土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調　査　名　二級河川瀬野川水系瀬野川支川51砂防激甚災害対策特別緊急事業に伴う業務委託

事業名 または 工事名　二級河川瀬野川水系瀬野川支川51砂防激甚災害対策特別緊急事業

調査目的及び調査対象　砂防 砂防

ボーリング名	R-BP.2	**調査位置**	広島県広島市安芸区瀬野町			**北緯**	34° 26′ 38.9281″
発注機関	広島県西部建設事務所			**調査期間**	2020年 12月 8日 ～ 2020年 12月 10日	**東経**	132° 35′ 45.1208″
調査業者名		**管理技術者**		**担当者**		**コア鑑定者**	**ボーリング責任者**
孔口標高	T.P. +189.54m	**角度**	180° 上下 90° 0°	**方位**	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	**地盤勾配**	水平0° 鉛直 90°
総削孔長	7.00m	**使用機種**	**試錐機**	東邦-D1	**エンジン**	NFD-13	**ポンプ** BG-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 深度－N値図	N値	深度 (m)	100mmごとの打撃回数 0～100	100～200	200～300	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	試料採取 深度 (m)	試料番号	採取方法	室内試験	原位置試験	削孔月日
1				礫混り砂		灰褐	rd3			崖錐堆積物。 表土30cm、木根混入 風化礫φ5～φ20mm多く混り細砂～粗砂(マサ砂)主体。	12/09 0.60	(3,4,6)	13	1.15 1.45	3	4	6	13/300							12/8
2	187.64	1.90		礫混り砂		明褐	rd4			流れマサ・残留マサ様を呈し、細砂～細礫主体で指圧で粉砕する。		(20,30/50)	100	2.15 2.30	20	30/50		50/150	150						
3												(27,23/40)	107	3.10 3.24	27	23/40		50/140	140						
4	185.54	4.00		花崗岩		明褐灰				風化花崗岩。 全体に棒状～短棒状コアで岩片は硬質。 低角度と高角度の2方向の開口割れ目が明瞭。		(50/30)	500	4.00 4.03	50/30			50/30	30						12/9
5																										
6																										
7	182.54	7.00																								12/10