

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名 草木高光線外単県道路改良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 道路 構造物基礎

ボーリング名	No. 3	調査位置	No. 8+10.0 R6.9	北緯	34° 39′ 42.7440″
発注機関	広島県東部建設事務所	調査期間	2020年 9月 14日 ～ 2020年 9月 16日	東経	133° 18′ 21.6124″
調査業者名		主任技師		現場代理人	コア鑑定者
ボーリング責任者					
孔口標高	T. P. 520.79m	角	180° 上下 0°	方位	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
地盤勾配		鉛直	90°	使用機種	試験機
総削孔長	12.00m	度	0°	エンジン	ヤンマーNFD12
				ポンプ	東邦BG-3C

標尺	標高	深度	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							試験採取		室内位置試験	削孔月日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
											深度－N値図		N値	深度 (m)	100mmごとの打撃回数			50回の貫入量	自沈時の貫入量			深度 (m)	試験番号	採取方法																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
(m)	(m)	(m)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	520.39	0.40		シルト混じり砂	砂質土	黄褐色			腐葉土。木根を多く含む。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1				礫岩	砂礫	褐色	rd3		強風化礫岩(礫混じり土砂) 強風化した礫岩で、礫・玉石間は指圧で砂礫状に崩れる。 礫最大でコア長5cm程度で、礫も強風化し軟質化しているものが多い。	09/16 3.75							1.15	5	7	6	18	300																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</