

ボーリング柱状図

調査名 都市計画道路3.4.32号線(本町田)土質調査委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	NO.2 (NO.23+18, R=6m)		調査位置	東京都町田市本町田地内			北緯	
発注機関	東京都町田市役所			調査期間	平成11年12月10日~11年12月13日		東経	
調査業者名	[Redacted]		主任技師	[Redacted]		コア鑑定者	[Redacted]	
孔口標高	TP +97.96m	角	180°上	方	北	使用機	D O - C	
総掘進長	27.44m	度	90°	向	北	エンジン	N F D - 1 0 K	
						ハンマー	トンビ	
						落下用具	V - 6	
						ポンプ		

標尺 (m)	層高 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記	標準貫入試験				原位置試験	採取	室内試験	掘進	
									深	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量	N 値					
97.96	0.10	0.10		表土	黒褐			黒ボク状を呈す。草根を混入。	1.15	2	3	3	8/30				
				暗茶褐				硬い。全体にスコリア、浮石、炭化物を混入する。1mおよび2m付近、やや含水少ない。2m付近、スコリア混入量多い。3m付近、やや含水多い。	1.45	3	3	3	9/30				
				暗茶褐					2.15	3	3	3	9/30				
				暗茶褐					2.45								
				暗茶褐					3.15	1	1	1	3/37				
				暗茶褐					3.52	1	1	1	3/30				
				暗茶褐					4.15	1	1	2	4/30				
				暗茶褐					4.45								
				暗茶褐					5.15	2	2	2	6/30				
				暗茶褐					5.45								
92.06	5.80	5.90		硬質	暗茶褐			含水やや少ない。浮石、スコリア、炭化物少量混入。9m付近から混入物少なくなる。また、若干、固結した部分が見られる。	6.15	3	4	4	11/30				
				暗茶褐					6.45								
				暗茶褐					7.15	4	3	4	11/30				
				暗茶褐					7.45								
				暗茶褐					9.15	3	5	6	14/30				
88.36	3.70	9.60		暗茶褐				10m付近、φ2mm位の軽石点在。11m付近、浮石の混入量やや多い。	9.45								
				暗茶褐					10.15	3	2	3	8/30				
				暗茶褐					10.45								
				暗茶褐					11.15	2	3	3	8/30				
				暗茶褐					11.45								
85.96	2.40	12.00		粘土質	暗茶褐			12m付近から、含水多くなり粘土化している。13m付近、浮石、スコリア混入。特に含水多くなる。	12.15	1	1	1	3/35				
				暗茶褐					12.50								
				暗茶褐					13.15	1	1	1	2/37				
84.26	1.70	13.70		凝灰質	茶褐			粘着性極めて強い。局部的に乳黄灰色を呈する所がある。	13.52	1	2	2	5/30				
				粘土	茶褐				14.15	1	2	2	5/30				
83.46	0.80	14.50		粘土質	暗黄灰			15m付近、局部的に粘土多く混じる。また、粘土を塊状に混じる所もある。16m付近から18m付近間は、粘土全体に混入する。19mおよび20m間は粘土の含有量多く、局部的には砂質粘土状を呈する所もある。	14.45								
				暗黄灰					15.15	4	6	6	16/30				
				暗黄灰					15.45								
				暗黄灰					16.15	7	8	10	25/30				
				暗黄灰					16.45								
				暗黄灰					17.15	8	9	9	26/30				
				暗黄灰					17.45								
				暗黄灰					18.15	11	14	15	40/30				
				暗黄灰					18.45								
				暗黄灰					19.15	6	5	6	17/30				
				暗黄灰					19.45								
				暗黄灰					20.15	5	6	7	18/30				
				暗黄灰					20.45								
76.96	6.50	21.00		粘土質	暗黄灰			粗砂主体で粒子粗く、全体に粘土多量混じる。	21.15	11	17	16	44/30				
				暗黄灰					21.45								
76.46	0.50	21.50		細砂	暗黄灰			22m付近、やや粒径粗く中砂混じる。	22.15	40	12	2	52/12				
				暗黄灰					22.27								
75.06	1.40	22.90		細砂	暗黄灰			全体に粒子細かいが、やや不均一である。中砂を全体に混じる。26m付近から粒径均一となり細砂主体である。27m付近、やや粘土分多い。	23.15	28	24	5	50/15				
				暗黄灰					23.30								
				暗黄灰					24.15	28	22	4	50/14				
				暗黄灰					24.29								
				暗黄灰					25.15	28	22	5	50/15				
				暗黄灰					25.30								
				暗黄灰					26.15	25	25	8	50/18				
				暗黄灰					26.33								
				暗黄灰					27.15	15	17	18	50/9				
70.52	4.54	27.44		暗黄灰					27.44								