





ボーリング柱状図

調査名 二級河川本川水系 田ノ浦下南谷川通常砂防事業に伴う業務委託

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

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名		B0N0.5		調査位置		広島県竹原市竹原町地内 (No. 0-12.25 R0.15m)				北緯		34° 20' 36.7970"							
発注機関		広島県西部建設事務所東広島支所				調査期間		平成27年11月11日～平成27年11月16日				東経		132° 55' 00.1734"					
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		TP 34.26m		角 		方 		地盤勾配 		使用機種		試錐機		東邦地下工機 D1-B		ハンマー落下用具		自動落下	
総掘進長		6.00m		度 		向						エンジン		ヤンマー NS110		ポンプ		東邦地下工機 BG-3B	

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	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			室内試験	掘進月日			
												深	10cm毎の打撃回数			打撃回数／貫入量	深	試験名及び結果			深	試験番号	採取方法
													度	0									
m	m	m	m						事			m	N	値	m	m	号	法	験	日			
1						暗褐			玉石を含む直径5cm以下の礫を含む砂質粘土。礫は泥岩の角礫で、礫分は20～30%。深度0.1mまでは植根が混入する表土。	11/19 0.87							1.00		○				
2								硬い	深度1.7m付近まではやや有機質であり暗褐色の色調を持つ。深度2.45～2.7mには、硬質な泥岩の玉石が分布。								1.50 2.00		○				
3						褐											2.45 3.00		○				
4	30.26	4.00	4.00						直径6cm以下の泥岩礫が密集し、基質に粘土分が比較的小さい砂礫								3.46		○	11/19			
5	29.61	0.65	4.65			褐	密な		弱く風化した長さ5cm以下の片状コア主体の岩盤。（CL級、軟岩Ⅰ）														
6	29.21	0.40	5.05			暗褐灰			弱く風化した長さ5～15cmの柱状コア主体の岩盤。（CM級、軟岩Ⅱ）											11/19			
7	28.26	0.95	6.00			暗灰			へアクラックと網目状の白色の細脈が発達する。														
8																							
9																							
10																							
11																							