

第15回ものづくり中小企業高度化法に基づく特定研究開発等計画認定一覧

No.	特定ものづくり 基盤技術の種類	計画名	申請者	研究開発拠点 (都道府県)
1	組込みソフトウェア	FIR-Vハイブリッドカメラを使った歩行者 検知装置の研究開発	アイエスエス株式会社 代表取締役 小笠原 政司	岩手県
2	組込みソフトウェア	自然言語処理技術を応用したソフトウェア 要求仕様の形式化方法の研究開発	株式会社ジェーエフピー 代表取締役社長 漆原 憲博	岩手県
3	組込みソフトウェア	スマート・ヘルスケア・ステーションの研究 開発	株式会社NTTデータ・アイ 代表取締役社長 村松 充雄	福島県
4	組込みソフトウェア	高度医療画像にもとづく生体内機能計測 解析装置の開発	株式会社アールテック 代表取締役 小杉 隆司 株式会社マックスネット 代表取締役 米山 繁	宮城県
5	組込みソフトウェア	車載用RTOSのハードウェア化による高 速化技術の開発	株式会社テクノクリエート 代表取締役 村山 建 株式会社デジタルクラフト 代表取締役 大谷 博禧	宮城県
6	組込みソフトウェア	画像処理による鮮魚用小骨検査システム の開発	株式会社システムスクエア 代表取締役 山田 清貴 有限会社 桜井機械工業 代表取締役 桜井 勝博	宮城県
7	冷凍空調	露地温州みかんの出荷時期延長と品質 向上に係る冷凍空調技術の開発	大青工業株式会社 代表取締役社長 服部 國彦	青森県
8	電子部品・デバイスの 実装	干渉強度包絡線取得法による超高速3D 形状センシングシステムの開発	インスペック株式会社 代表取締役 菅原 雅史	秋田県
9	電子部品・デバイスの 実装	蓄電池充放電管理用の高精度直流電流 センサの研究開発	東北電子工業株式会社 代表取締役会長 佐藤 幸太郎 匠ソリューションズ株式会社 代表取締役社長 岩本 正美 株式会社フェローテック 代表取締役社長 山村 章	宮城県
10	電子部品・デバイスの 実装	非冷却・高感度赤外線センサーの3次元 MEMS実装技術の開発	株式会社スリーディ・バイオ 代表取締役 安部 正幸	宮城県
11	プラスチック成形加工	屈折率可変熱硬化性材料と温度制御性 に優れた金型および成形機を用いた超軽 量「車載カメラ」レンズの開発	吉川化成株式会社 代表取締役 吉川 秀朗	岩手県

No.	特定ものづくり 基盤技術の種類	計画名	申請者	研究開発拠点 (都道府県)
12	プラスチック成形加工	三次元有機EL用高機能ステンレス箔基板のためのプラスチック成形加工技術の開発	株式会社東洋レンズ 代表取締役社長 宮原 昭	岩手県
13	プラスチック成形加工	光通信用光デバイス一括実装のためのプラスチック成形基板の開発	株式会社ニュートン 代表取締役 田面木 哲也 フレンテック株式会社 代表取締役 宮坂 吉一	岩手県
14	プラスチック成形加工	低級未利用木材資源を主原料とする木材・プラスチック複合材成形技術の確立と高機能製品の開発	株式会社ニューテックシンセイ 代表取締役 桑原 伊佐男	山形県
15	粉末冶金	酸化アークプラズマ法を用いた高精度・小形部品の量産技術の開発	株式会社カミテ 代表取締役社長 上手 康弘 カミテック株式会社 代表取締役社長 上手 康弘	秋田県
16	鍛造	軟加工鍛造素材(鈍鉄、低炭素鋼、電磁軟鉄)の高効率切断技術の開発	株式会社片桐製作所 代表取締役社長 片桐 鉄哉	山形県
17	動力伝達	低摩擦・動力伝達技術による高効率ポンプを用いたスタンドレス輸液装置の開発	株式会社アイカムス・ラボ 代表取締役 片野 圭二	岩手県
18	動力伝達	材料活性化処理装置の開発	有限会社ホンテック 代表取締役 本田 留美 株式会社真壁技研 代表取締役 真壁 英一	宮城県
19	動力伝達	非接触式マグネットクラッチを搭載したハイブリッド特殊車両用動力伝達装置の開発	東洋機械株式会社 代表取締役 佐々木 拓	宮城県
20	部材の締結	スポット溶接に代わる高強度のカシメ接合技術の研究開発	株式会社アスター 代表取締役 本郷 武延	秋田県
21	鋳造	AL用ダイレクトインジェクション鋳造法による高機能高精度部品の開発	水沢工業株式会社 代表取締役社長 千葉 徳男	岩手県
22	鋳造	新鋳造法による低コスト・高剛性MMC製造技術の開発	日本ファインセラミックス株式会社 代表取締役社長 若林 俊克 株式会社水沢軽合金鋳造所 代表取締役社長 及川 勝比古	岩手県
23	金属プレス加工	板鍛造プレスにおけるフランジ移動技術の構築と自動車用複雑三次元形状プレス部品の開発	株式会社ベスト 代表取締役 藤原 澄夫 川辺産業株式会社 代表取締役社長 川邊 助之	岩手県

No.	特定ものづくり 基盤技術の種類	計画名	申請者	研究開発拠点 (都道府県)
24	金属プレス加工	スマートフォン用マイクロコネクタの新製法と製造装置の開発	株式会社竹内技術研究所 代表取締役 竹内 磨理子	福島県
25	金属プレス加工	難加工薄板材のバリ無し打ち抜き加工技術の開発	株式会社ソルテック 代表取締役社長 浅間 秀蔵	山形県
26	切削加工	無垢単結晶ダイヤモンド複数刃切削工具の製造技術の開発	協和精工株式会社 代表取締役 鈴木 耕一	秋田県
27	切削加工	ダイヤモンド製品に対応した研磨加工技術の開発	株式会社ティ・ディ・シー 代表取締役 赤羽 亮哉	宮城県
28	熱処理	太径締結部品のマイクロ加工制御技術の確立	東北ネチ製造株式会社 代表取締役 関口 隆秀	福島県
29	熱処理	α -SiC傾斜膜を有する次世代大型サセプタ製造装置の開発	株式会社GCプロジェクト 代表取締役社長 佐々木 義人 甲斐テクノ産業株式会社 代表取締役社長 佐々木 義人	福島県
30	めっき	摺動部品の高機能化を可能とする環境負荷低減・高耐久複合めっき技術の開発	株式会社コア 代表取締役社長 椎名 啓祐	青森県
31	発酵	油糧酵母によるスキンケアリピッドの戦略的生産	株式会社秋田今野商店 代表取締役社長 今野 宏 丸善製薬株式会社 代表取締役社長 井元 勝恵	秋田県
32	発酵	ストレス軽減により微生物活性を引き出したシーズニング製造技術の開発	ヤマカノ醸造株式会社 代表取締役社長 鈴木 彦衛	宮城県