

ものづくり補助事業
成果事例集
新潟県



雪国・新潟で育まれたものづくりの精神
ものづくり補助事業
成果事例集
新潟県
MADE IN NIIGATA



はじめに

INTRODUCTION

ものづくり補助金「成果事例集」をご覧くださいありがとうございます。

本事業は中小企業の方々が実施する試作品の開発や革新的な設備投資等に要する経費の一部を補助することで、ものづくり産業基盤の底上げを図り経済活性化を実現することを目的に、平成 24 年度より「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」事業としてスタートし、対象や事業内容等を変えながら現在「平成 30 年度補正ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金」まで事業を継続してまいりました。

新潟県中小企業団体中央会では、県内での採択事業者様の補助事業の支援に取り組み、平成 24 年度は 341 件、平成 25 年度は 420 件、平成 26 年度は 331 件、平成 27 年度は 184 件、平成 28 年度は 148 件、平成 29 年度は 288 件の事業計画が採択され、事業遂行を支えるべく努めてまいりました。

この度、「ものづくり補助金」の採択を受け、補助事業に取り組んだ事業者の実施内容や成果などを内外に発表することを目的として、一定の成果を上げ、かつ特色のある企業を各年度 3 社、合計 18 社を選定し、「成果事例集」として取りまとめました。

ものづくり補助金は製造業に限らず、卸小売業、サービス業、飲食業、宿泊業、情報通信業、運送業、農林水産業、建設業など多岐にわたる業種で活用できます。本事例集が、経営力向上に資する革新的サービスの開発・試作品開発・生産プロセスの改善を行うための中小企業・小規模事業者の皆様のご参考になれば幸いです。

最後になりますが、本事例集の作成にあたり、快く取材に応じてくださいました事業者様をはじめ、ご協力いただきました皆様に深く感謝を申しあげます。

令和元年 12 月

＜新潟県地域事務局＞
新潟県中小企業団体中央会

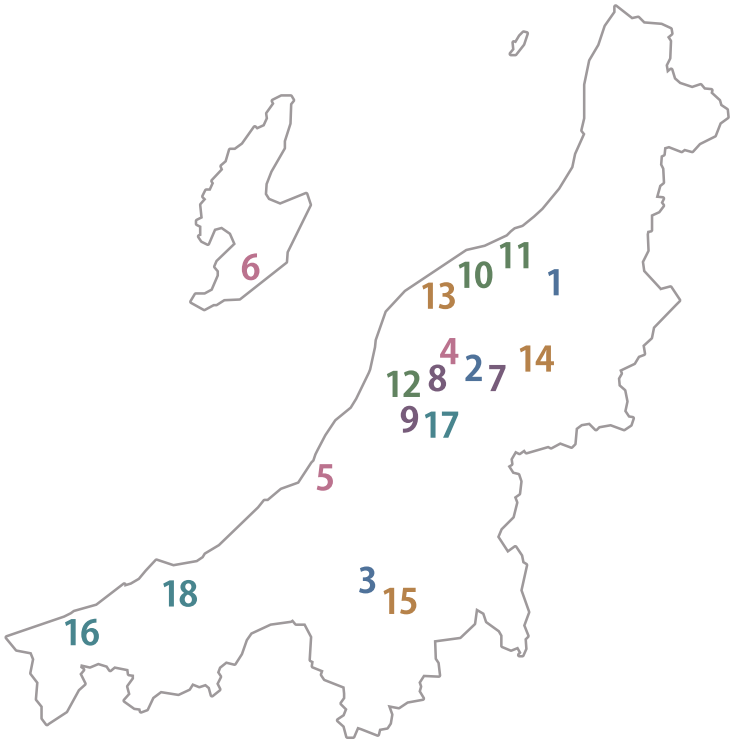
※表紙について

表紙の絵は、江戸時代後期に新潟県魚沼地域の生活を活写した『北越雪譜（著・鈴木牧之）』の挿入絵を使用しました。厳しくも創意工夫に満ち溢れた雪国の生活は、江戸をはじめ「暖国」の人に感嘆と共に受け入れられ、当時天下の奇書としてベストセラーとなりました。雪と共に暮らす中で育まれたものづくりに対する姿勢は、今の新潟の事業者の中に脈々と受け継がれています。

はじめに
事例紹介

平成 24 年度		
1	株式会社天朝閣 新潟産の米や小麦を使ったビールの増産体制を整える	4
2	中村精工株式会社 機械の工具箱から、医療機器を入れる工具箱へ	6
3	株式会社青柳 着物の産地十日町で、新しい着物をつくり続けるために	8
平成 25 年度		
4	株式会社曙産業 アイデアと技術への探求心で、新商品を生み出し続ける	10
5	株式会社新野屋 老舗菓子店が生地製造機を一新！生産体制の安定化を図る	12
6	株式会社北雪酒造 酒質へのこだわり。世界が認めたクオリティを超えて	14
平成 26 年度		
7	株式会社山上スクリーン印刷 印刷可能な素材を増やし、多品種小ロットの需要に応える	16
8	株式会社富田刃物 生産効率化で海外からの大口需要に対応	18
9	株式会社えびすや デザイン性の高い、複雑な木工品加工を目指す	20
平成 27 年度		
10	株式会社富士屋 全ての材料を県内産でまかなう、オール新潟パンを開発	22
11	株式会社高口又四郎商店 惣菜を通して、地域に根ざす食の文化を伝える	24
12	切り文字屋オッケイ株式会社 小規模事業者に嬉しい展示会出展キットを開発	26

平成 28 年度		
13	株式会社シンワ齒研 女性の離職が多い歯科技工業界で、社員の働きやすさに注力	28
14	株式会社アイウィル ドローン活用で、より正確な測量を可能に	30
15	有限会社樋口鉄工所 鋼材溶接のノウハウを活かして、ステンレス製タンク製造に参入	32
平成 29 年度		
16	合名会社鶴来家 糸魚川大火を経て、老舗日本料理店「鶴来家」が挑む新たな道	34
17	株式会社マックスニット 新しい製法で差別化を図る、アパレルメーカー	36
18	上越バイオマス循環事業協同組合 廃棄物から低コストな有機肥料を生産	38
採択業者一覧		40





CASE
1
平成 24 年度

株式会社天朝閣
新潟産の米や小麦を使ったビールの
増産体制を整える



ABOUT
私たちについて

阿賀野から世界へと羽ばたく
クラフトビール醸造所

株式会社天朝閣は、飲食＆ブライダルウェディング部門と、ビール醸造等の製造販売部門の2部門から成る。現社長の2名は飲食を通じて世界へと羽ばたく会社になりたいとアメリカに出向き、クラフトビールを中心としたリゾートウェディングからビジネスの着想を得た。帰国後、クラフトビール事業をスタートし、その後五十嵐邸を借りてウェディング事業の拡大を行い、自社の料理とビールを提供している。現在はビールの世界大会で金賞を獲得する等、世界から注目を集める。



START
事業の背景

新潟ならではのこしひかり仕込み
ビールの需要に応えたい

創業当初から新潟ならではのビールをつくりたいと考えていた。そこで、日本一の生産量を誇るコシヒカリを使ってビールを作ろうと考案。粉碎した麦芽に、粒子状にした白米を混ぜ、コシヒカリ入りのビールを製造。市場に出してみると予想以上に評価が高く、生産が追いつかなくなった。さらに、「こしひかり仕込みビール」はラガービールのスタイルで、エールビールよりも低温で発酵・長期熟成させる必要がある。数量を保管するためにはタンクが必要なこともあり、ものづくり補助金を使うに至った。



FUTURE
今後の展開

既存に頼らず、
新たな販路や商品を作り出す

業界全体の課題として少子化に加え、アルコールを飲む人も少なくなっている中で、従来とは異なる市場に目を向ける必要がある。当社は海外進出を目指し、ひと目で日本のビールだとわかるような日本らしいパッケージにしている。また、商品開発についても積極的に行い、飲食店の方々や異



ACTION
取組の内容

タンクを増強し、
生産体制を整える

ものづくり補助金を活用し、高性能の発酵タンク3本と保管用のブライトビールタンク3本、タンクの温度調整をする冷凍機器設備を導入。好調に売上を伸ばす「こしひかり仕込みビール」の生産数を増やすことができた。また、冷却機器を導入したことで、ビール製造で重要な温度管理が一つひとつのタンクに対してできるようになり、生産種類の増加にも成功。結果、受注を止めていた輸出にも力を入れられる体制が整った。



2019 年は瓶詰め
の機械も購入し、生
産体制を整えました。
今後はさらに海外
の販路拡大に力を
入れていきたいです。



代表取締役社長
醸造・食品パン菓子製造
販売最高経営責任者
古田 利大氏

■ ビール製造業・結婚式場業

Info

住 所 新潟県阿賀野市金屋 345-1

TEL 0250-63-2000

URL <http://www.swanlake.co.jp/main/Default.as>

株式会社天朝閣

会社 HP



START 事業の背景

展示会での出会いから、 未開拓の医療分野へ挑戦

東京の展示会に出展した際、医療機器製造会社から医療滅菌箱の製作を依頼された。しかし当時は医療分野での知識は皆無。その時点で回答は難しかったため、一度保留とした。その後医療業界についての勉強を重ね、医療滅菌箱の開発を開始。先方からは「工具箱の中に劣化しない器具を留めるストッパーを入れて欲しい」と依頼を受け、器具に合わせてカットできるシリコンの器具を製作することに。そこでより複雑な作業が可能な機械が必要となり、ものづくり補助金を活用した。



ACTION 取組の内容

機械化で 品質を統一

新たなベンディングマシンを導入したことにより、工具箱の品質が安定するようになった。以前は暑い日だと油の温度が高くなるため油が柔らかくなってしまい、寒い日だと温度が低く油が硬くなってしまったため、人の手を介入させる必要があった。機械を導入したことで油の温度を一定にし、安定した品質で製造できるようになった。さらにオーダーメイドでの医療箱製造を行う会社は少ないので、病院や大学など医療関係者からの需要は高いと推測している。



ABOUT 私たちについて

溶接の腕が立つ職人。 地場から全国へ

1959(昭和34)年、石油ストーブタンクの溶接工場として創業。初代中村権三郎氏は、溶接のために配給されていた真鍮を約半分の量で綺麗に仕上げると評判の溶接屋だった。その後、1970(昭和45)年にはナカゴン工業株式会社を設立。当時としては珍しく、地元の間屋さんとの取引だけでなく、自ら東京へ営業に行き、販路を拡大していった。現在は、工作機械につける「工具箱」の製造とOEM製造の2つが主力。特注品で工具箱を作る全国でも数少ない業者のひとつでもある。



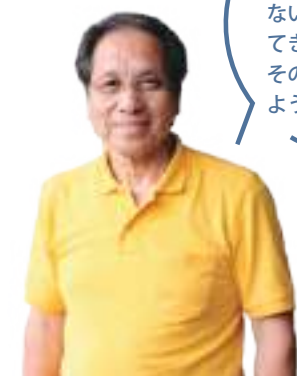
FUTURE 今後の展開

小ロットと配送までの一貫体制で 顧客のニーズに応えたい

私たちは常に他社ができない分野を追求し続ける会社でありたいと考えている。当社は大手企業から小ロットでの納品を求められることも多い。それは小ロットでは請け負ってくれる下請けの会社が少ないから。数が少ない仕事はまとまった売上にはならないが、1個あたりの単価は高い。加えて、

製造から配送まで一貫して請け負うことで会社として価値を高めていきたいと思っている。小ロット生産で配送までしてくれる会社は少ないので、感謝されることも多い。今後は自社製品の販路も広げながら、小ロット生産と一貫した体制で、顧客の需要に柔軟に対応していきたい。

昔からお客様の「こうした加工できないか？」に対応してきました。今後もその姿勢は崩さないようにしたいです。



代表取締役社長
中村 敏氏

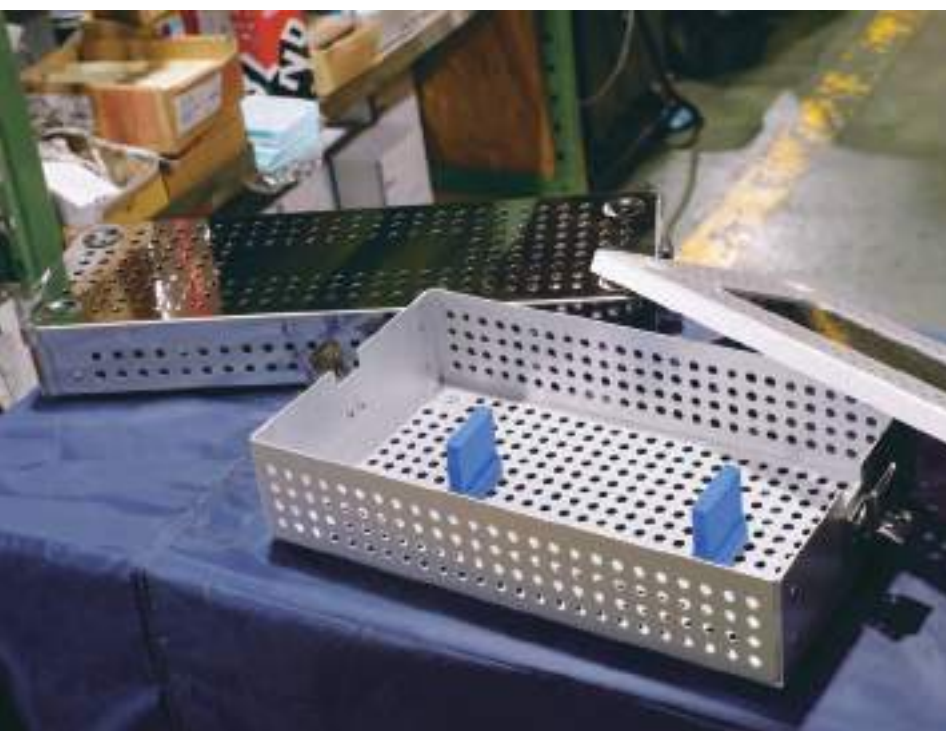
CASE

2

平成24年度

中村精工株式会社

機械の工具箱から、医療機器を入れる工具箱へ



Info

■ 金属製品製造業

中村精工株式会社

住 所 新潟県三条市中新 32 番 26 号

T E L 0256-38-1631

U R L <http://nakamuraseiko.co.jp>



会社 HP



START

事業の背景

気軽に楽しめるおしゃれ着尺を 少量多品種で製造

訪問着などのフォーマルな着物だけでなく、普段着に使える着物も提案したいと、おしゃれ着尺と呼ばれる少量多品種の着物を製造。その際に時間がかかる工程を効率化しようと目をつけたのが、染料の調合だった。着物の色は職人が原材料の赤青黄を組み合わせる染めの色を作り、手描きで色を塗ったり、着物ごとに染め上げたりする。色の調合は大変時間のかかる作業で、通常 1 時間に 3~4 色程度しか作れない。多品種生産を目指す青柳では短時間で多くの色を調合する必要があった。



ACTION

取組の内容

時間の短縮と 質の均一化に成功

ものづくり補助金で導入した「染料調液装置」は、職人が記録してきた膨大な色のデータを基に必要な色を調合する。職人が手作業で行うよりも 1/3 の時間で調合できるようになった。また、当機械は万が一原材料が欠品してしまっても手持ちの原材料から色見本に合致する色を作ることが可能。効率化や質の均一化を図ると同時に不測の事態にも対応可能となった。ただし、職人の知識や経験が不要になったわけではない。新たな染料の色を作るのは職人の役目。双方の力を大切に活用していきたい。



ABOUT

私たちについて

工房見学など 着物文化を伝える役割も担う

図案の作成から配色や染め、手描きなど一貫生産で着物を製造する株式会社青柳。創業は 1938(昭和 13)年で、当初は染物屋としてのスタートだった。その際、十日町で初めて友禅染めを手がけたといわれている。その後織物業も始め、1952(昭和 27)年には青柳織物株式会社を設立。さらに、1992(平成 4)年に株式会社青柳に社名を変更。現在では、業界としては珍しい工房見学の受け入れを行うなど、着物文化を知ってもらふ機会も創出している。



FUTURE

今後の展開

販売の現場に出て、 意見を聞き出す

消費者ニーズが多様化する中、製造会社であっても販売の現場に出なくては、消費者の動向をつかめない。一貫生産は設計者が着物に想いを乗せやすいのと同時に、消費者の意見も反映しやすい。新たな商品を開発する中で、消費者に求められる着物をどのように作るかが、これからの時代に必要

な視点のひとつである。現在、小売店主催のイベントに参加し、販売者や消費者と接する機会を作ってもいる。今後も問屋さんとの棲み分けも意識しつつ、小売店との連携も図りながら、リアルな声を取り入れる場を増やしていきたい。

機械でも職人の知識や経験には届かない部分は沢山あります。棲み分けを意識して効率化を進めようとしています。



開発室主任
田辺 浩一氏

CASE

3

平成 24 年度

株式会社青柳

着物の産地十日町で、
新しい着物をつくり続けるために



Info

■着物の製造及び販売業

株式会社青柳

住 所 新潟県十日町市栄町 26 - 6

T E L 025-757-2171

U R L <https://kimono-aoyagi.jp>



会社 HP



CASE
4
平成 25 年度

株式会社曙産業
**アイデアと技術への探求心で
 新商品を生み出し続ける**



ABOUT 私たちに

創意工夫で日常を楽しむ アイデア商品を生み出す

1952(昭和27)年創業の曙産業は、プラスチック製キッチン用品をはじめ、生活に密着したアイデア商品を製造販売するプラスチック総合メーカー。平成12年発売の「ダブルエンボスしゃもじ」は販売本数4,000万本超、平成20年発売の「サンドでパンだ」は200万個超の大ヒット商品と、遊び心をくすぐるアイデア商品を毎年発表している。商品企画から設計、モデル製作、金型製造、成形、二次加工、組み立てに至るまですべてを社内一貫生産していることが特徴。



START 事業の背景

高付加価値商品のみで 使われていた成形技術を応用

プラスチック製品は金型に素材を射出することで成形する。その際に、内部が空洞になった、例えば金魚鉢のような形をした製品は、2つ以上の部品を接合して成形する。ダイスライドインジェクション(DSI)成形は、金型の中で2個の部品を合体させて一度に成形する技術。これにより、部品を別々につくり接合する工程を一度に行うことができる。曙産業は、自動車部品などの高付加価値製品でのみ使われていたこの技術を、家庭用雑貨に応用できないかと思案し、ものづくり補助金を活用した。



ACTION 取組の内容

新技術で 次々と商品をリリース

DSI成形技術を用いて最初に開発したのは、酢飯を型に詰めて下から押し出すと、寿司下駄の上にお寿司が現れるアイデア商品「とびだせ! おすし」。汎用射出成形機では不可能な複雑形状の製品を低コストで生産することに成功。これまでに約4万個を販売した。また、従来の超音波接着では接合部が白濁したり、強度に問題があったが、DSI成形では見た目・強度ともに大きく改善される。その特性を活かして開発した、コーヒーマーサーバーやティーポットは、ガラス製品に近い透明度を実現した。



FUTURE 今後の展開

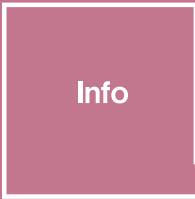
情報のアンテナを高く、 新しい一歩を踏み出し続ける

今回実用化した技術で発売した製品は、同業者からは「どうやってつくったのか?」と驚かされている。複雑な成形の効率化に成功したことで「前より軽くしたい」「割れないものがほしい」といったニーズに答えることができるようになった。自社開発商品はもちろんOEM商品

についても対応可能な幅も広がったと思う。製造業は、製造設備に投資することが大切。設備があると知恵が出て、思わぬ商談もまとまったりする。常に現状が全てではないと思い、情報感度を高くし、変化していく姿勢を大切にしていきたい。

組織を維持していくには、攻めながら守ることが大切。常に市場の隙間を探していきたいです。

代表取締役
大山 剛氏



■ プラスチック製日用雑貨製造業

株式会社曙産業

住 所	新潟県燕市南一丁目2番11号
T E L	0256-63-5071
U R L	https://www.akebono-sa.co.jp/



会社 HP



START 事業の背景

老朽化が進む機械を一新し、 新たな機械をつくる

米菓製造の根幹を担うといわれる米の粉を蒸し練りする「蒸練機」。長年、新野屋の味を作り続けてきたが老朽化が進み、入れ替えをしなければいけない時期になっていた。ちょうど同時期にもづくり補助金を知り、機械購入の助けになればと申請。初代の機械は古く、設計図はないので、機械屋さんと何度も打ち合わせ、新野屋専用の蒸練機を製造することとした。試運転で不備が見つかり、何度も失敗するなど苦労も多くあったが、従業員と機械屋さんが一丸となり、完成させることができた。



ACTION 取組の内容

これからも安定して 生産を続けるために

新しい蒸練機のおかげで生産工程の効率化と品質の安定が可能になった。導入以前、米の粉を蒸す温度はベテラン職人が経験を基に蒸し、加減を見ながら調節していた。しかし、機械を導入したことで一定の温度と圧力の設定が可能となり、安定した品質で生産できるようになった。さらに、以前はもち米やうるち米のみの原料を使った生産だったが、新たに練り機の導入も叶ったことから、古代米を使った商品を販売できるようになった。



ABOUT 私たちについて

どんな人でも菓子を食べられ る世の中にしたい

1894(明治27)年に羊羹を中心とした和菓子屋を創業した初代新野信太郎。菓子が贈答中心だった時代に「自分用にどなたでも食べられる菓子を」と考え、仕入れ値を抑えられる米菓製造に着手。人件費を抑えるため、米菓業界では先進的だった製造機械を導入した。しかし、当時は家で餅を焼くなど煎餅をわざわざ買う必要がない時代。隠し味に小魚の粉を練りこみ、味の変化をつけた(現在は殻入り海老粉に変更)。こうして新野屋の看板商品「網代焼」が完成した。



FUTURE 今後の展開

素材の味を活かすため シンプルな製法を守り続ける

昔ながらの味を守り続けたいという想いから、「網代焼」の味は初代が商品を開発した頃からほとんど変えていない。私たちの商品は、少数の素材・単純な工程で作るものばかりだが、それはシンプルな作り方のほうが素材の味を活かせると考えているから。特に人気商品の「かたもち」の主原料

はお米と塩のみで、昔農家で自家用に作られていた米を練って焼いた煎餅と同じ素材しか使っていない。そのほうが、新潟産の米の味が活かされるのだ。古くから続く商品には続いている理由がある。長年受け継がれてきた新野屋の味をしっかりと守り続けていきたい。

創業して125年以上。創業者の想いを大切にしながら、これまでの新野屋の味をしっかりと守っていききたいです。



専務取締役
新野 良子氏

CASE

5

平成25年度

株式会社新野屋

老舗菓子店が生地製造機を一新！ 生産体制の安定化を図る



Info

■ 食品製造業

株式会社新野屋

住 所 新潟県柏崎市駅前 1-5-14

T E L 0257-22-2337

U R L <https://www.aranoya.co.jp>



会社 HP



START

事業の背景

世界が求める クオリティを追求して

NOBU 直営ホテルがラスベガスで開業したことをきっかけに「NOBU の料理に並ぶクオリティを目指そう」と、さらなる品質向上に着手。まず注目したのが、白米の表面に残る糠や余分なタンパク質、脂質を洗い流す洗米の工程。ここでは、いかに不要物を洗い流すかが品質向上の鍵を握っている。しかし、手作業で完全に余分を落とすことは難しく、時には米の胴が割れてしまうこともあった。そこで、ものづくり補助金を活用し、不要物を落としながら繊細に洗う「ジェット気泡精米」を導入した。



ACTION

取組の内容

適切な機械化により 雑味のない酒質を実現

白米の一粒一粒を洗浄する「ジェット気泡精米」を導入したことで、酒の雑味となるタンパク質や脂質の混入を極力排除できるようになった。また、兼ねてより課題だった糠臭の入り込みも、素早く糠を取り除き、白米と分離させることで入り込みのカットを実現。吟醸香の芳醇な香りをそのまま届けられるようになり、本事業の目的である「すっきりとした雑味のない高品質な日本酒の実現」に繋がった。さらに平成 26 年度には『生酒』の海外輸出にも着手。完全チルド貯蔵タンクを導入し、輸出が可能となった。



ABOUT

私たちについて

酒造りを革新させる 佐渡の酒蔵

1872(明治 5) 年に創業。1948(昭和 23) 年に有限会社羽豆酒造場を設立すると 1993(平成 5) 年に株式会社北雪酒造と変更した。「食は世界の共通語。良酒を通して文化の架け橋を担う」を社是に海外展開にもいち早く着手。世界 5 大陸で 35 店舗を構える日本食レストラン NOBU で提供される唯一の日本酒に選ばれている。伝統を守りつつも、音楽演奏や超音波振動、遠心分離機など新しい技術を積極的に取り入れ、日本酒造りを進化させ続けてきた。



FUTURE

今後の展開

伝統と革新の両立させ 最高の日本酒を追い求める

「攻める酒蔵」として新たな挑戦を繰り返すのは、酒質を追求し続けているからこそ。職人の手で行うべき箇所はそのままに、機械を使うことで質が向上する箇所には新技術を導入してきた。これが顕著に表れたのが「ジェット気泡洗米機」導入時。一粒ずつ完全な洗米が可能とな

り、作業の質も均一化。雑味のない酒質を実現できた。このように酒質を向上させるためにはどこを機械化し、どこを人の手で行うか見極めが大切。今後も酒質を第一に改善すべき箇所は改善しながら最高の日本酒を追い求めていきたい。

職人の手を残すべき箇所と 機械を導入すべき箇所。 適材適所を見極めながら酒質にこだわっています。



専務取締役
羽豆 大氏

CASE

6

平成 25 年度

株式会社北雪酒造

酒質へのこだわり 世界が認めたクオリティを超えて



Info

■ 酒類製造業

株式会社北雪酒造

住 所 新潟県佐渡市徳和 2377 番地 2

T E L 0259-87-3105

U R L <http://sake-hokusetsu.com/>



会社 HP



START

事業の背景

ガラスの印刷をホームページに掲載したことで、注文が殺到！

ある時、ガラスに自社のロゴをプリントしてホームページに掲載。すると、飲食店や飲料メーカーなどからガラス印刷の問合せが殺到。同業社の多くが多品種小ロットをしていないこと、HPを活用している会社が少ないことが原因だった。しかし、自社では設備が足らず、受注を断るケースも。そこで、ものづくり補助金を活用し、プリントしたガラスを焼成する大型の電気炉と様々な素材にフルカラー印刷ができる特殊なプリンター及び木材、アクリルに彫刻やカットができるレーザー加工機を購入した。



ACTION

取組の内容

印刷以外の彫刻やカットも可能となり、顧客ニーズに対応

ガラスやプラスチック、金属など様々な素材への印刷が可能となったことで、注文の幅が広がった。また、以前の電気炉は数十本程度の小規模生産しかできなかったが、新たな電気炉は100本以上焼成できる3倍の容量となり、生産性の大幅な向上に成功した。土地柄、金属への印刷は同業が多くいるが、他素材はまだ少ない。現在は、消しゴムや木材、瓶への印刷など扱える素材の幅をさらに広げている。特にA3以下の小さな製品に注力し、効率を上げていきたいと思案している。



ABOUT

私たちについて

商圈を全国へと広げた スクリーン印刷屋

スクリーン印刷とは、金属加工物やプラスチック製品、ガラスなどの素材に直接印刷をする技術のこと。1984(昭和59)年創業の山上スクリーン印刷は燕三条の工業製品のプリントを請け負ってきた。2代目の現社長に変わってからはデザイン性の高いプリントや単価の向上を目指し、県外への営業にも注力。その戦略の中でホームページを作成し、ネット販売も強化するようになった。当時、同業者でネット販売に力を入れている会社は少なく、全国から問い合わせを貰うようになった。



FUTURE

今後の展開

利幅の残る自社製品で、 さらに販路を広げたい

今後はただの印刷の請負業者としてではなく、自社製品の開発にも力をいれたい。最近ではガラスプリントの他に購入したプリンターで、インクを密着させることが難しかったステンレス素材のミラーの裏面にフルカラー印刷することに成功し、好評を得ている。また、補助金を活用したことで、

短納期で小ロット且つ色数の多いデザインも可能となった。上記2点から新潟で活躍しているイラストレーターやデザイナーとコラボし、商品化することも視野にいれている。将来は展示会にも積極的に参加し、特にノベルティ業者との接点を増やしていきたい。

小さい会社が大手と取引できるのは、インターネットのおかげ。HPを通して県内外から問合せをいただいています。



代表取締役
山上 孝人氏

CASE

7

平成26年度

株式会社山上スクリーン印刷

印刷可能な素材を増やし、 多品種小ロットの需要に応える



Info

■印刷業

株式会社山上スクリーン印刷

住 所	新潟県三条市三貫地新田 880-4
T E L	0256-38-1438
U R L	https://www.silkscreen.co.jp



会社 HP



START

事業の背景

熟練工頼みの製造機器を NC 制御に切り替え

主力商品のレジャーナイフの刃部を形成する研削機は、昭和中期に製造された旧型の油圧で動くものを、独自の部品を使いカスタマイズして使用してきた。この研削機の整備・調整には、熟練の知識と経験が必要であり、これができる熟練工は数人だけだった。そこで、NC 制御による研削機を導入し、これまで独自部品を付け替えて3次元研削していたものを一工程で加工することができればと思案。また、熟練工の減少や離職など人的リスクも軽減できることからものづくり補助金の活用を決めた。



ACTION

取組の内容

生産効率アップで 海外需要に対応できた

2004 年、レジャーナイフがニューヨーク・タイムズに掲載されたことで、海外で人気に火がついた。その後、2016 年には大手米国商社と北米地域での独占販売契約を締結。これにより、大量のオーダーをもらったが、NC 制御型研削機を導入したことで生産時間と、生産コストを大幅に下げることができ、生産効率が高まっていたので、この需要に対応することができた。また、熟練工が高齢で揃って引退する時期であったが、デジタル化により生産ノウハウを若手職人に引き継ぐことができた。



ABOUT

私たちについて

日本のマタギがルーツの 掘れるナイフが海外で人気

1959(昭和 34) 年ものづくりの町燕三条にて刃物製造・販売業で創業。ブランド名の「仁作(にさく)」は先祖の名前。自社製品は180 点。看板商品は「レジャーナイフ」と呼ばれる、土を掘ることが出来るスコップ状の刀身形状をもつ園芸用ナイフ。海外で「HORI HORI KNIFE(ホリホリナイフ) 」と呼ばれ高い支持を得ている。グッドデザイン賞や、ニイガタIDS デザインコンペティションなどのデザイン賞を受賞するなどデザイン面でも評価が高い。



FUTURE

今後の展開

海外市場でのシェアを 伸ばしていきたい

これまでにアメリカ、ドイツ、オーストラリアなどの園芸専門店や海外商社と直接貿易を行い、国内の貿易商社との取引も増加している。現在の売り上げは海外が約30%。国内市場は縮小傾向ということもあり、反応も鈍い。一方、インターネットや輸送などの発展に伴い、海外との直接貿易

が可能となり、海外の事業者でも面白い商品や、良い商品を販売していれば、向こうから見つけてくれるようになった。また商談のスピードは圧倒的に海外のほうが早い。自社にしかない独自性の高い商品で認知度を高めることで、海外の売上をより伸ばしていきたい。

レジャーナイフは、外国人に合うサイズでの大型化も実現。深さ表示にインチを追加いたしました。



代表取締役
富田 博之氏

CASE

8

平成 26 年度

株式会社富田刃物

生産効率化で 海外からの大口需要に対応



Info

■ 金属製品製造業

株式会社富田刃物

住 所	新潟県燕市小関 623 番地 1
T E L	0256-63-2221
U R L	http://www.nisaku.co.jp/



会社 HP



CASE

9

平成 26 年度

株式会社えびすや

デザイン性の高い、
複雑な木工品加工を目指す



ABOUT

私たちについて

天然無垢材を中心に
住宅関連の木工加工品を扱う

1952(昭和27)年創業の天然無垢材の建具の製造を中心に扱う。初代は大工から転身して、原木を角材などに整える製材や木工品を製造する「大 糸びす屋木工所」として事業を始めた。以来、建具や家具製品を中心としながら、壁紙や床材などの生活に関わる内装工事をライフスタイルに合わせて提案している。快適で安らげる空間をつくるため、天然無垢材を使用。生産工程の管理も徹底し、安心してくつろげる空間を提供できるように努めている。



START

事業の背景

曲線を使ったデザイン性の高い
建具に対応したい

木製建具の製造業全体として行政主導の施設や高齢者住宅、学校関係など公共事業での需要が増えている。昨今の風潮として公共事業でも曲線を多用したデザイン性の高い建具を依頼されることが多くなってきた。しかし、高度な加工は職人による手加工で対応する必要があり、時間も手間も膨大にかかる。人員不足も叫ばれる中、この発注にのみ労力をかけることが難しかった。そこで、品質の安定化と時間短縮を狙い、より複雑な加工が可能な5軸NC加工機の導入を決めた。



ACTION

取組の内容

複雑な加工を安定して
製作できるように

すでに受注し、手作業で行っていた複雑な加工をものづくり補助金を活用して導入した5軸NC加工機で製作。以前は熟練した職人しかできなかった加工が、機械を導入したことで機械の操作を覚えれば、若い職人でも加工できるようになった。既存客からは変形した窓や文字の木枠を作るなど以前よりも複雑な加工品を相談される機会が増えた。元々は加工が出来ないことから失注していた製作を取り込むことができるようになり、従来眠っていた受注を掘り起こせる結果となった。



FUTURE

今後の展開

広い視野と吸収力のある人材を
育てていきたい

現在は県内での注文がほとんどだが、今後は県内だけでなく、県外での営業活動にも力を入れていきたい。今まで多くのお客様に発注いただき、複雑な加工に関する経験と実績を積むことができた。こうした成功例を見せながら、5軸NC加工機のメリットをしっかり提示することで受注に繋が

いと考えている。また、職人の教育面から考えると、今後は機械に関する知識や新しいものを吸収する力が求められる時代になる。視野を広く持ち、新しい分野にも挑戦できる人材を育て、時代の変化に対応できる柔軟な会社としていきたい。

昨年新卒で「5軸を扱いたい」という女性が入社。男女関係なく扱えるのも、機械のメリットかもしれないですね。



代表取締役社長
佐々木 浩之氏

■ 建具製造業

株式会社えびすや

住 所 新潟県見附市新幸町 8-3

T E L 0258-61-4688

U R L <http://etos-wood.jp>



会社 HP

Info



START

事業の背景

自然酵母パンを求める ニーズに応えたい

近年、ヨーロッパの小麦・ライ麦などで作られた自然酵母のパンの需要が急速に高まっている。自然酵母は、イースト菌を用いた通常のパンより味・風味・こくに優れる。一方、雑菌に弱いため24時間人手によって、毎日、時間帯別に徹底した温度湿度の管理を行う必要がある。そこで、ものづくり補助金を活用して、自然酵母に適した製造設備を導入することを決意。高まる食の安心安全へのニーズを受け、小麦粉から酵母にいたるまで全ての材料を新潟県産でまかなう自然酵母パンの開発を目指した。



ACTION

取組の内容

全て県産材でつくる オール新潟パン誕生

補助金を活用し、高温殺菌が可能な洗浄設備と、温湿制御が可能で、自然酵母の培養と生地低温長時間発酵に最適なドウコンディショナーを導入。24時間高精度に温度湿度管理できる環境が整ったことで、酵母の安定供給が可能に。また、これまで1種類ずつしか培養できなかった自然酵母が4種類同時に培養できるようになった。これにより、新潟県産小麦に最適な酵母を見つけることができ、県内初となる、酵母から全ての材料を県産でまかなうオール新潟パンの製造・販売を実現した。



ABOUT

私たちについて

創業 95 年 新潟を代表する老舗パン屋

新潟市の古町通に店舗を構える1924（大正13）年に創業した、パンの製造販売を行う専門店。お客様自らトンゴとトレーを持って自由にパンを選択するセルフ販売方式を新潟で初めて行い定着させるなど、新潟県のパン文化を牽引してきた。また、2015年9月、ミュンヘンで行われたパンの国際大会に日本代表として出場し、ヨーロッパの強豪を抑え日本チームで初の優勝を果たすなど、その技術は世界でも認められている。



FUTURE

今後の展開

消費者に受け入れてもらえる 魅力ある商品づくりを

自家製酵母が安定供給できるようになったことで、オール新潟パンに限らず、自然酵母を使ったパンの割合が全商品の4割ほどに増えた。ただ、消費者は一番の売りであるオール新潟パンや自社製自然酵母パンその物ではなく、加工、調理したサンドイッチ類のような付属商品から先に購買意欲を

表す傾向がある。素材だけでなく、時流を捉え魅力的なパンをどうお店に並べるかが大切。消費者は「味」に正直。美味しければリピーターになるし、美味しければもう一度買うことはない。だからこそ、「このパンでいいのか！」と日々自問自答しながら、魅力ある商品をつくってきたい。

消費者は美味しければまた買ってくれる。地産地消を支えるため美味しいパンづくりにこだわり続けます。



専務取締役
若杉 純行氏

CASE

10

平成 27 年度

株式会社富士屋

全ての材料を県産でまかなう オール新潟パンを開発



Info

■ 食料品製造業

株式会社富士屋

住 所 新潟県新潟市中央区古町通 6 番町 978 番地

T E L 025-229-2941

U R L <http://www.niigatapan-fujiya.co.jp/>



会社 HP



CASE
11
平成 27 年度

株式会社高口又四郎商店
惣菜を通して、
地域に根ざす食の文化を伝える



ABOUT

私たちについて

市場の状況に合わせて、
主力商品も変化させてきた

1945（昭和 20）年創業の漬物・惣菜製造会社。野菜の仲卸として創業したが、浅漬けを中心とした漬物製造へ移行。下越地方では早いうちから漬物製造をはじめ、山形や秋田など東北への配送もしていた。しかし、首都圏からの参入により、売り場は縮小。他商品で販路拡大を狙うべく目をつけたのが、国産青大豆を使用した「ひたし豆」。販売後、次第に枝豆の代用品として認知が広がっていった。現在は「ひたし豆」の他にも昆布巻き、棒鱈などの惣菜をメインに事業を行っている。



START

事業の背景

「ひたし豆」の販路を広げる
ため、生産整備を強化

ひたし豆の売上も伸び、コンビニストアでの惣菜販売やコラボ商品の提案など今までと異なる業者からも声がかかるようになり、生産が追いつかなくなっていた。さらに、狙っていた海外への販路拡大はひたし豆の賞味期限が3ヶ月程度で、海外へ輸出するには不十分な期間だと判明。そこで、商品を長持ちさせるためには何が必要かを思案した結果、従来機の最新型である「高温高圧調理殺菌装置」の必要性を認識。殺菌効果に加え、時間短縮も見込めることから、ものづくり補助金を活用して導入した。



FUTURE

今後の展開

食の文化を
他の地域の人にも知ってほしい

2018年に事業引き継ぎを行った昆布巻きや棒鱈の販路もさらに拡大したいと考えている。東京で開催される「新潟食の大商談会」にも参加し、水産のバイヤーさんへの広報活動も行った。商品自体を知らない人も多く、新たな認知に繋がった。昆布巻きの中身は全国的にはニシンが一般的で、鮭



ACTION

取組の内容

生産効率・殺菌効果が向上し、
商品の質も上がった

「高温高圧調理殺菌装置」の導入により、ひたし豆の従来の生産量は3倍に。また、温度を微調整し、機械内の温度を均一に保たせることで、商品をムラなく殺菌できるようになった。さらに雑菌数は、1g当たり300個から10個へと大幅に減少したことで、賞味期限の延長が可能となった。また、機械導入とは別に紫外線焼けしない海外用のフィルムパックも開発。従来はアルミパックでの輸出しかできなかったが、この商品を基に海外に向けた販路も拡大していく予定だ。



「おばあちゃんが作る昆布巻きを超えちゃいけないよ」と事業継承を行なった社長に言われたことが印象的でした。

代表取締役社長
高口 和則氏

■ 食品製造業

Info

住 所

新潟県新潟市北区内島見 809 番地

T E L

025-387-2321

U R L

https://www.takaguchi-m.com

株式会社高口又四郎商店

会社 HP



CASE

12

平成 27 年度

切り文字屋オツケイ株式会社

小規模事業者に嬉しい 展示会出展キットを開発



イラストレーターのいせきあいさん作画

ABOUT

私たちについて

インターネットでカッティングシートを加工販売

2004年に彫刻業の一部門として、看板や窓、プレートなどに貼る文字やイラストを切り出すカッティングシール・シートをインターネットで販売する事業で創業。当時は個人客中心だったが、女性スタッフのきめ細やかなサポート、豊富な事例やわかりやすいパンフレット、動画での設置方法説明などが評判を呼び、口コミで法人顧客が増加。大型看板などの対応商品も増やしていった。相談から納品までを全て、電話やメールなどで行うため、顧客は全国にいる。



START

事業の背景

展示会出展時に
新しいニーズを発見

きっかけは、地元の展示会に出展したこと。看板やカッティングシートといった商材ではなく、ブースの展示方法に関する質問が多かった。展示会・見本市は開催件数や売上額が増加傾向で、販促活動において重要度を増している。しかし、中小規模の事業者にとって展示会は限られた予算の中で出展料を払い、ブース制作をし、人員をつけるなど負担感も少なくない。そこで、低コストでブースを装飾できるサービスの商品化に着手した。



ACTION

取組の内容

出展ブースをまるごと覆う
「ブースラッピング」を開発

小規模事業者の、「低コスト」「コンパクトに収納できる」「設置に人手がかからない」というニーズを基に、ブースの壁をまるごとプリントした布で覆う「ブースラッピング」を発案。クロス印刷は自社所有の設備で可能だが、社名や商品名プレート等のディスプレイツールを制作するため補助金でレーザー加工機を導入した。試作品をいくつも作り、自ら展示会に出展して試作品の使い勝手を検証し続けたことで、完成度の高いパッケージ商品を生み出した。



FUTURE

今後の展開

展示会支援を
経営の柱の一つに育てたい

インターネット販売は、地域を問わず顧客を集められる一方で、比較的小ロットで単価も安めなのがネック。また、検索システムのアルゴリズムの変化により検索順位が変動すると、売上に即影響が出るなど不確定要素も少なくない。展示会用の「ブースラッピング」商品は、単価

が高く利益率も高い。新潟県燕三条はモノづくりのまちとして有名で製造事業所数は約5千社あり、展示会・見本市などへ出展し、新規開拓・販路拡大を望む事業者も多い。これを機に、地元企業との繋がりも深め、展示会サポートを経営の柱の一つに育てていきたい。



代表取締役
沖野 恵子氏

自分たちが利用してみても初めて本当の問題点やニーズが見える。それを解決していくことで品質が高まったと思います。

■ 紙以外の印刷業

切り文字屋オツケイ株式会社

Info

住 所 新潟県燕市新堀 2294-3

TEL 0256-78-8117

U R L <https://mojiok.info/>



会社 HP



START

事業の背景

1週間以上必要な 義歯製作期間を短縮

通常、歯科医療の流れとしては、虫歯等の処置をし、義歯を装着する土台を形成。それをもとに歯科技工士が人工の歯を製作する。そのため、最低でも1週間以上の製作期間が必要であった。顧客の「義歯の製作期間を短縮して欲しい」といった要望を叶えるため、ものづくり補助金を活用し、加工機や3Dプリンタ、スキャナー等のデジタル機器を購入。また、出産後、通勤が困難になった女性歯科技工士に働きやすい環境を提供できないかと考えた結果、各事業所で仕事を請け負う「ママさんラボ」を構想した。



ACTION

取組の内容

退職した女性に仕事を外注する ママさんラボ「シンワスイッチ」

デジタル機器の導入したことで、「ママさんラボ」への外注が容易となり、納期の短縮に成功した。歯科医院から歯型が送られて来たら、デジタルスキャナーでデータを作成し3Dプリンタを使って歯型を製作。「ママさんラボ」との共同作業を取り入れることで効率化に成功。歯科医院への義歯の完成納期が2日程度短縮し、患者の要望に応えることができた。「ママさんラボ」として引き受けてくれる女性歯科技工士からも家事育児の両立が可能となり、やりがいのある仕事ができると好評だ。



ABOUT

私たちについて

信頼と実績で評価の高い 歯科技工所

入れ歯や差し歯、インプラント義歯などを製作する歯科技工所。1957（昭和32）年に石澤技工所として創業。その後、共同経営で会社を設立。個人で運営することが多い歯科技工業界の中で組織化を進めた。金属アレルギーの可能性が低く、体に優しい素材として注目されるインプラントの新素材「ジルコニア」の導入など最先端の技術を取り入れ、300以上の県内外のお客様から信頼を得ている。産休育休制度や時間短縮正社員制度など働きやすい環境づくりにも力を入れている。



FUTURE

今後の展開

デジタル進化と技術力の高さに 海外へ進出

今後は海外へも販路を広げていきたいと考えている。世界的に見ると、アメリカの市場が大きいと言える。日本の歯科技工士は、技術力の高さに注目を集めており、特に丁寧で繊細な作業が必要な歯科技工業界に於いては、日本人が持つ技術への関心が高い。2019年10月にはワシントン大学での講

演も実施。講演後の質問も多く、アメリカの歯科医師の反応も好印象だった。これを契機に大学や医療関係者などアカデミックな側面から繋がりを作り、歯科技工技術の最先端を担う日本の一企業としてアメリカでの取引もできるような体制を作っていきたい。

他社の成功事例も少ない中、新たな技術を開発できたのは、ものづくり補助金のおかげ。きっかけをくれた制度でした。



代表取締役
石澤 亮一氏

CASE

13

平成28年度

株式会社シンワ歯研

女性の離職が多い歯科技工業界で 社員の働きやすさに注力



Info

■ 医療業

株式会社シンワ歯研

住 所 新潟県新潟市西区的場流通1丁目3-17

T E L 025-268-7505

U R L <http://www.shinwa-shiken.co.jp>



会社 HP



CASE
14
平成 28 年度

株式会社アイウィル
ドローン活用で、
より正確な測量を可能に

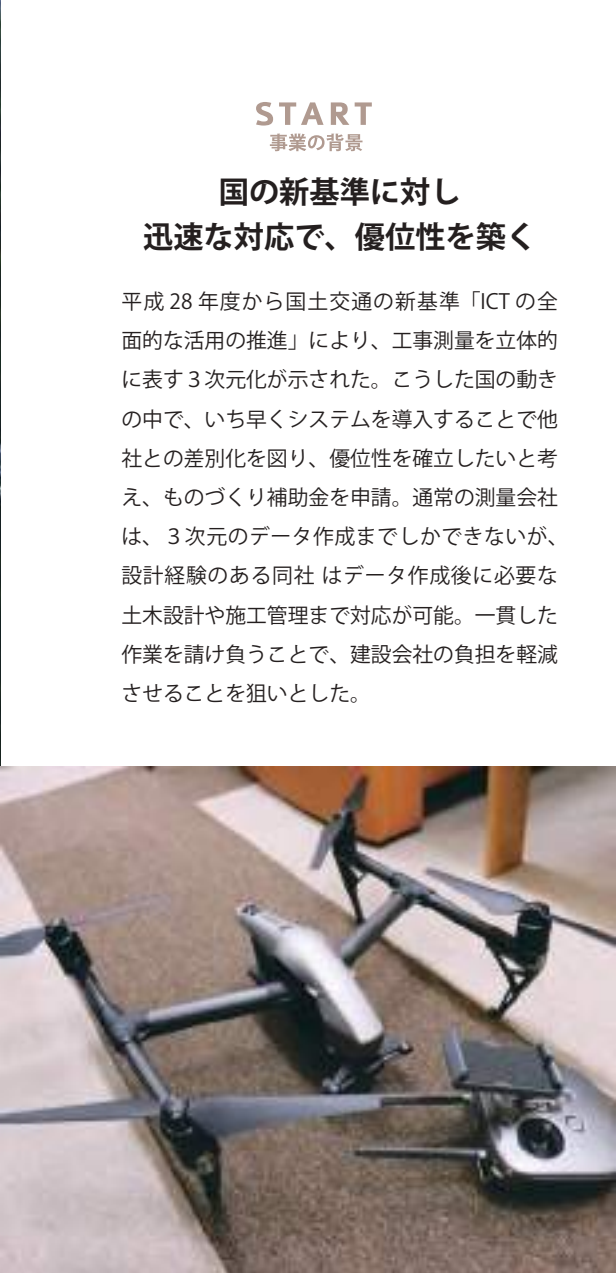


ABOUT

私たちについて

インフラ設備の根幹となる
基準値を確認する測量会社

測量を中心に土木設計や施工監理なども行う、2014(平成 26) 年設立の測量会社。行政から県内外の建設会社と取引先も幅広い。測量とは、ダムや橋、道路、トンネルなどのインフラ設備において対象となる地物の位置座標、高さ、形状が正しいかをチェックする役割。数値が異なれば工事が出来ないことから、安全に工事を進める上で欠かせない仕事である。業界としてもドローンは注目されており、北陸地方整備局からの依頼で実演をした経験も持つ。



FUTURE

今後の展開

正確さが命の測量だからこそ、
新技術で異なる正しさを追求

今はドローンを使った写真や動画の撮影しかできないが、ゆくゆくはドローンのレーザー測量にも力を入れていきたい。ドローンの測量とは、レーザーを地表に向けて照射し、跳ね返ってくる角度や時間などから位置情報を把握するシステム。レーザーの数は数えきれないほどで、葉の隙間からで

も地表に当てることができるため、上空から撮影しただけでは分かりにくい森林などの地点を測量する場合でも、正確な値を取得することが可能。業界内でもまだレーザー搭載のドローンを扱う企業は少ないので、これを好機に新技術にも挑戦していきたい。

ドローンが撮影した
画像処理にも対応可
能。農薬散布など農
業でのドローン活用
にも貢献したい。

代表取締役
泉田 厚氏

■ 技術サービス業

Info

株式会社アイウィル

住所
新潟県加茂市旭町 1 番 13 号

TEL
0256-53-6117

URL
https://k-iwill.jp

会社 HP

QRコード

START

事業の背景

国の新基準に対し
迅速な対応で、優位性を築く

平成 28 年度から国土交通の新基準「ICT の全面的な活用の推進」により、工事測量を立体的に表す 3 次元化が示された。こうした国の動きの中で、いち早くシステムを導入することで他社との差別化を図り、優位性を確立したいと考え、ものづくり補助金を申請。通常の測量会社は、3 次元のデータ作成までしかできないが、設計経験のある同社はデータ作成後に必要な土木設計や施工管理まで対応が可能。一貫した作業を請け負うことで、建設会社の負担を軽減させることを狙いとした。



ACTION

取組の内容

正確さと早さを求めて
ドローンを活用

2017 年 6 月に堤防の盛り土を作る工事の測量で初めてドローンを導入。従来、スタッフが測量道具を用いて 9 時間かけていた測量作業だったが、ドローンを使用したことで 3 時間に短縮。さらに地上計測の場合、誤差は ± 2.0mm だったが、ドローンを使うと ± 1.2mm に軽減され、正確さが命の測量で、より正しい数値を素早くチェックできるようになった。また、土木設計や施工管理の経験を持つことから、ドローンを保持する他社と差別化を図り、一貫した作業を請け負える体制が整った。



START 事業の背景

鋼板・ステンレスへの くり抜き加工を内製化

高い溶接技術を活かし、幅広い製品に対応してきたが、鋼板・ステンレスの切断やくり抜き加工の多くは外注していた。そのため納期が合わず失注していた仕事が少なくなかった。特に、近年需要の増えているステンレス製品については、より高度な溶接技術が必要なため、短納期での対応が難しかった。そこで、ものづくり補助金を活用し、「プラズマ切断機」を導入。材料加工の内製化を図ることで短納期での生産を可能にするとともに、より複雑な溶接や製品に対応できる体制づくりに取り組んだ。



ACTION 取組の内容

腐食しにくく、需要が高まる ステンレス製タンクに参入

プラズマ切断機を導入したことで、自社内で切断・溶接が可能となり、製造時間とコストを大幅に削減することができた。また、同時に取り組んだ溶接技術の高度化により、鋼材溶接に比べ難易度の高いといわれるステンレス溶接の精度が向上。これにより、近年ニーズが増えている燃料用ステンレスタンクを自社一貫体制で製造することが可能となった。また、酒造メーカーなど地域企業のステンレスタンク修理要請への即対応体制の実現も図ることができた。



ABOUT 私たちについて

鉄道やタンクを中心に 幅広く携わる金物加工屋

1978（昭和 53）年に、六日町上町（現南魚沼市）にて創業。創業時は階段の手すりや防雪の金網などを加工していたが、冬になると雪で仕事ができなくなるため、冬場の仕事を首都圏に求め事業を拡大した。現在は、やわらかい頭とかたい仕事をモットーに溶接技術を活かし、鉄やステンレス、アルミなどの金物を中心に扱い、新幹線のボイラーや配管カバー、鉄骨階段など様々な製品や部品を製造。自衛隊がイラク派遣に行く際にはステンレス製燃料タンクを製造した。



FUTURE 今後の展開

ステンレスの利点を伝え、 少しずつ販路を広げる

非常用発電機の燃料や防火水槽などで使われるタンク。従来は鉄製が主だったが、塩害で腐食が進む可能性があり、錆びにくいステンレス製のタンクが利用されるようになった。とはいえ、ステンレス製タンクは、まだ沿岸部や輸出時の使用が多く、内陸部での普及は進んでいない。確かに鉄と

ステンレスで比べると、鉄の方が単価を抑えることができるが、ステンレスには錆びにくい・軽い・塗装なしで使用可能などのメリットがたくさんある。こうした長期的な視点で比べた際の利点を伝えることで少しずつ販路を広げていきたいと現在は考えている。

鉄とステンレスの双方を持っている当社だからこそ、お客様には的確な素材を提案していきたい。



代表取締役
樋口 和人氏

CASE

15

平成 28 年度

有限会社樋口鉄工所

鋼材溶接のノウハウを活かして ステンレス製タンク製造に参入



Info

■ 金属製品製造業

有限会社樋口鉄工所

住 所 新潟県南魚沼市田崎 740 番地 12

T E L 025-775-3831

U R L <http://www.higu-tec.com/index.html>



会社 HP



START 事業の背景

店舗が全焼した 大火からの復活を目指して

大火により、調理場を含めた店舗は全焼。日本料理店としてお客様を受け入れることも、「雪月花」の弁当を作ることも出来ない状況だった。しかし、えちごトキめき鉄道株式会社の島塚社長の「雪月花」への意気込みを感じていた青木氏は「雪月花の弁当は何としても続けたい」と大火から僅か2週間で臨時の調理場を作り、正月明けの運行開始時期に間に合わせた。その後、店舗の再建を計画。従来よりも効率的な調理方法と品質の安定化を図るため、4種の調理器を導入した。



ACTION 取組の内容

効率化と安定性を求めて、 新機器を導入

本格的な調理機器を入れるのは初めての取り組みだったが、料理人が調理中に持ち場を離れて他の調理ができるようになったことが一つの収穫だった。例えば、魚を焼いているときに料理人は常に焼き加減を見る必要がある。しかし、「スチームコンベクションオープン」を導入したことで料理人がつきっきりでその場にいる必要はなくなった。さらに、温度や時間を設定すれば誰でも同じ品質で焼くことが可能となり、時間の効率化・品質の安定性が向上した。



ABOUT 私たちについて

豊富な食材が集まる糸魚川で 続けてきた、老舗日本料理店

創業から約200年の老舗料理店「鶴来家」。当初は米問屋だったが、長野県松本市で魚の塩漬けを扱う四十物問屋を経て糸魚川で料理店を立ち上げた。糸魚川は海流の境目があるので豊富な魚が集まる地。こうした素材の活かし方で料理人の腕が試される。2016年4月からは観光列車「雪月花」の弁当も担当。しかし同年12月の糸魚川大火で店舗は全焼してしまった。現在は娘の資甫子さんをはじめとする家族や従業員と共に店を再建させ、新たな歴史を刻み始めた。



FUTURE 今後の展開

鶴来家の味を 家庭でも味わってもらうために

今回購入した急速冷凍できる「ブラストチラー」と真空パックにできる「真空包装機」を活用すれば、「料亭の味」をお土産品として真空パックで販売することも可能。現在、糸魚川の高級料亭で手土産やチルト食品の販売を行っているところはない。そのため、糸魚川の味を手軽に家庭で味わえる

初めての事例を作ることが可能。どんな商品なら買いたいと思ってもらえるか、実現可能かを踏まえながら、商品開発を進めている。まずは2019年4月に再開した店舗の営業を満足に行えるように動きながら、新商品の開発にも積極的に挑戦していく予定だ。

青木 資甫子氏

「200年続いた歴史を自分の代で途切れさせるわけにはいかない」と必死の想いで、前を向いて進んできました。



代表社員
青木 孝夫氏

CASE

16

平成29年度

合名会社鶴来家

糸魚川大火を経て、老舗日本料理店 「鶴来家」が挑む新たな道



Info

■ 飲食業

合名会社鶴来家

住 所 新潟県糸魚川市大町2丁目13番1号

T E L 025-552-2233

U R L <https://turukiyaaoiki.wixsite.com/turukiya>



会社 HP



START 事業の背景

百貨店の不振により、 他分野への販路拡大を目指す

新潟県内でも百貨店の撤退が発表される等、業界全体として売り上げと客数の減少に悩まされている。加えて、少子高齢化や人口減少によって消費の落ち込みは今後も続くものと予想される。そこで、まだ業界内でも実績の少ない「ホールガーメント」製法を導入することで、生産工程の合理化と受注増を目指した。「ホールガーメント」とは、縫い目のない無縫製のニットウェアのこと。立体的に編み上げられるので、セーターをゆったり着ることができ、新たな製法として注目されている。



ACTION 取組の内容

新しい製法で 生産工程の合理化を図る

通常のニットウェアは、前・後、袖とパーツごとに作ってから縫い合わせる。しかし「ホールガーメント」は、一着丸々編み機から作るため、裁断や縫製などの工程が不要となる。そのため、1枚あたりの作業時間は8時間から3時間に短縮。納期も短縮され、より多くの受注数に対応できるようになった。また、品質の改善にも繋がった。以前は不良発生率が編立・裁断・縫製で各1.5%だったが、編立のみの1.5%に減少。日本にはまだ導入企業が少ないこともあり、全国から注文をいただいている。



FUTURE 今後の展開

販路拡大で、 直販にも挑戦！

従来の百貨店やセレクトショップへの販路拡大はもちろん、自社製品の開発にも力をいれていきたい。まずは（株）アンビテックスさんと協業で独自のブランドを立ち上げ、インターネットでの販売を始めた。しかし、WEB上には数えきれないほどのサイトがあり、その中で目立つには時間がかかる。

そこで着目したのが、テレビショッピング。2019年11月からは全く新しいブランドを立ち上げ、テレビでの販売も進めている。年配のレディース層へ向けたアプローチとする予定だ。自社製品の開発と合わせ、既存や新規の販路拡大にもより一層力を入れていきたいと考えている。

消費者との接点を増やすために、媒体のチャンネルを問わず、様々な手法に取り組んでいきたい。



専務取締役
坂田 徹氏

ABOUT 私たちについて

スポーツ関連からレディース まで幅広い製品に対応

メンズ・レディース問わず、ニット製品全般を扱うアパレルメーカー。1947（昭和22）年創業当初の主力商品は靴下だったが、海外の生産力が向上したことで、主力をセーターへ移行。当時メンズを中心に受注していたことから、取引先との関係の中でスポーツブランドとの出会いに恵まれ、現在スポーツ関連のアパレルでは一定の地位を確立している。スポーツ用の衣服を作るにはフル装備の機械が必要である。そのため、レディース等の他分野の衣服も製造が可能だ。



CASE

17

平成29年度

株式会社マックスニット

新しい製法で差別化を図る、 アパレルメーカー



Info

■ 繊維工業業

株式会社マックスニット

住 所 新潟県見附市今町 7-14-34
T E L 0258-61-2000
U R L <https://www.maxknit.com>



会社 HP



START

事業の背景

大型貯留タンクで 低コストの液肥をつくる

生ゴミから固形の有機肥料を作る場合、脱水・乾燥させるために大量の熱源が必要だが、それには多額の費用がかかる。また、毎日ごみの量が変わるため、まとめて肥料をつくるには、保存設備が必要になるなどの課題があった。そのため有機肥料は価格も割高で、農家にとっても負担の大きい肥料だった。そこで、脱水・乾燥処理が不要で、散布しやすい液肥に切り替えることで、コストを抑え安価な肥料を提供することができるのではと考え、ものづくり補助金を活用した。



ACTION

取組の内容

協力農家とともに 施肥方法を検討

補助金を活用し、液肥を保存する貯留タンクを購入。液肥は乾燥が不要のため、熱源のコストを削減できた。また、液肥はタンク内を攪拌することで、常に一定の品質を保つことができるので、日々の生ゴミの量に左右されずに生産が可能。貯留によって、需要が重なる時期にも安定した品質の液肥が提供できるようになった。まずは、協力農家に液肥を提供し、意見を収集。それを基に、散布量や回数などの施肥方法を検討した結果、農作物の収量は前年を上回った。



ABOUT

私たちについて

地域の廃棄物を循環させ、 還元する仕組みをつくる

上越市内で発生した廃棄物を地域で循環・利用することを目標に、生ゴミや下水汚泥、廃食油などの廃棄物をバイオマス資源化する施設の運営・管理を行う。バイオマスとは、化石資源以外の生物の有機性資源のこと。生ゴミからバイオガスや電力に、下水汚泥から有機肥料やセメント原料に、廃食油は再利用できる油へと変換。再生された資源は施設内の電力や燃料に使用。また、家庭や農家、スーパー等にも販売している。循環型社会を形成し、豊かな環境づくりを目指している。



FUTURE

今後の展開

稲作農家を中心に 液肥を普及させたい

今後はさらに多くの農家さんに液肥を使ってもらいたい。液肥は田んぼなどの広範囲での散布に適している。上越市は米農家が多いので、液肥に適している土地ともいえる。課題は、液肥には散布機が必要なこと。農家に新たに散布機を購入してもらうのは負担が大きい。当組合でも貸出用の散布機

を1台保有しているが、液肥を使う時期が重なるため課題の解決にはなっていない。当組合が散布を請け負うことも含め、実現可能な対策を検討していきたい。また購入したタンクは、液肥における様々な可能性を考え、新たな挑戦もしていきたい。

廃棄物処理は、人間が口に入れたものを処理して排泄するのと同じ。自然の循環をゴミにも適用させている施設です。



専務理事
稲葉 稔氏

CASE

18

平成 29 年度

上越バイオマス循環事業協同組合

廃棄物から 低コストな有機肥料を生産



■ 飲料・たばこ・飼料製造業

上越バイオマス循環事業協同組合

Info

住 所 新潟県上越市頸城区下三分一 1 番地 25

T E L 025-539-1733

U R L <http://www.jbc.joemate.co.jp/index.html>



会社 HP

平成24年度 採択事業者一覧

※平成24年度採択時の申請内容で掲載しています。

No	申請者名称	事業計画
1	株式会社 青海製作所	医療機器部品の高精度微細化に対応する技術開発
2	株式会社 三条特殊鋳工所	鋳造品の自動外観検査装置の開発
3	株式会社 セブン・セブン	金属触媒を応用した魔法瓶の開発
4	株式会社 山之内製作所	口腔内の縫合に適した歯科用縫合器の開発
5	フジイコーポレーション 株式会社	雪国の除雪作業負担を画期的に改善する「スマート除雪機」の開発
6	本間冬治工業 株式会社	大型ステンレス製タンクの絞り加工開発及び製品化
7	株式会社 池田機工	精密板金加工における表面処理膜のある鋼板の、バリ取りについて標準化をおこなうことで品質の安定と加工時間の短縮を図る技術を確立するための試作開発
8	板垣金属 株式会社	長尺建築部材作成用高速省スペースパンチングプレスの導入
9	株式会社 Swing	高速印鑑加工用レーザーシステムの導入
10	有限会社 UWAVE	超音波加工ロボットの開発
11	株式会社 長津製作所	位置決めステップを有効活用した多量の電極加工・放電システム
12	株式会社 北星製作所	レーザ溶接効率化のための高精度部品製作ならびに治具開発等高度化事業
13	新潟潜水興業 株式会社	水中切断ロボットの開発
14	ストーリーオ 株式会社	高付加価値曲げ木製品の生産工程改善と海外市場開拓
15	オノヅカ精工 株式会社	中小企業から訴える「省エネ化」で起こるイノベーションのモデル事業となる設備計画
16	株式会社 諏訪田製作所	携帯用新型ネイルニッパーの開発
17	株式会社 中津山熱処理	真空熱処理の高度化による大型ベアリング部品用量産技術の開発
18	株式会社 森井	ニッチで繊細な電子レンジ使用便利調理具の独自開発販売
19	株式会社 兼古製作所	CNC旋盤を用いたソケットレンチビット及びそれに類する製品の開発
20	高速紙工業 株式会社	サーマルポット印刷の設備
21	株式会社 ナノテム	カバーガラスサファイア及びパワーデバイスSiCの超高速加工ダイヤモンドラップ盤の開発
22	株式会社 田辺製作所	スマートメーター・電気自動車向け超高精度省電力・小型ベベル水晶ブランク開発
23	中村ターンテック 株式会社	車体傾斜制御装置向け切削部品の生産プロセス強化
24	株式会社 雲田商会	複合センサを搭載した車両ロボットによる下水道管路の調査システムの開発
25	山崎工業 株式会社	サーボプレス機の導入によるギア部品のプレス加工化
26	株式会社 エステーリンク	ドロス除去ならびにHL仕上げ機能を付加したバリ取り機
27	共栄エンジニアリング 株式会社	ナノインプリントモールド分野参入のための微細切削加工における洗浄技術高度化事業
28	三基物産 株式会社	建築金物小ロット塗装システムの構築
29	有限会社 石田製作所	精密板金加工における、画期的且つ均一的なバリ取り方法と品質保証方法の構築
30	三共化成 株式会社	高効率昇温冷却射出成形と微細スルーホール技術による表面実装型電子部品パッケージ用回路基板の開発
31	株式会社 ジャステム	透明体等ウェーハのキズ・パーティクル自動検査装置の試作開発
32	株式会社 野崎プレス	高防水性の業務用はかり向け品（SUS304）の生産性向上によるコスト競争力の強化
33	株式会社 スノーピーク	「焚火台」増産を目的とした溶接ラインの増強計画
34	株式会社 カエリヤマ	農業機械向けユニバーサルジョイントヨークの製造技術開発
35	株式会社 古澤製作所	変種変量生産に対応するためのリードタイム短縮と工程統合による高効率加工の実現
36	株式会社 ハセテック	ステンレス素材に対応した製造工程の確立と自社オリジナル製品の開発
37	コイルスネーク 株式会社	プラント工場における温度センサー用保護管加工の機械導入
38	株式会社 野水機械製作所	タービンブレード自動研磨機の開発
39	ケイセイ医科工業 株式会社	重症患者治療装置の低圧制御に関する組込みソフトウェアの開発
40	ケイセイエンジニアリング 株式会社	難縫合部位対応スキンステプラーの研究開発
41	佐渡精密 株式会社	航空機エンジン部品試作における競争力強化
42	株式会社 新潟セイキ	汎用機能とNC機能を合わせ持つNC旋盤の導入による技能伝承と少量・多品種生産強化計画
43	有限会社 シンエー木型工業	地域の金型・鋳造、両メーカーの3次元データ共有による製造能力強化と品質保証の高度化
44	株式会社 ワンロード	ニッケル基合金鍛造金型製造方法の最適化
45	明和工業 株式会社	複合繊維材料と高精度溶接を用いた空中無人輸送機の軽量高剛性機体の開発
46	根茂織物 株式会社	繊維用接着剤自動塗布装置の開発

No	申請者名称	事業計画
47	越後札紙 株式会社	CTP導入による不良削減で、販路獲得
48	株式会社 トライテック	軟包装印刷向けのインクジェットシステム開発及び製作
49	株式会社 山口製作所	焼結ダイヤモンドを用いた高精度、高耐久性精密金型の開発
50	株式会社 カバサワ	カーブソー製造設備の導入による海外市場への販売拡大
51	株式会社 アルモ	アルミニウムを主な素材とした商品開発
52	株式会社 下条製作所	玄関機能を兼ね備えたオリジナルなデザイン性を追求したレターボストの開発
53	株式会社 大菱計器製作所	製造現場のニーズに合った商品開発が可能な生産管理システムの導入
54	吉田金属工業 株式会社	研磨装置システム導入による担い手不足解消と受注数量拡大の実現
55	株式会社 ワタナベ	溶接用ガン延長化による高難易度溶接の実現
56	ジェイ・ティ・メタル 株式会社	チタン精密鋳造と切削加工によるデザイン性に優れた携帯用葉入れの開発
57	株式会社 新武	金型製造に係わる高難度対応納期短縮計画
58	株式会社 片岡製作所	片面刃物研削盤導入強化による、小口化短納期要求体制構築事業
59	株式会社 大原鉄工所	可搬型ディーゼルエンジン発電機をベースとした90kWバイオガスエンジン発電機の開発事業
60	有限会社 長谷川挽物製作所	海外生産コストと対峙する為の工程改善によるコストダウン
61	株式会社 小林工具製作所	充電ドリル用アタッチメント式ケーブルカッターの開発
62	有限会社 芳賀溶接工業	溶接ロボット導入による溶接技術の信頼性と生産性向上
63	株式会社 有本製作所	工程内製化による納期・コスト競争力強化のためのアウトサート結合（ふち巻き）専用機の設備
64	株式会社 三松製作所	平面研削盤（両面研削加工効率機）の新技術修得と関連設備投資
65	株式会社 タナベ	カーボンナノファイバーの高温連続焼成技術の開発
66	株式会社 科学計器研究所	プログラム対話方式自動型内菌研削盤の開発
67	株式会社 山津電機	画像認識出力装置の媒体接触部の開発
68	有限会社 今井技巧	精密医療器具及び精密医療要素部品を対象とした形状補修技術の高度化
69	金三鋼業 株式会社	引張りや曲げに対する抵抗性、伸び能力や防水性に特段優れたポリマーと称する合成高分子材料を用いたポリマーコンクリートで成形したU字側溝と狭小幅グレーチングを組み合わせた新しい排水システムの開発
70	栄通信工業 株式会社	関数出力対応自動トリミング装置の開発
71	株式会社 フジ機工	高密度実装を実現するプリント基板エッチング装置に関する技術
72	株式会社 川崎合成樹脂	炊飯器釜を傷つけないくい御飯シャモジの開発
73	ナシモト工業 株式会社	サーボプレス機導入による先端刃物の生産プロセス強化
74	藤田化成 株式会社	食材固定機能を持つ野菜調理器の開発
75	株式会社 アビコ技術研究所	高剛性ナノ回転テーブルの開発（高硬度素材研削用）
76	日本制御 株式会社	プリント基板へのパラ部品挿入の自動化技術の開発
77	株式会社 三条工機製作所	新しいタイプの「液体酸素充填器」の開発
78	株式会社 悠心	新型逆止弁および生産機の開発
79	ウエノテックス 株式会社	タイヤ破砕機の開発
80	皆川農器製造 株式会社	5軸マシニングセンターによる複雑形状刃物の切削、研削加工の自動化
81	株式会社 中野科学	次世代の品質管理と環境規制に対応する電解砥粒研磨処理プロセスの充実
82	株式会社 コミテック	新工法開発による新規メーカーへの拡販活動強化
83	株式会社 笠原成形所	品質保証システムを付加した生産管理システムの構築
84	新井田鉄工所	熱可塑性炭素繊維強化プラスチック 成形用 加熱・搬送ユニットの開発
85	有限会社 山泰鋳工所	低価格、量産可能、高精度シェルモード砂型鋳造の開発
86	共栄テック 株式会社	超塑性加工法によるチタン合金製ステムの開発
87	尾畑酒造 株式会社	小ロット搾りたて出荷に対応した学校蔵プロジェクト
88	株式会社 シンターランド	「ACサーボ加圧機構を有する中型放電プラズマ焼結（SP S）装置の試作開発」
89	オリンピア照明 株式会社	植物工場用工場事業拡大のための植物工場用照明および植物栽培機器の試作開発
90	株式会社 イシイ精機	精密金型技術を用いた意匠性の高い建築資材を大量生産する金型の試作開発
91	JMR 株式会社	市場ニーズに則した革新的機能を有する白内障用眼科吸引管の試作開発
92	有限会社 柄沢ヤスリ	自動爪ヤスリ目立て機 及び 全自動研削機の導入
93	港屋 株式会社	野獣動物等侵入防止電気柵用、防草通電の機能性繊維（シート）開発実証試験

No	申請者名称	事業計画
94	興和電子工業 株式会社	表面実装用トランス製造の効率化
95	田辺プレス 株式会社	マグネシウム合金製介護歩行車の試作開発
96	株式会社 ATRヤマト	北米向けレジャー用小型航空機（LSA）の試作1号機の試作開発プロジェクト
97	小片鉄工 株式会社	高効率ボイラの製造、販売
98	長岡スプリング 株式会社	NCフォーミングマシン導入による異形スプリング製造能力強化
99	コネクテックジャパン 株式会社	ソフトパンブ接合による有機基板・次世代半導体パッケージの試作開発
100	株式会社 富田刃物	コンクリート面清掃除草用回転刃の量産用設計・試作及び金型の開発 国際特許の取得
101	株式会社 満日製作所	3D CAD/CAM導入による製造リードタイム短縮と受注拡大の実現
102	株式会社 ヤマト工業	市場シェア拡大強化に向けた「新構造プレス金型」開発事業
103	株式会社 きものブレイン	獣毛系繊維のピリング抑制の確立
104	株式会社 関川製作所	「プラストマシン改良型」導入による新商品事業
105	N-ルミネセンス 株式会社	リモートフォスファー用高機能蛍光体の試作開発
106	燕シェルサービス 株式会社	製品の品質向上の為に発光分析装置導入
107	ウエキハウス 株式会社	システム導入による建築工期短縮と受注拡大の実現
108	株式会社 ハシモト	ステンレス製大型食器洗浄槽の開発
109	モトコマ 株式会社	最先端のワイヤークット放電加工機導入による理美容鋏生産量の増加と海外新規販路拡大
110	株式会社 ネット	量産用中型タブリード製造装置の開発
111	株式会社 田中衡機工業所	電子はかり製造における塗装工程改善による短納期化、及び耐久性向上による農業・畜産向け各種計量器開発加速。
112	株式会社 北雪酒造	連続高速遠心機（吟醸もろみ上槽システム）の導入による付加価値日本酒の製造
113	株式会社 柄沢製作所	メカ式サーボプレス機導入
114	上越農機 株式会社	自社製ヒューム集塵機製造の開発
115	株式会社 エーシートライ	完全人工光型植物工場の低価格化と自動化を実現するための試作開発
116	東伸洋行 株式会社	適時、適応できるテラーメイド義歯素材の開発と普及
117	株式会社 青芳製作所	高齢者・障がい者用キッチン用品の開発
118	有限会社 武政製作所	高性能切削機械導入による量産・短納期化の実現
119	YSEC 株式会社	バイオ燃料及び灯油を燃料とした小型発電機の開発
120	下村工業 株式会社	冷却解析による最適な金型製作技術の確立と家庭用りんご皮むき器の試作開発への応用
121	株式会社 ヘルツ	機能向上型スマートコントローラの実用化研究事業
122	藤寅工業 株式会社	海外得意先からの多品種少量受注と短納期に対応する為の自動化設備の導入
123	カネコ総業 株式会社	園芸用木工品の湾曲加工技術開発による差別化戦略
124	株式会社 後藤鉄工所	転造盤を用いた歯車製品の短納期、低コスト化の実現
125	株式会社 佐藤製作所	業務用乾式哺乳瓶加熱装置の商品化
126	株式会社 クボ製作所	合成樹脂試作用の調合設備導入による品質安定化
127	株式会社 シンコーテック	多品種少量生産に対応した短納期による売り上げ拡大のための設備内製化
128	長岡空調工業 株式会社	CAD・TIG溶接機・プレスブレーキ等の導入による提案型企業・脱下請企業への経営革新事業（商売のやり方の革新を目指して）
129	ハル電子 株式会社	積層コアのコア損失改善による事業拡大
130	ケーエスエス 株式会社	コンパクトな複合位置決めアクチュエータの開発と生産方式の確立
131	大島農機 株式会社	自然環境を考慮した建設機械製品の部品塗装の改善による受注拡大
132	株式会社 アオヤギコーポレーション	「自動ロボットライン機能付大型プレス機」導入により生産の効率化および小ロット・短納期への対応を可能とする
133	新潟三吉工業 株式会社	交通信号機用給電筐体の試作開発
134	株式会社 ダイワメカニック	「先進性ある超高圧加工容器の軽量化・量産開発加工プロジェクト」
135	小林製作所	ピンセット、毛抜き、骨抜きの新製品開発と生産拡大
136	ホシノ工業 株式会社	産業資材用細巾ベルト拡販のための生産方式
137	株式会社 東京ロストワックス工業	セラミックス粒子分散アルミニウム合金（通称MMC材）を用いた精密鑄造品の開発
138	株式会社 WELCON	拡散接合体の表面加工技術および最適条件の探索
139	バクマ工業 株式会社	コンピュータシステム一元化による住宅設備製品の生産リードタイム短縮、低コスト化の実現。
140	株式会社 南雲製作所	超硬材料等 高硬度材料への精密微細切削加工技術の確立

No	申請者名称	事業計画
141	サカエテクノ 株式会社	2色成形機導入による生産能力向上計画
142	株式会社 シーモス	【家庭用.洗浄、エコ.便利グッズの開発】 深物洗浄 ワニワニ棒（仮名）
143	丸正ニットファクトリー 株式会社	ニット製品の特殊成型編み機とプレス機による、生産工程の短絡化等での生産効率向上によるコスト削減及び、新製品開発での競争力改善計画
144	株式会社 オータニツール	新型ワイヤ放電加工機導入による短納期化と高精度化の実現
145	北越融雪 株式会社	きのご廃菌床ベレット燃焼ボイラー製造事業
146	株式会社 片山抜型製作所	薄板材を切削加工する超高速小径エンドミル加工機の開発
147	マコー 株式会社	新製品の開発・商品化に伴う生産・業務管理システムの強化
148	島田工場	チタン指輪用直彫り4軸小型加工機の導入
149	井佐鉄工 株式会社	固定5軸加工機導入による多面加工の納期短縮と複雑形状部品への対応力強化計画
150	株式会社 タナ力金型	航空機の高品質化に貢献する小型軽量化製品の鍛造金型
151	株式会社 タケダ	チタニウム製（純チタン、6-4チタン）海洋測定器の長期的な受注確保と安定供給の向上
152	株式会社 テック長沢	産業用印刷機向け高精度側板の開発
153	宇佐美工業 株式会社	短納期、小口化対応による競争力強化のための塗装ロボット導入
154	株式会社 高又製作所	太陽光パネル設置用取付金具の生産数アップと効率化
155	マイテック 株式会社	次世代パワーデバイス用の基材である難削材（GaN、サファイヤ、SiC）ウエーハの切断・研削加工、及び洗浄技術の確立
156	株式会社 シナダ	フレキシブルな設定を可能とする高圧油圧式アップセッタ（据込鍛造機）の開発
157	株式会社 加茂製作所	3Dプリンタ設置と技術導入による下請け体質から開発体質への企業改善
158	株式会社 マルト長谷川工作所	ニッパー類の洗浄ラインの導入
159	第一ニットマーケティング 株式会社	「店舗型アパレルの追加発注に対応する為の生産管理システム導入」
160	株式会社 ヤチダ	電子ビーム溶接をキー工程とした、試作、開発案件の受注量の拡大と、短納期対応強化
161	有限会社 大塚金属工業	小規模農地対応ビニールハウス「元気ハウス」の開発・普及促進による「豊かで美しい農村」再生事業
162	株式会社 北陸製作所	角形鋼管の端部継手形式改善のための試作およびその商品化
163	エヌ・エス・エス 株式会社	大型回転部品における加工精度・幾何公差確保のための計測技術の開発
164	三星工業 株式会社	5軸FW装置の開発
165	瑞穂医科工業 株式会社	患者の骨形状に適合した整形外科インプラントの試作・開発
166	株式会社 川崎製作所	全自動式丸鋸切断面取機による重量測定管理切断
167	株式会社 セライズ	LED高ワットCOB用ソケットの試作から量産への一貫体制の確立
168	株式会社 吉田鉄工所	チタン材・特殊材の高精度加工に伴う計測検査体制の強化
169	株式会社 黒崎鉄工所	自動簡易溶接用具試作開発による作業効率改善と製品化計画
170	有限会社 小林製作所	ファイバーレーザー溶接機導入による医療機器部品等に使用されるステンレス鋼の高温割れを抑制した精密溶接技術の開発
171	株式会社 共栄鍛工所	ショットブラストによる鍛造品の仕上げ加工の開発
172	株式会社 磯部ハイテック	大型発電用エンジン部品の試作開発
173	株式会社 サカタ製作所	地上設置型ソーラー架台及び基礎の開発
174	株式会社 外山製作所	炭素繊維と熱可塑性樹脂を含浸、組み合わせた複合材料（CFRTP）のロール成形技術の開発。
175	イオカ精密工業 株式会社	スマートフォンタッチパネル基板反り検査装置
176	株式会社 関鉄工所	生産管理システム導入による1）迅速な見積・納期回答、2）小ロット・短納期化対応、3）原価管理による収益性改善計画
177	株式会社 ルミナスジャパン	硝子封止した植物育成用のLED補光源開発と実証
178	株式会社 大善	マグネシウム合金を利用した、軽量かつ高精度単軸テーブルの試作開発
179	株式会社 テクノアイ	耐プラズマ性フッ化物焼結体の大型化開発に関する加工機器の設備投資
180	株式会社 大興製作所	大型光学部品製作用のレンズ研磨機の設備投資とその市場参入
181	株式会社 ヤマキュウ	カーボンUDプリプレグの量産化対応
182	ハガセイコー 株式会社	鉄筋結束工具の生産システムの合理化
183	有限会社 貫木産業	WPC薄板の製法および加工方法の改善による生産合理化
184	燕物産 株式会社	小口化・短納期化への対応し、障害者の雇用増に資する新型洗浄機の導入計画
185	株式会社 スリーピークス技研	ニッパ類刃付作業の刃研機導入による生産プロセス
186	高橋ニット 株式会社	超編目の細かいエレガントで最も美しいニット製品の開発と販路開拓事業

No	申請者名称	事業計画
187	株式会社 ケイヒン	バルブ構造部品の一体化設計による医療・食品工場における配管バルブ作動不良の改善
188	長谷川酒造 株式会社	サーマルタンク増設による搾りたて風味そのままの生酒の通年提供
189	株式会社 吉崎製作所	自動車部品の高精度化・短納期化に対応する為の技術開発
190	株式会社 直江津油脂	新商品開発に係る急冷凍と省エネルギー実現化事業計画
191	株式会社 環境科学	短納期、多品種小ロットに対応した入浴剤包材開発と充填包装システムの導入
192	株式会社 マシンプロセスィング	石油・天然ガスプラント向けバルブ・ポンプ鋳造品の精密切削加工技術の確立
193	株式会社 渡辺工作所	プレス打ち抜き金型の精度向上によるコスト低減と製品精度向上の実現
194	株式会社 中央製版	打抜・窓貼工程における短納期対応力および小ロット対応力の強化
195	ライン精工 有限会社	新規設備導入による多品種少量短納期生産対応と試作開発強化による事業強化
196	有限会社 井出計器	自動機・ロボット対応型電動ドライバーの開発
197	株式会社 セキヤ	小ロット・短納期、及び高精度要求に対応するプレス加工体制の構築
198	株式会社 長岡金型	高強度厚肉樹脂成形品の自動生産システムの開発
199	新潟精密鋳造 株式会社	耐蝕耐熱鋳造合金とガラス質材との複合素材品の開発
200	有限会社 ランドマーク	スチールドアの板金加工における24時間無人对応の自動化ラインの開発
201	オチヤセイキ 株式会社	CNCねじ研削盤の導入による特殊ねじゲージの工数削減による短納期化
202	株式会社 タケコシ	抗菌ステンレスの新規加工法およびそれに伴う新製品の開発
203	新井工業 株式会社	熱間鍛造工法を生かした改善活動による製造原価低減プラン
204	株式会社 加藤製作所	小口化・短納期化により競争力強化を実現するためのバーコード生産管理システム導入
205	星野金型 株式会社	電力送電機器カバー成形用絞り金型の試作開発
206	株式会社 田中鉄工所	「ガイドポストの高精度切削の確立と建設機械部品の試作対応力強化」
207	株式会社 星野製作所	「LNG等陸揚げ装置の基幹部品の高精度曲げ加工技術の確立」
208	ヒムエレクトロ 株式会社	ニッチ分野特化型 自動供給装置付き竹燃料ロケットストーブの試作開発
209	株式会社 フーゲツ	段ボールパレットの接着プレス装置開発による量産技術の確立
210	協和シール工業 株式会社	切断精度・作業効率向上のための超音波カッター搭載ゴム切断機の開発・導入
211	株式会社 青柳 p.8	新商品開発のための、高度な再現性を備えた染料調合システム導入による染色工程管理の効率化
212	有限会社 日承テクニカル	高機能機械を利用した直線運動用レールの試作品開発
213	サンメタル工業 株式会社	地球環境および周辺環境に充分配慮した環境共生型の一貫生産板金加工のワンストップ化の実現
214	有限会社 小林鐵工所	大口径長尺合金の内径テーパ加工の自動化による小口短納期対応体制構築事業
215	株式会社 エレックス新潟	3次元 CAD/CAMシステムと、表面を傷つけない糸面取りシステムの開発
216	株式会社 サッシサービスセンター	多品種・小ロット・短サイクル化に適応するアルミサッシ型材加工システムの構築
217	杉山金属 株式会社	高熱効率鍋「エコライン」の普及を促進する低価格モデルの開発
218	アイテックス 株式会社	3次元CAD導入による提案型開発プロセスの構築、自動機導入による生産性の向上
219	株式会社 マイクロビジョン	現場に1台！加工精度向上のための三次元形状測定装置の開発
220	共栄電工 株式会社	特殊研磨工法の高制度化と品質保証データ作成の迅速化
221	有限会社 倉茂プレス金型製作所	成形シミュレーションソフト及びマシニング導入による3次元加工の開発及び製品化
222	有限会社 宮川工業	雪崩・落石防護柵の簡易加工機の開発
223	株式会社 浅田精機	高精度部品加工の短納期化・コストダウンによる競争力強化のための新生産管理システム導入
224	有限会社 フィロソフィー	次世代型ヘッドアップディスプレイに対応した超精密光学部品製造技術の開発
225	ウルシヤマ金属工業 株式会社	アルミキャスト製品の鋳造技術高度化による生産プロセス向上で製品競争力強化
226	株式会社 栗山百造	中・大規模木造建築木質ラーメン構造用の規格接合金物の開発
227	有限会社 斎藤精機	新興国向製品の高品質・低コストなものづくり生産システムの構築
228	株式会社 タカトニット	ワイドゲージニッティング機導入による高度化、新商品試作開発事業
229	株式会社 NSPM	特殊形状硝子等の仕上げ加工に対応する高品質・高付加価値な加工プロセスの開発
230	株式会社 第一測範製作所	マンモグラフィの作動音と振動を50%低減するボールねじの開発
231	セキ技研 株式会社	高速で安定稼働が可能な小型電子部品組立装置用搬送技術の確立
232	合同会社 新コスモ	冷凍しても食品の品質を保てる液体凍結機の小型化事業。
233	有限会社 石坂工業	既存設備のNC機化による低価格でコンパクトなボールねじの開発計画
234	株式会社 ソリマチ技研	POS決済システム向け国際セキュリティ基準に準拠したアプリケーション開発

No	申請者名称	事業計画
235	株式会社 向陽製作所	評定取得住宅基礎ユニット鉄筋の普及を図るための全自動丸鋼切断機の新設導入
236	株式会社 丸菱電子	航空機産業への参入にあたっての工程管理システムの開発
237	ニイガタ製販 株式会社	デジタル電動サーボプレス機導入による太陽光パネル取付金具等の競争力の強化
238	株式会社 長岡歯車製作所	高精度スパイラルベベルギヤの製造技術の高度化
239	株式会社 徳利	デュアルサーボドライブプレスブレーキによる内燃機配管部品の生産性向上と高精度化による生産システム開発
240	株式会社 シンテック	ワイヤ放電加工によるバルブボディー加工治具の試作開発
241	株式会社 和田製作所	排気ガスのエネルギー化装置部品の試作開発
242	株式会社 アズコーティング	塗装の洗浄ライン設備導入（改善）による品質向上と作業効率化による受注拡大の実現
243	有限会社 幸和工業	精密メスネジ加工技術確立によるマイクロ面取り測定器の試作開発
244	株式会社 三雄工芸	3Dプリンター造型機導入とダイレクト鋳造の実現による精密鋳造品の開発
245	株式会社 三尾プレジジョン	油圧シリンダー部品「ピストンロット」の二分割加工から一体加工への挑戦
246	株式会社 柴山機械	高性能立形マシニングセンタ導入による新分野受注拡大事業
247	パールライト工業 株式会社	スターリングエンジンの吸熱装置の組み立てに手動タイブレーザ溶接機の導入
248	有限会社 笠原パーツ工業	角のある形状を作るための絞りによるプレス金型の試作開発
249	藤木鉄工 株式会社	大型自動ブラストマシンの導入による塗装の生産プロセス強化
250	株式会社 アスコテック	特性インピーダンスコントロール要求への対応と顧客の獲得
251	旭金属工業 株式会社	遊星歯車機構を利用した小型・軽量な手動型大出力倍力レンチの試作開発
252	株式会社 清和モールド	マグネットチャックを使用した金型製作の大幅な時間短縮化
253	株式会社 田辺金具	自動真空マシン設備導入による品質・生産性の向上
254	株式会社 布施鉄工所	高性能精密中空形状加工旋盤設備を活用した特殊加工技術の向上
255	株式会社 アンドウ	新素材の高付加価値加工体制の構築に向けたチャレンジ
256	渡辺刃物製作所	密閉炉による鍛接、熱処理、圧着技術の開発
257	日本ベアリング 株式会社	直線往復運動製品群におけるミニチュアガイドのコストダウンと新規試作開発
258	第一食品 株式会社	自社オリジナル果肉入りアイスクリームの製造に伴う設備の導入
259	ウエカツエンジニアリング 株式会社	高速加工技術とバリレス加工技術の確立
260	株式会社 加藤研削工業	「不等ピッチメタルソーの製造及び再研削サービスの小口短納期対応の実現」
261	株式会社 羽生田製作所	医療機器の試作開発時間及び小ロット製品の製造時間短縮の実現
262	株式会社 オダジマ	「デジタル電動サーボプレス機」導入による新商品事業
263	サンアロー化成 株式会社	3次元曲面を有する製品に適用可能なタッチセンサ付外観部品の開発
264	古川機工 株式会社	パン類・菓子類に於ける焼成食品等の天板プレートからの新移載方法の開発
265	有限会社 小林鐵工所	パレットチェンジ搭載マシニングセンター導入によるエアーニッパーの試作開発
266	株式会社 齋鐵	表面処理鋼板を安定してスポット溶接結合する量産化技術確立と市場の拡大
267	株式会社 丸勝	炭素繊維織物の熱可塑性樹脂ラミネートシートの開発
268	株式会社 津南油圧	ナローミグで熔接作業の効率化とコスト低減に挑戦
269	有限会社 田辺工業	通信機器向け超高精度・高安定SCカット水晶ウェハ開発
270	有限会社 平原製作所	厚板高精度加工化のためのレーザー加工機の導入
271	ササゲ工業 株式会社	海外市場開拓 新たな「SAKE」「器」のブランディング開発プロジェクト
272	株式会社 初台製作所	蛍光ランプ用R17d口金製造に於ける、バリ取工程、カシメ工程（中国生産）の自社工場内製化
273	佐野合成 株式会社	大規模植物工場用プラスチック容器類のハイサイクル成形による生産能力の強化と品質確保の確立に向けた開発
274	中村精工 株式会社 p.6	女性の感性を活かした医療滅菌箱等の開発
275	栃尾ニット 株式会社	高級健康肌着用編地の絶滅を防ぎ未来に繋げる為に 機能糸の改良、編機改造による生産プロセスの再構築
276	ダイトゴム 株式会社	自動車用ゴム部品試作開発のワンストップ化による顧客への短納期回答
277	飯塚精工 株式会社	バリ、バスター計画【バリ…金属加工において主に切断面に発生するノコギリ状の鋭いエッジ】
278	吉新織物 有限会社	小千谷縮、上布の原材料の糊付加工機を導入した多彩な糸製造
279	株式会社 内山熔接工業	次世代エネルギー・省エネルギー分野における受注拡大
280	株式会社 田辺製作所	最先端水晶振動子向け超低消費電力32.768KHz水晶ブランク開発
281	関川鋼板 株式会社	海外製品との価格競争強化の為の複合自動カシメ機導入と当社独自性を活かしたオリジナル商品の開発
282	株式会社 パルメソ	世界初 MSE試験の普及を目指した受託試験サービスの拡大

No	申請者名称	事業計画
283	株式会社 佐文工業所	眼科用手術用器具の開発
284	株式会社 ケーワンクリエート	「無線式音声ナースコール（電話連動型）システム」の機能向上開発
285	株式会社 栄工舎	生産管理情報システムの導入により、大幅な短納期化や他のサービス向上を目指す。
286	有限会社 ミッド	デザイナーズテーブルの開発でシリーズ商品の強化を狙う
287	有限会社 吉武鉄工所	NC外周加工機導入によるリング状材料の外周加工高精度化及び生産性向上
288	株式会社 和商	「十日町からむし」素材を利用したクールビズシャツの縫製加工体制の確立
289	米山工業 株式会社	「3Dプリンターを活用した精度確認用検査治具の作製方法の確立」
290	新潟精機 株式会社	日本で2社しか製造していない製品である「ピングージ」の加工方法改善によるコスト削減
291	山田精工 株式会社	次世代型スマホ・タブレット向け高精度成形品の試作開発
292	株式会社 タカハシキカイ	コストパフォーマンスに優れたワーク搬送ロボット付全自動2頭式旋盤の開発
293	株式会社 エビス	海外仕様の気泡管作成と気泡管・基準線の自動印刷ライン
294	株式会社 本間製作所	角型容器のスピンニング加工による高付加価値化
295	シマト工業 株式会社	表面処理ラインの効率化に向けた生産システムの再構築および治具の試作・開発
296	株式会社 MPT	アルミ箔基材を用いた超低消費電力型極薄フレキシブルヒーターの開発と製造
297	株式会社 フジレメック	5軸制御マシニングセンタ導入
298	有限会社 ナジラーテ	超小型サイネージ機器用ファームウェアの開発
299	有限会社 コアテックニイガタ	残留塩素除去と溶存酸素増加装置の小型汎用機の開発
300	有限会社 上原製麺所	金型成形技術を活用した一口麺の挑戦開発事業
301	有限会社 坂井金型製作所	高精度、高品質測定による鍛造金型作製の新しい効果
302	有限会社 マルフジ剣山製作所	繰り返し使える花留め具の量産自動化設備の開発
303	株式会社 サンシン	特殊テープ方式によるインライン型セル板表面クリーナー装置の試作開発
304	株式会社 サイシン	高速高精度加工技術の応用による難削材加工の短納期化
305	株式会社 プロテックエンジニアリング	ワイヤロープ製品の内製化による品質の向上を目指した斜面防災製品の試作及び製品化
306	株式会社 外山刃物	「ヨーロッパ向け果樹剪定用電動はさみの試作開発」
307	協立工業 株式会社	CFRTP（炭素繊維熱可塑性複合材料）の低コストプリプレグとプレス成形技術の開発
308	有限会社 新潟大成	プラスチック部品の成形不良を防ぐ「ウェルドレス金型」の試作開発
309	株式会社 結	「トップスイマー用 競泳トレーニングマシンの開発」
310	株式会社 フクエ精機	NC平面研削盤導入による高精度曲面精密パネ金型の試作開発
311	株式会社 日研工作	3D CAE導入による金型製作のコストダウン及び短納期化の実現と受注先への提案力強化についての導入事業計画
312	株式会社 酒井鉄工所	自動車機能部品の加工における工程集約化と量産化生産技術の研究
313	有限会社 長沢熔接	新型ロボットによる高度な溶接法の確立・信頼・品質安定向上
314	シンワ測定 株式会社	高齢化する磨き職人の技を、ロボットを使って継承
315	有限会社 霜龍器物	スポット溶接機ハイマックスの導入によるフッ素加工製品の溶接
316	宮本警報器 株式会社	自動車用ホーンの音圧UP品の開発及び低コスト化・量産化のための半自動化生産ラインの確立
317	株式会社 和田助製作所	力覚センサー付きバフ研磨機の開発による金属器物の研磨技術の高度化
318	タカハシダイカスト 株式会社	薄肉胴長形状のダイカスト製品の開発
319	バンブートライ 株式会社	車載メーターヘッドアップディスプレイに使用する肉厚レンズの成形条件の試作開発
320	三宝産業 株式会社	レーザー溶接機の導入によるステンレス器物の高品位化
321	有限会社 エムアイ技研	「金型設計・試作一体化による海外市場等への提案型供給強化事業 」
322	株式会社 トーエイ	製缶・筐体等の生産プロセスにおける機械加工部門の強化と生産性向上
323	田上化工 株式会社	プラスチック射出成形の短納期化を実現する生産管理システムの構築
324	有限会社 ユー・アイ	工程数を減らし、より高気密で安全性が高い新型ガスコックの試作
325	株式会社 犀潟鉄工所	熱交換機用配管材の軽量化、高機能化を目的としたアルミニウム精密異形管の開発
326	株式会社 常盤製作所	耐摩耗性強化型クラッチドラムの試作開発
327	山崎醸造 株式会社	米こうじを使用した新規甘味調味料の開発
328	有限会社 テクノプレート	マシニングセンターによる新生産システムの構築
329	株式会社 エトーメッシュ	異形線を用いた野球審判用及び捕手用の頭部保護マスクの開発

No	申請者名称	事業計画
330	株式会社 セキネ	3Dプリンタ導入による新規事業への参入
331	ナカヤマ紙工 株式会社	紙器の打抜き技術を標準化し、地域の印刷・紙器加工・デザイン・防災関連業界に貢献する
332	新潟中央水産市場 株式会社	新潟特産の魚及び未利用雑魚等を使用した魚醤油の効率的生産と、この魚醤油を利用する水産加工品の開発
333	マッシュトレディング 株式会社	量産型発酵ミキサーの導入と生産工程の改善による「茸栽培用菌床の高効率・低コスト生産」の実現
334	アドバンエンジ 株式会社	流体解析を用いた新型焼成炉の開発
335	株式会社 天朝閣 p.4	新潟県産コシヒカリを使用しビール発酵技術を活用したクラフトビール製造販売の拡大化
336	熊倉シャーリング 有限会社	ユニットハウスフレームの短納期化による全工程内製化の実現
337	越後製菓 株式会社	-22℃までの低温域における生体材料の保存に特化した高圧装置の開発
338	株式会社 玉川堂	銅へら絞り技法を活かした銅製ワイングラス開発事業
339	株式会社 ニシヒ口	介護用リラクゼーション入浴装置の、板金接合技術改革による開発・試作
340	株式会社 大泉物産	3Dプリンターとステンレス加工技術を合わせ、臓器外科手術器具を試作開発
341	昭栄印刷 株式会社	速乾印刷技術の確立による出版印刷物の短納期化

平成25年度 採択事業者一覧

※平成25年度採択時の申請内容で掲載しています。

No	申請者名称	事業計画
1	株式会社 足立製作所	小ロット多品種生産に対応したハイブリッドドライブベンダーの導入
2	株式会社 野水機械製作所	タービンブレード研磨機の製品化のための加工機導入
3	株式会社 三好	CNC立旋盤導入による生産性向上と作業環境の改善
4	株式会社 中央製版	拔型製作の内製化による、「超」短納期対応の実現
5	株式会社 有本製作所	金型温度調整による絞り成型の安定化と省工程化
6	トップ工業 株式会社	最先端ワイヤー放電加工機導入による医療用工具の開発
7	ウエノテックス 株式会社	最新式大型三次元測定機の導入による航空・宇宙産業に向けた品質保証体制の確立
8	田中工業 株式会社	鋼構造物施工の工期超短縮化を目的とした、製品内製化システムの開発
9	宮本警報器 株式会社	自動車用電子ブザーのチップ化および鉛フリー化品を実現するための量産ラインの確立
10	株式会社 スリービークス技研	パンチ類の精密加工による品質安定化及び生産コストの削減
11	明和工業 株式会社	橋梁・水管橋の耐震化部品の生産能力向上事業
12	八千穂	Y軸CNC旋盤導入と技能者養成による複雑形状への精密加工対応力と事業基盤の強化
13	丸正ニットファクトリー 株式会社	ニット業界専門の3D機能搭載の最新アプリケーションソフト「APEX3」でのシュミレーションと立体画像活用による、生産効率及び、新製品開発力の向上計画
14	有限会社 カトウウェルド	ステンレス製業務用厨房機器の溶接加工生産プロセスの合理化
15	有限会社 小林鐵工所	NC横中ぐり機を用いた横中ぐり切削加工の高度化事業
16	新和メッキ工業 株式会社	環境配慮型非鉄金属洗浄プロセスの導入
17	イオカ電子 株式会社	異物監視装置
18	株式会社 ミツワ	業務用大型連続式洗濯機の運用コストを削減する粉洗剤投入機の開発
19	丸越工業 株式会社	端曲げ機構付3本ロール加工機とR曲げ用特殊金型導入等による曲面加工の高精度・高効率化の実現
20	株式会社 エビス	気泡管の内面スクリーンインキ充填
21	株式会社 オーシーエス	“日帰り温泉”の利便性を追求し、温浴市場活性化と事業拡大のためのソフト開発
22	株式会社 カドクラ	高能率5軸複合加工機によるチタン製医療用部材の精度向上と合理化を目指す
23	シンコー 株式会社	高機能血液検査装置向けサファイア光学セル部品の製造技術開発
24	株式会社 トライテック	木工内装材向け加飾用途のためのインクジェット印刷装置の開発
25	ミズホ 株式会社	高効率研削技術を応用したカスタムメイド人工股関節手術用器械の試作・開発
26	柏陽鋼機 株式会社	加工技術・作業効率向上と短納期による顧客満足を図る複合機導入事業
27	株式会社 田邊	三次元測定スキャナーの導入による手作業では不可能な複雑で精密な図面と製品の開発
28	株式会社 ヘルツ	福祉・セキュリティに有効な画像処理式人感センサーの開発とその応用
29	株式会社 シンドー	トンネル工事に於けるあと施工を可能にするアンカーの開発・製造
30	株式会社 アイ・シイ・エス	熱処理前洗浄工程の効率化による新分野製品の受注拡大
31	株式会社 小林精密	注射液など液体医薬品製造用バルブの開発
32	新生電子 株式会社	防災対応、雨量測定データロガーシステムの開発
33	藤中工業 株式会社	「5面加工門形マシニングセンタ」の導入による高品質・低コストな大型形状部品加工の内製化及び新発想フレームの製品化
34	ダイトゴム 株式会社	防振ゴム動特性試験機導入による品質保証体制強化と信頼性の向上による販路拡大
35	株式会社 渡邊製作所	蒸気タービンに使用するタービンブレードの加工高効率化（バフ研磨の効率化）に伴う試作開発・短納期のニーズに対応可能な体勢を構築する。
36	佐渡精密 株式会社	医療用内視鏡の機能向上に対応する同先端部品加工体制の革新
37	株式会社 清水金型製作所	医療・新エネルギー・新素材への挑戦 ～新しい金型生産システムの構築～
38	野水金型製作所	自動車エンジンピストン金型の工期短縮・高品質化製造技術の開発
39	株式会社 サイカワ	医療用ワイヤー伸線加工技術開発
40	株式会社 品銀鉄工所	収益性改善および受注力拡大を目的とした、レーザー加工機導入による生産性向上化事業
41	吉川化工 株式会社	低コスト・高精度・短納期対応を実現する鑄造模型の開発
42	有限会社 毛利製作所	立体加工部品のコスト削減による生産を実施し、航空・医療産業の販路拡大を図る。
43	株式会社 河井工業	最先端サーボプレス機導入による太陽光パネル取付け金具の試作開発
44	有限会社 野村木工所	NCボーリングマシン導入による低コスト化、短納期化対応可能な高精度な加工システムの構築
45	株式会社 吉崎製作所	最先端小型マシニングセンター導入による自動車部品の試作開発

No	申請者名称	事業計画
46	株式会社 青海製作所	次世代自動車部品の試作開発における高度化と低コスト化
47	外山工業 株式会社	中型収納庫を開発するため最先端材料自動供給機を導入
48	有限会社 石田製作所	板バネ材料特有のスプリングバックをミクロンで調整し、曲げの角度の調整レスの実現
49	フジイコーポレーション 株式会社	日本初の革新的プレス工法で、環境機器の効率を向上し、世界へ事業展開
50	株式会社 犀潟鉄工所	OA機器市場向け次世代型高精度ローラー材の開発と生産システムの構築
51	株式会社 A-TRAD	自動車用難削材ダイカスト金型の高速加工及び納期短縮の実現
52	株式会社 テクノアイ	フッ化物焼結体の新たな用途開発に関わる設備投資と試作試験
53	新潟潜水興業 株式会社	水中溶接・切断における潜水士安全支援システムの開発
54	株式会社 高秋化学	オリジナル抗菌インクで印刷加工した抗菌繊維製品の開発
55	和田ステンレス工業 株式会社	高精度サーボ油圧プレスを導入し、血液分析装置の保冷用容器を試作開発する。
56	株式会社 明精工業	NC円筒研削盤の導入による長尺シャフト研削加工の高精度化
57	JASPA 株式会社	航空機部品の効率的な一貫生産を実現するためのシステム導入
58	有限会社 榎谷鉄工所	ポータブル3次元測定器導入による新規受注の獲得と品質管理の向上
59	光正 株式会社	マイクロームホルダーの開発と生産工程の合理化
60	株式会社 アサヒ	異素材を融合させた新商品開発及び、自動研磨装置開発・導入による受注数量拡大と、新規雇用による研磨技術継承
61	株式会社 三島屋楽器店	和楽器製造工程の高度化事業
62	株式会社 カエリヤマ	複雑形状成型品（海外製）を少量切削にて生産代換する体制の確立
63	スワロー工業 株式会社	太陽光パネル架台金具の増産と傾斜架台の開発試作
64	ジェイ・ティ・メタル 株式会社	レーザー溶接機導入による顧客満足度向上及びデザイン性に優れたオリジナルチタンチェーン開発
65	株式会社 共栄鍛工所	医療用インプラント骨端プレートの開発
66	株式会社 ウチダ和漢薬	健康食品の原料素材の供給による新分野への販路拡大
67	サンアロー化成 株式会社	デザイン性の改善による人との親和性の高い革新的な部品の開発
68	ナシモト工業 株式会社	ワイヤー放電加工機導入による健康・医療分野向け新機構精密ハンドツール及び遠隔操作ハンドルの複合精密加工コンパクト製造ラインの構築
69	株式会社 石鋸工業	鋸ユーザーニーズの多様化に応える、自動目立て機導入によるシリーズ開発推進
70	高山工業 株式会社	地ビール製造業者用の小型で耐久性に優れたタンクの開発事業
71	有限会社 村山鍛造所	効率化・材料費削減をめざして。密閉鍛造に挑戦！
72	新潟クオリティサプライ 株式会社	車載用プリント基板HV・PHV・FCVに求められる高電圧大電流対応永久絶縁塗膜の形成試作事業
73	株式会社 サンカ	3Dプリンタ導入による、製品開発期間の短縮および新機能製品の開発強化
74	石山味噌醤油 株式会社	無塩大豆発酵食品（無塩味噌）の量産を実現する為の設備投資計画
75	株式会社 山幸鉄工	高精度角度（傾斜）切断機を導入して、切断精度と生産性を向上させる。
76	株式会社 大成	切断過納寸法の延長及び寸法精度向上のためのアルミ刑材高速切断機導入
77	株式会社 小林硝子	多機能・短サイクル化に適応する建築用ガラスフィルム施工システムの構築
78	株式会社 テーエム	研磨機導入による高級黒染めステンレスピアカップの開発
79	株式会社 オグロ	複雑化する部品形状に対応するための生産技術の確立
80	株式会社 エスシービー	ファイバーレーザー複合マシンの導入にて新規事業参入・大量受注の実現
81	三條金属 株式会社	超高歩留り・高生産性の次世代型消失模型鑄造法の開発
82	株式会社 栄工舎	航空機製造に用いる複合形状工具（多段パイロットリーマ）の円筒研磨作業を迅速化する
83	株式会社 石高精工	次世代型高精度CNC旋盤の導入による多品種小ロット品の受注拡大
84	有限会社 高坂鉄工所	最新式高性能NC旋盤の導入による増産・短納期対応の強化
85	株式会社 ヤマテック	工作機械（マシニングセンタ）と3次元測定器導入による曲面等多角度方向への加工の効率化と高精度化
86	株式会社 WINPRO	パーティカル型の小型（20Kw級）風力発電機の開発・実証試験の実施
87	有限会社 トライワーク	3次元CAD/CAMを駆使したモーター巻線機向け曲面加工の合理化と高精度化
88	株式会社 サンシン	ボールネジ軸ボール溝の面精度向上を図るテーブ研磨試作装置
89	有限会社 山崎拔型	高精度マシニングセンター導入による拔型の高精度・高寿命化の確立
90	有限会社 木原製作所	テール付き機械導入で精密・安全なシャンク付き角取製品技術の強化
91	株式会社 ミウラ	原発設備等での仕様基準を満たす高品質鋳物の製作に挑戦し新市場開拓を図る
92	柏崎ユーエステック 株式会社	ペット医療市場向け高機能（洗浄／脱臭／除菌）オゾン水発生ユニットの開発

No	申請者名称	事業計画
93	株式会社 ヤマキ食品	従来の黄色い沢庵との差別化を実現する為、大型冷凍機導入による白色沢庵の開発。
94	株式会社 青芳製作所	特殊印刷による名入れやデザイン加工付加価値を加えた福祉用商品開発
95	株式会社 山泰製作所	5軸加工機によるコージェネレーションシステム部品の高精度化
96	株式会社 大原鉄工所	下水汚泥との混合嫌気性消化における多種バイオマスの前処理技術開発事業
97	株式会社 セブン・セブン	水筒の内瓶等を製造する液圧プレス機とネッキングマシーンの導入による新工法の確立
98	株式会社 レリエンス	乳がん患者さんの生活の質向上を目指した安価で長時間装着も快適な人工乳房開発
99	株式会社 エヌエスアイ	コンビニ向けデジタルサイネージと、そのコンテンツ表示プログラムの開発・提供
100	有限会社 新潟電機製作所	基板工程の自動化による、検査工程の向上、生産工程の省力化、競争力の強化の推進
101	株式会社 エステー工事	液状化対策を重視した砕石工法を用いた、住宅全体の環境対応サービスの提供
102	株式会社 ティーケーネットサービス	ワークライフバランス実現のための通信基盤統合ソリューション開発
103	株式会社 諸長	低温・低圧精米機導入による精米製品の向上と販路拡大
104	株式会社 MILLS	高齢化社会に対応したCRMシステムの導入による顧客維持活動の展開について
105	株式会社 ソリマチ技研サポートセンター	介護ヘルパーサービスの質的向上を支援するモバイル端末アプリの試作開発
106	株式会社 三雄工芸	ブライダルジュエリーの販売を全国展開するための三次元データを活用した革新的デザイン提案の開発
107	有限会社 銀座堂	高齢者ひとりひとりに寄り添ったクラウド型の生活見守り支援事業
108	株式会社 セキュリティリサイクル研究所	契約書管理業務を変革する、クラウド&サービス連動型契約書管理ソリューション
109	株式会社 ウイング	素人でも業務システムが生成できるソフトウェアの開発
110	株式会社 ジュー・シー・エスコンピュータ・サービス	システム構築のカスタマイズを低コスト・短納期で実現する「販売管理システム」の開発
111	有限会社 ナガオカ工販	ライフライン自立型水洗式トイレシステムの開発
112	株式会社 飯塚鉄工所	シェール液化ガス用クライオポンプ重要部品の低コスト高精度化生産
113	株式会社 ハセテック	パイプ加工ライン自動化による新しい生産工程の確立
114	株式会社 青柳	特許技法『櫛引織り』を活用した新商品の開発及び、社内ワンストップ化への設備投資
115	有限会社 RK	洋食器の仕上げ業務者の激減に対処する回転式自動研磨システムの開発
116	株式会社 カワイ精工	水処理用FRP圧力容器に使用する熱可塑樹脂製補助部材の開発と事業展開の改革
117	株式会社 タカトニット	超細糸用最新鋭編機導入による、薄く軽い配色柄立体柄新商品開発事業
118	株式会社 大倉製作所	薄板のステンレス溶接における高精度・高速・安定供給システムの開発
119	有限会社 アイエスマック	膨張式緊急脱出シュート用の圧縮気体供給装置の開発
120	株式会社 山之内製作所	医療機器の低侵襲化に対応するための設備導入及び試作
121	栄通信工業 株式会社	特殊操作レバーツマミ付ジョイスティックコントローラの高効率切削加工
122	株式会社 アクアデザインアmano	水草の温室における生産環境調整技術の導入による生産効率化事業
123	株式会社 阿部製作所	ワンタッチ接合可能な高性能配管継手の試作開発
124	下村企販 株式会社	3Dプリンター導入による安全な家庭用調理器開発データの蓄積と試作開発体制の強化
125	株式会社 ツノダ	次世代型爪切りの製作
126	株式会社 松浦製作所	高品質な曲げ加工を変種変量短納期対応で実現する高性能ベンディングマシンの導入
127	有限会社 阿部鐵工所	難削材等の「複雑精密加工」に対応する効率的生産方法の確立。
128	株式会社 エステーリンク	バリ取り加工における面形状解析プロセスの構築
129	有限会社 今井技巧	ラッピングマシン新型ユニット導入による大型金属鏡面加工の高度化
130	株式会社 ナンバ	フロン漏えいの現状に歯止めをかけるフロン液面管理技術の開発
131	新潟三吉工業 株式会社	プレス加工による燃料電池用シール箔膜板の試作開発
132	株式会社 シンターランド	放電プラズマ焼結技術（SPS）用新素材焼結金型の開発
133	有限会社 テクノラバー	低摩擦抵抗の特殊ゴム材料による超精密パッキンの製造と品質向上
134	下村工業 株式会社	包丁加工に於ける目通し加工の手作業から機械化による品質向上とコストダウン
135	株式会社 野島製作所	プレス成型シミュレーションソフトによる原価低減
136	株式会社 サンエコー	航空機内装品増産計画達成の為に高精度・高速度ネットワーク対応の機械導入による製造プロセスの強化。
137	大東産業 株式会社	YAGレーザー溶接機の導入による、ステンレス材の薄板溶接とコスト削減
138	東洋シャフト 株式会社	半導体製造装置向け小型複雑形状部品の測定迅速化かつ高精度測定技術の確立
139	株式会社 メデック	ブレードレス・ミキサーの試験装置 及び応用攪拌装置の試作開発

No	申請者名称	事業計画
140	有限会社 斎藤精機	切削加工技術を活用したニッチ市場（粉末冶金用金型の修理）への新規参入
141	株式会社 松平鋳工所	フラン自硬性砂回収設備更新による生産環境の改善及び廃棄ロス削減
142	株式会社 ASABA	高融点合金（Ni、Co、Pt等の合金）の連続鑄造技術開発
143	株式会社 磯部ハイテック	大型ロータリーテーブルの開発によるガスタービンエンジン部品の試作開発
144	シマト工業 株式会社	小型風力発電から他の再生可能エネルギー分野への展開
145	hak kai 株式会社	世界初の材料乾燥機レスの量産成形現場の構築
146	有限会社 フィロソフィー	金型製作における高精度技術・短納期化の為に測定装置導入
147	サトウ産業 株式会社	在庫及びロス低減と食の安心安全を実現する為の生産システムの導入
148	有限会社 かんずり	かんずり製造の生産プロセス強化による高品質商品の製造
149	株式会社 欧州ぶどう栽培研究所	脱酸素充填によるフレッシュワイン製造
150	株式会社 長谷川工業所	サーボプレス機導入による非住宅屋根金物部材の高性能製品の生産及び製品コストの削減
151	株式会社 矢島鉄工所	最新型開先加工機導入による建築鉄骨・耐震補強鉄骨の生産効率化
152	株式会社 三条工機製作所	デジタル電動サーボプレスによるプレス製品の高精度加工と生産工程の合理化
153	株式会社 小嶋屋総本店	そば殻由来の燃料「バイオコークス」の開発販売による地域資源循環型ビジネ​​ルモデルの確立
154	株式会社 加藤製作所	高速高精度マシニングセンター導入による部品加工市場におけるニーズの対応強化
155	株式会社 オオヤマテック	高性能マシニングセンタ導入による熱交換器部品の難削材加工技術の向上とチタンによる成長戦略の実現
156	相久塗装 株式会社	静電塗装機器の導入による低コスト化、処理能力向上、塗装の品質向上の実現
157	オヂヤセイキ 株式会社	CNC精密自動旋盤の導入による生産能力アップ及びコストダウンによる製品競争力の強化
158	株式会社 山本製作所	建築物の耐震・免震構造化に適応する鉄骨製作システムの構築
159	株式会社 サンバックシステム	多品種・小ロット生産の生産性向上を目的とする汎用性を高めた特注包装機の開発
160	株式会社 プレテック・エヌ	3次元CAD／CAM導入による生産効率の向上及び新加工技術習得
161	協和工業 株式会社	選別機製造に精密加工技術を最大限に活用する為の専用3次元CAD／CAM導入計画
162	有限会社 萩野鉄工所	中国に負けないものづくりのための研削工程の高精度・高効率化
163	株式会社 坂爪製作所	生産工程の見直しと自動ライン導入による、労働生産性及び労働環境の改善を目指す。
164	株式会社 石坂木工所	自動位置決め切断加工機導入による切断作業の高度化
165	有限会社 田沢製作所	次世代オーラルケア製品開発の為に射出成型技術の確立
166	株式会社 笠原成形所	医療用内視鏡部品に特化した生産体制の構築
167	有限会社 ランドマーク	精密部品の品質向上と立体加工への挑戦
168	小柳機工 株式会社	多工程同時加工機導入による難削材加工技術の確立と同業界参入
169	ハル電子 株式会社	磁気シールドシート貼り合せ機の開発及び量産化
170	株式会社 大菱計器製作所	プロセスイノベーションを実現する新設備の導入
171	有限会社 井出計器	PCタブレットを用いた医療機器製造向けネジ締めロボットの開発
172	有限会社 エーデルワイス工芸社	節句市場での業界に先駆けた短期サンプル開発方式の導入によるシェア拡大
173	株式会社 新和測量設計事務所	橋台・橋脚・堤防の基部における洗掘状況調査システムの試作開発
174	有限会社 上野鉄工所	主軸移動型五軸複合自動旋盤による金型部品の高精度化と工程削減を行う
175	株式会社 澁木プレス	「サーボ油圧プレス機」導入による技術応用力確立、量産・短納期化の実現
176	有限会社 フナックス	ワイヤー放電加工機導入による社内一体生産方式の確立と事業拡大。
177	株式会社 新和製作所	高速切削加工による、耐環境性に優れた低価格精密薄肉ケースの試作品の開発
178	株式会社 北星製作所	レーザ複合加工機によるコストダウンと非鉄素材切断加工の取組み
179	株式会社 イイキ	光学式自動外観検査装置の導入による高レベル検査工程の確立
180	高桑金属 株式会社	3次元レーザーマーカ―導入による洋食器への高難度模様・印字加工の実現
181	株式会社 モリチュウ	造型ラインと接種の自動化による小ロット・短納期・不良率低減技術の開発
182	株式会社 ワタナベ	高難度折曲加工を可能にするプレスブレーキ導入による生産能力倍増計画
183	株式会社 三和工機	CNC旋盤とCAD/CAM導入によるソーラーパネル向けRVベアリングケースの開発とライン化
184	株式会社 ミューテック	CNC三次元座標測定機の導入に伴う短納期・高品質・低コスト化への対応
185	株式会社 山忠	顧客満足度の高度化を促す国産初の編機開発と新商品開発
186	株式会社 阿部プリント基板	自然エネルギー、次世代自動車、及びパワーエレクトロニクス分野へ進出の為、新規工法を導入し生産プロセスの改善を図る

No	申請者名称	事業計画
187	株式会社 ウチャマ	スノーボード生産における海外メーカーとの競争力強化
188	有限会社 関根鉄工所	精密微細加工による医療機器の製造技術開発
189	株式会社 島田溶接	TIG自動溶接機を活用した大型パイプ溶接の高精度化・高速化・見える化事業
190	三星工業 株式会社	炭素繊維複合材料向けの高機能高精度なパイプ切断機の開発
191	株式会社 バイオテックジャパン	高含水米飯製造技術を応用した低カロリー・低G I 包装米飯の試作開発
192	有限会社 ユー・アイ工業	真鍮小型サイズの内径六角ボルト品の試作から量産化へ市場開拓を。
193	ケイセイ医科工業 株式会社	MPCポリマーを用いた外科用縫合材料の開発
194	株式会社 ワタヨ	表面粗さ測定機能付きの形状測定器導入計画
195	有限会社 中越キカイ	横中ぐりフライス盤導入による小物加工から大物加工までのワンストップ対応
196	タンレイ工業 株式会社	高品質連続調質設備の導入による油井管継手の加工精度向上及び生産コスト削減
197	ハイブリッドシステム 株式会社	高齢者向けのカメラ付き見守り用ウェアラブル端末の開発
198	株式会社 アサヒプレジジョン	CNC精密自動旋盤を用いて医療機器部品の短納期、低コスト化の実現。
199	川上工業 株式会社	発展途上国の自動車用電球市場を獲得するため、自動キャッピング機導入による製造効率改善に伴う短納期化の実現
200	ストーリーオ 株式会社	簡易CNCマシンを並列制御することによる低コスト切削加工システムの開発
201	株式会社 越のむらさき	高付加価値製品「品質劣化を防ぎ鮮度保持できるボトルを使った醤油」の製造。
202	株式会社 ブラニング瑞穂	日本製縫製品を対象とした高速印刷による企業名等の実装技術の開発
203	株式会社 三進製作所	自社専用生産管理システム導入によるリードタイム短縮及び原価低減
204	合資会社 福島木型製作所	3Dスキャナ導入による計測技術の高度化と高精度木型の試作開発
205	有限会社 桑野工業	大型重量物の溶接自動化を目指すための設備複合運用システム確立
206	株式会社 中野科学	医療分野の需要に合致するチタン電解研磨の実用化
207	株式会社 I P M	自動車用LEDヘッドライトレンズ金型の高精度加工及び納期短縮の実現
208	有限会社 南条精機	薬液輸送ポンプ部品の高効率切削加工技術の確立
209	株式会社 ハシモト	細胞培養装置CO ₂ インキュベータの内装抗菌パネルの開発
210	株式会社 城川道路	循環型バイオマス資源再生事業計画《伐採木の再利用により、木質ペレットを成形し、バイオマスエネルギーを創出する。》
211	株式会社 佐野金型製作所	精密放電加工機導入による短納期・低コストでの微細精密金型の開発
212	有限会社 西山工機	ツールプリセット導入による医薬品フィルム包装機械向け部品加工の効率化
213	株式会社 タカハシ	板金曲げ加工における熟練技術を数値化し多品種少量品生産を合理化する取り組み
214	興和電子工業 株式会社	トランス巻線におけるボビン自動供給設備の導入
215	有限会社 ストカ	材料自動供給機導入によるコンパクター部品の工程集約計画
216	株式会社 クリエイティブ・エンジニアリング	ロボット溶接機導入による高品位な製品の提供及び諸外国に負けない競争力の確保。
217	株式会社 シンワ歯研	デジタル技術活用による安心安全なインプラント治療の支援事業
218	エフ・ピー・パッケージ 株式会社	紙パッケージ製作におけるワンストップサービス実現のためのグルアー加工設備計画
219	株式会社 関芳	洋装服地プリントと、伝統的な和装友禅染めを主体とする染色製造ラインの新たな高品位、高効率染色法の開発
220	株式会社 有本電器製作所	CNC三次元測定機の導入による船舶用エンジン流体継手の高精度測定
221	ニイガタ機械 株式会社	シングル段取りが出来る、画期的な鍛造金型固定用コッターの開発
222	相栄産業 株式会社	高精度解析ソフトと3次元CAD/CAM導入によるプレス金型製作工程の合理化
223	共栄テック 株式会社	光学素子金型に対する回折（虹目）を抑制するハンドラップ工法の機器開発
224	株式会社 桑野製作所	NCハイブリッドドライブベンダーの導入による板金加工工程の合理化
225	株式会社 第一印刷所	安価で使い勝手のよい情報秘匿シールの汎用化（小ロット対応）事業
226	株式会社 吉則螺子製作所	CNC旋盤加工による冷間圧造工具の製作プロセス刷新
227	株式会社 宇都宮製作所	航空機用刃具・ミツ溝コアドリルの高精度自動化製造技術の確立
228	有限会社 佐藤ネジ製作所	住宅用新型耐震接合金具開発に伴う特殊部品の開発および量産化
229	株式会社 片貝製作所	鋳物仕上げの機械化によるコスト削減・品質向上・作業環境改善
230	株式会社 増子	消費者ニーズに対応した薄切り沢庵真空パック製品の開発
231	株式会社 高儀	カーブソー加工機の導入による国内外向けのカーブソーの開発・製造販売
232	株式会社 小林製作所	特殊刃物の内製化による省力化と加工精度向上の為のワイヤ放電加工機の導入

No	申請者名称	事業計画
233	株式会社 ライン放電	新鋭放電加工機の導入による高品質、高精度、高速加工の実現
234	タカハシダイカスト 株式会社	多面加工ダイカスト製品製作における高能率化および作業平準化の実現
235	三基物産 株式会社	試作開発品塗装の色調合短納期化
236	有限会社 サイフク	異ゲージ風ニット作成の技術開発による販路拡大事業
237	株式会社 大泉物産	手術用医療機器をカスタマイズする事と小ロット生産技術の確立を図る。
238	株式会社 エヌプラス	遊休施設と温泉とバイオマスボイラーを活用した県内初の陸上トラフグ養殖・加工・販売事業の開発
239	山信織物 株式会社	エアジェットルーム織機の導入、活用による新規高付加価値織物の製造
240	株式会社 内野精工	医療機器向け精密加工部品のフレキシブル販売生産管理システム構築による即納体制とトレーサビリティ管理 体制の確立
241	有限会社 イワセ	切削液腐敗防止装置を改良し他分野への転用を可能とする為の試作開発
242	株式会社 テクノスコープ	非破壊検査に必要なトンネル内等の巨大画像用記録装置と省エネ照明装置の開発
243	株式会社 川崎製作所	最先端形彫放電加工機導入による自動車部品用の冷間鍛造金型の試作開発
244	有限会社 オーエム精機	医療機器部品の試作開発・加工における高精度・高能率化体制の構築
245	藤寅工業 株式会社	庖丁の切れ味数値化システムの開発
246	株式会社 イートラスト	完全独立クラウド型カメラ監視システムサービスの開発、試作。
247	共栄エンジニアリング 株式会社	自動車向け大型ポジションランプ導光体金型の生産システム開発
248	株式会社 オオフチ	高速円周（パイプ）溶接の実現による信頼・品質向上への躍進
249	株式会社 殿島	金属プレス加工における「曲げ加工」を利用した新商品開発
250	阿部酒造 株式会社	リキュール商品開発・製造・販売事業
251	開進工業 株式会社	高精度円筒研削盤の活用による、高精度ばね用ステンレス鋼の技術開発。
252	ウインテクノロジー 株式会社	最新ワイヤ放電加工機導入による、アルミ缶搬送装置製造の納期短縮及び低コスト化の実現
253	株式会社 あさひ測量設計事務所	3Dレーザースキャナーの導入による受注拡大と省力化
254	株式会社 山村製作所	設備増設による量産型理美容鉢の開発
255	株式会社 イdeal	微生物による赤身肉熟成を施した新たな新潟ブランド牛の展開事業
256	セイデンテクノ 株式会社	宇宙機器向け、インバータ向け、高精度な電流検出用抵抗器開発プロセスの改善
257	株式会社 プレスメディア	顧客への情報発信支援のための印刷サブライチェーン情報共有システムの構築
258	株式会社 マツウラセイキ	医療内視鏡検査装置用処置具挿入部部品の高速加工及び高効率化による納期短縮の実現
259	IMTエンジニアリング 株式会社	市場のニーズに対応可能な凍結機の導入による販路拡大
260	株式会社 浅野製作所	高精度・高剛性マシニングセンター導入による、ダイカスト金型製作の高効率化
261	プリンス工業 株式会社	サーボプレス技術を駆使したNニッパーの開発
262	有限会社 TGテクニカ	災害時救命物資配布に関するソーラー発電街路灯の応用とシステム開発
263	株式会社 新野屋	新型蒸練機導入による市場ニーズに応える商品づくり。
264	株式会社 津南油圧	『既存の高層ビル』の耐震化に伴う制震ダンバ需要増への対応
265	株式会社 三尾プレジジョン	制震ダンバ用ピストンロット需要増への対応
266	有限会社 長沢溶接	2軸ポジションナーユニット導入で複雑形状薄肉部品の低歪溶接技術開発
267	有限会社 新興運輸	ディーゼルエンジンへの燃焼促進効果を持つ混合気体噴流装置の開発
268	株式会社 エリート	電話やネットが使える、画像認識が装備されたバーコードリーダとRFIDリーダライタの開発
269	株式会社 木戸製本所	小ロット多品種生産に対応するデジタル印刷対応デジタル製本ラインの導入
270	株式会社 アヅマテクノス	高精度・高機能CNC画像測定機の精度点検業務（現地校正）にチャレンジ
271	株式会社 GreatCompany	新潟県産畜産物を活用した中食向け商品開発及び販路拡大
272	株式会社 コーベック	クラウド [※] による製品カタログ管理と受発注管理システムの構築 ※クラウドとはインターネット上のデータサーバーのこと
273	株式会社 ホソヤマ	農業機械販売・修理業の取引農家との連携による農産品加工・販売分野への新規事業展開
274	taneCREATIVE 株式会社	ホワイトハットSEOとクラウド技術による、地域共生型マッチングサービスの開発
275	新潟メタリコン工業 株式会社	航空機産業参入に際しての品質向上のための表面及び断面の観察強化
276	株式会社 リバージエレクト	ガーバーデータ編集ソフト導入によるプリント基板短納期試作サービスの開発
277	燕三条イタリアンBit	新潟・燕三条が世界に誇る 食材・食器・調理器具を連携させた体験型産業観光サービスの開発
278	有限会社 藤次郎	地場産農産物の一次加工と小ロットでの缶詰・レトルト加工設備の導入
279	株式会社 中越加工	高付加価値型家具の設計にCAD／CAMソフトを導入し納期的大幅短縮と提案形態の革新を図る

No	申請者名称	事業計画
280	株式会社 宮野食品工業所	急速冷凍による新しい餅菓子製造技術の確立と普及拡大
281	株式会社 北雪酒造 p.14	ジェット気泡洗米システムの新規導入により究極の洗米から高品質な日本酒の製造
282	本間冬治工業 株式会社	エアブラスト機の導入による食品加工メーカー向けステンレス製大型タンクの開発及び量産化
283	株式会社 シンテック	革新的生産管理システムの構築による、進捗把握と事務の合理化
284	皆川農器製造 株式会社	大型NC施盤の導入によりGPS仕様の先端農業機械分野への参入
285	ヤナドリ鋼鉄 株式会社	立体的薄肉スモールパイプ溶接のロボット化・医療用架台への取組
286	株式会社 柿崎機械	難削材チタン合金、インコネル加工による「航空 宇宙」分野参入
287	株式会社 シーキューブ	3次元スキャニング・データ作成・立体造形の画期的複合サービスの確立計画
288	株式会社 東海鉄工所	難切削材金型の大形化・複雑化対応に伴う高精度高速加工の実現
289	有限会社 奈良工房	高精度板部材加工機導入による高級かつ低コスト家具製造システムの開発
290	株式会社 ウィザップ	印刷物の原稿入稿や校正作業をITにより効率化し、印刷物提供納期を短縮する事業
291	マコー 株式会社	ウェットブラストによる超高張力鋼板酸化皮膜除去需要の創出
292	株式会社 加藤研削工業	「切削工具・機械刃物の表面処理による工具性能の向上」
293	株式会社 オスカー技研	5面6軸マシニングセンター導入による特殊ゴム金型製作の高度化
294	斎藤樹脂工業 株式会社	電動サーボ式射出成型機導入と成型技術の高度化によるPBT製品生産体制の構築
295	新アンシ 株式会社	高精度画像寸法測定器導入によるコイル巻線の品質向上・短納期化・生産性向上の実現
296	株式会社 サトウレーヌ	頭からつま先までの、全身をファッショナブルにする商品提案力の開発
297	東商技研工業 株式会社	特殊バレル研磨機開発によるストッピング先端バリ除去の効率アップとコストダウンの実現
298	株式会社 東京ロストワックス工業	航空機及び発電用ガスタービン用高精度大型精密鋳造品の製造
299	株式会社 アセック	新しい研磨工程導入による航空機エンジン用微細部品生産の競争力強化
300	有限会社 藤巻製作所	NC円筒研削盤の導入による長尺スピンドルシャフトの高精度化及び生産性の向上
301	丸慶精機工業 株式会社	大型円筒研削盤導入と高精度・高品質安定供給のための試作研究開発による競争力強化
302	片山食品 株式会社	味の数値化技術による漬物の開発の高度化（高品質化）
303	有限会社 新潟バック	非石油系プラスチックを使用した環境配慮型シート成形品の量産化計画
304	株式会社 シナノ精機	小口径用枚葉式ウェハー洗浄装置の開発及びデモルームの設置
305	株式会社 ルーブラ	航空機および次世代自動車部品向け金型の技術課題の解決と高品位化による競争力の強化
306	株式会社 遠藤製作所	新熱処理技術を用いた疲労強度増加による薄肉チタン合金製クリップ鉗子の開発。
307	有限会社 澁木プレス工業所	チタン製2重マグカップの開発
308	株式会社 飛鳥フーズ	イカ肝の新商品開発による廃棄物の有効利用の事業化
309	木原精機 株式会社	高精度研削部品加工分野への新規参入にて競争力アップを狙う。
310	有限会社 若月鉄工所	最新設備導入による旋盤品2次加工の生産能力向上と競争力の強化
311	株式会社 ナノテム	ラッピング作業の3K（汚い・危険・きつい）改善のための自動化システムの開発
312	株式会社 マツイフーズ	堅型袋詰真空包装機導入による小量包装製品の開発と生産ラインの構築
313	ハガセイコー 株式会社	伝統工芸品の高級断ち切りバサミ部品の属人的作業からNC自動化への継承計画
314	株式会社 浅田精機	高精度三次元測定機の導入による超精密部品加工の品質保証体制の確立と受注獲得
315	有限会社 中村鉄工所	設備導入によるエネルギープラント向け金属製品の生産能力向上事業
316	サーモ技研 株式会社	工場等からの低温排熱利用可能なスターリング発電機の開発
317	有限会社 三井鉄工所	最新式横中繰りフライス盤導入による大物部品加工の一貫生産体制強化
318	ゴトー工業 株式会社	複雑形状の天幕加工が可能な3D自動立体裁断システムの開発
319	株式会社 日本容器工業長岡事業所	大・小清酒ビン対応のマルチ型リユースビン製造ライン構築による空ビンリユース率の向上
320	有限会社 イイオカ	三次元測定機の導入による短納期・高精度旋盤加工の実現及び事業拡大
321	旭金属工業 株式会社	製品の競争力の強化及び研磨作業の加工能力増強のための研磨作業の機械化
322	プロスパー 株式会社	医療機器製造販売業への新規参入を目的とした切削加工能力拡大化事業
323	鮎正宗酒造 株式会社	市場拡大に向けての微発泡清酒の製造方法と発酵方法の確立
324	国上精機工業 株式会社	窒素塗装装置と不具合低減システムによる、高意匠塗装品の品質向上と環境負荷低減
325	坂井精機 株式会社	MIM金型磨きレス技術の確立
326	株式会社 アイエムケー	高機能金型製造における低コスト・短納期化への挑戦
327	ナウエス精工 株式会社	医療・食品業界への品質対応と、弊社ボトルネックの改善で短納期化を実現できる設備の導入

No	申請者名称	事業計画
328	YSEC 株式会社	新型航空機エンジン部品の生産効率化に向けた設備導入
329	株式会社 トーエイ	サーバークライアント方式の生産管理システム導入による製造リードタイム短縮とコストダウン、受注拡大の実現
330	株式会社 新潟造形	最新鋭のポリウレタン成形機導入による内照式造形物の新製作工程の確立と受注拡大
331	三宝産業 株式会社	パンチプレスによる“金属ネット”製造の技術向上とその応用新製品の開発
332	山田精工 株式会社	小型ハイブリッド式成形機を活用し、高精度成形品での売上拡大
333	株式会社 小林	諸外国に負けない安定した鋳物製造のための電源装置導入事業
334	高速紙工業 株式会社	印刷装置の印刷色調整の自動制御による小ロット化、短納期化対応
335	土田熔接工業 株式会社	最先端一軸制御装置付溶接ロボット導入による三次元溶接加工技術の構築
336	株式会社 テック・エンジニアリング	製造装置の加工精度向上・製造コスト削減のための大型加工機導入
337	長谷川酒造 株式会社	適性な吸水を実現し高度な原料米処理による上質な吟醸酒の製造
338	相場産業 株式会社	トルクレンチ製造工程における手作業研磨から自動研磨工程への転換計画
339	株式会社 スター精密	高精度・高品質なデジタルカメラ交換レンズ部品製造の製造プロセスの確立。
340	西巻印刷 株式会社	紙器類の精密加工による「形状実現力向上」「高品質安定化」「短納期」「低価格」の実現
341	エヌ・エス・エス 株式会社	高剛性NC旋盤導入によるハードターニング加工で生産性向上を図る。
342	小林樹脂工業 株式会社	縦型射出成形機を導入し「舌ブラシ」の生産効率を高め業績拡大を図る
343	株式会社 SE工業	競争力および収益力強化を目的とした、CNC旋盤導入による旋削加工能力の向上
344	株式会社 オオギ産業	外壁資材成形機投入による新製品の市場確保
345	株式会社 野崎忠二郎商店	薄板鋼板の新切断技術の導入による「ねじれ問題」解決
346	有限会社 遠藤家具	越後杉を使用した学童家具商品化のためのNCボーリングマシン導入
347	株式会社 ダイワメカニック	金属加工製品の多機構口ロボット導入による仕上工程自動化の実現
348	有限会社 カトウ鉄工	CNC旋盤導入による、多品種・小ロット化する新型フォークリフト向け鍛造型の試作開発
349	有限会社 カスタムセレクト	高齢者・障がい者の症状の診断に基づいた、後付け介護車両装置取付の施工及び簡略化
350	株式会社 山浦製作	大型CNC旋盤導入による大型バルブへの加工対応と短納期化
351	株式会社 UniBio	「植物由来有用タンパク質生産システム」の開発
352	長岡パワーエレクトロニクス 株式会社	安価な断熱材チャンバーを使用した高精度損失測定装置の開発
353	株式会社 曙産業 p.10	中空体成形可能なDSI成形技術を利用したものづくり
354	株式会社 オオイ	クリーンルーム導入によるワンストップ生産体制の更なる強化
355	JPC 株式会社	ハードディスク装置に要求される高品質且つ高精度の部品加工の生産性の向上を図る。
356	株式会社 悠心	汎用性を高めた鮮度保持容器および生産機の開発
357	株式会社 武田金型製作所	マグネシウム成型用順送金型及び、マグネシウム製筐体製品群の開発
358	杉山金属 株式会社	自動ブラストマシン導入による小ロット塗装下地加工省力化
359	カミタルク 株式会社	軽量で高強度のポリプロピレン樹脂に最適なタルク製品化のための設備投資・試作事業
360	富士印刷 株式会社	高付加価値パッケージ受注拡大のための木型製作工程の最適化
361	株式会社 サンデント	CAD／CAMと自動研磨機による歯科補綴物の品質向上、制作時間短縮及び新素材加工実現化
362	株式会社 星野製作所	折曲げ工程における作業の安全性向上と効率化のための追従装置の設備計画
363	田辺プレス 株式会社	金属プレス加工でのサーボプレス機械導入による超精密打抜き技術の開発
364	株式会社 赤堀鉄工所	産業車両市場参入に向けたNC円筒研削盤導入による高精度・短納期化の実現
365	株式会社 高賢	新提案により作業効率アップするオリジナル溶接用ヘルメットの開発
366	株式会社 オーエムバック	段ボール裁断時の紙粉極少化と精密加工高品質段ボール製品の開発
367	小熊アルゴン	長尺対応溶接ロボットの導入等を通じた社内体制強化による生産性向上
368	長澤精機 株式会社	医療機器部品の量産加工における工程集約の合理化及び低コスト化の実現
369	株式会社 西山カートン	デジタルカッター機と小口製作内製化の為の特注プログラム導入
370	有限会社 グローバル	ELを3Dソフトや設備を使い防犯、防災製品などに組み込み製造し世界市場へ販売する事業
371	株式会社 伊藤金属工業所	多関節3次元測定器導入による品質管理の向上と新規大型部品の獲得
372	有限会社 八子金型工業	金型の高精度化と低コスト化に加え、短納期対応を実現するための高精度加工機の導入
373	ニイガタ製販 株式会社	太陽光パネル取付金具試作開発の為に3Dプリンター導入による競争力の強化
374	福顔酒造 株式会社	酒造仕込み作業の迅速化と社内体制の強化による品質向上を通じた競争力強化

No	申請者名称	事業計画
375	清水工業 株式会社	ステンレス鋼板の段付きシゴキ絞り品のCNC三次元測定機による測定の高速化、合理化
376	オーエム機械工業所	太物加工の夜間無人運転における生産倍増・低コスト化による競争力向上
377	株式会社 山崎研磨工業	レーザー溶接機導入による医療機器加工の不良率及びコスト低減の実現
378	有限会社 パートナー	自動縫製機械導入による作業の効率化及び納期短縮の実現
379	第一ニットマーケティング 株式会社	インレー編機の導入によるファクトリーブランドの構築と販路拡大
380	魚沼整染 株式会社	小中ロット対応デジタルプリント用前処理生地の提供
381	有限会社 竹田鉄工所	利益率改善および売上高拡大を目的とした、レーザ加工機導入による生産性向上。
382	光新産業 株式会社	車輛固定用締め機具シャフトの製造工程の合理化、高能率加工の実現
383	藤木鉄工 株式会社	60キロ以上高強度鋼を用いた建築鉄骨加工に向けた鋼板自動開先加工機の導入
384	丸田工業 株式会社	テーバー管成形機の開発による円筒加工の高度化と効率化
385	有限会社 西鉄工所	3Dプリンター導入による製粉機開発の期間短縮及び低コスト化
386	佐藤金属興業 株式会社	新商品の企画・開発スピード向上を目的とした3Dプリンター導入による競争力強化
387	株式会社 サンライズテック	トラック部品の品質向上・低コスト・短納期対応を実現するバリ取り技術の確立
388	渋木精工 株式会社	高速高精度模型マシニングセンタ導入による 【複雑複合加工】の効率的生産方式の確立
389	株式会社 サイトウ	新型プレス機導入による「高防犯性能・低価格な鍵」の試作開発と量産化
390	株式会社 横山製作所	金型材料の革新による金型製品の高精度化と長寿命化を実現する為の最新研磨機の導入
391	株式会社 アンドウ製作所	曲面加工の高度化によるアルマイト加工一貫生産製品の開発と販売強化
392	株式会社 きものブレイン	シルク向け不燃性有機溶剤型撥水加工の技術確立
393	株式会社 WELCON	水素ステーション向け高耐圧熱交換器の材料評価と圧力試験
394	株式会社 田辺製作所	4 K、8 Kテレビ向け、大口径水晶ウエハを使用した薄板水晶チップ量産化開発
395	バクマ工業 株式会社	CNC精密旋盤導入による配管継手製造ラインの全自動化と製造能力増強
396	株式会社 フジ商事	最新CAD／CAMシステム導入による、金型加工精度の向上及び低コスト化
397	株式会社 フジハラウインテック	1 台で重切削からサブミクロンまでの超精度加工への挑戦
398	有限会社 加藤酒造店	佐渡産米100%の『金鶴 吟醸生酒』開発と通年販売による 新市場獲得
399	株式会社 本間製作所	角型を含めた全製品の研磨を機械化し研磨職人激減の地域環境に対応する
400	株式会社 佐野鉄工スプリング製作所	CNCワイヤーフォーマーの導入による生産技術の高度化と三次元空間バネ分野への展開
401	株式会社 メイケン	金型の大型化により生産性向上を実現するエンボスキャリアテープ高速自動成形機の開発
402	有限会社 タガミ工機	図面レス特殊部品等の同一製品製作、リバースエンジニアリング事業の立上げ
403	株式会社 佐文工業所	医療機器向け小径深穴加工技術の開発
404	株式会社 ナカムラ	中小建物におけるエネルギー管理支援システムの開発
405	岩橋印刷 株式会社	高性能オンデマンド印刷機および後加工機の導入による新規需要開拓及び川上事業への進出
406	有限会社 野村製作所	短時間で「蒸し製品加工」を可能とする自動攪拌装置／自動反転装置の試作開発
407	東光 株式会社	次世代型自発光式メーターに対応した精密光学部品製造技術の開発
408	柏崎エコクリエイティブ	有機栽培普及に向けた生ゴミリサイクル特殊有機肥料の粒状・ペレット製造機導入。
409	株式会社 タチカワ	プライベートEコマースによる美容サロン用品類の物販拡大計画
410	金井度量衡 株式会社	3Dレーザースキャナ搭載マルチコプターの試作開発による新サービスと業種拡大
411	株式会社 室岡林業	大型化丸太杭加工設備の導入による地盤補強工事向け丸太杭提供サービスの実現
412	株式会社 和鐸	新たなオリジナル餅製品の開発・生産のための設備投資
413	株式会社 オルエ	タブレット端末を利用した介護施設向け知的記録管理クラウドシステムの試作開発
414	有限会社 ワイズスクウェア	「ハイブリット車の燃費改善に利くメンテナンス方法」の商品化
415	Honda Vineyards and Winery 株式会社	ネックフリーズ方式の澱抜きによる日本初の品種の瓶内二次発酵スパークリングワイン商品化
416	有限会社 アサップ	食用ほおずき水耕栽培技術および魅力ある商品開発
417	株式会社 内山肉店	にいがた地鶏1羽丸ごと高付加価値商品の開発・販売
418	アイマーク環境 株式会社	エコアイランド佐渡島発！クラウドによる清掃・点検支援システムの開発と全国展開
419	株式会社 ニットク	建設仮設材 “敷き鋼板” の整備・改修技術 および 整備・レンタル事業 の開発
420	有限会社 にこにこけあ	認知症の人と家族地域住民等誰もが参加できる認知症カフェの設立

平成26年度 採択事業者一覧

※平成26年度採択時の申請内容で掲載してます。

No	申請者名称	事業計画
1	新潟精密鑄造 株式会社	精密鑄造製法による人体関節用人工骨の製造方法の開発
2	株式会社 タカトニット	所有特許技術の応用と無縫製横編機導入による高級保温性肌着試作開発事業
3	高橋ニット 株式会社	織物のようなハリ・コシとシルエットを実現する洋服仕立てのニット製品の開発
4	有限会社 西川ベンダー	新型CNCパイプベンダー導入によるパイプ部品の複雑化・高精度化への対応と新分野進出
5	株式会社 有本電器製作所	サーボプレスを用いた温間絞り加工技術の開発
6	パルス電子 株式会社	薄型平角を使用した革新的で高効率な平面型トランスの試作開発
7	有限会社 朝日精工	チタン合金製医療器具の高精度切削加工技術の開発
8	新潟染工 株式会社	競泳水着の国内外アパレルに対し生地の開発・改良及び品質の安定化
9	佐渡精密 株式会社	バリレス加工技術の革新による医療用脊椎インプラントの製造力強化
10	五十嵐刃物工業 株式会社	ステンレス積層鋼（クラッド材）を用いた洋食器ナイフの量産技術の開発と製品化
11	株式会社 ブラケン	軽量薄型汚染検出器の開発
12	有限会社 野島刺繍	ビーズコード刺繍機等を使用した新しい刺繍加工技術・刺繍デザインを創作する試作開発
13	有限会社 山谷製作所	新しいライフスタイルを提案する卓上型軽節削り器の開発
14	株式会社 山谷産業	鍛造ベグ（テント用杭）用打ち込みハンマーの開発・商品化およびベグ含めたキャンプ用品の海外販売
15	有限会社 小出設計	プレス成形シミュレーションソフト導入による金型の高精度成形解析と短納期化の実現
16	株式会社 新潟プレシジョン	微細機能部品分野への参入を加速させる微細電極切削加工技術の開発
17	ミズホ 株式会社	複雑曲面を有する整形外科用インプラントの試作・開発
18	株式会社 長谷川工機	立型複合加工機導入による生産性向上と大物加工分野への本格参入
19	ケイセイエンジニアリング 株式会社	国外への輸出を目的としたスキンステープラーについての研究開発
20	サンアロー 株式会社	内視鏡手術トレーニング用 生体質感模擬臓器開発
21	有限会社 土田印刷紙器	高速検査カメラ装置で印刷箱の自主廃棄による資源の無駄の防止と品質の安定確保
22	株式会社 中屋	マルチ方式鋸自動目立機の開発
23	有限会社 ジェイエフ総業	製造ライン（孔明け）の効率化と高精度化による生産性向上と競争力強化
24	ジェイベック 株式会社	「高性能・低価格機械換気システムの試作開発と自社製造体制の構築」
25	株式会社 イチカワ	薪ストーブ用煙突の製造工程の機械化による高精度製品の安定供給体制の確立
26	株式会社 山幸鉄工	生産管理システムを新たに導入して、生産工程の改善と生産プロセスの革新を図る。
27	株式会社 F・S・エンジニアリング	最新複合旋盤導入による高機能樹脂複合精密部品の短納期化と高精度化への実現
28	新和メッキ工業 株式会社	低コスト・高付加価値を実現するための部分金めっきプロセスの開発
29	株式会社 丸菱電子	長尺難度品及び宇宙用部品の焼入れ後の経年変化防止の為の冷却装置の設置
30	株式会社 本宏製作所	ロボット溶接機導入による生産プロセス革新と主力製品の耐久性向上の実現
31	株式会社 鳥部製作所	鉄の刃部自動研削（自研）工程を内製化する事による安定した生産体制の確立
32	株式会社 セキ	最新型複合旋盤導入による板金工作機械用部品加工の高精度化及び生産性の向上
33	越後札紙 株式会社	大判ウォールステッカー等の自社内企画製造販売と新規市場獲得
34	株式会社 クリエゾン	ウェアラブル端末内蔵用極小型電子部品の電極形成プロセス開発事業
35	株式会社 中津山熱処理	焼入れ処理におけるガス冷却の性能向上による金属熱処理技術の高度化
36	有限会社 田辺工業	水晶ウエハの超薄型スライシング技術開発による高精度・省プロセスの確立
37	サイエンス 株式会社	陸上における超高密育成を可能とする新型養殖システムの試作開発
38	株式会社 テクノフレックス	高性能バルジ成形油圧プレス導入による安定した成形及び生産性の向上
39	株式会社 エーコーン・ジェム	多彩な指輪刻印ニーズを実現する為レーザー刻印機を導入する新市場開拓
40	株式会社 ニューワタナベ	クリーニング事故防止と作業効率改善のための工場管理システムの導入
41	有限会社 石動木工所	曲面加工機の導入＝工程の革新と高品位製品の加工、それにとまなう新規雇用
42	株式会社 ヤチダ	自動車部品試作開発受注の為の加工設備強化
43	柏都電機工業 株式会社	高精度複合加工機・三次元形状測定機による高精度釣具部品の安定生産プロセス構築
44	バクマ工業 株式会社	光輝焼鈍炉によるステンレスフレキ管の光沢向上とランニングコストの削減
45	藤寅工業 株式会社	高品質な包丁製造と販売の高効率化を実現する製販一体化システムの導入
46	株式会社 小田原オートメーション長岡	最新鋭ワイヤー放電加工機による治具部品加工の高品質・高精度・高速化の実現

No	申請者名称	事業計画
47	有限会社 萩野鉄工所	最新型センタ穴研削盤導入による工作機械部品の高精度化への対応
48	株式会社 グローウィル	トランス検査工程の自動検査装置導入
49	株式会社 アズサ	マシニングセンター導入による既存事業の競争力強化とオリジナル製品の内製化の実現
50	株式会社 Swing	「浸透印面自動レーザー加工システム」の導入
51	株式会社 l'escargot	新潟高級果実、ルレクチェを使用したワイン製造
52	山本ねじ工販 株式会社	超高精度な薄肉締結部品の試作開発
53	ニイガタ製販 株式会社	大型精密万能試験機導入による試験開発の迅速化及び体制の強化
54	株式会社 米谷製作所	エコカー向け、低燃費エンジン鋳造金型加工に用いる、最新工作機導入事業
55	株式会社 反町鉄工業	最新型溶接ロボットの導入による鉄骨加工新工法への対応と製造力強化
56	エヌ・エス・エス 株式会社	三次元CAD／CAMシステム導入による生産性向上とCAE解析による製品開発力の向上
57	有限会社 フィロソフィー	磨き工程のミニマム化による車載用光学部品金型の研究開発
58	株式会社 アグマス	砥粒保持力強化による長寿命レジンボンド砥石の開発
59	株式会社 シンターランド	放電プラズマ焼結法（SPS法）による助剤無添加TiB2およびTiNの量産技術の開発
60	株式会社 大菱計器製作所	刻印加工も可能な新設備導入による生産プロセスの革新
61	宮本警報器 株式会社	基板リレーユニットの品質向上、生産能力増強のための量産ライン構築
62	株式会社 清和モールド	最新レーザー溶接装置の導入により新規に金型メンテナンス事業を展開
63	株式会社 新エレクトロ	「検査装置」導入で品質向上、競争力強化による新規受注拡大を実現
64	株式会社 フタバ	味の視覚化技術を活用した新分野・魚介類エキス調味料の市場拡販への挑戦
65	株式会社 アンドーツール	航空・宇宙関連部品加工における生産性向上と高付加価値加工分野への進出
66	株式会社 紫雲寺記念館	温泉熱を活用した熱交換システム開発によるトラフグ養殖と地域活性化
67	合資会社 福島木型製作所	製造プロセス技術の高度化と分業化により、生産性向上と競争力強化を実現
68	F.Dentalart	患者の健康と美しさを実現する歯科補綴物製作、歯科用3D CAD／CAMを用いた新素材加工と効率化
69	株式会社 犀潟鉄工所	ステンレス建築用鋼材の高精度化と生産性の向上を目的とした高度生産システムの開発
70	株式会社 三雄工芸	精密鋳造工程の革新による高品位・個性化ジュエリー類の製品競争力強化
71	有限会社 山甚	柔らかな空間活用を目的とした角型収納ボックスのR型形状への移行
72	株式会社 田原鉄工所	高精度角度切断機の導入をつうじた形鋼切断精度と生産性向上の達成
73	共栄エンジニアリング 株式会社	射出成形における液状発砲成形法と圧空成形法の技術開発
74	フジイコーポレーション 株式会社	塑性疲労を抑えた新加工技術で、安全の実現とインフラ輸出を促進
75	アルビクス 株式会社	放送事業者向けに4 K放送に対応した自動監視を実現するための映像・音声エラー検出装置の開発
76	株式会社 高秋化学	日本初の抗菌アルマイト処理の製品化技術開発と製造設備構築
77	株式会社 エイブル	新製法バリ取り技術開発による短納期と安定化の実現
78	越つかの酒造 株式会社	清酒（日本酒）分野での地産米による微炭酸性純米清酒の開発及び製造
79	小林精工	対向主軸旋盤と給材機の導入によるトラックのシャフト部品の加工精度向上及び短納期化
80	有限会社 稲田製作所	高効率モーター向け巻線機の需要拡大に伴う旋盤加工の生産体制強化
81	新潟メタリコン工業 株式会社	航空機部品共同工場における厳格な特殊工程薬品分析管理システムの導入
82	丸越工業 株式会社	ステンレス材精密加工に係る技術を用いた穀物搬送用昇降機の農業6次産業化向け製品技術開発
83	株式会社 東京ロストワックス工業	精密鋳造法による航空機用ガスタービンエンジン部品の製造
84	株式会社 イイキ	特性インピーダンスコントロール基板製造における回路形成技術の確立
85	一菱金属 株式会社	フチに隙間のない【玉ぶち形状ボウル】の開発
86	有限会社 オープ・コーポレーション	高速自動裁断機導入による高品質衣料品の小ロット多品種の生産性向上事業
87	有限会社 樋口工作所	3次元CAD／CAMシステム導入によるプレス金型製造の高精度、高効率化。
88	ジョイントファーム 株式会社	高度玄米粉および複数栄養素材を混合した完全栄養新製品開発
89	岩橋印刷 株式会社	特産品のブランド化に向けた「お洒落な」化粧箱製作工程内製化のための新型加工機の導入
90	株式会社 ミツヒデ	門型クレーン増設による、ストックヤード作業効率の改善と生産性の向上計画
91	セイテンテクノ 株式会社	カレントセンサー製造工程の自動化による生産効率化事業
92	宇佐美工業 株式会社	YAGレーザー溶接機導入で、小ロット対応のための生産性向上と低コスト化
93	有限会社 河田工機	難削物に対するフライス加工技術の確立と一貫生産体制の構築
94	株式会社 CLOVERJAPAN	世界初の試みとなる圧力を利用した移動式小型炭酸泉生成装置の開発

No	申請者名称	事業計画
95	イケダ・デンタルクリエート	新規雇用、事業拡大のための歯科用CAD／CAMシステムを用いたハイブリッドレジンプロック加工技術の導入
96	原酒造 株式会社	高度な熱処理による高香気性清酒の開発と料飲店市場開拓
97	株式会社 原田製作所	自動車エンジンの吸気可変速弁制御モーターに使用する、薄型整流子の量産化体制の確立。
98	株式会社 青海製作所	高級腕時計用部品の高度化と高効率な生産方式の確立
99	株式会社 オーヒラ	超精密加工機導入による安価で検出速度が速い毒素・菌検出機器の製品化
100	株式会社 テック長沢	長尺ローラーの超高精度加工技術の開発
101	株式会社 丸五鉄工所	難削材を使用したターボチャージャー部品等への高精度化及び短納期対応強化
102	株式会社 テック・エンジニアリング	三次元画像処理を用いたカムシャフトの表面傷検査装置の開発
103	株式会社 えびすや p.20	複雑・多様化した建具・家具制作ニーズに対応するための5軸加工機を使用した製品開発
104	頤城酒造 株式会社	搾りたての高い品質を保持した清酒を本格展開するための最新機械設備導入
105	熊倉シャーリング 有限会社	高精度高効率タレットパンチプレスの導入による医療機分野の拡大と高付加価値化の実現
106	有限会社 小林製作所	CNC3次元測定機導入による航空機器部品の信頼性向上と測定作業の効率化
107	株式会社 ウメダニット	多機能編み機導入による高付加価値ニットテキスタイル&商品開発
108	株式会社 シーモス	高精度レーザー溶接システム導入による金型製造プロセスの生産性向上
109	山崎工業 株式会社	超精密プロファイル研削で興す順送プレス用金型の製造プロセス革新化
110	株式会社 北陸ジオテック	水熱処理装置を用いた汚染土壌の革新的浄化技術の開発
111	株式会社 明間印刷所	特許取得のレーザー加工技術を活用した観光客向け立体造形商品の開発
112	有限会社 ストカ	高精度マシニングセンター導入によるトラクター部品の一貫製造工程の確立と品質保証の強化
113	有限会社 利金型製作所	金型製造のスピード化および高精度化による高品位金型の生産体制確立
114	株式会社 山上スクリーン印刷 p.16	ガラス・陶器プリントの生産能力拡充及びフルカラーオンデマンドシステム導入による潜在市場ニーズの掘り起こし。
115	株式会社 諏訪田製作所	職人技のマシニングセンタへの品質保持置換と生産性向上の確立
116	久須美酒造 株式会社	吟醸酒の長期熟成における異味異臭発生の防止対策
117	株式会社 スノーピーク	高性能レーザー加工装置の導入による自然保護と障がい者雇用の実現
118	SHIKIEN 株式会社	舌（シタ）ブラシの毛材製造のため超音波溶着機を導入し自動ラインを開発
119	福顔酒造 株式会社	繊細な香りを活かし、均質で質の高い「三条の日本酒」醸造のための自動醪機の導入
120	株式会社 矢部製作所	主業である溶接分野の技術革新
121	中越工業 株式会社	低比速度地点への適用を実現するガイドリングポンプ逆転水車の開発
122	株式会社 カイセ工業	新素材フェライト材のパイプ極小R曲げ及び端末部一体化成型技術の開発
123	アイウッド 株式会社	モルダー導入による作業効率化と、知的障がい社員の活躍の場を増やす。
124	株式会社 池田機工	衛星受信端末向け板金加工部品において、高精度曲げ加工技術の確立による付加価値の向上
125	有限会社 野本桐函製作	伝統の技とNC複合加工機導入により多品種小ロットの短納期生産の実現
126	岩野デンタルラボ	先進医療歯科用CAD／CAMシステムによる金属を用いない歯冠修復物製作のデジタル化事業
127	サンアロー化成 株式会社	医療機器に向けたラバー成型技術のプロセス開発
128	株式会社 丸山製作所	ロータリー平面研削盤による、金型治具の高精度化及び短納期化事業
129	株式会社 スミック長岡硝子	県内唯一の精密加工が可能な生産ライン構築による高度化
130	株式会社 加藤精工	自動車産業及び光学産業向け超硬切削工具の品質向上、安定供給の実現へ向けた最新研削盤導入による高精度加工技術の確立
131	有限会社 エス・ケー・エス	高周波誘導加熱焼入装置部品の口ウ付け作業における効率的生産方法の確立
132	有限会社 ケイ・エスデンタル・ラボラトリー	審美性と耐久性を兼ね備えたこれからの義歯の作成
133	東光 株式会社	自動車部品向け射出成形金型の鏡面仕上げ磨き技術の確立
134	株式会社 エステーリンク	溶接ロボットシステム導入による大型構造物の高品質化および生産性向上
135	株式会社 ユーアンドエム	長尺品鋼管のローコスト製造化を目指した転造盤の導入
136	株式会社 三松製作所	高精度切削加工部品（焼結部品）の生産ライン革新による量産体制の構築
137	株式会社 エレックス新潟	溶接工程の生産性向上および溶接見積りシステムの開発
138	ケイセイ医科工業 株式会社	ハイクストパフォーマンス市場マッチ型高周波電気メスの開発
139	株式会社 ヨコヤマ鉄工	CNC旋盤の自動化による大型スライドブッシュ生産の低コスト化の実現
140	株式会社 三国東洋	トヨタ純正リモートスタートカナダ向けモデル生産ラインの構築
141	株式会社 東和製作所	3次元測定器の導入による高性能船舶用エンジン部品の開発と新規受注獲得

No	申請者名称	事業計画
142	株式会社 きものブレイン	耐久性・加工安全性に優れたシルク向け撥水加工の技術確立
143	アイテックス 株式会社	光処理技術の導入による新たな食品乾燥機の開発
144	有限会社 ナジラテ	アルファー化米粉による麴発酵食品の新工程開発と新商品試作開発
145	ハル電子 株式会社	アモルファス磁性材切断の高寿命刃の開発
146	TODA 株式会社	極薄のマグネシウム材を用いたスピーカー振動板向けプレス加工及び表面処理
147	株式会社 南雲製作所	高精度ワイヤ放電加工による高品位金型部品加工方法の確立
148	シマト工業 株式会社	インサート成形品の品質向上に向けた設備投資
149	越後製菓 株式会社	丸餅専用検査機の導入による生産性の向上
150	株式会社 カドクラ	コバルト製医療用部材に要求される高品質且つ高精度加工の実現により生産性向上を図る
151	株式会社 シーエスレポーターズ	O2O対策向けにスマートフォンの対応率が高い音響透かしを使用した屋内位置情報検知スピーカーの開発
152	株式会社 アクアシガータ	スイミングスクールにおける欠席・振替のWeb受付ソフトの導入
153	IMTエンジニアリング 株式会社	エビの品質向上、生産量増加につながるリモートセンシングシステムの構築
154	株式会社 パルメソ	サステナブル社会ニーズに貢献する表面劣化・損傷度合の診断法開発
155	三条リネンサプライ 株式会社	病院・介護施設向け「ウイルスブロックを施した布おしぼりレンタル」の提供。
156	有限会社 上越給食センター	新潟県上越市産食品のブランド化及び普及促進事業
157	東西運輸 株式会社	機械加工場・発電所の使用済み油液のその場清浄化サービス
158	有限会社 笹川流れ観光汽船	新商品の開発による観光客の満足度及び当社と地域ブランド向上
159	モリパワー 株式会社	教育業における検定対策用オンライン問題配信サービスの構築
160	山田ガレージ	自動車钣金塗装の「高品質・効率化・見える化・IT活用」による下請け体質からの脱却を目指す
161	株式会社 野上米穀	市場の変化に呼応した高付加価値装置の導入による事業拡大
162	株式会社 五十嵐	現場アルミニウム溶接の確立・薄板から厚板、様々な材質まで各現場での溶接加工の挑戦。
163	田代歯科クリニック	保険診療でスピーディーかつ丈夫な審美的歯冠修復治療ができるセレックシステムの導入
164	株式会社 長岡小嶋屋	へぎそばの価値向上のため生ふのりを使った高付加価値商品の開発
165	株式会社 クリエイトサービス新潟	規格外品として廃棄処分される地元農産物を有効活用して循環させる
166	株式会社 たかの	高圧蒸気装置でお米を加工し、電子レンジで早炊きできる炊き込みご飯の開発
167	株式会社 弘新機工	特殊車両専門多機能工制度を活用したオンライン整備システムの実用化
168	株式会社 トラステック	営業活動の記録を自動化し受注増大に繋がる仕組みを提供
169	ヘアーサロンいがらし	団塊・団塊ジュニア世代の髪・頭皮の悩みと要望に対応したサービスの提供
170	有限会社 大協青果	新鮮・安心を保証する水耕栽培及び保冷ボックスを活用した新事業
171	新潟住宅ネットワーク協同組合	匠の技とデジタル技術の融合で、リフォーム再生事業の推進
172	株式会社 アサヒプレート	3D-CAD／CAMシステムよる樹脂カパー類のワンストップサービスの実現
173	株式会社 第一情報サービス	貸衣装業に特化した総合的レンタル管理ソフトの試作開発と販路開拓
174	有限会社 たちばな	新感覚風味付け【甘酒】の試作開発と商品バリエーション展開、及び必要な設備投資
175	合資会社 小林醤油店	地元新潟産小麦を原料とし、消費者が原料生産者を知ることが出来る醤油の開発
176	株式会社 シンボ企画	自社純粋培養酵母と魚沼産コシヒカリを原料とした究極の高品質な地ビールの製造販売
177	シュターブ 株式会社	現状の商流、物流を活用した新規事業としての惣菜品「半熟卵のスコッチエッグ」の開発・製造・販売
178	株式会社 不二産業	食品産業より排出されるプラスチックのマテリアルリサイクル化技術革新事業
179	株式会社 イートラスト	スマートデバイス対応仮想オフィス空間サービスの開発
180	有希化学 株式会社	多品種少ロット生産に対応可能な液体洗剤充填設備の開発・導入。
181	株式会社 お米のたかさか	新潟で初の最新型無洗米精製設備を導入し、日本一美味しい無洗米の提供を目指す
182	サンエス 株式会社	厚板鋼材の高精度レーザー切断サービスを開始し、産機・建機市場の開拓を実現
183	株式会社 真友社	発達障害児童の学力格差を是正する教育型放課後等デイサービス事業
184	有限会社 又作商店	高齢者向け『やわらかステーキ』『健康レトルト』の開発とレストランメニューへの取組み
185	五十嵐熔接工業	高度円周溶接の実現で安定した生産、供給、信頼性の確立
186	有限会社 ウェブナック	ネットショップ運営代行のための業務システムとショッピングモールの開発
187	株式会社 内山肉店	にいがた和牛を活用した寿司業界向けの新しい商品開発
188	有限会社 星ニット	にが絵写真館Tシャツで世界に進出する革新的サービスの開発
189	株式会社 大谷	商談及び納期、また在庫管理方法の革新による高い顧客サービスの実現

No	申請者名称	事業計画
190	渡辺建設 株式会社	既設消雪用井戸を活用する地中熱利用空調システムの提案による工事受注拡大
191	時田シーブイディーシステムズ 株式会社	配管内面の腐食を防ぐセラミックスコーティング装置の開発
192	高の井酒造 株式会社	高精度な温度制御設備導入による洋食にもあう香味豊かな新しい清酒造りの確立
193	有限会社 桜井メリヤス工場	ニット製造産業における革新的デザイン製品開発及び新規市場開拓
194	麒麟山酒造 株式会社	清酒製造における、小容量タンク毎の品温制御による多品種新商品開発及び酒質の安定
195	有限会社 山口製作所	最新加工設備の導入により5軸制御切削加工の先進企業を目指す
196	有限会社 小林鐵工所	自社改造NC旋盤による超長尺丸物の旋削・研磨加工一体化技術の確立
197	ニューロング精密工業 株式会社	高精細電子部品の生産を可能とする高精度スクリーン印刷機の開発
198	株式会社 富田刃物 p.18	NC制御型研削機の導入
199	下村企販 株式会社	NCフォーミングマシン導入によるハウスウエア部品の製造コスト削減と商品開発力の強化
200	株式会社 アクトギア	NCルーター導入による競技用スノーボードの開発・製造及び製品全般の不良率の改善
201	株式会社 アセック	精密機械加工及び精密金型製作の取込みによる航空機エンジン部品生産の国際競争力強化
202	株式会社 ヨネヤマシール印刷	個別情報ラベルの品質保証を目的とした画像検査装置の導入計画
203	株式会社 藤原商店	最新溶接機導入によるステンレス製容器製造体制の強化と新規事業展開
204	藤田金属 株式会社	高性能丸鋸切断機の導入と品質管理体制構築により高精度鍛造向け切断ビレット供給
205	西巻印刷 株式会社	特殊形状実現のため、紙器製造の要「抜き工程」の加工設備強化
206	株式会社 タケダ	生産スケジューラにより企業規模を超えた生産体制への革新と収益拡大を図る。
207	有限会社 ユー・アイ工業	ガス製品の自由化に伴い加工技術革新により、高品質、高性能の製品を開発。試作から量産へ。
208	株式会社 中條製作所	革新的な技術導入における生産性の向上
209	原山化成工業 株式会社	エコキュート用保温断熱部材の断熱性能向上とコストダウン
210	株式会社 タキザワ	高性能プレスブレーキ導入による生産体制の変革と高付加価値化を図る
211	有限会社 森山精器製作所	最先端マシニングセンター導入による製品の生産性向上と販売強化
212	株式会社 A-TRAD	車載ヘッドライト・ドアライン照明金型部品の磨きレス化の推進
213	株式会社 川島	最新のホールガーメント機導入によるニット製品の新商品開発及び市場拡大
214	金城繊維 株式会社	高感度センサーによる品質管理と短納期生産による追加発注市場獲得
215	株式会社 常盤製作所	顧客ニーズ対応と競争力強化のための専用複合NC旋盤開発導入
216	株式会社 タカイ	高精度部品洗浄真空乾燥装置を用いた付加価値向上プロジェクト
217	株式会社 クリエイティブ・エンジニアリング	IT導入により生産管理プロセスを革新し収益の大幅な拡大を図る。
218	有限会社 渡明製作所	介護用マグネシウム部品の軽量化とマグネシウム切屑火災防止対策による製造工程の見直しと量産化計画
219	光陽産業 株式会社	一定荷重で締付けができる医療用トルクリミット付ルアーコネクターの開発
220	ダイトゴム 株式会社	新分野参入に向けたバリ除去技術向上による仕上げ工程の革新
221	ライン精工 有限会社	産業機械用長尺シリンドの加工技術開発と設備導入による差別化と新規市場開拓
222	新潟煙火工業 株式会社	花火職人×IT導入による「生産効率向上」及び「自社ブランド力強化」事業
223	長岡パワーエレクトロニクス 株式会社	PCB基板への磁性材料埋め込みによる超薄型リアクトル基板回路の開発
224	清水工業 株式会社	段付きシゴキ絞り加工法による、切削加工、熱処理、研削加工品の商品化
225	株式会社 スリーピークス技研	特殊ニッパ量産化に向けた自動切削加工機の導入
226	株式会社 トーダイ	業界初のレーザーマーキングを活用した厨房用品の開発による販路拡大
227	三友工業 株式会社	航空機内装部品デコラパネルの社内一貫生産による短工期の確立
228	有限会社 須佐金型製作所	ワイヤーカット放電加工機を活用した、厚手素材を裁断できる新型ハサミの試作開発
229	株式会社 長岡金型	業界初の新素材ジルコニア系セラミック製ゲートブッシュの開発による新市場開拓
230	株式会社 清水金型製作所	最新加工機導入により熟練技術依存の低減に挑む取り組み
231	吉乃川 株式会社	酵母の特性を生かした低アルコール清酒の商品化と市場開発
232	株式会社 長岡歯車製作所	非円形歯車の製造技術の高度化と販売拡大
233	株式会社 坂爪製作所	NC研削機を導入し、後継者無き職人技の形式知化を目指す。
234	株式会社 安達コンクリート工業	軽量かつエコなコンクリート製ケーブルトラフの試作開発と増産体制の確立
235	坂井精機 株式会社	電極加工の革新的な自動化による高能率化
236	株式会社 北雪酒造	完全チルド貯蔵・配送管理された超フレッシュな生酒を海外市場へ供給することで新たな需要を開拓する
237	皆川農器製造 株式会社	大型農業機械加工用に、NCパンチプレス機を導入し、長尺刃物の歪みレス加工技術を確立

No	申請者名称	事業計画
238	株式会社 シンコーテック	給湯・床暖房機器受注拡大を実現するため、機械加工自動化の推進。
239	ナシモト工業 株式会社	高精度5軸CNC工具研削盤導入による、三次元刃物造形技術の向上と国際競争力強化の実現
240	株式会社 バイオテックジャパン	微粉碎技術・乳酸菌発酵を利用した高い乳化性を有した米磨砕液の開発
241	株式会社 遠藤製作所	医療用インプラント製品の品質評価システムの確立
242	レジエ 株式会社	日本初のチタン精密鑄造によるデザイン性に優れたバックル開発及び生産性向上
243	株式会社 中央製作所	新製品開発における精巧模型作製技術の確立
244	株式会社 アドワン	可動型レーザー溶接機導入による金型修理精度向上及び納期短縮化の確立
245	共栄テック 株式会社	多品種少ロットに対応可能な安価な自動ラップ盤の開発
246	株式会社 滝口製作所	超微細ショットブラスト導入による医療用ニッパの鍛造加工から仕上げ加工までの工程見直し計画
247	山崎金属工業 株式会社	「刃物研削盤」の導入による錆にくいディナーナイフの商品開発
248	株式会社 WINPRO	風況等に応じた羽向き制御を可能とする高効率の風力発電機の開発
249	株式会社 藤田製作所	キャリアパー内製化の実現による自社完結生産プロセスの確立
250	有限会社 木原製作所	CNC円テーブル導入によるシャフト多角度穴あけ品質技術の確立
251	山田精工 株式会社	超高応答ハイブリット射出成形機導入による樹脂製微細針の成形技術の確立
252	新潟三吉工業 株式会社	燃料電池用インターコネクタの量産化に向けた加工設備の強化
253	株式会社 カネコ工業	量産型製造工程までのすり合わせ工数及びNCの待機時間削減による短納期実現
254	株式会社 小林工具製作所	高精度金属加工設備による、緑化施設の土壌改良機具製造能力の強化
255	柏精機 株式会社	0.01mmの加工技術を実現するプレス機導入による製品の品質向上
256	有限会社 加藤酒造店	無農薬米の酒「拓」の品質向上&省エネシステム構築のための「清酒火入急冷ユニット」の導入
257	株式会社 織原塗化工場	高性能塗装ブースの導入による塗膜品質向上・製造コスト削減
258	株式会社 泰和製作所	医療分野進出における高効率加工の実現
259	株式会社 ジャステム	新規設備、システム導入の相乗効果で社内の総合的な生産性向上を図る。
260	株式会社 悠心	詰め替え可能な新型鮮度保持容器の開発
261	相場産業 株式会社	特殊ロータリー研削盤導入による、研削工程の高精度化と量産化計画
262	株式会社 片岡製作所	溶接ロボット装置導入による生産工程の改善と生産プロセスの革新
263	田中工業 株式会社	工事実施プロセスにおける管理システム導入による、業務効率化と品質向上によるサービスの差別化
264	株式会社 越のむらさき	充填設備更新による安全・安心な製品づくりとコスト競争力の強化
265	株式会社 アピコ技術研究所	CNC円テーブルの基幹部品の改良化と内製化
266	有限会社 サンボウ	高速自動裁断機（CAM）の導入による生産性改善と多能工化による生産システム革新への取り組み
267	藤中工業 株式会社	航空機部品加工参入のための革新的板金加工技術の開発
268	株式会社 NSPM	超音波援用技術の応用により高硬度脆性材料の鏡面切削加工等を実現する
269	オノヅカ精工 株式会社	完全無人自動加工システムの構築による異形鍛造品加工の生産性向上と新規分野参入
270	有限会社 シマダ	地域資源のおからを主原料とした発酵味噌食品の生産設備導入と試作
271	プリンス工業 株式会社	オンリーワンキッチン用品開発の為の射出成形技術の開発
272	ワンネス 株式会社	UAV等ロボット制御モジュール及びフライトレコーダーの開発
273	白井産業 株式会社	鋸の目立て工程の設備革新による生産性及び品質、安定性の向上
274	ハートランドエンジニアリング 株式会社	商業施設用等向けガラス建具用建築金物類の一貫生産体制確立
275	株式会社 柿崎機械	航空機体部品加工計測による品質力強化
276	株式会社 モリチュウ	自動バリ取り機による仕上げ作業の生産性向上と効率化技術の開発
277	有限会社 イワセ	板材削出加工による高級メガネケース製造を通じた付加価値製品の創出
278	サトウ産業 株式会社	環境対策における食品残渣量の削減事業
279	加賀工業 株式会社	チェーン品質検査における外観検査自動化装置のプロトタイプ開発
280	金徳シヤリング 株式会社	生産性向上・短納期化を目指した精密切断、加工体制の確立
281	株式会社 ケーナール	日本文化の魅力を引き出すキャラクター関連の立体広告・商品の製造
282	大洋酒造 株式会社	麹（こうじ）の製造工程改善による日本酒の品質向上と販売増進、および醸造設備の有効利用
283	ホリカフーズ 株式会社	高度測定機器導入による天然農産物を主原料とした介護用濃厚流動食品の感性価値向上と高品質安定化
284	株式会社 横山製作所	油加工液仕様のワイヤ放電加工機導入による、超硬金型の高精度加工と研磨工程短縮の実現
285	木原精機 株式会社	高精度対向主軸CNC複合旋盤導入による生産性向上と他社との競争力強化の実現

No	申請者名称	事業計画
286	アルバネクス 株式会社	新調理システムに対応可能な新型急速液体凍結機の開発事業
287	株式会社 宮島化学工業	再生原料を使用したエコマーク認定プラスチック製品の品質向上と製造プロセス拡充
288	有限会社 本甲金型	高精度CNC3次元測定器導入によるプレス金型のトライ数削減と測定プロセスの効率化
289	株式会社 浅田精機	精密内面研削盤導入による深孔内面研削の高精度化と加工の合理化
290	株式会社 フクエ精機	複合旋盤導入による高精度、高効率加工の実現と競争力の強化
291	株式会社 島田溶接	自動溶接機導入による業務効率向上及び人材の有効活用事業
292	ホクリク精機 有限会社	多品種少量及び混流生産（異種材・異種形状）での生産性アップに挑戦
293	有限会社 高野金型製作所	高精度マシニングセンタ導入による短納期金型対応生産プロセスの確立
294	株式会社 タカハシ	板金加工におけるレーザー切断とパンチ打抜きの高効率統合複合加工実現の取組
295	株式会社 ツノダ	次世代型替え刃式アルティメットカッターの開発
296	株式会社 リキマエダ	サーボプレス機導入によるリジッドラックのコストダウンと短納期化の実現。
297	株式会社 大坪土建	木質バイオマス自製化による温泉旅館事業のコスト削減と省エネ化。
298	株式会社 山泰製作所	高機能CAD・CAM導入による三次元形状加工の確立
299	株式会社 阿部プリント基板	基板印刷精度の可視化や定量化による、微細基板印刷技術の高度化
300	株式会社 トリト	シャーリング加工に於けるキズや加工歪等の不良防止技術の開発
301	株式会社 ワールドラボ	CAD／CAM設備導入による歯科技工物の新素材加工と生産効率化、高品質化
302	株式会社 谷野製作所	金属ギア生産工程における自動噛合い試験機の導入による増産体制の確立
303	株式会社 川崎合成樹脂	セラミック刃体ピーラーの生産プロセスにおける自動化
304	株式会社 五十嵐電機製作所	世界シェアNo.1カスタムメイドモーターの商品ユニット化試作開発
305	株式会社 ライン放電	ワイヤー放電と研削の一貫加工体制構築による高品位部品加工の超短納期化
306	株式会社 新武	精密大型プレス金型製造の短納期化&高精度化計画
307	有限会社 佐藤工業所	ポジショナー付ロボット溶接機導入による工数削減・受注拡大と職人技術継承
308	ヤナドリ鋼鉄 株式会社	小径鋼管の立体的高難度曲げ加工及び多様なデザイン製品への取組
309	新潟県醤油協業組合	超高圧によりタンパク質、リン、カリウムを低減した機能性だしわりしょうゆの開発
310	新潟高周波工業 株式会社	新鋭のインバーター式電気炉新規導入による生産プロセスの刷新計画
311	株式会社 オオスギテック	消防設備点検に関する調査から修理までの一貫業務の確立
312	有限会社 井出計器	ゴミを吹き飛ばし吸引する静電気制御管理付き小型塵取機の試作開発
313	有限会社 関野鋳工業所	訪問福祉理容・美容サービス（寝たきりの方）向けの専用ハサミの試作・開発
314	A'vi	「美しさ＝健康美」をコンセプトにしたエイジングケアサービスの開発
315	信越工業 株式会社	減圧平衡発熱乾燥機、粉碎機導入による「ひげにんにく」パウダーの試作・商品開発
316	株式会社 わたや	複数の太さのへぎそばの提供を、革新的製麺設備導入による生産能力向上と品質安定により実現
317	企業組合しおざわ異業種研究会	魚沼産コシヒカリ発祥の地でお米の選別、食味、検査を見学・試食体験事業
318	有限会社 田中刺繍	ビーズ刺繍による新企画商品の試作開発と国内・外販路開拓
319	株式会社 システムスクエア	顧客商品の安全性と品質管理をサポートする検査装置の顧客支援システム構築
320	株式会社 SnowCast	降雪・降雨量予測のための高度化技術
321	有限会社 志田塗料店	塗料調色作業のデジタル化による精度向上と短納期化
322	株式会社 堀口繊維工業	CAD／CAM導入による多品種少ロット生産の実現及び多能工の育成
323	株式会社 キントラ	新築した弊社「陽圧工場」の生産能力向上と、異物混入のリスクを抑えたポリ袋の開発
324	アイビーリサーチ 株式会社	中国市場開拓に向けた、中国語版・特許業務支援ソフトの研究開発
325	株式会社 イチカラ畑	蕎麦原料と加工原料の徹底選別による魚沼産蕎麦製品の高級ブランド化計画
326	越銘醸 株式会社	地元栃尾産の希少米を使用した芳醇型の低アルコール純米原酒の開発
327	株式会社 皆建	管理性と施工性を高めた低価格な防草緑化一体化シートの開発
328	有限会社 蔵良	真空調理法による越後もち豚レア肉の開発、ギフト販売化の実現
329	株式会社 ナカノアイシステム	降雪地域の自治体の除雪管理を支援する除雪情報提供システムの導入
330	株式会社 ビーワーススタイル	デザイン性と機能性に配慮した女性が輝く「キッチンツール」開発
331	有限会社 まきば	サービスエリア向け名物グルメ「リゾットクロッケ」の開発

平成27年度 採択事業者一覧

※平成27年度採択時の申請内容で掲載しています。

No	申請者名称	事業計画
1	小片鉄工 株式会社	一貫した生産プロセスの構築によるバイオマスボイラ事業の推進
2	株式会社 アサヒプレシジョン	手術支援ロボット用アーム錘部（関節）の加工技術で日本の医療ロボット開発に貢献する
3	シゲル工業 株式会社	最新モデルの4mベンダー機導入による新製品開発と生産性向上
4	田代精工 株式会社	CFRP、ハニカム材、非鉄金属切削用新形状エンドミル製品の商品化による事業拡大
5	有限会社 シンエー木型工業	発泡スチロール型製造における材料切断工程改善による生産リードタイム削減事業
6	第一合繊 株式会社	新型レピア繊維導入による高難度織物の生産性向上と適用分野の拡大
7	株式会社 エクシード	一枚裁ち高速裁断機一式（CAD-CAM）の導入による作業の効率化・製品の均一化と、雇用拡大の実現
8	明和工業 株式会社	大型CNC旋盤導入による産業機械用長尺シャフトの高精度加工体制確立と受注増計画
9	株式会社 桑原建具工業	オリジナルプレカットマシン導入による、生産性向上及び新市場開拓
10	株式会社 加藤研削工業	金属加工用丸鋸刃研削の自動化による生産革新
11	株式会社 ヒカリ	磨き部門の機械化による生産の向上と繊細な彫刻を磨く技術の導入
12	皆川農器製造 株式会社	省エネ・高速・高精度レーザー加工機の導入により、大型農業機械用刃物の自動化技術の確立
13	石塚酒造 株式会社	もち米四段仕込みによる清酒の低アルコール化商品の開発
14	住乃井酒造 株式会社	海外向けの3Lバッグインボックス用の日本酒商品の試作品開発
15	ニューロング精機 株式会社	最新型工作機械導入による、革新的な生産体制の改善事業
16	株式会社 松平鋳工所	鋳造型ラインの再構築による生産プロセスの改善と作業環境の向上
17	株式会社 高口又四郎商店 p.24	高温高圧調理殺菌装置を用いた国産青大豆製品の市場拡大と海外展開
18	株式会社 ハイサーブウエノ	YAGレーザー加工機の導入によるステンレスの溶接加工の高度化とステンレス筐体の新製品開発
19	株式会社 ホーネンアグリ	連続投入ラインによる培養土製造の品質・生産性の向上と多品目製造
20	株式会社 富士屋 p.22	新潟県産小麦と米粉を原料とした自社製自然酵母の培養技術の確立と新商品開発
21	有限会社 三協塗装	長期耐久性塗装技術の「粉体塗装」への応用開発
22	株式会社 高見工業所	最新高性能マシニングセンター導入により自社でできなかった加工工程の内製化を図る
23	株式会社 スリーピークス技研	外観品質向上によるブランド力強化を目指した自動研磨機の開発・導入
24	有限会社 町永木型製作所	鋳造用木型・発泡型生産において最新式大型NC加工機導入を通じた加工リードタイム短縮と増産対応
25	高野鉄工所	船舶用トランスミッション部品加工の革新化及び納期短縮化
26	有限会社 熊倉製作所	最新式複合加工機の導入による、ポリゴン加工技術の革新と、医療機器市場への新展開
27	有限会社 共栄産業	立形マシニングセンタ導入による極小ロット・短納期ニーズの受注拡大
28	有限会社 ホクヨー製作所	大型天井クレーン導入による大型鉄道車両の製造実現と市場拡大
29	株式会社 片貝製作所	鋳物砂性状コントロールシステム導入による砂の安定・生産性向上事業
30	株式会社 オーダー・オブ・メリット・プランニング	全自動裁断機・自動延反機導入による、小ロット、高品質を低コストに実現する生産プロセスの革新
31	株式会社 ルクス・エナジー	360°全天球型カメラ用高輝度LED照明の製品化
32	有限会社 フナックス	新型レーザー溶接機導入による大型金型の出張修理・メンテナンス事業の確立
33	菊田溶接	ロボットを用いた最新溶接プロセスによる高品質化事業
34	株式会社 ベスト	高速自動裁断機導入による小ロット・高品質を低コストに実現する生産プロセスの革新
35	入澤製麺 株式会社	新型包装機導入による生麺の賞味期限の大幅アップと乾麺の商品魅力度アップを図る
36	株式会社 山口製作所	プレス製造IoTシステムによる測定技術高度化と不良撲滅、生産性向上
37	株式会社 トーダイ	ロール技術応用によるカトラリーの高級化とホテル業界への販売拡大
38	フジイコーポレーション 株式会社	同一設備で試作品から量産まで対応できる革新的な生産システム
39	永井コンクリート工業 株式会社	スマートダイナミックコンクリートを利用したコンクリート製品の製造
40	今井建具店	最新パネルソー導入による加工技術の高精度化と自社内製化の向上
41	株式会社 アセック	航空機ギヤードターボファンエンジン部品の量産対応による生産性向上の改善
42	アルバ 株式会社	中小企業特化の新規顧客開拓システムとノウハウ提供
43	ウエタックス 株式会社	世界市場に向け量産を実現する為の防水マイクの開発と設備導入
44	ネーム・マークかたやま	刺繍ソフトと刺繍ミシン導入による新分野の開拓
45	有限会社 佐久間工業	ファイバーレーザー加工機での高反射材切断と切断の自動化での工法改革
46	Kプロダクト	生産性向上を目的とした、最新型自動バリ取り機械の導入事業

No	申請者名称	事業計画
47	革工房アバッリ	反射革メッセンジャーバッグ開発事業、およびそれに伴う生産効率向上計画
48	株式会社 イイキ	高精度LED搭載用基板のレジスト形成技術の確立
49	有限会社 夢宇来	NCルーター導入による職人技術の数値化及び短納期実現と多様化する要望の対応
50	東商技研工業 株式会社	計測プロセス改善によるバレル処理のデータ化
51	株式会社 ジェック	ドローンを利用した水路トンネル内部の状態調査機器の開発・製作
52	イオカ電子 株式会社	異物モニタリングシステム
53	株式会社 長岡金型	精密ブラ型生産における加工の高速・高精度化と検査精度の向上
54	東陽レック 株式会社	2色成形用の金型に関する、革新的な生産ラインの研究開発
55	株式会社 津南油圧	長尺油圧シリンドーチューブの経済的内径加工への挑戦と受注拡大
56	田三金属 株式会社	洋食器製造技術の高度化による生産システムの革新
57	丸正ニットファクトリー 株式会社	ホールガーメント無縫製編機を活用しての、独自性且つ、魅力的製品開発による、海外及び国内新規市場開拓プロジェクト
58	株式会社 三愛マクセル	超精密光学機器用金型製造への本格的参入に向けた最新型マシニングセンター導入による生産能力強化
59	株式会社 山津電機	レンズ形状の精密測定実現をするための、三次元測定器の設備投資
60	宮本警報器 株式会社	レーザ半田と組立て自動化による品質と生産性の向上
61	有限会社 トライワーク	複合加工機の導入による高精度加工及び生産体制の変革からなる受注拡大
62	株式会社 イーティー工業	最新式ロボット溶接による生産体制の改善と新分野への挑戦
63	株式会社 スタックス	高精度化・増産が求められる航空宇宙・医療機器分野の高度化対応の実現
64	株式会社 アオヤマテックス	2.5次元CAD／CAMシステムによる納期短縮と複雑形状加工への挑戦事業
65	栃尾ニット 株式会社	ダブルニット丸編み生地の特品種小ロット生産における短納期化と高品質化
66	藤屋段ボール 株式会社	印刷ずれ補正機能強化の打抜き機による高効率な段ボールケース製作ラインの構築
67	日本ベアリング 株式会社	工作機械の大型化・高精度化に対応したスピンドル生産工程の大幅改善
68	有限会社 フィロソフィー	マイクロレンズアレイに特化した革新的加工法の確立
69	株式会社 フジ商事	最新高速加工機導入による金型加工精度向上及び短納期化
70	株式会社 山之内製作所	航空機部品製作に係る設備導入及び試作
71	佐渡精密 株式会社	IOTを用いた生産マネージメントシステム導入によるスライドベアリング部品の製造力強化
72	株式会社 スパンギャルド	高付加価値の染色技術開発及び生産システムの合理化による生産性向上
73	塩川酒造 株式会社	日本酒の新たな販路開拓（輸出）のためのラベラー機の導入
74	株式会社 バイオデンタルラボラトリー	CAD／CAMを用いた保険適用、高耐久性を実現する歯冠修復物の作成
75	坂井精機 株式会社	最新のワイヤ放電技術による革新的加工方法の確立による競争力強化
76	エヌ・エス・エス 株式会社	小ロット生産性向上IoTシステムの構築
77	笹川産業 株式会社	抜き工程の効率化、高精度化による、自動倉庫部品の受注拡大計画
78	逸見酒造 株式会社	蒸米工程の革新により、新市場向け清酒の高品質化を図り競争力強化を実現する
79	株式会社 サトル工業所	「成型品に傷をつけない金型製作」の短納期実現
80	ジャバナクラフト 株式会社	日本古来の素材を最新技術で染色～世界に発信できる高付加価値商品の開発～
81	合資会社 竹田酒造店	ふくよかな味わい・甘み・キレを有する上越産日本酒の品質安定化及び販路拡大
82	ミヤモト・トミックス 株式会社	最新鋭・極小チップ搭載機導入による車載カメラモジュールの量産ライン構築
83	株式会社 エヌデーイナダ	クリーンルームの自動化による高精度・美粧塗装加工の生産性向上事業
84	有限会社 北越金型	最先端サーボプレス機導入による異形状プレス金型の開発と高付加価値化の実現
85	新潟精機 株式会社	1 μ以下の精度を追求した内径加工の高効率化
86	株式会社 バイオテックジャパン	糸状菌の低酸素発酵を利用した高栄養機能性食品の開発
87	株式会社 サンカ	最新複合加工機を導入し新次元高効率段取りとデジタル化の融合による新分野への進出
88	株式会社 シンテック	最新設計支援ソフトを活用した、機械・ソフト設計の効率化による事業基盤強化
89	吉川化工 株式会社	最先端材質管理体制構築により最高品質の最短納期実現
90	太陽丸互シリンド 株式会社	特殊差動四爪チャック付NC旋盤導入による異形状製品の新生産体制構築
91	株式会社 長谷川工機	横型マシニングセンター導入を通じた短納期化対応
92	有限会社 マルセンクラフト	高品質CFRP部品製造の為の成形装置導入と新分野進出
93	株式会社 エトーメッシュ	チタン製円筒アノードバスケットの開発と永続的な加工技術の習得

No	申請者名称	事業計画
94	プロスパー 株式会社	体内固定用インプラント部品の高能率・高信頼性製造技術の開発
95	尾畑酒造 株式会社	瓶詰工程のクリーン化と新機能付加による高品質清酒製造で輸出拡大
96	中一工業	最先端ワイヤー放電加工機導入による金型製作の高精度化と短納期対応
97	有限会社 湯本建設工業	製造ライン（孔明け）の効率化と高精度化による生産性向上と競争力強化
98	ケイセイ医科工業 株式会社	TPP対応医療縫合材の包装システムの開発
99	株式会社 アルティスタインターナショナル	既存客受注強化、海外等新規開拓の為の最新機導入による画期的製品開発
100	ミツワ金属 株式会社	工程数削減とコスト低減による受注拡大のためのプレス加工技術の習得
101	株式会社 テクノスコープ	USB3.0インターフェース対応の超高速画像処理システム製品群の強化
102	株式会社 テクノフレックス	大口径ペローズ形伸縮管継手の技術革新によるリードタイム短縮及び品質、生産性の向上
103	株式会社 越後鶴亀	ワイン酵母仕込み清酒におけるパストライザー導入での高品質化
104	株式会社 大滝鉄工所	最新型のレーザーマーカーによる、ステンレスへのカラー発色技術の開発
105	有限会社 藤次郎	缶詰用真空巻締め機の導入による生産性向上と液汁の少ない新商品開発と新市場への展開
106	中村精工 株式会社	医療用洗浄・滅菌箱の「可視化」に伴う非金属加工への取組
107	有限会社 TGテクニカ	自動溶接機と研磨機導入によるコスト削減化と品質の安定化
108	株式会社 栄工舎	航空機や自動車部品の高精度化に寄与する、球面カッターの内製化と高度化
109	有限会社 バラーズファクトリー	高機能水性カラーシステムと高機能ブース導入による移動販売車製造プロセスの改良・確立
110	株式会社 田辺製作所	次世代半導体装置用・高精度レンズ研磨加工
111	株式会社 倉持鐵工所	曲尺自動溶接機による接合生産性の向上と度器の国内生産基盤承継
112	株式会社 オダジマ	最新表面加工機導入による新しい表面加工技術の確立・生産性向上と新規事業展開
113	株式会社 外山刃物	高付加価値鍛造刃物の革新的品質管理体制の構築
114	株式会社 G.F.G.S.	海外での販促事業に向けた受注生産システム構築と新定番アイテム制作
115	加茂錦酒造 株式会社	日本酒の麹製造工程の環境改善による「四季醸造の確立」と「酒質の向上」及び新市場への展開
116	株式会社 アダマス	砥石表面整流用溝付高精度・高品質切断加工用薄型ダイヤモンド砥石の開発
117	株式会社 アイプリント	高性能印刷機導入による特殊素材ラベルの製造と生産性向上の実現
118	株式会社 TMC	高精度画像寸法測定器の導入によるエンボステープ製造の精度品質と生産性の向上
119	株式会社 FineTech	FRP製品製造のマスター（基になる形状）製作における3Dプリンタの活用
120	株式会社 佐善	レベラーフィード機導入による瓦屋根用雪止め金具等の生産性、品質の向上及び生産コスト削減
121	株式会社 片岡製作所	レーザーマーカ導入による生産ライン最適化の実現
122	株式会社 ハシモト	金型加工設備の導入とチタン製マグカップの温間絞り加工技術の開発
123	有限会社 大塚木型製作所	最新大型NC工作機械による超大型木型の高精度化と革新的な生産プロセスの改善
124	切り文字屋オッケイ p.26	装飾キット開発、提供による小規模中小企業の展示会出展促進事業
125	株式会社 吉原商店	堆肥製造の作業効率の改善と生産性を高める設備の導入
126	有限会社 遠藤家具	自動位置決め切断加工機導入による家具製造の生産性・効率化の向上
127	三仏生繊維 株式会社	最新編機導入による靴下生産の効率化及びラインナップの拡充
128	関川木工所	小型NCルーター導入による高品質製品の製造と生産性の向上
129	新潟メタリコン工業 株式会社	航空機業界の高度な顧客要求に応える材料～製品トータル評価システムの構築
130	有限会社 宮村製麩所	新発田名産「麩」の高性能設備導入における職人の育成と生産能力拡大
131	株式会社 オフダイアゴナル	大面積磁気イメージングプレート量産条件確立のための設備導入計画
132	メタルクラフト田村	自動化やマニュアル化困難な複雑・多工程・少量生産製品への短納期対応及び競争力強化
133	有限会社 藤田鉄工所	4軸制御のMC導入による牽引手術台の生産工程の再構築と加工技術の研究開発
134	トップ工業 株式会社	最新型高精度・高剛性マシニングセンタ導入による工程集約
135	MATSマツグチアートティースサービス	先進医療歯科用CAD／CAMシステムによる、金属を用いない 保険適用の『白い歯』の製作・普及
136	株式会社 中越	より広い色域を再現し鮮やかな仕上がりの高付加価値印刷技術の確立
137	高野酒造 株式会社	充填機及びクリーンブース導入による品質管理改革
138	株式会社 早川器物	熔射技術導入による電磁対応「湯沸」の開発
139	共栄エンジニアリング 株式会社	医療・介護ロボット向け多品種少ロット部品の工程集約型高効率生産システム構築
140	鮭物産 株式会社	電気厨房機と急速冷却冷凍装置の導入による鮭加工品の安心・安全な生産体制の確立
141	株式会社 オリエンタル	自社ブランド製品の構築

No	申請者名称	事業計画
142	有限会社 石塚技研	センターレス研削盤の半自動化による「革新的な生産方法」の確立
143	株式会社 シーアイシー	衣類プリントの生産性向上と多品種への展開
144	有限会社 なかよしミート	米を主原料とした発酵調味酵素液を含浸させた熟成肉の開発
145	TODA 株式会社	マグネシムと樹脂の一体成型によりアッセイ時の効率化を図る
146	あおき味噌 株式会社	麹菌による穀類からの糖類生産とその利用
147	三条印刷 株式会社	本社と印刷工場で、実用度重視の印刷検査システム構築を行い、印刷検査状況を遠隔にある本社にてモニタリングする
148	株式会社 グレヌ	チョコレートコーティング機導入による生産性向上及び新商品開発事業
149	株式会社 越後一	乳酸菌発酵等による抗酸化機能を付与した高機能性麹糖の試作開発
150	株式会社 足立測量設計事務所	建造物等の健全度診断をUAVと赤外線カメラを利用し3次元モデルでの可視化サービスの提供
151	有限会社 白子田工業	重量物据え付け工事における作業期間の大幅な短縮と特殊作業への対応
152	株式会社 太田材木店	建築製材品トレーサビリティ導入事業
153	株式会社 マトー	住宅屋根板金用折曲機導入による納期短縮と工事コストの抑制
154	有限会社 中原農園	野菜皮むき作業の機械化による加工野菜製造の効率化と経営体質の強化
155	株式会社 長岡計器	安全、環境まで意識した除雪費集計システムの構築、販売
156	斑鳩建築	県産杉特殊加工床材の製造・提供体制の確立による競争力強化
157	株式会社 青芳	VINTAGEテーブルウェアの海外販路拡大のための受注～出荷管理システムの導入
158	株式会社 小竹製菓	昭和の香りをとどめた“ご当地パンブランド”強化のための設備導入
159	有限会社 美寄車体	超高張力鋼板に対応したスポット溶接機導入により安全性向上と短納期化の実現
160	田中商事 株式会社	多品種化と差別化ニーズに向け、卸と酒造メーカーによる生販一体のシステム構築
161	株式会社 サンニード	日本酒メーカー向け醸造設備メンテナンスのサービス提供力の強化
162	株式会社 渋谷建築設計事務所	赤外線サーモグラフィによる建物維持管理のワンストップサービスの提供
163	桐沢精肉店	冷蔵ショーウィンドーと真空包装機の導入により、地域のお客様と全国のふるさと納税者に「にいがた和牛新発田市産」を毎日、提供する
164	株式会社 日乃出輸送	尿素水自家製造によるディーゼル車排気ガスの浄化推進と運送事業の経費節減の両立
165	品田産業 株式会社	発光分光分析器導入による高品位鑄造原料の発掘と鑄造原料供給事業の拡大
166	いちごカンパニー 株式会社	イチゴの周年栽培で、苗のクラウド管理システムによる収益の向上と安定
167	JamSessionPeople 株式会社	新潟産キューブ型「高級ライスコロッケ」の開発で「食づくりブランド」を日本から世界へ
168	株式会社 今井技巧	4.8tホイスト式天井クレーン導入による超大型金型の受注損失の回避
169	越後味噌醸造 株式会社	販路拡大に向けた【発酵テーマパーク】のサービス開発事業
170	有限会社 いたがきアグリ・サービス	氷感技術によりスプレーマムの開花時期を調整し付加価値を向上する
171	越銘醸 株式会社	飲酒若年世代 向けに保存性を高めた炭酸飲料の開発
172	有限会社 ワイズ	強アルカリイオン電解水を使った人と環境に優しい床清掃
173	株式会社 粋ブランニング	超簡単名刺作成アプリ（スマートフォン名刺作成アプリによる名刺印刷受注システムの革新）
174	有限会社 ハイنزワーク	金属表面処理見本帳【新潟規格】の開発
175	有限会社 クリアーデンタルセラミック	地域の通院弱者への訪問歯科医療に対応する最新歯科技工技術の提供
176	株式会社 美松	アレルギー対応のデザート菓子の開発・販売
177	フジカラーニコット	新しい写真の残し方を提案することによる従来の写真店からの変革
178	有限会社 もみの木	蕎麦打ちの機械化による蕎麦食べ放題業態の拡大
179	株式会社 ツインズ	着脱簡単、身体にフィットし快適なウェア用「結ばない紐」の開発と輸出
180	株式会社 布施鉄工所	CAM導入による生産リードタイムの短縮と難削材加工技術の高度化、技術の標準化
181	株式会社 紅屋重正	米粉凍結により保水性機能を付加した小麦粉不使用の100％地場産酒饅頭の試作開発
182	斎藤工業 株式会社	口内清掃の介護用使い捨てスポンジブラシの自社製品開発、販売
183	有限会社 柄沢ヤスリ	精密平面研磨装置と双手（モロテ）ヤスリ掛け装置
184	株式会社 青海製作所	最先端の眼科用治療部品への挑戦とオペレーション機器の生産性向上

平成28年度 採択事業者一覧

※平成28年度採択時の申請内容で掲載しています。

No	申請者名称	事業計画
1	株式会社 ニシデン	カメラセンサー向け超極小部品実装基板の試作開発
2	平置店	最新量縫着機導入による生産性の向上と新製品開発で受注拡大
3	有限会社 樋口鉄工所 p.32	ステンレス切断機の設定導入とステンレス溶接技術の高度化
4	株式会社 ホンマ製作所	組立・溶接ロボットによる生産技術の向上とIoTを活用した生産管理の高度化
5	株式会社 シーモス	生産プロセスのIoT化による画期的な生産体制の確立
6	有限会社 木原製作所	パレットチェンジャー式機械導入による高効率品質技術の確立
7	有限会社 源屋	胡麻とうふ製造ラインにおける包装技術向上にむけた設備導入計画
8	有限会社 小林製作所	高生産性5軸加工機とIoTの融合による航空機部品の第四次産業革命への挑戦
9	株式会社 山縣製作所	プレス成形シミュレーションソフト導入による金型の高精度成形解析と短納期化の実現
10	アルマイト理研 株式会社	ビールサーバー用ディスペンスヘッドの生産技術の確立
11	小林金型彫刻	半導体検査装置部品向けリレースイッチ部品の放電加工技術開発及び生産の効率化
12	わたベシート 株式会社	最新式ウェルダーの導入による生産性向上と高付加価値製品の提案
13	株式会社 アセック	最新の主軸台移動型CNC自動旋盤導入による航空機エンジン部品製作の国際競争力強化
14	平仁工業 株式会社	最新洗浄機導入による環境負荷低減洗浄の確立と効率的生産ラインの構築
15	株式会社 ツボエ	「研磨バリ取り機」導入による「おろし金」の品質向上と日本食文化の下支え
16	一菱金属 株式会社	オイルボット生産の省工程化と小型商品投入によるシェア拡大計画
17	木村綿業 株式会社	新潟のお米（節下米）を使った純日本製ご当地寝具の開発
18	株式会社 吉崎製作所	三次元形状測定器導入による焼結金属製自動車歯車部品製造技術の革新
19	テラノ精工 株式会社	最先端複合加工機導入による丸型部品加工の工程削減と高精度化の実現
20	株式会社 滝口製作所	「高効率誘導加熱装置」導入による、トルネード膨張アンカーの鍛造加工の変革
21	株式会社 新潟涌井	第2世代X線異物検査装置と半自動薄膜・皮スキナー導入による高品質製品の高生産体制の実現
22	桜本工業 株式会社	生産プロセス管理のIT化による多品種少量プレス製品の生産性向上
23	株式会社 北雪酒造	最新鋭のステンレス製洗ビン機の導入により鉄のリスク排除から高品質な清酒製造を実現する
24	シングル工業 株式会社	加温機能付クランプ装置の導入による裏貼工程の改善と生産性向上
25	株式会社 富田刃物	角形波刃加工機の開発導入
26	株式会社 永島工機	最新平面研削盤導入による生産プロセス改善と競争力強化
27	株式会社 ヤマテック	複合旋盤導入による新加工方法確立・品質向上・納期対応
28	皆川農器製造 株式会社	ターボチャージャー用ステンレス製精密遮熱板の応力軽減プレス加工技術の開発
29	トップ工業 株式会社	高効率誘導加熱装置導入により熟練工の技術を数値化し、商品製造・開発の強化を実施する
30	石川製作所	刃物用自動研削機の更新及び生産数増加計画
31	山崎醸造 株式会社	小麦・大豆を使わない、米を主原料とした醤油の開発
32	株式会社 橋本金属	短納期量産体制の強化に伴うプレス工程の革新
33	有限会社 エンドー	光学機械向け金属部品の超精密な試作と量産体制の確立
34	山田精工 株式会社	高速取出口ボットを導入したクリーン環境対応高効率・省エネ新生産システムの構築
35	有限会社 上村製作所	競技スポーツ用部品の高精度・高効率加工で生産性向上の実現
36	帆苅ブロック工業 株式会社	最新型ブロック製造設備導入による生産性の向上と競争力の強化
37	株式会社 青海製作所	最新鋭のハイグレードマシンにロボットとAIとIoTを連携させ、高効率な生産体制で航空機部品の新規受注を目指す。
38	株式会社 アサヒプレート	大判平面および円筒面彫刻部門の拡充とデータ構造の標準化による生産効率の向上
39	株式会社 UniBio	植物より製造する化粧品原料EGFの工程改善による生産性向上
40	株式会社 佐野鉄工スプリング製作所	生産プロセス改善と試作体制強化による顧客対応力の向上と新規顧客開拓
41	株式会社 カサイ	溶接を必要としない最新フレア加工装置の導入による短納期、品質改善、及び生産性向上の実現
42	佐渡精密 株式会社	最新NC自動旋盤と高圧クーラント導入によるエネファーム関連部品の生産力強化
43	株式会社 中越加工	家具を対象とした木口材貼り工程の機械化による生産性向上と製品の高機能化
44	株式会社 トーエイ	ファイバーレーザ溶接機ロボット導入によるIoT生産プロセスの革新
45	株式会社 アサヒプレシジョン	ターニングセンターを導入し、電子顕微鏡の真空装置部品の受注拡大を図る。
46	株式会社 滝田	ウイルス感染対策を行った異物検査装置用AVC筐体の開発

No	申請者名称	事業計画
47	有限会社 阿部精工	医療機器等で使用する極小バネ加工体制の構築
48	株式会社 カエリヤマ	5軸複合切削機を中核としたロボット付きNC加工機群のネットワーク構築
49	株式会社 マックスニット	最新型縫製機械によるアパレル製品の高効率生産と多能工員の育成
50	ナカヤマ紙工 株式会社	高周波接着機導入により木箱の量産体制を強化する事業
51	株式会社 柳製作所	精密小型部品に対する旋盤加工技術の開発により一貫生産体制を構築する
52	有限会社 島村木工	デザイン性が高い複雑形状の店舗什器製造にかかるリードタイム削減事業
53	恵比寿屋興業 株式会社	木材縁貼りシステム導入による家具製造の生産性・効率化の向上
54	有限会社 須戸精工	最新モデルの5軸制御複合加工機導入を通じた高精度・短納期化の実現事業
55	有限会社 丸山鉄工所	ゴムキャタピラ式クローラーローダーの大型化と生産性向上を実現する溶接技術の確立
56	株式会社 外山刃物	園芸刃物の大規模市場への対応と高精度化体制の開発
57	株式会社 丸尚	簡易型茶碗蒸しの生産ライン導入による生産性の向上
58	有限会社 日承テクニカル	加工素材の抜本的改革に対応する複合加工機導入により収益性向上
59	弥彦酒造 株式会社	Alc11°低アルコール無殺菌生酒通年販売への挑戦
60	有限会社 山田製作所	最新マシニングセンタ導入による加工の高精度化と生産性の向上
61	株式会社 笠原成形所	プラスチック射出成形業におけるIoT技術を用いたスマートファクトリーモデルラインの構築
62	株式会社 松田鍛工所	足踏みペダル自動制御装置の導入による安定した成型及び生産向上
63	ミズホ 株式会社	動物用成形外科インプラント向けチタン等の難削材料の超微細加工技術開発事業
64	株式会社 オーヒラ	レーザー光凝固法を用いた眼科治療機器ユニットの製造
65	株式会社 田辺製作所	世界初・超薄板水晶ウエハの生産体制の構築
66	株式会社 長谷川	新分野加工事業への進出と高精度無人加工の構築
67	有限会社 風間鉄工所	革新的な特殊治具製作技術の確立による競争力の強化
68	阪新鍛造 株式会社	新型サーボプレス機導入による生産性向上と多品種小ロット化の展開
69	株式会社 サイタメ	高強度パイプの曲げ加工とパイプ間隔最適化による革新的かつ自社オリジナルの農業用ハウスの開発、販売
70	株式会社 ナカシマ	製造能力と生産効率向上による事業活性化
71	有限会社 白倉製作所	マシニング導入による納期短縮と2次元加工から3次元加工への挑戦
72	株式会社 葵製作所	門型5面加工機の導入による高生産性工場の構築と高精度加工の高効率化
73	ダイトゴム 株式会社	独自の金具表面処理技術の構築による新たな製品分野への挑戦
74	藤次郎 株式会社	レーザー加工機導入による小ロット・短納期ニーズの受注拡大と新分野への挑戦
75	株式会社 北越時報社	オフセット印刷工程の刷新による短納期化と高品質化の実現事業
76	藤木鉄工 株式会社	一次加工の内製化による顧客満足度向上のためのファイバーレーザー切断機の導入
77	共栄エンジニアリング 株式会社	マイクロ流体デバイス金型生産における超高精度・高効率微細加工システムの構築
78	株式会社 栄工舎	工作機械工具の世界一の高精度を更に向上させる生産体制の構築
79	株式会社 ルック	極細素材を使用した新しいニット分野への進出と生産性向上
80	有限会社 フナックス	卓上型三次元測定器導入による金型の生涯における精度管理体制の構築
81	株式会社 ピーコック	新規原材料処理技術開発による品質力強化・生産能力増強と新規受注の拡大
82	サトウ産業 株式会社	味の数値化技術活用による惣菜の商品開発高度化（高品質化・低コスト化）
83	関川鋼販 株式会社	ハイブリッド式堅型射出成形機の導入による自社製品のさらなる付加価値向上
84	有限会社 若月鉄工所	最新型マシニングセンタ導入による長尺部品の生産能力・競争力の強化
85	有限会社 大誠工機	深孔中繰り加工の内製化と受注増大に対応可能な付加価値機能付NC旋盤の導入
86	株式会社 マツウラセイキ	トップランナー変圧器用部品の革新的高効率加工及び納期短縮化の実現
87	有限会社 中澤鉄工所	3軸機能付NC旋盤導入による生産性向上計画
88	有限会社 一印かまぼこ屋	3Dフリーザー導入による顧客ニーズへの対応とビジネスチャンスの拡大
89	有限会社 シンエー木型工業	IOTを活用し最適切削加工技術の確立と生産システム向上の実現
90	有限会社 共栄化工	角形金属素材の寸法精度確保および製品の高品質化を志向した最新プラズマ切断機の導入
91	山本ねじ工販 株式会社	発電機タービン用ケーシングスタッド事業への参入
92	フジイコーポレーション 株式会社	加速度センサを利用した新型傾斜センサの開発で業績の向上と安定
93	株式会社 若月鋳工所	コンピュータシミュレーションによる鑄造工程の最適化と製品品質の向上

No	申請者名称	事業計画
94	株式会社 ワンロード	IoTを活用した高精度試作品金型の短納期対応及び利益確保に向けた企業体質強化
95	佐藤技研 株式会社	固定治具市場への課題解決型ビジネスへの挑戦と雇用の創出
96	共栄電工 株式会社	医療用微細管内面の超精密洗浄システムの確立
97	株式会社 サヴァ製麺所	新ラインの導入による麺製造能力3倍を実現する生産体制の構築
98	有限会社 キタザワ製作所	金属プレス加工自動化による生産効率の向上と新規雇用の獲得
99	株式会社 シンテック	最先端精密平面研削盤導入による高精度化と価格競争力の向上
100	株式会社 石高精工	空気圧制御機器部品を対象とした寸法・幾何公差の厳格管理体制の確立による受注拡大
101	大洋酒造 株式会社	日本酒製造の搾り、貯蔵・ビン詰プロセスの高度化による商品力の国内外での強化
102	株式会社 バイオテックジャパン	新除たんばく技術による早期腎疾患患者向けの低タンパクごはんの開発
103	株式会社 ユーティエス	フラットパネルディスプレイ製造装置用部品の生産性の向上
104	株式会社 三松製作所	次世代ミッション部品の複数工程統合による高品質量産化ラインの確立
105	株式会社 柳器物	金型からの一貫生産を活かした高精度、小ロット短納期金属部品加工
106	中一工業	最先端マシニングセンターの導入による自動車部品の高付加価値プレス金型製造プロセスの構築
107	有限会社 鉄工目崎	受注対応力を増強するためのCNC旋盤の新規導入と雇用創出
108	五十嵐バレル金型	高精度マシニングセンターを導入による、ブロー金型の新たな製造プロセスの構築
109	有限会社 コバヤシ製作所	精密平面研削盤の導入による自動車部品の高付加価値金型製造技術の構築
110	日本ベアリング 株式会社	IoT+AIによるハウジング製造事業の強化及び成長市場への挑戦
111	有限会社 新潟システム制御	専用機械用部品加工の高精度化と加工時間短縮の実現
112	有限会社 一成モールド	手作業によらない高精度小物装飾造形加工技術の確立
113	株式会社 アンドウ製作所	ファインブランキングプレス技術による超高精度プレーキディスクの開発
114	株式会社 片岡製作所	目通し工程の効率化による生産プロセスの革新
115	木原精機 株式会社	新しい生産体制の確立と人材育成による競争力強化
116	有限会社 万九渡辺食品	米粉製粉機導入による米粉入り生揚げ製品の生産プロセスの革新～規格外豆腐の有効活用から米粉入り生揚げ製品へ～
117	有限会社 伊藤製作所	射出成型の加工管理のデジタル化と段取り効率化による生産性向上
118	シマト工業 株式会社	ロボット導入による塗装工程の生産性向上
119	日本通信 株式会社	無線式書類等検索機の開発
120	株式会社 北陸製作所	革新的な吊下げ式溶接ロボットと新技術導入による溶接工程の製造能力と自動化率の向上
121	株式会社 WELCON	拡散接合における加工方法の組み合わせによる低コスト化
122	株式会社 エステーリンク	立型CNC旋盤による生産性向上と原価管理システムの構築
123	株式会社 加藤精工	自動車部品の精密加工に貢献する切削工具の高精度化と短納期化
124	シーサイド・ファクトリー 株式会社	「魚の生ハム」および魚肉を用いた新商品の生産設備の導入による量産体制の構築
125	株式会社 シンワ歯研 p.28	女性歯科技工士の活躍による短納期、高付加価値の提供
126	株式会社 アサヒテック	可変情報印刷が可能なラベル印刷機導入によるラベル総合メーカーとしての地位の確立
127	株式会社 トップライズ	三次元データ処理ソフト導入による業務フローの連携強化及び生産性の向上
128	HondaVineyardsandWinery 株式会社	振動式除梗機の導入による新潟産ナチュラルワインの商品化
129	株式会社 大谷商会	『食品製造工場向け』生産性向上支援サービスの開発
130	株式会社 朝日木材	音響・防音機能を強化した木製パネルを利用した新商品開発と新たな販路開拓
131	株式会社 ミューズ・コーポレーション	子供の大切な思い出を一冊の本へ！地域で連携しギフト市場を開拓
132	株式会社 シーキューブ	IoTによる遠隔設備の監視・保守・性能分析型複合サービス事業の創造
133	有限会社 藤田企画	特殊浴槽の設置とIT化による生産性の向上
134	株式会社 小田	色調管理をデジタル化し、速乾印刷に連動するQCDサービスの実現
135	株式会社 榮技術	3次元点群データを活用した測量の効率化と保全マネジメント向けの民間需要拡大
136	株式会社 桑原測量社	Webサイトを活用した受注システムの構築
137	株式会社 スターベッツ	内視鏡システム等導入による、治療の見える化と高精度チーム医療の確立
138	有限会社 浦佐・せきでん	音の『見える化』を実現する次世代音響サービスの提供
139	株式会社 アイウィル p.30	ドローンを活用した3次元計測及び動画撮影サービス
140	SkyPhotoFactory	新型マルチコプター（ドローン）を用いた空撮業務の新たな市場開拓

No	申請者名称	事業計画
141	株式会社 丸山自動車	近赤外線式高性能乾燥機導入による自動車鍍金・塗装業務の革新
142	有限会社 室橋重機工事	解体建築物から出る廃棄瓦を原料とした瓦チップ製造販売への取り組み
143	北斗測量調査 株式会社	超小型LiDARセンサー導入による「高密度地形データ提供サービス」の大幅拡充
144	株式会社 港製菓	ハラル市場向け包あん商品新規販売と拡販対応の製造ライン構築
145	株式会社 ファーストイノベーション	マラソン計測におけるパッシブRFIDタグと世界基準新型記録計測機材の導入
146	株式会社 白旺舎	多様化する日本の伝統、寝巻浴衣独自の発想で、他社との差別化
147	株式会社 サンニード	内製率の向上と技術承継による中古醸造設備の高度復元化事業の強化
148	有限会社 マミードライ	最新設備導入による革製品クリーニングの生産性向上

平成29年度 採択事業者一覧

※平成29年度採択時の申請内容で掲載しています。

No	申請者名称	事業計画
1	株式会社 大菱計器製作所	プロセス改善で生産性の向上を実現し革新的新分野へ進出
2	株式会社 稲越製作所	ベンダー加工の生産プロセス改善による超短納期納品の強化と新規取引の拡大
3	有限会社 正起亜鉛巧業	溶融亜鉛めっきにおけるサイクルタイムの短縮による生産性向上と品質強化
4	株式会社 シンワ	丸型部品加工の内製化と工法革新による付加価値と信頼性のアップ
5	西蒲中央印刷 株式会社	刷版制作工程の全自動化による生産性向上と環境に優しい印刷の売上拡大
6	新潟県醤油協業組合	食物アレルギーを根絶するための容器洗浄システムの抜本的改革及び軽量化リユース容器対応の製造ラインの構築
7	金城繊維 株式会社	IoTを活用した縫製ライン一括管理と糸切工程削減等による品質・生産性向上
8	ドッグ繊維 株式会社	高速自動裁断機・型紙作成機導入による生産能力とプロセスの革新
9	株式会社 山之内製作所	最新型測定器等導入による新分野顧客開拓
10	有限会社 野島刺繍	日本初「ガラスビーズ刺繍の機械化」によるデザインの開発と生産性向上
11	株式会社 諏訪田製作所	手加工からワイヤ放電加工に転換することによる品質と生産性向上の確立
12	株式会社 山忠	足の健康着（フットヘルスウェア）による高齢化社会の予防医療への挑戦
13	株式会社 熊谷農機	モミガラ散布機等の農機具製造の多台持ち推進による短納期・競争力強化計画
14	株式会社 ヤチダ	極高真空向け製品製作のための環境設備、検査システムの導入
15	柏田屋 株式会社	草木友禅染めの日光堅牢度を安定化させる調整装置の開発及び、草木友禅染め着物の販売拡大。
16	株式会社 渡部工業	国際インフラ需要を取り込む建設機械部品のシステム活用による生産数拡大と単価抑制計画
17	山信織物 株式会社	高性能ワインダーによる織物の高品位化と小ロット短納期対応強化
18	ウエノテックス 株式会社	複合加工機導入で、電子顕微鏡用真空シリンドー内壁鏡面加工を実現し、新規市場参入を実現する
19	株式会社 神田鉄工所	最新NC旋盤導入による生産効率・加工範囲拡大及び新規受注獲得
20	有限会社 フナックス	大型金型の生産性向上と売上拡大に資する大型マシニングセンタの導入
21	有限会社 渡明製作所	画像寸法測定器導入によるアナログ測定方式からデジタル自動測定方式への転換計画
22	株式会社 アセック	最新の高性能切削加工機導入による航空機エンジン部品機械加工能力の国際競争力強化
23	株式会社 山谷産業	世界初アルミ三層鋼ダッチオープンの商品化及びTSBBQブランドの海外発信
24	新高工業 株式会社	高性能設備導入による高精度化・リードタイム削減化事業
25	株式会社 本間製作所	新型マシニングセンタ導入による金属製の高機能型食材コンテナ等の開発
26	株式会社 満日製作所	生産管理システム導入による生産性向上と働き方改革の実現
27	株式会社 田原鉄工所	機械加工部門新設における門型マシニングセンタの導入による生産性向上の達成
28	恵比寿屋興業 株式会社	最上級パネルソー及び精密自動横切盤・軸傾斜丸鋸盤導入により一層の生産性向上を図る
29	株式会社 アサヒ	自動コバ擦りロボット導入による生産性の向上と人材不足解消
30	シングル工業 株式会社	片側シーム溶接機の導入による溶接工程における品質改善と生産性向上
31	株式会社 高梨鐵工所	段取替え作業の省略による生産性と精度の向上と高難度加工への挑戦
32	越銘醸 株式会社	酒造りにおける古の技法を応用した天然乳酸菌飲料の開発
33	株式会社 山縣製作所	高速温間絞り加工技術の開発による新分野への展開
34	有限会社 明新工業	エアタンク製品の曲げ加工と溶接工程における品質向上・短納期の実現
35	有限会社 ジェイエフ総業	大型鋼材の特殊加工内製化による業界での優位性向上
36	株式会社 廣瀬製作所	高性能精密汎用旋盤導入による加工の高精度化と生産性向上
37	株式会社 近藤精機	織機の高速ウォータージェットルールの心臓部のポンプ及び切り替えバルブ及び、印刷機械部品、射出成型機部品のセラミックの接合
38	佐渡精密 株式会社	先進的生産管理・計画システム導入による航空機関連部品等の生産管理体制強化
39	有限会社 大塚木型製作所	3Dスキャナーを用いた製品検査による生産プロセスの改善と顧客ニーズへの対応
40	阪新鍛造 株式会社	新型ローリングマシンで自動化し、製造環境の改善と生産性向上を図る
41	太田醸造 株式会社	求められる飲みきりサイズ！あま酒の少量パック化による拡販事業
42	有限会社 共立精工	ロボット向け難削材部品の高精度加工技術確立及び生産性の向上
43	有限会社 アートシール	小型間欠式印刷機によるサンプル作成の迅速化、及び顧客のニーズを先取りして応える提案型営業体制の確立
44	株式会社 オーテック	カシメ（圧入）専用機導入による製品の品質向上と短納期化
45	株式会社 サトウレーヌ	サスティナブル（人間・社会・地球環境の持続可能な発展）の流れに乗るニット製品等の開発

No	申請者名称	事業計画
46	丸正ニットファクトリー 株式会社	最新機種編機の導入による、ニット製品の編成効率の大幅向上と、デザインと安定性重視のジャケット開発及び顧客満足度の追及
47	有限会社 上野鉄工所	シャフト加工における加工精度向上と品質管理体制の確立
48	株式会社 大野屋木工	最新型NCルータを導入し、高精度・高効率による生産性向上と靴業界への挑戦
49	株式会社 トーダイ	コバすり工程のロボット化による職人不足への対応と中国における販売拡大の実現
50	有限会社 エヌ・テック	5軸マシニングセンタの導入による生産プロセスの革新とHUD市場への挑戦
51	株式会社 オスカー技研	金型製作の3Dプリントと切削の融合
52	株式会社 佐野工業所	『超』長尺用マシニングセンタ導入による加工精度の向上および生産性向上
53	株式会社 山口製作所	新素材対応の精密プレス成形における不良抑制のIoT検知システム
54	株式会社 武田金型製作所	「高速・高精度ワイヤ放電加工機」の導入に伴う、金型生産プロセスの改良
55	株式会社 シュルプリーズ	蒸気を用いた焼成による生産性の向上と焼き菓子の味の強化
56	株式会社 このみ	子供の感性を育てる、学校指定制服のセミオーダー“服育”事業
57	株式会社 米谷製作所	新開発動力装置（エンジン）用金型の受注に向けた模型MC導入
58	有限会社 加藤酒造店	清酒ビン詰めラインへのクリーン機器導入による異物混入の撲滅と、清酒品質の高安定化
59	成和鉄工所	金型用難削材材料に対するセミドライ加工技術確立による生産性の向上及び競争力強化体制の構築
60	有限会社 コマガタ	老朽化ワイヤカット放電加工機更新による生産向上で付加価値と顧客満足度を向上させる。
61	有限会社 夢宇来	最新スライドソー導入による大型製品加工の数値化及び高品質と多様化するデザインの対応
62	株式会社 三愛マクセル	最新型3Dスキャン型三次元測定機導入による検査技術の革新と光学機器・医療機器市場へのさらなる展開
63	株式会社 栄工舎	自動車業界に貢献する超硬ミクロンリーマの社内生産体制の構築計画
64	有限会社 エムケーテック	最新レーザー加工機導入により工程を変更し、新たな製造方法を実施する
65	有限会社 小出刃物工業	NC3軸特殊研磨機導入による難削材R形状刃研磨技術の習得
66	株式会社 せっさく	自動車用金型部品向け多段取り加工の加工技術開発と工程集約による加工効率化と生産性向上及び競争体制の強化
67	有限会社 カトウ鉄工	マグネットチャック導入による建設機械向け大型鍛造金型の増産対応
68	有限会社 ユー・アイ工業	ロボット付CNC旋盤とカメラによるIOT化で自動無人24時間運転の実現へ
69	株式会社 佐藤鋼材	浮揚式搬送の開発によるステンレス鋼材の品質強化と生産性向上の実現
70	山本ねじ工販 株式会社	発電機用電気接続部品の材料廃却率低減による受注拡大
71	プラメックス 株式会社	多層プリント基板の超短納期製造を実現するための新方式デスミア処理ライン設置と生産工程の最適化
72	柏露酒造 株式会社	燗火入れによる新鮮な酒供給ライン構築で酒質と生産性と採算性を改善する計画
73	下村工業 株式会社	特殊治具搭載の3軸NC制御包丁研削盤導入による業務用包丁の生産性向上
74	株式会社 有本製作所	サーボプレスを利用した絞り成形加工の高度化による生産能力の向上と低コスト化
75	越つかの酒造 株式会社	二重過技術の開発および安定火入れの実現による生産性の向上
76	株式会社 三国東洋	内部はんだ付け状態確認の为非破壊検査装置の導入
77	有限会社 山田製作所	最新バンディングマシンの導入による高精度な曲げ加工の開発と短納期の実現及び生産性の向上
78	有限会社 日承テクニカル	超小型スライドレール（直線運動システム）専用製造ライン：セル生産の構築
79	有限会社 小千谷そば和田	伝統産業における匠の技を機械化し、事業継続と競争力強化
80	テラノ精工 株式会社	立形マシニングセンタ導入による製造環境の改善と高精度・生産性向上
81	ヤナドリ鋼鉄 株式会社	高機能切断機導入による生産性の向上と、新素材加工の新分野への取組
82	有限会社 小林鐵工所	NC旋盤と特殊センターによる小型金属製品加工の短縮化及び工作機械の多台持ちの実用化
83	RINX 株式会社	5軸制御立型マシニングセンター（以下M/Cと言う）を新規導入し生産性向上による受注増大を目指す。
84	有限会社 星野板金店	板金用折り曲げ機導入による納期短縮と賃金増加計画
85	有限会社 久保木工所	NC機導入で複雑形状加工と高精度高速加工、技術継承を実現する事業
86	有限会社 新潟大成	加工精度向上・高速化による特殊大型金型の生産工程の革新的改善事業
87	株式会社 坂爪製作所	立軸ロータリー平面研削盤による作業用刃物工具の連続刃付け工程の実現
88	株式会社 ハシモト	ステンレス容器の絞り加工用水溶性プレコート潤滑方式の実用化
89	たいまつ食品 株式会社	お粥製造工程の自動化
90	株式会社 新潟セイキ	精密内面研削加工機の導入による顧客ニーズへの対応と生産プロセスの確立
91	有限会社 新潟ワークステーション	大型箔押機導入による生産性向上と新規抜き加工サービス提供計画
92	株式会社 波多製作所	生産管理システムの導入による生産効率向上と納期遵守体制の確立

No	申請者名称	事業計画
93	関川鋼販 株式会社	プレス加工ライン自動化による生産性向上への取り組み
94	新潟三吉工業 株式会社	最新立形マシニングセンタ導入による金型製作事業の創生
95	有限会社 おだきん	小千谷縮等の手織り機（高機）への補助動力装置導入による生産性向上・競争力強化 ※試作機制作
96	三宝産業 株式会社	最新バリ取り機導入によるHACCP対応パンチング製品の競争力強化
97	新和メッキ工業 株式会社	トップコート付き亜鉛ニッケル合金めっきの品質管理技術の高度化及び自動車・航空機分野の市場獲得
98	魚沼整染 株式会社	「新しい日常をつくる着物」の需要創出を支えるインクジェットプリントの工程改善
99	株式会社 フジ商事	三次元測定機の導入による短納期・高精度金型加工の実現と品質保証体制の確立
100	マコー 株式会社	テスト設備の追加・改修によるテスト件数増加と工程の合理化
101	有限会社 熊倉製作所	IT管理による高精度切削加工製品の生産性向上と新市場への参入強化
102	株式会社 エステーリンク	三次元測定システムを用いた高精度検査工程の確立と競争力強化
103	株式会社 マルサ	高精度検査治具開発と三次元測定機による採寸検査の治具検査化
104	弥彦酒造 株式会社	酒質向上と生産性向上を図る為の上槽システムの導入
105	株式会社 関鉄工所	素材供給から完成品排出まで、完全自動化を実現する新しい生産システムの構築
106	第一ニットマーケティング 株式会社	柄合わせ付き自動裁断機の導入による布帛使い商品の生産性向上と直営店（プリメイラ）のパターンオーダー展開での収益の確保
107	有限会社 オーケー紙工	最新打抜機の導入による小型化・複雑化したパッケージ製造への対応
108	笠原木工 株式会社	「高精度多面加工機」の導入に伴う、生産性向上と新市場への進出
109	株式会社 G.F.G.S.	18ゲージ編立機械導入による夏物要望への対応を実施し生産性を向上させる
110	株式会社 ダイデン	スチールドア生産における生産工程の大幅な効率化・品質向上
111	長岡空調工業 株式会社	CAD連携の見積支援ソフトとプラズマ切断機導入による、ダクトの設計技術提案体制の確立
112	株式会社 常盤製作所	最新ホブ盤への計測加工制御導入による高精度ギヤ量産技術の開発
113	新潟メタリコン工業 株式会社	航空機部品製造におけるQCD向上のための非破壊検査装置の導入
114	株式会社 中津山熱処理	加圧・加熱・冷却機構を具備した真空熱処理炉によるステンレス鋼製品の付加価値創成
115	有限会社 石坂工業	ボールねじ軸歪矯正工程の省力・高確度化による加工精度及び生産性の向上
116	株式会社 六味	加工設備導入による自社製品の販路拡大に向けた量産体制の確立。
117	シーサイド・ファクトリー 株式会社	「魚の生ハム」の冷蔵販売に適応した安全な賞味期限の延長保証による売上高の拡大
118	株式会社 丸菱電子	高機能機械部品等を対象とした局所低ひずみ焼入れと均一表層焼入れ技術の確立
119	昭栄印刷 株式会社	短時間・精密断裁作業が可能な自動断裁機開発・導入による生産体制革新
120	株式会社 川崎合成樹脂	多関節ロボットによる生産性向上、作業員の安全性確保と創造への育成
121	株式会社 野崎忠五郎商店	超硬丸鋸切断機の高速化による生産性の向上と高品質化
122	株式会社 サトル工業所	新型マシニングセンタ導入による高精度・高品質金型製造の生産性向上と提案力強化
123	ミノル製作所	ステンレスパイプを精密かつ自在に加工し、しなやかな動きのある商品棚を実現する
124	株式会社 たかの	包装切餅製造ラインの品質管理技術の高度化と箱詰め工程の省力・自動化
125	株式会社 シンターランド	極性反転型直流パルス電源を有する放電プラズマ焼結装置の開発
126	トップ工業 株式会社	配管設備業者向け、大型工具の鍛造による試作・開発
127	ヤマミヤ金型	立形マシニングセンタ導入による高精度複合プレス金型の生産性向上
128	株式会社 タケダ	サイクルタイムの短縮と複雑加工ワークへの対応による新規市場への参入
129	株式会社 エムアイ企画	急速冷却冷凍装置導入による、野菜を主とした冷凍日本料理の開発と既存商品の品質向上
130	有限会社 外山鉄工所	複合旋盤導入における高生産性化と受注開拓
131	ミズホ 株式会社	整形外科製品に用いる超高分子量ポリエチレンの加工技術確立による高精度・高効率化
132	有限会社 堀孫畳店	高精度の両框縫機・両返し縫機導入による需要が高まる薄畳の短納期対応
133	田代精工 株式会社	CNC工具研削盤および画像工具測定器導入によるコスト低減、生産性向上および品質の向上
134	株式会社 G・K・Y	NCフライス盤導入による生産効率向上と短納期化の追求
135	宮本警報器 株式会社	インサート樹脂成型自動機の導入により、自動車部品製造の内製化と低コスト化による競争力強化
136	有限会社 田辺製作所	高速ロード付き精密CNC旋盤の導入による自動車用ギヤの効能率増産体制の確率
137	野水金型製作所	最新5軸加工機を利用した加工方法の抜本的改革による工程数半減計画
138	株式会社 新武	新規ワイヤー加工機導入による新規樹脂用金型市場への進出
139	ミツワ金属 株式会社	過剰在庫の生産抑制と工程管理の可視化による生産性向上の実現

No	申請者名称	事業計画
140	有限会社 佐藤製作所	ワイヤーの3次元加工による生産性向上、コストカットと高付加価値化
141	株式会社 ハイサーブウエノ	革新的業務用シンク製造のための、NCハイブリッドベンダーの導入計画。
142	セイデンテクノ 株式会社	製造工程の更なる省力化と統合型基幹業務システムによる効率的ものづくりの実践
143	遠藤工業 株式会社	IoT技術を用いた製造現場作業のデジタルデータ化及び収集・分析による労働生産性の向上
144	マイクロ・テック 株式会社	セラミックコンデンサ製造用の革新的高精度積層機の開発
145	片山精工	複合旋盤による介護医療部品の工程集約
146	有限会社 松ナワ製作所	競合他社ではできない高精度の板厚6 mm加工の実現による受注拡大
147	株式会社 クリエイティブコーティングス	インプラントフィクスチャーを対象とした高精度ALD（原子層堆積法）プロセスの開発
148	株式会社 松乃井酒造場	温度管理機能付きタンクの導入による炭酸ガス含有清酒と輸出用清酒の安定供給
149	株式会社 片力自研	レーザーマーキング装置の導入による生産力強化と安定供給の実現
150	吉川化工 株式会社	鋳造品を低コスト・高精度・業界最速で生産開始できる体制の構築
151	株式会社 外山刃物	「鋼に魂を吹き込む最新鋭の熱処理設備の導入」
152	株式会社 後藤鉄工所	歯車形状検査体制の確立による生産性向上計画
153	株式会社 原福鉄工所	ボトルネック工程改善による増産体制の確立
154	有限会社 シブキ工販	半導体装置向け精密特殊形状部品の安定供給体制の確立
155	北陽精工 株式会社	複合型加工機導入による複雑形状部品・金型、特殊工具部品の短納期製造体制の構築
156	株式会社 富井工業所	板金加工用汎用CAD／CAMシステムの導入による現有加工機械設備の稼働率向上と製品リードタイムの大幅短縮。
157	株式会社 田辺製作所	超小型水晶チップの量産化に向けた生産体制の構築
158	株式会社 双葉製作所	精密金型表面粗さ改善のため高精度3軸立型マシニングセンターを新規導入する。
159	有限会社 エヌシイ加工ツチダ	加工時に起こる製造機械の熱変位の自動補正機能導入による納期・精度双方の高度化
160	株式会社 テクノ	小径穴加工による金型製作工程の生産性向上の実現
161	株式会社 原田製作所	最先端画像処理システム導入による目視検査工程の改善計画
162	テック海発 株式会社	自動旋盤活用で加工精度向上と生産効率UPによる事業拡大
163	有限会社 後藤鉄工所	NC旋盤導入による、生産体制改革
164	小林工業 株式会社	カトラリー首側面の研磨工程の機械化による生産性の向上
165	株式会社 横山製作所	金型品質向上及び生産性能力向上に向けたワイヤーカット放電加工機の導入
166	有限会社 本甲金型	「高精度立形マシニングセンタ」の導入に伴う、生産プロセスの改良と人工関節分野への進出
167	株式会社 反町鉄工産業	自動化ドリルマシンの導入による建築鉄骨材の高精度化と短納期生産の両立
168	プロスパー 株式会社	医療用手術機器の高能率・信頼性生産製造技術の開発
169	有限会社 新潟電機製作所	最新はんだ付けロボット・3Dプリンター導入による次世代市場に向けた安定かつ高効率な製造ラインの構築
170	有限会社 柴野鉄工所	高精度円筒研削盤導入による生産性向上及び受注拡大
171	株式会社 古澤金型	高精度立形マシニングセンタ導入による高い精度と技術、開発スピードに対応したものづくりの実現
172	株式会社 スタックス	要求レベルが高まる精密板金部品のバリ取り工程の最適化の実現
173	株式会社 丸昭工業	活況に沸く建設業界！全自動ドリルマシンで生産性向上と需要創出
174	有限会社 木原製作所	三次元測定機導入による品質向上と複雑形状部品切削加工ノウハウ蓄積体制の確立
175	有限会社 佐藤工業所	高機能パーフィード付CNC複合旋盤導入による生産効率向上短納期化
176	昭和木工 有限会社	5軸制御マシニングセンターを活用した高精度な木製家具の製作
177	株式会社 美装いがらし	生産性向上事業「ガーゼブラウスの革新的量産化技術～Biso Net構想
178	坂井精機 株式会社	革新的な高能率研削による高硬度金型製作の生産性向上の取り組み
179	ジール 株式会社	CNCルーター導入による新商品開発と製造コストの削減・事業継承プロジェクト
180	株式会社 明精工業	大口径長尺素材対応　CNC旋盤の導入による工作機械用部品の一貫製造
181	株式会社 五十嵐プライヤー	「高精度自動研磨機×多軸ロボット」の導入による生産プロセスの改善と激減する研磨職人への対応
182	株式会社 阿部製作所	基幹業務システム導入により、業務効率化及び業務量平準化を実現し、生産性向上を図る
183	有限会社 山泰鋳工所	鋳造工程における「溶解工程の生産改革！」に伴う国際競争力の強化
184	株式会社 三松製作所	高精度、短納期、量産体制を確立し、新規受注を獲得するための設備導入
185	ミヤモト・トミックス 株式会社	トレーサビリティシステムの完全構築による品質保証体制の強化と生産性の向上
186	株式会社 吉本金属	板金折曲加工及び線材曲げ加工における作業効率の向上計画

No	申請者名称	事業計画
187	新潟歯車 株式会社	最新型旋盤導入による長尺スブラインの一貫生産体制の確立
188	株式会社 ツバメックス	金型等製造に関わる設計・実績データを共有し生産性向上を目指す企業体形成
188	株式会社 喜古金型製作所	金型等製造に関わる設計・実績データを共有し生産性向上を目指す企業体形成
188	有限会社 飯川金型製作所	金型等製造に関わる設計・実績データを共有し生産性向上を目指す企業体形成
189	株式会社 戸田組	重機土工をICT化することで、品質確保と労働生産性向上を図る
190	株式会社 東新	強アルカリイオン電解水による作業の効率化と高付加価値サービスの提供
191	株式会社 長岡計器	IOT技術を使用した社用車等の稼働記録分析による働き方改革のサポート事業
192	株式会社 タカヒロ	カラーレーザー加工機導入による、特注品対応納期の短縮
193	株式会社 TAROファームケアクリニック	生体内卵子吸引（OPU） ー体外受精（IVF） 活用による、高付加価値肉用牛・雌乳用牛の受精卵生産及び販売ならびに効率的な子牛生産による地域畜産業への貢献。
194	品田産業 株式会社	金属粉末メーカー向け原料の国内供給サービスと鑄造原料事業拡大
195	白根測量設計 株式会社	3 D計測器とUAVによる生産性及び職場魅力向上と新情報提供産業化計画
196	合名会社 鶴来家 p.34	大火で焼失した老舗料亭のブランディング展開
197	竹内歯科クリニック	咬合学の研究成果を応用した新しいインプラント治療の確立
198	有限会社 カネミヤ	乾麺裁断作業の自動化と裁断精度向上のための自動裁断機導入
199	有限会社 山田石材工業	レーザー彫刻による新しい先祖供養のかたちの提案
200	藤巻歯科医院	院内ラボ新設による当日噛めるワンデーインプラントの実現
201	株式会社 プロGRESS	産業用無人航空機（ドローン）の利活用提案と撮影サービスの展開
202	More fun 合同会社	世界初の彫刻模様および彩色の両方を施したドールハウスキットの提供
203	有限会社 アクア・プロテクター	安全快適性を向上させる折り畳み式移動水洗トイレの試作開発事業
204	有限会社 須田義肢製作所	ファストメイクシステムの開発による納期時間短縮と適正価格の実現
205	苗場建設サービス 株式会社	UAV搭載型レーザースキャナーによる測量の生産性向上と新たな市場の開拓
206	小柳建設 株式会社	圧送能力強化で工期半減！新型水底堆積物吸引圧送装置の開発導入
207	有限会社 伊藤自動車整備工場	ASV普及に伴う整備事業の構築と安心安全な車社会実現への取組み
208	有限会社 高寛商店	設備能力高度化による生産性と品質の向上
209	株式会社 ロードサポート新潟	車両トラブルにあってても安心 安心・迅速・簡単レッカー要請システム
210	有限会社 中野自動車商会	ASV（先進安全自動車）の取扱比率を向上させるための環境整備
211	あぼろん 株式会社	精密ギタースキャン機導入による顧客への継続的メンテナンス支援制度確立
212	株式会社 サマンサハート	ITを活用したマッチングサービスによる革新的ネイル事業の構築
213	株式会社 フォーラムムラタ	自動車修理工程の見える化と効率化の実現により新規顧客獲得を図る
214	新潟電子工業 株式会社	DIP工程の内製化、及び連動する社内システム開発による生産性向上
215	日東成工 株式会社	ビードレス接合法と3D-CADの導入による半導体製造装置向けPVDF素材製配管の量産
216	TODA 株式会社	マグネシウム箔材の連続的圧延加工
217	株式会社 常角製作所	新タイプの食品・飼料製造用生産物流装置製造の生産性向上に向けた試作開発
218	シマト工業 株式会社	サーボプレス機導入による省力化ならびに付加価値増大計画
219	株式会社 斎鐵	未来都市型IoT宅配ボックスの試作と生産体制の充実
220	北越農事 株式会社	高品質種子の提供による、顧客（農家）の所得向上計画
221	株式会社 坂井製作所	高稼働率・高精度ワイヤー放電加工機の導入によるEV分野への参入と地域中小製造業への貢献
222	株式会社 藤田製作所	レーザマーカを用いたIoT化実現のための生産方法の確立
223	オオクボフォーミングサポート 株式会社	高剛性素材の精密加工を実現し、エアーハンマーの一貫製造体制を確立する。
224	株式会社 杉安製作所	新型レーザ溶接機導入による生産性向上と新規受注獲得の取組み
225	株式会社 和佐美	立体加工機導入による生産性と顧客対応力の向上事業
226	株式会社 飯塚鉄工所	最新大型6軸複合加工機導入と特許取得済み6軸加工法で革新的な生産性向上を実現する。
227	株式会社 信濃車体製作所	熟練工に頼らない生産プロセスの革新
228	株式会社 スリーピークス技研	生産性及び外観品質の向上を目指した新規洗浄設備の導入
229	長谷川酒造 株式会社	瓶洗浄から清酒充填までの一元管理による生産性向上と酒質の安定化
230	株式会社 室岡林業	製材機『ヴァリオリップ』で生産性を向上し製材JAS認証を取得
231	有限会社 一印かまぼこ屋	真空脱気&ガス充填装置付シーラー導入による生産性及び商品価値（品質）向上計画

No	申請者名称	事業計画
232	株式会社 タカトニット	最新ニット機器導入による欧米向け輸出販路拡大強化と市場におけるニット商品占有率向上事業
233	有限会社 中村製作所	高精度マシニングセンタ導入による加工体制の強化及び受注拡大
234	有限会社 ヒロイ	NC複合加工機導入による一貫加工体制構築の実現
235	株式会社 モツズ	生産プロセス改革による生産性向上と、世界市場への営業戦略
236	株式会社 カエリヤマ	製品検査工程を自動化し新規市場参入を実現する！三次元測定機導入計画
237	株式会社 吉則螺子製作所	ロケーション管理精度向上で冷間圧造部品の生産プロセス改善し、顧客満足度向上
238	共栄エンジニアリング 株式会社	難削材内燃部品加工への独自切削加工技術による生産性向上
239	株式会社 あんフーズ新潟	当社オリジナルあん製品による受注拡大及び新規市場への参入
240	越後札紙 株式会社	M2M・IoTシステム導入による旧印刷機の特殊ラベルの生産性向上
241	伊米ヶ崎建設 株式会社	測量データの共有化・ヴィジュアル化を実施し工期短縮を実現する。
242	山崎醸造 株式会社	金属異物検出機の導入による業務用商品への金属異物混入リスクの排除
243	株式会社 小田原オートメーション長岡	最新式立形マシニングセンタによる巻線機用治具部品の高速・高精度加工技術開発と実用化
244	阿部酒造 株式会社	搾り環境見直しによる清酒製造の増産体制拡充・生産効率向上事業
245	株式会社 コラボショップ	多品種・小ロット製品への複合加工をワンストップで行うことによる納期の最短化
246	有限会社 イワセ	多品種少量生産に対応するため最新NC旋盤を導入し生産性向上の取組み
247	株式会社 まき小屋	高性能な全自動燻煙機の導入による燻製製品の品質安定化と生産性向上計画
248	株式会社 マックスニット p.36	裁断・縫製工程の一体化によるニット製造の短サイクルタイム化と海外への販路拡大
249	株式会社 ベルローブ	高速自動裁断機及びアパレルCADシステム導入による生産性向上計画
250	ツルタボルト 株式会社	精密部品加工におけるアナログ測定からデジタル自動測定への転換計画
251	有限会社 エス・ケー・エス	リフロー炉、レーザーマーカ―導入による新製品の生産、及び、生産性の向上
252	マルナオ 株式会社	マルナオが有する手技に高精度機械加工技術を加え、世界へ発信
253	エヌ・エス・エス 株式会社	納期短縮のための工程集約と外注工程の内製化を実現する複合加工機の導入
254	有限会社 山崎拔型	新型加工機導入による革新的生産向上により高付加価値製品への対応を図る
255	有限会社 霜龍器物	銅製品のクリア塗装を内製化する為に関わる塗装設備
256	有限会社 石田製作所	先端設備導入により精密測定の実現化と自動化タッピング導入により生産性向上への改革
257	株式会社 サンデント	歯科補綴物の製造工程の一部を自動化し、働き方・作業時間・人手不足等の問題解消
258	株式会社 リキマエダ	リジットラック製造過程における長尺材の加工ライン化と工程削減でのコストダウンの実現。
259	株式会社 小千谷精工	高性能バンダー加工機導入による高精度・高効率・短納期の実現
260	有限会社 遠間鉄工所	最先端ワイヤーカット放電加工機導入によるアルミ押出形材金型製作の高付加価値金型製造プロセスの構築
261	株式会社 シンドー	IT管理による「生産性向上」「競争力強化」「ワーク・ライフ・バランス」の実現
262	有限会社 藤井熔接器工	手熔接とレーザー技術の融合によるアルミ熔接の精度安定と生産性向上
263	有限会社 ミッド	画像寸法測定器導入で半導体製造関連部品の測定高精度化と高速化実現
264	株式会社 エヌシキ	不均一形状の素材を基準出しにより工程を削減しリードタイム短縮を実施する。
265	株式会社 テック・エンジニアリング	ワイヤ放電加工機導入による高精度部品の生産性の向上
266	有限会社 小林木興社	フラッシュパネル製造工程の抜本的改革ならびに船舶内装・車載家具分野の市場開拓
267	今代司酒造 株式会社	新潟県唯一の「木桶仕込み」技術と最新の貯蔵工程の融合による生産プロセスの革新
268	有限会社 コスモ・スミス	立体彫刻機を導入し若年層ヘデザイン性を高めた自社製品の開発
269	有限会社 小林製作所	最新型測定器導入による、精密溶接加工品の短時間精密測定体制の構築
270	長澤精機 株式会社	半導体真空装置用部品の増産体制の早期確立と生産性向上
271	笹祝酒造 株式会社	最新式ジェット気泡洗米機の導入による高級清酒製造と販路の拡張
272	株式会社 長谷川	複合加工による最新技術の導入にて市場競争力の強化を目指す。
273	板垣金属 株式会社	最新型レーザー溶接機導入による高品質で工程短縮する溶接加工システムの設計製造
274	有限会社 エーワン・プリス	高精度画像寸法測定器導入による医療用精密微細加工品の品質管理体制確立及び生産性向上計画
275	有限会社 シンテック	高精度角度補正機能搭載の油圧サーボプレスブレーキ導入による板金加工工程の大幅削減と生産性の向上
276	アーキ 株式会社	トートバックのオーダーメイドサービスのサービスラインナップ拡充による競争力強化
277	株式会社 日本建機	ICT対応測量機を導入し、さらなる『i-Construction』へ挑戦
278	株式会社 湯沢重機建設	ICT測量機と3Dソフトウェア導入により自社内でのi-Constructionの完結を！
279	株式会社 アオ	コネクティッド・プラットフォームによる需要多様化への Just in Time 対応

No	申請者名称	事業計画
280	中島かるら	3次元X線撮影診断装置の導入による、安心・安全な高度歯科医療の実現
281	株式会社 A-sighte	土木建築工事の進捗管理・報告を効率化する革新的業務支援システムの提供
282	株式会社 HMSユニテッド	事業再構築に伴う基幹業務システム及びAIの導入で生産性向上
283	有限会社 栄喜堂菓子店	プロセスの異なる除雪サービスの提供
284	株式会社 五月女商会	新規設備導入による新サービスから取引先企業の取引拡大と新規顧客層の獲得
285	上越バイオマス循環事業協同組合 	液肥の保存・貯留による経費削減と近隣農家の人手不足解消及び利益向上
286	株式会社 エステートコンサルタント	実寸表示可能3Dモデルによる革新的な不動産物件情報提供サービス
287	桐生歯科医院	CTを利用した根管の立体的把握による難治性歯科疾患治療の実現
288	つなぐ 株式会社	健康食品・菓子製造の生産性向上プロジェクト

令和元年度 ものづくり補助金事業 成果事例集

発行日 令和元年12月
発行者 新潟県中小企業団体中央会
新潟県地域事務局 ものづくり支援センター

〒951-8133
新潟県新潟市中央区川岸町1丁目47番地3
経営者協会2階
「ものづくり中小企業・小規模事業者試作開発等支援事業(フォローアップ事業)」
(平成24-26年度事業)TEL (025)234-3090 FAX (025)234-3131
「平成30年度補正ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金」
(平成27-29年度事業)TEL (025)211-8917 FAX (025)211-8920