

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名 二級河川野呂川水系中畑川河川改修事業に伴う業務委託

事業名 または 工事名 (流木捕捉施設に係る概略設計)

調査目的及び調査対象 河川 護岸

ボーリング名	No.2	調査位置	広島県呉市安浦町内海北3丁目			北緯	34° 17' 18.19"		
発注機関	広島県西部建設事務所呉支所			調査期間	2022年 8月 22日 ~ 2022年 8月 24日		東経	132° 44' 7.50"	
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	T.P. 8.77m	角	180° 上下 90°	方位	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	試錐機 カノー製KR-SH エンジン ヤンマー製NFD-6 ポンプ 丸山製MS-410
総削孔長	6.38m								

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	相対密度	相対稠度	地質時代名	記 事	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 (m)	N値	100mmごとの打撃回数	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量			
	8.27	0.50	砂	砂	茶 rd1					細砂〜中砂主体とし少量のφ2〜10mm程度の雜混入する。	08.24 3.15	0.10	1	1	2				
1	7.77	1.00	玉石混じり砂	玉石混じり砂	茶 rd1					φ5〜50mm程度の亜角礫主体としφ150mm前後の玉石混入する。マトリックスは細砂主体粒子不均一である。		0.50	1	1	1				
2	7.17	1.60	砂	砂	茶 rd1					細砂〜中砂主体とし少量のφ5〜15mm程度の雜混入する。		1.15	1	1	3				
3												1.45							
4				玉石混じり砂						φ5〜70mm程度の亜角礫主体としφ75〜200mm程度の玉石多く混入する。マトリックスは細砂主体粒子不均一で含水大。		2.15	15	15	18	18	18	18	300
5												2.45							
6	2.39	6.38			茶 rd5							3.15	11	12	11	34	34	300	
												3.45							
												4.15	15	16	19	50	50	300	
												4.45							
												5.15	50			50	100	100	
												5.25							
												6.15	13	18	19	50	50	230	
												6.38							