

香川県産業技術センター研究報告概要

(材料技術・生産技術・システム技術関連)

平成13年度分

テーマ名	研究者名	
都市ごみ溶融スラグの用途開発に関する研究 (第2報)	横田耕三, 堺 寛 (長尾コンクリート工業 (株)), 近藤祥人	詳細
浄水場汚泥を利用した溶接用ムライト質セラミ ックスタブの開発	横田耕三, 山下雅弘, 仲渡俊彦 (西田興産メー クセラ工場)	詳細
花崗岩浮遊粉および混合溶液の分析	中原理栄	詳細
光触媒を用いた環境浄化複合処理技術の開発	守屋公一, 大森明 (大阪大学接合科学研究所)	詳細
石材加工用多孔質鑄鉄ボンド砥石の開発	富野寿和, 近藤祥人	詳細
電磁波吸収用陶磁器質外装タイルの開発 (第3 報)	近藤祥人, 河井治信	詳細
銅合金の表面改質技術	山下雅弘	詳細
代替エンドタブ溶接の改善に関する研究(第2報)	山下雅弘	詳細
アルミ管内面の磁気研磨に関する研究(第2 報)	坂東慎之介, 佃 昭, 近藤祥人	詳細
高齢者向け食器・トレーの開発	寒川広詞	詳細
通気性金属板を用いた単板の圧縮加工	宇高英二, 古野毅 (島根大学総合理工学部)	詳細
電気加工の熱源を利用した表面改質技術	佃 昭, 山下雅弘, 坂東慎之介	詳細
チタン合金の正面フライス加工	佃 昭, 坂東慎之介	詳細
家具用針葉樹材の乾燥技術の検討III	大北一也, 田中千秋 (島根大学総合理工学部)	詳細
情報技術による最適化生産システムに関する研 究	高原茂幸	詳細
生産工程の合理化に関する研究 (第2報)	高原茂幸, 十川和士 (農業試験場), 山浦浩二 (農業試験場), 向井浩 ((株)河村車輛製作 所)	詳細
小型省電力多機能化コントローラの開発	中西廣喜, 河井治信, 濱田敏弘	詳細
リサイクル容器の欠陥検出装置の開発(第3報)	中西廣喜, 河井治信, 濱田敏弘	詳細
高速ねじ検査装置の開発	濱田敏弘, 内田啓治 ((株)エスシーイー), 石 井明 (香川大学工学部)	詳細
新たな規格に基づく手袋製品の開発技術 (第3 報)	濱田敏弘, 河井治信, 中西廣喜, 秦清治 (香川 大学工学部)	詳細
電磁波吸収機能評価に関する研究 (III)	河井治信	詳細
人間工学的見地からみた家具についての研究	森常樹, 大北一也	詳細
制振性能評価法の研究	岩田弘, 金泥秀紀 (七王工業(株))	詳細
薄板回転工具の振動センシングと制御技術の研 究(II)	岩田弘	詳細

