

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
北海道	1 微細バンブ形成技術の開発	函館電子(株)	-
	2 可視光通信に対応した組込みソフトウェア技術の開発	(株)コムテック2000	-
	3 高真空領域で使用可能な分光分析装置用高機能試料台駆動部の開発	(株)菅製作所	-
	4 複雑な形状を有する自動変速機用クラッチ構成部品の鋳造による一体成形技術の開発	佐藤鋳工(株)	-
	5 真空・高低温炉内状況に対応可能な半導体製造装置の高速かつ高精度な位置決め技術の確立	(株)メテック	-
	6 自動車部品等の傾斜溝を低コストで精密加工できる新技術及び加工装置の開発	(有)札幌金型	-
	7 極薄肉鋳造技術の自動車用鋳物部品軽量化への応用開発	(株)渡辺鋳工所	(株)村瀬鉄工所
	8 半導体ウエハーへの微細・3次元マーキングに対応した切削加工(レーザー加工)技術の開発	(株)レーザーシステム	-
	9 高感性化に向けた異素材縫製物の織染加工等技術の開発	(株)ティスリー	-
	10 難加工材を用いたハイサイクル金型加工技術の構築	松江エンジニアリング(株)	-
	11 加工条件の最適化による高機能かつ微細な多極を有する狭ピッチコネクタ用成形金型の開発	(株)キメラ	-
	12 生体内微量物質GGPL の発酵生産法および高純度化法の開発	(有)A-HITBio	-
	13 特殊炭化技術を活用した新たな発酵関連産業廃棄物の有機堆肥化技術の開発	(株)北海道アトリウム	-
	14 超微細電線での高速・高冗長通信を可能にする組込みソフトウェア技術の開発	(株)エスイーシー	-
青森県	15 低価格高性能透明導電膜および高効率酸化チタン薄膜の開発	アングス電気(株)	-
岩手県	16 小型成形機に対応した小型インサート金型及び成形技術の開発	(株)ベスト	-
	17 環境調和型高機能・高性能鋳造品の製造技術開発	(株)水沢鋳工所	(株)及精鋳造所 (株)岩鋳 及源鋳造(株) (株)及泰
宮城県	18 安価でメンテナンス性に優れたプレス用金型(パンチ)の開発	キョーユー(株)	(株)折居技研 (株)セイワ工業 東北特殊鋼(株)
	19 組込みソフトウェアに対応するSQL対応データベースの開発とそのセキュリティ強化に関する研究開発	トライポッドワークス(株)	-
	20 自動車産業に用いられる塗料・塗膜・ポリマー・半導体等材料の高機能品質評価ツールおよび検査装置の開発	東北電子産業(株)	-
	21 鍛造金型寿命の向上のための支援システムの開発	TDF(株)	(株)イチタン ティエフオー(株) 理研鍛造(株)
秋田県	22 釉の特性・機能性に注目した釉関連技術の高度化	日の丸醸造(株)	(株)秋田今野商店 (株)アクラス
	23 杜氏の持つ伝統的発酵技術の科学的分析による先進的発酵技術の開発	小玉醸造(株)	(株)アキタ電子システムズ オプト技研(株)
山形県	24 新規鋳造材料を用いた金型技術の高度化	(有)渡辺鋳造所	(株)ナガセ (株)フジミ
	25 細胞・微小組織の呼吸活性自動計測システムの開発	(株)機能性ペプチド研究所	(有)プロテック 北斗電工(株) (株)細胞科学研究所
茨城県	26 小ロット鍛造用金型及び金型ダイセットの開発とクイック・ダイチェンジの開発	河辺鉄工(株)	-
	27 軽量化、燃費向上を目指す次世代自動車に搭載する、焼結合金機能性部品を超精密切削加工する技術の研究開発	マルイアドバンス(株)	-
	28 自動車・情報家電用複雑三次元加工部品の、圧造成形順送プレス工法による一貫製造技術の開発	(株)大貫工業所	-
	29 プレス曲げ・絞りによる難加工材圧力容器の開発	伸栄工業(株)	東京マグネシウム(株)
	30 木質系バイオマスのエタノール発酵工程の代謝産物オンライン計測技術の開発	(株)生体分子計測研究所	(株)エルエイシステムズ
	31 DNAマイクロアレイ技術を用いた納豆およびテンペの次世代開発に関する研究	くめ・クオリティ・プロダクツ(株)	(株)インフォジーンズ

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
栃木県	32 次世代を担う高機能多軸切削・高効率切削加工システムの確立	(株)サンテクノロジー	(株)スズキプレシオン
	33 小径砥石使用の歯車研削盤の開発	菊地歯車(株)	浜井産業(株) (株)ニートレックス本社
	34 テーパー付シームレス極細パイプの高効率加工技術の開発	(株)共伸	-
	35 有害物質フリー高機能めっき技術の開発	桑名商事(株)	-
	36 プレス金型工程設計に於けるナビゲーションシステムの研究・開発	(株)田部井製作所	-
	37 高張力鋼材のプレス技術・金型製作に係る研究開発	(株)エイム	-
	38 切削加工の高効率化のためのレーザによる加工技術の開発	扶桑金属工業(株)	-
群馬県	39 球状組織制御による新アルミ製造工法・システムの開発	サンワアルテック(株)	旭産業(株) 蔵前産業(株)
	40 高圧ガス冷却低歪み高効率複合熱処理技術の開発	(株)アイ・シー・エス	-
	41 難燃性マグネシウム合金の金属プレス加工技術の研究開発	矢島工業(株)	-
	42 高硬度かつ高精度なアルミニウム製機構部品の加工技術の確立	仁テック(有)	-
	43 プレス絞り加工によるアルミニウム製リフレクタの生産技術の確立	石関プレシジョン(株)	-
	44 プラスチック成形(射出成形)の応用加工技術	(株)ジュンコーポレーション	-
埼玉県	45 機種に依存しない組込ソフトウェア構築技術の確立	(株)アイアイシステム	-
	46 生分解性ポリマーの改質と積層ブロー成形技術の開発	(株)日本興産	-
	47 高硬度異形状加工開発計画	大野精密工業(株)	-
	48 金型技術における技能・暗黙知のデジタル化(形式知化)の実現	(株)スズセイ	(株)フロム・フューチャー
	49 プラズマスプレー気相メッキ法による高性能環境センサ生産プロセス開発	ウチヤ・サーモスタット(株)	-
	50 射出成形用金型設計・生産の自動化による短納期製造技術開発	池上金型工業(株)	(株)先端力学シミュレーション研究所
	51 燃料電池用金属セパレータの低コスト高耐食性めっき技術の開発	吉野電化工業(株)	-
	52 めっきの自動化・均膜化及び微細配線の形成に資するプリント基板製造用めっき装置の研究開発	福井工業(株)	(株)アイプラント
	53 レーザ加工による金型3次元加工技術の開発	(株)ベッカー精工	(株)KATANA
	54 双方向遠隔通信機能を持つ組込み機器の開発	(株)テクノスコープ	-
	55 低衝撃動作リニア電磁ソレノイドの開発	ケージーエス(株)	-
	56 微細形状加工に対応した切削加工技術により極小工具(マイクロハンド)の開発	(株)入替精密	-
57 精密位置決めセンサの研究開発	(株)アツマシステムズ	-	
58 高速レーザードライエッチング法の開発	(株)メガオプト	-	
59 卓上型(超小型)・超精密リニアステージを利用した超音波振動微細切削加工技術	(株)industria	-	
千葉県	60 2号レベラーラインにおける難加工材に対応した加工技術の開発	(株)コイルセンターフジタ	-
	61 バイオテクノロジーによるもみ殻の糖化と有効利用の研究開発	(株)アイオム	-
	62 既存のプレス機械を活用した複合プレス加工法の開発	しのはらプレスサービス(株)	-
	63 照明用ZnO LEDを可能にする酸化亜鉛エピタキシー層形成装置技術の開発	(株)ユーテック	-

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
東京都	64 デジタルTVチューナー付PC用携帯アンテナの小型化を実現するためのプラスチック成形加工技術の開発	(株)三好製作所	-
	65 漁業用ロボットに搭載するための高性能小型水中音響計測センサー回路(LSIチップ)の開発	(株)カイジョーソニック	-
	66 高精度潤滑剤フリー注射器に対応した金型技術ならびに切削加工技術の開発	三共光学工業(株)	(株)アイカムス・ラボ (株)ニュートン
	67 5μmピッチ以下の貫通配線を使った積層LSIデバイス実装技術	(株)ザイキューブ	-
	68 鋳造品における複雑形状化に関する鋳造技術の研究開発	特殊メタル(株)	-
	69 迅速かつ効率的な微粒子合成に資する高機能化学合成技術の開発	東成エレクトロビーム(株)	(株)ピュアロンジャパン (有)エスク
	70 高張力鋼板によるプレス加工法構築支援システムの開発	(株)昭芝製作所	(株)キーレックス ヒルタ工業(株) (株)野島製作所 (株)先端力学シミュレーション研究所 (株)システムズプランニング
	71 動力伝達基盤技術等の高度化による高性能、高効率な遊星減速機の開発	(株)新興セルビック	(株)サイバックコーポレーション (株)樹研工業 フィーサ(株)
	72 無線動作機能を内蔵回路で形成するプリント配線板の開発	(株)ワイケーシー	-
	73 難削材への微細穴あけ 高精度加工技術の研究	(有)川田製作所	-
	74 生分解性プラスチックの導入に関する技術開発	(株)増子製作所	-
	75 ナノ微粒超硬合金を用いた精密金型の開発	富士ダイス(株)	-
	76 マルチコア対応組込みOSと開発環境	イーソル(株)	-
	77 アルミニウム合金を素材とした成形品の成形技術の向上	大成金属(株)	-
	78 低膨張鋳造合金の低コスト化に係る研究開発	(株)橋本鋳造所	-
	79 高硬度難削鋼材の高速ミリングに対応したインプロセス型切削加工計測制御システムの開発	(株)SIDテクノソリューションズ	池上金型工業(株) (株)エリジオン (株)並木金型 (株)ソフィックス (株)小出製作所 (株)ニッパク (株)長津製作所 レクサス(株) (株)日本デザインエンジニアリング
	80 新材料による医療機器ステントなどインプラント製作に係る研究開発	タマチ工業(株)	-
	81 オイルレス摺動機構部品のダイヤモンド系トライボコーティング技術の開発	セントラル技研工業(株)	ティヴィバルブ(株) 守野工業(株)
	82 抗炎症素材である高機能酸性オリゴ糖の製造技術開発	(株)Biomaterial in Tokyo	-
	83 超精密マイクロ切削加工技術の高度化	(株)ナノ	-
	84 RFIDリード・ライト機能に対応した携帯電話のミドルウェアの開発	日本コンピュータ(株)	ネックスカードシステムズジャパン(株) 知識工学(株)
85 環境への配慮を踏まえた循環型社会への寄与が大とされる超小型軽量金型の製作プロジェクト	(株)高橋	-	
86 薄型、小型、高効率放熱実装技術による65nmASIC用高速低消費電源LSIの開発	ナノパワーソリューション(株)	-	
87 ガラス等の最先端材料用次世代超精密金型の高精度・高能率加工・計測システムの開発	(株)長津製作所	(株)ナノコントロール 不二越冶金工業(株) 日進工具(株) 協伸産業(株)	
88 人工膝・股関節のロボット手術管理における、CTおよびMRI画像を用いた3次元モデル構成技術および高速イメージ・マッチング技術の開発	(株)レキシー	-	
89 高ハイテン材のプレス金型成形における形状凍結技術(ノウハウ)を折り込んだデータベース化とCAD設計機能の研究・開発	(株)片岡製作所	(株)クライムエヌシーデー 日本ユニシス・エクスソリューションズ(株)	
90 高機能アルミニウム材の材料創製から鍛造までの一貫製造システムの開発	宮本工業(株)	NCロード(株)	
91 加工技術の高度化と技能のデジタル化	(株)中島製作所	-	

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
東京都	92 繰返し精度向上に対応した切削加工技術の開発	(株)タシロイーエル	-
	93 バイオマス炭化・発酵複合技術リサイクルシステム研究開発	(有)ベンチャーバイザー	-
	94 液晶パネル薄膜形成真空装置の最適化および生産性向上を評価管理する測定技術の開発	ナブソン(株)	-
	95 次世代アークプラズマを利用した複合プロセス処理技術の開発	(株)省電舎	-
	96 工場内の安全性向上に資する安全機器用標準ゲートウェイの研究開発及びその無緑化の研究開発	春日電機(株)	-
	97 RoHS指令に対応した3価電解めっき皮膜中の残留クロムイオン抽出法を用いた装置開発	(株)ワイビーシステム	-
	98 新しい手法で生成したAIN-AI複合体の中からAINの単結晶育成技術の開発	日新技研(株)	-
	99 新素材に対応した基盤技術の高度化研究及びインプラント部品の開発	(有)リファイン	-
	100 高圧ガス容器用ダイヤフラムバルブに対応した部材結合技術の開発	(株)幸田	-
	101 生体毒性のない医療用新チタン合金製インプラント製品の加工技術開発	瑞穂医科工業(株)	-
	102 送風機ファンの一体成型の研究開発	松田金型工業(株)	(株)上村工業 新和興業(株)
	103 低屈折率材料の開発	(株)テクノロジー・リソース・インコーポレーテッド	-
	104 廃棄物の発酵技術の確立と農作園芸等への利用	関東食研(株)	-
	105 仕上げ自動化、仕上げ工程の削減に資する技術の開発	(株)泰成工業所	-
	106 錫合金研磨盤不良率減少に係る研究開発	佐々木半田工業(株)	-
	107 機能安全に基づく安全要求定義及び安全度水準実現に係る研究開発	(株)日本機能安全	-
	108 高分子難加工材を用いた血管モデルチューブ成形用金型の開発、及び成形条件の確立	(有)安久工機	(有)サンヨー精工 朴 栄光
	109 大型超精密非球面金型の開発のための非接触三次元計測技術と先進ナノレベル鏡面研削技術の相乗	三鷹光器(株)	新世代加工システム(株)
	110 次世代ファインパターン一括多層プリント板PALAP(パラップ)の加工技術の開発	(株)オーケープリント	-
	111 組込みシステム向け仮想データベースの研究開発	(株)ブライセン	-
	112 情報家電、医療機器分野に使用する金属材料を主体としたマイクロポンプ、マイクロバルブの開発	(株)菊池製作所	(株)三ツ矢
	113 ユーザ視点の操作フロー図による仕様レビューツールの研究開発	(株)U'eyes Design	-
	114 小物プレス部品用金型の仕上げ調整システム開発	(株)昭芝製作所	(株)オプトン (株)エリジオン
	115 VOC対策省電力サイクル型水系洗浄システムの開発	日伸精機(株)	-
116 高機能化学合成に対応した新分離・精製技術の開発 - 連続調整液体クロマトグラフの開発と光学分割への応用 -	東京理化学器械(株)	-	
117 処理系に依存せず再構築が容易な組込み用途向け画像処理プラットフォームの開発	(株)サイヴァース	-	
118 クリーンルーム内における非球面・自由曲面光学素子の高度成形加工技術の開発	メイキ樹脂工業(株)	-	
119 オンライン手書き文字認識エンジンの飛躍的改善	(有)KITEイメージ・テクノロジーズ	-	
120 超微細電鍍金型加工技術の高度化のための開発	(株)ヒキフネ	(株)ヒキフネ技研	
121 密封型低エネルギー大気中電子照射装置の開発	(株)ビーム精工	-	
122 (ゴム成型機)堅型INJに於けるバリ・ゲートレス金型を利用した成型自動化	長野ゴム工業(株)	-	
123 微細部品の難加工材による冷間鍛造順送とプレス - 射出成形の生産システムに関する研究	(株)セキコーポレーション	(株)山城精機製作所	
124 組込みLinuxOSソフトウェアの基盤研究開発と実用化開発の実施	トライビークス(株)	-	

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
東京都	125 CNT強化チタン複合材料の製造技術開発と高機能化	(株)イーアンドエフ	-
	126 有機性ガスによる汚染や腐食性の雰囲気能耐えられる信頼性の高い電離真空計を開発して、真空機器の生産性の改善と生産コストの低減を図る研究	(株)アンペール	(有)真空実験室
	127 目的指向型音声対話インターフェースの開発	(株)アドバンスト・メディア	-
	128 精密加工機用ワーク・ツールの自動芯出し機構及び低振動高速超精密微動機構の研究開発	(株)ナノコントロール	(株)長津製作所
	129 極端紫外線パルスレーザーによる連続超微細孔打ち抜き技術の開発	メタルテック(株)	-
	130 Mg - Al繊維焼結板の機械的合金板(プレス加工可)製造に関する研究開発	(株)サーマル	(株)日本クロス圧延
	131 プログラムの欠陥検出機能を大幅に改善するための組み込みソフトウェアの技術開発	(株)管理工学研究所	-
	132 革新的鋳鋼製造技術の開発とその実証	コトキキ技研工業(株)	-
	133 高耐久性浸炭部材の量産を可能とする浸炭複合加工プロセスの開発	バーカー熱処理工業(株)	(株)中日本炉 中日本炉工業(株)
神奈川県	134 高速成形に対応したプラスチック成形加工技術の開発	インタープラス(株)	(有)博善 大栄(株)
	135 微小部品に対応した機能性めっき技術の開発	(株)生野製作所	-
	136 機能性化成品を生産する微生物の高速育種法の開発	(株)ジナリス	(株)ネオ・モルガン研究所 (株)ハイファジェネシス
	137 半導体チップの三次元実装におけるめっき技術の開発	(株)野毛電気工業	-
	138 ナノサイズの導電性微粒子へのめっき技術の開発	(株)野毛電気工業	-
	139 めっき微粒子を使用した燃料電池用電極材の開発	(株)野毛電気工業	-
	140 電磁ブレーキの直流電磁石コイル絶縁力・吸引力高度化の開発	三木ブリー(株)	三木パワーコントロール(株) (株)ワイ・エム研究所
	141 電磁クラッチブレーキの摩擦面加工技術の高精度化による保持力・急停止力の向上の研究	三木ブリー(株)	三木パワーコントロール(株) (株)ワイ・エム研究所
	142 ナノコンボジット熱伝導材料の開発	スペースリンク(株)	-
	143 溶融アルカリ金属を用いた均一・急速・低歪熱処理技術の開発	日本サーモテック(株)	-
	144 大形歯車の高精度加工技術の開発	(株)中西製作所	(株)ナガセインテグレックス
	145 マイクロフォーミング超強加工による表面構造制御の複合化技術開発	昭和精工(株)	(株)不二ダブリュビシー
	146 導電性を有するアルミナセラミック製ポーラスチャックの開発	(株)吉岡精工	-
	147 切削加工に係る技術の開発 難削材・新素材加工対応	マイクロ・ダイヤモンド(株)	-
	148 オールIP化による情報家電統合化方式の研究開発	アイフォーコム(株)	アイフォーコム北海道(株)
	149 工作機器および電機制御機器等の安全性向上に資する操作盤	日本開閉器工業(株)	-
	150 デジタルアーカイブ用超長寿命光記録媒体の開発	(株)スピネット	-
	151 位置決め精度の高度化を可能にする新材料メラミックス(燃焼合成 サイアロン)の実用化	(株)イスマンジェイ	-
152 次世代半導体部品用高精度実装装置の開発	AJ(株)	サーボランド(株)	
153 切削加工技術の開発	(株)互省製作所	-	
154 表皮と発泡体からなる複合体の工程成形技術の確立	(株)椎名化成	-	
155 小型高精度なフォースフィードバック入出力装置の開発	ダブル技研(株)	-	
156 未利用バイオマスの再資源化	共立工業(株)	-	

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
神奈川県	157 固体電解質酸化物単結晶の開発	(株)信光社	-
	158 3次元実装型ギガヘルツ帯高周波SIP用多端子検査技術の開発	(株)神和	(有)清田製作所
	159 映像・音声・データ用無線伝送装置のLSI化と高度実装技術による超小型モジュールの開発と事業化	(株)アイデンビデオトロンクス	-
	160 状態遷移モデル設計手法の調査研究	キャッツ(株)	-
	161 アーキテクチャ設計方法論の調査研究	キャッツ(株)	-
	162 燃料電池用金属セパレータのプレス加工技術の開発	三吉工業(株)	(株)秦野精密 (有)宮本製作所
	163 新素材を使用した切削加工技術の開発	(株)ヨシオカ	-
	164 マグネシウム合金自動車部品の軽量化に資する鋳造技術の開発	権田金属工業(株)	-
	165 新規セラミックパッケージ向けメッキ技術の開発と生産体制の確立	(株)テクノイースト	-
	166 新規有機分子創成とそれを使用する電圧感応型有機EL素子の実現	エイソノテクノロジー(株)	(株)アイテス
新潟県	167 酸化現象を用いた超硬金型のクラックレス化	坂井精機(株)	-
	168 高機能廃熱回収システム炉の開発	セキサーマル(株)	-
	169 真空プロセス向け耐食膜「酸化イットリウム」コート技術の開発	時田シーブイディーシステムズ(株)	-
	170 SMD自動入出庫装置の開発	(株)ゴーナイエレック	-
	171 高密度集積回路製造装置や最新医療機器に対応したナノレベル平滑面を実現する複合切削加工の開発	(株)中野科学	-
	172 アルミニウム合金の連続超々張出し成形技術の開発	(株)ツバメックス	-
	173 大型角筒形状の高精度温間プレス成形技術の開発	(株)ハシモト	(株)ハセガワマシーナリ アドバンエンジ(株)
	174 全自動湿式多機能バリ取り・洗浄装置の開発	アドバンエンジ(株)	(株)ナビック
	175 四軸織物による複合材料製造技術の開発	(株)近藤精機	(株)サン・ディ・クロス
	176 吸着・浮上機能を付与した超大型・軽量多孔質セラミックス定盤の開発	(株)ナノテム	-
	177 リキュール製品の製造技術の開発	(株)北雪酒造	-
富山県	178 マスクレス直接描画による微細配線技術の開発	(株)プロデュース	-
	179 生産性8倍の高精度プラスチック歯車用金型の開発	(株)P.M	(株)長岡歯車製作所
	180 製品の複雑形状化・高精度化・微細化及びハイサイクル生産に対応する金型及び成形技術の開発	(株)北熱	(株)ギフ加藤製作所
	181 MEMSデバイスの高密度実装技術の開発	(株)シキノハイテック	(株)ワコー
	182 輸送機器軽量化に向けた耐熱マグネシウム鋳造部品の製造・利用技術の開発	三晶技研(株)	(株)ジェイエムビー (株)ケーエステクノス 木ノ本伸線(株) (株)丸エム製作所 堀金属表面処理工業(株) 福岡アルミ工業(株) (株)戸畑製作所 オリエンタルエンジニアリング(株) 千代田ケミカル(株)
	183 省エネルギー、低コストで運用できる微細加工機の開発	キタムラ機械(株)	-
184 めっき液のオンライン濃度管理システム構築によるめっき皮膜性能の安定化	(株)ユニゾーン	-	
185 マグネシウム合金製自動車ホイールの高強度・長寿命化対応技術の開発	(株)高松メッキ	(株)鍛栄舎 (株)サンメタル	
石川県	186 ハンディ型高感度がんスクリーニング装置の開発	小松電子(株)	(有)バイオデバイステクノロジー

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
石川県	187 高強度、耐磨耗性能を追求した動力伝達用チェーンの開発	オリエンタルチエン工業(株)	伊藤工業(株)
	188 環境対応型非鉄金属鑄造技術に関する研究開発	(株)明石合銅	ヒロセ合金(株) 兼工業(株)
	189 軟質金属箔プレス成形品の無人化生産システムの技術開発	(株)ペローズ久世	-
	190 自動車向け近赤外線照射対応アラミド等基布製造技術及び熱可塑性樹脂積層体製造技術の開発	創和テキスタイル(株)	丸井織物(株) (株)ヤマニ クボタリサーチジャパン(株) 豊田油気(株)
	191 高機能立体補強材の開発	北陸ファイバークラス(株)	-
	192 食品加工副産物の発酵による機能性成分抽出技術の開発とその応用	羽二重豆腐(株)	明和工業(株)
福井県	193 ハイブリッド・ファッション創造加工技術開発のための次世代縫製と製品染め技術の高度化および関連基幹技術の開発	ケイター・ニット(株)	吉田産業(株) ギャレックス(株) (株)アサヒゴウセン 東洋染工(株)
	194 新世代先端複合材料成型品のための薄層多軸プリプレグシートとその成型法の開発	(株)ミツヤ	丸八(株) (有)ミキ・ファイバー (有)JASTY カンボウプラス(株)
	195 アルミニウム鍛造品の高品質・軽量化に対応した高機能材料及び高精度鍛造技術の開発	ワシマイヤー(株)	-
	196 高品質固体レーザによる遠隔切断技術の開発	(株)ファインデバイス	(株)共和製作所 福伸工業(株) (有)松本鉄工所 (株)レーザックス
	197 ナノめっき技術を用いたCSPバンブ技術および次世代検査技術の開発	清川メッキ工業(株)	(株)秀峰
	198 表面修飾をおこなった単分散ナノダイヤモンドを共析させた複合めっき技術の開発	アイテック(株)	-
	199 金属光造形複合加工法の高度化による医療機器製品への適応製造技術の開発	(株)松浦機械製作所	(株)ネクスト
山梨県	200 次世代電子デバイスに対応したレーザダイシング技術の開発	(株)塩山製作所	-
	201 アルミニウム部品の急速加熱による高品質・高効率熱処理技術の開発	浅川熱処理(株)	(有)丸眞熱処理工業 ワイエス電子工業(株)
	202 FPD用ガリウム添加酸化亜鉛透明導電膜の低温成膜装置の開発	(株)中家製作所	-
	203 プリント配線基板清浄化技術の開発	フジ・エレクト(株)	(株)日本エイビーアイ
長野県	204 デジタル(サーボ)プレスによる革新的な高度生産プロセスの開発	(株)栗林製作所	-
	205 超微細粒冷延薄板を用いた精密部品プレス加工技術開発	(株)小松精機工作所	特殊金属工業(株)
	206 「熱交換器プレートフィンのドライ加工」(空調用熱交換器プレートフィン成形加工時の揮発性加工油使用を不要とする加工金型及び生産システムの開発)	日高精機(株)	-
	207 燃料電池用セパレータの長寿命化、低コスト化に向けた金型技術、金属プレス加工技術、めっき技術の高度化研究開発	(株)サイベックコーポレーション	サン工業(株)
	208 世界初・金属プレス加工に成功したHDDベースの生産性向上研究	中村製作所(株)	(株)エム・アイ・エル
	209 難加工材を用いた6軸力覚センサ用金型成形の開発	(株)信越精密	(株)ワコー
	210 高精度、高品質な自動車部品の切削加工技術の研究	(株)徳武製作所	(株)都筑製作所
	211 「長時間連続準無人機械システム」と独自の「IS型スケジューラー」とを協調させた金型生産システムの開発	(株)石原産業	-
212 金属プレス高機能化技術の研究開発	ミカドテクノス(株)	-	
岐阜県	213 微細ボールパン形成技術及びパンピングシステム開発	(株)和井田製作所	ジャパン・イー・エム(株) (株)アフィット
	214 統合型リアルタイムロボットエミュレータの開発研究	(株)イーエスピー企画	日冕オートム(株) ビーアイシステム(株) (有)はじめ研究所

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
岐阜県	215 組み付け部品の知的ピッキングロボットの開発	トークエンジニアリング(株)	-
	216 難削材料 / 複雑微細形状の高精度円筒振動切削技術の開発と振動装置の高度化	(株)太武製作所	多賀電気(株)
	217 エアハンマー鍛造作業者の熟練技能継承の為に作業負担軽減パワーアシストシステムの開発	まこと工業(株)	アクティブリンク(株)
	218 難削材に対する切削加工技術の確立	(株)恵那金属製作所	-
	219 新素材に対応した切削加工技術の開発	今井航空機器工業(株)	早川精機工業(株) 日本工業(株)
	220 一体、複雑形状航空機部品の高速、高効率加工技術の開発	徳田工業(株)	-
静岡県	221 ダイカスト鑄造の為に金型冷却コントロールシステムに関する研究開発	(株)小出製作所	(株)CFD研究所 (株)シェイエプティ
	222 鑄鉄溶湯の不純物除去と無害化技術の開発	(株)木村鑄造所	(株)木下製作所 (株)センシュ 東洋電化工業(株) (株)ナニワ炉機研究所 日鋼マテリアル(株) 日本ファンドリーサービス(株) 日本坩堝(株)
	223 自動車板金部品に使用される高張力鋼板に対応した金型成形技術の研究開発	マルスン(株)	-
	224 超音波振動切削によるハードターニング加工技術の開発	富士工業(株)	-
	225 ハイテン材に対応した次世代金型素材と成型技術の開発	(株)木村鑄造所	(株)クライムエヌシーデー
	226 レンズ金型磨きレス加工製造における新工法の開発	(有)菅造工業	-
	227 次世代ジャンボ旅客機「787」エアバス「A350」の開発で日本分担部分の機体部品製作に対応した切削加工技術の開発	(株)ASCLE・Medich	杉村精工(株)
	228 真空熱処理炉による磁気焼鈍精度の研究開発及びCO2削減の研究開発	千曲精密工業(株)	-
	229 グループ企業間で加工設備を共有可能とする自動加工工程設計支援システムの開発	(株)アルモニコス	(株)日本デザインエンジニアリング (株)フリーダム (株)カタッチ (株)岩壁精工 松田金型工業(株) (株)ベッカー精工 (株)モルテック (株)狸々精機
	230 データマイニング技術を使ったプレス加工業の生産性高度化技術開発	(株)電興社	國本工業(株)
	231 金型工場内に於ける製造技術上の各種情報の統合管理ソフトウェアの開発	ロジカル(株)	-
	232 管状複雑形状部品の金型プレス加工技術開発	國本工業(株)	(株)ベルソニカ (株)オーミ やまと興業(株)
	233 複雑形状部品の冷間鍛造ネットシェイプ技術開発	西尾精密(株)	第一工業(株) (株)クリアテック
	234 非金属に対応した切削加工技術の開発	(株)エイディーディー	-
	235 凝固制御技術を活用した新チソキャスト装置の開発	(株)浅沼技研	(株)エプシロンジャパン 朝日アルミニウム(株)
	236 RP融合型鑄造技術の高度化に関する研究開発	(株)アールテック	昭和軽合金(有)
	237 旋盤加工製品の短納期・小ロット対応の開発	(株)平垣製作所	-
	238 大型ガラス発泡資材の製造を可能とする熱処理技術の開発	(株)ソルテクニカ	-
239 酵母が生産する有用成分の高生産化とその応用	磐田化学工業(株)	-	
240 歯車等の接触・非接触ハイブリッド形状測定システムの研究開発	(株)スペースクリエーション	(株)インテグラ技術研究所 (株)ブローチ研削工業所	
241 高精度・高安定・学習機能形電子マイクロメータの開発	ベクトル(株)	-	
242 高応答性FAシステム開発プラットフォームの開発	(株)ゾディアック	(株)エヌエステー (株)アメリオ	
243 燃料電池セパレータ板の成形技術開発	(株)FJコンボジット	-	

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者	
静岡県	244 マグネシウム合金の有害物質フリーめっき前処理技術の開発	堀金属表面処理工業(株)	-	
	245 高性能色素増感太陽電池パネルの低コスト製造法の開発	(株)SPD研究所	-	
愛知県	246 極小径切削工具機上成形の研究	(有)MTR	-	
	247 機能安全対応自動車制御用プラットフォームの開発	(株)ヴィッツ	(株)サニー技研 東海ソフト(株)	
	248 自社製卓上金型加工機を利用した短納期試作型の開発	池上精工(株)	-	
	249 精密歯車を冷間圧造によりネットシェイプ成形する技術の確立	コンドーセイコー(株)	-	
	250 ステアリングジョイント及びその関連部品の冷間鍛造工法による低コスト化・高品質化の実現	協和工業(株)	-	
	251 高精度・高強度鍛造ヘリカルギヤの開発	大岡技研(株)	-	
	252 オーバーモールド工法による樹脂多層歯車の開発	山清工業(株)	-	
	253 過熱蒸気による鋳造型プロセスの開発	(株)前田シェルサービス	リグナイト(株) (株)前田金型製造所	
	254 鉛フリー銅合金の減圧凍結システムによる低コストで無公害な鋳造技術の開発	(株)加藤製作所	日本青銅(株) 岡崎精機(株) 安藤シェル(有)	
	255 鋳物製造における劣悪作業の作業効率を向上させる革新的パワーアシスト装置の開発	(株)東海鋳造所	(株)木村鋳造所 キングパーツ(株) クロダイト工業(株) (株)富田鋳工所 (株)ニノミヤ	
	256 強度・放熱性・耐候性に優れた鋳造成型品の開発	(株)モリ山技研	(株)ナノキャスト	
	257 振動プロセスによる高品質、高強度、高信頼性自動車用アルミニウム部品創生技術の開発	寿金属工業(株)	東海精機(株) (株)アルテックス	
	258 アルミニウム鋳造機用チタン酸アルミニウムセラミック部材の製造開発	東海アルミナ磁器工業(株)	丸ス釉薬(資) (有)トリオ商事 (株)東海エンジニアリングサービス	
	259 自動車アルミ部品のダイキャスト鋳造技術に資する離型剤の開発	三和油化工業(株)	-	
	260 難加工材の高精度金属プレス加工技術に関する研究開発	(株)野口製作所	日本工作油(株)	
	261 複雑形状の自動車部品を切削レスで成形するための板鍛造技術によるプレス加工の高度化開発	(株)富士プレス	-	
	262 USBモータードライバ及び体内LAN(省配線、機能分散システム)システムロボットコントローラの研究開発	ロボス(株)	-	
	263 高速、高能率切削加工に対応する切削加工技術の開発	ピーティーティー(株)	-	
	264 反応押出成形装置を用いた生分解繊維の開発研究	石田製網(株)	(株)中部マシン	
	265 高感性を付与するストレッチ加工技術とその加工技術設備の開発	(株)鈴寅	-	
	266 金属熱処理における超高压ガス冷却による低歪み技術の開発	菱輝技術センター(株)	-	
	267 次世代防錆めっきシステムの開発	(株)サーテックカリヤ	太陽電化工業(株) 明光工業(株) 名古屋メッキ工業(株) 白金鍍金工業(株)	
	268 ロボット用電磁波シールドめっき繊維の開発	名古屋メッキ工業(株)	-	
	269 未利用農産加工副生物のバイオリサイクル技術による有効利用に関する研究	岩田食品(株)	(株)小松屋食品 (株)美ノ久	
	270 食品廃棄物の中で菓子類廃棄物の糖質をエタノール発酵させるバイオリクターの開発	中央化工機(株)	-	
	三重県	271 パルス放電プラズマCVD方式DLCコーティングによる金型のハイサイクル・高耐久化の研究	(株)中川製作所	-
		272 大型品2色成形技術の確立	(株)竹中製作所	-
273 搬送用電磁石応用技術の研究開発		(株)フジタ	-	

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
滋賀県	274 POC検査向けの自由な形状の断面をした微細流路をもつマイクロ化TAS検査チップの金型製作技術とそれを使用した量産成形技術の研究開発	近畿精工(株)	(株)カフィール
	275 複雑形状品の高精度プレス技術の開発	高橋金属(株)	-
	276 Holon Remote Interface BusのOn Chip Busへの適用によるSoC技術の高度化	ホロン(株)	-
	277 アルミ電解コンデンサの小型、高集積化のためのリード端子の開発	湖北工業(株)	-
京都府	278 車載電子機器のダウンサイジングに対応したプリント配線基板用鉛フリーのニッケル/金めっき技術の研究開発	メテック北村(株)	クローバー電子工業(株)
	279 情報電子デバイス高度化及び環境調和型新規Cu6Sn5金属間化合物スペキュラム合金めっき技術の開発	メテック北村(株)	(株)キョークロ 南栄鍍金(株)
	280 医療・福祉用具向け高耐食マグネシウム合金を使用した構造部材の実用化	洲崎鋳工(株)	(株)洛北義肢 (有)プラスワン (株)キャストینگオカモト (有)日双工業
	281 高精度加工用大型ダイヤモンド切削工具の開発	(株)栗田製作所	(株)新日本テック (株)日新ダイヤモンド製作所
	282 医療用微細デバイスの実装プロセス技術の実用化	マイクロクス(株)	-
	283 有機EL封止膜の製造技術および装置の開発	(有)魁半導体	-
	284 耐熱、高寿命型トリミングダイスの開発	(株)阪村エンジニアリング	-
	285 次世代産業用ロボット向け位置決め技術の高精度・高速化研究	スキューズ(株)	-
	286 反応染料の乾式転写法(インクジェットプリンター方式)	(株)アート	-
	287 IT支援によるナノ精度三次元微細金型の製造プロセス高度化計画	(株)山岡製作所	清水長金属工業(株) 奥野製薬工業(株) (株)リミックスポイント 日本通信電材(株)
	288 新機能材光学研磨の研究開発	(有)HOC	-
	289 プラスチック表面上への酸化亜鉛系透明導電膜のめっき法の開発	尾池工業(株)	-
	290 燃料電池電極の低コスト・高耐久性を目標とした、白金めっき技術の開発	中嶋金属(株)	-
	291 天然廃棄物のリサイクル素材を有効利用する為の技術研究開発	(株)アウラ	-
	292 天然廃棄物(繊維質)素材を有効利用する為のリサイクル技術開発	(株)アウラ	-
	293 モデル検査を用いた検証環境研究開発	(有)AIVICK	-
294 複合表面処理による金型の長寿命化に関する研究	エジソン熱処理(株)		
大阪府	295 機能性材料に対応した高機能化学合成技術の開発	昭和化工(株)	山田化学工業(株) ダイトケミックス(株) 山陽色素(株)
	296 先進省資源型高効率鍛造金型製造システムの研究開発	(株)ヤマナカゴーキン	(株)フェムトロン
	297 0.3mm薄型アルミダイカスト量産化に向けての金型技術および鑄造技術の開発	(株)リッタイ	(株)シラカワ
	298 炭素繊維螺旋織物を用いた大型CFRPローターの開発	(株)エマージェー	-
	299 カーボンナノチューブ複合の高硬度・高靱性樹脂で被覆された高耐食性ねじ類の開発	(株)竹中製作所	-
	300 電動サーボモータ駆動式革新的ダイカスト装置およびダイカスト法の開発	アイ・イー・ソリューション(株)	(有)香川ダイカスト工業所 (有)ティミス アクロナイネン(株)
	301 情報家電用モーター軸等への低温高機能窒化と低摩擦DLC皮膜被覆との複合加工技術の研究開発	朝日熱処理工業(株)	(有)表面改質研究所 (株)イオン工学研究所
	302 次世代プラズマ制御によるチタン・ステンレス高信頼性摺動・締結部材の開発	(株)エスディーシー	(株)田中
	303 ロー付け法によるダイヤモンド固定ワイヤソーの開発	(株)中村超硬	(株)エフ・エー電子
	304 情報機器用ガラス切断機	タキタ技研(株)	高由金属(株)

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者	
大阪府	305 精密ガラス光学素子成形における製品信頼性保証技術の高度化及び金型製造技術の革新	三津江金型(株)	(株)武内製作所	
	306 高性能熱電変換モジュール作製の為のめっき技術の開発	(有)Materials Science	(有)Advanced Materials (株)A.M.T	
	307 プレス金型製作リードタイム短縮	明星金属工業(株)	(株)エスアンドエスエンジニアリング 明星シンセティック(株)	
	308 真空機器材料における水素ガス放出低減技術の開発	アベル(株)	-	
	309 新素材(ガラス)自在微細切削レーザ加工の技術開発と多軸加工装置の実用化	和光化学工業(株)	-	
	310 電気2重層キャパシタ用ガスケットの製造工程における研究開発	(株)ゼロム	-	
	311 広領域で耐環境性の優れたマイクロ圧力センサの開発及び真空計測・制御システムへの応用	(株)岡野製作所	(有)サイバークラフト	
	312 高精度歯車測定機の研究開発及び歯車校正システムへの組み込み	大阪精密機械(株)	-	
	313 化学エッチング工法を使わない、成形金型シボ加工技術開発	(株)棚澤八光社	(株)積水工機製作所	
	314 多自由度ロボットシステム構築を目的としたチタン合金精密鑄造技術の開発	(株)ナニワ炉機研究所	(株)三共合金鑄造所	
	315 炭素繊維強化熱硬化性プラスチック加工技術開発	(株)アオキ	-	
	316 オフセット印刷を用いた微細三次元配線技術開発	鷹羽産業(株)	-	
	317 シミュレーション利用技術による熱処理の高度化手法の開発	(株)東研サーモテック	-	
	318 肉厚差の大きいNi基耐熱材料(タービン翼)の均一加熱・冷却制御の検討と真空熱処理炉の設計製造	大阪冶金興業(株)	-	
	319 自動車の安全性能・快適性の向上に資する革新的な車両運動制御を実現するMASSセンサシステムの製品化開発	日本電子工業(株)	-	
	320 超音波と光(遠赤外&可視光)の複合化画像処理技術開発によるロボットビジョンセンサの実用化	(株)プロアシスト	(株)穂高電子技術研究所 (株)IngenMSL	
	321 集積化ユーザ対応光IPプラットフォームの開発	(株)ハネロン	-	
	322 鑄造トレーサビリティ・ソリューションによる品質保証システムの開発	(株)ナカキン	(株)浅田可鍛鉄所	
	323 電子部品向けフィルム応用パッケージ実装技術の開発	(有)ワークスオカダ	-	
	324 液晶用特殊シート材高精度打抜き用次世代皮膜コーテッド金型の開発	(株)塚谷刃物製作所	-	
	325 金型・治具の耐高圧化に資する拡散・表面被覆融合処理技術の開発	(有)ケンテック	(株)カオス 国友熱工(株) 山科精器(株)	
	326 発電コスト削減を実現する太陽電池用結晶シリコン切削加工技術の開発	三和ダイヤ工販(株)	-	
	327 再生PETカーペットの低環境負荷型機能化技術とその安定化技術の開発	根来産業(株)	-	
	328 難加工材で高精度に円弧曲げを実現する工法と金型の開発	不二精工(株)	-	
	329 照明用LEDランプの量産化	サンユレック(株)	-	
	330 大口径両面異形レンズの一体プレス成形法の研究	五鈴精工硝子(株)	-	
	331 部材締結用の新素材「超微細粒鋼鋼線」の連続生産に向けての研究開発	大阪精工(株)	(株)降矢技研 (株)荻野製作所 (株)三和鋳螺製作所	
	332 新プレス加工方法の開発	トップ金属工業(株)	(有)ワズ	
	兵庫県	333 多品種少量生産管理技術の構築	(株)特発三協製作所	-
		334 情報家電・住宅設備用ネットワークの研究開発	(有)マルス技研	-
		335 2段階作動方式リア駆動ユニットの実用化	サイエンティフィックテクノロジーズ(有)	小木曾工業(株) (株)マイクロテック
		336 めっき法によるナノ結晶合金とそれを用いた超高密度接続子の開発	(株)ニースラボラトリーズ	-

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
兵庫県	337 電子実装の信頼性向上のためのウイスカ防止技術の開発	石原薬品(株)	(株)ニホンゲンマ ユケン工業(株) ニシハラ理工(株) 荏原ユーザライト(株)
	338 ニッケル基耐熱超合金大型ねじの転造加工技術開発	ハマックス(株)	-
	339 超精密マイクロ成形に対応した微細金型に係る技術開発	(株)ライトニックス	-
	340 超高精度位置決め機構付表面活性化接合装置と接合技術の開発	アユミ工業(株)	-
	341 ハイサイクル鋳造を可能にするダイカスト金型製造に関する高度CAD/CAM/CAE統合システムの構築	豊産業(株)	-
	342 歯車式可変速装置	(株)岡常歯車製作所	-
	343 低コスト・短納期・高品質で環境配慮にも対応した織物試作システムの開発	(株)片山商店	桑村織維(株)
奈良県	344 マグネチックヒートポンプを使用した熱移送と電子部品の放熱	(株)ダ・ピンチ	-
	345 次世代自動車エンジン用VTC部品の冷間鍛造法による製造技術開発	(株)飯塚製作所	テクノス(株) (株)東研サーモテック
	346 純金の輝きと金の特性をもつ新合金「スーパー・ゴールド・メタル」(現在特許の申請中)を線径 15μm(2カク)の超極細線に加工しI.C.ボンディング・ワイヤーとして実用化する計画	酒井伸線(株)	-
和歌山県	347 絞りプレス加工における洗浄レス化技術およびその実用化技術の開発	(株)寿精密	(株)三晃精密 清水電設工業(株)
鳥取県	348 軽量難加工材の高速超塑性的現象を利用した精密ロボット鍛造部材の開発	協業組合菊水フォーミング	-
	349 表面改質技術による金型の高寿命化	鳥取県金属熱処理協業組合	-
	350 次世代プレス技術による難加工材高精度加工技術の開発とメンテナンス技能データベース化	(株)田中製作所	ニッシンエイビーエム(株) (株)レクサー・リサーチ
	351 次世代パッケージ向け高放熱・超薄型・多層構造基板の開発	アロー産業(株)	(株)トミサワ (株)キューブ表面実装技術研究所
鳥根県	352 自動変速機用プラネタリーユニットの小型化技術開発	ヒラク精機(株)	(株)音戸工作所
岡山県	353 情報家電向け電子デバイスへの環境対応型鉛フリーめっきプロセスの開発	オーエム産業(株)	-
	354 セルロース系バイオマスの分散型超高効率エタノール生産システムの開発	(株)フジワラテクノアート	(株)サタケ (株)インテグレディア・ソリューション
	355 高密度四軸織物による自動車用高強度摩擦材の研究開発	明大(株)	(有)山下製作所
	356 精密金型製作に関する技術基盤作り	オーティス(株)	-
	357 自動車板金部品に対応した熱処理技術の開発	(株)アステア	-
	358 三技一体化加工による医療用インプラントのオーダーメイド化技術の開発	ナカシマプロベラ(株)	(株)興和製作所
	359 複雑形状ステントの高精度切削加工技術の開発	(株)日本ステントテクノロジー	(株)安田技術サービス
	360 微細加工技術と実装プロセス技術のコラボレーションによる医療機器の操作性向上・低コスト化の実現	協和ファインテック(株)	ミユキエレックス(株)
	361 ロボット円弧補間制御技術の開発	モリマシナリー(株)	(株)クロイツ
	362 バイオテクノロジー活用による天然藍染めの新しい色相の技術開発	(有)藍布屋	(株)コレクト
広島県	363 微生物一匹を見つけるためのバイオテクノロジー開発	(株)バイオエネックス	-
	364 精密鋳造品高度化に向けた造型技術の開発	キングパーツ(株)	キャスト(株) 妙中鋳業(株) (株)ヨネダアドキャスト
	365 ナノ位置決めテーブルとマスクパーティクル完全除去装置の開発	ローツェ(株)	(株)ジエムシーヒルストーン 安田工業(株)
	366 プレス成形品高機能化のための複合熱処理技術の開発	(株)デルタツールング	-
	367 温間塑性加工モデルから最適プロセスを設計した次世代精密ホーマー工法の開発	シグマ(株)	(株)アカネ

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく特定研究開発等計画の認定一覧

平成18年8月10日現在

都道府県名	計画名	申請者	共同申請者
広島県	368 木質バイオマスのエタノール発酵に関わる技術の開発	東和科学(株)	(株)東洋高圧 (株)総社技術コンサルタント
	369 食の安全・安心を実現化する味噌用酵母培養技術の開発	(株)ますやみそ	-
	370 省エネルギー・環境対策に対応した電子部品・デバイスの実装技術の研究開発	エクセル(株)	(株)荒川 (有)カネヒロデンシ
	371 検査ロボットによる高速・高精度のインライン検査システムの開発	(株)ヒロテック	(株)システム電子設計
	372 難加工材料の筐体成形技術の開発	(株)美和	(株)松村石油研究所 ミナルコ(株)
山口県	373 高純度高耐蝕フッ素樹脂ロトライニング製造法に係る真空維持技術の開発	新光産業(株)	-
	374 大型半導体露光製造装置製造用セラミックステーブルの高精度加工技術	(株)アルモールド	-
	375 めっき技術を応用したプローブ針の高機能化に関する研究開発	中国電化工業(株)	-
徳島県	376 精密制御電子ビーム照射による金属表面改質法の開発	(株)山本鉄工所	(株)山本製作所 福田熟処理工業(有)
	377 新素材・難削材に対応するための切削加工技術開発	(株)アスカ	-
	378 超高速回転モータースピンドルによる金型の切削放電レス加工	阿波スピンドル(株)	-
	379 環境にやさしい高強度鋳造プロセスの研究開発	企業組合ミヨシキャスティング	-
香川県	380 マイクロデバイス用超精密金型実現のための微細めっき技術の開発	(株)ユーミック	-
愛媛県	381 マルチ冷却制御によるマルクエンチ技術及び装置の開発	(株)谷口金属熟処理工業所	-
	382 生産性向上と技術ノウハウの蓄積・伝承を実現するための技術情報統合管理システムの開発	(株)山本製作所	-
福岡県	383 超臨界流体付加射出成形による金型内メッキ技術の開発	三泉化成(株)	九州池上金型(株) (株)高城精機製作所 シバタ精機(株) (株)サンテック
	384 金型の知能化による金属プレス加工の不良レス化	(株)高山プレス製作所	森尾プレス工業(株)
	385 軽量合金鍛造におけるニアネットシェイブ成形技術の開発	(株)戸畑ターレット工作所	コンピュータエンジニアリング(株) (株)フクネット
	386 次世代薄型LED用微細転写金型製造技術の開発	(株)メイホー	ヒートシステム(株)
	387 編集設計手法ベース消失模型専用設計システムの開発によるフルモード鋳造構造中・小型プレス金型の短納期化	(有)福間	(株)ウチダ 高倉鉄工(株)
	388 プロダクトライン開発手法による組込みソフトウェア設計情報連動管理システムの開発	(株)ネットワーク応用技術研究所	-
	389 マグネシウム合金スタッド低コスト精密温間成形法の開発	(有)アジア技研	-
佐賀県	390 次世代型高機能複合ファインブランキングプレス技術の開発	森鉄工(株)	-
	391 複合加工機による難削材の超精密加工技術の開発	(株)香田製作所	-
熊本県	392 マグネシウム合金の高精度成形のための金型技術の向上と製品の高機能化を目指した表面処理技術の開発	ネクサス(株)	(株)熊防メタル (株)九州ノゲデン
	393 高速・高精細ニッケル厚付け積層メッキ技術の開発	西日本エレクトロニクス工業(株)	-
	394 表面処理新技術応用による高機能表面部材の創成	(株)緒方工業	-
大分県	395 机上計測を用いた超精密金型部品の高効率切削加工技術の研究	(株)テオリック	-
宮崎県	396 プレス品の工法変更による低コスト化及び樹脂成形用可動式金型の開発による品質と生産性の向上	(株)ニチワ	-
沖縄県	397 X線イメージャーに対応した半導体デバイスの実装技術の開発	(株)アクロラド	-
	398 完全クロムフリー高耐食性表面処理技術に関する研究開発	タイガー工業(株)	タイガー産業(株)
	399 NASH予防効果を持った新醗酵ウコンの独自の醗酵技術の開発	(株)琉球バイオリソース開発	-

中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律に基づく
特定研究開発等計画の技術分野別認定件数平成18年8月10日現在
中小企業庁技術課

特定ものづくり基盤技術	認定件数
組込みソフトウェア	29
金 型	60
電子部品・デバイスの実装	30
プラスチック成形加工	11
鍛 造	19
動力伝達	11
部材の結合	5
鑄 造	28
金属プレス加工	34
位置決め	18
切削加工	48
織染加工	15
高機能化学合成	10
熱 処 理	21
め っ き	28
発 酵	22
真空の維持	10
合 計	399