

ボーリング柱状図

調査名 潮音山東地区 急傾斜地崩壊対策事業に伴う地質調査等業務委託

ボーリングNo	0	A							
---------	---	---	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名 潮音山東地区 急傾斜地崩壊対策事業

シートNo 1

ボーリング名	No. 0 A		調査位置	尾道市瀬戸田町沢			北緯	34° 18' 21.15"				
発注機関	広島県東部建設事務所三原支所				調査期間	令和 2年 6月 2日 ~ 2年 6月 3日		東経	133° 5' 18.17"			
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア鑑定者		ボーリング責任者					
孔口標高	H=18.86m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90°	使用機種	試錐機	東邦D1-B48型	ハンマー落下用具	半自動落下型
総掘進長	11.00m	度	0°	向		水平	0°	エンジン	ヤンマーNFD12型	ポンプ	東邦BG-3B型	

標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深さ (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験				原位置試験	試験名および結果	深さ (m)	試料採取番号	採取方法	室内試験 (月日)	掘進 (m)
										深さ (m)	10cmごとの打撃回数	0	10							
	18.61	0.25	0.25	表土・砂質土	暗灰				有機質を呈す土砂よりなり、草根が侵入する。											
1				+																
2				+																
3				+																
4				+	花崗岩・風化土	明褐色? 褐			岩級区分のDL~D級に相当する、強風化花崗岩。コアは土砂の柱状で採取され、軽い指圧にてマサ状に崩れる。深度7.0mではD級の密度を有する。岩構造は一概に明瞭である。											
5				+																
6				+																
7				+																
8				+																
9	9.86	8.75	9.00	+	花崗岩・軟岩	褐			岩級区分のD級に相当する、風化花崗岩。コアは柱状で採取され、ハンマーの打撃により雲母は所々黄金色化しているが、鉱物間の結晶は非常に密な状態にある。岩構造は上層同様に明瞭である。											
10				+																
11	7.86	2.00	11.00	+																

