

ボーリング柱状図

調査名

ボーリングNO.																				
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNO.

ボーリング名	No.2	調査位置		北緯	36° 21' 05.0000"
発注機関	栃木県栃木土木事務所			東経	139° 50' 18.0000"
調査業者名		主任技師		現場代理人	
調査期間	2007-03-07 ~ 2007-03-08			コア鑑定者	
ボーリング責任者					
孔口標高	47.71 m	角度		使用機種	ハンマー 落下用具
総掘進長	10.45 m	地盤勾配		エンジン	ポンプ

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	記事	地層岩体区分	孔内水位 (m)	標準貫入試験				原位置試験	試料採取	室内試験	掘進月日
											深度 (m)	10cmごとの打撃回数 (0, 10, 20)	打撃回数 / 貫入量 (cm)	N 値				
46.56	1.15	1.15		粘土 (粘性土) (C)	暗茶褐			全体に表土化したローム 含水少なくて軟らかい			1.15	2	1	4				
46.01	0.55	1.70		ローム (Lm)	茶褐			含水少ない 粘性弱い 炭化物、炭化物を混じる			1.45	15	8	7				
44.96	1.05	2.75		軽石 (Pm)	黄褐			含水分中位 粘性弱い 2-5mm程度の軽石主体 粘土分混入			2.15	1	1	50				
42.91	2.05	4.80		ローム (Lm)	茶褐			含水少ない 粘性弱い 所々に炭化物、炭化物を混入する			2.65	1	2	30				
41.76	1.15	5.95		粘土質ローム (LmC)	黄茶灰			含水やや多い 粘性やや強い 炭化物、炭化物を混じる		03/08 5.32	3.15	1	1	3				
40.86	0.90	6.85		砂礫 (GS)	暗茶灰	非常に密な		含水分中位 礫は 5-30mmの亜円礫主体 マトリックスは中砂主体			3.45	1	1	30	3.90			
37.91	2.95	9.80		粘土混じり砂礫 (GS-C)	褐灰	中くらい		含水分中位 所々、粘土分多く混入 礫は 2-20mm程度を混入する 部分的に5-10cm程度の層厚で礫層を挟む 9.00m付近は含水分多い			4.15	1	1	9	4.70			
37.26	0.65	10.45		細砂 (FS)	暗黄灰	中くらい		含水分中位 粒子不均一 シルトの薄層と互層を呈し、 2-20mmの礫混入			4.45	1	1	30	6.00			
											4.70	1	1	30	6.50			
											7.15	14	18	18	50	透水試験 5.34E-03		
											7.45	5	4	4	13			
											8.15	3	3	4	10			
											8.45	5	7	8	20			
											9.15	7	6	8	21			
											10.15	7	6	8	21			
											10.45	7	6	8	21			03/07