

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名 其他河川 天地川 外 砂防激甚災害対策特別緊急事業に係る業務委託

事業・工事名

調査目的及び調査対象

ボーリング名	Bor-3	調査位置	広島県安芸郡坂町小屋浦	北緯	34° 18' 24.5130"
発注機関	広島県西部建設事務所	調査期間	令和2年 7月 9日～ 令和2年 7月 9日	東経	132° 30' 52.4382"
調査業者名		主任技師		現代理人	
孔口標高	TP 41.67m	角	180° 上 0° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°
総削孔長	4.00m	地盤勾配	鉛直 0° 90°	使用機種	試錐機 東邦D1-B58 エンジン ヤンマー-NFD13
				コピ定者	ポンプ 東邦BG-3C

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	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	削孔月日
											深度 - N 値 図		N 値	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		
1	40.22	1.45	●●●●	硬湿り砂質土	硬質土	暗褐色	rd1		細～中粒の砂・砂質土。 φ5～20mmの角礫が不規則に混じる。 表層の10cmは有機質砂質土状。	17.9 無し							1.15	P-1	⊙	7/9
2	39.42	2.25	++++	風化花崗岩	軟弱岩	灰褐色			軟弱岩 II 相当の風化した花崗岩。厚さ1～4cmの強い岩片やφ10～20mmの礫片状。碎々、長さ9～11cmの短棒状。岩質は風化によって、やや軟質。岩片はハンマーの中打で礫片状に崩れる。		1.45	1	1	2	1.15					
3			++++	花崗岩	硬質岩	灰褐色			中硬岩相当の花崗岩。厚さ6～8cmの岩片又は長さ12～68cmの棒状。岩質は深さ3.10mまで、中硬岩。ハンマーの打診で濁音。以深、疎くなり、ハンマーの打診で金属音を発する。		2.00	貫入不能	50	0	1.45					
4	37.67	4.00	++++								3.00	貫入不能	50	0						
5											4.00	貫入不能	50	0						