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	NO.B-2	調査位置				北　緯	36 ° 28 ’ 19.0000 ”
発注機関	栃木県栃木土木事務所　河川砂防部			調査期間	2008-07-16 ～ 2008-11-12	東　経	139 ° 35 ’ 51.0000 ”
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	228.21 m	角度	180° 上 下 90° 0° 0.00 °	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南 .00 °	地盤勾配	鉛直 水平 0° 90° 25.00 °	使用機種	試錐機	ハンマー落下具	
総掘進長	5.08 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
	227.36	0.85	0.85		玉石混り砂礫 (GS-B)	暗褐			礫径2から70mmの角礫主体となる礫径5から10cmの角礫混じる。ルーズで緩い。		
1	226.86	0.50	1.35		玉石 (B)	暗灰			コア長43cmの転石。岩質硬い。砂岩系転石。		
	226.51	0.35	1.70		礫岩 (WR)	暗灰			礫径2から50mmの角礫主体。間隙に粘土分を含む粗粒砂充填		
2					砂岩 (Ss)	暗灰	非常に密な		2.80m迄、コア長5から27cmの短柱状コア主体。3.00m迄、礫状コア主体。4.00m迄、短柱状、片状コア主体岩質は硬い。ハンマー叩きはやや高い音。※地下水無し※		
3											
4	224.21	2.30	4.00								
	223.81	0.40	4.40		風化砂岩 (Ss)	暗灰			礫状コア主体。風化激しい。		
	223.41	0.40	4.80		砂岩 (Ss)	暗褐			柱状コア主体。岩質はやや脆い風化見られる。		
5	223.13	0.28	5.08		風化砂岩 (Ss)	暗褐			片状コア主体。風化による粘土化見られる。		

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 0 10 20 30 40 50
1.00	50／0			50／0	>50
2.15	50／8			50／8	>50
3.30	23	27		50／20	>50
4.06	50／6			50／6	>50
5.00	50／8			50／8	>50
5.08					

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
				09/10
				09/11