

ボーリング柱状図

調査名 千葉市消防団第11分団5部器具置場改築地質調査業務委託

ボーリングNo. 53402198000

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	B-1	調査位置	千葉市若葉区野呂町221-1	北緯	35° 34' 52.9000"
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課	調査期間	平成19年 5月23日～平成19年 5月23日	東経	140° 13' 54.2000"
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	KBM 0.57m	角	180° 上 0° 下	方	0°北 270°西 0°東 180°南
総掘進長	11.45m	度	0°	地盤勾配	0° 鉛直 90° 水平
		使用機種	試錐機 YBM-05 エンジン NFD-10	ハンマー落下用具	半自動型
				ポンプ	BG-3C

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位/測定月日	標準貫入試験				N値	原位置試験		試料採取番号	室内試験	掘進月日	
										深	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	深		試験名及び結果					
0.08	0.65	0.65		埋土	暗茶褐			全体に粘性土主体 0.20m迄ガラ混じる		1.15	1	1	1	3						
				ローム	黄茶褐		軟らかい	全般に均質、炭化物、スコリア少量混入 1.0~2.0m 含水少位、粘性小位 2.0m付近~含水少位、粘性小位、やや粘土化している 5.15m付近スコリア層挟む、砂分混入、色調酸化暗茶褐色呈す		2.15	1	1	2	4			2.15	1	○	比重含水 粒度
				火山灰質粘土	黄褐灰		軟らかい	やや不均質、含水中位。粘性大位 浮石極少量含有する		3.15	1	1	2	4			2.45			
				粘土混り細砂	茶褐灰		中ぐらい	全般に含水少~中位、砂粒子不均一 上部はパサパサしている、細粒分少量、炭化物混じる 色調は一定せず茶褐~暗褐~褐灰~黄灰を呈す 全体に薄層縞状に酸化する(茶褐~暗茶褐色) 下部極少量の雲母片混入する 全体に相対密度中位の砂質土層である		4.15	1	1	1	3			6.15	2	○	粒度
										5.15	1	1	2	3			6.45			
										6.15	4	4	6	14			8.15	3	○	粒度
										7.15	3	5	4	12			8.45			
										8.15	3	5	3	11			10.15	4	○	粒度
										9.15	4	5	7	16			10.45			
										10.15	6	7	7	20						
										11.15	5	6	7	18						
										11.45										

< 凡例 >

柱状図および土質区分

第 1 分類

区分	分類名	図模様
土質材料	礫 (G)	
	礫質土 (GF)	
	砂 (S)	
	砂質土 (SF)	
	シルト (M)	
	粘性土 (C)	
	有機質土 (O)	
	火山灰質粘性土 (V)	
	高有機質土(腐植土) (Pt)	

第 2 分類

区分	分類名	図模様
補助記号	砂質 (S)	
	シルト質 (M)	
	粘土質 (C)	
	有機質 (O)	
	火山灰質 (V)	
	玉石混り (-B)	
	砂利、礫混り (-G)	
	砂混り (-S)	
	シルト混り (-M)	
	粘土混り (-C)	
	有機質土混り (-O)	
	火山灰混り (-V)	
	貝殻混り (-Sh)	

第 3 分類

区分	分類名	図模様
岩石材料	硬岩 (HR)	
	中硬岩 (MR)	
	軟岩、風化岩 (WR)	
特殊材料	玉石 (B)	
	浮石(軽石) (Pm)	
	シラス (Si)	
	スコリア (Sc)	
	火山灰 (VA)	
	ローム (Lm)	
表埋廃棄物	黒ボク (Kb)	
	マサ (WG)	
表	土 (Ss)	
埋	土 (FI)	
廃棄物 (W)		

試料採取方法

- Ⓣ シンウォールサンプラーによる
- ⓓ デニソンサンプラーによる
- Ⓛ 貫入試験器による
- ⓕ フォイルサンプラーによる
- Ⓐ () による

備考