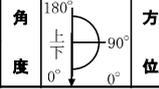


土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 福山沼隈線道路改良工事に伴う業務委託（8工区）

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 道路 橋梁・高架

ボーリング名		B-1-6		調査位置		広島県福山市草戸町半坂地内		北 緯		34° 28' 10.3688"					
発注機関		広島県東部建設事務所 福山幹線道路建設事業課				調査期間		2019年 10月 18日 ~ 2019年 10月 21日		東 経		133° 21' 3.1962"			
調査業者名				主任技師				現 場 代理人		コ ー ア 確定者		ボーリング責任者			
孔口標高		T. P. 19.80m		角 度				方 位		地盤勾配		使用機種		東邦D1	
総削孔長		9.00m		鉛直				エンジン		ヤンマーTF-120M		ポンプ		東邦BG-3C	

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色 調	相 対 密 度	相 対 稠 度	地 質 時 代 名	記 事	孔内水位 / 測定月日	標準貫入試験							試料採取	室 原 位 置 試 験	削 孔 月 日					
												深度-N値図										深 度 (m)	100mmごとの打撃回数	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量
1	18.30	1.50		シルト質砂		褐 黄褐			新生代 第四紀	(盛土) 表層0.3m以浅は表土で植物根を混入。それ以下はφ5mm程度の垂角礫が点在するシルト質中砂~細砂主体。粘性がややあり含水は小。	0/21 4.60															
2	17.80	2.00		強風化花崗岩		黄褐				花崗岩の強風化土(砂質土)。岩石組織残すが、指で容易に崩れる。風化により岩芯まで褐色化する。DL破。			21	1.65	4	7	10	21	300							
3				風化花崗岩		黄褐				花崗岩の強風化部。岩石組織明瞭で、指で砕ける。風化により岩芯まで褐色化する。固結マサ状を主体とする。暗色包有物を局所的に含む。DM軟岩盤。			46	2.45	8	17	21	45	300							
4	15.90	3.90							中生代 白亜紀	花崗岩の風化部。岩石組織明瞭である。指で何とか砕ける箇所があるが下方ほど硬くなりハンマーでない。概ね風化により岩芯まで褐色化する。暗色包有物を局所的に含む。DM軟岩盤。			35	3.10	7	14	14	35	300							
5													188	4.10	80			50	80	80						
6													150	5.00	50			50	100	100						
7													250	6.10	60			50	60	60					10/18	
8													300	7.10	50			50	50	50					10/19	
9	10.80	9.00											214	8.05	50			50	70	70						
													375	9.05	40			50	40	40						