

# ボーリング柱状図

調査名 第二種漁港 沖浦漁港水産物供給基盤機能保全事業に伴う業務委託

ボーリングNo									
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 1		調査位置	広島県豊田郡大崎上島町明石地内			北緯	34° 12' 21.07"						
発注機関	広島県西部建設事務所			調査期間	平成 30年 2月 1日 ~ 30年 3月 3日			東経	132° 52' 27.59"					
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	3.69m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	D1-B (東邦地下)		ハンマー落下用具	半自動落下	
総掘進長	25.00m	度	0°	向				エンジン	NFD-13 (ヤンマー)		ポンプ	BG-3C (東邦地下)		

標尺 (m)	層厚 (m)	柱状図	土質区分	色調	相對密度	相對稠度	記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				原位置試験	試験名および結果	深さ (m)	試料採取番号	室内試験方法	掘進月日	
									深さ (m)	10cmごとの打撃回数		打撃回数 / 貫入量 (cm)							
										0	10								20
3.64	0.05		コンクリート	灰			表層被覆コンクリート												
2.85	2.90		砕石	黒灰			コア長l=10cm以下の硬質岩塊 礫間は大半が空隙 礫種は花崗岩、古生層 (粘板岩)												
0.73	2.85	2.90	コンクリート	灰			護岸底面コンクリート												
0.49	0.30	3.20	コンクリート	灰			護岸底面コンクリート												
			砕石	灰			堤防直下の砕石 コア長l=10cm内外の棒状コアで採取される。 礫種は花崗岩、古生層 (粘板岩) 等が主体 礫間は粗砂が認められるも、充填度は不良	7.20											
			シルト混じり砕石	暗灰	中位		砕石が主体であるが、礫率が低い。 マトリックスが軟弱シルトで占められるも、乱れている。	9.15	1	13	15		2.2						
			砂	淡灰 & 黄灰	中位		マサ土起源の粗砂主体。 φ5mm以下の細礫が点在する。 細粒分の混入は少ない。層相変化は少ない。	9.52											
			粘土混じり砂	暗灰	緩		層相は上位に似るが、細粒分が混入する。	10.00											
			砂質粘土	暗灰	中位		含水中位、粘性中位 粗砂を多く含み、中間土状を呈する。	11.15	3	4	5	12							
			礫混じり粘土質砂	暗青灰	中位 & 緩		崖錐堆積物 花崗岩起源の粗砂主体砂質土。 φ10mm程度の礫分、細粒分を含み、粒度分布に富む。	11.45											
			風化花崗岩	黄褐	極密		花崗岩の強風化帯 芯部まで風化が進み土砂化が著しい 岩構造を明瞭に残すも、指圧で容易に圧砕され、砂礫状を呈する。 D1級、軟岩Iに区分	12.15	3	3	4	10							
								12.45	4	4	5	13							
								13.15	4	4	5	13							
								13.45	5	5	6	16							
								14.15	5	5	6	16							
								14.45	4	5	6	15							
								15.15	4	5	6	15							
								15.45	4	5	5	14							
								16.15	4	5	5	14							
								16.45	2	4	3	9							
								17.15	2	4	3	9							
								17.45	1	1	3	5							
								18.15	1	1	3	5							
								18.45	8	8	10	26							
								19.15	8	8	10	26							
								19.45	3	4	3	10							
								20.15	3	4	3	10							
								20.45	2	3	4	9							
								21.15	2	3	4	9							
								21.45	9	18	23	50							
								22.15	50			27							
								22.42	50			27							
								23.00	50			27							
								23.08	50			27							
								24.00	50			27							
								24.08	50			27							
								25.00	50			27							
								25.03	50			27							