

ボーリング柱状図

調査名 平和公園給水施設新設地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	N o . 1		調査位置	千葉県千葉市若葉区多部田町				北緯	
発注機関	千葉県建設局 建築部 営繕課			調査期間	平成 9 年 6 月 2 1 日 ~ 9 年 6 月 2 3 日			東経	
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 +0.20m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 K R - 1 0 0 エンジン N S - 8
総掘進長	20.45m	ハンマー	落下用具		トンビ			ポンプ	V 6 - S

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 事	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				原位置試験 深度 (m)	試験名 および結果	試料採取 深度 (m)	採取方法	室内試験 (掘進月日)
										深 度 (m)	10cm 打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	N 値					
1				埋土	茶褐		軟らかい	木、草根少量混入 上部コンクリート、礫ガラ少量混入 ローム主体 色調変化あり 2.00m付近黒灰褐色の粘性土主体 2.30~2.90m間黄褐色の砂挟む		1.15 1/15 1/8 1/7 3/30	3							
2				ローム	茶褐		軟らかい	腐植物、スコリア少量混入 粘性中位		2.15 2/16 1 1/7 4/33	4							
3	-2.70	2.90	2.90	凝灰質粘土	乳黄褐		非常に軟らかい	腐植物、スコリア、有機物少量混入 粘性中位 含水量中位 色調変化あり		3.15 1/20 1/11 2/31	2							
4	-4.60	1.90	4.80	粘土混じり細砂	黄褐	中位		腐植物極少量混入 色調変化あり 所々粘土分多く固結している 雲母混入 含水量少ない 粒子均一		4.15 1/15 1 1/7 3/32	3							
5	-5.50	0.90	5.70	粘土混じり微細砂	乳黄褐	緩い		所々粘土分多量混入 色調変化少量あり 雲母混入 含水量中位 粒子均一		5.15 1/31 1/31 1	1							
6	-6.50	1.00	6.70	粘土混じり微細砂	黄褐	中位		所々粘土薄く挟む 雲母混入 含水量中位 粒子均一		6.15 4 4 5 13/30	13							
7	-7.60	1.10	7.80	微細砂	黄褐	中位		所々粘土分極少量混入 雲母混入 含水量中位 粒子均一		7.15 2 2 2 6/30	6							
8	-9.50	1.90	9.70	細砂	黄褐	中位		所々粘土分混入		8.15 2 3 5 10/30	10							
9				細砂	黄褐	中位		14.00m付近より黄褐色に変化し、微細砂状である		8.45 3 3 5 11/30	11							
10				細砂	黄褐	中位		所々粒子不均一		9.45 4 4 6 14/30	14							
11	-11.70	2.20	11.90	細砂	黄褐	中位		18.00m付近より暗黄褐色に変化する		10.45 4 4 6 14/30	14							
12				細砂	黄褐	中位		雲母混入 含水量中位		11.15 5 5 7 17/30	17							
13				細砂	黄褐	中位				11.45 6 8 11 25/30	25							
14				細砂	黄褐	中位				12.15 6 8 11 25/30	25							
15				細砂	黄褐	中位				12.45 6 8 9 23/30	23							
16				細砂	黄褐	中位				13.45 5 7 8 20/30	20							
17				細砂	黄褐	中位				14.45 5 8 9 22/30	22							
18				細砂	黄褐	中位				15.45 10 11 13 34/30	34							
19				細砂	黄褐	中位				16.15 9 10 11 30/30	30							
20	-20.25	8.55	20.45	細砂	黄褐	中位				17.45 9 10 11 30/30	30							
				細砂	黄褐	中位				18.15 9 9 13 31/30	31							
				細砂	黄褐	中位				18.45 10 11 12 33/30	33							
				細砂	黄褐	中位				19.15 10 11 12 33/30	33							
				細砂	黄褐	中位				19.45 12 14 15 41/30	41							
				細砂	黄褐	中位				20.15 12 14 15 41/30	41							
				細砂	黄褐	中位				20.45 12 14 15 41/30	41							

ボーリング柱状図

調査名 平和公園C地区便所新築地質調査業務委託

ボーリングNo. 1

事業・工事名

シートNo. 1

ボーリング名	No. 1	調査位置	千葉市若葉区大宮町2081番1地内		北緯	35° 35' 2.0"	
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課		調査期間	平成 15年 1月 8日 ~ 15年 1月 8日	東経	140° 12' 12.0"	
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	43.923m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 0° 水平 0°
総掘進長	14.45m	使用機種	試錐機	YSO-05	ハンマー	落下用具 自動落下	
		エンジン		NFD-9H	ポンプ	V6-B	

標尺 (m)	層厚 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				原位置試験	試験名および結果	試料採取番号	採取方法	室内試験 (月日)	掘進	
									深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	N 値							
1			埋土	暗黄灰		非常にかたい	0.00~0.10m暗黄灰の粘土混じり細砂。 0.10~0.50m砂質シルト、細砂、粘性土等の混合土で、垂円礫混じる。 以深はシルト質細砂、粘土混じり細砂等で小礫混じる。 2.50m以深は旧表土。	1.15	1/20	1/17	2/37	2		1.15					
2				暗黄灰		軟らかい	上部少量の腐植物混入。 均質な火山灰で微量のスコリア混入。 4.00m以深は粘着性強く粘土質。	1.52				1							
3	41.12	2.80	2.80	ローム	暗黄褐	軟らかい		2.15	1/32		1/32	5							
4	39.37	1.75	4.55	凝灰質粘土	乳灰	中位の	少量の酸化物混入。 粘性強い。	2.47				2							
5	38.32	1.05	5.60	粘土混じり細砂	暗黄灰	緩い	雲母片混じり。少量の酸化物片混入。 含水分少位で有機物点在。 ほぼ均等に粘土分含有。	3.15	1	2	2	5/30	7						
6				粘土混じり細砂	暗黄灰	中位の	雲母片混じり。 粒子均一で多量の酸化物を含有。	3.45				2							
7				粘土混じり細砂	黄灰	緩い	雲母片混じり。酸化物少量。 全体に少量の粘土分を含有。	4.15	1/20	1/13	2/33	11							
8	36.12	2.20	7.80	細砂	暗黄灰	中位の		4.48	2	2	3	7/30	14						
9	35.17	0.95	8.75	粘土混じり細砂	黄灰	緩い		5.15	2	2	3	7/30	7						
10	33.97	1.20	9.95	細砂	暗黄灰	中位の		5.45				11							
11								6.15	3	4	4	11/30	5						
12								6.45				14							
13								7.15	2	1	2	5/30	14						
14								7.45				5							
15								8.15	4	5	5	14/30	7						
16								8.45				14							
17								9.15	2	2	3	7/30	7						
18								9.45				7							
19								10.15	3	4	5	12/30	12						
								10.45				12							
								11.15	4	4	6	14/30	14						
								11.45				14							
								12.15	5	6	7	18/30	18						
								12.45				18							
								13.15	6	7	9	22/30	22						
								13.45				22							
								14.15	4	6	7	17/30	17						
								14.45				17							