ボーリング柱状図

調　査　名

事業・工事名

ボーリングNO.									
シートNO.									

ボーリング名	No.2(測点No.67 R5.0)	調査位置				北　緯	36 ° 48 ' 18.0000 "
発注機関	栃木県大田原土木事務所		調査期間	2008-02-13 ～ 2008-02-15		東　経	140 ° 01 ' 09.0000 "
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	
孔口標高	206.73 m	角度	180° 上 90° 下 0° 0.00 °	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0° 0.00 °
総掘進長	15.45 m	使用機種		試錐機		ハンマー落下用具	
				エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	地層岩体区分	孔内水位 (m) ／ 測定月日
					盛土 (BS)	暗褐～黒褐		軟らかい	0.3mまで暗褐色の耕作土 以深は黒ボク,ロームの混合土		
	205.33	1.40	1.40								
	204.98	0.35	1.75		黒ボク (Kb)	黒褐		軟らかい	旧表土 有機質に富む 粘性弱く,含水少ない		
1					ローム (Lm)	暗褐～淡褐～褐		軟らかい	1.75～7.5m付近まで比較的均質なローム 粘性,含水中位 7.5～10.0m間は淡褐色を呈す やや粘土質である 10.0～10.25m間は褐色を呈し,赤褐色の軽石混じる 掘削水の逸水を伴う 12m付近に軽石多く混じる		02/15 7.20
	193.43	11.55	13.30								
					固結ローム (Lm)	暗茶褐		中位	粘性弱く,含水少ない 砂質を帯び,やや固結している		
	192.43	1.00	14.30								
					ローム (Lm)	褐		中位	粘性,含水中位 比較的均質なローム		
	191.28	1.15	15.45								

標準貫入試験

深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0－10	10－20	20－30	打撃回数／貫入量 (cm)	N値
1.15	1／20	1		2／30	2
1.45					
2.15	1	1	2	4／30	4
2.45					
3.15	1	1	1	3／30	3
3.45					
4.15	1／16	1／14		2／30	2
4.45					
5.35	1／18	1／12		2／30	2
5.65					
6.15	1／13	1	1／7	3／30	3
6.45					
7.15	2／15	1／9	1／6	4／30	4
7.45					
8.15	1／15	1／11	1／9	3／35	3
8.50					
9.15	1／15	1	1／8	3／33	3
9.48					
10.15	1／12	1	1／8	3／30	3
10.45					
11.15	1	2	3	6／30	6
11.45					
12.15	2	2	2	6／30	6
12.45					
13.15	2	4	3	9／30	9
13.45					
14.15	3	2	2	7／30	7
14.45					
15.15	1	2／14	2／6	5／30	5
15.45					

原位置試験

深度 (m)	試験名および結果

試料採取

深度 (m)	試料番号	採取方法
4.50	2-1	A
5.20		

室内試験

掘進月日: 02/13, 02/14