

# 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21年度分

テーマ名	研究者名	
自己複合化アルミナ焼結体のin-situ板状粒成長に及ぼす種粒子及び添加物の影響	横田耕三, 山口智弘(香川大学工学部材料創造工学科), 品川一成(香川大学工学部材料創造工学科)	<a href="#">詳細</a>
流動成形におけるバイオマスの流動メカニズムの解明 (II)	宇高英二	<a href="#">詳細</a>
手袋用皮革の表面処理方法の開発 (第1報)	白川寛	<a href="#">詳細</a>
省エネルギー焼成による耐食性珪石質煉瓦の開発 (第1報)	多田幸弘, 横田耕三, 大西 力 (第一セラミック興業 (株) )	<a href="#">詳細</a>
微細金型の創成加工に関する研究 (第2報)	宮内 創, 山下雅弘, 佃 昭	<a href="#">詳細</a>
レーザーを用いた微細接合に関する基礎研究	宮内 創, 山下雅弘, 佃 昭	<a href="#">詳細</a>
次世代型高精度加工に関する研究	佃 昭, 高原茂幸, 熱田俊文, 宮内 創, 竹中 慎	<a href="#">詳細</a>
ニアドライ方式による鋼材のドリル加工における油材の効果	熱田俊文, 佃 昭	<a href="#">詳細</a>
高張力鋼の溶接に関する研究 (第2報)	山下雅弘, 宮内 創, 香川清和	<a href="#">詳細</a>
バイオマス複合材料の射出成形技術の開発	大北一也, 高木 均 (徳島大学), 奥田竜士 (徳島大学), 小林良生	<a href="#">詳細</a>
生活用具の製品開発 (第2報)	寒川広詞, 小林良生	<a href="#">詳細</a>
乱雑に積層された洗濯物ハンドリングシステムの研究開発	濱田敏弘, 小林宏明, 福本靖彦, 北條博崇 ( (株) プレックス ), 秦清治 (香川大学工学部)	<a href="#">詳細</a>
小ギクの一斉機械収穫・調整システムの開発 (第2報)	福本靖彦, 濱田敏弘, 陶山 純 (みのる産業 (株) ), 山本明 (みのる産業 (株) ), 仲照史 (奈良県農業総合センター)	<a href="#">詳細</a>
3Dシミュレーション技術による航空貨物輸送の最適化・効率化に関する研究	高原茂幸, 浦山国光 ( (株) サヌキットジャパン )	<a href="#">詳細</a>
実時間ワンショットナノ計測装置の開発	小林宏明, 兼田昌伸 (香川大学工学部知能機械システム工学科), 木村大地 (香川大学工学部知能機械システム工学科), 森本茂明 ( (株) レグザム ), 武田 勝 ( (株) レグザム ), 秦 清治 (香川大学工学部知能機械システム工学科)	<a href="#">詳細</a>

