

图 4.1.1 調査位置図

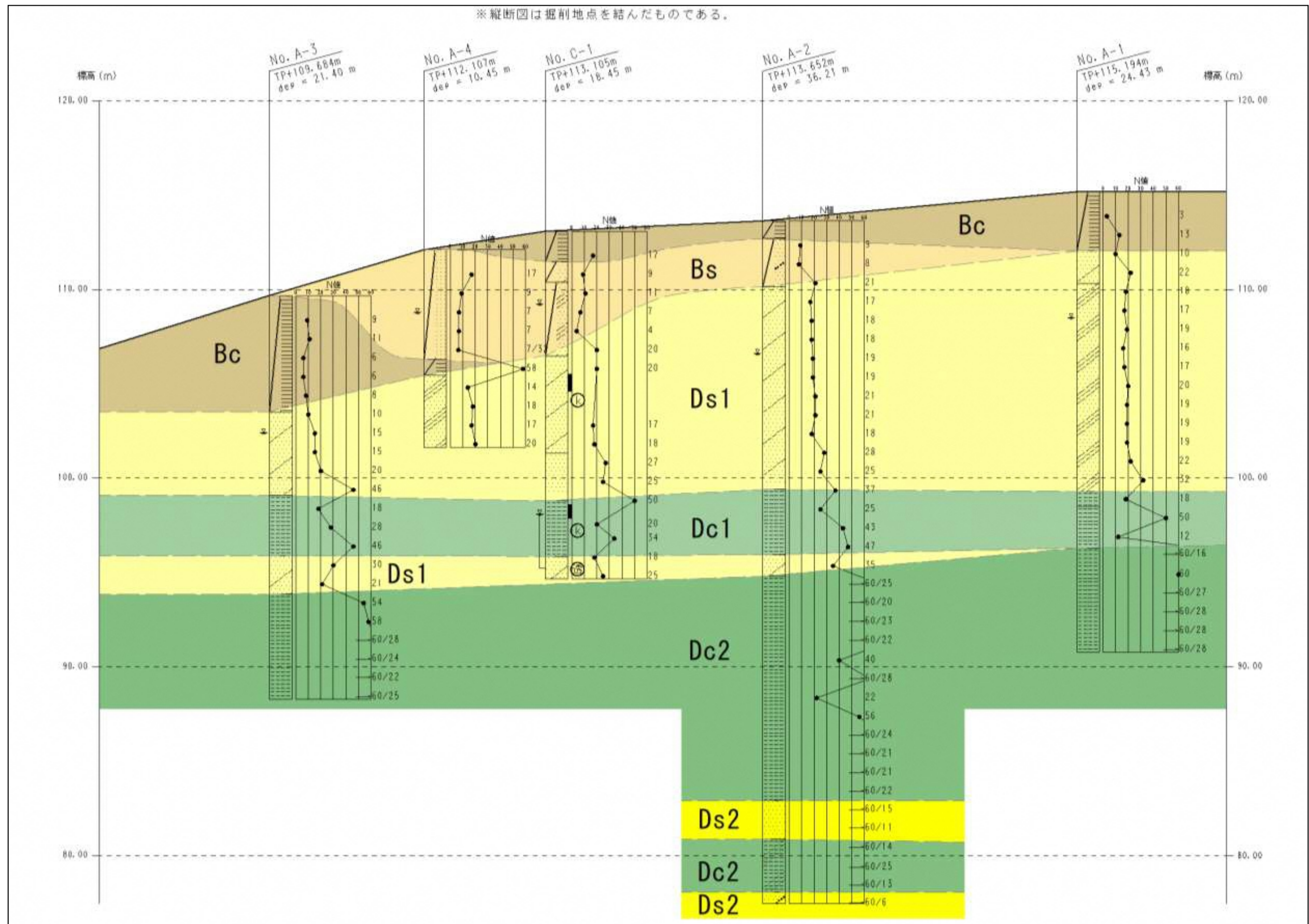


図 4.1.2 推定地層断面図

ボーリング柱状図

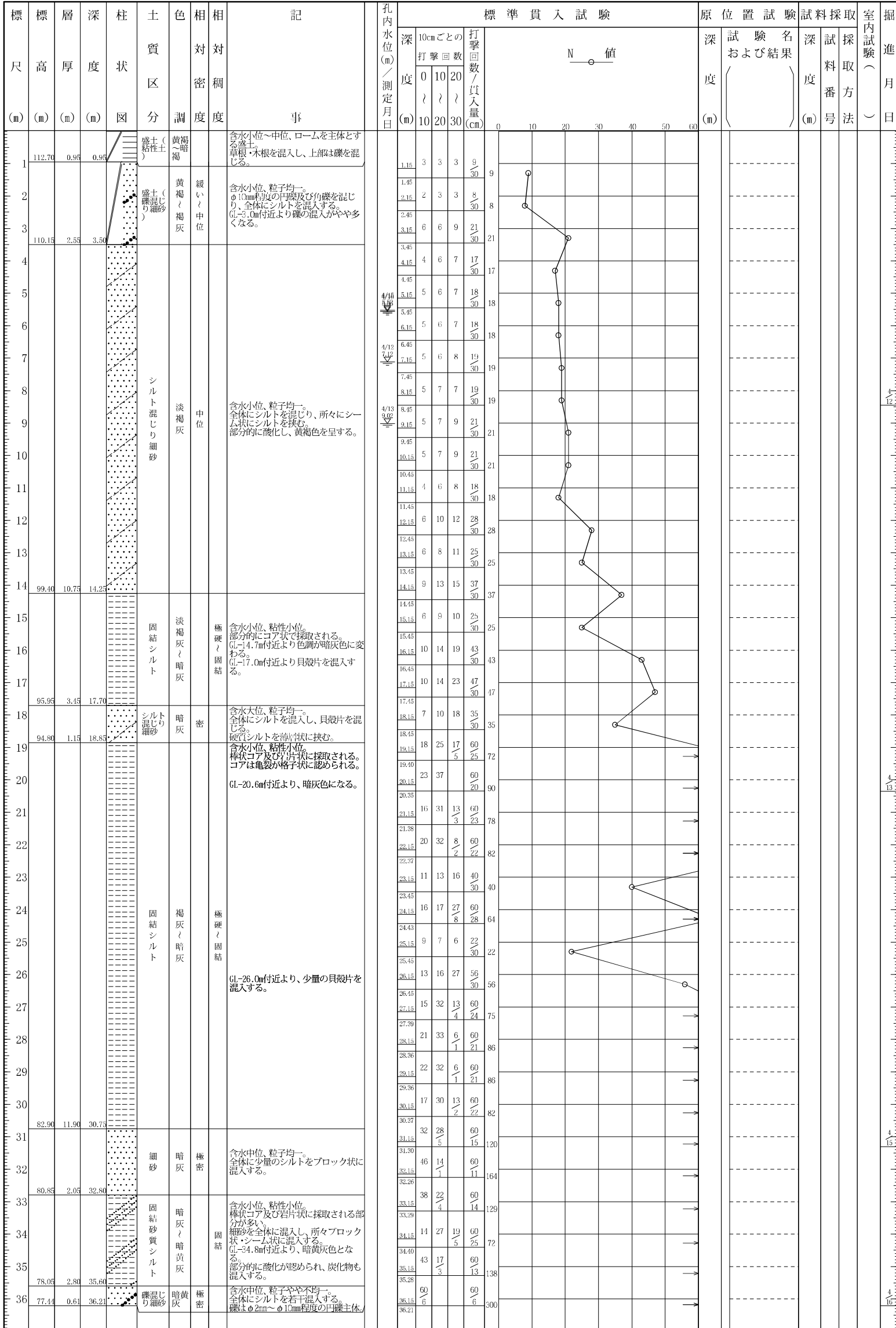
調査名 多摩市立図書館本館再整備地盤調査業務委託

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	A-2		調査位置	多摩中央公園（落合2-35）の一部		北緯	35° 37' 15.6"		
発注機関	多摩市役所			調査期間	平成 31年 4月 12日 ~ 31年 4月 16日		東経	139° 25' 27.1"	
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア鑑定者		ボーリング責任者	笹川佳範	
孔口標高	TP	+113.652m	角	180°	上	90°	方	北 0°	東 90°
総掘進長	36.21m		度	0°	下	0°	向	西 270°	南 180°
試験機	D0-D		使用機種	鉛直		水平	0°		
エンジン	NFD-10		ハンマー	落下用具		ポンプ		半自動	
								BG-3C	



ボーリング柱状図

調査名 多摩市立図書館本館再整備地盤調査業務委託

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	C-1		調査位置	多摩中央公園（多摩市落合2-35）の一部			北緯	35° 37' 16.1"					
発注機関	多摩市役所			調査期間	令和 1年 5月 9日 ~ 1年 5月 13日			東経	139° 25' 27.8"				
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア鑑定者			ボーリング責任者	扇崇行				
孔口標高	TP +113.105m	角	180° 上 90° 下	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 0° 水平 0°	使用機種	D0-C		ハンマー落下用具	半自動	
総掘進長	18.45m	度	0°	向				エンジン	NFD-13		ポンプ	V6	

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	孔内水位 (m) / 測定月日	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 (0)	10 (1)	20 (2)	打撃回数 / 貫入量 (cm)				深 (m)	試験名および結果	深 (m)
1	1.60	1.60		盛土 (粘土)	暗褐色		極硬	GL-1.0mまでローム主体の盛土で砂を混入する。以深は砂を多く混じり、徐々に砂主体となる。GL-1.45m付近、礫を混じる。	5/11 3.85	1.15	5	6	6	17/30						
2	1.10	2.70		盛土 (シルト混じり細砂)	褐色		緩い	含水小位、粒子不均一。全体的にシルトを混入する。	5/11 3.85	1.45	3	3	3	9/30						
3				盛土 (シルト混じり細砂)	褐色		緩い	含水小位、粒子不均一。	5/11 3.85	2.45	3	3	5	11/30						
4				盛土 (シルト混じり細砂)	褐色		緩い	全体的にシルトを混入し、所々にシーム状にシルトを挟む。GL-5.4mよりシルトの薄層を挟み、暗灰色となる。	5/11 3.85	3.45	2	3	2	7/30						
5				盛土 (シルト混じり細砂)	褐色		中位	GL-6.3m付近よりアスファルト塊、コンクリート片、碎石を混入する。	5/11 3.85	4.45	2	1	1	4/30						
6	3.90	6.60		シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	5.45	2	1	1	4/30						
7				シルト混じり細砂	褐色		中位	含水中位、粒子不均一。全体的にシルトを混じる。	5/12 6.50	6.15	3	4	13	20/30						
8				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	6.45	5	6	9	20/30						
9				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	7.15	5	6	9	20/30						
10				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	7.45										
11	5.20	11.80		シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	10.15	5	5	7	17/30						
12				細砂	褐色		中位	含水中位、粒子不均一。全体的に極少量のシルトを混じる。	5/12 6.50	10.45	5	6	7	18/30						
13				細砂	褐色		中位		5/12 6.50	11.15	8	9	10	27/30						
14	2.50	14.30		固結シルト	黄褐色		極硬	含水小位、粘性小位。全体的に固結する。GL-15.0m付近より、暗灰色に変わる。GL-16.0m付近より、黄褐色となる。	5/12 6.50	12.15	7	7	11	25/30						
15				固結シルト	黄褐色		極硬		5/12 6.50	12.45	10	17	23	50/30						
16				固結シルト	黄褐色		極硬		5/12 6.50	13.15	6	6	8	20/30						
17	2.95	17.25		シルト混じり細砂	褐色		中位	含水中位、粒子不均一。全体的にシルトを混入する。	5/12 6.50	13.45	10	10	14	34/30						
18	1.20	18.45		シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	14.15	5	6	7	18/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	14.45	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	15.00	10	10	14	34/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	15.40	5	6	7	18/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	15.70	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	16.15	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	16.45	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	16.80	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	17.15	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	17.45	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	17.80	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	18.15	8	8	9	25/30						
				シルト混じり細砂	褐色		中位		5/12 6.50	18.45	8	8	9	25/30						