

岩盤ボーリング柱状図

調査名 他河川 赤石川 砂防激甚災害対策特別緊急事業に伴う業務委託

事業・工事名

調査目的及び調査対象 砂防 構造物基礎

ボーリング名	No.12	調査位置	広島県三原市木原町地内	北緯	34° 23' 14.0152"
発注機関	広島県東部建設事務所 三原支所		調査期間	令和4年12月 5日～ 令和4年12月20日	
調査業者名	主任技師		現代理人	コアア	ボーリング
孔口標高	86.25m	角	180° 上 下 0°	方	北 0° 東 90° 南 180° 西 270°
総削孔長	22.00m	度	0°	向	北 0° 東 90° 南 180° 西 270°
使用機種	東邦地下工機D-1 48B		エンジン	ヤンマーディゼルNFD-12	ポンプ
ポンプ	東邦地下工機DG-3C		コアダ	コアダ	コアダ

標高 (m)	深さ (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	硬質の軟化	割れ目の形状	岩級区分	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	R Q D [%]	記	孔内水位 / 測定月日	標準貫入試験					原	室	削	孔	状	況	
															値	度	深	打	自							内
85.95	0.30	表土	褐													90	66	HWDB	0	0	0	W3	5	0		
83.90	2.35	砂礫	暗灰													90	66	HWDB	1	160	0	W3	5	0		
81.25	5.00															90	66	HWDB	0	80	0	W3	5	0		
77.35	8.90															90	66	HWDB	1	160	0	W3	5	0		
74.45	11.80															90	66	HWDB	0	80	0	W3	5	0		
73.55	12.70	流紋岩	褐灰													90	66	HWDB	1	160	0	W3	5	0		
71.25	15.00															90	66	HWDB	0	80	0	W3	5	0		
70.95	15.30															90	66	HWDB	0	80	0	W3	5	0		
70.25	16.00															90	66	HWDB	0	80	0	W3	5	0		
65.25	21.00															90	66	HWDB	1	180	0	W3	5	0		
64.25	22.00															90	66	HWDB	0	80	0	W3	5	0		

