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	B-1	調査位置				北　緯	36 ° 27 ' 19.0000 "
発注機関	栃木県真岡土木事務所		調査期間	2008-07-15 ～ 2008-07-17		東　経	140 ° 11 ' 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	143.48 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° 3.00 °
総掘進長	7.03 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	暗茶褐			φ2～40mmの砕石とシルトの混合土		
	142.73	0.75	0.75								
1					シルト (M)	茶褐		軟らかい	含水中位 粘性中位 腐植物混じる		
	142.03	0.70	1.45								
2					礫混じりローム (Lm-G)	茶褐		硬い	軽石及びスコリア含む 少量の有機物混入 φ2～10mm程度の礫混じる 粘性中位 含水中位 下部に従い含水高くなる		07/15 1.90
3											
	139.68	2.35	3.80								
4					風化砂岩 (Ss)	暗灰		固結した	コアは砂状粘土状を呈する 全体に風化著しい 全体に固結度高いがコアにならない 含水低位		
5											
6											
7	136.45	3.23	7.03								

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	1／15	1／15		2／30	2
1.45					
2.15	5	5	4	14／30	14
2.45					
3.15	6	5	4	15／30	15
3.45	50／1			50／1	>50
4.01					
4.02					
5.05	50／5			50／5	>50
5.10					
6.03	50／2			50／2	>50
6.05					
7.01	50／2			50／2	>50
7.03					

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	室内試験	掘進月日
1.15	1	⊖		
1.45				
2.15	2	⊖		
2.45				
3.15	3	⊖		07/15
3.45				
4.01	4	⊖		
4.02				
5.05	5	⊖		
5.10				
6.03	6	⊖		07/16
6.05				
7.01	7	⊖		07/17
7.03				