岩盤ボーリング柱状図

調査名	砂防激甚災害対策特別緊急事業に伴う測量・設計業務委託（宇根川・笠岩川）
事業・工事名	
調査目的及び調査対象	砂防　砂防

ボーリング名	№2	調査位置	呉市吉浦新出町	北緯	34° 15′ 28.8622″
発注機関	広島県西部建設事務所呉支所	調査期間	令和2年12月14日～ 令和2年12月15日	東経	132° 32′ 16.1938″
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	84.24m	角度	180 上 90 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総削孔長	4.00m	地盤勾配	38° 水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：YBM-05 / エンジン：ヤンマーディゼルNFD-10 / ポンプ：YBM GP3

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	工学的地質区分名（模様）	工学的地質区分名	色調	風化の程度	変質の程度	硬軟	コア形状	割れ目の状態	岩級区分	コア採取率 (%) / 最大コア長 (cm) / RQD [%]	記事	孔内水位／測定月日	標準貫入試験 深度－N値図	N値	深度	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	原位置試験	室内試験	削孔月日	削孔速度 (cm/h)	孔径・孔壁保護	コアチューブ・ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	削孔水・送水量 (L/min)	排水量 (L/min)
	84.04	0.20	SF-CG	礫混り砂質土	暗灰								斜面堆積物。植物根を含む。											600	86	打込み	0	0	0	W1 0	0
1	82.84	1.40	G	花崗岩	淡褐灰	w3	h1	D	Ⅲ	c	CL	10[10](100)	粗粒花崗岩。			50以上	1.00	貫入不能					93					0	W3 10	0
2						w4			Ⅳ	c	D	10[10](100) / 5[0](100)	GL-1.4mまで及びGL-3.4m以深のコアは岩片～短柱状を呈し、GL-1.4～3.4m間は主として礫状を呈す。コアはハンマーによる軽打で、ボロボロに崩れる程度の硬さである。			50以上	2.85 / 2.88	50 / 70	70				152	66	HW/DI	0	120	0	W3 10	0
3	80.84	3.40											岩組織は明瞭。			50以上	3.03 / 3.13	50 / 100	100				64			0	120	0	W3 10	10
4	80.24	4.00				w3					CL	4[0](100)				50以上	4.00 / 4.02	50 / 20	20			12 15	130						W2 10	10
5																															
6																															
7																															
8																															
9																															