


土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名 二級河川三津大川水系蛟無中西谷砂防激甚災害対策特別緊急事業に伴う測量設計等業務委託

事業・工事名

調査目的及び調査対象 砂防 橋梁・高架

ボーリング名		Bot-1		調 査 位 置		広島県東広島市安芸津町三津					北 緯		34° 20' 30.3409"		
発 注 機 関		広島県西部建設事務所東広島支所					調 査 期 間		令和3年 4月12日～ 令和3年 4月19日			東 経		132° 47' 54.0788"	
調 査 業 者 名				主 任 技 師			現 代 理 人		コ 鑑 定 者		ボーリング責任者				
孔 口 標 高		TP 90.33m		<div>角 上 下 度</div> <div></div>	方 向	<div>0°北 270°西 180°南 90°東</div> <div></div>	地 盤 勾 配	<div>0°水平 鉛 直 90°</div> <div></div>	使用機種	試 錐 機		東邦地下工機D1-B			
総 削 孔 長		8.00m								エ ン ジ ン		ヤンマー NFD13		ポ ン プ	

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	記述	孔内水位／測定月日	標準貫入試験							試料採取			室内試験	削孔月日
											深度—N値図		N値	深度	100mm毎の打撃回数		50回の貫入量	自沈時の貫入量	深度	試料番号		
(m)	(m)	(m)							事		0 10 20 30 40 50 60				(m)	100					200	300
1	89.93	0.40		砂質土		褐灰			未固結の砂質土。 玉石はコア長5～10cm前後で、不均質に混入する。 最大コア長14cm。 岩片非常に硬質を呈する。 径5～50mm前後の亜角礫が主体。 礫間の土砂は細粒分を多く含み、強い粘性を帯びる。	4/16 3.20		50以上	1.15	8	42	50	190					
2													1.34		90	190						4/12
3				玉石混り砂礫		黄褐灰	rd4						2.15	8	8	18	34	300				4/14
4													2.45									
5													3.15	15	14	21	50	290				
6	84.33	6.00		礫混り粘土									3.44									
7	83.68	6.65		玉石混り砂礫		褐	rc4		強い粘性を帯びる礫混り粘土。 細礫を混入する。				4.15	13	22	15	50	250				
8	82.93	7.40		玉石混り砂礫		黄褐灰	rd4		玉石は岩片非常に硬質を呈する。 礫間の土砂は細粒分を多く含み、強い粘性を帯びる。				4.40									4/16
	82.33	8.00		花崗斑岩		淡褐灰			花崗斑岩（軟岩相当）。 亀裂の発達する片状コア主体で採取。				5.15	24	26	50	200					4/13
9													5.35									
10													6.15	4	3	3	10					
11													6.45									4/16
12													7.15	6	8	36	50	240				
13													7.35									4/19
													8.00	貫入不能		50	0					