

ボーリング柱状図

調査名 堤根処理センター地質調査委託

ボーリングNo. 53392525010

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No.10	調査位置	川崎市川崎区堤根52番地ほか	北緯	35° 31' 29.0800"
発注者名	川崎市環境局施設部施設建設課	調査期間	平成30年 1月26日～平成30年 1月31日	東経	139° 41' 18.8600"
調査業者名	ソイル機工株式会社 電話 044-932-2771	主任技術者	寺田善洋 6141号	現場代理人	石川真也 19107号
コ 鑑 定 者		ボーリング責任者	石川真也 19107号		
孔 口 標 高	TP 2.28m	角 度	180° 上 下 0°	方 向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	43.25m	地盤勾配	0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 KR-100HB エンジン クボタ EA10-V
		ハンマー落下用具	半自動型	ポンプ	カノ V6-B

標尺	層厚	深 度	柱 状 図	土 質 区 分	色 調	相 対 密 度	相 対 稠 度	記 事	孔内水位/測定月日	標準貫入試験			原位置試験		試料採取		掘 進 月 日	
										深 度	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	深 度	試 験 名 及 び 結 果	深 度	試 料 採 取 方 法		
1.98	0.30	0.30	盛土(碎石)	暗灰				上部 8cmアスファルト、0.10mまで碎石、0.15mまでコンクリート	1/29 1.20									
0.78	1.20	1.50	盛土(粘土)	暗褐色				以深 碎石、アスファルト5cm有り ほぼ均質、粘性大位、含水中位 局部的に暗灰色を呈す	1/26 2.20	2.15	1/15	2/30			10P-1	土粒含水粒度		
-0.32	1.10	2.60	粘土	暗灰			軟	均質、粘性極めて大位 含水中位、軟らかい 2.00mまで埋設物調査		2.45	3	4	11/30					
								粒子ほぼ細かく均一、含水中位	1/31 4.30	3.15	3	4	11/30					
								3m付近やルーズ		3.45	6	6	20/30					
								4m付近より全体に中～粗砂少量混入、粒子均一		4.15	6	6	20/30			10P-2	土粒含水粒度	
								5m付近より中～粗砂少なくなる		4.45	7	9	26/30			10P-3	土粒含水粒度	
								6m付近よりシルト少量混入		5.15	7	9	26/30			10P-4	土粒含水粒度	
										5.45	6	9	25/30			10P-5	土粒含水粒度	
										6.15	6	9	25/30			10P-6	土粒含水粒度	
										6.45	7.15	1/15	2/50			10P-7	土粒含水粒度	
								均質、粘性・含水とも中位		7.65	0	0	0/60					
								不規則に微細砂少量混入		8.15	0	0	0/60					
								全体に貝殻片少量混入、非常に軟らかい		8.75	0	0	0/58					
								8m付近より粘性・含水中位		9.15	0	0	0/58					
								9m付近より微細砂の混入少なくなる		9.73	0	0	0/45					
										10.15	0	0	0/45					
										10.60	0	0	0/47					
										11.15	0	0	0/50					
								均質、粘性・含水とも大位		11.62	0	0	0/50					
								全体に貝殻片少量混入、非常に軟らかい		12.15	0	0	0/45					
										12.65	0	0	0/45					
								13～14m間全体に貝殻片少ない		13.15	0	0	0/42					
										13.60	0	0	0/42					
										14.15	0	0	0/31					
								16m付近より含水中位で、局部的に貝殻片多く見られる		14.57	0	0	0/23					
										15.15	0	0	0/43					
										15.46	0	0	0/32					
								17m付近より粘性中位となる		16.15	0	0	0/22					
										16.58	0	0	0/35					
										17.15	0	0	0/35					
										17.47	0	0	0/30					
										18.15	0	0	0/30					
										18.50	0	0	0/30					
								均質、粘性・含水とも中位		19.15	0	0	0/30					
								全体に貝殻片・微細砂少量混入		19.45	0	0	0/30					
								20m付近微細砂多く混入		20.15	1	1	3/30					
										20.45	2	1	5/30					
								粒子細かく均一、含水中位		21.15	2	1	5/30					
								全体にシルト多く混入し、局部的に優勢となる		21.45	4	3	13/30					
								雲母片少量混入		22.15	2	3	7/30					
										22.45	2	3	7/30					
										23.15	3	3	9/30					
								全体にシルト少量混入、所々 5～10cm程度で薄層状に挟在		23.45	3	3	9/30					
										24.15	3	3	9/30					
								雲母片少量混入		24.45								

