

新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託

実 施 設 計 図

令和5年11月

一般財団法人茨城県環境保全事業団

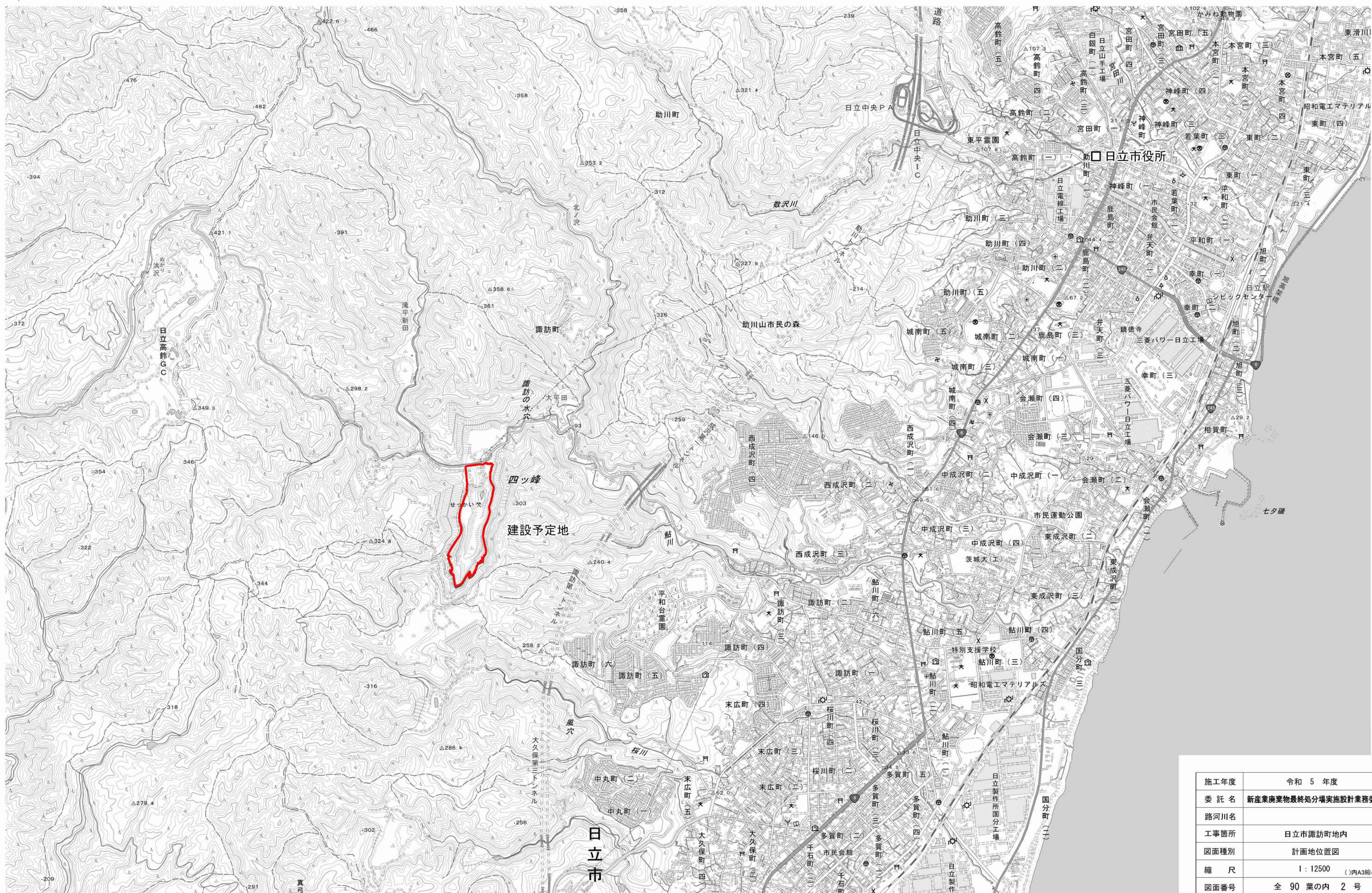
図 面 目 録

図番	図 面 名 称	縮 尺 (A3)	図番	図 面 名 称	縮 尺 (A3)	図番	図 面 名 称	縮 尺 (A3)
1	位置図	1:25000	31	遮水工構造図(3)	1:60	61	防災調整池構造図(1)	図示
2	現況図	1:3000	32	遮水工構造図(4)	1:60	62	防災調整池構造図(2)	図示
3	全体計画平面図	1:3000	33	遮水工構造図(5)	図示	63	防災調整池構造図(3)	図示
4	全体計画平面図(現況重ね図)	1:3000	34	遮水工構造図(6)	図示	64	防災調整池構造図(4)	図示
5	埋立地 計画平面図(埋立前)	1:1500	35	遮水工構造図(7)	1:60	65	防災調整池標準配筋図	図示
6	埋立地 計画平面図(埋立後)	1:1500	36	遮水工構造図(8)	1:60	66	擁壁工一般図(1)	図示
7	埋立地 標準断面図	図示	37	浸出水集排水施設・ガス抜き設備 計画平面図	1:2000	67	擁壁工一般図(2)	図示
8	管理施設エリア 計画平面図・標準断面図	図示	38	浸出水集排水施設・ガス抜き設備 構造図(1)	図示	68	擁壁工標準配筋図	図示
9	全体縦横断位置図	1:3000	39	浸出水集排水施設・ガス抜き設備 構造図(2)	図示	69	道路計画平面図	1:2000
10	横断面図(1)	1:2000	40	浸出水地下水集水ピット構造図(1)	図示	70	埋立地周回道路縦断図(1)	図示
11	横断面図(2)	1:2000	41	浸出水地下水集水ピット構造図(2)	図示	71	埋立地周回道路縦断図(2)	図示
12	横断面図(3)	1:2000	42	浸出水地下水集水ピット構造図(3)	図示	72	道路標準断面図(1)	1:100
13	横断面図(4)	1:2000	43	浸出水地下水集水ピット構造図(4)	図示	73	道路標準断面図(2)	1:100
14	横断面図(5)	1:2000	44	浸出水地下水集水ピット構造図(5)	図示	74	法面整形保護工 計画平面図・構造図	図示
15	横断面図(6)	1:2000	45	浸出水地下水集水ピット構造図(6)	図示	75	門扉・困障工計画平面図	1:2500
16	横断面図(7)	1:2000	46	浸出水地下水集水ピット構造図(7)	図示	76	門扉・困障工構造図(1)	1:60
17	横断面図(8)	1:2000	47	浸出水地下水集水ピット標準配筋図	図示	77	門扉・困障工構造図(2)	1:60
18	横断面図(9)	1:2000	48	埋立地 雨水集排水施設 計画平面図	1:2000	78	門扉・困障工構造図(2)	1:50
19	横断面図(10)	1:2000	49	管理施設エリア 雨水集排水施設 計画平面図	1:2000	79	モニタリング等施設計画図	図示
20	横断面図(11)	1:2000	50	埋立地周回道路自由勾配側溝展開図(1)	図示	80	撤去工詳細図(1)	図示
21	横断面図(12)	1:2000	51	埋立地周回道路自由勾配側溝展開図(2)	図示	81	撤去工詳細図(2)	図示
22	横断面図(13)	1:2000	52	埋立地周回道路自由勾配側溝展開図(3)	図示	82	撤去工詳細図(3)	図示
23	横断面図(14)	1:2000	53	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(1)	図示	83	伐採工平面図	図示
24	横断面図(15)	1:2000	54	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(2)	図示	84	洗車設備配置図	1:200
25	横断面図(16)	1:2000	55	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(3)	図示	85	防火水槽構造図(参考図)	図示
26	地下水集排水施設 計画平面図	1:2000	56	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(4)	図示	86	仮設道路 計画平面図(1) (参考図)	1:2000
27	地下水集排水施設 構造図	1:60	57	雨水集排水施設 構造図(1)	1:40	87	仮設道路 計画平面図(2) (参考図)	図示
28	遮水工計画 計画平面図	1:1500	58	雨水集排水施設 構造図(2)	図示	88	仮設道路 計画平面図(3) (参考図)	図示
29	遮水工構造図(1)	1:60	59	雨水集排水施設 構造図(3)	Free	89	仮設道路 縦断面図(1) (参考図)	図示
30	遮水工構造図(2)	1:60	60	防災調整池一般図	図示	90	仮設道路 縦断面図(2) (参考図)	図示



計画地位置図

S=1:12500
(S=1:25000)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場施設設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	計画地位置図
縮 尺	1 : 12500 (内A3縮小)
図面番号	全 90 葉の内 2 号
内容表示	

国土地理院タイルより作成

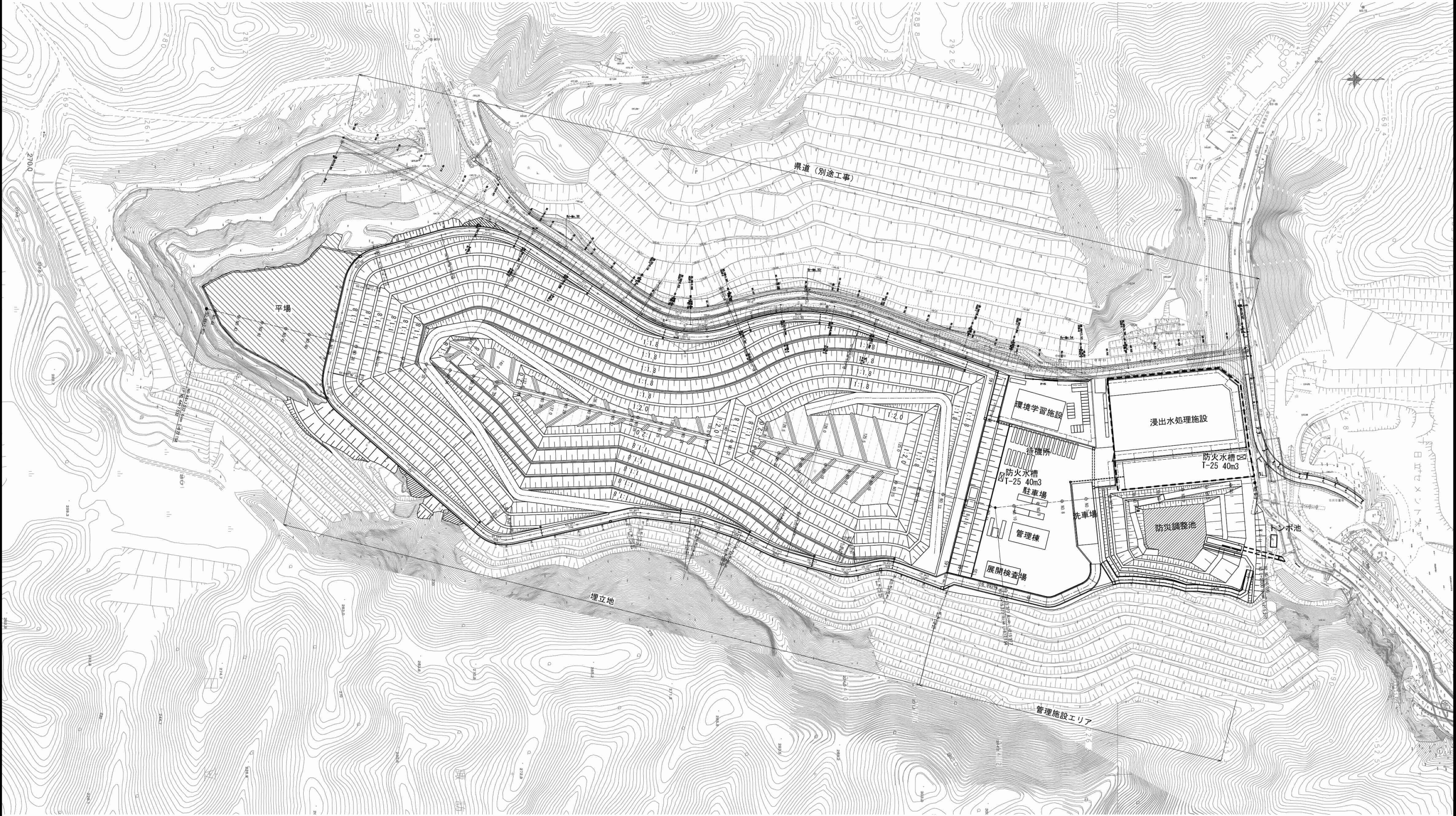


現況図 S=1:1500
(S=1:3000)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	現況図
縮 尺	1 : 1500 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 3 号
内容表示	

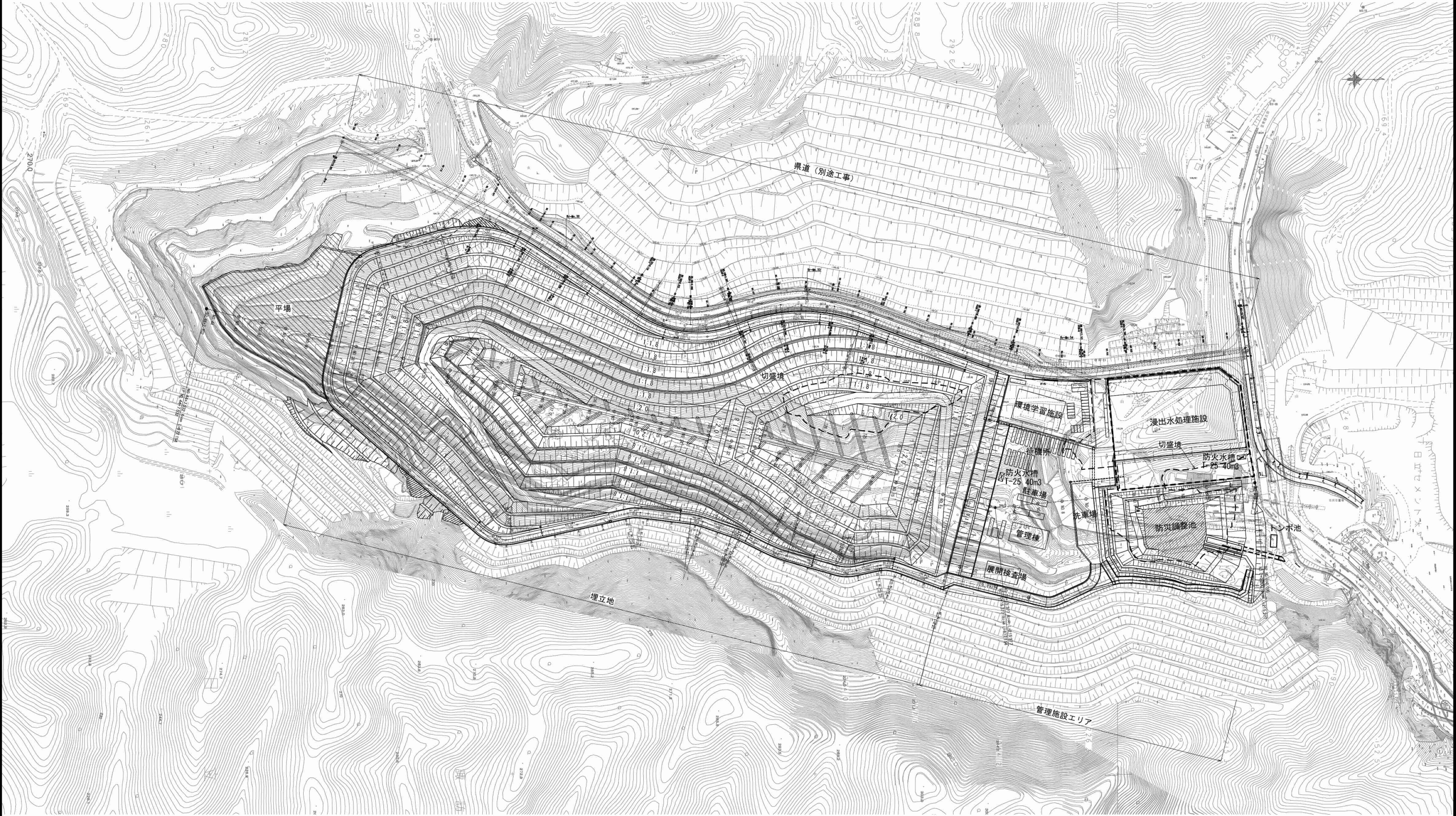
全体計画平面図 S=1:1500
(S=1:3000)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	全体計画平面図
縮尺	1:1500 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 4 号
内容表示	



全体計画平面図(現況重ね図) S=1:1500
(S=1:3000)

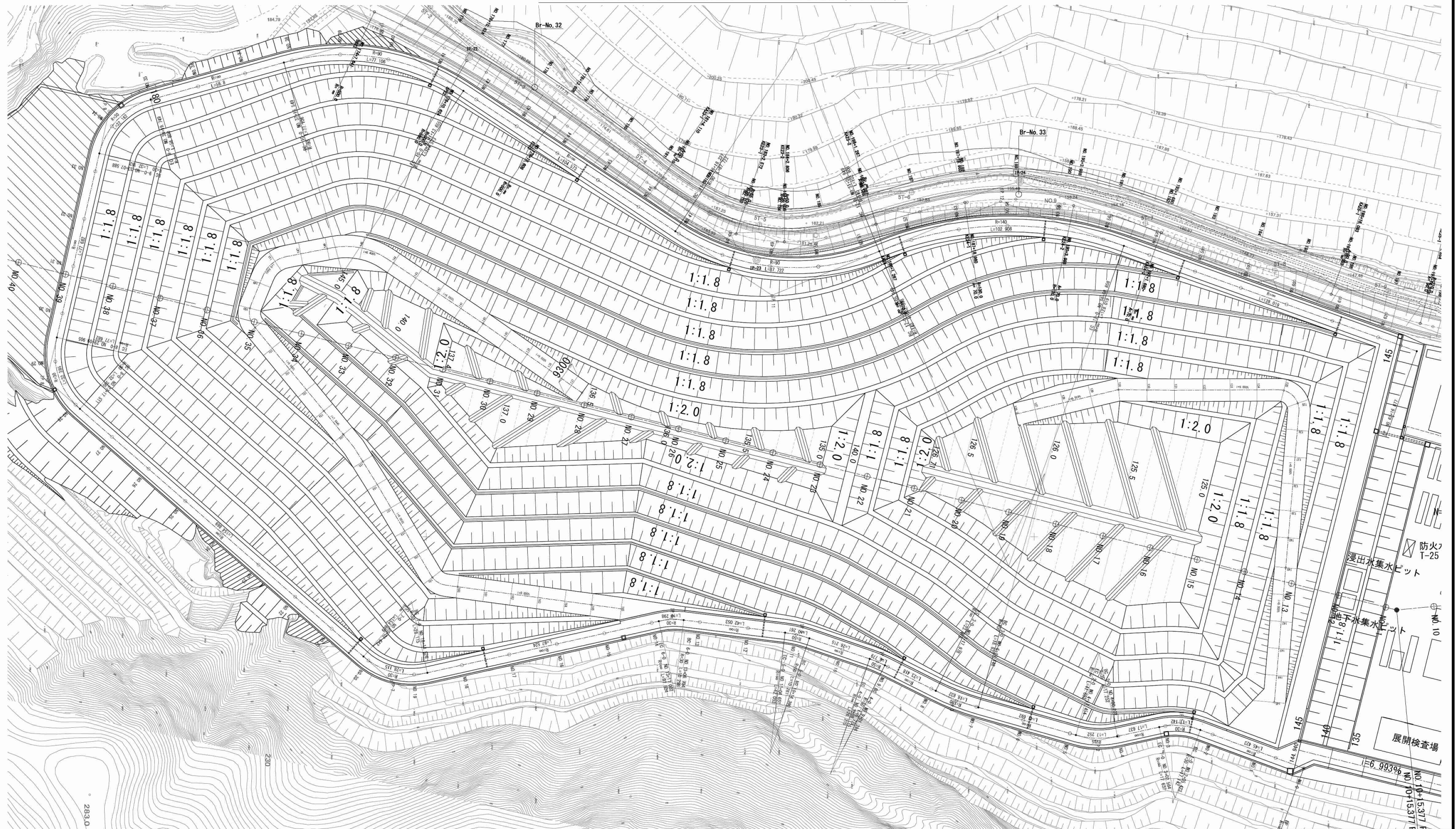


施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	全体計画平面図(現況重ね図)
縮 尺	1 : 1500 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 5 号
内容表示	



埋立地計画平面図（埋立前）

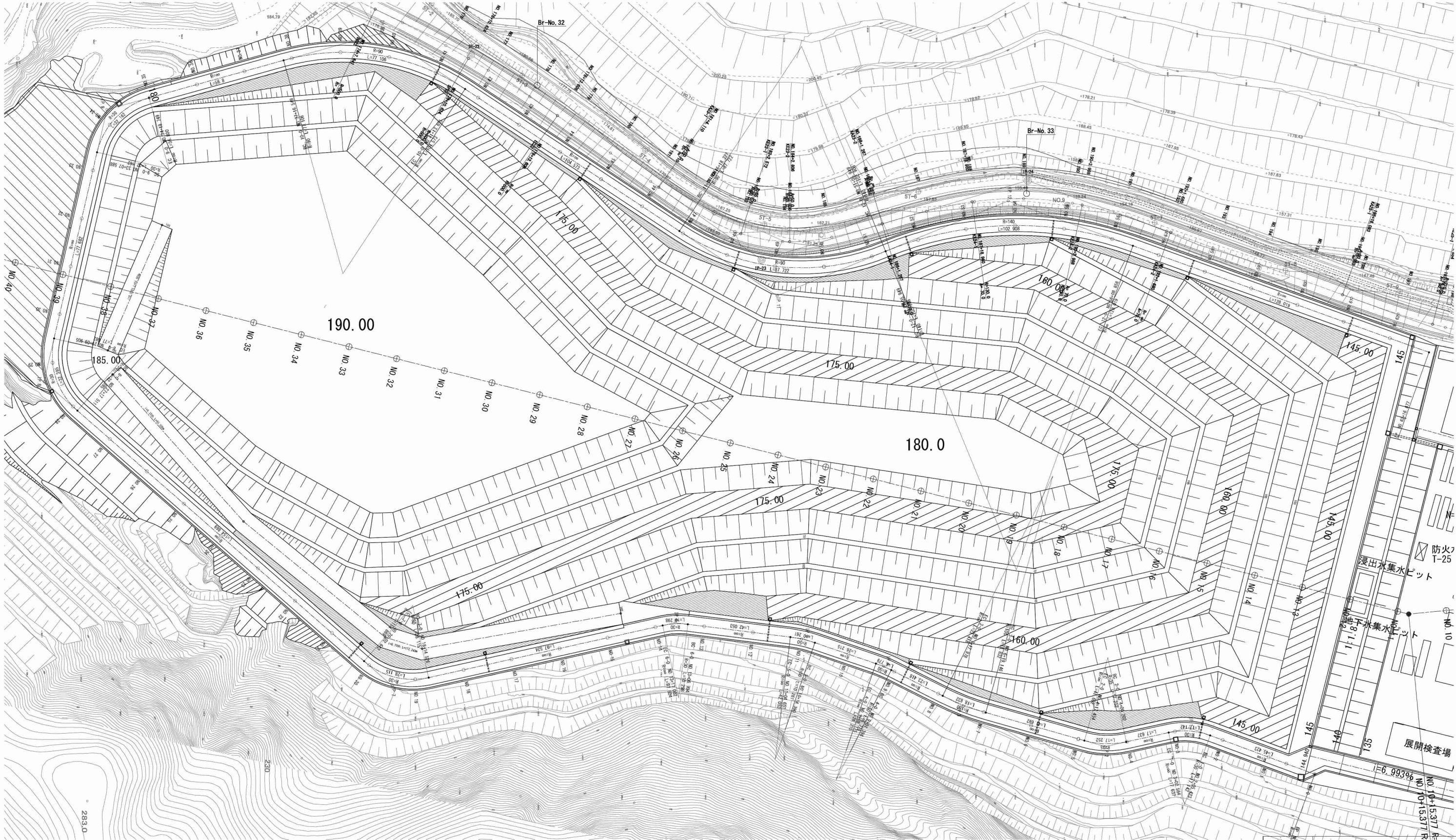
S=1: 750
(S=1:1500)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日上市諏訪町地内
図面種別	埋立地計画平面図（埋立前）
縮尺	1 : 750 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 6 号
内容表示	

埋立地計画平面図（埋立後）

S=1: 750
(S=1:1500)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日上市諏訪町地内
図面種別	埋立地計画平面図（埋立後）
縮尺	1: 750 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 7 号
内容表示	

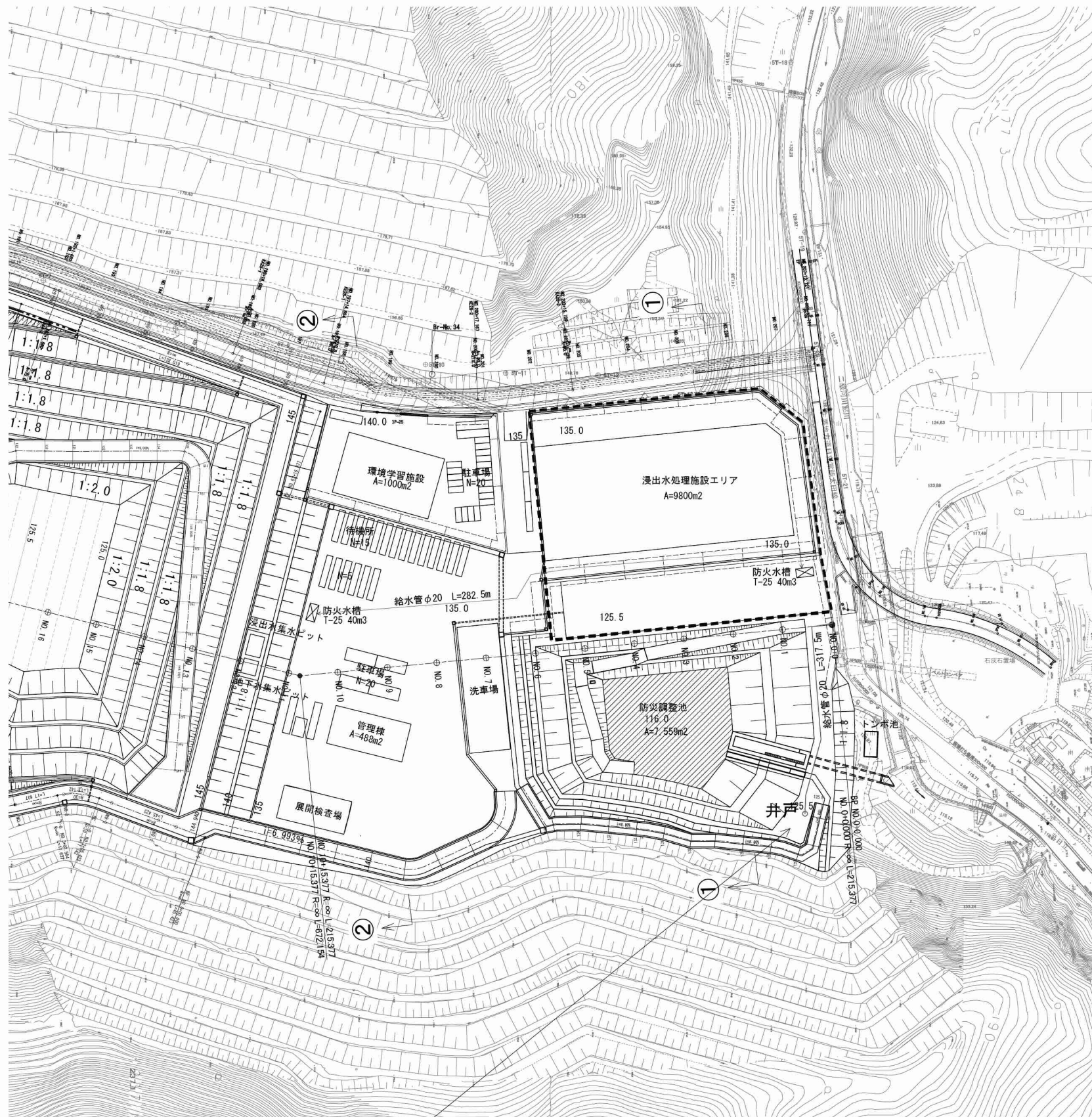
横断方向 S=1:500
(S=1:1000)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	埋立地 標準断面図
縮 尺	図 示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 8 号
内容表示	



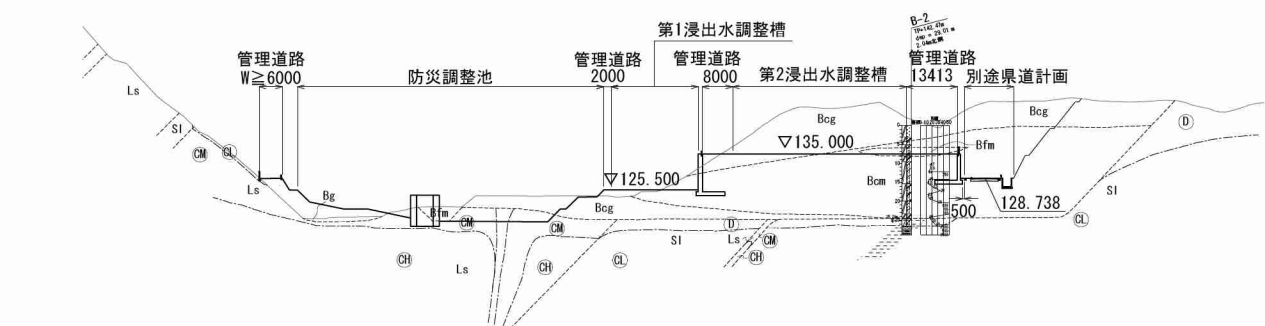
管理施設エリア計画平面図 S=1:1000
(S=1:2000)



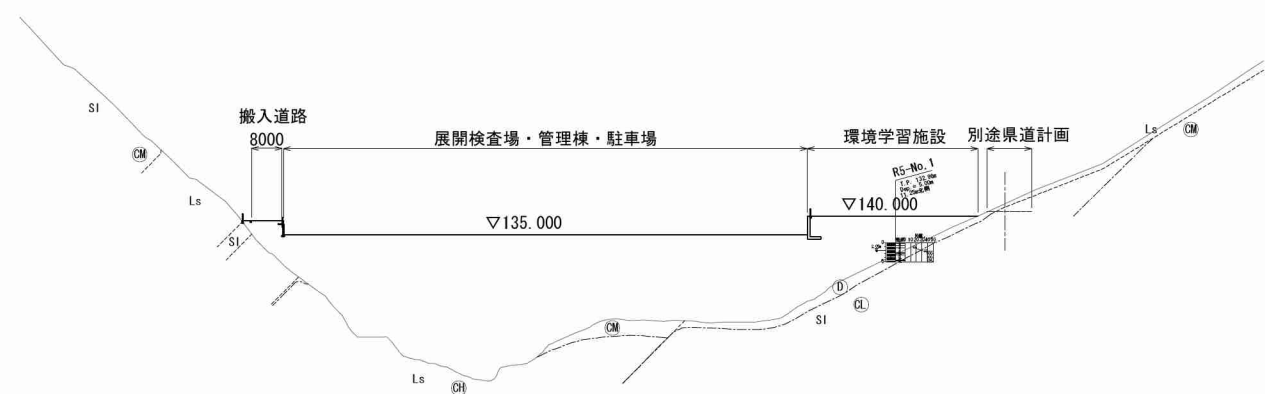
【井戸構造】
口元標高：TP125.5m 掘進長：100m(TP125.5m～TP25.5m)
掘進径：φ350mm ケーシング径：φ200mm スクリーン長：60m(TP85.5m～TP25.5m、石灰岩新鮮部)

標準断面図 S=1:1000
(S=1:2000)

①-①断面

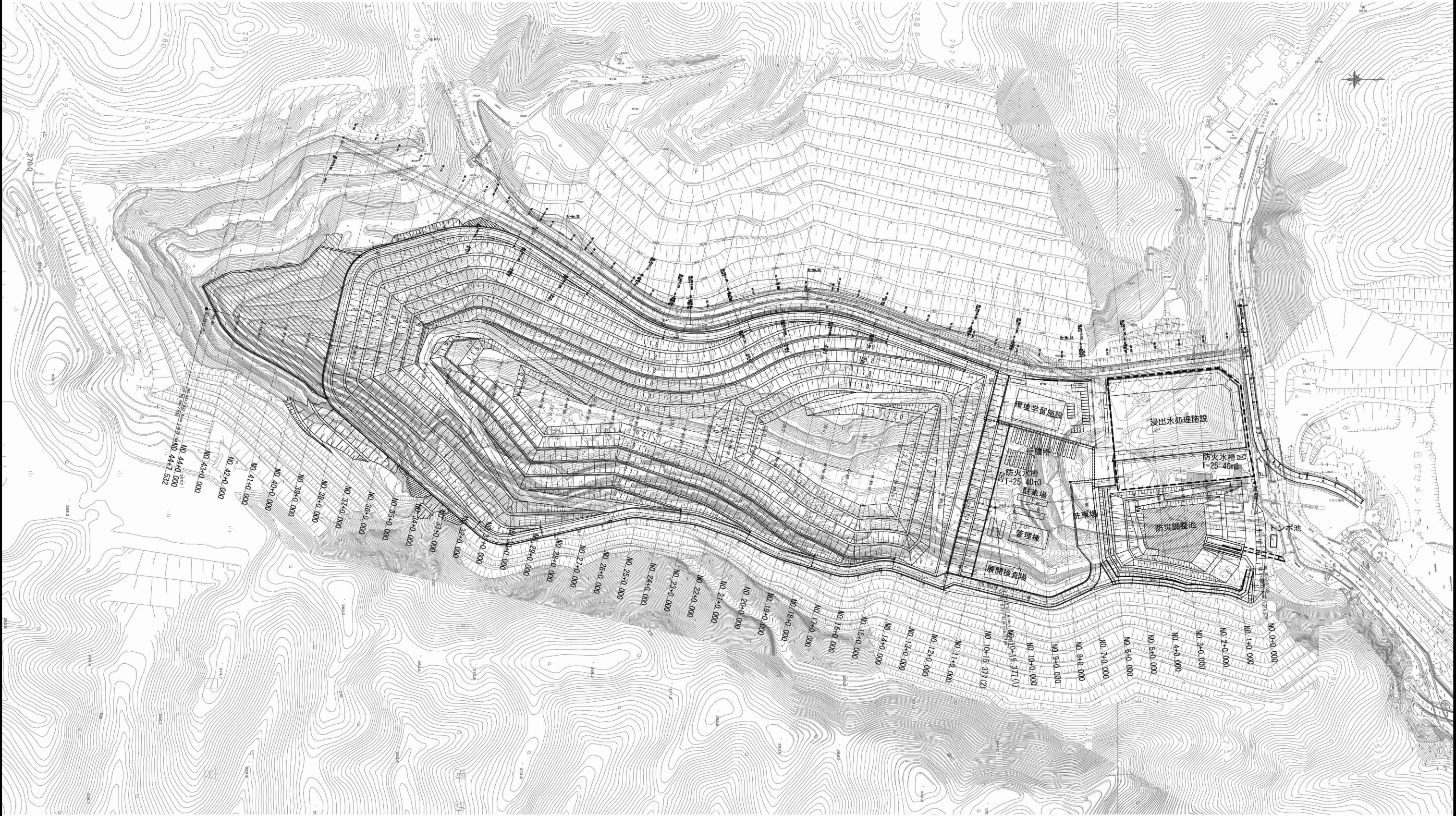


②-②断面



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	管理施設エリア計画平面図・標準断面図
縮尺	1:1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 9 号
内容表示	

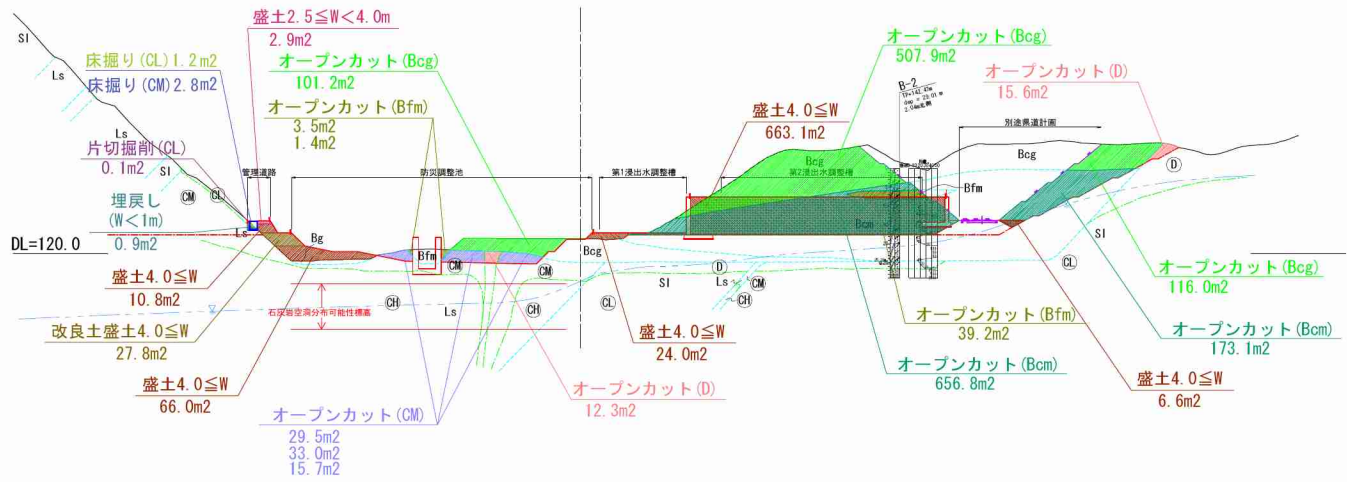
全体縦横断位置図 S=1:1500
(S=1:3000)



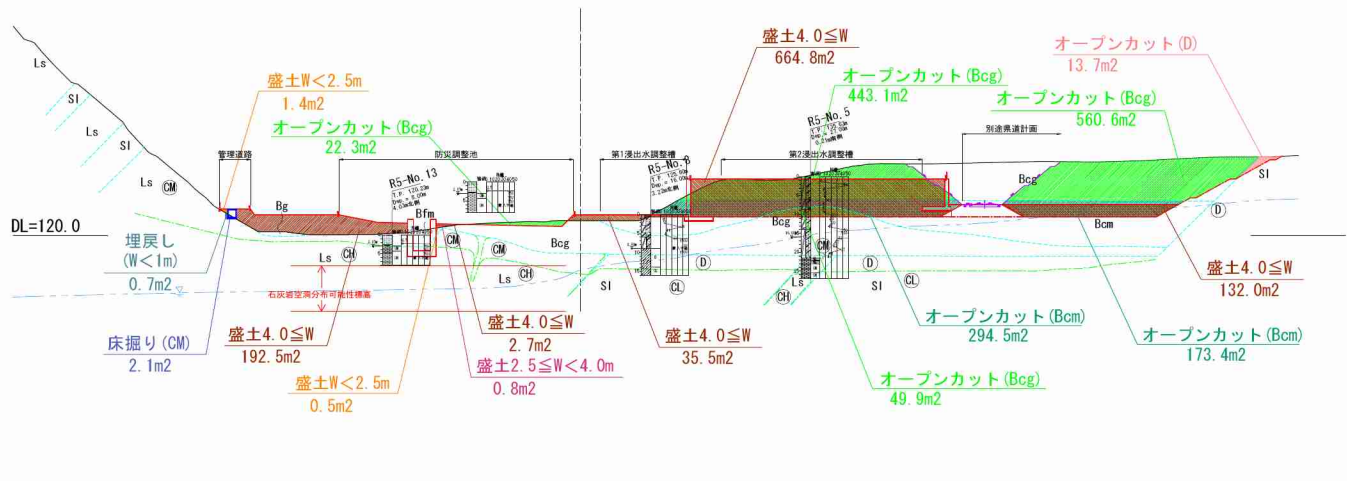
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	全体縦横断位置図
縮 尺	1 : 1500 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 10 号
内容表示	

横断面図(1) S=1:1000
(S=1:2000)

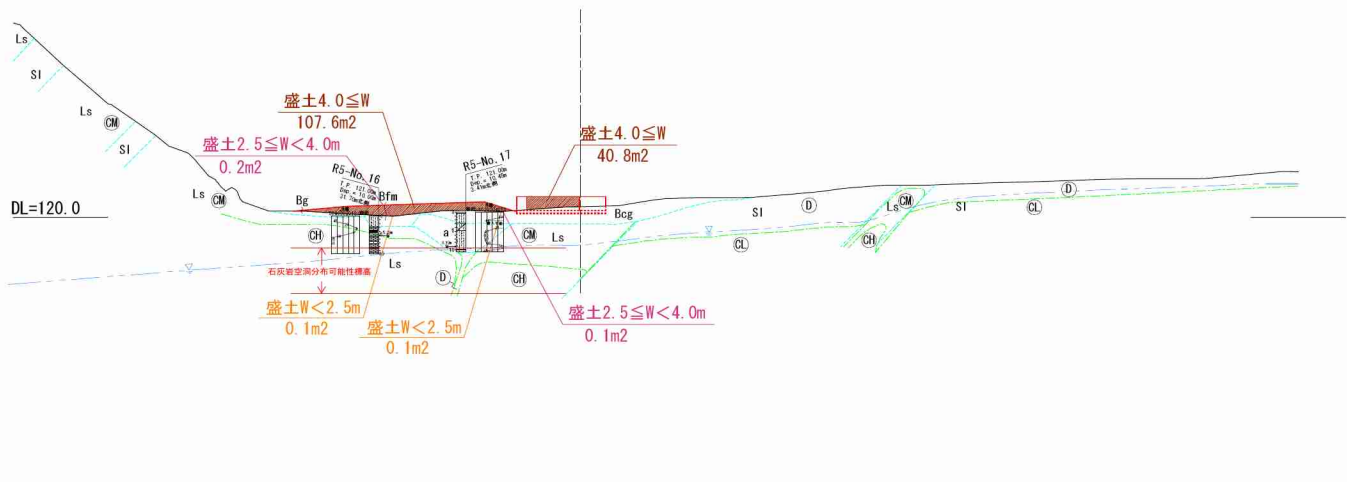
NO. 2+0.000



NO. 1+0.000



NO. 0+0.000



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	0.1 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	725.1 m2
	Bcm	829.9 m2
	Bfm	44.1 m2
	軟岩 I (D)	27.9 m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	78.2 m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	2.9 m2
	4.0m≦W	770.5 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	27.8 m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	1.2 m2
	中硬岩 (CM)	2.8 m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	0.9 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	1075.9 m2
	Bcm	467.9 m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	13.7 m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	1.9 m2
	2.5m≦W<4.0m	0.8 m2
	4.0m≦W	1027.5 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	2.1 m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	0.7 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

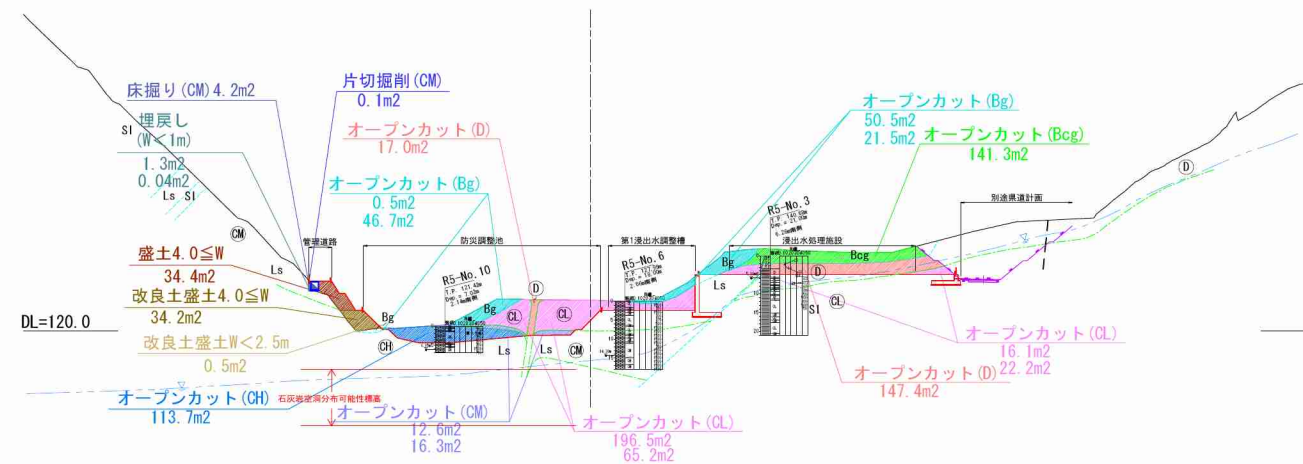
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	0.2 m2
	2.5m≦W<4.0m	0.3 m2
	4.0m≦W	148.4 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

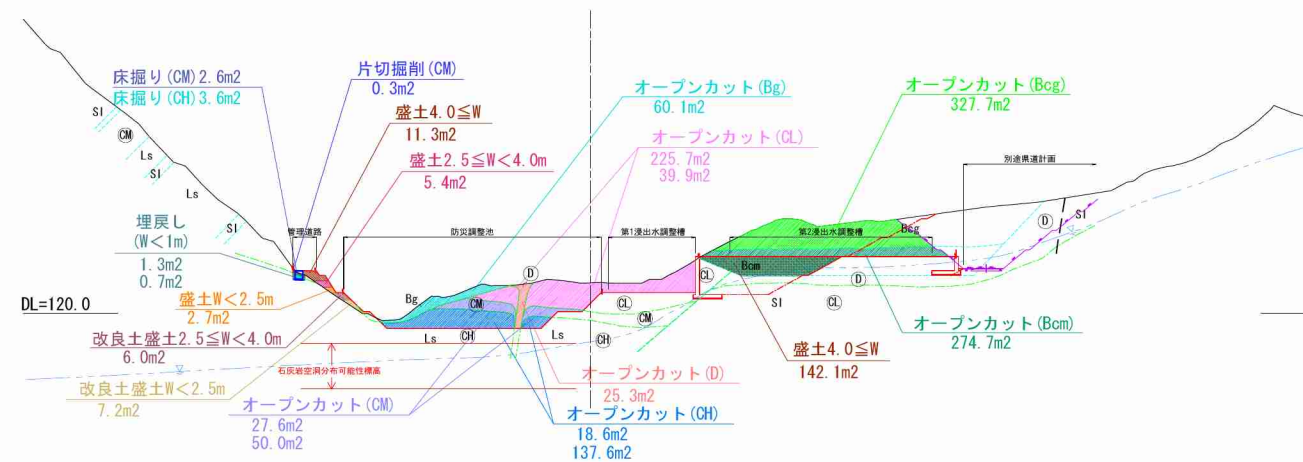
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図(1)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 11 号
内容表示	

横断面図(2) S=1:1000
(S=1:2000)

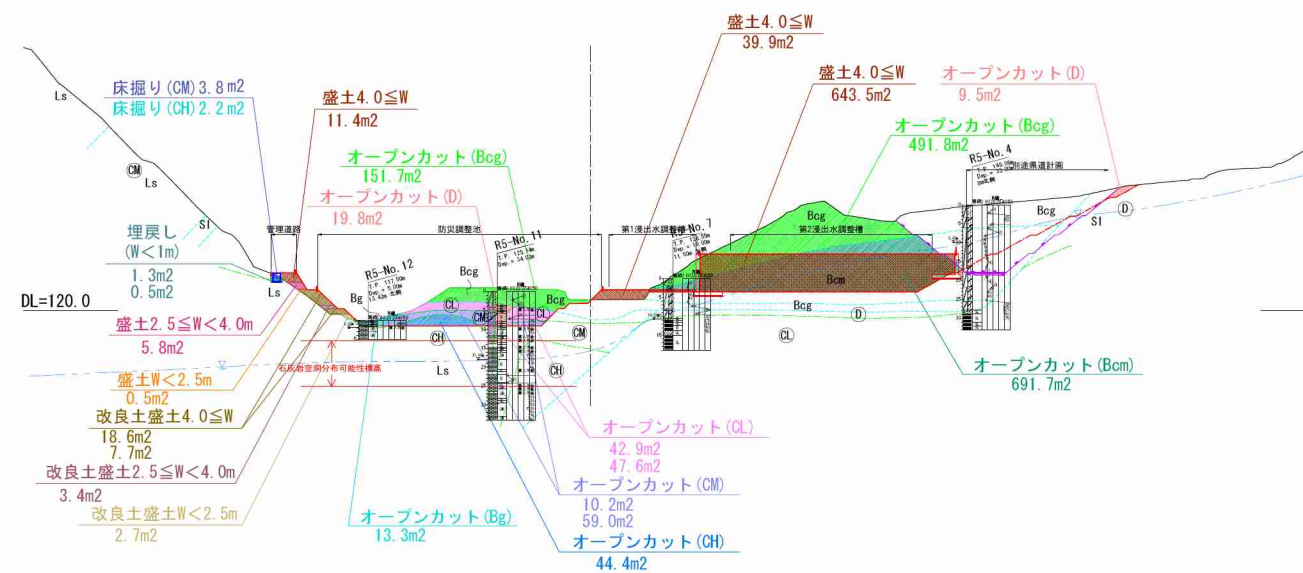
NO. 5+0. 000



NO. 4+0. 000



NO. 3+0. 000



土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(GL)	- m2
オープンカット	中硬岩(GM)	0.1 m2
	Bg	119.2 m2
	Bcg	141.3 m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	164.4 m2
	軟岩Ⅱ(GL)	300.0 m2
	中硬岩(GM)	28.9 m2
路体盛土 (流用土)	硬岩(CH)	113.7 m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≤W<4.0m	- m2
	4.0m≤W	34.4 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	0.5 m2
	2.5m≤W<4.0m	- m2
	4.0m≤W	34.2 m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(CM)	4.2 m2
	硬岩(CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	1.3 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(GL)	- m2
	中硬岩(CM)	0.3 m2
オープンカット	Bg	60.1 m2
	Bcg	327.7 m2
	Bcm	274.7 m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	25.3 m2
	軟岩Ⅱ(GL)	265.6 m2
	中硬岩(CM)	77.6 m2
	硬岩(CH)	156.2 m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	2.7 m2
	2.5m≦W<4.0m	5.4 m2
	4.0m≦W	153.4 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	7.2 m2
	2.5m≦W<4.0m	6.0 m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(CM)	2.6 m2
	硬岩(CH)	3.6 m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	2.0 m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2

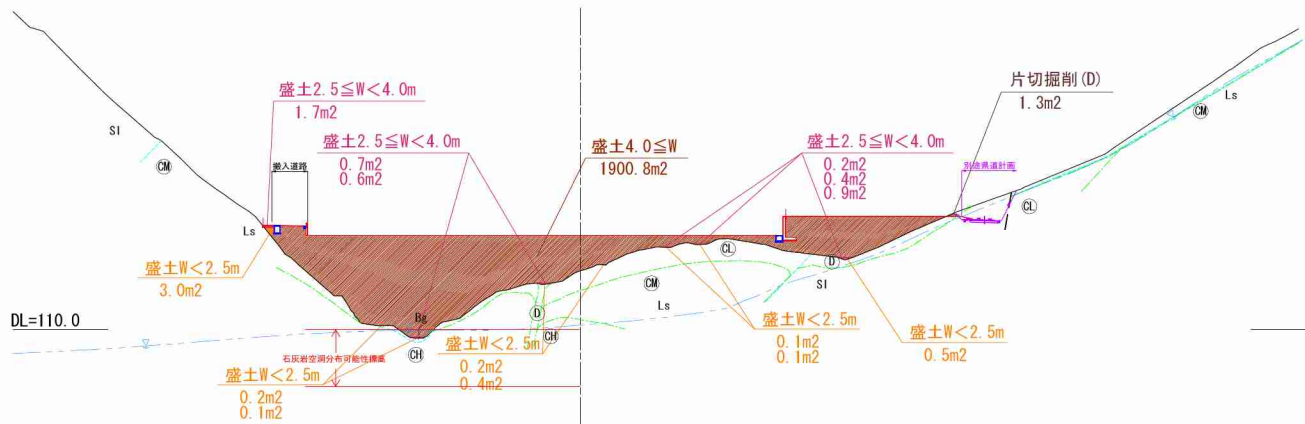
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(CM)	- m2
オープンカット	Bg	13.3 m2
	Bcg	643.5 m2
	Bcm	691.7 m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	29.3 m2
	軟岩Ⅱ(CL)	90.5 m2
	中硬岩(CM)	69.2 m2
	硬岩(CH)	44.4 m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	0.5 m2
	2.5m≦W<4.0m	5.8 m2
	4.0m≦W	694.8 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	2.7 m2
	2.5m≦W<4.0m	3.4 m2
	4.0m≦W	26.3 m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(CM)	3.8 m2
	硬岩(CH)	2.2 m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	1.8 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (2)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 12 号
内容表示	

横断面図(3) S=1:1000
(S=1:2000)

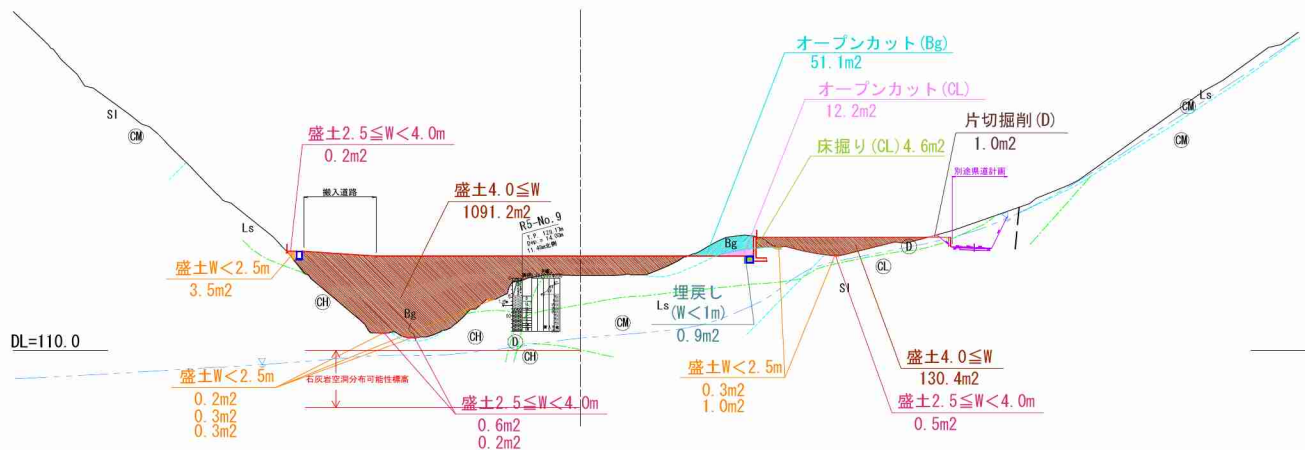
NO. 8+0.000



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	1.3 m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	4.6 m2
	2.5m≦W<4.0m	4.5 m2
	4.0m≦W	1900.8 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

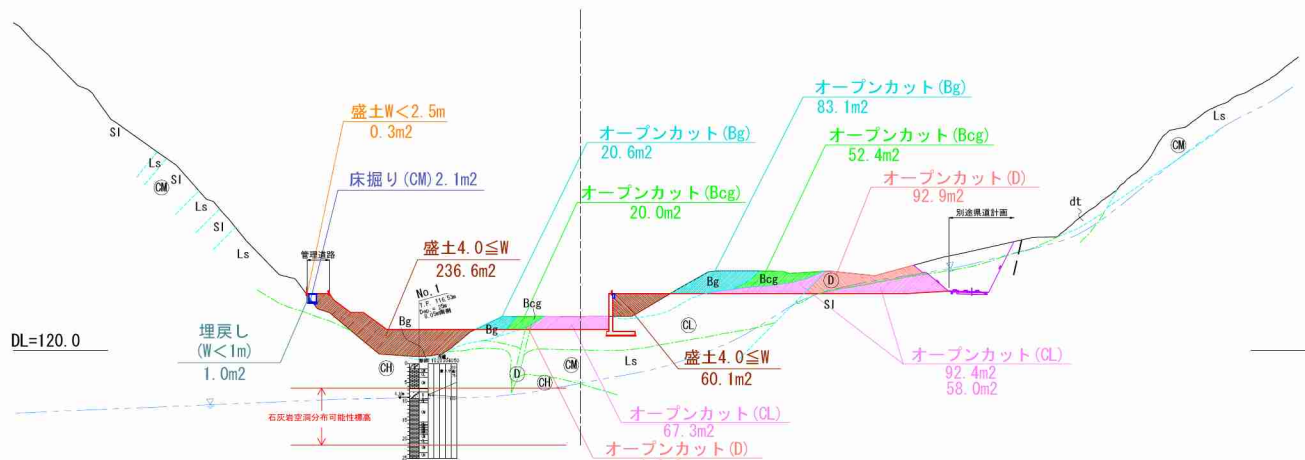
NO. 7+0.000



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	1.0 m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	51.1 m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	12.2 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	5.6 m2
	2.5m≦W<4.0m	1.5 m2
	4.0m≦W	1221.6 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	4.6 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	0.9 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

NO. 6+0.000



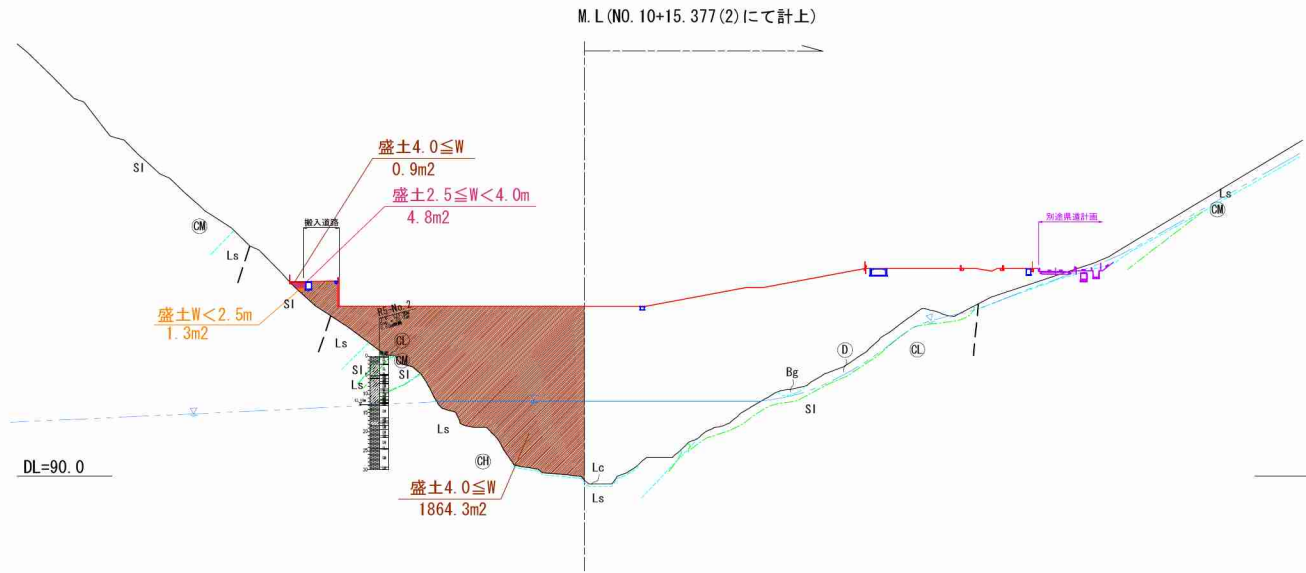
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	103.7 m2
	Bcg	72.4 m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	94.2 m2
	軟岩 II (CL)	217.7 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	0.3 m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	296.7 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	2.1 m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	1.0 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

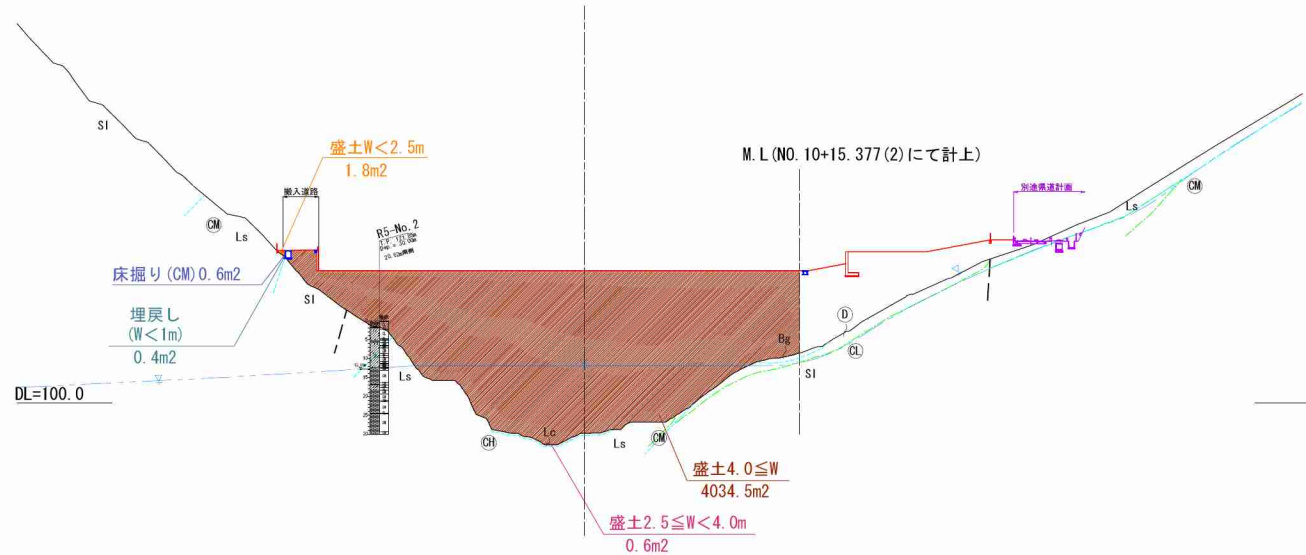
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図(3)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 13 号
内容表示	

横断面図(4) S=1:1000
(S=1:2000)

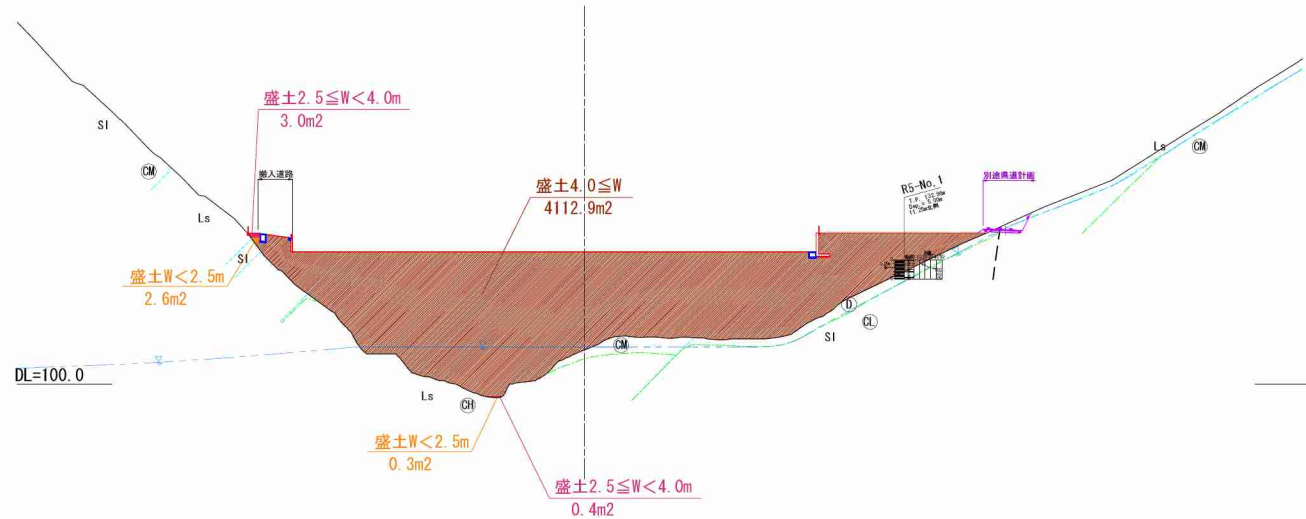
NO. 10+15. 377 (1)



NO. 10+0.000



NO. 9+0.000



土工

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	1.3 m2
	2.5m≦W<4.0m	4.8 m2
	4.0m≦W	1865.2 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

土工

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	1.8 m2
	2.5m≦W<4.0m	0.6 m2
	4.0m≦W	4034.5 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	0.6 m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	0.4 m2
埋戻し (改良土)	1.0m≦W<4.0m	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

土工

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	2.9 m2
	2.5m≦W<4.0m	3.4 m2
	4.0m≦W	4112.9 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

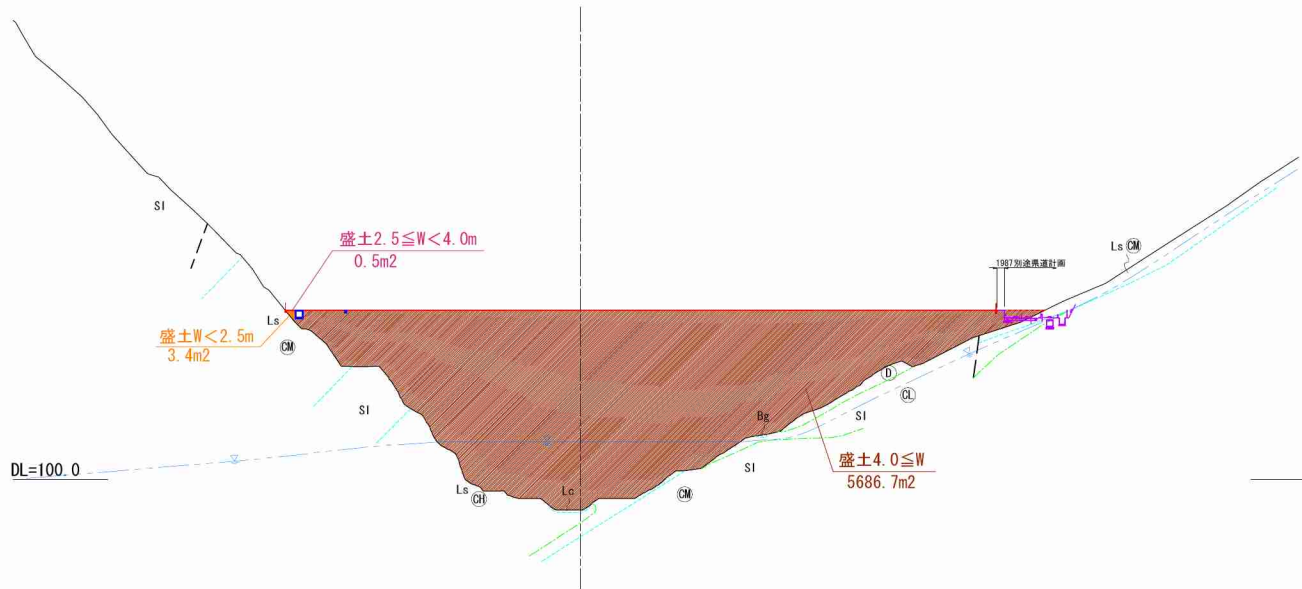
作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

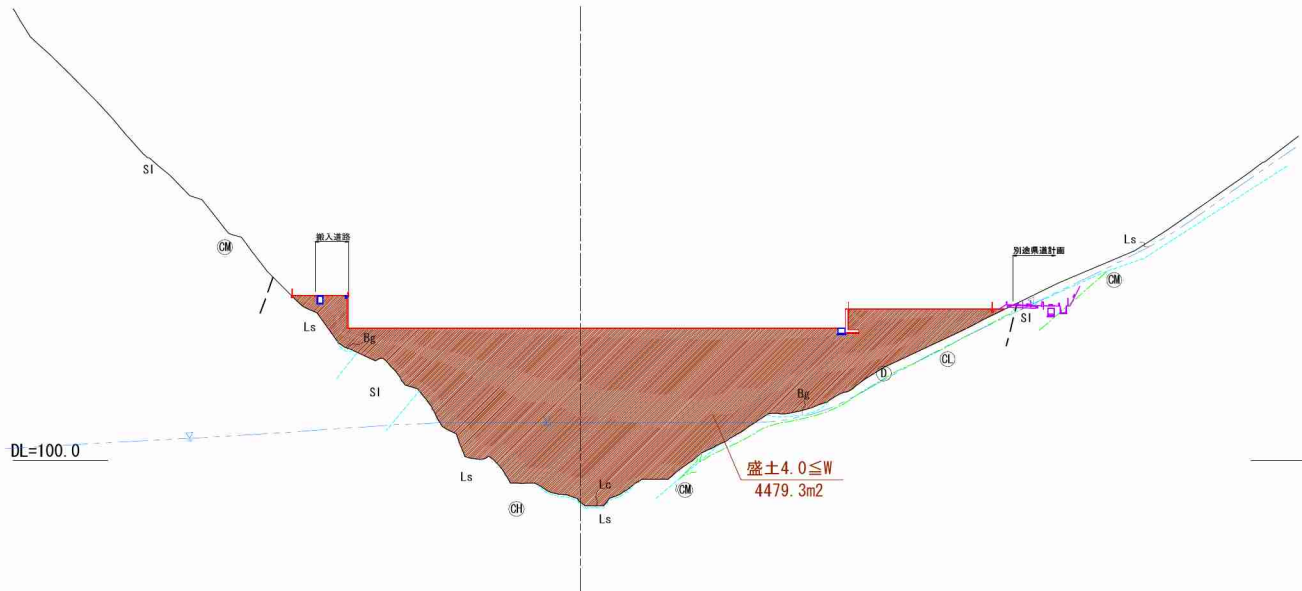
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図(4)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 14 号
内容表示	

横断面図 (5) S=1:1000
(S=1:2000)

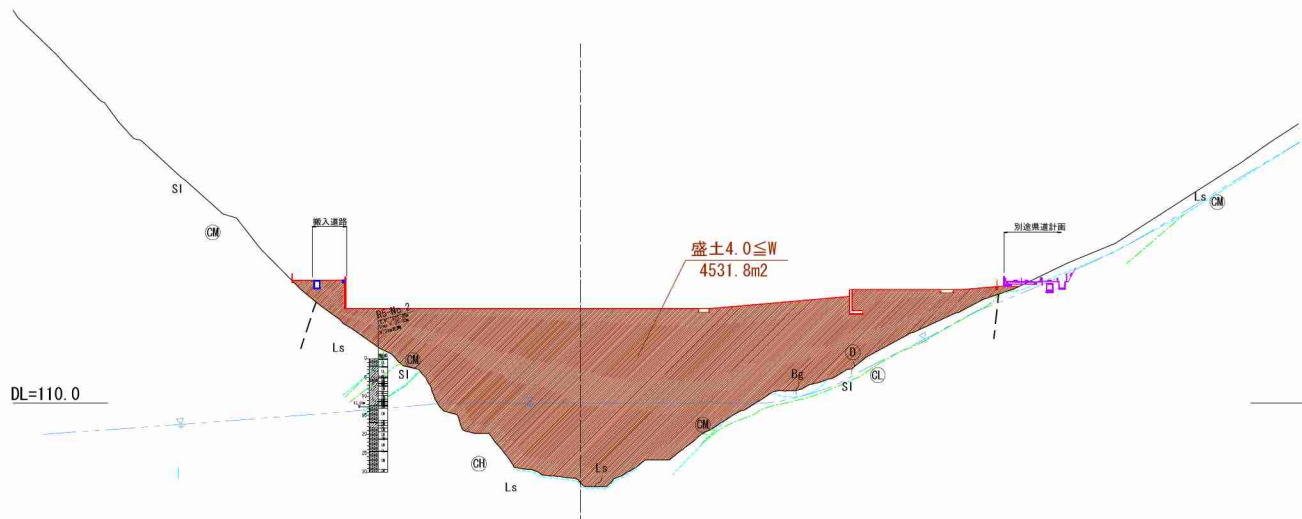
NO. 12+0.000



NO. 11+0.000



NO. 10+15.377 (2)



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W < 2.5m	3.4 m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	0.5 m2
	4.0m ≤ W	5686.7 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2

土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	4479.3 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	- m2

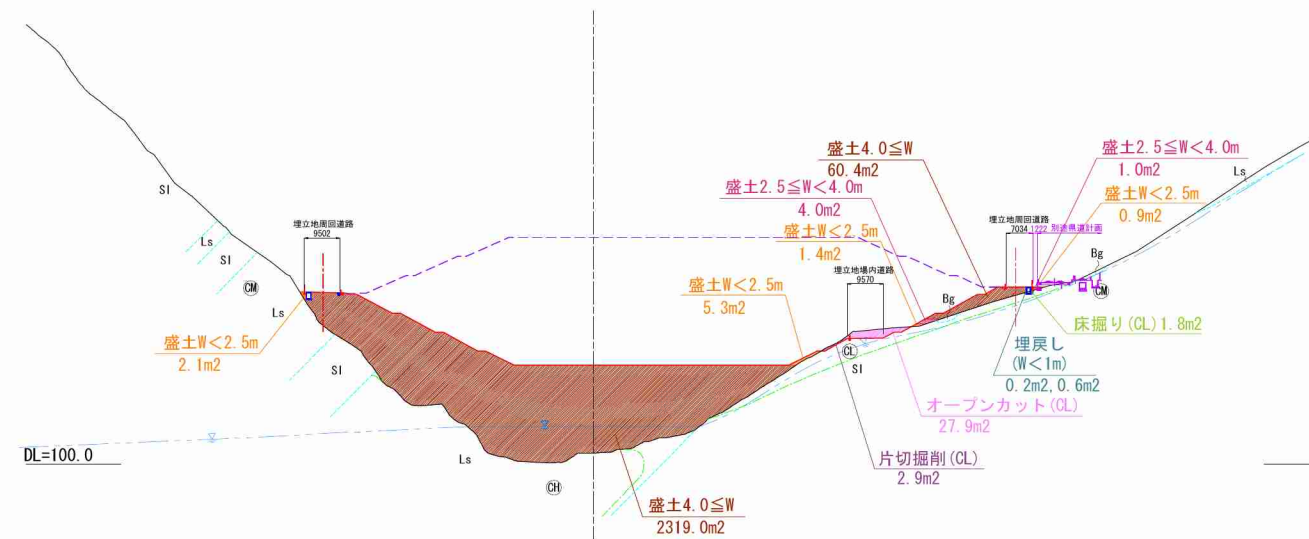
作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W < 1.0m	- m2
埋戻し (改良土)	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2
	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
オープンカット	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
路体盛土 (流用土)	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	4531.8 m2
	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W < 1.0m	- m2
埋戻し (改良土)	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2
	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (5)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 15 号
内容表示	

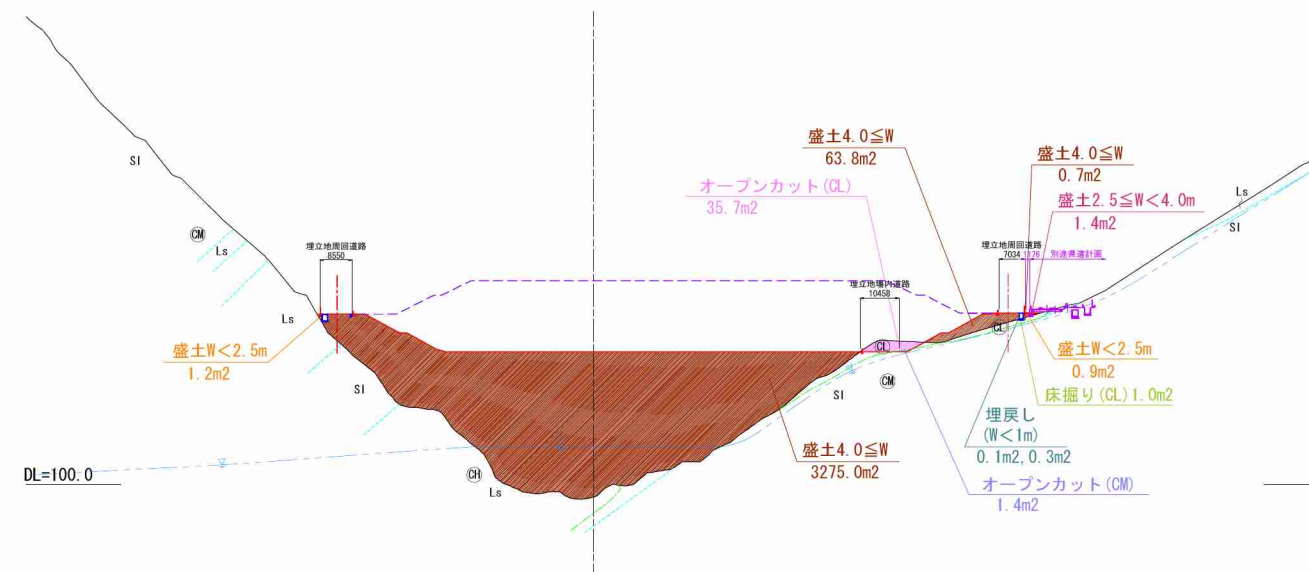
NO. 15+0.000



土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	2.9 m2
オープンカット	中硬岩(CM)	- m2
	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	27.9 m2
	中硬岩(CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩(CH)	- m2
	$W < 2.5m$	9.7 m2
	$2.5m \leq W < 4.0m$	5.0 m2
路体盛土 (改良土)	$4.0m \leq W$	2379.4 m2
	$W < 2.5m$	- m2
	$2.5m \leq W < 4.0m$	- m2
	$4.0m \leq W$	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	1.8 m2
	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	0.8 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

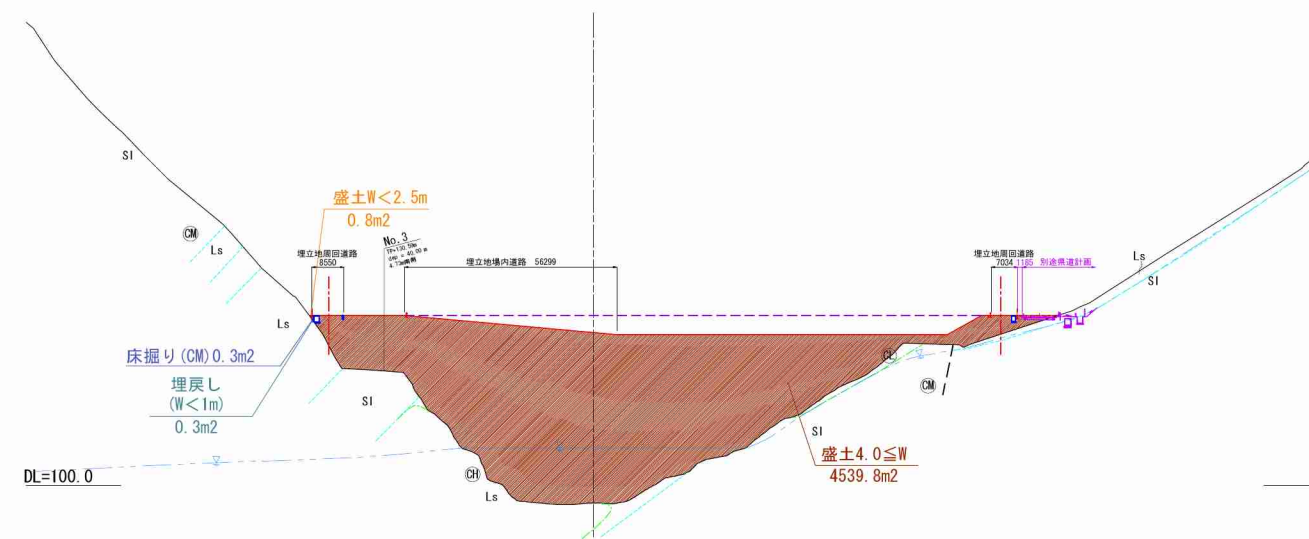
NO. 14+0.000



土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
オープンカット	中硬岩(CM)	- m2
	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	35.7 m2
	中硬岩(CM)	1.4 m2
路体盛土 (流用土)	硬岩(CH)	- m2
	$W < 2.5m$	2.1 m2
	$2.5m \leq W < 4.0m$	1.4 m2
路体盛土 (改良土)	$4.0m \leq W$	3339.5 m2
	$W < 2.5m$	- m2
	$2.5m \leq W < 4.0m$	- m2
	$4.0m \leq W$	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	1.0 m2
	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	0.4 m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2

NO. 13+0.000



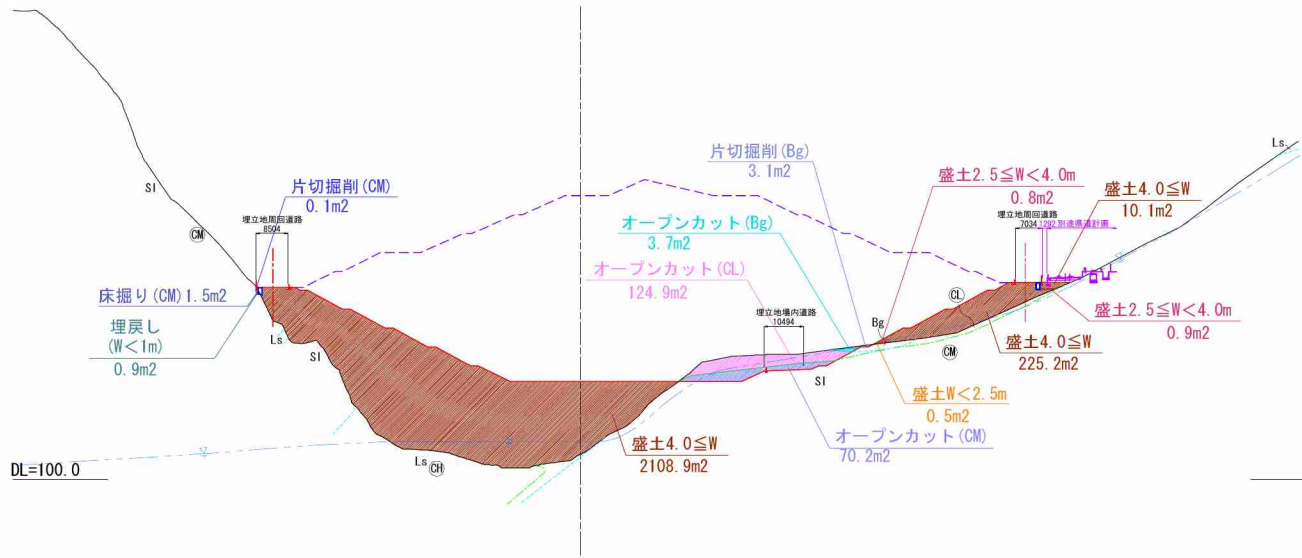
土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
オープンカット	中硬岩(CM)	- m2
	Bg	- m2
	Bog	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
路体盛土 (流用土)	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
	W<2.5m	0.8 m2
	2.5m≤W<4.0m	- m2
路体盛土 (改良土)	4.0m≤W	4539.8 m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≤W<4.0m	- m2
	4.0m≤W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(CM)	0.3 m2
	硬岩(CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	0.3 m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2

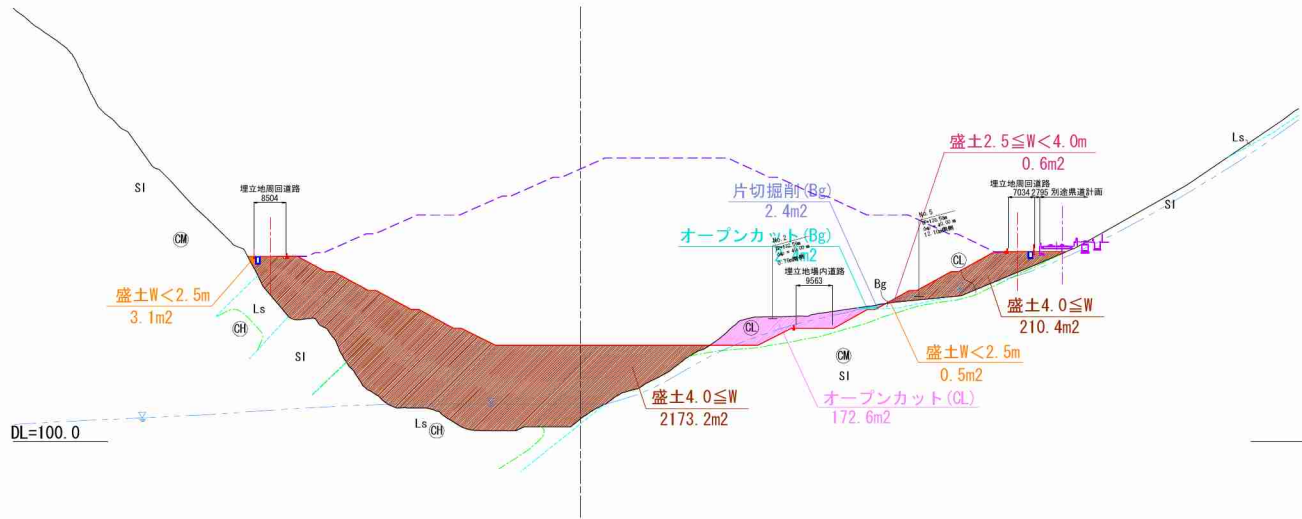
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (6)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 16 号
内容表示	

横断面図(7) S=1:1000
(S=1:2000)

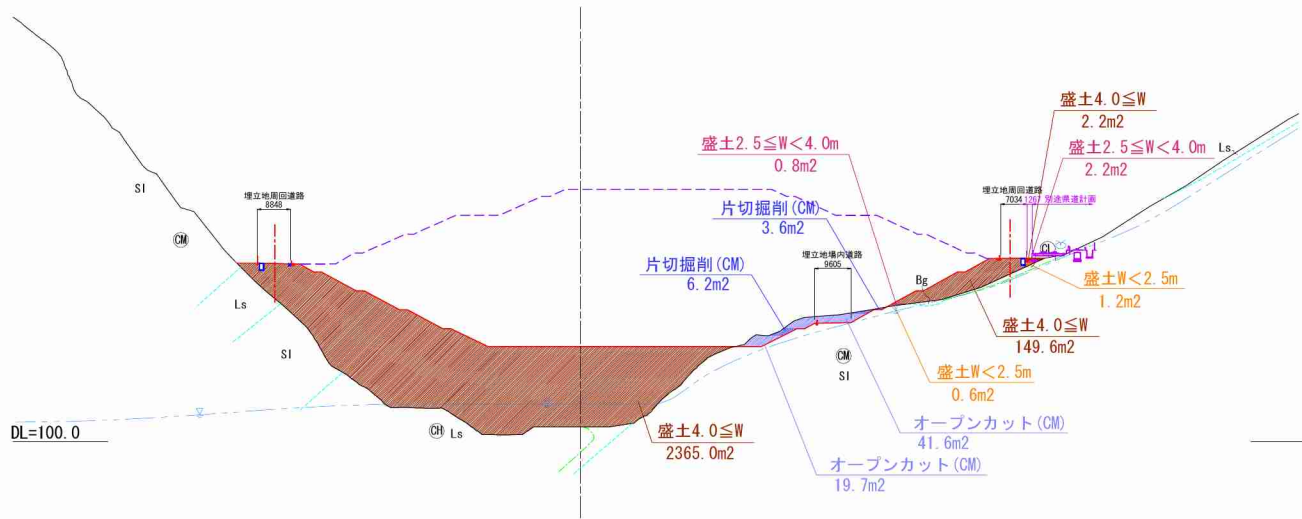
NO. 18+0.000



NO. 17+0.000



NO. 16+0.000



土工

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m ²
	Bg	3.1 m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	- m ²
	中硬岩 (CM)	0.1 m ²
オープンカット	Bg	3.7 m ²
	Bcg	- m ²
	Bcm	- m ²
	Bfm	- m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	124.9 m ²
	中硬岩 (CM)	70.2 m ²
	硬岩 (CH)	- m ²
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	0.5 m ²
	2.5m ≤ W < 4.0m	1.7 m ²
	4.0m ≤ W	2344.2 m ²
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m ²
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m ²
	4.0m ≤ W	- m ²

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m ²
	Bg	- m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	- m ²
	中硬岩 (CM)	1.5 m ²
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	0.9 m ²
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m ²
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m ²
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m ²

土工

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m ²
	Bg	2.4 m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	- m ²
	中硬岩 (CM)	- m ²
オープンカット	Bg	2.4 m ²
	Bcg	- m ²
	Bcm	- m ²
	Bfm	- m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	172.6 m ²
	中硬岩 (CM)	- m ²
	硬岩 (CH)	- m ²
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	3.6 m ²
	2.5m ≤ W < 4.0m	0.6 m ²
	4.0m ≤ W	2383.6 m ²
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m ²
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m ²
	4.0m ≤ W	- m ²

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m ²
	Bg	- m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	- m ²
	中硬岩 (CM)	- m ²
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	- m ²
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m ²
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m ²
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m ²

土工

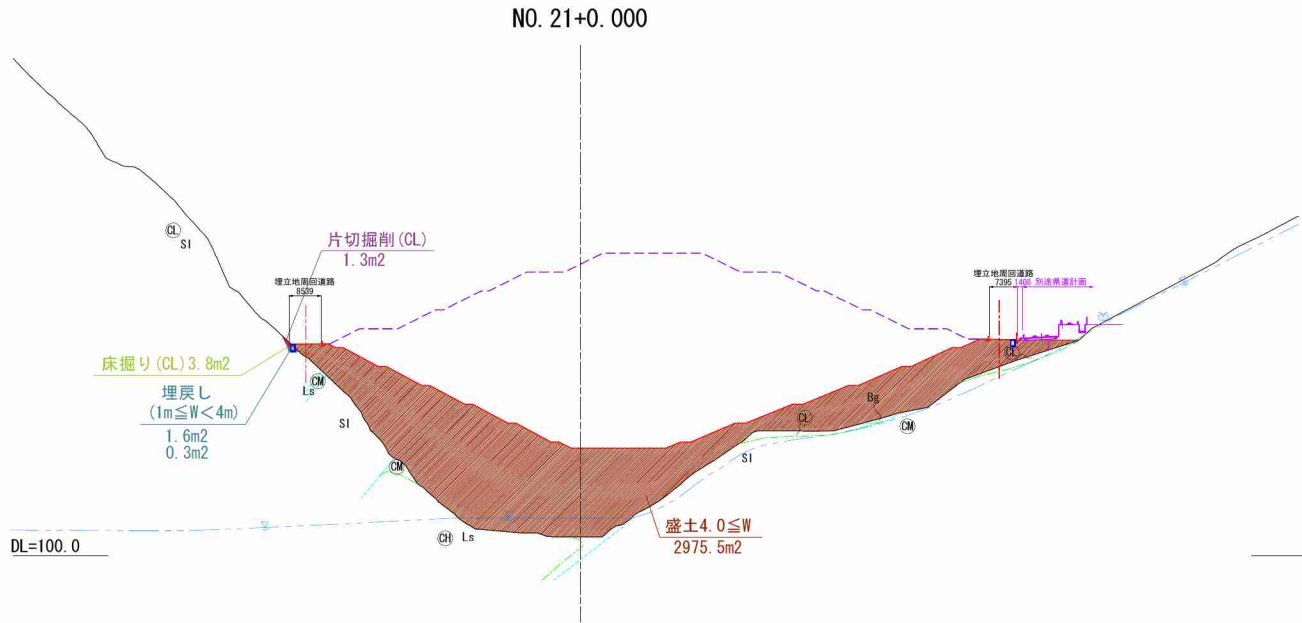
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m ²
	Bg	- m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	- m ²
	中硬岩 (CM)	9.8 m ²
オープンカット	Bg	- m ²
	Bcg	- m ²
	Bcm	- m ²
	Bfm	- m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	- m ²
	中硬岩 (CM)	61.3 m ²
	硬岩 (CH)	- m ²
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	1.8 m ²
	2.5m ≤ W < 4.0m	3.0 m ²
	4.0m ≤ W	2516.8 m ²
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m ²
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m ²
	4.0m ≤ W	- m ²

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m ²
	Bg	- m ²
	軟岩 I (D)	- m ²
	軟岩 II (CL)	- m ²
	中硬岩 (CM)	- m ²
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	- m ²
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m ²
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m ²
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m ²

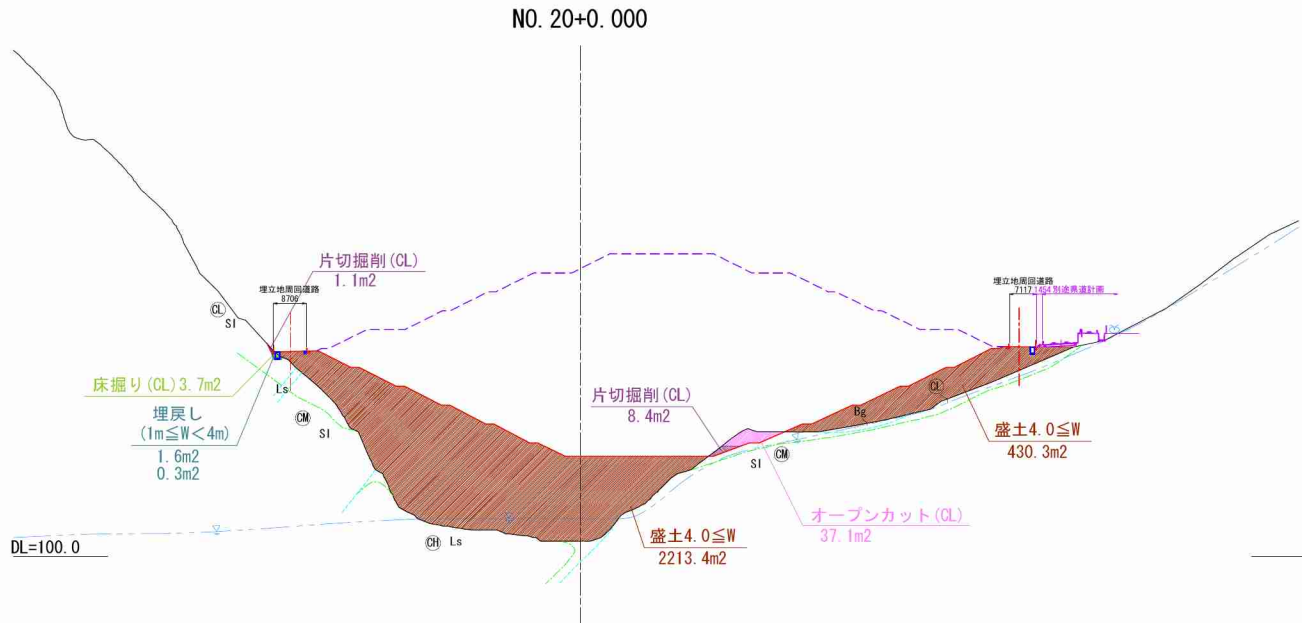
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図(7)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 17 号
内容表示	

横断面図(8) S=1:1000
(S=1:2000)



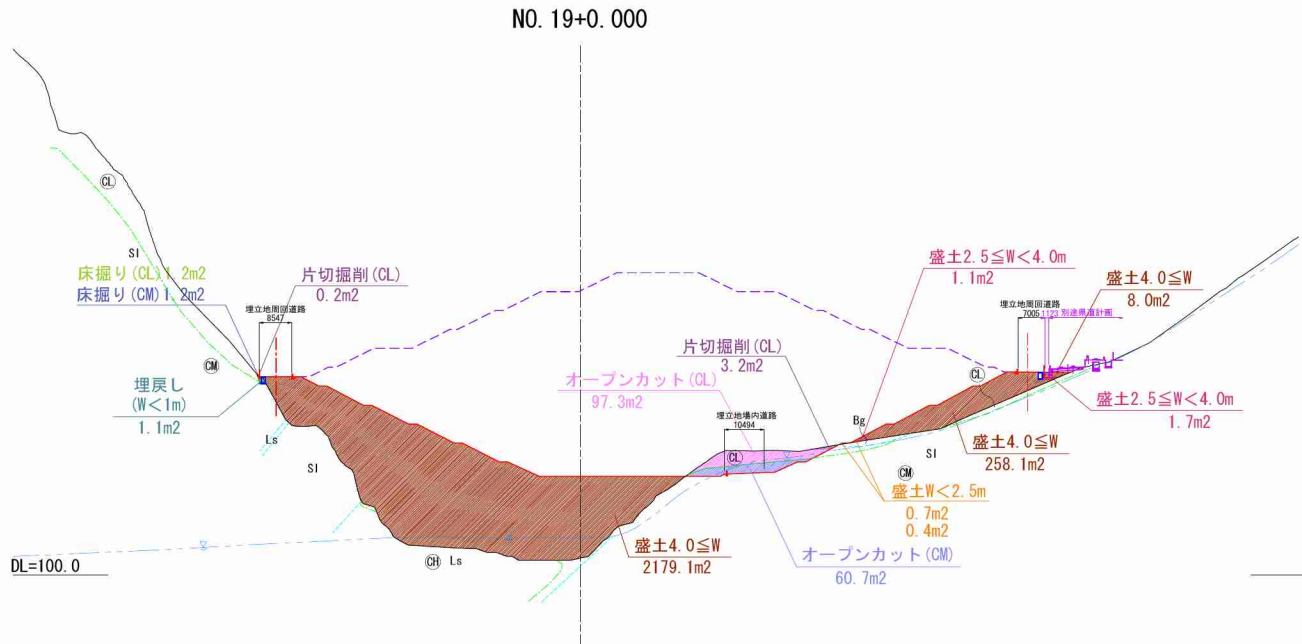
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	1.3 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≦ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≦ W	2975.5 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≦ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≦ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	3.8 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≦ W < 4.0m	1.9 m2
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≦ W < 4.0m	- m2



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	9.5 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	37.1 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≦ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≦ W	2643.7 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≦ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≦ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	3.7 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≦ W < 4.0m	1.9 m2
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≦ W < 4.0m	- m2



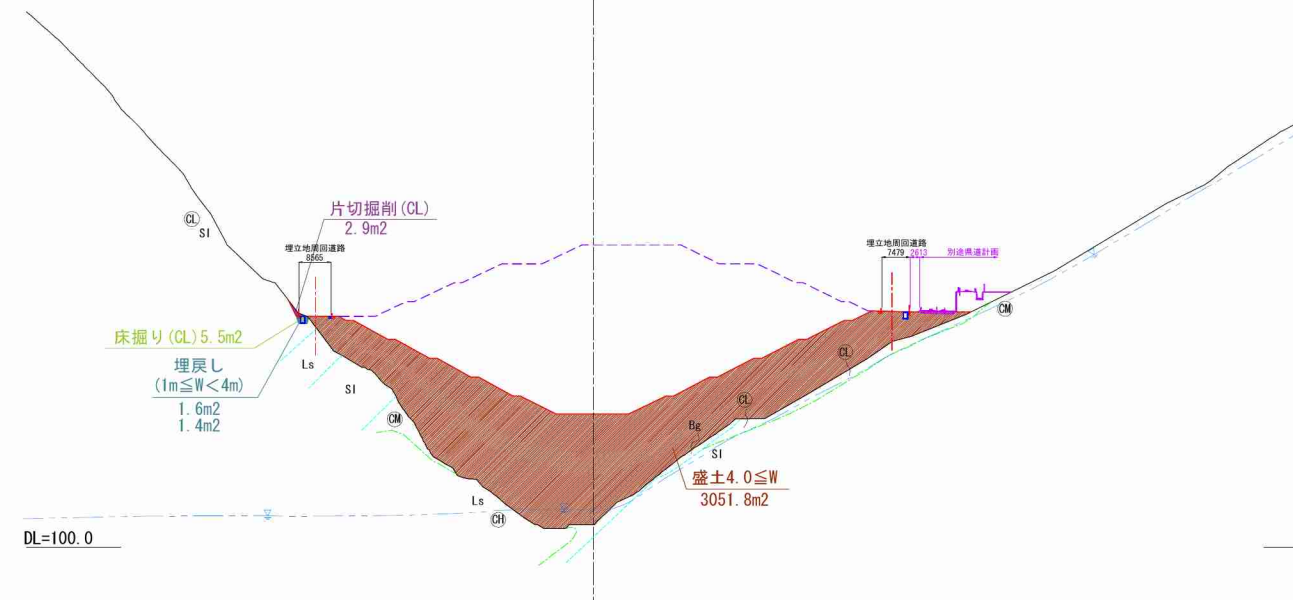
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	3.4 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	97.3 m2
	中硬岩 (CM)	60.7 m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	1.1 m2
	2.5m ≦ W < 4.0m	2.8 m2
	4.0m ≦ W	2445.2 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≦ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≦ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	1.2 m2
	中硬岩 (CM)	1.2 m2
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	1.1 m2
	1.0m ≦ W < 4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≦ W < 4.0m	- m2

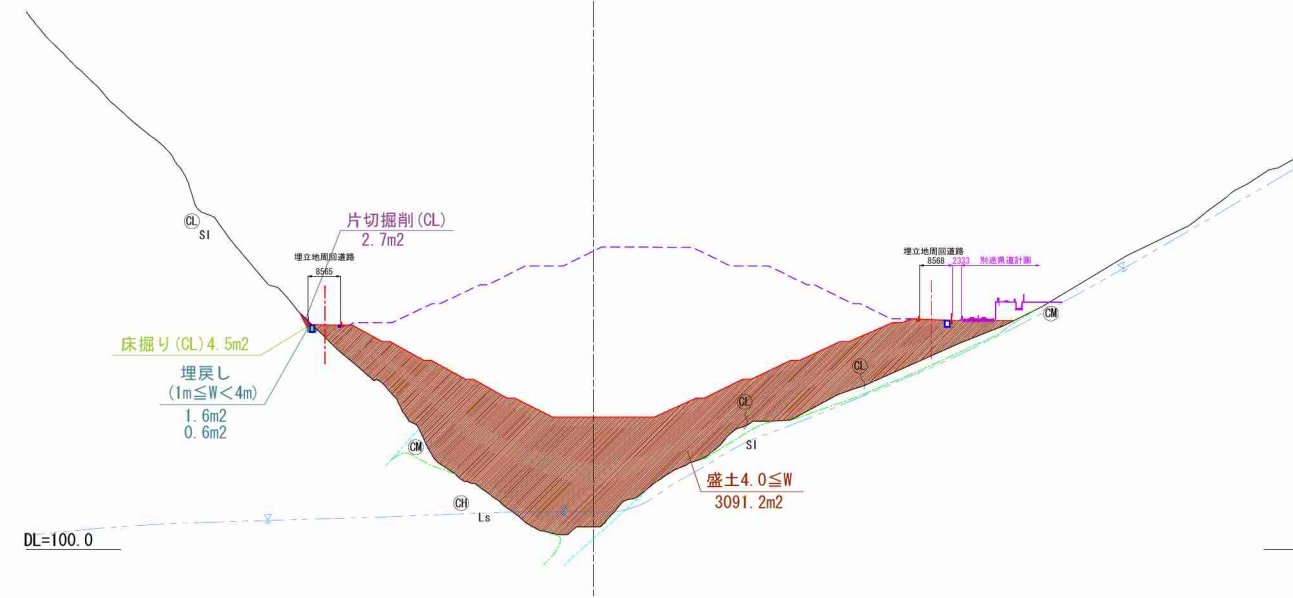
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図(8)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 18 号
内容表示	

横断面図(9) S=1:1000
(S=1:2000)

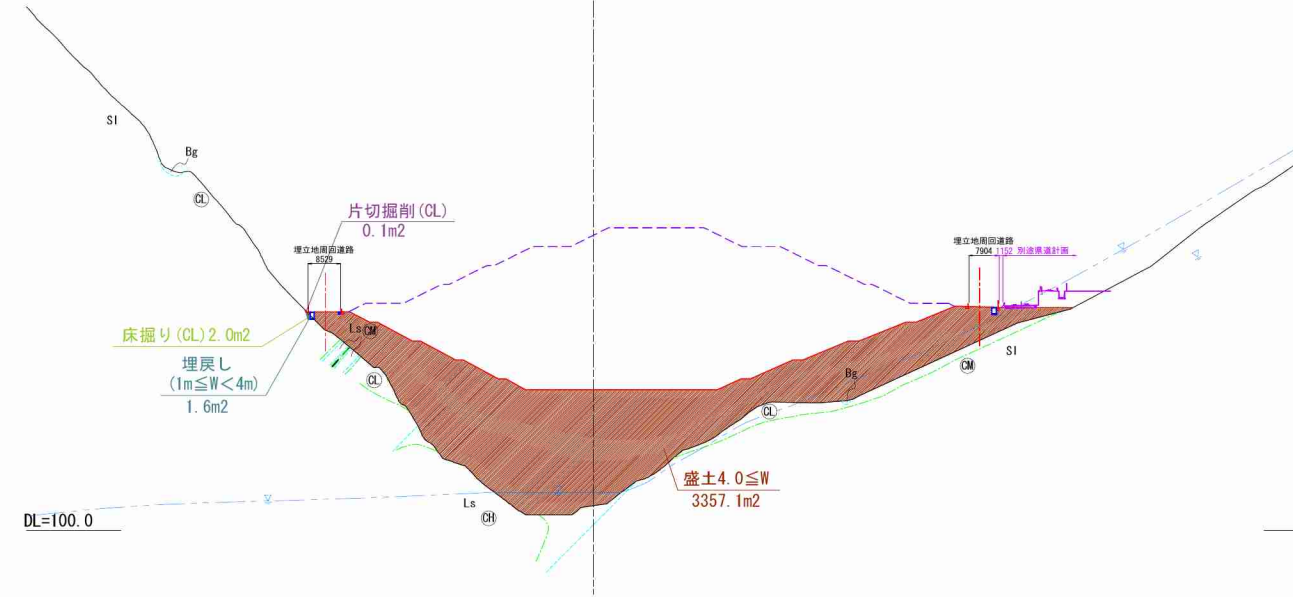
NO. 24+0.000



NO. 23+0.000



NO. 22+0.000



土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	2.9 m2
	中硬岩(CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	3051.8 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	5.5 m2
	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	3.0 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	2.7 m2
オープンカット	中硬岩(GM)	- m2
	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(GM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩(CH)	- m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
路体盛土 (改良土)	4.0m≦W	3091.2 m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	4.5 m2
	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	2.2 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

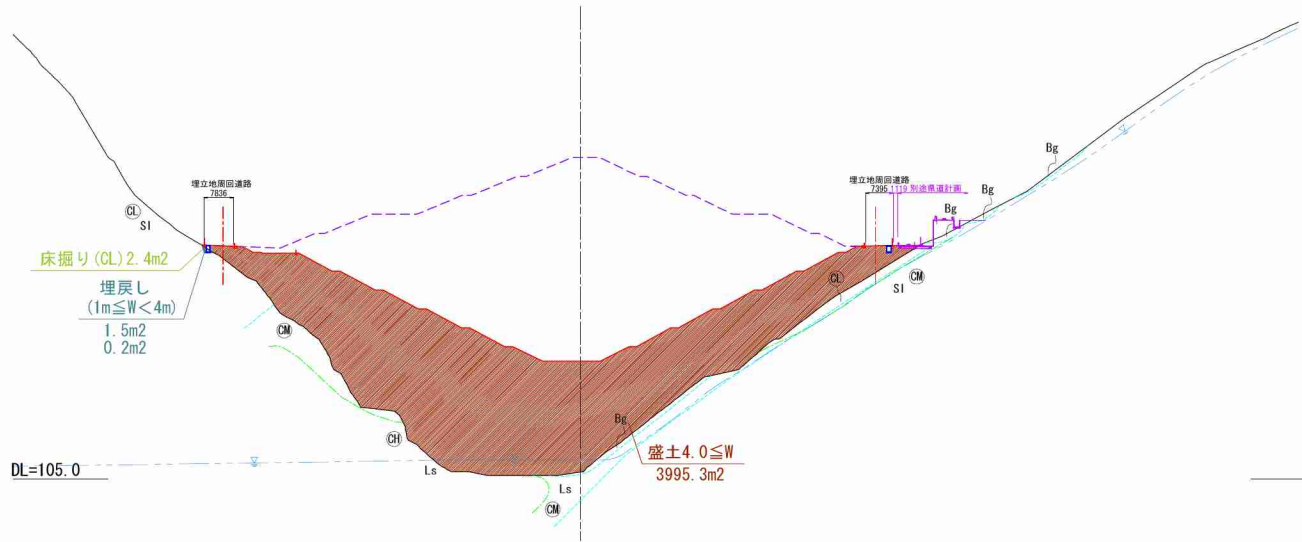
土 工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	0.1 m2
	中硬岩(CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	- m2
	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	3357.1 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩Ⅰ(D)	- m2
	軟岩Ⅱ(CL)	2.0 m2
	中硬岩(CM)	- m2
	硬岩(CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	1.6 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (9)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 19 号
内容表示	

横断面図 (10) S=1:1000
(S=1:2000)

NO. 27+0.000



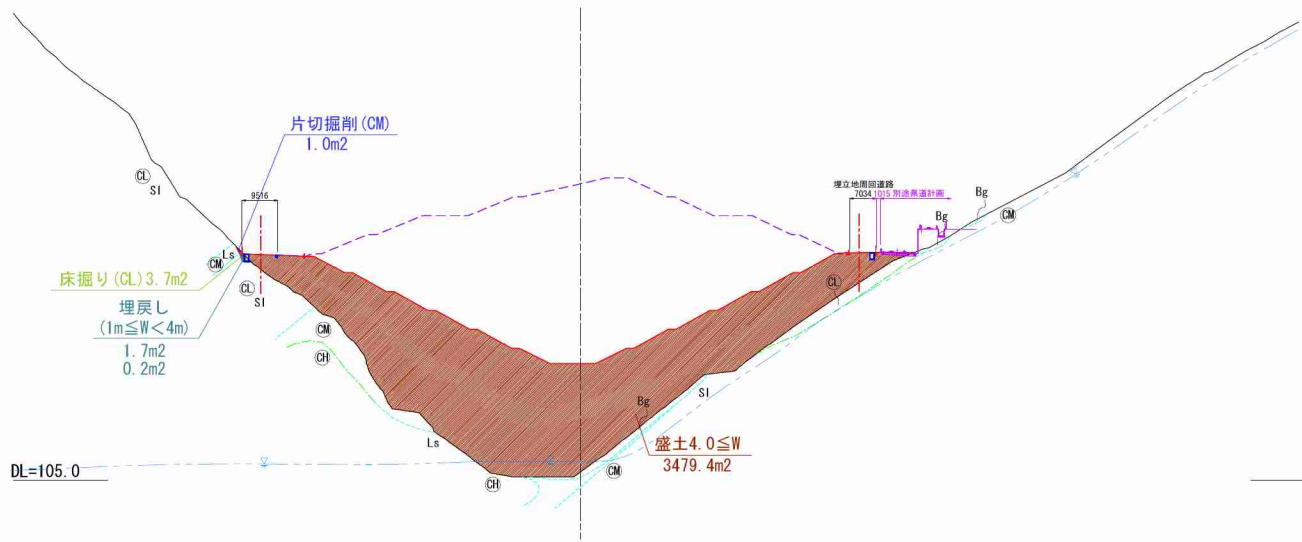
土工

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	3995.3 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	2.4 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	1.7 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

NO. 26+0.000



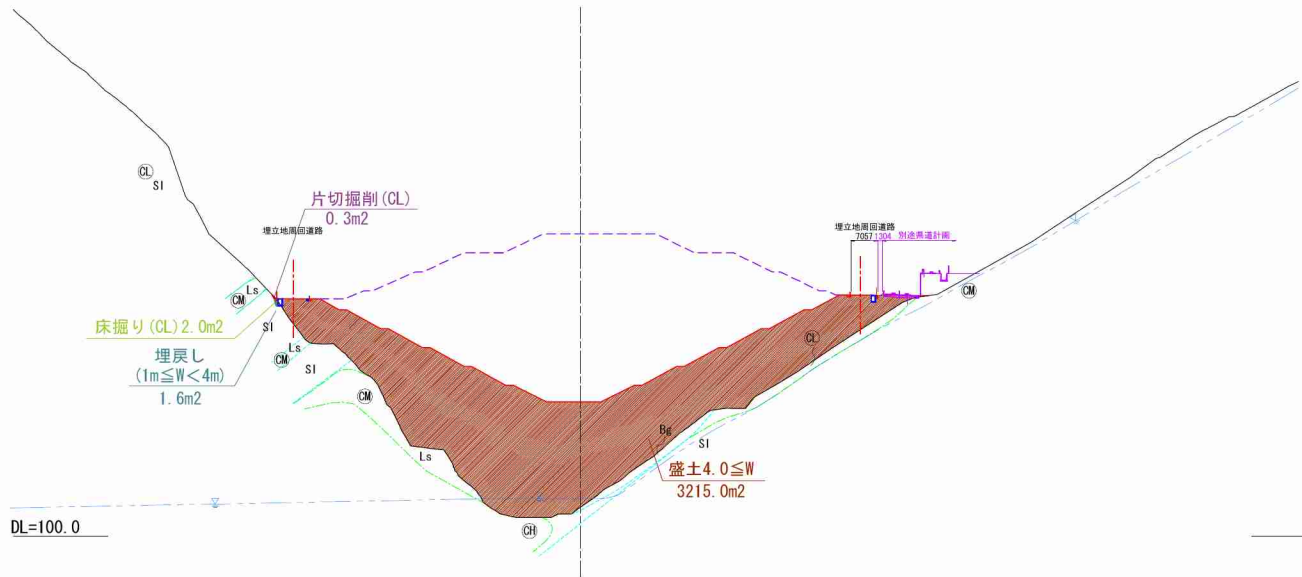
土工

種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	1.0 m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	3479.4 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	3.7 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	1.9 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

NO. 25+0.000



土工

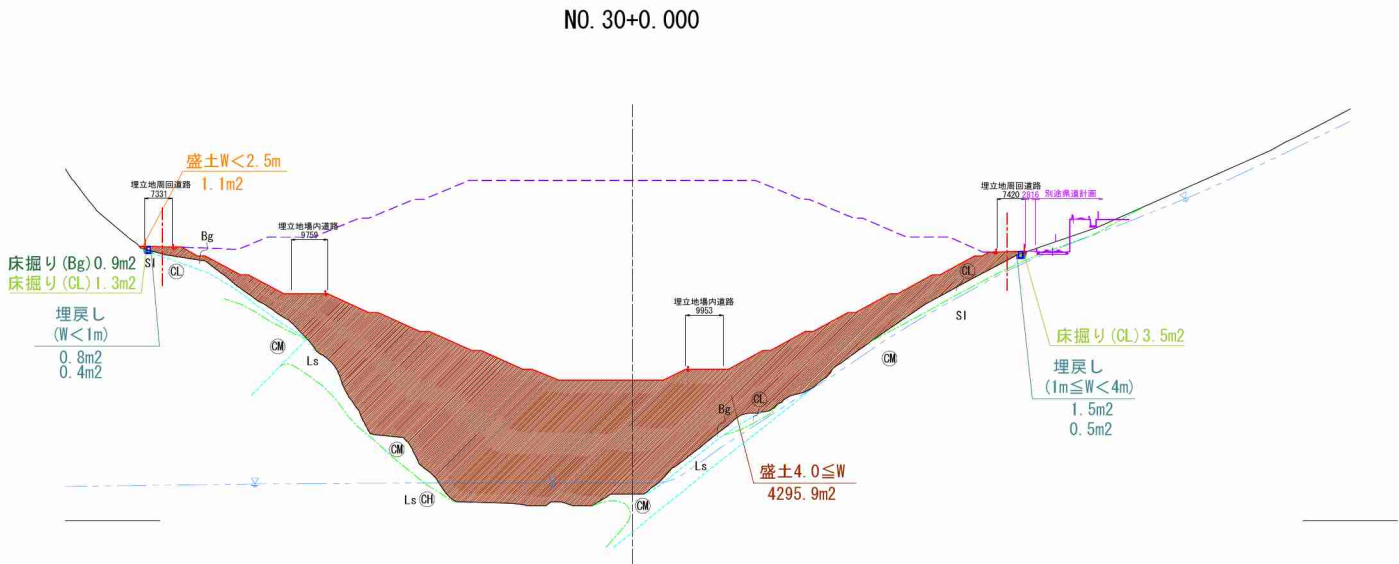
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	0.3 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	3215.0 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工

種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	2.0 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	1.6 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

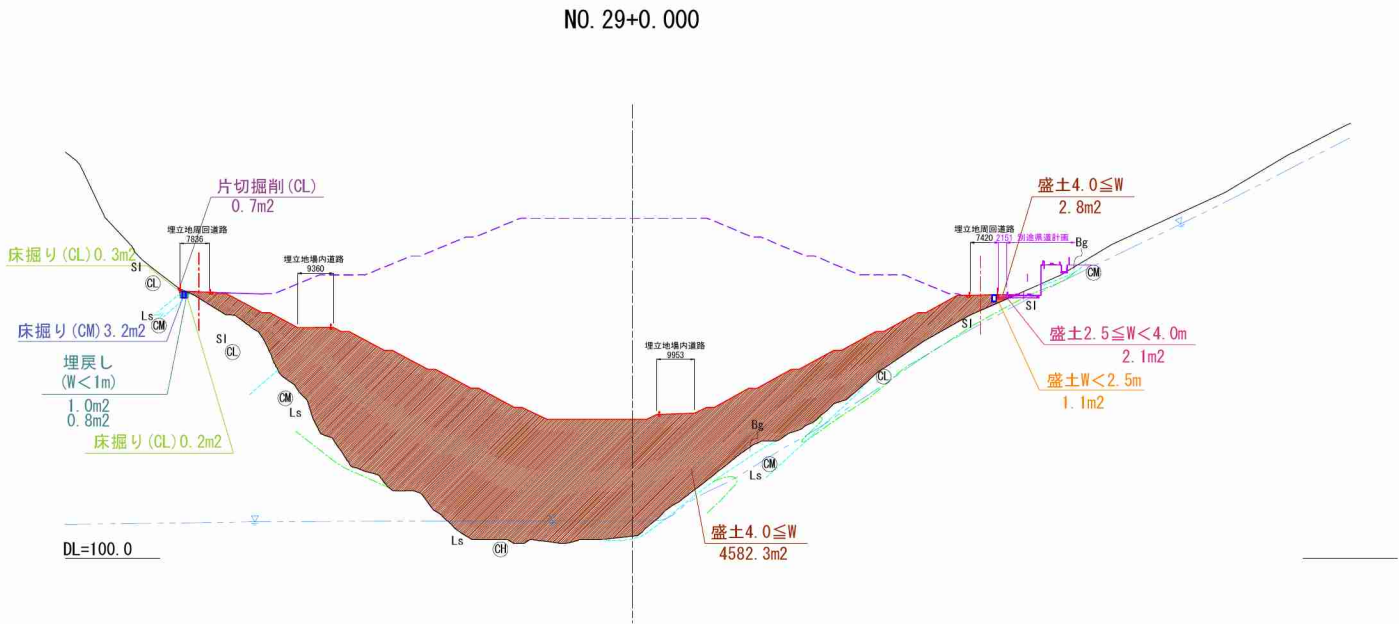
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (10)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 20 号
内容表示	

横断面図 (11) S=1:1000
(S=1:2000)



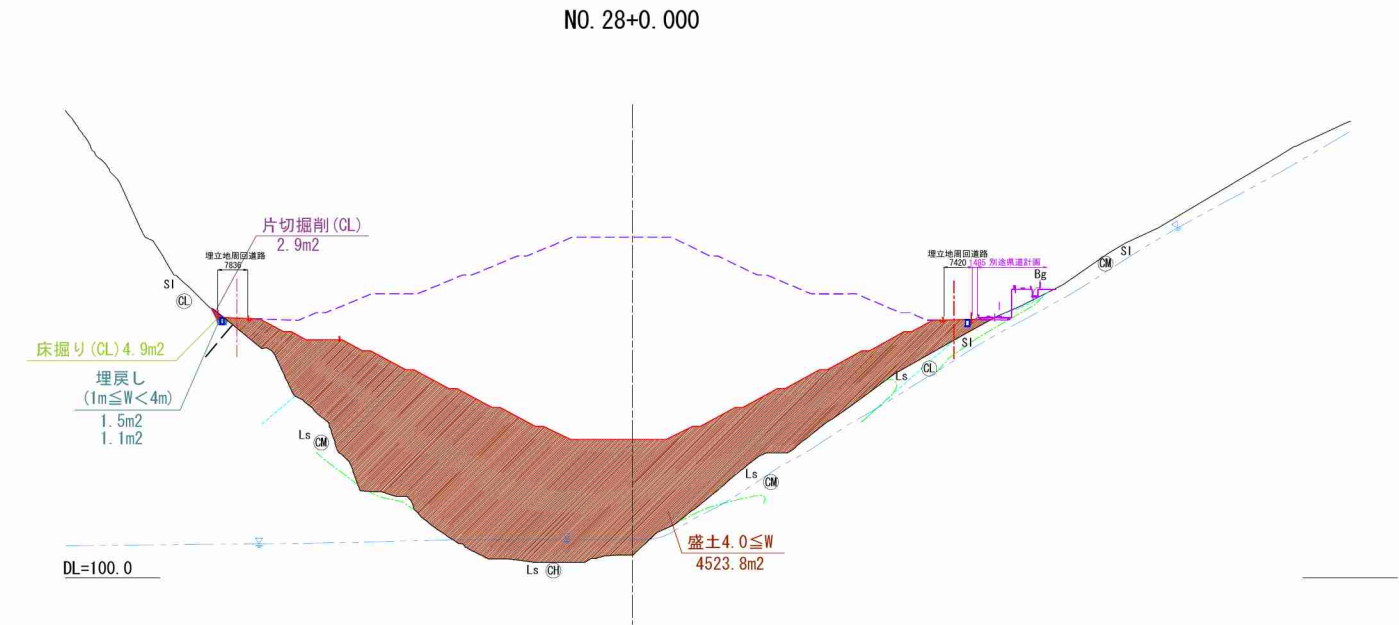
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	1.1 m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	4295.9 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	0.9 m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	4.8 m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	1.2 m2
	1.0m≦W<4.0m	2.0 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	0.7 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	1.1 m2
	2.5m≦W<4.0m	2.1 m2
	4.0m≦W	4585.1 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	0.5 m2
	中硬岩 (CM)	3.2 m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	1.8 m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

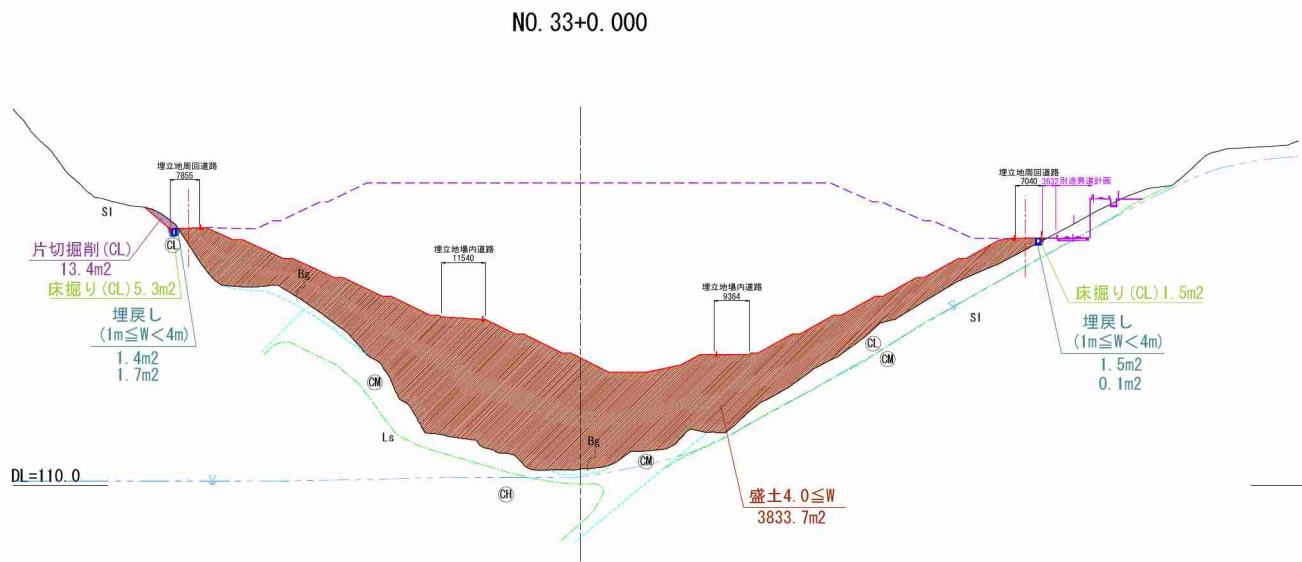


土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	2.9 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	4523.8 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	4.9 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	2.6 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

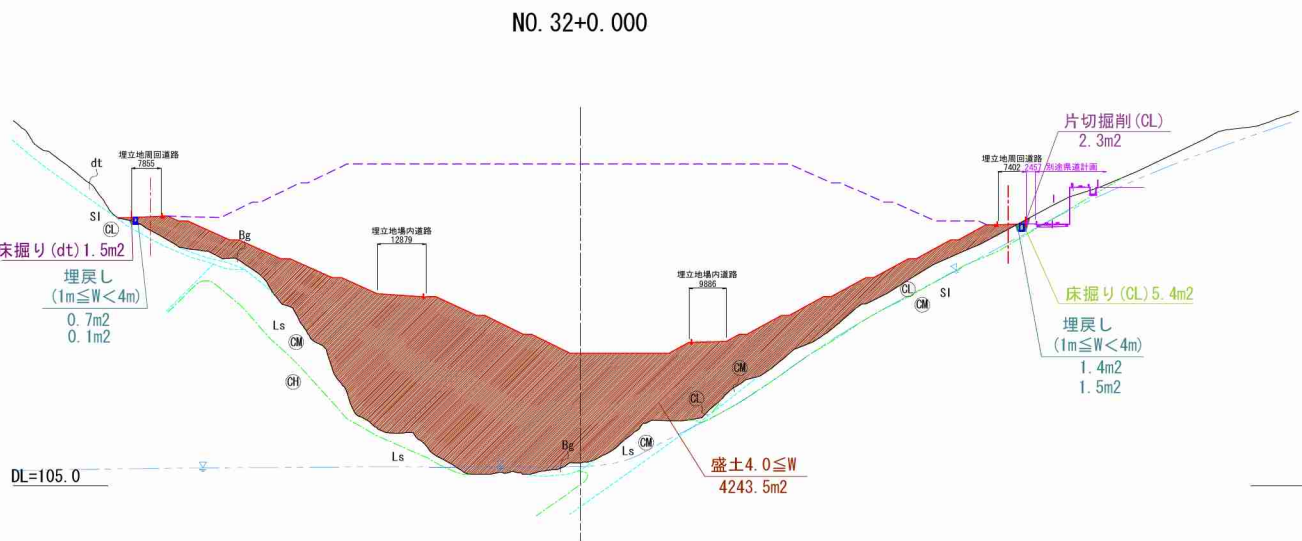
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (11)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 21 号
内容表示	

横断面図 (12) S=1:1000
(S=1:2000)



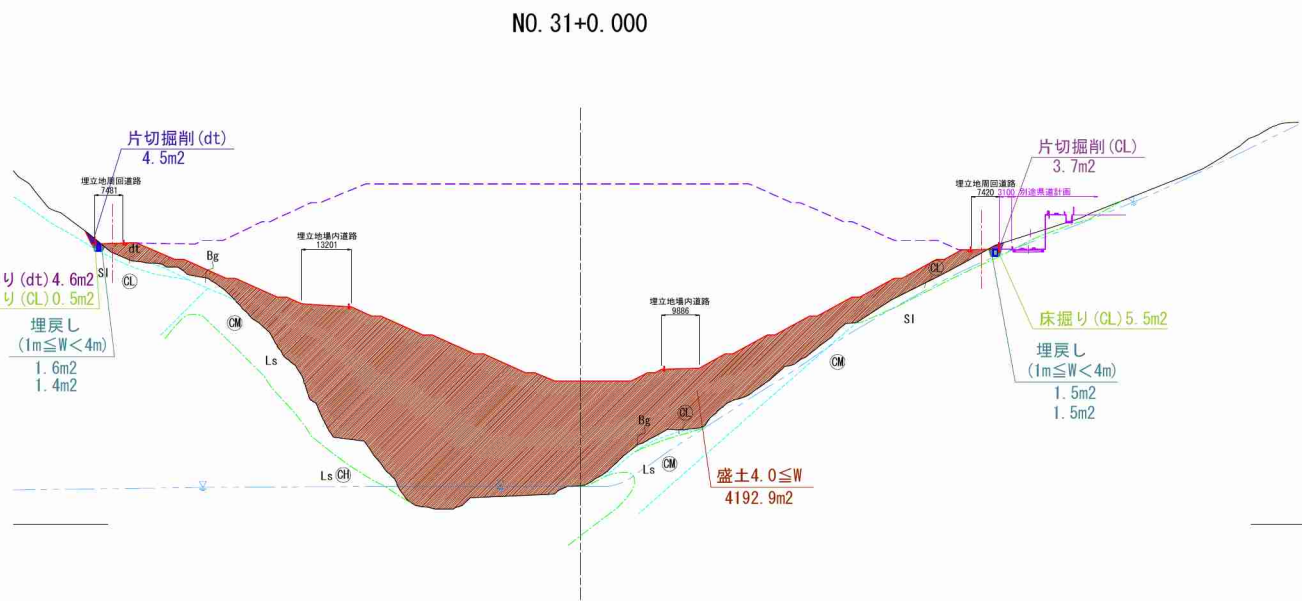
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	13.4 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
路体盛土 (流用土)	4.0m≦W	3833.7 m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
路体盛土 (改良土)	4.0m≦W	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	6.8 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	4.7 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	2.3 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
路体盛土 (流用土)	4.0m≦W	4243.5 m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
路体盛土 (改良土)	4.0m≦W	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	1.5 m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	5.4 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	3.7 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

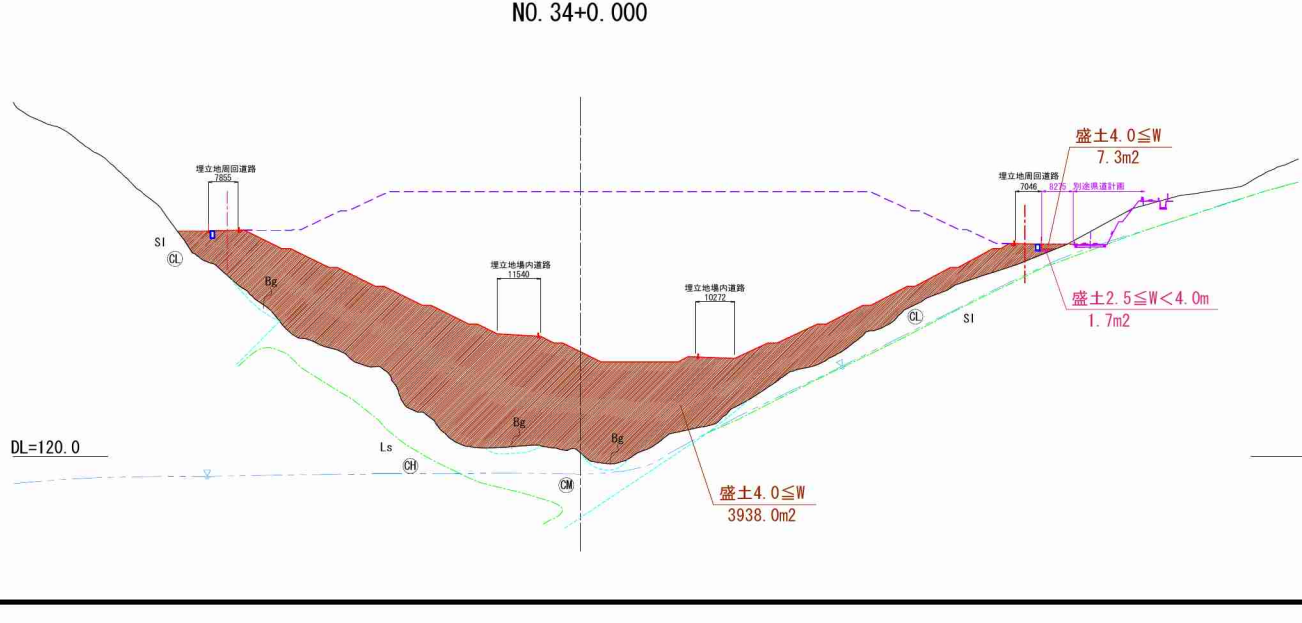
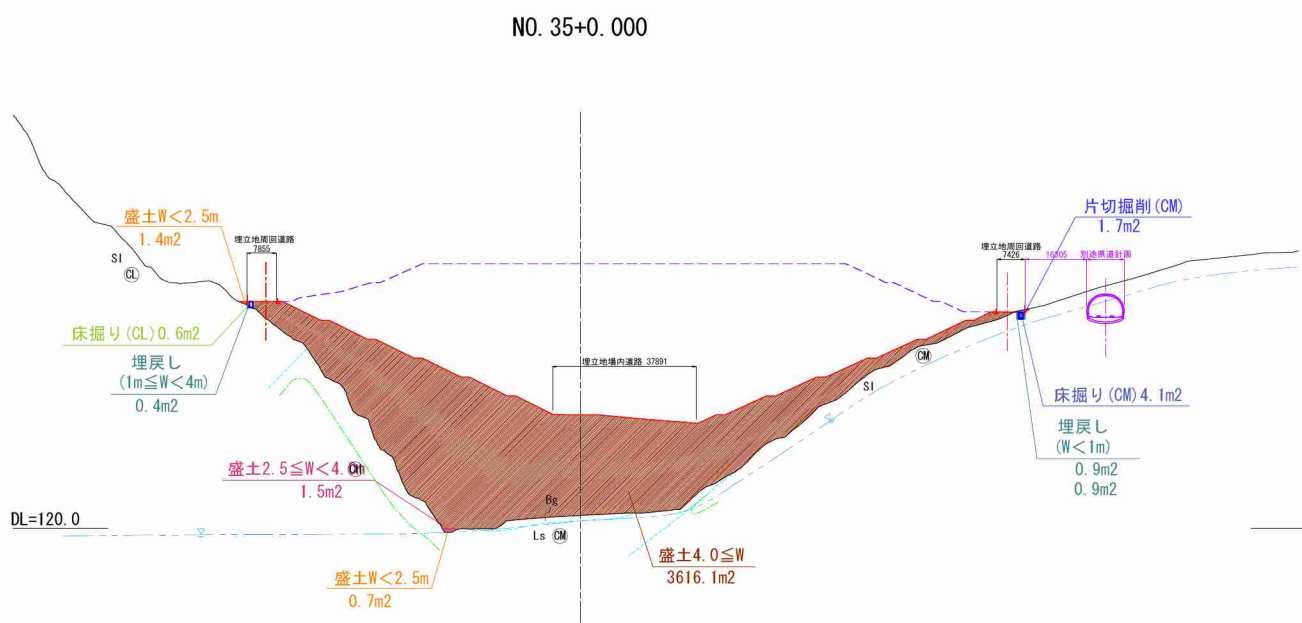
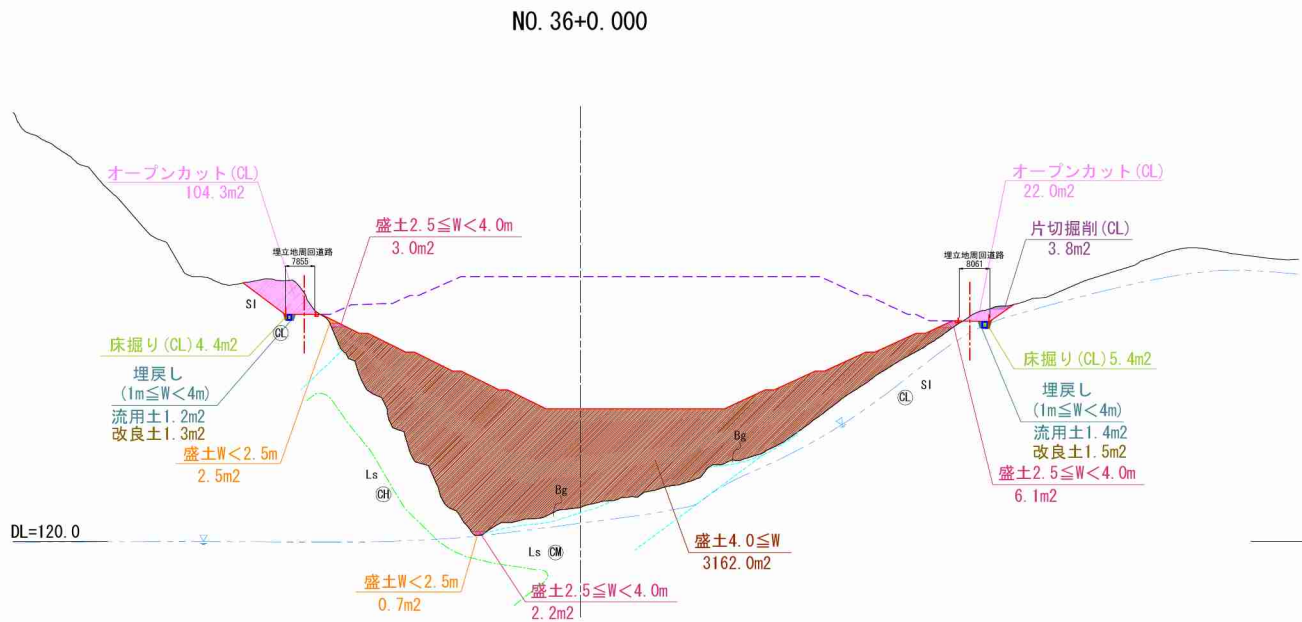


土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	4.5 m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	3.7 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
路体盛土 (流用土)	4.0m≦W	4192.9 m2
	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
路体盛土 (改良土)	4.0m≦W	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	4.6 m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	6.0 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	6.0 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (12)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 22 号
内容表示	

横断面図 (13) S=1:1000
(S=1:2000)



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	3.8 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	126.3 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	3.2 m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	11.3 m2
	4.0m ≤ W	3162.0 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	9.8 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	2.6 m2
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	2.8 m2

土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	1.7 m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	2.1 m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	1.5 m2
	4.0m ≤ W	3616.1 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	0.6 m2
	中硬岩 (CM)	4.1 m2
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	1.8 m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	0.4 m2
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2

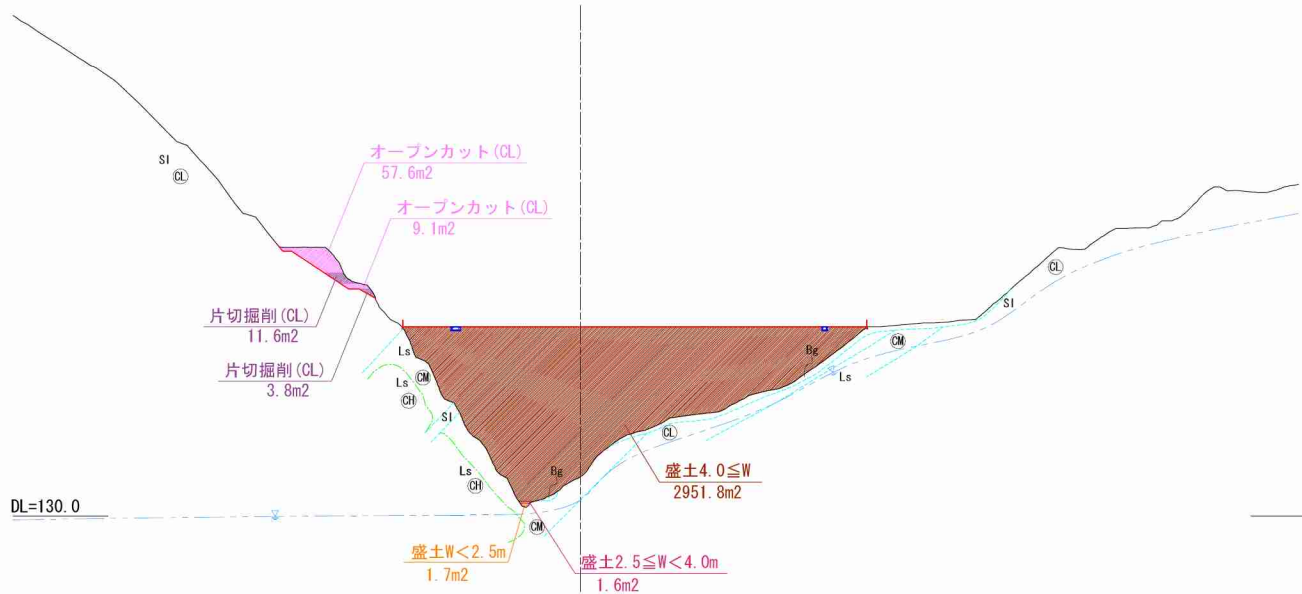
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	1.7 m2
	4.0m ≤ W	3945.3 m2
路体盛土 (改良土)	W < 2.5m	- m2
	2.5m ≤ W < 4.0m	- m2
	4.0m ≤ W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W < 1.0m	- m2
	1.0m ≤ W < 4.0m	- m2

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (13)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 23 号
内容表示	

横断面図 (14) S=1:1000
(S=1:2000)

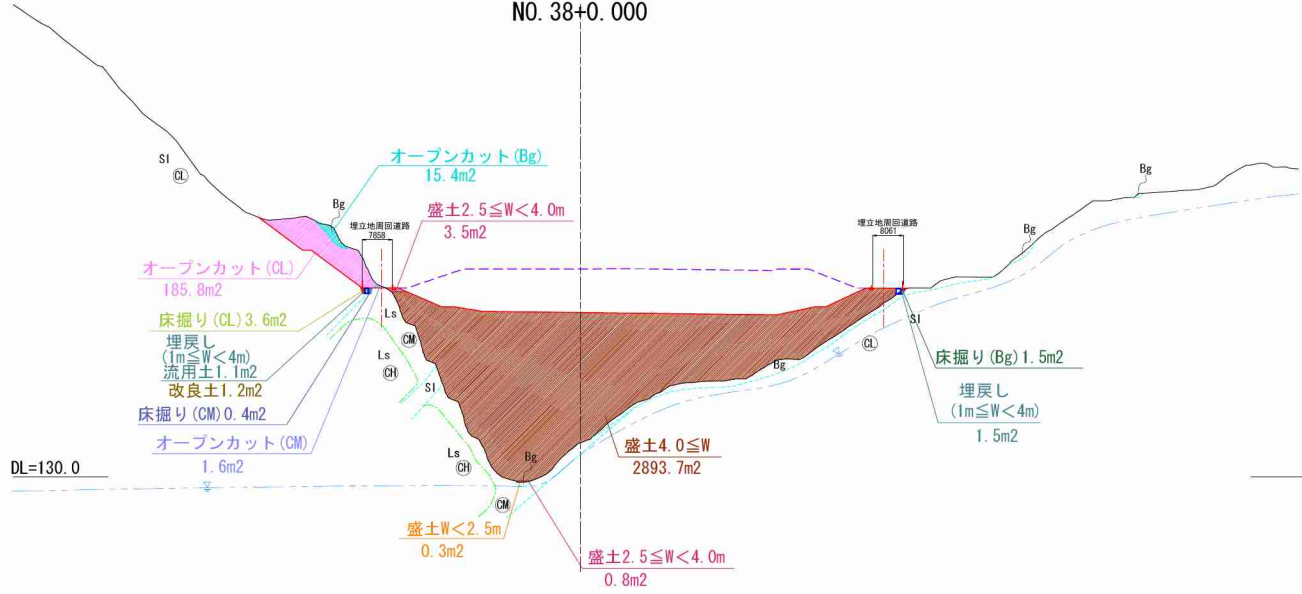
NO. 39+0.000



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	15.4 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	66.7 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	1.7 m2
	2.5m≤W<4.0m	1.6 m2
	4.0m≤W	2951.8 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≤W<4.0m	- m2
	4.0m≤W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	- m2

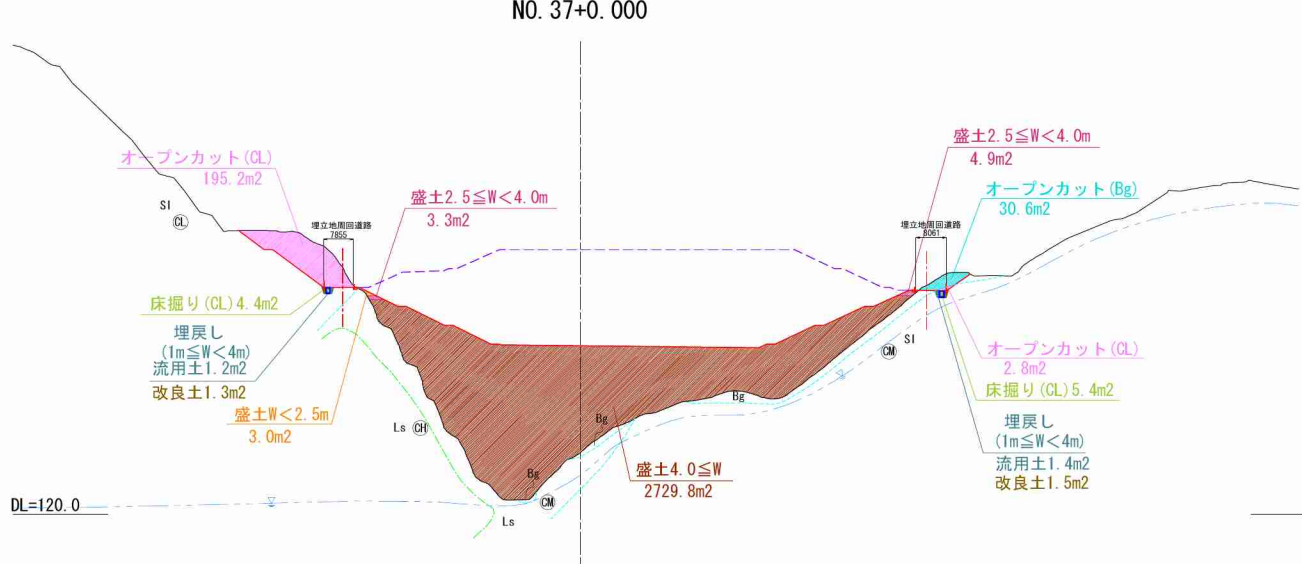
NO. 38+0.000



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	15.4 m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	185.8 m2
	中硬岩 (CM)	1.6 m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	0.3 m2
	2.5m≤W<4.0m	4.3 m2
	4.0m≤W	2893.7 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≤W<4.0m	- m2
	4.0m≤W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	1.5 m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	3.6 m2
	中硬岩 (CM)	0.4 m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	2.6 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	1.2 m2

NO. 37+0.000

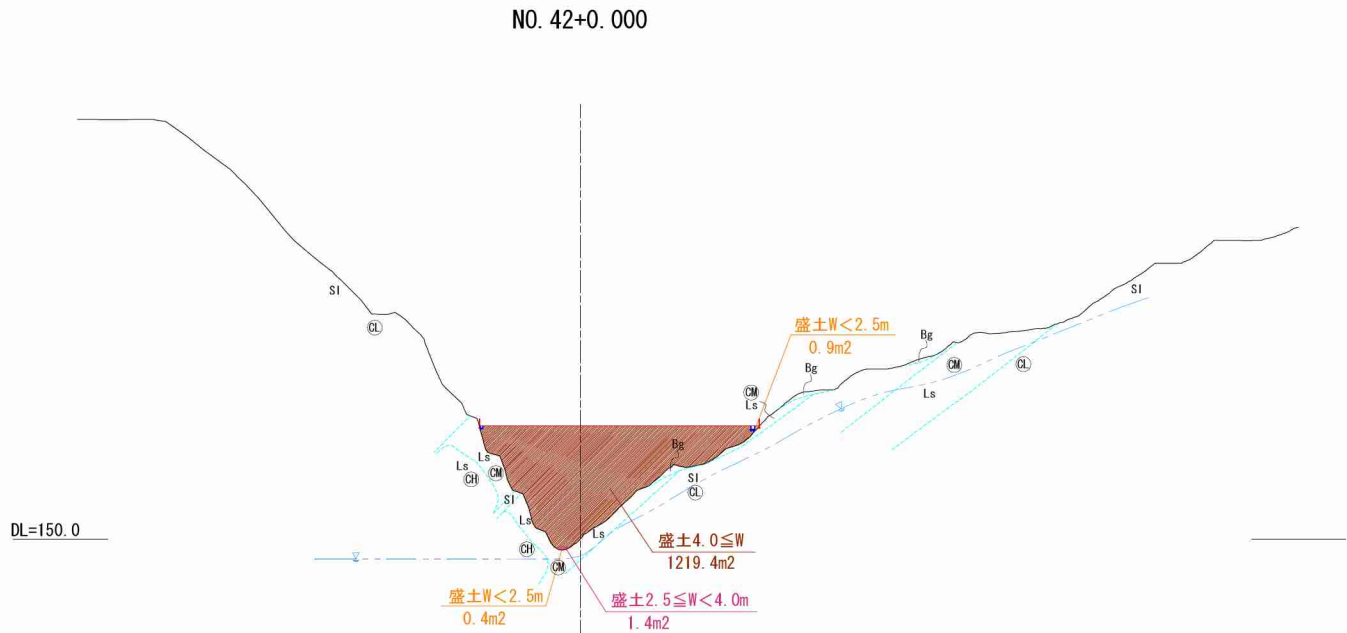


土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	30.6 m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	198.0 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
路体盛土 (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<2.5m	3.0 m2
	2.5m≤W<4.0m	8.2 m2
	4.0m≤W	2729.8 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≤W<4.0m	- m2
	4.0m≤W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	9.8 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
埋戻し (流用土)	硬岩 (CH)	- m2
	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	2.6 m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≤W<4.0m	2.8 m2

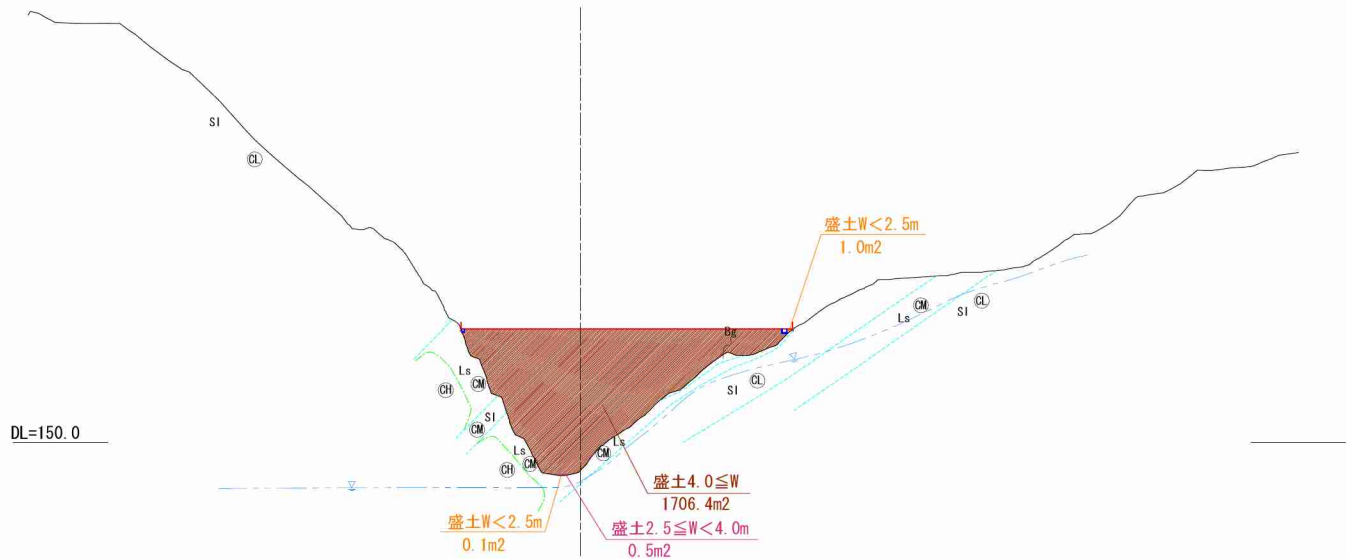
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (14)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 24 号
内容表示	

横断面図 (15) S=1:1000
(S=1:2000)



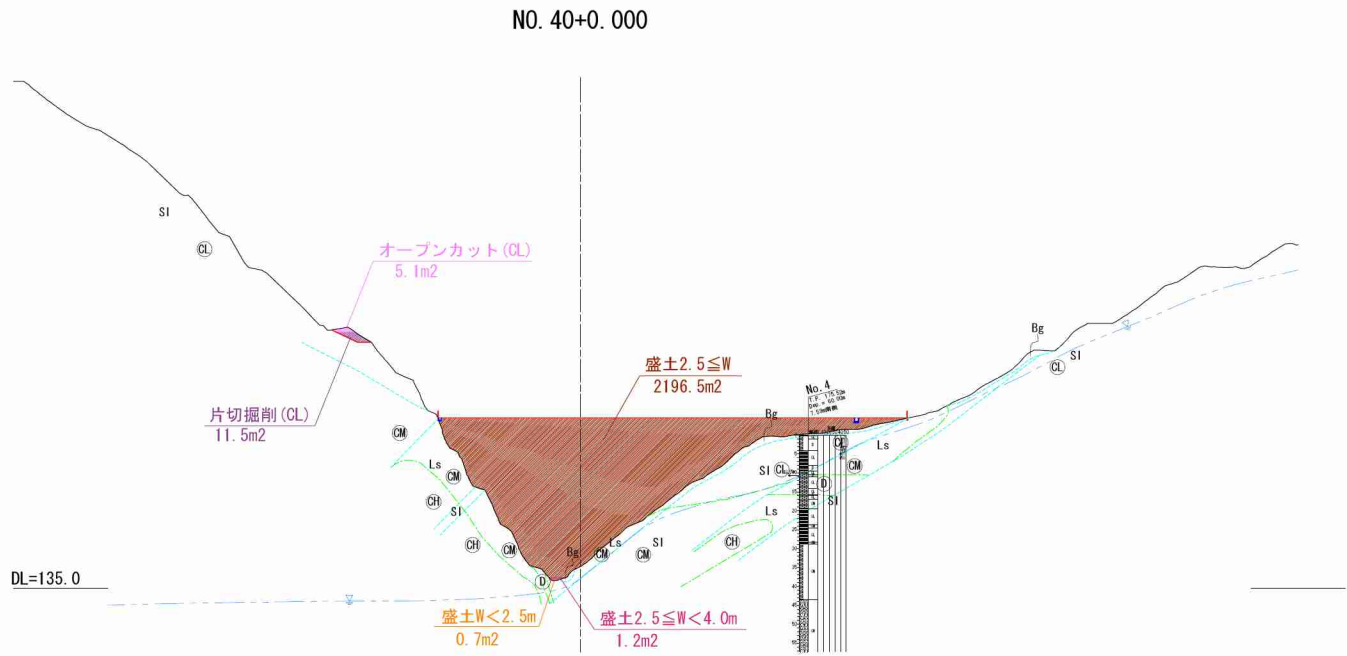
土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	1.3 m2
	2.5m≦W<4.0m	1.4 m2
	4.0m≦W	1219.4 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2



土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	1.1 m2
	2.5m≦W<4.0m	0.5 m2
	4.0m≦W	1706.4 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

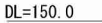
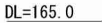
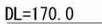


土工		
種 別	規 格	数 量
片切掘削	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	11.5 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
オープンカット	Bg	- m2
	Bcg	- m2
	Bcm	- m2
	Bfm	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	5.1 m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
路体盛土 (流用土)	W<2.5m	0.7 m2
	2.5m≦W<4.0m	1.2 m2
	4.0m≦W	2196.5 m2
路体盛土 (改良土)	W<2.5m	- m2
	2.5m≦W<4.0m	- m2
	4.0m≦W	- m2

作業土工		
種 別	規 格	数 量
床掘り	dt	- m2
	Bg	- m2
	軟岩 I (D)	- m2
	軟岩 II (CL)	- m2
	中硬岩 (CM)	- m2
	硬岩 (CH)	- m2
埋戻し (流用土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2
埋戻し (改良土)	W<1.0m	- m2
	1.0m≦W<4.0m	- m2

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図 (15)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 25 号
内容表示	

横断面図 (16) $\begin{matrix} S=1:1000 \\ (S=1:2000) \end{matrix}$



土工

作業土工

±1

作業土工

±I

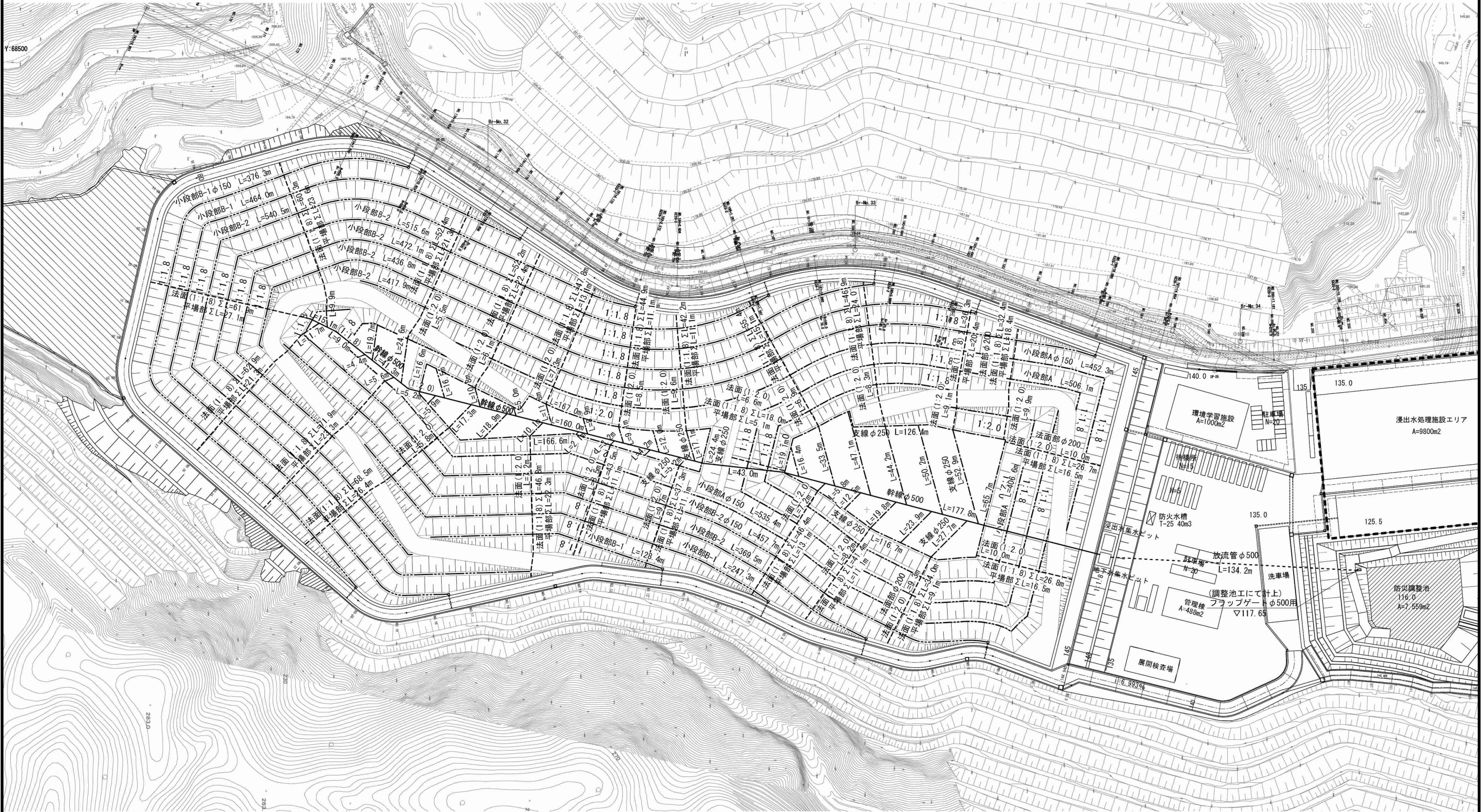
作業土工

施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	横断面図(16)
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 26 号
内容表示	



地下水集排水施設計画平面図

S=1:1000
(S=1:2000)



凡 例	
—— 幹線 有孔管 φ500	
- - - - 放流管 無孔管 φ500	
----- 支線 有孔管 φ250	
..... 小段部A 有孔管 φ150	
..... 小段部B-1, B-2 有孔管 φ150	
..... 法面部 有孔管φ200	

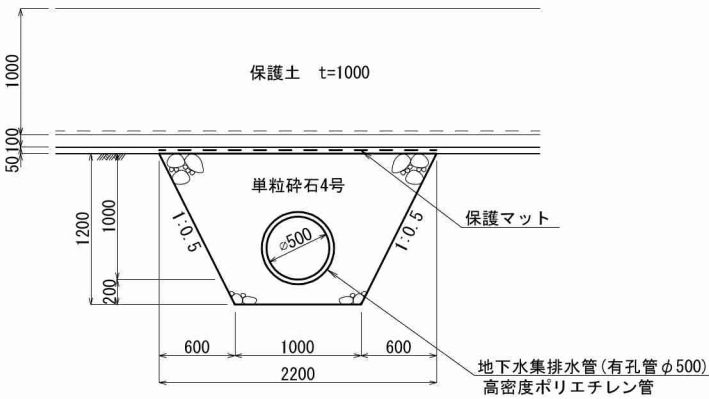
L：平面延長

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	地下水集排水施設計画平面図
縮 尺	1：1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 27 号
内容表示	

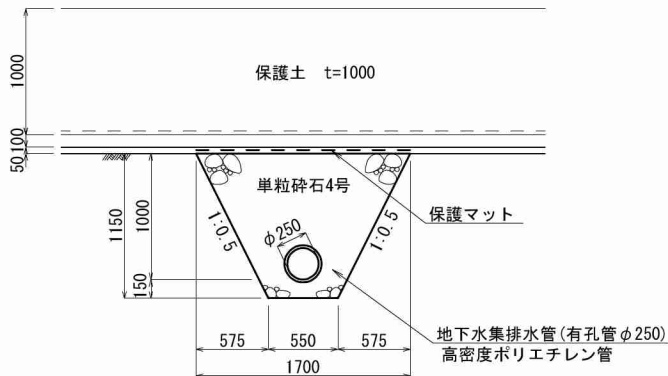
地下水集排水施設構造図 S=1:30
(S=1:60)

底面部

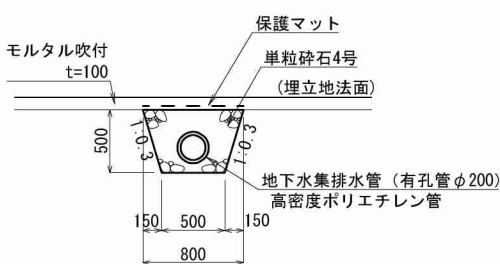
(幹線)



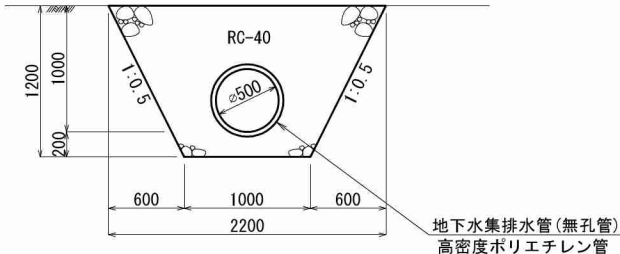
(支線)



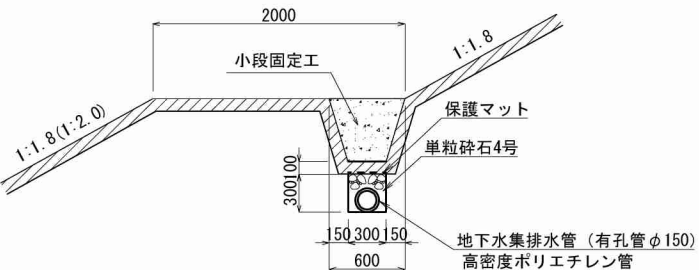
法面部



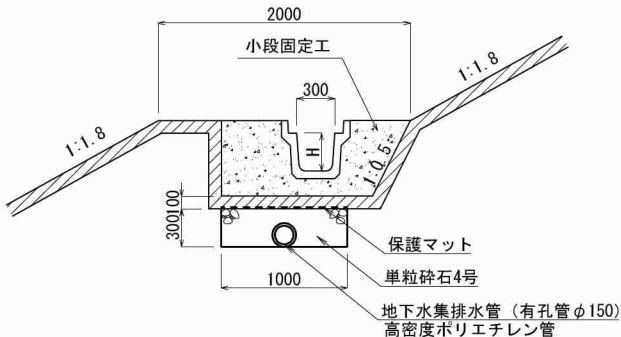
放流管



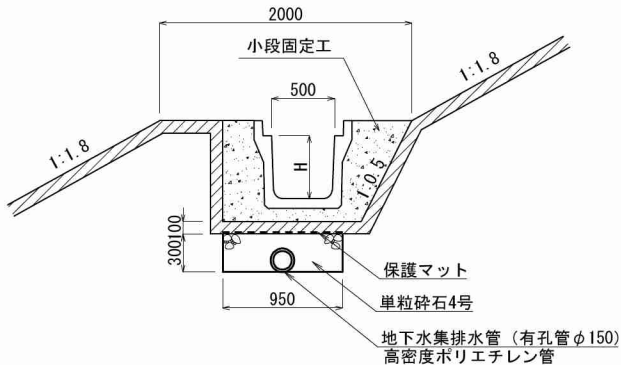
小段部A



小段部B-1

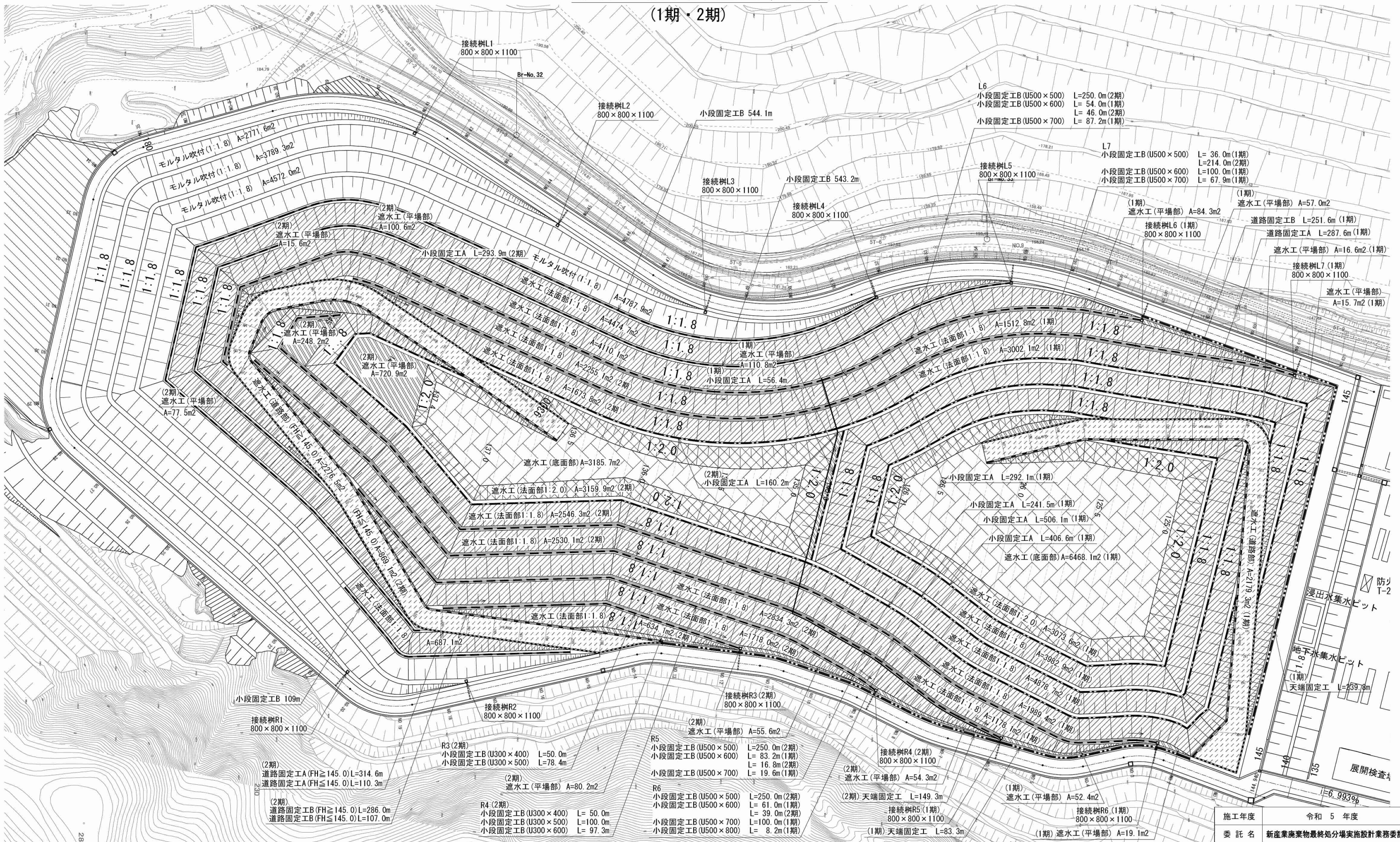


小段部B-2



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	地下水集排水施設構造図(1)
縮尺	1:30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 28 号
内容表示	

遮水工計画平面図 S=1:750 (S=1:1500)
(1期・2期)



凡 例

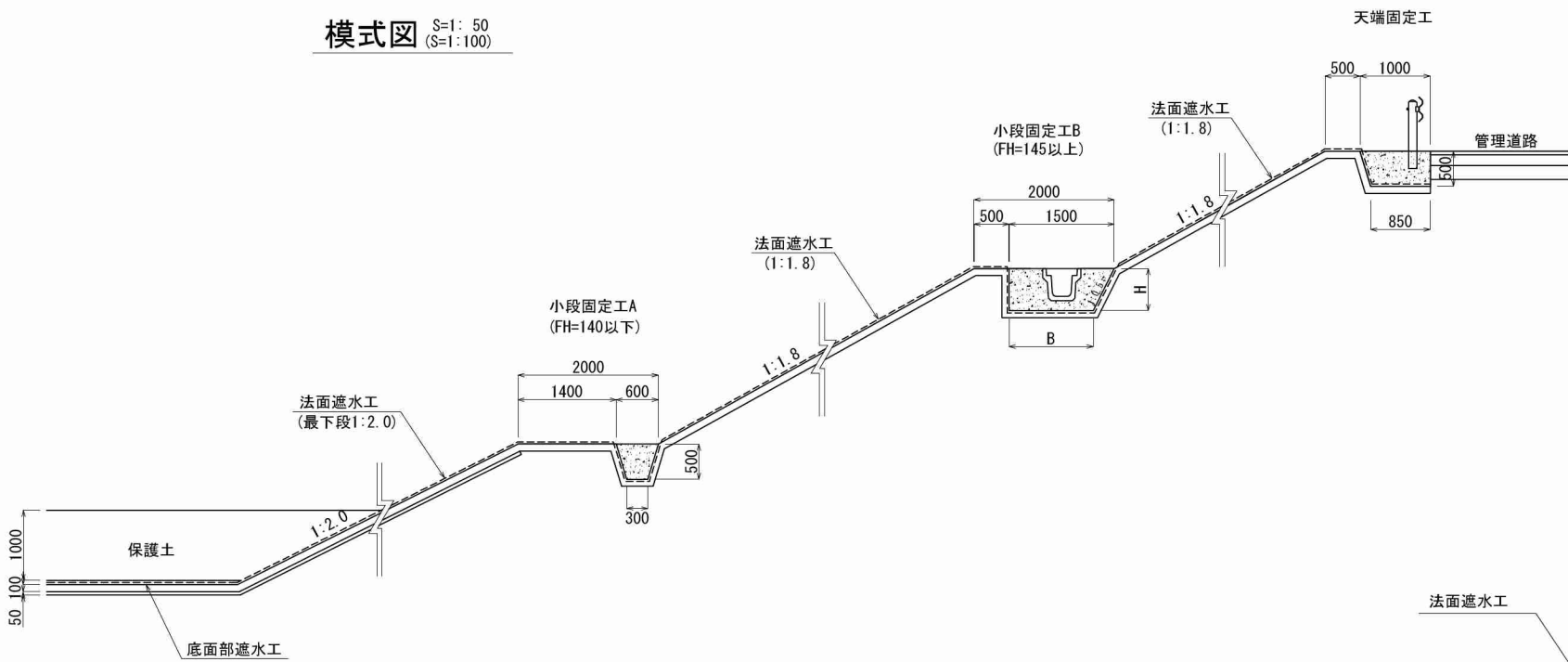
	法面部 (1:2.0)		天端固定工
	法面部 (1:1.8)		小段固定工A
	底面部		小段固定工B
	平場部		道路固定工A
	道路部		道路固定工B

A : 面積

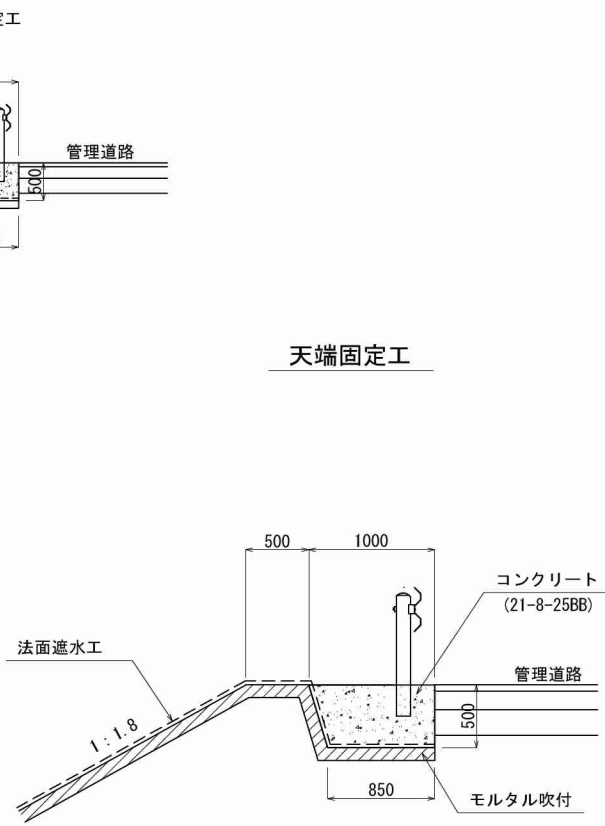
施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工計画平面図
縮 尺	1 : 750 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 29 号
内容表示	

遮水工構造図(1) S=1:30
(S=1:60)

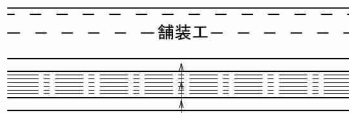
模式図 S=1:50
(S=1:100)



天端固定工

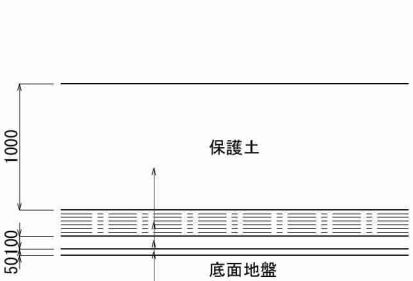


道路部遮水工



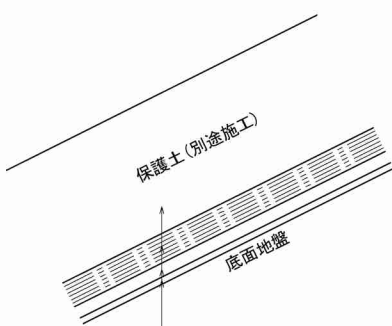
均しコンクリート (18-8-25BB)	t=10cm
保護マット (長繊維)	
遮水シート	t=1.5mm
漏水検知システム (電気的検知法)	FH ≤ 145.0
GCL (ペントナイト複合遮水ライナー)	
遮水シート	t=1.5mm
保護マット (長繊維)	
下地処理 (モルタル吹付)	t=10cm

底面部遮水工



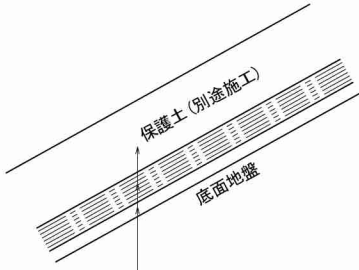
保護土	t=100cm
保護マット (短繊維)	
遮水シート	t=1.5mm
漏水検知システム (電気的検知法)	
GCL (ペントナイト複合遮水ライナー)	
遮水シート	t=1.5mm
保護マット (短繊維)	
ペントナイト碎石	t=10cm
水密性アスファルトコンクリート	t=5cm

法面部遮水工
(最下段1:2.0)



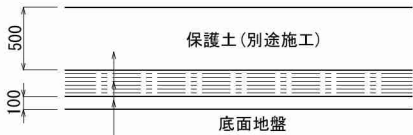
保護土	t=100cm
保護マット (短繊維)	
遮水シート	t=1.5mm
漏水検知システム (電気的検知法)	
GCL (ペントナイト複合遮水ライナー)	
遮水シート	t=1.5mm
保護マット (短繊維)	
ペントナイト碎石	t=10cm
水密性アスファルトコンクリート	t=5cm

法面部遮水工
(1:1.8)



保護土	t=50cm
保護マット (長繊維)	
遮水シート	t=1.5mm
漏水検知システム (電気的検知法)	FH ≤ 145.0
GCL (ペントナイト複合遮水ライナー)	
遮水シート	t=1.5mm
保護マット (長繊維)	
下地処理 (モルタル吹付)	t=10cm

平場部遮水工

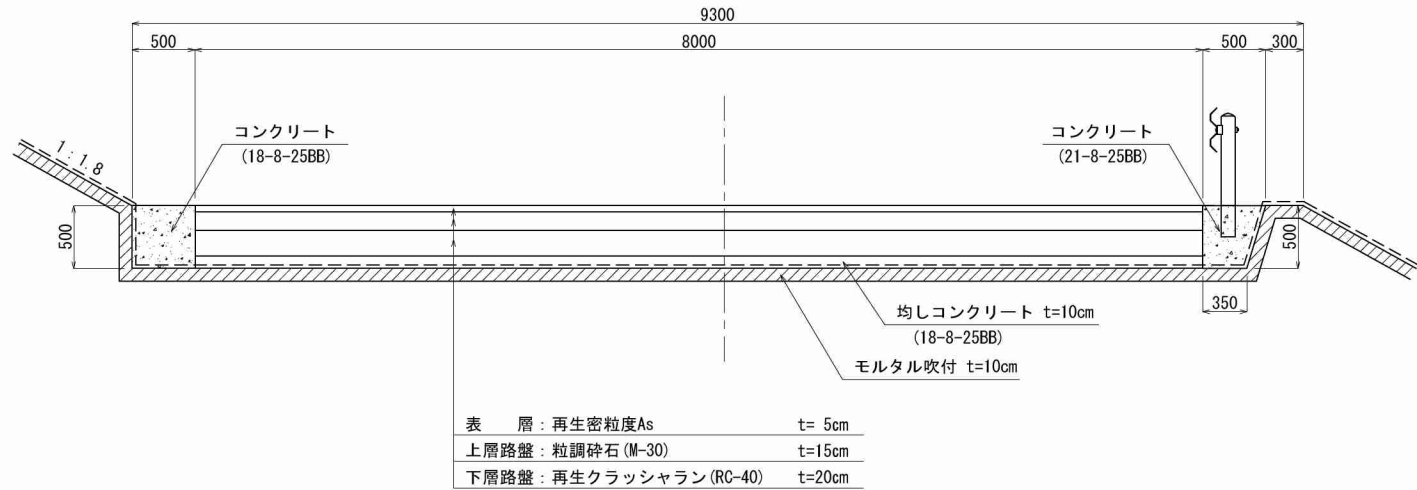


保護土	t=50cm
保護マット (長繊維)	
遮水シート	t=1.5mm
漏水検知システム (電気的検知法)	FH ≤ 145.0
GCL (ペントナイト複合遮水ライナー)	
遮水シート	t=1.5mm
保護マット (長繊維)	
下地処理 (モルタル吹付)	t=10cm

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図(1)
縮 尺	1 : 30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 30 号
内容表示	

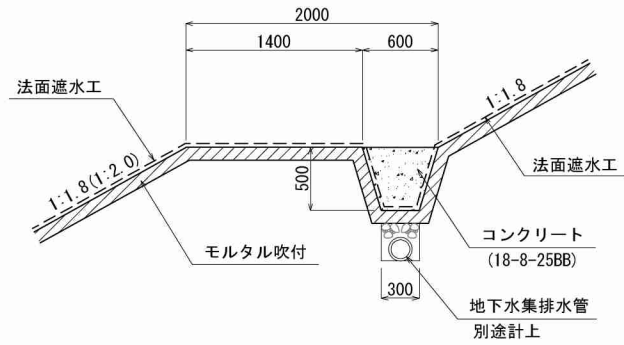
遮水工構造図(2) S=1:30
(S=1:60)

道路固定工A

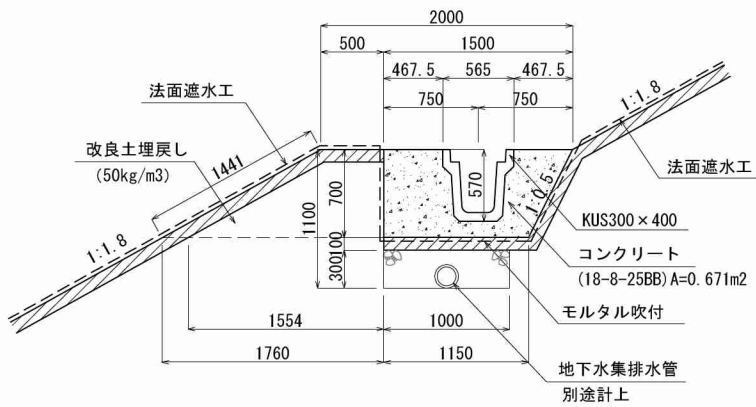


道路固定工B

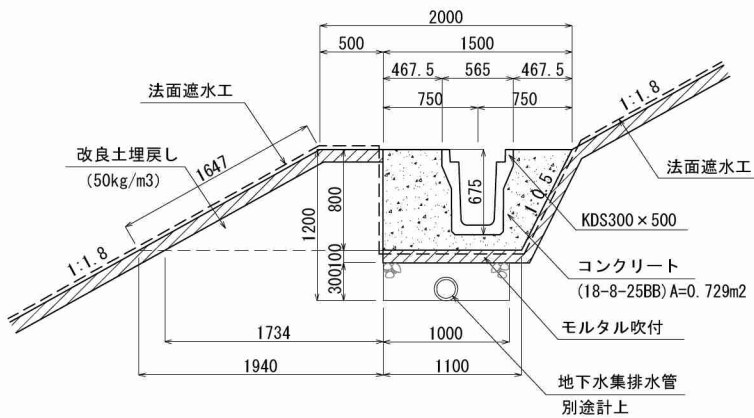
小段固定工A
(FH140以下)



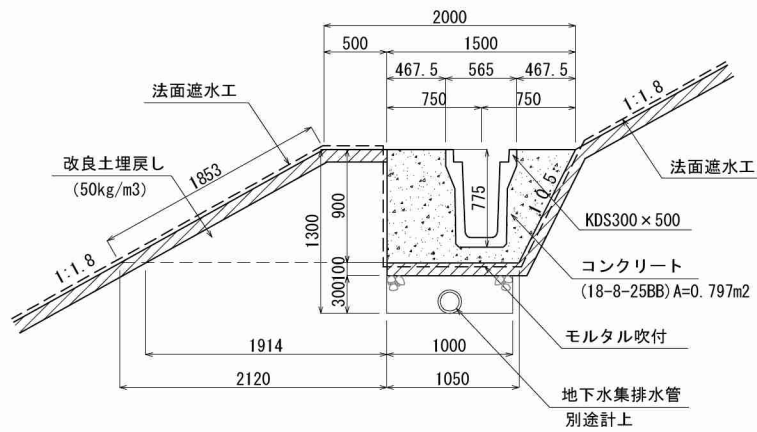
小段固定工B (U300×400)
(FH145以上)



小段固定工B (U300×500)
(FH145以上)



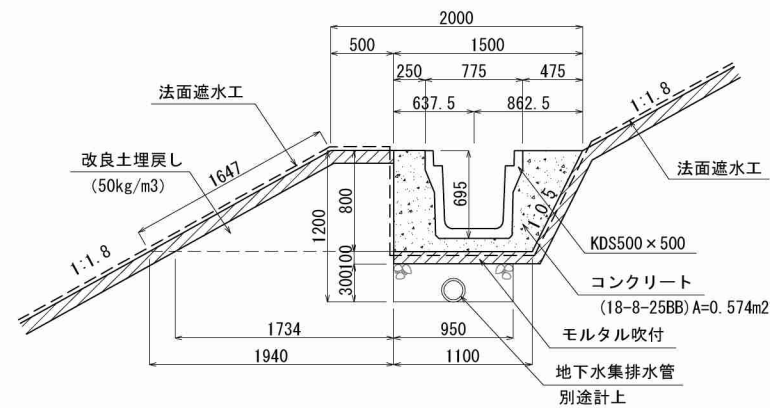
小段固定工B (U300×600)
(FH145以上)



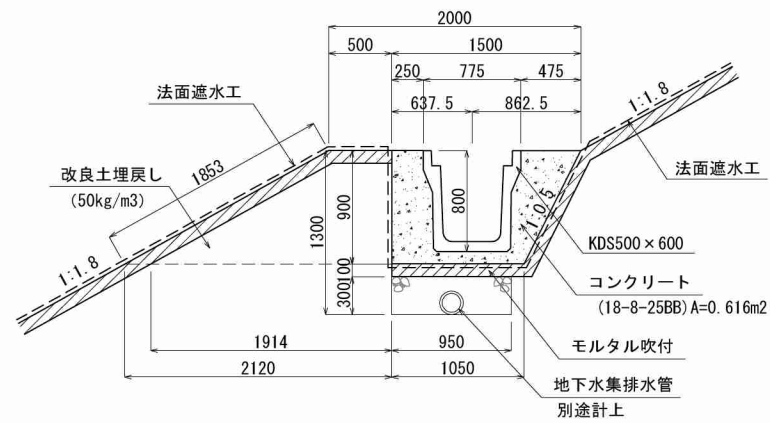
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図(2)
縮尺	1 : 30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 31 号
内容表示	

遮水工構造図(3) S=1:30
(S=1:60)

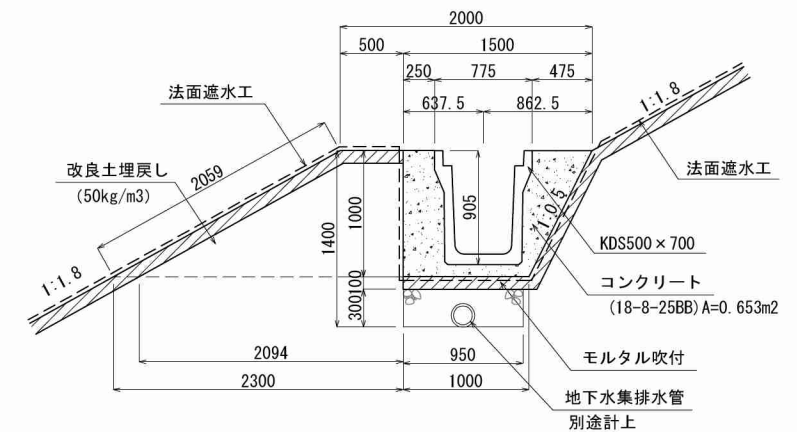
小段固定工B (U500 × 500)
(FH145以上)



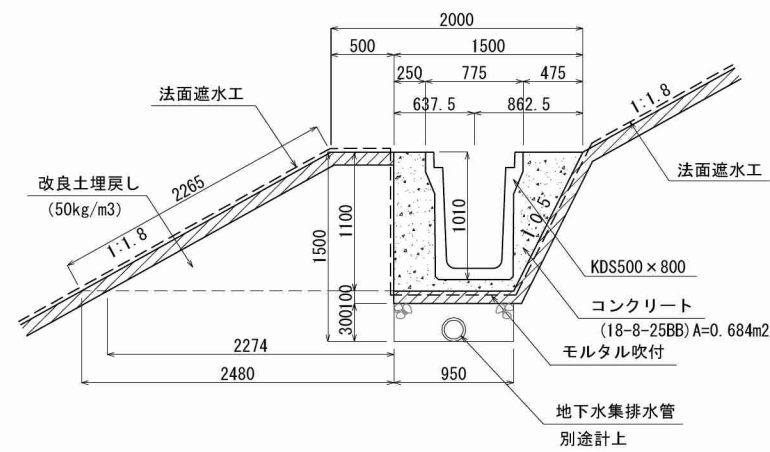
小段固定工B (U500 × 600)
(FH145以上)



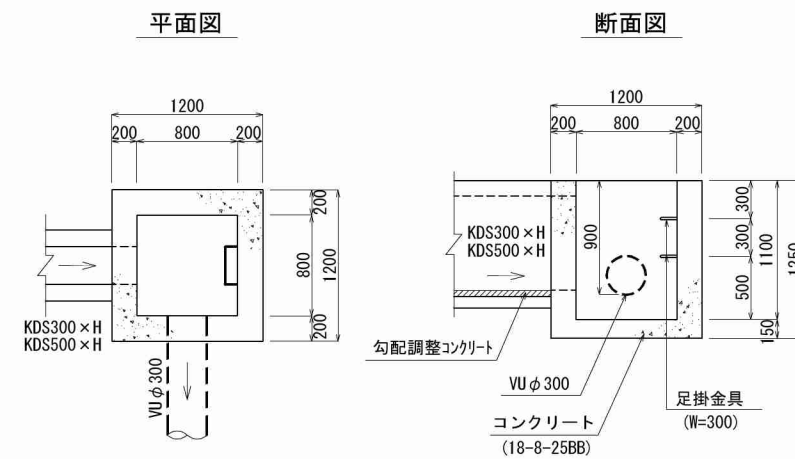
小段固定工B (U500 × 700)
(FH145以上)



小段固定工B (U500 × 800)
(FH145以上)



接続柵R, L
(800 × 800 × 1100)



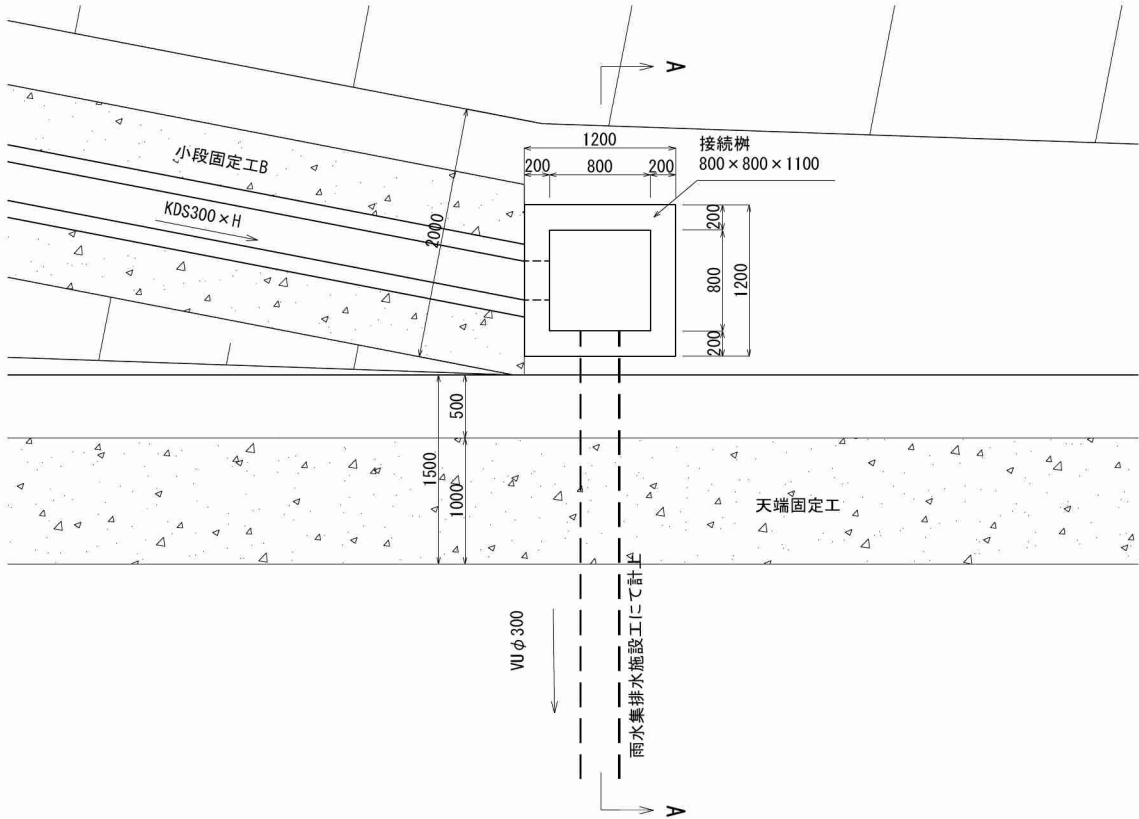
集水桝寸法表 1箇所当り

集水樹	天端高	流 入		流 出		摘 要
		側溝(開口)	敷 高	管 渠	敷 高	
接続樹R1	175.000	U300×600 (300×513)	174.387	VUφ300	174.100	
接続樹R2	170.000	U300×600 (300×549)	169.351	VUφ300	169.100	
接続樹R3	160.000	U300×500 (300×429)	159.471	VUφ300	159.100	
接続樹R4	155.000	U300×600 (300×548)	154.352	VUφ300	154.100	
接続樹R5	150.000	U500×700 (500×570)	149.310	VUφ300	149.100	
接続樹R6	145.000	U500×700 (500×659)	144.221	VUφ300	144.100	
接続樹L1	175.000	U300×600 (300×465)	174.435	VUφ300	174.100	
接続樹L2	170.000	U300×600 (300×517)	169.383	VUφ300	169.100	
接続樹L3	165.000	U500×800 (500×742)	164.138	VUφ300	164.100	
接続樹L4	160.000	U500×800 (500×717)	159.163	VUφ300	159.100	
接続樹L5	155.000	U500×800 (500×673)	154.207	VUφ300	154.100	
接続樹L6	150.000	U500×700 (500×638)	149.242	VUφ300	149.100	
接続樹L7	145.000	U500×700 (500×618)	000.000	VUφ300	144.100	

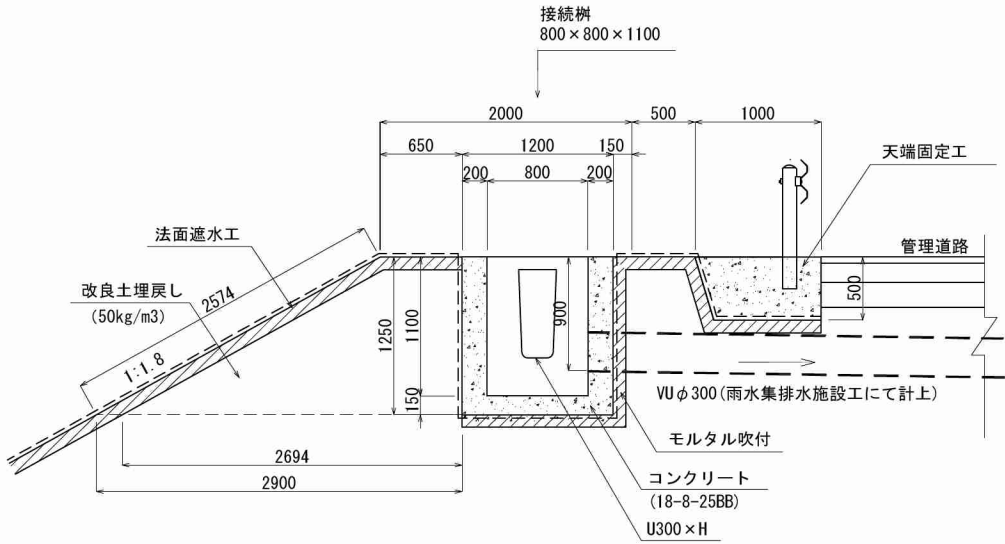
施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図 (3)
縮 尺	1 : 30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 32 号
内容表示	

遮水工構造図(4) S=1:30
(S=1:60)

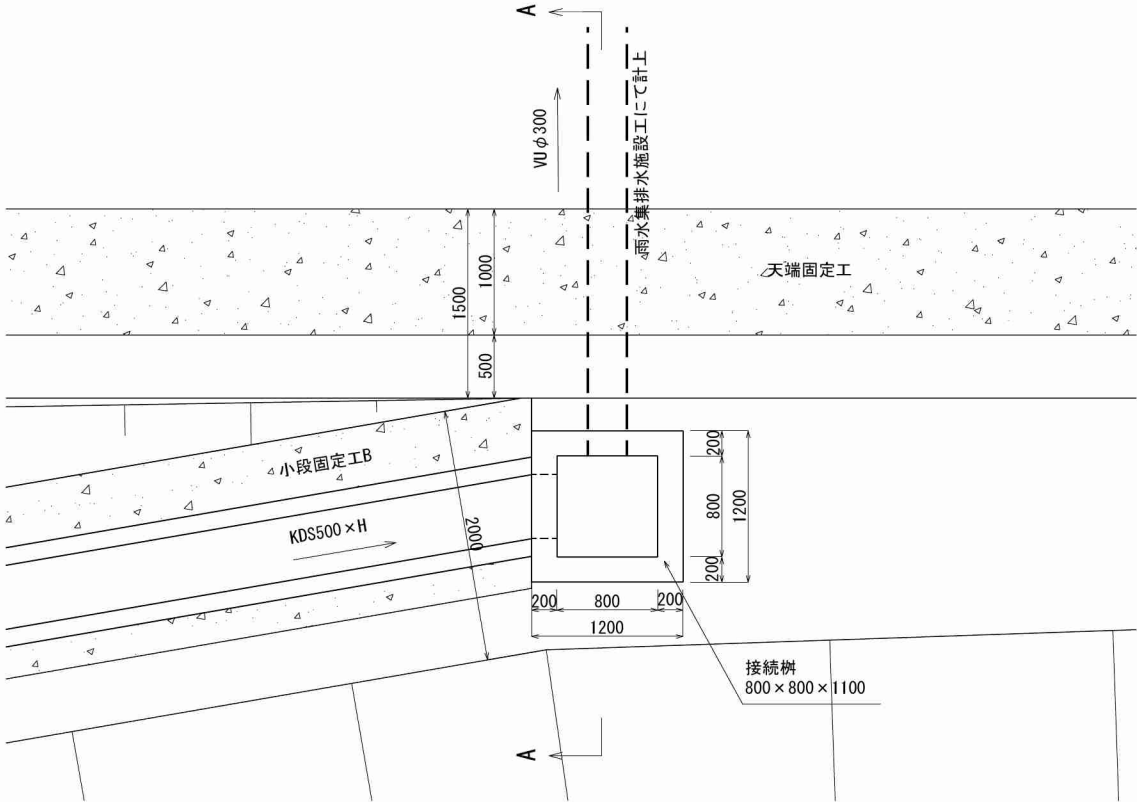
小段固定工B (U300×H) 接続平面図



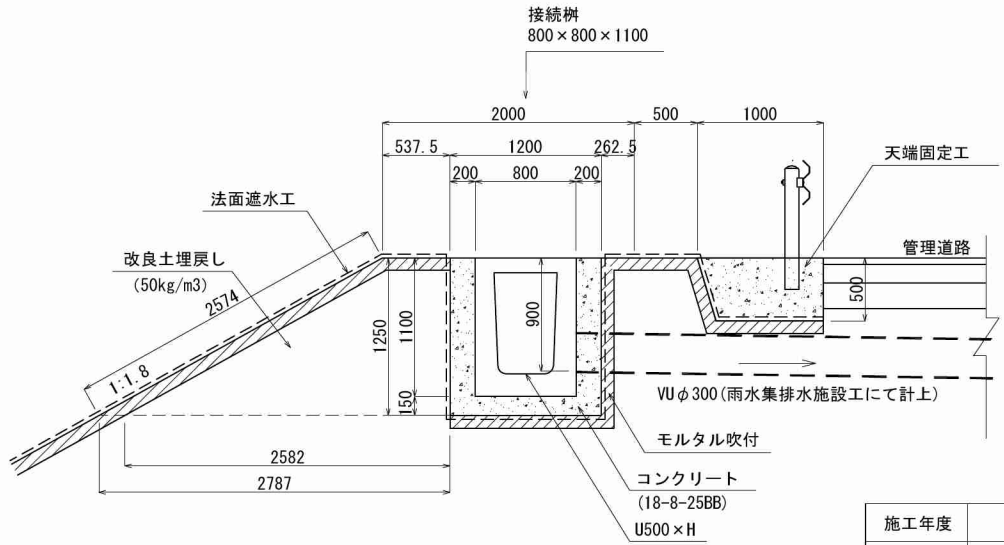
A-A断面



小段固定工B (U500×H) 接続平面図



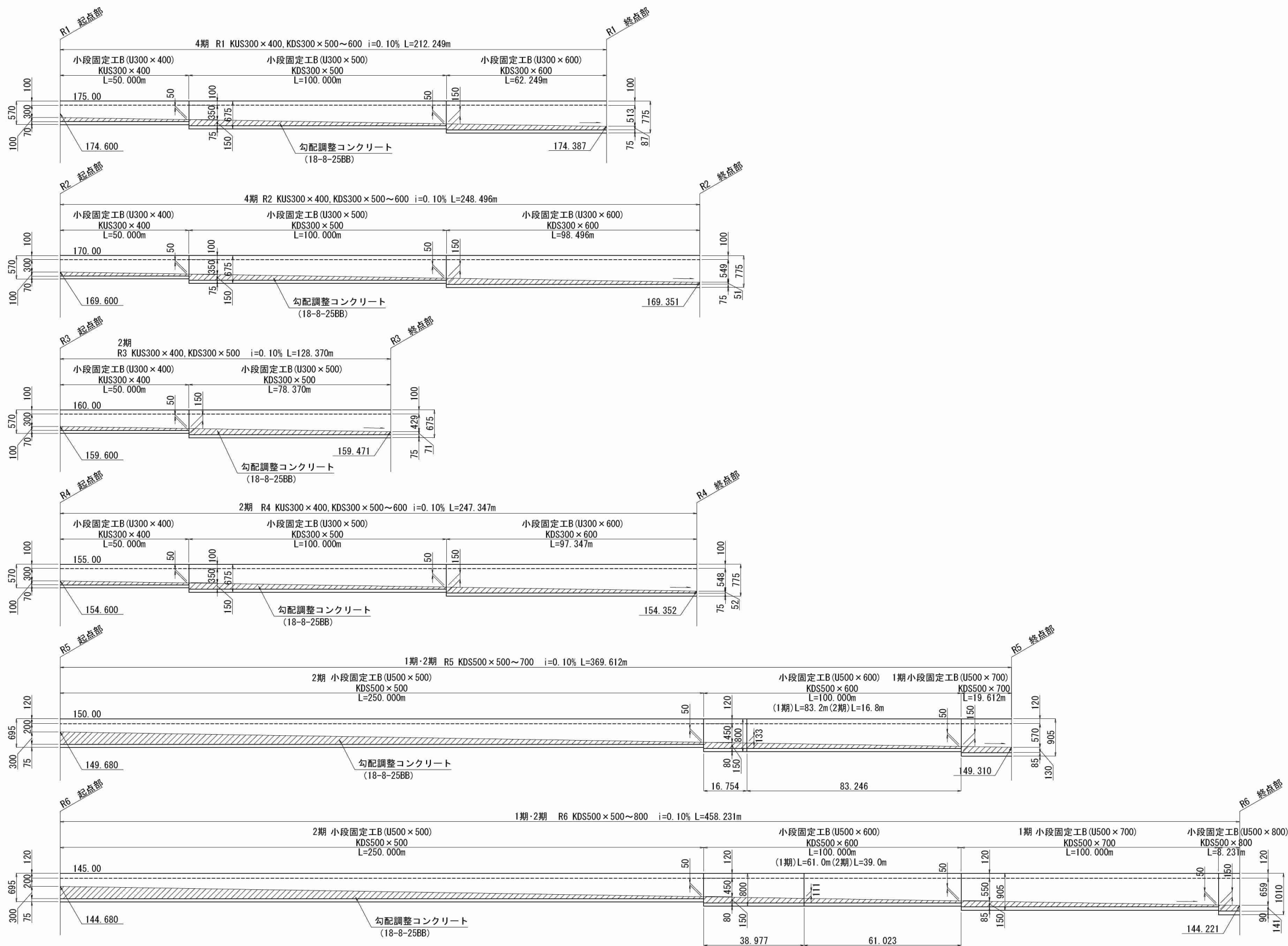
A-A断面



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図(4)
縮尺	1:30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 33 号
内容表示	

遮水工構造図(5) V=1: 50 H=1: 800
(V=1:100 H=1:1600)

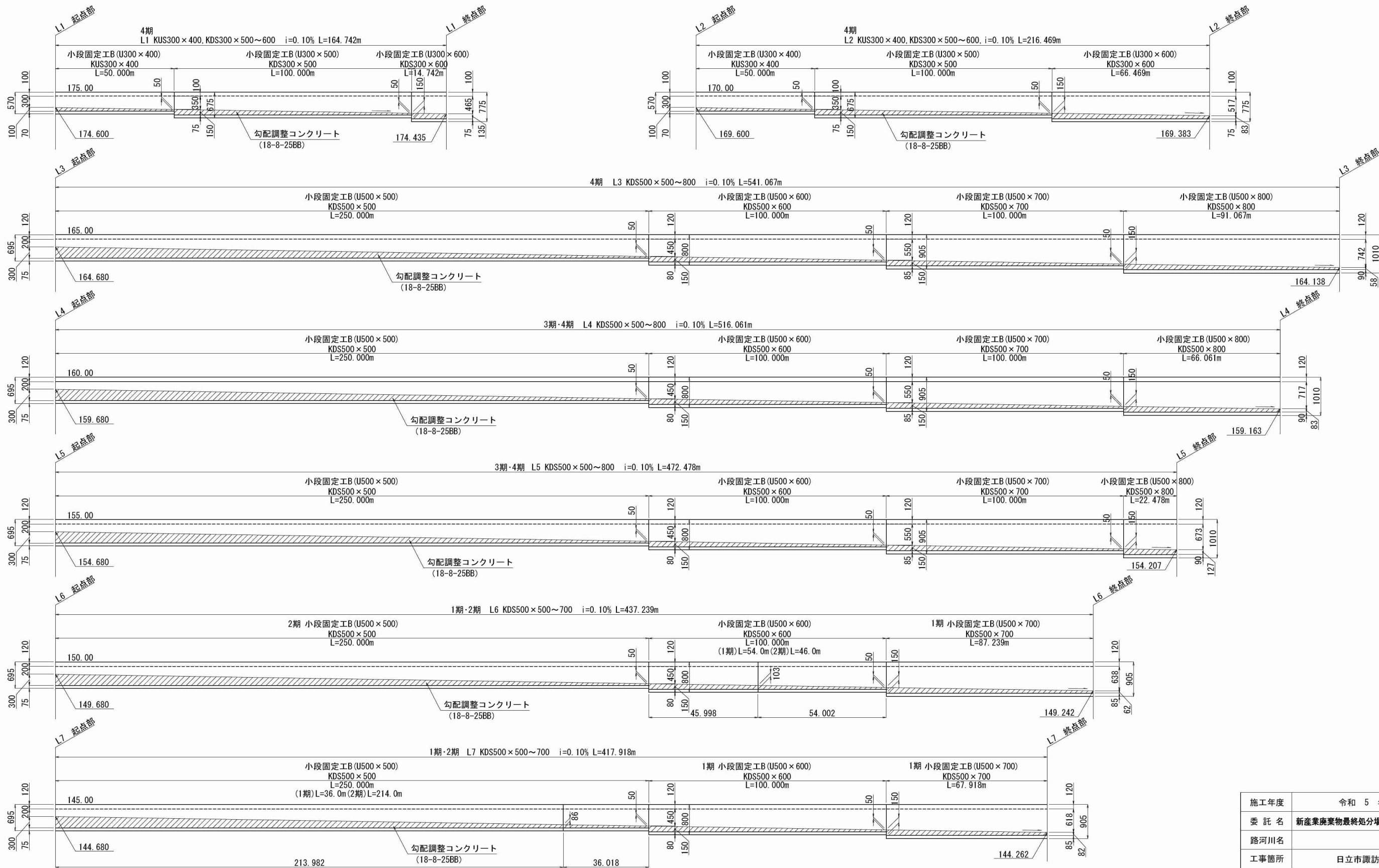
小段側溝展開図(右岸側)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図(5)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 34 号
内容表示	

遮水工構造図(6) V=1: 50 H=1: 800
(V=1:100 H=1:1600)

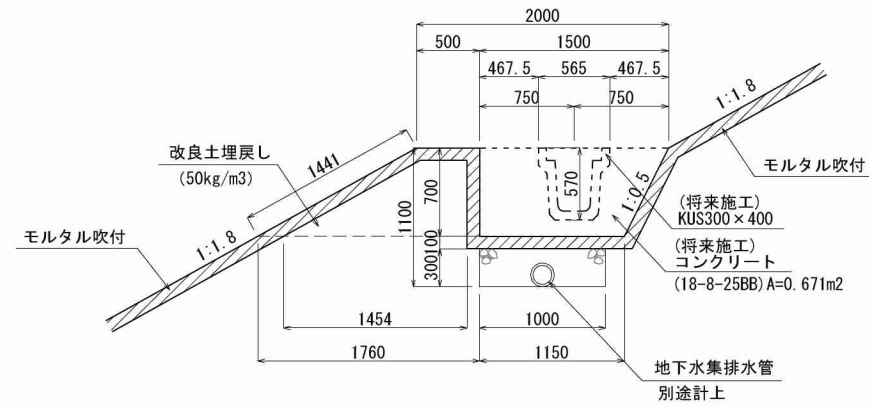
小段側溝展開図(左岸側)



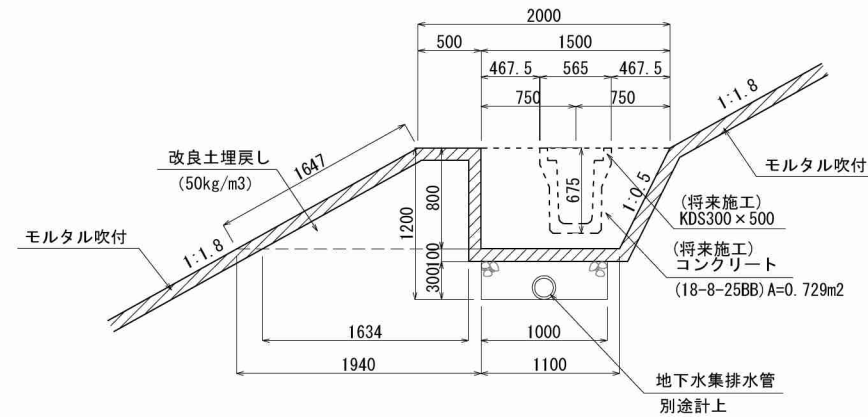
施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図(6)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 35 号
内容表示	

遮水工構造図(7) $\frac{S=1:30}{(S=1:60)}$
3期・4期施工箇所

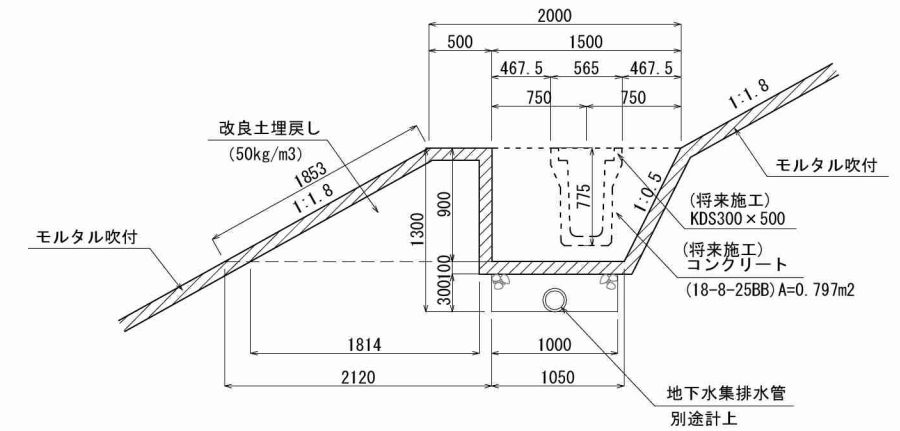
小段固定工B (U300 × 400)
(FH145以上)



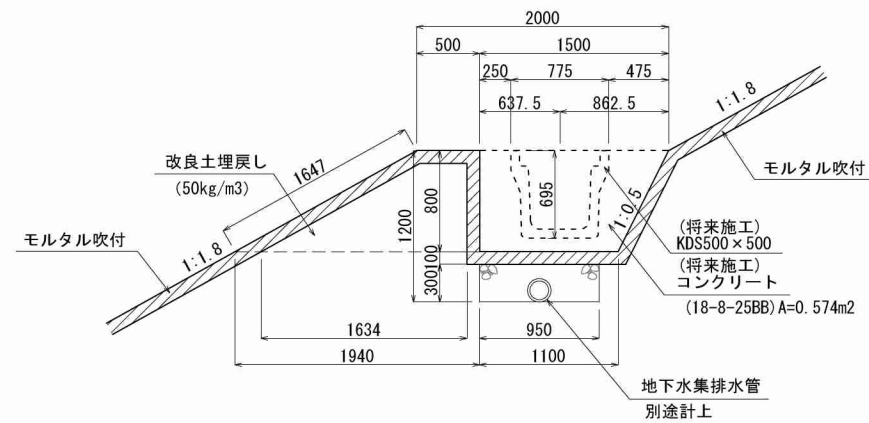
小段固定工B (U300×500)
(FH145以上)



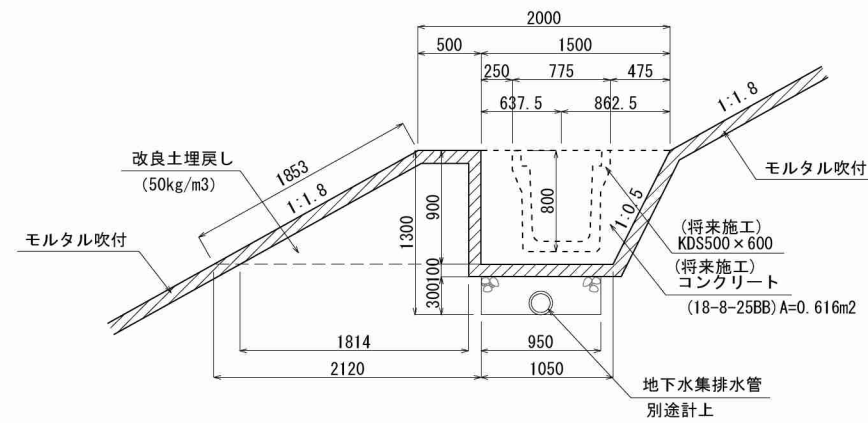
小段固定工B (U300 × 600)
(FH145以上)



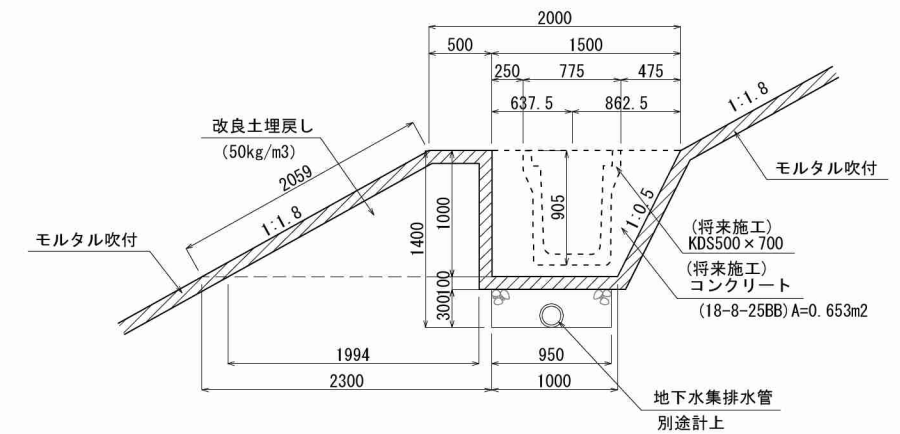
小段固定工B (U500 × 500)
(FH145以上)



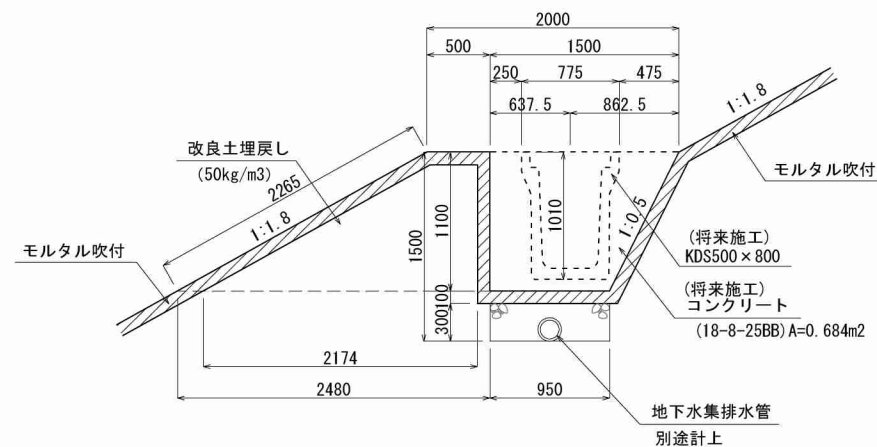
小段固定工B (U500 × 600)
(FH145以上)



小段固定工B (U500 × 700)
(FH145以上)



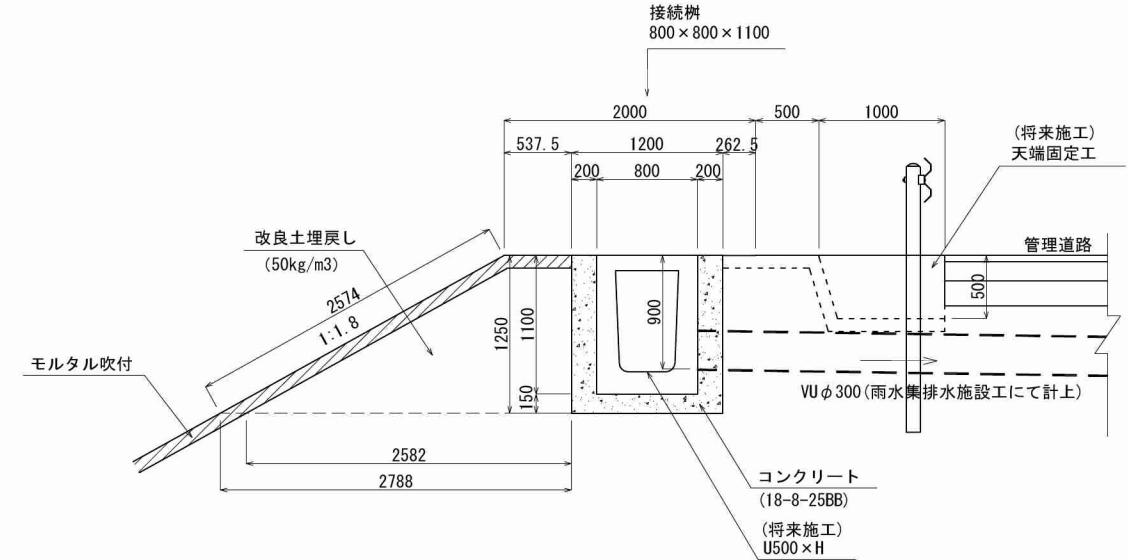
小段固定工B (U500 × 800)
(FH145以上)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図(7)
縮 尺	1 : 30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 36 号
内容表示	

3期・4期施工箇所

接続柵R, L (U500 × H接続)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	遮水工構造図 (8)
縮 尺	1 : 30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 37 号
内容表示	



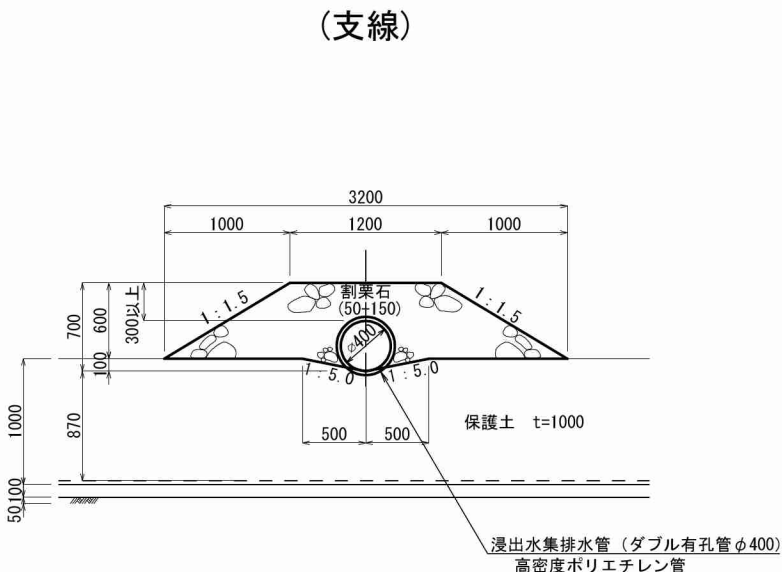
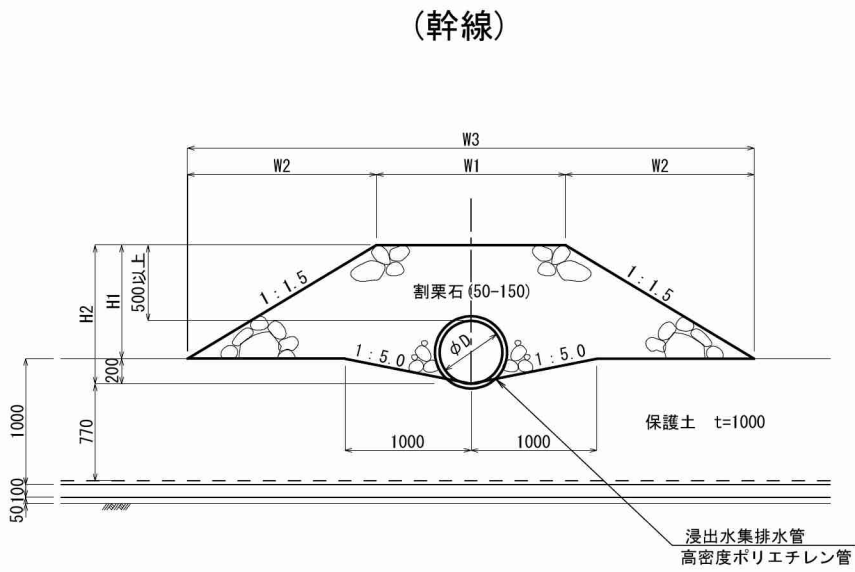
S=1 : 1000
(S=1 : 2000)

L: 平面延長

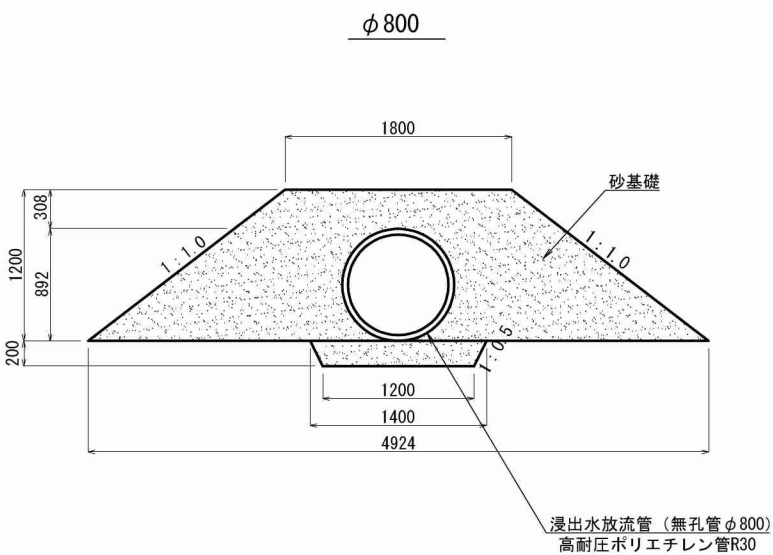
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水集排水施設・ガス抜き設備計画平面図
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 38 号
内容表示	

浸出水集排水施設・ガス抜き管構造図(1)

底面部標準図 S=1:30
(S=1:60)



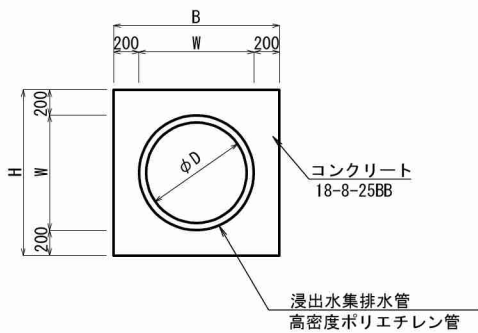
自然流下管 S=1:30
(S=1:60)



寸法表 (単位: mm)

種別・呼径	H1	H2	W1	W2	W3	摘 要
ダブル有孔管 φ700	1000	1200	2100	1500	5100	
ダブル有孔管 φ800	1100	1300	2400	1650	5700	

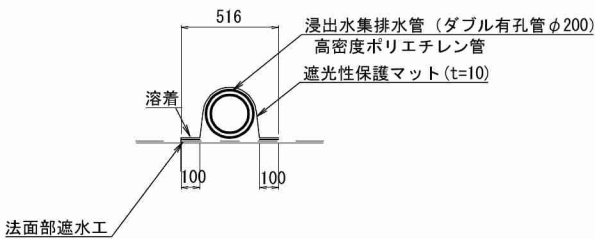
(堰堤部)



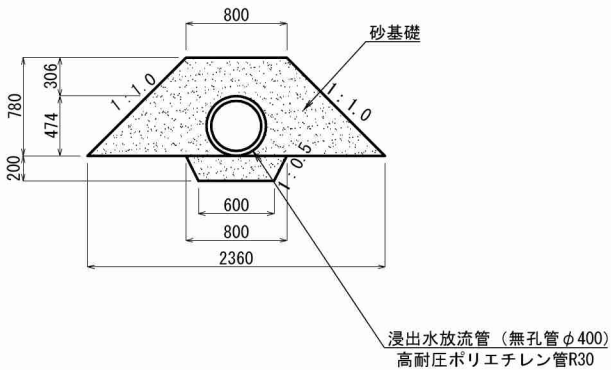
寸法表 (単位: mm)

種別・呼径	W	B	H	摘 要
ダブル無孔管 φ700	804	1204	1204	中間堰堤部
ダブル無孔管 φ800	914	1314	1314	貯留堰堤部

法面部標準図 S=1:20
(S=1:40)
(法面ガス抜き管)



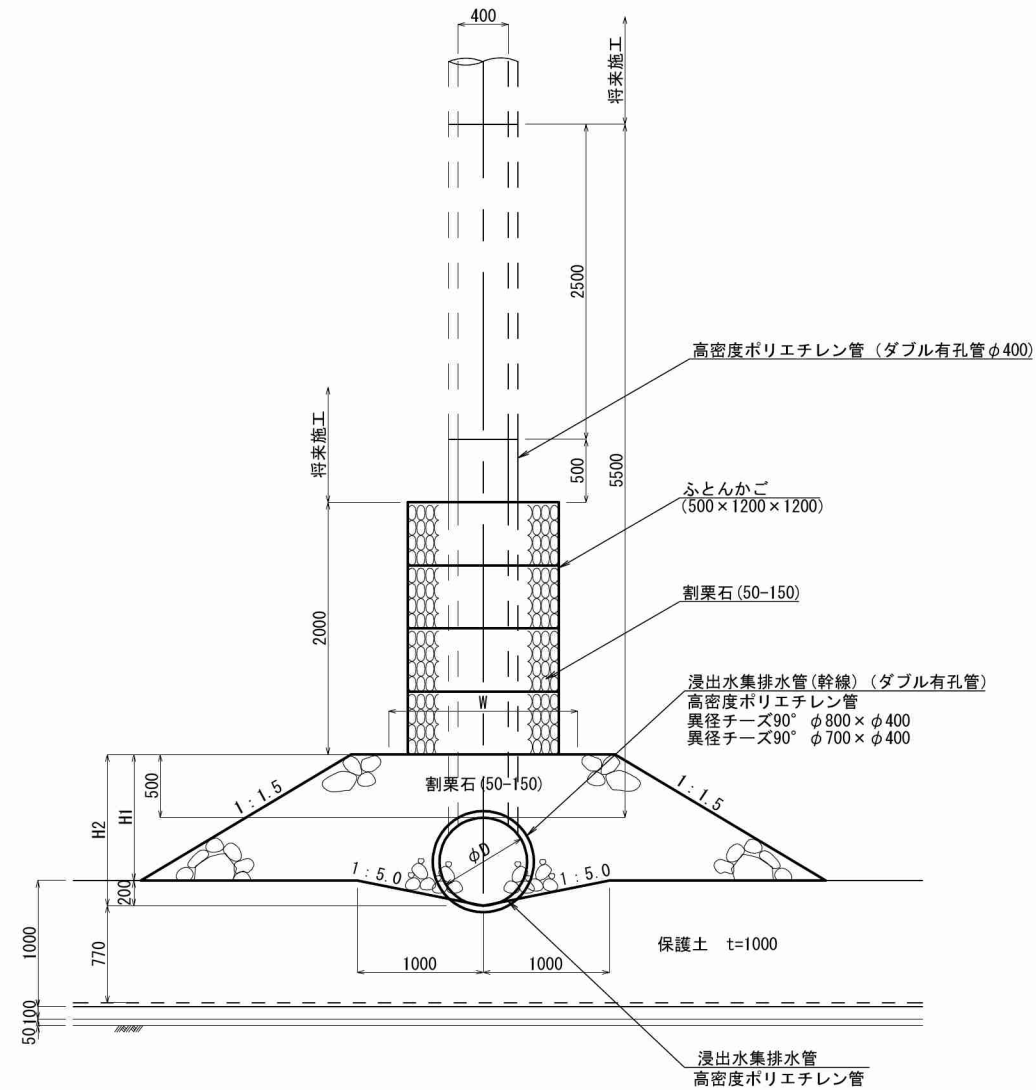
φ400



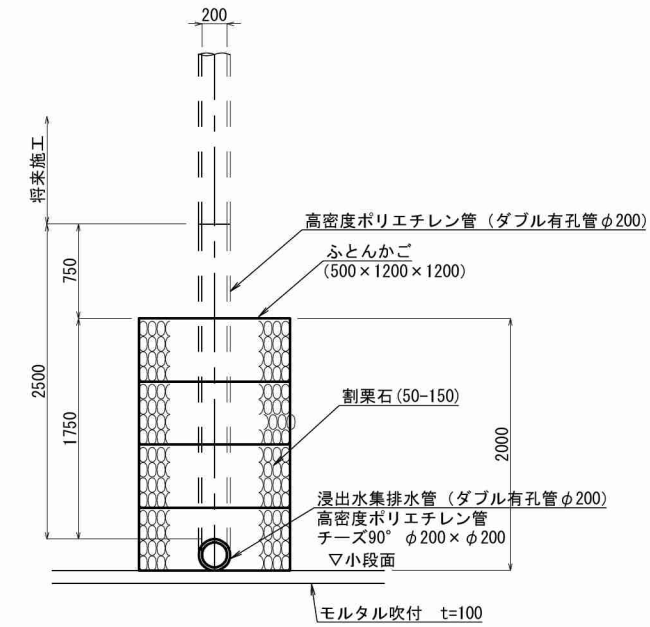
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水集排水施設・ガス抜き管構造図(1)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 39 号
内容表示	

浸出水集排水施設・ガス抜き管構造図(2)

縦型ガス抜き管A S=1:30
(幹線部) (S=1:60)



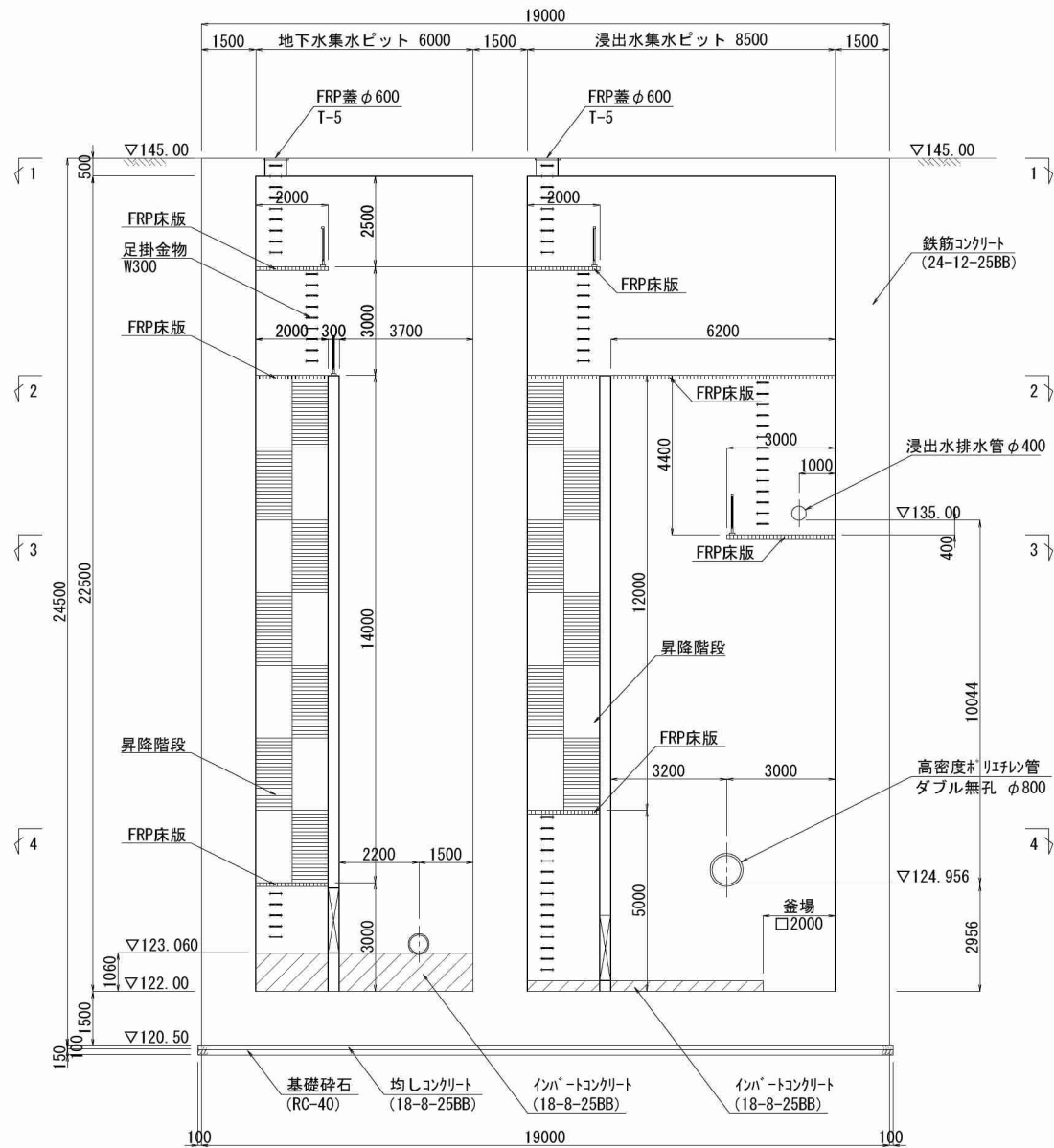
縦型ガス抜き管B $S=1:30$
($S=1:60$)
(法面部)



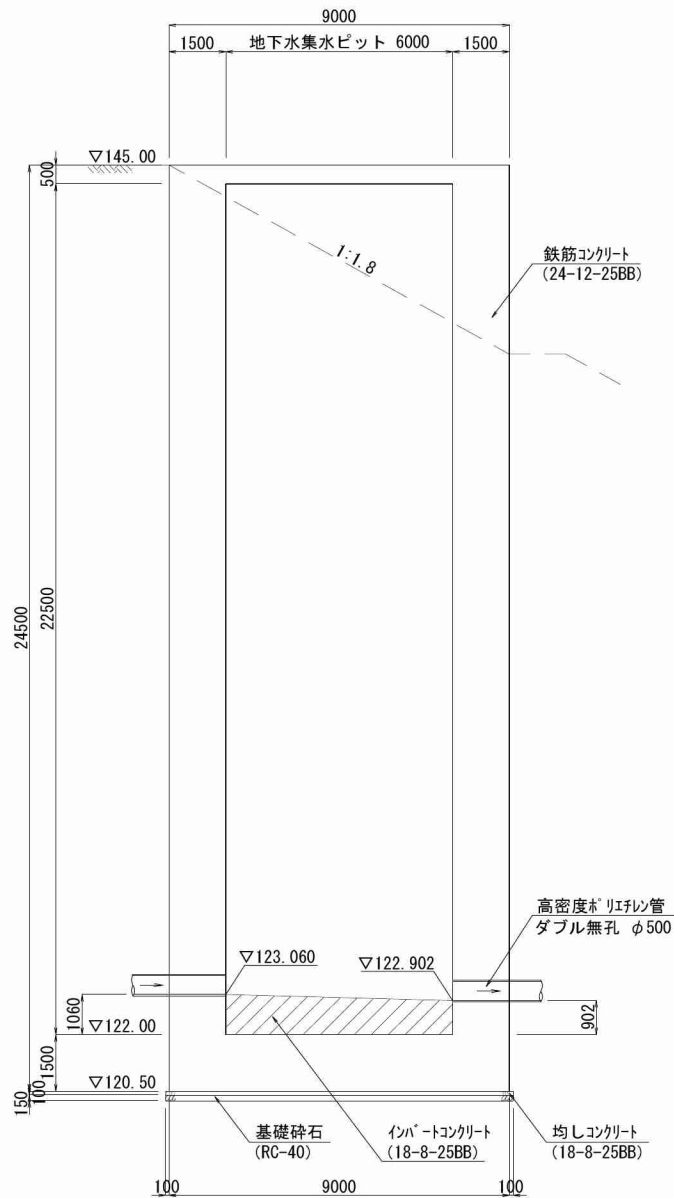
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水集排水施設・ガス抜き管構造図(2)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 40 号
内容表示	

浸出水地下水集水ピット構造図(1) S=1:100
(S=1:200)

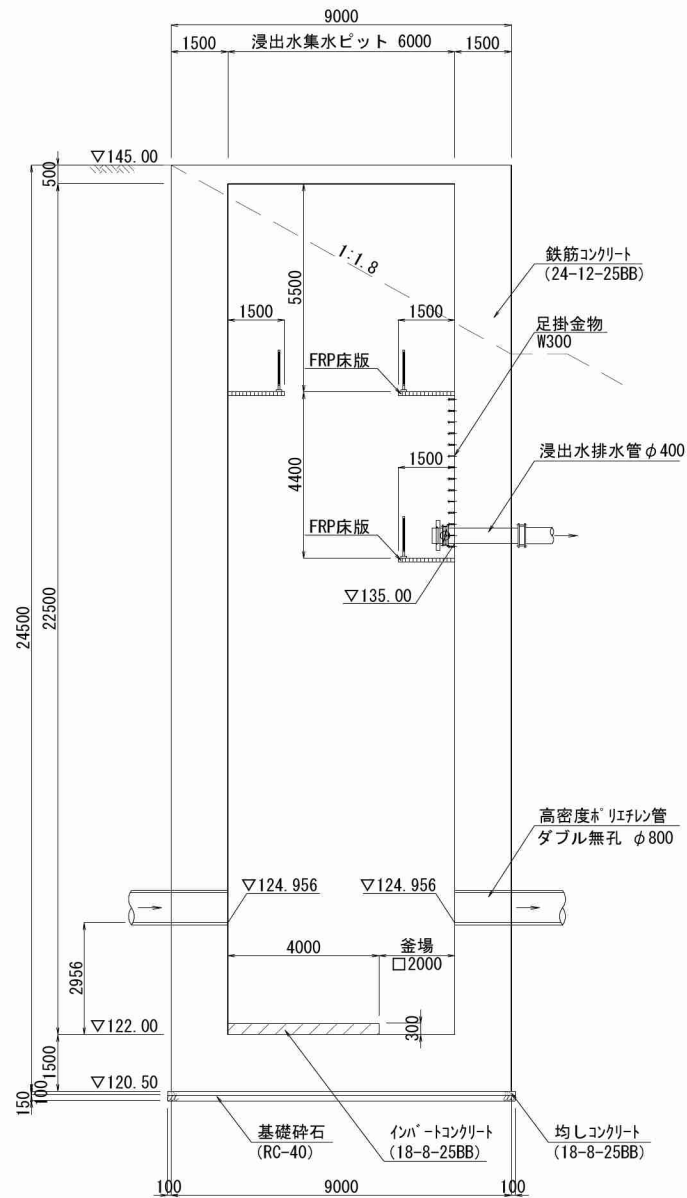
A-A断面図



B-B断面図



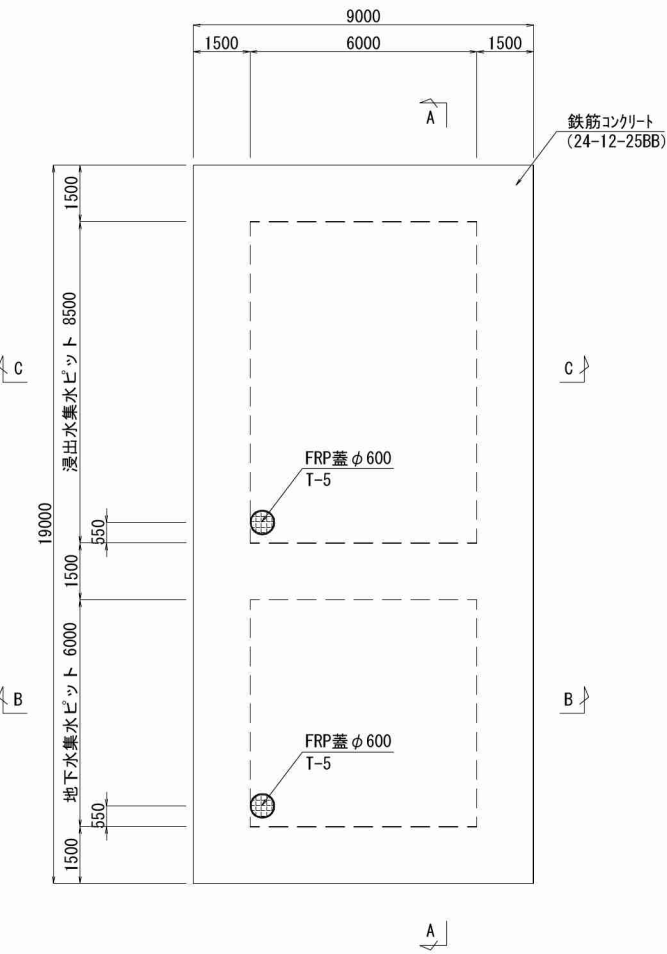
C-C断面図



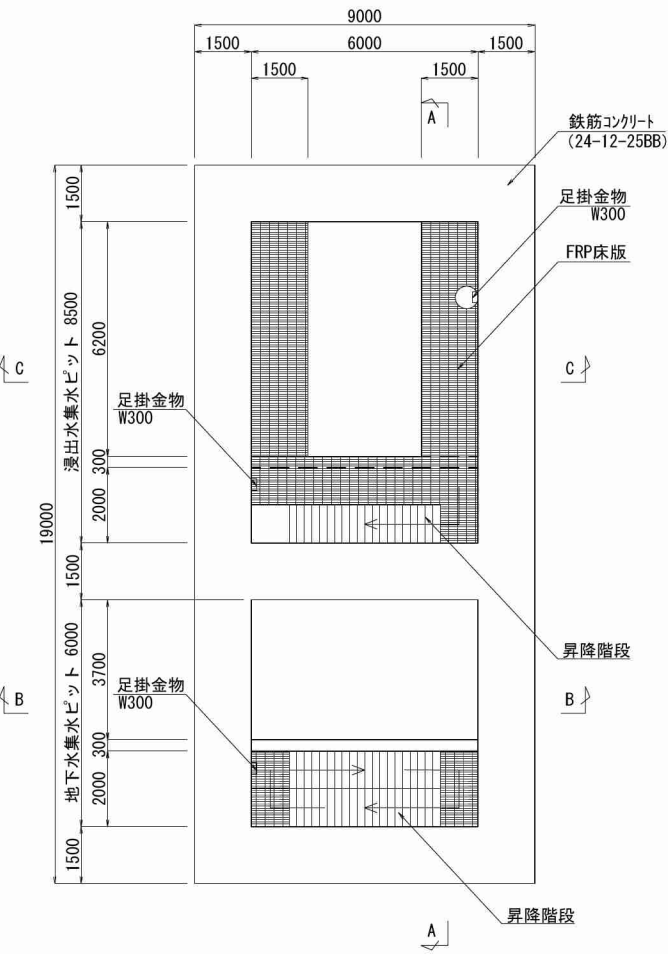
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下水集水ピット構造図(1)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 41 号
内容表示	

浸出水地下水集水ピット構造図(2) S=1:100
(S=1:200)

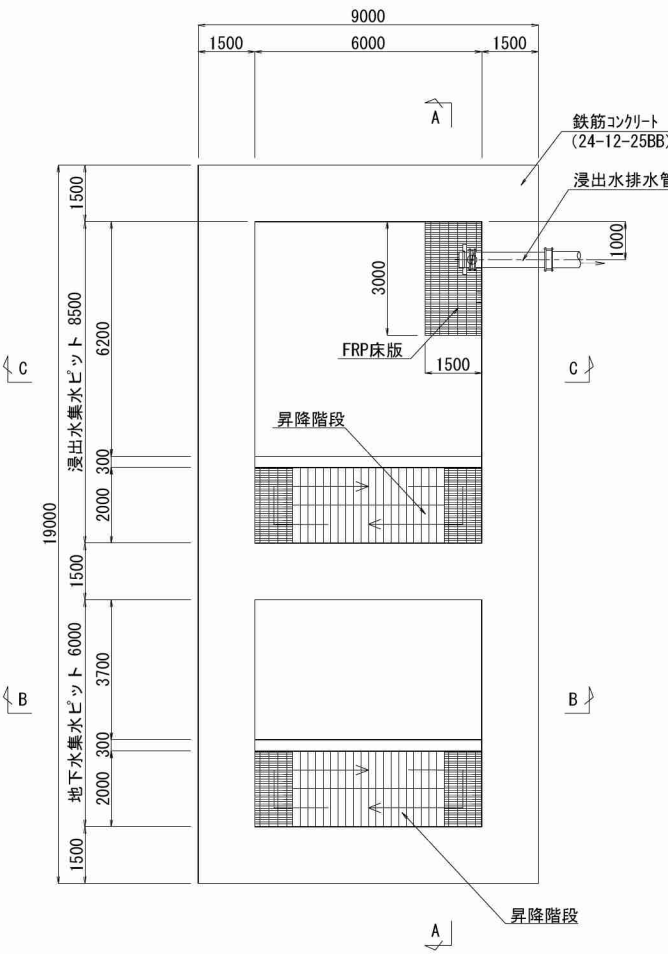
1-1平面図



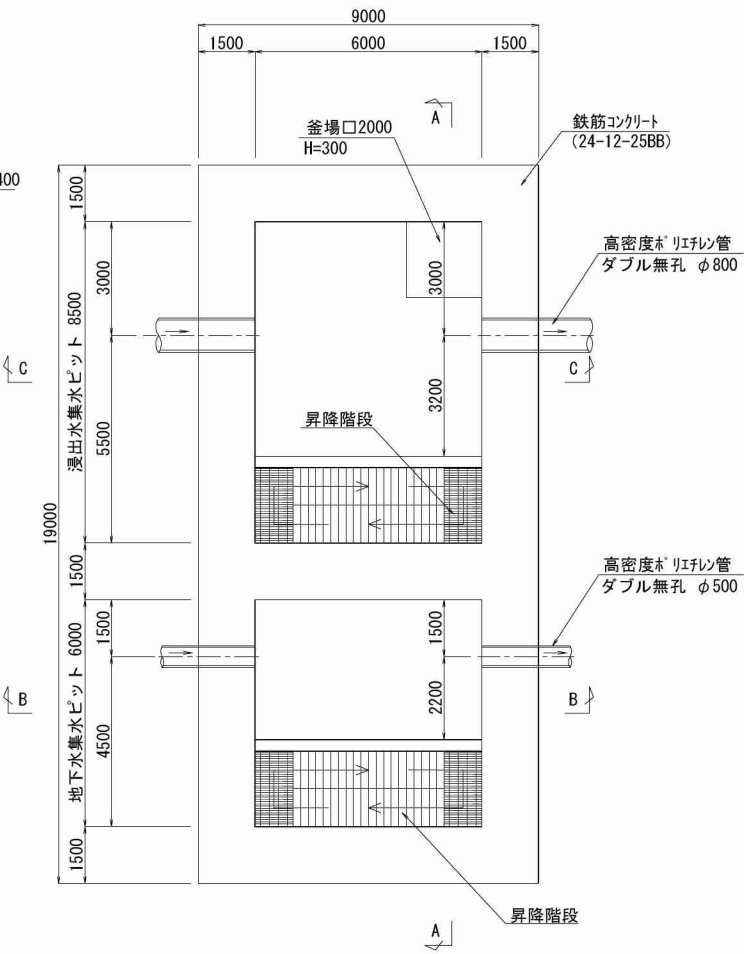
2-2平面図



3-3平面図



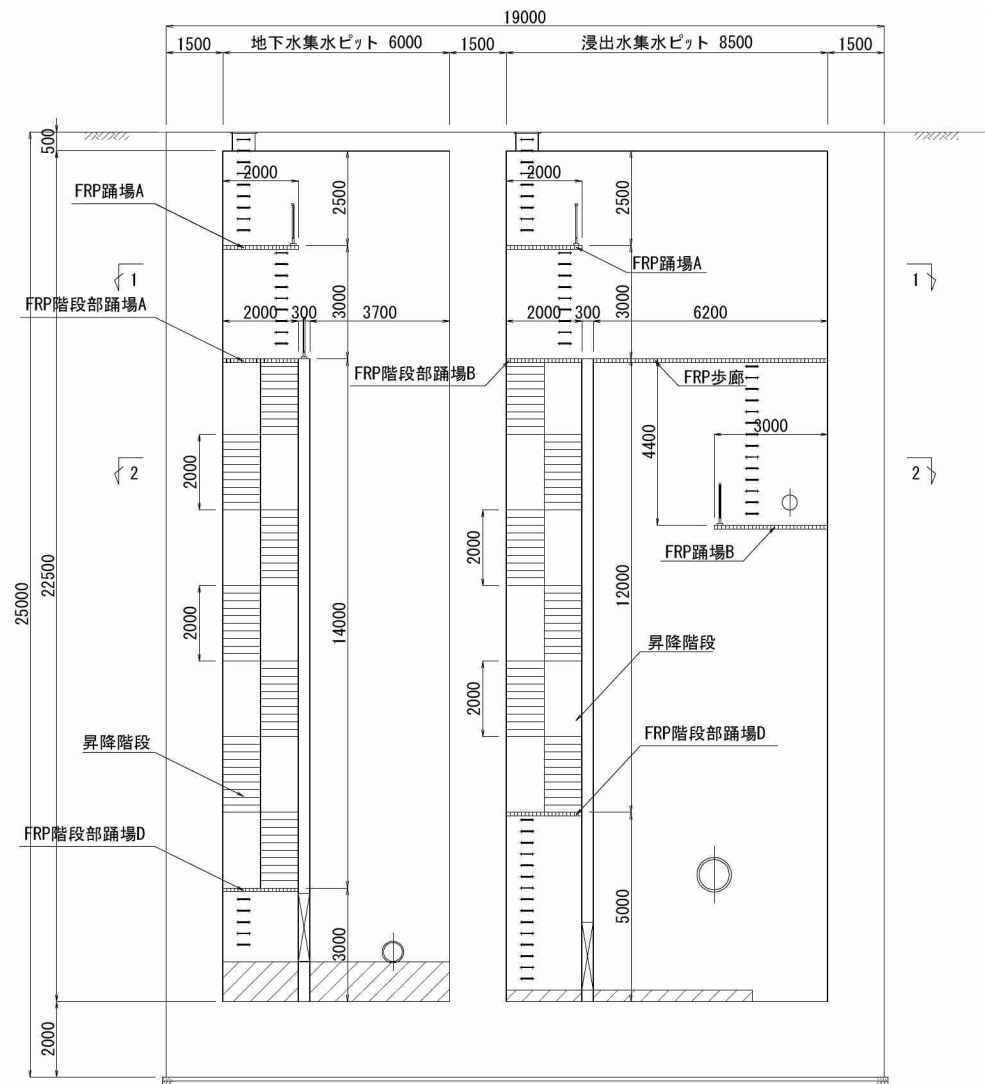
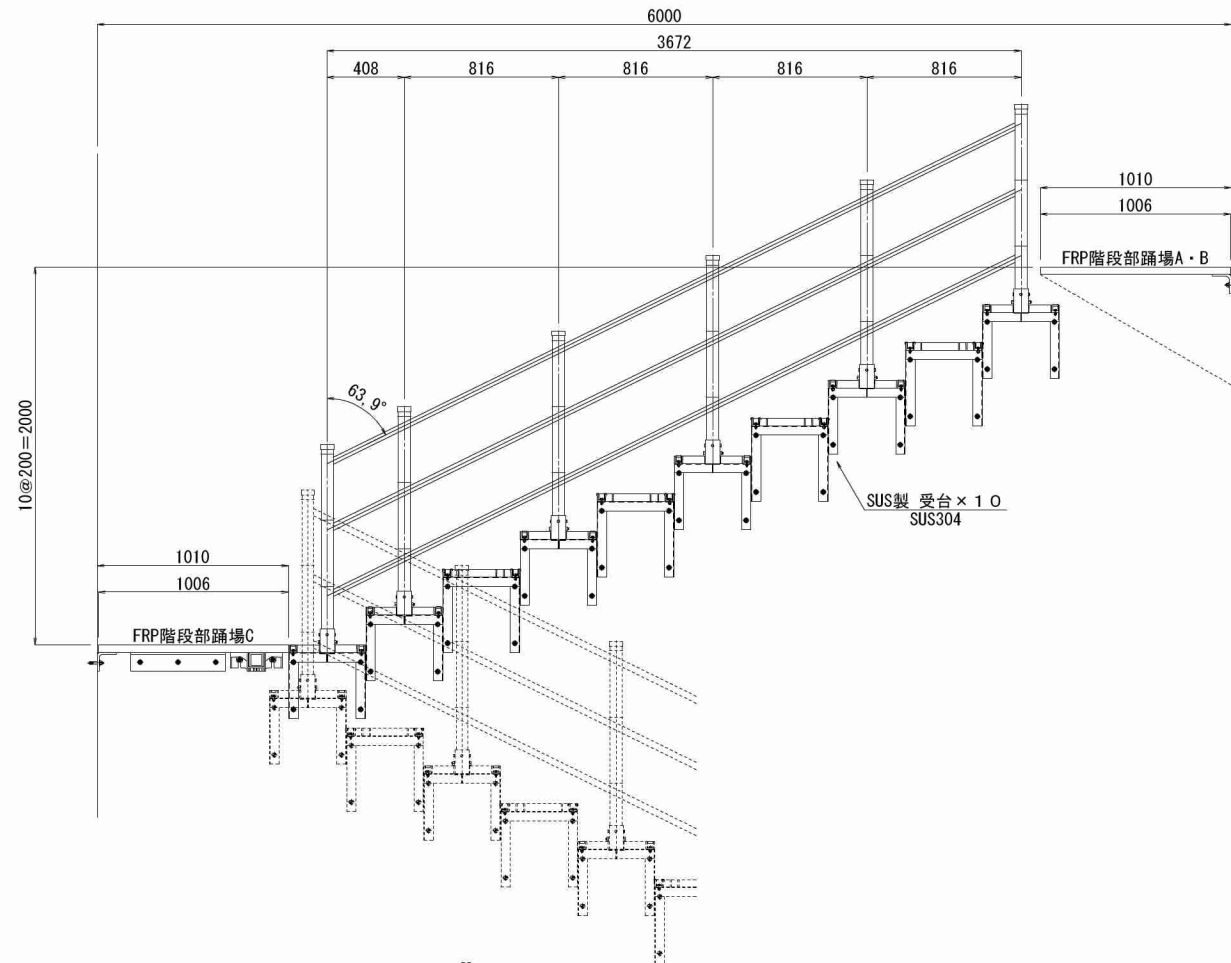
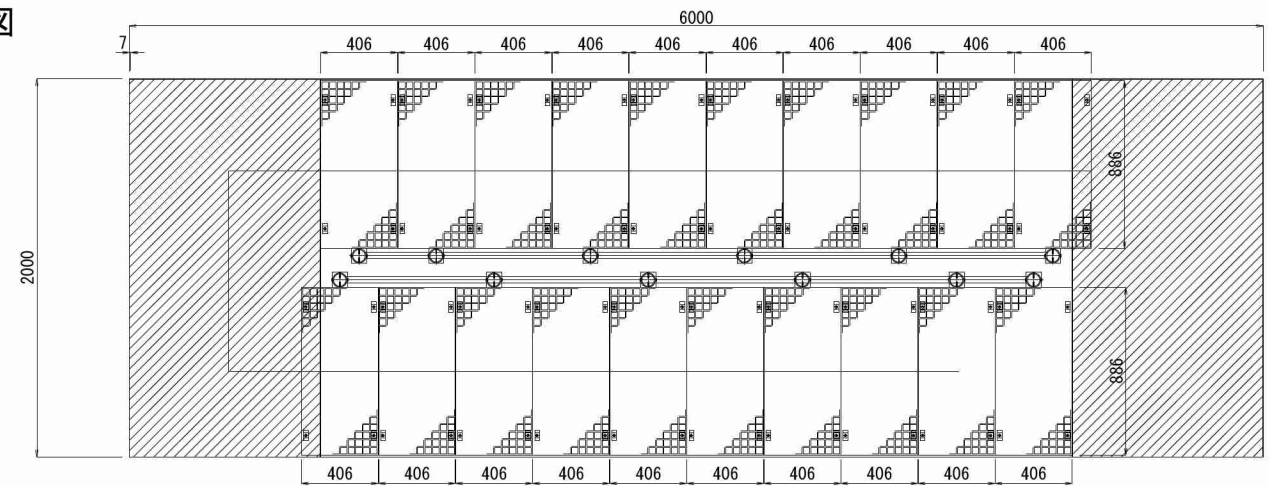
4-4平面図



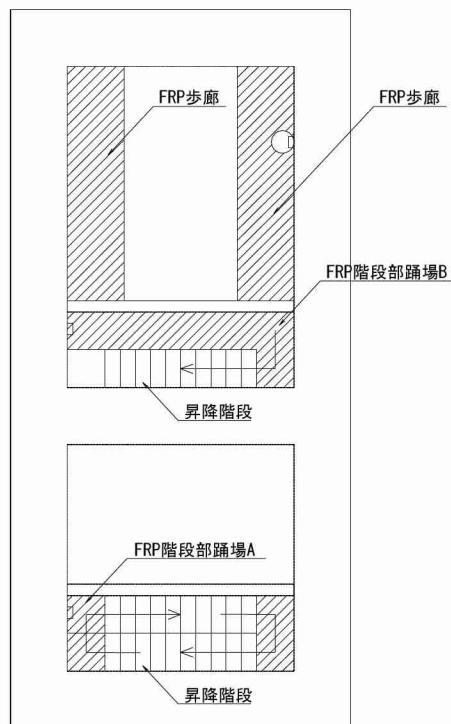
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下水集水ピット構造図(2)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 42 号
内容表示	

浸出水地下水集水ピット構造図(3) $\frac{S=1:20}{(S=1:40)}$

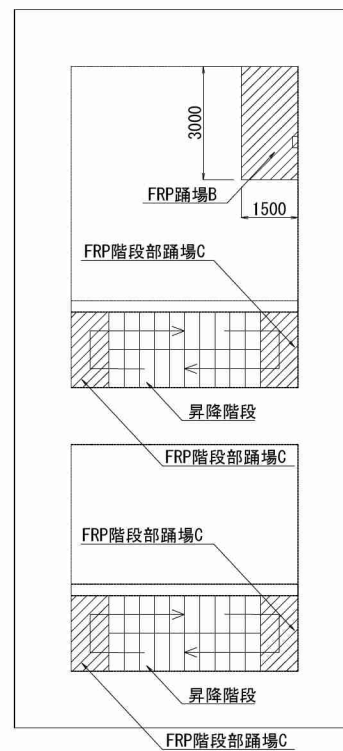
FRP階段詳細図



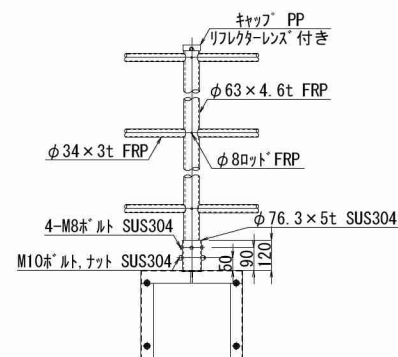
1-1 平面図



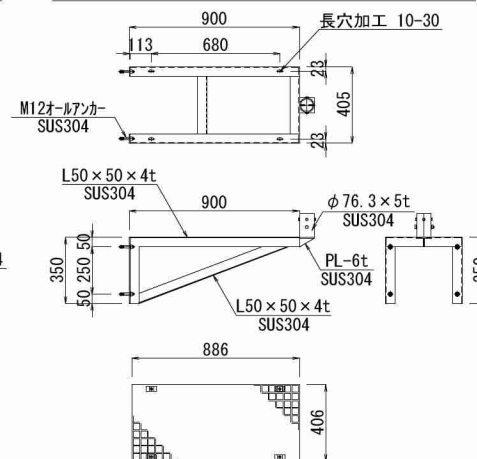
2-2平面図



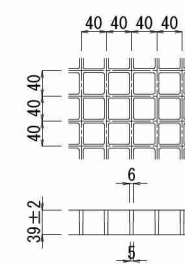
FRP手摺部材詳細図 S=1:15



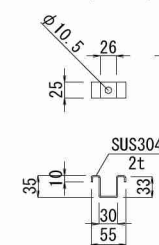
SUS製 階段受台 詳細図 S=1:20



FRPグレーチング詳細図 S=1:6



グレーチング止メ金具 S=1:6
(H=35)

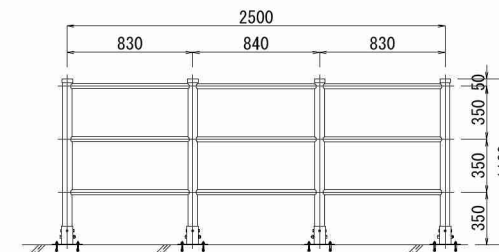
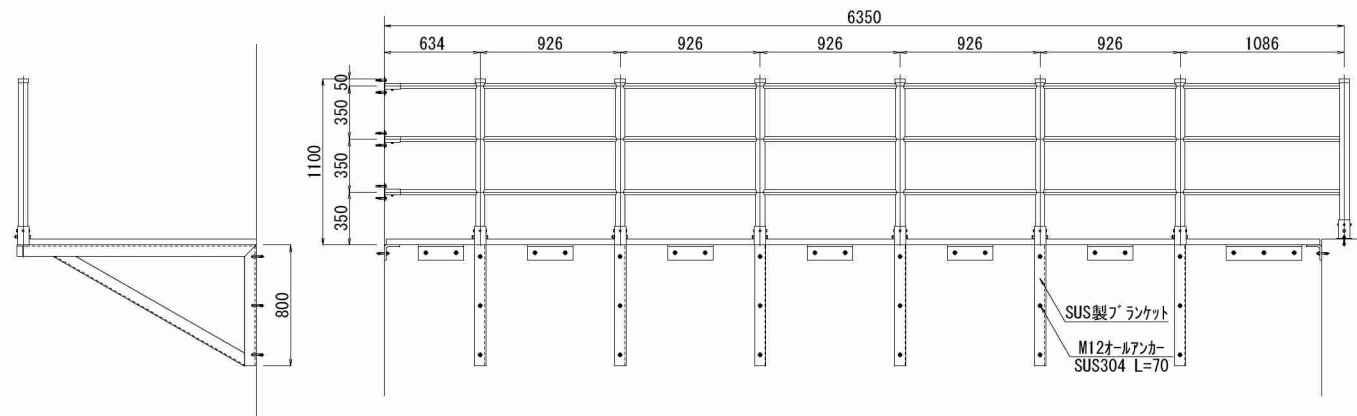


※指示なき公差は以下とする。

0 ~ 50	± 1
51 ~ 100	± 2
101 ~	± 3

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下水集水ビット構造図(3)
縮 尺	図示
図面番号	全 90 葉の内 43 号
内容表示	

FRP歩廊詳細図



Technical drawing of a 4x4 grid of M8 bolts. The drawing shows a top view and a side view. The top view is a square grid with dimensions 40x40 between bolt centers. The side view shows the bolt height as 39 ± 2 and the bolt diameter as 6. A label 'M8 チタンボルト' points to the bolt.

10 FRPグレーチング蓋外寸法

M12ボルト、ナット
ナイロン

六角ワッシャー
ナイロン

20

L-100 x 100 x 10t
FRP

M12オール7ンカー
SUS304 L=70

Figure 10 shows the dimensions of the bracket. The main components and their dimensions are:

- Base plate: $\phi 38 \times 1.5t$ SUS304
- Vertical support: FB $40 \times 120 \times 3t$ SUS304
- Fasteners: M6ナット (M6 nut) and M6六角ボルト (M6 hex bolt) L=20, M10 Grip アンカー (M10 Grip anchor) SUS304
- Dimensions: 100 (base plate width), 3 (base plate thickness), 120 (vertical support height), 40 (vertical support width), 80 (vertical support inner width), 50 (vertical support offset), 3 (base plate thickness).

Technical drawing of a steel structure showing dimensions and components:

- Overall width: 1580
- Width of the main section: 1540
- Thickness of the main section: 40
- Height of the main section: 75
- Component: M12オールアンカー SUS304
- Component: $\phi 76.3 \times 5t$ SUS304
- Height of the vertical section: 800
- Vertical section dimensions: 300, 300
- Width of the vertical section: 75
- Component: L75 $\times$ 75 $\times$ 6t SUS304

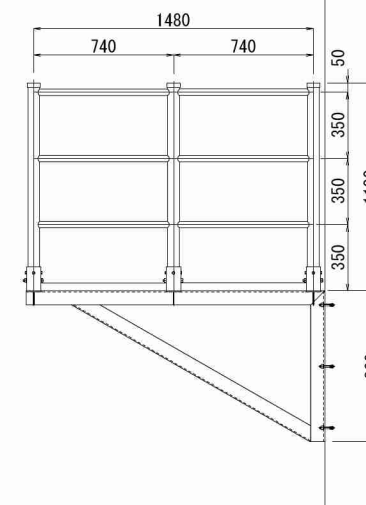
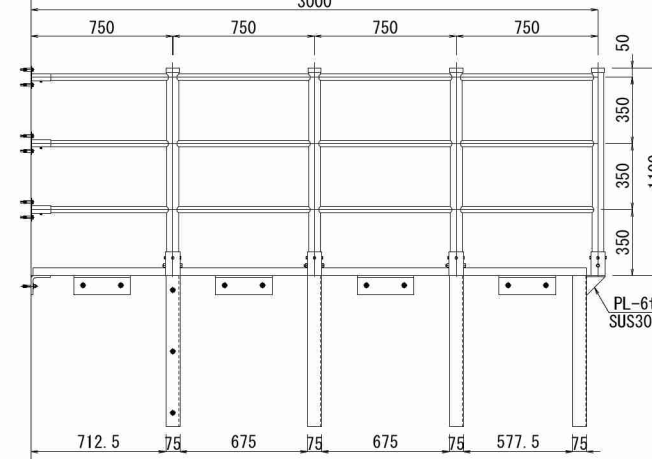
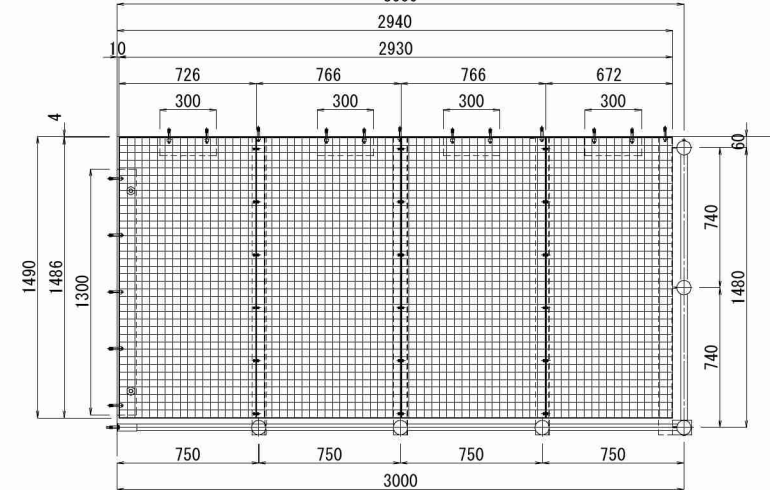
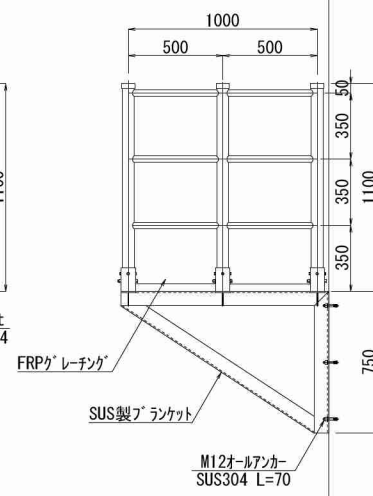
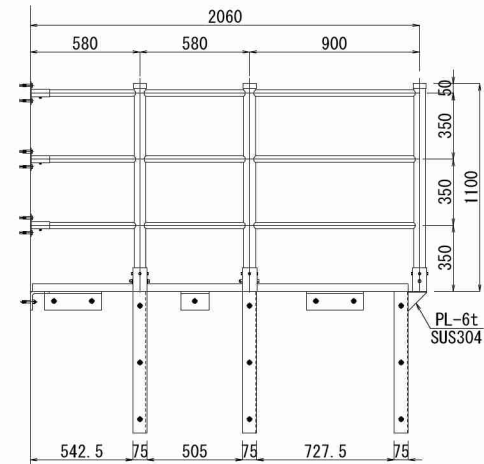
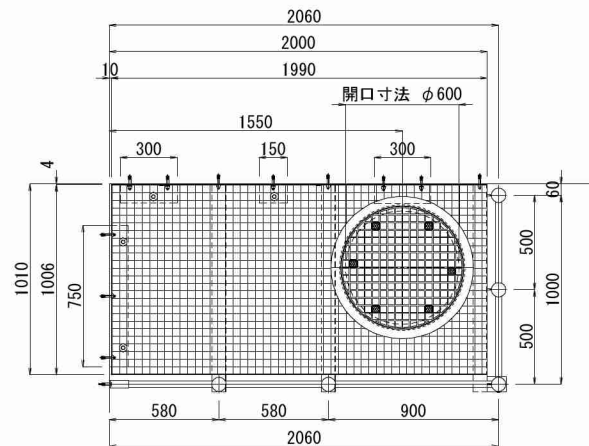
※指示なき公差は以下とする。

0 ~ 50	±1
51 ~ 100	±2
101 ~	±3

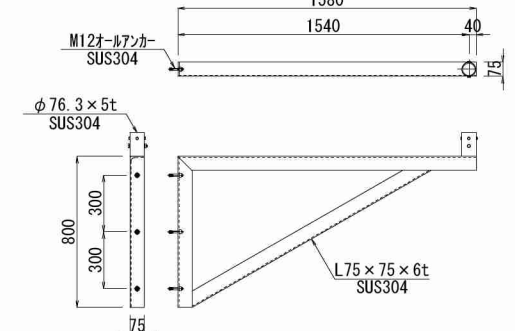
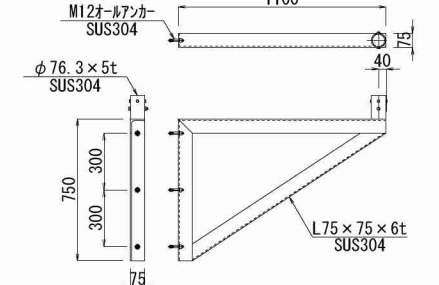
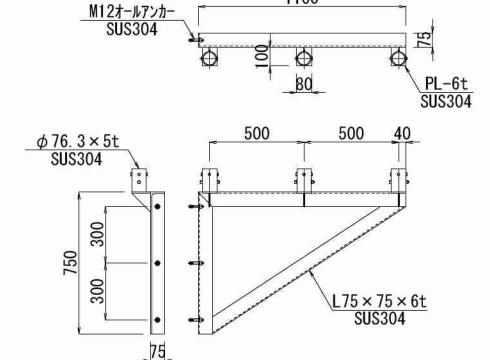
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下水集水ピット構造図(4)
縮 尺	図示
図面番号	全 90 葉の内 44 号
内容表示	

浸出水地下水集水ピット構造図(5) S=1:20
(S=1:40)

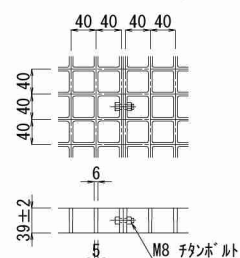
FRP踊場詳細図(1)



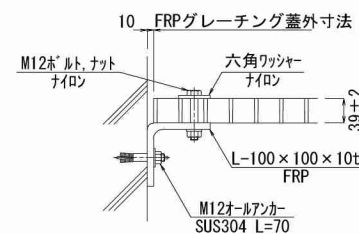
SUS製 ブランケット 詳細図 S=1:20



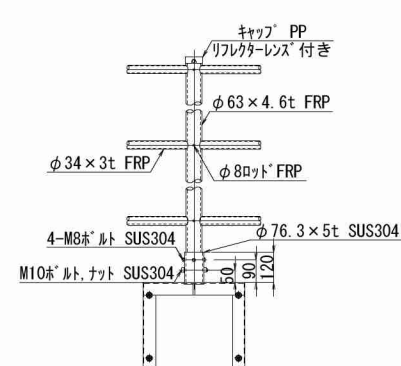
FRPケレーチング詳細図 S=1:6
(ジョイント部)



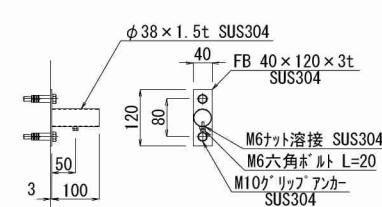
端部断面詳細図 S=1:6



FRP手摺部材詳細図 S=1:15



手摺固定部材詳細図 S=1:8



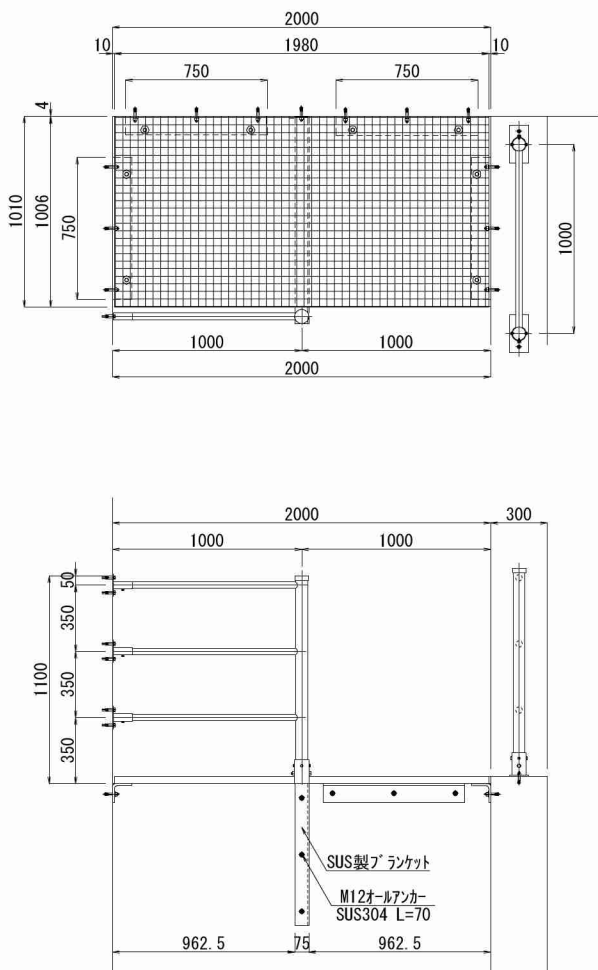
※指示なき公差は以下とする。

0 ~ 50	±1
51 ~ 100	±2
101 ~	±3

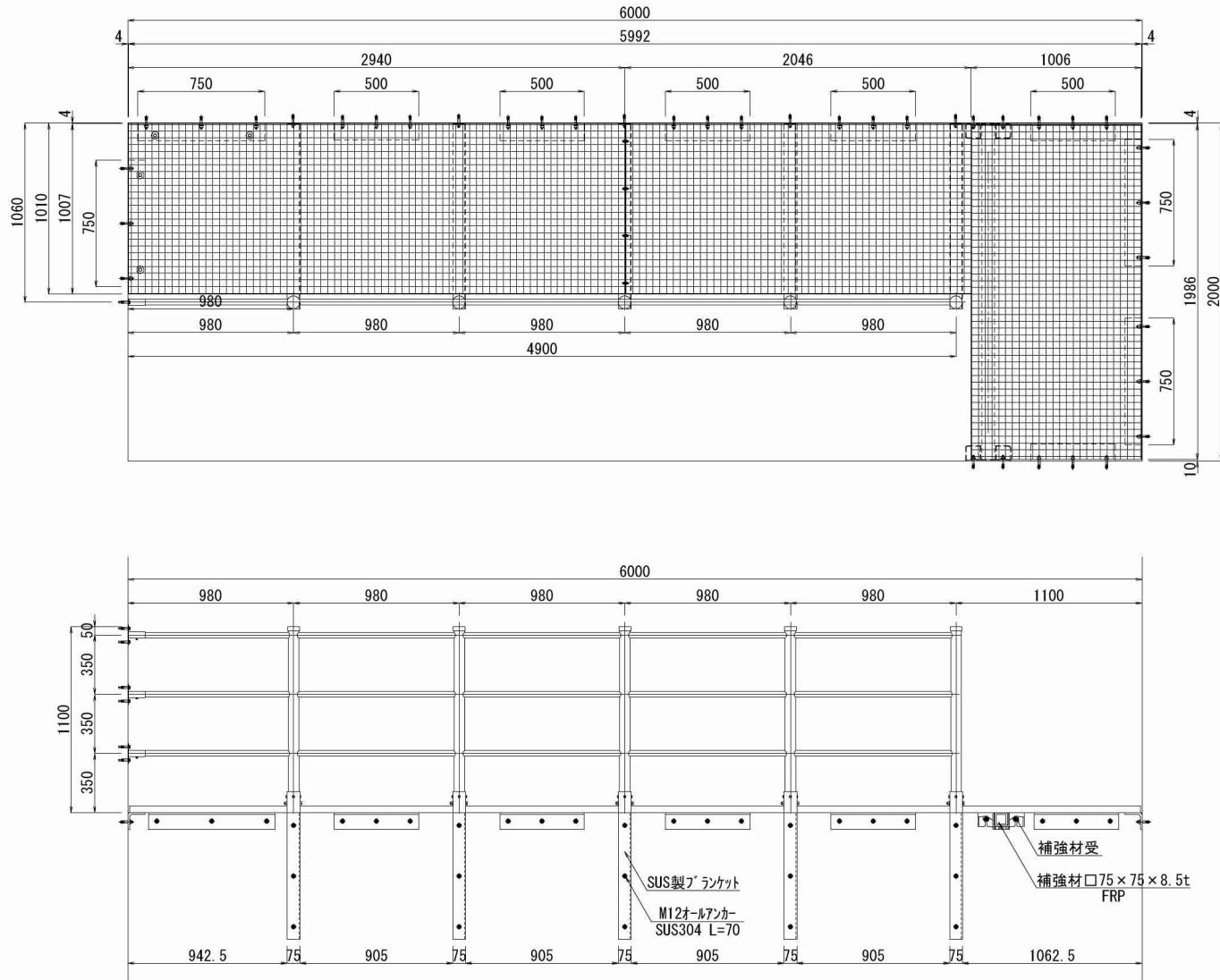
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下集水ピット構造図 (5)
縮 尺	図示
図面番号	全 90 葉の内 45 号
内容表示	

浸出水地下水集水ピット構造図(6) S=1:20
(S=1:40)
FRP踊場詳細図(2)

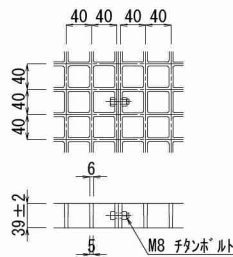
FRP階段部踊場A



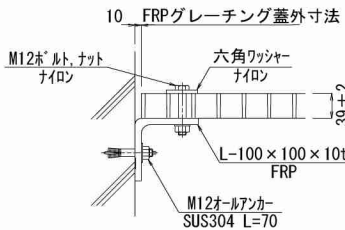
FRP階段部踊場B



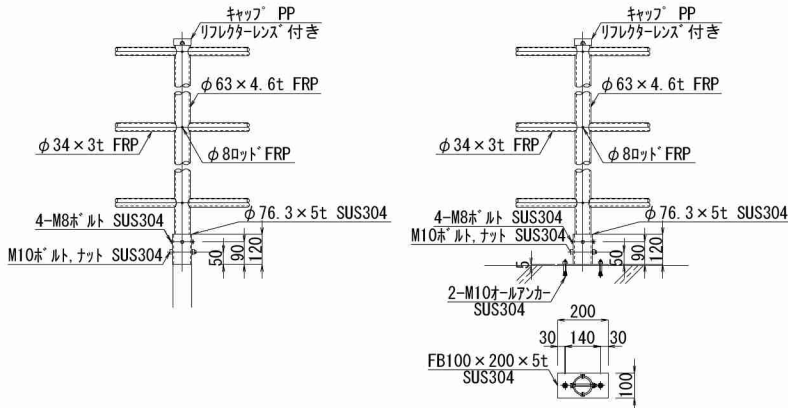
FRPグレーチング詳細図 S=1:6
(ジョイント部)



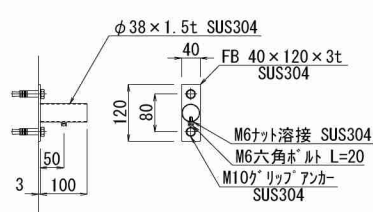
端部断面詳細図 S=1:6



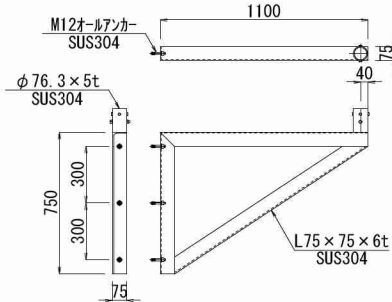
FRP手摺部材詳細図 S=1:15



手摺固定部材詳細図 S=1:8



SUS製 ブランケット 詳細図 S=1:20



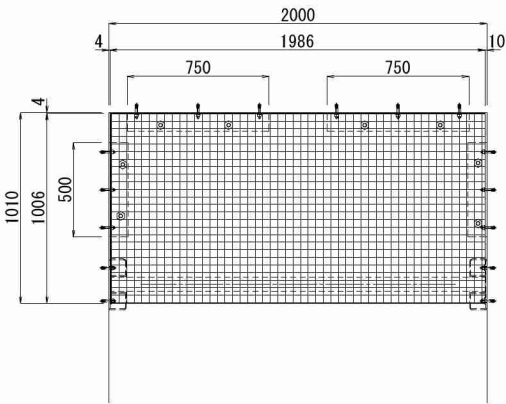
※指示なき公差は以下とする。
0 ~ 50 ±1
51 ~ 100 ±2
101 ~ ±3

施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下水集水ピット構造図(6)
縮尺	図示
図面番号	全 90 葉の内 46 号
内容表示	

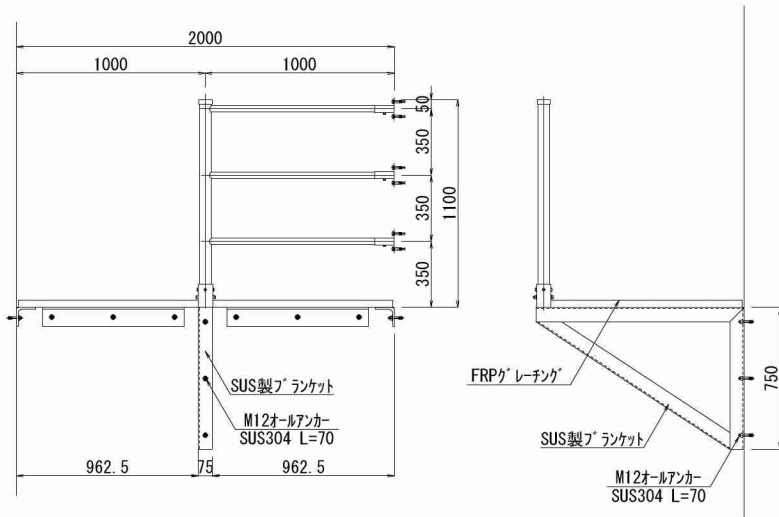
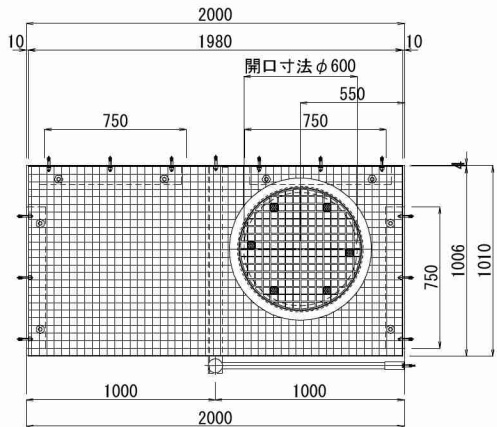
浸出水地下水集水ピット構造図(7) S=1:20
(S=1:40)

FRP踊場詳細図(3)

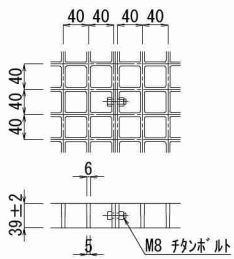
FRP階段部踊場C



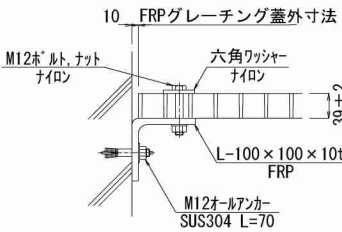
FRP階段部踊場D



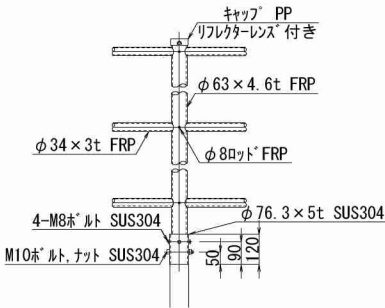
FRPグレーチング詳細図 S=1:6
(ジョイント部)



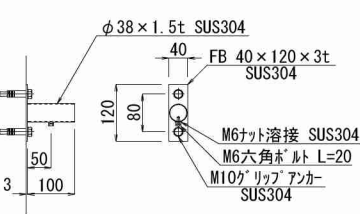
端部断面詳細図 S=1:6



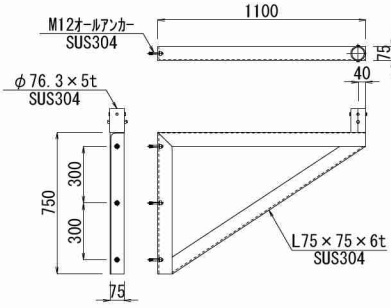
FRP手摺部材詳細図 S=1:15



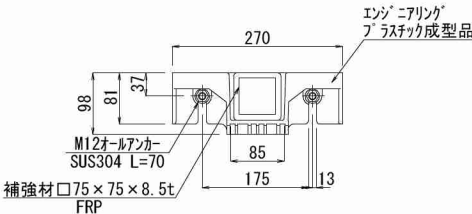
手摺固定部材詳細図 S=1:8



SUS製ブラケット詳細図 S=1:20



補強材受詳細図 S=1:6

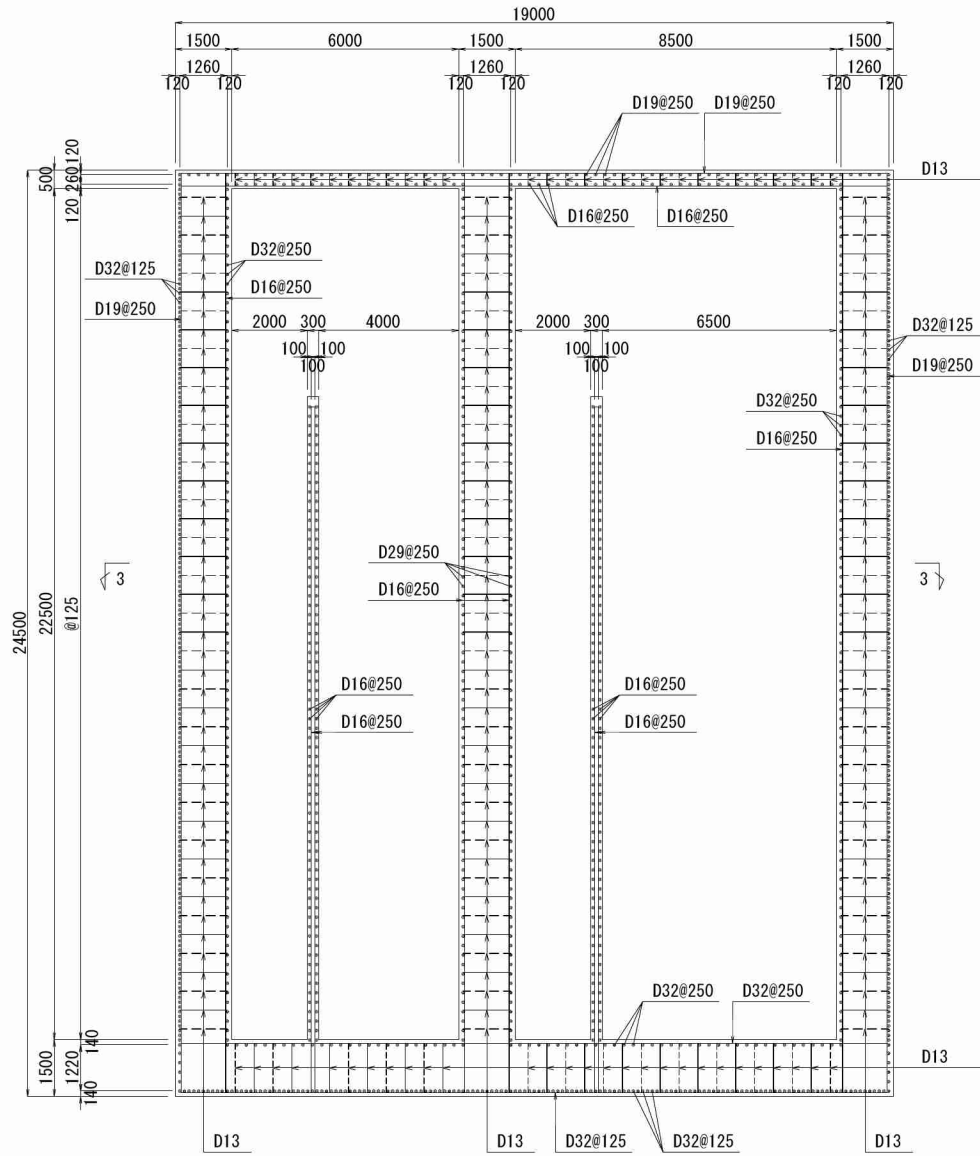


※指示なき公差は以下とする。
0 ~ 50 ±1
51 ~ 100 ±2
101 ~ ±3

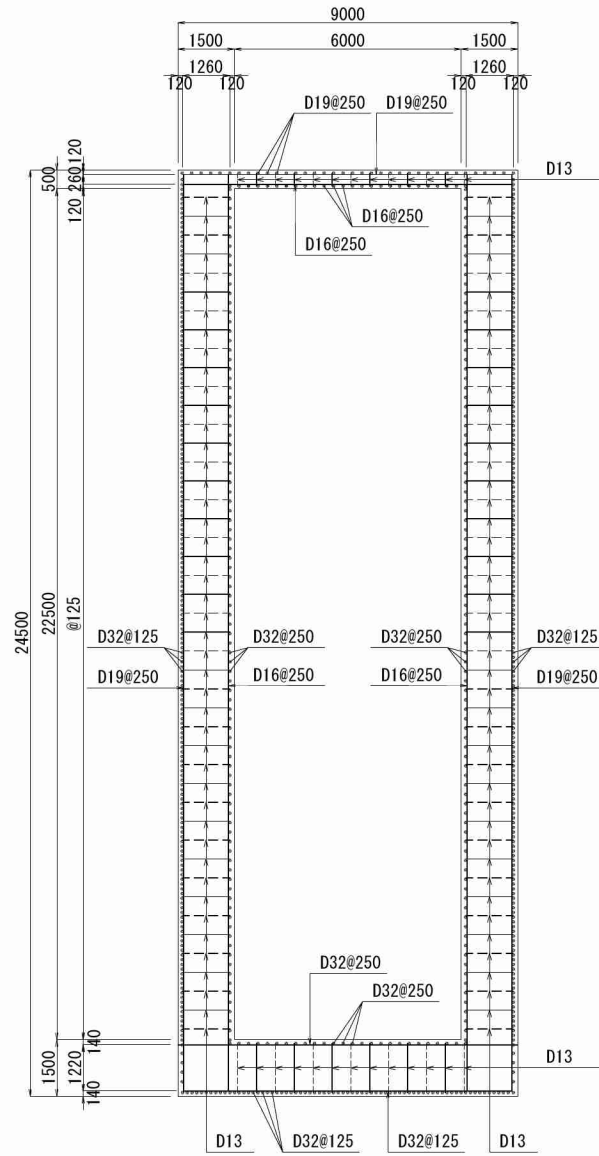
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下水集水ピット構造図(7)
縮尺	図示
図面番号	全 90 葉の内 47 号
内容表示	

S=1 : 100
(S=1 : 200)

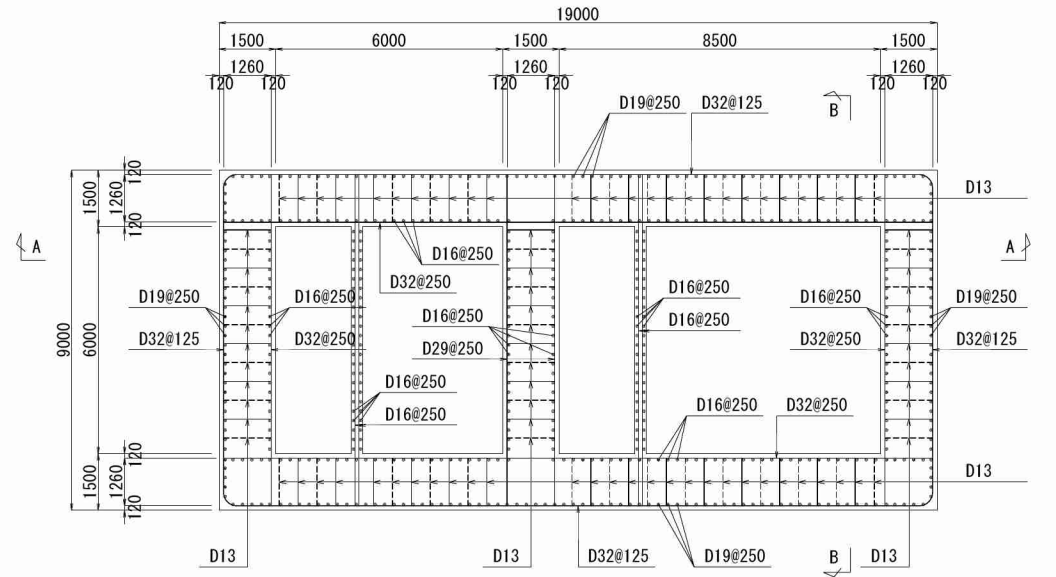
A-A断面図



B-B断面图



3-3平面図



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	浸出水地下水集水ビット標準配筋図
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 48 号
内容表示	



埋立地雨水集排水施設計画平面図

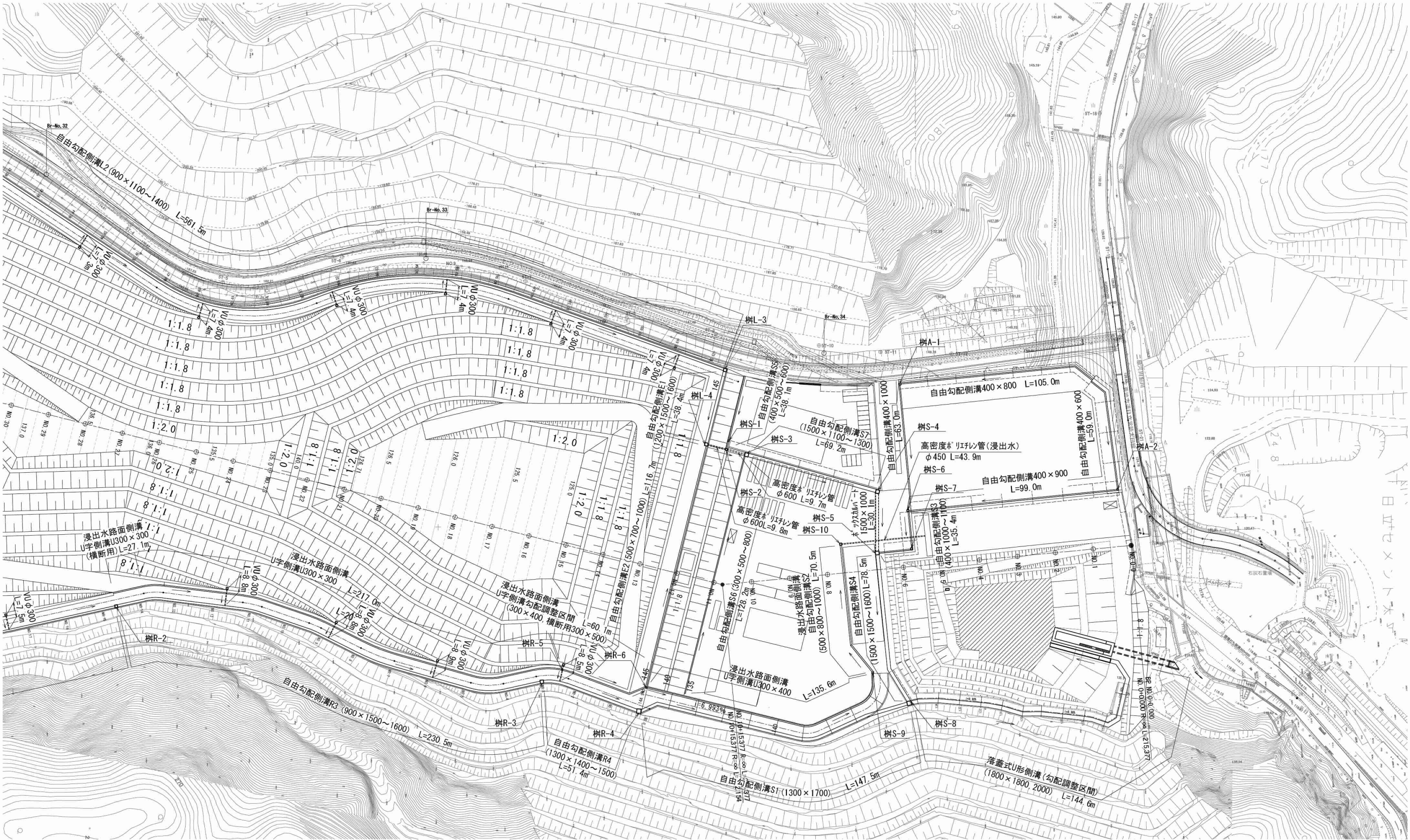
S=1:1000
(S=1:2000)



施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	埋立地雨水集排水施設計画平面図
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 49 号
内容表示	

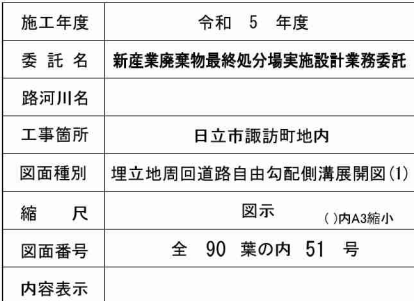
管理施設エリア雨水集排水施設計画平面図

S=1:1000
(S=1:2000)

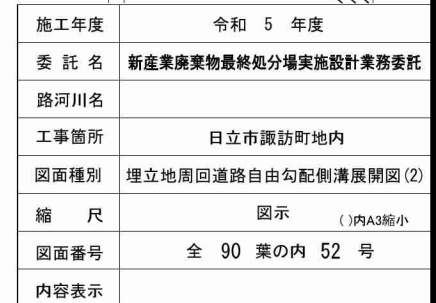


施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日田市諏訪町地内
図面種別	管理施設エリア雨水集排水施設計画平面図
縮尺	1:1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 50 号
内容表示	

(左岸側)

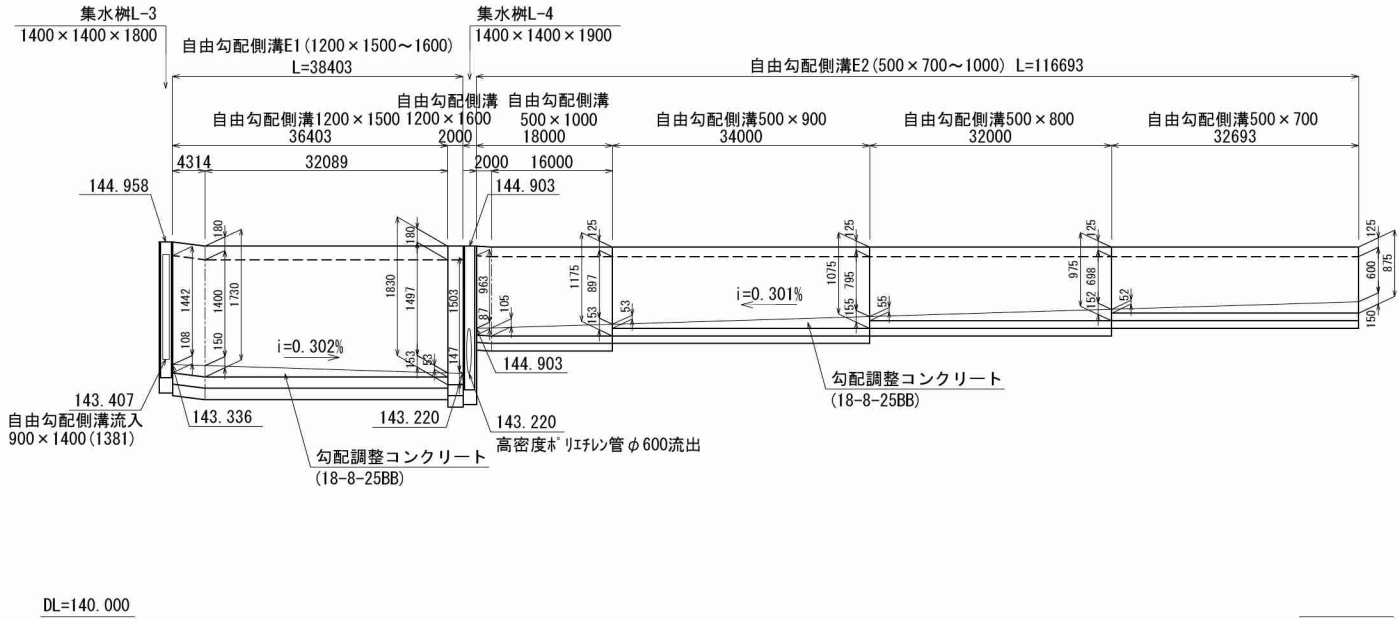


(右岸側)

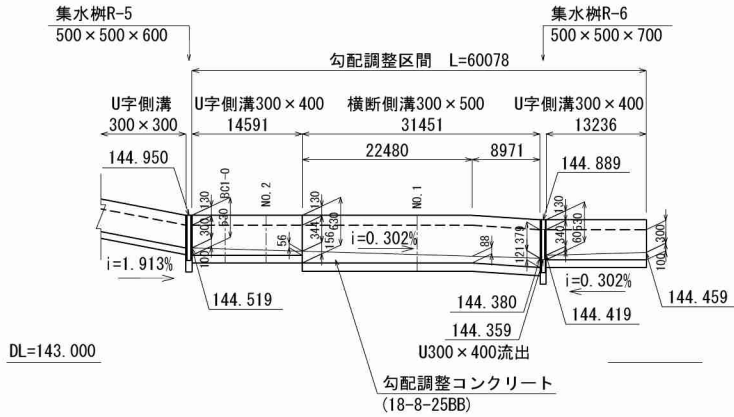


埋立地周回道路自由勾配側溝展開図 (3) V=1: 50 (1: 100)
H=1: 500 (1: 1000)
(堰堤部、浸出水路面側溝)

堰堤部

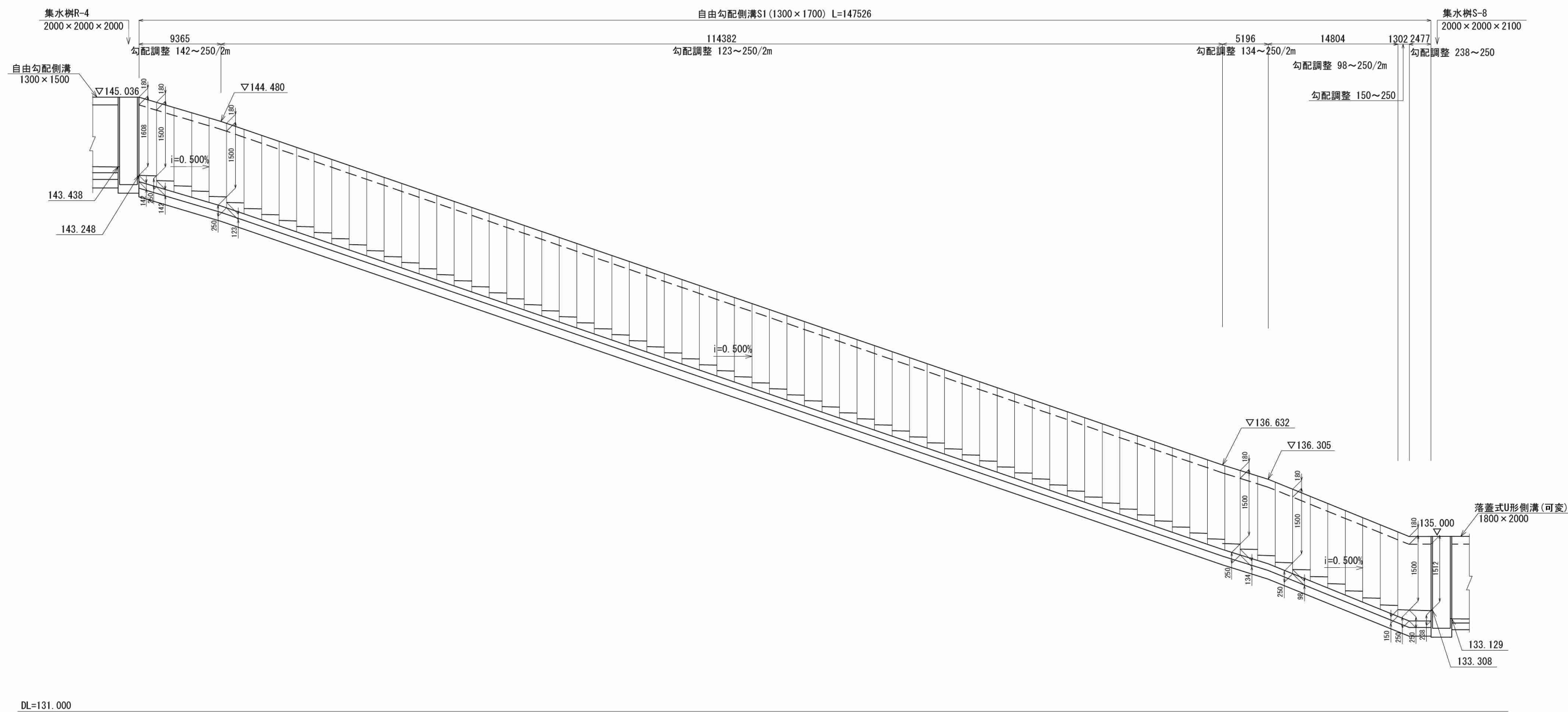


浸出水路面側溝 (勾配調整区間)



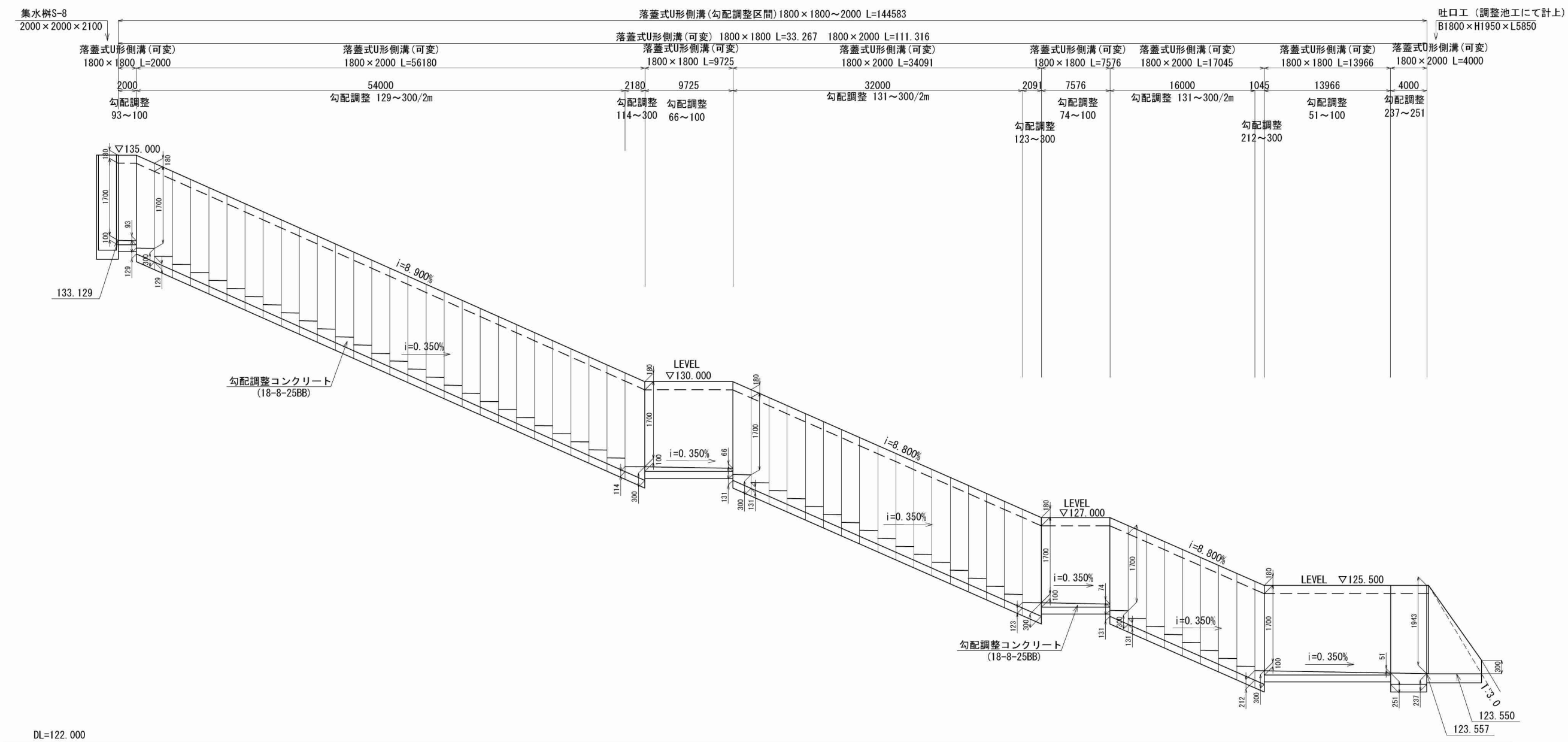
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	埋立地周回道路自由勾配側溝展開図 (3)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 53 号
内容表示	

管理施設エリア自由勾配側溝展開図(1) H=1: 50 (1:100)
V=1:250 (1:500)

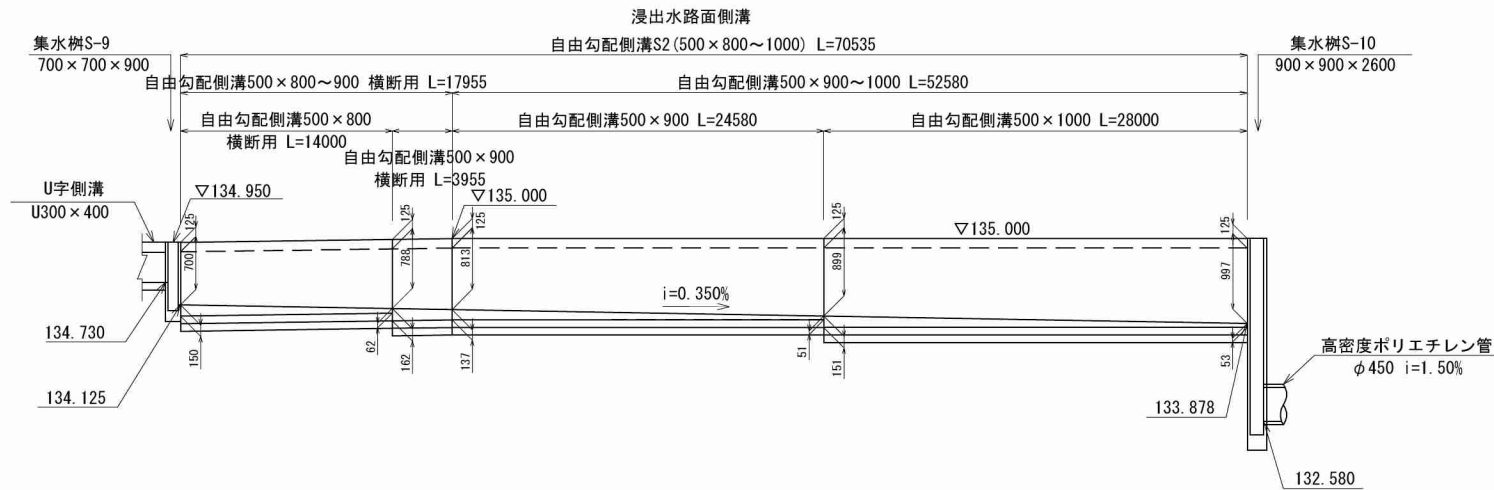


施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(1)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 54 号
内容表示	

管理施設エリア自由勾配側溝展開図(2) H=1: 50(1:100)
V=1:250(1:500)



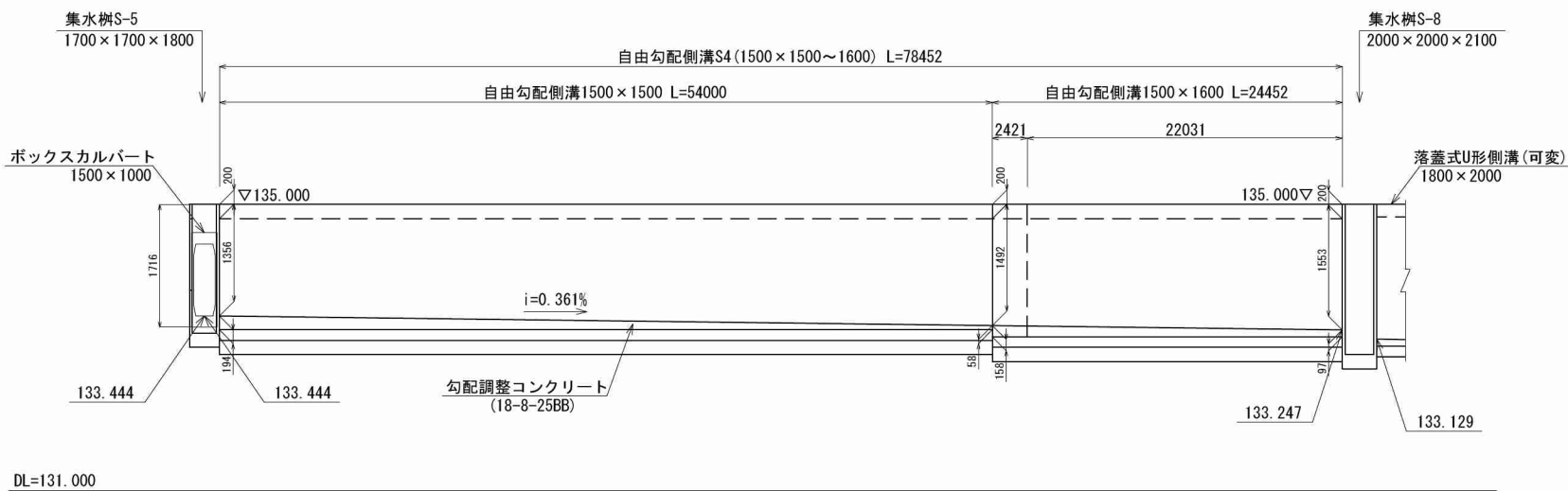
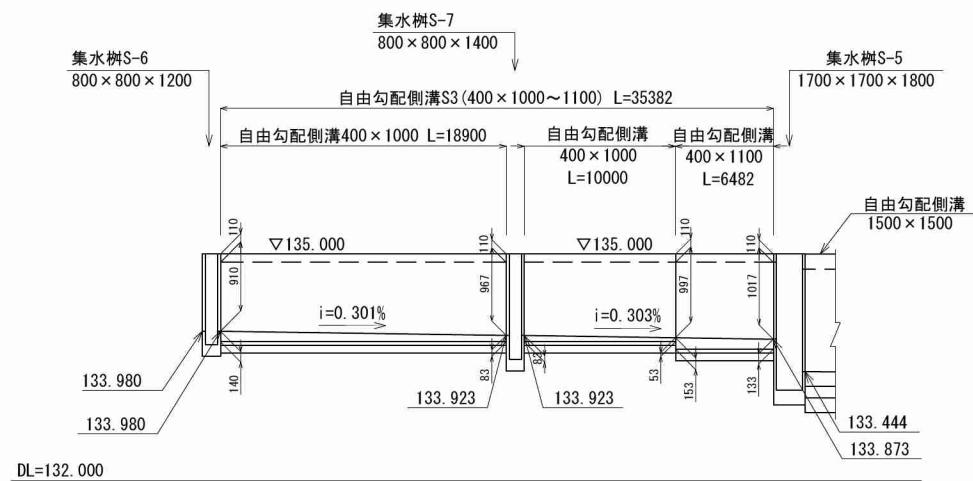
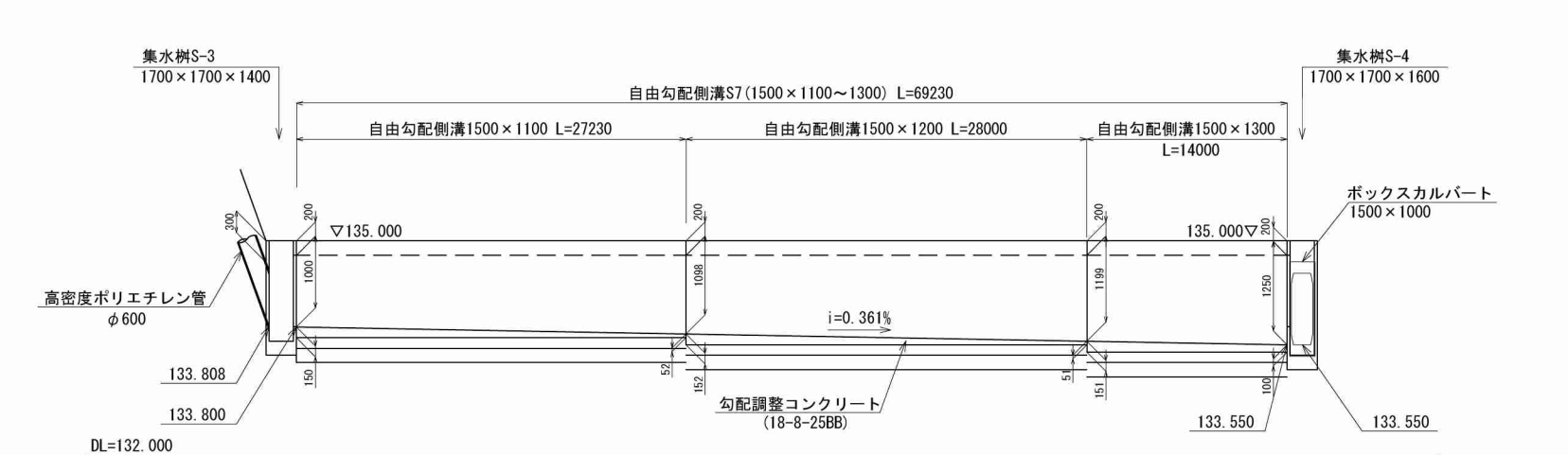
DL=122.000



DL=131.000

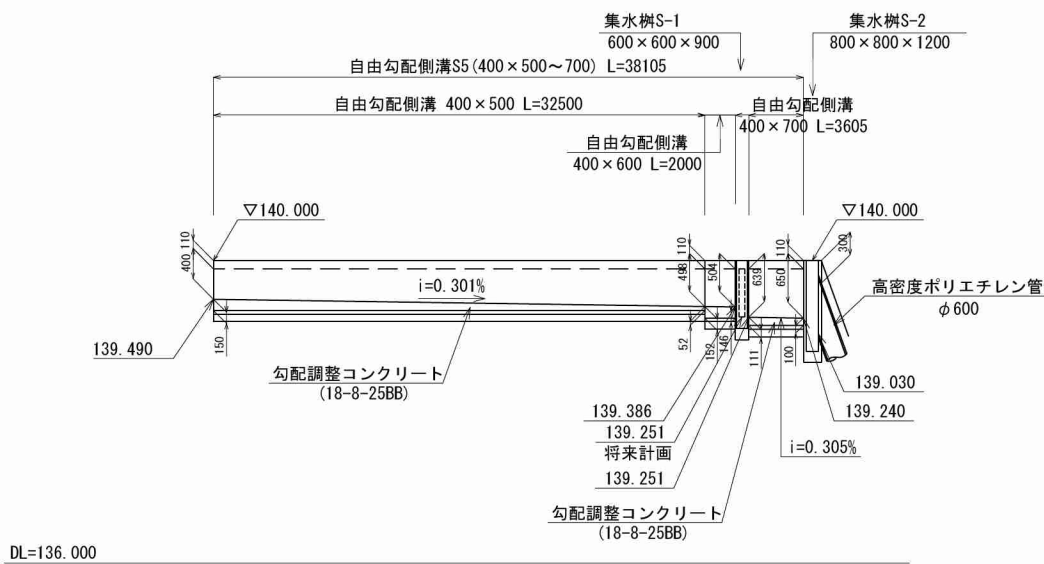
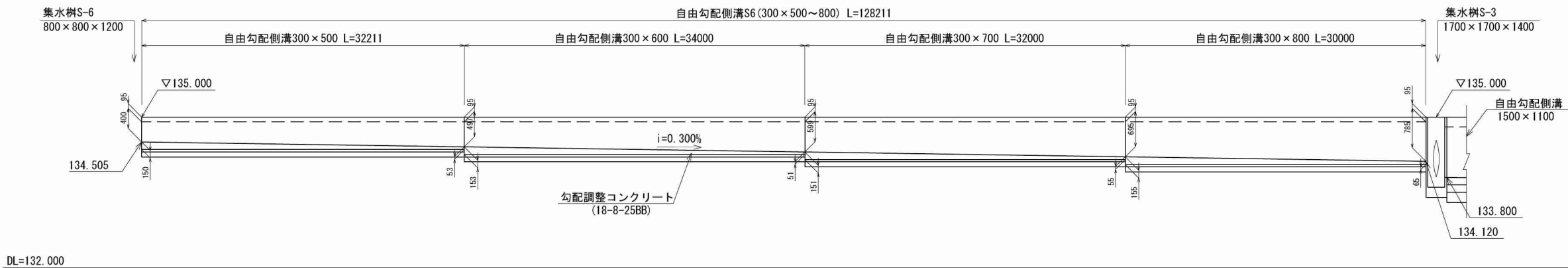
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(2)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 55 号
内容表示	

管理施設エリア自由勾配側溝展開図(3) H=1: 50 (1:100)
V=1:250 (1:500)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(3)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 56 号
内容表示	

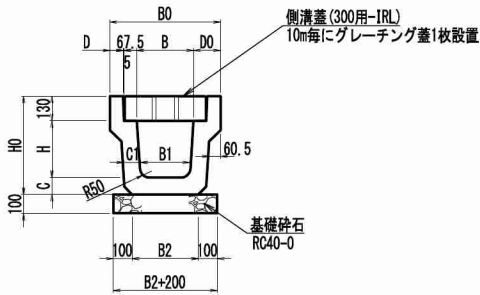
管理施設エリア自由勾配側溝展開図(4) H=1: 50 (1:100)
V=1: 250 (1:500)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	管理施設エリア自由勾配側溝展開図(4)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 57 号
内容表示	

雨水排水施設構造図(1) S=1:20
(S=1:40)

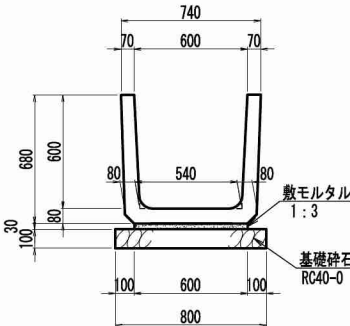
U字側溝
(U300×300～400)



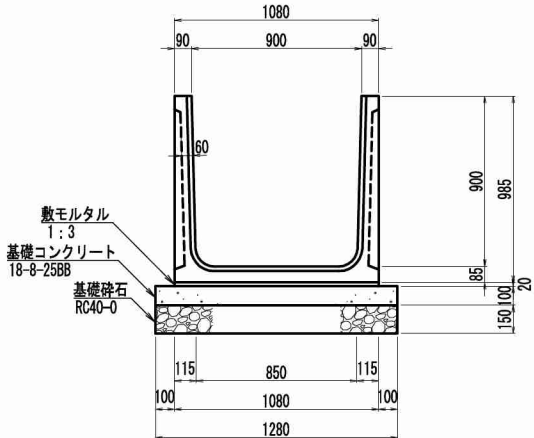
寸法表

呼び名 (巾×深)	寸法 (mm)											参考重量 (kg/本)	摘 要
	B	B1	H	B0	H0	D0	D	C	C1	B2			
300×300	300	260	300	585	520	142.5	70	90	90	350		564	
300×400	300	250	400	605	630	152.5	80	100	100	350		725	

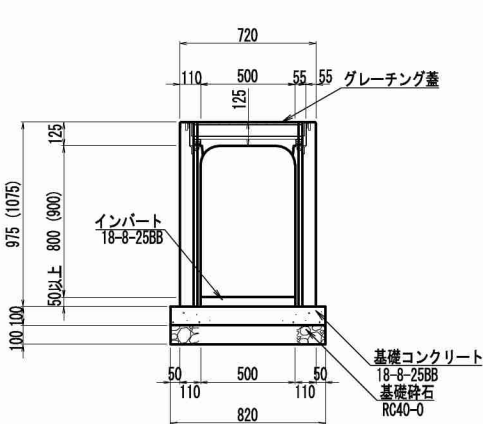
U形側溝
(600×600)



U形側溝
(900×900)

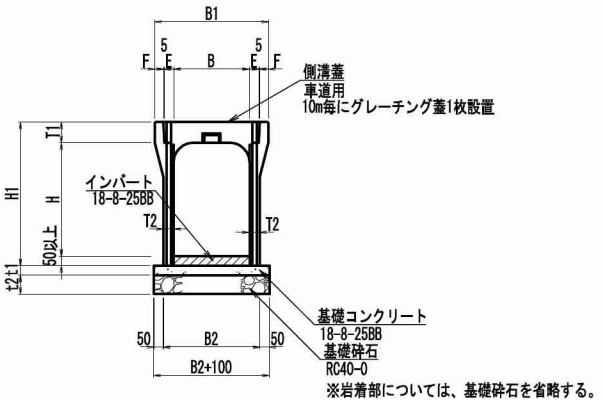


自由勾配側溝
(横断用B500×H800～900)



※()内H900の寸法を示す。

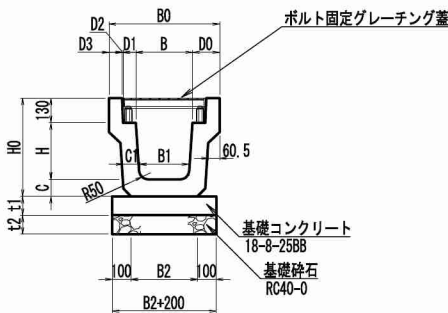
自由勾配側溝
(縦断用B300～B500)



寸法表

呼び名 (巾×深)	寸法 (mm)												参考重量 (kg/本)	摘 要
	B	H	T1	T2	E	F	B1	B2	H1	t1	t2			
300×500	300	500	95	55	50	45	500	410	645	50	100		460	
300×600	300	600	95	65	50	45	500	430	745	50	100		560	
300×700	300	700	95	65	50	45	500	430	845	50	100		620	
300×800	300	800	95	65	50	45	500	430	945	50	100		680	
400×500	400	500	110	55	50	45	600	510	660	50	100		510	
400×600	400	600	110	65	50	45	600	530	760	50	100		610	
400×700	400	700	110	65	50	45	600	530	860	50	100		670	
400×800	400	800	110	65	50	45	600	530	960	50	100		730	
400×1000	400	1000	110	75	50	45	600	550	1160	100	100		950	
400×1100	400	1100	110	75	50	45	600	550	1260	100	100		1020	
500×700	500	700	125	65	50	55	720	630	875	100	100		750	
500×800	500	800	125	65	50	55	720	630	975	100	100		810	
500×900	500	900	125	75	50	55	720	650	1075	100	100		950	
500×1000	500	1000	125	75	50	55	720	650	1175	100	100		1020	

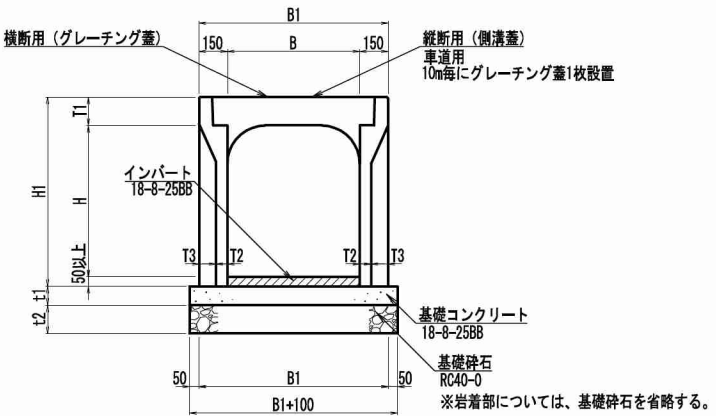
U字側溝（横断用）
(U300×300, 500)



寸法表

呼び名 (巾×深)	寸法 (mm)													参考重量 (kg/本)	摘 要
	B	B1	H	B0	H0	D0	D1	D2	C	C1	B2	t1	t2		
300×300	300	260	300	585	520	142.5	67.5	5	70	90	90	350	100	683	
300×500	300	260	500	605	740	152.5	68.5	4	80	110	110	429	100	1027	

自由勾配側溝
(縦・横断用B700～B1500)



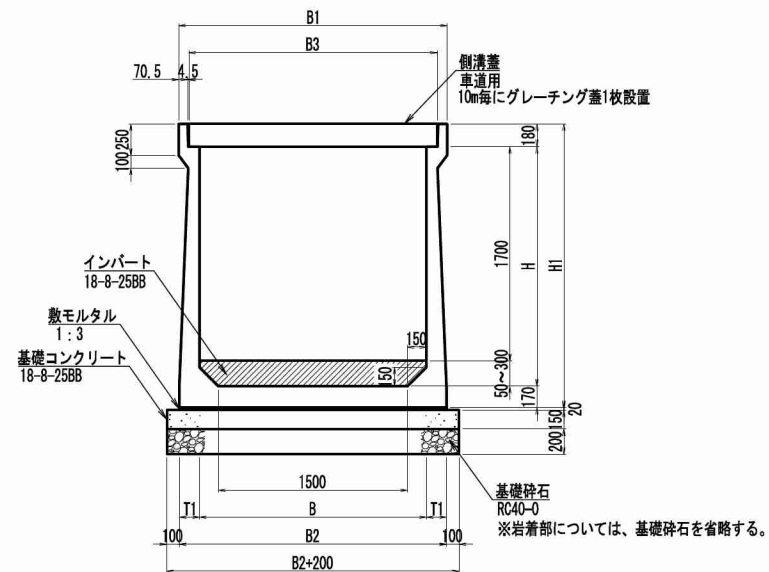
寸法表

呼び名 (巾×深)	寸法 (mm)										参考重量 (kg/本)	摘 要
	B	H	T1	T2	T3	B1	H1	t1	t2			
700×1100	700	1100	150	60	90	1000	1300	100	150		1490	
700×1200	700	1200	150	60	90	1000	1400	100	150		1580	
700×1300	700	1300	150	60	90	1000	1500	100	150		1670	
700×1500	700	1500	150	70	80	1000	1700	100	150		1930	
700×1600	700	1600	150	70	80	1000	1800	100	150		2020	
900×1100	900	1100	170	60	90	1200	1320	150	150		1630	
900×1300	900	1300	170	60	90	1200	1520	150	150		1800	
900×1400	900	1400	170	70	80	1200	1620	150	150		1970	
900×1500	900	1500	170	70	80	1200	1720	150	150		2060	
900×1600	900	1600	170	70	80	1200	1820	150	150		2150	
1200×1500	1200	1500	180	70	80	1500	1730	150	150		2300	
1200×1600	1200	1600	180	70	80	1500	1830	150	150		2400	
1300×1400	1300	1400	180	70	80	1600	1630	150	200		2250	
1300×1500	1300	1500	180	70	80	1600	1730	150	200		2350	
1300×1700	1300	1700	180	70	80	1600	1930	150	200		2530	
1500×1100	1500	1100	200	60	90	1800	1350	150	200		2080	
1500×1200	1500	1200	200	60	90	1800	1450	150	200		2170	
1500×1300	1500	1300	200	60	90	1800	1550	150	200		2250	
1500×1500	1500	1500	200	70	80	1800	1750	150	200		2510	
1500×1600	1500	1600	200	70	80	1800	1850	150	200		2600	

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	雨水排水施設構造図(1)
縮 尺	1 : 20 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 58 号
内容表示	

雨水排水施設構造図(2)

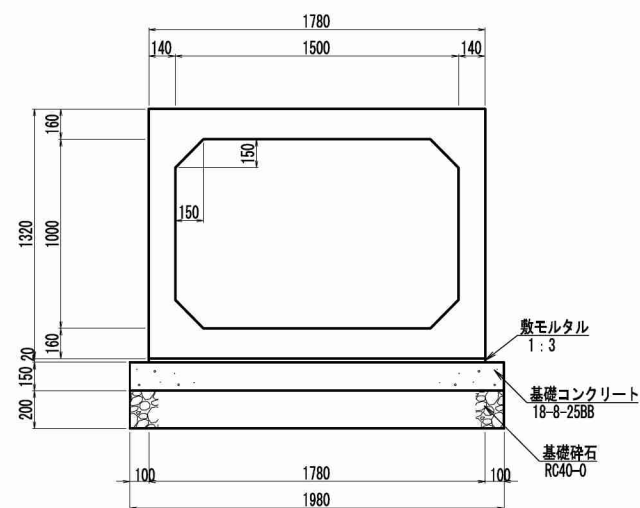
落蓋式U形側溝(可變) $S=1:30$
 $(S=1:60)$
 $(1800 \times 1800, 2000)$



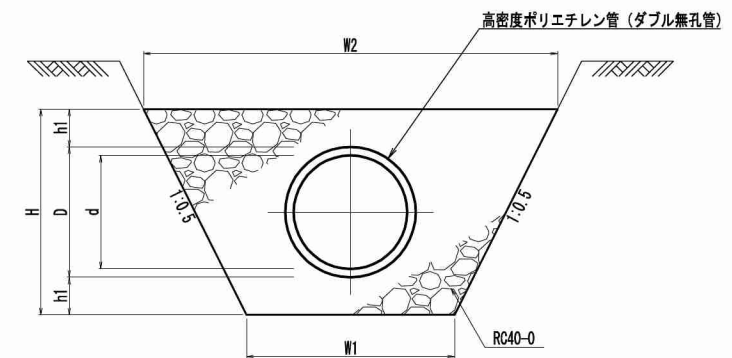
寸法表

呼び名 (巾×深)	寸法 (mm)						参考重量 (kg/本)	摘 要
	B	H	T1	B1	B2	H1		
1800×1800	1800	1800	140	2110	2080	2130	3670	
1800×2000	1800	2000	160	2130	2120	2350	4400	

ボックスカルバート $\begin{matrix} S=1: 20 \\ (S=1: 40) \end{matrix}$
(1500×1000)



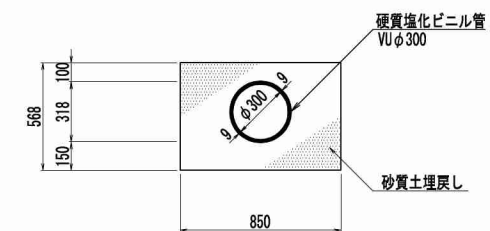
高密度ポリエチレン管 S=1 : 20
(S=1 : 40)



寸法表

呼び径	d	D	H	h1	W1	W2
φ450	450	518	818	150	900	1710
φ600	600	690	1090	200	1100	2190

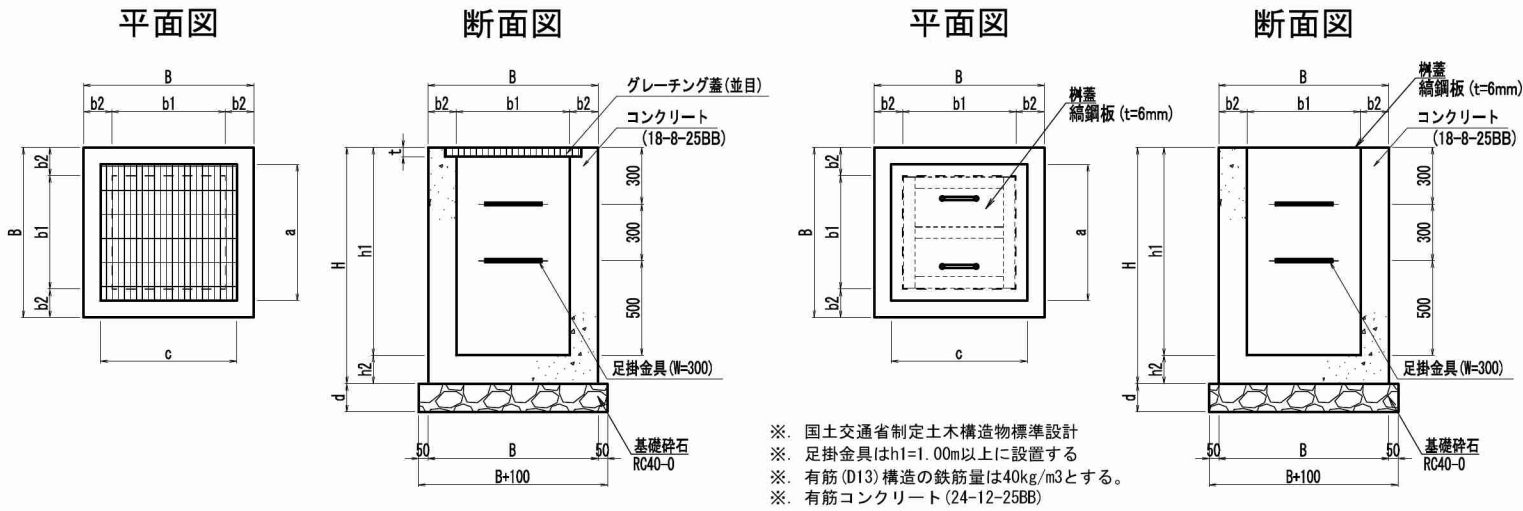
硬質塩化ビニル管 $S=1:20$
($S=1:40$)
($\phi 300$)



施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	雨水排水施設構造図 (2)
縮 尺	図 示 () 内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 59 号
内容表示	

雨水排水施設構造図(3)

集水桝



※ 国土交通省制定土木構造物標準設計
※ 足掛金具はh1=1.00m以上に設置する
※ 有筋(D13)構造の鉄筋量は40kg/m3とする。
※ 有筋コンクリート(24-12-25BB)

集水桝寸法表 1箇所当り

集水桝	b1	b2	B	h1	h2	H	d	a	c	t	略 図	流 入	流 出	蓋	足掛金具
桝 R-1 1000×1000×1300	1000	200	1400	1300	150	1450	200	1120	1120	106		① U形側溝 600×600 ② 自由勾配側溝 400×800(400×697)	③ 自由勾配側溝 700×1100(700×1000)	グレーチング蓋 T-25	2
桝 R-2 1100×1100×1900	1100	300	1700	1900	300	2200	200	1224	1224	168		① 自由勾配側溝 700×1600(700×1300)	② 自由勾配側溝 900×1600(900×1526)	グレーチング蓋 T-25	4
桝 R-3 1500×1500×1900 (有筋)	1500	200	1900	1900	200	2050	200	1624	1624	168		① 自由勾配側溝 900×1500(900×1300)	③ 自由勾配側溝 1300×1500(1300×1476)	グレーチング蓋 T-25	4
桝 R-4 2000×2000×2000 (有筋)	2000	200	2400	2000	200	2200	200	2124	2124	168		① 自由勾配側溝 1300×1500(1300×1418)	② 自由勾配側溝 1300×1700(1300×1608)	グレーチング蓋 T-25	5
桝 R-5 500×500×600	500	150	800	600	150	750	150	630	630	71		① U字側溝 U300×300	② U字側溝 U300×400(300×300)	グレーチング蓋 T-25	-
桝 R-6 500×500×700	500	150	800	700	150	850	150	630	630	71		① U形側溝 (横断用) U300×500(300×379) ② U字側溝 U300×400(300×340)	② U字側溝 U300×400	グレーチング蓋 T-25	-
桝 L-1 1100×1100×1100	1100	200	1500	1100	200	1300	200	1220	1220	56		① U形側溝 900×900 ② U形側溝 600×600(開口無し)	① U形側溝 900×900	グレーチング蓋 T-2	2
桝 L-2 1400×1400×1400	1400	300	2000	1400	300	1700	200	1524	1524	168		① U形側溝 900×900 ② 自由勾配側溝 400×700(400×680)	③ 自由勾配側溝 900×1100(900×1052)	グレーチング蓋 T-25	3
桝 L-3 1400×1400×1800 (有筋)	1400	200	1800	1800	200	1950	200	1524	1524	168		① 自由勾配側溝 900×1400(900×1381)	③ 自由勾配側溝 1200×1500(1200×1442)	グレーチング蓋 T-25	4
桝 L-4 1400×1400×1900 (有筋)	1400	200	1800	1900	200	2050	200	1524	1524	168		① 自由勾配側溝 1200×1600(1200×1503) ② 自由勾配側溝 500×1000(500×963)	③ 高密度ポリエチレン管 φ600	グレーチング蓋 T-25	4

集水桝寸法表 1箇所当り

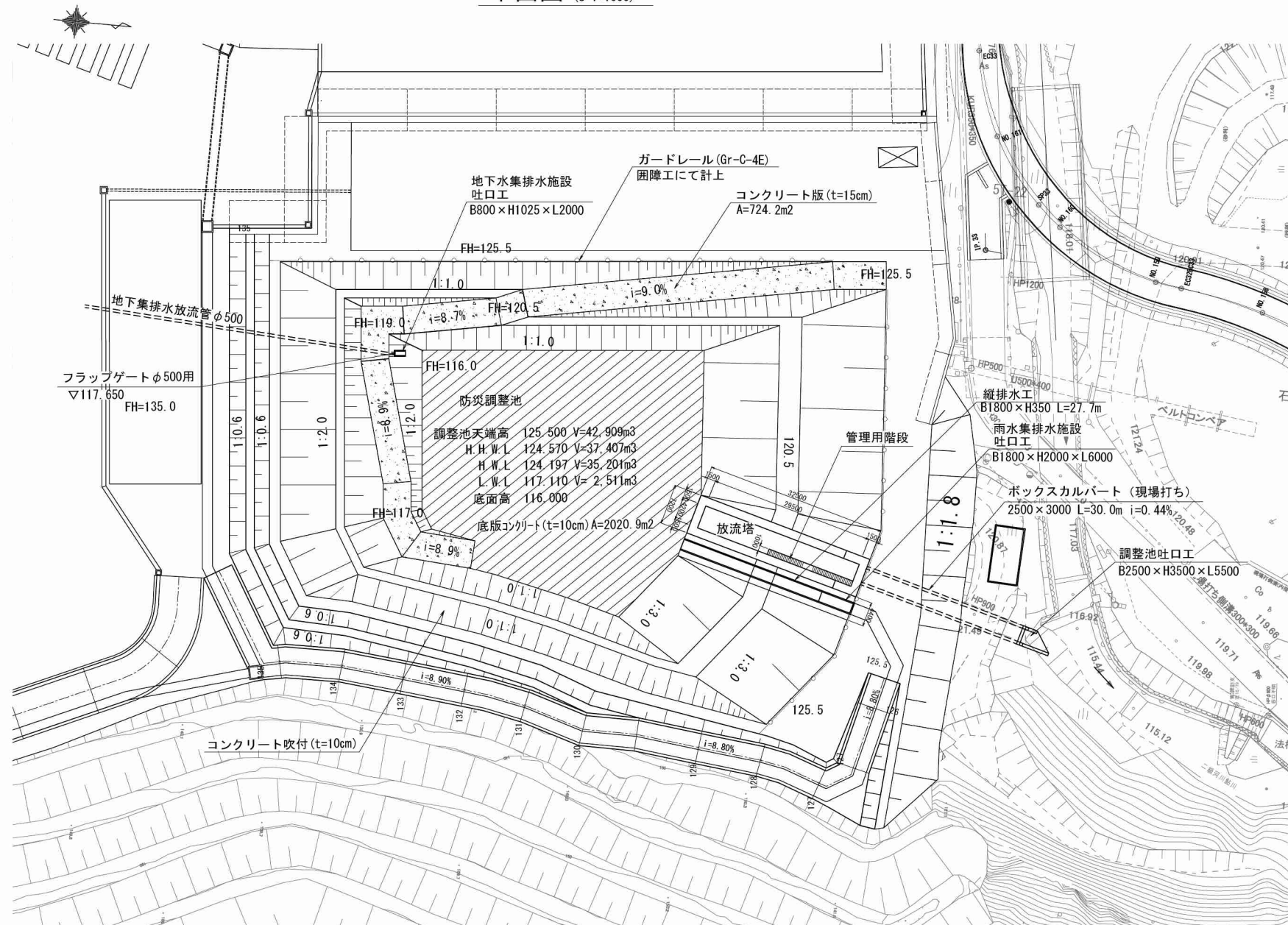
集水桝	b1	b2	B	h1	h2	H	d	a	c	t	略 図	流 入	流 出	蓋	足掛金具
桝 S-1 600×600×900	600	150	900	900	150	1050	150	735	735	81		① 自由勾配側溝 400×600(400×504)	② 自由勾配側溝 400×700(400×639)	グレーチング蓋 T-25	-
桝 S-2 800×800×1200	800	200	1200	1200	150	1350	200	-	-	-		① 高密度ポリエチレン管 φ600 ② 自由勾配側溝 400×700(400×650)	③ 高密度ポリエチレン管 φ600	鋼板蓋 (t=6mm)	3
桝 S-3 1700×1700×1400 (有筋)	1700	200	1900	1400	200	1600	200	1824	1824	168		① 高密度ポリエチレン管 φ600 ② 自由勾配側溝 300×800(300×785)	③ 自由勾配側溝 1500×1100(1500×1000)	グレーチング蓋 T-25	3
桝 S-4 1700×1700×1600 (有筋)	1700	200	2100	1600	200	1800	200	1824	1824	168		① 自由勾配側溝 1500×1300(1500×1250)	② ポリカバート 1500×1000	グレーチング蓋 T-25	3
桝 S-5 1700×1700×1800 (有筋)	1700	200	2100	1800	200	2000	200	1824	1824	168		① ポリカバート 1500×1000 ② 自由勾配側溝 400×1100(400×1017)	③ 自由勾配側溝 1500×1500(1500×1356)	グレーチング蓋 T-25	4
桝 S-6 800×800×1200	800	200	1200	1200	150	1350	200	920	920	96			① 自由勾配側溝 400×1000(400×910)	グレーチング蓋 T-25	2
桝 S-7 800×800×1400	800	200	1200	1400	150	1550	200	920	920	96		① 自由勾配側溝 400×1000(400×967)	② 自由勾配側溝 400×1000(400×967)	グレーチング蓋 T-25	3
桝 S-8 2000×2000×2100 (有筋)	2000	200	2400	2100	200	2300	200	2124	2124	168		① 自由勾配側溝 1500×1600(1500×1553) ② 自由勾配側溝 1300×1600(1300×1512)	③ 落蓋式U形側溝 (可変)1800×1800 (1800×1700)	グレーチング蓋 T-25	5
桝 S-9 700×700×900	700	150	1000	900	150	1050	150	820	820	81		① U字側溝 U300×400	② 自由勾配側溝 (横断用) 500×800(500×700)	グレーチング蓋 T-25	-
桝 S-10 900×900×2600 (有筋)	900	200	1300	2600	200	2800	200	1020	1020	96		① 自由勾配側溝 500×1000(500×997)	② 高密度ポリエチレン管 φ450	グレーチング蓋 T-25	7

※自由勾配側溝の()の数値は開口サイズを示す。
※岩着部については、基礎砕石を省略する。

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	雨水排水施設構造図(3)
縮 尺	Free
図面番号	全 90 葉の内 60 号
内容表示	

防災調整池一般図

平面图 S=1: 500
(S=1:1000)

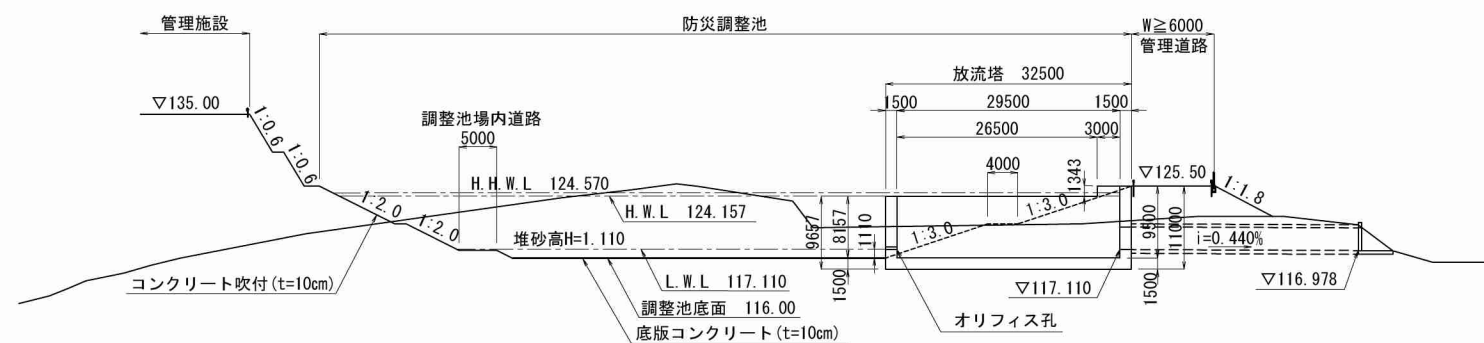


標準断面図 $S=1:500$
($S=1:1000$)
横断方向



標準断面図 $S=1:500$
($S=1:1000$)

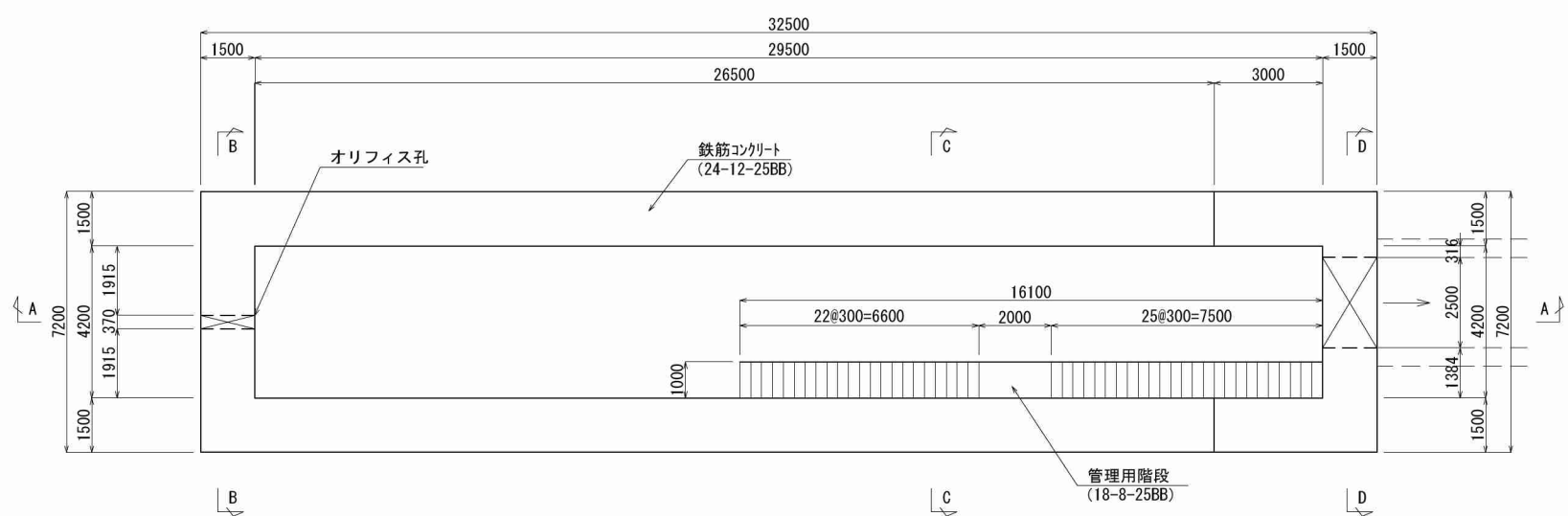
流末方向



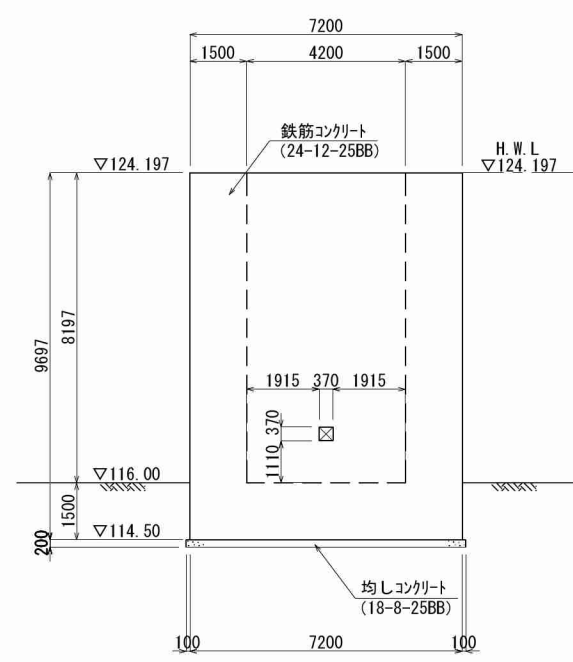
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	防災調整池一般図
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 61 号
内容表示	

防災調整池構造図(1)
(放流塔)

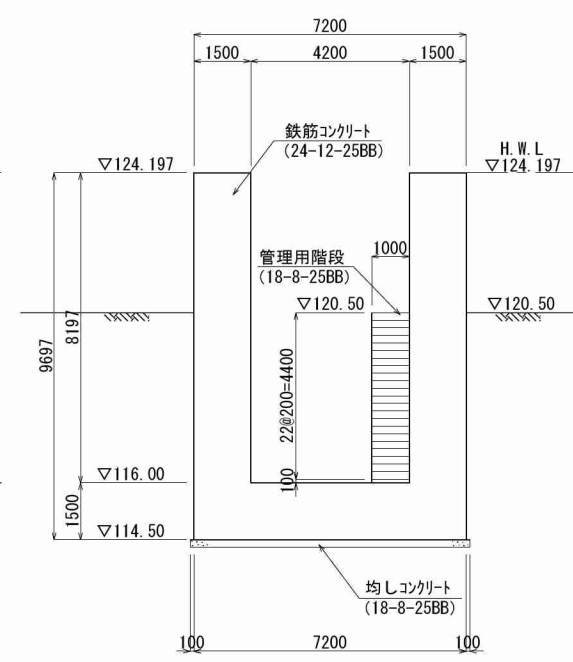
平面図



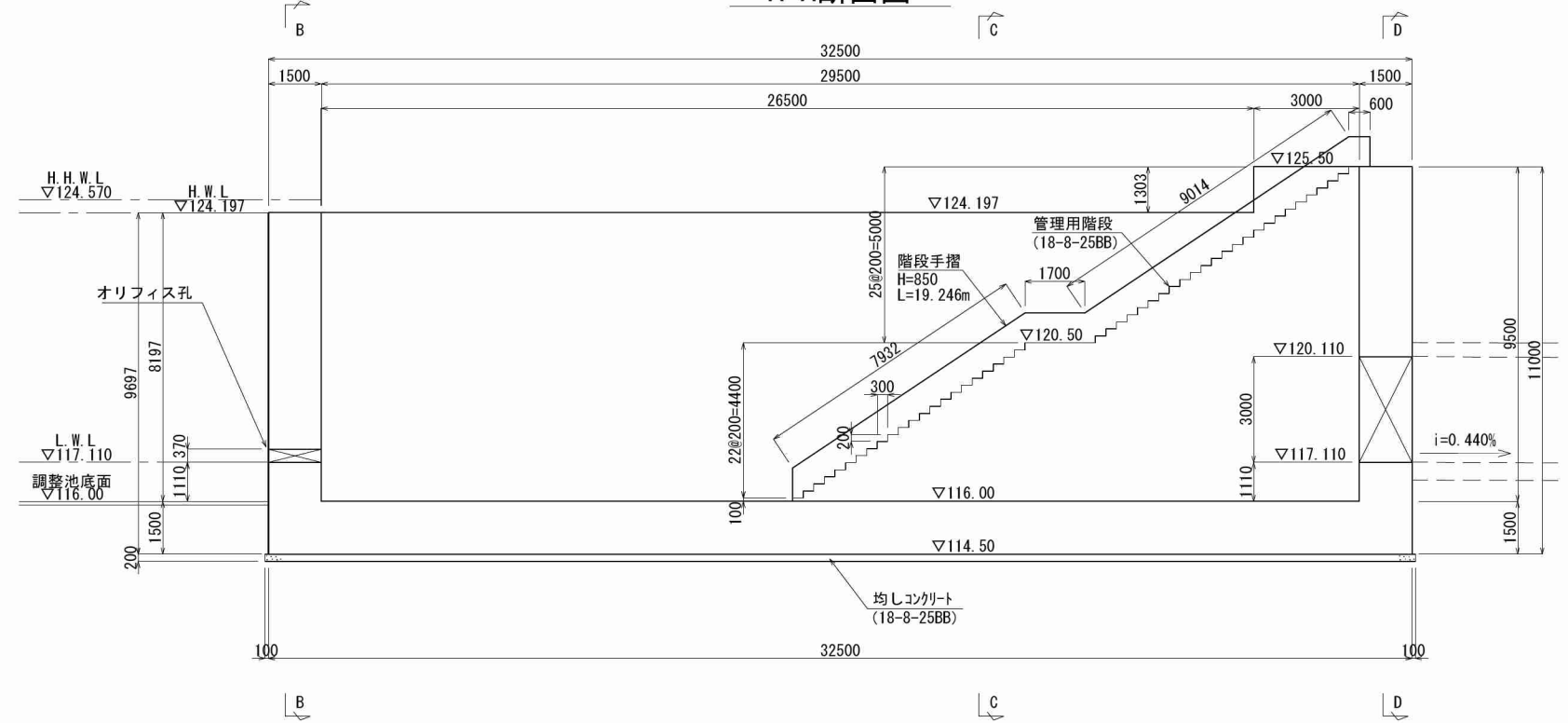
B-B断面図



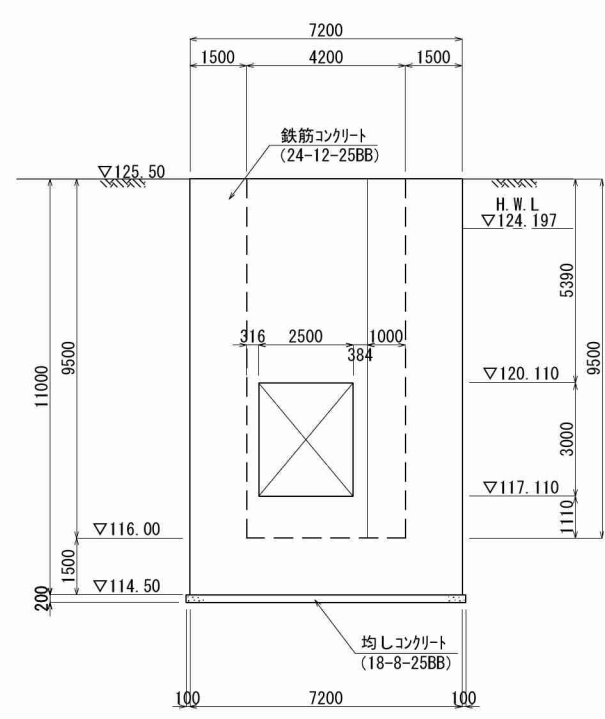
C-C断面図



A-A断面図



D-D断面図



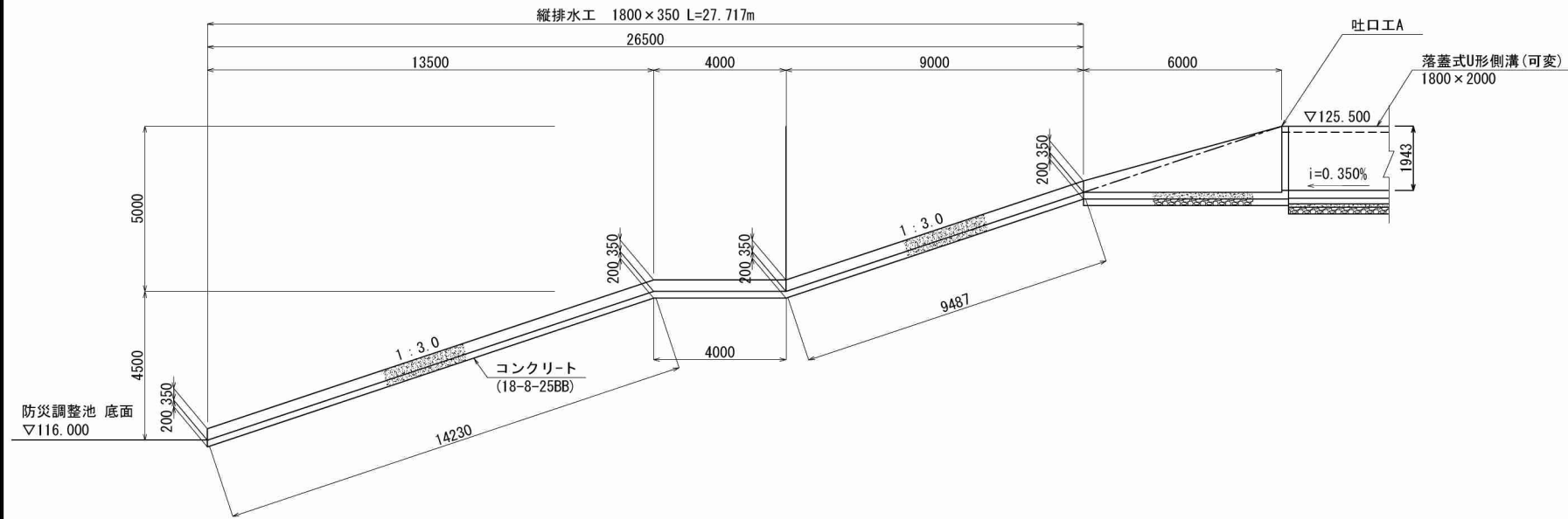
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場施設設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	防災調整池構造図(1)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 62 号
内容表示	

防災調整池構造図(2)

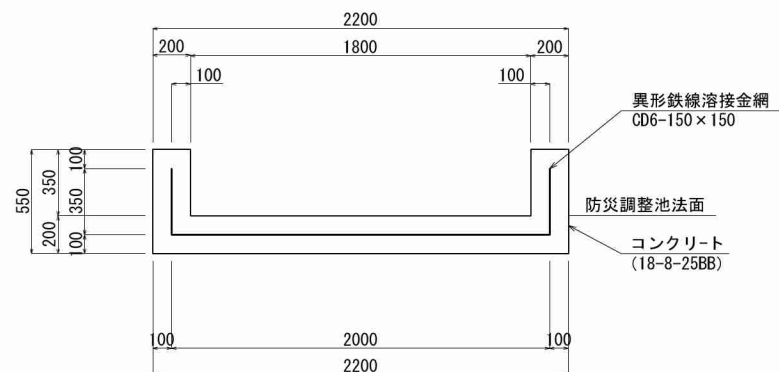
(縦排水工 雨水排水施設吐口工)

縦排水工

側面図 $S=1:100$
($S=1:200$)



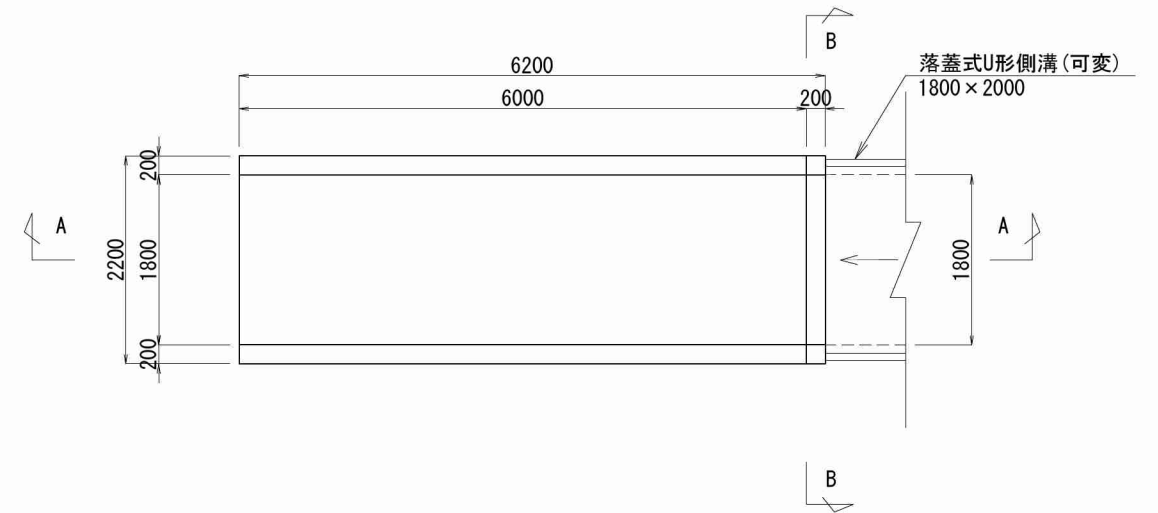
断面図 $S=1:20$
($S=1:40$)



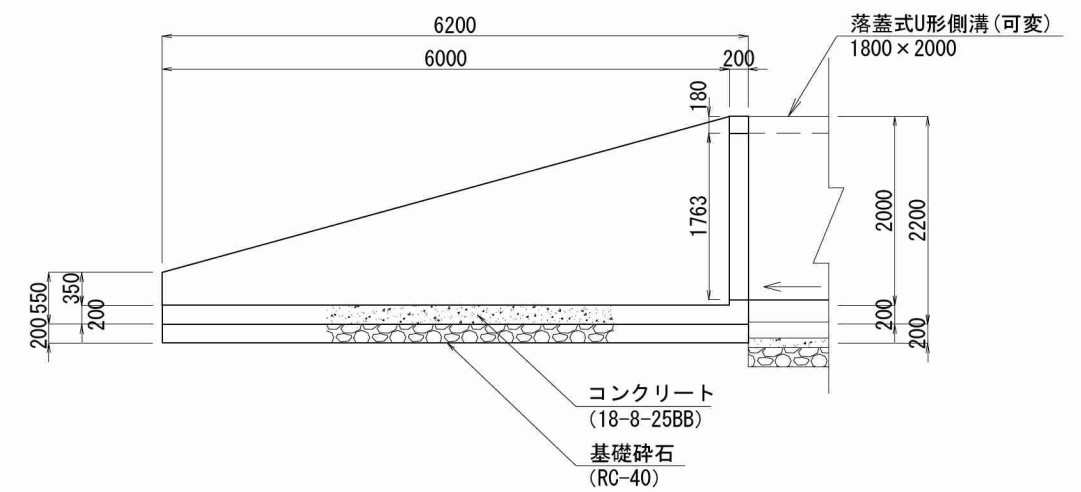
雨水排水施設吐口工 S=1: 50
(S=1:100)

S=1: 50
(S=1:100)

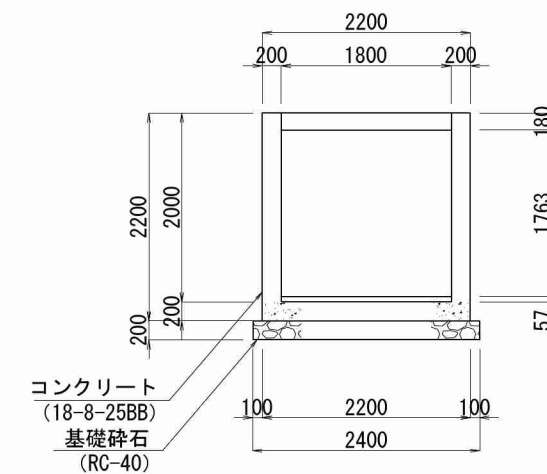
平面図



A-A断面図



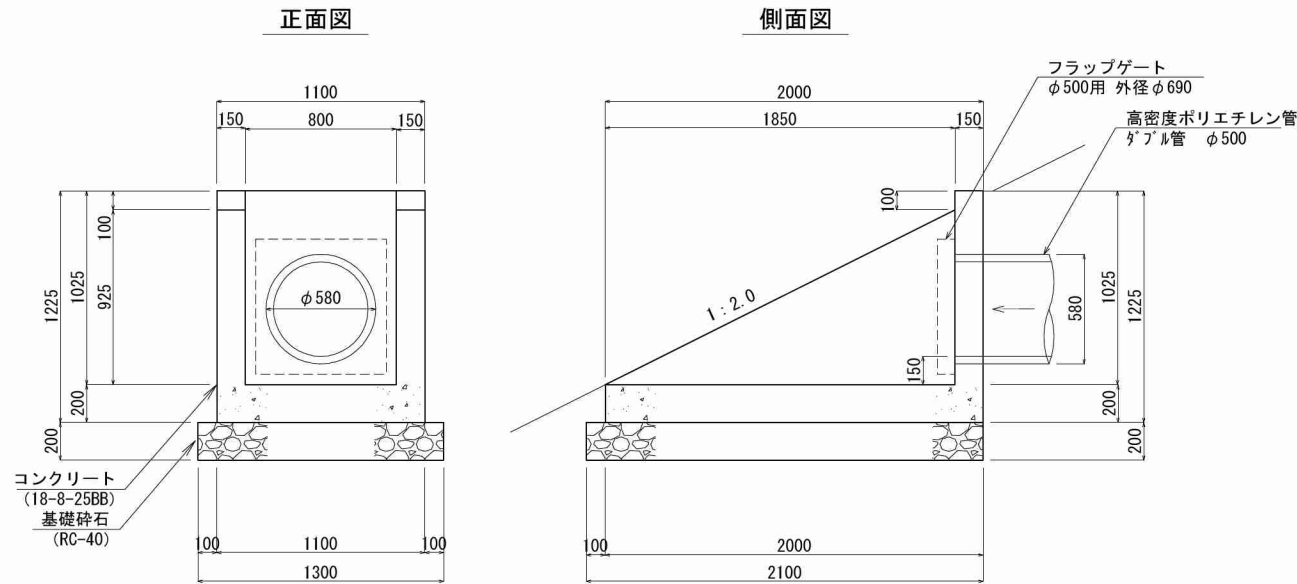
B-B断面図



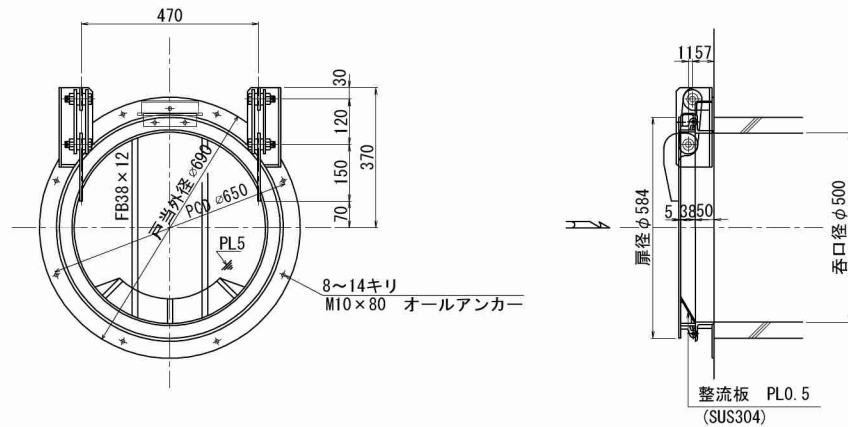
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	防災調整池構造図 (2)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 63 号
内容表示	

防災調整池構造図(3)
(地下水集排水施設吐口工 放流管)

地下水集排水施設吐口工 $S=1:20$
($S=1:40$)

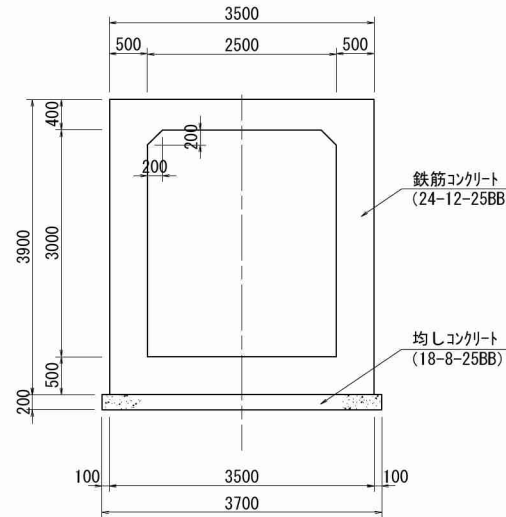


フラップゲート $S=1:10$
($S=1:20$)
φ500用 (参考図)



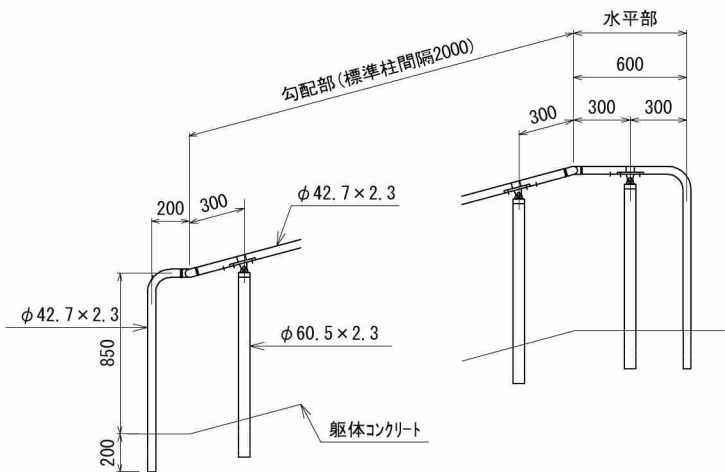
放流管

ボックスカルバート断面図 $S=1:50$
($S=1:100$)



国土交通省 土木構造物標準図集より
02-BX-081 (B2500-H3000-D6000) -H12

手すり $S=1:30$
($S=1:60$)
H=850 (参考図)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	防災調整池構造図(3)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 64 号
内容表示	

(吐口工)

S=1 : 20
(S=1 : 40)

平面图



A-A断面図



C-C断面図



B-B断面图

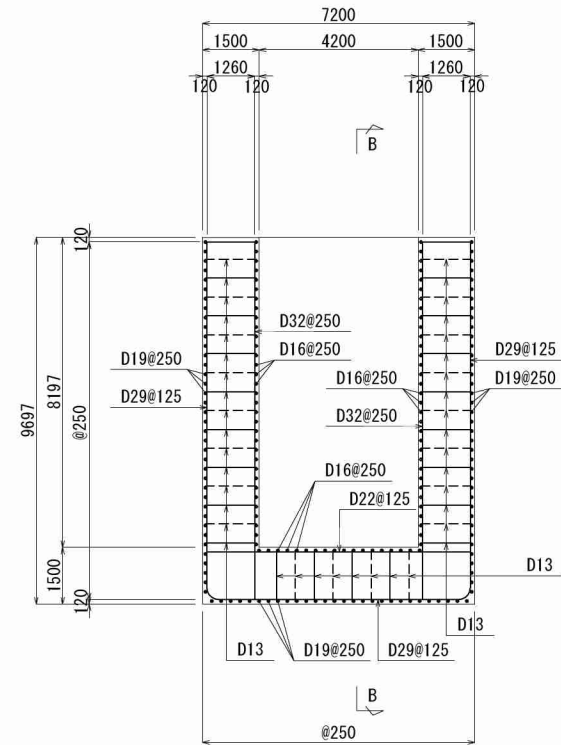


施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	防災調整池構造図 (4)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 65 号
内容表示	

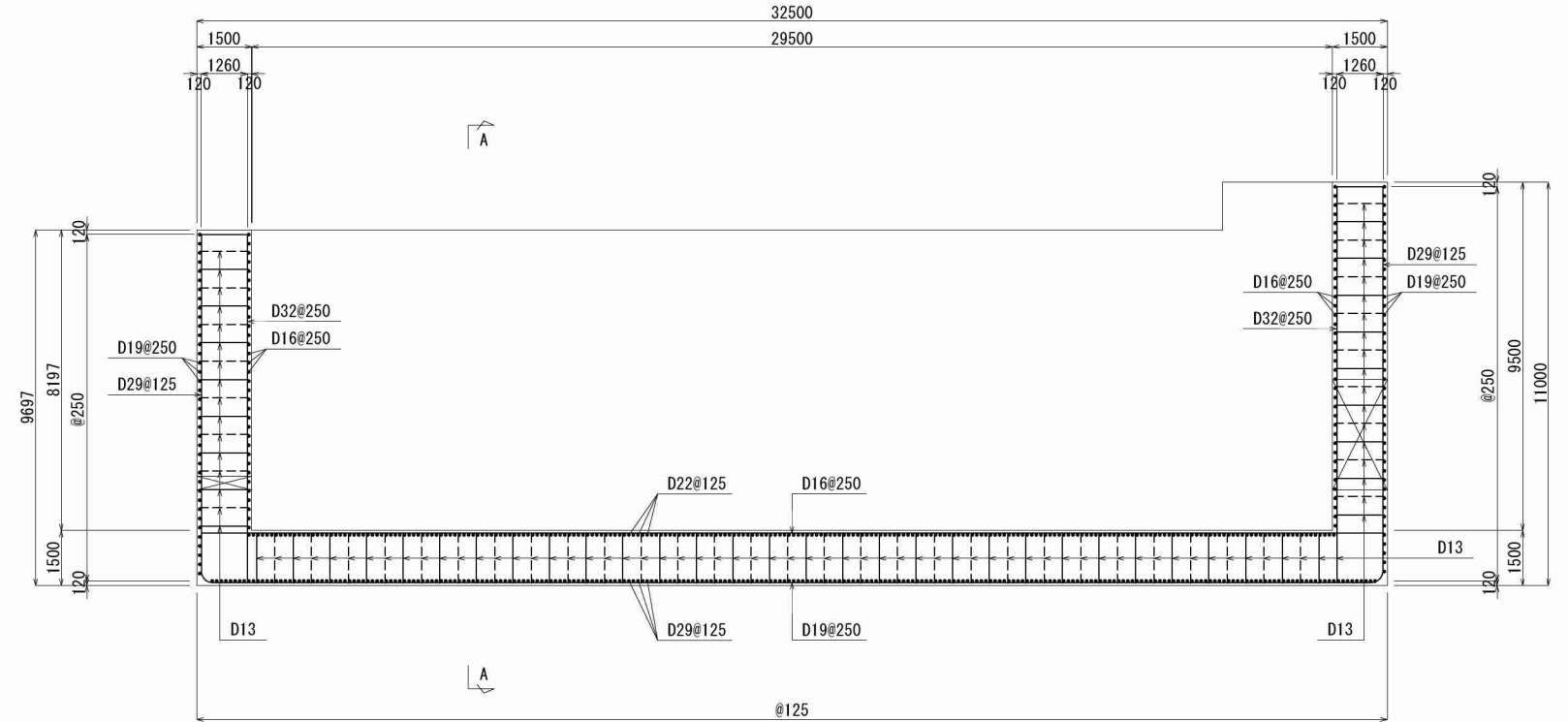
防災調整池標準配筋図

放流塔 $\begin{matrix} S=1:100 \\ (S=1:200) \end{matrix}$

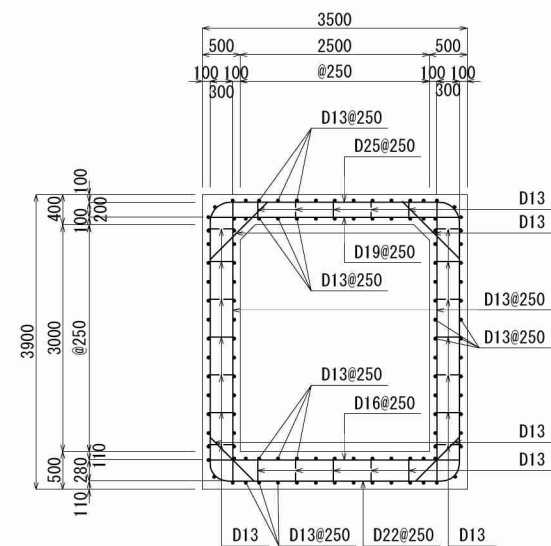
A-A断面図



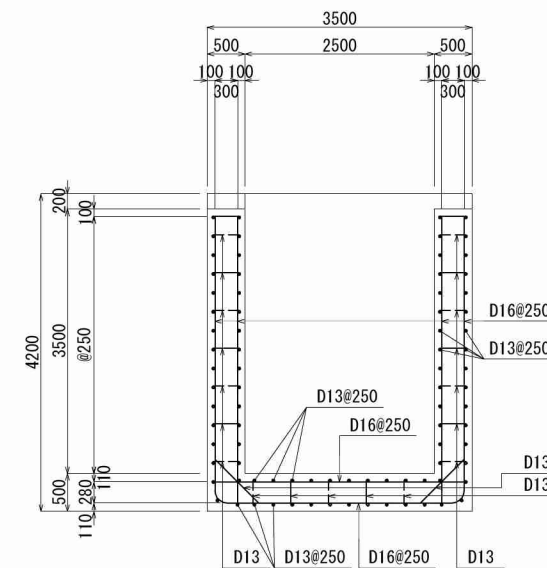
B-B断面図



放流管 $\begin{matrix} S=1:50 \\ (S=1:100) \end{matrix}$
標準断面図



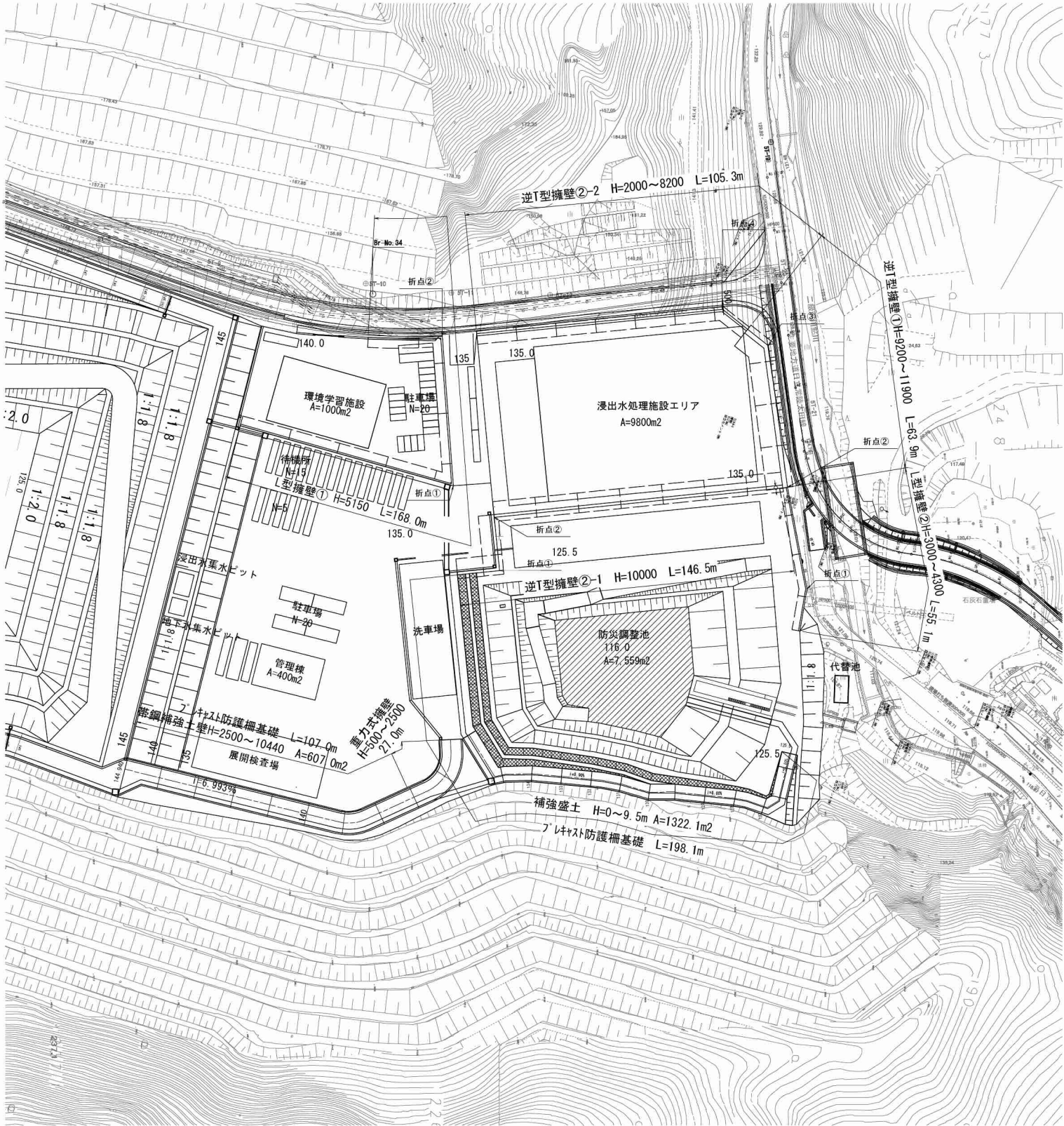
吐口工 $\begin{matrix} S=1:50 \\ (S=1:100) \end{matrix}$
標準断面図



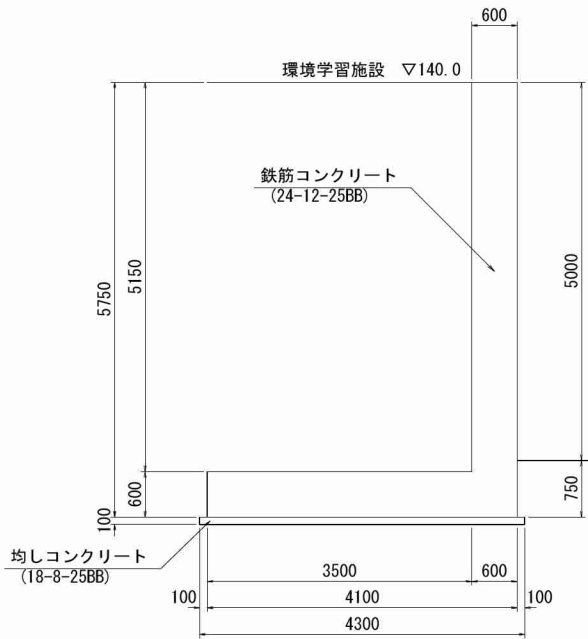
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場施設設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	防災調整池標準配筋図
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 66 号
内容表示	

擁壁工一般図(1)

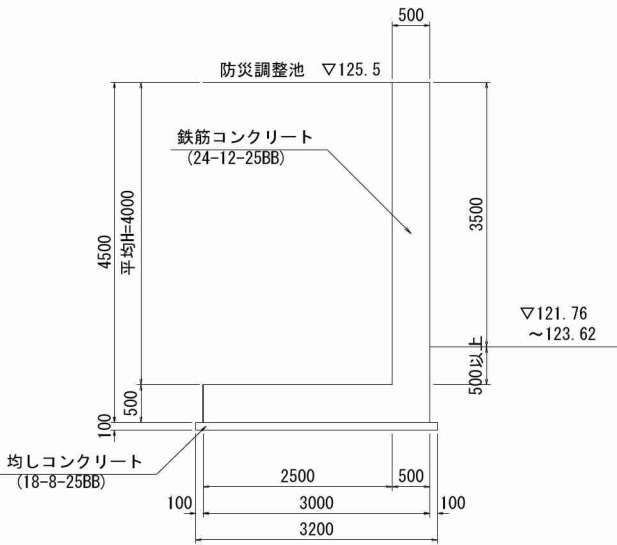
平面図 S=1:1000
(S=1:2000)



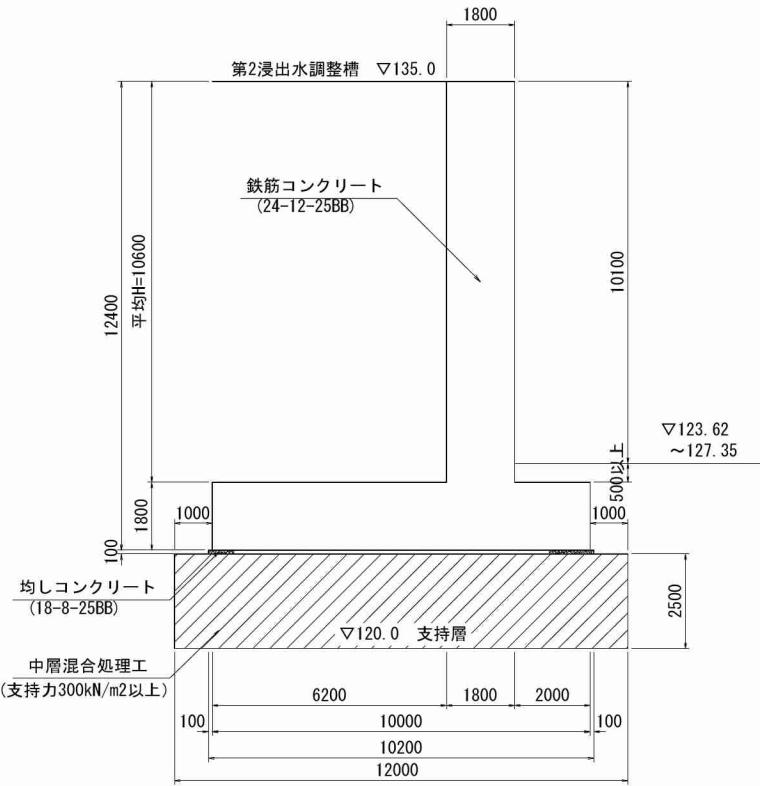
L型擁壁① S=1: 50
(S=1:100)
H=5150



L型擁壁② S=1: 50
(S=1:100)
H=3000~4300 (平均H=4000)



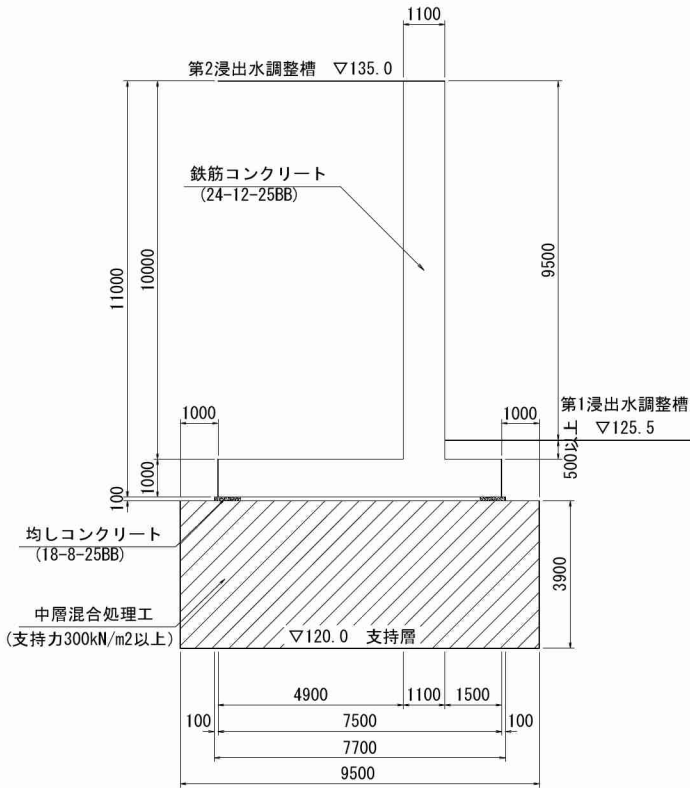
逆T型擁壁タイプ① S=1:100
(S=1:200)
H=9200~11900 (平均H=10600)



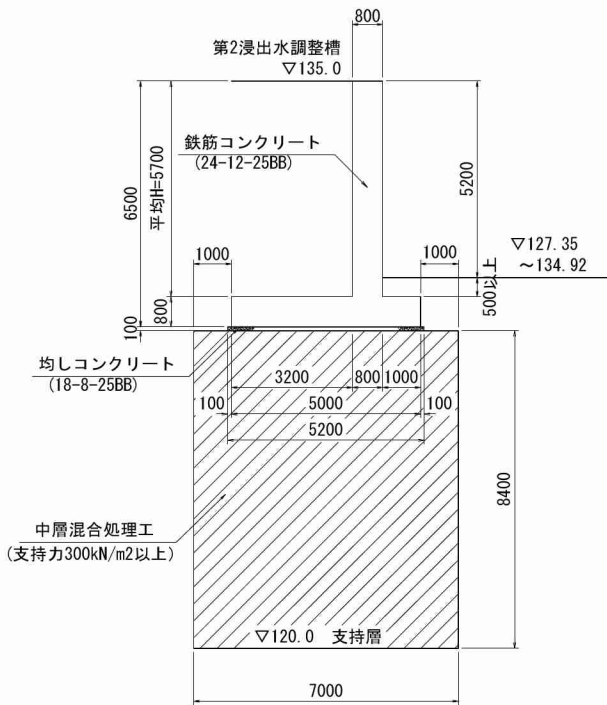
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	擁壁工一般図(1)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 67 号
内容表示	

擁壁工一般図(2)

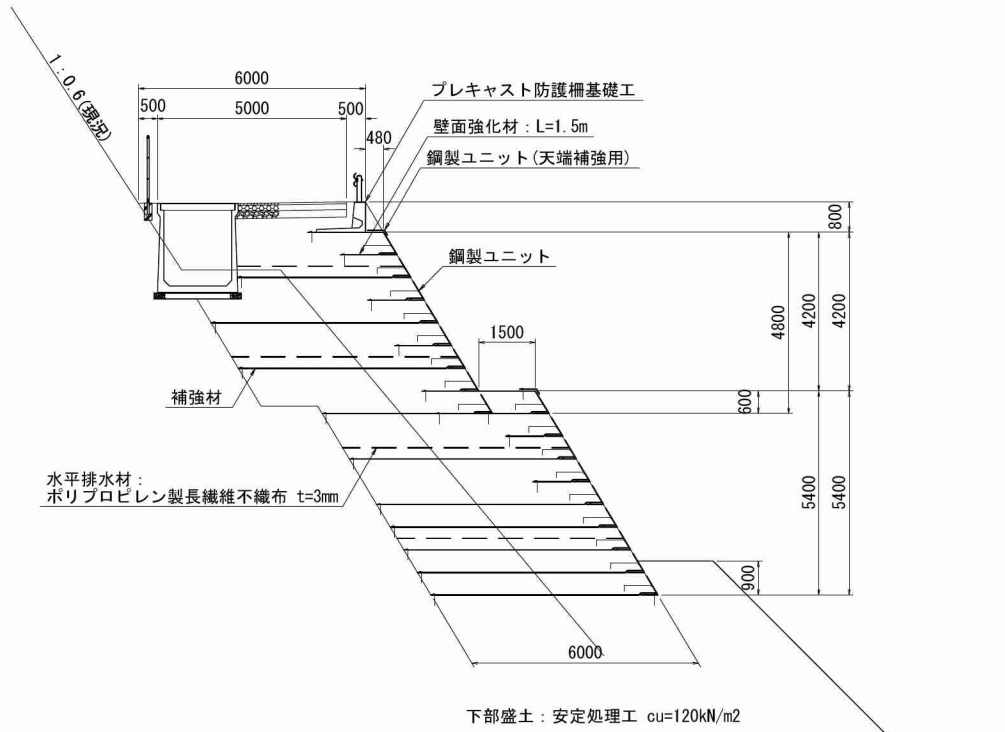
逆T型擁壁タイプ②-1 S=1:100
(S=1:200)
H=10000



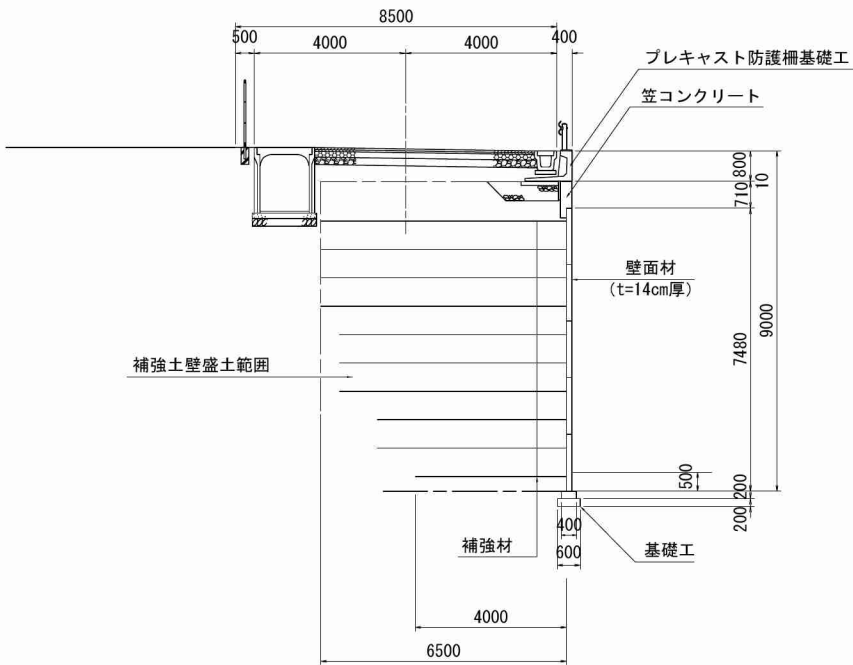
逆T型擁壁タイプ②-2 S=1:100
(S=1:200)
H=2000~8200 (平均H=5700)



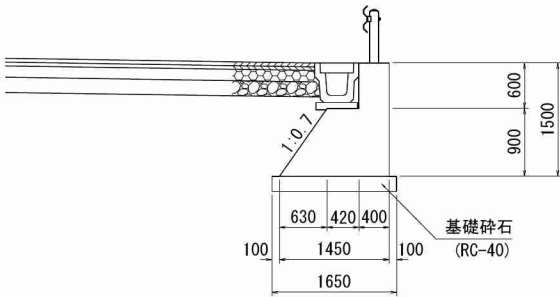
補強盛土 S=1:100
(S=1:200)



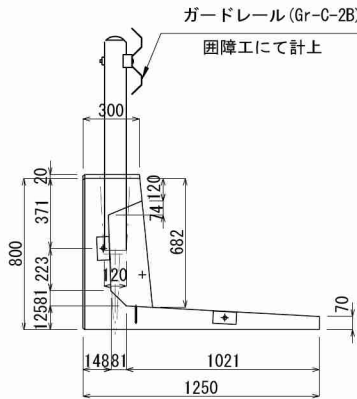
帯鋼補強土壁 S=1:100
(S=1:200)
H=2500~10440



重力式擁壁部 S=1:50
(S=1:100)
H=500~2500 (平均H=1500)



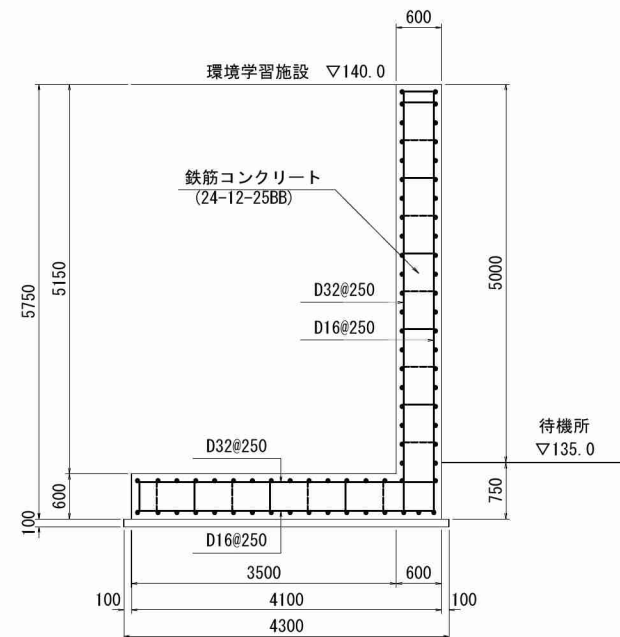
ガードレール基礎 S=1:20
(S=1:40)
プレキャスト防護柵基礎工



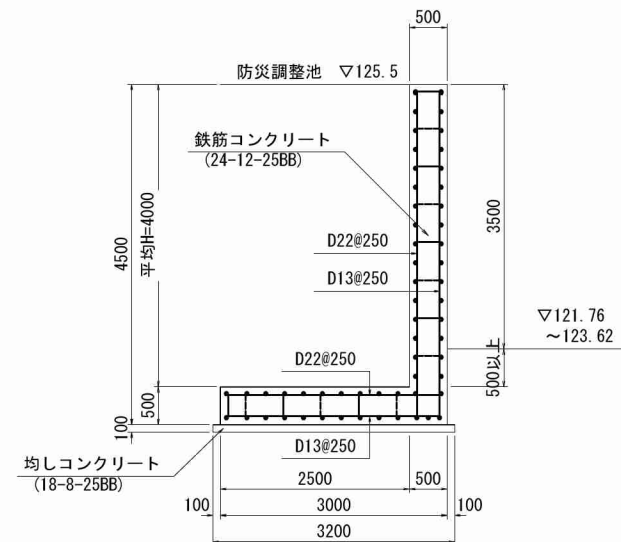
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	擁壁工一般図(2)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 68 号
内容表示	

擁壁工標準配筋図

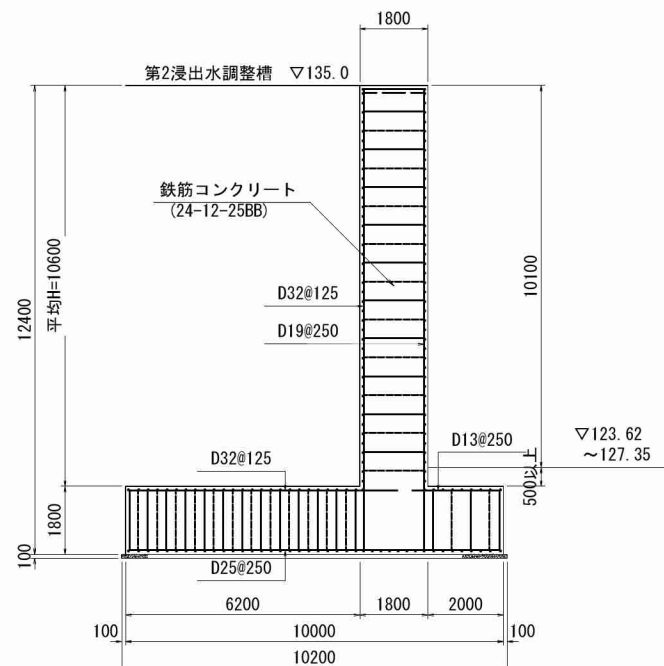
L型擁壁① $S=1:50$
($S=1:100$)
H=5150



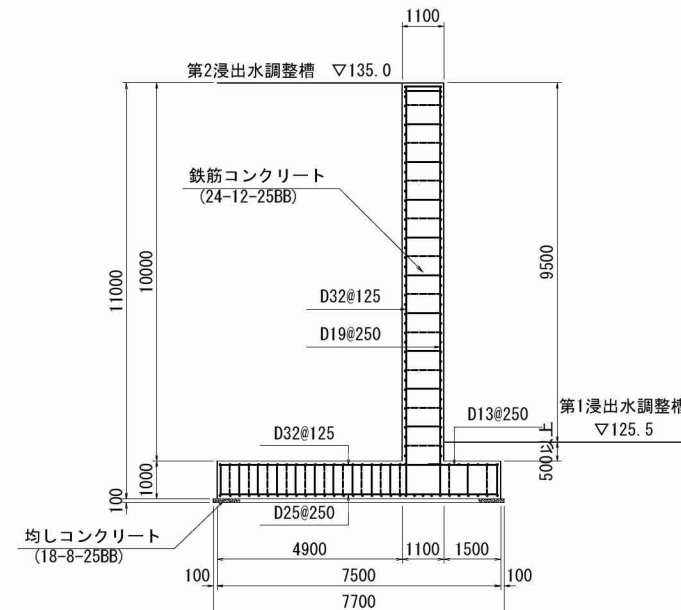
L型擁壁② $S=1:50$
($S=1:100$)
 $H=3000\sim 4300$ (平均 $H=4000$)



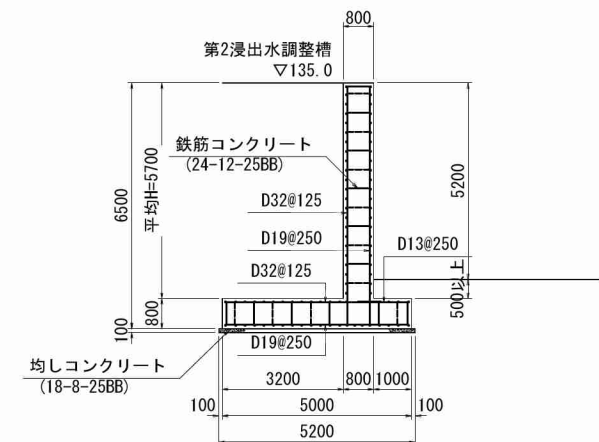
逆T型擁壁タイプ① $S=1:100$
($S=1:200$)
H=9200~11900(平均H=10600)



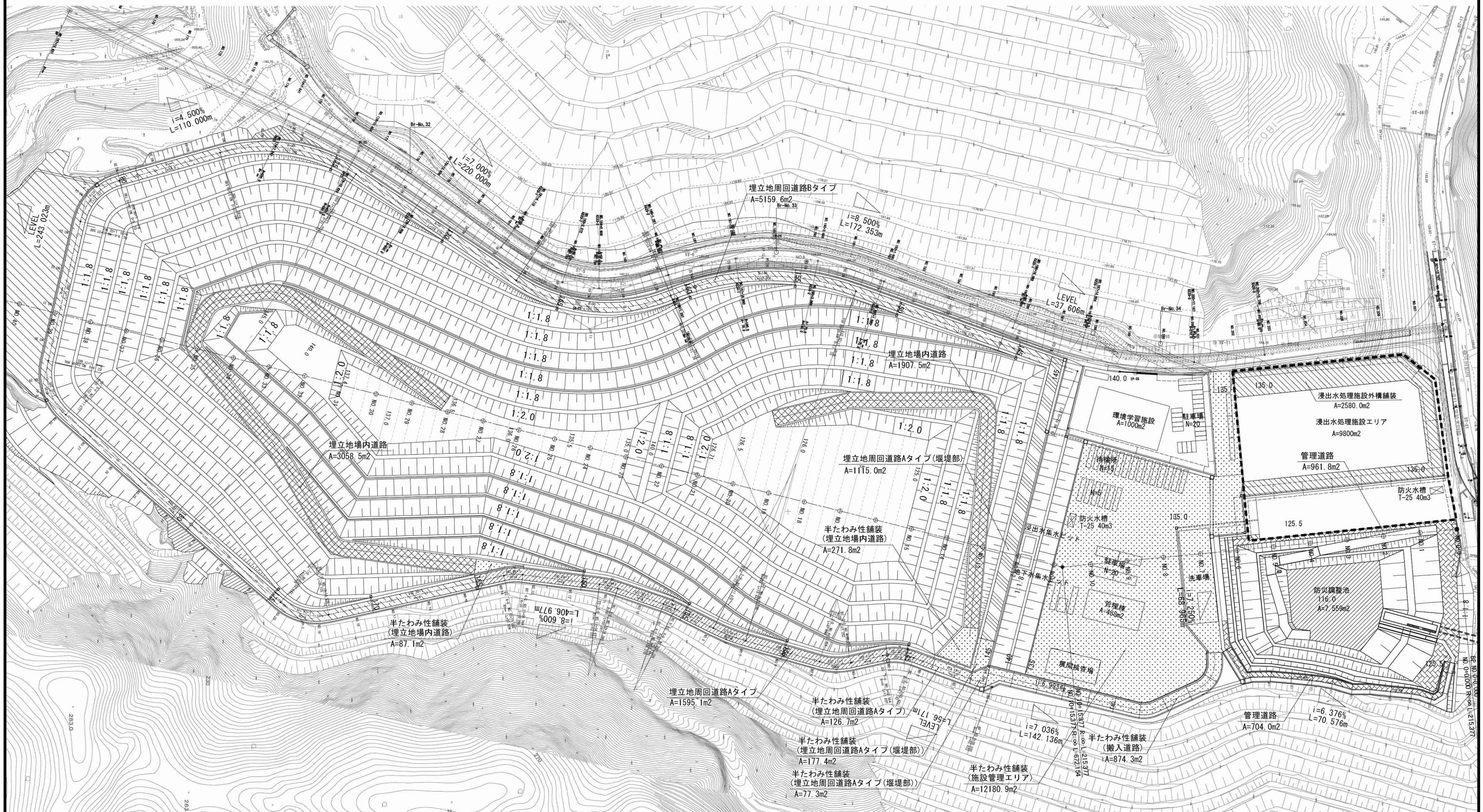
逆T型擁壁タイプ②-1 S=1:100
(S=1:200)
H=10000



逆T型擁壁タイプ②-2 $S=1:100$
($S=1:200$)
H=2000~8200(平均H=5700)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	擁壁工一般図(3)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 69 号
内容表示	

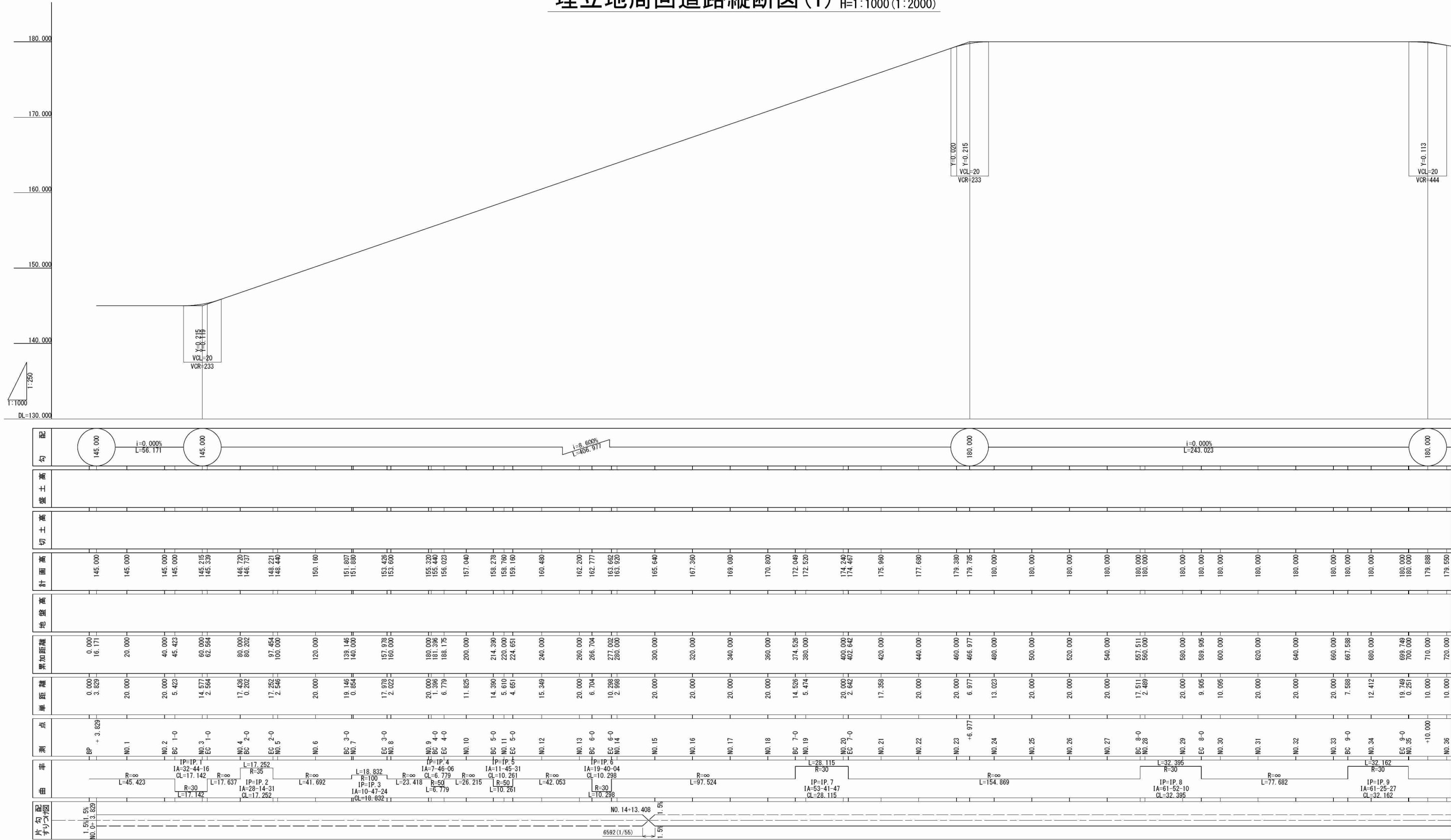


— 凡 例 —

	埋立地周回道路Aタイプ		埋立地場内道路
	埋立地周回道路Bタイプ		管理道路
	埋立地周回道路Aタイプ(堰堤部)		半たわみ性舗装
	浸出水処理施設外構舗装		

施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	道路計画平面図
縮 尺	1 : 1000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 70 号
内容表示	

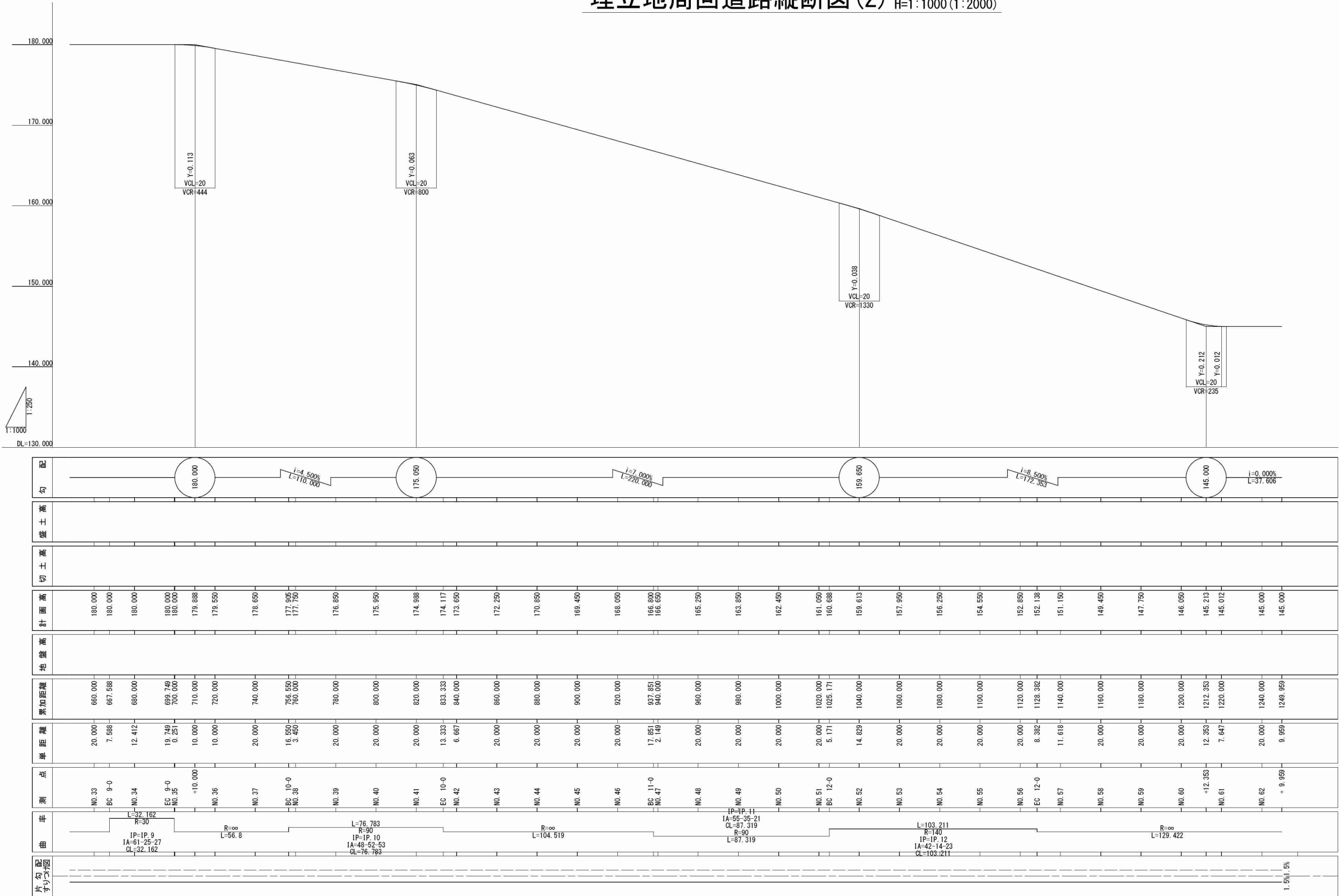
埋立地周回道路縦断図(1) V=1: 250(1: 500)
H=1: 1000(1: 2000)



片勾配 サツツ図	曲率	測点	単距離	累加距離	地盤高	計画高	切土高	盛土高	断面
1.5% NO.0+3.829 NO.14+13.408 6592(1/55)	BP + 3.829		0.000 3.829	0.000 16.171		145.000			145.000 i=0.000% L=56.171
	R=∞ L=45.423	NO.1	20.000	20.000	20.000	145.000			145.000
	IP=IP.1 IA=32-44-16 CL=17.142 R=30 L=17.142	NO.2 BC 1+0	20.000 5.423	40.000 45.423	40.000 45.423	145.000	145.000		145.000
	R=∞ L=17.637	NO.3 EC 1+0	14.577 2.584	60.000 62.584	60.000 62.584	145.215 145.338			145.000
	L=17.252 R=35	NO.4 BC 2+0	17.436 0.202	80.000 80.202	80.000 80.202	146.720 146.737			145.000
	R=∞ L=41.692	EC 2+0 NO.5	17.252 2.546	97.454 100.000	97.454 100.000	148.221 148.440			145.000
	L=18.832 R=100 IP=IP.3 IA=10-47-24 CL=18.832	NO.6 BC 3+0 NO.7	19.146 0.884	119.146 120.000	119.146 120.000	151.807 151.880			145.000
	R=∞ L=23.418	EC 3+0 NO.8	17.978 2.022	137.124 139.146	137.124 139.146	153.428 153.600			145.000
	L=6.779 R=50 IP=IP.4 IA=7-46-06 CL=6.779	NO.9 BC 4+0 EC 4+0	20.000 1.396 6.779	159.124 160.520 167.299	159.124 160.520 167.299	155.320 155.440 156.023			145.000
	R=∞ L=26.215	NO.10	11.825	179.124	179.124	157.040			145.000
	IP=IP.5 IA=11-45-31 CL=10.261 R=50 L=10.261	BC 5+0 NO.11 EC 5+0	14.390 5.610 4.651	193.514 199.124 203.775	193.514 199.124 203.775	158.278 158.760 159.160			145.000
	R=∞ L=42.053	NO.12	15.349	219.124	219.124	160.480			145.000
	R=∞ L=97.524	NO.13 BC 6+0	20.000 6.704	239.124 245.828	239.124 245.828	162.200 162.777			145.000
		NO.14	10.298 2.988	249.422	249.422	169.080			145.000
		NO.15	20.000	269.422	269.422	170.800			145.000
		NO.16	20.000	289.422	289.422	172.048			145.000
		NO.17	20.000	309.422	309.422	172.520			145.000
		NO.18	20.000	329.422	329.422	174.240 174.467			145.000
		BC 7+0 NO.19	14.526 5.474	343.948	343.948	175.960			145.000
	L=28.115 R=30 IP=IP.7 IA=53-41-47 CL=28.115	NO.20 EC 7+0	20.000 2.642	363.948	363.948	177.680			145.000
		NO.21	17.358	381.306	381.306	179.380			145.000
		NO.22	20.000	401.306	401.306	179.785			145.000
		NO.23	20.000	421.306	421.306	180.000			145.000
		NO.24	13.023	434.329	434.329	180.000			145.000
	R=∞ L=154.869	NO.25	20.000	454.329	454.329	180.000			145.000
		NO.26	20.000	474.329	474.329	180.000			145.000
		NO.27	20.000	494.329	494.329	180.000			145.000
		BC 8+0 NO.28	17.511 2.489	511.840	511.840	180.000 180.000			145.000
	L=32.395 R=30 IP=IP.8 IA=61-52-10 CL=32.395	NO.29 EC 8+0	20.000 9.905	531.840	531.840	180.000			145.000
		NO.30	10.095	541.935	541.935	180.000			145.000
		NO.31	20.000	561.935	561.935	180.000			145.000
		NO.32	20.000	581.935	581.935	180.000			145.000
		NO.33 BC 9+0	20.000 7.588	601.935	601.935	180.000			145.000
		NO.34	12.412	614.347	614.347	180.000			145.000
	L=32.162 R=30 IP=IP.9 IA=61-25-27 CL=32.162	EC 9+0 NO.35	19.749 0.251	634.096	634.096	180.000 180.000			145.000
		+10.000 NO.36	10.000 10.000	644.096	644.096	179.888 179.550			145.000

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	埋立地周回道路縦断図(1)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 71 号
内容表示	

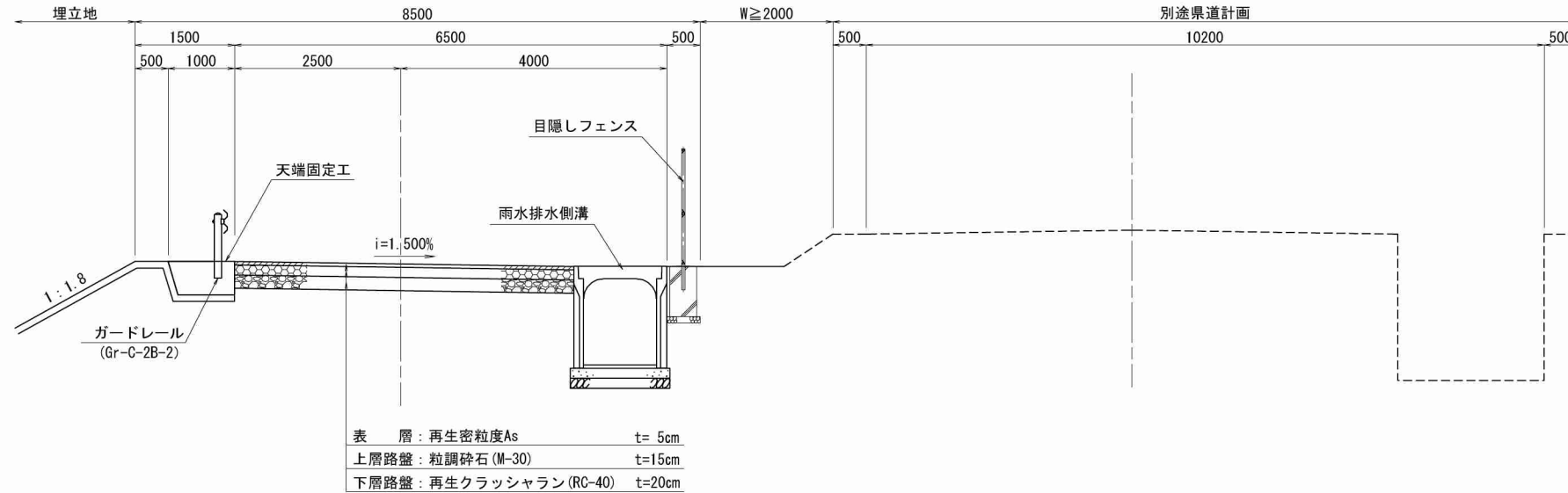
埋立地周回道路縦断図(2) V=1: 250(1: 500)
H=1: 1000(1: 2000)



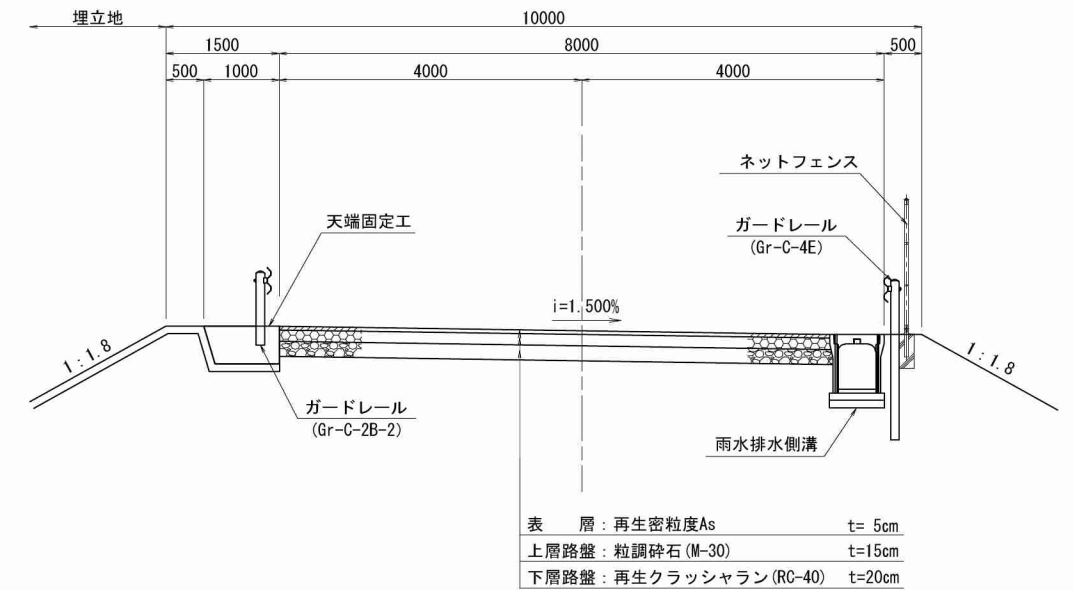
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	埋立地周回道路縦断図(2)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 72 号
内容表示	

道路標準断面図(1) (埋立地)

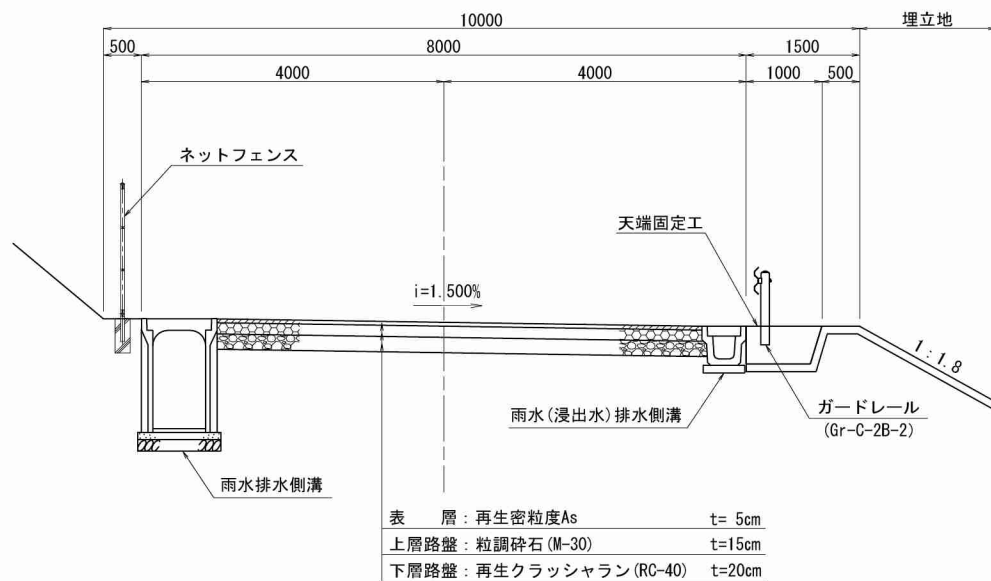
埋立地周回道路Bタイプ(左岸)
NO. 39付近～終点



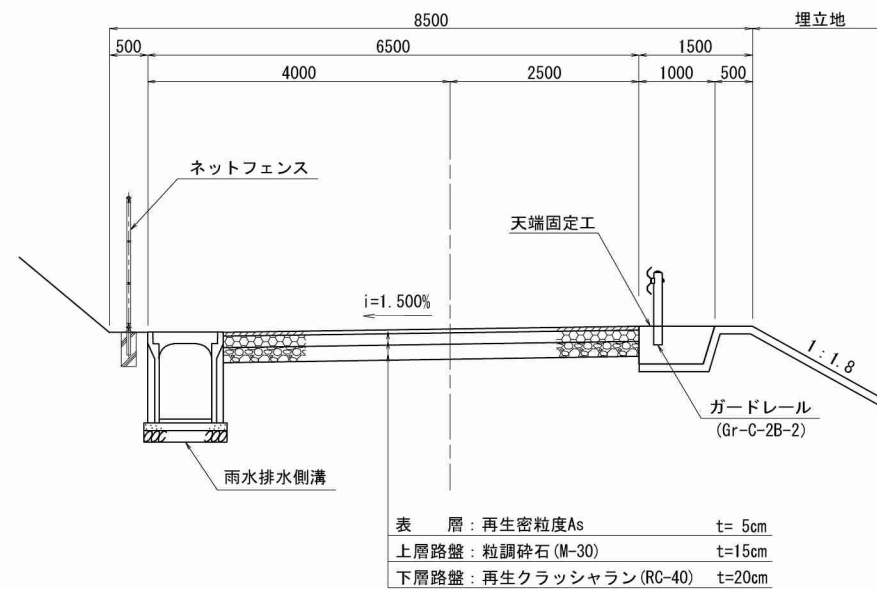
埋立地周回道路Aタイプ(堰堤部)



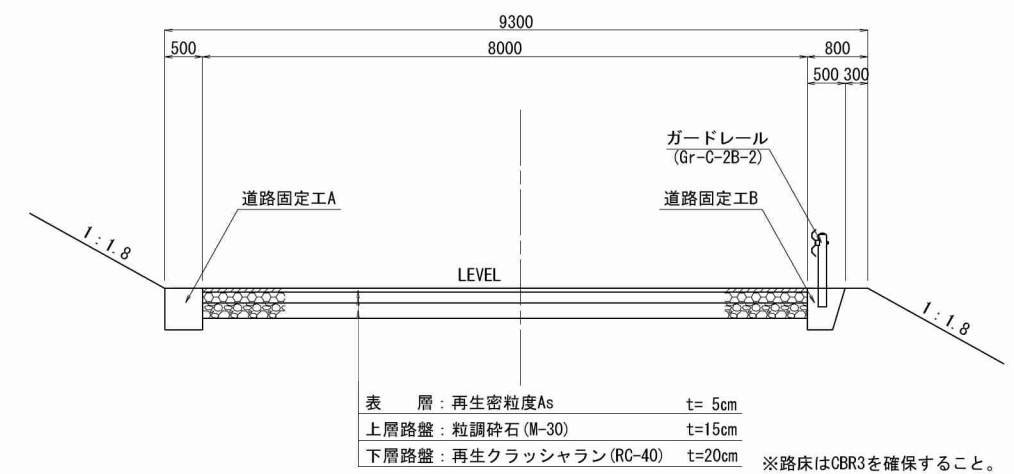
埋立地周回道路Aタイプ(右岸)
起点～N0.14付近



埋立地周回道路Bタイプ(右岸)
NO. 14付近～NO. 39付近



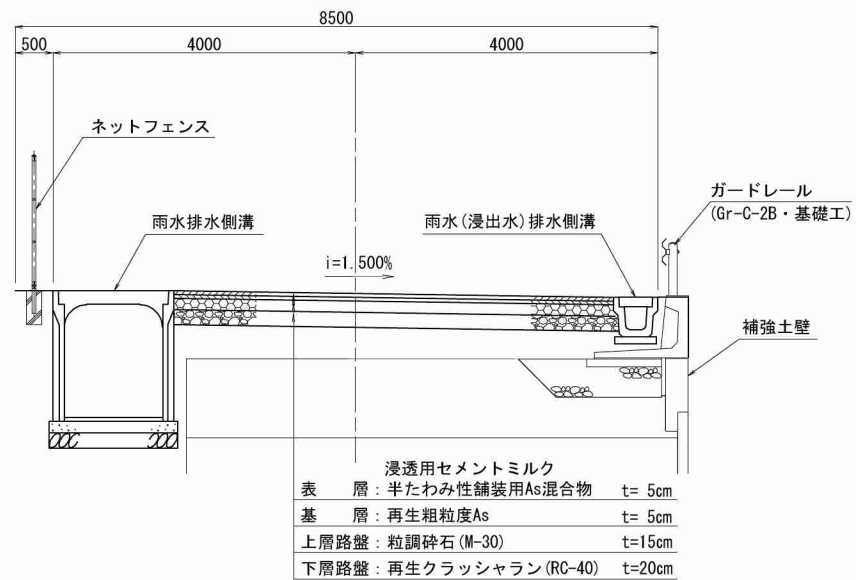
埋立地場内道路



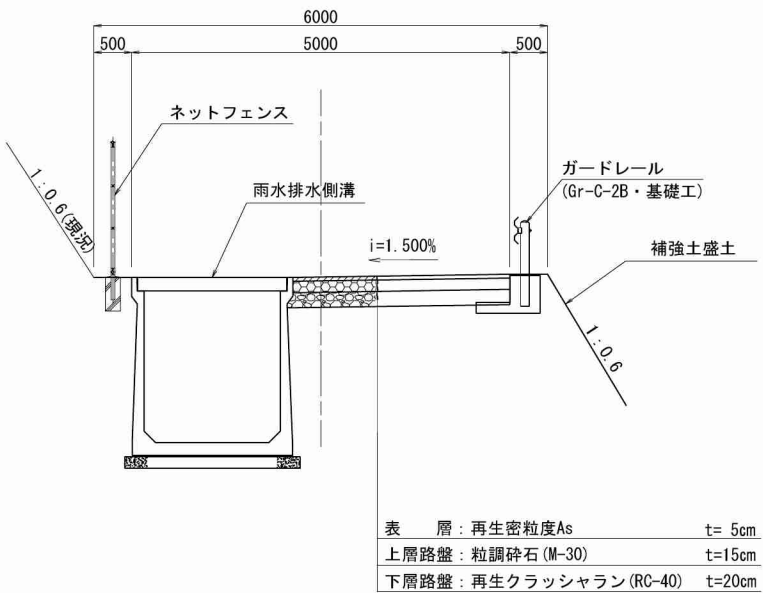
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場整備施設業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	道路標準断面図(1)
縮 尺	1 : 50 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 73 号
内容表示	

道路標準断面図(2)
(管理施設エリア)

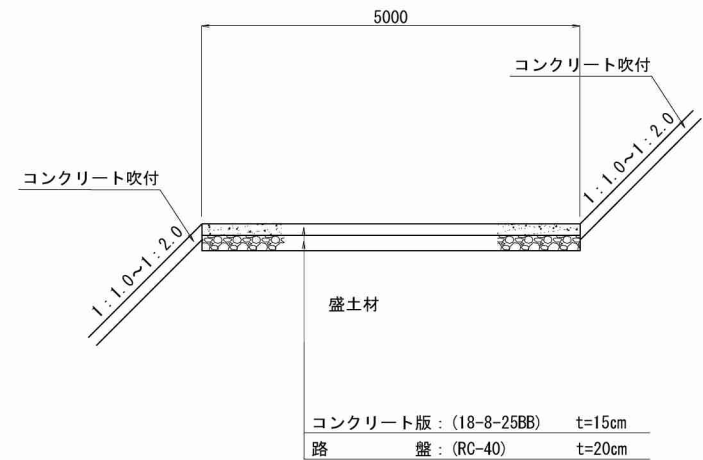
搬入道路(管理施設～埋立地)



管理道路(管理施設～調整池)



調整池場内道路



半たわみ性舗装(舗装構成図)

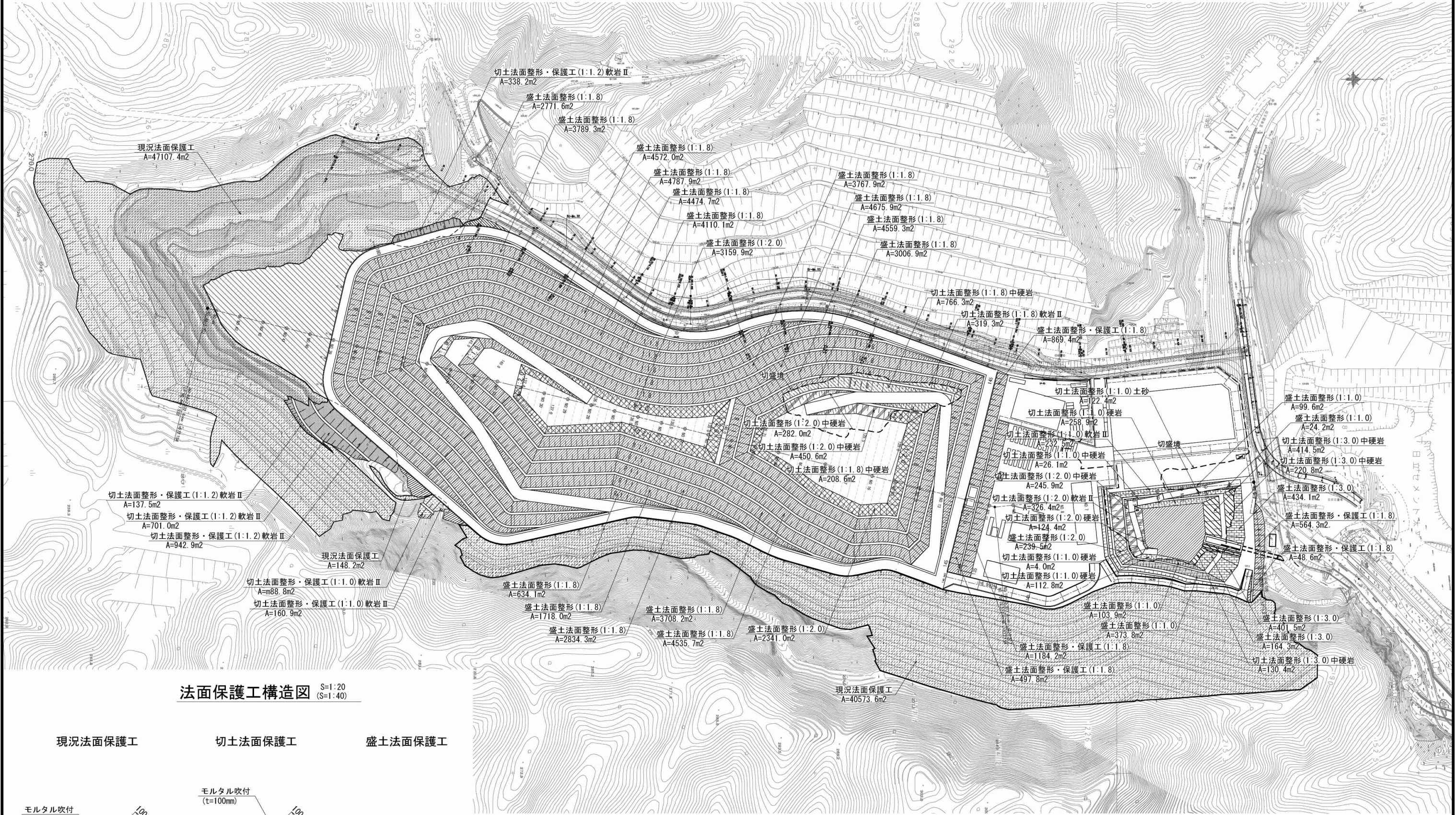


※路床はCBR3を確保すること。

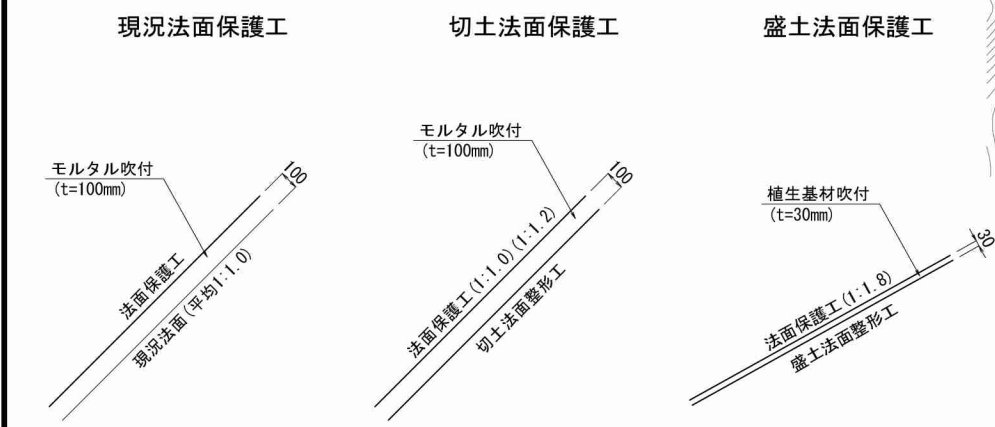
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	道路標準断面図(2)
縮尺	1 : 50 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 74 号
内容表示	

法面整形・保護工計画平面図

S=1:1500
(S=1:2000)



法面保護工構造図 S=1:20
(S=1:40)



凡 例	
	切土法面 (1:1.0)
	切土法面 (1:1.2)
	切土法面 (1:1.8)
	切土法面 (1:2.0)
	切土法面 (1:3.0)
	盛土法面 (1:1.0)
	盛土法面 (1:1.8)
	盛土法面 (1:2.0)
	盛土法面 (1:3.0)
	現況法面保護工

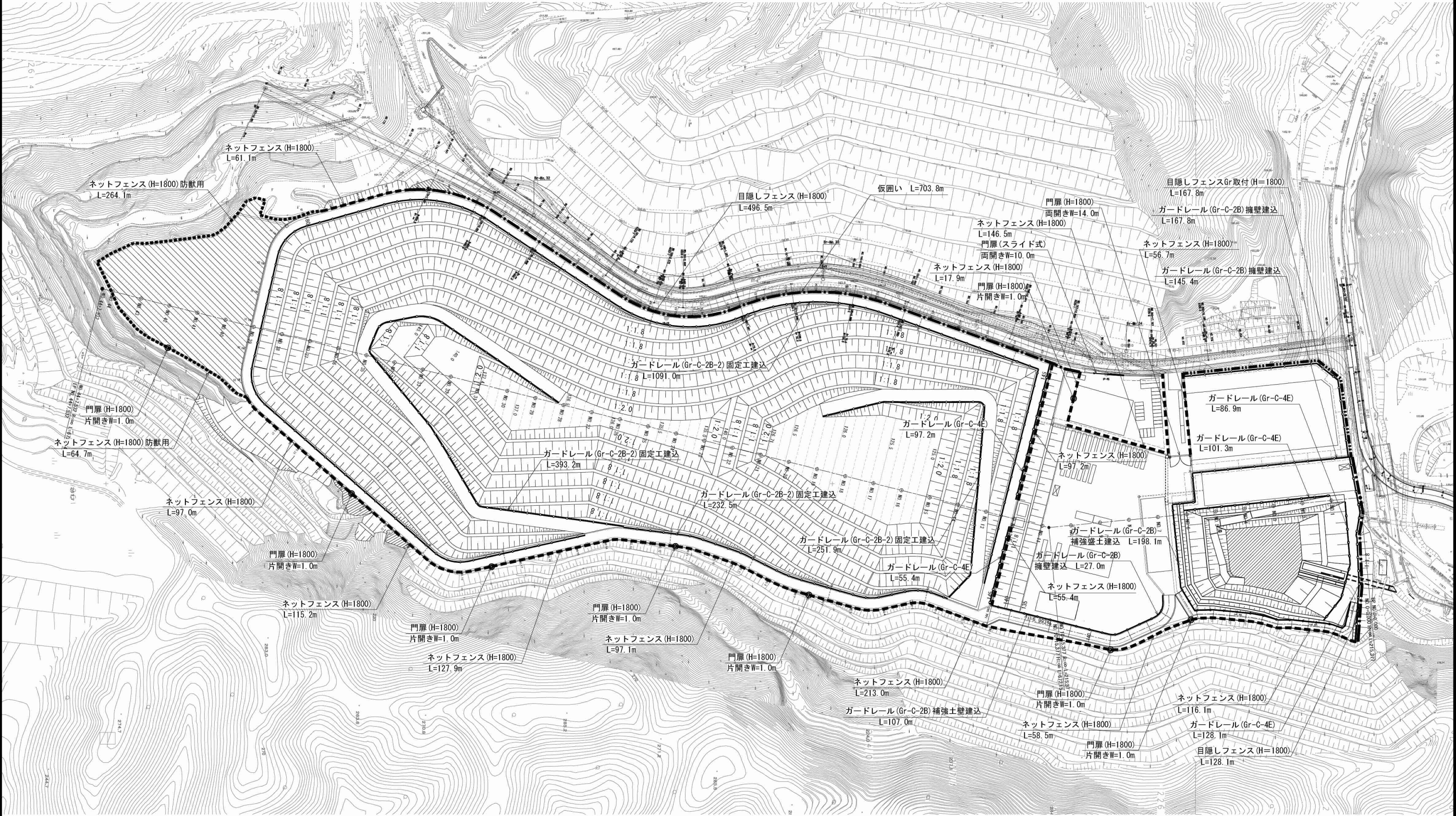
A: 平面積

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	法面整形・保護工計画平面図・構造図
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 75 号
内容表示	



門扉・囲障工計画平面図

S=1:1250
(S=1:2500)

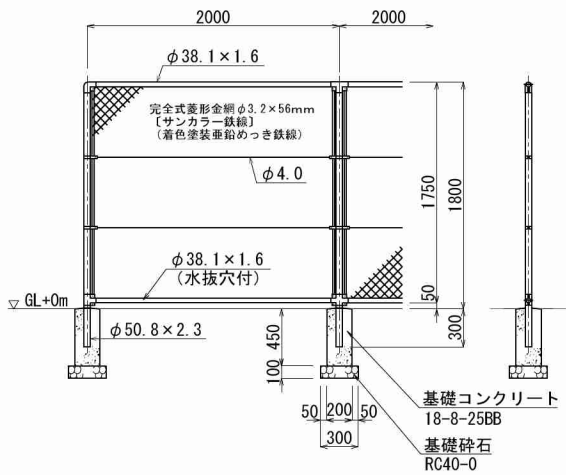


凡 例	
--- ネットフェンス	--- ガードレール (Gr-C-2B)
--- ネットフェンス (防獣用)	--- ガードレール (Gr-C-4E)
--- 目隠しフェンス	
--- 目隠しフェンス (Gr取付)	
◎ 門扉 (片開き)	
◡ 門扉 (両開き)	

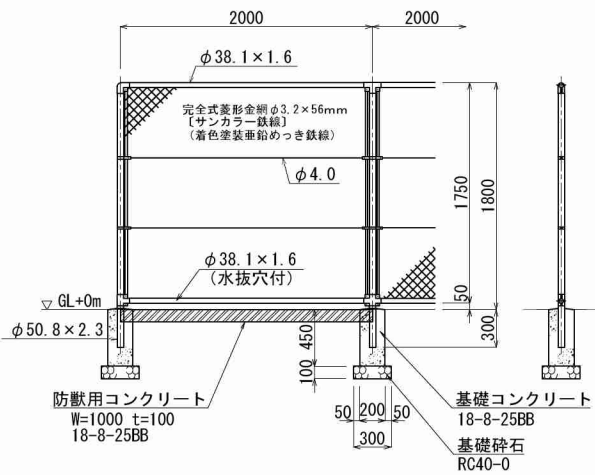
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	門扉・囲障工計画平面図
縮 尺	1 : 1250 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 76 号
内容表示	

門扉・囲障工構造図(1) S=1:30
(S=1:60)

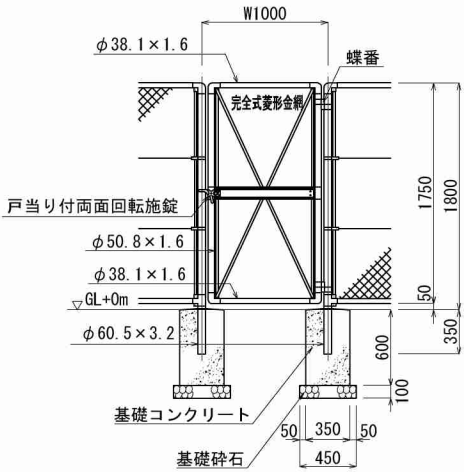
ネットフェンス
H=1800



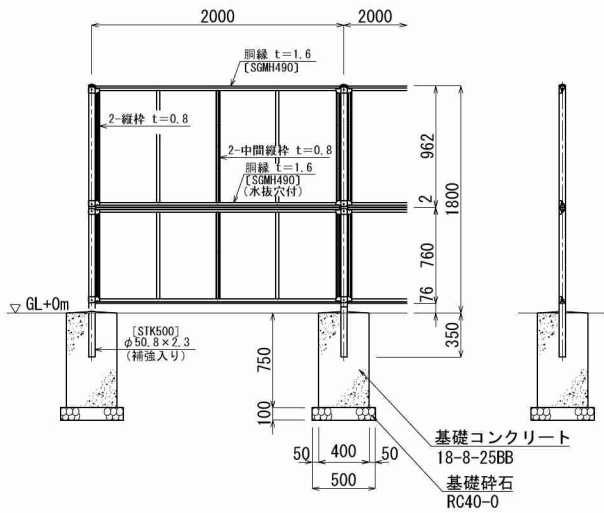
ネットフェンス防獣用
H=1800



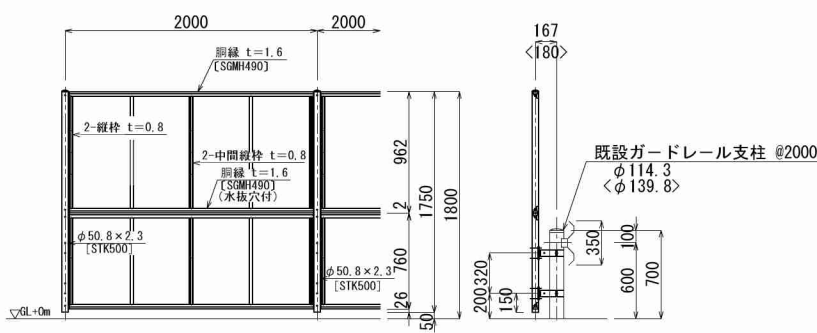
門扉 (W=1.0m)
H=1800



目隠しフェンス
H=1800



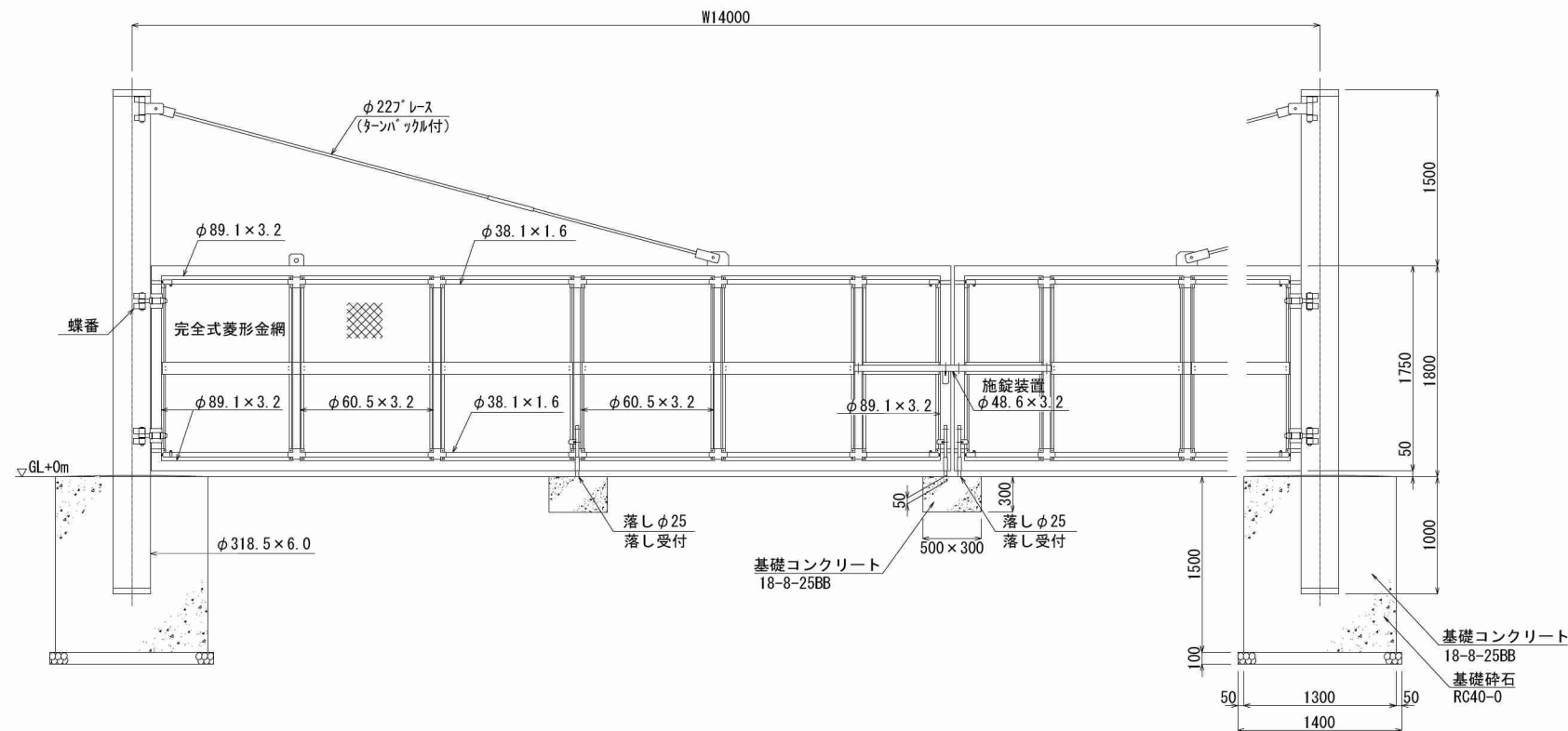
目隠しフェンス
H=1800 (ガードレール取付)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	門扉・囲障工構造図(1)
縮尺	1:30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 77 号
内容表示	

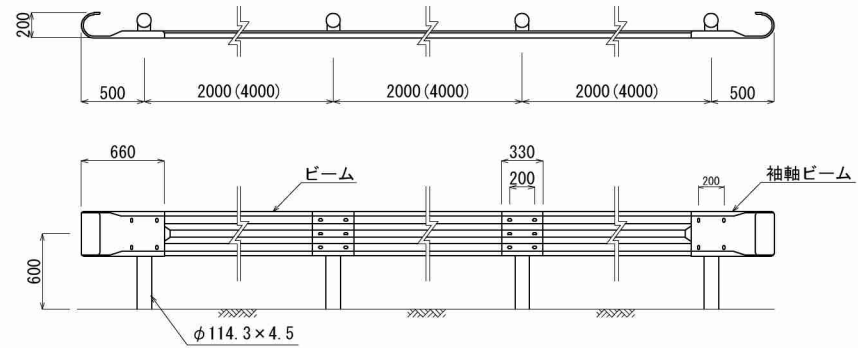
門扉・囲障工構造図(2) S=1:30
(S=1:60)

門扉(W=14.0m)
H=1800

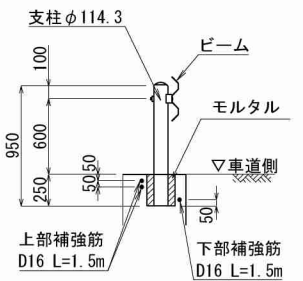


ガードレール標準図

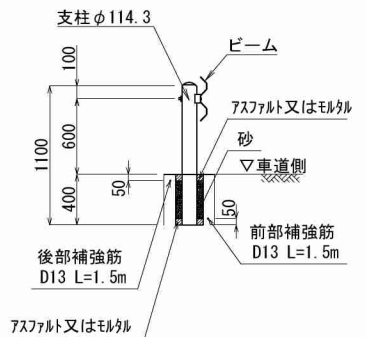
組立図



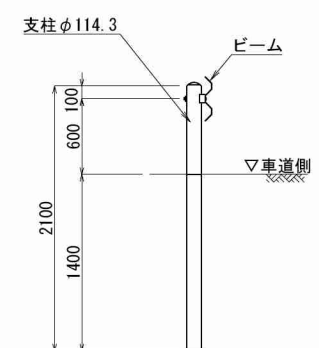
(Gr-C-2B-2)
固定工建込



(Gr-C-2B)
擁壁建込



(Gr-C-4E)

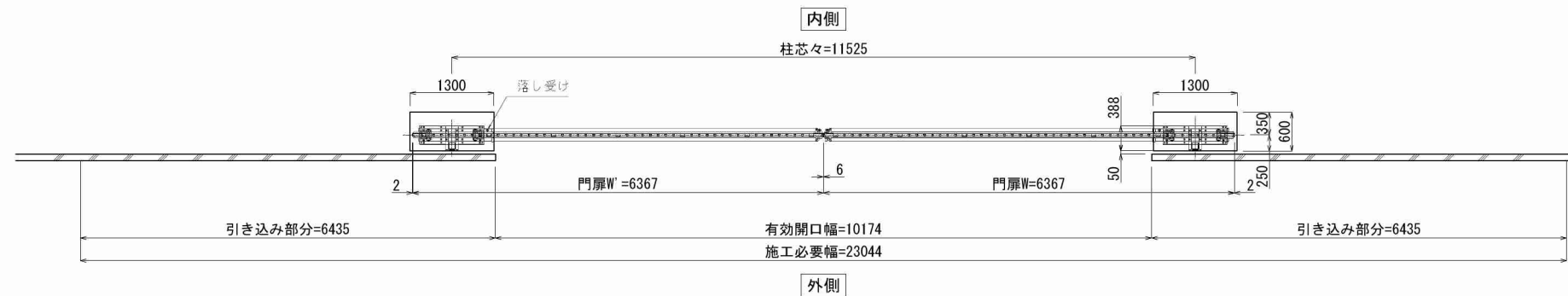


施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	門扉・囲障工構造図(2)
縮尺	1:30 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 78 号
内容表示	

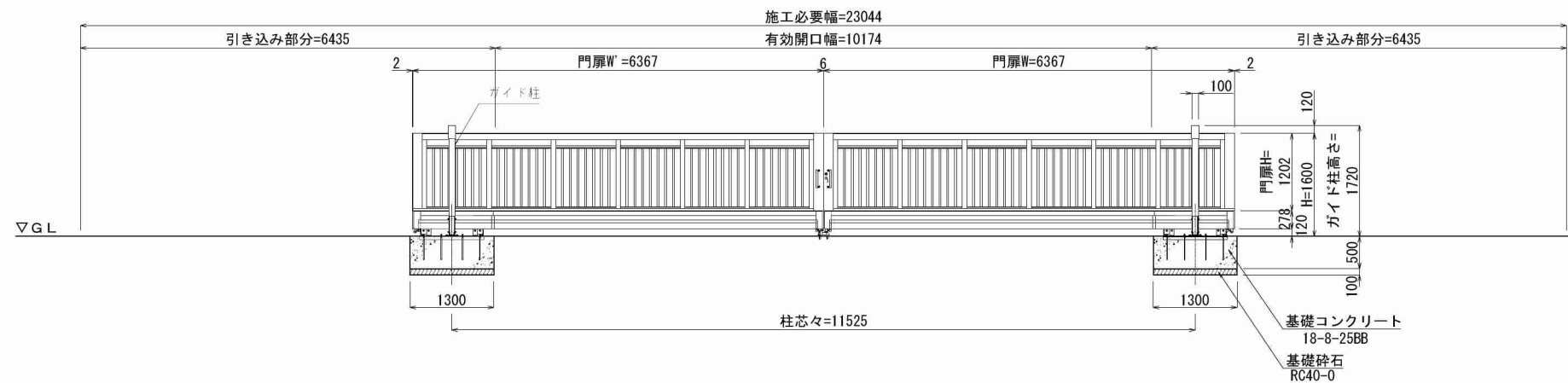
門扉・囲障工構造図(3) S=1: 50
(S=1: 100)

門扉(スライド式W=10m)
H=1600

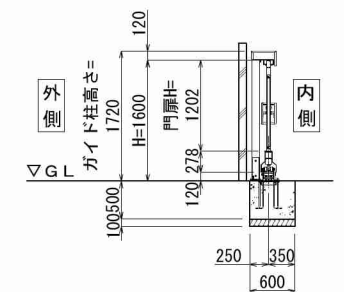
平面図



立面図



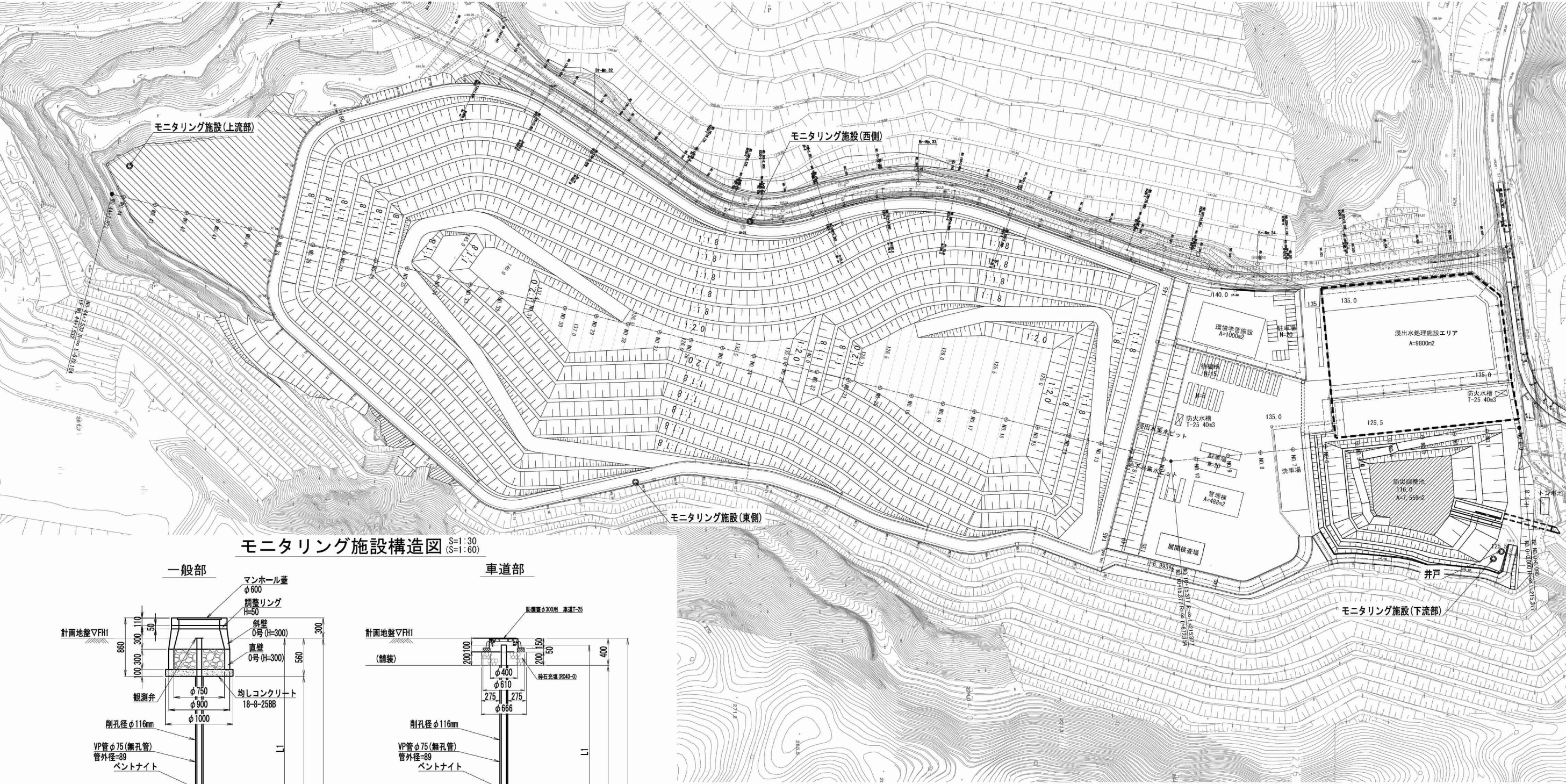
側面図



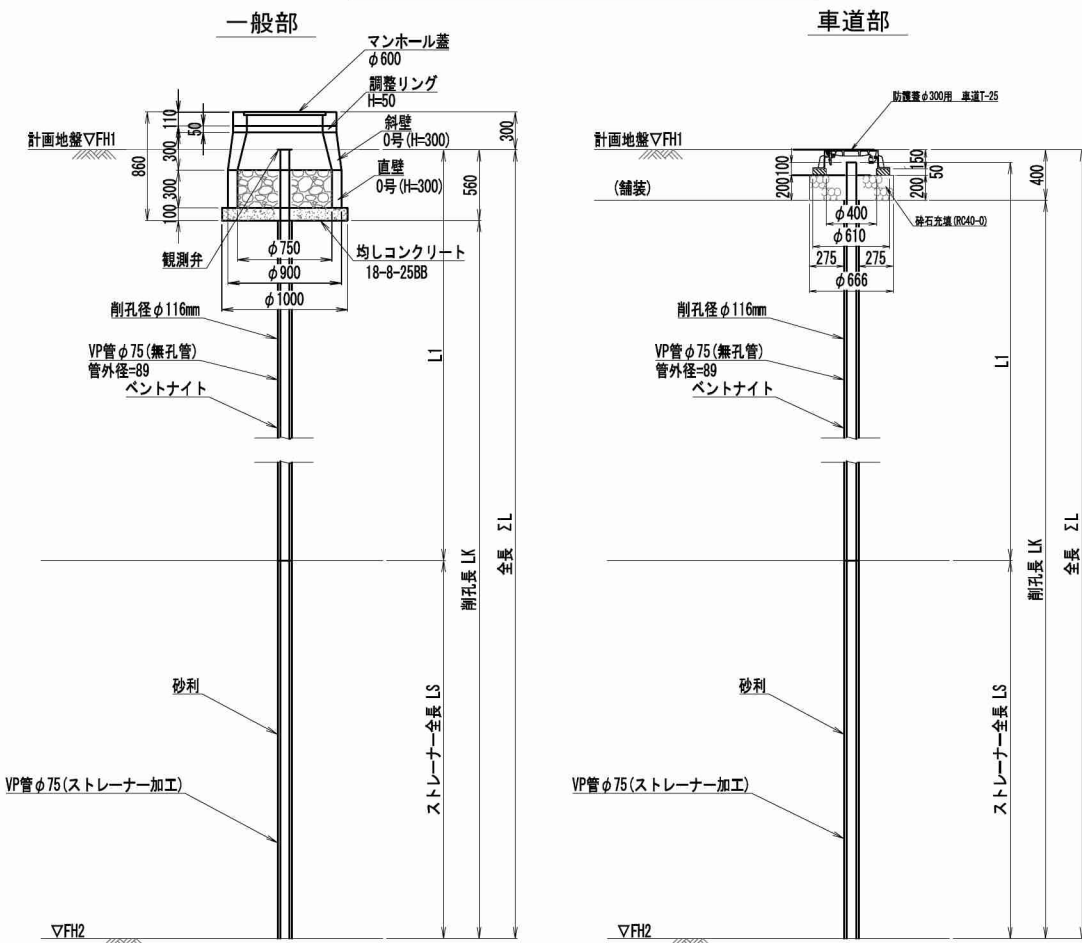
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	門扉・囲障工構造図(3)
縮尺	1 : 50 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 79 号
内容表示	



モニタリング等施設計画図 S=1:1250
(S=1:2500)



モニタリング施設構造図 S=1:30
(S=1:60)

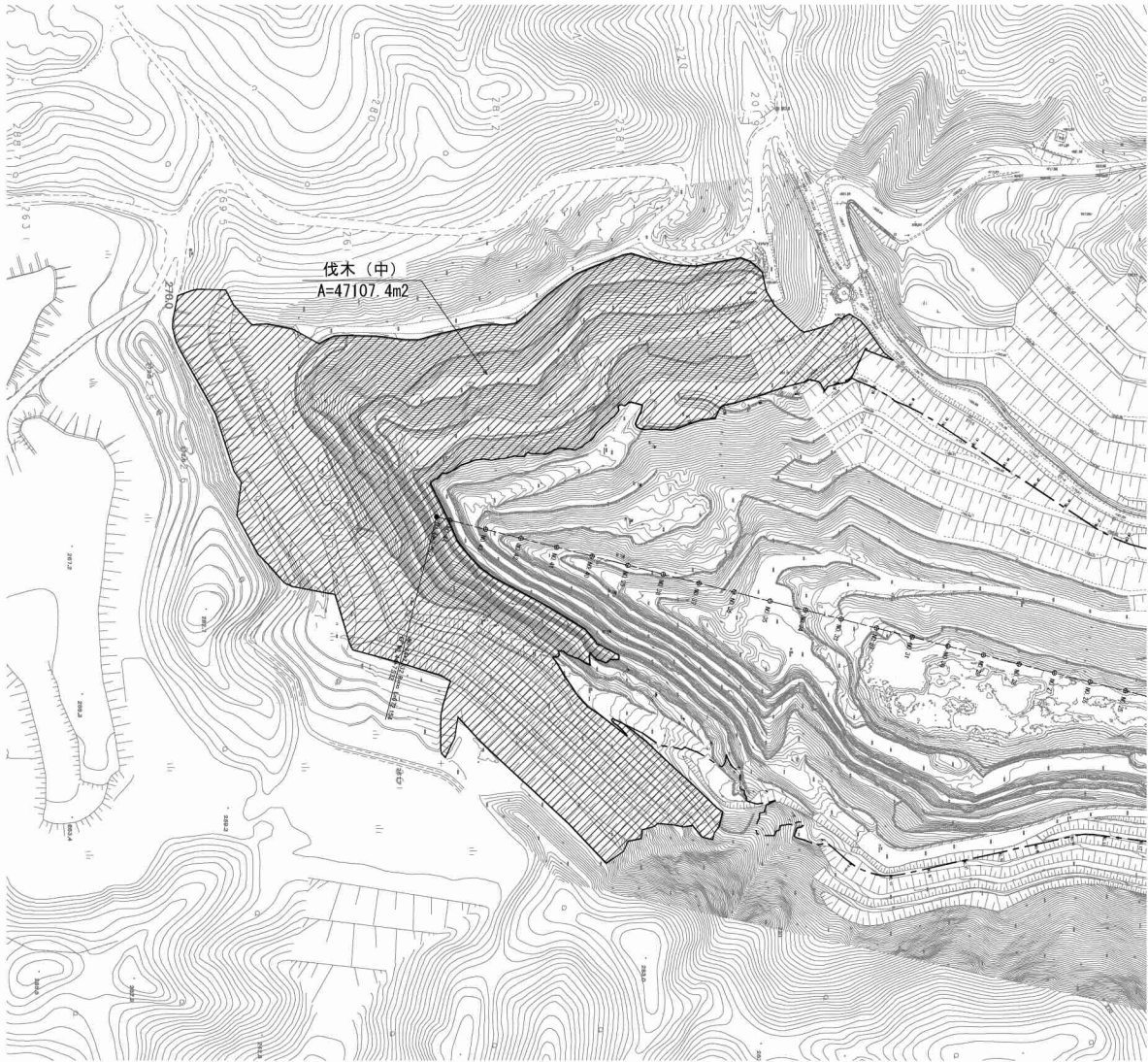


番号	FH1	FH2	ΣL(m)	L1(m)	LS(m)	LK(m)
一般部: 上流部	180.0	169.0	11.0	9.00	2.00	10.44
一般部: 下流部	125.5	109.0	16.5	14.50	2.00	15.94
一般部: 西側	164.0	144.0	20.0	18.00	2.00	17.44
車道部: 東側	166.0	109.0	57.0	54.90	2.00	56.60

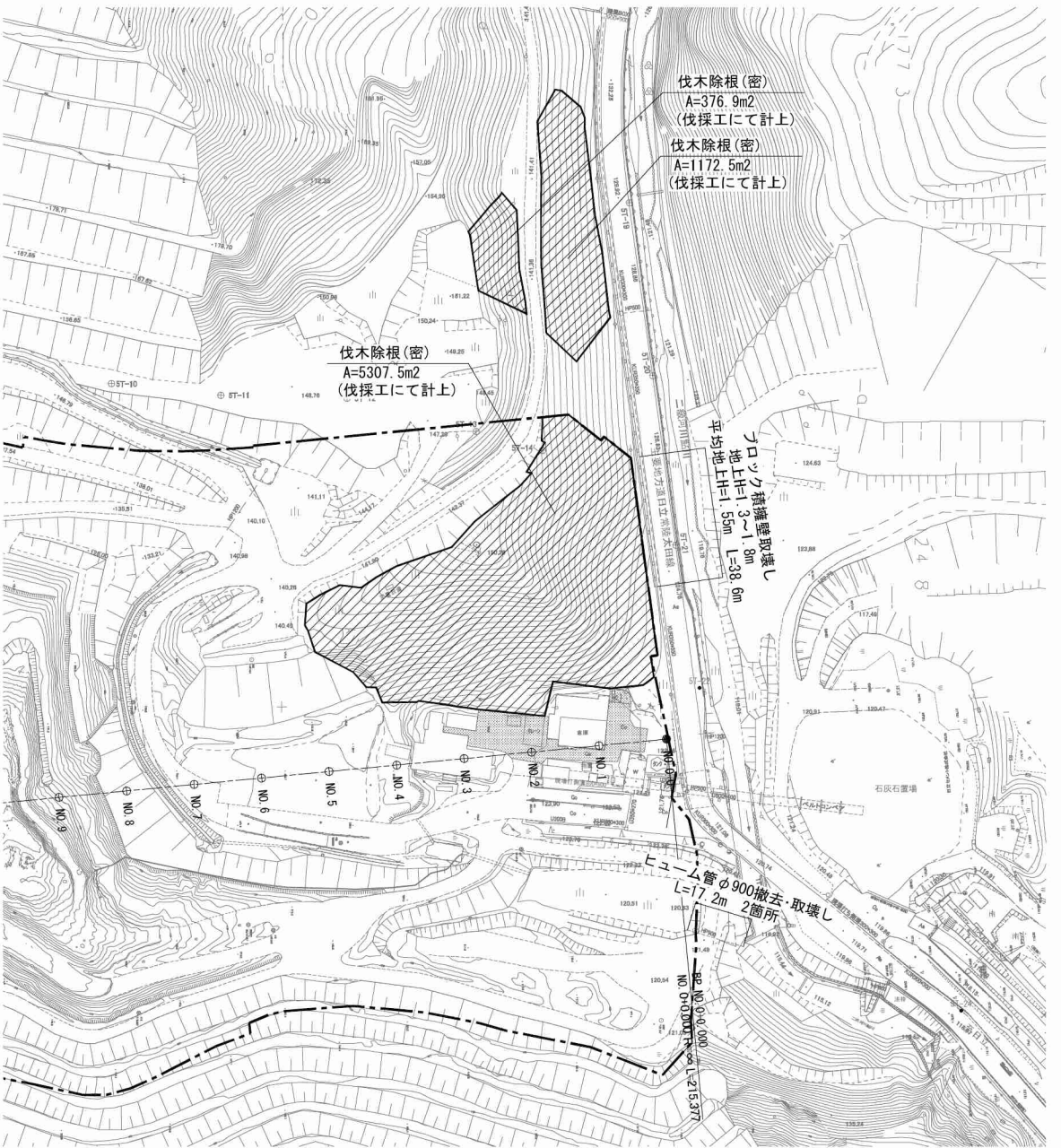
施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	モニタリング等施設計画図
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 80 号
内容表示	

撤去工詳細図(1)

平面図 S=1:2000
(S=1:4000)



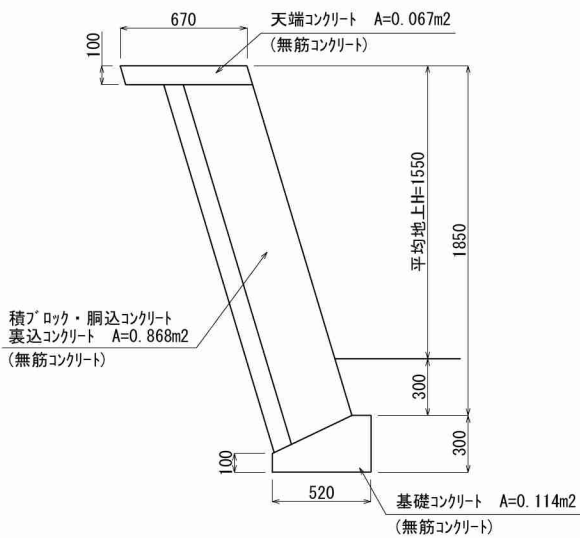
平面図 S=1:1000
(S=1:2000)



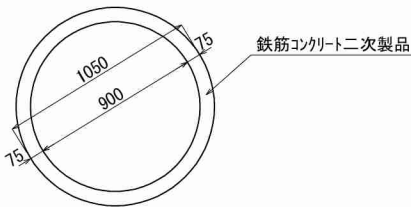
※現況平面図より作成
(既存施設付近については、補償調査図面に記載)

撤去工構造図 S=1:20
(S=1:40)

ブロック積擁壁



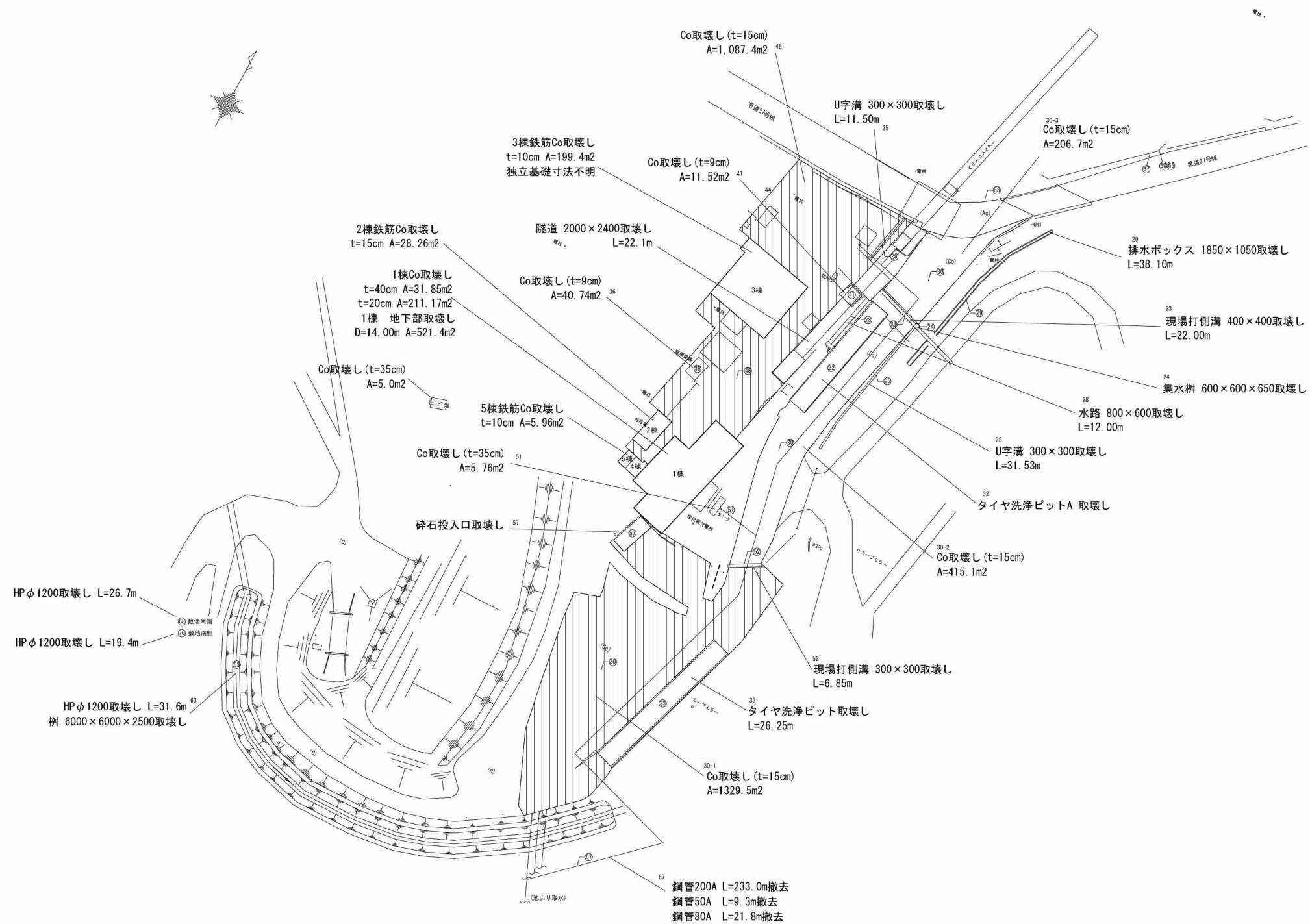
ヒューム管φ900



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	撤去工詳細図(1)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 81 号
内容表示	

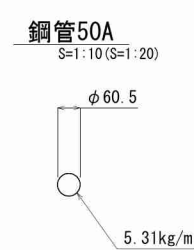
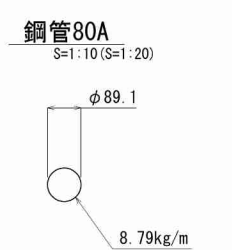
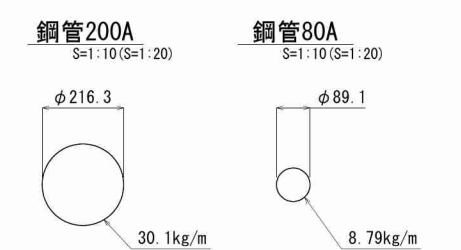
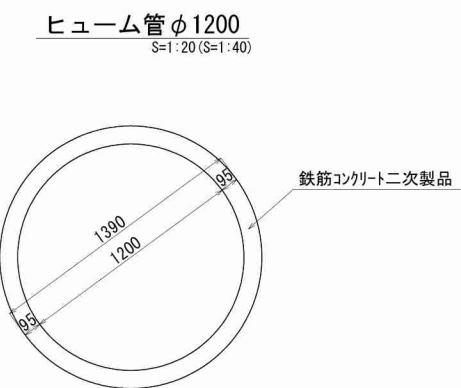
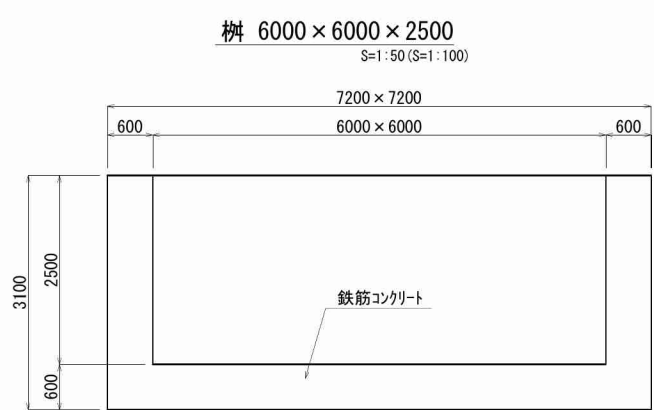
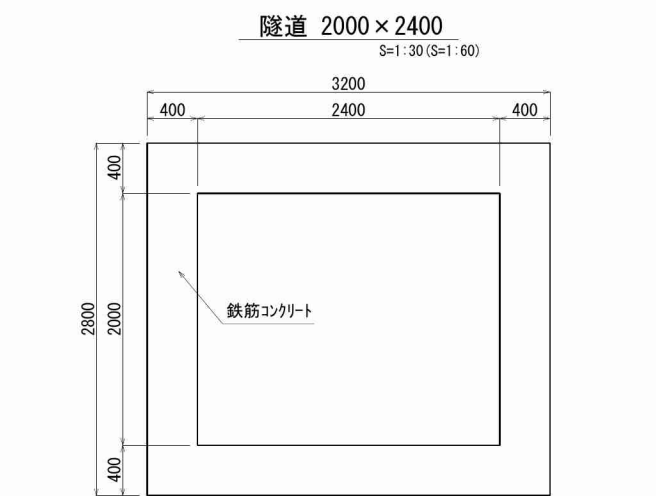
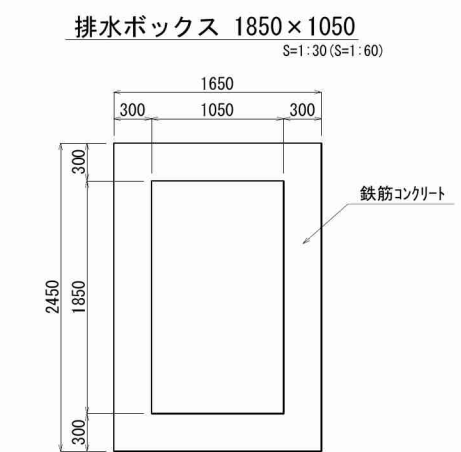
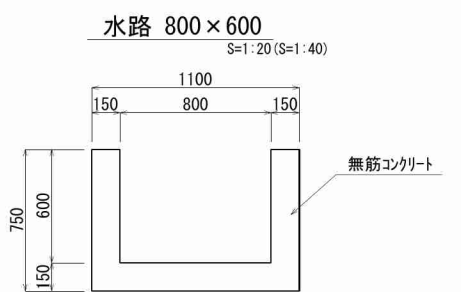
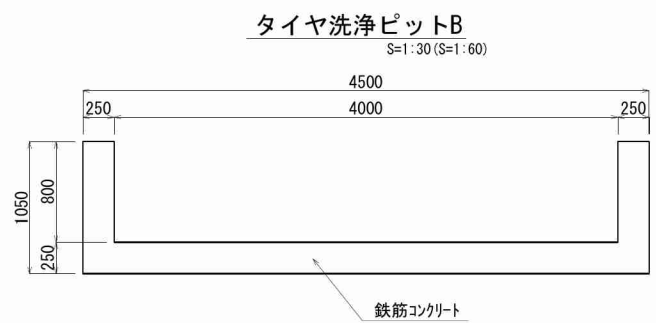
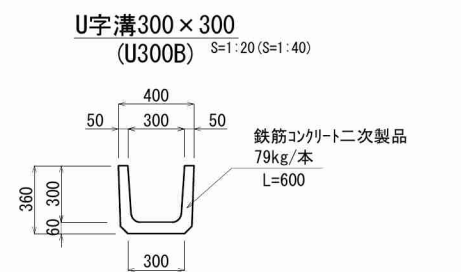
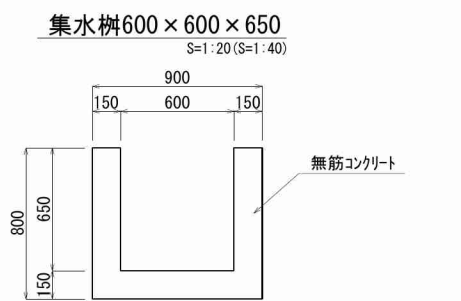
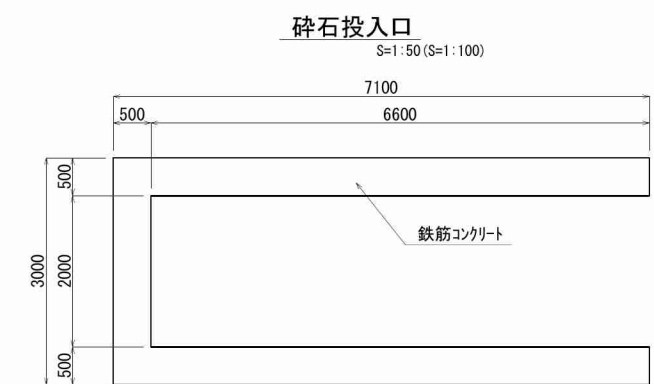
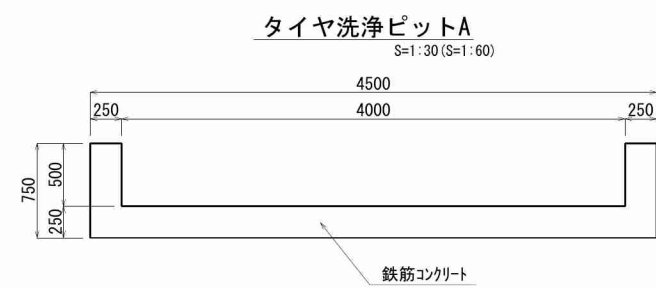
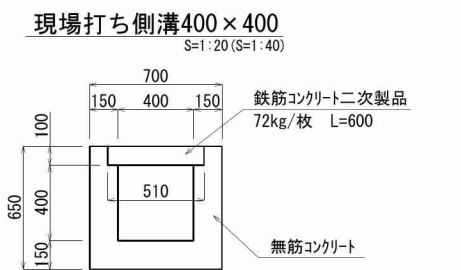
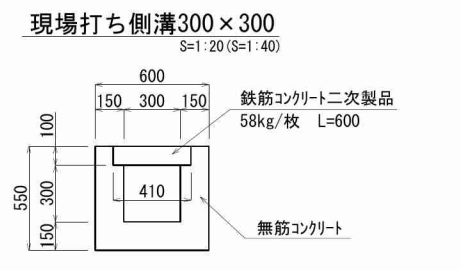
撤去工詳細図 (2)

平面图 S=1:500
(S=1:1000)



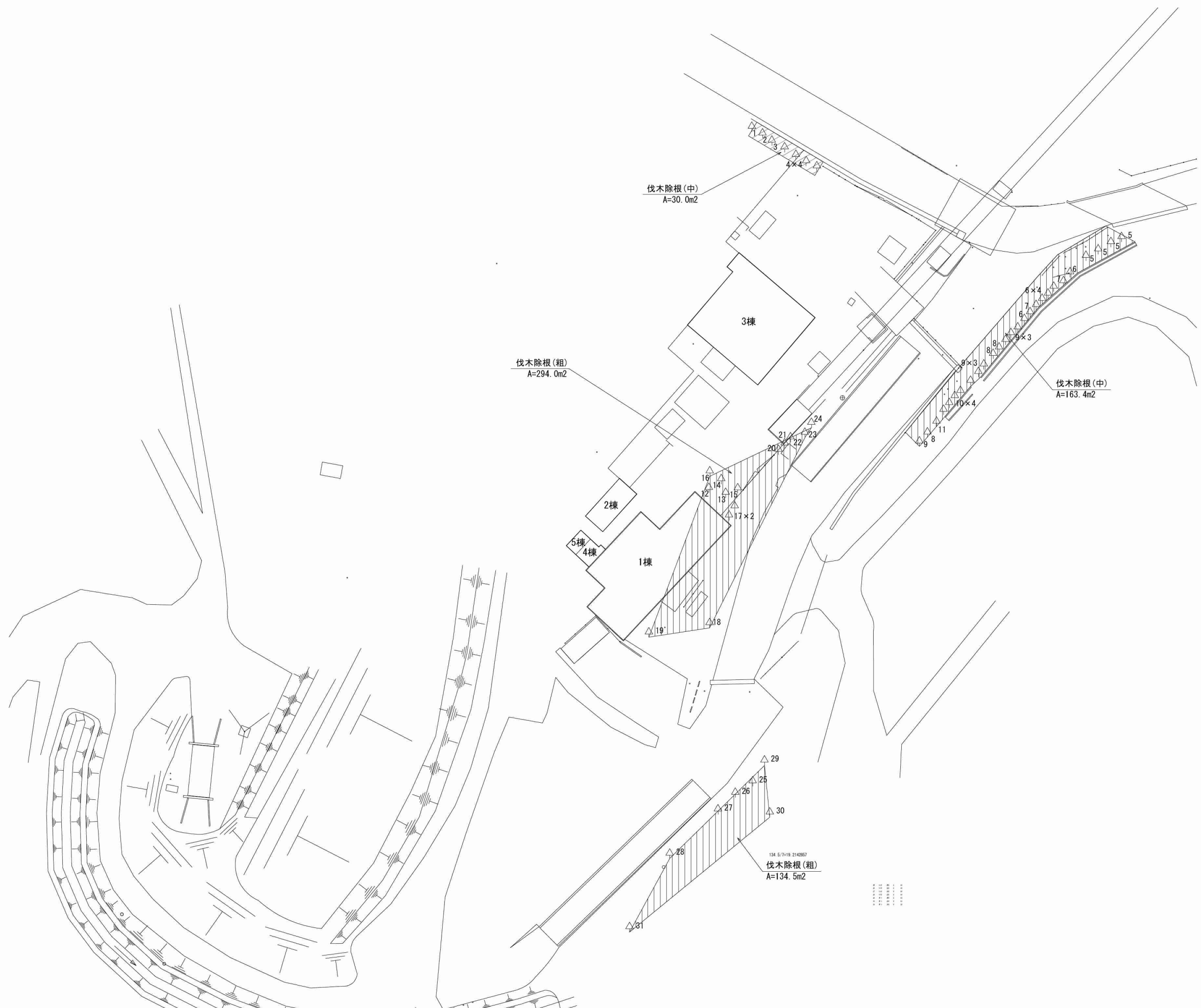
施工年度	令和 5 年度
委託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	撤去工詳細図(1)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 82 号
内容表示	

撤去工詳細図(3)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場施設設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	撤去工詳細図(3)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 83 号
内容表示	

伐採工平面図 S=1:300
(S=1:600)



立木一覧表					
番号	樹種名	樹高	幹周	葉張	数量
1	かいづかいぶき	750	35	200	1
2	かいづかいぶき	750	47	200	1
3	かいづかいぶき	1000	125	360	1
4	かいづかいぶき	750	62	250	4
5	ひのき	600	56	260	4
6	ひのき	480	47	240	6
7	ひのき	630	62	250	2
8	ひのき	650	69	160	3
9	ひのき	500	56	180	7
10	ひのき	350	37	200	4
11	ひのき	730	62	360	1
12	いろはもみじ	430	72	340	1
13	もちのき	530	31	230	1
14	いろはもみじ	600	47	250	1
15	かいづかいぶき	270	37	240	1
16	いろはもみじ	280	30	200	1
17	あじさい	200	9	130	2
18	さくら	450	60	600	1
19	さくら	450	157	450	1
20	かいづかいぶき	290	26	140	1
21	かいづかいぶき	290	26	140	1
22	かいづかいぶき	290	26	140	1
23	かいづかいぶき	290	26	140	1
24	かいづかいぶき	220	26	180	1
25	ひば	150	30	80	1
26	ひば	220	30	120	1
27	ひば	200	30	140	1
28	ひば	200	30	100	1
29	まつ	250	40	280	1
30	まつ	280	40	300	1
31	まつ	360	62	420	1

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	伐採工平面図
縮 尺	1:300 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 84 号
内容表示	

S=1:100
(S=1:200)



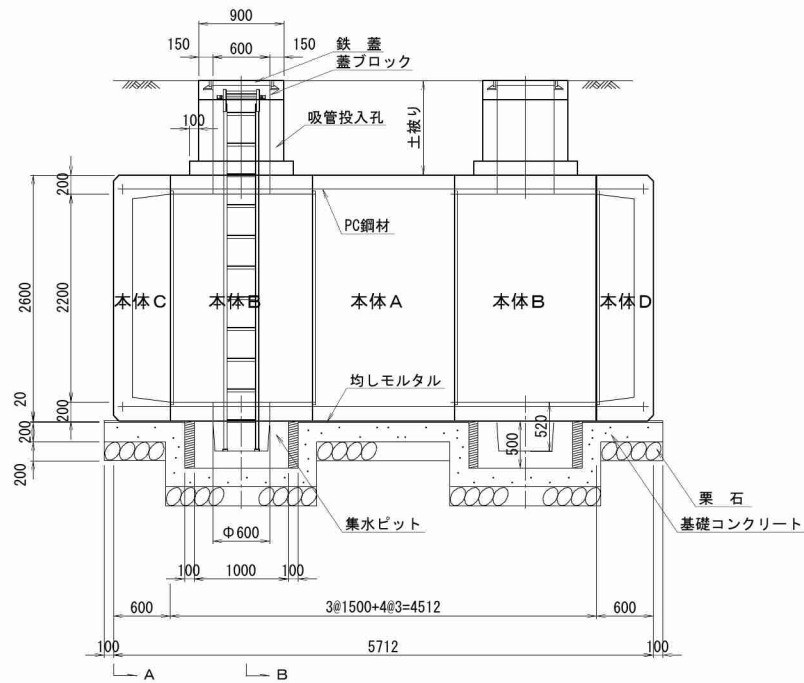
施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	洗車設備配置平面図
縮 尺	1:100 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 85 号
内容表示	

防火水槽構造図

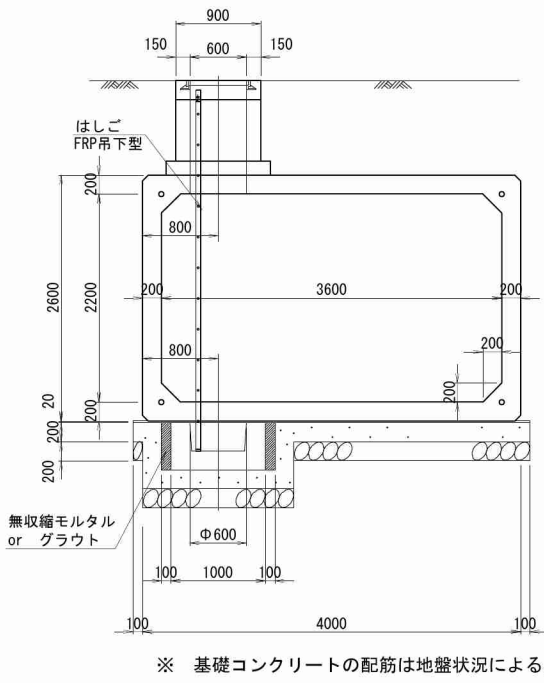
(参考図)

組立図 S=1:40 (S=1:80)

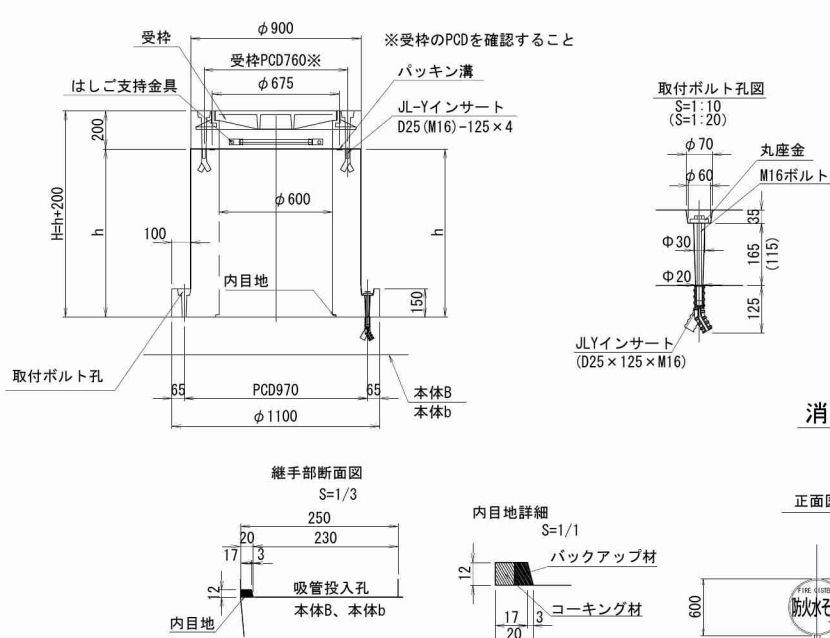
側面図



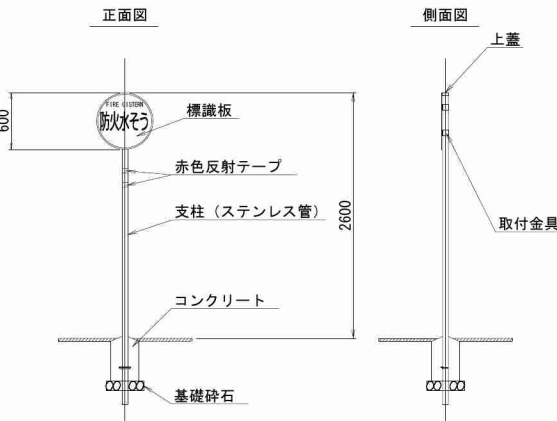
断面図



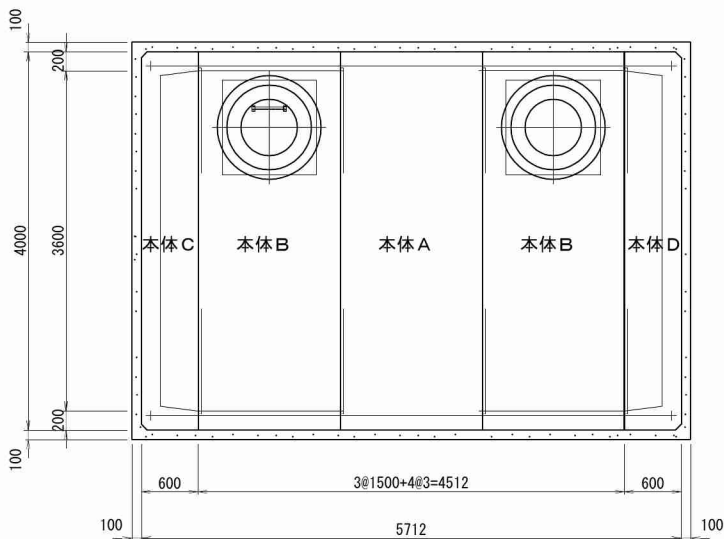
吸管投入孔接続詳細 S=1:20 (S=1:40)



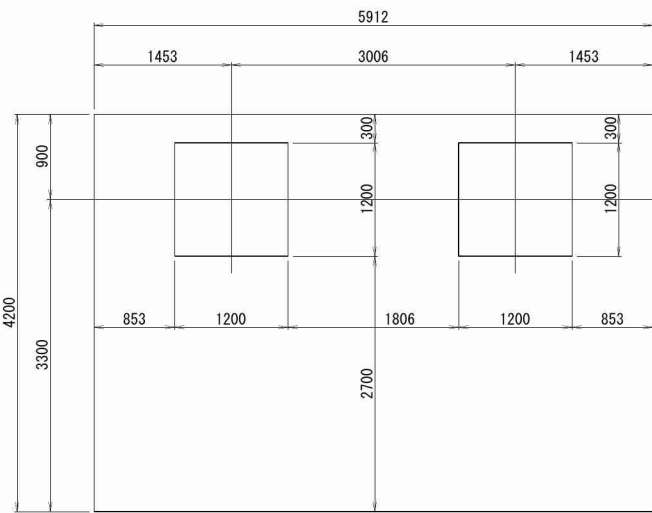
消防水利標識構造図(参考) S=1:40 (S=1:80)



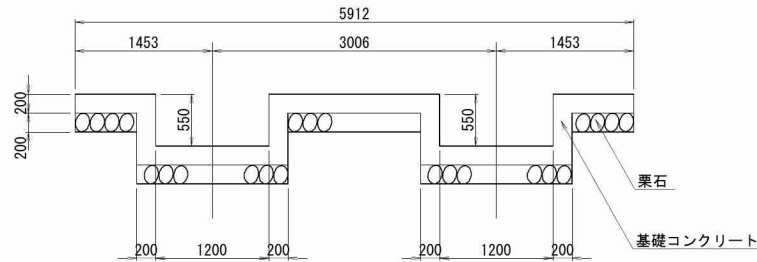
平面図



平面図



側面図

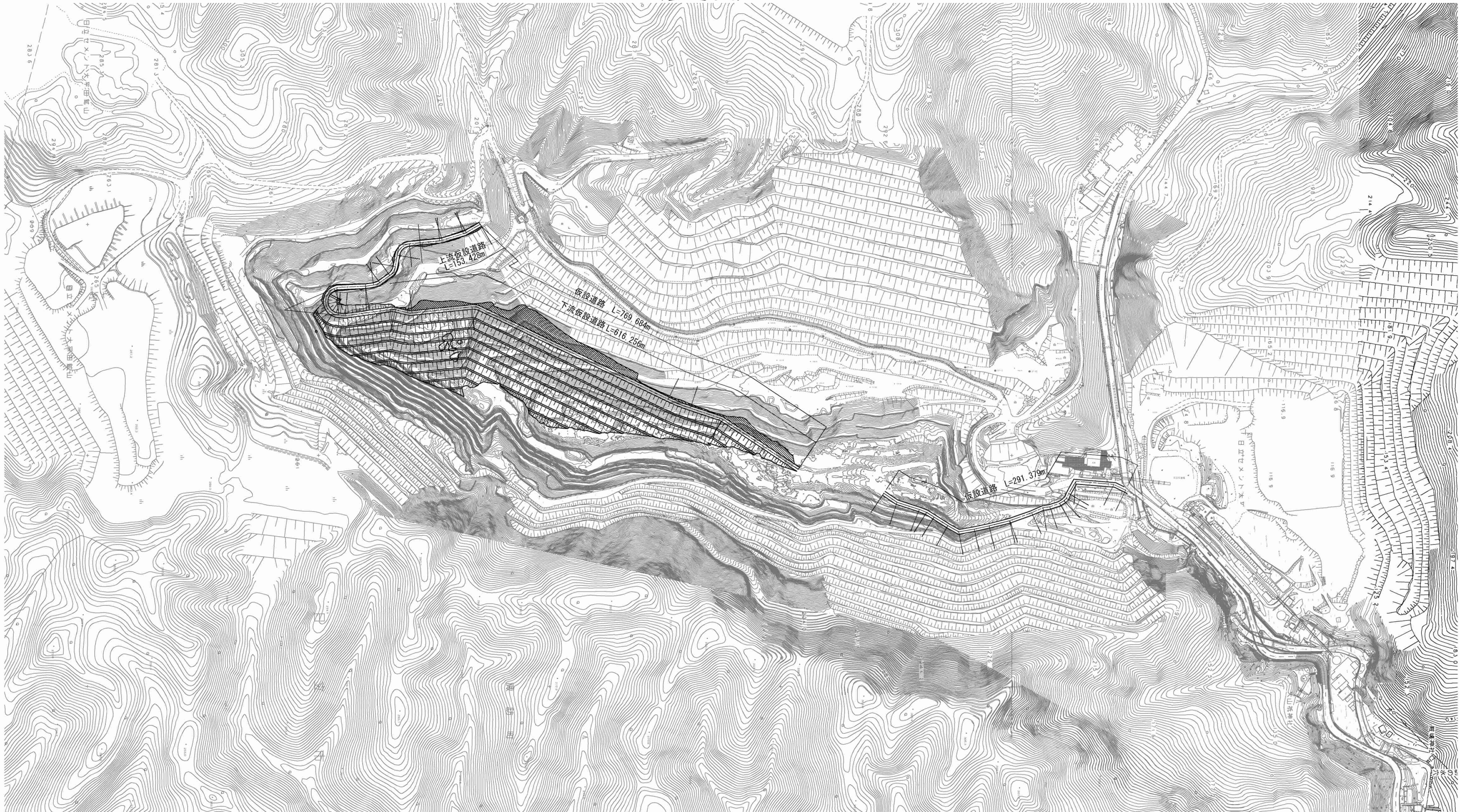


本体数量表			
名称	規格	数量	備考
M2 本体A	3600×2200×1500	1本	9,600 kg
M2 本体B (開口部材)	3600×2200×1500	2本	9,317 kg
M2 本体C (端部材)	3600×2200×400	1本	7,720 kg
M2 本体D (端部材)	3600×2200×400	1本	7,500 kg
集水ピット	H=500	2本	958 kg
吸管投入孔	H=250~1000	2本	
蓋ブロック	H=200	2本	
鉄蓋	φ600	2本	
はしご	FRP吊下げ型	1本	
PC鋼より線	φ15.2-6.8m	4本	
アンカープレート	90×90×19	8個	
定着具	φ15.2用	8個	
MPCパッキン	φ70/40×20	20枚	
ボルト (集水ピット接続用)	M16×205	8本	
ボルト (吸管投入孔接続用)	M16×155	8本	
ワッシャー	M16用	16枚	

施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日上市諏訪町地内
図面種別	防火水槽構造図 (参考図)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 86 号
内容表示	

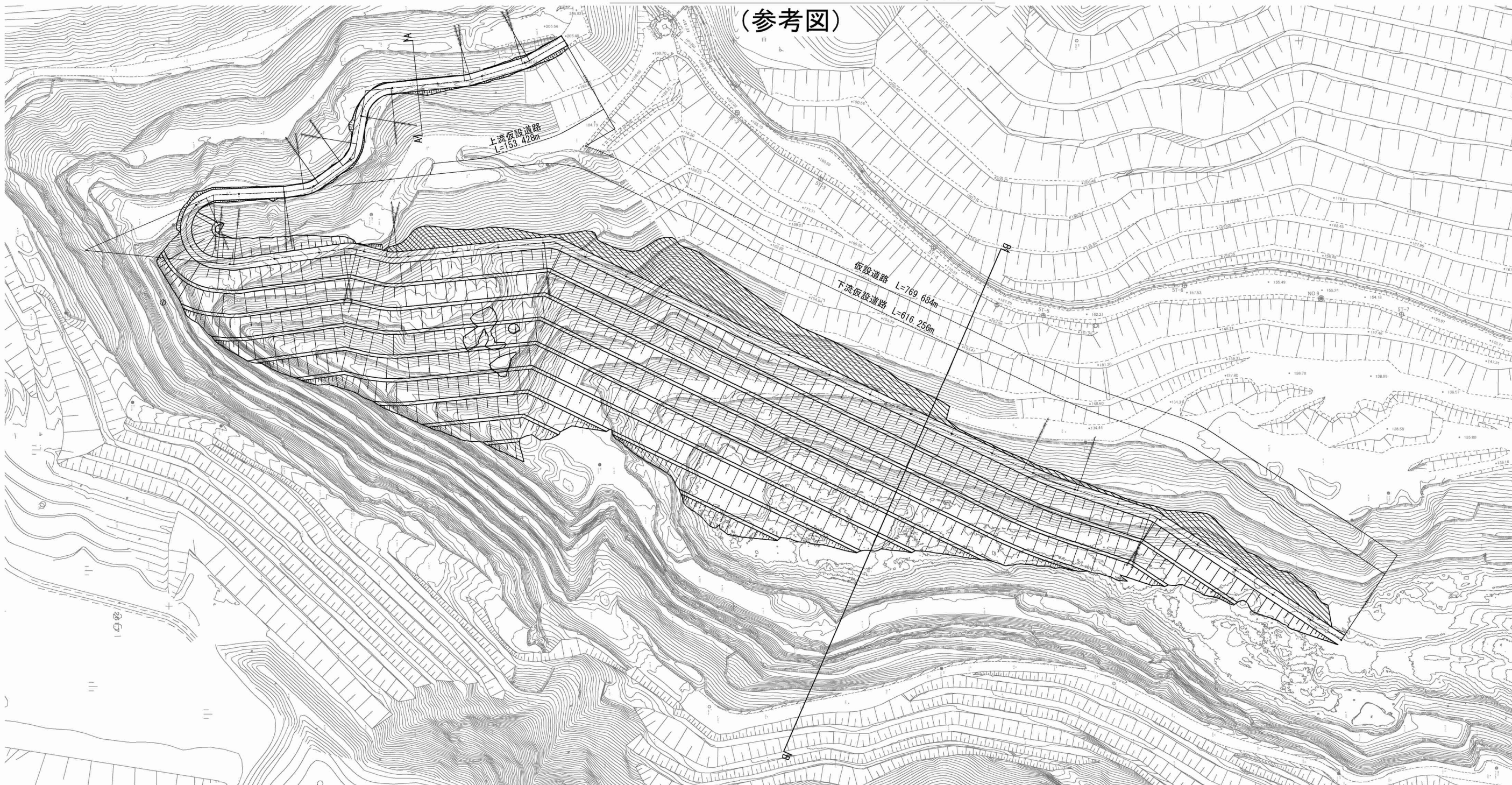


仮設道路 計画平面図(1) S=1:2000
(S=1:4000)
(参考図)

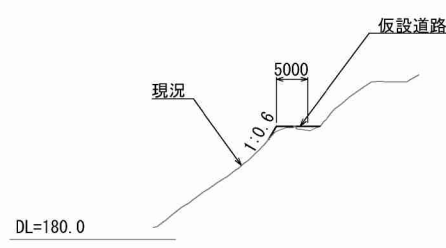


施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	仮設道路 計画平面図(1) (参考図)
縮 尺	1 : 2000 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 87 号
内容表示	

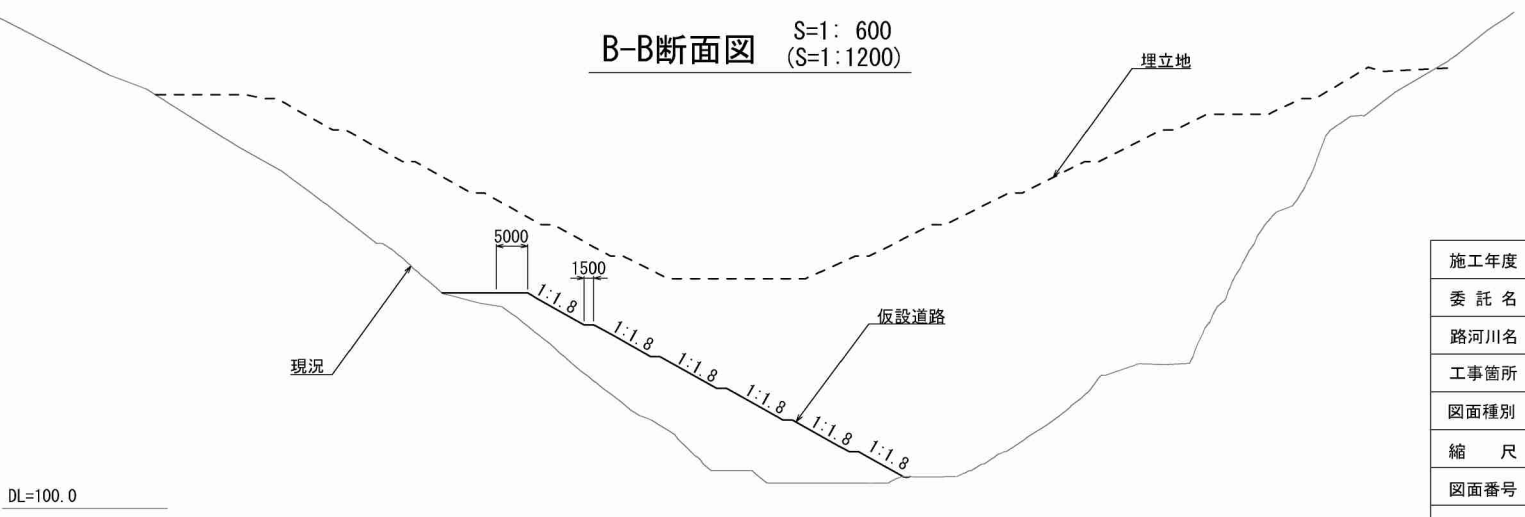
仮設道路 計画平面図(2) S=1: 900
(S=1:1800)
(参考図)



A-A断面図 S=1: 600
(S=1:1200)



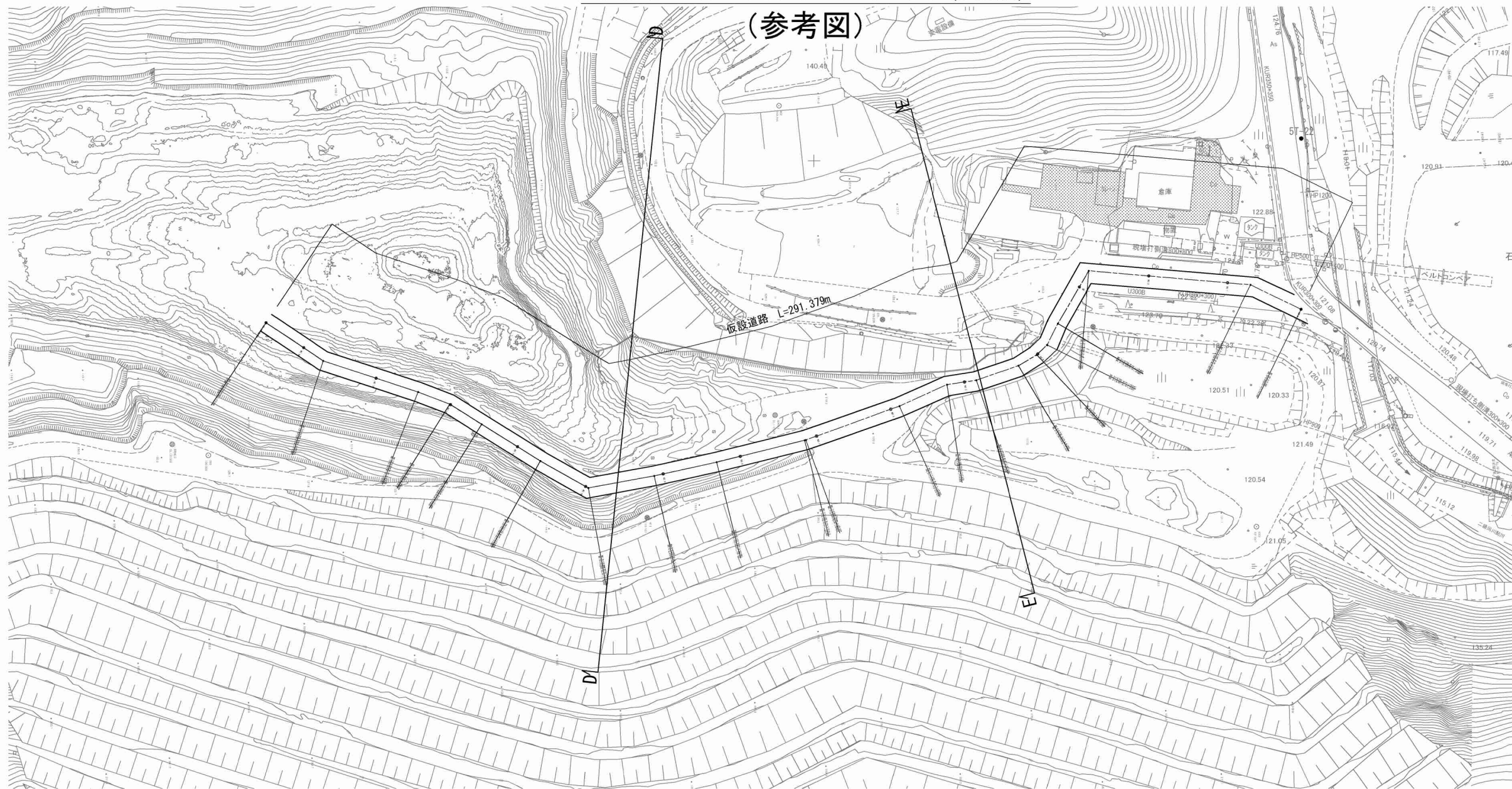
B-B断面図 S=1: 600
(S=1:1200)



施工年度	令和 5 年度
委託名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	仮設道路 計画平面図(2) (参考図)
縮尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 88 号
内容表示	

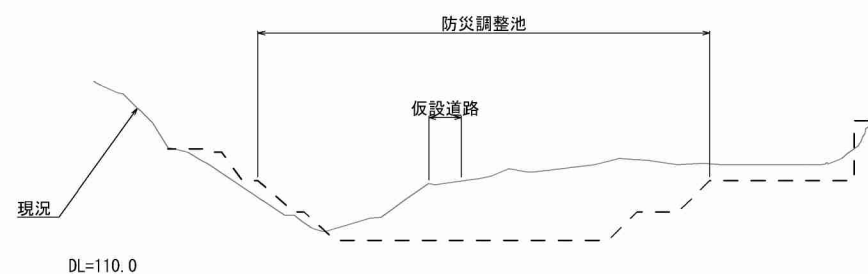
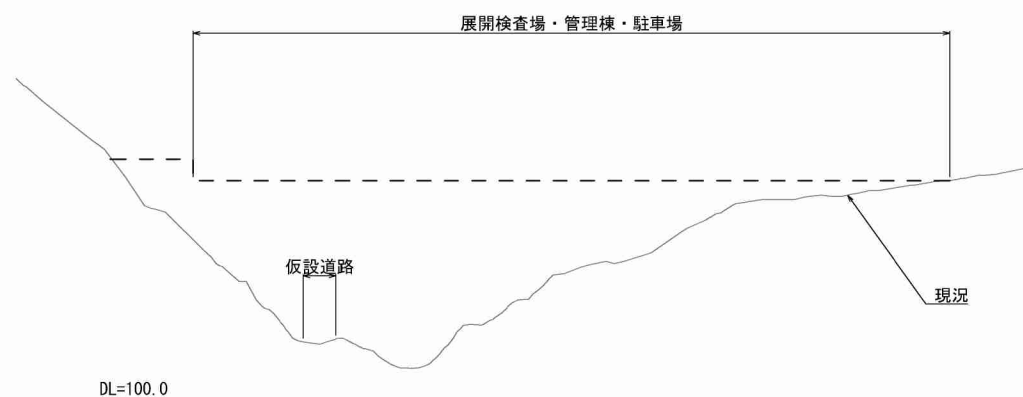


仮設道路 計画平面図(3) S=1: 600
(S=1:1200)
(参考図)



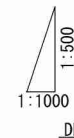
D-D断面図 S=1: 600
(S=1:1200)

E-E断面図 S=1: 600
(S=1:1200)



施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	仮設道路 計画平面図(3) (参考図)
縮 尺	1 : 600 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 89 号
内容表示	

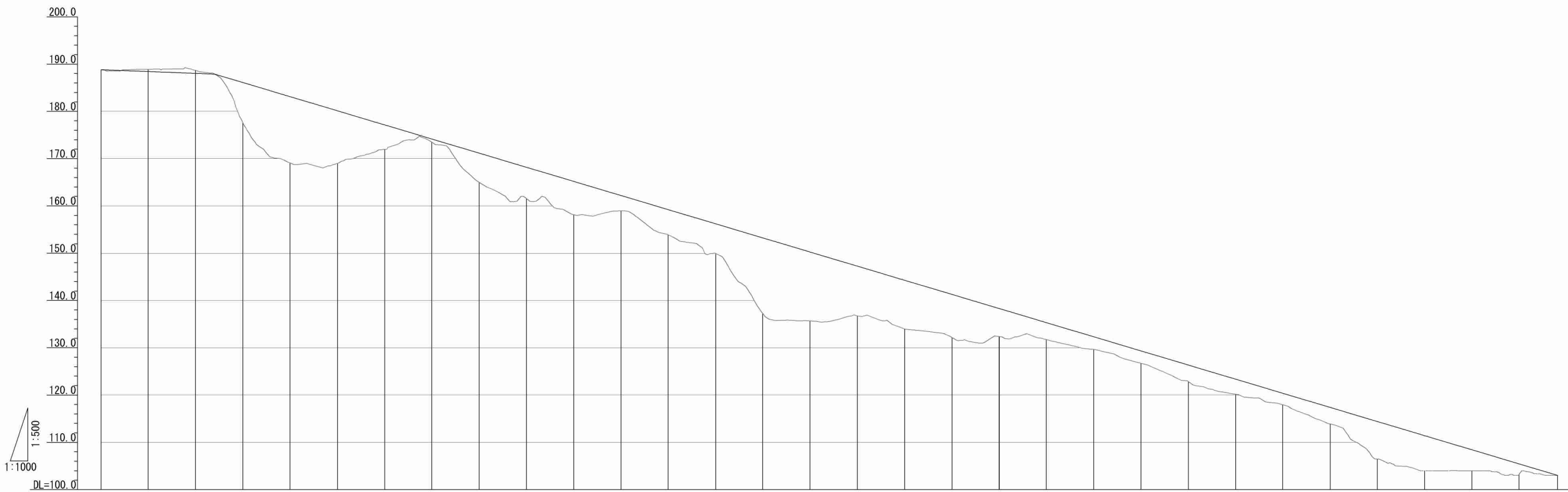
V=1: 500 (1:1000)
H=1:1000 (1:2000)

[illegible]

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	仮設道路 縦断面図(1)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 90 号
内容表示	

仮設道路 縦断面図(2)
(参考図)

V=1: 500 (1:1000)
H=1:1000 (1:2000)



片勾配 掘り付け	平面線形 曲率図	測 点	単距離	果加距離	盛土高	切土高	地盤高	計画高	勾 配
	R=∞ L=31.189	NO. 0+0.000		0.000	0.000	0.000	188.831	188.831	188.831
	R=∞ L=3.374	NO. 1	20.000	20.000		0.460	188.902	188.442	
	R=15 L=39.598	NO. 1+11.189	11.189	31.189		0.744	188.968	188.224	
		NO. 1+14.562	3.374	34.562		0.836	188.995	188.159	
		NO. 2	5.438	40.000		0.610	188.662	188.053	
		NO. 3	20.000	60.000	8.455		177.662	186.117	187.895
		NO. 3+14.160	14.160	74.160	13.917		170.084	184.001	
		NO. 4	5.840	80.000	14.009		169.120	183.128	
		NO. 4+1.704	1.704	81.704	14.147		168.727	182.874	
		NO. 5	18.296	100.000	11.154		168.986	180.140	
		NO. 6	20.000	120.000	5.197		171.955	177.151	
		NO. 6+11.086	11.086	131.086	1.528		173.966	175.495	
		NO. 6+16.786	5.699	136.786	0.308		174.335	174.643	
		NO. 7	3.214	140.000	0.663		173.500	174.163	
		NO. 7+10.070	10.070	150.070	2.633		170.025	172.658	
		NO. 7+15.172	5.102	155.172	4.915		166.981	171.896	
		NO. 8	4.828	160.000	6.195		164.979	171.174	
		NO. 9	20.000	180.000	6.630		161.556	168.186	
		NO. 10	20.000	200.000	7.040		158.158	165.197	
		NO. 11	20.000	220.000	3.233		158.976	162.209	
		NO. 11+0.561	0.561	220.561	3.143		158.982	162.125	
		NO. 11+8.814	8.252	228.814	4.053		156.839	160.892	
		NO. 12	11.186	240.000	5.341		153.880	159.220	
		NO. 13	20.000	260.000	6.282		149.950	156.232	
		NO. 14	20.000	280.000	15.980		137.263	153.243	
		NO. 15	20.000	300.000	14.549		135.706	150.255	
		NO. 16	20.000	320.000	10.545		136.721	147.266	
		NO. 17	20.000	340.000	10.287		133.991	144.278	
		NO. 18	20.000	360.000	9.129		132.160	141.289	
		NO. 19	20.000	380.000	5.917		132.384	138.201	
		NO. 20	20.000	400.000	3.578		131.734	135.312	
		NO. 21	20.000	420.000	2.677		129.647	132.324	
		NO. 22	20.000	440.000	2.623		126.712	129.335	
		NO. 22+15.507	15.507	455.507	3.555		123.463	127.018	
		NO. 23	4.493	460.000	3.507		122.840	126.347	
		NO. 24	20.000	480.000	3.209		120.150	123.358	
		NO. 24+1.174	1.174	481.174	3.130		120.053	123.183	
		NO. 25	18.826	500.000	2.420		117.950	120.370	
		NO. 25+14.835	14.835	514.835	3.203		114.850	118.152	
		NO. 25+18.791	3.955	518.791	3.542		114.021	117.562	
		NO. 26	1.209	520.000	3.499		113.863	117.381	
		NO. 27	20.000	540.000	7.925		106.468	114.393	
		NO. 28	20.000	560.000	7.404		104.000	111.404	
		NO. 29	20.000	580.000	4.426		103.990	108.416	
		NO. 30	20.000	600.000	2.184		103.244	105.427	
		NO. 30+16.256	16.256	616.256	0.000	0.000	102.998	102.998	102.998

施工年度	令和 5 年度
委 託 名	新産業廃棄物最終処分場実施設計業務委託
路河川名	
工事箇所	日立市諏訪町地内
図面種別	仮設道路 縦断面図(2)
縮 尺	図示 ()内A3縮小
図面番号	全 90 葉の内 91 号
内容表示	