

ボーリング柱状図

調査名 花島総合公園地質調査業務委託

ボーリングNo.							
----------	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

ボーリング名	B.P.2		調査位置	千葉市花見川区花島町地内			北緯	35°39'3.3"	
発注機関	千葉市設所公園建設課			調査期間	平成4年9月10日～4年9月12日		東経	140°46'4.0"	
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	12.17	角	180°上 90°	方	北 270°西 90°東 180°南		地盤割配	使用機種	試験機
総掘進長	17.33m	度	90°	向	水平		エンジン	BRS150	ハンマー落下用具
								ヤンマーNS75	ポンプ
									C型ホンプ

標尺 (m)	層高 (m)	層厚 (m)	深 (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	採取	室内試験	掘進月日	
											深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	N 値					
1	10.37	1.80	1.80		表土、砂混じりシルト	暗茶褐色			全般にシルトが主の表土である。所々に砂分を混入する。	9/10 2.35 辛	1.15	2/16	1/6	2/9	5/31				
2	8.47	1.90	3.70		腐植土	茶灰～黒灰			全般に腐植物を多量に混入する。2.00m付近、所々に茶灰色のシルト(層厚10～20cm)を挟む。3.00m付近より黒灰色となる。		1.46	1/22	1	2/32					
3	7.32	1.15	4.85		粘土	暗灰			全般に粘着力は強い。又、所々に黄灰色混じる。やや凝灰質。		2.47	1/35	1	1/35					
4	6.27	0.95	5.80		シルト	暗灰			全体に細かい固結状を呈す。所々、緑灰色混じる。やや凝灰質。		3.15	2	3/11	3/9	8/30				
5	5.82	0.55	6.35		細砂	淡黄灰			シルト分を若干混入する。含水量大。		4.15	2/11	2/11	1/8	5/30				
6	3.87	1.95	8.30		シルト混じり細砂	黄褐色			所々に砂分(凝灰質細砂)を多く混入する。全般に粘着力は強い。		4.48	0/20	1/15	1/35					
7	2.27	1.60	9.90		シルト混じり細砂	黄灰～黄褐色			全体に所々、粘土層を挟む。含水量大。9.05mより黄褐色となる。		5.15	1/20	1/12	2/32					
8	1.17	1.10	11.00		細砂	淡黄灰			所々黄褐色を挟む。		5.45	3	3	4	10/30				
9					シルト	茶褐色			11.00m付近、茶褐色となる。所々にシルト点存在する。		6.15	7	9	11	27/30				
10					シルト	茶褐色			12.00m付近、所々にシルトの薄層を挟む。(半固結状を呈す)		6.45	10	11	12	33/30				
11					シルト	茶褐色			13.00m付近より茶黄灰色となり、鱗母片を混入する。		7.15	12	16	19	47/30				
12					細砂	茶黄灰			14.00m付近より均密な砂となる。		7.50	13	18	19	50/29				
13					細砂	茶黄灰					8.15	17	21	12	50/24				
14					細砂	茶黄灰					8.47	20	26	4	50/21				
15					細砂	茶黄灰			16.00m付近より淡黄灰色となる。		9.15	22	28	8	50/18				
16					細砂	茶黄灰			均密な砂である。		9.45								
17					細砂	茶黄灰					10.15								
17					細砂	茶黄灰					10.45								
17					細砂	茶黄灰					11.15								
17					細砂	茶黄灰					11.45								
17					細砂	茶黄灰					12.15								
17					細砂	茶黄灰					12.45								
17					細砂	茶黄灰					13.15								
17					細砂	茶黄灰					13.45								
17					細砂	茶黄灰					14.15								
17					細砂	茶黄灰					14.44								
17					細砂	茶黄灰					15.15								
17					細砂	茶黄灰					15.39								
17					細砂	茶黄灰					16.15								
17					細砂	茶黄灰					16.36								
17					細砂	茶黄灰					17.15								
17					細砂	茶黄灰					17.33								

ボーリング柱状図

調査名 花島総合公園花見広場便所新築地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No. 1	調査位置	千葉市花見川区花島町地内			北緯	
発注機関	千葉市建設局建築部営繕課	調査期間	平成 8年 7月29日 ~ 8年 7月30日			東経	
調査業者名		主任技師	現代人	コア鑑定者	ボーリング責任者		
孔口標高	H= 6.68m	角	180°	方	北	試錐機	ハンマー
総掘進長	19.40m	度	90°	向	西	エンジン	落下用具
					南	KR-50	ポンプ
					東	NS-70	
					北		

標尺	層高	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験				原位置試験		採取	室内試験	掘進月日
										深	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量	N 値	深	試験名および結果			
0.00	5.68	1.00	1.00		盛土(ローム)	暗褐			B	含水分中位 全般にローム質土から成る								
1.00	4.18	1.50	2.50		シルト	暗灰			A C 1	含水分・粘性中位 全体に少量の細砂を含有する	1.15	1/30	1/30	1				
2.50					腐植土	暗茶褐			A P	含水分中位 全体に腐植物多量混入する	2.15	1/30	1/30	1			1-1	
3.00											2.45	1/30	1/30	1				
3.80											3.15	1/30	1/30	1			1-2	
4.15											3.45	1/30	1/30	1				
4.45											4.15	1/30	1/30	1				
5.00											4.45	1/30	1/30	1				
5.15											5.15	1/30	1/30	1				
5.45											5.45	1/30	1/30	1				
6.15											6.15	1/30	1/30	1				
6.45											6.45	1/30	1/30	1				
7.00											7.15							
7.70											7.75	モンケン自洗	0/60	0			1-3	
7.80											8.15							
8.70											8.70	モンケン自洗	0/55	0				
9.15											9.15							
9.65											9.65	モンケン自洗	0/50	0				
10.15											10.15	9	10	11	30	30		
10.45											10.45							
11.15											11.15	10	12	13	35	35		
11.45											11.45							
12.15											12.15	12	13	15	40	40		
12.45											12.45							
13.15											13.15	15	17	18	50	54		
13.43											13.43							
14.15											14.15	18	20	12	50	60		
14.40											14.40							
15.15											15.15	19	21	10	50	63		
15.30											15.30							
16.15											16.15	19	20	11	50	63		
16.30											16.30							
17.15											17.15	19	21	10	50	65		
17.38											17.38							
18.15											18.15	20	22	8	50	68		
18.37											18.37							
19.15											19.15	15	18	17	50	60		
19.40											19.40							

ボーリング柱状図

調査名 花島総合公園溪流園・木橋及び石橋地質・土質調査業務委託

ボーリングNo	
---------	--

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	1	調査位置	千葉県千葉市花見川区花島町			北緯	35°40'48.1"
発注機関	千葉市役所	調査期間	1996年6月17日~1996年6月18日			東経	140°6'1.2"
調査業者名	主任技師		現場代理人	コ	ア	ボーリング責任者	
孔口標高	+14.86m	角度			地盤勾配		
総掘進長	18.45m	使用機種	試験機	大野 ORV-100	ハンマー 落下用具	トンビ	
			エンジン	ヤンマー NS-10	ポンプ	カノー V6	

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	記号	標準貫入試験					原位置試験		試料採取 採取方法	室内試験 掘進月日	
									深度 (m)	10cm毎の 打撃回数			打撃回数/貫入量 (cm)	N 値	深度 (m)			試験名 および結果
										0	10	20						
1				ローム	黒褐色	軟らかい		上部草根少量混入。	1.15	1	1	2	1.9					
2	12.91	1.95		粘土質シルト	暗褐色	軟らかい		腐植物極く少量混入。	1.47	1	1	2	1.6					
3	12.86	0.95		粘土	黄茶褐色	軟らかい		凝灰質。腐植物・浮石極く少量混入。	2.15	1	1	2	0.8					
4	10.26	1.00		粘土	暗黄褐色	軟らかい		凝灰質。腐植物・浮石極く少量混入。	2.53	1	1	2	0.8					
5	9.16	1.10		粘土	暗黄褐色	軟らかい		凝灰質。腐植物・浮石極く少量混入。	3.15	1	1	2	0.8					
6	7.56	1.60		粘土	暗灰	軟らかい		凝灰質。腐植物極く少量混入。全体に細砂混入。	3.52	1	1	2	0.8					
7	5.96	1.60		シルト質細砂	黄褐色	非粘に細かい		腐植物極く少量混入。粒径は均一である。粒子は細かい。	4.53	1	1	2	0.7					
8	4.36	1.60		シルト質細砂	黄褐色	非粘に細かい		腐植物極く少量混入。所々砂質シルト層を挟む。粒径は均一である。粒子は細かい。	5.15	0	1	1	0.0	モンゲン自沈				
9	2.76	1.60		細砂	暗黄褐色	中ぐらい		腐植物・浮石少量混入。所々シルト質細砂層を不規則に挟む。含水量高い。一部固結している。粒径は均一である。粒子は細かい。	5.49	0	1	1	0.0					
10	1.16	1.60		細砂	暗黄褐色	中ぐらい		腐植物極く少量混入。所々シルト質細砂層を挟む。粒径は均一である。粒子は細かい。	6.15	0	1	1	0.7					
11	0.56	1.60		細砂	黄褐色	中ぐらい		粒径は均一である。粒子は細かい。	6.60	0	1	1	0.8					
12	0.91	2.15		細砂	暗黄褐色	中ぐらい		腐植物極く少量混入。所々シルト質細砂層を挟む。粒径は均一である。粒子は細かい。	7.15	0	1	1	0.8					
13	0.44	1.55		細砂	黄褐色	中ぐらい		粒径は均一である。粒子は細かい。	7.52	1	1	1	2.6					
14				細砂	暗黄褐色	中ぐらい		含水量高い。粒径は均一である。粒子は細かい。	8.15	1	1	1	2.8					
15				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			8.50	1	1	1	5.1					
16				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			9.15	1	1	1	6.8					
17				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			9.47	1	1	1	25					
18				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			10.15	2	2	2	21					
19				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			10.50	2	2	2	30					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			11.15	2	2	2	30					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			11.45	2	2	2	29					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			12.15	3	3	4	24					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			12.45	3	2	2	24					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			13.15	3	2	2	21					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			13.46	13	2	8	30					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			14.15	6	8	11	21					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			14.45	6	7	8	21					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			15.15	6	7	8	30					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			15.45	8	10	12	29					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			16.15	8	10	12	24					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			16.45	7	10	12	30					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			17.15	7	7	10	30					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			17.45	7	7	10	24					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			18.15	7	7	10	24					
				細砂	暗黄褐色	中ぐらい			18.45	7	7	10	24					

ボーリング柱状図

調査名 花島総合公園お花見広場・溪流四阿及び便所
新築地質調査業務委託

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	千葉市花見川区花島町地内			北緯						
発注機関	千葉市建設局建築部営繕課			調査期間	平成 9年 5月26日～ 9年 5月27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	+15.83m	角	180°上 90°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	K R - 1 0 0	ハンマー落下用具	トンビ
総掘進長	20.45m	度	180°下 0°	向				エンジン	N F - 9 0	ポンプ	V - 6 B	



