




## ボーリング柱状図

調 査 名 地方港湾・厳島港（杉之浦地区）港整備交付金に伴う防波堤調査設計業務委託

事業・工事名

ボーリングNo.	5	1	3	2	3	2	6	6	0	0	0
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

シ- ト No.

ボーリング名			H27-Bor. No. 4			調査位置			広島県廿日市市宮島町杉之浦			北緯		34° 18' 26.2522"			
発注機関			広島県西部建設事務所 廿日市支所			調査期間			平成27年 8月21日～平成27年 8月22日			東経		132° 20' 07.9790"			
調査業者名						主任技師						現代場人		コア鑑定者		ボーリング責任者	
孔口標高		CDL -5.00m	角 180° 上 下 0° 	方 北 0° 270° 西 180° 南 東 	地盤勾配 鉛直 90° 水平 0° 	使用機種	試錐機		東邦D-1型		ハンマ落用具		自動落下				
総掘進長		11.00m					エンジン		ヤンマーNF8		ポンプ		東邦BG-3B				

標尺	標高	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	粒度試験による土質区分	孔内水位／測定月日	標準貫入試験				原位置試験	試料採取		室内進捗	掘削								
												深 度	10cm毎の 打撃回数				打撃回数／貫入量	N 値			深 度	試験名 及び結果	深 度	試験 採取 方法				
													0	10	20										度	度	度	
m	m	m	m									m			m													
1					シルト	暗灰			比較的組成均質な粘性土。 含水量多く、採取した試料は指先で押さえると容易に貫入する。			0.70	0					0.70	P-1	○	物理 試験 圧密							
2				6.70												0.70										1.00	T-1	①
3				2.00												0.70										1.80	P-2	○
4				2.70												0.70										2.70	T-2	①
5				4.00												0.70										3.00	P-3	○
6	-11.00	6.00	6.00		砂混り シルト	暗灰			深度2.00m以深、大きな貝殻片(牡蠣)が、連続的に確認される。  深度4.00m以深、細粒砂が混じり、深さ方向に多くなる。			6.00	0						6.00	T-3	①	物理 試験 圧密	8 21					
7				6.70												0.70										5.80	P-4	○
8	-12.25	1.25	7.25	7.40								8	10	18	36											6.70	T-4	○
9				7.70								8	12	20	40											7.40	P-5	○
10	-13.60	1.35	8.60	8.15								8	12	20	40											7.70	T-5	○
11					強風化 花崗岩	淡褐灰			含水量多く、脆弱な粘性土。細～中粒砂が混じる。下層境界付近は砂質シルト状。			8.45							8.45	P-6	○		8 22					
12				9.15								20	30	50	19											8.15	T-6	○
13				9.34																						8.45	P-7	○
14				10.15								15	20	15	6	50	26									9.15	T-7	○
15	-16.00	2.40	11.00	10.41								15	20	30	50											9.34	P-8	○
16					風化花 崗岩	淡黄褐			軟岩1。風化した花崗岩。 中～粗粒のまさ～φ15mm以下の垂角礫状。 石英を除く、鉱物の細粒化が目立つ。礫片はハンマー軽打で崩れる。			11.15	20	30	50	20			11.15	T-8	○							
17				11.35																						10.41	P-9	○
18																										11.15	T-9	○
19																										11.35	P-10	○
20																												