

ボーリング柱状図

調査名 忠生579号線地質調査業務委託

ボーリングNo. 141394-1-1

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	1-1		調査位置	東京都町田市上小山田町地内			北緯	35° 36' 0.0"					
発注機関	町田市			調査期間	平成27年1月10日～27年1月13日			東経	139° 23' 55.7"				
調査業者名	[Redacted]		主任技師	[Redacted]		現場代理人	[Redacted]		ボーリング責任者	[Redacted]			
孔口標高	+96.85m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0°	使用機種	試験機	カノーKR-70HC	ハンマー 落下用具	半自動落下装置	
総掘進長	14.31m	度		向				エンジン		ヤンマーNFD9	ポンプ	カノーV5	

標尺	層厚	深	柱状	土質	色	相対	相対	記	孔内水位 m / 測定月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		掘進 月日
										深	10cm毎の 打撃回数	打撃回数 / 貫入量	N 値	深	試験名 および結果	深	採取方法	
1	95.45	1.40	1.40	埋土・粘性土	暗褐色	-	-	0.00~0.40m、農耕土 0.4~1.4m、ローム質土 植物根が混入 無水掘りにより0.95mに水位確認	1/10 0.95	1.15	1	1	0.9					
2	94.55	0.90	2.30	埋土・粘性土	暗褐色	-	-	粘性弱い、含水中位 砂が不規則に混入 有機物が点在		1.47	32	32	16.0				物理 UU	
3	93.95	0.60	2.90	砂礫	暗褐色	-	-	礫径2~40mmの亜円礫主体 マトリックスは粘土混り細砂 含水中位~多い		2.15	5	7	4	16	16.0			
4	92.75	1.20	4.10	シルト混り細砂	黄灰	中位	-	砂粒子均一、含水中位~多い		2.45	3	4	4	11	11.0			
5	92.05	0.70	4.80	シルト混り細砂	黄褐色	中位	-	砂粒子均一、含水中位		3.15	3	4	4	11	11.0			
6	91.05	1.00	5.80	細砂	黄灰	非常に密な	-	砂粒子細かい、含水中位		3.45	6	7	10	23	23.0			
7				粘土混り細砂	黄灰	非常に密な	-	砂粒子細かい、含水中位 所々、硬質粘土を5~10cm程度 の厚さで挟む		4.15	6	7	10	23	23.0			
8	88.65	2.40	8.20							4.45	14	20	16	50	55.6			
9										5.15	14	22	14	50	60.0			
10				細砂	黄褐色	非常に密な	-	砂粒子ほぼ均一、含水中位		5.42	21	29	50	75.0				
11										6.15	21	29	50	75.0				
12	84.65	4.00	12.20							6.40	22	28	50	75.0				
13				細砂	黄褐色	非常に密な	-	砂粒子ほぼ均一、含水中位 所々、硬質粘土を5~10cmの厚 さで挟む		7.15	22	28	50	75.0				
14	82.54	2.11	14.31							7.35	24	26	50	78.9				
										8.15	24	26	50	78.9				
										8.35	24	26	50	78.9				
										9.15	24	26	50	78.9				
										9.34	24	26	50	78.9				
										10.15	15	21	14	50	65.2			
										10.38	15	21	14	50	65.2			
										11.15	18	27	5	50	71.4			
										11.36	18	27	5	50	71.4			
										12.15	23	27	8	50	83.3			
										12.33	23	27	8	50	83.3			
										13.15	20	30	8	50	83.3			
										13.33	20	30	8	50	83.3			
										14.15	29	21	6	50	93.8			
										14.31	29	21	6	50	93.8			