

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. 3		調査位置	広島県豊田郡大崎上島町中野地内			北緯	34° 14' 48.9460"							
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 10月 12日 ~ 2022年 10月 13日		東経	132° 52' 57.3832"						
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	T.P -0.81m		角			方位			地盤勾配			使用機種	試錐機 YBM-05		
総削孔長	13.00m		度	0°		位	0°		エンジン	ヤンマー NFD10-EK		ポンプ	YBM BP-3		

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	室原位置試験	削孔月日			
												深度-N値図									深 度 (m)	100mmごとの打撃回数	50回の貫入量
1			シルト混じり砂	シルト混じり砂	灰	rd2				中砂主体。含水中へ多。全体的に貝殻片を混入。φ2~10mmの角~部角礫を少量混入。3m付近でやや礫量多くなる。一部、腐植物を混入。	10	1.15	3	3	9	3.45	P-1	⊖					
2		1.45													3.45								
3		2.15										1	1	3							3.45		
4		2.45																				3.45	
5		3.15										1	2	5									3.45
6		3.45																					
7	-7.61	6.80	砂質シルト	砂質シルト	褐 灰	rc3		中砂を多く含み、シルトを互層上に呈する。含水・粘性共に中位。	10	6.45	4	6	7	17		3.45	P-2	⊖					
8		6.15											3.45										
9	-9.91	9.10	シルト混じり砂	シルト混じり砂	乳 灰	rd4		中砂主体。含水中。φ2mm程度の細礫を少量混入。薄層状にシルトを挟存する。	10	9.15	2	2		6	3.45	P-3	⊖						
10		7.15											3.45										
11	-11.81	11.00	強風化花崗岩	強風化花崗岩	黄 灰	rd4		花崗岩の風化土。礫混じり砂状コア。岩組織は明瞭に残留する。	10	9.15	14	12		17	43	3.45	P-3	⊖					
12		10.15											3.45										
13	-13.81	13.00	強風化花崗岩	強風化花崗岩	褐 灰	rd5		礫混じり砂状コア。岩組織は明瞭に残留する。圧縮にて容易に崩れる。	10	10.45	11	14		20	45	3.45	P-3	⊖					
14		11.00											3.45										
15		11.23							10	11.40	14	28		8	50	3.45	P-3	⊖					
16		12.12							10	11.23					3.45						P-3	⊖	
17		12.12							10	12.12						3.45	P-3	⊖					
18		13.00							10	13.00	50	50	100	100	3.45						P-3	⊖	
19		13.10							10	13.10						3.45	P-3	⊖					