



路線（河川）名				
工 事 件 名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図 面 名 称	案 内 図			縮 尺 1/25,000
作製年月日	令和 7 年 1 2 月 2 日			図面番号
技術官補 課長	課長代理	照査	設計	1
東京都島嶼町村一部事務組合				19

施設概要

所在地 東京都大島町差木地奥山 1 1 4 6 番地 9 ほか

施設名称 大島一般廃棄物管理型最終処分場

施設規模

○ 管理棟

浸出水処理施設 5 0 立法メートル毎日（処理水量）

浸出水調整槽 1，0 2 0 立法メートル（貯水容量）

防災調整池 8，0 0 0 立法メートル（貯水容量）

○ 埋立地

埋立面積 7，0 0 0 平方メートル

埋立容量 4 9，5 0 0 立法メートル

埋立方法 サンドイッチセル方式

埋立構造 準好気性埋立構造

埋立対象物 焼却残渣

浸出水処理施設の計画処理水質

項目	計画流入水質	計画放流水質
水素イオン濃度（pH）	5. 0～9. 0	5. 8～8. 6
生物化学的酸素要求量（BOD）	250 mg／ℓ	10 mg／ℓ以下
化学的酸素要求量（COD）	100 mg／ℓ	10 mg／ℓ以下
浮遊物質（SS）	300 mg／ℓ	10 mg／ℓ以下
窒素含有量（T－N）	100 mg／ℓ	10 mg／ℓ以下
その他の排水基準*対象項目	—	排水基準*以下
ダイオキシン類	20pg-TEQ／ℓ	許容限度**以下

* ；一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令別表第 1 に定める排水基準

** ；ダイオキシン類対策特別措置法施行規則別表第 2 に定める許容限度

浸出水処理施設の主要設備

○ 流入・調整設備

沈砂槽、浸出水調整槽

○ 生物処理設備

p H 調整槽、BOD 酸化槽、硝化槽、脱窒槽、再ばっ気槽

○ 凝集沈殿処理設備

混和槽、凝集槽、凝集沈殿槽、中和槽

○ 高度処理設備

ろ過器、活性炭吸着塔、逆洗水槽

○ 消毒・放流設備

消毒槽、放流槽

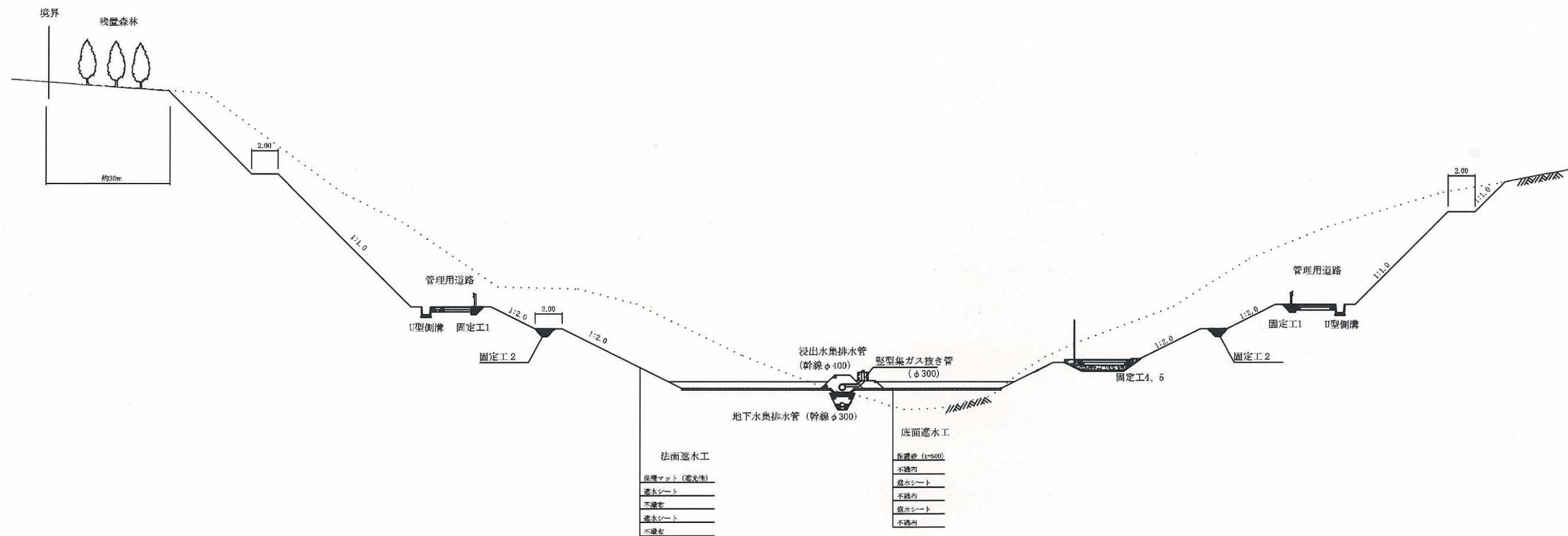
○ 污泥処理設備

汚泥濃縮槽、汚泥貯留槽、脱水機

○ 監視・制御設備

中央監視盤、各種制御盤、各種計装設備、監視カメラ設備

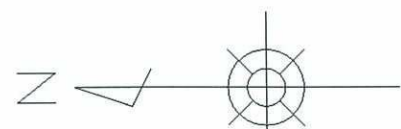
路線（河川）名					
工 事 件 名	令和 8 年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託				
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町差木地奥山 1146 番地 9 ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場				
図 面 名 称	施設概要			縮 尺	-
作製年月日	令和 7 年 1 2 月 2 日			図面番号	
技術管理課	課長	課長代理	照査	設計	2
東京都大島町村一部事務組合					19



路線(河川)名					
工 事 件 名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所 又 は 橋 名		東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図 面 名 称	標準断面図			縮 尺	-
	作製年月日			令和7年12月2日	図面番号
技術管理	課長	課長代理	照査	設計	3
東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか					19

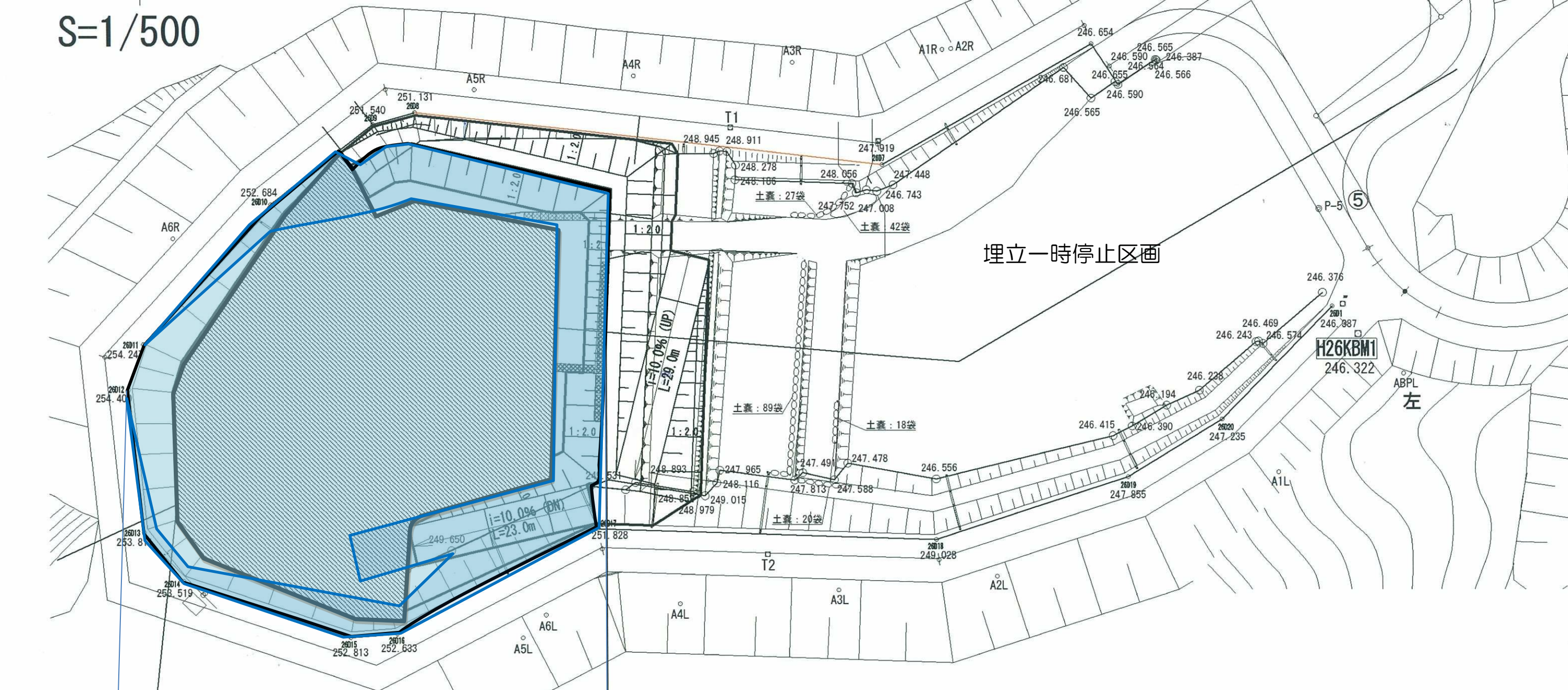


路線（河川）名			
工 事 件 名		令和 6 年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託	
工 事 箇 所 又 は 橋 名		東京都大島町差木地奥山 1146 番地 9 ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場	
図面名称	処分場平面図		縮尺 1/1000
	作製年月日		令和 7 年 1 2 月 2 日
技術管理者	課長	課長代理	照査
			設計
東京都大島町村一部事務組合			4
			19



S=1/500

計画平面図



- 埋立予定区画 (第4段階)
- 埋立完了区画 (第3段階)

計画縦断図

上流側

下流側

第4段階区画

第3段階区画

区画堤

中間覆土完了区画

場内道路

折れ点

折れ点

254.40m
管理道路

251.90m

DL=240.0m

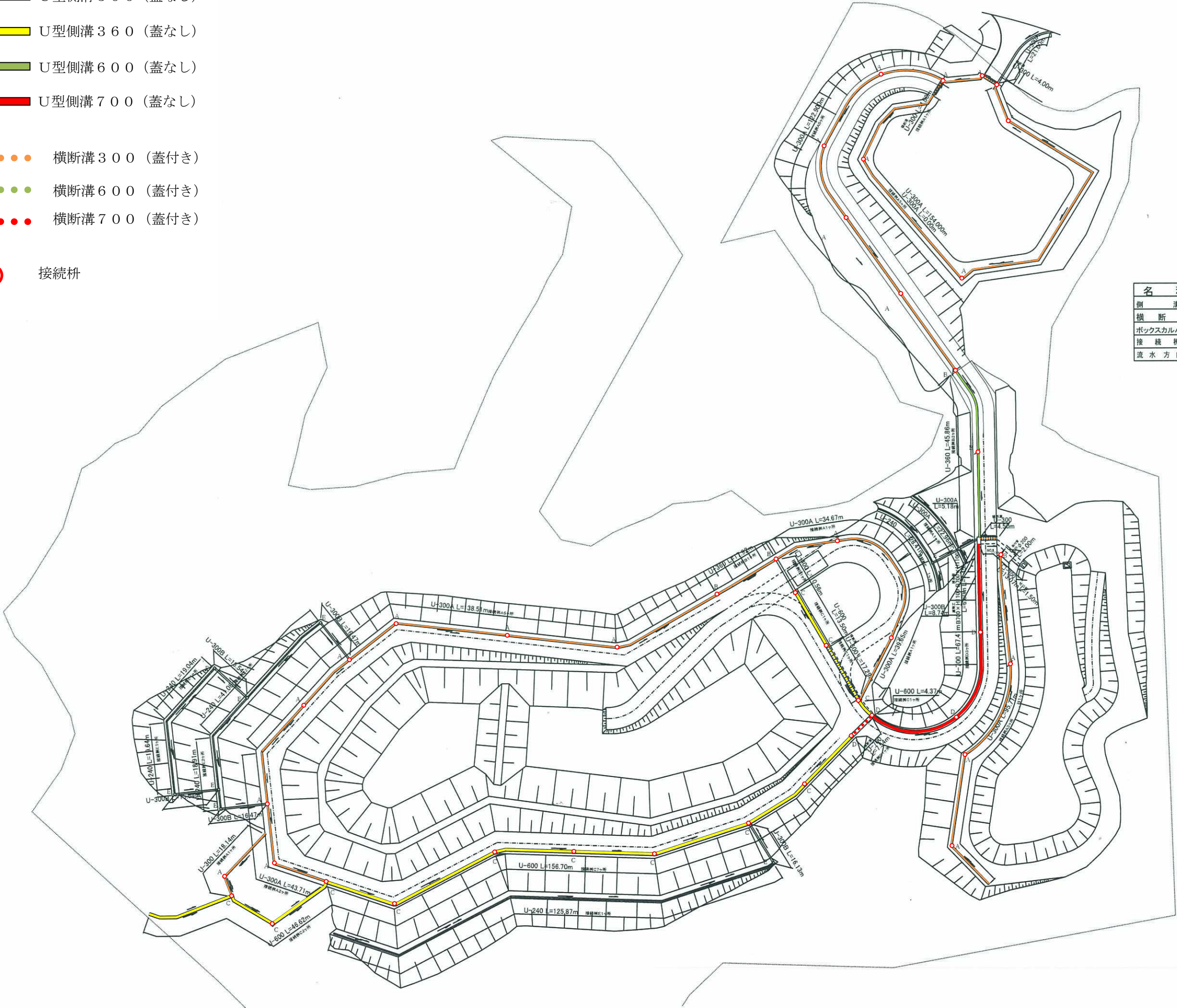
DL=200.0m

路線(河川)名				
工事件名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工事箇所 又は橋名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面名称	埋立計画図	縮尺	1/500	
作製年月日	令和7年12月2日	図面番号		
技術者	課長	課長代理	照査	設計
東京都島嶼町村一部事務組合				5
				19

- U型側溝 300 (蓋なし)
- U型側溝 360 (蓋なし)
- U型側溝 600 (蓋なし)
- U型側溝 700 (蓋なし)
- 横断溝 300 (蓋付き)
- 横断溝 600 (蓋付き)
- 横断溝 700 (蓋付き)
- 接続枡

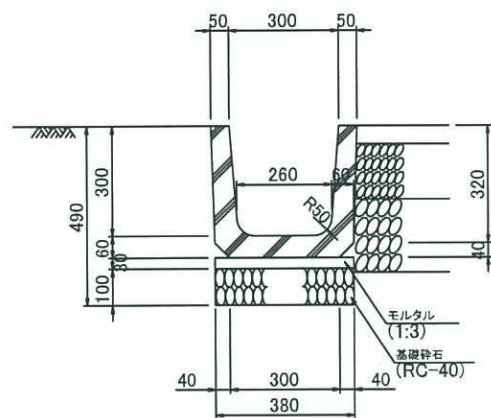
凡 例

名 称	記 号	備 考
側 溝	<div></div>	U型側溝
横 断 溝	<div></div>	
ボックスカルバート	<div></div>	
接 続 枡	<div></div>	A:枡タイプ
流 水 方 向	<div></div>	

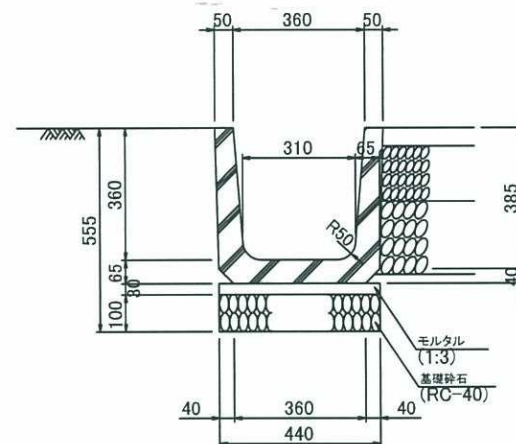


路線(河川)名				
工 事 件 名		令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工 事 箇 所 又 は 橋 名		東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面名称	雨水集排水施設平面図			縮尺
				1/1,000
作製年月日		令和7年12月2日	図面番号	
技術者	課長	課長代理	照査	設計
				6
東京都島嶼町村一部事務組合				19

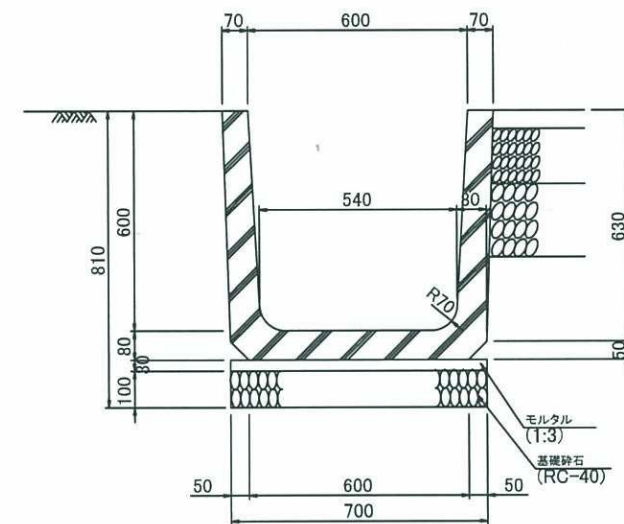
U-300



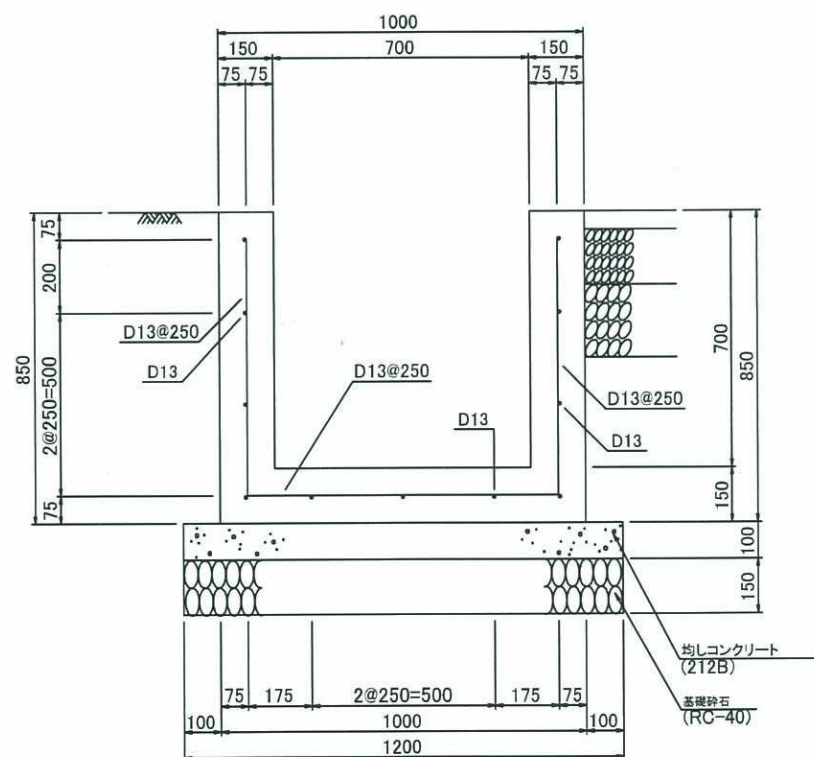
U-360



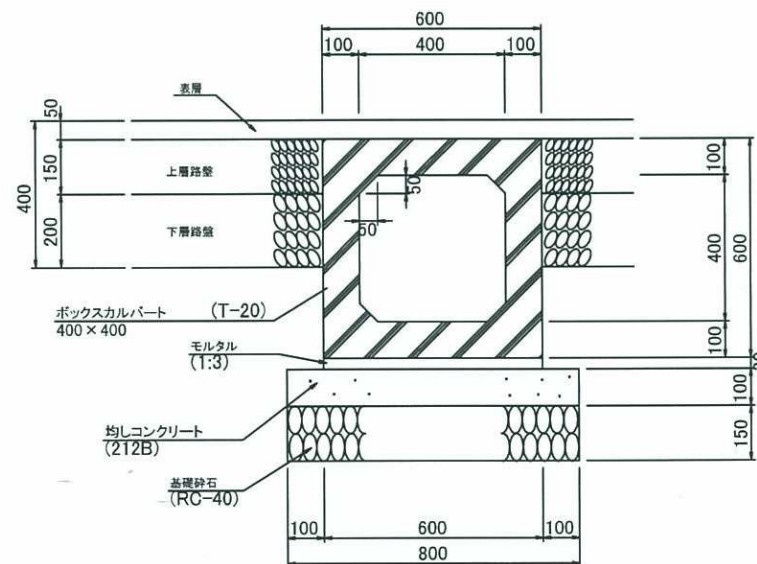
U-600



U-700



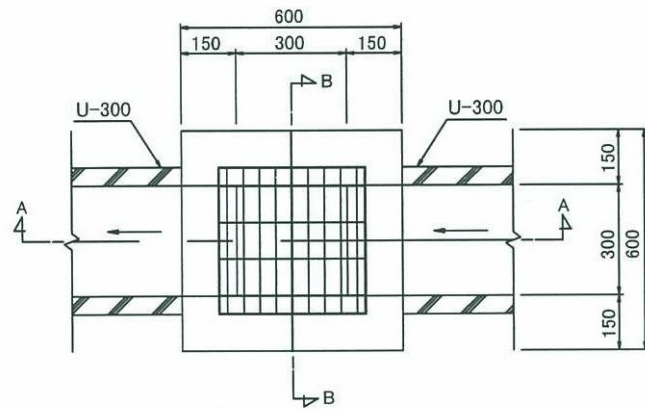
□-400



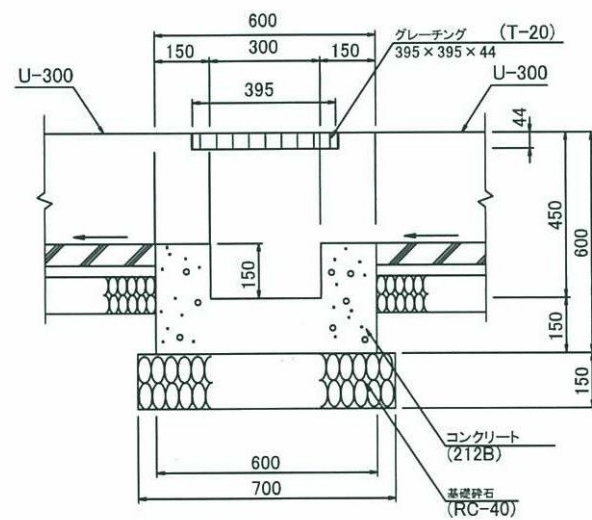
路線(河川)名				
工 事 件 名	令和6年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか			
又 は 橋 名	大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面名称	雨水集排水施設 側溝構造図		縮 尺	1/20
作製年月日	令和7年12月2日		図面番号	
技術監査者	課長	課長補佐	照査	設計
東京都大島町村一部事務組合				7
				19

接続柵A

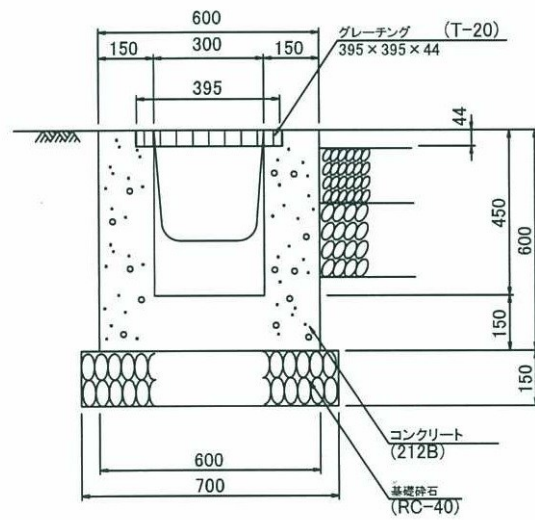
平面図



A-A断面図

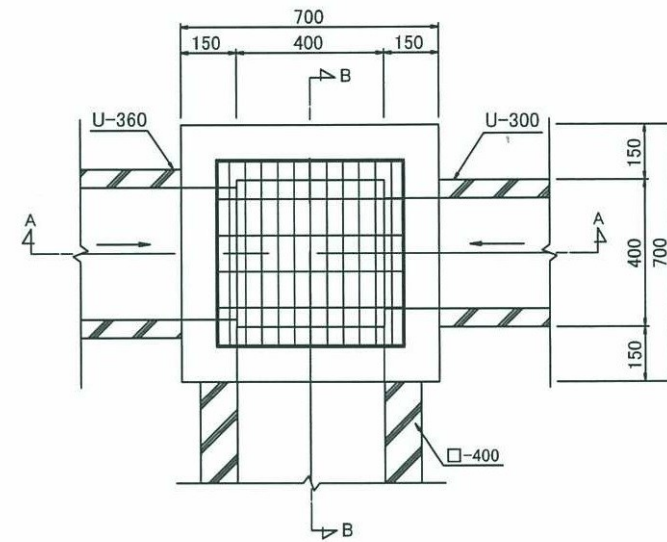


B-B断面図

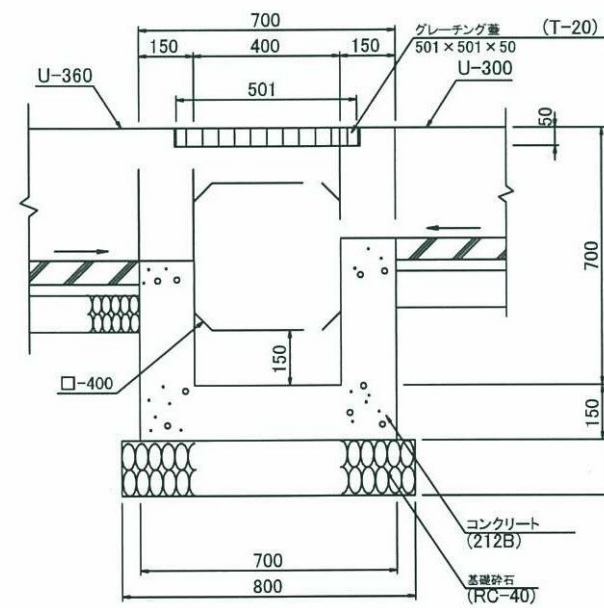


接続柵B

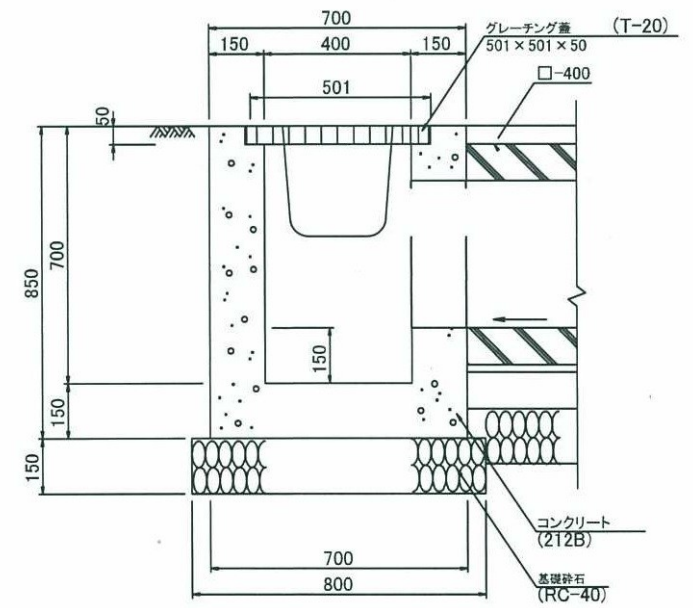
平面図



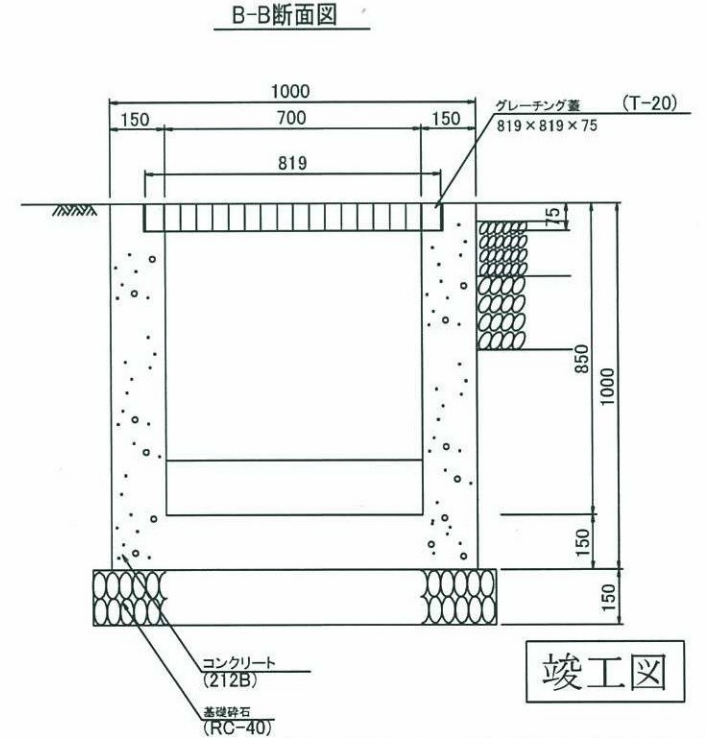
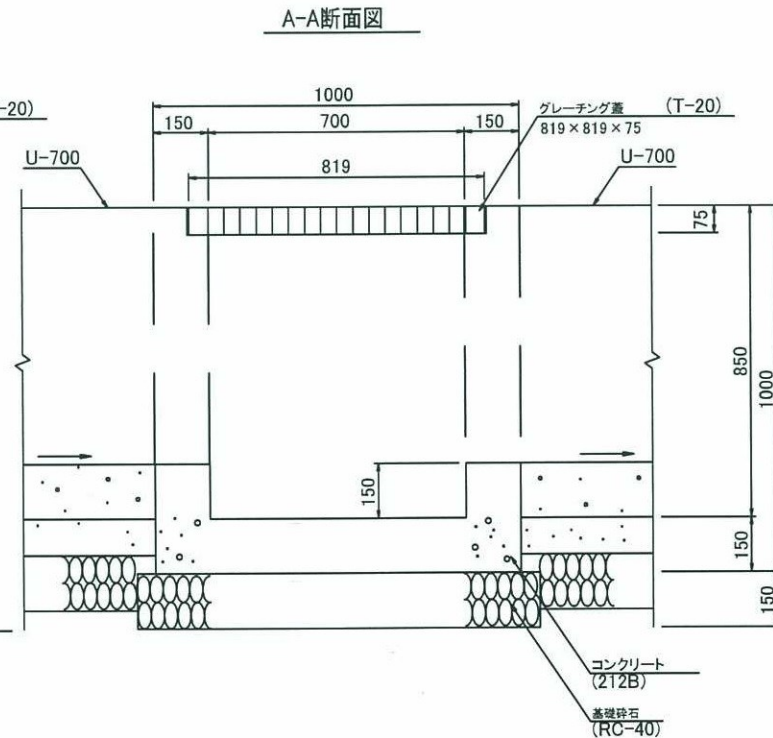
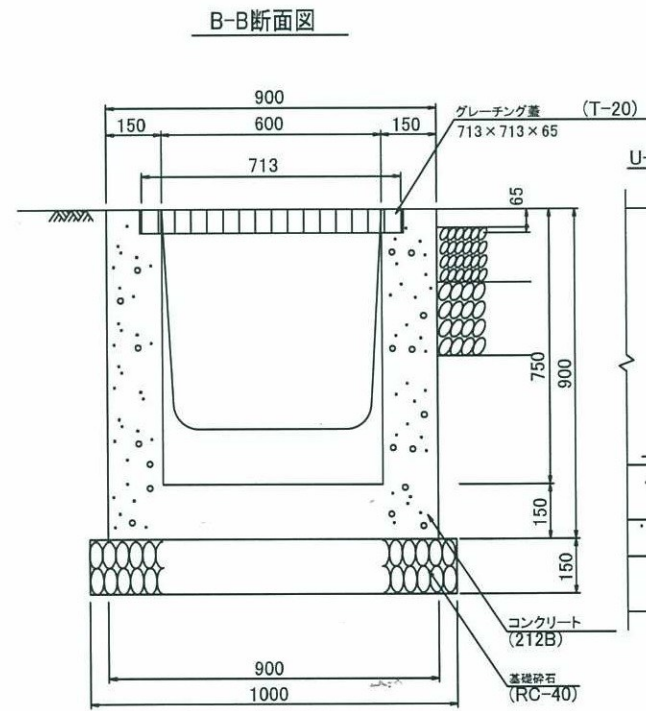
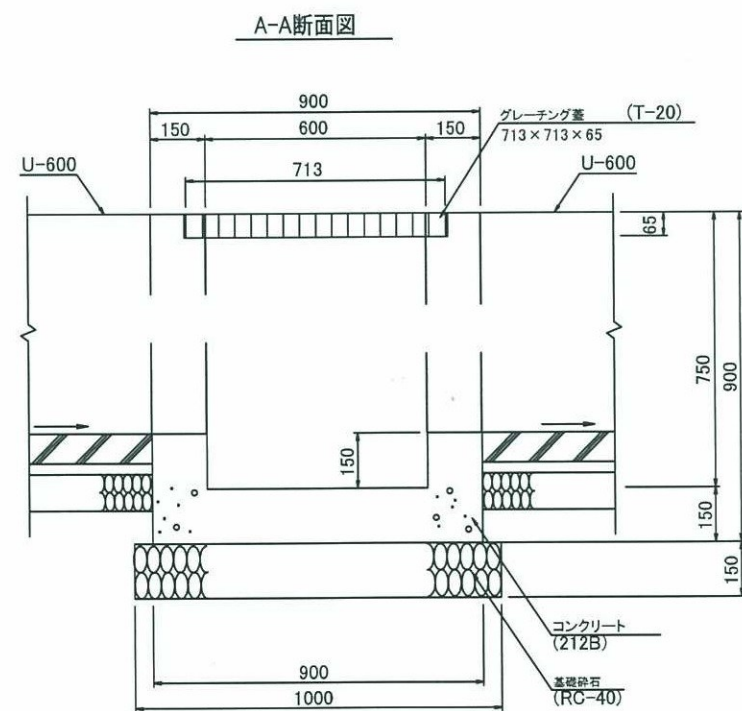
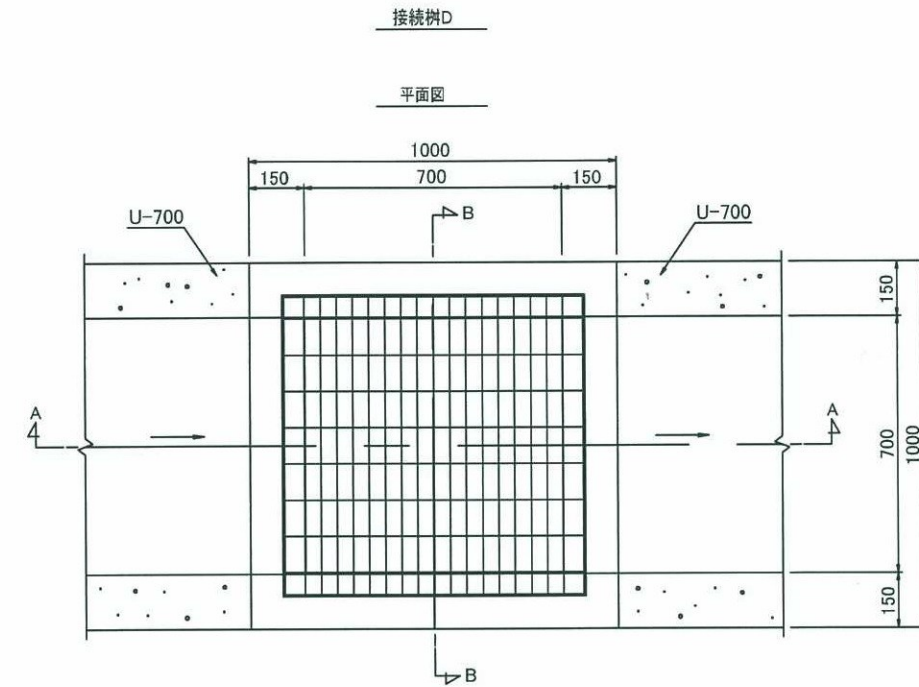
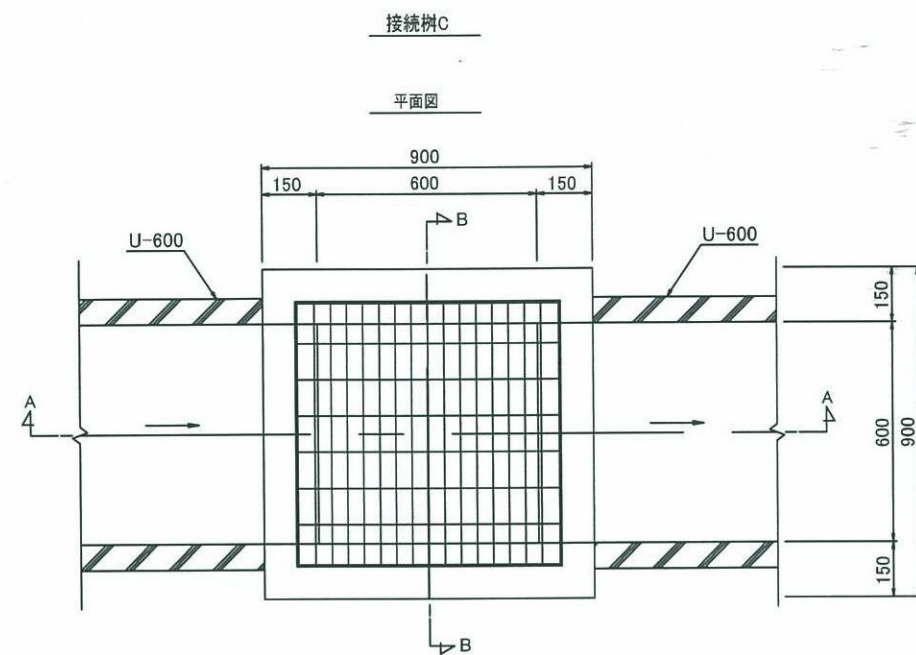
A-A断面図



B-B断面図

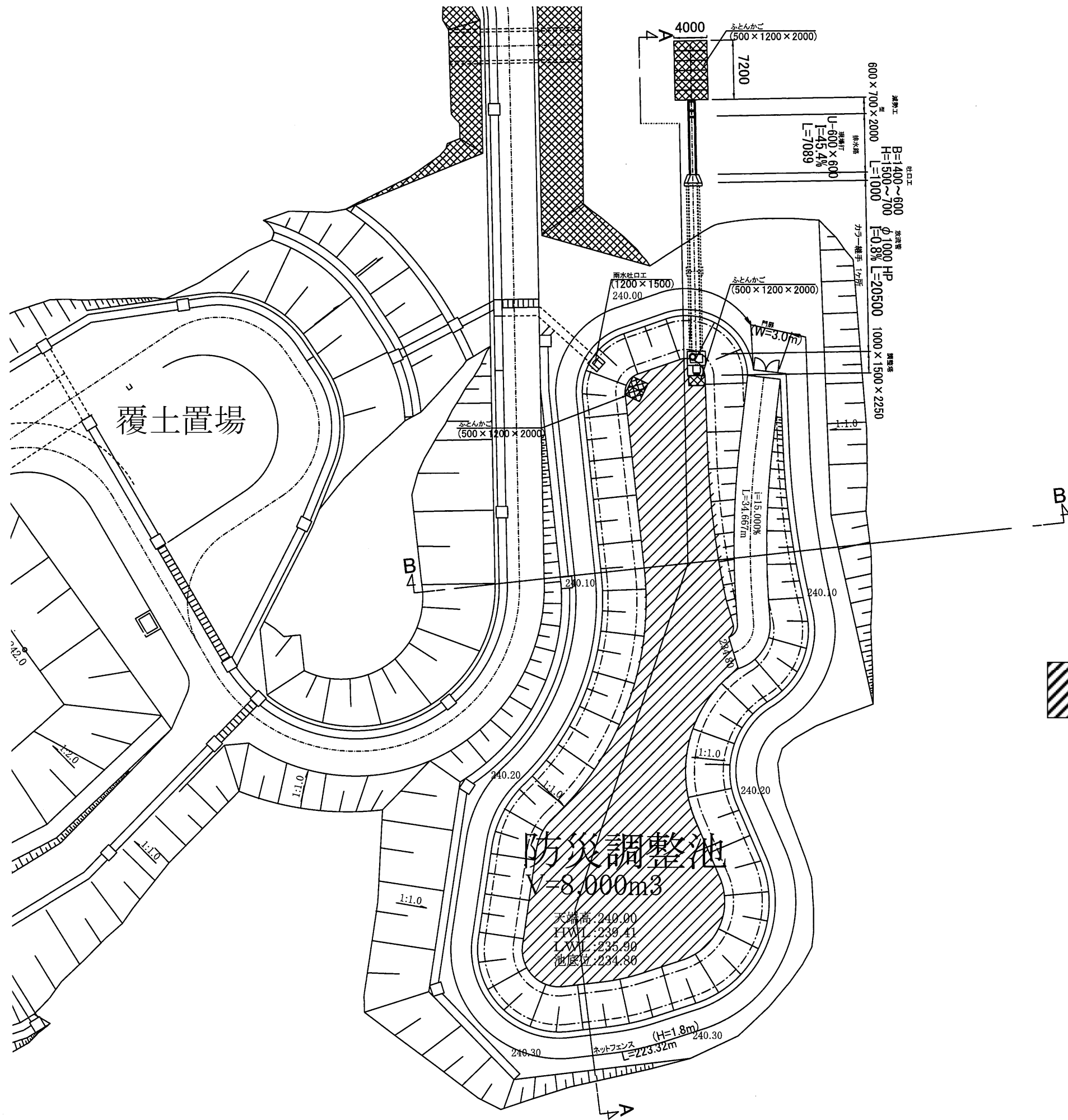


路線（河川）名					縮尺	1/20
工 事 件 名	令和6年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託					
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場					
図面名称	雨水集排水施設 接続柵A B構造図				縮尺	1/20
作製年月日	令和7年12月2日				図面番号	
技術者	課長	課長代理	照査	設計	9	
東京都大島町一部事務組合						19



竣工図

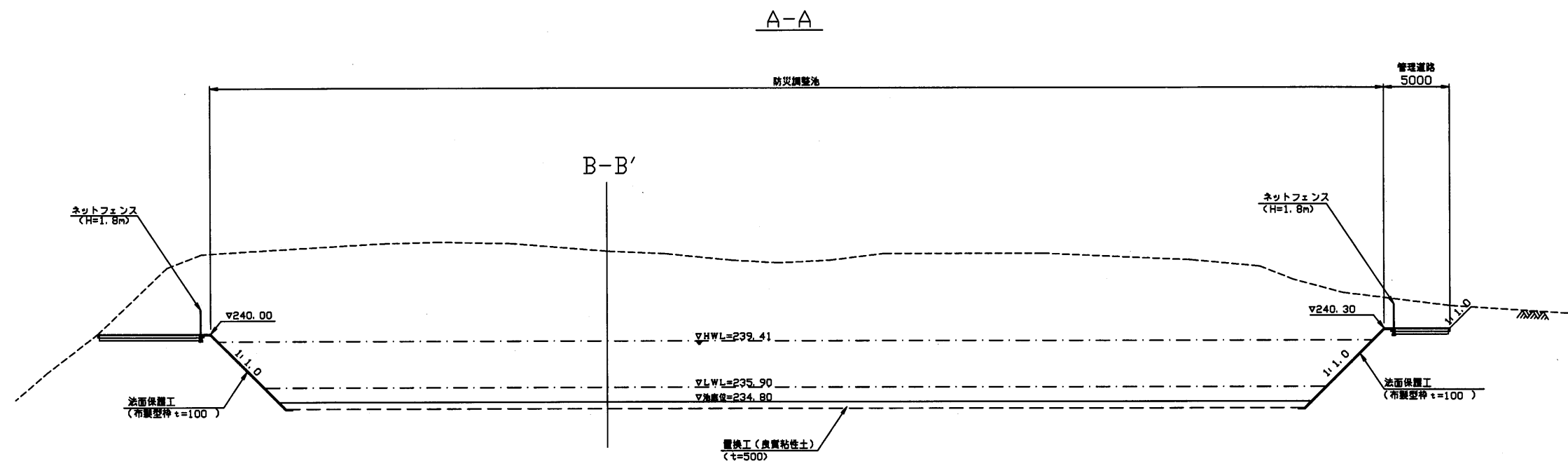
路線（河川）名					縮尺	1/20
工 事 件 名	令和6年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託					
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場					
図面名称	雨水集排水施設 接続柵CD構造図					
作製年月日	令和7年12月2日				図面番号	
技術官職名	課長	課長代理	照査	設計	10	
東京都大島町村一部事務組合						19



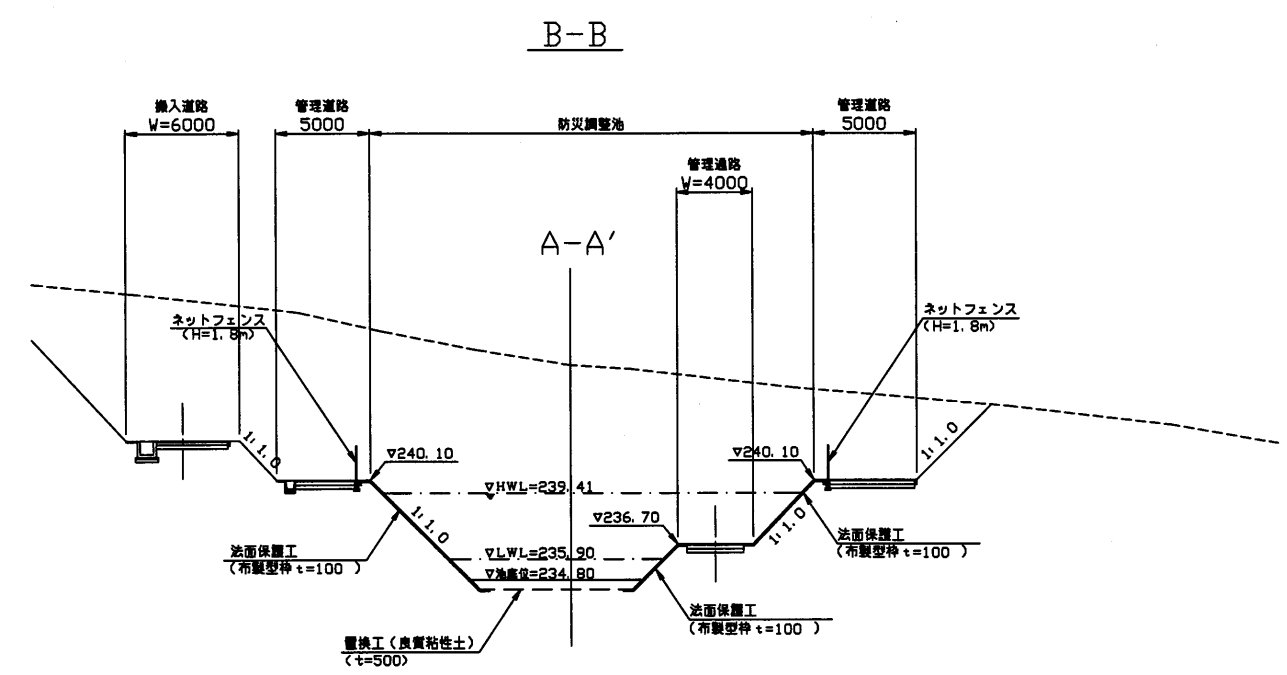
防災調整池底面
(良質粘性土)

路線(河川)名				
工 事 件 名		令和6年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託		
工 事 箇 所 又 は 橋 名		東京都大島町荻木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場		
図面名称	防災調整池図			縮尺
				1/500
作製年月日		令和7年12月2日		図面番号
技術者	課長	課長代理	照査	設計
				11
東京都大島町村一部事務組合				19

DL=235.0m



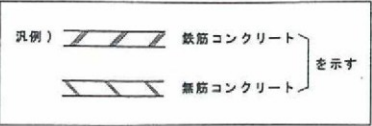
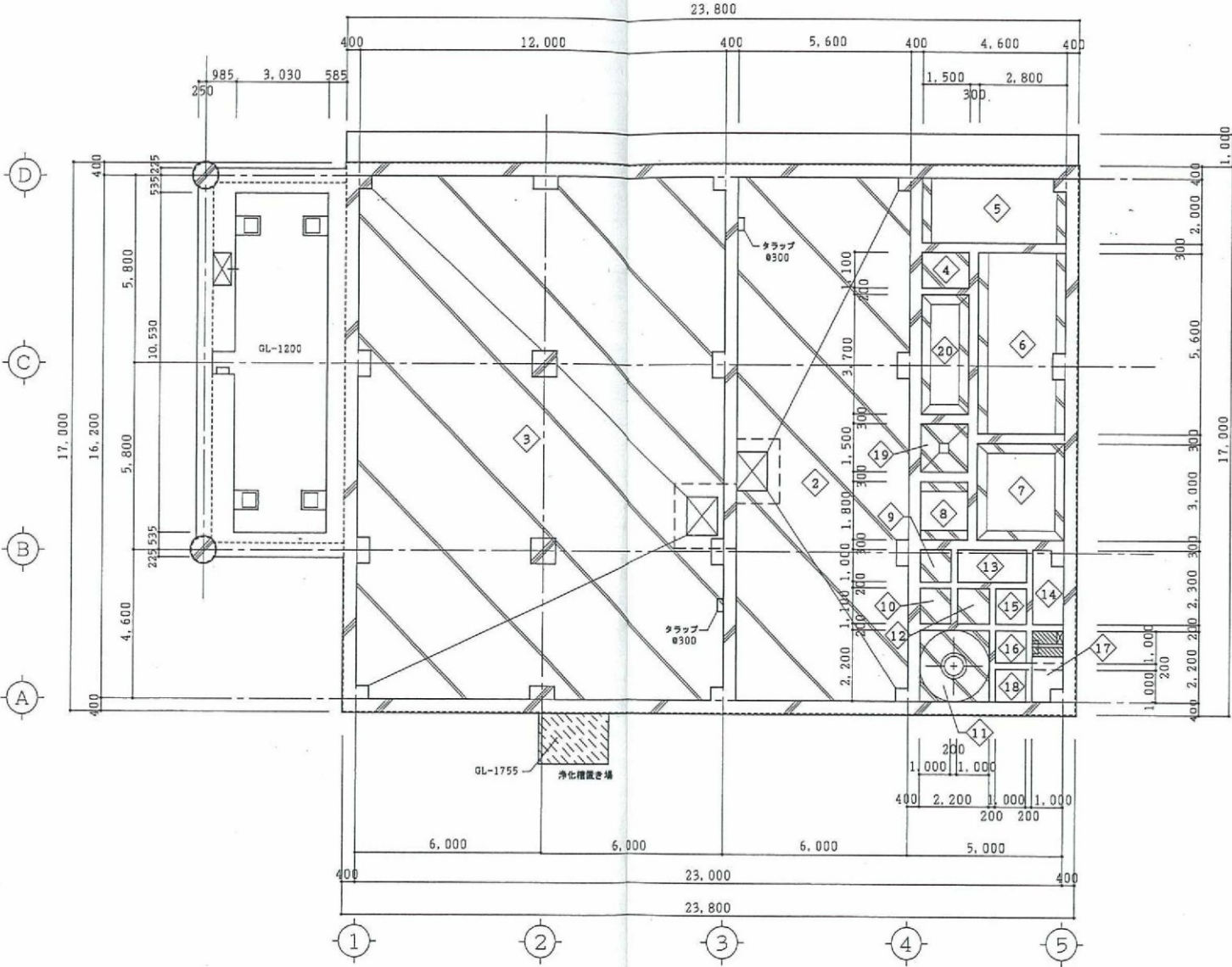
DL=235.0m



路線(河川)名				
工 事 件 名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町荻木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図 面 名 称	防災調整池図		縮 尺	1/500
作製年月日	令和7年12月2日		図面番号	
技術管理	課長	課長代理	照査	設計
				12
東京都大島町村一部事務組合				19

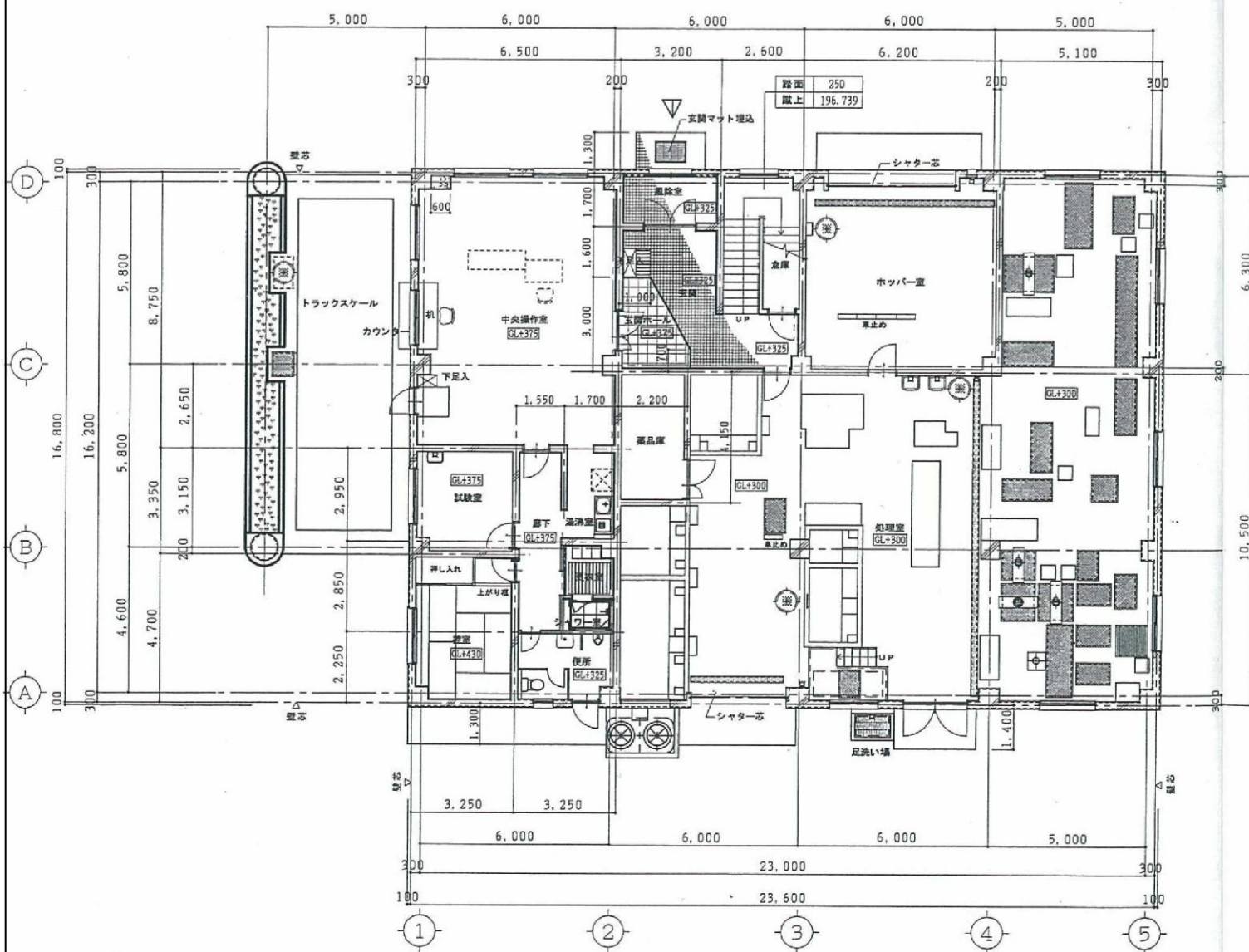
水槽リスト

No	水槽名称
1	沈砂槽
2	No. 1 浸出水調整槽
3	No. 2 浸出水調整槽
4	pH調整槽
5	BOD酸化槽
6	硝化槽
7	脱窒槽
8	再曝気槽
9	混和槽
10	凝集槽
11	凝集沈殿槽
12	中和槽
13	ろ過原水槽
14	ろ過処理水槽
15	活性炭吸着処理水槽
16	逆洗水槽
17	消毒槽
18	放流槽
19	汚泥濃縮槽
20	汚泥貯留槽

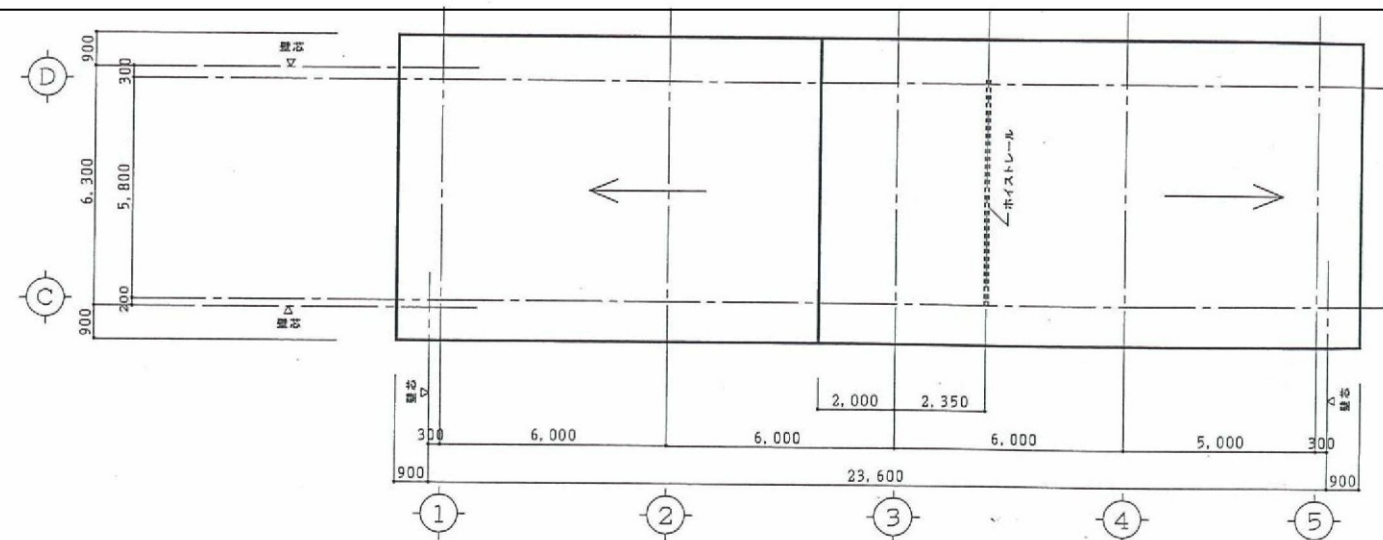


路線(河川)名					縮尺	1/200
工 事 件 名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託					
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町荻木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場					
図面名称	B1階(水槽)平面図					
作製年月日	令和7年12月2日				図面番号	
技術者	課長	課長代理	照査	設計	14	
東京都大島町村一部事務組合						19

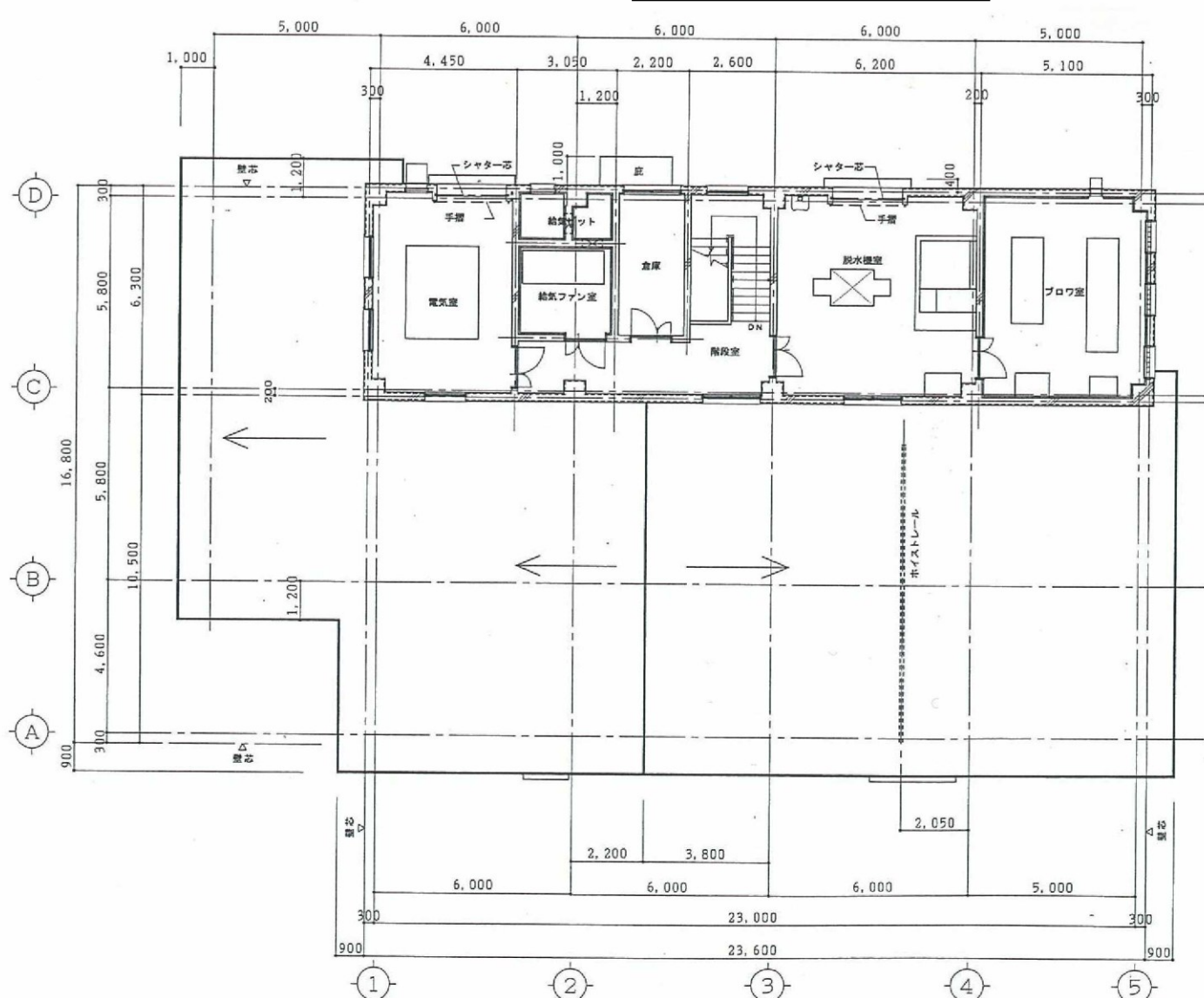
注記) 排煙の免除
告示第1436号一四一ハ による。(4)



1 階 平 面 図

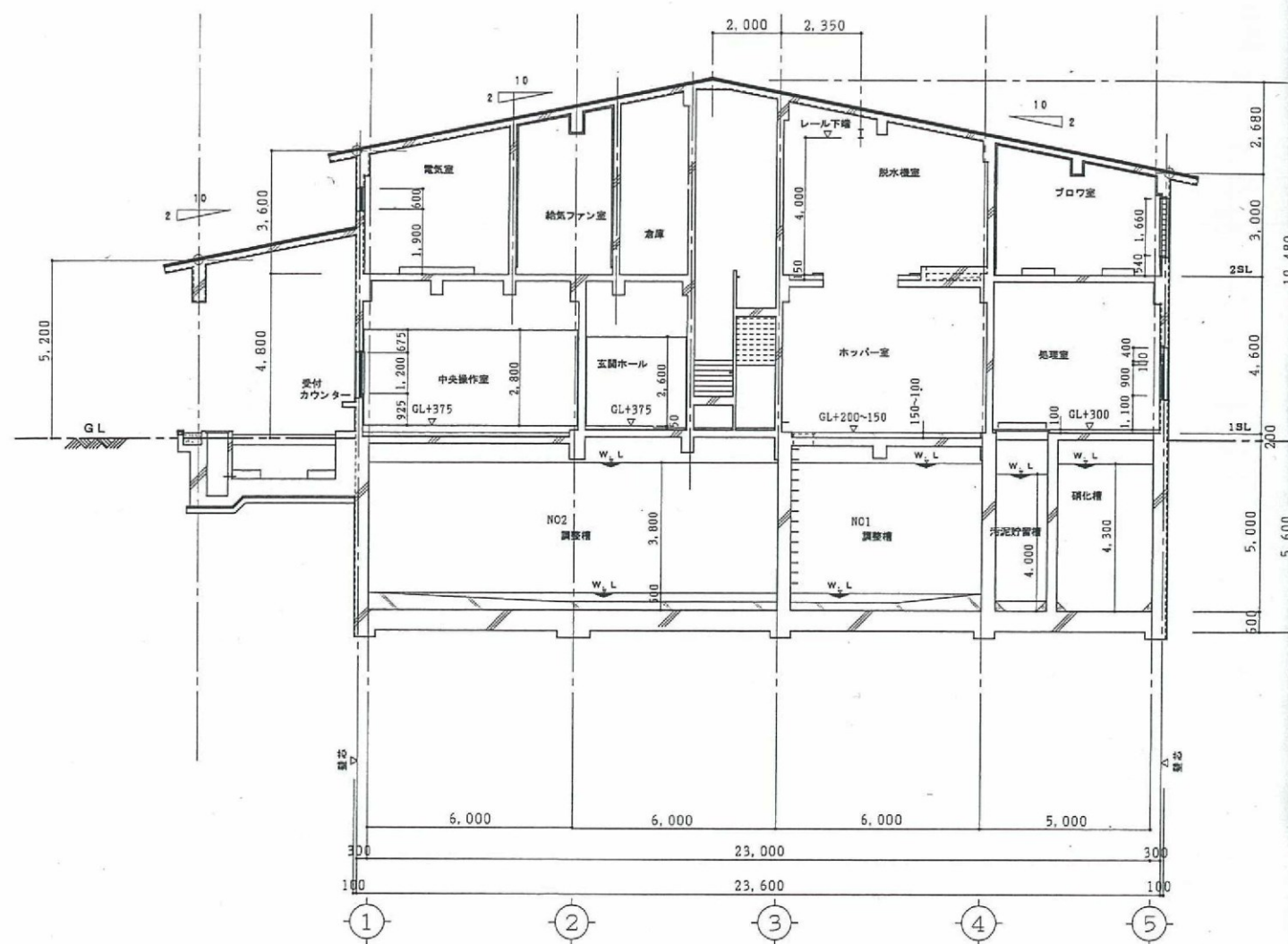


R 階 平 面 図

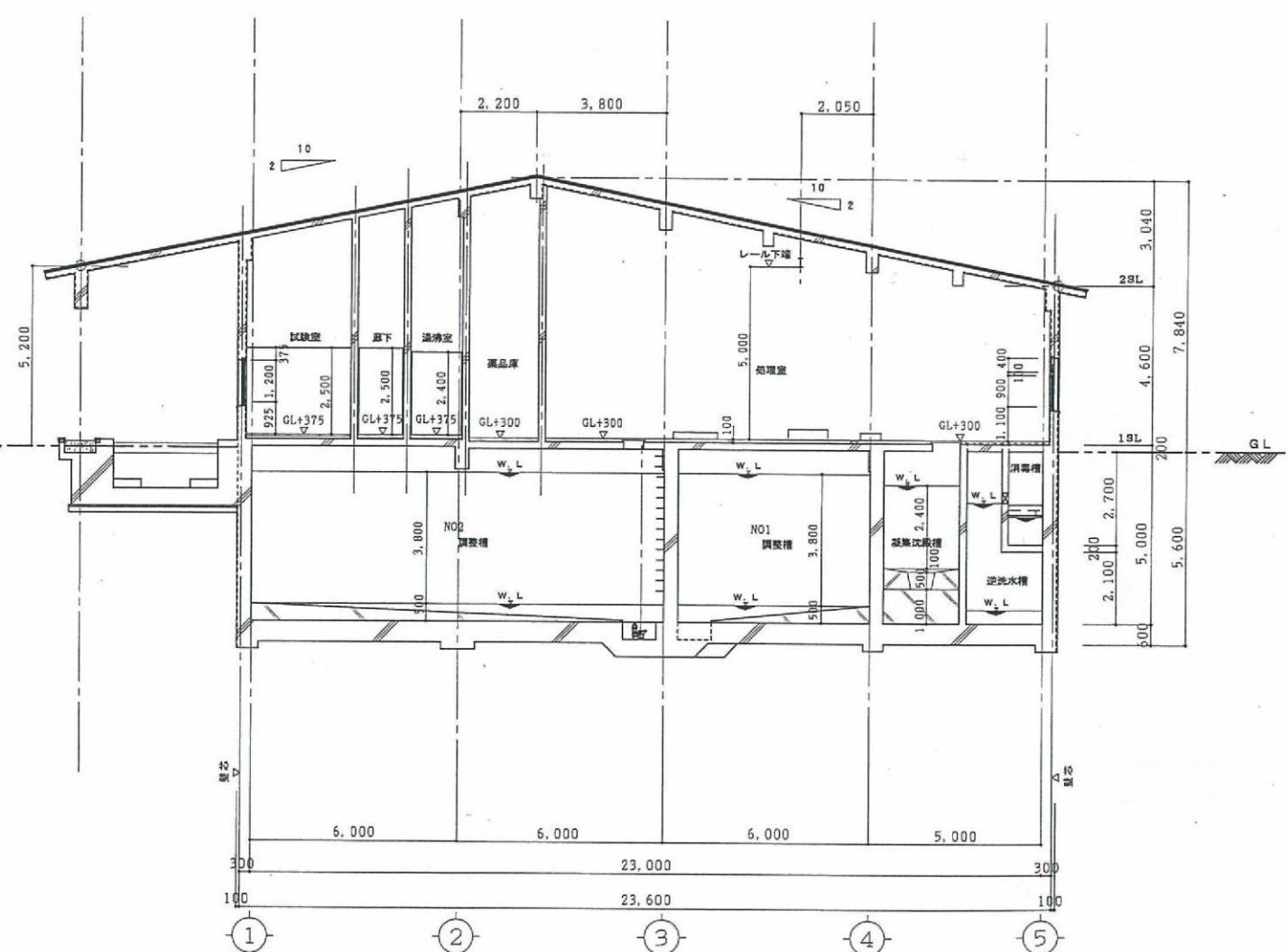


2 階 平 面 図

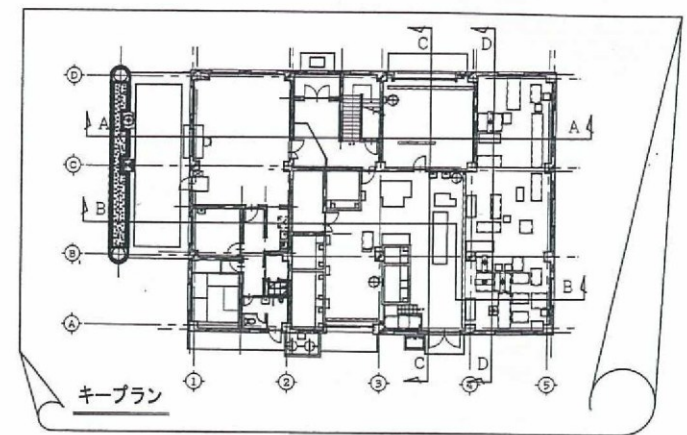
路線(河川)名					縮尺	1/200
工 事 件 名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託					
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町荻木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場					
図面名称	1. 2. R階平面図					
作製年月日	令和7年12月2日				図面番号	
技術者	課長	課長代理	照査	設計	15	
東京都大島町村一部事務組合						19



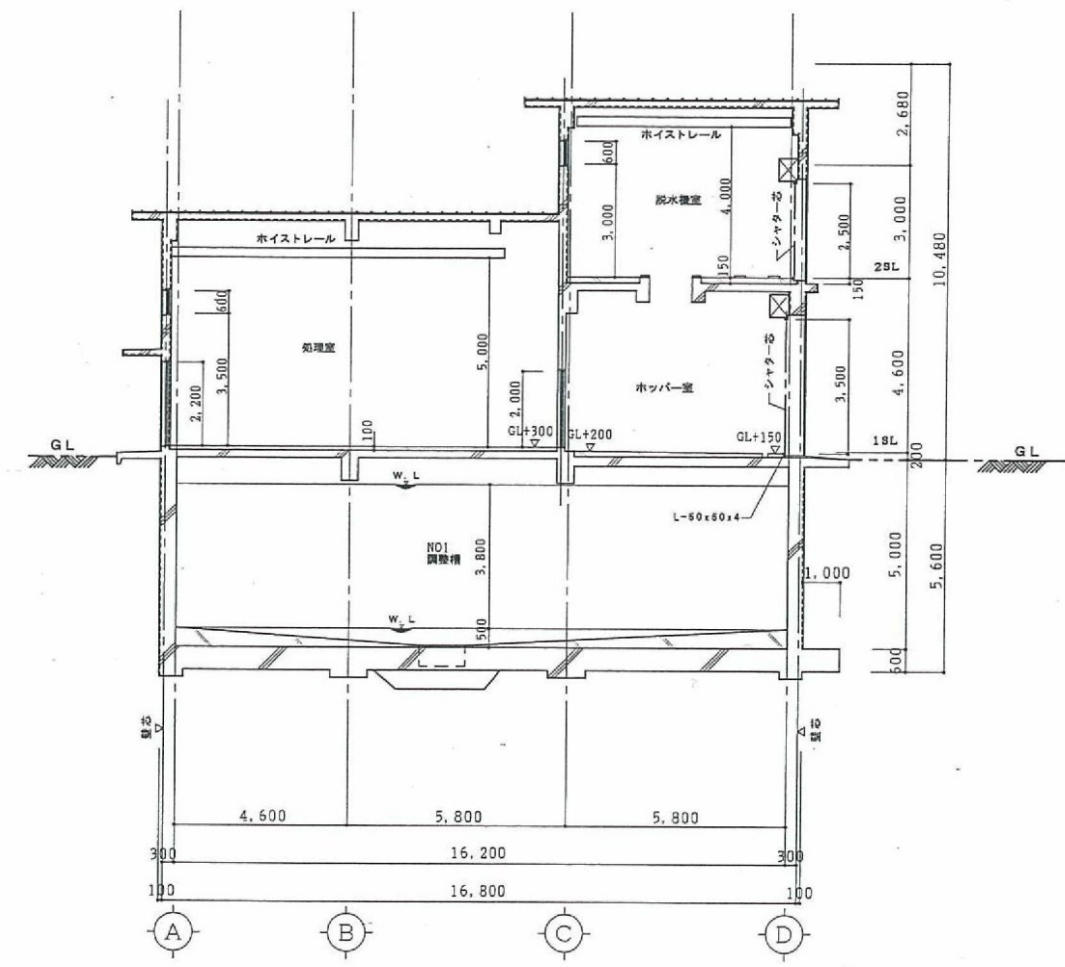
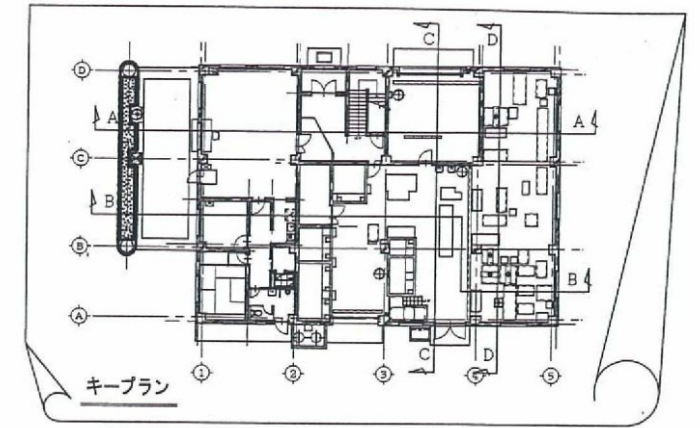
A — A 断面図



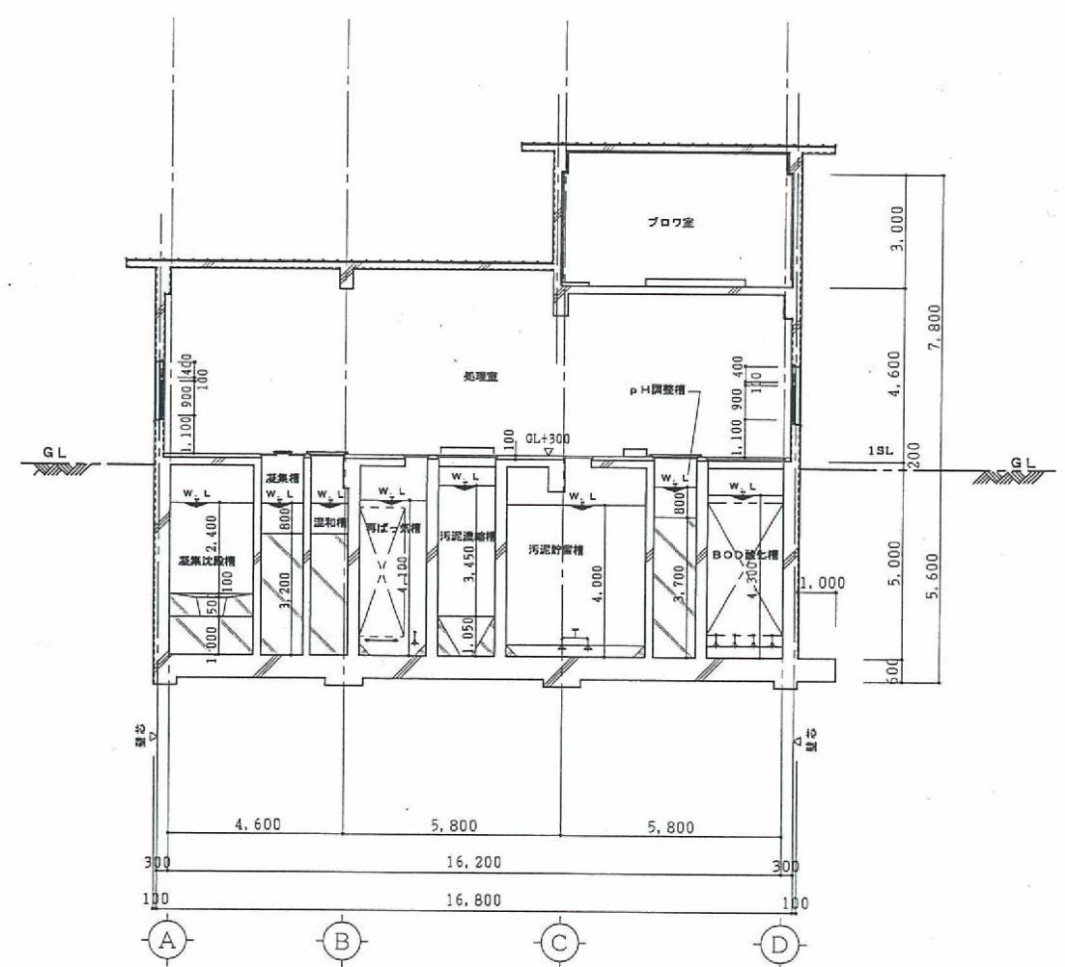
B — B 断面図



路線(河川)名				
工 事 件 名	令和 8 年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所	東京都大島町差木地奥山 1146 番地 9 ほか			
又 は 橋 名	大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図 面 名 称	管理棟断面図(1)			縮 尺 1/200
作製年月日	令和 7 年 1 2 月 2 日	図面番号		
技術者	課長	課長代理	照査	設計
東京都大島町村一部事務組合				16
				19



C - C 断面図

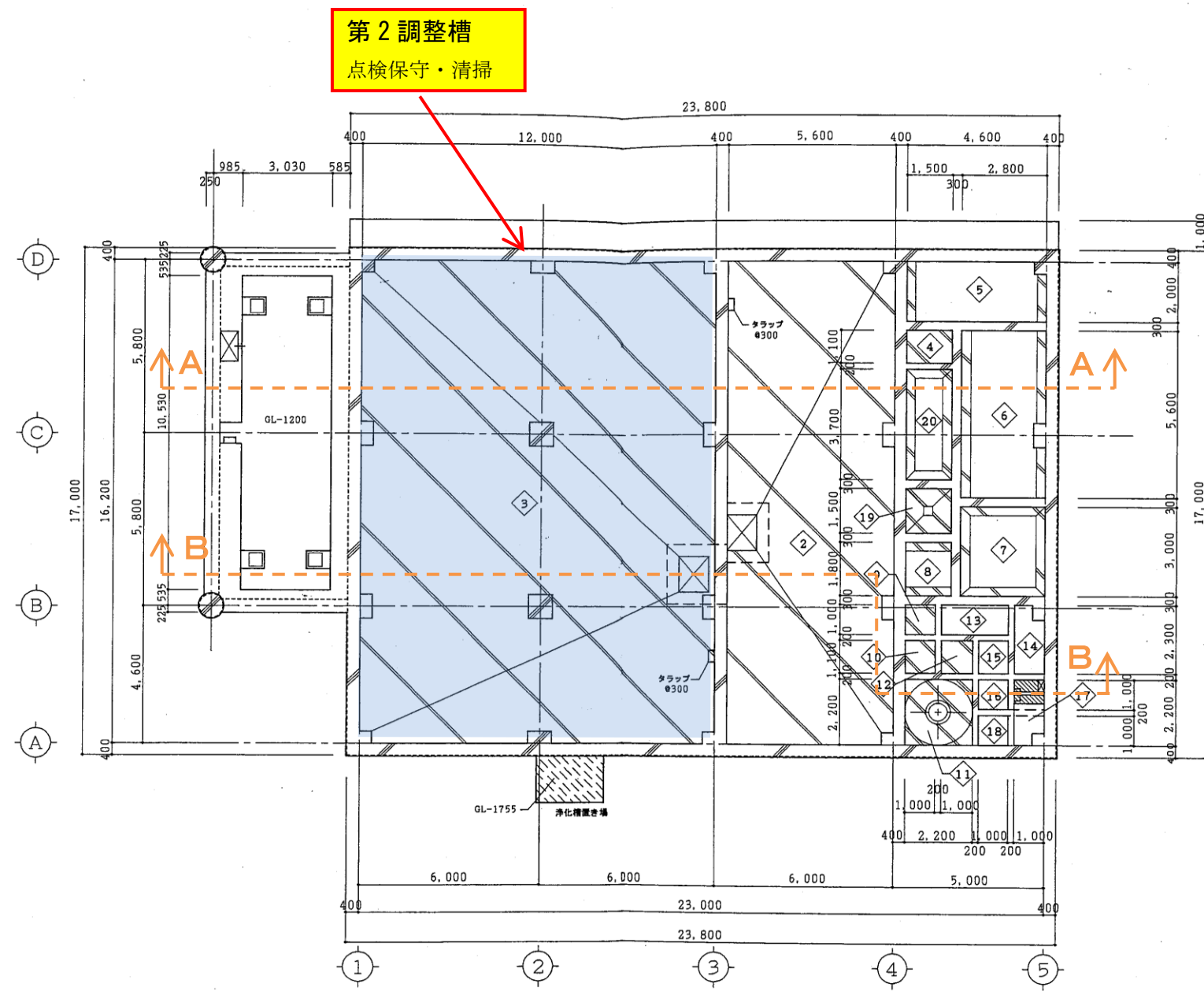


D - D 断面図

路線(河川)名				
工 事 件 名	令和 8 年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所	東京都大島町荻木地奥山 1146 番地 9 ほか			
又 は 橋 名	大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図面名称	管理棟断面図(2)			縮尺 1/200
作製年月日	令和 7 年 12 月 2 日			図面番号
技術管理	課長	課長代理	照査	設計
				17
東京都大島町村一部事務組合				19

水槽リスト

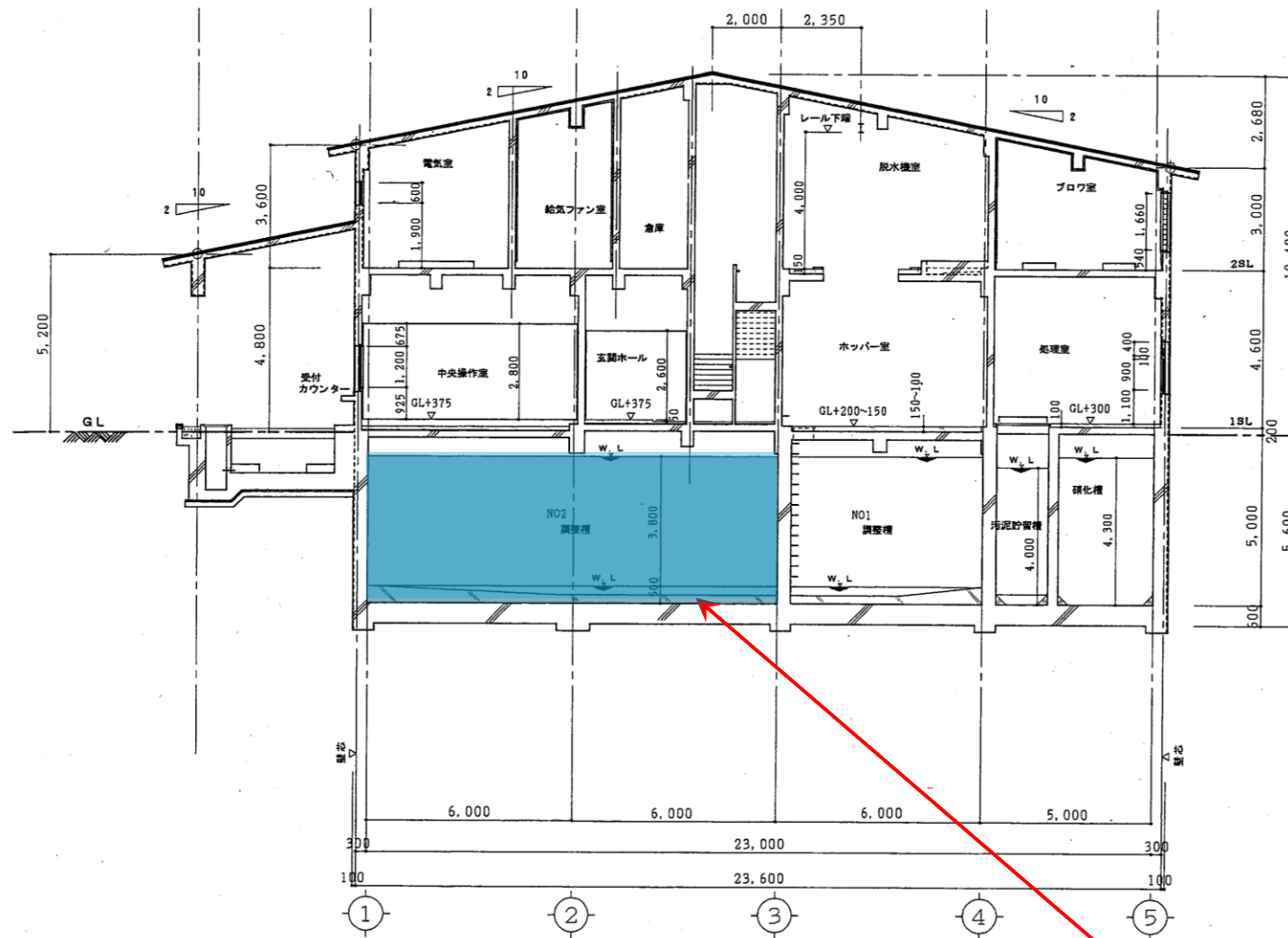
No	水槽名称
1	沈砂槽
2	No. 1 浸出水調整槽
3	No. 2 浸出水調整槽
4	pH調整槽
5	BOD酸化槽
6	硝化槽
7	脱窒槽
8	再ばっ気槽
9	混和槽
10	凝集槽
11	凝集沈殿槽
12	中和槽
13	ろ過原水槽
14	ろ過処理水槽
15	活性炭吸着処理水槽
16	逆洗水槽
17	消毒槽
18	放流槽
19	汚泥濃縮槽
20	汚泥貯留槽



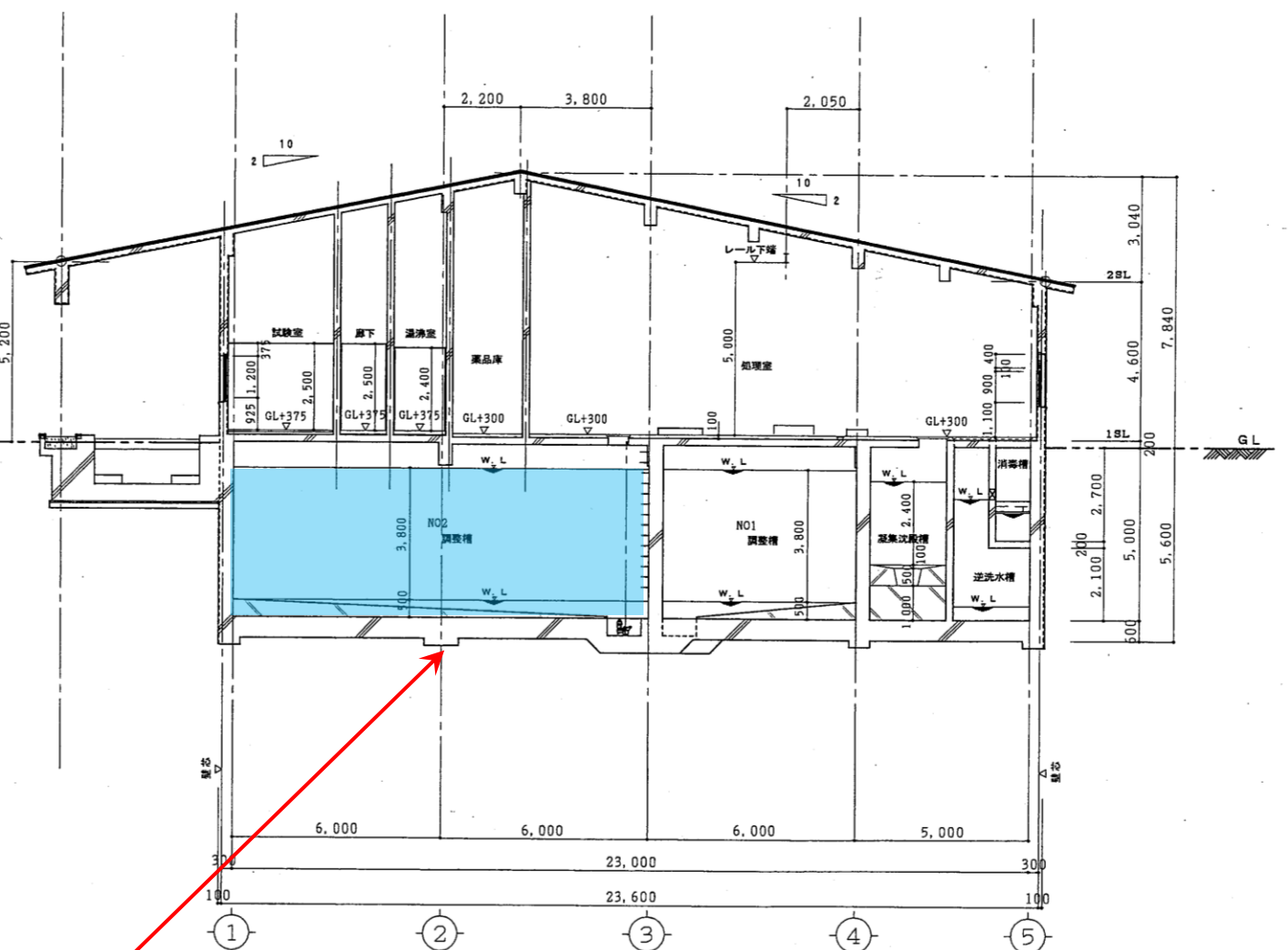
B1階（水槽）平面図 縮尺1/200

凡例	鉄筋コンクリート	を示す
	無筋コンクリート	

路線（河川）名				
工 事 件 名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
又 は 橋 名				
図面名称	第2調整槽平面図			縮尺 1/200
作製年月日	令和7年12月2日			図面番号
技術官補	課長	課長代理	照査	設計
				18
東京都大島町村一部事務組合				19



A-A 断面図 縮尺1/200



B-B 断面図 縮尺1/200

第2調整槽

路線(河川)名				
工 事 件 名	令和8年度大島一般廃棄物管理型最終処分場管理業務委託			
工 事 箇 所 又 は 橋 名	東京都大島町差木地奥山1146番地9ほか 大島一般廃棄物管理型最終処分場			
図 面 名 称	第2調整槽断面図			縮 尺 1/200
作製年月日	令和7年12月2日	図面番号		
技術管理	課長	課長代理	照査	設計
				19
東京都大島町村一部事務組合				19