土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調　　査　　名　廿日市海岸（扇新開地区）耐震性能評価業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象　港湾 地震・耐震

ボーリング名	R02-No.2	**調査位置**	広島県廿日市市地御前地先					**北緯**	34° 20′ 29.7″
発注機関	広島県西部建設事務所廿日市支所			**調査期間**	令和3年 3月 9日 ～ 令和3年 3月 11日			**東経**	132° 19′ 29.4″
調査業者名	基礎地盤コンサルタンツ株式会社 **電話** 082-238-7227	**主任技師**	長谷川勝喜 地質調査技士 登録番号: 第14740号	**現場代理人**	武田琢真 地質調査技士 登録番号:	**コア鑑定者**	武田琢真 地質調査技士 登録番号:	**ボーリング責任者**	足立真二 地質調査技士 登録番号: 第19159号
孔口標高	T.P. 5.00m	**角度**	180° 上下 90° 0°	**方位**	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	**地盤勾配**	水平0° 鉛直 90°	**使用機種**	**試錐機** TOHO D-1B58
総削孔長	16.00m								**エンジン** YANMAR NFD12　**ポンプ** TOHO BG-3C

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	地質時代名	記事	孔内水位／測定月日	標準貫入試験 深度－N値図 0 10 20 30 40 50	N値	深度 (m)	100mmごとの打撃回数 0～100	100～200	200～300	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験	原位置試験	削孔月日
1													2	1.15	1	1		2			1.15	P2-1	㊀	粒度、液塑性		
														1.47							1.47					
2													2	2.15	1	1		2			2.15	P2-2	㊀	粒度、液塑性		
3														2.48							2.48					
													5	3.15	1	2	2	5			3.15	P2-3	㊀	粒度		
4														3.45							3.45					
													10	4.15	3	4	3	10			4.15	P2-4	㊀	粒度		
5														4.45							4.45					
													4	5.15	1	1	2	4			5.15	P2-5	㊀	物理一式		3/9
6														5.45							5.45					
													10	6.15	3	3	4	10			6.15	P2-6	㊀	粒度		
7														6.45							6.45					
	-2.70	7.70		礫質砂		褐	非常に緩い～中らい	常緩～くい		マサ土：盛土材料 中粗砂を主体とし、角礫を混入する。			12	7.15	3	4	5	12			7.15	P2-7	㊀	粒度、液塑性		
8														7.45							7.45					
													16	8.15	5	5	6	16			8.15	P2-8	㊀	粒度		
9														8.45							8.45					
													15	9.15	5	5	5	15			9.15	P2-9	㊀	物理一式		
10	-5.70	10.70		礫質砂		暗灰		rd3		少量の貝殻片を含む。臭気有。 砂は中粗砂を主体とし、細礫を含む。				9.45							9.45					
													11	10.15	4	4	3	11			10.15	P2-10	㊀	粒度、液塑性		
11														10.45							10.45					
				シルト混じり礫質砂									6	11.15	1	5		6			11.15	P2-11	㊀	比重、粒度、液塑性		
12						暗灰	緩い～中らい	緩い～くい		砂は細砂～中砂を主体とし、局所的にシルト分が強い。				11.45							11.45					
													16	12.15	5	5	6	16			12.15	P2-12	㊀	物理一式		3/10
13	-8.15	13.15												12.45							12.45					
													52	13.15	12	17	21/90	50/290	290							
14				花崗岩		茶褐				基盤岩相当				13.44												
													79	14.15	21	29/90		50/190	190						
15														14.34												
													94	15.15	31	19/60		50/160	160						
16	-11.30	16.30												15.31												3/11
													100	16.15	32	18/50		50/150	150						
														16.30												