ボーリング柱状図

調　査　名　浦安市地盤調査業務委託

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	B－4	調査位置	浦安市入船5丁目46番地先			北緯	
発注機関	浦安市役所			調査期間	平成 23年 8月 19日 ～ 23年 8月 23日	東経	
調査業者名	川崎地質株式会社 電話（03－5445－2082）	主任技師	濱田　泰治	現場代理人	室山　拓生	コア鑑定者	室山　拓生	ボーリング責任者	勝川　勉
孔口標高	T.P. +3.412m	角度	180°上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平0° 90° 0°	使用機種	試錐機	YBM－05	ハンマー落下用具	半自動落下
総掘進長	17.60m								エンジン	NFD－9	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	孔内水位(m)／測定月日
1	2.31	1.10	1.10		盛土（砂質土）	暗灰			砂質土主体からなる埋土。 コンクリートガラ・砕石を雑多に混入する。	
2	1.11	1.20	2.30		埋立土（シルト混じり微細砂）	暗灰			微細砂主体であるが不規則にシルト分を混入する。 所々、貝殻片・腐植物を混入する。 GL-1.10～-1.30mまでシルト分多く混入する。 GL-1.30～-1.40mまでシルト層を挟む。 GL-1.40～-1.55mまで褐灰色を呈する。	8/20 2.30
3	0.26	0.35	3.15		埋立土（砂混じりシルト）	暗灰			シルト主体であるが全体に微細砂を混入する。 含水は多い。	
4	-1.29	1.55	4.70		埋立土（シルト）	暗灰			粒子均質なシルト主体からなる。	
5	-2.39	1.10	5.80		埋立土（シルト混じり微細砂）	暗灰			微細砂主体であるが全体にシルト分を混入する。 含水は多い。 GL-3.15～-3.20mまで貝殻片を多く今にゅする。 GL-4.00m付近シルト分多くなり、貝殻片・腐植物を混入する。	
6					埋立土（細砂）	暗灰			全体に粒径均一な細主体からなる。 含水は中位～多い程度を示す。 全体に貝殻片を点在する。	
7					埋立土（シルト混じり微細砂）	暗灰			微細砂主体であるが全体にシルト分を混入する。 含水は多い。 全体に貝殻片・腐植物を混入する。 GL-8.25m付近、木片混入する。	
8	-4.89	2.50	8.30		埋立土（砂質シルト）	暗灰			シルト主体であるが、不規則に微細砂を混入する。 含水は多い。	
9	-5.54	0.65	8.95		砂混じりシルト	暗灰			シルト主体であるが、不規則に微細砂を混入する。 含水は多い。 所々に腐植物を混入する。 GL-9.35～-9.45mまで細砂層を挟む。	
10	-6.04	0.50	9.45		砂質シルト	灰褐			シルト主体であるが全体に微細砂を混入する。 含水は多い。 所々、腐植物を混入する。 GL-9.47m付近、2cm程度のサンドパイプ有り。	
11	-6.74	0.70	10.15							
12	-9.39	2.65	12.80		微細砂	暗灰			全体に粒径均一な微細砂主体からなる。 含水は多い。 GL-10.20m付近、貝殻片を混入する。 GL-10.90～-11.10m付近、シルト層を挟む。 GL-11.40m付近、シルト分を混入する。 GL-12.00m付近、シルト分を混入する。 GL-12.35～-12.43m付近、シルト層を挟む。	
13	-9.94	0.55	13.35							
14					シルト混じり微細砂	暗灰			微細砂主体であるが、全体にシルト分を混入する。 含水は多い。	
15					シルト	暗灰			全体に粒子均質なシルト主体からなる。 含水は少ない～中位程度を示す。 所々、若干微細砂を混入する。 GL-13.40m付近、腐植物を混入する。 GL-14.00m付近、貝殻片を少量混入する。所々褐色を呈する箇所有り。 GL-15.00m以深より若干粘性有り。 GL-15.30m付近、薄層状に砂層を挟む。	
16										
17	-14.19	4.25	17.60							

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
1.65	2	3／12	2／8	7／30	7
1.95					
2.15	2／17	1／23		3／40	2
2.55					
3.15	2／18	1／6	1／6	4／30	4
3.45					
4.15	4	4	4／12	12／32	11
4.47					
5.15	3／12	2	4／8	9／30	9
5.45					
6.15	2	2	2／15	6／35	5
6.50					
7.15	2／14	1／6	2／14	5／34	4
7.49					
8.15	1／11	1／29		2／40	2
8.55					
9.15	1／21	3／11		4／32	4
9.47					
10.15	3	4／11	4／11	11／32	10
10.47					
11.15	4	3／11	2／11	9／32	8
11.47					
12.15	3	2	1	6／30	6
12.45					
13.15	2／12	1／8	1／14	4／34	4
13.49					
14.15	1／25	1／14		2／39	2
14.54					
15.15	1／25	1／14		2／39	2
15.54					
16.15	1／25	1／12		2／37	2
16.52					
17.15	1／45			1／45	1
17.60					

原位置試験

深度 (m)	試験名および結果

試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験（　）	掘進月日
1.65	4P-1	Ⓟ	物理	
1.95				
2.30	4P-2	Ⓟ	物理	
2.55				
3.15	4P-3	Ⓟ	物理	
3.45				
4.15	4P-4	Ⓟ	物理	
4.45				
5.15	4P-5	Ⓟ	物理	8／20
5.45				
6.15	4P-6	Ⓟ	物理	
6.50				
7.15	4P-7	Ⓟ	物理	
7.49				
8.30	4P-8	Ⓟ	物理	
8.45				
9.15	4P-9	Ⓟ	物理	
9.45				
10.15	4P-10	Ⓟ	物理	
10.45				
11.15	4P-11	Ⓟ	物理	
11.47				
12.15	4P-12	Ⓟ	物理	
12.45				
13.15	4P-13	Ⓟ	物理	
13.35				
14.15	4P-14	Ⓟ	物理	
14.54				
15.15	4P-15	Ⓟ	物理	
15.54				
16.15	4P-16	Ⓟ	物理	
16.52				8／22