様式 2

九州農政局 新技術・新工法 一覧表

1. 番号	2. 工種番号・分類(その1)	3. 工種番号・分類(その2)	4. 新技術の名称	5. 新技術の概要	6. 登録年度	7. 更新年度	8. 組織名(会社名)	9. キーワード(その1)	10. キーワード(その2)	11. 施工実績(件数)						12. 担当者 所属・氏名
										国営	公団営	県営	団体営	その他公共	民間	
	9 管水路(パイプライン)工		FRPM管専用 FRP製異形管(離脱防止付き) 「エスロンFTR-N曲管」	本技術はFRPM管パイプラインにおける曲管部一体化システムである。『FTR-N曲管』の継手部には離脱防止機能が付与されており、専用の直管である『RCP(離脱防止ゴム付)』を接合後、離脱防止の現場処置(SUSワイヤ挿入作業)を行うことで“曲管部一体化管路”を構築することができる。一体化によって直管部の地盤拘束力をスラストへの抵抗力とし、その適用範囲内において従来スラストブロックを使用していた管路に対しブロックを無くすことができる。	令和2年度		積水化学工業株式会社	8 コスト縮減	10 施工作业効率			7				環境・ライフラインカンパニー 総合研究所 エンジニアリングセンター 中村 臨