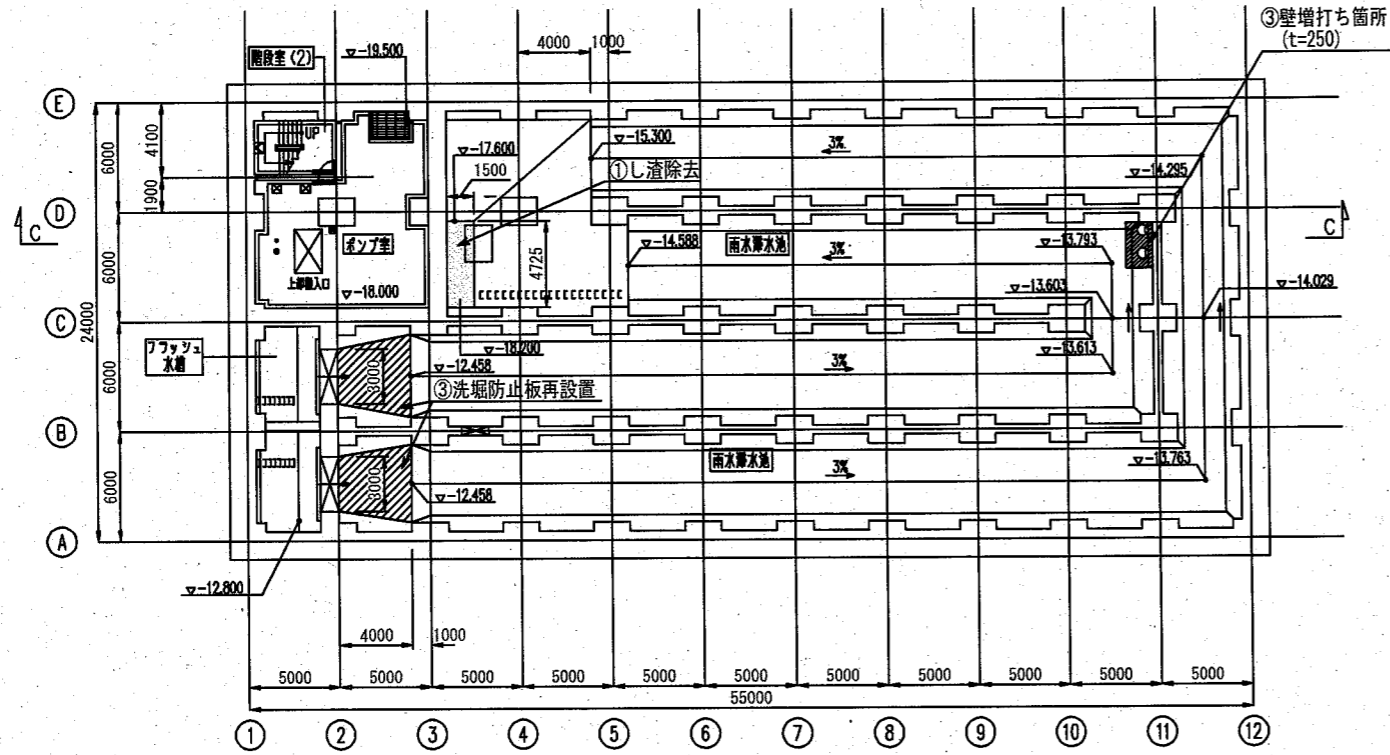
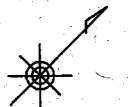
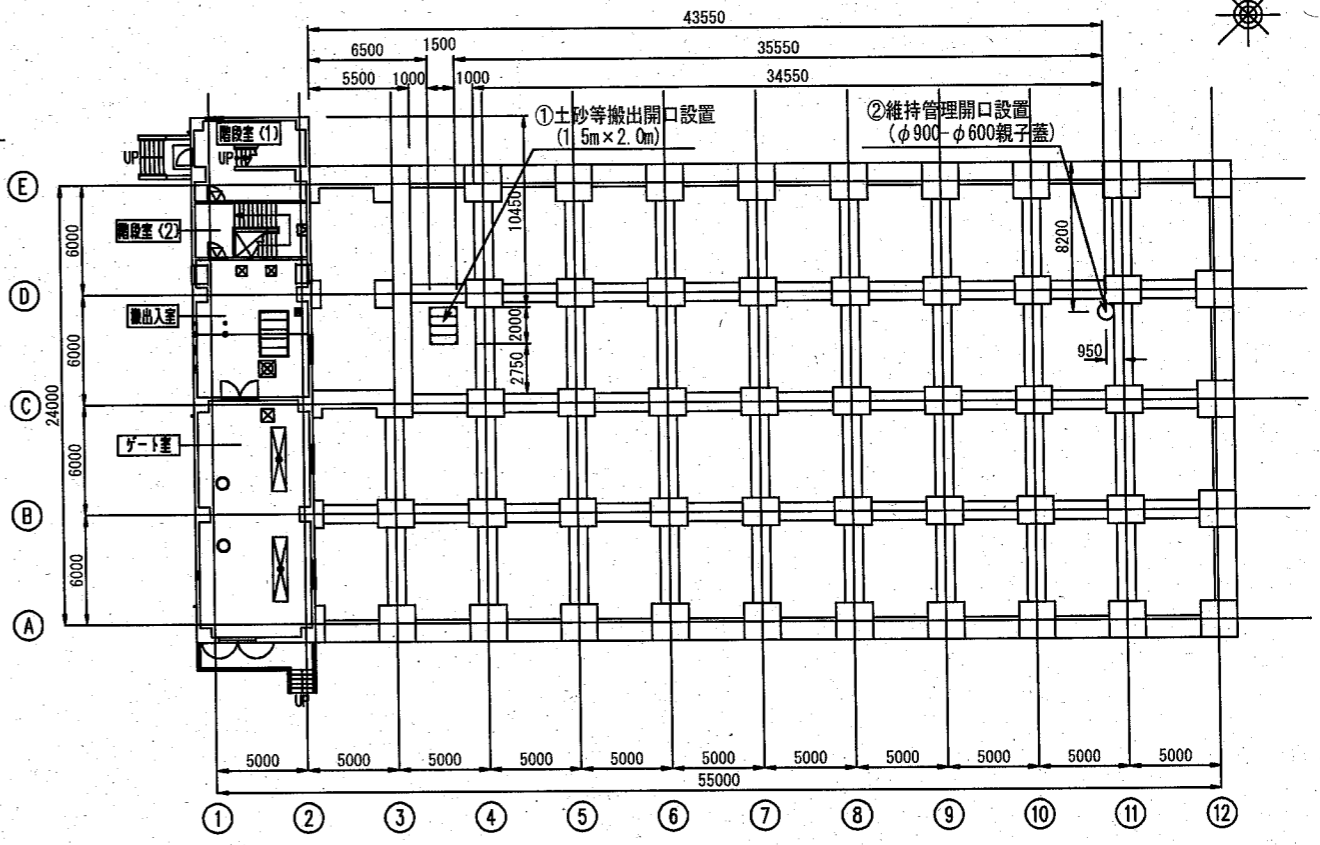


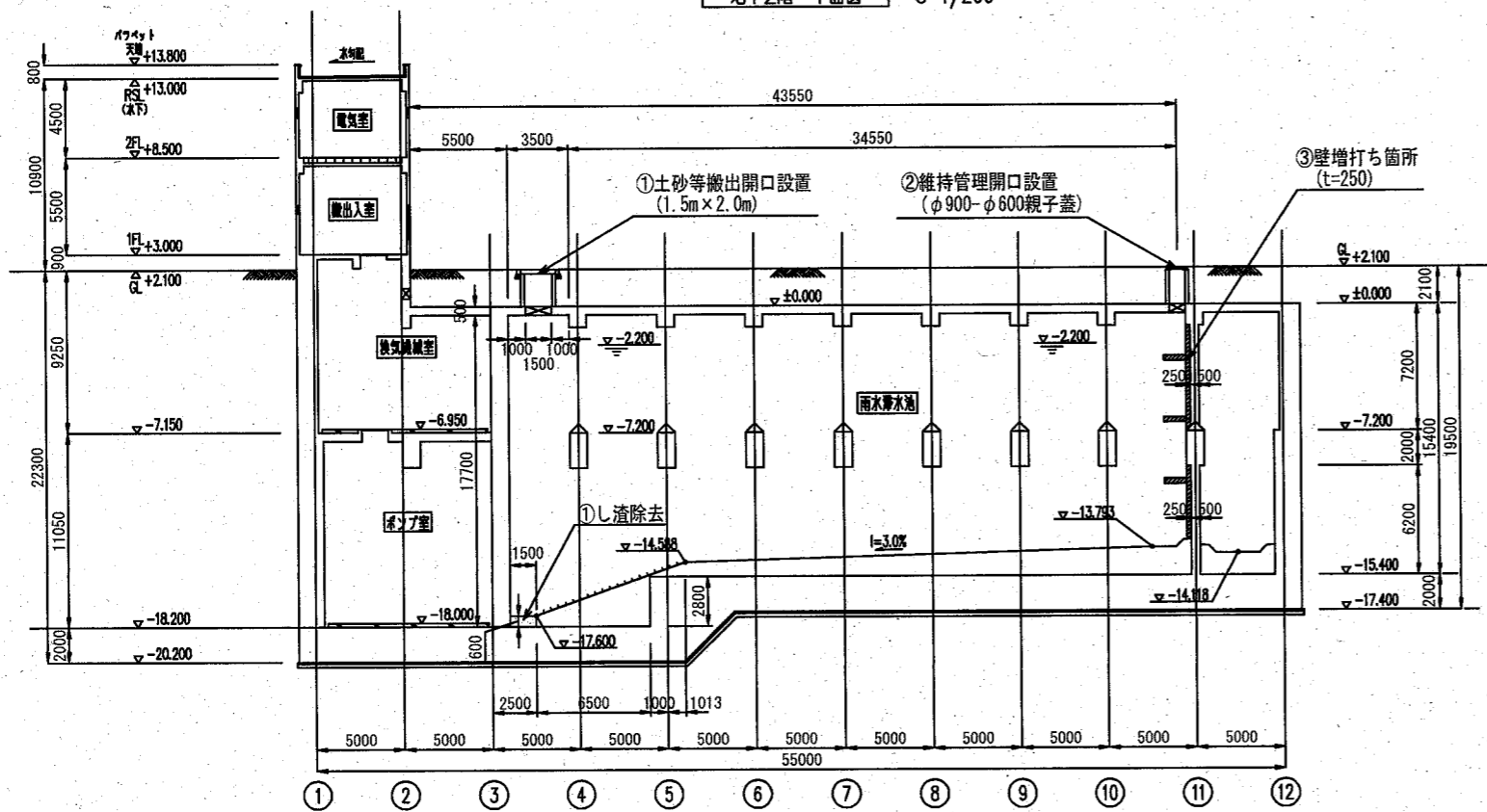
雨水滞水池 構造図 S=1/200



地下2階 平面図 S=1/200



地上1階 平面図 S=1/200

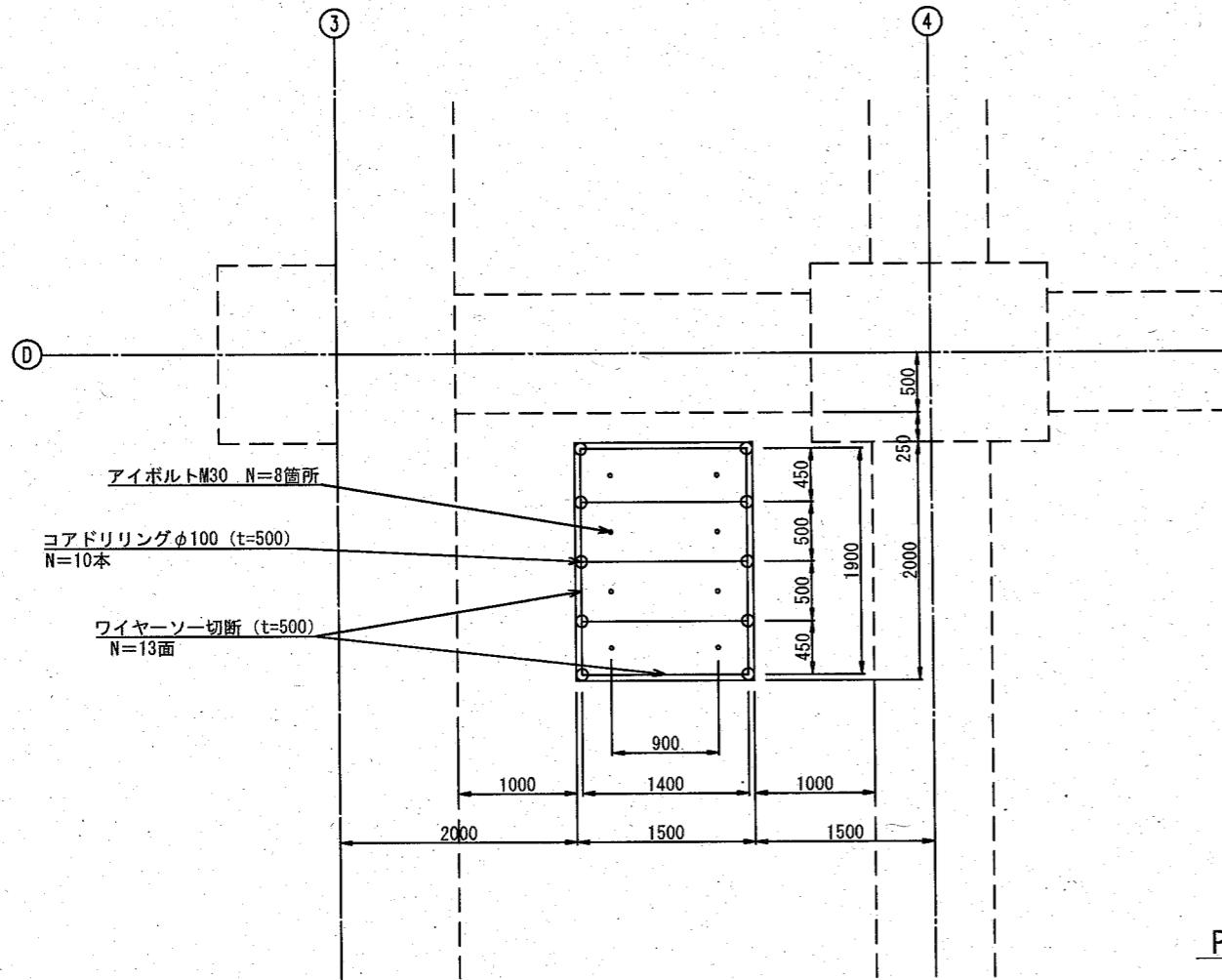


C-C 断面図 S=1/200

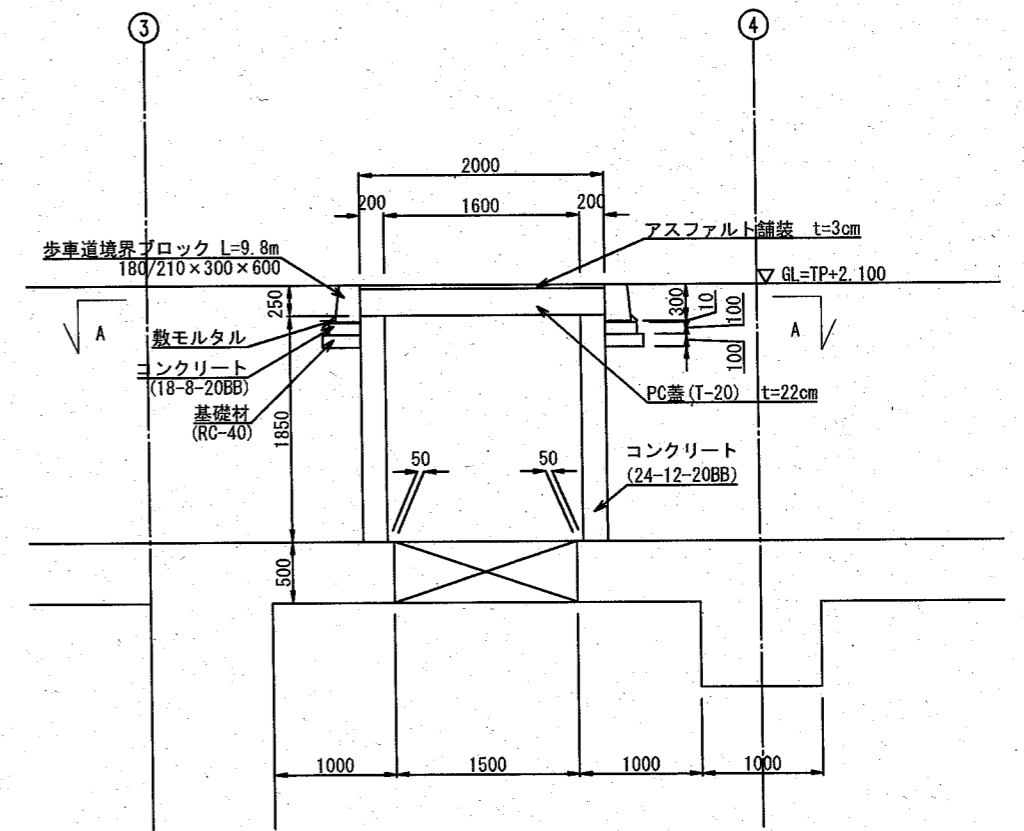
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 構造図			
縮尺	1/200	図面 番号	2	
制 作 年 月	令和4年4月	原 図 サ イ ズ	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	

雨水滞水池 土砂等搬出開口詳細図 S=1/30

撤去時施工図

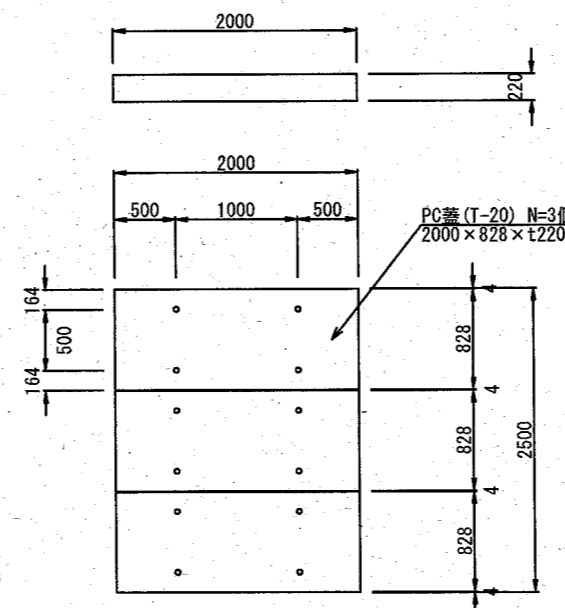


土砂等搬出開口構造断面図



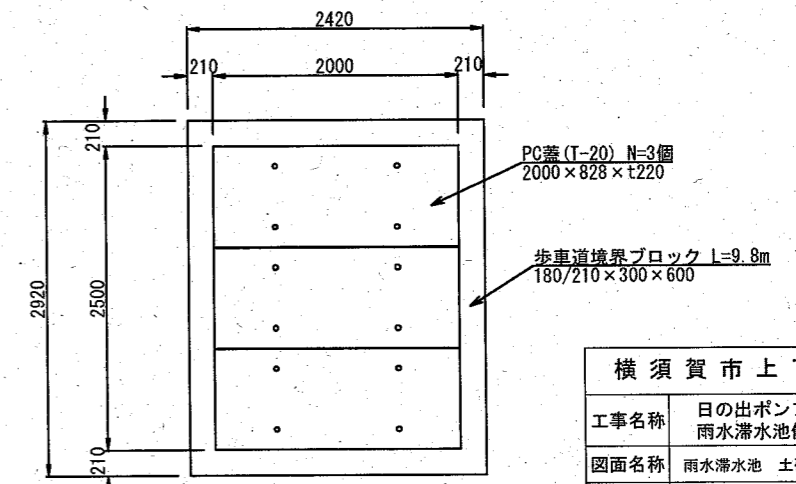
※歩車道境界ブロックは別紙、詳細図を参照

PC蓋参考寸法図

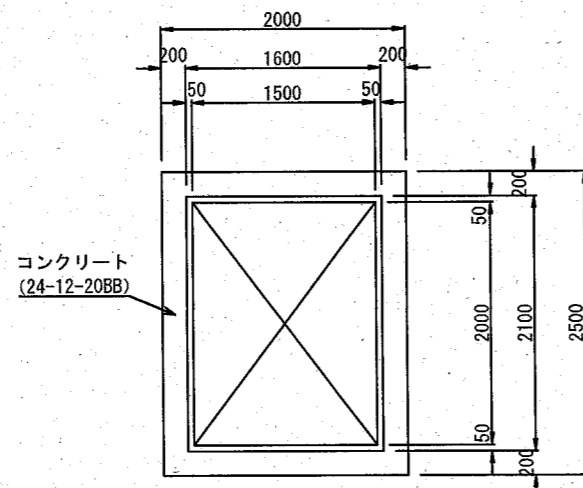


※各蓋には吊り用インサートを4か所設けておく。
 ※蓋上面には浸入水対策としてアスコンを3cm厚で舗装する。
 ※目詰まり防止のため、舗装前にボルトで閉塞する。
 ※ゲートボール場利用者が踏かないようアスコン面と地表面の面位置を合わせる。

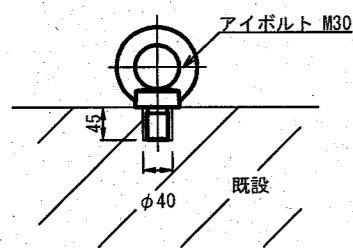
A-A断面図



土砂等搬出開口構造平面図



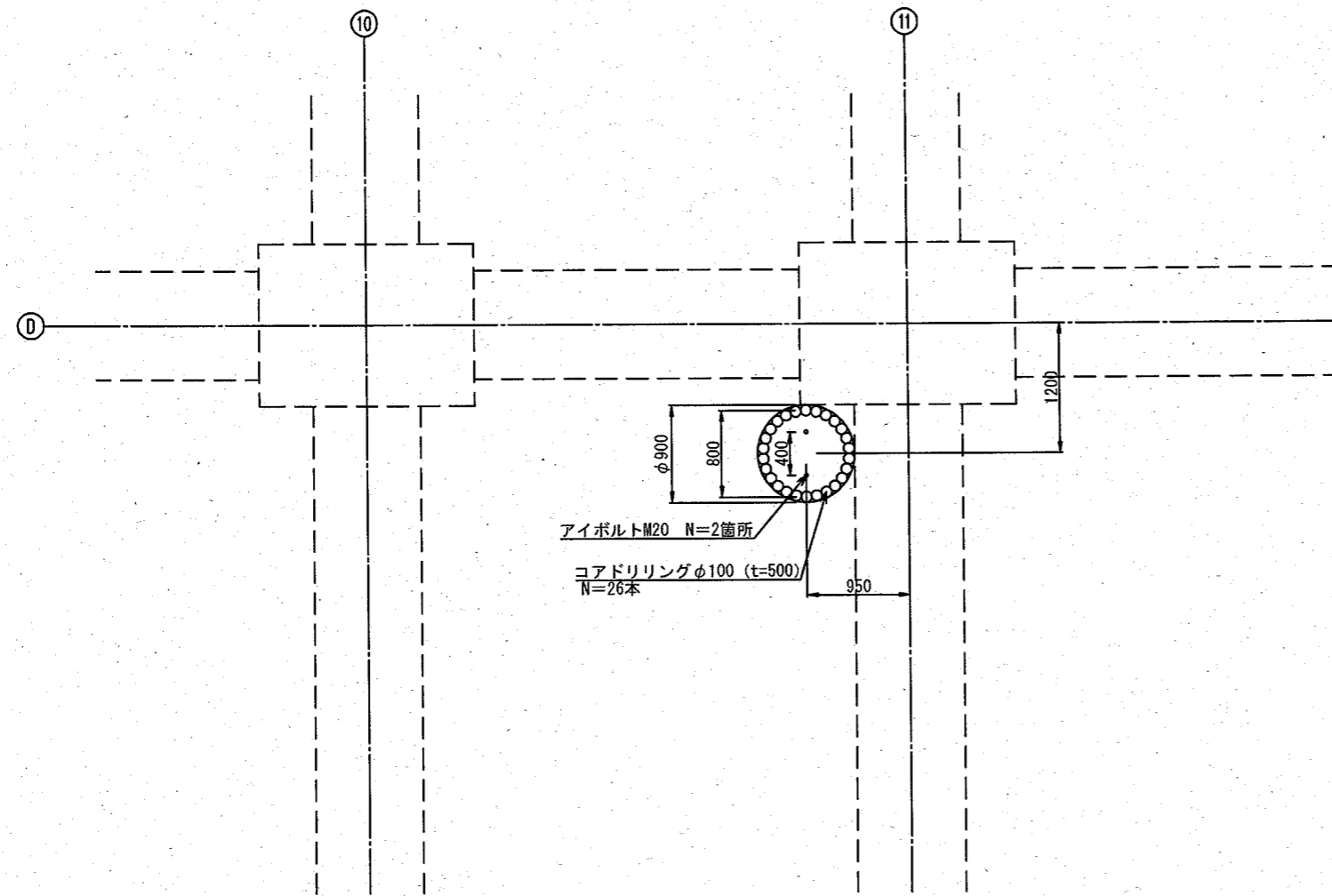
アイボルト詳細図 S=1/5 参考図



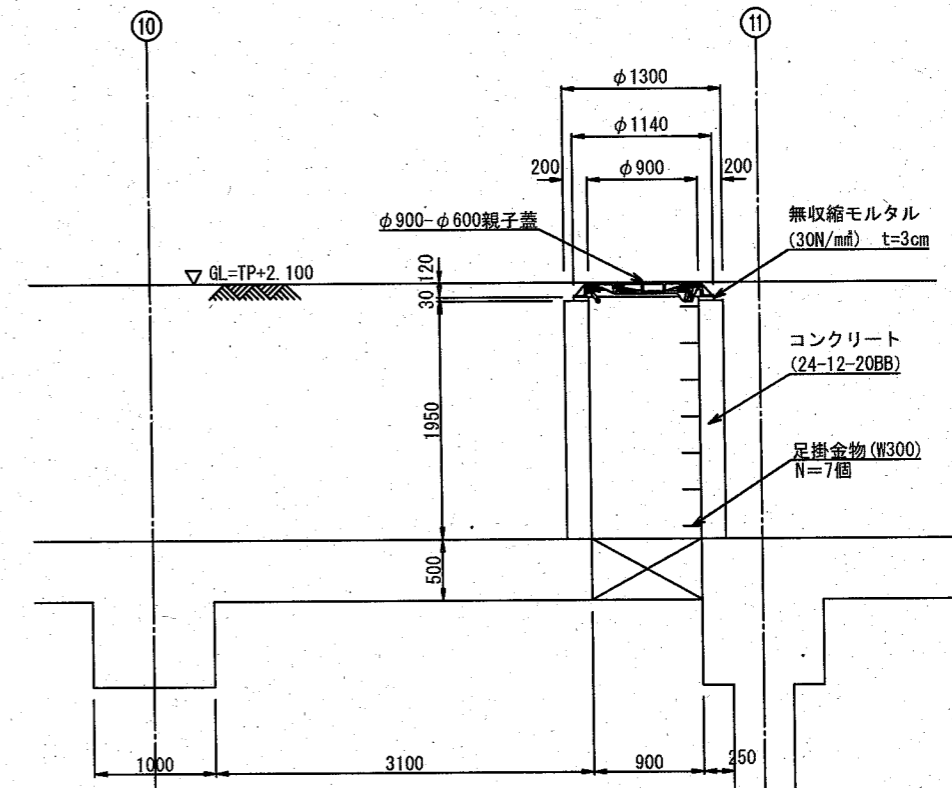
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 土砂等搬出開口詳細図			
縮尺	1/30	図番	3	
制年	令和4年4月	原図	A1	
課長	係長	担当者	設計者	

雨水滞水池 維持管理開口詳細図 S=1/30

撤去時施工図



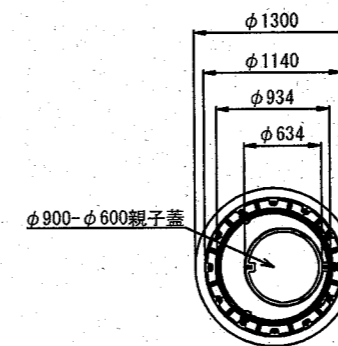
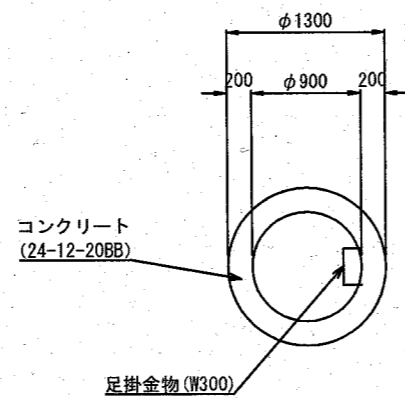
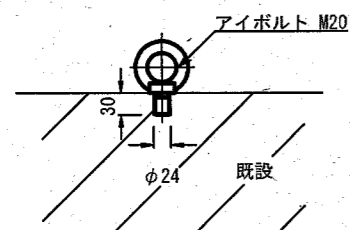
進入口構造平面図



進入口構造断面図

MH蓋設置詳細図

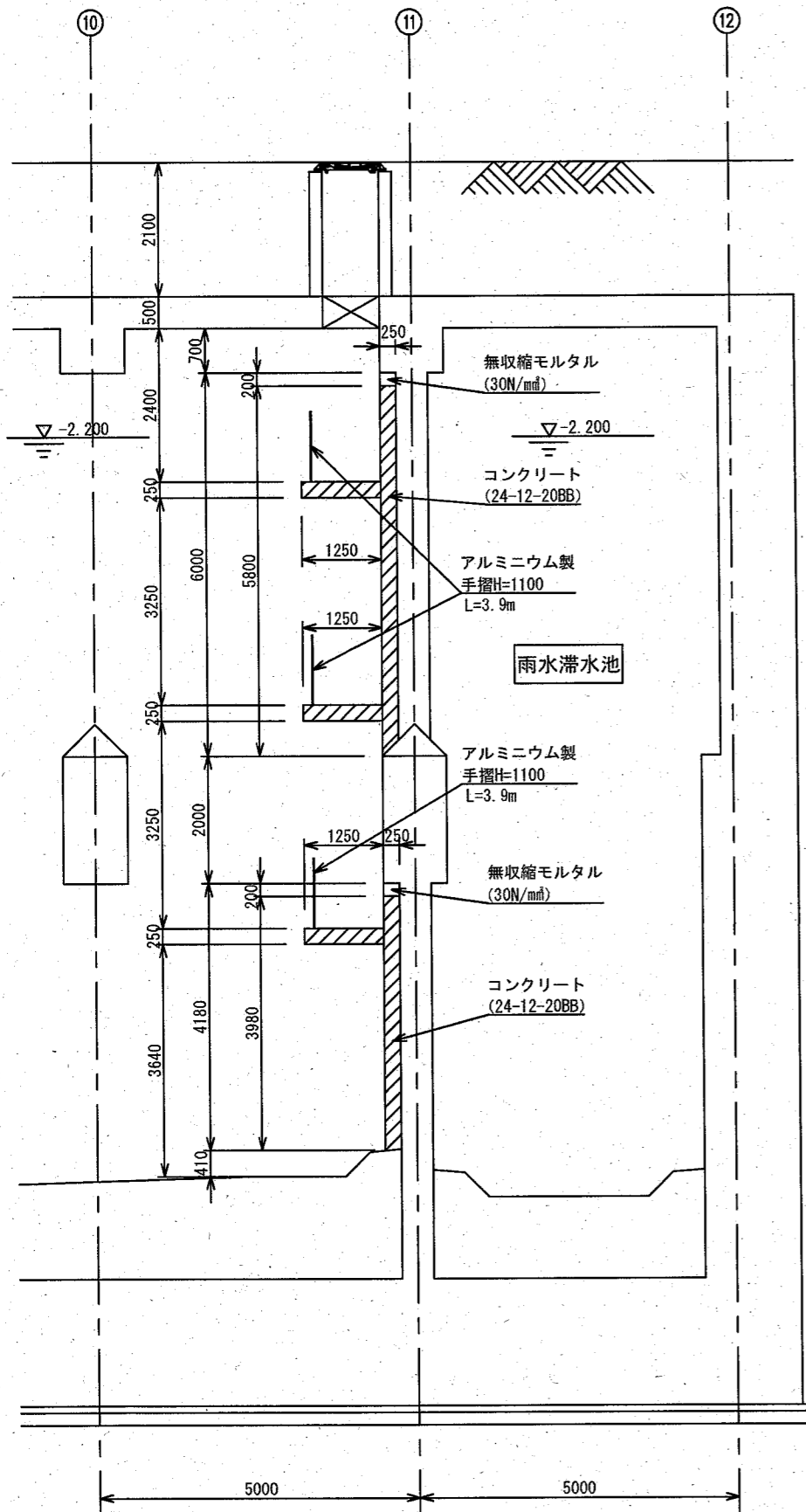
アイボルト詳細図 S=1/5
参考図



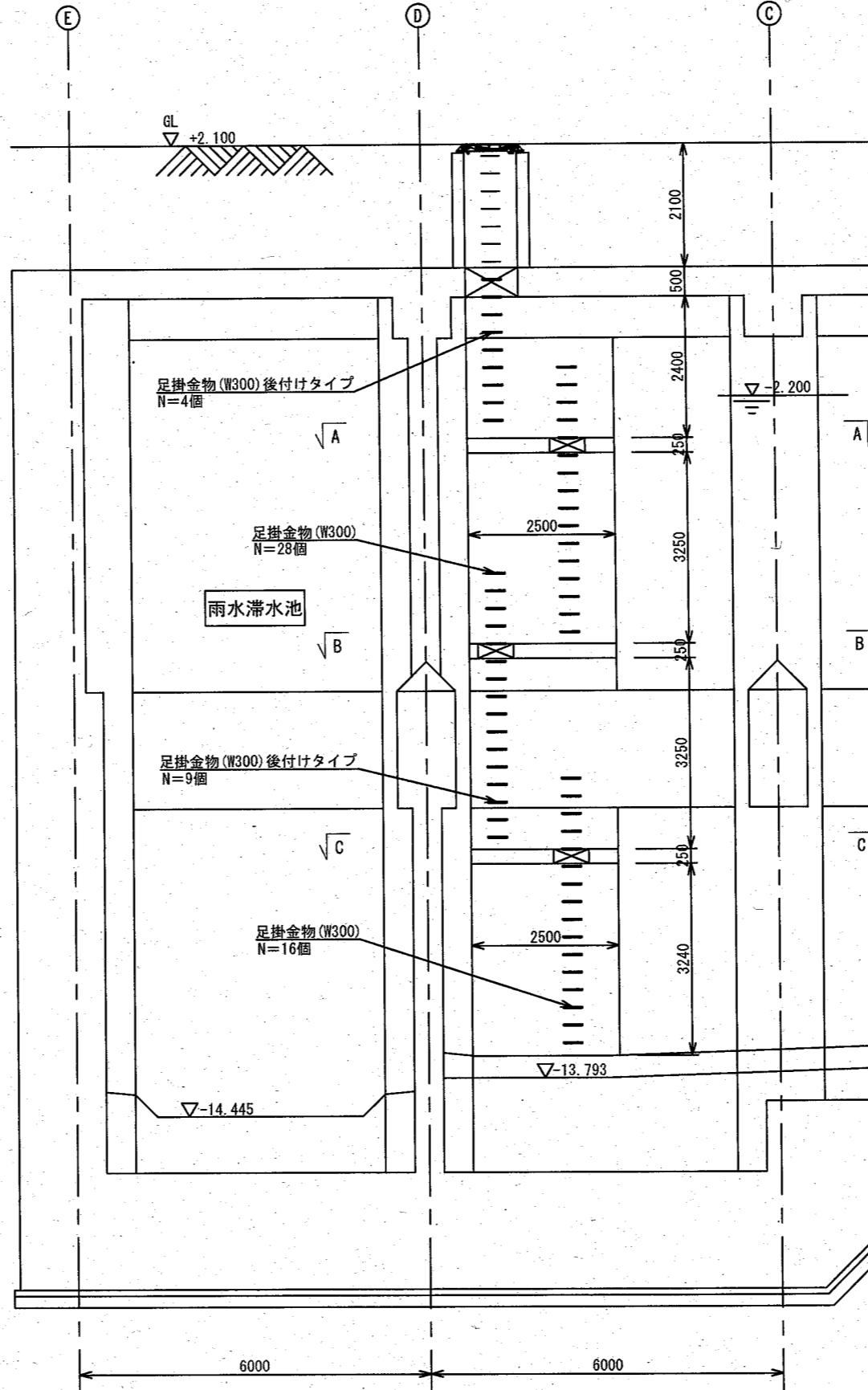
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 維持管理開口詳細図			
縮尺	1/30	図番号	4	
制作年	令和4年4月	原図サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	

雨水滞水池 維持管理開口改修図 S=1/50

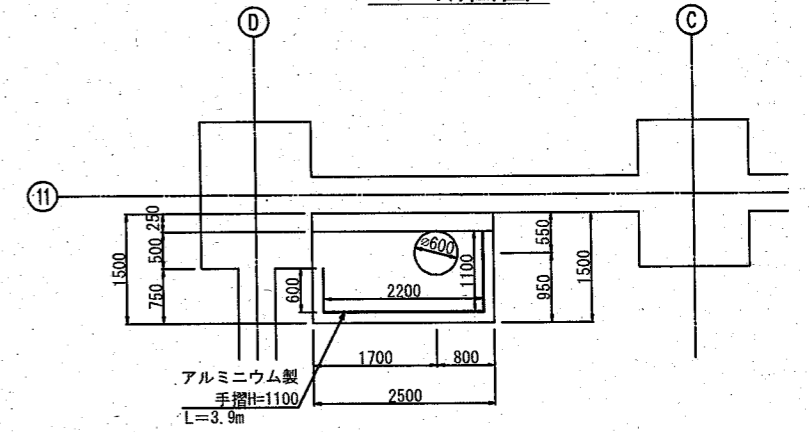
増打ち部側面図



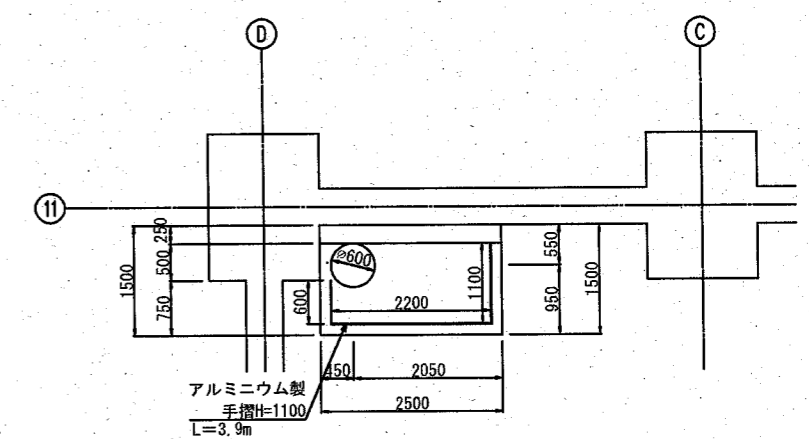
増打ち部正面図



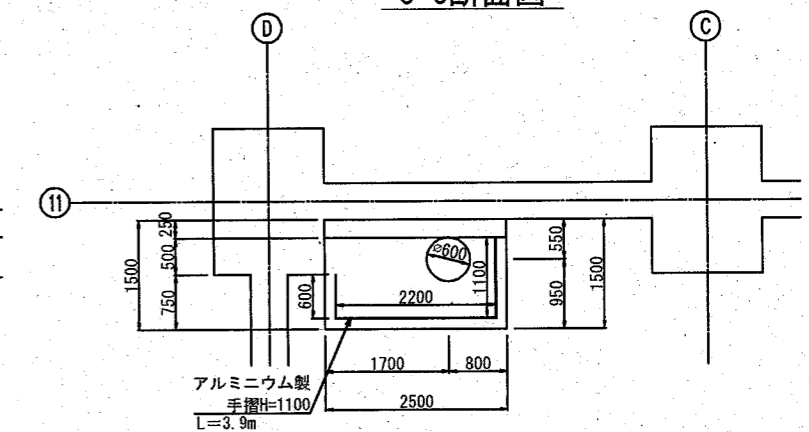
A-A断面図



B-B断面図



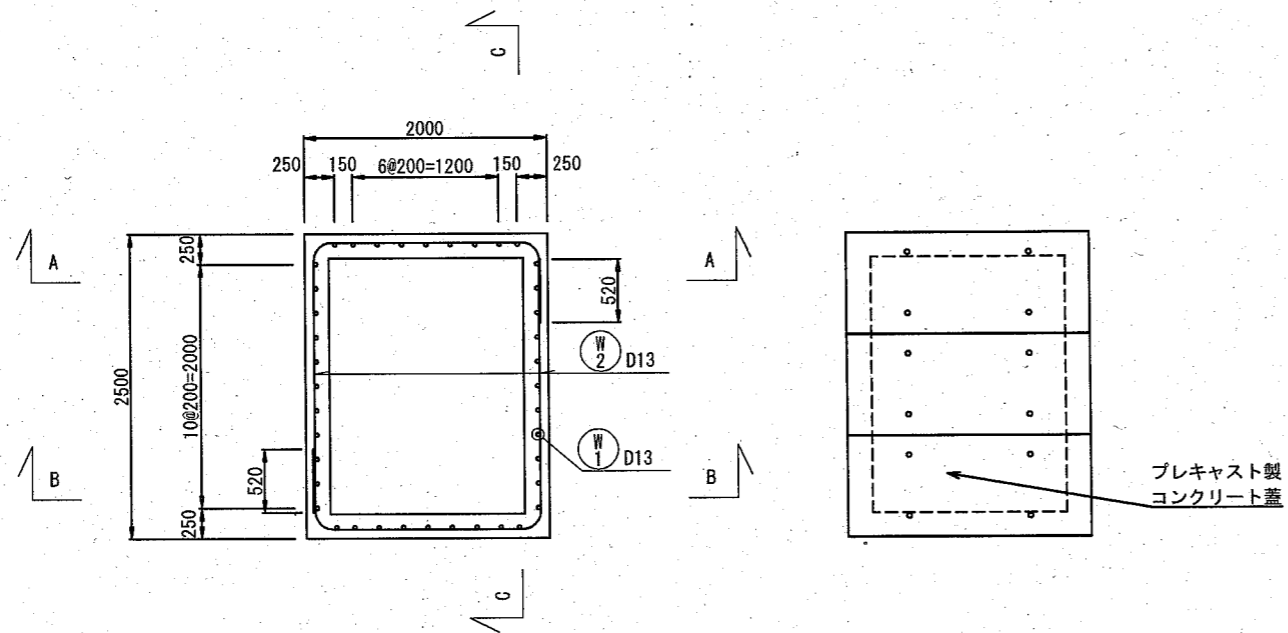
C-C断面図



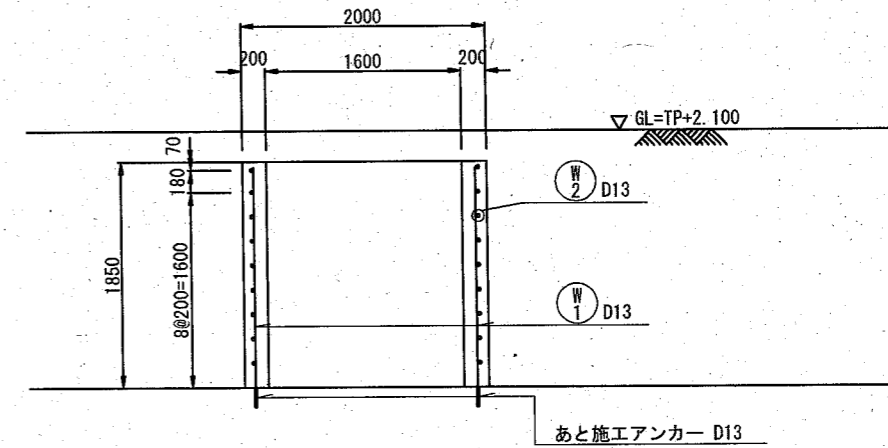
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 維持管理開口改修図			
縮尺	1/50	図番	5	面号
制作年	令和4年4月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	

雨水滞水池 土砂等搬出開口配筋図 S=1/30

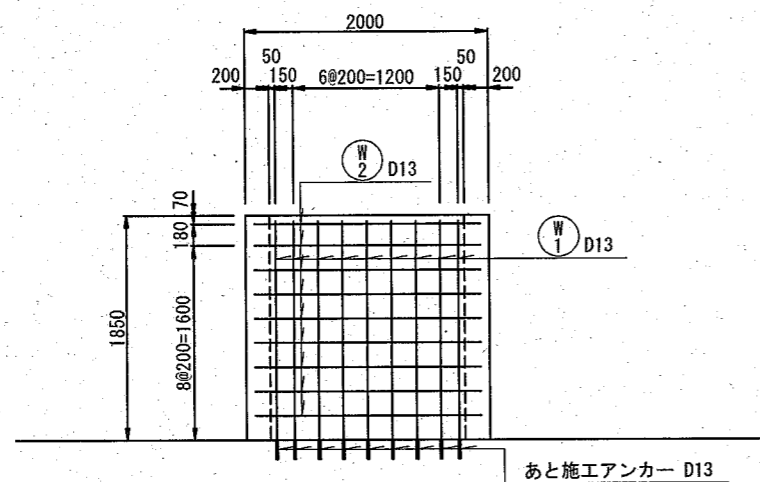
土砂等搬出開口配筋平面図



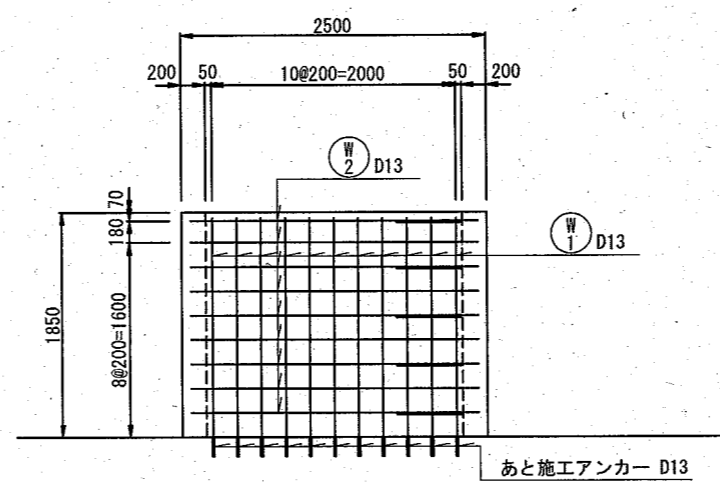
A-A断面図



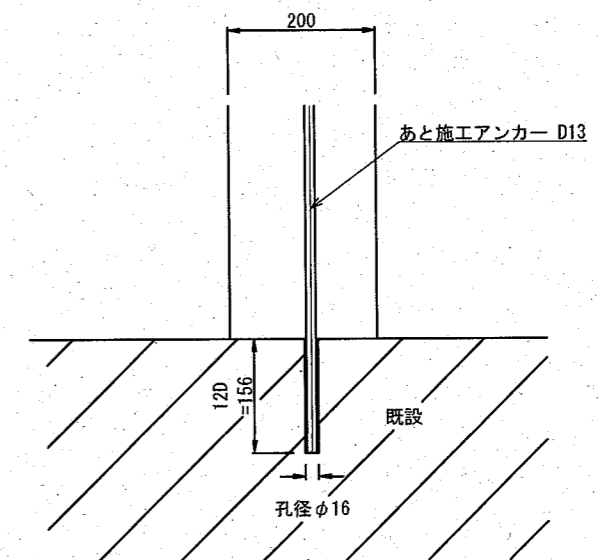
B-B断面図



C-C断面図



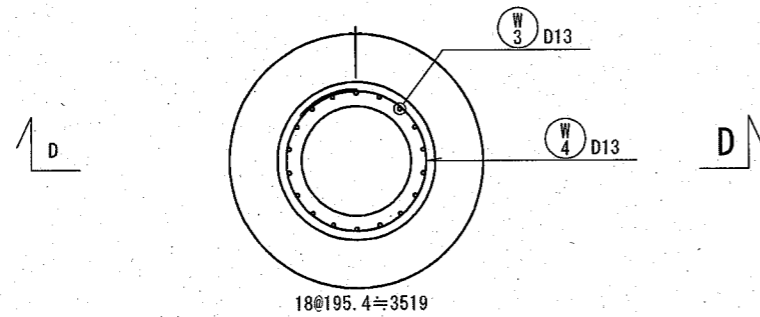
あと施工アンカー定着部詳細図 S=1/5



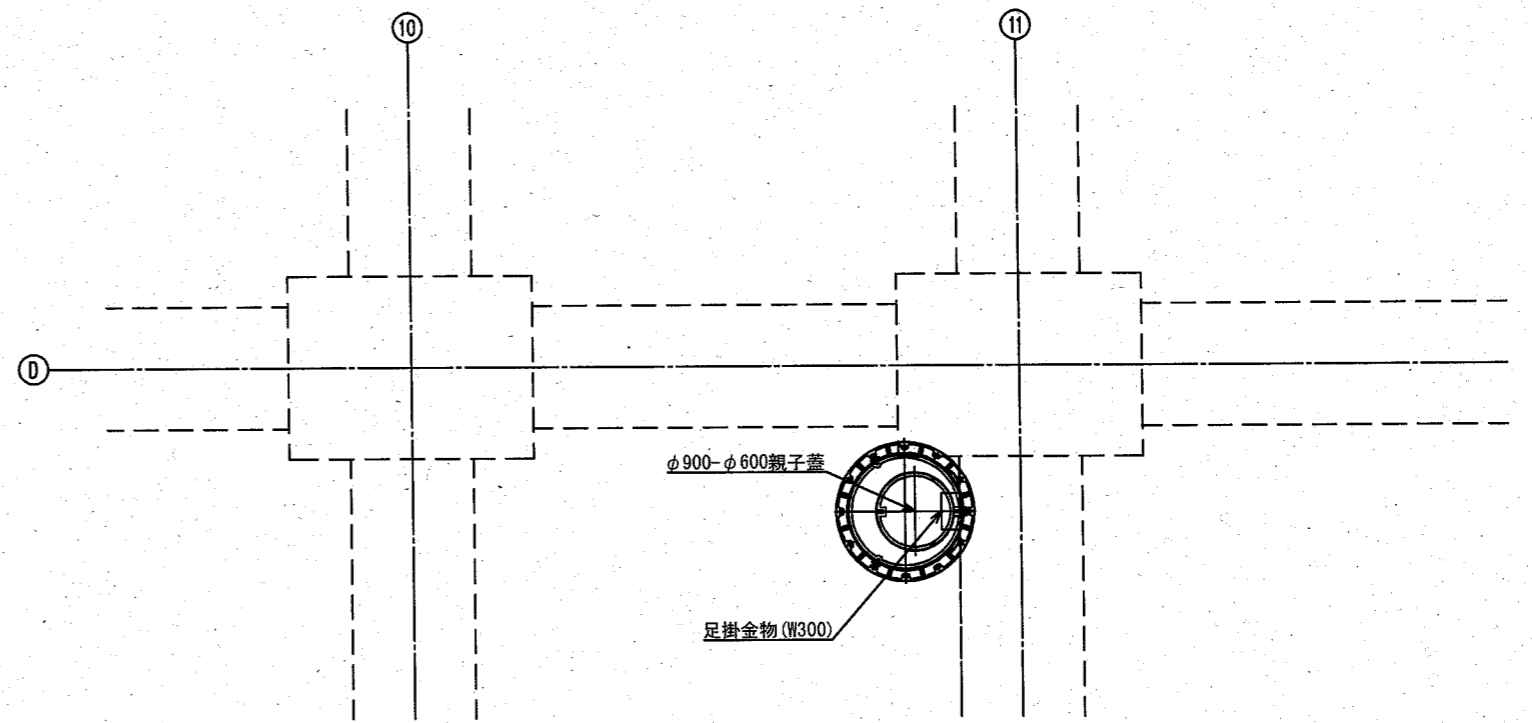
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 土砂等搬出開口配筋図			
縮尺	1/30	図番	6	面号
制作年	令和4年4月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	

雨水滞水池 維持管理開口配筋図 S=1/30

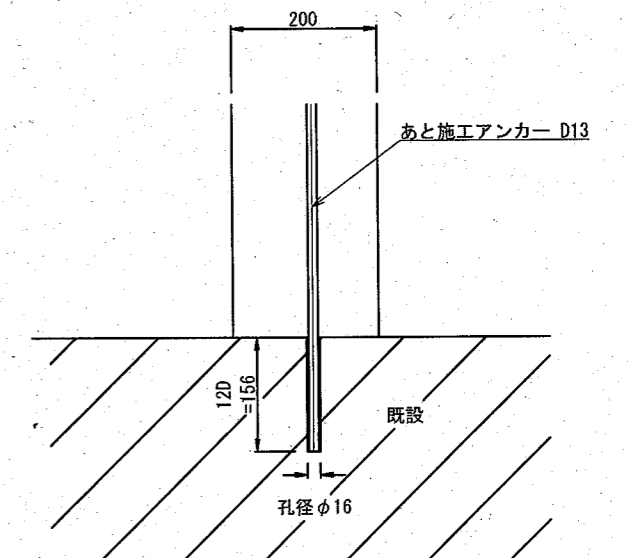
維持管理開口配筋平面図



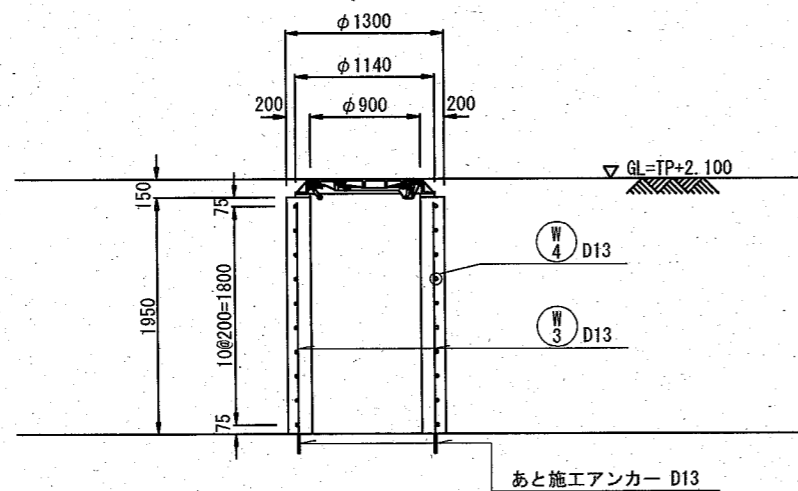
維持管理開口付帯配置図



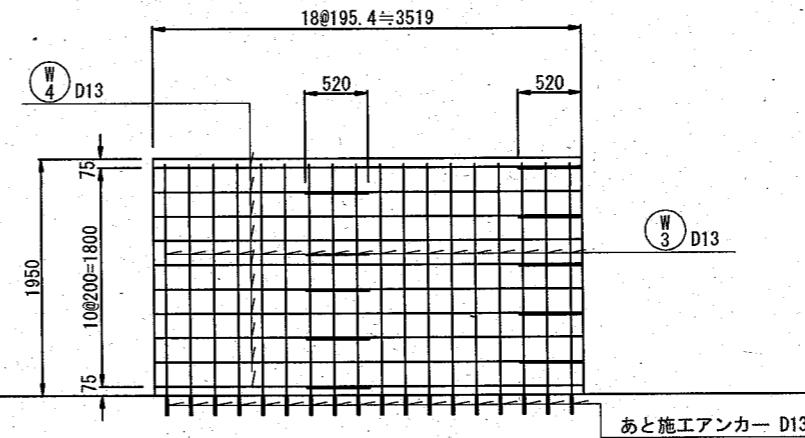
あと施工アンカー定着部詳細図 S=1/5



D-D断面図



維持管理開口配筋展開図



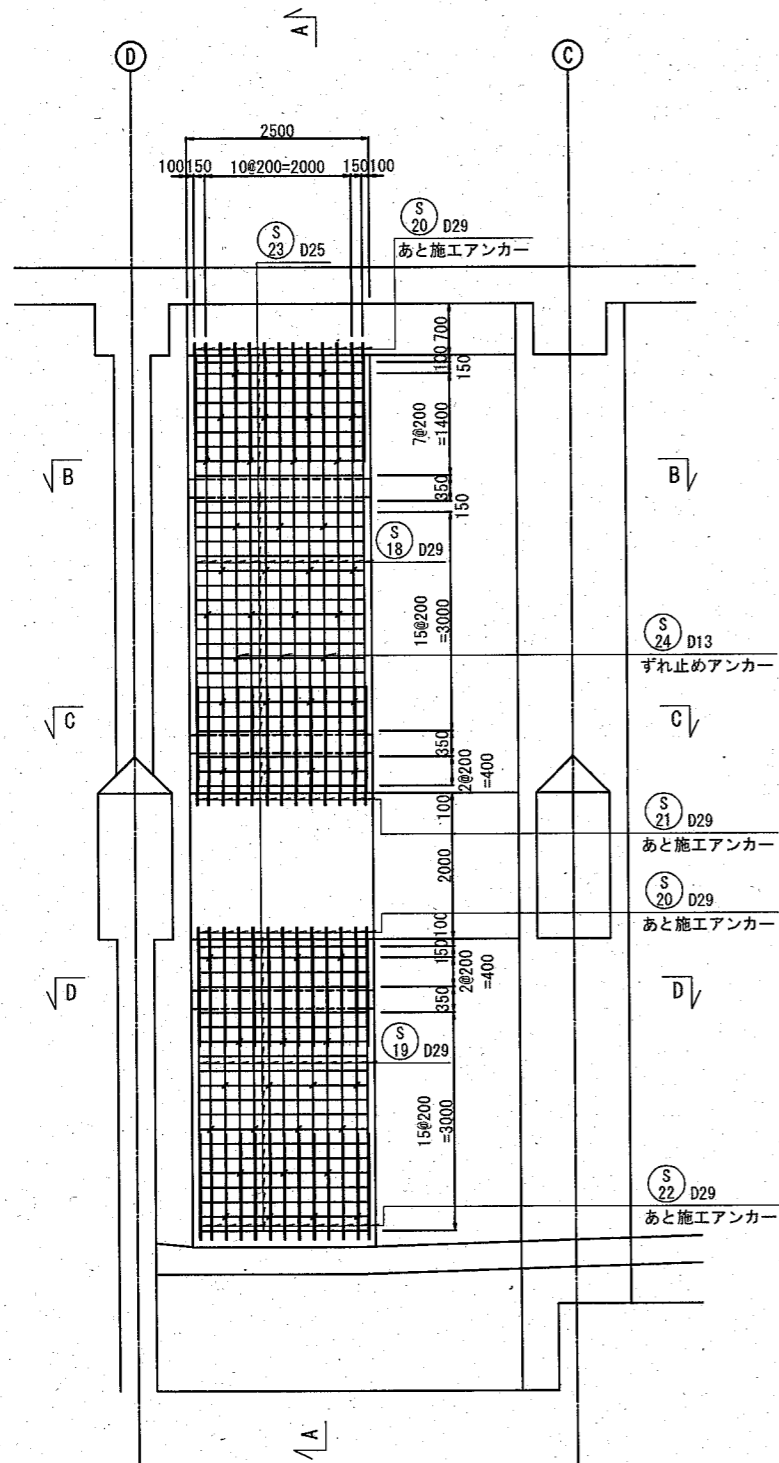
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 維持管理開口配筋図			
縮尺	1/30	図番	7	面号
制作年	令和4年4月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	

雨水滞水池 維持管理開口壁増打ち配筋図(1) S=1/50

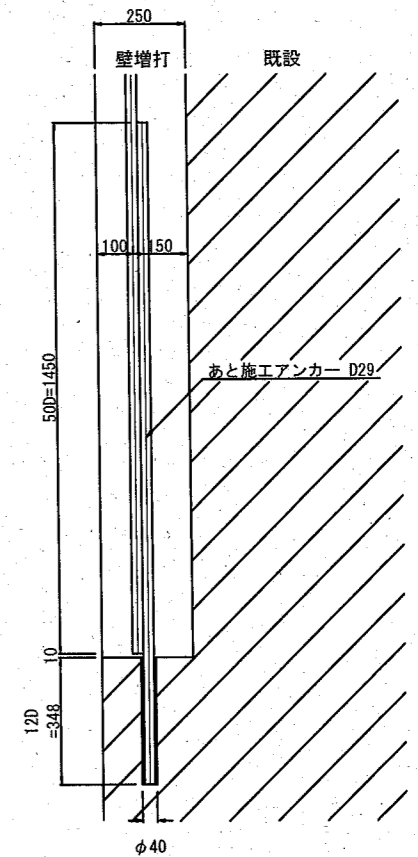
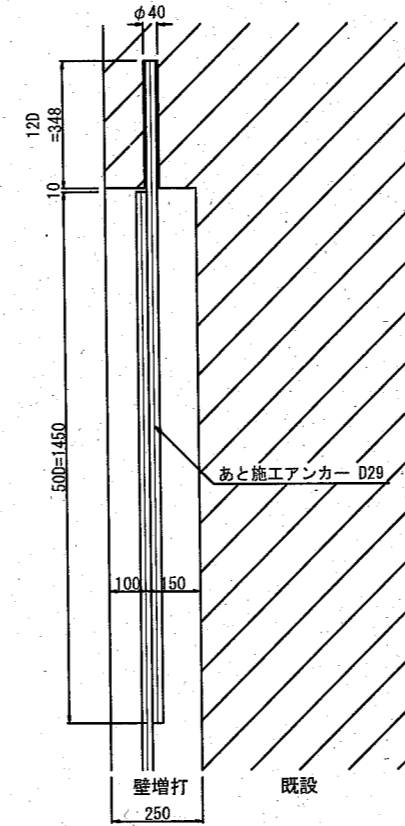
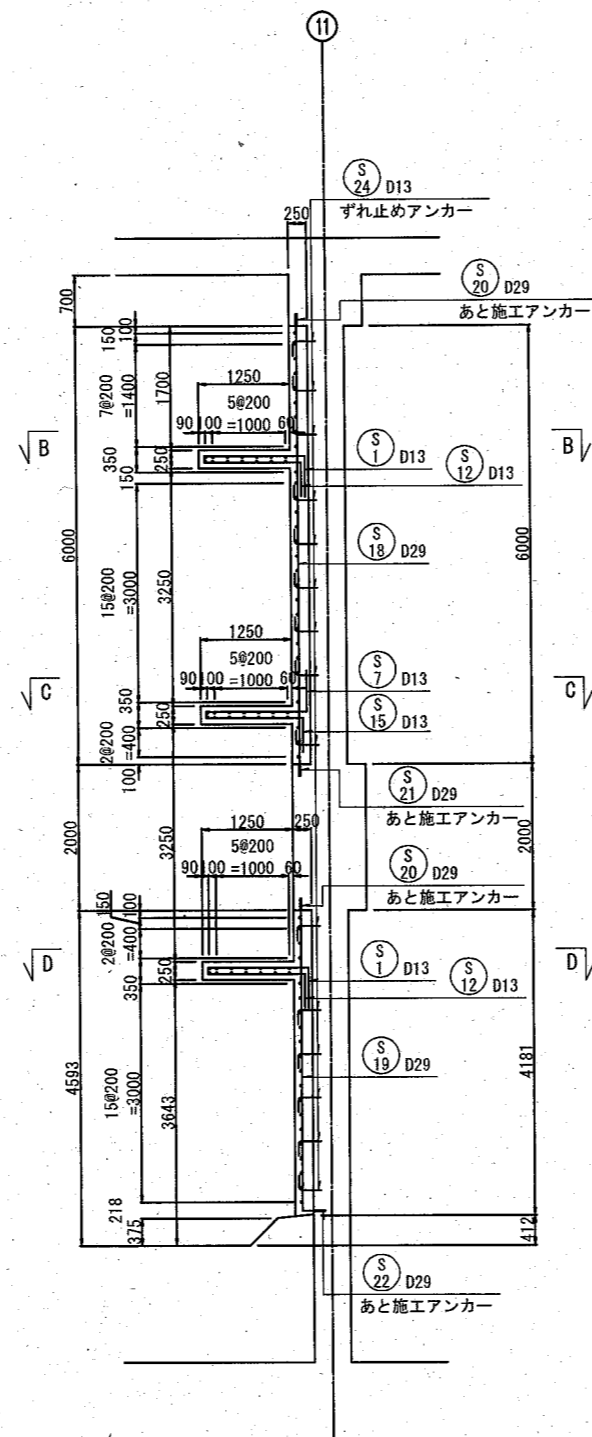
上向きあと施工アンカー一定着部詳細図 S=1/10

下向きあと施工アンカー一定着部詳細図 S=1/10

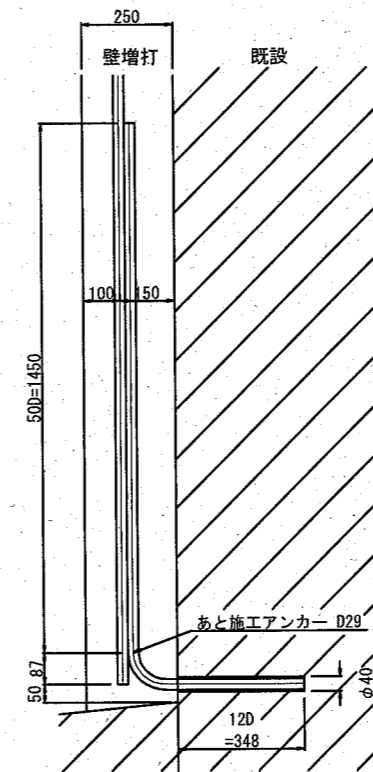
増打ち部断面図
11通り



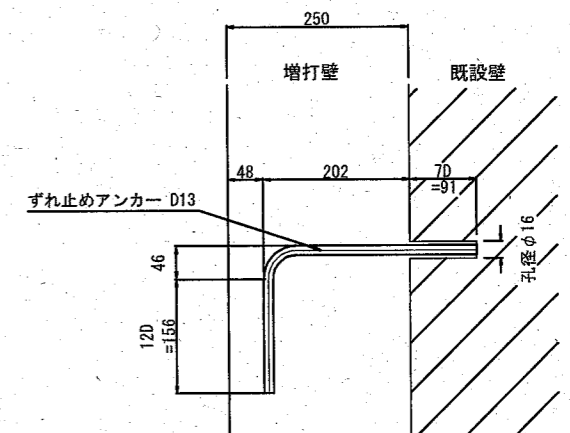
A-A断面図



横向きあと施工アンカー一定着部詳細図 S=1/10



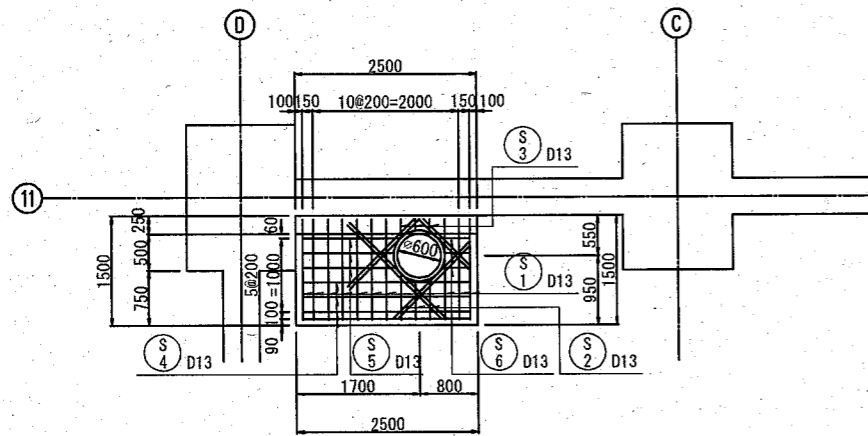
ずれ止めアンカー詳細図 S=1/5



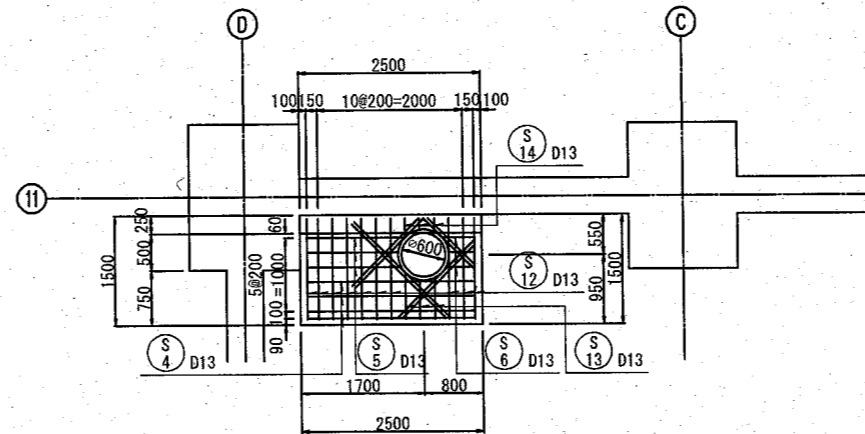
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 維持管理開口壁増打ち配筋図(1)			
縮尺	1/50	図番	面号	8
制年月	令和4年4月	原図	図	A1
課長	係長	担当者	設計者	

雨水滞水池 維持管理開口壁増打ち配筋図(2) S=1/50

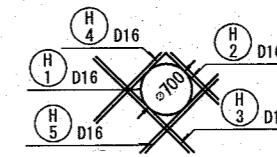
B-B断面図(上面)



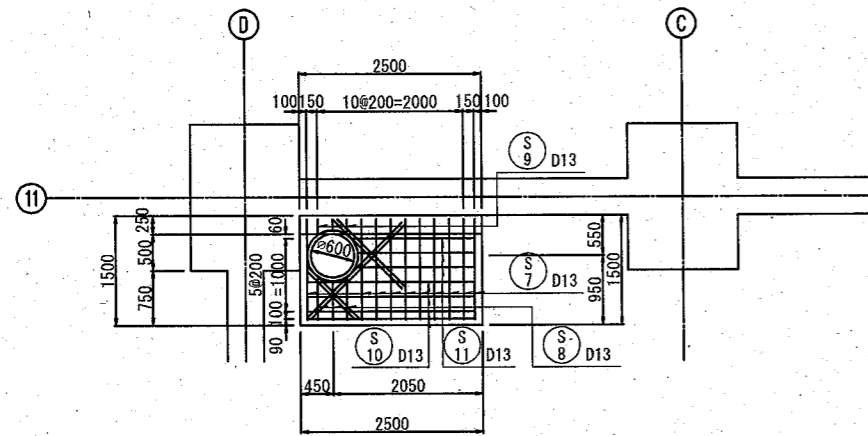
B-B断面図(下面)



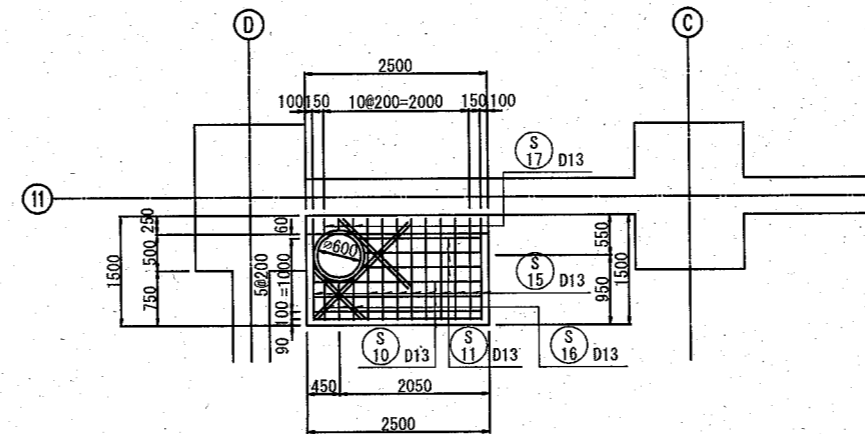
開口部補強配筋図
B-B断面(上・下面)



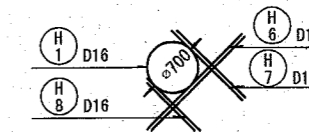
C-C断面図(上面)



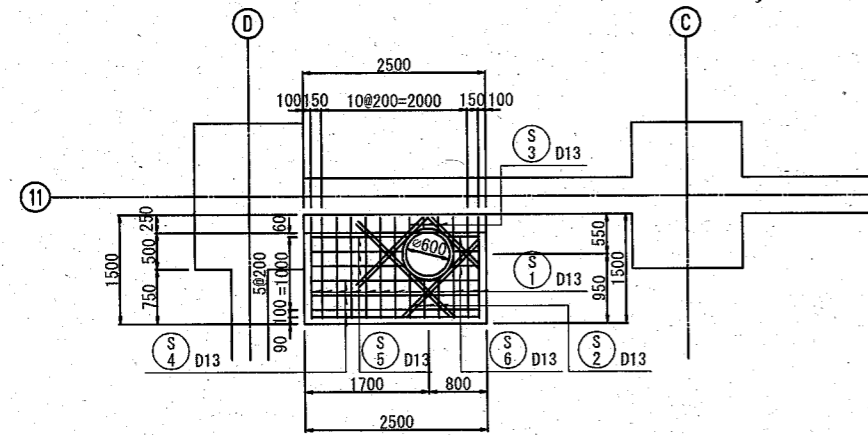
C-C断面図(下面)



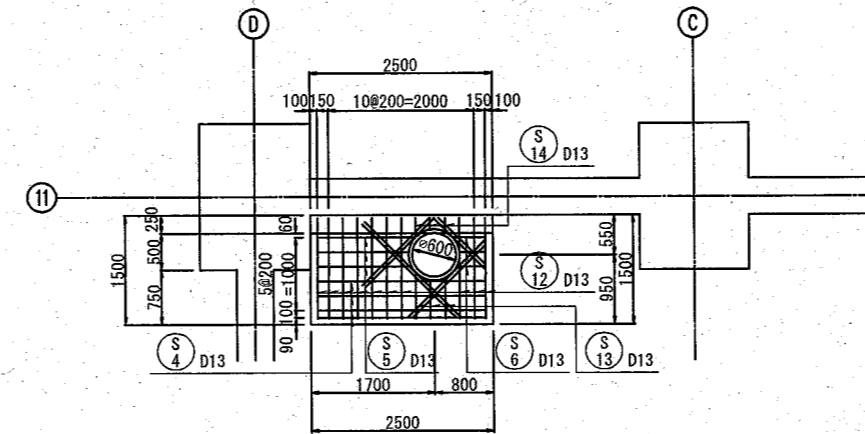
開口部補強配筋図
C-C断面(上・下面)



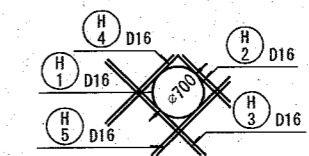
D-D断面図(上面)



D-D断面図(下面)

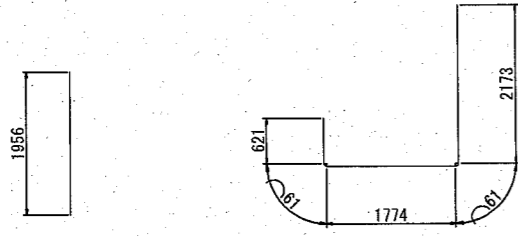


開口部補強配筋図
D-D断面(上・下面)



横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池 維持管理開口壁増打ち配筋図(2)			
縮尺	1/50	図番	9	面号
制作年	令和4年4月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	

鉄筋加工図



W1 40-D13x1960
(下向きあと施工アンカー)

W2 18-D13x4690

搬出口鉄筋加工表

部材	鉄筋番号	鉄筋径 (mm)	鉄筋長 (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)	摘要
開口	W 1	D13	1960	40	0.995	1.95		下向きあと施工アンカー
	2	D13	4690	18	0.995	4.67	84	
84 kg								
本体配筋	SD345	A	B	A+B				
	D13	84	—	84		84	kg	
合計		84	—	84		84	kg	
あと施工アンカー		向き	鉄筋長	本数		質量		
	D13	下向き	1960	40	本	78	kg	

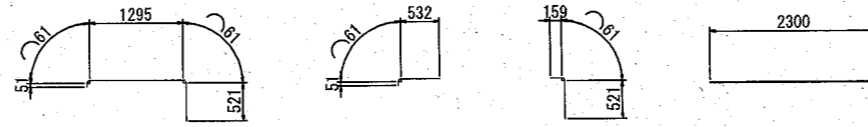


W3 18-D13x2060
(下向きあと施工アンカー)

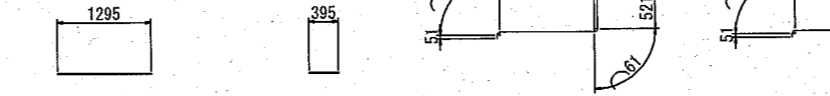
W4 10-D13x4140

進入口鉄筋加工表

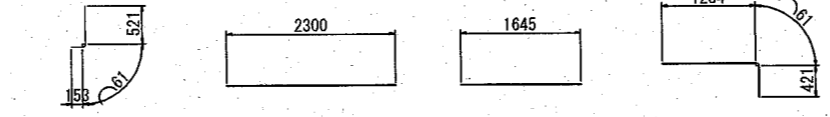
部材	鉄筋番号	鉄筋径 (mm)	鉄筋長 (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)	摘要
開口	W 3	D13	2060	18	0.995	2.05		下向きあと施工アンカー
	4	D13	4140	10	0.995	4.12	41	
41 kg								
本体配筋	SD345	A	B	A+B				
	D13	41	—	41		41	kg	
合計		41	—	41		41	kg	
あと施工アンカー		向き	鉄筋長	本数		質量		
	D13	下向き	2060	18	本	37	kg	



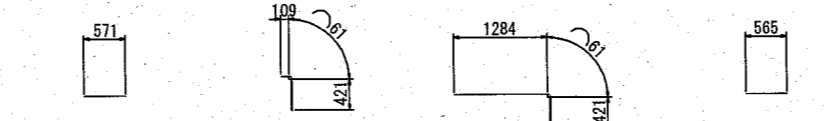
S1 20-D13x1990 S2 6-D13x650 (平均値) S3 6-D13x750 (平均値) S4 16-D13x2300



S5 12-D13x1300 (平均値) S6 12-D13x400 (平均値) S7 10-D13x1990 S8 3-D13x640 (平均値)



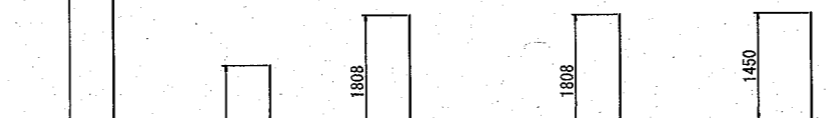
S9 3-D13x740 (平均値) S10 8-D13x2300 S11 6-D13x1650 (平均値) S12 20-D13x1770



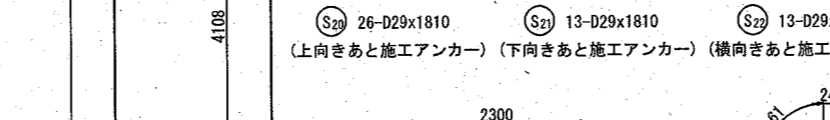
S13 6-D13x580 (平均値) S14 6-D13x600 (平均値) S15 10-D13x1770 S16 3-D13x570 (平均値)



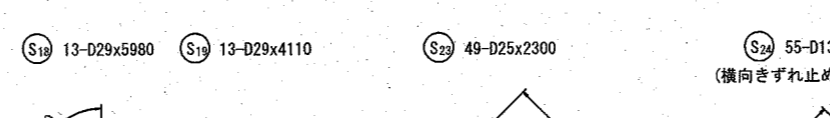
S17 3-D13x590 (平均値) S18 26-D29x1810 S19 13-D29x1810 S20 13-D29x2000



S21 49-D25x2300 S22 55-D13x470 (横向きずれ止めアンカー) S23 13-D29x5980 S24 13-D29x4110



S25 8-D16x2840 S26 8-D16x950 (平均値) S27 8-D16x1840 (平均値) S28 8-D16x1330 (平均値)



S29 8-D16x1460 (平均値) S30 4-D16x1820 (平均値) S31 4-D16x1330 (平均値) S32 4-D16x970 (平均値)

増し打ち部鉄筋加工表

部材	鉄筋番号	鉄筋径 (mm)	鉄筋長 (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg)	質量 (kg)	摘要
増し打ち	S 1	D13	1990	20	0.995	1.98	40	
	2	D13	650	6	0.995	0.65	4	
	3	D13	750	6	0.995	0.75	5	
	4	D13	2300	16	0.995	2.29	37	
	5	D13	1300	12	0.995	1.29	15	
	6	D13	400	12	0.995	0.40	5	
	7	D13	1990	10	0.995	1.98	20	
	8	D13	640	3	0.995	0.64	2	
	9	D13	740	3	0.995	0.74	2	
	10	D13	2300	8	0.995	2.29	18	
	11	D13	1650	6	0.995	1.64	10	
	12	D13	1770	20	0.995	1.76	35	
	13	D13	580	6	0.995	0.58	3	
	14	D13	600	6	0.995	0.60	4	
	15	D13	1770	10	0.995	1.76	18	
	16	D13	570	3	0.995	0.57	2	
	17	D13	590	3	0.995	0.59	2	
	18	D29	5980	13	5.04	30.14	392	
	19	D29	4110	13	5.04	20.71	269	
	20	D29	1810	26	5.04	9.12		上向きあと施工アンカー
	21	D29	1810	13	5.04	9.12		下向きあと施工アンカー
	22	D29	2000	13	5.04	10.08		横向きあと施工アンカー
	23	D25	2300	49	3.98	9.15	448	
	24	D13	470	55	0.995	0.47		横向きずれ止めアンカー
補強配筋	H 1	D16	2840	6	1.56	4.43	27	
	2	D16	950	8	1.56	1.48	12	
	3	D16	1840	8	1.56	2.87	23	
	4	D16	1330	8	1.56	2.07	17	
	5	D16	1460	8	1.56	2.28	18	
	6	D16	1820	4	1.56	2.84	11	
	7	D16	1330	4	1.56	2.07	8	
	8	D16	970	4	1.56	1.51	6	
1453 kg								
本体配筋	SD345	A	B	A+B				
	D29	661	—	661		kg		
	D25	448	—	448		kg		
	D16	122	—	122		kg		
	D13	222	—	222		kg		
合計		1453	—	1453		kg		
ずれ止めアンカー・あと施工アンカー								
		向き	鉄筋長	本数		質量		
	D13	横向き	470	55	本	26	kg	
	D29	上向き	1810	26	本	237	kg	
	D29	下向き	1810	13	本	119	kg	
	D29	横向き	2000	13	本	131	kg	

横須賀市上下水道局

工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事		
図面名称	鉄筋加工図		
縮尺	—	図面 番号	10
制 年	令和4年4月	原 図 サイズ	A1
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者

付帯工詳細図

足掛金物 (ポリプロピレン製) S=NON

形状寸法表 (参考)

W	L1	L2	H	φ
300	250	100	50	19
400	300	150	50	22

仕様

- ポリプロピレン製の形状寸法は製造メーカーの仕様による。
- 芯材の材質は、SWCH12R、SUS304又はSUS403とする。
- 壁に100mm以上埋め込む。

特記事項

- ポリプロピレン製の芯材の材質
- 壁増打ち部の施工で使用

設計注意事項

- 足掛金物の取付間隔は300mmを標準とする。
- ポリプロピレン製の芯材の材質は設置場所の環境条件を考慮して選定する。

足掛金物 (ポリプロピレン製) 後付けタイプ S=NON

形状寸法表 (参考)

W	L1	L2	H	φ
300	220	70	55	19
400	220	70	55	19

仕様

- ポリプロピレン製の形状寸法は製造メーカーの仕様による。
- 芯材の材質は、SWCH12R、SUS304又はSUS403とする。

特記事項

- ポリプロピレン製の芯材の材質
- 既設躯体の梁部への施工で使用

設計注意事項

- 足掛金物の取付間隔は300mmを標準とする。
- ポリプロピレン製の芯材の材質は設置場所の環境条件を考慮して選定する。

アルミニウム製手摺 S=1:20

アルミニウム製手摺 (着脱式)

ベースポスト
メカニカルアンカーボルト M-12×50 (SUS304)

アルミニウム製手摺 (仕様)

材料

- 材料は、JIS H4100によるA6063S-T5または、A6061S-T6とし押し形材を使用する。
- 設計耐力は笠木 水平1.5kN/m 鉛直1.0kN/m 支柱2.6kNとしたわみ量は笠木 水平鉛直共1/500以下かつ5mm以下 (500N/m) 笠木及び支柱 局部荷重1/100以下 (500N) とする。
- 表面処理は、建築工事共通仕様書14.2.1表のB-1種とする。
- 支柱、笠木、控柱には補強材は使用しない。その他の部位に使用する補強材はJIS G3101によるSS400とし亜鉛メッキはJIS H8610のCM2 C5級以上とする。
- 小ネジの類はステンレス (SUS304の類) 製とする。

取付・その他 (1) 形状 (単位mm)

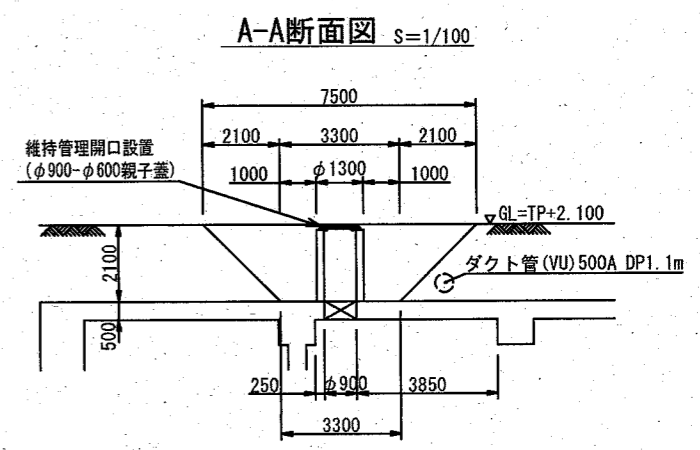
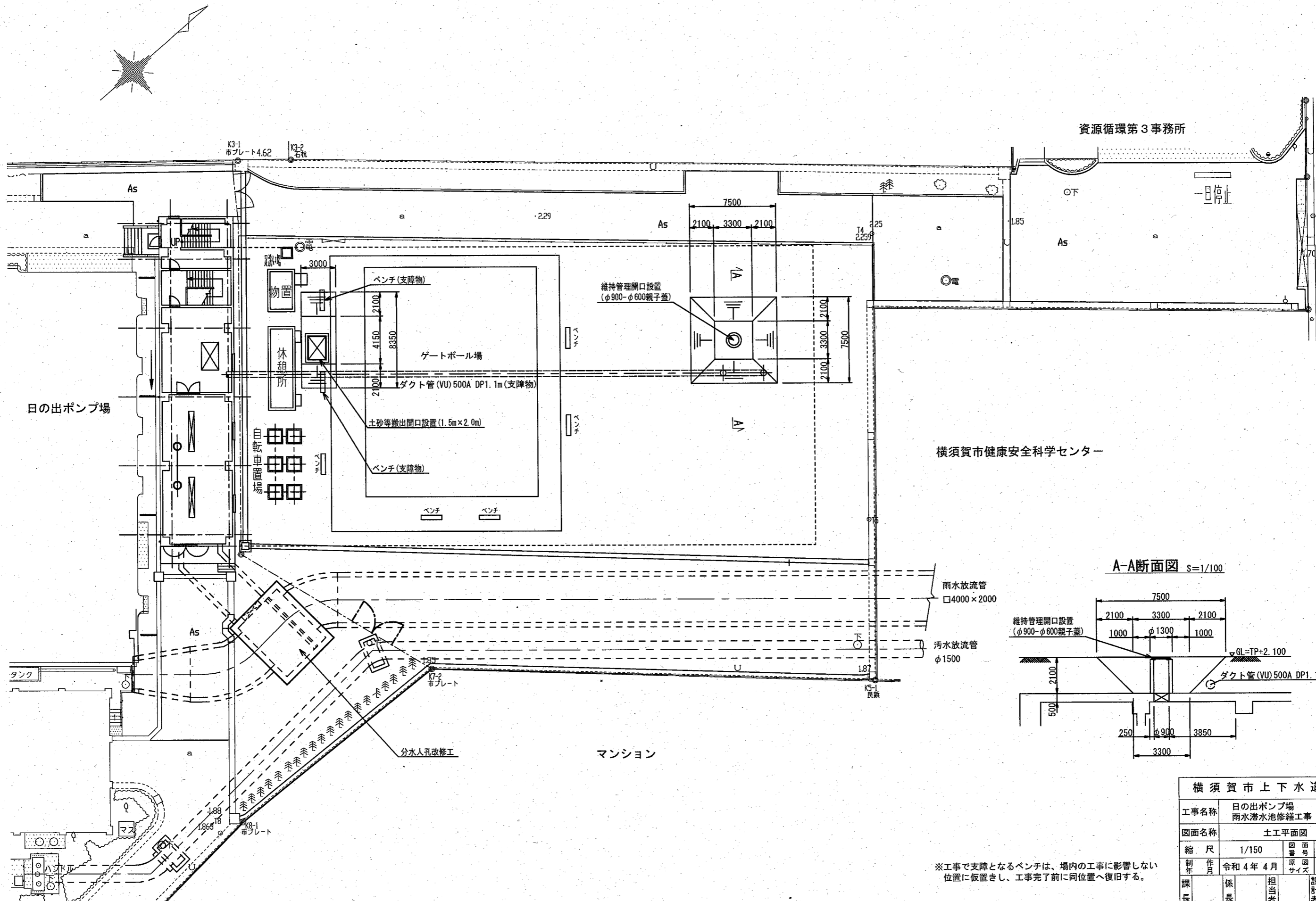
	支柱間隔	笠木	手摺子間隔	足掛りよりの高さ	下部のすき間	控柱
廊下・バルコニー	φ1,800 又はφ2,000	---	φ150	1,100	100	---
屋上	φ1,800 又はφ2,000	---	φ150	1,100	100	φ3,600 又は---
階段	1,500内外	---	φ125以内	900	50	---
部材厚	3mm以上	3mm以上	---	---	---	3mm以上

- 現場取付作業以外の組立て等は工場製作とする。伸縮目地は必要に応じて設ける。
- 切断面の処置はバリ等を適切な方法で除去する。端部の小口は同材にてふたをして仕上げる。
- 設計耐力及びたわみ量は、工場にて試験を行い監督職員に報告する。なお公的試験場の試験成績書をもってこれに代える事が出来る。

MH蓋 (φ900-φ600親子蓋) S=1:20

横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	付帯工詳細図			
縮尺	図示	図番	11	
制作年	令和4年4月	原図	A1	
課長	係長	担当者	設計者	

土工平面図 S=1/150

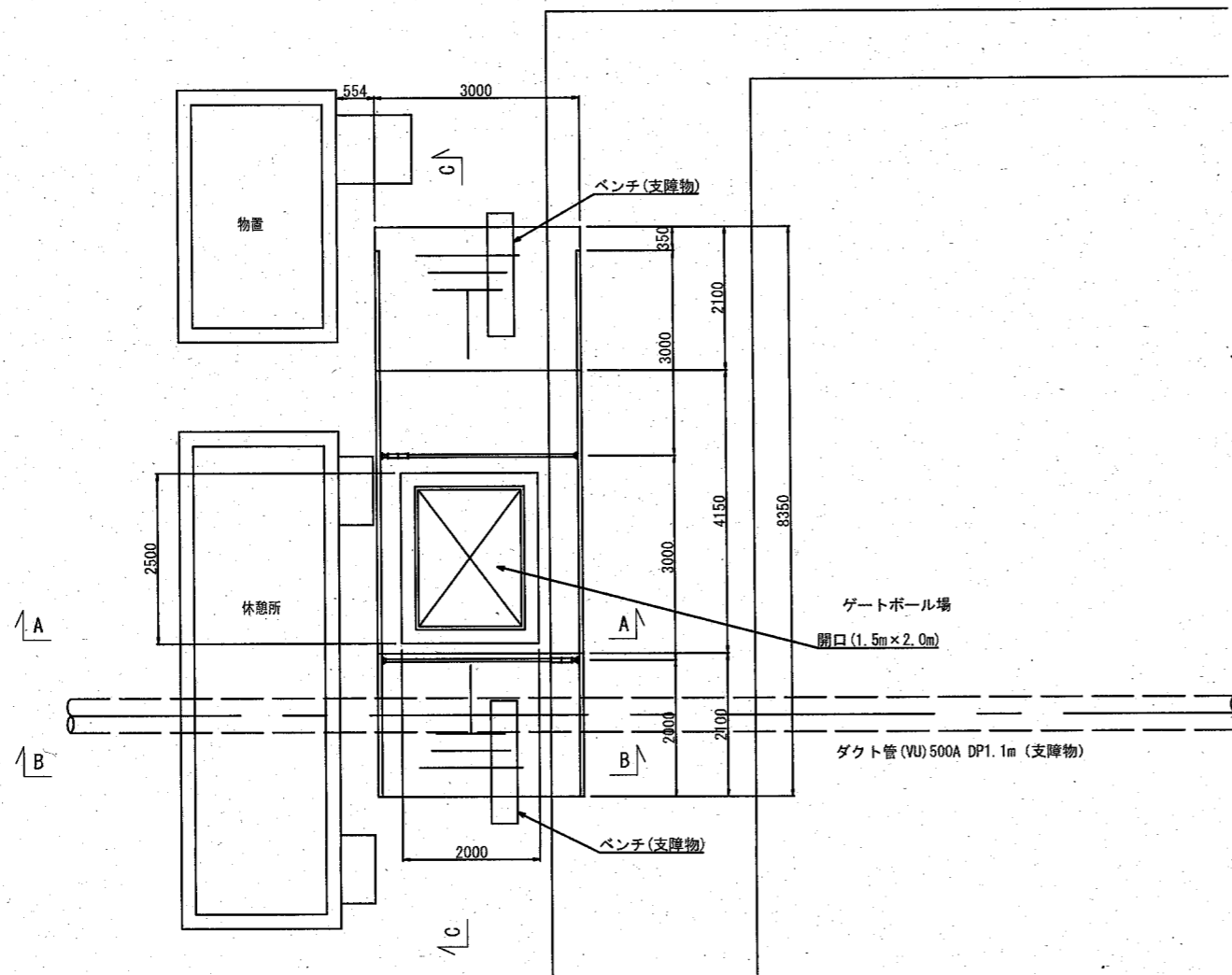


横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	土工平面図			
縮尺	1/150	図面 番号	12	
制 作 年 月	令和4年4月	原 図 サイズ	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	

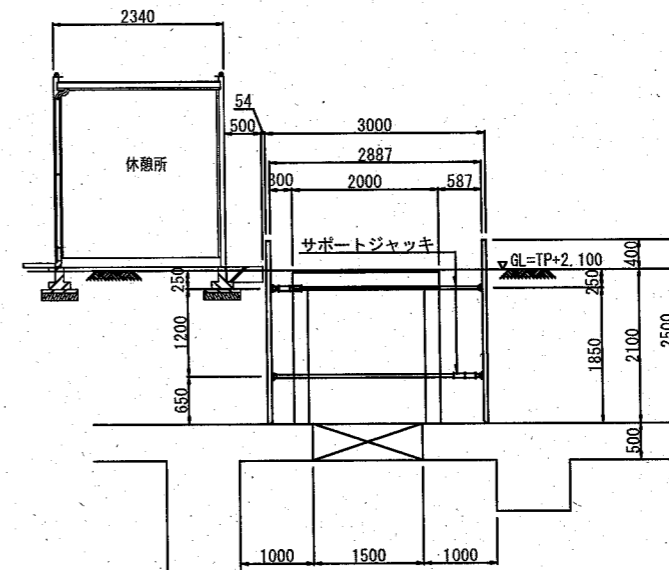
※工事で支障となるベンチは、場内の工事に影響しない位置に仮置きし、工事完了前に同位置へ復旧する。

土砂等搬出開口土工詳細図 S=1/50

土工平面図

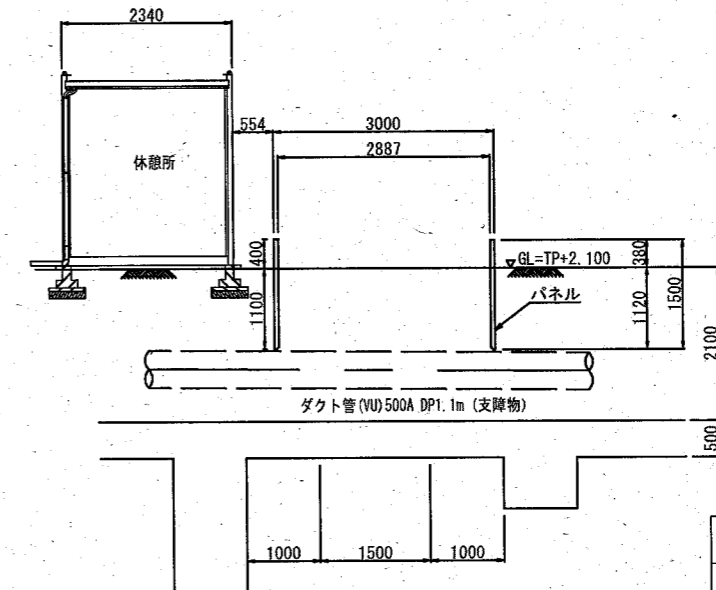


A-A断面図
【建込簡易土留】

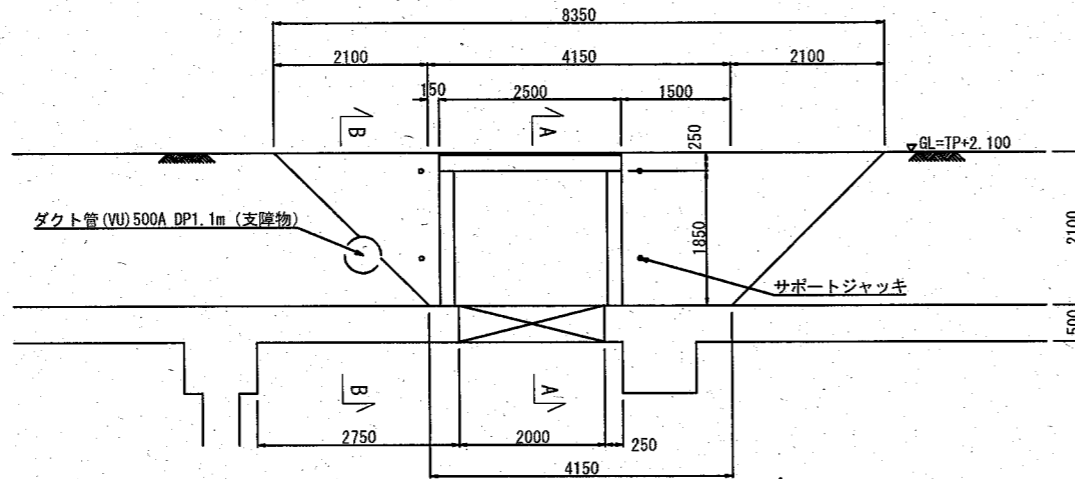


※1.5m以上掘削する箇所は支保工(パネル)を2段とする。

B-B断面図
【建込簡易土留】

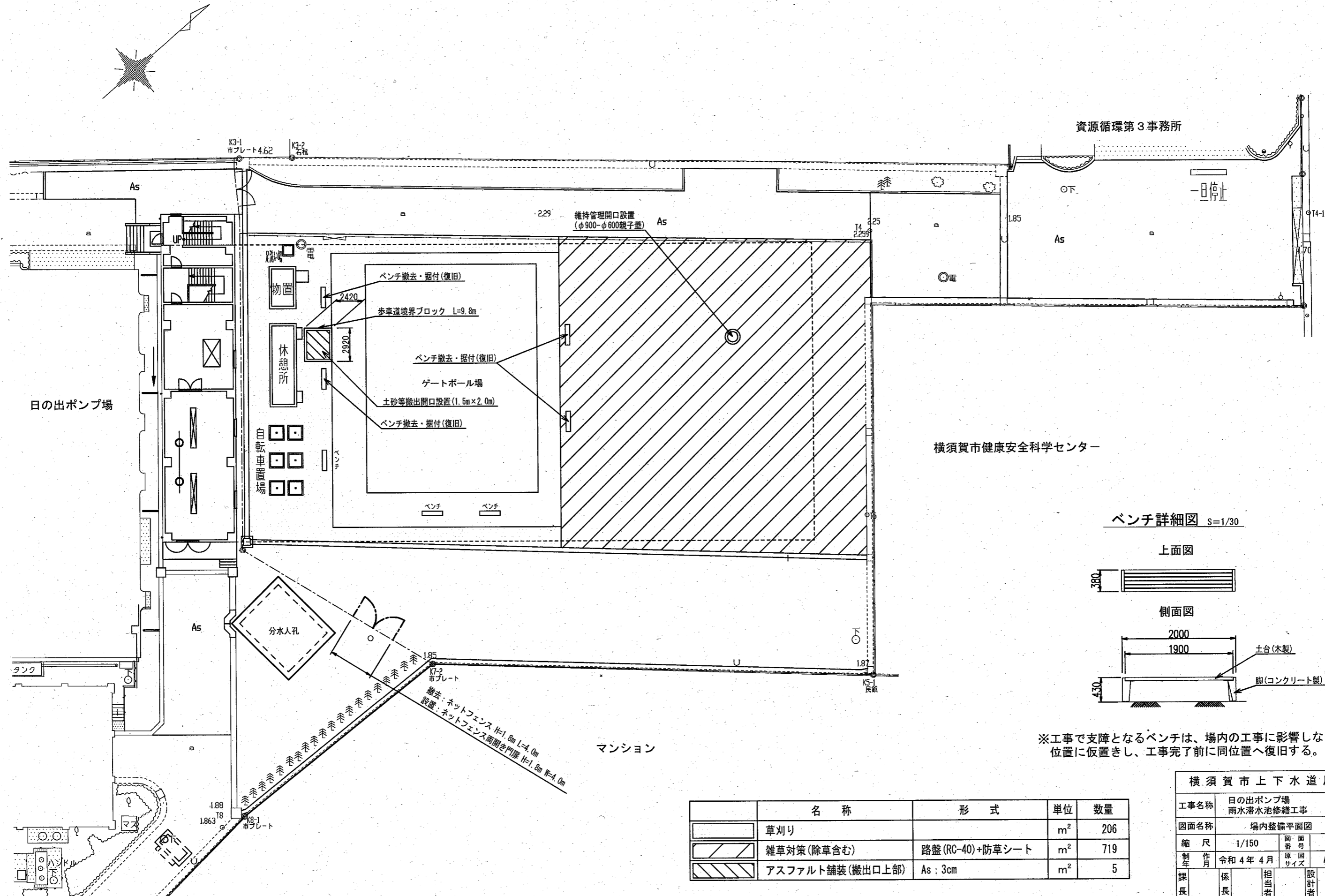


C-C断面図



横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	土砂等搬出開口土工詳細図			
縮尺	1/50	図番	13	面号
制作年	令和4年4月	原図	A1	サイズ
課長	係長	担当者	設計者	

場内整備平面図 S=1/150



日の出ポンプ場

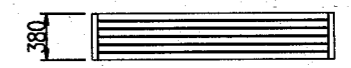
資源循環第3事務所

横須賀市健康安全科学センター

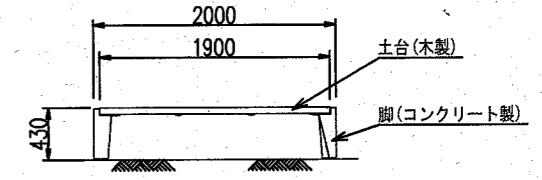
マンション

ベンチ詳細図 S=1/30

上面図



側面図



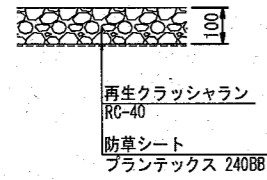
※工事で支障となるベンチは、場内の工事に影響しない位置に仮置きし、工事完了前に同位置へ復旧する。

名称	形式	単位	数量
草刈り		m ²	206
雑草対策(除草含む)	路盤(RC-40)+防草シート	m ²	719
アスファルト舗装(搬出口上部)	As : 3cm	m ²	5

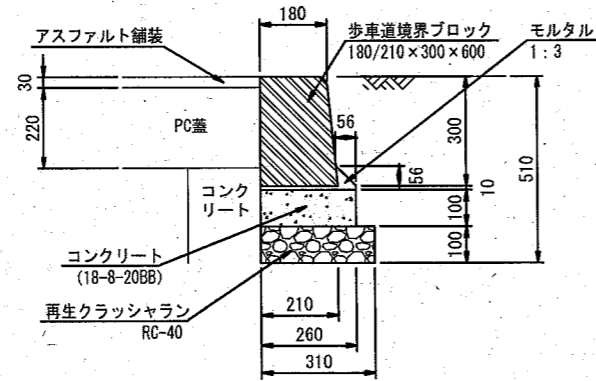
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	場内整備平面図			
縮尺	1/150	図番	14	原図
制作年	令和4年4月	原図	A1	設計者
課長	係長	担当者	設計者	

場内整備詳細図

雑草対策詳細図 S=1/10



歩車道境界ブロック詳細図 S=1/10

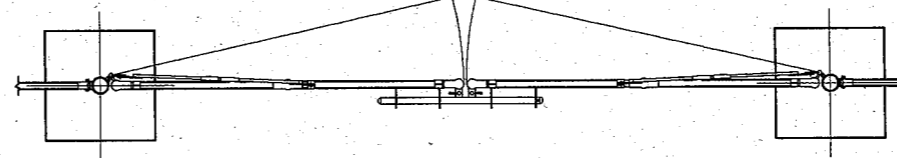


ネットフェンス門扉詳細図 S=1/20

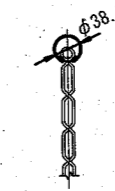
(H=1800)

※ブロック基礎 (□600×800)

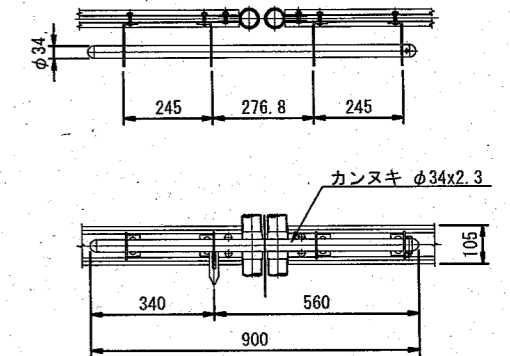
平面図



胴縁と金網の取合図



カンヌキ取付詳細図

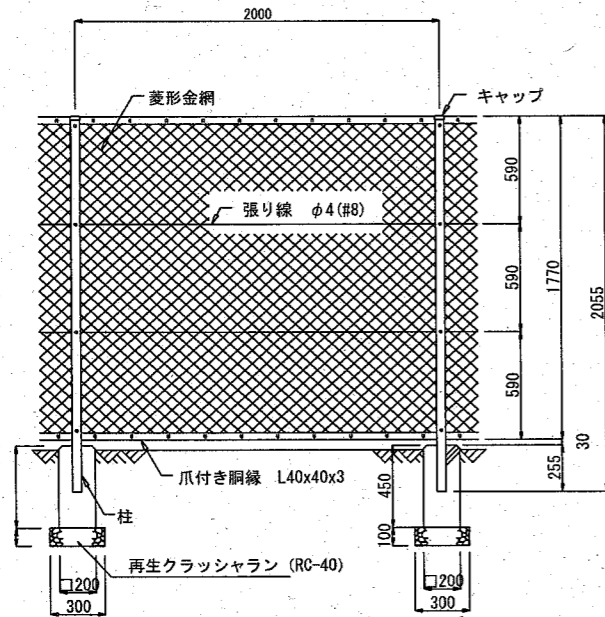


ネットフェンス詳細図 S=1/20

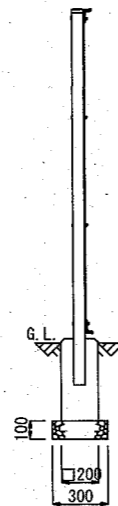
(H=1800)

※ブロック基礎 (□200×450)

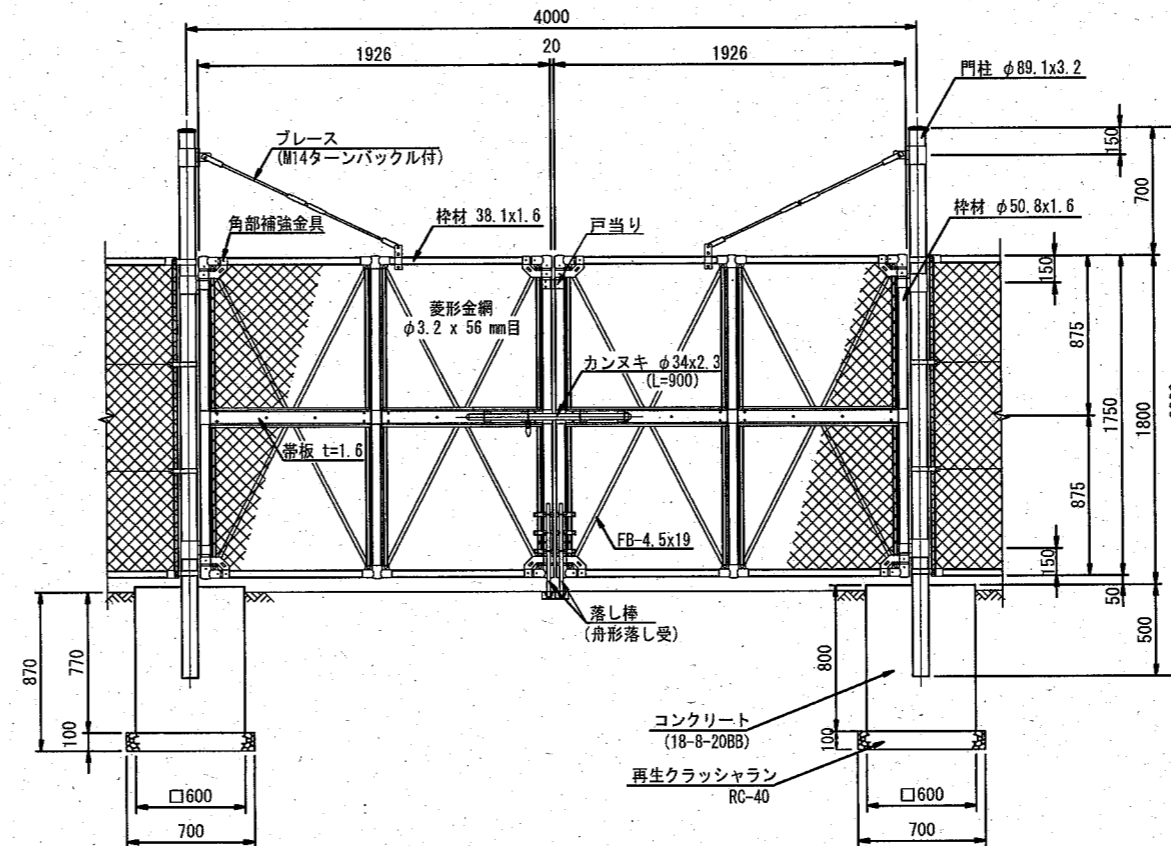
正面図



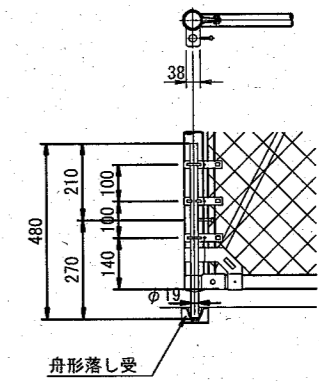
側面図



正面図



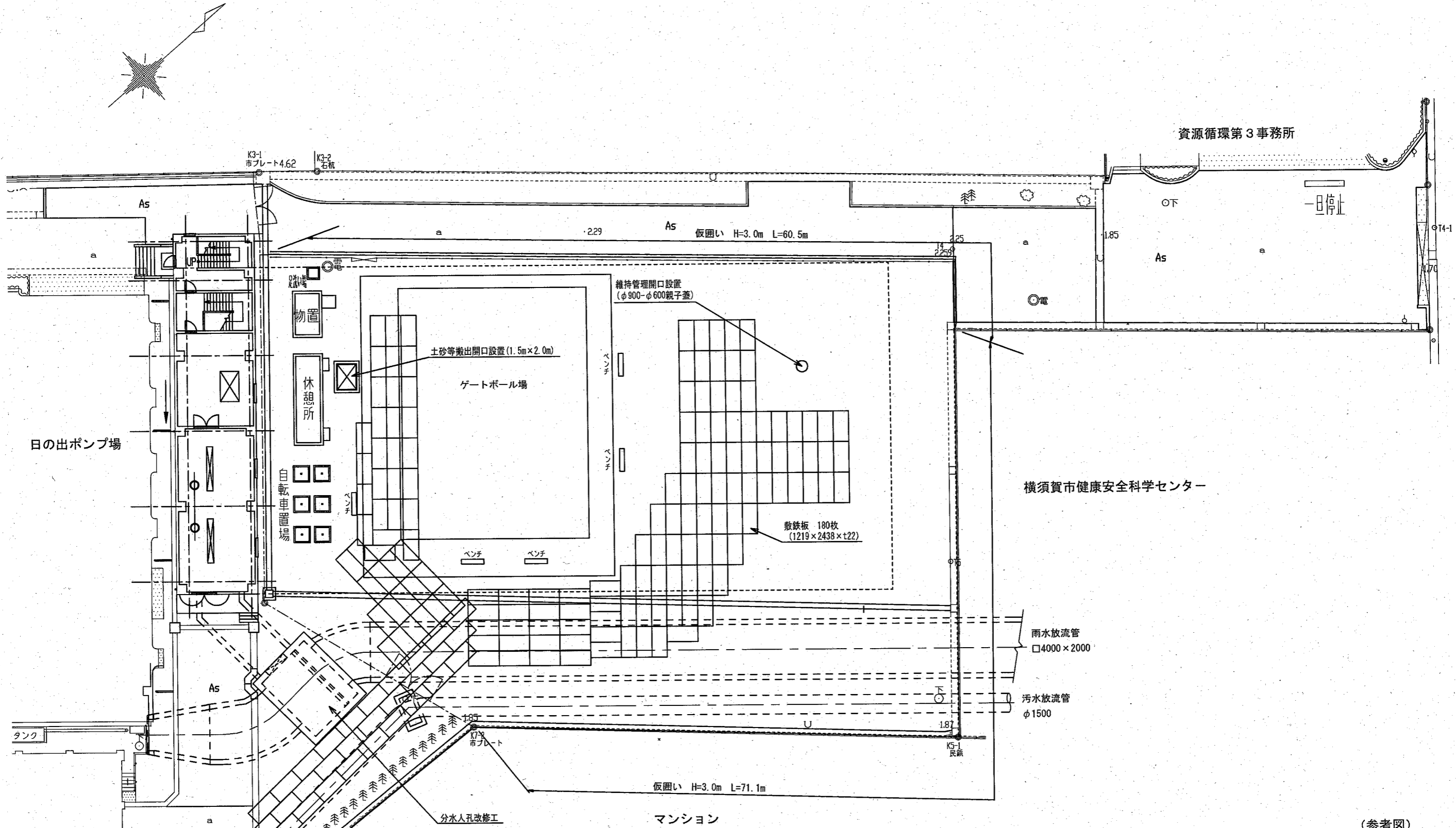
落し棒取付詳細図



(参考図)

横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	場内整備詳細図			
縮尺	図示	図番	面号	15
制年	作月	令和4年4月	原図	A1
課長	係長	担当者	設計者	

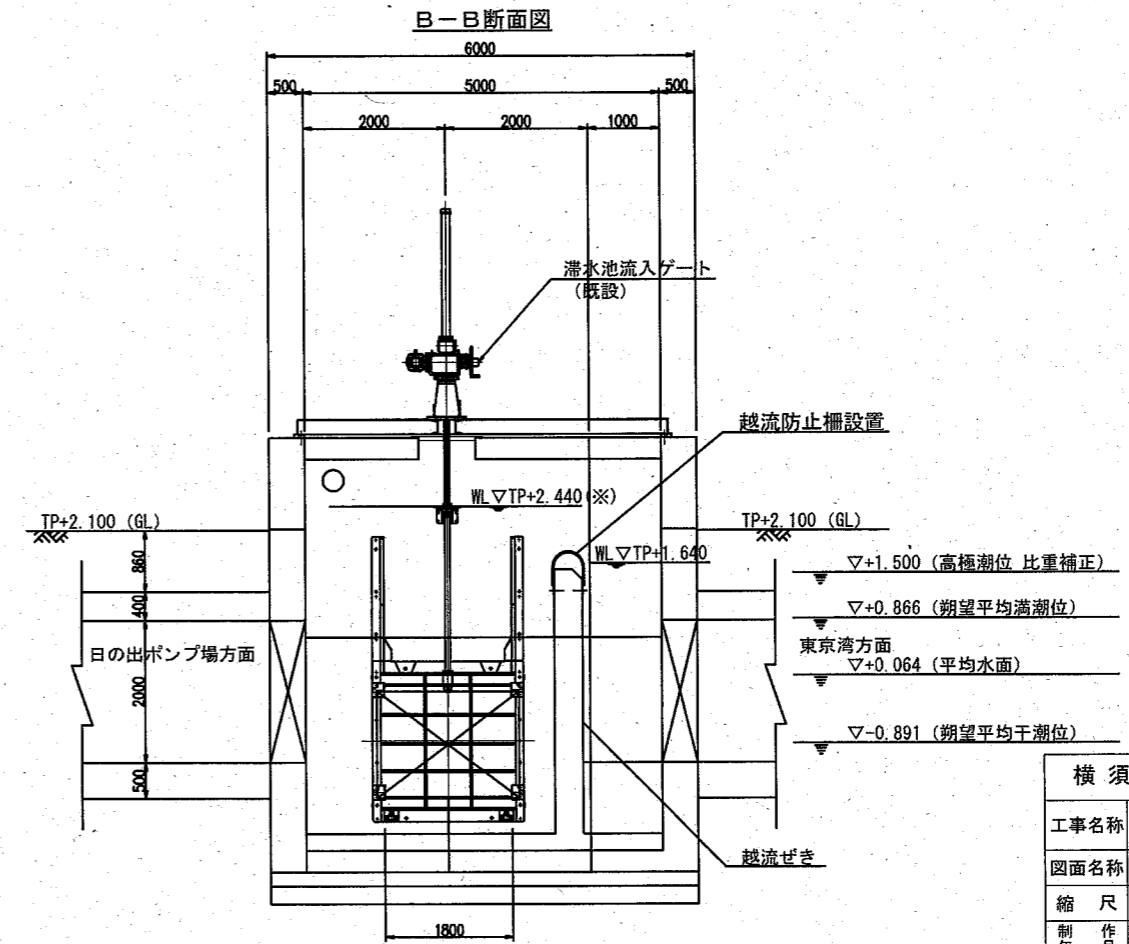
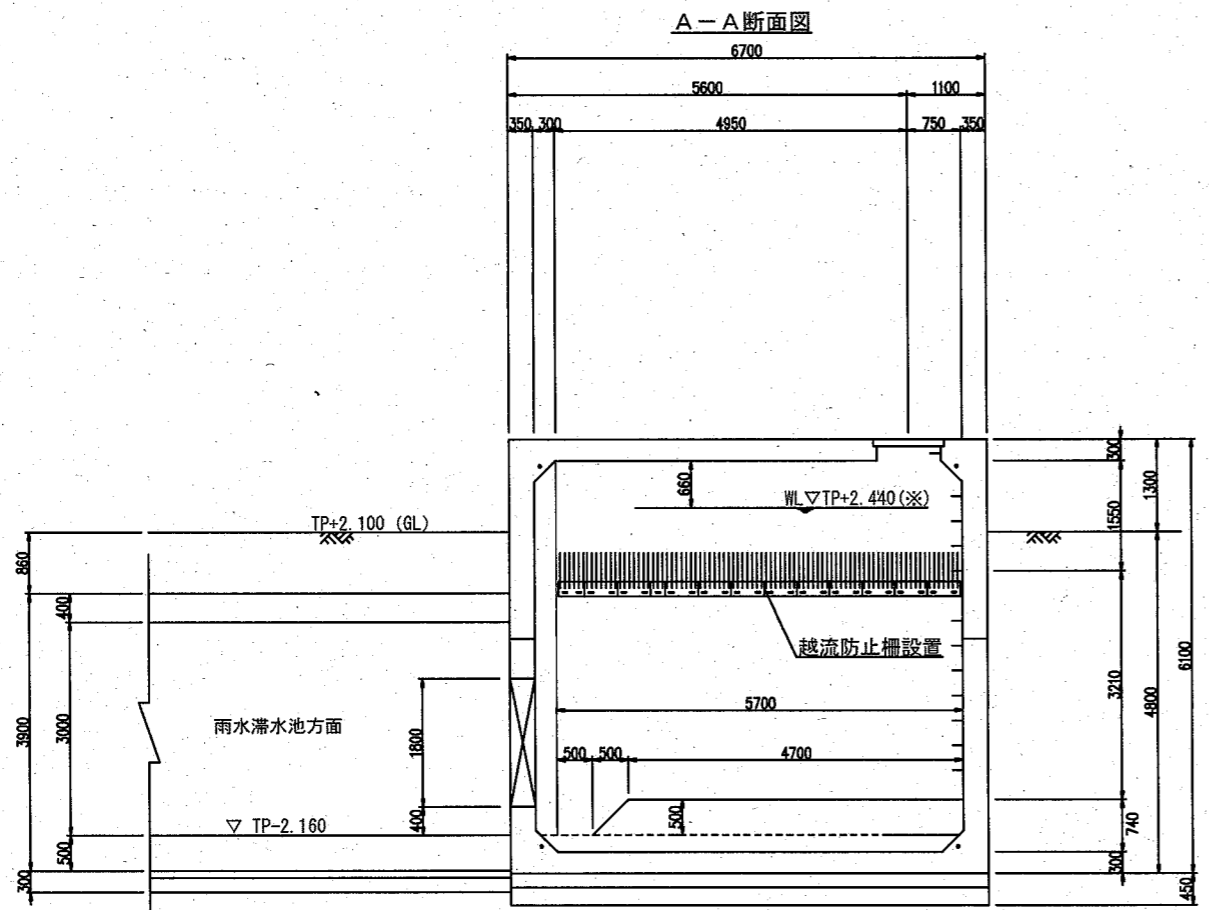
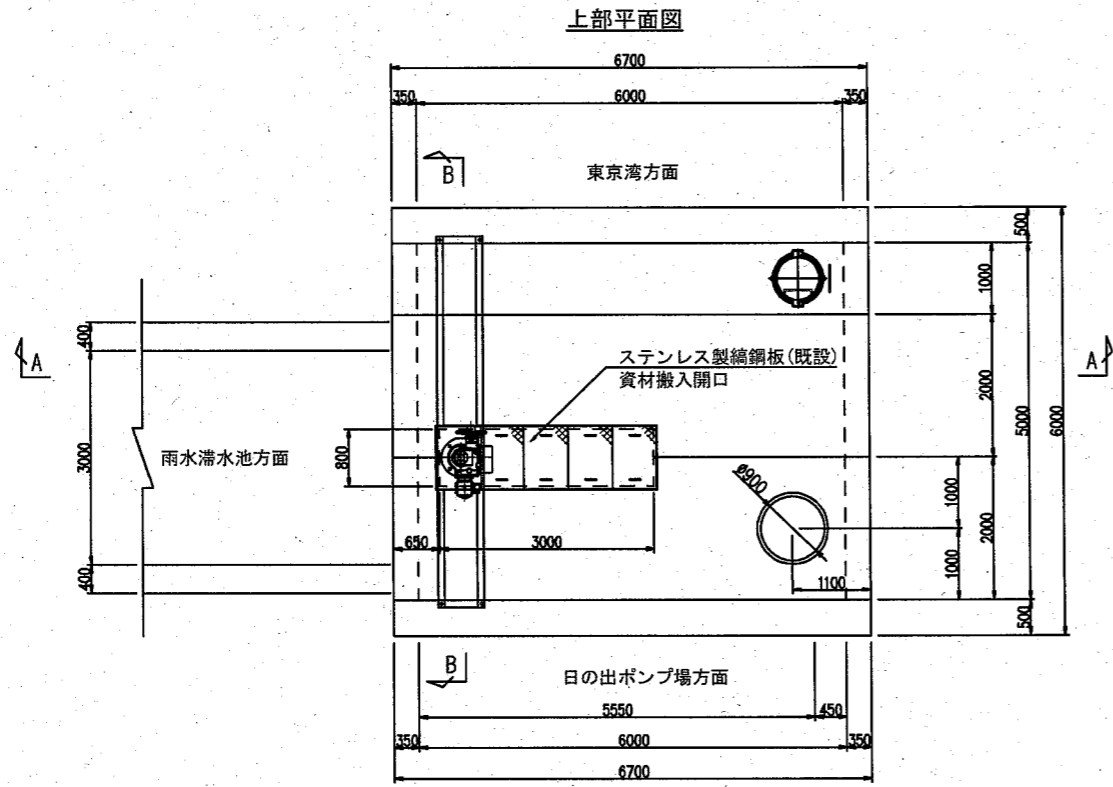
仮設平面図 S=1/150



(参考図)

横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	仮設平面図			
縮尺	1/150	図番	16	原図
制作年	令和4年4月	図原	A1	図サイズ
課長	係長	担当者	設計者	

分水人孔 越流防止柵設置図

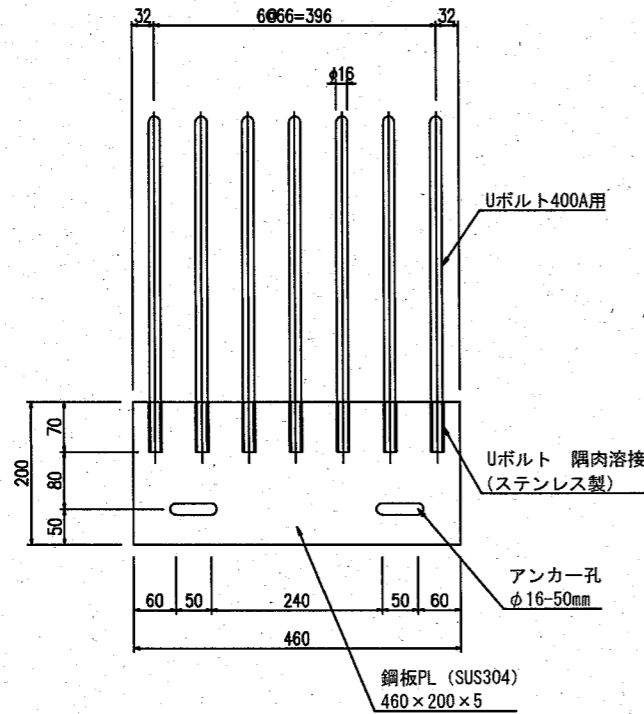


(※)通常運用時のW.L. (施工時は空水で作業)

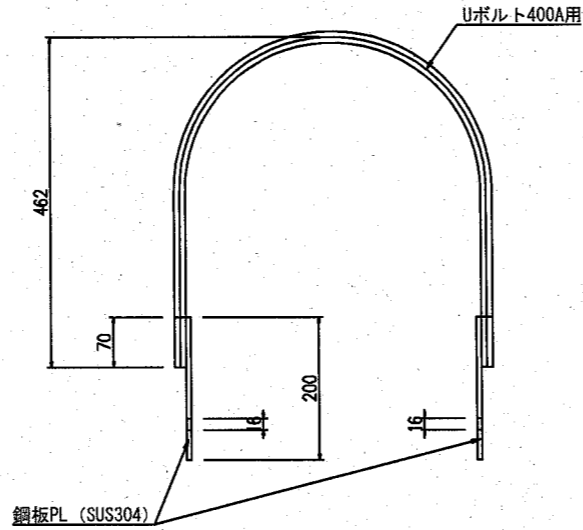
横須賀市上下水道局			
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事		
図面名称	分水人孔 越流防止柵設置図		
縮尺	1/50	図番	17
制作年	令和 年 月	原図サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者

分水人孔 越流防止柵詳細図

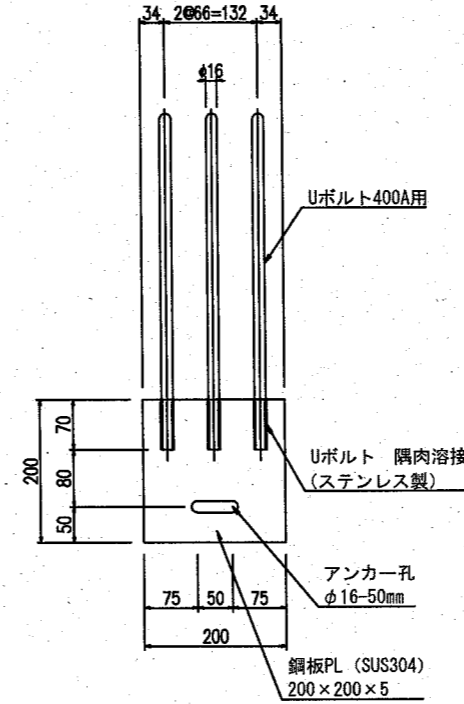
越流防止柵正面図 S=1/5
Type-1



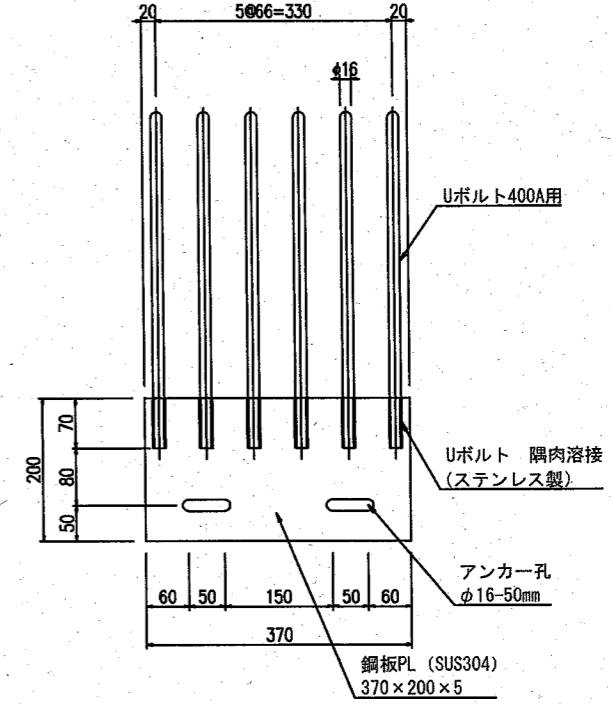
越流防止柵U-ボルト断面図 S=1/5
共通



越流防止柵正面図 S=1/5
Type-2

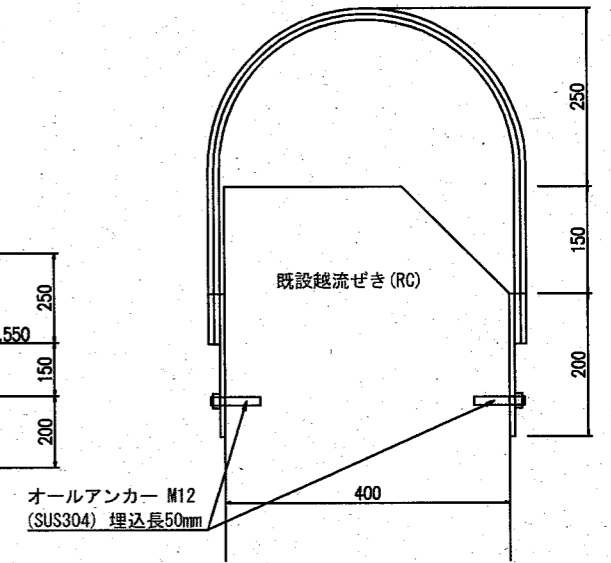
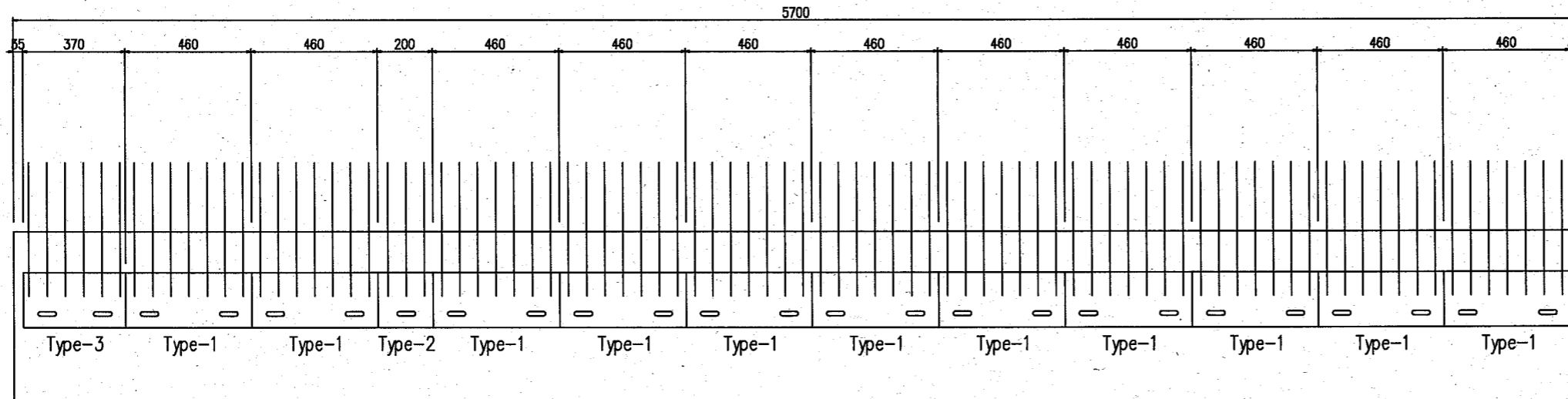


越流防止柵正面図 S=1/5
Type-3

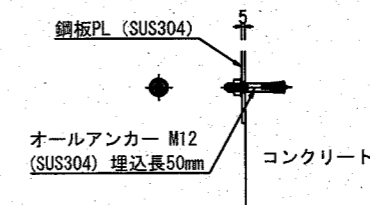


越流防止柵設置図 S=1/10

越流防止柵設置断面図 S=1/5



アンカー埋込み詳細図 S=1/5

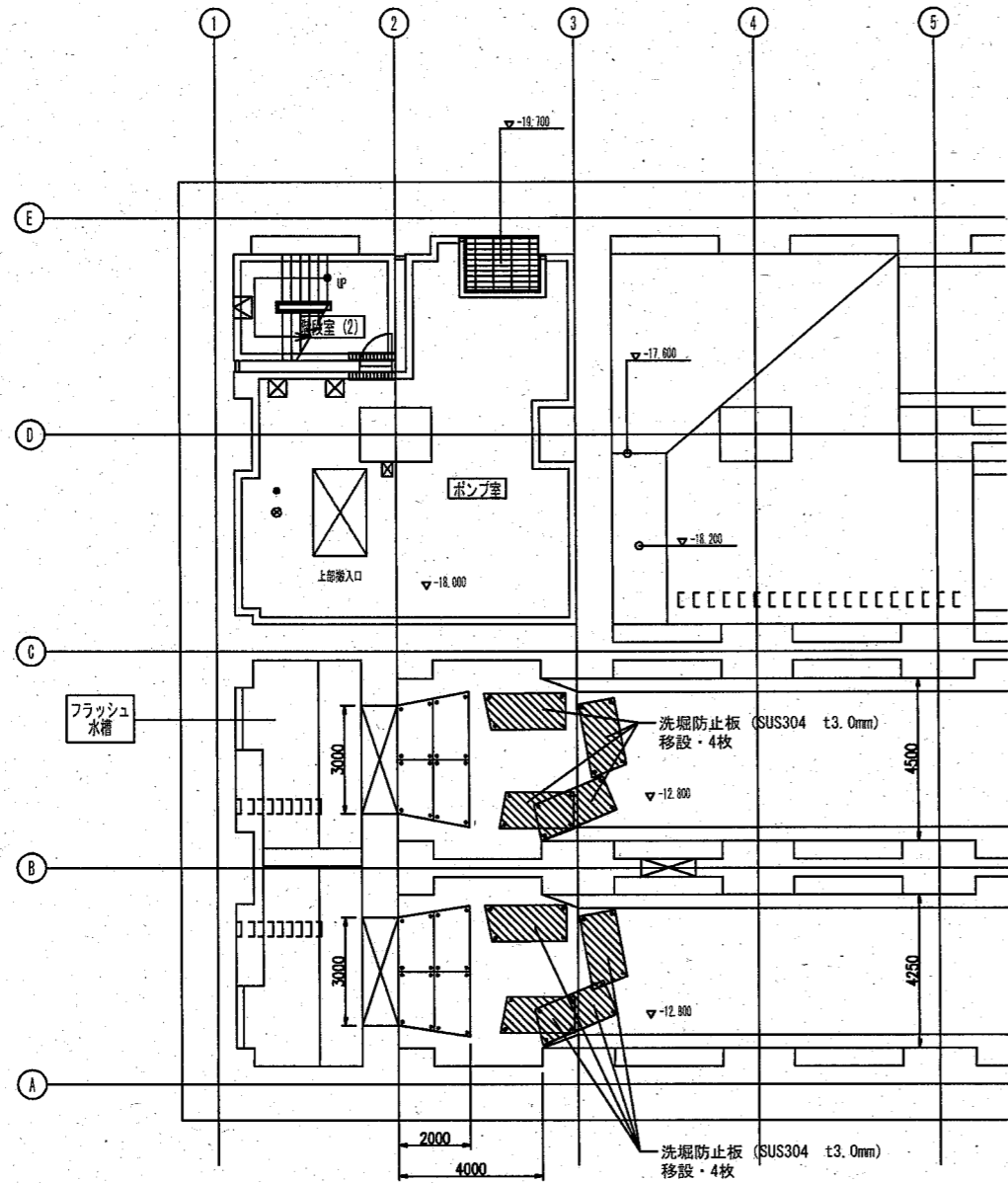


名称	形式	単位	数量
鋼板PL (SUS304)	Type-1	枚	11
	Type-2	枚	1
	Type-3	枚	1

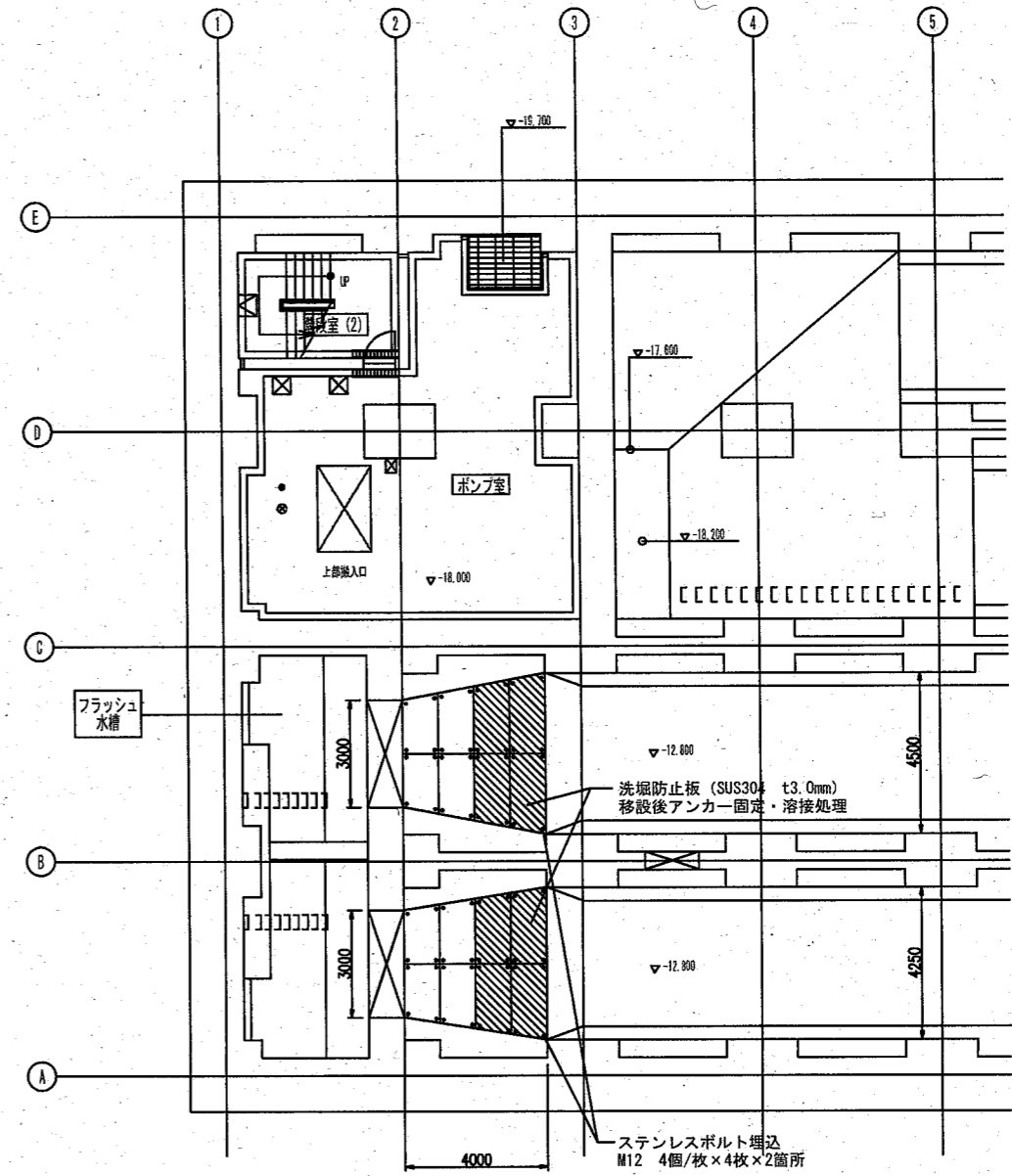
横須賀市上下水道局			
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事		
図面名称	分水人孔 越流防止柵詳細図		
縮尺	図示	図番	18
前作	令和 年月	原図	A1
課長	係長	担当者	設計者

雨水滞水池越流部洗堀防止板再設置工図

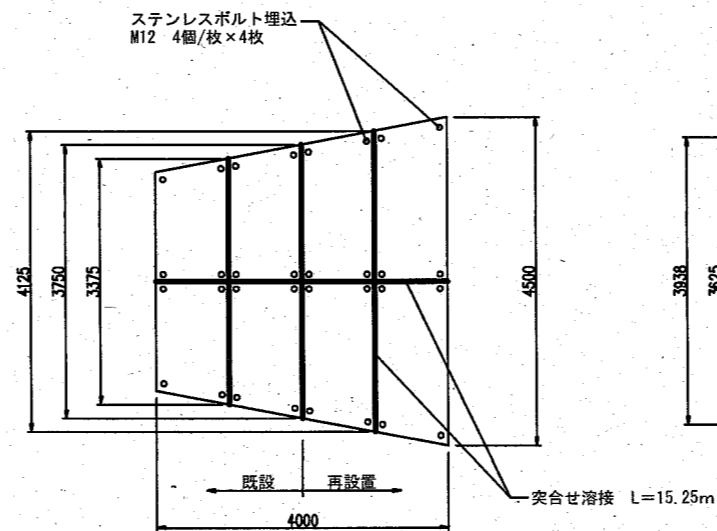
地下2階平面図（現況） S=1/100



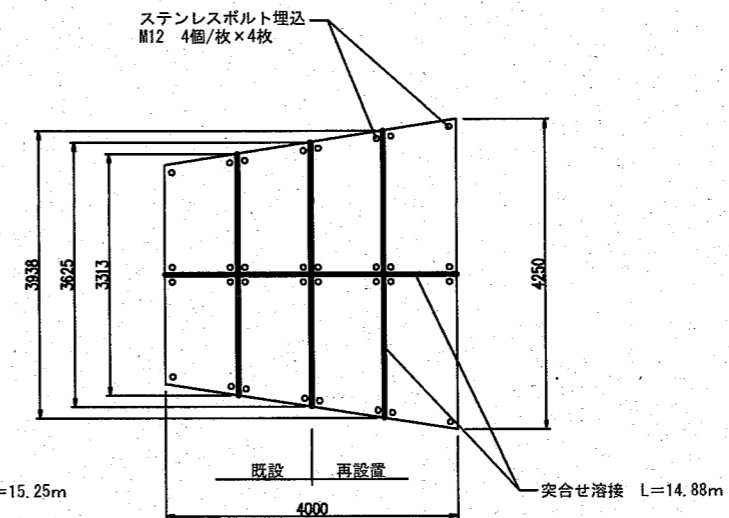
地下2階平面図（整備後） S=1/100



洗堀防止板配置図(1) S=1/50



洗堀防止板配置図(2) S=1/50

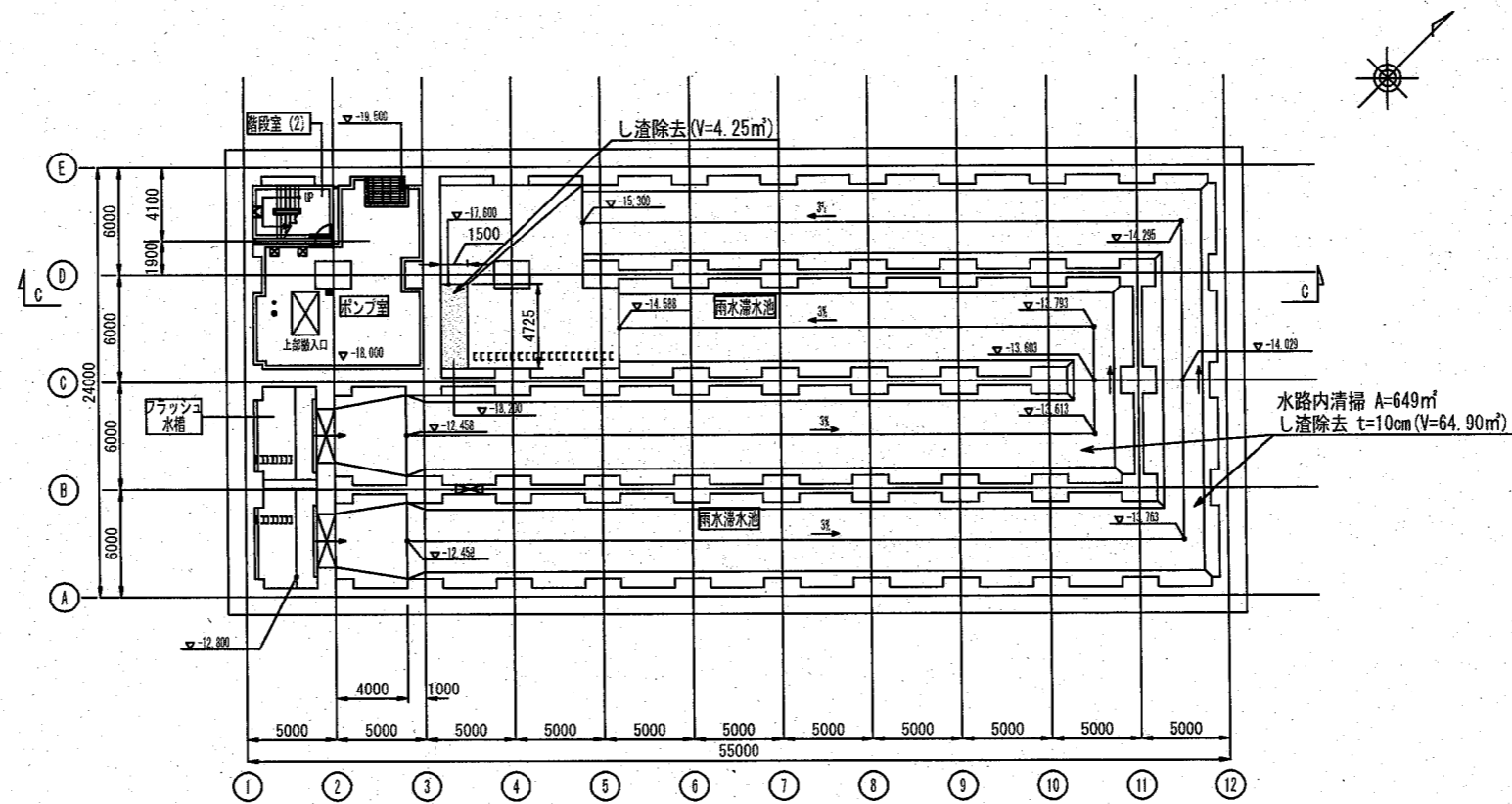


ステンレス板の重量：46.9~51.3kg/枚

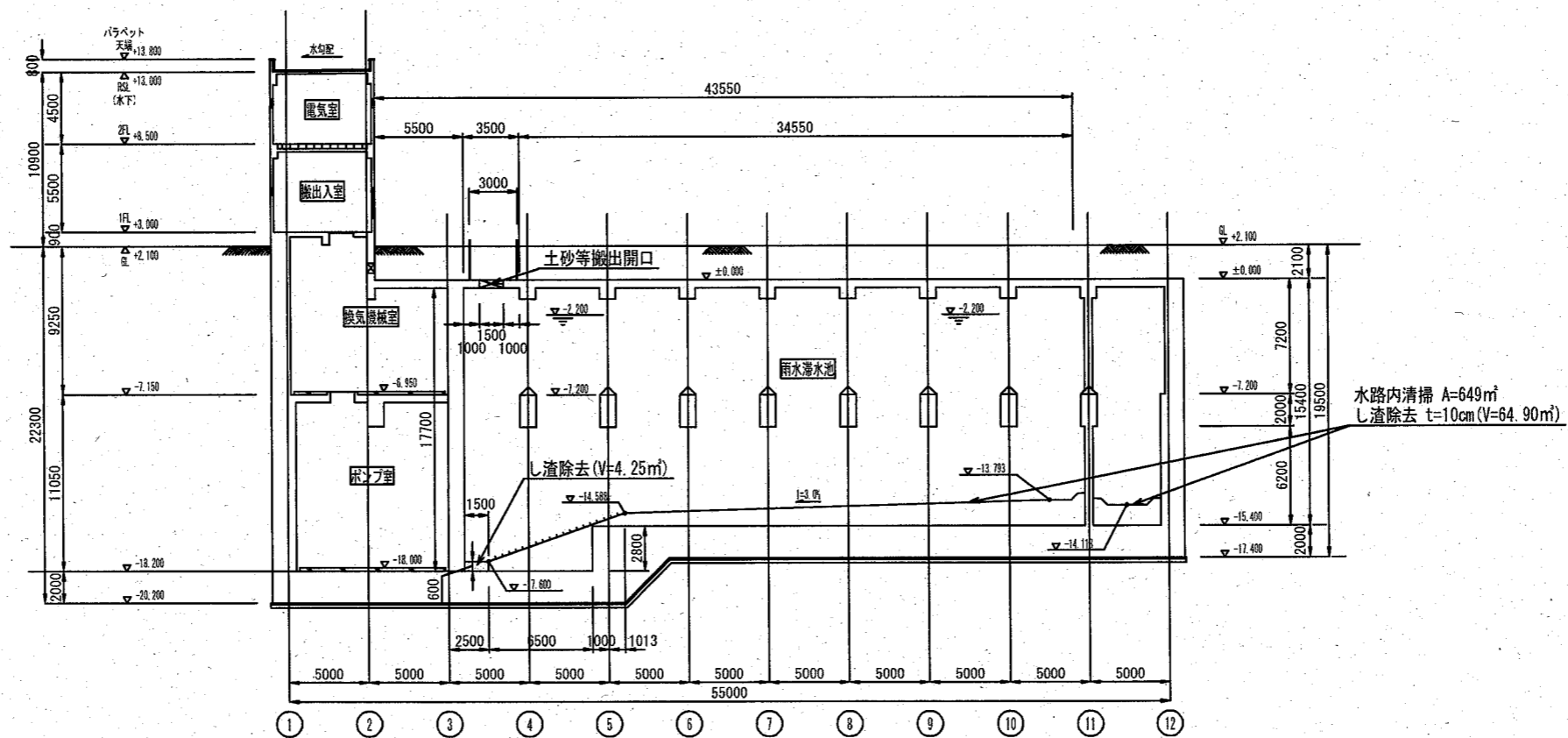
横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池越流部洗堀防止板再設置工図			
縮尺	図示	図面 番号	19	
制 年	作 月	原 図 サイズ	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	

雨水滞水池し渣除去工図 S=1/200

地下2階平面図（し渣除去）



C-C断面図（し渣除去）



横須賀市上下水道局				
工事名称	日の出ポンプ場 雨水滞水池修繕工事			
図面名称	雨水滞水池し渣除去工図			
縮尺	1/200	図面 番号	20	
制 年	令和4年4月	原 図 サイズ	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	