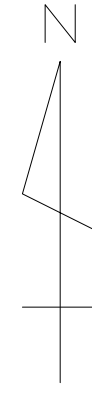


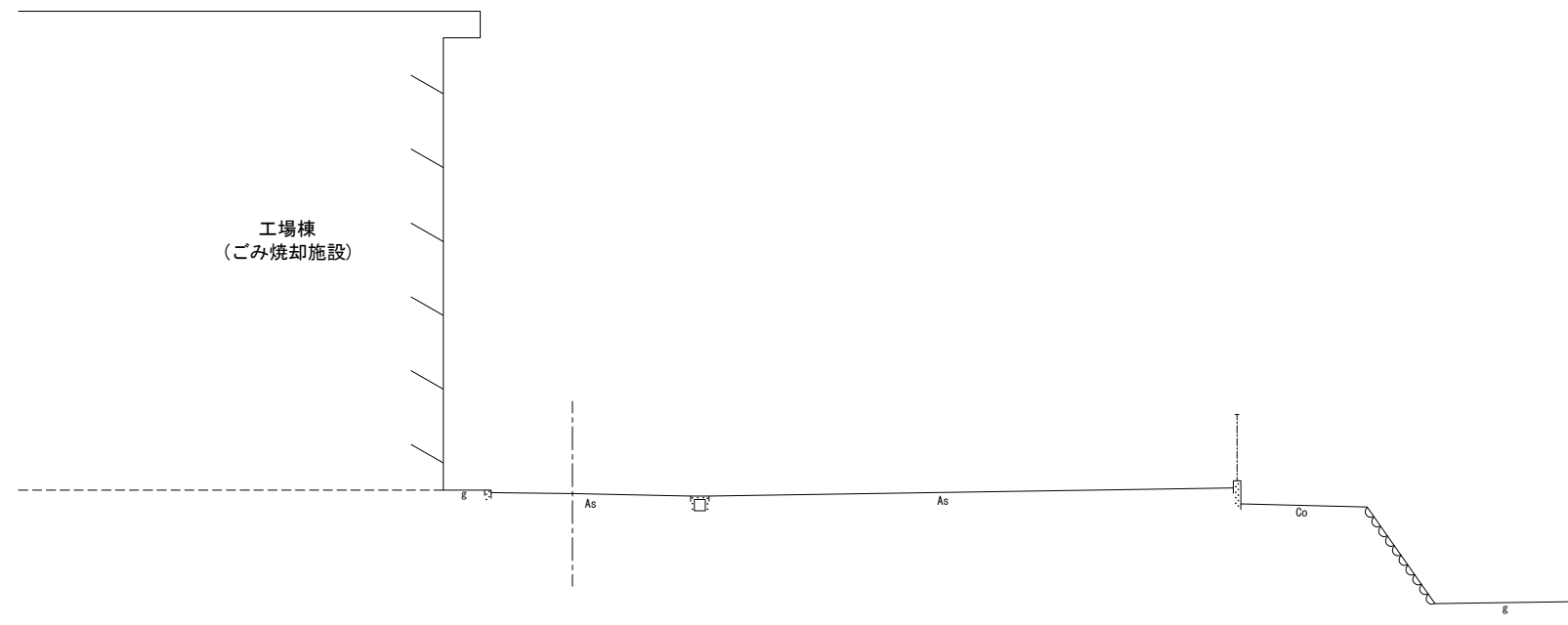


委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	現況平面図 (南部リレーセンター) A1		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/500	図面番号	1 / 2
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県央南広域環境組合		



委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託
図面名	現況平面図 (南部リレーセンター) A0
年月日	2023年3月
縮尺	S=1/500 図面番号 2 / 2
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント
事業者名	県 茨 県 南 広 域 環 境 組 合

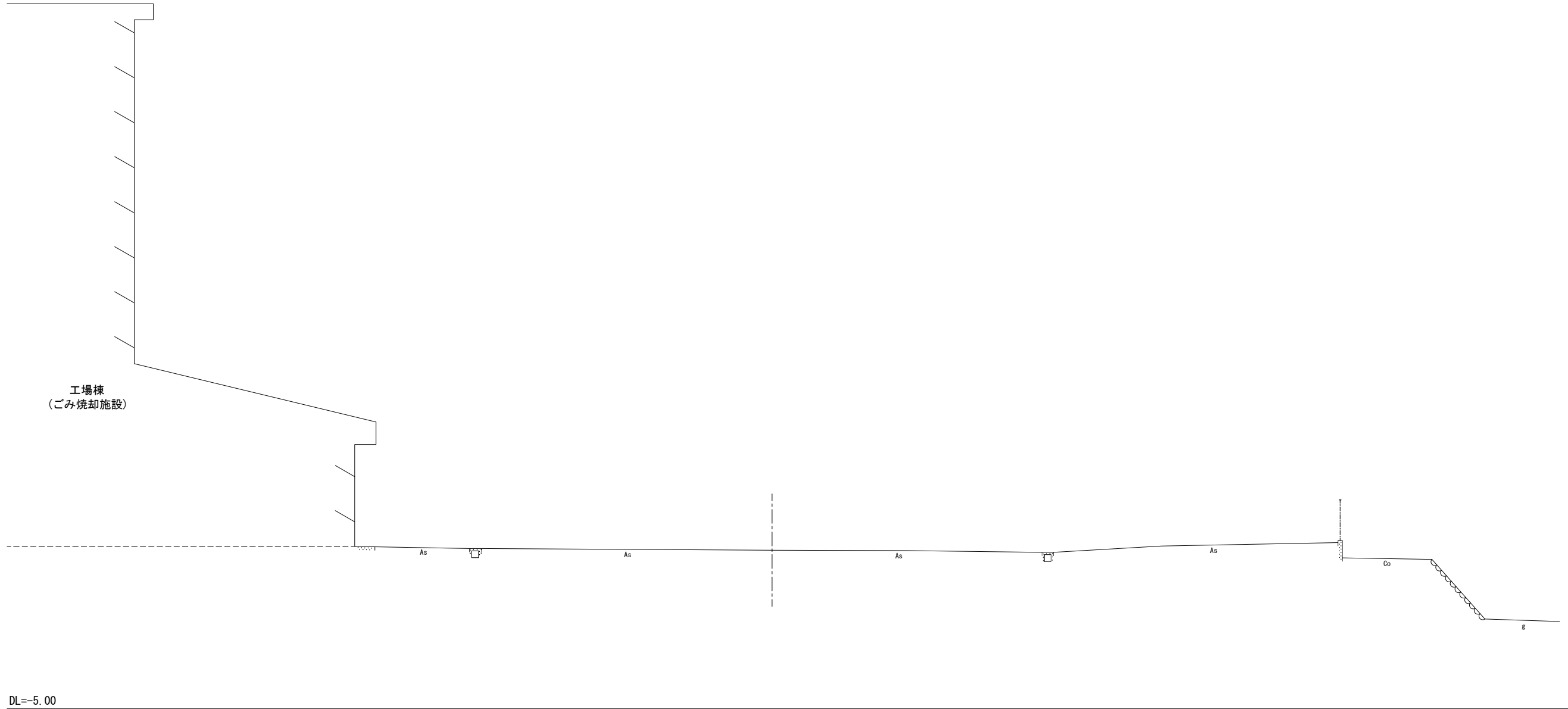
NO. 0
GH= 2.11



DL=-5.00

委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図 (南部リレーセンター)		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	1 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		

NO. 1
GH= 2.04

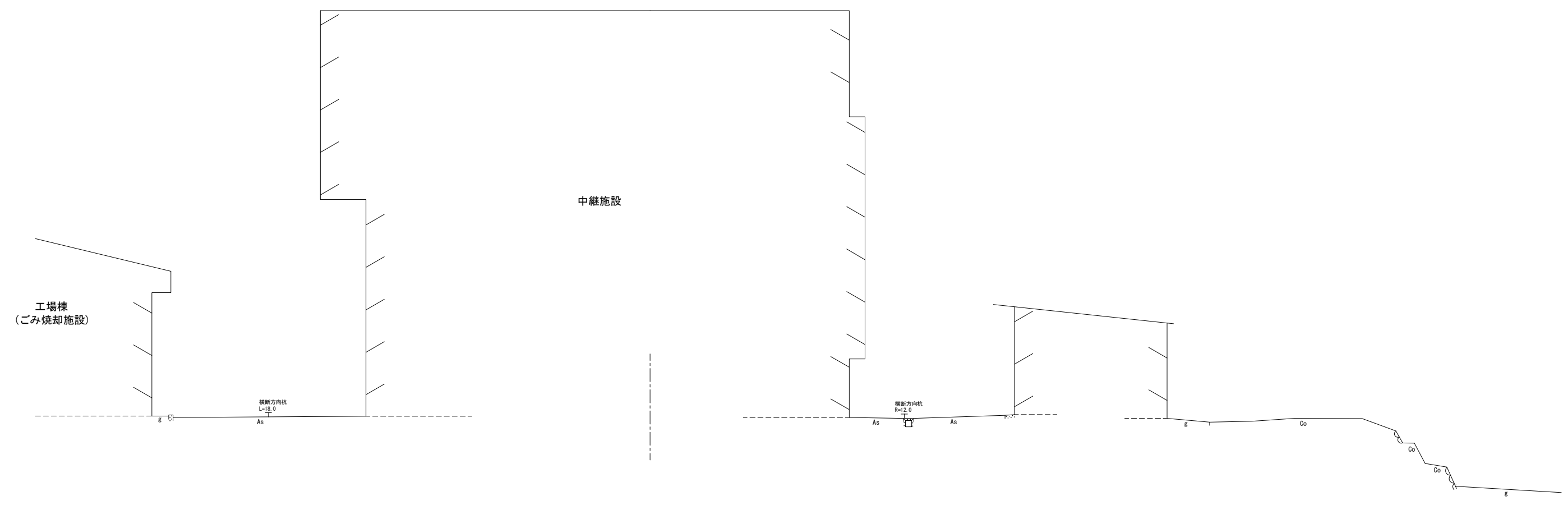


工場棟
(ごみ焼却施設)

DL=-5.00

委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図 (南部リレーセンター)		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	2 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		

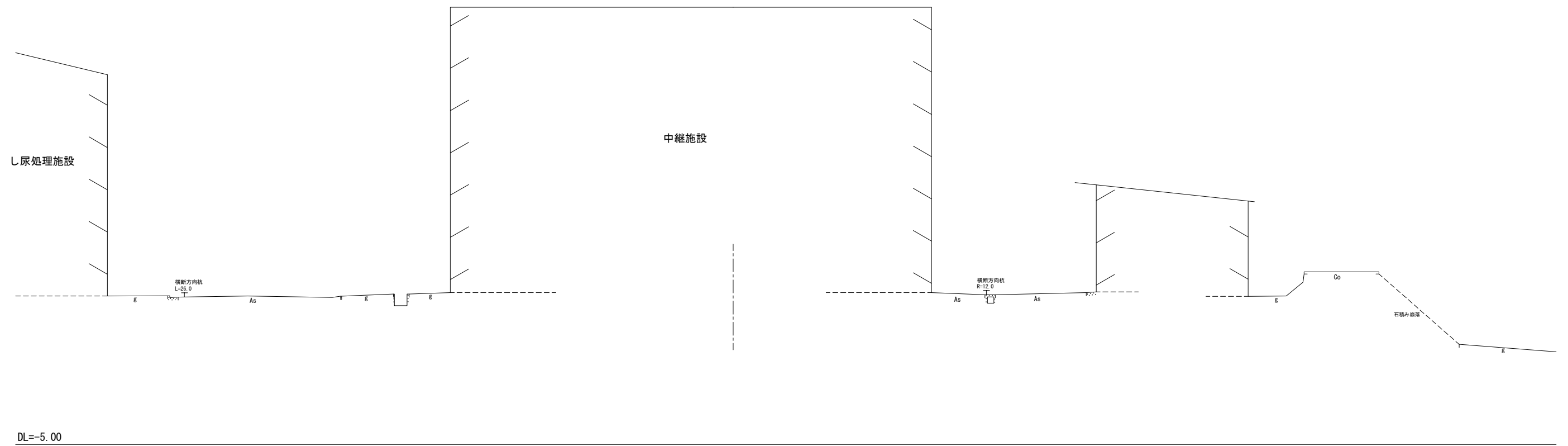
NO. 2



DL=-5.00

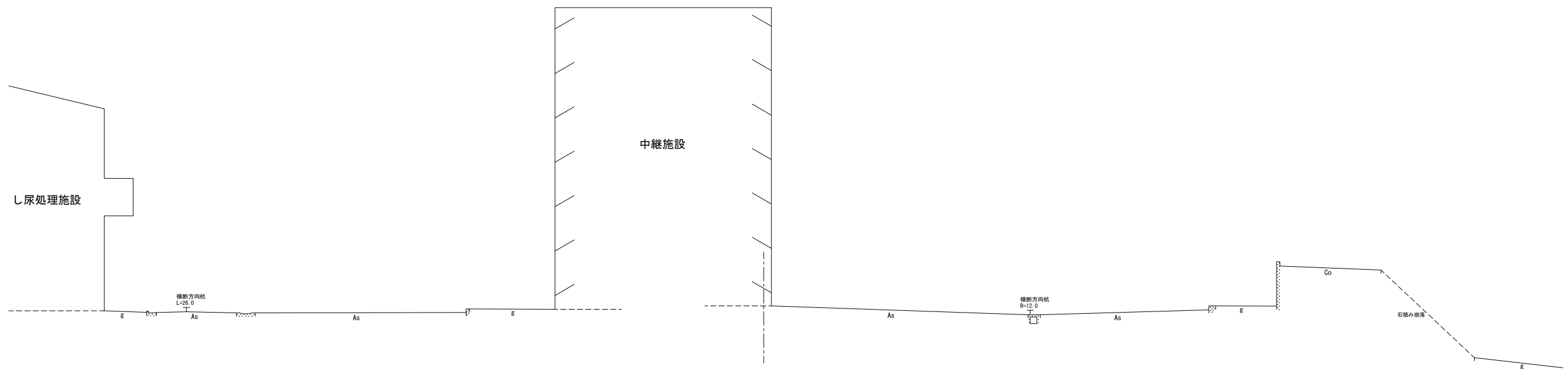
委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図 (南部リレーセンター)		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	3 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県央県南広域環境組合		

NO. 3



委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図（南部リレーセンター）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	4 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県央県南広域環境組合		

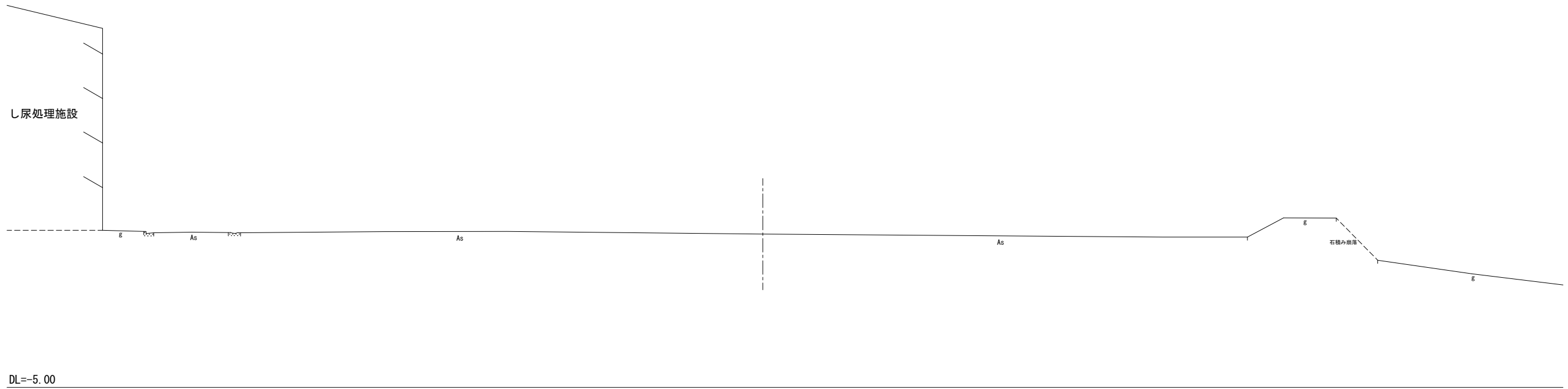
NO. 4



DL=-5.00

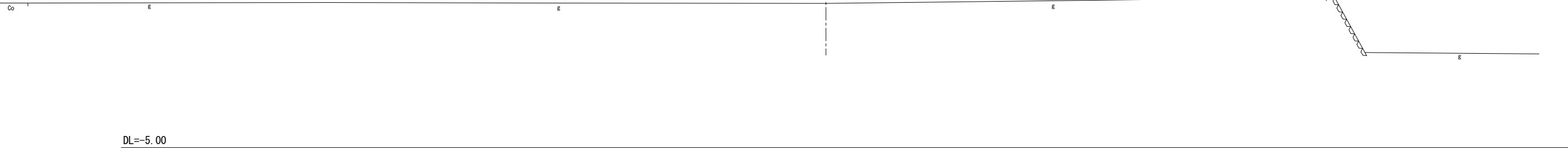
委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図（南部リレーセンター）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	5 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		

NO. 5
GH= 1.89



委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図（南部リレーセンター）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	6 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		

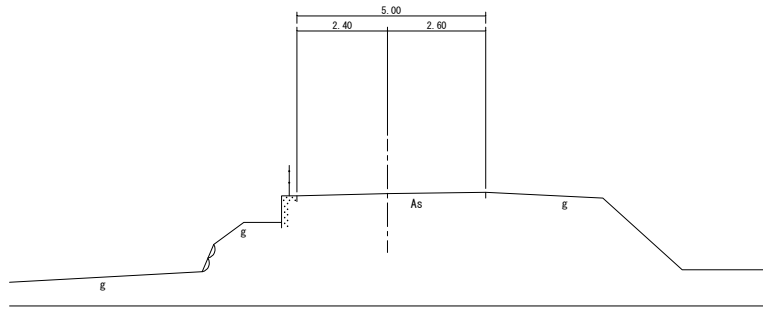
NO. 6
GH= 1.96



委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図（南部リレーセンター）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	7 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		

H1NO. 2

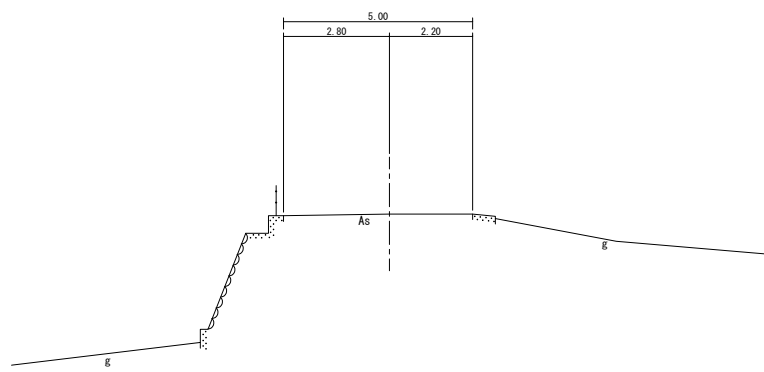
GH= 2.97



DL=-3.00

H1NO. 5

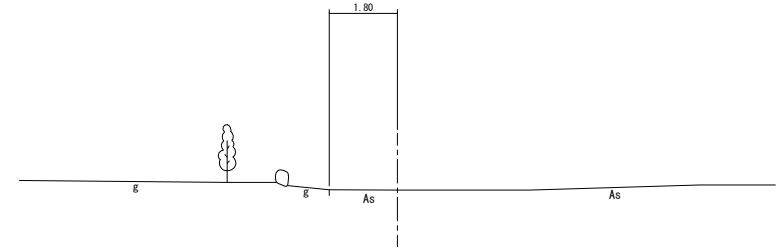
GH= 2.43



DL=-3.00

H1NO. 7

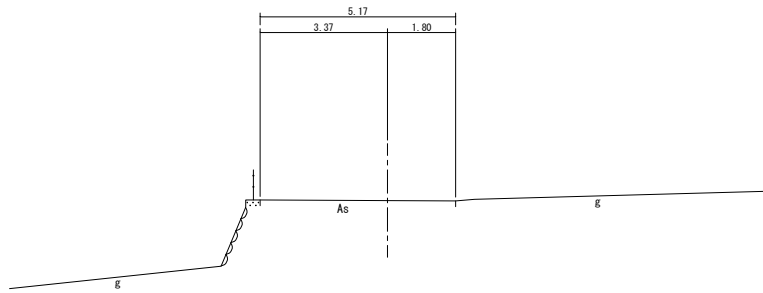
GH= 2.00



DL=-3.00

H1NO. 1

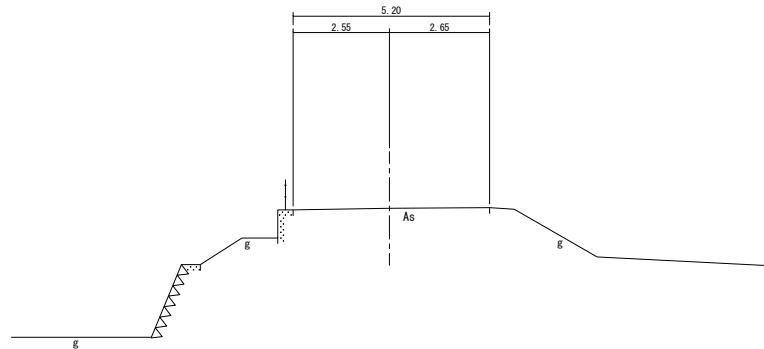
GH= 2.85



DL=-3.00

H1NO. 4

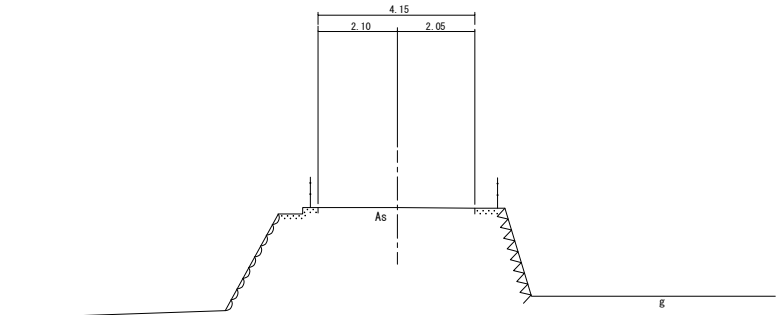
GH= 2.64



DL=-3.00

H1NO. 6

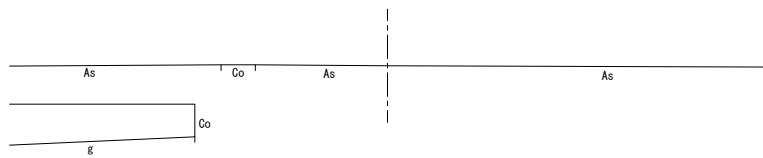
GH= 2.19



DL=-3.00

H1NO. 0

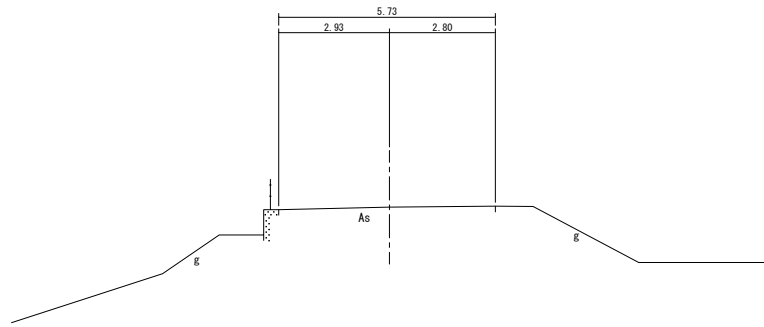
GH= 2.83



DL=-3.00

H1NO. 3

GH= 2.84

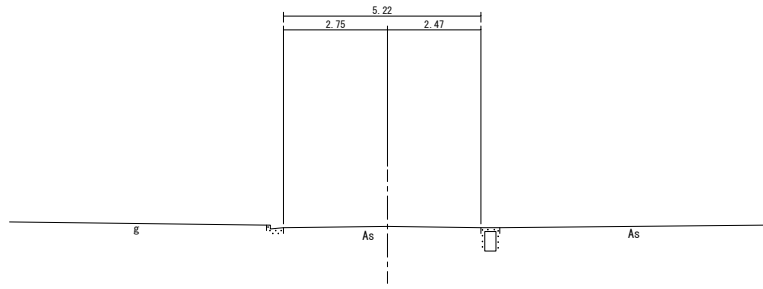


DL=-3.00

委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図（搬入路）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	8 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県央県南広域環境組合		

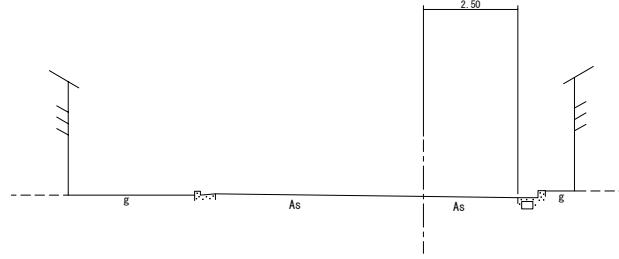
H1NO. 10

GH= 1.99



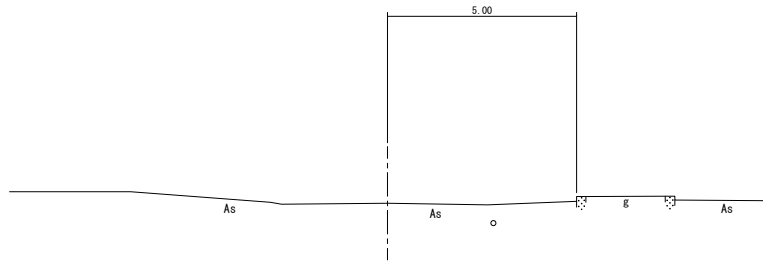
H1NO. 13

GH= 1.99



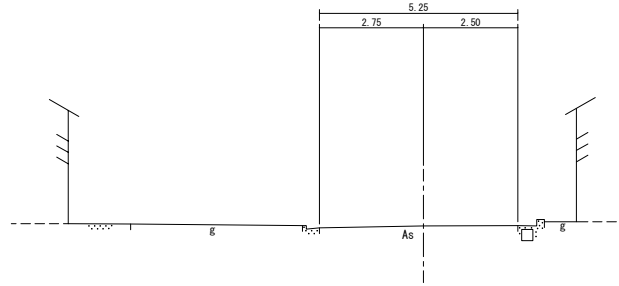
H1NO. 9

GH= 1.98



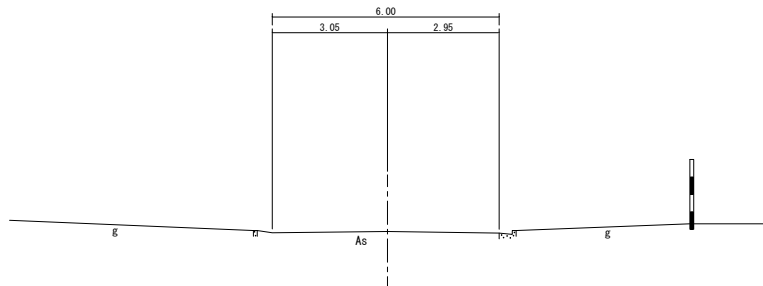
H1NO. 12

GH= 1.99



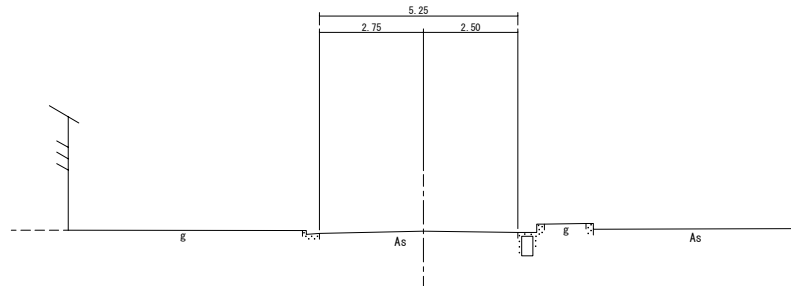
H1NO. 8

GH= 2.01



H1NO. 11

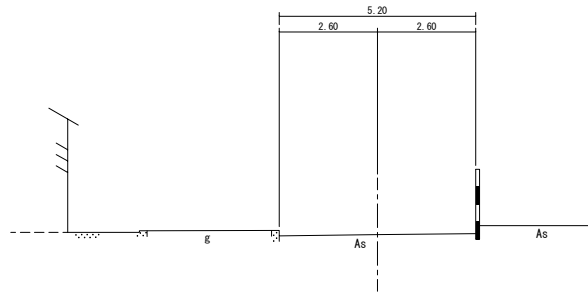
GH= 2.02



委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図（搬入路）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	9 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		

H2NO. 2

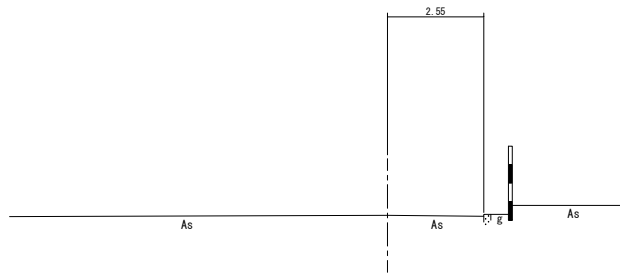
GH= 2.12



DL=-3.00

H2NO. 1

GH= 2.03



DL=-3.00

H2NO. 0

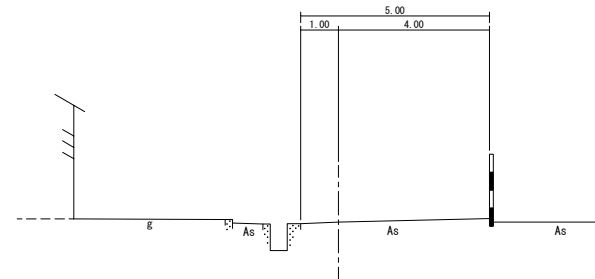
GH= 2.01



DL=-3.00

NO. 3+10

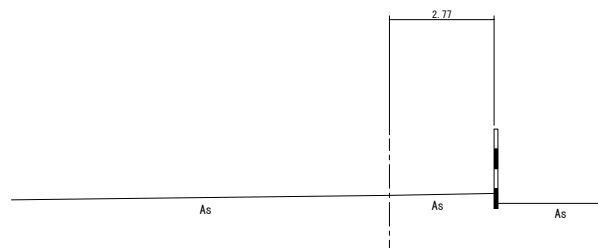
GH= 2.09



DL=-3.00

H2NO. 3

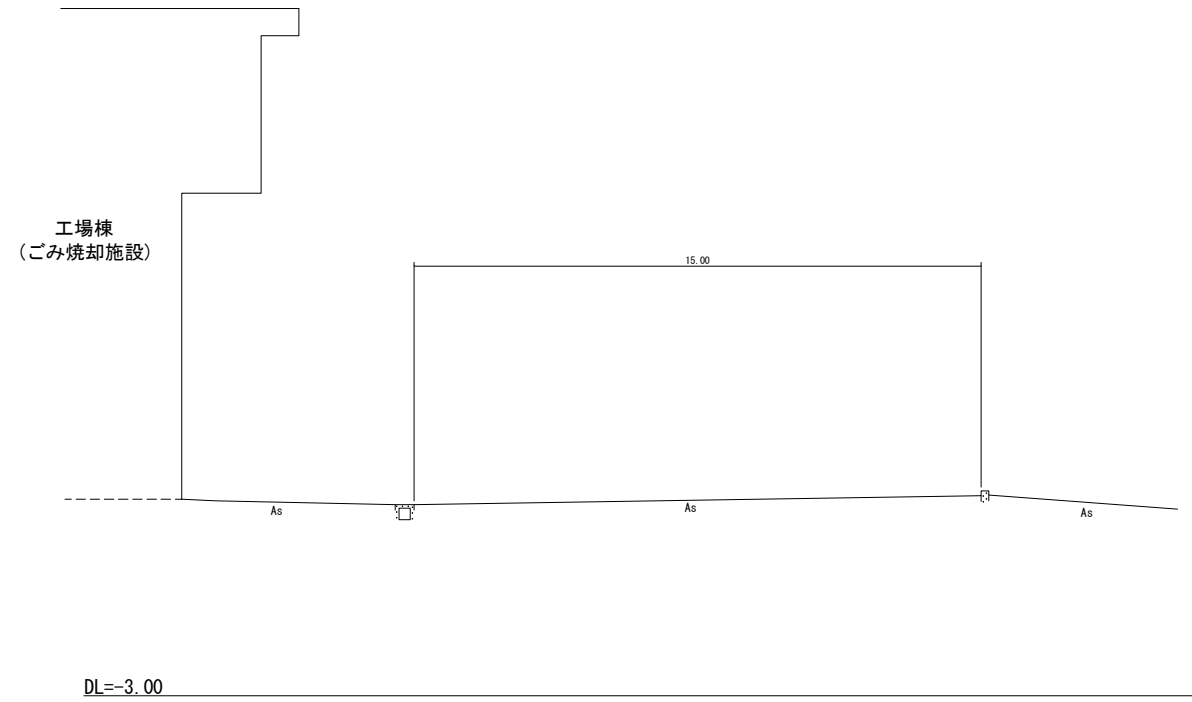
GH= 2.15



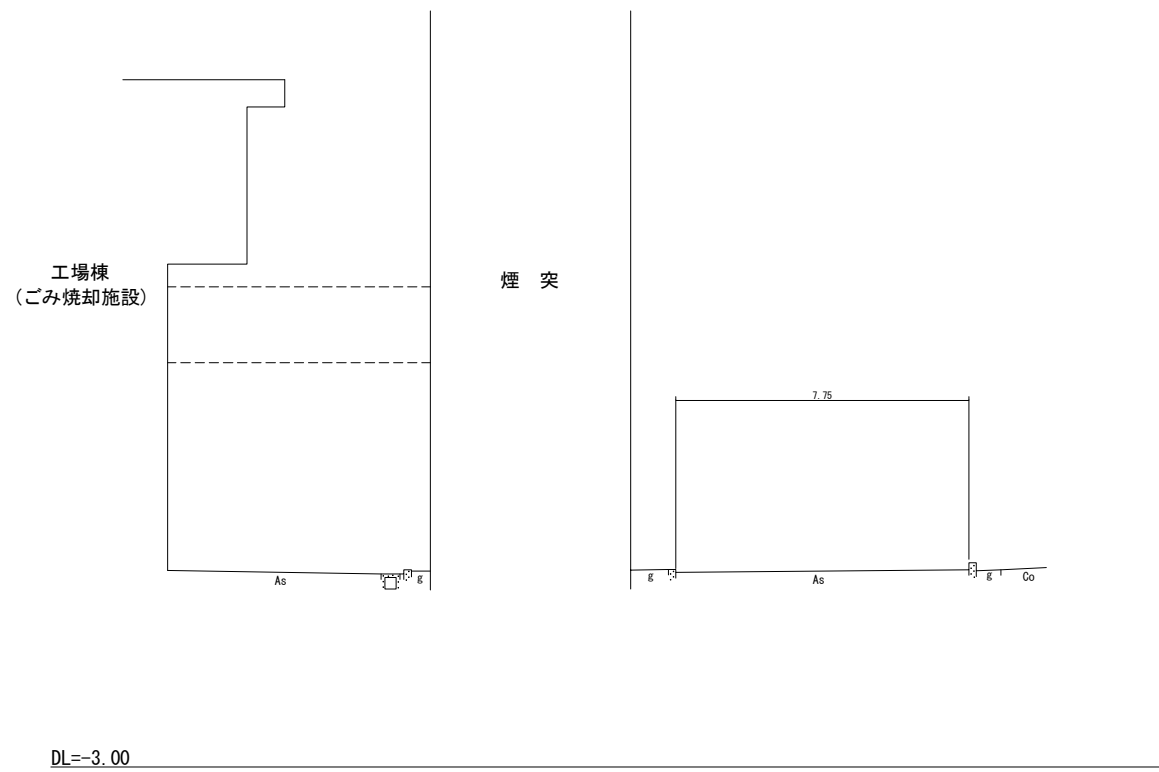
DL=-3.00

委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図 (搬入路)		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	10 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		

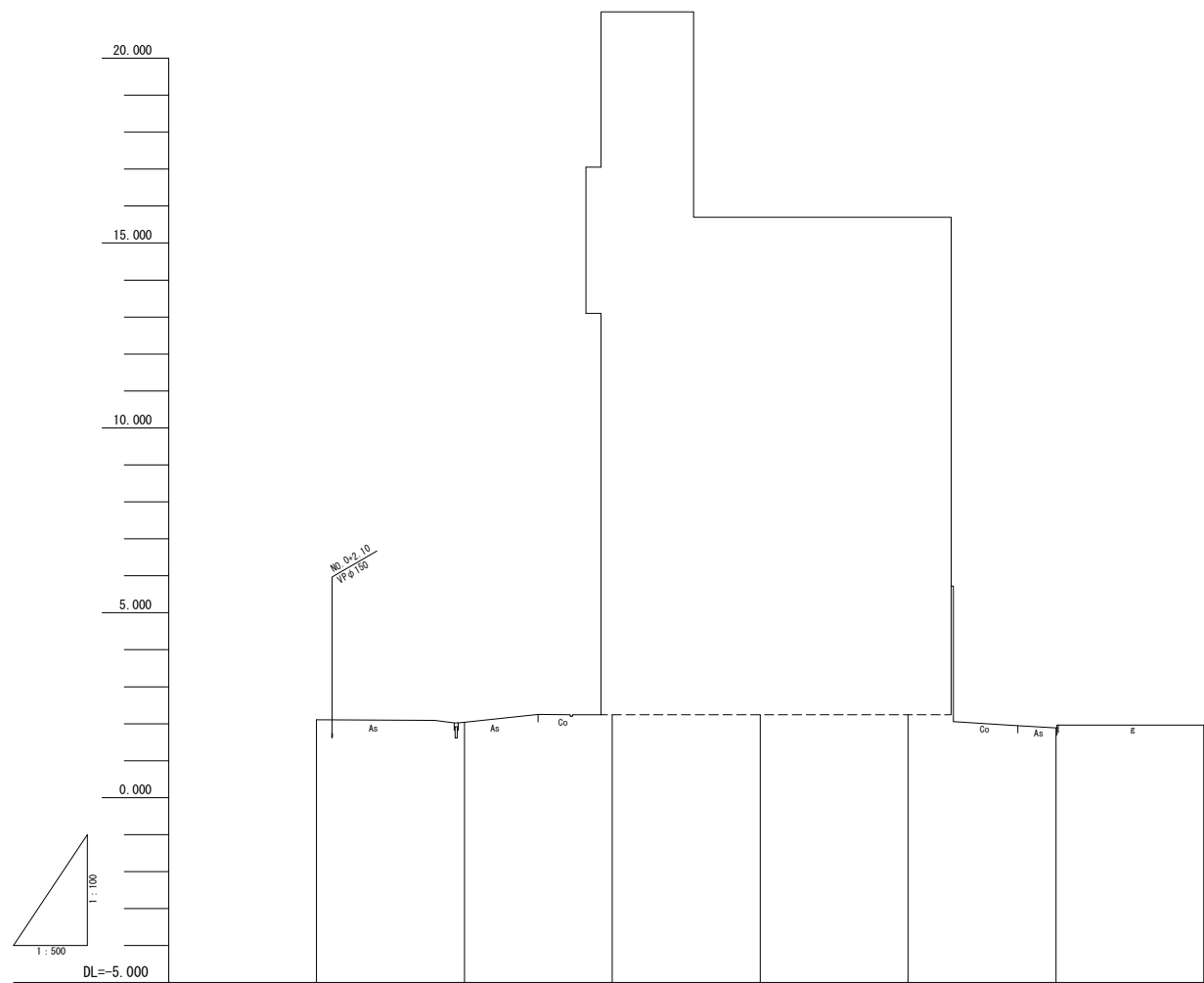
参照断面-2



参照断面-1

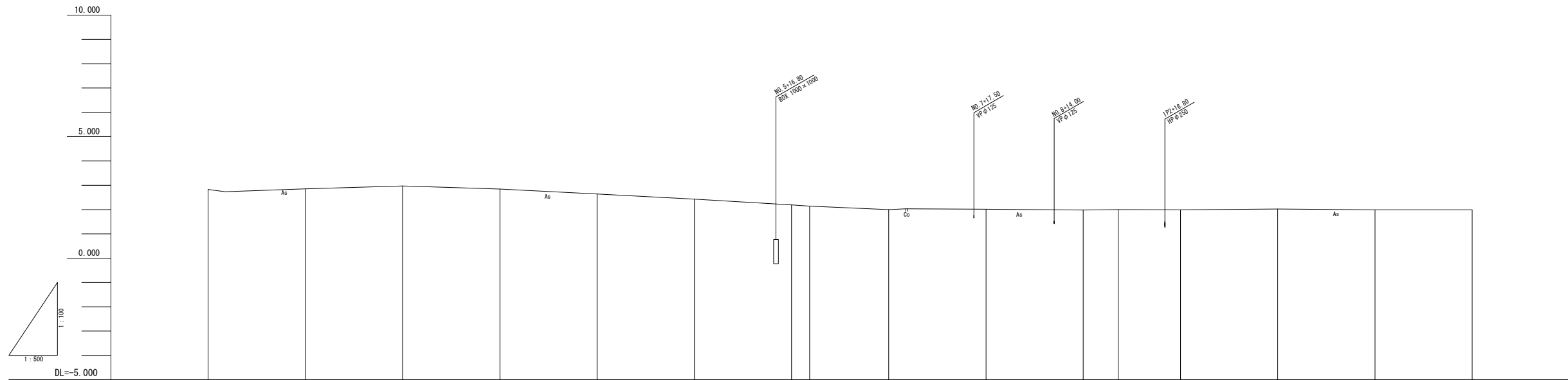


委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	横断面図 (参照断面)		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	11 / 11
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		



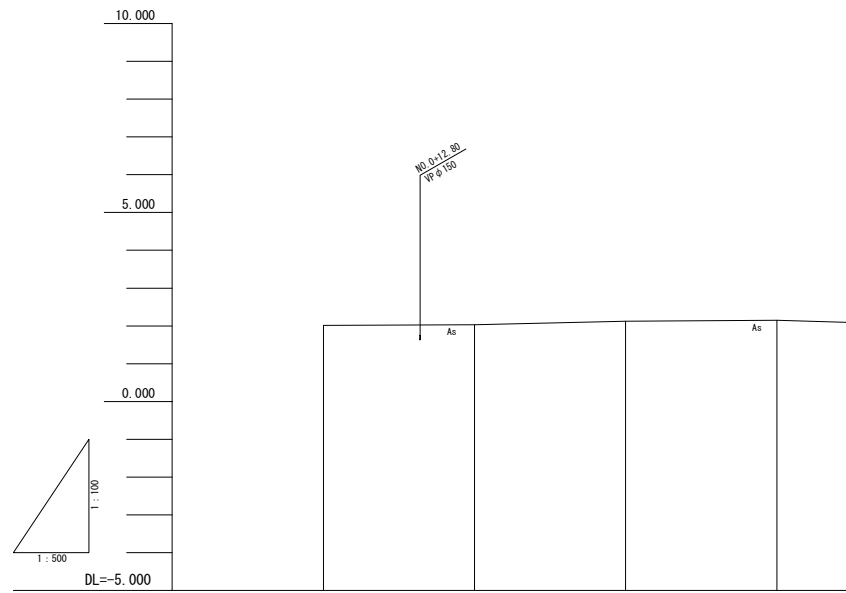
勾配							
盛土							
切土高							
計画高							
地盤高	2.11	2.04				1.89	1.96
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
測点	AMD.0	AMD.1	AMD.2	AMD.3	AMD.4	AMD.5	AMD.6
曲線							

委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	縦断面図（南部リレーセンター）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	1 / 3
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		



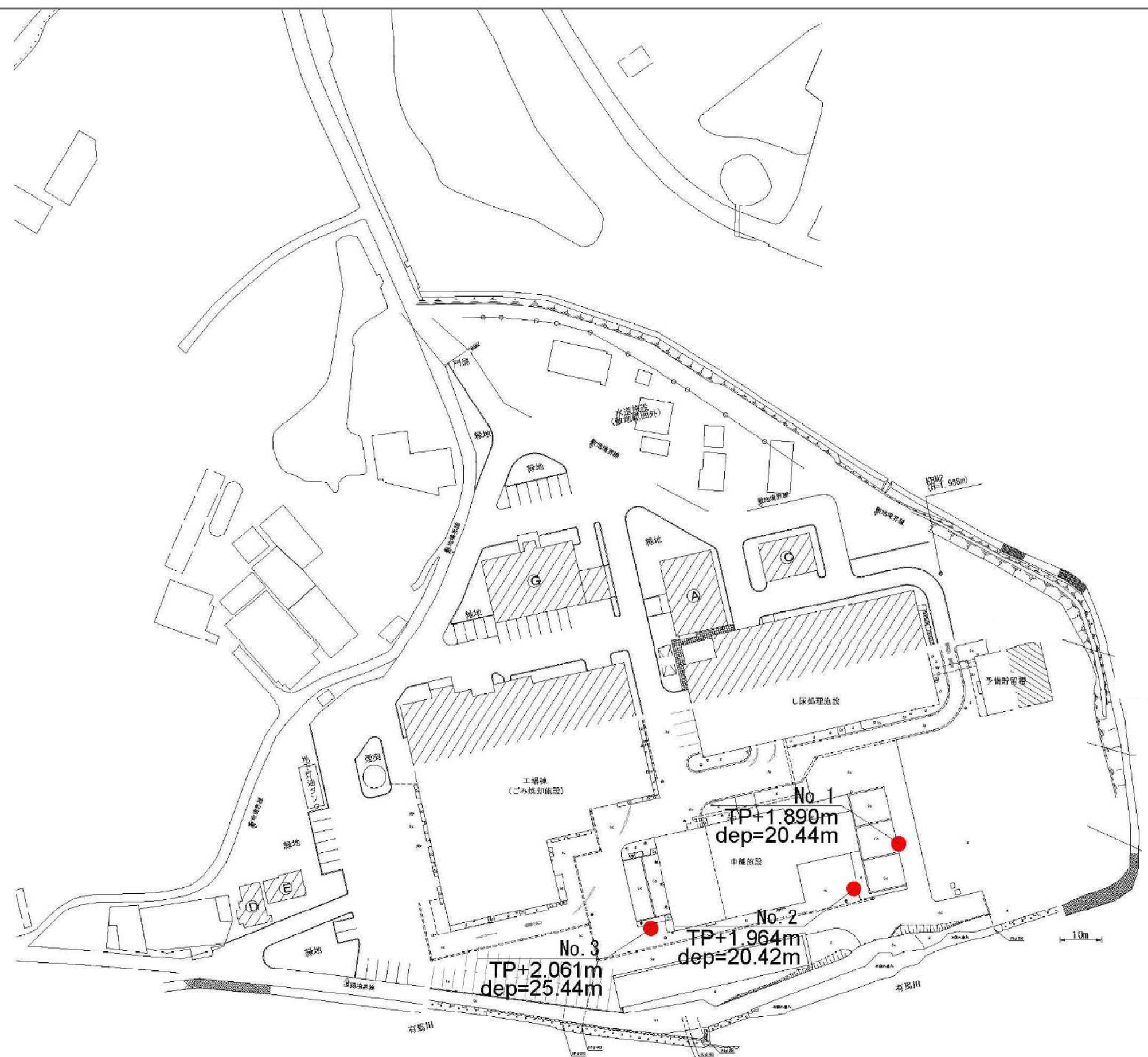
勾配																
盛土																
切土高																
計画高																
地盤高	2.83	2.85	2.97	2.84	2.64	2.43	2.19	2.14	2.00	2.01	1.98	2.00	1.99	2.02	1.99	1.99
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	123.717	140.000	160.000	180.000	187.163	200.000	220.000	240.000	260.000
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	3.717	16.283	20.000	20.000	7.163	12.837	20.000	20.000	20.000
測点	HIND.0	HIND.1	HIND.2	HIND.3	HIND.4	HIND.5	HIND.6 HIP.1	HIND.7	HIND.8	HIND.9	HIP.2	HIND.10	HIND.11	HIND.12	HIND.13	
曲線																

委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	縦断面図 (搬入路)		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	2 / 3
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県 央 県 南 広 域 環 境 組 合		



勾配					
盛土					
切土高					
計画高					
地盤高	2.01	2.03	2.12	2.15	2.09
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	70.000
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	10.000
測点	HZNO.0	HZNO.1	HZNO.2	HZNO.3	HZNO.3+10
曲線					

委託名	廃棄物運搬中継施設整備・運営事業 に係る発注支援業務委託		
図面名	縦断面図（搬入路）		
年月日	2023年3月		
縮尺	S=1/100	図面番号	3 / 3
会社名	株式会社 日産技術コンサルタント		
事業者名	県央 県南 広域 環境 組合		



- 凡例
- 今回ボーリング

No. 1
TP+1.890m
dep=20.44m

No. 2
TP+1.964m
dep=20.42m

No. 3
TP+2.061m
dep=25.44m

調査位置図
S=1:1000

ボーリング柱状図

調査名 廃棄物運搬中継施設整備・運営事業に係る発注支援業務委託

ボーリングNo									
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 1		調査位置	長崎県南島原市南有馬町戊1751番1			北緯	32° 39' 8.1"	
発注機関	県央県南広域環境組合			調査期間	2022年 12月 6日 ~ 2022年 12月 9日		東経	130° 15' 31.3"	
調査業者名	株式会社日産技術コンサルタント 電話 (0956-46-5057)		主任技師	曾山 秀一		現代場人	稲葉 貴士	コア鑑定者	塩地 和平
ボーリング責任者	塩地 和平								
孔口標高	TP +1.89m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機
総掘進長	20.44m	度		向				日立建機 ZAXIS 20PS	ハンマー落下用具
								エンジン	ポンプ
								東邦 半自動落下装置	東邦地下工機 BG-3C

標尺 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験				原位置試験	試料採取	室内試験	掘進月日
									深	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量 (cm)	値				
1.84	0.05	0.05	被覆物					アスファルト								
0.59	1.25	1.30	盛土(礫混り砂)	褐灰				細砂主体 含水少ない φ2~40mmの亜角礫混入 上部φ40mmの亜角礫混入 0.5~0.8mビニール片存在	1.15	1/19	2/12	3/31				
			盛土(礫混り粘土混り砂)	灰褐~暗灰				細~中砂主体 含水中位 φ2~70mmの亜角~亜円礫混入 粘土分不均質に混入 下部につれ貝殻片混入し、粗砂多くなる	1.46	3	3	3	9/30			
			シルト混り砂	暗灰				細砂主体 含水中位 概ね均質にシルト分混入する 全体に貝殻片混入 所々少量の腐植物混入する 局所に薄層状に中砂混入する	2.15	3	3	3	9/30			
-2.11	2.70	4.00							3.15	1/34		1/34				
			砂質シルト	暗灰				細砂混入するシルト 粘性中位 概ね均質であるが所々細砂優勢となる 全体に貝殻片、腐植物混入 8.75~10.8m間黒褐色を呈し、シーム状に砂分混入し、腐植物多く混入する	3.49	1	3	2	6/30			
			砂礫	灰褐	非常に密な			細~中砂主体 含水中位 φ2~30mmの亜角礫主体 マトリックスに砂分、少量のシルト分充填する	4.15	1	3	2	6/30			
-5.11	3.00	7.00							4.45				0			
			シルト質砂	暗灰	非常に密な			微細砂主体 含水中位 細中砂分とシルト分が互層状となっており貝殻細片多量に混入する	4.50							
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 14.6m付近腐植物局所的に混入する 剥離性を有する。	5.15	1/18	1/17	2/35				
-9.01	3.90	10.90							5.50				0			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	6.15	1/14	1/18	2/32				
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	6.47				0			
-10.71	1.70	12.60							6.75				0			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 14.6m付近腐植物局所的に混入する 剥離性を有する。	7.15				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	7.45				0			
-11.11	0.40	13.00							9.15				0			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	9.45				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	10.15	0/9	1/23	1/32				
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	10.47				0			
-15.31	4.20	17.20							11.15	15	26	9/5	50/25			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	11.40	20	21	9/3	50/23			
-16.01	0.70	17.90							12.15				0			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	12.38				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	13.15	11	19	20/7	50/27			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	13.42				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	14.15	13	26	11/4	50/24			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	14.39				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	15.15	15	26	9/3	50/23			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	15.38				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	16.15	13	25	12/3	50/23			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	16.38				0			
-18.55	2.54	20.44							17.15	17	21	12/5	50/25			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	17.40				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	18.15	12	19	19/7	50/27			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	18.42				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	19.15	10	17	23/8	50/28			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	19.43				0			
			シルト	暗灰				粘性中位 層境部φ70mmの巨礫混入	20.15	11	16	23/9	50/29			
			固結砂質シルト	暗灰				微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが、所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻細片混入する	20.44				0			

ボーリング柱状図

調査名 廃棄物運搬中継施設整備・運営事業に係る発注支援業務委託

ボーリングNo																				
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 2		調査位置	南島原市南有馬町戊1751番1				北緯	32° 39' 7.7"							
発注機関	県央県南広域環境組合				調査期間	2022年 12月 9日 ~ 2022年 12月 14日				東経	130° 15' 30.9"					
調査業者名	株式会社日産技術コンサルタント 電話		主任技師	曾山 秀一		現場代理人	稲葉 貴士	コア鑑定者	山田 孔明		ボーリング責任者	島 宏樹				
孔口標高	TP +1.964m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°		使用機種	試錐機 ワイビレーエム ECO-3V		ハンマー 落下用具	東邦 半自動落下装置			
総掘進長	20.42m		度			エンジン	日立建機 ZAXIS 20PS		ポンプ	東邦地下工機 BG-2L						

標尺 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験				原位置試験	試料採取	室内試験	掘進月日	
									深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量 (cm)	N 値					
				被覆物				5cmアスファルト 20cmコンクリート									
1	0.25	0.25		盛土(礫混り砂)	茶褐色	中ぐらい		細~中砂主体 含水少ない φ2~30mmの亜角礫混入 0.7~0.9m間コンクリートガラ介在 1.45~2.1m間φ2~40mmの亜角礫混入	1.15	7	10	11	28				
2	1.85	2.10		盛土(砂)	褐色	緩い		粗砂主体 含水中位 シルト分少量混入 φ10mm程度の亜角礫点在	1.45	3	1	1	5				
3	0.65	2.75		盛土(コンクリート)	灰			鉄筋コンクリート	2.46	15	1	1	31				
4	0.50	3.25		盛土(玉石混り砂)	暗灰			φ2~60mmの亜円礫主体 粗砂主体 φ100mm級の玉石混入 含水多い	3.65	1	1	2	30				
5	0.25	3.50		シルト混り砂	暗灰	非常に緩い		細砂主体 含水中位 概ね均質にシルト混入 6.9~6.95m間火山灰質シルト狭在する 全体に貝殻片、腐植物混入	3.95	1	1	3	30				
6	0.25	3.75		砂質シルト	暗灰	軟らかい		細砂混入するシルト 粘性中位 概ね均質であるが、8.85~10.8m間 黒褐色を呈し、薄層状に砂分優勢となり、腐植物多く混入する 全体に貝殻片混入	4.45	1	1	8	30				
7	3.80	7.30		砂礫	暗灰	中位		細~中砂主体 含水中位 φ2~50mmの亜角礫主体 マトリックスに砂分、少量のシルト 充填する 境層部緑灰色のシルト分混入	5.15	2	1	1	4				
8				固結砂質シルト	緑灰	固結した		微細砂多く混入する固結度高いシルト 概ね均質であるが所々砂分優勢となる 全体にわずかな貝殻片混入する 16.95~17.35m間砂分優勢となり貝殻片多く混入し、腐植物少量混入する 剥離性を有する。	5.45	1	1	2	34				
9									6.15	1	1	2	34				
10									6.49	0	1	1	30				
11									7.15	0	1	1	30				
12									7.45	0	1	1	30				
13									8.00								
14									8.85								
15									9.15	0	1	1	40				
16									9.35	0	1	1	40				
17									10.15	1	1	2	30				
18									10.45	1	1	2	30				
19									11.15	6	2	14	22				
20									11.45	22	20	8	50				
21									12.15	20	8	7	27				
22									12.42								
23									13.15	13	4	11	28				
24									13.45								
25									14.15	15	25	10	50				
26									14.39			4	24				
27									15.15	16	29	5	50				
28									15.37			2	22				
29									16.15	13	23	14	50				
30									16.41			6	26				
31									17.15	18	32		50				
32									17.35				20				
33									18.15	10	18	22	50				
34									18.45				30				
35									19.15	17	27	6	50				
36									19.38			3	23				
37									20.15	13	18	19	50				
38									20.42			7	27				

