岩盤ボーリング柱状図

調　　査　　名　その他水系　大盤川支川　災害関連緊急砂防事業に伴う地質調査業務委託（大盤川支川）電子納品用

事　業　・　工　事　名

調査目的及び調査対象　砂防　地すべり・斜面崩壊

ボーリング名	BV-2	調査位置	広島県呉市広長浜地内	北　緯	34° 12′ 56.5018″
発注機関	広島県西部建設事務所呉支所	調査期間	平成31年 2月26日～平成31年 2月27日	東　経	132° 37′ 10.4627″
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	38.90m	角度	180°（上）90°　0°（下）0°	方向	北 0°　90°（東）180°（南）270°（西）	地盤勾配	水平 0°　鉛直 90°	使用機種	試錐機	東邦地下工機D-0
総掘進長	4.00m								エンジン	ヤンマーディゼルNFD13-EK	ポンプ	東邦地下工機BG-3C

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）	削水・送水量（L／min）	排水量（L／min）
1	37.90	1.00	Gr	風化花崗岩	暗茶	w5	h1	E	VI	d	D	G[0](100)	強風化した粗粒花崗岩。 コアは砂状を呈す。 岩組織は主に不明瞭で、GL-1.00m以深から肉眼で確認できる。	2/27 12:40	0 10 20 30 40 50 60	50以上	1.15	50	160				769	90/ケーシング	S/MC	0.0	0	0.0	W1 0	0
	37.59	1.31				w4					D					1.31	160													
	37.20	1.70								c	CM	36[59](100)	風化した粗粒花崗岩。			50以上	2.00	貫入不能					63			10.	180	1.0	W3 6	6
2			Gr	花崗岩	青灰	w2		C	II	b	CH	35[79](100)	コアは短柱状～柱状を呈す。										133	66	HW/D1					
3												21[84](100)	亀裂面は風化して茶褐色を呈す。			50以上	3.00	貫入不能				2/26								
4	34.90	4.00											コアの表面は滑らかで、ハンマーによる打撃で濁音がし、割れる程度の硬さである。			50以上	4.00	貫入不能				122			20.	180	1.0	W3 12	12
5																							2/27							
6																														
7																														
8																														
9																														