

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名	二級河川 岡の下川水系 千同川 通常砂防事業に伴う業務委託
事業名 または 工事名	二級河川 岡の下川水系 千同川 通常砂防事業
調査目的及び調査対象	砂防 構造物基礎

ボーリング名	R2-5号No.3	調査位置	広島県広島市佐伯区五日市町坪井	北緯	34° 23' 10.3313"
発注機関	広島県西部建設事務所	調査期間	2021年 8月 10日 ~ 2021年 8月 10日	東経	132° 19' 48.7137"
調査業者名		主任技師		現場代理人	
孔口標高	T.P. 257.26m	角	180° 上下 90° 0°	方位	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°
総削孔長	5.00m	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	試錐機 YBM05A-2 エンジン ヤンマー-NFD-10-EK ポンプ YBM GP-3

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色調	相對密度	相對稠度	地層名	記	孔内水位 / 測定月日	標準貫入試験						試験採取番号	室原位置試験	削孔月日								
												深度-N値図		N値	100mmごとの打撃回数	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量				自沈時の貫入量							
	256.96	0.30	○●●●	磯混り砂		黄灰				約2mm程度の細砂を混入する中粒砂～極粗粒砂主体。植物根を混入。		0	10	20	30	40	50	46	9	15	22	46	300					
1			●●●●	強風化花崗岩		黄褐 / 暗褐	rd1			岩石組織はやや不明瞭で、磯混り砂状コア主体となる。指圧にて容易に崩れる。部分的に植物根を混入。DII級。								91	2.31	30	20	60	50	160				
2	255.26	2.00	●●●●	強風化花崗岩		暗褐				岩石組織は明瞭である。固結マサ状コア主体となるが、部分的に砂礫状となる。指圧にて容易に崩れる。DII級。								83	3.16	25	25	80	50	180				
3			●●●●	強風化花崗岩		暗褐													91	4.15	27	23	60	50	160			
4			●●●●	強風化花崗岩		暗褐													88	5.15	20	30	70	50	170			
5	252.26	5.00	●●●●	強風化花崗岩		暗褐																						