

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 1 4 回）及び変更認定について

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 1 4 回）及び変更認定を平成 24 年 1 月 20 日付けで行いました。

中小ものづくり高度化法は、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ています。

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。

今回の新規認定件数は 25 件（累計認定件数は、454 件）、変更認定件数は 5 件です。（*認定及び変更認定案件の概要については「別紙」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。
- 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。
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長 岩田
担当：中井
電話：052-951-2724（直通）

特定研究開発等計画【新規】認定申請案件一覧表

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	株式会社アドホック		パーソナルロボットにIRT技術を用いた侵入犯警備ロボット開発
2	組込みソフトウェア	愛知県	株式会社3DGデザイン研究所	株式会社池山メディカル ジャパン	人工乳房の写真計測とその画像処理に基づくデジタル製作プロセスの研究開発
3	組込みソフトウェア	愛知県	児玉興業株式会社	エパー株式会社 株式会社エヌ・シー・ディ	人工知能を組込んだバクテリアの迅速検査装置の研究開発
4	組込みソフトウェア	愛知県	株式会社太飛		睡眠空間環境コントロール型カプセルベッド
5	組込みソフトウェア	愛知県	株式会社サニー技研		レアアースレスモータ制御のためのソフトウェア実装研究
6	組込みソフトウェア	岐阜県	株式会社イーエスピー企画		並列画像処理技術による産業用高精細スクリーン印刷マスク検査装置の開発
7	組込みソフトウェア	岐阜県	トリトンEVテクノロジー株式会社		車両制御システム(VCU)の開発
8	金型	愛知県	株式会社ホワイトインパクト	株式会社前田技研	アンダーカット可能な真空成形の超短納期金型による軽量自動車用内装部品の開発
9	金型	愛知県	株式会社バリアス・ワークス		射出成形用金型で部品を近赤外線にて溶着する「ワンショット・ウェーブメルト金型システム」の開発
10	金型	愛知県	天海工業株式会社		マルチプロセッシングCAMLレスシステム
11	電子部品・デバイスの実装	愛知県	伊原電子工業株式会社		一括積層や逐次積層の多層プリント配線板製造技術の高度化
12	電子部品・デバイスの実装	三重県	東邦エンジニアリング株式会社		次世代大形SiC基板製造用CARE法研磨パッドの開発
13	プラスチック成形加工	愛知県	株式会社エムジーモールド		複合材料を用いた超軽量プラスチック中空体を実現する素材研究とコンポジット成形技術の確立
14	プラスチック成形加工	愛知県	株式会社佐藤鉄工所		熱可塑性CFRP成形電動サーボプレス装置開発
15	溶射	愛知県	テクノサーブ株式会社		高性能超耐熱コーティング作製のための先進プラズマ溶射システムの開発
16	動力伝達	愛知県	株式会社協和製作所		高精度シャフト製造のための品質管理の高度化

17	動力伝達	愛知県	東海エコ工業株式会社		電気不要自動ドア動力伝達部安定性技術の開発
18	鑄造	富山県	株式会社T・M・C		純度100%錫製フレキシブル手術用具の実用化に向けた錫金属の微細パイプ鑄造及び鋼材と一体化したインサート鑄造加工技術の開発
19	鑄造	石川県	有限会社小松鑄型製作所	株式会社羽田合金 高級鑄鋼株式会社	耐震型水道部品及び高耐食性給水ポンプ部品の迅速製造技術の開発
20	切削加工	愛知県	株式会社ニートレックス本社		航空機タービンブレード加工用知能砥石とハイパー研削最適砥石の開発
21	切削加工	岐阜県	若園精機株式会社		HERMLEを使った切削加工技術研究開発
22	織染加工	岐阜県	艶金化学繊維株式会社		割織と染色工程を一体化した高機能高感性な商品のための技術開発
23	織染加工	石川県	株式会社リベックス		編物技術を用いた安心・安全な管更生材料の開発
24	熱処理	愛知県	株式会社プラズマ総合研究所		プラズマを応用したアトム窒化技術及び装置の実用化開発
25	発酵	石川県	明和工業株式会社		有機性廃棄物の高度利用のための低排水型メタン発酵・ガス精製技術の研究開発

※所在地は、「主たる研究実施場所」における都道府県名

特定研究開発等計画【変更】認定申請案件一覧表

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	愛知県	エーワン株式会社		組み込みシステム開発のため「リアルタイム性」を追求した、専用マイクロプロセッサとリアルタイムOSのハードウェア化(Silicon OS)、および専用デバッグによる統合開発環境の構築
2	電子部品・デバイスの実装	岐阜県	株式会社ミノグループ		光硬化プロセスによる通電性と密着性に優れた導電ペーストの開発と高密度・高精度かつ低コストな回路パターン形成技術開発
3	プラスチック成形加工	愛知県	三光金型株式会社	株式会社エンジニアリング三光	複数ノズル式射出成形機と専用金型を用いた多層射出成形法の開発
4	切削加工	愛知県	UHT株式会社		CFRP穿孔加工の作業環境改善に対応する冷却・吸塵機能を備えたシステムの開発
5	発酵	三重県	バイオコモ株式会社		ヒトパラインフルエンザ2型ウイルスベクターワクチンの開発

※所在地は、「主たる研究実施場所」における都道府県名