

ボーリング柱状図

調査名 一般国道375号（引字根工区）道路改良事業に伴う設計業務委託（交付金）

ボーリングNo. 5 2 3 2 1 6 6 3 0 0 1

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	Bor.No.1	調査位置	一般国道375号（引字根工区）道路改良事業に伴う設計業務委託（交付金）		北緯	34° 48' 19.4291"							
発注機関	広島県北部建設事務所		調査期間	平成29年 1月11日～平成29年 1月18日		東経	132° 47' 21.2784"						
調査業者名			主任技師	現代理人	コア鑑定者	ボーリング責任者							
孔口標高	163.22m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	23° 水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 YBM-05 エンジン TF-70V	ハンマー落下用具	半自動型	ポンプ	EP-55
総掘進長	23.00m												

標尺	標高	深度	柱状区分	岩種	色調	硬軟	コアカ	割れ目の状態	風化	変質	記号	コア採取率 最大コア長 RQD [%]	岩級区分	孔内水位/測定月日		標準貫入試験		原位置試験	室内試験	掘進状況					
														深	打撃回数	深	打撃回数			掘進月日	掘進速度	孔径/孔壁保護	コアカチューブ/ビット	回転数	送水圧
1	162.37	0.85	凝混じり粘土質砂	暗褐～褐										1/12	27	1.19	27			200	300	70	0	無水	0
2	160.77	2.45	シルト混じり砂礫	黄褐～褐										1/13	29	2.28	50			83	200	220			
3	160.57	2.65	玉石	暗青灰										1/13	29	2.49	29			83					
4	159.22	4.00	シルト混じり砂礫											1/14	30	3.18	13			98					
5			玉石混じり砂礫											1/14	30	4.28	20			68	250	220			
6														1/14	30	5.18	21			83					
7	155.62	7.60												1/16	30	6.18	21			83					
8			シルト混じり砂礫											1/16	30	7.18	30			83					
9	153.72	9.50												1/16	30	8.18	50			95					
10			玉石混じり砂礫											1/14	30	9.48	15			83	200	220			
11	152.22	11.00	シルト混じり砂礫	黄褐～褐										1/14	30	10.18	15			83					
12	151.32	11.90												1/14	30	10.48	30			83					
13			玉石混じり砂礫											1/14	30	11.18	19			83					
14														1/14	30	11.48	30			83					
15	143.77	19.45												1/14	30	12.18	19			83					
16			流紋岩	暗青灰										1/14	30	12.48	30			83					
17														1/14	30	13.18	12			83					
18														1/14	30	13.48	30			83					
19														1/14	30	14.18	50			120					
20														1/14	30	14.20	5			120					
21														1/14	30	15.18	17			83	250	220			
22														1/14	30	15.48	35			83					
23														1/16	30	16.18	24			83					
24														1/16	30	17.18	30			58					
25														1/17	30	17.48	30			97					
														1/17	30	18.18	50			110					
														1/17	30	19.18	49			100					
														1/17	30	19.48	20.00	貫入不能		100					
														1/17	30	21.00	貫入不能			100					
														1/17	30	22.00	貫入不能			100	66				
														1/18	30	23.00	貫入不能			100					

