

ボーリング柱状図

調査名 その他河川 西林寺南川 通常砂防事業に伴う設計等業務委託

ボーリングNo. 5 1 3 3 4 2 4 1 0 0 3

事業・工事名

シート No.

ボーリング名	BorNo. 3	調査位置	西林寺南川	北緯	34° 22' 26.2489"			
発注機関	広島県東部建設事務所 三原支所	調査期間	平成30年 3月 3日～平成30年 3月 7日	東経	133° 16' 15.9542"			
調査業者名		主任技師	現代理人	コ鑑定者	ボーリング責任者			
孔口標高	TP 33.59m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方位 0北 0° 270° 西 90° 180° 南	地盤勾配 29° 水平 0° 鉛直 90°	使用機種 試錐機 東邦地下工機D1-C58型 エンジン ヤンマーディーゼル NF-120	ハンマ一落下用具 ボンブ	半自動型 東邦地下工機 BG-3型
総掘進長	4.00m							

標 記	柱 相 対 密 度 区 分 度 度 事	土 色 相 対 密 度 区 分 度 度	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 掘 進 度 内 試 料 番 号 試 取 方 法 驗 日		
					深 度 m	10cm毎の 打撃回数			打撃回数 ／貫入量	N			深 度 m	試 験 名 及 び 結 果			
						0	10	20		0	10	20					
標 尺 m	標 高 m	層 厚 度 m	柱 状 状 度 m	土 質 区 分 度 度 事	色 相 対 密 度 区 分 度 度	相 対 密 度 区 分 度 度	記	粒 度 試 験 に よ る 土 質 区 分	孔 内 水 位 ／ 測 定 月 日	深 度 m	10	20	30	40	50	60	室 掘 進 度 内 試 料 番 号 試 取 方 法 驗 日
1 2 3 4 5 6 7 8 9	32.78 30.03 29.59	0.80 2.70 0.50	0.80 3.50 4.00	砂質土 風化花崗岩 花崗岩	茶褐 褐灰 褐灰	表土を含む崖堆積物 細礫の混じる砂質土。 花崗岩の風化岩 風化が著しく粗砂状に風化する もよく締まっている。 軟岩I (岩級DH) 深度3.5m以深は、短柱状コアとし て採取される。 軟岩II (岩級CM)	1.15 1.32 2.05 2.12 3.00 4.00	23 27 50 7 不能 不 能	50 17 50 7 0 50 0	N	0	10	20	30	40	50	60