ボーリング柱状図

調査名　篠崎地先土質調査　　ボーリングNo.

事業・工事名　　シートNo.

ボーリング名	No.2	調査位置	東京都江戸川区篠崎地先	北緯	35°42'49.0"
発注機関	建設省江戸川工事事務所	調査期間	平成 3年 1月 8日～ 3年 1月12日	東経	139°54'14.0"
調査業者名	明治コンサルタント株式会社 電話(03-3431-9111) 主任技師 [redacted]	現場代理人 [redacted]	コア鑑定者	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	YP +2.63m	角度	上180° 下0° 90°	方向	北0° 東90° 南180° 西270°
総掘進長	23.41m	地盤勾配	水平0° 勾配90°	使用機種	
試錐機	KR-100	ハンマー落下用具	コーンプーリー		
エンジン	ヤンマーER-65	ポンプ	V-6		

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
					盛土	暗褐～暗灰			0～0.50m 細砂主体 0.50～1.00m 暗灰の粒子の粗い中・粗砂主体 含水中位
1	1.63	1.00	1.00						含水中位
	0.93	0.70	1.70		粘土質シルト	青灰		軟らかい	粘性やや強 含水中位 全体に砂を混える 腐植物混入
2									
3					細砂	暗灰	非常に緩い～緩い		全体に粒子均一で微細砂を多く混入 含水大位 2.60～3.20m間シルト分不規則に介在する
4	-2.17	3.10	4.80						
5					砂質シルト	暗青灰		非常に軟らかい	粘性中位 含水大位 処々同色の細砂、レンズ状及びブロック状に介在する
6									
7									
8	-6.07	3.90	8.70						8.00m付近より貝殻片多く混入する
9					細砂	暗灰	緩い～密な	4	全体に粒子ほぼ均一 含水中位 上部黒灰色の細砂混入する
10									
11									
12									
13									
14									下部含水大位 中砂多く混入する
15	-12.72	6.65	15.35						
16					細砂	褐灰	密な～中ぐらい		粒子均一 含水中位 処々淡褐のシルト分介在する 17.00mより浮石多く混入する
17									
18	-15.27	2.55	17.90						
19					微細砂	淡褐	非常に密な		粒子均一 含水中位 若干の雲母片混入
20									
21									21.20～21.60mシルト質微細砂混入
22									23.30mシルト薄く介在する
23	-20.78	5.51	23.41						
24									
25									

孔内水位(m)／測定月日：1/10 1.96、1/30 ▽

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
0.65	1/20	1/10	1/5	2/35	2
1.96					
1.45	14	11	5	30	3
2.15	1/12	1	1/6	3/30	3
2.45					
3.15	1/15	1	1/7	3/32	3
3.47					
4.15	2	3	3	8/30	8
4.45					
8.15	モンケン自沈			0/30	0
8.45					
9.15	2	3	4	9/30	9
9.45					
10.15	19	31/9		50/19	
10.34					
11.15	15	19	16/6	50/26	58
11.41					
12.15	8	10	13	31/30	31
12.45					
13.15	10	11	14	35/30	35
13.45					
14.15	13	18	19/8	50/28	54
14.43					
15.15	12	16	10	38/30	38
15.45					
16.15	10	12	14	36/30	36
16.45					
17.15	6	9	12	27/30	27
17.45					
18.15	13	20	17/5	50/25	
18.40					
19.15	16	24	10/3	50/23	
19.38					
20.15	21	29/9		50/19	
20.34					
21.15	17	20	13/7	50/27	56
21.42					
22.15	19	31		50/20	
22.35					
23.15	14	20	16/6	50/26	58
23.41					

原位置試験

深度(m)	試験名および結果
6.50	孔内水平載荷試験
7.00	

試料採取 深度(m)	試料番号	採取方法	室内試験	掘進月日
0.65				
1.00	P-1	㊀		
3.15				1/9
3.47	P-2	㊀		
4.15				
4.45	P-3	㊀		
5.00				
5.85	T-1	①		
7.00				
7.85	T-2	①		
				1/10
				1/11