ボーリング柱状図

調　査　名　H26江戸川管内地質調査業務

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	上篠崎H26-4	調査位置	江戸川河川事務所管内			北緯	35° 42' 55.2"
発注機関	国土交通省関東地方整備局江戸川河川事務所			調査期間	平成 26年 12月 15日 ～ 26年 12月 19日	東経	139° 54' 3.1"
調査業者名	株式会社アサノ大成基礎エンジニアリング 電話（03-5216-4169）	主任技師	[redacted]	現場代理人	[redacted]	コア鑑定者	[redacted]	ボーリング責任者	[redacted]
孔口標高	VP +2.28m	角度	180°（上）90° 0°（下）	方向	北 0° 270°（西） 90°（東） 180°（南）	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	D0-D	ハンマー落下用具	半自動
総掘進長	14.45m								エンジン	NFD9	ポンプ	BDG6

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
		1.00	1.00		埋土（砂混じり粘土）	暗茶褐			ローム質土を主体とし、不規則に粘土が混入する。
1	1.28	0.60	1.60		シルト質粘土	褐灰		軟らかい	腐植物が少量混入する。含水中位。粘性は強い。
2	0.88								
3					細砂	暗灰	緩い		粒径が非常に細かく、均一な細砂を主体とする。有機物、腐植物、雲母片が全体に少量混入する。全体的に粘性土分の混入は少ないが、GL-3.8～4.1m付近ではやや多くなる。GL-4.15mより、貝殻片が若干混入する。含水量は中位。
4	-2.52	3.20	4.80						
5					砂混じりシルト	暗灰		非常に軟らかい	シルトを主体とし、粒径細かい細砂が不規則にレンズ状に混入する。貝殻片が若干混入する。含水は中位。粘性は中位。
6	-6.02	3.50	8.30						
7									
8									
9	-6.87	0.85	9.15		粘土混じりシルト	暗灰		非常に軟らかい	不規則に粘土をブロック状に挟む。
10					細砂	暗褐灰～褐灰	密な		粒径均一な細砂を主体とする。雲母片が混入する。含水量は中位。
11									
12									
13									
14	-12.17	5.30	14.45						

孔内水位(m)／測定月日：12/15 1.15

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)
1.35	1/15	1/12	1/8	3/35
1.70	2	2	3	7/30
2.15				
2.45	3	3	4	10/30
3.15				
3.45	2	2	3	7/30
4.15				
4.45	ハンマー自沈			0/38
5.15				
5.53	0/23	1/12		1/35
6.15				
6.50	ハンマー自沈			0/33
7.15				
7.48	0/15	1/15		1/30
8.15				
8.45	12	14	17	43/30
9.15				
9.45	10	16	21	47/30
10.15				
10.45	11	13	15	39/30
11.15				
11.45	10	13	16	39/30
12.15				
12.45	9	12	17	38/30
13.15				
13.45	10	12	15	37/30
14.15				
14.45				

N値：0 10 20 30 40 50 60

原位置試験

深度 (m)	試験名および結果
3.00	現場透水試験
3.50	
10.50	現場透水試験
11.00	

試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（ ）	掘進月日
0.20				
1.00	上篠崎4-T1	Ⓣ		
1.35	上篠崎4-P1	㊀		
1.70				
2.00				
3.00	上篠崎4-S1	Ⓢ		
3.00				
3.50	上篠崎4-S2	Ⓢ		
4.00				
4.15	上篠崎4-P2	㊀		
4.45				
5.00				
5.85	上篠崎4-T2	Ⓣ		
6.15	上篠崎4-P3	㊀		
6.45				
7.15	上篠崎4-P4	㊀		
7.45				
8.00				
8.85	上篠崎4-T3	Ⓣ		
9.15				
10.15	上篠崎4-S3	Ⓢ		
10.15				
10.45	上篠崎4-P5	㊀		
11.15	上篠崎4-P6	㊀		
11.15				
12.15	上篠崎4-P7	㊀		12/15
12.45				
13.15	上篠崎4-P8	㊀		
13.45				
14.15	上篠崎4-P9	㊀		13/16
14.45				