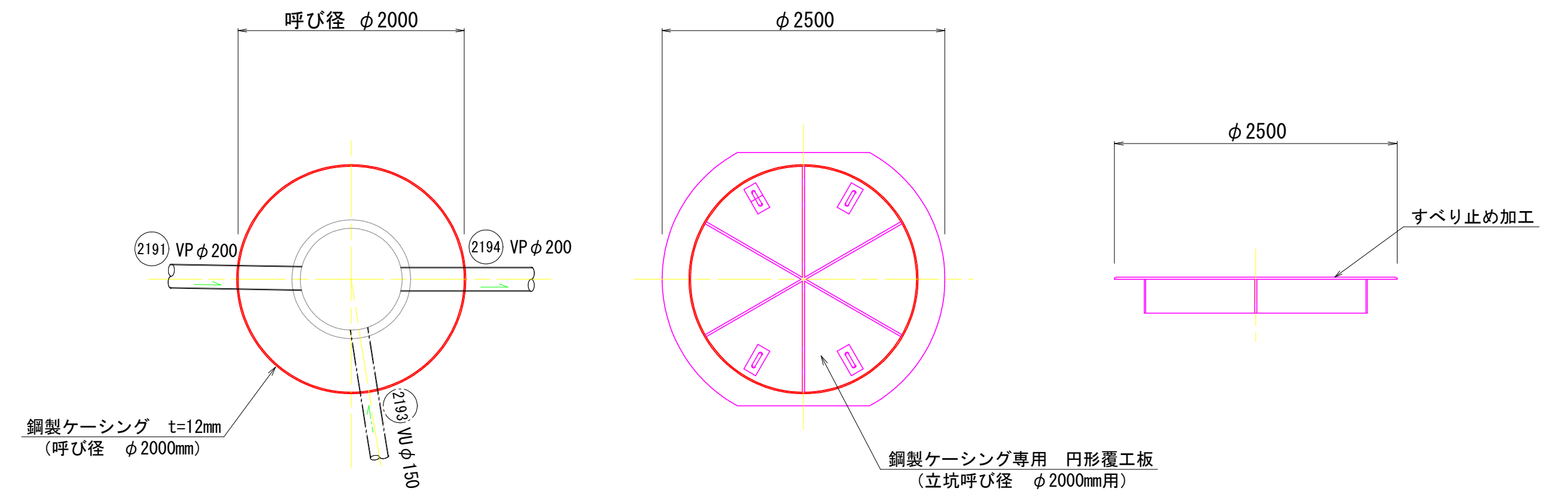
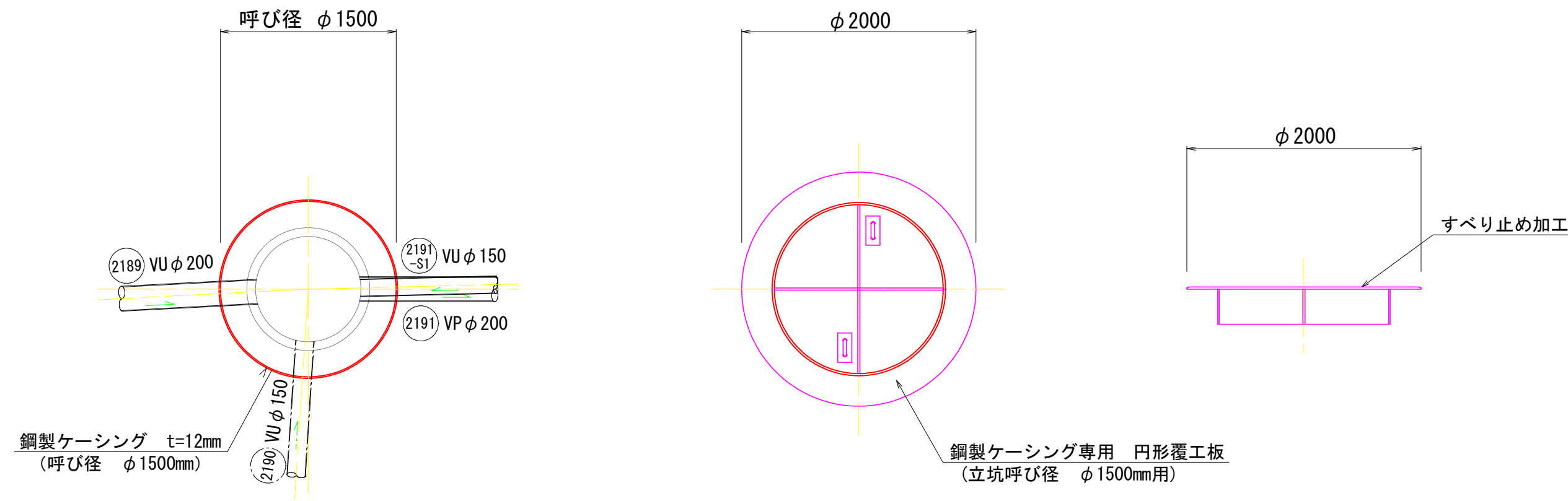
no. 9 両発進立坑
(鋼製ケーシングφ2000)

平面図

円形覆工板詳細図

平面図

円形覆工板詳細図

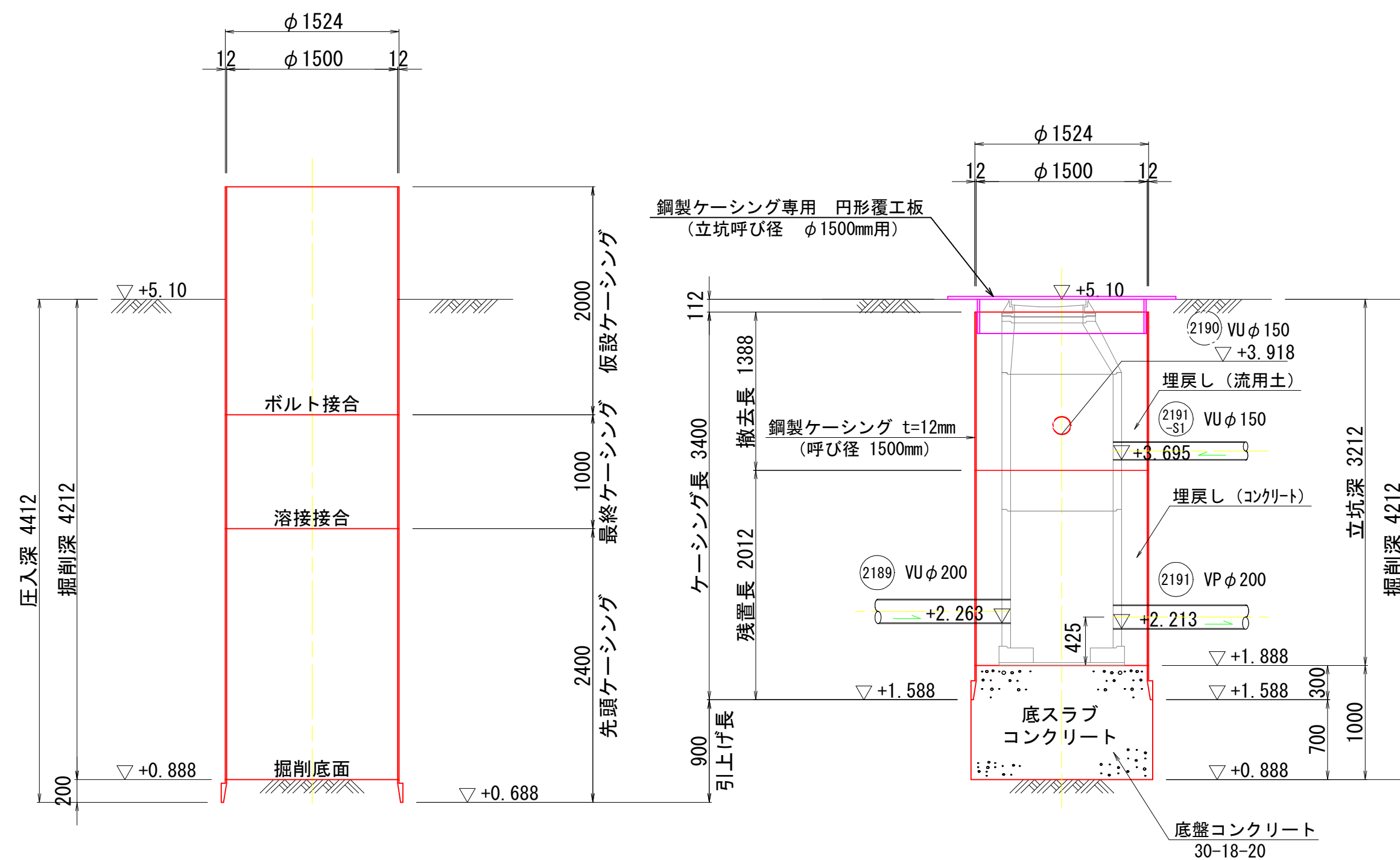


掘削完了時

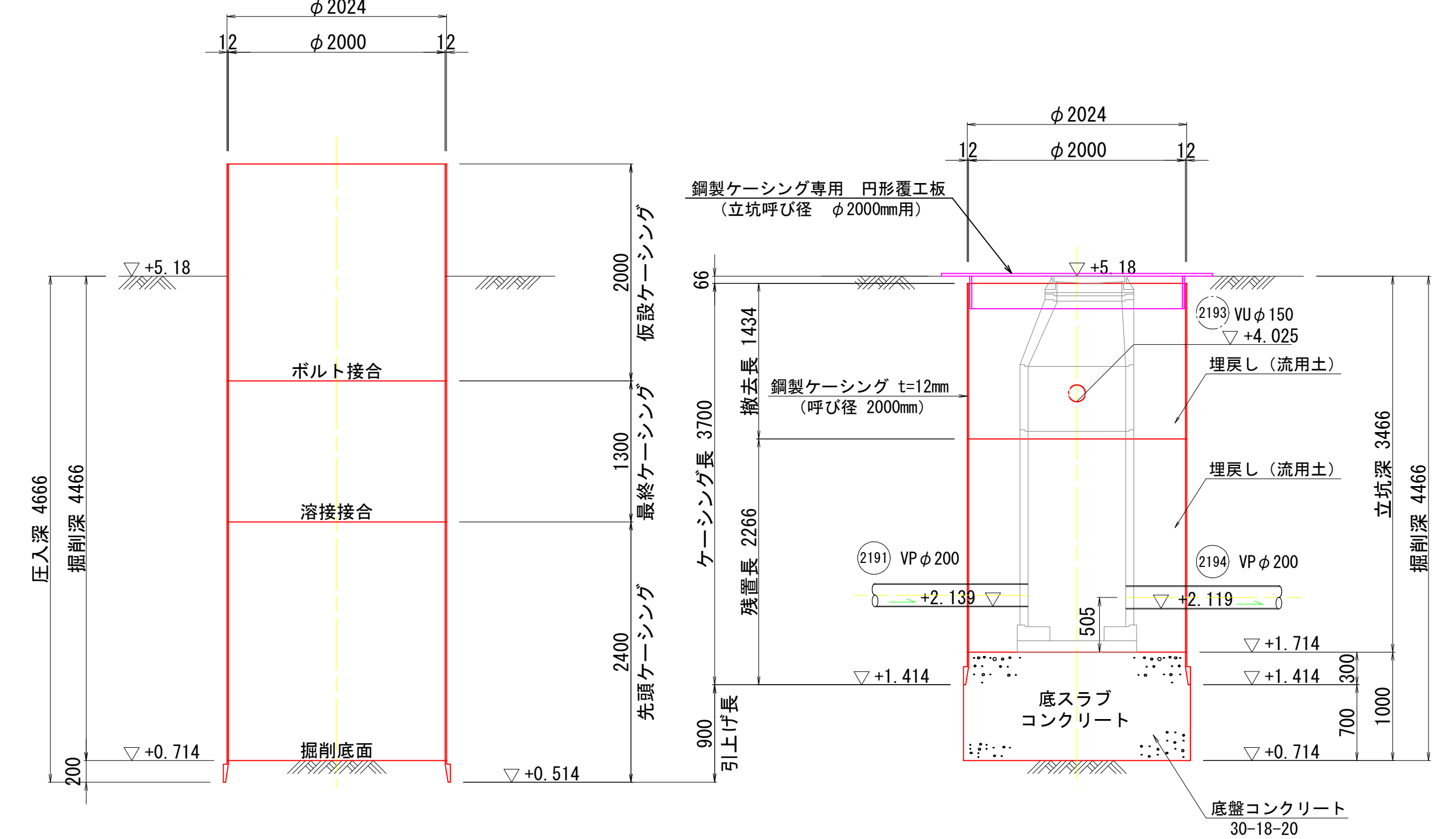
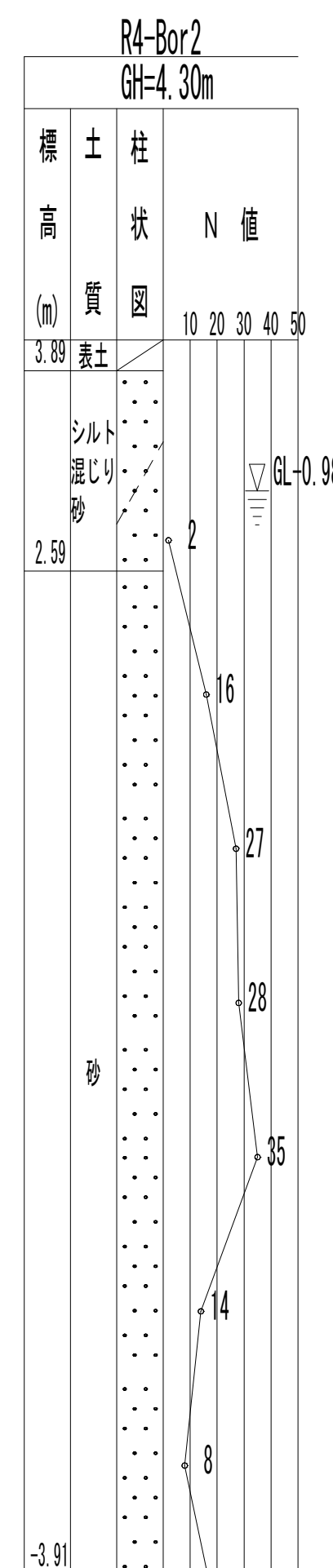
引上完了時

掘削完了時

引上完了時



推定土質柱状図



(参考図)

外浜系統 三柳処理分区

件 名	河崎枝線その14工事				
図 名	立坑仮設図（4）				
縮 尺	1/40		図 番	4／6	
調 査 年 月 日	令和		年	月	日
設 計 者 氏 名					
米子市上下水道局					

注・施工には「米子市上下水道局」の仕様書に従う。

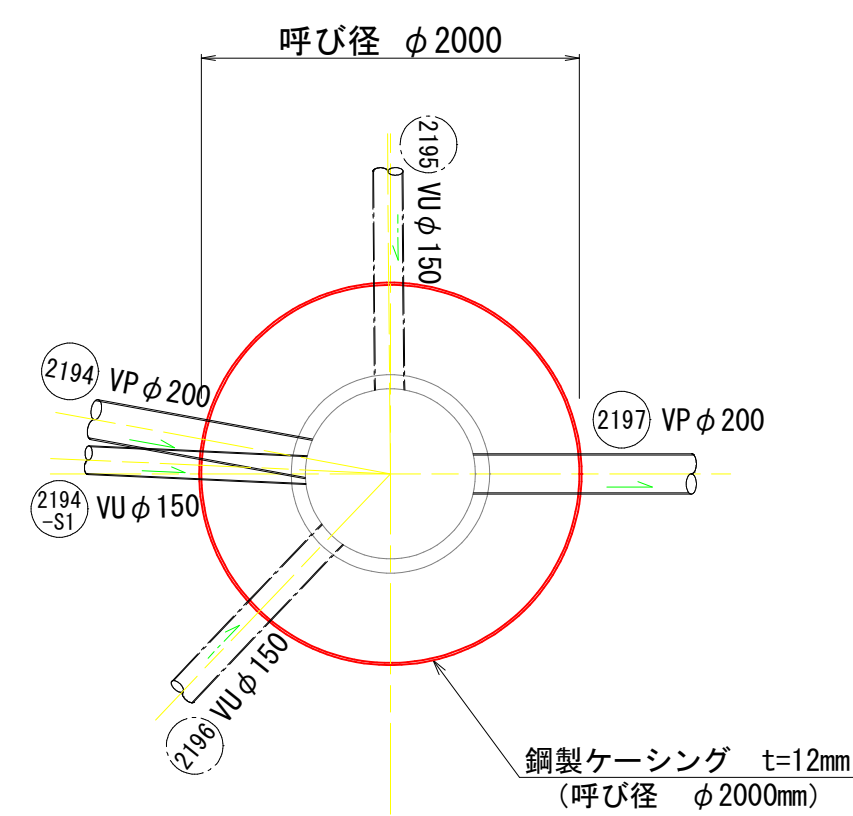
立坑仮設図 (5) S=1:40

立坑仮設図 (5)
(参考図)

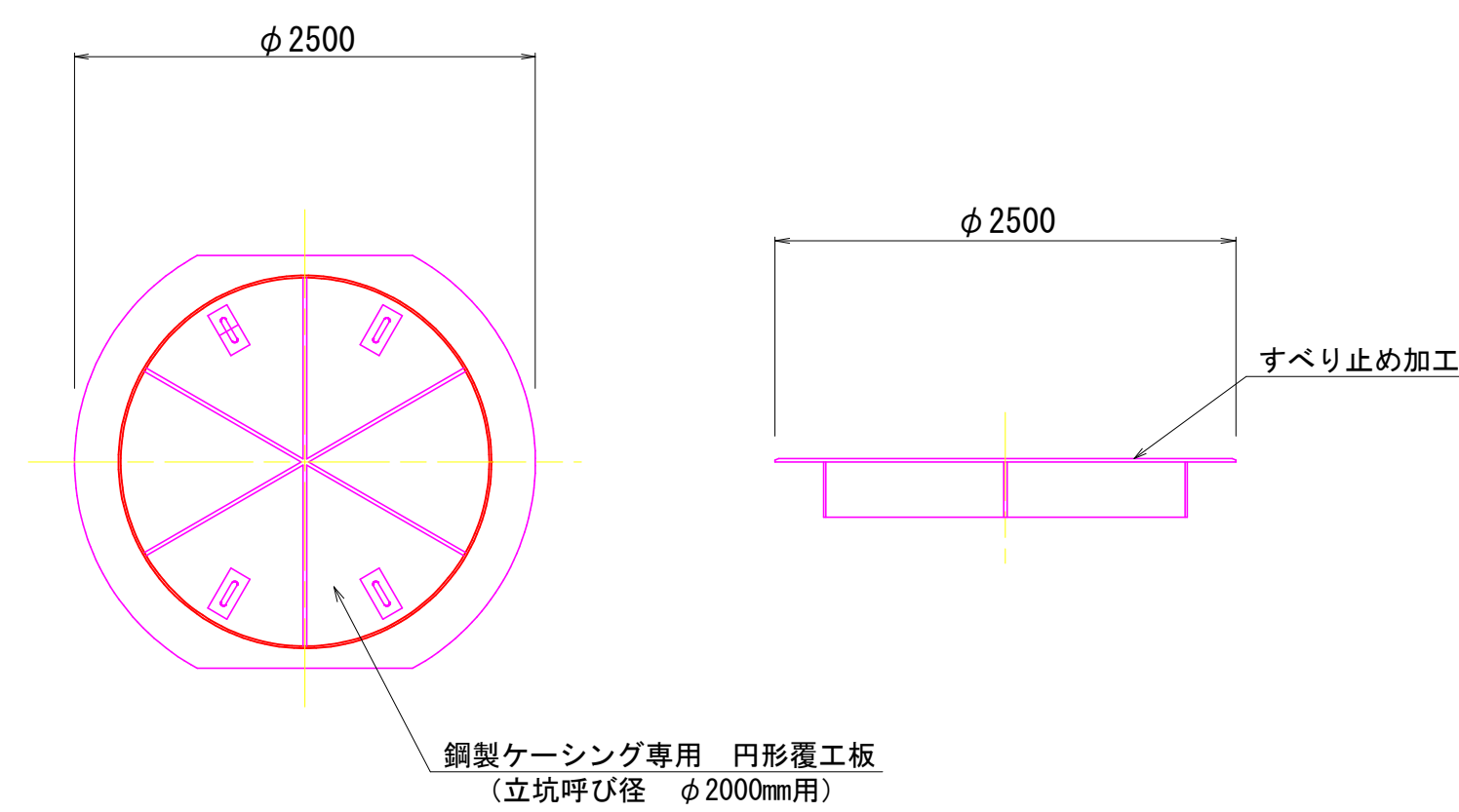
no. 10 片発進立坑φ2000

no. 10 片発進・片到達立坑
(鋼製ケーシングφ2000)

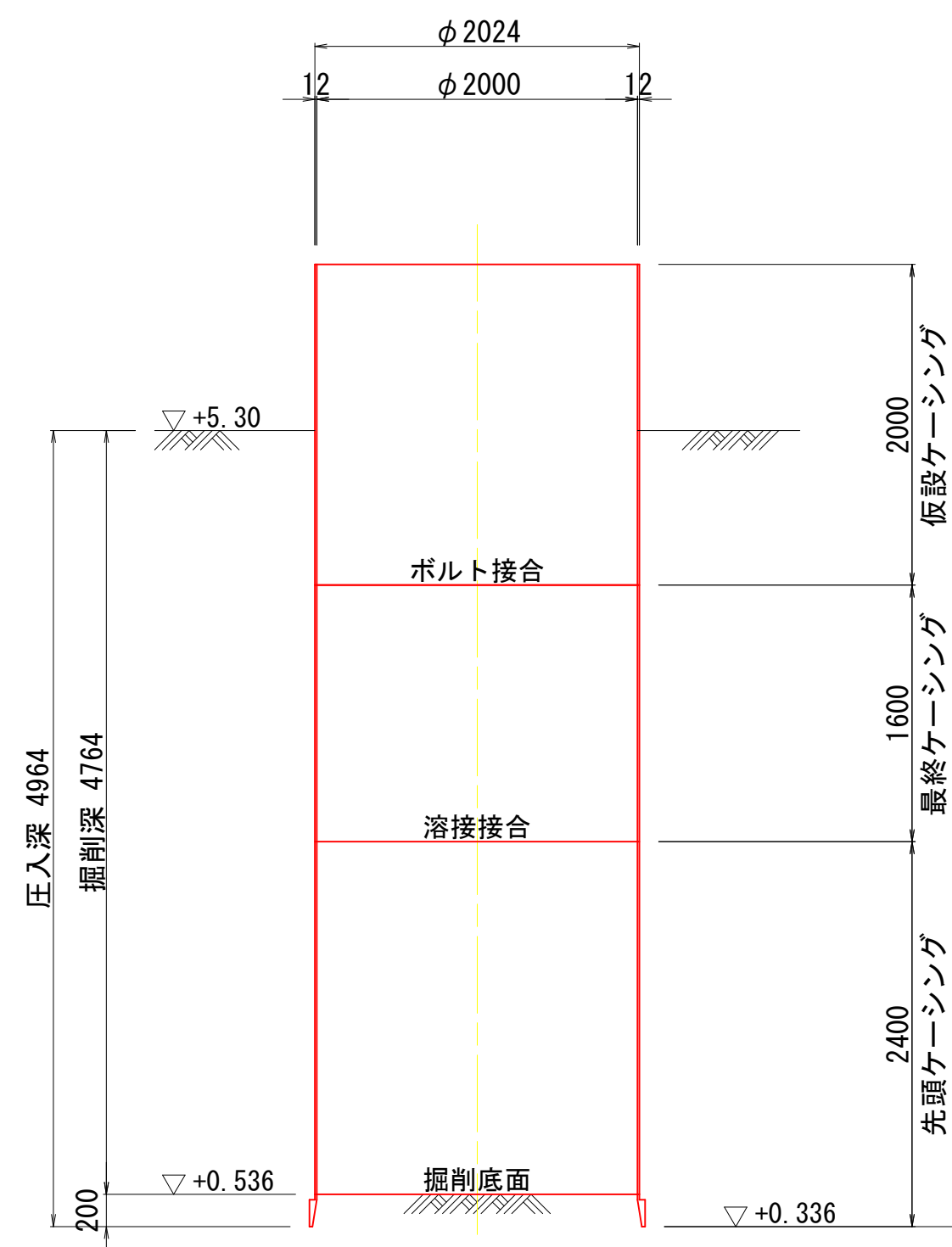
平面図



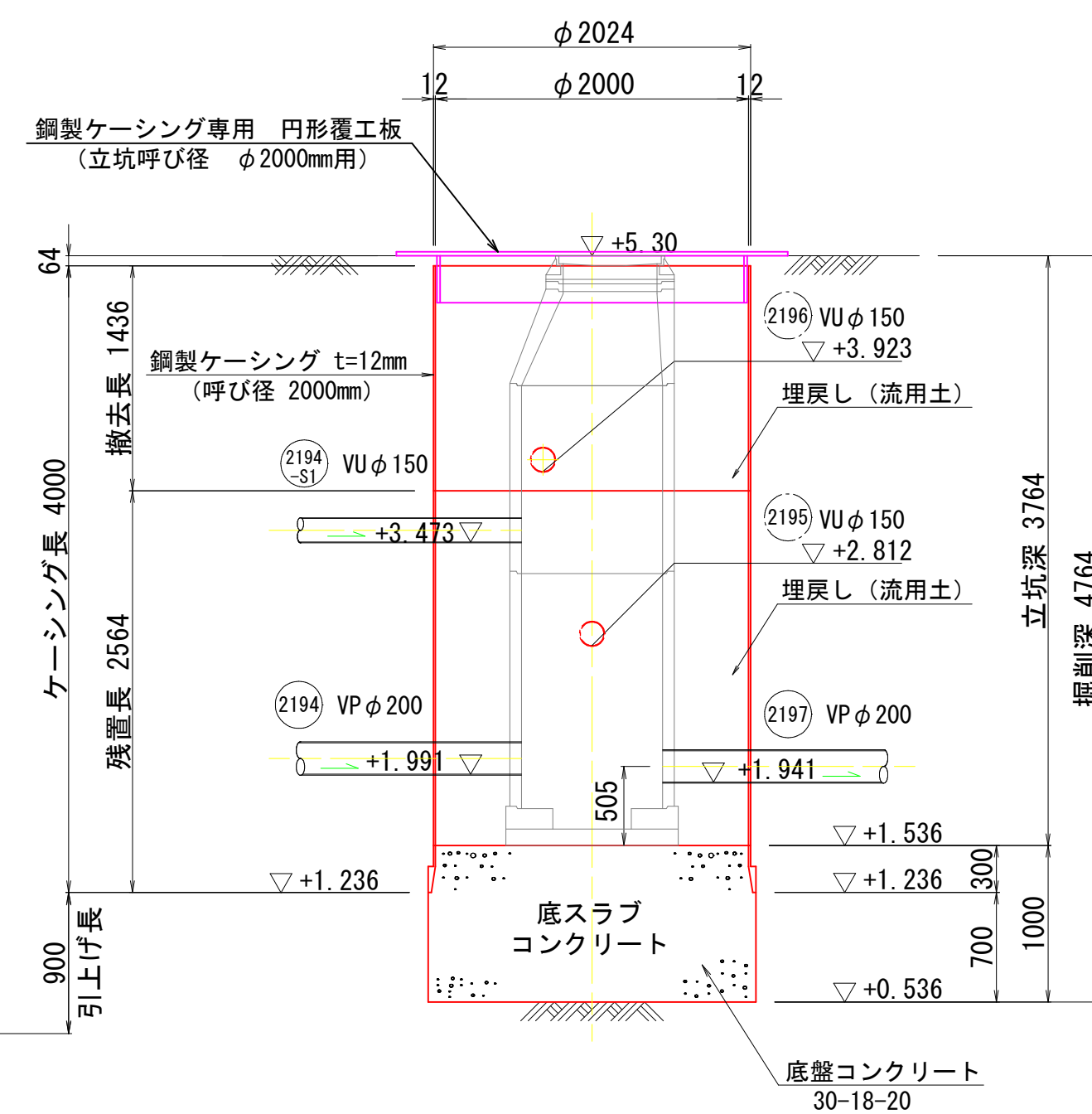
円形覆工板詳細図



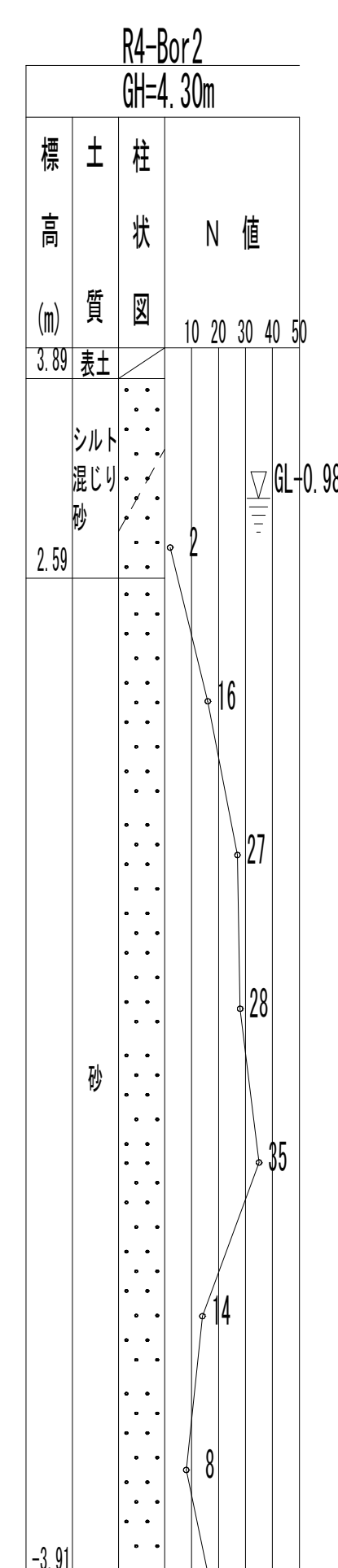
掘削完了時



引上完了時



推定土質柱状図



(参考図)

外浜系統 三柳処理分区				
件 名		河崎枝線その14工事		
図 名		立坑仮設図 (5)		
縮 尺		1/40	図 番	5 / 6
調 査 年 月 日		令和 年 月 日		
設 計 者 氏 名				
米子市上下水道局				

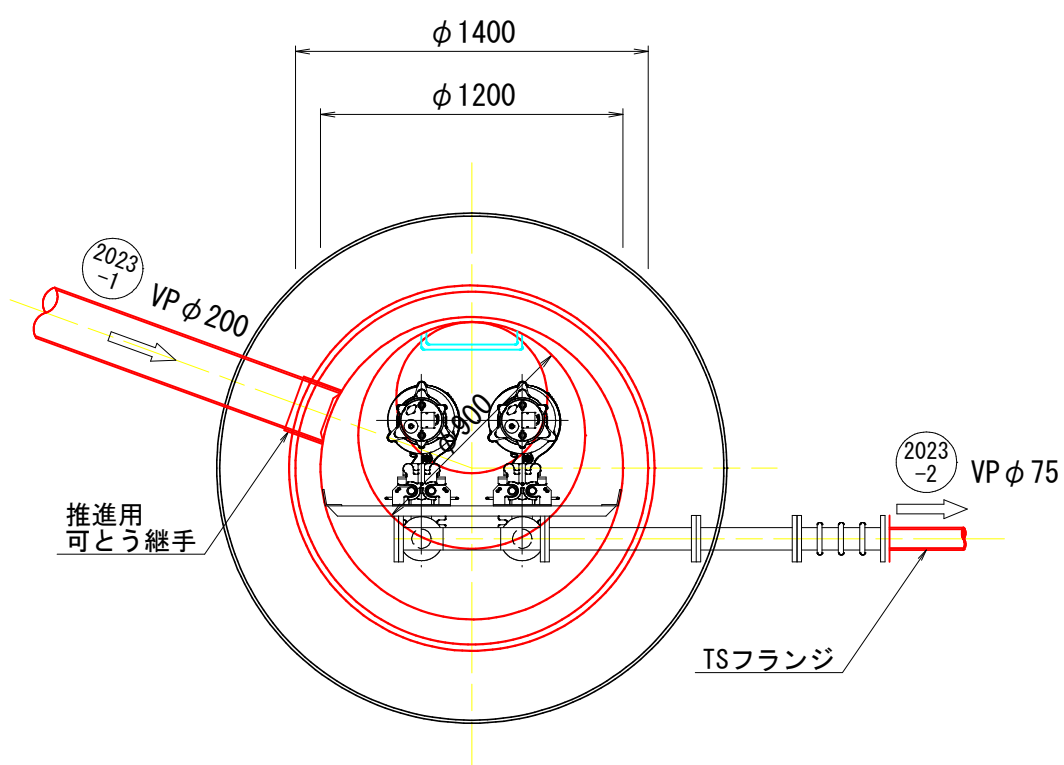
注・施工については「標準仕様書」に記す。

No. 9 組立2号マンホール構造図 縮尺 1/30

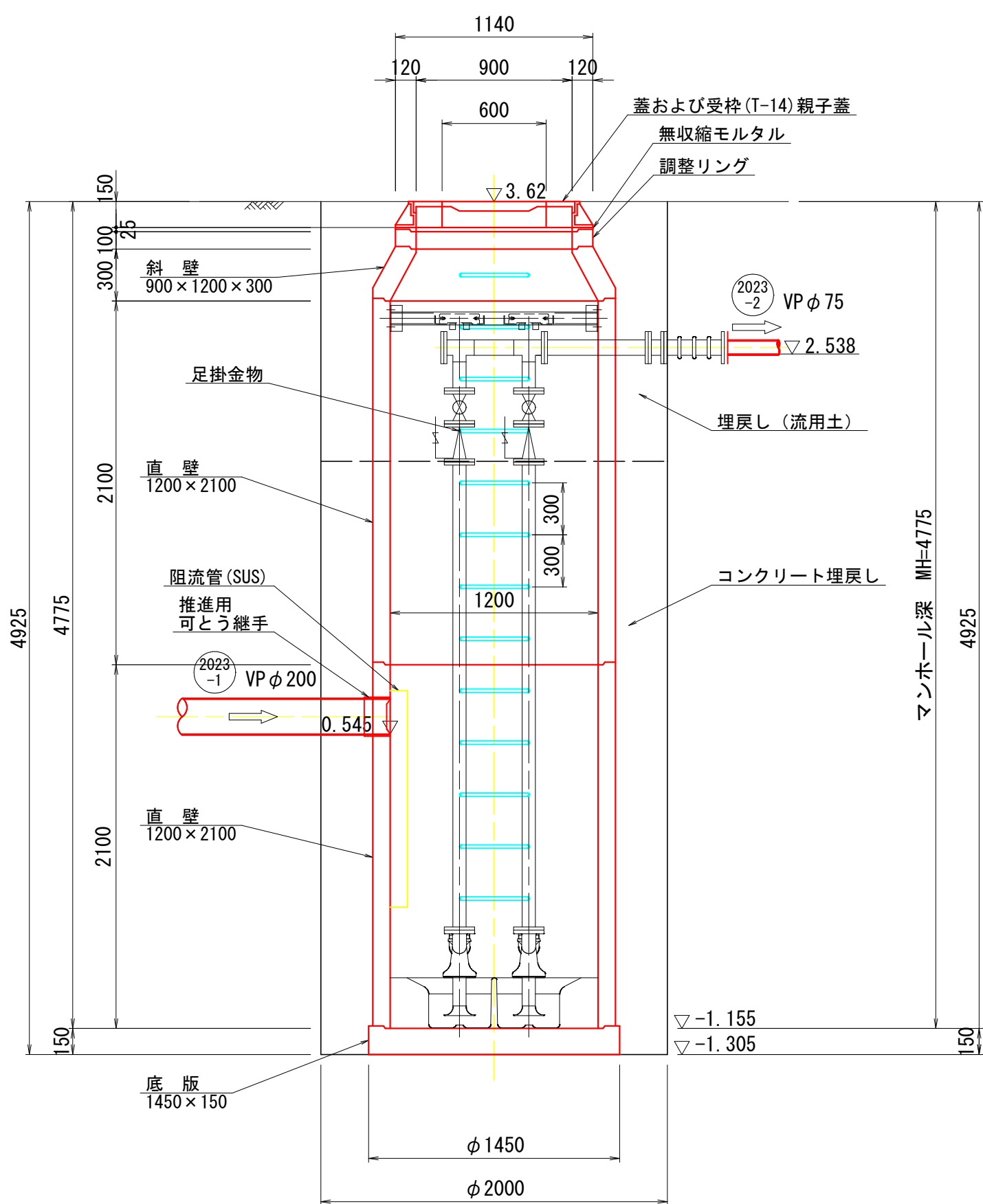
組立2号マンホール構造図
(マンホールポンプ部)
(参考図)

No. 9

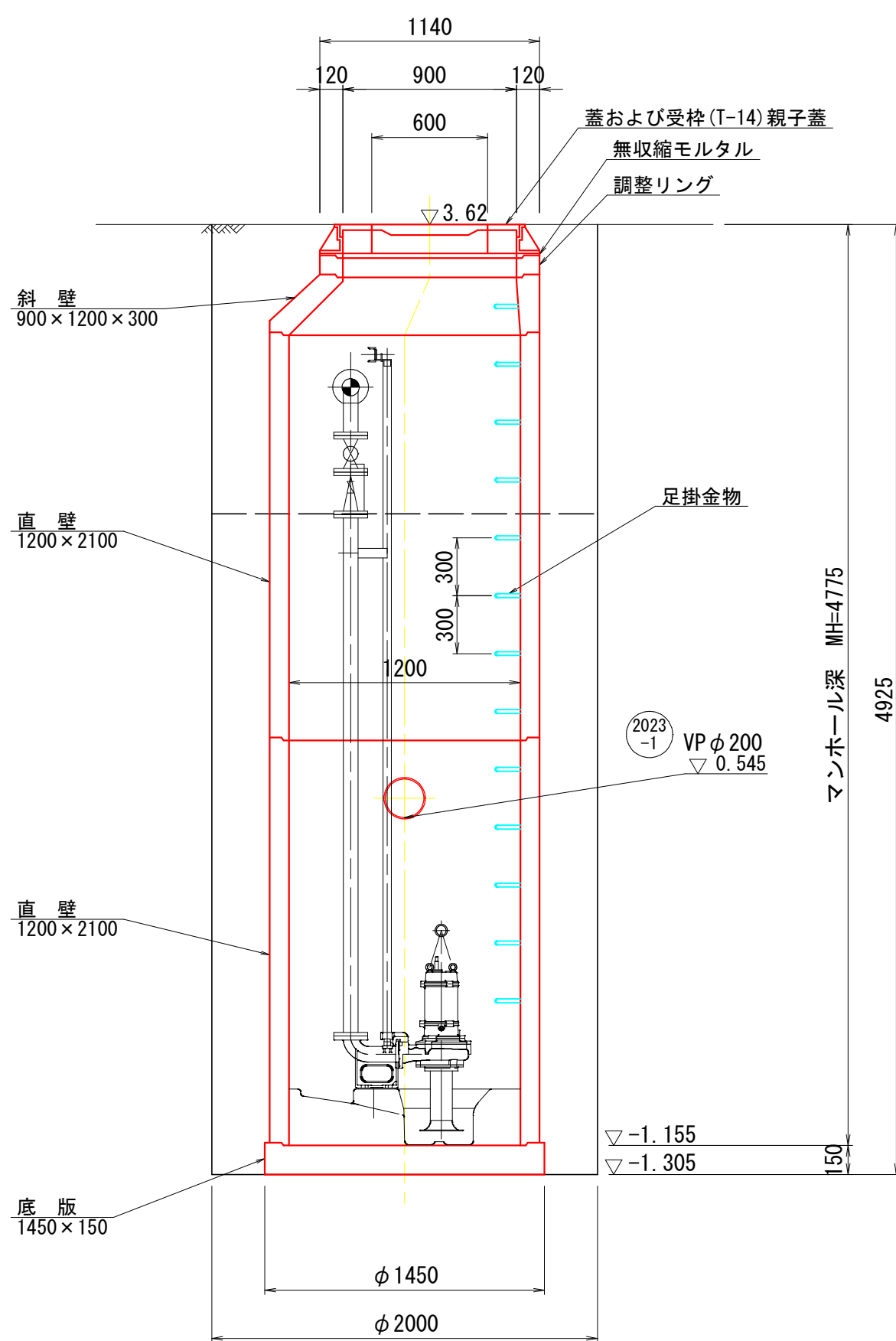
平面図



側面図



断面図



参考図

外浜系統　三柳処理分区				
件　　名		河崎枝線その14工事		
図　　名		組立2号マンホール構造図		
縮　　尺		1/30	図　番	6／6
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」に記す。