

ボーリング柱状図

調査名 災害関連緊急砂防事業に伴う測量・設計業務委託（梅ノ木）

ボーリングNo

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 5	調査位置	広島県呉市焼山東四丁目				北緯	34° 17' 34.20816"						
発注機関	広島県 西部建設事務所 呉支社			調査期間	平成 31年 3月 25日 ~ 31年 3月 27日		東経	132° 34' 23.10129"						
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	255.40m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤勾配	鉛直 90°	使用機種	試錐機	YSO-2 (YBM)		ハンマー落下用具	半自動落下	
総掘進長	10.00m	度	0°	向				エンジン	TF-90V (ヤンマー)	ポンプ	SP-50 (YBM)			

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	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				原位置試験	試験名および結果	試料採取	室内試験 (月日)	掘進 (月日)		
											深 度 (m)	10cmごとの打撃回数		打撃回数 / 貫入量 (cm)						深 度 (m)	試 料 採 取 方 法
												0	10								
	254.90	0.50	0.50		礫混り粘土質砂	暗褐			表層10cm礫質土。以深、礫分、細粒分が雑多に混ざる砂質土。	3/28 3/30											
1					強風化花崗岩	暗褐	緩中位		花崗岩の強風化帯。芯部まで風化が進み土砂化が著しい。指圧で容易に圧砕され砂質土状を呈する。Df級、砂質土に区分。		1.15	3	3	3	9/30						
2					強風化花崗岩	暗褐	緩中位		花崗岩の強風化帯。芯部まで風化が進み土砂化が著しい。指圧で容易に圧砕され砂質土状を呈する。Df級、砂質土に区分。		1.45	4	4	4	12/30						
3					強風化花崗岩	暗褐	緩中位		花崗岩の強風化帯。芯部まで風化が進み土砂化が著しい。指圧で容易に圧砕され砂質土状を呈する。Df級、砂質土に区分。		2.15	4	4	4	12/30						
4					強風化花崗岩	暗褐	緩中位		花崗岩の強風化帯。芯部まで風化が進み土砂化が著しい。指圧で容易に圧砕され砂質土状を呈する。Df級、砂質土に区分。		2.45	5	7	8	20/30						
5	250.40	4.50	5.00		強風化花崗岩	暗褐	緩中位		花崗岩の強風化帯。芯部まで風化が進み土砂化が著しい。指圧で容易に圧砕され砂質土状を呈する。Df級、砂質土に区分。		3.15	5	7	8	20/30						
6					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		3.45	7	8	8	23/30						
7					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		3.15	7	8	8	23/30						
8					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		4.45	8	11	14	33/30						
9					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		5.15	8	11	14	33/30						
10	248.40	2.00	7.00		強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		5.45	10	14	18	42/30						
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		6.15	10	14	18	42/30						
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		6.45	21	29	9	50/19						
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		7.15	21	29	9	50/19						
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		7.34	22	28	8	50/18						
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		8.00	22	28	8	50/18						
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		8.18	32	18	3	50/13						
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		9.13	32	18	3	50/13						
	245.40	3.00	10.00		強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		10.00	50	8	50/8							
					強風化花崗岩	褐灰	密		上位と比較して、褐灰色へ色調変化する。未風化礫が残る。Df級、礫混り砂に区分。		10.08	50	8	50/8							