

ボーリング柱状図

調査名 一級河川太田川水系 右平川通常砂防事業に伴う業務委託

ボーリングNo. 51326373007

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	Bor No.2_上流		調査位置	広島県広島市安佐北区安佐町小河内		北緯	34° 33' 45.5500"										
発注機関	広島県西部建設事務所			調査期間	令和2年 2月20日～ 令和2年 2月25日			東経	132° 25' 16.9200"								
調査業者名				主任技師				現場代理人									
孔口標高	GH 333.53m		角			方			地盤勾配			使用試験機	東邦D0型		ハンマー	半自動型	
総掘進長	5.00m		度	0°		向	北		エンジン	ヤンマーNFAD-8型		ポンプ	東邦製BG-3C型				

標尺	標高	深度	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記	コア採取率 — (x) (%) 最大コア長 — (●) cm RQD — [%]	岩級区分	標準貫入試験		原位置試験	室内試験	掘進状況			
														深	打撃回数			掘進速度	孔径/孔壁保護	給	回
m	m	m												m	回/cm	日	時	MPa	MPa	MPa	MPa
1	332.93	0.60		砂質粘土	茶褐						やや粘性のある表土である。	2/20 0.64		27	1.15	2/20	66	20	50	0	無水/0
2				玉石混じり砂	淡茶灰						基盤岩質の玉石を混在する。玉石は、φ50mm程度のブロック状で採取される。玉石は比較的硬質で新鮮。玉石の間には、砂礫で満たされている。	2/21 1.45	CL	50	2.05	2/20	66	15	180	0	清水/4
3	331.13	2.40		花崗岩	青灰						比較的新鮮で硬質な花崗岩である。節理面に沿って亀裂が生じている。亀裂角は、ほぼ水平～20度程度を主体としている。深度方向に節理沿いの亀裂が減少している。	2/25 2.74	CM	7	2.12	2/21	66	30	210	0	清水/5
4																2/21	66				
5	328.53	5.00														2/25	50				