

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名 一級河川 太田川水系 三篠川 災害復旧助成事業に係る詳細設計業務（その3）

事業・工事名

調査目的及び調査対象 河川 構造物基礎

ボーリング名	その3-1	調査位置	広島市安佐北区白木町	北緯	34° 33' 27.0700″
発注機関	広島県西部建設事務所	調査期間	令和2年 7月 8日～ 令和2年 7月13日	東経	132° 39' 33.0200″
調査業者名		主任技師		現代場人	コア鑑定者
孔口標高	T P 121.99m	角	180° 上 下 0°	方	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南
総削孔長	9.00m	度	0°	向	0° 鉛直 90°
		使用機種	東邦地下工機D-1型		
		エンジン	ヤンマーディゼルTF-120M	ポンプ	東邦地下工機BG-3C

標尺	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	記 事	孔内水位 ／ 測定月日	標準貫入試験							試料採取		室内 試験	原位置試験		削孔 月日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
											深度—N値図							深 度 (m)	深 度 (m)		試 料 番 号	探 取 方 法		深 度 (m)	試 験 名 及 び 結 果																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
											N	深 度 (m)	100mm毎の 打撃回数	打撃ごとの貫入量	50 回 の 貫入量	自沈時の貫入量																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	121.09	0.90		シルト質砂	GS-S	暗褐		rd2	砂は細砂主体。シルト分を多く混入する。	7/8 2.68		10	1.15	3	3	4	10	300	1.15	P-1	○	物理的																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							