

ボーリング柱状図

調査名 境川宮前橋設計及び土質調査業務委託

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

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No. 1		調査位置	町田市矢部町地内			北緯	35° 34' 34"			
発注機関	東京都町田市建設部道路整備課			調査期間	平成 17年 12月 14日 ~ 17年 12月 15日			東経	139° 24' 07"		
調査業者名	[Redacted]		主任技師	[Redacted]		現場代理人	コア鑑定者	[Redacted]		ボーリング責任者	[Redacted]
孔口標高	H=102.40m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 0° 水平 0°	使用機種	東邦 D0-D	ハンマー落下用具	半自動型
総掘進長	10.25m	度		向		試錐機		エンジン	ヤンマー NFD-10	ポンプ	東邦 BG-4

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	記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験					原位置試験	試料採取	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	試験名および結果			
	102.15	0.25	0.25		舗装				上部10cmアスファルト 以下砕石主体									
1	100.80	1.35	1.60		盛土(砂質土)	暗褐灰			玉石混じり砂質土主体の盛土	12/14	1.15	5	4	3	12/30	12		
2	99.50	1.30	2.90		盛土(粘性土)	暗褐灰			ローム混じり黒ボク主体の盛土		1.45	2	2	3	7/30	7		
3	99.00	0.50	3.40		旧表土	暗茶			砂混じり粘土主体		2.15	1	2	2	5/30	5		
4	98.30	0.70	4.10		礫混じり粘土質細砂	褐灰			φ2mm程度の亜角礫混入 スコリア混入		2.45	1	1	2	4/30	4		
5	98.05	0.25	4.35		砂混じり粘土	黄灰	軟らかい		粘性中位		3.15	1	1	2	4/30	4		
6	97.60	0.45	4.80		細砂	暗黄灰			粘土少量混入		3.45	1	1	2	4/30	4		
7	96.40	1.20	6.00		玉石混じり砂	褐灰	中位		φ100mm程度の玉石混入 含水少量		4.15	7	10	12	29/30	29		
8					砂礫	暗褐 暗灰 暗黄灰	密 な 非 常 に 密 な		φ30mm程度の亜円礫主体 含水少量 7.40~7.45m間粘土挟む 所々に粘土少量混入 色調変化著しい マトリックスは細砂		5.45	13	16	18	47/30	47		
9											7.15	16	20	14/5	50/25	60	7.50	孔内水平載荷試験
10	92.15	4.25	10.25								7.40	16	17	17/9	50/29	52		
						8.44	25	25	6	50/16	94	9.50	孔内水平載荷試験					
						9.31	50			50/10	150							
						10.15												
						10.25												