

# 土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 主要地方道 西城比和線 地質調査業務委託（道路改良・単独）

事 業 ・ 工 事 名

調査目的及び調査対象 道路 地すべり・斜面崩壊

ボーリング名	Bor.No.19'	調査位置	広島県庄原市比和町三河内	北 緯	34° 58' 09.9674"
発 注 機 関	広島県北部建設事務所庄原支所	調査期間	令和5年 8月21日～ 令和5年 8月22日	東 経	133° 02' 18.9938"
調査業者名		主任技師		現代 場 代 理 人	
孔 口 標 高	TP 635.57m	角 度		コ ン 定 者	ボーリ ン グ 責 任 者
総 削 孔 長	8.00m	使 用 機 種	試 錐 機 東邦地下工機D2G	エ ン ジ ン	ヤンマーディゼルNFD13-EK
				ポ ン プ	東邦地下工機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 相 対 密 度	相 対 稠 度	記 事	孔 内 水 位 / 測 定 月 日	標 準 貫 入 試 験					試 料 採 取		室 内 試 験	削 孔 月 日
										深 度 (m)	100mm毎の打撃回数	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	深 度 (m)	試 料 採 取 方 法		
	635.27	0.30	△△△	表土				草根を含む表土										
1			△△△	崩積土				硬質で青灰色の凝灰岩の礫を含む。 マトリックスは粘土分混りの砂質土。 砂は極細粒砂～中粒砂。 最大φ15cm程度の玉石を含む。	8/23 1.50	9	1.15	2	3	4	8			
2			△△△							1.40	7	4	4	15				
3			△△△							2.15	7	4	4	15				
4			△△△							2.45	10	9	8	27				
5			△△△							3.15	5	8	10	23				
6			△△△							3.45	8	11	7	26				
7			△△△							4.15	5	5	6	16				
8	627.57	8.00	△△△	5.45	7	8	7	22										
				6.15	7	8	5	20										
				6.45	7	8	5	20										
				7.15	7	8	7	22										
				7.45	7	8	5	20										
				7.85	7	8	5	20										
				7.95														