

中小ものづくり高度化法 特定研究開発等計画の認定一覧  
(第18回認定:平成29年7月10日 全13件)

主たる研究開発の実施場所	計画名	主たる特定ものづくり基盤技術	申請者
鳥取県鳥取市	自動車用クリアランスソナーケースなどのアルミニウム合金複雑形状品の高効率生産を実現する革新的精密インパクト成形技術の開発	精密加工	株式会社田中製作所
鳥取県米子市	銅ナノ粒子ペーストを用いた大型ガラス基板への高精度スクリーン印刷と多面取り加工技術を用いた次世代パワー半導体用実装基板の新製造技術の開発	材料製造プロセス	株式会社日本マイクロシステム
島根県出雲市	ハイブリッド樹脂による自動車用タイヤのグリップ性能、耐久性及び燃費性能の革新的改善に関する研究開発	複合・新機能材料	アイレック株式会社
島根県松江市	革新的ハイブリッド印刷技術の確立によるフレキシブルモイスチャーセンサーの研究開発	測定計測	日本電子精機株式会社
岡山県笠岡市	自動車用板金プレス部品のノンパラメトリック形状最適化とトポロジー最適化を組合せた軽量化技術の研究開発	デザイン	ヒルタ工業株式会社
岡山県倉敷市	大幅なCO <sub>2</sub> 低減を実現する世界初バイオマス由来の蓄熱材開発	複合・新機能材料	中国精油株式会社
広島県安芸郡海田町	鋳放し無チル化を可能にする金型球状黒鉛鋳鉄鋳物の大量生産技術の研究開発	立体造形	ヨシワ工業株式会社
広島県福山市	高速かつ均等に加熱冷却可能な3D造形大型CFRTP用プレス金型の開発	立体造形	株式会社野村鍍金
広島県広島市	大型工作機械の稼働率向上に資する無人搬送台車式ワーク自動交換装置の開発	機械制御	大和重工株式会社
広島県府中市	大型で積層構成自由度の高いCFRTP一方向連続繊維積層板の量産技術開発	複合・新機能材料	北川精機株式会社
山口県下関市	飲食店におけるメニューのスマート化を図るシステムの研究開発	情報処理	株式会社ブラケアジェネティクス
山口県周南市	金属3Dプリンターを用いた複雑形状ダイカスト金型における加工技能データを活用した仕上げ工程及びその製造プロセスの構築	精密加工	高橋鉄工株式会社
山口県宇部市	半導体ドライエッチング装置用シリコン製部品のリサイクル技術の研究開発	材料製造プロセス	日本新工芯技株式会社