




ボーリング柱状図

調 査 名 一般県道虫道廿日市線道路改良事業に伴う測量設計業務委託

ボーリングNo.	5	1	3	2	4	1	7	8	0	0	0
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

事業・工事名

シート No.

ボーリング名		No.2		調査位置		廿日市市玖島						北緯		34° 23' 39.6781"											
発注機関		広島県西部建設事務所廿日市支所					調査期間		平成29年 3月 1日～平成29年 3月 3日					東経		132° 14' 07.8523"									
調査業者名				主任技師				現代場人		コ鑑定者				ボーリング責任者											
孔口標高		354.43m		角				方				地盤勾配				使用機種		試錐機 YBM-05D				ハンマー 落下用具		半自動型	
総掘進長		8.00m		度		0°		向		西		鉛直		90°		エンジン		ヤンマーNFD-7				ポンプ		GP-5	

標尺	標高	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	粒度試験による土質区分	孔内水位／測定月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		室内進捗月日			
												深 度	10cm毎の 打撃回数			打撃回数／貫入量	N 値	深 度	試験名 及び結果		深 度	試料 番号	採取 方法
													0	10	20								
m	m	m	m	図	分	調	度	度	事			m				m		号	法	験	日		
1	354.18	0.25	0.25	○ ○ ○ ○	砕石	灰			アスファルト舗装。														
	353.63	0.55	0.80	○ ○ ○ ○	砂礫	灰褐			φ10～50mmの垂角礫。砂は中砂。														
	353.33	0.30	1.10		玉石	暗灰			φ30cmの玉石。砂岩起源。														
2				○ ○ ○ ○	玉石混じり礫	灰褐	中ぐらい		φ10～70mmの垂角礫主体。 砂は細砂～中砂。 玉石は、花崗岩と砂岩が混在し、 最大コア長20cm程度。 3mのN値は疎打ちによる過大値。			1.25	5	7	6	18							
3												1.55											
4	350.23	3.10	4.20	○ ○ ○ ○								2.15	2	4	9	15							
5	349.43	0.80	5.00	○ ○ ○ ○	強風化花崗岩	黄褐			中粒花崗岩の強風化部。 風化著しく、指圧で容易に礫混じり砂状となる。			2.45											
6				○ ○ ○ ○								3.35	5	45		50							
7				○ ○ ○ ○								3.50				15							
8	346.43	3.00	8.00	○ ○ ○ ○	風化花崗岩	黄褐	非常に密な		コアは、砂礫状主体で一部岩片状を呈す。 GL-7.55m以深、比較的硬質となり 岩片状主体となる。 DH級。軟岩Ⅰクラス。 GL-7.5m付近で全漏水。			4.15	8	10	13	31							
9				○ ○ ○ ○								4.45				30							
10				○ ○ ○ ○								5.15	16	23	11	50							
11				○ ○ ○ ○								5.39				24							
12				○ ○ ○ ○								6.15	5	21	24	50							
13				○ ○ ○ ○								6.43				8	28						
				○ ○ ○ ○								7.15	17	17	15	50							
				○ ○ ○ ○								7.44				9	29						
				○ ○ ○ ○								8.05	30	20		50							
				○ ○ ○ ○								8.20				16							