

ボーリング柱状図

調 査 名 主要地方道 矢野安浦線道路改良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	4	9	6	0	0	2
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

シート No.

ボーリング名		B2		調査位置		広島県安芸郡熊野町出来庭二丁目					北緯		34° 19' 55.8000"			
発注機関		広島県西部建設事務所				調査期間		平成30年 1月16日～平成30年 1月18日					東経		132° 34' 41.4000"	
調査業者名				主任技師		現代場人		コ鑑ア者		ボーリング責任者						
孔口標高		TP 216.29m	角 180° 上 下 0° 0°		方 向	地盤勾配 0° 鉛直 0° 水平 90°	使用機種	試錐機		東邦地下工機 D1-B48		ハンマー落下用具		自動落下		
								エンジン		ヤンマー NDF12		ポンプ		東邦地下工機 BG-3B		
総掘進長		11.00m		度												

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	記事	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							
												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	試験 番号	採取 方法			
													0 }	10 }	20 }												
m	m	m	m	図分		調度度						m	10	20	30	40	50	60	m		m	号	法	験	日		
	216.09	0.20	0.20		シルト 礫混じり粘土質砂	暗褐色			水田の耕作土。 暗灰色の礫混じり粘土質砂。下部は含水比の高い礫混じり砂。 砂質粘土ないし粘土質砂（中間土）。部分的に砂分優勢で細礫が混入。	CS TSF	1/16 0.60																
1	215.59	0.50	0.70		礫混じり粘土質砂	暗褐色	横い				(SCs 6)		1.15	2	3	3	8	30					1.00	P2-1	○	物理	
	214.79	0.80	1.50		礫混じり粘土質砂	暗褐色				花崗岩起源の砂や礫からなる堆積物。 中砂・粗砂を主体とし、細粒分と細砂をわずかに含む。細粒分と風化により土砂化した花崗岩礫を含む。岩石組織が礫の部分で認められるが、基質には認められない。			1.45	3	3	3	9	30					1.45				
2					砂	褐色	中ぐらい		深度2.5m付近までは、直径2cm程度の硬い花崗岩礫が混入。 色調は下位になるにつれて暗さが増す。 強く風化した完全に土砂化した中粒花崗岩。 等粒状の岩石組織が全体に見られる。 試料は手で崩すことができ、崩すと砂質土状となる。 深度8mと10mの試料は有色鉱物が多く暗褐色となる。			2.15	3	3	3	9	30					2.00	P2-2	○	物理		
3											(SCs 6)		2.45	3	3	4	10	30					2.45				
4													3.15	3	3	4	10	30					3.00	P2-3	○		
5	211.29	3.50	5.00		砂	赤褐色						3.45	4	5	7	16	30					3.45					
													4.45	3	5	8	16	30					4.45				
													5.15	3	5	8	16	30					5.00	P2-5	○		
6					砂							5.45	5	7	8	20	30					5.45					
													6.15	5	7	8	20	30					6.00	P2-6	○		
													6.45	5	5	6	18	30					6.45				
7					砂							7.15	5	5	6	18	30					7.00	P2-7	○			
													7.45	5	8	13	26	30					7.45				
													8.15	5	8	13	26	30					8.00	P2-8	○		
8					砂							8.45	8	12	19	39	30					8.45					
													9.15	8	12	19	39	30					9.00	P2-9	○		
													9.45	15	15	18	48	30					9.45				
10					砂							10.15	15	15	18	48	30					10.00	P2-10	○			
													10.45	17	21	12	50	25					10.45				
													11.15	17	21	12	50	25					11.00	P2-11	○		
11	205.29	6.00	11.00		砂							11.40										11.45					
12																											
13																											
14																											
15																											
16																											