

ボーリング柱状図

調査名 潮流発電技術実用化推進事業委託業務

ボーリングNo 49281606001

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	戸岐		調査位置	長崎県五島市奥浦町地先			北緯	32° 45' 27.3"						
発注機関	環境省			調査期間	平成 26年 10月 10日 ~ 26年 11月 30日			東経	128° 49' 39.9"					
調査業者名	東亜建設工業株式会社 電話 (0956-23-3772)		監理者 技術者	高島尚吾		現場代理人	高島尚吾		コア鑑定者	早出太郎		ボーリング責任者	米田武和	
孔口標高	H=-1.20m	角	180° 上 90° 下		方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南		地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°		使用機種	試験機 TOHO D1-C エンジン YANMAR NFD12 ハンマー落下用具 半自動落下式 ポンプ TOHO BG-3C		
総掘進長	5.00m													

標尺 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験					原位置試験 深度 (m)	試験名 および結果	試料採取 深度 (m)	採取方法	室内試験 (月日)	掘進				
										深	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	N 値											
1								上部より概ね新鮮。層理(葉理)が明瞭で5~20度の低角度をなす。割れ目は層理に沿った10度前後が多く、所により70度以上の高角度で分布。コアは主に長さ5~20cmの柱状にて採取される。岩片自体は中硬質で、ハンマーの普通打撃で割れる程度の硬さを有するが、ヘアクラックが多く、これに沿って比較的容易に割れやすい。軟岩~中硬岩相当の岩盤。	0.03	0	10	20	0	10	20	30	40	50	60	0.25	戸岐①	○	岩石	
2																		0.40	戸岐②	○	岩石			
3																		0.75	戸岐③	○	岩石			
4																		1.15	戸岐④	○	岩石			
5	-6.20	5.00	5.00															1.65	戸岐⑤	○	岩石			
																		1.80						
																		2.70						10/29
																		2.85						10/30