

# ボーリング柱状図

調査名 草木高光線道路改良事業に伴う業務委託

事業・工事名

ボーリングNo.	5	2	3	3	1	1	6	5	0	0	0
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

シートNo.

ボーリング名	No.4		調査位置	神石郡神石高原町高光			北緯	34° 48' 26.3234"				
発注機関	広島県東部建設事務所				調査期間	平成29年 8月 9日～平成29年 8月12日		東経	133° 11' 36.8491"			
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	511.33m	角	180° 上 下 0°	方	北 0° 270° 西 180° 南 東 90°	地盤勾配	鉛直 0° 90°	使用機種	試錐機	東邦地下工機D-0	ハンマー 下用具	半自動型
総掘進長	13.00m	度	0°	向				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	標高	深度	柱状区分	岩種	色調	硬軟	割れ目の形状	風化	変質	記号	コア採取率 最大コア長 R Q D	岩級区分	標準貫入試験		原位置試験	室内試験	掘進状況							
													深	打撃回数 貫入量			掘進速度	孔径/孔壁保護	給圧	回転数	送水量	送水量	排水量	
511.23	0.10	△△	表土	暗褐色								DL	1.15	14			720	116	10	60	0	0	0	
510.73	0.60	△△	腐植層									DL	1.45	30			480							
			腐植層									DL	2.15	10			275		0	0	0	0	0	
			腐植層									DL	2.45	30			174							
507.83	3.50	△△	茶褐色									DL	3.15	26			117							
			茶褐色									DL	3.45	30			117							
			茶褐色									DL	4.15	50			120		10	60	0	0	0	
			茶褐色									DL	4.38	23			169	90	10	60	0	0	0	15
			茶褐色									DL	5.15	50			169	90	10	60	0	0	0	15
			茶褐色									DL	5.39	24			126		10	60	0	0	0	15
			茶褐色									DL	6.05	50			126		10	60	0	0	0	15
			茶褐色									DL	6.22	47			75							
			茶褐色									DL	7.05	50			92							
			茶褐色									DL	7.19	14			92							
503.63	7.70	△△	茶褐色									DL	8.15	50			88							
			茶褐色									DL	8.40	25			88							
502.93	8.40	△△	茶褐色									DL	9.05	50			88							
			茶褐色									DL	9.11	6			88							
502.33	9.00	△△	茶褐色									DL	10.00	50			89							
			茶褐色									DL	10.05	5			89							
			茶褐色									DL	11.00	50			130							
			茶褐色									DL	11.05	5			130							
498.33	13.00	△△	茶褐色									DL					11							