岩盤ボーリング柱状図

調　　査　　名　西惣付町5地区　急傾斜地崩壊対策事業に伴う業務委託

事　業　・　工　事　名

調査目的及び調査対象　その他　掘削・掘削のり面

ボーリング名	西惣付町5地区　Boring No.2	調査位置	広島県呉市西惣付町	北　緯	34° 15' 39.5978"
発注機関	広島県西部建設事務所呉支所	調査期間	令和5年 2月16日～ 令和5年 2月17日	東　経	132° 34' 17.3561"
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	TP 96.80m	角度	180 上 90 下 0° 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西
総削孔長	8.00m	地盤勾配	47° 水平 0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機：東邦DO / エンジン：ヤンマーNF110M / ポンプ：東邦BC-3C

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	工学的地質区分名(模様)	工学的地質区分名	色調	風化の程度	変質の程度	硬軟	コア形状	割れ目の状態	岩級区分	コア採取率 (%) / 最大コア長 (cm) / RQD (%)	記事	孔内水位／測定月日	標準貫入試験 深度－N値図	N値	深度	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	原位置試験	室内試験	削孔月日	削孔速度 (cm/h)	孔径・孔壁保護	コアチューブ・ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	削孔水・送水量 (L/min)	排水量 (L/min)
1	95.30	1.50	SP	砂質土	暗褐 褐 赤褐灰							[0](100)	砂は細～中砂を主体とする GL－0.8mより中～粗砂主体となる 径2cm以下の礫を混入する 粗砂状の礫を多く混入する			10	1.15 1.45	10 300					2/16	300	66/ケーシング	/MC	1	110	1	W3 25	25
2												[0](100)	DL級岩盤 強風化した花崗岩 全体的に風化が著しく進行し土砂状を呈す 造岩鉱物は風化変色・変質している 径1cm以下の石英・長石粒が残存する			32	2.15 2.45	32 300						400							
3												[0](100)				46	3.15 3.45	46 300						400							
4	92.80	4.00		花崗岩	淡褐	w5	E					[0](100)				50以上	4.15 4.41	50 260	260					400							
5					～		h3	VI	d	D		[0](100)	DM級岩盤 棒状コアで採取されるが、風化が進行し撹乱すると土砂化する 径1cm以上の石英・長石粒が多く残存する 長石類は白濁化している GL-6.5m付近より撹乱すると細礫化する			50以上	5.15 5.34	50 190	190					400							
6				花崗岩		w4	D					[0](100)				50以上	6.15 6.25	50 100	100					240							
7												[0](100)				50以上	7.05 7.15	50 100	100					240							
8	88.80	8.00			灰褐							[0](100)				50以上	8.05 8.09	50 40	40				2/17	240							
9																															
10																															
11																															
12																															
13																															