

# 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.3 (NO.23+00, L=8m)	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7日~11年12月9日		東経
調査業者名	[Redacted]		主任技師	[Redacted]		ボーリング責任者
孔口標高	TP +94.14m	角			現場代理人	コア鑑定者
総掘進長	25.38m	度	方	北	試錐機	ハンマー落下用具
			向	東	エンジン	ポンプ
			地盤勾配	水平		
			使用機種			
					D O - C	トンビ
					N F D - 1 0 K	V - 6

標尺 (m)	層厚 (m)	深 (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	掘進月日	
									深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数	N 値					
1				盛土	暗黒褐色		軟らかい	1m付近、黒ボク状を呈す。含水ややすくはない。 2m付近、有機質ロームとロームの混合土である。粘土化している。色調は2.5mまで黒褐色を呈する。	1.15	1	1/8	2/12	4/30				
2				旧表土	暗黒褐色		軟らかい	黒ボクからなる。含水やや少ない。	1.45								
3				粘土質ローム	暗茶褐色		非常に軟らかい	5m付近、混入物ほとんどない。 6m付近、含水やや多い。上部は色調やや暗い。 6.5m付近、火山砂多く混じる。	2.15	1	1/20	1/15	2/35				
4	90.14	4.00	4.00	ローム	暗茶褐色		中位の	火山砂、スコリア、浮石混入。局部的にやや固結した部分も見られる。	2.50								
5	89.44	0.70	4.70	硬質ローム	茶褐色		非常に硬い	8m付近、やや固結している。浮石、火山砂混入。 9m付近、上部よりは固結度低いが、局部的に固結した所も見られる。	3.15	1	1/14	1/12	3/36				
6	87.74	1.70	6.40	粘土質ローム	黄褐色		軟らかい	11m付近、粘土化した浮石が多量混入。含水やや多い。 以下、土相はほぼ同じであるが、12m、13m、14mとも含水多く、ゆきぶると水が染み出してくる。	3.51								
7	86.54	1.20	7.60	凝灰質粘土	暗黄灰色		軟らかい	微細砂全体に多量混じり、砂質粘土状を呈す。 16.3m付近、黄褐色の粘土混じる。	4.15	1	1/13	1/11	3/33				
8				粘土質ローム	暗茶褐色		中位の	黒褐色の腐植物、木片混じる。また、本層で存在する、7m付近、浮石点なし、微細砂薄層(シーム状)に挟む所もある。	4.48								
9				硬質ローム	茶褐色		非常に硬い	粘土を塊状に混じる。また、粘土全体に混じる。特に18m付近多い。	5.15	1	1/30		1/30				
10	83.64	2.90	10.50	シルト混じり細砂	黄褐色		非常に密な	18.2mから18.4m間、赤褐色で酸化著しい。 局部的に固結した所もある。19m以深、シルトを全体に混じる。	5.45								
11				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な	シルトを全体に混じる。 23m付近、粘土を塊状に混じる。 24m付近、粘土の混入量が局部的に多い所がある。 25mから色調、暗黄灰色となる。	6.15	1	1/30		1/30				
12				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		6.45								
13				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		7.15	2	2/12	2/8	6/30				
14				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		7.45	7	9	11	27/30				
15				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		8.15	3	4	5	12/30				
16				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		8.45								
17				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		9.15	3	4	5	12/30				
18				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		9.45								
19				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		11.15	1	1/8	2/12	3/30				
20				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		11.45								
21				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		12.15	1	1/12	1/9	3/31				
22				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		12.46								
23				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		13.15	2	1	1	4/33				
24				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		13.48								
25				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		14.15	1	1/18	1/12	2/30				
26				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		14.45								
27				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		15.15	1	1	1	3/30				
28				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		15.45								
29				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		16.15	1	1/8	2/12	2/30				
30				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		16.45								
31				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		17.15	2	2	2	6/30				
32				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		17.45								
33				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		18.15	6	44/8		50/18	83.3			
34				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		18.33								
35				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		19.15	19	26	5/1	50/21	71.4			
36				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		19.36								
37				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		20.15	23	27		50/20	75			
38				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		20.35								
39				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		21.15	17	22	11/3	50/23	65.2			
40				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		21.38								
41				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		22.15	16	20	14/4	50/24	62.5			
42				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		22.39								
43				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		23.15	16	19	15/7	50/27	55.6			
44				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		23.42								
45				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		24.15	9	9	9	27/30	27			
46				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		24.45								
47				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		25.15	17	23	10/3	50/23	65.2			
48				シルト混じり微細砂	黄褐色		非常に密な		25.38								