

岩盤ボーリング柱状図

調査名 砂防指定地内河川 堂の谷川砂防設備等緊急改築事業に伴う業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 砂防 砂防

ボーリング名	Bor. No. 2	調査位置	広島県廿日市市大野広原地内	北緯	34° 19' 39.8005"
発注機関	広島県西部建設事務所廿日市支所	調査期間	2019年 7月 16日 ~ 2019年 7月 18日	東経	132° 11' 34.2178"
調査業者名		主任技師		現代場代理人	
孔口標高	T. P. 257.32m	角	180° 上下 0° 90°	コアア 確定者	
総削孔長	9.00m	方位	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	ボーリング責任者	
		地盤勾配	鉛直 90° 35°	試験機	東邦製D1-B型
				エンジン	ヤンマー製NFD13型
				ポンプ	東邦製BG-3C型

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	硬質の軟化	割れ目の形状	岩の等級	コア採取率 最大コア長 RQD [%]	地質時代名	記号	孔内水位/測定日	ルジオン試験		原位置試験	削孔状況				
														ルジオン値	試験		削孔速度 (cm/h)	削孔径 (cm)	送水水量 (L/min)	排水水量 (L/min)	
	256.82	0.50	コンクリート	コンクリート	灰					24 (78) (97)	新生代第四紀完新世		07/18 1.40				120	20.0	168	0.3	W2/15
	256.57	0.75	玉石(骨材)	玉石(骨材)	淡褐色					33 (50) (81)			07/16 2.90				109	10.0	172	0.3	W2/16
	255.87	1.45	コンクリート	コンクリート	灰					32 (56) (83)							75	7.16	160	0.2	W2/12
	255.42	1.90	玉石(骨材)	玉石(骨材)	淡褐色					18 (27) (78)							89	20.0	156	0.3	W2/13
	254.37	2.95	コンクリート	コンクリート	灰					15 (74) (85)							100	20.0	160	0.3	W2/15
	254.02	3.30	玉石(骨材)	玉石(骨材)	淡褐色					6 (10) (76)							150	20.0	160	0.3	W2/13
	252.62	4.70	コンクリート	コンクリート	灰					16 (43) (98)							109	168			W2/15
	251.97	5.35	玉石(骨材)	玉石(骨材)	淡褐色					21 (33) (100)							120	20.0	120	0.1	W2/12
	251.32	6.00	風化花崗岩	風化花崗岩	淡褐色	w2	IV c	CL		16 (28) (97)	中生代白亜紀						100	7.17	150	0.2	W2/10
	250.47	6.85			淡褐色	w1	II			16 (28) (97)							120	7.18	150	0.2	W2/13
	248.32	9.00			淡褐色	w2	III	CM									100	7.17	150	0.2	W2/13