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

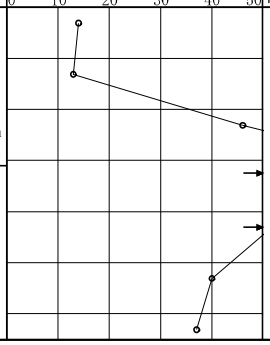
事業名 または 工事名　（流木捕捉施設に係る概略設計）

調査目的及び調査対象　河川 護岸

ボーリング名	№3	**調査位置**	広島県呉市安浦町内海北2丁目			**北緯**	34° 17′ 17.66″
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 30日 ～ 2022年 9月 1日	**東経**	132° 44′ 5.61″
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. 9.68m	**角度**	180° 上下 90° 0°	**方位**	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	**地盤勾配**	水平0° 鉛直 90°
総削孔長	6.50m	**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

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
1 2	7.08	2.60		玉石混じり砂礫		淡茶	rd4			φ2～70mm程度の角礫、亜角礫主体としマトリックス細砂主体粒子で φ75～200mm前後の玉石多く混入する。	08/31 3.11
3 4 5 6	3.18	6.50		玉石混じり砂礫		茶	rd4			φ2～70mm程度の亜角礫主体としマトリックス細砂主体粒子で φ75～250mm前後の玉石多く混入する、含水大。	

標準貫入試験



N値	深度 (m)	100mmごとの打撃回数 0～100	100～200	200～300	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量
14	0.15	4	4	6	14/300		
13	0.45 1.15	3	2	8	13/300		
46	1.45 2.15	16	15	15	46/300		
83	2.45 3.15 3.33	18	32/80		50/180	180	
52	4.15 4.44	13	16	21/90	50/290	290	
40	5.15 5.45	11	14	15	40/300		
37	6.15 6.45	12	10	15	37/300		

試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験	原位置試験	削孔月日
					8/30
					8/31