

# 土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 一般県道 三次江津線 道路改良事業に伴う地質調査設計業務委託(単独)

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		R1-No. 1		調査位置	三次市三次町～粟屋町			北緯	34° 45' 35.7"					
発注機関				広島県北部建設事務所		調査期間	2019年 11月 18日 ～ 2019年 11月 28日		東経	132° 50' 29.1"				
調査業者名				主任技師		現代 代理人	コ 定 者		ボーリング責任者					
孔口標高	T.P. 150.57m		角 度			方位			地盤勾配			使用機種	試錘機 東邦 D1	
総削孔長	16.02m				エンジン	ヤンマー 1100		ポンプ	東邦 BC 3B					

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					試験採取	室内位置試験	削孔月日
												深度-N値図							
1	145.87	1.70	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	細～中砂、0.0～0.3mm 粒径、不揃い。	124 4.30	1.7	1	1	1				11-21
2	145.17	2.10	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	二石混り砂。結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		2.1	1	1	1				11-21
3	147.07	2.90	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		2.9	1	1	1				11-21
4	146.77	3.30	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	二石混り砂。結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		3.3	1	1	1				11-21
5	145.07	5.30	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		5.3	1	1	1				11-21
6	144.57	6.40	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	二石混り砂。結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		6.4	1	1	1				11-21
7	144.15	6.45	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		6.45	1	1	1				11-21
8	143.67	6.90	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	二石混り砂。結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		6.9	1	1	1				11-21
9	142.67	7.90	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		7.9	1	1	1				11-21
10	139.77	10.50	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	二石混り砂。結：結核径7.0、粒径は2～100mm以上、基質は細～中砂。		10.5	1	1	1				11-21
11	138.57	11.50	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂者細砂化部、細砂質粘土、均質。		11.5	1	1	1				11-21
12	137.97	12.10	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂者細砂化部、細砂主体、細粒状コア主体、軟弱、粒径最大径60mm、最大コア長110mm。		12.1	1	1	1				11-21
13			正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂者細砂化部、細砂主体、均質。		13.1	1	1	1				11-21
14			正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂者細砂化部、細砂主体、均質。		14.1	1	1	1				11-21
15	134.87	15.10	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂者細砂化部、細砂主体、均質。		15.1	1	1	1				11-21
16	131.55	16.52	正六面体砂	砂	砂	褐色			更新世	砂者細砂化部、細砂主体、均質。		16.52	1	1	1				11-21