

## 土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

平成30年度 二級河川 瀬野川水系 三谷川 通常砂防事業に伴う業務委託

**事業名 または 工事名**

### 調査目的及び調査対象 砂防 砂防

ボーリング名	B2-N.5	調査位置	広島県安芸郡熊野町中溝地内（椎川支川1溪流）					北緯	34° 20' 44.2803"	
発注機関	広島県西部建設事務所					調査期間	2021年 2月 2日 ~ 2021年 2月 3日		東經	132° 34' 16.1128"
調査業者名				主任技師			現代理人	コロナス	ボーリング責任者	
孔口標高	T.P.+ 316.92m	角度	180° 上 下 0°	方位	北 270° 西 90° 東 180° 南 0°	地盤勾配	水平0° 鉛直 90° 25°	使用機種	試験機 東邦地下工機 D1-C エンジン ヤンマー NFD 12 ポンプ 東邦地下工機 HG 3C	
総削孔長	3.00m									

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	現 場 土 質 名 (模 樣)	現 場 土 質 名	地盤 材 料 の 工 學 的 分 類	色 相 對 密 度	相 對 密 度	地 質 時 代 名	記 事	孔 內 水 位 ／ 測 定 月 期 間 (m)	標 準 貫 入 試 驗							試 料 採 取		室 原 位 內 置 試 試 驗 驗 驗	削 孔 月 日		
											N	深 度 (m)	100mmごと の打撃回数	打 撃 ごと の貫 入 量	50 回 自 沈 時 の 貫 入 量	深 度 (m)	試 料 番 号	採 取 方 法					
1	316.42	0.50	+ + + +	風化花崗岩	褐 灰	中 生 代	中 生 代	花崗岩の強風化部(軟岩1)。短柱～岩片状コア。ヘーアクラックの発達と弱い岩芯風化。0.425m以深は連續コアであるが、岩芯風化の程度により境界を決めた。CH級。		0	10	20	30	40	50	0	50	0					
2			+ + + +	花崗岩	灰	白 堊 紀	白 堊 紀	花崗岩の新鮮部(中硬岩)。20～30cm柱状コア主体。わずかに風化色を伴うが、岩片は概ね新鮮で硬い。高角度および水平の割れ目が発達する。後者は明瞭な劣化を示す。岩片によくへきる全体に割れ目沿いの風化や砂片の程度が弱い。酸化色も弱い(地中では密着している可能性がある)。CH級。		1	1.00	貫入不能		50	0								
3	313.92	3.00	+ + + +							2	2.00	貫入不能		50	0								
4			+ + + +							3	3.00	貫入不能		50	0								