

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	B-2(水通し部)		調査位置			北緯	36° 50' 57.7800"		
発注機関	栃木県 大田原土木事務所			調査期間	2008-07-19 ~ 2008-07-22		東経	140° 11' 53.7800"	
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	309.69 m	角度			地盤勾配	水平 0°	使用機種	試錐機	
総掘進長	8.00 m						ハンマー	ポンプ	
							落下用具	ポンプ	

標尺 (m)	層高 (m)	厚 (m)	深 (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 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	0	10					20							
309.39	0.30	0.30			表土 (SF) 砂礫 (GS)	暗褐色		中ぐらい	軟質な砂質シルトから成り、30mm内外の角礫(頁岩片)を主に最大 80mm程の岩塊を混入する。 5-40mmの角礫(頁岩片)を主体にコア長4-5cm(推定 100mm内外)の岩塊を散在する。 マトリックスは細-中砂分と多量のシルト分で構成され、礫間をややルーズに埋めている。 GL-2.5m以深、シルト分の含有度合いを増し、シルト質砂礫状を呈す。		07/19 1.20	1.15	6	4	6	16	30	16										
									GL-3m付近より、幾分か充填度合いを増す。			1.45																
												2.15	7	10	11	28	30	28										
												2.45																
												3.15																
												3.45	17	14	13	44	30	44							07/19			
												4.15																
												4.45	11	15	12	38	30	38										
									上部40cm間は風化・変質を受け、岩片混り固結粘土状で採取される。以深、細かい層理が多数により、角礫状コアを主体とし、稀に3-5cmの片状-短柱状コアで採取される。風化・変質は層理面に沿って認められるが、岩片自体の強度劣化は殆ど無く、概ね新鮮である。 GL-7.7m以深、砂岩粒子の含有が目立つ。 コア採取率=75-100%。 RQD=0%。 最大コア長=6cm。 岩盤等級区分=CL級。			5.00	50	6	50	6	>50	>50										
												5.06																
												6.00	50	0	50	0	>50	>50										
												7.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50	>50										
												8.00	50	0	50	0	>50											