ボーリング柱状図

調　査　名　一般県道　川尻安浦線　交通安全第1種事業に伴う業務委託

事業・工事名

ボーリングNo.	5	1	3	2	3	5	3	9	0	0	2

シートNo.　2

ボーリング名	No.2	調査位置	呉市安浦町中央四丁目		北緯	34° 16' 47.9909"
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 2月23日～平成29年 2月25日		東経	132° 44' 38.9272"
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	DL −0.35m	角度	180°(上) 90° 0°(下)	方向	0°北 90°東 180°南 270°西	地盤勾配 0°水平 90°鉛直
総掘進長	8.00m	使用機種	試錐機：東邦D2G-58	ハンマー落下用具：半自動型	エンジン：ヤンマーNS-130	ポンプ：東洋BP1

標尺 m	標高 m	層厚 m	深度 m	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	粒度試験による土質区分	孔内水位／測定月日
1	−2.15	1.80	1.80		玉石	淡灰			径10～30cmの捨石。 捨石は花崗岩質。 捨石間は砂状。		
2	−3.15	1.00	2.80		砂礫	淡灰	非常に密な		基礎砕石状。 径7cm以下の礫を多く混入する。		
3	−4.55	1.40	4.20		花崗岩	淡黄褐			DH級岩盤。 風化が進行し撹乱すると土砂化～細礫化する。 部分的に岩片～短柱状コアで採取されるが指圧で崩れる。		
4	−6.35	1.80	6.00		花崗岩	淡黄褐			CL級岩盤。全般的に柱状コアで採取するがコア肌は粗くハンマー軽打で割れる。 GL-5.90～6.00m間は岩脈が貫入する。		
5	−6.75	0.40	6.40		花崗岩	淡桃灰			CM級岩盤。L=5～10cmの柱状コアで採取する。		
	−7.05	0.30	6.70		花崗岩	淡桃灰					
6	−7.85	0.80	7.50		花崗岩	淡桃灰			CL級岩盤。径5cm以下の礫状～岩片状コアで採取する。		
7	−8.35	0.50	8.00		花崗岩	淡桃灰			CM級岩盤。L=5～15cmも柱状コアで採取する。		
8									CH級岩盤。L=20cm程度の柱状コアで採取する。		
9											
10											
11											
12											
13											

標準貫入試験

深度 m	10cm毎の打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量	N値
1.00	貫入不能			50/0	50以上
2.00	50/4			50/4	50以上
2.04					
3.05	50/7			50/7	50以上
3.12					
4.00	50/2			50/2	50以上
4.02					
5.00	貫入不能			50/0	50以上
6.00	貫入不能			50/0	50以上
7.00	貫入不能			50/0	50以上
8.00	貫入不能			50/0	50以上

N値　0　10　20　30　40　50　60

原位置試験 深度 m	試験名及び結果	試料採取 深度 m	試料番号	採取方法	室内試験	掘進月日
						2/23
						2/24
						2/25