

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 一般国道433号道路災害防除事業に伴う測量設計業務委託(加計工区)

事業・工事名 一般国道433号道路災害防除事業に伴う測量設計業務委託(加計工区)

調査目的及び調査対象 道路 構造物基礎

ボーリング名		Bor. No. 4		調査位置		広島県山県郡安芸太田町加計				北緯		34° 36' 16.2000"			
発注機関		広島県西部建設事務所安芸太田支所				調査期間		令和2年12月 9日～ 令和2年12月15日				東経		132° 19' 24.3000"	
調査業者名				主任技師		現代理人		コ鑑定者		ボーリング責任者					
孔口標高		TP 170.74m		角 180 上 下 90° 0°		方 北 0° 270° 西 180° 南 90° 東		地盤勾配 0° 鉛直 90° 水平 0°		使用機種		試錐機 YBM製-05D			
総削孔長		11.00m		度		向		エンジン		ヤンマー NFD7		ポンプ		MS-513	

標尺	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										室内試験	削孔月日			
											深度—N値図		N値 (m)	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)	試験料番号	採取方法
															0	100	200								
1			玉石混じり礫	玉石混じり礫		灰褐	rd3		新鮮で硬質な玉石礫主体 互礫状コア。マトリックスはほぼ無し。 全漏水する。	12/10 無し												12/9			
2																									
3	167.28	3.45																							
4			玉石混じり礫	玉石混じり礫		灰褐	rd3		φ200mm程度の玉石多く混入。 φ50mm以下の礫多く混入。 全漏水。マトリックスはほぼ無し。	12/10 7.00												12/10			
5	163.28	7.45																							
6																									
7			花崗岩	花崗岩		白灰			7.45m～花崗岩。 柱状コアにて採取。 亀裂は少なく極めて硬質。 全漏水。 7.45m～亀裂はあるが密着しており、岩質もOM～OH級 9.8m～亀裂の無い中硬岩OH級													12/10			
8																									
9	159.74	11.00																							
10																						12/10			
11																						12/10			
12																						12/10			
13																						12/10			
14																						12/10			
15																						12/10			
16																						12/10			