
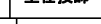



## 土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

**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２）

**事業名 または 工事名** 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２）

**調査目的及び調査対象** 河川 地上水路

ボーリング名		No. 1 (3工区 LNo. 108+17)		調査位置		広島県広島市安佐北区白木町秋山地内、小越地内、市川地内						北緯		34° 32' 7.8058"									
発注機関		広島県西部建設事務所				調査期間		2020年 7月 30日 ~ 2020年 8月 3日						東経		132° 38' 46.9011"							
調査業者名				主任技師				現場代理人		コ鑑定者		ボーリング責任者											
孔口標高		T. P. 100.94m		角 度				方位				地盤勾配				使用機種		東邦D-1B (58)					
総削孔長		6.00m						エンジン		ヤンマーNFD-13						ポンプ		東邦BG-3B					

標尺	標高	深度	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	記号	孔内水位／測定月日	標準貫入試験							試験採取		室内位置試験	削孔月日	
												深度-N値図				N	深度 (m)	100mmごとの打撃回数					50回の貫入量
(m)	(m)	(m)											0	100	200			打撃ごとの貫入量					
1				シルト混じり砂質土	SM	暗灰・黄褐	rd1		完新世		深度0.45m以下で部分的に草根を含み、細粒分優勢となる。 シルト分をパッチ・ブロック状に混入。 割合は20～30%程度。 砂分は中～細粒砂主体。	0	1.15	1	1	2			1.15	P.1-1	⊖	硬度・含水・粒度	7/30
2	98.94	2.00		シルト混じり砂質土	GS-M	灰褐	rd3				粗粒砂主体の砂分を30%程度混入する。最大φ=50mm程度の角～亜角礫を主体とする硬質土。	25	1.45	6	10	9	25		1.45	P.1-2	⊖	硬度・含水・粒度	
3	98.44	2.50		花崗岩		淡緑灰			後期白亜紀		柱状～大岩片状コア。最大コア長L=190mm。コア表面はやや滑らか。岩片はハンマー強打で細片状。		2.15				50		2.15				
4	97.31	3.63		花崗岩		淡緑灰					柱状コア。CH級相当。最大コア長L=300mm。ハンマー軽打で高音と共に割れ目に沿って分かれる。		2.45				50		2.45				
5	96.54	4.43		花崗岩		淡緑灰					短柱状～大岩片状コア。CL～CH級相当。岩片はハンマー強打で細片状。		3.00				50						
6	96.22	4.72		花崗岩		淡緑灰					柱状コア。CH級相当。最大コア長L=250mm。ハンマー軽打で高音と共に割れ目に沿って分かれる。		4.00				50						
7	95.42	5.52		花崗岩		淡緑灰					短柱状～大岩片状コア。CL～CH級相当。岩片はハンマー強打で細片状。		5.00				50						
8	94.94	6.00		花崗岩		淡緑灰							6.00				50						7/31
9													6.00				50						