

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名 地方港湾 大西港（大西地区） 港湾海岸保全事業に伴う業務委託

事業名 または 工事名 地方港湾 大西港（大西地区） 港湾海岸保全事業

調査目的及び調査対象 港湾 護岸

ボーリング名	Bbr. No. 1	調査位置	広島県豊田郡大崎上島町中野地内			北緯	34° 14' 53.9552"		
発注機関	広島県西部建設事務所東広島支所			調査期間	2022年 9月 28日 ~ 2022年 9月 28日		東経	132° 52' 54.8638"	
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア鑑定者	ボーリング責任者			
孔口標高	TP -0.47m	角度			地盤勾配			使用機種	東邦地下工機 DD-D
総削孔長	5.00m				エンジン	ヤンマー TF120M	ポンプ	東邦地下工機 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	色調	相対密度	相対稠度	地層名	記述	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									深	100mmごとの打撃回数	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量
	-0.67	0.20		黄混じりシルト	灰					φ5~40mmの角礫を混入するシルト。		0													
1	-1.72	1.25		シルト質砂	灰	rd2				中砂主体。腐植物、貝殻片を混入。		1.15	2	3	2	7		1.15	F-2	⊖					
2	-2.17	1.70		シルト混じり砂	黄灰	rd2				中砂主体。含水中。		1.46						1.46							
	-2.82	2.15		砂質シルト	灰	rc1				細砂及び腐植物を混入し、不均質である。		2.00	0	1	1		2.00								
	-2.92	2.45		シルト	灰	rc1				粘性が強く、均質なシルト。貝殻片および腐植物を少量混入。		2.45	50	300	1	350		2.45	F-3	⊖					
3				風化花崗岩								3.00	0			50		3.00							
4										岩片状コア～短棒状コア主体となるも、5m付近で塊状コアも採取される。コア肌はやや粗く、ハンマーの軽打にて濁音を発する。		3.00	50			50		4.00							
	-5.47	5.00										5.00	50			50		5.00							