

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名	その他河川 中野東北川 通常砂防事業に伴う業務委託
事業名 または 工事名	その他河川 中野東北川 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	B-1	調査位置	広島県広島市安芸区中野東町	北緯	34° 24' 45.8870"
発注機関	広島県西部建設事務所東広島支所	調査期間	2020年 10月 19日 ~ 2020年 10月 19日	東経	132° 35' 15.7271"
調査業者名		主任技師		現場代理人	
孔口標高	T.P. 76.26m	角	180° 上下 90° 0°	コア	ア 確定者
総削孔長	7.00m	方位	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平0° 鉛直90°
		使用機種	東邦地下工機製D0-D型	ポンプ	BG-3C型
		エンジン	ヤンマー製TF-90M型		

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	地質時代名	記述	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									深	100mmごとの打撃回数	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量
	76.06	0.20	練泥り砂質土			褐灰				表土、植物根混じるシルト質砂。		0	1	2	2	6	10							
1	75.06	1.20	花崗岩			褐灰				D1級 (砂質土) の強風化花崗岩。練泥り砂質土状でルーズである。	10/19 4.50	10	1.15	2	2	6	10							
2			花崗岩			褐灰				風化粗粒花崗岩。コアは、練泥り砂質土状にて採取される。D1級に相当する。GI-3.10~3.45mは棒状コアとなる、CM (中硬岩) の玉石である。		52	1.45	15	18	17	50	290	290					
3			花崗岩			褐灰							300	2.44	50	50	50	50	50					
4			花崗岩			褐灰						54	4.15	18	18	14	50	280	280					
5	70.81	5.45	花崗岩			淡褐灰				粗粒花崗岩。コアは、上砂状~岩片状にて採取される。GI-6.60~6.90強風化を受け土砂状コア (M) となる。		54	4.43	16	17	17	50	280	280					
6	69.26	7.00	花崗岩			淡褐灰							7.00	5.43	貫入不能	50	0	0						
														6.60	貫入不能	50	0							
														6.90	貫入不能	50	0							