ボーリング柱状図

調　査　名

事業・工事名

ボーリングNO.									
シートNO.									

ボーリング名	B-1(BC4,R6.0)	調査位置				北　緯	36 ° 59 ' 28.0000 "
発注機関	栃木県大田原土木事務所			調査期間	2009-03-03 ～ 2009-03-04	東　経	139 ° 48 ' 14.0000 "
調査業者名		主任技師		現場代理人		コア鑑定者		ボーリング責任者	
孔口標高	659.43 m	角度	180° 上 90° 下 0° 0.00 °	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0° 35.00 °	使用機種	試錐機	ハンマー落下用具	
総掘進長	3.01 m								エンジン	ポンプ	

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	記事	地層岩体区分	孔内水位 (m) ／ 測定月日
	659.08	0.35	0.35		表土 (SF)	暗褐			礫混じり砂質シルト 植物根を混入する		
					流紋岩 (Ry)	淡褐			風化が進みやや脆くなっている		
1						淡褐～青灰～灰			全体に凝灰質の流紋岩 岩質は硬いが割れ目が多い 亀裂面は褐変している コアは一部岩片状となるもほぼ棒状で採取される		
2											
3	656.42	2.66	3.01								

標準貫入試験

深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0－10	10－20	20－30	打撃回数／貫入量 (cm)	N値
1.00	44	6／1		50／11	>50
1.11					
2.00	50／2			50／2	>50
2.02					
3.00	50／1			50／1	>50
3.01					

原位置試験

深度 (m)	試験名および結果

試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験	掘進月日
				03/03
				03/04