

表3-14

基礎形式選定表

選定条件		基礎形式			直 接 基 礎	中掘り杭基礎						場所打ち杭基礎			ケーソン 基 礎		鋼 管 矢 板 基 礎	地 中 連 続 壁 基 礎			
		R C 杭	PC ・ PHC 杭	鋼 管 杭		PC・PHC杭			鋼管杭			オー ケ ー リ ン グ	リ バ ー ス	ア ー ス ド リ ル	深 礎	ニ ュ ー マ チ ツ ク			オ ー ブ ン		
						最終 打 撃 方 法	噴 出 攪 拌 方 式	コン ク リ 打 設 方 式	最終 打 撃 方 法	噴 出 攪 拌 方 式	コン ク リ 打 設 方 式										
地 盤 条 件	支持層までの状態	中間層に極軟弱層がある	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		中間層に極硬い層がある	○	×	△	△	○	○	○	○	○	○	△	○	△	○	○	△	△	○	
		中間層に れき径 5cm以下 5cm~10cm 10cm~50cm	れき径 5cm以下	○	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			れき径 5cm~10cm	○	×	△	△	△	△	△	△	△	△	○	○	△	○	○	○	△	○
			れき径 10cm~50cm	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	○	○	△	×	△
	液状化する地盤がある	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	支持層の 状態	支持層の 深度	5m未満	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	
			5~15m	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△
			15~25m	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			25~40m	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○
			40~60m	×	×	△	○	△	△	△	○	○	○	△	○	×	×	△	○	○	○
			60m以上	×	×	×	△	×	×	×	×	×	×	×	△	×	×	×	△	△	△
		支持層の土質	粘性土(20 ≤ N)	○	○	○	○	○	×	△	○	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	砂・砂れき(30 ≤ N)	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○		
	傾斜が大きい(30程度以上)	○	×	△	○	△	△	△	○	○	○	○	△	△	○	○	△	△	△		
支持層の凹凸が激しい	○	△	△	○	△	△	△	○	△	△	○	○	○	○	○	△	△	○			
地下水 の状態	地下水位が地表に近い	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○		
	湧水量が極めて多い	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	×	○	○	○	○	△		
	地表より2m以上の被圧地下水	×	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	△	△	○	×			
	地下水流速 3 m/min以上	×	○	○	○	○	×	×	○	×	×	×	×	×	○	△	○	×			
構造物の 特性	荷重規模	鉛直荷重が小さい(支間20m以下)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	△	×	×		
		鉛直荷重が普通(支間20~50m)	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
		鉛直荷重が大きい(支間50m以上)	○	×	△	○	△	△	△	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○		
		鉛直荷重に比べ水平荷重が小さい	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	△	△	
		鉛直荷重に比べ水平荷重が大きい	○	×	△	○	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	支持形式	支持杭	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
施 工 条 件	水 上 工	水深 5 m 未満	○	○	○	○	△	△	△	△	△	△	×	○	△	×	△	△	○	×	
		水深 5 m 以上	×	△	△	○	△	△	△	△	△	△	×	△	×	×	△	△	○	×	
	作業空間が狭い	○	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	○	△	△	×	△		
	斜坑の施工	△	○	○	○	×	×	×	△	△	△	△	×	×	×	△	△	△	△		
	周 環 境	有毒ガスの影響	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	○		
振動・騒音対策 隣接構造物に対する影響		○	×	×	×	△	○	○	△	○	○	△	○	○	○	○	△	△	○		

○; 適合性が高い △; 適合性がある ×; 適合性が低い

ボーリング柱状図

ボーリング柱状図

調査名 札幌市白石区東米里2180番地内 調査位置

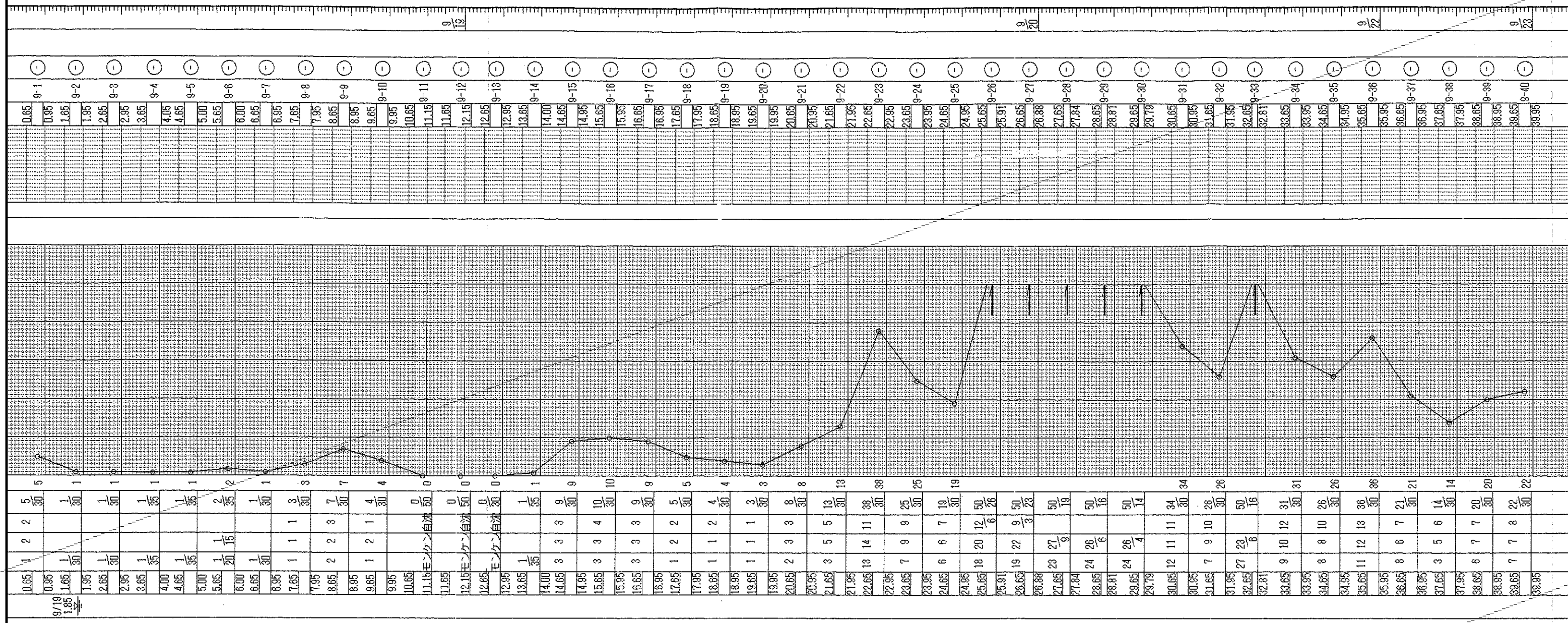
事業・工事名

ボーリング名	No. 9号孔		調査位置	札幌市白石区東米里2180番地内		北緯
発注機関	札幌市		調査期間	9年9月19日～10年2月20日		東経
調査業者名	[Redacted]		現場代理人	[Redacted]		ボーリング責任者
孔口標高	5.82m	主任技師	[Redacted]		ア	ト
総掘進長	40.00m	方角	北0° 東90° 西270° 南180°	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	ン
		角度	180°上 90° 0° 90° 180°下	使用機種	ハンマー落下用	ビ
				エンジン	ヤンマーNF-D-9型	式

ボーリングNo.

シートNo.

標尺 (m)	層厚 (m)	標高 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記	孔内水位 (m)	標準貫入試験		原位試験		採取方法	掘進月日
										10cmごとの打撃回数	10cmごとの打撃回数	深度 (m)	試験名および結果		
1	1.50	4.32	[Symbol]	盛土	茶褐色揚灰	緩い	中位	上部草根混在。非常に不均質。シルト主体。径10~20mm(最大径40mm)の亜角礫10%混在。	9.19	1	0.65	○	9-1	9.19	
2	1.50	2.82	[Symbol]	有機質シルト	暗褐色	非常に軟らかい	非常に軟らかい	粘性：中位、含水量：多く、非常に軟らかい。未分解の腐植繊維20~30%混入。2.4~2.7mm間、細砂状。	1.95	1	0.95	○	9-2	9.19	
3	2.00	0.82	[Symbol]	砂質シルト	暗褐色	非常に軟らかい	非常に軟らかい	粘性：強い、含水量：中位。腐植繊維30%程度混入。未分解の腐植繊維少量混在。	2.95	1	1.65	○	9-3	9.19	
4	0.85	1.47	[Symbol]	シルト混じり泥炭	黒褐色	非常に軟らかい	非常に軟らかい	未分解の腐植繊維主体。含水量：非常に多い。シルト5~10%程度混在。5m、7m付近はシルトの混入が20%程度と多い。	4.00	1	1.95	○	9-4	9.19	
5	3.05	-1.58	[Symbol]	シルト質砂	暗灰色	非常に緩い	非常に緩い	微細砂主体。含水量：多い。シルト20~30%混入。	4.85	1	4.05	○	9-5	9.19	
6	2.60	-4.18	[Symbol]	シルト	暗灰色	非常に緩い	非常に緩い	粘性：強い、含水量：多く、軟質。	5.00	1	4.65	○	9-6	9.19	
7	3.80	-7.98	[Symbol]	砂	淡黄灰 ~ 暗灰色	緩い ~ 中位	緩い ~ 中位	細砂主体。含水量：中位。上部1.4m付近粘土土20%混入。径2~5mmの亜角礫少量混在。	5.65	1	5.00	○	9-7	9.19	
8	3.70	-11.68	[Symbol]	シルト混じり砂	暗灰色	緩い	緩い	微細砂主体。含水量：中位。シルト5%程度混在。1.8、5m以下はシルトの混入20%と多い。	6.00	1	6.00	○	9-8	9.19	
9	1.40	-18.08	[Symbol]	シルト	暗灰色	緩い	緩い	粘性：強い、含水量：多い。	6.65	1	6.65	○	9-9	9.19	
10	1.60	-14.68	[Symbol]	軽石混じり火山灰	暗褐色 ~ 黒褐色	中位 ~ 密な	中位 ~ 密な	微細粒火山灰主体。径5mm以下の軽石5%混在。含水量：中位。	6.95	1	6.95	○	9-10	9.19	
11	1.00	-15.68	[Symbol]	腐植土	暗褐色	緩い	緩い	分解の進む腐植繊維主体。含水量：少ない。	7.65	1	7.65	○	9-11	9.19	
12	1.00	-16.68	[Symbol]	礫混じり火山灰	暗褐色	中位 ~ 密な	中位 ~ 密な	細~中粒火山灰主体。含水量：中位。径5~10mm(最大径20mm)の亜角礫5%程度混在。	8.05	1	8.05	○	9-12	9.19	
13	2.50	-18.18	[Symbol]	軽石混じり	桃色	非常に	非常に	中~粗粒火山灰主体。含水量：中位。	8.65	1	8.65	○	9-13	9.19	
14	2.50	-20.68	[Symbol]						9.95	1	9.95	○	9-14	9.19	
15	2.50	-23.18	[Symbol]						10.65	1	10.65	○	9-15	9.19	
16	2.50	-25.68	[Symbol]						11.15	1	11.15	○	9-16	9.19	
17	2.50	-28.18	[Symbol]						11.65	1	11.65	○	9-17	9.19	
18	2.50	-30.68	[Symbol]						12.15	1	12.15	○	9-18	9.19	
19	2.50	-33.18	[Symbol]						12.65	1	12.65	○	9-19	9.19	
20	2.50	-35.68	[Symbol]						13.65	1	13.65	○	9-20	9.19	
21	2.50	-38.18	[Symbol]						14.00	1	14.00	○	9-21	9.19	
22	2.50	-40.68	[Symbol]						14.65	1	14.65	○	9-22	9.19	
23	2.50	-43.18	[Symbol]						14.95	1	14.95	○	9-23	9.19	
24	2.50	-45.68	[Symbol]						15.65	1	15.65	○	9-24	9.19	
25	2.50	-48.18	[Symbol]						16.95	1	16.95	○	9-25	9.19	
26	2.50	-50.68	[Symbol]						17.65	1	17.65	○	9-26	9.19	



1	4.32	1.50	1.50	盛土	中位	上部草根混在。非常に不均質。シルト主体。径10~20mm(最大径40mm)の亜角礫10%混在。
2		2.00	3.50	有機質シルト	非常に軟らかい	粘性：中位、含水量：多く、非常に軟らかい。未分解の腐植繊維20~30%混在。2.4~2.7mm間、細砂混在。
3	2.32	2.00	3.50	暗褐色シルト	非常に軟らかい	粘性：強、含水量：中位、腐植繊維30%混在。未分解の腐植繊維少量混在。
4	1.47	0.85	4.35	砂質シルト	非常に軟らかい	未分解の腐植繊維主体。含水量：非常に多い。シルト5~10%程混在する。5m、7m付近はシルトの混入が20%程と多い。
5	-1.58	3.05	7.40	黒褐色シルト混じり泥炭	非常に緩く緩い	微細砂主体。含水量：多い。シルト20~30%混在。
6				シルト質砂	非常に緩く緩い	
7	-4.18	2.80	10.00	シルト	非常に緩く緩い	
8				シルト	非常に緩く緩い	
9				砂	緩い	
10	-7.98	3.80	13.80	淡黄灰と暗灰	緩い	
11				砂	緩い	
12				シルト混じり砂	緩い	
13				シルト	軟らかい	
14	-7.98	3.80	13.80	暗灰	軟らかい	
15				淡黄灰と暗灰	緩い	
16				砂	緩い	
17	-11.68	3.70	17.50	暗灰	軟らかい	
18				暗灰	軟らかい	
19	-13.08	1.40	18.90	暗灰	軟らかい	
20				暗灰	軟らかい	
21	-14.68	1.80	20.50	暗灰と灰	緩い	
22	-15.68	1.00	21.50	腐植土	硬い	
23	-16.68	1.00	22.50	暗灰	中位	
24				暗灰	非常に密な	
25	-19.18	2.50	25.00	軽石混じり火山灰	非常に密な	
26				桃灰	非常に密な	
27				灰と暗灰	非常に密な	
28	-22.18	3.00	28.00	火山灰	非常に密な	
29				暗灰と淡緑暗灰	非常に密な	
30				暗灰	非常に密な	
31	-25.18	3.00	31.00	シルト	非常に硬い	
32				砂	非常に硬い	
33	-26.78	1.60	32.60	砂	非常に硬い	
34				砂	非常に硬い	
35	-29.68	2.90	35.50	砂	非常に硬い	
36				砂	非常に硬い	
37	-30.98	1.30	36.80	シルト	非常に硬い	
38				砂	非常に硬い	
39	-32.63	1.65	38.45	シルト	非常に硬い	
40	-33.18	0.55	39.00	シルト	非常に硬い	

ボーリング柱状図

調査名 調査 仮称第5清掃工場併設5号貯留池建設建設地地質調査

事業・工事名

ボーリングNo.

調査位置

シートNo.

ボーリング名	No. 10号孔		調査位置	札幌市白石区東米里2180番地内		北緯
発注機関	札幌市			調査期間	9年9月19日~10年2月20日	東経
調査業者名	[Redacted]		主任技師	現場代理人	[Redacted]	ボーリング責任者
孔口標高	6.46m	角	方位	試錐機	減研式OP-1型	ハンマー
総掘進長	40.00m	180°上 0°下	90°東 180°南	エンジン	ヤンマーNF D-9型	落下用具
				使用機種		ポンプ

標尺 (m)	層厚 (m)	柱状図	土質区分	色相	対相	対稠度	記	孔内水位 (m) / 測定日	標準貫入試験		原位置試験		試料採取		掘進月日
									深度 (m)	N値	深度 (m)	試験名および結果	深度 (m)	採取方法	
1	0.65		盛土	茶褐色	軟らかい	軟らかい	全体に不均質。全体に径10~30mm(最大径80mm)の円~亜角礫主体。基質:細砂1m付近、粘性土混入。	9/23 2.10	1	4	0.65	10-1	○	9/23	
2	1.85		有機質シルト	黒褐色	非常に軟らかい	非常に軟らかい	粘性:中位。含水量:多。軟質。未分解の有機物30%混入。1.9~2.0m間は未分解の有機物が60%程度混入する。	9/23 2.10	1	3	0.95	10-2	○	9/23	
3	1.15		砂質シルト	暗褐色	軟らかい	軟らかい	粘性:強い、含水量:中位。微細砂30%混入。	9/23 2.10	1	3	2.00	10-3	○	9/23	
4	2.20		シルト	暗褐色	軟らかい	軟らかい	粘性:強い、含水量:中位。微細砂30%混入。	9/23 2.10	1	4	2.95	10-4	○	9/23	
5	2.70		シルト	暗褐色	軟らかい	軟らかい	粘性:強い、含水量:中位。微細砂30%混入。	9/23 2.10	1	4	3.95	10-5	○	9/23	
6	4.10		泥混じり砂	紫褐色	緩い	緩い	細~粗砂主体。含水量:中位で下部9m付近、非常に多い。径2~10mmの扁平礫5~10%混入。	9/23 2.10	1	11	5.65	10-6	○	9/23	
7	4.10		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体。含水量:中位。9.6~9.8m間、腐植土混入。10.65m以下シルト20~30%混入。	9/23 2.10	1	11	5.95	10-7	○	9/23	
8	4.10		砂	暗褐色	非常に軟らかい	非常に軟らかい	粘性:強い、含水量:多い。11m付近、微細砂20%程度混入。11~12m間、径5mm以下の小礫少量混入。	9/23 2.10	1	7	6.65	10-8	○	9/23	
9	4.10		シルト	暗褐色	非常に軟らかい	非常に軟らかい	粘性:強い、含水量:中位。細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	4	7.95	10-9	○	9/23	
10	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	4	8.65	10-10	○	9/23	
11	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	6	9.35	10-11	○	9/23	
12	3.70		シルト	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	10.05	10-12	○	9/23	
13	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	11.65	10-13	○	9/23	
14	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	12.00	10-14	○	9/23	
15	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	12.65	10-15	○	9/23	
16	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	13.00	10-16	○	9/23	
17	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	13.65	10-17	○	9/23	
18	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	14.00	10-18	○	9/23	
19	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	14.65	10-19	○	9/23	
20	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	14.95	10-20	○	9/23	
21	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	15.65	10-21	○	9/23	
22	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	15.95	10-22	○	9/23	
23	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	16.65	10-23	○	9/23	
24	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	16.95	10-24	○	9/23	
25	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	17.65	10-25	○	9/23	
26	3.70		砂	暗褐色	緩い	緩い	細砂主体、含水量:中位。	9/23 2.10	1	2	17.95	10-26	○	9/23	

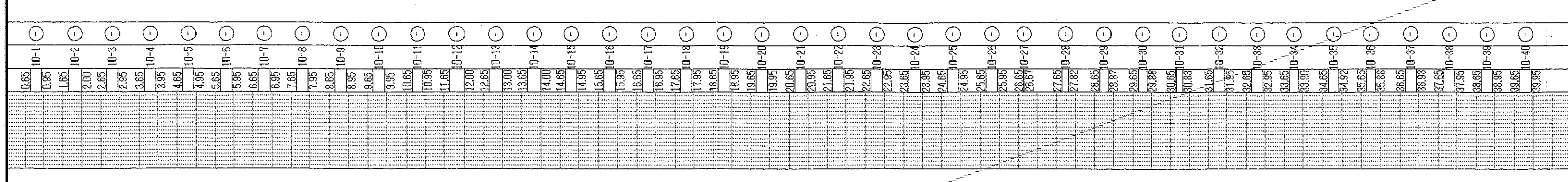


Table with 40 columns (1-40) and 10 rows (1-10). Contains numerical data for each cell, including values like 0.65, 1.65, 2.00, etc.

Main data table with 40 columns (1-40) and 10 rows (1-10). Each cell contains detailed soil analysis information, including soil type (e.g., シルト, 砂, 礫混じり砂), color (e.g., 黒褐, 暗灰), and physical/chemical properties (e.g., 粘性: 強い, 含水量: 多い).

ボーリング柱状図

仮称第五清掃工場併設汚泥脱水施設建設工事設計書設計地中地質調査

調査名 査

事業・工事名

ボーリング名	No. 11号孔		調査位置	札幌市白石区東米里2180番地内	
発注機関	札幌市		調査期間	9年9月19日～10年2月20日	
調査業者名	[Redacted]		現場代理人	[Redacted]	
孔口標高	7.14m	方向	主任技師	[Redacted]	
総掘進長	40.00m	角度	試験錐機	OP-1型	
			エンジン	ヤンマーNF D-9型	
			使用機種	ハンマー落下用ポンプ	
			地盤勾配	水平0°	

ボーリングNo.

シートNo.

標尺 (m)	層厚 (m)	標高 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記	孔内水位 (m)	標準貫入試験		原位置試験		試料採取		掘進月日
										10cmごとの打撃回数	打撃回数×貫入量 (cm)	深 (m)	N値	深 (m)	試験名および結果	
1	3.64	3.50	[Pattern]	盛土	桃灰～赤褐色	緩い	軟らかい	1.5mまで径10～40mm(最大径60mm)の亜角礫主体。基質：火山灰。1.5m以下深層混じりシルト主体。	9/20 3.30	0.65	5	0.65	11-1	○	9/20	
2			[Pattern]	シルト	淡黄褐色	緩い	軟らかい	粘性：強い、含水量：中位。		0.95	3	0.95	11-2	○		
3			[Pattern]	砂	淡黄褐色～暗灰	緩い～中位	軟らかい	微細砂主体。含水量：中位。		1.65	1	1.65	11-3	○		
4			[Pattern]	砂	淡黄～暗灰	中位	軟らかい	中～粗砂主体。含水量：少～中位。径2～10mmの亜円礫5%混在。		2.05	1	2.05	11-4	○		
5			[Pattern]	シルト	黒褐色	緩い	軟らかい	未分解の腐植繊維主体。含水量：多。シルト20～30%混入。		3.00	1	3.00	11-5	○		
6			[Pattern]	シルト	黒褐色	緩い	軟らかい	粘性：強い、含水量：多い。未分解の腐植繊維30%混入。		3.65	1	3.65	11-6	○		
7			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		4.65	1	4.65	11-7	○		
8			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		5.00	3	5.00	11-8	○		
9			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		5.65	3	5.65	11-9	○		
10			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		5.95	2	5.95	11-10	○		
11			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		6.65	4	6.65	11-11	○		
12			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		6.95	4	6.95	11-12	○		
13			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		7.65	4	7.65	11-13	○		
14			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		7.95	5	7.95	11-14	○		
15			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		8.65	6	8.65	11-15	○		
16			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		8.95	6	8.95	11-16	○		
17			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		9.65	6	9.65	11-17	○		
18			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		9.95	7	9.95	11-18	○		
19			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		10.65	7	10.65	11-19	○		
20			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		10.95	7	10.95	11-20	○		
21			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		11.65	7	11.65	11-21	○		
22			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		11.95	7	11.95	11-22	○		
23			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		12.65	7	12.65	11-23	○		
24			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		12.95	7	12.95	11-24	○		
25			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		13.65	7	13.65	11-25	○		
26			[Pattern]	シルト	暗灰	非常に軟く	軟らかい	粘性：強い、含水量：少～中位。		13.95	7	13.95	11-26	○		

ボーリング柱状図

調査名 札幌第5清掃工場供排水施設建設建設地地盤調査

事業・工事名

ボーリング名	No. 12号孔		調査位置	札幌市白石区東米里2180番地内	
発注機関	札幌市		調査期間	9年9月19日～10年2月20日	
調査業者名	[Redacted]		現場代理人	[Redacted]	
孔口標高	6.82m	方位	北 0°	東 90°	西 270°
総掘進長	40.00m	角度	上 180°	下 0°	地盤公配
					使用機種
					試錐機
					エンジン
					ハンマー
					落下用具
					ポンプ
					トビ式

シートNo.

標尺 (m)	層厚 (m)	標高 (m)	柱状図	土質区分	色調	相對稠度	相對密度	記	標準貫入試験			原位置試験	採取方法	掘進月日
									深 (m)	N 値	試験名			
1	2.50	4.32		盛土	茶褐色	軟らかい	緩い	1.5mまで径10~40mm(最大径60mm)の亜角礫主体。1.5m以下、礫混じりシルト主体	0.05	10	標準貫入	12-1	○	9/25
2	0.40	3.92		シルト	黒褐色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：多い。未分解の腐植繊維20%程混入。微細砂主体。含水量：少ない。	0.95	4	標準貫入	12-2	○	9/25
3	0.50	3.42		シルト	黒褐色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：多い。未分解の腐植繊維20%程混入。微細砂主体。含水量：少ない。	1.65	1	標準貫入	12-3	○	9/25
4	0.50	2.92		シルト	茶褐色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：多い。未分解の腐植繊維20%程混入。微細砂主体。含水量：少ない。	1.95	1	標準貫入	12-4	○	9/25
5	0.90	2.02		シルト	茶褐色	軟らかい	中位	粘性：強い、含水量：多い。未分解の腐植繊維20%程混入。微細砂主体。含水量：少ない。	2.65	2	標準貫入	12-5	○	9/25
6	4.80	-0.68		シルト	淡黄褐色	軟らかい	緩い	微細砂主体。含水量：中位。シルト5%程混在。	3.65	2	標準貫入	12-6	○	9/25
7	2.70	-1.53		シルト	淡黄褐色	軟らかい	中位	中砂主体。含水量：中位。	4.65	4	標準貫入	12-7	○	9/25
8	0.85	-2.68		シルト	黒褐色	軟らかい	中位	粘性：強い、含水量：中～やや多い。未分解の腐植繊維20~30%混入。	5.65	2	標準貫入	12-8	○	9/25
9	1.15	-3.83		シルト	茶褐色	軟らかい	中位	粗砂主体。含水量：中位。径2~10mmの珪円礫10%混在。	6.65	4	標準貫入	12-9	○	9/25
10	1.00	-4.98		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	微細砂主体。含水量：少～中位。シルト5~10%混在。	7.65	2	標準貫入	12-10	○	9/25
11	0.50	-6.13		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	8.65	1	標準貫入	12-11	○	9/25
12	1.80	-7.98		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	9.65	1	標準貫入	12-12	○	9/25
13	3.80	-11.18		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	10.65	1	標準貫入	12-13	○	9/25
14	3.20	-14.38		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	11.65	2	標準貫入	12-14	○	9/25
15	2.10	-17.58		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	12.65	3	標準貫入	12-15	○	9/25
16	0.90	-20.78		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	13.65	4	標準貫入	12-16	○	9/25
17	2.10	-23.98		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	14.65	5	標準貫入	12-17	○	9/25
18	0.90	-27.18		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	15.65	6	標準貫入	12-18	○	9/25
19	2.10	-30.38		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	16.65	7	標準貫入	12-19	○	9/25
20	0.90	-33.58		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	17.65	8	標準貫入	12-20	○	9/25
21	2.10	-36.78		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	18.65	9	標準貫入	12-21	○	9/25
22	0.90	-40.00		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	19.65	10	標準貫入	12-22	○	9/25
23	1.45	-43.20		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	20.65	11	標準貫入	12-23	○	9/25
24	0.95	-46.40		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	21.65	12	標準貫入	12-24	○	9/25
25	0.95	-49.60		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	22.65	13	標準貫入	12-25	○	9/25
26	0.95	-52.80		シルト	暗灰色	軟らかい	緩い	粘性：強い、含水量：中位。1.4m以下、微細砂少量混在。	23.65	14	標準貫入	12-26	○	9/25

コ ア 写 真

0.0M ~ 5.0M



5.0M ~ 10.0M



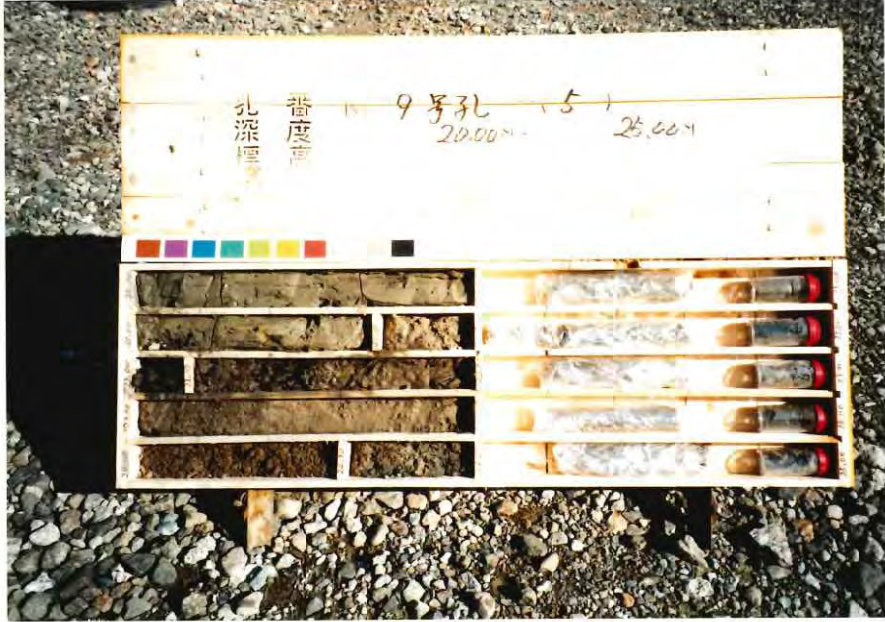
10.0M ~ 15.0M



15.0M ~ 20.0M



20.0M ~ 25.0M



25.0M ~ 30.0M



30.0M ~ 35.0M



35.0M ~ 40.0M



0.0M ~ 5.0M



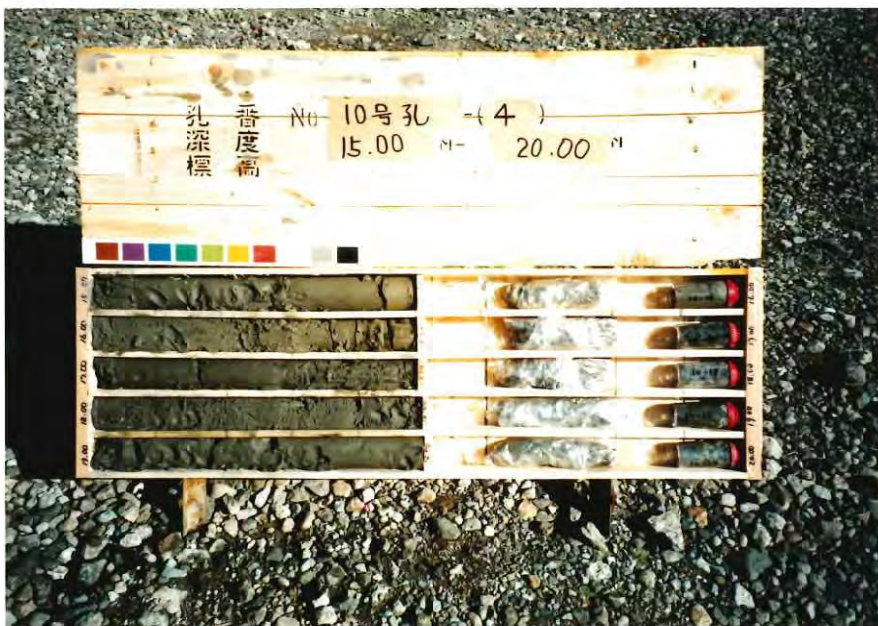
5.0M ~ 10.0M



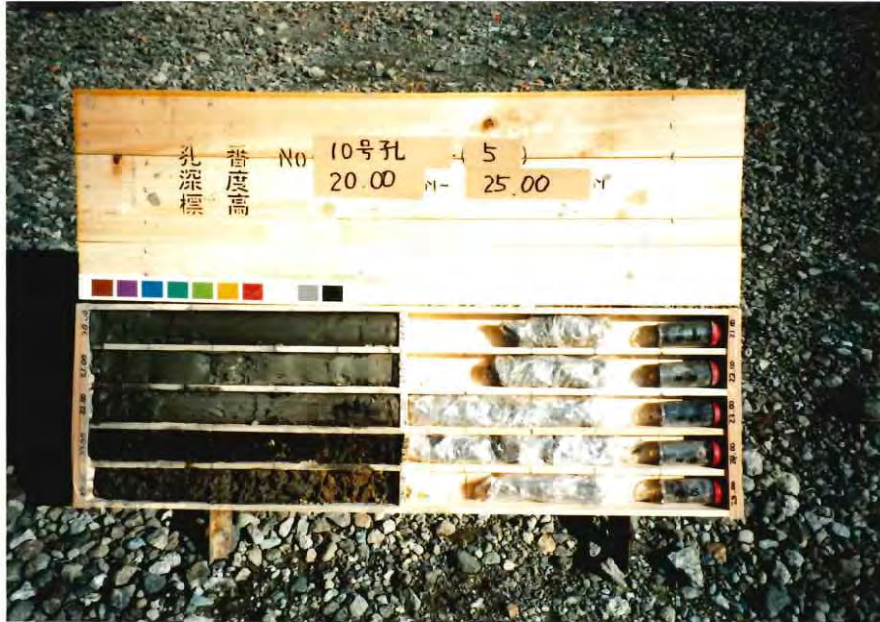
10.0M ~ 15.0M



15.0M ~ 20.0M



20.0M ~ 25.0M



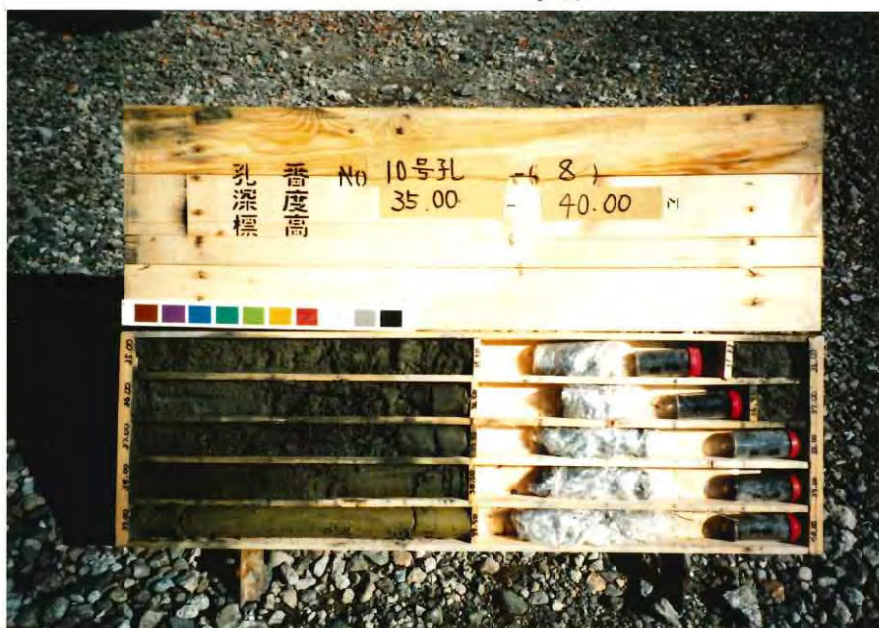
25.0M ~ 30.0M



30.0M ~ 35.0M



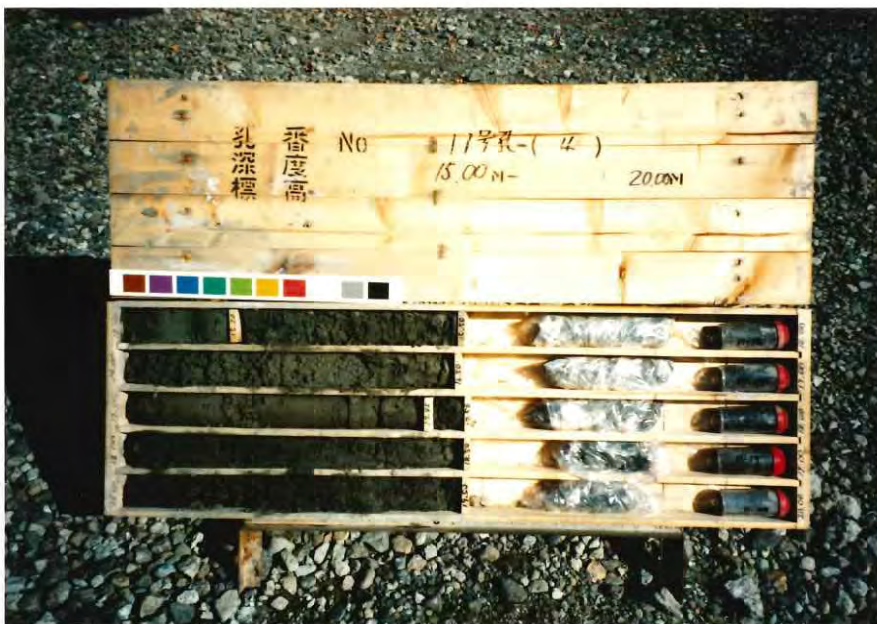
35.0M ~ 40.0M



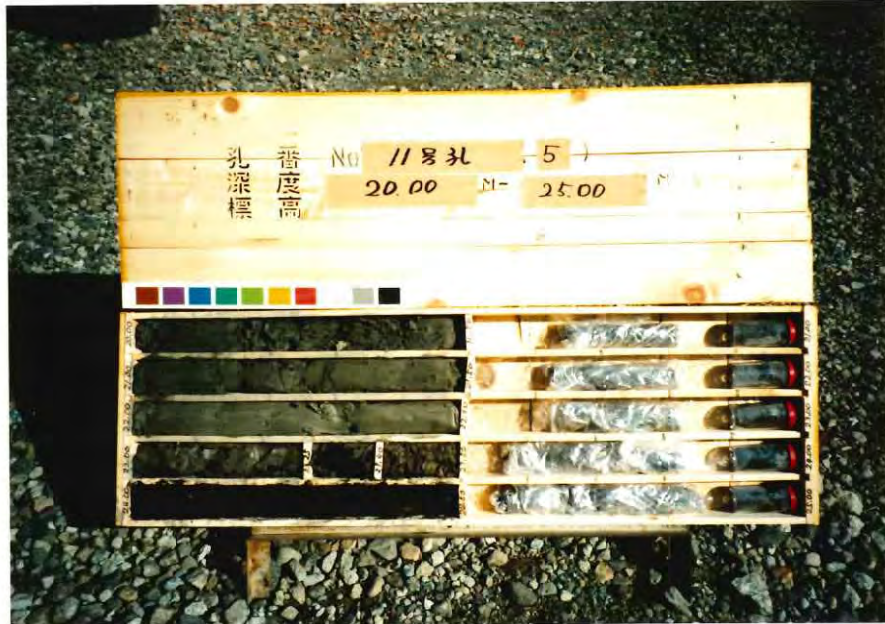
10.0M ~ 15.0M



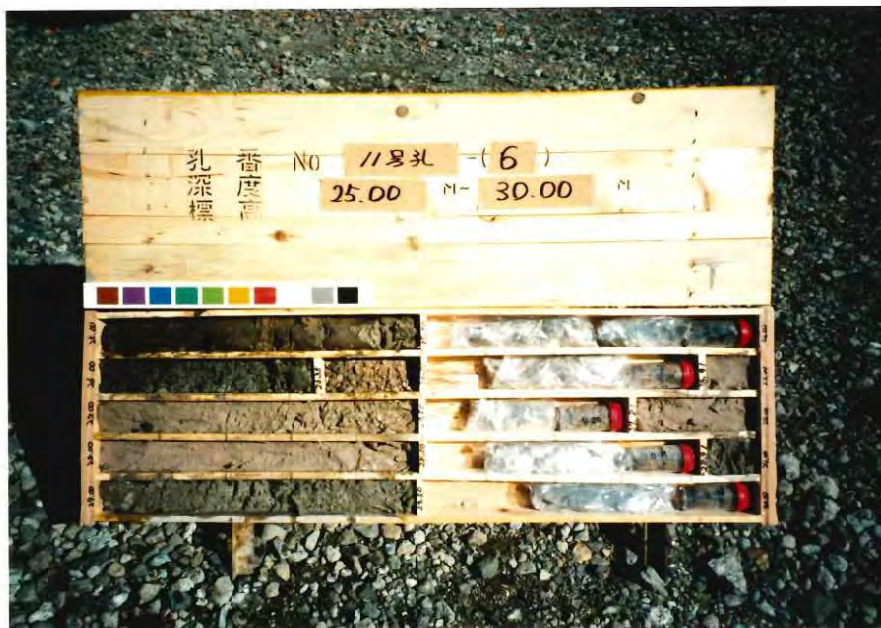
15.0M ~ 20.0M



20.0M ~ 25.0M



25.0M ~ 30.0M



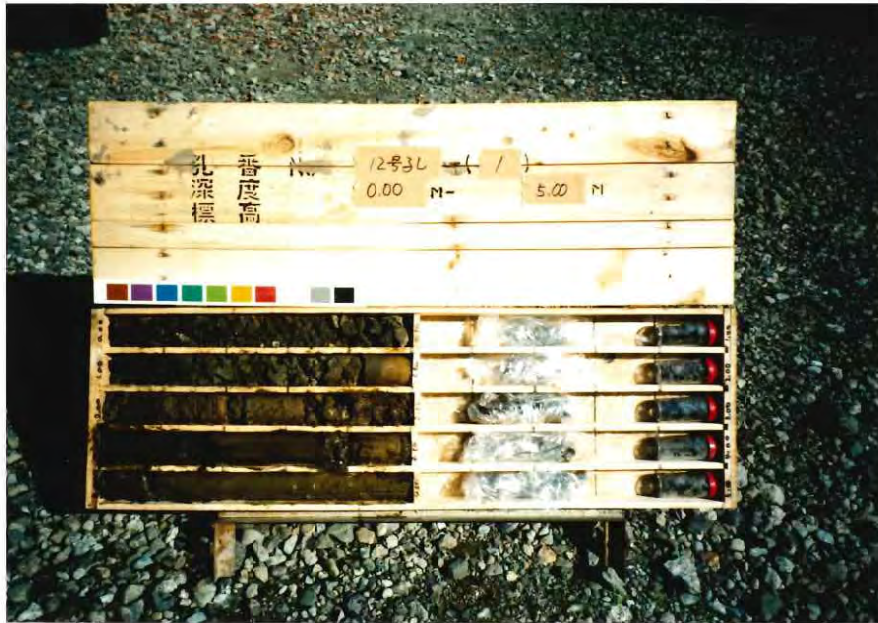
30.0M ~ 35.0M



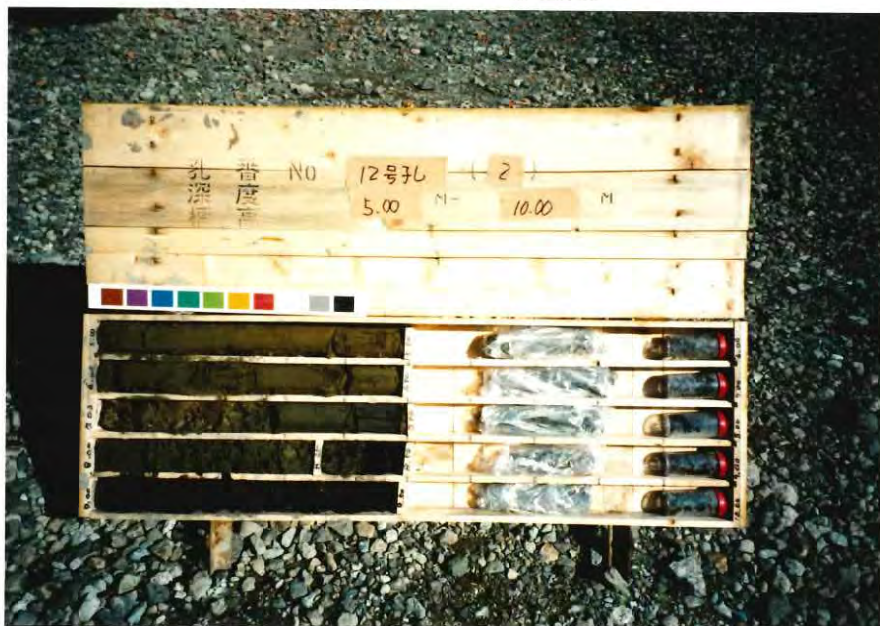
35.0M ~ 40.0M



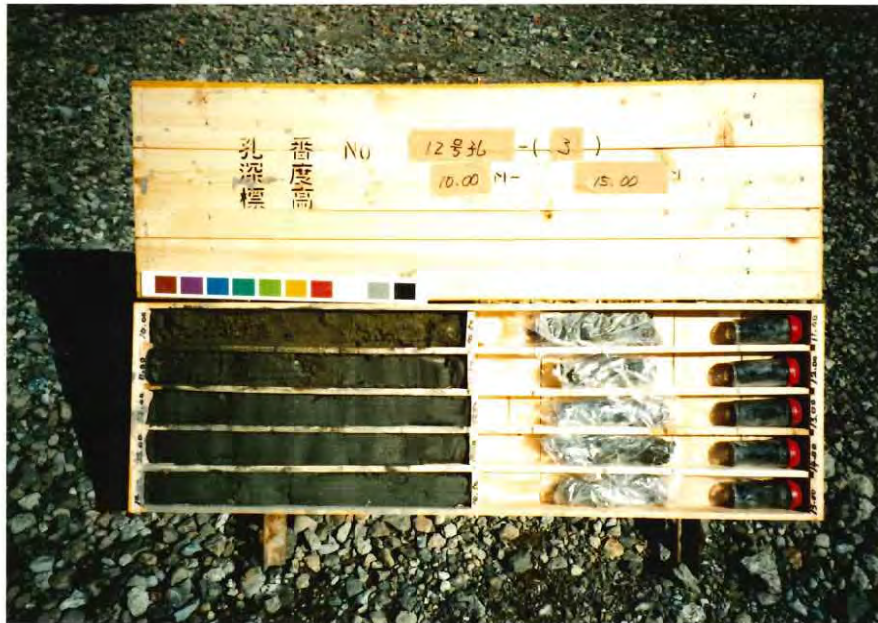
0.0M ~ 5.0M



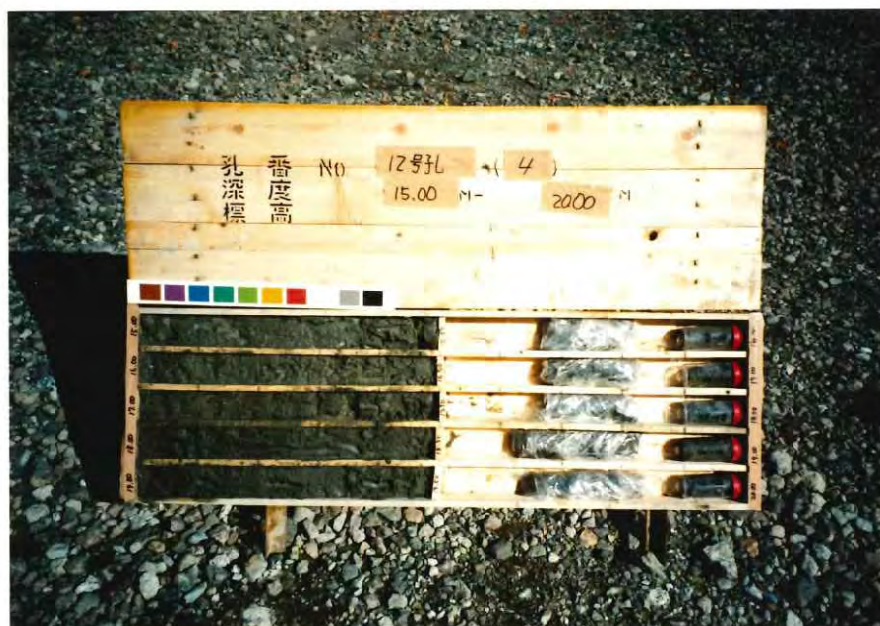
5.0M ~ 10.0M



10.0M ~ 15.0M



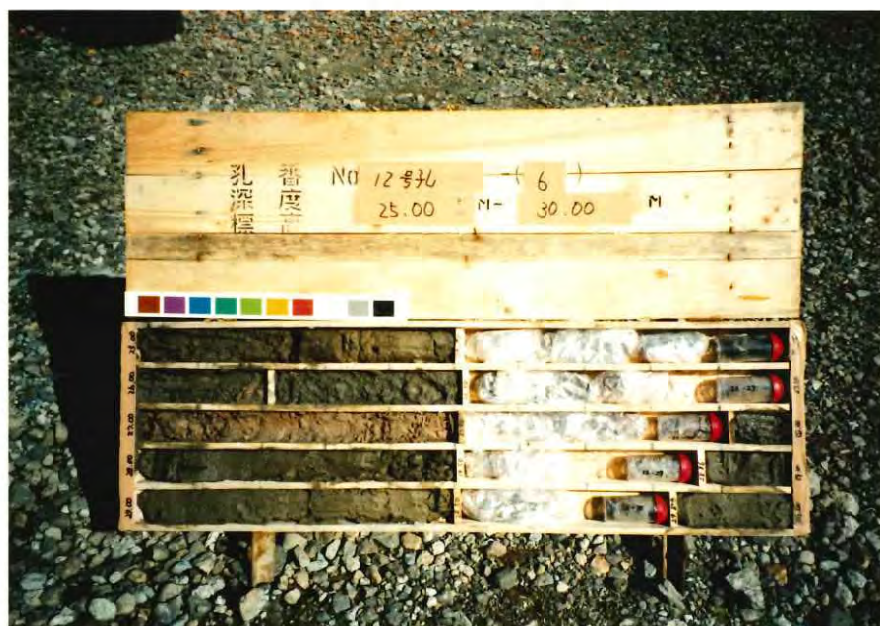
15.0M ~ 20.0M



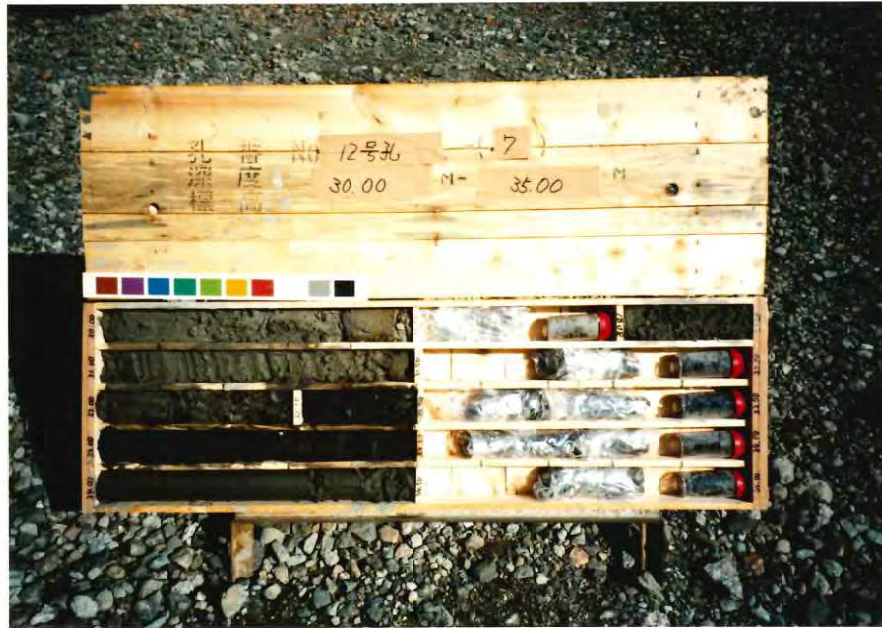
20.0M ~ 25.0M



25.0M ~ 30.0M



30.0M ~ 35.0M



35.0M ~ 40.0M

