

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 国際拠点港湾 広島港 大黄地区 港湾改修事業に伴う防波堤設計業務委託

事業名 または 工事名 国際拠点港湾 広島港 大黄地区 港湾改修事業

調査目的及び調査対象 港湾 構造物基礎

ボーリング名	R2-1	調査位置	広島県広島市南区似島町大黄地区			北緯	34° 18' 20.74"		
発注機関	広島県広島港湾振興事務所			調査期間	2020年 11月 17日 ~ 2020年 11月 17日		東経	132° 26' 22.14"	
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア確定者	ボーリング責任者			
孔口標高	T.P. -4.58m	角			地盤勾配			使用機種	D1-B
総削孔長	5.00m	度			エンジン	NFD-13K	ポンプ	BG-3B	

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	地層名	記 事	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								
1	-5.48	0.90		泥混りシルト質砂		暗灰	rdI			中～粗砂主体、含水多。 φ2～10mmの亜角礫を混入。 貝殻片を混入。		1.15	1	1	2	1.15	T-1	○ 土粒子の密度試験中の含水比試験上の延長試験		
2	-7.28	2.70		シルト混り砂		淡灰	rdI		中～粗砂主体、含水多。 φ2～5mmの亜角礫を少量混入。 貝殻片を混入し、深度に従い多くなる。		1.47	1	1	3	1.47					
3				強風化花崗岩		淡褐灰			固結。 岩組織は明瞭に残留する。 採取試料は指圧砕にて容易に崩れシルト混じり砂状となる。		2.45	1	1	3						
4												3.10	21	29	50	200				
5	-9.58	5.00										4.15	17	30	3	50			210	
												5.10	25	25	50	180				
													5.28							