平成24年度補正「ものづくり中小企業・小規模事業者試作開発等支援補助金」1次公募2次締切　（174社）

	申請者名称	事業計画名
1	田中プレス工業株式会社	大型リチウムイオン電池の蓋一体型安全弁の開発
2	ＴＳＳ株式会社	高熱拡散メタル基板の生産性向上
3	株式会社不二ＷＰＣ	動力伝達部品(歯車など)の長寿命化，省エネ化，低騒音化などを目的にした，生産プロセス強化による表面改質法の開発と長寿命動力伝達部品の開発
4	株式会社阿部機械製作所	医療用超音波メス用アルミ部品の生産時間の短縮及び品質向上による国際競争力の向上
5	株式会社昭和真空	白色LED発行デバイスの色度調整用真空成膜装置の試作開発
6	株式会社光学技研	高フィネスエタロンの開発
7	寿工業株式会社	成形加工技術を活用した医療用プラスチックチューブの先端成形方法の開発
8	日本濾水機工業株式会社	排水中のレアアースやレアメタル等を効率的に捕捉する回収装置の開発
9	株式会社第五電子工業	切削技術の高度化による半導体製造装置部品の試作加工技術力の強化
10	株式会社フェニックス工業	シンニング加工とシリカコーティングによるドリル研磨技術の試作開発
11	オーセンテック株式会社	金属粉塵除去装置の開発
12	株式会社エー・シー・イー	超小型反応炉による気相成長装置の開発
13	相模螺子株式会社	真空装置部品における圧倒的な生産性の向上による競争力の強化
14	株式会社オーネックス	表面化合物層中のポーラス構造制御による機械的特性に優れた窒化処理部品の提供
15	株式会社オプトロン	非接触式土石流センサの開発と製品化
16	株式会社関東高圧容器製作所	大型周及び縦自動周溶接省力化技術確立による生産、納入体制の強化
17	株式会社武杉製作所	クオリティ・コストセービング・リードタイムのパフォーマンスアップ
18	株式会社MTK	次世代パワー半導体用洗浄装置の試作品製造
19	株式会社ミヨシ・ロジスティックス	成形部品装飾に用いる熱転写真空装置の開発
20	株式会社ヘリオス	低価格帯破砕機の開発
21	アップコン株式会社	地盤沈下修正・空隙空洞充填の低コスト施工と工期短縮を実現させる混合装置の開発
22	有限会社ティワイアソシエイツ	オープンフォーマットdxfデータを利用した板金曲げ機械用NC（数値制御）装置開発
23	株式会社カドワキカラーワークス	建築外装アルミ建材へのテラコッタ調ポリエステル粉体塗料開発および塗装方法
24	株式会社フクハラ	中大型空気圧縮機用省エネ型電磁式ドレントラップの試作・開発
25	永進テクノ株式会社	精密工作機械向けクーラントタンク内の流動するスラッジと浮上油を一度に回収する、機械稼働率を大きく向上させる多機能クーラント清浄装置の試作開発
26	株式会社互省製作所	「敷き板止めねじ（通称シートねじ）」の最適品質の確立と量産技術開発
27	中岡プレス工業株式会社	溶接技術の高度化による生産プロセス強化事業
28	真留真製作所	先端設備導入による生産プロセス強化で小口化・短納期化に対応出来る体制の実現
29	株式会社特殊計測	圧縮成形(プレス)データ収録装置の高速化･高荷重化及び、積層対応による拡販
30	株式会社ビービーエーカンパニー	筆記具用精密切削工具の製造用半自動化装置の開発
31	インターテクノ株式会社	耐高温環境仕様物理検層装置の試作開発
32	シィ・アール・ケイ株式会社	フォースセンサ（荷重センサ）の量産技術開発及び量産体制の構築
33	日本サーモニクス株式会社	高周波誘導加熱と超音波振動を利用し大気中でアルミパイプを接合できる装置の開発
34	アルファクス株式会社	太陽光・人工光併用ハウス及び閉鎖型植物工場に不可欠な「人工光」照明・器具の開発
35	株式会社ニックス	超高精度・高摺動プラスチック成型技術による流体動圧軸受部品の開発
36	株式会社一条機械製作所	海外生産製品の国内生産移行に向けた生産体制の確立
37	サガミ計測株式会社	表面プラズモン共鳴（ＳＰＲ）を利用したレジオネラ菌のモニタリング計測器
38	アクト電子株式会社	JIS規格レーザー安全基準クラス3R（出力5mW以下）のレーザー・ドップラセンサーの試作
39	イノベーションアンドトレードパートナーズ株式会社	プレス加工の安全確保と生産性を向上させる画像認識による安全制御装置の試作開発
40	株式会社ファースト	「鋳造部品の３次元データを用いた自動外観検査」に関する試作開発
41	株式会社ブルー・スターＲ＆Ｄ	超音波による微小バリ取り技術開発
42	株式会社コイワイ	３Ｄ積層砂型を用いた鋳鋼、ステンレス鋳物による車両用ターボチャージャー試作鋳物品の開発と生産化

43	日本光機工業株式会社	ＬＥＤを光源とする交通標識灯用高性能レンズの試作、開発
44	ツツミ産業株式会社	金型を使用せずにマグネシウム板の加工を可能にしたアタッシュケースの軽量化の実現
45	株式会社アイビット	医療過誤防止のための外科用ガーゼカウントシステムの開発、試作
46	三愛電子工業株式会社	超指向性音響システムのデジタル化による小型化と低価格化
47	ワッティー株式会社	真空雰囲気内対応の高温ヒータ開発
48	株式会社メディアプラス	画期的な外部センサー接続方法を使用したスマートフォン向け測定システムの開発
49	イーラムダネット株式会社	安全装置付光エネルギー伝送装置
50	株式会社ザイキューブ	半導体チップ（個片）への貫通電極形成技術開発
51	株式会社ミックラボ	LIB、LIC、その他次世代LIBにおける安全、簡便、安価な電池安全性評価ツールの開発・試作及び評価手法の確立による実業化
52	マイクロモジュールテクノロジー株式会社	高感度イメージセンサ用高信頼性パッケージの開発及びクリーン製造プロセスの確立
53	川本重工株式会社	希土類元素が不要な超高強度・軽量・安価なマグネシウム合金の試作開発
54	東京整流器株式会社	直流給電による高効率な発電システムと災害時の電源供給システムの構築
55	株式会社横浜工業	盗難防止ボルト製造に関する穴あけ工程自動化計画
56	株式会社小田原エンジニアリング	新型直巻き巻線機の開発
57	株式会社宇津木計器	船舶の安全運航並びに省エネ運航のための指標を計測・制御する装置の試作開発
58	相模ピーシーアイ株式会社	長寿命ＳＵＳキャリア加工機開発
59	藤田精密株式会社	ニッチ分野での業務拡大のため、生産プロセスの整備
60	東海シヤリング株式会社	輸送機械器具用ＮＣ装置付きプレス曲げ加工機導入
61	レボックス株式会社	細胞蛍光発光高速センシング技術の開発
62	有限会社藤本精機	樹脂材料メーカーからのエンドユーザー提案用研究開発金型における研磨レス化
63	スズコー精密株式会社	非接触式予圧トルク検査機の開発
64	スタビリティ株式会社	組込みソフトウェア構造自動図式化ツールによる品質向上とその省力化
65	三和クリエーション株式会社	微細超硬材への高速・高精度加工を実現する小型・高エネルギー密度放電加工法及び装置の試作開発
66	株式会社三和技術総合研究所	小規模事業所向け省エネシステムのマイコン試作開発
67	関東冶金工業株式会社	マイクロ波を応用した炭素繊維・黒鉛繊維製造炉の開発
68	ジャパンプローブ株式会社	非接触・空中伝搬超音波検査装置（NAUT21）の高速化、インライン対応
69	ピースダイヤモンド工業株式会社	原子力プラントを計画的に廃炉にする金属構造物の切断技術の開発
70	森田テック株式会社	半導体・電子部品の信頼性評価に向けた高精度磁界計測装置の試作開発
71	株式会社コンタクト	ハイコストパフォーマンス半自動型300mmウェハー容器洗浄・乾燥装置の開発
72	フェイス株式会社	EMS事業での無鉛ハンダ付け均一品質化と技能柔軟対応化の為のロボット活用
73	都市拡業株式会社	水改質による給水管劣化対策の効果を判定する「酸化速度測定装置」の試作開発
74	日本精密株式会社	森林除染作業等に関わる堆積物（落葉･表土等）の吸引回収装置の開発
75	ウイザップタングステン工業株式会社	タングステンフィラメントの自動検査選別機
76	東立化工株式会社	真空減圧機構を備えた食品等の保管容器の開発
77	ベルテックス株式会社	冷却設備導入によるキレート剤の高生産効率化および製造エネルギー削減計画
78	株式会社スペクトラテック	スペクトラム拡散技術を用いた全頭用超小型高感度光脳機能測定装置の開発
79	株式会社ティ・エム・リサーチ	高性能ストレージデバイスの産業応用を容易にする組込みモジュールの開発
80	株式会社片桐エンジニアリング	環境配慮型プラズマ滅菌処理装置の開発
81	カンタムエレクトロニクス株式会社	パルスレーザによる受精卵検査器具の試作開発
82	横浜金属株式会社	貴金属鋳造用リサイクル原料のサンプリング方法改善による低コスト･短納期型生産技術の開発
83	東洋化成株式会社	超精密転写技術の開発によるアナログレコード盤の極限性能追及
84	株式会社検査技術研究所	次世代非接触超音波検査装置に用いる超音波探触子の試作開発
85	アテネ株式会社	電子部品の次期高精細配線印刷用グラビア版の開発
86	株式会社厚木ミクロ	フラットパネルデバイス用基板のフレキシブルフィルム化
87	株式会社大丸製作所	最先端の溶接技術を活用し、大幅に性能・処理能力を改善した有機廃棄物磁気分解装置の開発

88	三宝精機工業株式会社	歯切り盤NC化改造の為のシステム及びソフトウエア開発
89	株式会社藤田電機製作所	薄型・小型・低価格の昼と夜光学フィルターの切替機構開発
90	株式会社明輝	次世代自動車生産を視野に入れた次世代金型の試作開発及び高品質短納期化の実現
91	株式会社テージーケー	省エネルギー型カーエアコン向け電動膨張弁の開発
92	株式会社信光社	電子デバイス分野におけるサファイアの薄型基板及び高平行度基板の開発
93	アイ電子株式会社	2GHz 及び 10GHz 高出力 高効率 超小型 GaN 増幅器の開発
94	シンコー技研株式会社	トリアジン系非汚染性オゾン亀裂防止剤の開発
95	クローバーエンジニアリング株式会社	カレンダー名入れ自動印刷機
96	株式会社プロテック	カテーテル操作特性測定評価装置の試作開発
97	服部板金工業有限会社	発泡性プラスチック/アルミ複合板の絞り加工技術の開発
98	三木プーリ株式会社	軽量・高強度マグネシウムを用いた革新的軸継手（カップリング）の開発
99	株式会社清水精機	建設機械部品のワンストップ受注化に向けた熱処理工程の内製化
100	株式会社長谷川製作所	切削研磨技術を活用した直動軸受用アルミシャフトの製造方法の開発
101	株式会社芝技研	硬脆性材料に対する高速孔明け加工方式及び、加工機の実用化
102	ウインテスト株式会社	LCDドライバICテスターのリアルタイム高速制御と、Windows GUIでの簡便な操作性の両立を実現
103	東洋ドライルーブ株式会社	新規評価技術を用いた自動車ワイパー向けコーティング剤の開発
104	株式会社三和鉄工所	ガラスびんプランジャーの製造工程の時間短縮によるコストダウン
105	株式会社協栄ダイカスト	新たなアルミ溶解保持炉導入による高品質かつエネルギーコストを３０パーセント削減したダイカスト法の確立
106	株式会社クロコアートファクトリー	軽量ハウス型トレーラーにおける 重量積載物対応 フレーム接合締結技術の開発
107	株式会社ソーアップ	ロコモティブシンドロームの予防・改善を目的とした、ホームフィットネス機器の試作開発
108	システム技研株式会社	３Ｄプリンター導入による機械加工領域の広域化
109	株式会社日昇テクノロジー	太陽光発電システム用の系統連系型高効率小型パワーコンディショナの開発（ソーラーパネル監視機能付き）
110	株式会社キーストーンテクノロジー	LED波長制御技術を活用した都市型食料生産システムの開発
111	有限会社シブヤ	30%ガラス入り樹脂の試作品製作用ブロックの開発
112	マツダエンジニアリング株式会社	安価で使いやすい、独居高齢者向け安否確認機器の開発、製造、販売
113	株式会社アポロジャパン	リハビリ仕様音声ペンとコンテンツ開発
114	株式会社クライムエヌシーデー	型調整を削減させるデジタルノウハウの確立と機能満載データの開発
115	株式会社Ｃｏｏｌ Ｓｏｆｔ	ソフトウェアの分散並列処理化のための細粒度分割支援ツールの開発・製造
116	株式会社アンドウ・ディーケー	エポキシ樹脂を中心とするコンポジット材料へのナノフィラーの均一拡散混合技術の開発
117	株式会社東京化学研究所	球状酸化アルミニウムの合成
118	上代工業株式会社	エレベーター部品の材料切断から穴明け加工まで工程を一貫生産することによる短納期の実現
119	城山工業株式会社	陸屋根および折板屋根用の金属製ソーラー架台の構造最適化と合理的製造技術の開発
120	ＳＯＬＩＺＥ Ｐｒｏｄｕｃｔｓ株式会社	プラスチック部品の接着工法開発
121	有限会社高城電気製作所	従来品に比べ最大３５パーセント放熱効率の上昇を実現する、新工法による放熱板の試作開発
122	株式会社ツユキ製作所	カーボン部品の超精密ミクロン仕上げ技術の開発による量産体制の確立
123	株式会社ＭＥＭＯテクノス	空間騒音消去システムの実用化研究開発
124	メゾテクダイヤ株式会社	スラリーレス加工を目指した半固定法による研磨砥石の開発
125	さがみはらＩＴ協同組合	福祉施設で働く介護スタッフの事務作業軽減を目的とした「音声による介護記録作成支援機器」の試作、開発
126	株式会社テクネ計測	広域測定範囲を網羅した露点計の自動校正設備開発による校正サービス展開
127	株式会社荏原精密	絞り加工製品受注拡大計画
128	株式会社大和ケミカル	自動射出成形機による高精度・高品質加工への対応
129	株式会社ニッシン工業	ピザ生地パン生地用急速冷凍ユニットの開発製造
130	株式会社ヨシツカ精機	粉末冶金によるアルミヒートシンクの高熱伝導か技術の開発
131	旭工業有限会社	カーボン材のワイヤーカット加工
132	三愛エコシステム株式会社	研削盤用超微粒子の切削液状化装置の開発

133	キャッツ株式会社	フィーチャモデルを適用した最適なテストパターンの自動抽出による信頼性向上とコスト削減
134	有限会社ランテクノロジー	多様なユーザーに対応可能な、手軽で高性能なマイクロレーザーの開発
135	東京Ｒ&Ｄコンポジット工業 株式会社	ハイエンドCFRP製自転車の開発と販売(ニッチ分野)
136	有限会社オービタルエンジニアリング	蛇行細管ヒートシートの開発
137	有限会社ケミカル電子	新規化学物質を用いた電子デバイス向け環境負荷低減型水溶性金属防錆処理剤の開発
138	株式会社サンケイエンジニアリング	微細異種金属接合技術を用いた半導体向けハイブリッドプローブの開発・量産化
139	株式会社ハイスポット	救急医療機関選定の広域ネットワーク化のための情報共有装置の開発
140	株式会社イフェクト	照明メーカの在庫リスク低減、高演色・高効率を実現する『リモートフォスファーLEDモジュール』の試作・開発
141	株式会社テクノラボ	大物プラスチック外装用の射出成形簡易型の開発
142	株式会社テックアイオーサービス	顔貌とICカードによる認証システムの開発事業
143	アイトリックス株式会社	単層・単結晶グラフェン 生産と実用化
144	ソフテックス株式会社	従来実現出来なかった高精度の自動計測を実現する電子デバイス向けX線品質検査装置の開発
145	有限会社鈴木機械彫刻所	3次元製造物の高精度切削と高速化
146	有限会社小向製作所	マシニングセンタ導入による顧客ニーズ対応と低コスト化の実現
147	大日機械工業株式会社	新しい電磁誘導非破壊検査技術の開発
148	エイジィーコーポレーション有限会社	国産・軽量金属製パレットの開発及び製造と販売
149	株式会社環境経営ホールディングス	ソーラーボール発電システムの試作開発
150	株式会社ファムプロダクツ	画期的カード成型技術を用いた世界最薄天然木材とプラスチックの融合新素材の開発
151	株式会社超電導機構	部材締結技術による低コスト高出力複合コイルの開発試作
152	エクストコム株式会社	独創的な構造の小型・高精度・高分解能エンコーダの開発
153	神王工業株式会社	NC旋盤による高精度・低コストのコンクリートドリルの製造
154	株式会社アプリスター	車載制御ソフトウェアのエレ・メカ協調検証ツールの試作開発
155	サクラテック株式会社	準ミリ波帯デュアルモードレーダを用いた安全監視装置の開発
156	株式会社ＴＭＰ	衛星搭載観測機器用超軽量低熱膨張サンドイッチパネル
157	東雄技研株式会社	スプレーアップ成形法による炭素繊維複合材のコスト低減と高生産性の実現
158	株式会社キャロットシステムズ	データ通信専用ＳＩＭカードを利用した生体反応センサおよびクラウド型安否確認ソフトの開発
159	株式会社ジー・ティー	小型準天頂衛星対応cm級測位計算表示端末の試作開発
160	株式会社シノテスト	伸技術搭載自動分析装置導入による既存試薬の性能改善及び新試薬研究開発の高度化
161	ＳＣＩＶＡＸ株式会社	フォトニッククリスタルを用いたインフルエンザ簡易高感度検査技術の開発
162	日本フィルター株式会社	フッ素計樹脂 ' ETFE（による分離膜の製造法の確立
163	海内工業株式会社	試作開発時における超高精度精密板金部品の短納期供給とそれを実現するための設備改良と導入
164	泉橋酒造株式会社	発泡性を付加した日本酒を夏でも安定した品質で常温流通可能にするための設備導入計画
165	株式会社藤ベンド	航空機関連部品の特殊形状加工による高精度な加工技術の確立と、量産に向けた生産管理プロセスの強化
166	株式会社ＫＭＣ	機上自動車工具研削装置の開発
167	株式会社ディムコ	プリンタブルエレクトロニクスを支えるデッドフラット・ベルトステージシステムの開発
168	株式会社ネットワーク・コーポレーション	ガス工業炉用エネルギー見える化システム開発
169	株式会社向洋技研	高速溶接技術を応用したNCスタッド溶接機の開発
170	丸栄工業株式会社	「グローバル市場での受注拡大」を目的としたコスト競争力の強化
171	東京計装株式会社	一酸化炭素(CO)レーザーを用いたフッ素系樹脂接合部の完全密封溶着法の実用化
172	株式会社カズテクニカ	広範囲高精度マイクロ波式レベル計
173	株式会社マックピーアンドエス	フレア配管システムの導入
174	レモンガス株式会社	熱電需要予測により経済性及び環境性を向上させた小規模スマートマンション向けエネルギーマネジメントシステムの開発