

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（第5回）及び変更認定について

平成20年3月24日
中部経済産業局

中部経済産業局は、「中小企業のものづくり基盤技術の高度化に関する法律」（中小ものづくり高度化法）に基づく特定研究開発等計画の認定（第5回）及び変更認定を平成20年3月24日付けで行いました。

中小企業のものづくり基盤技術の高度化を支援することにより、我が国製造業の国際競争力の強化及び新たな事業の創出を図ることを目的とした中小ものづくり高度化法が平成18年6月13日に施行されました。

中小企業者は、単独又は共同で、特定ものづくり基盤技術に関する研究開発及びその成果の利用に関する計画（特定研究開発等計画）を作成し、中小ものづくり高度化法の規定に基づき、経済産業大臣（経済産業局長）の認定を受けることができます。

特定研究開発等計画の認定については、これまでに平成18年度に2回及び平成19年度に2回の認定を行い、今回、中部経済産業局管内における第5回目の認定を行ったものです。

今回の新規認定件数は17件（累計認定件数は、112件）、変更認定件数は7件です。（*認定案件の概要については「別紙1」を、変更認定案件の概要は「別紙2」を御参照下さい。）

「特定研究開発等計画」の認定を受けることにより、戦略的基盤技術高度化支援事業、中小企業信用保険法の特例、特許料等の特例等の支援措置を受けることができます。戦略的基盤技術高度化支援事業については、平成20年4月21日（月）より公募を開始致します。（平成20年5月16日（金）締切）
事業概要及び公募要領は、下記アドレスをご覧ください。

http://www.chusho.meti.go.jp/keiei/sapoin/080122senryaku_koubo_yokoku.htm

特定研究開発等計画の認定申請は、今後も当局及び各地方経済産業局において受け付けます。（但し、平成20年度戦略的基盤技術高度化支援事業に申請するための認定申請受付は、既に終了しております。）

申請先及び申請様式は、下記アドレスをご覧ください。

<http://www.chubu.meti.go.jp/kikai/kiban.htm>

（お問い合わせ先）

中部経済産業局産業部製造産業課

担当：中島、木山、萩田

電話：052-951-2724（直通）

中小ものづくり高度化法に基づく特定研究開発等計画第5回認定案件一覧表

番号	指針分野	所在地	申請者名	共同申請者名	研究開発テーマ
1	組込みソフトウェア	愛知県	株式会社アイキューブテクノロジー	なし	多品種高精細液晶検査装置の開発
2	金型	愛知県	伊藤光学工業株式会社	シム・オプティカル株式会社	光学ガラスレンズ成形用金型のリユース・長寿命化技術の開発
3	金型	岐阜県	福富ハイテック株式会社	山口精機工業株式会社	仕上げ工程削減のための新たな金属加工技術の開発
4	金型	岐阜県	大垣精工株式会社	なし	次世代デジタルビデオディスク部品生産用ドライ精密プレスのための最適化ナノ積層化コーティング技術
5	金型	愛知県	株式会社内山精工	なし	高精度・高品質射出成形のためのサーマルサイクル制御ユニット内蔵金型の開発
6	プラスチック成形加工	愛知県	イイダ産業株式会社	なし	高剛性発泡充填材を用いた中空薄肉サンドイッチ部品の開発
7	溶射	愛知県	筒井工業株式会社	なし	半導体製造装置へのプラズマ溶射法に関する研究
8	溶射	岐阜県	旭金属工業株式会社	なし	環境配慮に適応した溶射技術高度化の開発
9	動力伝達	愛知県	橋本技術士事務所	株式会社パーカーコーポレーション	ショット・バレル複合プロセスによる長寿命歯車の加工装置の開発
10	鋳造	愛知県	クロタ精工株式会社	有限会社中島精工、クロダイト工業株式会社	RCS樹脂の蒸着化による鋳造中子成型プロセスの開発
11	金属プレス加工	愛知県	株式会社マクシス・シントー	なし	サーボプレス装置制御の知能化による精度向上とユニット型深絞り加工機構の開発
12	金属プレス加工	愛知県	株式会社富士プレス	スギムラ化学工業株式会社	板鍛造の高度化による(省エネ・省資源指向の)トリプルカップ成形技術の開発
13	切削加工	愛知県	ピーティーティー株式会社	なし	難削材、及び新素材の高エネルギー、高精度加工を可能にする切削工具の開発
14	切削加工	愛知県	マツダ化工株式会社	株式会社ブローチ研削工業所	航空エンジン部品等大径部品・複雑形状部品のワイヤ放電加工技術高度化の研究開発
15	切削加工	三重県	株式会社小林機械製作所	なし	電界砥粒制御技術による環境配慮型長寿命切削工具創出CNC工作機械の開発
16	織染加工	石川県	株式会社ヤマニ	株式会社サンエス	高性能メッシュクロスの開発
17	めっき	愛知県	小川工業株式会社	東洋理工株式会社	トリアジンチオールを用いたクロム不要樹脂装飾めっき技術の開発

所在地は、「主たる研究実施場所」における都道府県名

中小ものづくり高度化法に基づく特定研究開発等計画変更認定案件一覧表

番号	指針分野	所在地	申請者名	共同申請者名	研究開発テーマ
1	組み込みソフトウェア	岐阜県	株式会社イーエスピー企画	日晃オートメ株式会社、有限会社はじめ研究所	リアルタイム産業機械向けエミュレータの開発
2	粉末冶金	愛知県	シンテクノ株式会社	なし	新材料(炭窒化チタン焼結体)によるアルミ押し出しダイスの機能性と耐久性の向上
3	鍛造	愛知県	協和工業株式会社	なし	ユニバーサルデザインを可能にする高精度で安価なステアリング機構の開発
4	部材の結合	愛知県	有限会社アーツクリュー	有限会社ゼンコー	高信頼性と緩み防止機能を併せもつ新形状ボルトの開発
5	鑄造	石川県	谷田合金株式会社	株式会社ザクシスヤズ	砂型加圧凝固による高品質鑄造部品製造技術の実用化
6	切削加工	愛知県	株式会社瑞木製作所	なし	難削材(耐熱合金インコネル材)の加工技術高度化の研究開発
7	発酵	愛知県	中央化工機株式会社	なし	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

所在地は、「主たる研究実施場所」における都道府県名