

# ボーリング柱状図

調査名 第二種漁港 倉橋漁港 港整備交付金事業に伴う業務委託

ボーリングNo. 5 1 3 2 1 4 2 0 0 0 5

事業・工事名

シートNo. 5

ボーリング名	Bor.No.5 (H29)		調査位置	第二種漁港 倉橋漁港 港整備交付金事業に伴う業務委託			北緯	34° 06' 07.4322"				
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11月6日～平成29年11月10日			東経	132° 30' 29.3831"		
調査業者名			主任技師			現代代理人			コア鑑定者	ボーリング責任者		
孔口標高	CDL -15.12m	角	180° 上 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	東邦地下工機製D-1B型	ハンマー 落下用具	半自動型
総掘進長	26.00m	度	0°	向				エンジン	ヤンマーNFD-13型	ポンプ	東邦地下工機BG-3C	

標尺	層高	厚	深	柱状	土質	色	相対	相対	記	粒度試験による土質区分	標準貫入試験				原位置試験	試料採取	室掘			
											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
1	-15.82	0.70	0.70		シルト質砂	緑灰			GL=0.70mまでヘッド状。木片・貝殻片混入。臭気認める。		1.15	1	2	5	30	5	A5-1	○	比含水 液性 塑性 含水 程度	
2					シルト混じり礫混じり砂	緑灰			細～粗砂主体。貝殻・腐植物混入。細粒分含有。φ2～5mmを主体とする礫含有。最大礫径φ20mm程度。		1.45	1	1	3	30	3	P5-1	○	比含水 程度	
3					暗灰						2.45	3	3	9	30	9				
4	-19.12	3.30	4.00		礫混じりシルト質砂	暗灰	緩い		粗砂主体。細粒分増加。φ2～5mmを主体とする礫含有。		3.45	2	2	5	30	5	P5-2	○	比含水 程度	
5	-20.12	1.00	5.00		シルト混じり礫混じり砂	暗灰			細～粗砂主体。φ2～5mmを主体とする礫含有。		4.15	1	3	8	12	30	12			
6	-21.12	1.00	6.00		暗灰						4.45	3	1	2	6	30	6	P5-3	○	比含水 程度
7					礫混じり砂	淡灰	中くらい		中～粗砂主体。φ2～5mm程度の角礫含有。最大礫径φ10mm程度。細粒分含有。		5.15	5	6	4	15	30	15			
8	-23.12	2.00	8.00								5.45	4	14	15	33	30	33			
9											6.15	8	11	12	31	30	31			
10											6.45	7	9	11	27	30	27			
11					礫混じり砂	淡褐灰	密な		細～粗砂主体。φ2～10mmの角礫含有。最大礫径φ20mm程度。所々、流積マサ状を呈する。花崗岩の風化、未風化礫を混入。		7.15	10	20	8	50	22	68			
12											7.45	9	12	15	36	30	36	P5-4	○	比含水 程度
13											8.15	7	7	12	26	30	26			
14											8.45	7	12	12	31	30	31			
15	-30.12	7.00	15.00		礫混じり砂	褐緑灰	密な		中～粗砂主体。φ2～5mm程度の角礫含有。最大礫径φ30～40mm程度。風化礫を所々含む。GL=15.00m付近、細粒分増加する。		9.15	8	11	12	31	30	31			
16											9.45	7	12	12	31	30	31			
17											10.15	13	17	20	50	30	50	P5-5	○	比含水 程度
18											10.45	10	19	21	50	26	58			
19	-33.62	3.50	18.50		砂礫	灰			中～粗砂主体。φ2～10mmの礫含有。最大φ30mmの礫含有。		11.15	18	23	9	50	23	65			
20											11.37	8	8	9	25	30	25			
21	-35.02	1.40	19.90		礫混じりシルト質砂	暗褐灰	密な		中～粗砂主体。木片・腐植物混入。φ2～5mm程度の礫含有。		12.15	6	7	9	22	30	22	P5-6	○	比含水 程度
22											12.45	20	23	8	50	8	188			
23	-36.62	1.60	21.50		砂礫	褐灰			中～粗砂主体。φ2～20mm程度を主体とする角礫含有。最大φ40mm程度の礫混入。未風化礫を多く混入。		12.45	30	13	7	50	24	63			
24											13.15	26	24	8	50	18	83			
25											13.45	32	18	9	50	15	100			
											14.15	12	15	23	50	28	54			
											14.45	12	15	23	50	28	54	P5-8	○	比含水 程度

