

# ボーリング柱状図

調査名 呉海岸 高潮対策事業に伴う業務委託 (天応地区)

ボーリングNo. 5 1 3 2 3 4 4 1 0 0 4

事業・工事名

シートNo. 4

ボーリング名	No.4		調査位置	呉市天応大浜		北緯	34° 17' 13.4923"										
発注機関	広島県西部建設事務所呉支所				調査期間	平成29年 3月 1日～平成29年 3月 3日		東経	132° 30' 47.8454"								
調査業者名				主任技師			現場代理人			ボーリング責任者							
孔口標高	TP	-2.30m	角			方			地盤勾配			使用機種	試錐機 東邦D2G-58		ハンマー落下用具	半自動型	
総掘進長	21.00m		度			向			エンジン	ヤンマーNS-130		ポンプ	東洋BP1				

標尺	層厚	深度	柱状	土質区分	色	相対密度	相対稠度	記事	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	掘進						
										深	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	N 値						深	試験名及び結果	深	試料採取番号	採取方法	試験日
m	m	m	図						m	0	10	20	30	40	50	60	m		m					
1				砂	茶灰	緩い		砂は中～粗砂主体 粗砂状の小礫を少量混入する 部分的に細礫を多く混入し、礫混じり砂状を呈す		1.15	1	1	2	4	30				1.15	4-1	○	密含粒		
2				非常	緩い					1.45	1	1	1	3	30				1.45					
3				緩い						2.15	1	1	1	3	30				2.15					
4				非常	緩い					2.45	1	1	1	3	30				2.45					
5				緩い						3.15	1	1	1	3	30				3.15					
6				非常	緩い					3.45	1	1	1	3	30				3.45					
7				緩い						4.15	2	2	2	6	30				4.15					
8				非常	緩い					4.45	1	1	1	3	30				4.45					
9				緩い						5.15	1	1	1	3	30				5.15					
10				非常	緩い					5.45	1	1	1	3	30				5.45					
11				緩い						6.15	1	1	2	4	30				6.15					
12	-14.10	11.80			シルト混じり砂	暗灰	非常に緩い		貝殻片を少量混入する 砂は中～粗砂主体 部分的にシルト分を多く含有し、シルト質砂状を呈す		6.45								6.45					
13				砂	緑青灰	緩い		砂は細～中砂主体		7.15	1	2	2	5	30			7.15						
14	-16.50	2.40		シルト混じり砂	暗灰	緩い		砂は中～粗砂主体 粗砂状の小礫を少量混入する		7.45	1	1	2	4	30			7.45						
15				砂	緑青灰	緩い		砂は中～粗砂主体 粗砂状の小礫を少量混入する		8.15	1	1	2	4	30			8.15						
16	-17.30	0.80		シルト混じり砂	暗灰	緩い		中～粗砂主体 径5cm以下の礫を10～20%混入する		8.45								8.45						
17				礫混じり砂	茶灰	いひへ中				9.15	1	1	1	3	35			9.15						
18									9.50									9.50						
19									10.15	1	1	3	5	30				10.15						
20									10.45									10.45						
21	-23.30	4.00							11.15	2	2	1	5	30				11.15						
22									11.45									11.45						
23									12.15	1	1		2	35				12.15						
24									12.50									12.50						
25									13.15	1	1		2	30				13.15						
26									13.45									13.45						
									14.15	3	3	4	10	30				14.15						
									14.45									14.45						
									15.15	1	2	3	6	30				15.15						
									15.45									15.45						
									16.15	1	2	2	5	30				16.15						
									16.45									16.45						
									17.15	6	4	4	14	30				17.15						
									17.45									17.45						
									18.15	7	6	7	20	30				18.15						
									18.45									18.45						
									19.15	5	9	10	24	30				19.15						
									19.45									19.45						
									20.15	7	8	5	20	30				20.15						
									20.45									20.45						
									21.15	15	19	13	47	30				21.15						
									21.45									21.45						