

県内開発建設技術の内容

活用分野	大分類	中分類	比較する従来技術		
	共通	法面工	鉄筋挿入工の削孔技術 (二重管削孔)		
名称	スパイダードリリング工法・クレーンタイプ				
キーワード	安全, コスト縮減, 工期短縮				
					
施工状況					
概要 <ol style="list-style-type: none"> ① 活用分野で選択した工種で何をする技術なのか。 斜面安定のための鉄筋挿入工を、仮設足場を設置せず施工する技術。 削孔後の孔壁が自立しない地山において、ケーシングで孔壁を保護する二重管削孔で施工する。 ② 従来はどのような技術で対応していたのか。 鉄筋挿入工で削孔後の孔壁が自立しない場合、仮設足場を使用したロータリーパーカッション式掘削機による二重管削孔で施工する。 ③ 建設工事のどこに適用できるのか。 斜面安定工事, 法面保護工事, 急傾斜地崩壊対策工事, 地すべり対策工事 ④ 価格情報 スパイダードリリング工法積算マニュアル参照 					
開発にあたり支援を受けた主な公的機関等の名称とその支援内容又は共同開発者 和歌山県地域事務局和歌山県中小企業団体中央会 平成 26 年度補正ものづくり・商業・サービス革新補助金に係る補助事業					
該当定義	NETIS 登録No. ()	○ 特許・ 実用新案権 取得済	建設技術 審査証明済	先駆的産業 技術研究開 発支援事業	
区分	製品	○ 工法			
会社名	災対新技術研究会				
住所	紀の川市貴志川町岸宮 4 3 3				
電話番号	0736-64-8099				
URL	http://isabou.net/ssg				