

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28年7月7日 近畿経済産業局 認定分)

平成28年7月7日
近畿経済産業局
ものづくり産業支援室

	主たる研究開発等の実施場所	特定研究開発等計画名	特定ものづくり基盤技術の種類	申請者	法人番号	共同申請者	法人番号
1	福井県	タイプ4容器による「成長する小型水素ステーション」の研究開発	情報処理	丸八株式会社	6210001003990		
2	滋賀県	高性能透明紫外線バリアフィルムの開発	複合・新機能材料	プロマテック株式会社	1160001014577		
3	京都府	パルス通電加熱法を応用した赤外線透過用光学レンズのプレス成形技術と特性改善技術の開発	精密加工	株式会社ブラウド	4130001029443		
4	兵庫県	無菌的細胞分離精製装置の実用化開発	バイオ	アライドフロ株式会社	4140001100723		
5	大阪府	硝子体手術用器具の研究開発	精密加工	株式会社硝子体手術研究所	2120001166454		
6	大阪府	未利用燃料に対応する極小規模バイオマス熱電併給システムの開発	機械制御	株式会社イクロス	5120101009650	村上精機株式会社	8120101007346
7	大阪府	マイクロ波を利用した高純度金属ナノワイヤ製造プロセスの開発	複合・新機能材料	マイクロ波化学株式会社	2120901017335		
8	兵庫県	超高温ナノ表面プロセスを実現する革新的グリーン半導体製造装置開発	製造環境	株式会社エビクエスト	4130001031630		
9	京都府	鶏卵由来新規骨形成素材を用いた経口投与で有効なペプチド医薬品の開発	バイオ	株式会社ファーマフーズ	5130001011549		
10	大阪府	超偏極キセノンNMRによる多孔質材料迅速計測の開発	測定計測	株式会社ユニソク	7120001150899		
11	京都府	省エネ社会を支える革新的炭素めっき連続処理技術の開発	表面処理	アイエムセップ株式会社	1130001026749		
12	福井県	転移性骨腫瘍患者のQOL向上ならびに医療現場における手術容易化のための3次元積層造形技術を活用したカスタムメイド人工骨幹による骨欠損補填システムの研究開発	デザイン開発	ヤマウチマテックス・エンジニアリング株式会社	5210001010385		
13	福井県	Ti50Ni合金の組織緻密化による細径収縮／高耐久性／高自己拡張型ステントの開発	複合・新機能材料	株式会社ジャロック	9210001001562		
14	滋賀県	最適設計分岐バルブを実装した、耐圧耐熱型・高精度ディスクハンガーの開発	デザイン開発	ヘイシンテクノバルク株式会社	2140001013992	兵神装備株式会社	4140001023239
15	滋賀県	軸付大型歯車製品のニアネットシェイブ鍛造成形技術の開発	精密加工	株式会社ミヤジマ	8160001008795		
16	滋賀県	メディカルマイクロニードルパッチ製造のための微細精密加工の研究開発	精密加工	近畿精工株式会社	3160001006556		
17	滋賀県	水素混合燃料焚き小型高性能ボイラの開発	製造環境	株式会社ヒラカワ	6120001069538		
18	滋賀県	高電圧半導体スイッチを使用した電子線滅菌用高電圧パルス電源の開発	製造環境	株式会社パルスパワー技術研究所	3160001014633		
19	滋賀県	「自動車衝突安全規制に適合するステアリングコラムの溶接技術開発」	接合・実装	高橋金属株式会社	9160001006765		
20	滋賀県	骨格構造に最適な大腿骨骨折治療用BHA人工股関節システムの開発および実用化	立体造形	株式会社オーミック	8160001013300		
21	滋賀県	防汚性を有するモスアイ超低反射フィルムの開発	表面処理	サンテックオプト株式会社	7150001004862		
22	滋賀県	実車環境を模擬する電動車両用台上モータ駆動システム評価装置の開発	機械制御	スマック株式会社	9120001104102		
23	滋賀県	バイオマスからの電気二重層キャパシタ用活性炭の開発	複合・新機能材料	湖北工業株式会社	9160001007235		
24	滋賀県	化学発光式小型・多項目水質測定装置の開発	測定計測	株式会社日吉	4160001010945		
25	京都府	局所温熱治療器向け光学制御並びに温度制御量産技術確立	精密加工	飛鳥メディカル株式会社	3130001023926		
26	京都府	エンジン排熱再利用・部品軽量化により自動車の燃費向上を実現させるヒートインシュレタ製技術の開発	精密加工	国産部品工業株式会社	5120901023727		
27	京都府	微細コイルの3次元フォトリソ加工成形技術の構築	精密加工	浦谷エンジニアリング株式会社	1130001028290		
28	京都府	配管内アクセスによるレーザー溶接システムの開発	精密加工	株式会社OKファイバーテクノロジー	3050001036564		
29	京都府	濃縮触媒燃焼法を用いた過熱水蒸気排ガス処理装置の開発	製造環境	コムインベーション有限公司	5130002013825	株式会社新新コーポレーション	8160001017409
30	京都府	超高濃度ウルトラファインバブル(UFB)による牛乳等飲料の非加熱殺菌装置の研究開発	製造環境	トスレック株式会社	9130001011272		

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28年7月7日 近畿経済産業局 認定分)

平成28年7月7日
近畿経済産業局
ものづくり産業支援室

主たる研究開発等の実施場所	特定研究開発等計画名	特定ものづくり基盤技術の種類	申請者	法人番号	共同申請者	法人番号
31 京都府	大電流急速充放電を可能にした蓄電デバイス用導電性DLC長尺アルミ箔電極の開発	表面処理	株式会社プラズマイオンアシスト	1130001024372		
32 京都府	ナノ多孔性セラミック分離膜基盤の表面機能化加工技術の開発	表面処理	イーセップ株式会社	3130001051910		
33 京都府	有害重金属依存型無機顔料に置き替わる環境配慮型高彩色・高耐久/耐侯性無機顔料の開発とその量産化技術確立	複合・新機能材料	寺田薬業工業株式会社	9130001021750		
34 京都府	究極の高均一性・高磁気特性・高生産性Nd-Fe-B焼結磁石の製造装置開発	材料製造プロセス	NDFEB株式会社	1130001052349		
35 京都府	B型肝炎治療ワクチンに利用する新規抗原開発とその大量生産技術の開発	バイオ	株式会社ビークル	1260001008362		
36 京都府	抗癌薬含有マイクロニードル装着消化管ステント	バイオ	株式会社バイオセレントック	7130001023749		
37 京都府	新超音波2波法・皮質骨骨強度測定法による若年からの骨強度診断システムの開発	測定計測	応用電機株式会社	8130001036353		
38 京都府	自動車用フルボディー3次元形状計測技術の開発	測定計測	株式会社サビア	1130001029710		
39 大阪府	最新のスポーツ工学理論と縫製技術を駆使した超高機能外科用術着(スクラブ)の研究開発	デザイン開発	大衛株式会社	8120001007891		
40 大阪府	自己学習型コンテンツツレアウトマーケティングを活用した小売業販売支援システムの研究開発	情報処理	株式会社デジタルマックス	6120901016746		
41 大阪府	5軸マシニングセンターによる航空機用ストレートベベルギヤの高性能加工技術の開発	精密加工	株式会社オージック	1122001001212		
42 大阪府	高出力紫外域(266nm/355nmなど)ピコ秒パルスレーザ用高耐久光学系の開発	精密加工	スペクトロニクス株式会社	8120901013287		
43 大阪府	多様な熱利用事業者の小規模蒸気ボイラーを対象とした熱回収発電技術の実用化開発	製造環境	村上精機株式会社	8120101007346		
44 大阪府	微粉脱臭循環集塵装置における活性炭再生装置の研究開発	製造環境	日本メタル工業株式会社	6120001059497		
45 大阪府	サイズ可変式非対称型高周波スネアの研究開発	立体造形	株式会社八光	9100001006341		
46 大阪府	CNTインクを用いた印刷技術による医療用患者体温管理発熱体の研究開発	複合・新機能材料	エコホールディングス株式会社	8140001029562		
47 大阪府	新規高効率繊維状ガス吸収材と酸化・濃縮技術を駆使した窒素酸化物、硫黄酸化物および炭酸ガスの再資源化プロセスの構築	材料製造プロセス	株式会社公害防止機器研究所	6120001147839		
48 大阪府	高品質蓄光顔料の高効率大量合成プロセスの研究開発	材料製造プロセス	関西触媒化学株式会社	2120101001239		
49 大阪府	IoTを活用した高強度締結部品向け廉価熱処理・表面処理連続プロセスの開発	材料製造プロセス	株式会社松徳工業所	2122001021242		
50 大阪府	細胞致死率を最小にした、細胞懸濁液送液用ポンプの開発	バイオ	株式会社アクアテック	4122001008989		
51 大阪府	食品・飲料品・医薬品分野における抗酸化機能製品の見える化を実現する活性酸素量の最適制御可能な活性酸素生成装置の開発	バイオ	誠南工業株式会社	1120001030999		
52 大阪府	再生医療用世界初高周波大面積プラズマ遺伝子導入装置の開発	バイオ	パール工業株式会社	2120001031468		
53 大阪府	癌幹細胞を標的とした創薬および診断のためのマウスレス細胞培養・解析システムの開発	バイオ	株式会社キャンサーシステムテック	7120901034417		
54 大阪府	工業プロセスの最適化・省エネルギー化に寄与する不透明流体の局所速度測定装置の開発	測定計測	日本カノマックス株式会社	4120901007846		
55 大阪府	薄膜式磁気抵抗素子等を使った指針読み取りセンサによる既存メカ計器のIoT化	測定計測	株式会社木幡計器製作所	3120001027325		
56 兵庫県	オープンCAEソフトウェアを活用したサポートサービス付きクラウド型構造解析系CAEシステムの開発	情報処理	株式会社CSI	1140001101138	インターメッシュジャパン株式会社	9140001006511
57 兵庫県	生体内分解性ステープルの量産技術開発	精密加工	金井重要工業株式会社	4140001078209		
58 兵庫県	ベルトコンベヤにおける落鉱削減技術と回収装置の開発	材料製造プロセス	株式会社ジェイアールシー	2120001044197		
59 兵庫県	革新的冷却部材の最適化量産製造プロセスの開発	材料製造プロセス	株式会社ロータス・サーマルソリューション	8120001195704		
60 兵庫県	多様な電池材料に対応できるフレキシブル型スラリー製造装置の開発とスラリー製造技術の確立、連携プラットホームの整備	材料製造プロセス	ブライミクス株式会社	1120001035800		
61 兵庫県	木質および草本系バイオマスからのセルロースナノファイバー・リグノフェノール複合体(LNCC)の高効率生産技術の開発	材料製造プロセス	関西化学機械製作株式会社	1140001048214		

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28年7月7日 近畿経済産業局 認定分)

平成28年7月7日
近畿経済産業局
ものづくり産業支援室

	主たる研究開発等の実施場所	特定研究開発等計画名	特定ものづくり基盤技術の種類	申請者	法人番号	共同申請者	法人番号
62	兵庫県	低コスト油脂原料のエネルギー化を実現する高効率酵素生産システムの開発	バイオ	Bio-energy株式会社	1140001052348		
63	兵庫県	アカシヨウマエキス末の機能性表示食品に向けた研究開発	バイオ	ビーエイチエヌ株式会社	9010001066691		
64	兵庫県	血中腫瘍DNA定量検出用検体処理装置の開発	測定計測	トラストメディカル株式会社	7140001077356		
65	奈良県	曲面加工可能な低反射ナノ構造体を有する加飾フィルムの開発	表面処理	株式会社MONAコーポレーション	2130001006023		
66	奈良県	精密伸線・表面処理技術を用いた繊維型太陽電池の生産性向上及び緯糸挿入技術を用いた布帛型太陽電池製造プロセスの開発	表面処理	住江織物株式会社	3120001082312		
67	京都府	次世代低侵襲マイクロノードルの開発ー注射不要美容医療最先端への応用ー	複合・新機能材料	コスメディ製薬株式会社	9130001027087		