

ものづくり・商業・サービス 補助金成果事例集

岡山県

CASE
EXAMPLES
OKAYAMA



平成30年度
令和元年度・2年度・3年度・4年度・5年度

ものづくり・商業・サービス 補助金成果事例集

岡山県

CASE EXAMPLES OKAYAMA

発行日：令和7年12月
岡山県中小企業団体中央会
〒700-0817 岡山県岡山市北区弓之町4番19-202号
(岡山県中小企業会館2階)
TEL 086-224-2245 FAX 086-232-4145
E-mail chuokai@okachu.or.jp
URL https://www.okachu.or.jp/



平成30年度
令和元年度・2年度・3年度・4年度・5年度

**ものづくり・
商業・サービス
補助金成果事例集**
CASE EXAMPLES OKAYAMA

岡山県

はじめに

「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」並びに令和元年度以降の「ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金」は足腰の強い経済を構築するため、生産性向上に資する革新的サービス開発・試作品開発・生産プロセスの改善を行う中小企業・小規模事業者の設備投資等の一部を支援することを目的に創設されました。

また、当該事業においては事業類型に「グリーン枠」や「デジタル枠」が加わるなど、製造業・非製造業問わず、ITやロボット等、最先端技術の導入を促進することで国際的な経済社会情勢の変化、また、新型コロナウイルス感染症の影響を受け、社会経済の変化に対応した事業展開を支援する「特別枠」「グローバル展開型」が追加された等、前向きな投資を行う事業者への支援を目指しました。

本県においては6年間で延べ1,000社が当該事業を活用することで、即効的な需要喚起と好循環を促し、地域経済の活性化に寄与しました。

本冊子では、これらの補助事業の成果を内外に広く周知することを目的に実施企業の中から10者を選定し成果事例集として取りまとめました。

エネルギー・原材料高騰等によって経済活動に大きな影響が出る中で、この事例集が、新たな開発や設備投資、経営革新等に取り組む中小・小規模事業者の皆様にとって参考となりましたら幸いです。

最後となりましたが、本事業の実施および成果事例集の作成にあたり、多大なご協力をいただいた関係各位に深く感謝申し上げます。

令和7年12月

岡山県地域事務局
岡山県中小企業団体中央会

目 次

事例編

平成30年度

有限会社岡山メタル鋼業	4
-------------	---

非鉄用チップソー再研磨の生産性50%以上向上を目指した多用途チップソー研磨機導入

令和2年度

株式会社中国調和	6
----------	---

革新的『ダクトのワンストップサービス事業』の実現

令和3年度

株式会社光畠製作所	8
-----------	---

多種少量部品の研削に長けた高精度・高機能CNC装置導入による受注対応力の向上

令和4年度

株式会社アクア美保	10
-----------	----

下水道管内点検・調査用のTVカメラシステムに関する革新的技術（遠隔操作システム）の導入

令和5年度

株式会社モリ・フロッキー	12
--------------	----

Tシャツプリント業者が挑む！革新的ハイブリット印刷システム

株式会社ウイル	14
---------	----

防災製品と鋼構造物のアーク溶射施工に資する設備導入と受注拡大

株式会社山陽アルミ	16
-----------	----

加工段取り削減による食品製造設備部品の多品種ロット生産の強化

有限会社もとや	18
---------	----

日本のご当地豆腐店おからの菓子製造による事業展開

山陽総業株式会社	20
----------	----

ポストコロナにおける防音ドア事業の拡大に向けた加工機の導入

株式会社デリカライフ山崎	22
--------------	----

生産設備の増強と新事業進出による収益力向上事業

資料編

実施企業一覧	24
--------	----

有限会社岡山メタル鋼業

非鉄用チップソー再研磨の生産性50%以上向上を目指した多用途チップソー研磨機導入

岡山メタル鋼業は鉄鋼用、非鉄用の丸鋸のチップソーの再研磨を手がける。近年、非鉄用の再研磨需要の増加と高精度の研磨要求が高まっている。熟練技術者が欠かせない中、最新設備により、自動化と、リードタイムを50%削減した。作業時間短縮により、新たに顧客開拓に挑む。

会社概況

高い研磨精度と短納期を強み

岡山メタル鋼業は1985年、岡山県内では先駆けとなる鉄鋼用丸鋸刃の再研磨専門業者として設立した。主にステンレスを含む鉄鋼用、非鉄用と言われるアルミニウムや石膏・木工など、切断丸鋸（チップソー・メタルソー）の再研磨と刃付けを行っている。自動車産業、住宅産業、建材産業などで、素材（原材料）を、適切なサイズに切断する際に使用される丸鋸刃を再研磨し、新品時と同等の品質にして納品している。特にベテラン技術者の手作業と最先端の機械を取り入れた高い研磨精度と短納期を強みとする。また、顧客の要望に合わせた製品の販売も行っている。



丸鋸を手にするオリジナルキャラが出迎える岡山メタル鋼業本社・工場

事業内容

非鉄用再研磨は新製品購入と比べ、30%以上のコスト削減

チップソーは切断刃物で、土台となる部分にチップ刃が取り付けてある、専用の切断機で回転させることにより鋼材や木材を切断する。すくい面の角度が切屑の大きさや流れる方向を決め、逃げ面は工具と工作物が干渉しないために重要な役割を果たしています。角度を誤ると切断数が激減することや高い精度を求めるため、研磨工程には時間がかかり、熟練技術者の存在と最先端設備での再研磨が必要不可欠となっている。特に非鉄用チップソーは大型公共事業や都市再開発計画の影響から顧客から高度化した再研磨要望が高まっている。再研磨は新製品購入と比べ、30%以上のコスト削減が見込める。



チップ刃が取り付けられている丸鋸（再研磨前）

事業成果

最新設備で生産性を50%向上

非鉄用チップソーの顧客要求として高い研磨精度がある。すくい面と先端の研磨が別工程になっていることや砥石の調整が必要なため、熟練技術者の技能に依存する必要があった。鉄用チップソー研磨機として稼動実績のあるドイツのフォルマー製のチップソー研磨機を導入し、非鉄用の生産性向上を果たす。すくい研磨用砥石と先端研磨用砥石を同時に装着でき、すくい面と先端研磨を自動で行えるため作業時間が短縮した。砥石のセット作業が自動化されたため、作業の熟練度や経験などに依存せずに高精度の加工を実現。さらに既存設備で1枚当たり50分を、最新設備では1枚当たり25分で再研磨が行え、生産性を向上させた。



リードタイムを半減した非鉄用チップソー再研磨機で作業

会社概要 company profile

創業 1985年
資本金 1000万円
代表取締役 小林 正一郎
社員数 9人
売上高 1億2500万円(2025年9月期)

所在地 岡山市北区玉柏343の2
TEL 086-229-2182
FAX 086-229-2706
URL <http://noco83.jp/publics/index/2/>

ワンポイント

事業承継。
新規顧客開拓へ

非鉄用チップソーの再研磨需要が高まる一方、中国地方における専門業者では事業承継などが課題とされる。岡山メタル鋼業はご子息の小林史明専務が、事業を引き継ぐ。最新設備導入に伴い、生産性を向上させることで得た時間を利用し、非鉄用チップソー市場の木工分野、アルミ加工分野、銅合金分野をターゲットに新規顧客開拓と受注拡大を目指す。



取締役専務
こばやし ふみあき
小林 史明さん

株式会社中国調和

革新的『ダクトのワンストップサービス事業』の実現

中国調和は、業界の人員不足や建設現場の短工期ニーズの高まりを受け、ダクトのワンストップサービス事業を立ち上げた。施工図の拾い出し作業からダクトの作図、製作、現場納品までを一貫して担うサービスを展開。客先が現場施工に専念できる体制に貢献する。

会社概況

空調管工事専門として トップクラスの規模

中国調和は1973年の創業以来、空調管工事（ダクト板金）の設計から製作、施工までを一貫的に手がけている。ショッピングモールや大学病院など大きな施設の空調用ダクトの製作と施工を得意としている。特に顧客から受け取った施工図から必要な情報を読み取る「拾い出し」の作業を専門に行う人材や、製作専門の人材を育成し、急な依頼でも短納期で対応できる強みを持つ。機動力の高い体制を整え、顧客からの依頼に迅速かつ確実に答える姿勢を貫いている。



中国調和の本社・工場

事業内容

自動定寸切断機と アングルフランジ自動溶接機を導入

ワンストップサービスを実現するにあたり、中国調和はコスト削減、省人化、部材の安定供給を課題とした。原価削減のため原材料を大きな板材から、ロール状になっているコイル材に変更。コイル材をレベラーで平らに矯正し横方向にロス率の低い長さに切断、四角形の切板に加工する自動定寸切断機の装置を導入した。また新型コロナウイルスによるサプライチェーンの毀損に対応するために、角ダクト同士を接続する部材であるアングルフランジを内製化。アングルフランジ製作にあたり、L型アングルで製作されるフランジのコーナー部を容易かつ均一に自動溶接できる機械装置を導入した。



内製化したアングルフランジ

事業成果

原価の削減とアングルフランジの 安定供給を達成

自動定寸切断機はコイル材を5台設置でき、必要な厚みの板材を必要な分だけ使用することが可能だ。導入によりダクト製作で破棄される原材料のロス率を低減させた。また従来の2人で板材を持ち上げる作業が不要となり、女性や高齢者でも1人で作業が可能となったことで、省人化も実現した。またアングルフランジの内製化により、これまで納期の見通しが立たなかかった部材も最短で当日製作が可能に。これらの設備導入によってダクトのワンストップサービス事業が確立された。



コイル材(写真左奥)と自動定寸切断機で、コスト削減と1人作業(省人化)を実現

会社概要 company profile

創業 1973年7月

資本金 4950万円

代表取締役 白鳥 秀治

社員数 45人

売上高 10億591万円(2025年6月期)

所在地 岡山市東区藤井115
TEL 086-278-1150

FAX 086-279-9057

URL <https://www.c-chouwa.co.jp/>

ワンポイント

ダクト屋の矜持

ダクトの設計から製作、施工まで一貫体制で手がける中国調和は、自らを「ダクト屋」と呼び、施工した建屋は一生の思い出だとダクト屋として矜持を持つ。新サービス実現のために、製作原価の削減と、外注していた部材を内製化し新型コロナウイルスなどの外的要因に左右されない体制を構築。ダクトの外販事業を展開し、新たな顧客獲得につなげている。



専務取締役
たか や じゅん
高谷 純さん

株式会社光畠製作所

多種少量部品の研削に長けた高精度・ 高機能CNC装置導入による受注対応力の向上

光畠製作所は工作機械など向けの部品加工と自社製品の卓上型工作機械の製造・販売の2事業を手がける。加工する部品は工作機械の軸など精度に影響する重要な部品で、ミクロン単位で加工する。近年、さらに顧客から求められる精度が高くなっている、高精度な研削加工が可能な円筒研削盤を2023年に導入した。

会社概況

軸加工の受託と工作機械が事業の柱

光畠製作所は1966年に光畠仁士社長の父が岡山市内で個人事業主として創業した。岡山県内に金属の研削加工ができる会社が少なかったことから、工作機械メーカーなどから部品の研削加工を受託した。1968年に法人化し、1969年には岡山市久米(現岡山市北区久米)の岡山鉄工センターに工場を新設。翌1970年に本社も移転した。工場の新設により、設備も拡充でき、従来の研削盤に加えて、フライス盤など切削加工する工作機械も導入した。その後、自社製品の開発に着手し、1982年に卓上型工作機械「COSMOACE(コスマース)」を発売した。現在の売り上げは「軸などの部品加工と自社製品の割合が半々」(光畠社長)という。



研削加工や組み立てを行う円城工場

事業内容

岡山市と吉備中央町に生産拠点

光畠製作所が手がける軸などの部品加工は、受注ロット数1個から受け付けており、多品種少量を得意とする。軸は機械の精度に影響する重要な部品であり、求められる加工精度も「真円度・直角度は数ミクロン以内」(光畠社長)という。近年は顧客の生産する機械が高精度化し、部品加工に求められる精度が高くなっている。生産拠点は岡山市北区の本社工場と岡山県吉備中央町の円城工場の2工場を構える。最初に本社工場で切削加工を行い、その後に円城工場で研削加工および卓上工作機械の組み立てを手がける。円城工場で長尺の軸の研削加工に使用していた円筒研削盤は約50年前に導入した汎用機で、技術者の職人技に頼るところが大きかった。



導入した円筒研削盤はアンギュラ研削にも対応

事業成果

アンギュラ研削可能な研削盤導入

ものづくり補助金を活用し、2023年に新たな円筒研削盤を導入した。この円筒研削盤の特長は大きく二つあり、一つ目はアンギュラ研削。この研削は砥石(といし)が斜めに装着されており、加工対象物(ワーク)の端面を高精度かつ効率的に研削できる。二つ目は数値制御(CNC)を搭載し、加工を自動化した。しかもプログラムの入力を容易にできるという。今後は大型の軸や形状が複雑な研削加工を受注していく方針だ。自社製品の卓上型工作機械も品質向上を進め「販売数を増やしたい」(光畠社長)という。コスマースは累計販売台数が約3000台。自動車や重工業などの製造業に加え、大学など研究機関でも利用されている。



これまでに3000台以上販売した卓上型工作機械

会社概要 company profile

創業 1968年1月
資本金 3000万円
代表取締役 光畠 仁士
社員数 12人
売上高 非公表

所在地 岡山市北区久米6
T E L 086-241-7922
F A X 086-243-7475
U R L <https://www.mitsuhata-machinery.co.jp/>

ワンポイント

CNCにより
自動加工する工作機械

工作機械にはワークを固定し、工具が回転して切削加工するマシニングセンター、砥石(といし)が回転し、固定したワークを研削加工する研削盤などがある。二つの工作機械ともCNCを搭載した機種が大半で、プログラムを入力することにより、機械が自動で加工する。一方、CNCを搭載していない工作機械を汎用機と呼び、技術者が自らの手の感覚や加工音などを頼りに切削・研削加工する。



代表取締役
みつ はた ひと し
光畠 仁士さん

株式会社アクア美保

下水道管内点検・調査用のTVカメラシステムに関する 革新的技術（遠隔操作システム）の導入

アクア美保（1992年に組織変更）は、転落や酸欠、硫化水素中毒などの安全面や感染症リスクの衛生面などが課題とされる下水道施設の維持管理を行っている。このたび、遠隔で操作可能なTVカメラシステムにより、こうした「重労働」「危険作業」の認識を刷新。新たなビジネスモデル展開で、商圈拡大や人材採用に挑む。

会社概況

**調査実績は700件以上、
中四国地方でトップシェア**

アクア美保は1977年に笠岡市の浄化槽維持管理業務を行う笠岡環境保全として設立。下水道事業部を設けて、下水道維持管理に着手する。広島市佐伯区に広島支店を開設し、現在は安佐南区に移転（アクアスマート）。中四国地方で下水道施設の維持管理を約40年行っている。下水道管路やマンホールの点検、調査を行い、異常箇所があれば修繕を行う。今までの下水道施設の調査実績は700件以上で、中四国地方でトップシェアを誇る。熟練した技術者やこれまで蓄積、分析してきた調査データ、ノウハウなど維持管理における豊富な経験が強み。その経験を活かし阪神・淡路大震災など自然災害時において、業界団体を通じて各自治体の要請にも応じている。



アクア美保本社

事業内容

**ITをフル活用した
革新的な技術で課題に応える**

下水道管路は耐用年数の超過、老朽化が急速に進行することが見込まれており、腐食・劣化の恐れのある下水道管路については5年に1回以上の頻度でマンホールおよび管渠の劣化度の点検を行うことが義務付けられている。増加する老朽化施設に加え、労働人口減少と技術者の老齢化が見込まれる中、限られた人員での維持管理が求められる。「重労働」「危険作業」が伴う職場環境と言われるが、ITをフル活用した革新的な技術（遠隔操作システム）を導入することで、下水道管路内調査について、現場作業員の少人数化と作業の効率化、安全・衛生面といったこれまでの課題を改善。下水道事業の継続だけではなく、人材採用の強化まで視野に入れることができた。



下水道管内点検・調査用のTVカメラシステムで地上で作業が可能

事業成果

ほとんどの作業は地上から。

少人数化と生産性拡大

下水道管路の点検・調査方法は、目視もしくはTVカメラシステムで行われている。作業員がマンホール内に入り作業する場面も多い。こうした中、カンツール製TVカメラシステム「ロビオン管内検査システム」を導入した。最先端通信技術を搭載し、スムーズな遠隔操作を実現。特に直径100mm～2200mmまで調査ができる、ほとんどの作業を地上から行える。遠隔操作システムはオペレーター1人で複数の現場を管理でき、安全と衛生に配慮した作業が行える。現状の4班16人から、7班23人体制のITをフル活用した革新的な技術を構築できるようになり、生産性拡大とビジネスチャンス拡大が図れる。



直径100mm～2200mmまで調査できる多様性に優れたオプション類

会社概要 company profile

創業 1977年4月

資本金 3000万円

代表取締役 中村 美保子

社員数 84人

売上高 11億800万円(2025年3月期)

所在地 笠岡市入江382の1

T E L 0865-67-3555

F A X 0865-67-5468

U R L <https://aquamiho.co.jp/index.html>

ワンポイント

女性の積極的雇用を目指す

「人体が動脈と静脈で成り立っている様に、社会生活を営む上で上水道と下水道は重要なインフラ」と中村康徳社長は語る。近年は下水道管の老朽化に伴う調査が急がれる。こうした中、TVカメラシステムにより、同社は班体制の少人数化と、女性の積極的雇用により業務の効率化を目指している。幅広い顧客のニーズに応え商圈の拡大、ブランド力の強化を図り、受注・実施件数を高めていく。



取締役社長
なかむら やすのり
中村 康徳さん

株式会社モリ・フロッキー

Tシャツプリント業者が挑む！ 革新的ハイブリット印刷システム

モリ・フロッキーが約20年前に始めたTシャツのプリント加工事業が近年、売り上げを伸ばしている。現在は全売り上げの7～8割を占め、主力事業に成長した。従来の体操服へのプリントで培った安定した技術力やプリント加工から梱包、発送までをワンストップで提供する事業内容が顧客から評価を得ているという。

会社概況

20年前にTシャツの仕事を開始

モリ・フロッキーは1973年に会社を設立し、服や帽子にプリント加工の1種であるフロッキー加工を手がけた。フロッキー加工はフェルト状の層を服などに接着させる技術で、学生服メーカーや大手企業から体操服や帽子、工場内で着用する作業服などへのフロッキー加工を受注したという。約20年前から新規事業として、Tシャツのプリント事業を始めた。国内でTシャツを製造する会社が設立され、プリント加工を受託できないかと「相談を受けたことが始まり」(森敬太郎専務)という。学生服メーカーの仕事は秋から冬に集中しており、春から秋にかけてTシャツの仕事を手がけた。当初は補完的な仕事だったが、今では主力の事業に成長した。

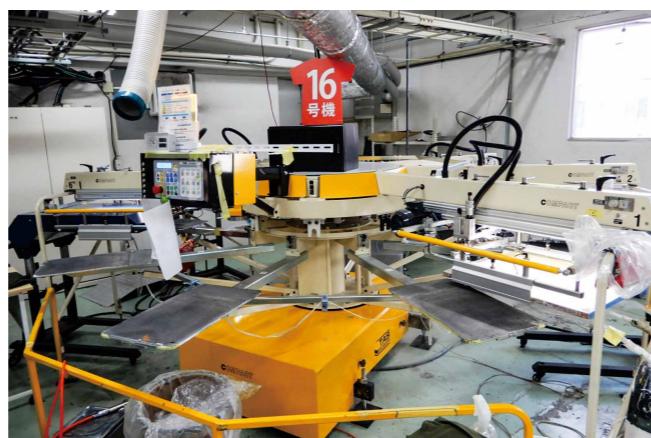


主力生産拠点である倉敷市の本社工場

事業内容

ハイブリッド印刷の設備を導入

Tシャツのプリントは大きく二つの手法がある。一つは従来の「シルクスクリーン印刷」で1色ごとに版を作成し、1色ごとにプリントする。顧客の要望に対して1色から対応できるので低廉で大量生産に向いている。だが、画像をそのままプリントするなど複雑なデザインには向いていない。一方、近年増えているのが「インクジェット印刷」。画像などのデータをそのままプリントでき、Tシャツ1枚から生産可能。だが、インク代が高いのが課題という。そこでモリ・フロッキーがものづくり補助金を活用し、導入したのは「ハイブリッド印刷システム」の設備。シルクスクリーン印刷とインクジェット印刷の「良いとこ取りをしたシステム」(森専務)という。



約20年前にTシャツのプリント事業を開始

事業成果

生産時間を65%短縮

ハイブリッド印刷システムは特殊仕様のシルクスクリーン回転機、ハイブリッド印刷機、低炭素型乾燥機で構成し、2023年に導入した。Tシャツのプリントでは、下地となる白色をシルクスクリーン印刷で行い、その後、下地の上にハイブリッド印刷機で複雑なデザインをプリントする。2段階のプリントにすることで、生産時間の短縮とコストの削減につなげる。生産時間の短縮は計画通り、従来比65%短縮を実現した。スマートフォンで撮影した画像をTシャツにプリントするなど「オリジナルTシャツの需要は増える」(森専務)と見ている。ハイブリッド印刷などのデジタル部門を強化し、さらなる成長を目指す方針だ。



ものづくり補助金でプリント後の乾燥機も導入

会社概要 company profile

創業 1973年1月

資本金 1000万円

代表取締役 森 達海

社員数 120人

売上高 9億6000万円(2024年7月期)

所在地 岡山県倉敷市児島下の町9の13の24

TEL 086-474-3430

FAX 086-473-2932

URL <https://www.mori-flocky.jp/>

ワンポイント

3月1日は
オリジナルTシャツの日

モリ・フロッキーによるとカスタムプリントTシャツの国内市場は約500億円で年々成長しているという。2013年に日本オリジナルTシャツ協会が設立。3月1日を「オリジナルTシャツの日」と定めて啓発イベントなどを開いている。またオリジナルTシャツの生産する人および販売する人を対象とした検定試験を実施し、合格した人を「オリジナルTシャツソムリエ」として認定している。



専務取締役
もり けい た ろう
森 敬太郎さん

株式会社ウイル

防災製品と鋼構造物のアーク溶射施工に資する 設備導入と受注拡大

ウイルは2005年に組織変更に伴い現社名となった。溶射技術を生かし、防錆・防食加工や、耐摩耗加工、工場内に収まらない大きな構造物も、現地まで機材を持参してその場で現場施工を行う。近年、風力発電タワーなど大きな鋼構造物のアーク溶射や、災害復旧に応えるための短納期と大量の表面改質処理要望が高まり、最新の設備によるコスト削減と生産性を改善させ顧客ニーズに応えている。

会社概況

防錆・防食分野の溶射技術に 多くの実績と経験を持つ

ウイルは1988年、自動車業界の需要を背景に創業。翌年にウイルエンジニアリングとして設立された。主事業は溶射で、防錆・防食溶射、耐摩耗溶射、現地へ出張しての現場溶射施工、溶射方法や皮膜形成などの研究開発、品質管理に取り組んでいる。特に防錆・防食分野の溶射技術には、培った多くの経験と実績を持つ。橋梁やケミカルタンクなどの建造物の現地施工はウイルの強み。現地施工では溶射のみならず、前処理のサンドblastから後工程の封孔処理まで、さらにはピーニング加工も行える。



ウイル本社・工場全景

事業内容

防災製品の短納期化と 防錆効果の長期化を実現

防錆・防食性能の向上は既存設備の延命化に加え、非常用設備の健全化保持と安全性向上に対するニーズが高まっている。表面積の大きい鋼構造物に対してはアーク溶射による表面改質処理の引き合いと受注が増加傾向にある。これは2018年の西日本豪雨による倉敷市真備地域の災害復旧にも採用された河川堤防強化のための受圧板で、豪雨災害が急増する中、緊急性と短納期が求められる。また、塩害など過酷な環境に晒される洋上風力発電機タワー部には高品質な防錆・防食で応える必要があるが、洋上風力発電機タワーに溶射施工している実績は少なく、防災製品の短納期化と防錆効果の長期化を実現するウイルの独自性と差別化により、期待が高まる。



工場における受圧板の溶射作業

事業成果

溶射時間を短縮し、 材料の歩留まり向上

最新型アーク溶射ガンシステムを導入し、大型化する鋼構造物の施工時間の短縮化とコスト削減を実現、大量の表面改質処理が可能となった。生産性に影響する溶射施工速度と、品質に影響する溶射膜の緻密化を両立させるため、アーク溶射法を選定し技術開発に取り組んだ。新工法の開発と作製した溶射皮膜の性能評価では、従来機と比べて溶射時間を短縮し、材料の歩留まりが上がり施工速度が20%上昇。人件費、材料費の削減、制御系の刷新により消費電力の削減が得られ大幅なコスト削減と生産性が改善。洋上風力発電タワーの塩害防止皮膜としての活用も期待でき、今後は新工法による市場開拓に挑む。



最新型アーク溶射ガンシステム

会社概要 company profile

創業 1989年1月

資本金 3000万円

代表取締役 山口 陵子

社員数 16人

売上高 3億2000万円(2024年3月期)

ワンポイント

優位性が、さらなる溶射分野の
浸透に貢献

溶射技術は1909年にスイスで発明され、1919年に日本に伝わったとされる。近年は溶射の防錆・防食性能が認知され、橋梁や大型タンクなどの大規模な施工に採用されることが増加している。溶射は対象設備の新旧、大小に関係なく、全ての鋼構造に対して有効で既存設備の高寿命化することで、ランニングコストの削減を実現する。溶射の大容量化と短納期化を可能にしたウイルの優位性が、さらなる溶射分野の浸透に貢献していく。



代表取締役
やま ぐち りょう こ
山口 陵子さん

株式会社山陽アルミ

加工段取り削減による 食品製造設備部品の多品種ロット生産の強化

山陽アルミはアルミ鋳物、特に「グラビティ铸造」の専門メーカー。手がける部品は農機具、自動車、バイク、食品・包装機械、産業機械と多様で、多品種小ロット生産が特徴。一方で現場の人材難に悩まされており、課題だった機械加工の段取り換えの効率向上のため、10面パレット付き横型マシニングセンター（MC）を導入した。

会社概況

アルミグラビティ铸造、 多品種小ロット強みに

グラビティ铸造とは解けたアルミを重力に沿って型に流し込む铸造法。アルミ鋳物の主流は、専用の機械で高圧をかけて型に注入するダイカスト铸造。かたや鋳物内部に気泡が生じるのがグラビティ铸造の利点で、熱処理や溶接が必要な部品はこの铸造法で作られる。山陽アルミは業界でも珍しいグラビティ専門のアルミ鋳物メーカー。設立から6年後の1985年には熱処理、8年後の1987年には機械加工に進出し一貫生産に対応。青山圭一現社長が社長就任した2015年に金型の内製化も果たした。幅広い業界を対象に年間約200種類の鋳物部品を生産。1部品当たり生産個数は数十個という、小回りのきく多品種小ロット生産を強みとする。



本社地区で2019年に完成した、機械加工などを行う新工場

事業内容

機械加工、段取り換えが ボトルネックに

多品種小ロット品を主力とするだけに、段取り換えが頻繁に発生するのが同社工場の宿命。「鋳込む品物は長くても2、3日で変わる。ずっと段取り換えをしているような状況」（青山社長）。下流工程の機械加工でも加工品（ワーク）の段取り換えが頻発するが、これが時間がかかっていた。前の治具工具をすべて機械から取り外し、新しい治具工具を組み立てるなどして準備。工具長を測りつつ、精度を保つて機械に取り付け、ゆっくりと加工寸法の精度を確認しながら加工条件を確定する。一連の作業にはトータルで570分を要していた。このボトルネックを解消するために、10面自動パレットチェンジャー（APC）付きMCの導入を決めた。



食品包装機械の部品

事業成果

効率が劇的向上し、増産要請に応える

2023年6月にキタムラ機械（富山県高岡市）の横型MC「My center-HX250iG」を導入した。APCに加え、100本の切削工具を格納・交換可能な自動工具交換装置(ATC)も付属する。これにより、段取り換えに570分を要していたうちの治具工具の撤去と準備にかかる作業が不用になり、全体の所要時間は45分と劇的に短縮。加工そのものにかかる時間も15分と、25%短縮できた。某大手から製造を請け負う食品・包装機械の部品を従来の2倍製造することが可能になり、増産要請にも応えることができた。青山圭一社長は「作業者の負担も少なくなり楽になった。当社の生産量に合った機械で、満足している」と話す。



キタムラ機械製の横型マシニングセンター

会社概要 company profile

創業 1979年

資本金 1000万円

代表取締役 青山 圭一

社員数 32人

売上高 4億9000万円(2024年9月期)

ワンポイント

機械加工新工場で
ものづくりに磨き

2019年10月、従来の铸造工場に隣接し機械加工と組み立て、検査、出荷を行う新工場が完成した。今回の横型MCはこの工場で稼働する。ほかにも牧野フライス製作所製の24面パレット付き横型MC 2台を導入。全体ではかなりの投資額になったが、省人化・効率化という狙いを達成した。その成果もあり、コロナ禍でも操業度を落とさず乗り越えてきた。多品種小ロットの柔軟なものづくりに磨きがかかる。



代表取締役
あお やま けい いち
青山 圭一さん

有限会社もとや

日本のご当地豆腐店おからの菓子製造による 事業展開生おからのクッキー

もとやが新規事業として始めたダイエットクッキーの製造販売事業「TETE」は、成長し、近年では売り上げの半分を占めるに至る。このクッキーは、国産大豆から出るおからを“生”の状態で仕入れて製造・販売する。生おからという独自性と優位性で、付加価値を創出している。

会社概況

婦人服小売店から始まった 新規事業の挑戦

もとやは1955年に婦人服や小物、アクセサリーの個人事業の小売店として創業し、1961年に法人化。倉敷市内で四店舗を構えるなど事業を拡大する。1990年代初めの経済バブル崩壊に伴い、売り上げの減少や店舗閉鎖となる中、新規事業に挑戦。米マイクロソフトから「Windows 95」の発売を背景に、パソコン(PC)の販売とサポート事業を開始。婦人服の顧客を中心に、PC事業を軌道に乗せる。新たな事業としてダイエットに着目。2009年、豆腐を製造する際にできるおからを、“生”の状態で仕入れて製造・販売するするダイエットクッキー事業をスタート。一般的に流通しているおからクッキーは、おからパウダーを使っている。



倉敷おからクッキー本店

事業内容

製造におけるノウハウや レシピが強み

生おからを使ったおからクッキー製造にはノウハウやレシピ、販売実績に加え、独自性と他社製品との差別化が強み。豆腐店から豆腐製造の際に出る生のおからを仕入れ、その日にクッキーとして製造。製造工程では「焼く」工程が難しく、焼き方によっては中が生の状態となり失敗してしまう。この工程では、製造スタッフが目視で確認し、生おからを使ってもクッキーとして製造することができる。この製造方法も同社の独自を高めている。ダイエットクッキーの製造販売事業「TETE」は、順調に事業規模を拡大し、17年8月期以降は売り上げ構成で50%を越える主力事業に成長している。



生のおからから作られる倉敷おからクッキー

事業成果

製造量の増加や業務効率化に対応

ダイエットクッキー製造販売事業「TETE」が軌道に乗り主力商品「倉敷おからクッキー」の製造量の増加や業務効率化に向けて、22年より新工場（自社商品の製造への移転・稼働）を進めてきた。こうした中、岐阜県の豆腐店「深山豆腐」より声がけがあり、深山豆腐で出るおからを使ったおからクッキーのOEM（相手先ブランド生産）を行うことになった。コンベクションオーブンやミキサーなどを新規導入し、設備の面の製造環境の整備が完了。新工場では、設備をフル稼働させることで1ヶ月あたり3トンのおからクッキーが製造可能となり、既存工場との合計は1ヶ月当たり10トンの製造が見込まれる。



新工場の製造風景とコンベクションオーブン（手前）

ワンポイント

日本の町の豆腐店との コラボレーション

全国の豆腐店では豆腐製造に必要な設備が高額なため、設備の更新課題が見られる。また、事業承継などを背景に豆腐製造施設、数は年々減少傾向にある。こうした中、同社は「おからクッキー」の製造、販売の実績を生かし、町の豆腐店で、そのお店独自の味となる「おからクッキー」を販売することで付加価値創出だけでなく、売り上げ増加、生産性向上を目指している。



代表取締役
ふく もと しん いちろう
福本 真一郎さん

会社概要 company profile

創業 1961年10月

資本金 300万円

代表取締役 福本 真一郎

社員数 55名(パート・アルバイト含む)

売上高 3億8000万円(2024年8月期)

所在地 岡山県倉敷市児島駅前2の27

T E L 086-472-3762

F A X 086-472-9759

U R L <https://www.motoya.biz/>

山陽総業株式会社

ポストコロナにおける 防音ドア事業の拡大に向けた加工機の導入

山陽総業の主力は木製の建具や特注家具の製造。創業家の手を離れ経営再建に入っていたところ、2018年に再建を終えた。決め手になったのは主力製品であるドアの出荷が堅調に伸びたこと。ただ、従来のドア加工機は老朽化で精度が悪化しベテラン社員しか操作できなくなっていた。そこで最新鋭のドア複合加工機を導入。生産性を大幅に高めた。

会社概況

ドアなど建具軸に堅実経営

山陽総業は1942年の創業で、ブラシの製造からスタートし事業を拡大、木工技術を中心に戸建住宅や木造建築設備、パネルなどにも手を広げた。一時は500人近い従業員を抱え、1966年には皇太子夫妻(現上皇夫妻)が行啓にみえるなど地域を代表する企業となった。1995年に中国福建省、翌年ラオスと海外に展開したが、これがあだとなつた。2007年には岡山県中小企業再生支援協議会(現岡山県中小企業活性化協議会)の支援を受けて経営改善計画を策定。2度の経営改善計画と私的再生を経て2018年に自主経営に復帰した。復帰の柱となつたのが室内ドアなど木製建具製品の伸び。大型施設向け特注家具との二本柱で堅実経営を続けている。



趣ある本社棟。多数の工場棟に取り囲まれるように建つ

事業内容

ドア側面加工効率化が課題に

経営再建を支えてきたドアの製造。設計から出荷まで一貫してこなせることを強みとしてきた。大きく六つの製造工程がある中で、側面加工と表面加工の2工程が、性能や外観を決める上で重要になっている。このうち表面加工は独自の工法により、ガラス窓を装着した高付加価値な製品を、気密性とデザイン性を高めて仕上げられるなど、高い評価を得てきた。課題だったのが側面加工。特に単価の高い高級タイプのドアでは、溝の加工誤差を従来の0・3ミリメートルから0・1ミリメートル以下に高める必要があった。側面加工機は老朽化しており、温度や湿度に合わせた微調整が必要。古い機械を扱えるベテラン社員がつきっきりで操作する必要があった。



主力商品であるドア

事業成果

ボトルネック解消で生産性向上

そこで、YASAKA(浜松市中央区)製のドア複合加工機「DX-2712」を2024年2月に導入した。数値制御(NC)装置に加工プログラムを入力すれば、機械が自動でズレなどを補正し、高精度な加工を行うことが可能になる。これによりドア側面の加工時間は、普及タイプの製品で1台当たり11.5分と33%短縮。高級タイプでは同7.2分と43%短縮した。ベテラン以外の一般の若手社員も機械を扱うことが出来るようになり、ボトルネックが解消。仕事量に応じて他部門の社員がドアの製造を手伝ったり、ドア部門の社員が収納家具の製造に回ったりすることが容易になった。「生産性は目に見えて向上した」と三宅剛毅社長は話す。



導入したドアの複合加工機

会社概要 company profile

創業 1942年
資本金 1000万円
代表取締役 三宅 剛毅
社員数 41人
売上高 約7億円(2025年3月期)

所在地 岡山県赤磐市黒本37
TEL 086-954-9001
FAX 086-954-9322
URL <http://www.sanyosogyo.co.jp/>

ワンポイント

特注家具の受注も拡大へ

ドア製造のボトルネックが解消し、需要に応じた柔軟な体制が取れるようになったことで、もう一方の特注家具事業にも好影響が出てきた。特注家具では大規模施設向けに多数の家具を製造・納入する必要がある。こなせる実力があることが取引方に認知され、注文が増えてきたという。「生産性が向上し安心して発注してもらえる体制になった。さらに需要を掘り起こしながら、発展していきたい」(三宅社長)。



代表取締役
三宅 剛毅さん

株式会社デリカライフ山崎

生産設備の増強と新事業進出による収益力向上事業

事業成果

デリカライフ山崎は岡山県内を中心にスーパーマーケットへお寿司を中心とした惣菜を生産、販売している。お寿司などの製造は人手に頼るところが大きく、自動化が課題だった。そこで検査装置などを導入し、製造後の工程の自動化を図った。また、炊飯後のお米を成形する装置も導入し、新たに冷凍米飯事業を始めた。

会社概況

お寿司専業として手作りにこだわる

デリカライフ山崎は1989年に設立し、岡山県内のスーパーマーケット向けに寿司を製造してきた。現在も生産品目の98%が寿司で、おにぎり寿司から巻き寿司、ちらし寿司、いなり寿司などを製造する。納入先のスーパーマーケットが合併したことなどにより、納品先は岡山県のほか、兵庫県や広島県などにも広がった。スーパーマーケット向けに寿司を専業とする会社は「岡山県内でほかにない」(山崎稚子社長)という。寿司専業としてこだわり、米の炊飯からネタの加工などを自社工場で手がけるほか、巻き寿司も手作りで製造してきた。また、寿司以外の人気商品に天丼とうどんのセットがある。なすやピーマンなどをカットし、天ぷらにするのも自社工場で手がける。



2024年6月に稼働した現本社工場

事業内容

検査工程などを自動化

工場の課題は人手に頼るところが大きく、ラベル貼りや検査工程の自動化を十分に進めることができていなかった点だ。商品を製造後、パックに詰め、ラベルを貼り、金属検出機による検査を経て、出荷となる。従来は製造ラインとラベル貼りや検査を行う場所が別だったため、毎回移動する必要があった。そこでものづくり補助金を活用し、2024年に高速自動値付けラベラー1台と金属探知機2台を導入した。工場には生産ラインが大きく6本あり、このうちの2本に高速自動値付けラベラー1台と金属探知機1台をそれぞれ配置。商品の完成後に同じ流れで、ラベル貼りと検査ができる体制を構築。「製造と検査などを直結でき、生産性は非常に向上した」(山崎社長)



高速自動値付けラベラーなどの導入により生産性が向上

冷凍シャリ玉を生産開始

ものづくり補助金では卓上シャリ玉成形機とおにぎり成形機も導入した。スーパーマーケットの惣菜売り場で寿司の売り上げは平日よりも休日が多い。さらにお正月やお盆、ゴールデンウィークは「平日に比べて2倍程度の発注が来る」(小林史宜社長室長)という。卓上シャリ玉成形機とおにぎり成形機の導入により、平日の生産余力がある時間帯に新規事業として冷凍のシャリ玉とおにぎりの生産を開始した。卓上シャリ玉成形機の生産能力は5時間で約1万個、おにぎり成形機は1時間当たり約2500個。成形後は外部の企業が急速冷凍し、顧客へ販売している。新事業による事業の多角化を推し進め、経営基盤の強化にもつなげる方針だ。



お寿司はネタの加工から自社工場で手がける

会社概要 company profile

創業 1968年1月
資本金 1100万円
代表取締役 山崎 稚子
社員数 200人
売上高 21億円(2024年9月期)

所在地 岡山市南区新福2の8の27
T E L 086-259-3661
F A X 086-259-3662
U R L <https://delica-yamasaki.jp/>

ワンポイント

中食市場は堅調に拡大

国内の中食市場は拡大が続く。日本惣菜協会が発刊した「2025年版惣菜白書」によると2024年の惣菜市場は前年比2・8%増の11兆2882億円。業態別で首位のコンビニエンスストアに続くのが食料品スーパー。食料品スーパーでは業界再編が起きており、1社あたりの店舗数が増えている。惣菜を自社生産ではなく、外部に発注する店舗が増え、惣菜製造会社にとっては商機となりそうだ。



代表取締役
やま さき のり こ
山崎 稚子さん

実施企業一覧

平成30年度

補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名
株式会社アスクレア	3Dスキャナの導入によるIT化の促進と生産性の向上	川上鉄工所	近隣優良取引先との協力体制を活かした福祉器具試作部品供給体制の構築
株式会社アーモーニング	日本初となるCTC製法による完全一貫生産体制の確立	株式会社河太工業	外国人活用促進と新設備の導入による中大規模案件の受注強化
株式会社アイ・エス	県北のステンレス加工技術の向上!!最も人數稼働への地域牽引企業としての挑戦!!	株式会社カンガイ	ショレッダーストームに微量残存するメタルの究極的な分離・回収及び販売
株式会社英田エンジニアリング	新工場建設による熱処理工程の強化・改善により熱処理の生産能力を1.5倍に増強する。	菊池酒造株式会社	清酒の輸出等拡大のための洗米・製麹の高度化による品質と生産性の向上化
青木板株式会社	地域資源である井原テニコの生地を活かした自社ブランドの生産体制強化	吉野木工株式会社	組工を取り入れた建具と家具の事業化を目指したNCラジアルソー導入
有限会社赤瀬鉄工所	ボトルネックである検査工程の生産性向上で生産量と品質向上を実現	共栄コンクリート工業株式会社	地域商圏の建設を下支えする特殊コンクリート提供体制の構築
株式会社アキオカ	最新サーボリンク導入による生産性向上で更なる競争優位性構築	有限会社電田中工業	新型設備導入により設備の多台持ち実現と多品種少量要請に応える
株式会社アソサ	設備更新による生産性向上と魅力ある労働環境の強化	株式会社協同	IOTシステム並びに専用プリントの導入による受発注・生産業務の効率化事業
有限会社朝日発条製作所	最新鋭のコマリングマシン導入による当社バネ製品の高精度化・生産性向上事業	井和機械株式会社	製作工程結合による生産性向上及び高精度・高品質部品製作の複合機導入
旭包装株式会社	特殊形状封筒一体型モードの世界初機械化・加工技術の高度化・短納期化による競争力強化事業	株式会社鍛造所	製品自動化取り組みライン構築並びに、同一ライン内に重点検査部位の自動検査ラインの構築を行う。
株式会社葉倉三美	パネルソーラー導入による防音パネルの高品質かつ短納期化の実現	キンラン中四国株式会社	幼保園・学校・ホテル等向けのカーテン管理システムの構築・展開
有限会社池上製作所	先端設備のCNC旋盤導入で生産性を向上し、新規受注案件等の生産量拡大	有限会社津京製袋	製袋事業の高速化及び品質化事業
池田建設	設備導入による伝統工法における生産性向上および収益力強化事業	熊屋酒造有限公司	もろみ搾機導入による「岡山県産酒造好適米を使用した日本酒」の輸出強化
池田精工株式会社	最先端設備3軸マシニングセンタの導入で難削材加工の生産性を向上し競争力強化を図る	株式会社倉敷自動車教習所	高齢者ドライバー向けの新サービス「運転技能検査コース」を新設
株式会社石井工業	環境に配慮した解体業のあり方	倉敷レーザー株式会社	全自动仕上機の特性を用いた超薄板厚アルミ溶接製品の市場拡大
有限会社石井鉄工所	金型加工工程の見直しによる生産性向上事業	株式会社クラフトK	ピット・破刃刃の高性能大型化に対応するマシニングセンタの導入
有限会社石原鉄工所	レーザー溶接技術の構築による「金型メンテナンス事業」	株式会社Grid	プロジェクト撮影による研削せん断システムの導入による競争力強化
株式会社イタミアート	カッティング機導入による宣伝商材の生産性向上と顧客満足度の実現	有限会社桑原鉄工所	海外との競争に打ち勝つ高精度な自動車部品用金型等の生産性向上計画
株式会社富士本店	食肉の保存期間を飛躍的に伸ばす真空パックの新規投入と市場浸透	株式会社 ケイアリンク	VRサイクリングプログラム導入によるフィットネス事業の経営革新
有限会社猪木型製作所	複雑形状木型製作におけるNCルーラーマシン導入による生産性向上計画	有限会社ケイ・テクノ	生産性4倍と人の張り付き1/100を実現する樹脂部品の高精度大量生産プロセス改革
猪原織物有限公司	細アーチ糸を使った新たな縫製技術導入による海外ブランド向け機能性衣料生産地の開拓	宏周絶業株式会社	成形品製造における自動化促進による生産性向上事業
井原歯科クリニック	3D歯科用CAD/CAMにより作成する歯科補綴物の品質向上による予防医療の質と生産性の向上	有限会社巧伸製作所	CAD/CAMと三次元測定器導入によるセラミックス加工プロセスの改善
井原精機株式会社	人材不足の製造業を支援する「ロボット導入ワンストップサービス」の開発	株式会社向南計測	データ活用による短時間・高精度な品質検査サービスの提供
株式会社印刷工房フジワラ	専門書・紀要・法令書を対象とした中ロットまでのオンデマンド印刷体制の構築	株式会社見立	逆転の発想で、学生服に今までにない機能性を強調に施す生産プロセスの革新
有限会社ウイルパワー	海外リユースパンシステムと輸出情報の一括提供による情報ハブ機能の構築	株式会社コゼニ	ライフライン老朽化に打ち勝つ管内検査用TVシステム導入による管更新工事調査の精密化・効率化
ワインゴークノロジー株式会社	電気自動車用電池部品「バッパー」増産に向けた新たな生産プロセスの構築	小林歯科医院	顧客満足度向上のための歯科技術の高度化及び生産性向上事業
株式会社ウエキ	新型NCボーリングの導入による宿泊施設向け内装家具市場への参入	小林鉄工所	最新設備導入による生産性向上・取引拡大と事業継承
有限会社上田鉄工所	3軸MCと独自治具で生産性を向上し、ノウハウ共有化を進める	有限会社コマツ精機	自動車部品用金型等におけるワイヤ放電加工の24時間対応による収益力・競争力強化
株式会社ウエルストンクラシキ	建材用硬質レジンの新事業取組による売上拡大と建設現場への貢献	有限会社小見木工	新たな加工方法の確立で生産性を向上させる
株式会社ウツィヨネタ	研磨・塗装能力拡大によるリフォーム事業軽減	株式会社金剛測機	老舗精密機器販売業者の「活ける」3D計測技術の提供
エクセルパック・カバヤ株式会社	包材印刷・製函・各検査工程の半自動化による印刷能力の大幅向上	株式会社サイ	川上川下連携により実現できた生産性向上事業
株式会社NS技研	工具・設備の連携による生産方式の革新	株式会社サイセリア	超短納期受注を可能にするIoTの活用と工場の合理化による生産性の向上
株式会社NSD	工数の多い「折り曲げ」工程の強化とネットワーク化で生産性向上	株式会社藤藤謙	特許の具現化に伴う「抄紙用フェルト撚糸」の生産性向上
MSファーム株式会社	IT制御を活用した飼養環境改善によるチワワ・稚犬の生残率向上	佐伯荷物有限公司	岡山県ごんこにやくを使った「生芋ごんこやく」の製造プロセス改善事業
株式会社オーエスエー	SLAM技術とGNSSとのハイブリッド測量による新サービス	株式会社坂本	HACCP認定レベルの精米検査工程の生産性向上
オーム機器株式会社	最新ロボット導入による接続の生産性・品質の向上と接続加工技術革新	株式会社定光舎金	国際認証に応じた高精度・高品質全金型装着システムの確立
大川被服株式会社	介護ユニフォーム市場への新規参入と「裁断加工部門」の立ち上げ	株式会社サンショウエンピックス	宮業統合システムによる環境コンサルティング力の強化
大久保介護株式会社	新工法による公園遊具製造の生産性向上と安全性確保	株式会社サンナン	新型ファイバーレーザー溶接機で大型化する食品機械市場をつかむ
オーティス株式会社	自社ソフトO-System(仮称)開発による、更なる独自化と事業展開	株式会社サンプラス	大型プラスチック成形におけるボトルネック工程強化と競争優位性の確立
株式会社オカドハザック	ボトルネックに悩まされている溶接工程にボットを導入し生産性向上	山鹿ガス株式会社	新サービス「災害に強い立ち応援隊」の開発とガス容器印字の効率化
オカネツ工業株式会社	特殊熱処理設備導入と熟处理技術の構築で社内技術の向上と売上拡大	サンヨー・マシンパート株式会社	研削工程の高精度化により「金型部品」へ新進出・取引先一社依存からの脱却
株式会社岡本テキスタイル	3Dデザインシミュレーションシステムの導入と生産効率の向上	三冷テクノ株式会社	最新型フレッシュプレーキ導入による曲げ加工精度の向上および競争力強化の実現
株式会社岡山機型製作所	農業機械向け木型製作における最新鋭NCフライス導入による競争力強化計画	三和精密株式会社	インテックスマッシュ付CNC旋盤の導入でボトルネックを解消し生産性向上を実現
岡山検査有限会社	多品種中量生産におけるNC旋盤とロボット導入による生産性向上	ジーテック株式会社	カスタマイズされたNC旋盤の導入による受注拡大
岡山手延素麺株式会社	手作業工程へ機械化によるボトルネック改善と新商品の生産拡大	株式会社シマダオール	鋼材ストックの省スペース化を通して在庫拡充による商品提供の更なる迅速化と安定供給
株式会社岡山どうぶつ整形外科病院	閑節鏡の導入による整形外科に特化した専門医の高度医療サービスの提供	有限会社清水興業	コンクリート産廃を活用した再生砕石等製造・販売事業の実施
有限会社岡山ネジ製作所	球面部の厳しい精度要求を満たし量産化するための新たな加工技術の確立	株式会社シンキック	プラズマ切断技術の高度化による、構造強化フレームの生産性向上
有限会社岡山メタル鋼業	非鉄用チップリード再研磨の生産性50%以上向上を目指した多用途チップリード研磨機導入	有限会社鈴木建具店	子供・高齢者に優しい「ラッシュユーポ」の増産による共用施設の受注拡大
株式会社岡山木材市場	小ロット・多種切断加工の提供による木材店ニーズへの対応	株式会社スターイ	最新マシンングセンタ導入による機削機用カッターピットの競争力強化
株式会社オカシリス	生産プロセスの改善による生産性向上と新分野への参入	成光工業株式会社	高精度三次元測定機の導入と検査データの加工への反映による生産性向上
小椋製作所	県北のステンレス産業を救ひ高機能マシニングセンタを導入し受注機会の拡大と下支え強化事業	株式会社正文社印刷所	新式測量用ドローン導入による新サービス開発及び印刷事業の強化
オカガダツール株式会社	ピンチをチャンスに、技術継承、人材難へチャレンジ!	セブンベッド株式会社	上質な睡眠への旺盛な需要に応える為の極厚マットレス縫製機の導入
小田象製粉株式会社	高含水率微粉碎小麦粉の開発によるうどん用小麦粉市場への販路開拓	株式会社セブンラベル	超小型間欠式凸版印刷機導入による工程削減と高付加価値製品製造による受注増加
株式会社小野自動車	地域の自動車整備業を牽引する地域密着型小規模指定工場への転向	有限会社想庵	通信販売に適したサイズ、商品形態の構築と自社製品の販売拡大化事業
開発精機株式会社	最新CNC旋盤の導入による加工技術の高度化と生産性向上への取組み	株式会社タイマー	顧客拡大に向けた低コスト技術の開発と人材育成による競争力強化
有限会社貝原鉄工所	先端の複合加工機導入による生産性向上で成長事業拡大	ダイショウ株式会社	自動補正、3D測定のロボットシステムを接続して検査工程に導入
鶴山運送株式会社	最新の車体印刷機導入による新市場の創出	大松工業株式会社	次世代のファイバーレーザー溶接技術を用いた生産性の劇的向上と競争力強化計画
株式会社化織ノズル製作所	血液過濾用空心ノズルの低コスト短納期化による国際競争力の強化	株式会社大成コンサルタント	UV、三次元レーザースキャナを用いたIT利活用と生産性向上

補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名
大地測量株式会社	高精度3Dレーザースキャナ導入による測量の生産性向上と新分野への展開	有限会社社尾庭屋店	緩衝性のある極薄型製造販売及び車両用シート地を墨表皮材としたカラー墨表皮
株式会社大都建設	河川関連工事等の工期短縮に向けた効率化事業	株式会社平井鉄工所	EV、HV車に不可欠な電磁鋼板熱処理部品の生産量を増加する事業
ダイヤ工業株式会社	整骨院・鍼灸院向け電子カルテを中心とした統合型経営改革サービス	ヒルゼンミルキー株式会社	最新デジタル導入による「葵山ヨコラ」シリーズの競争力強化
高見味店	摆拌工程の改善による、味・品質を落とさない商品量産化の実現	有限会社広谷商店	革新的新商品オーダー船底シートの本格事業化
竹井食品株式会社	高回転・温度調整可能な自動運転真空ミキサー導入による商品品質製造と生産性向上	株式会社WHOVAL	ナノバブルを活用し環境に配慮した革命的生産プロセスの確立
株式会社たけうち	ICT導入による土木工事の生産性向上事業	株式会社フォーリーフ	メディセル及びその筋膜療法の科学的エビデンス獲得による国内外・新市場での販売拡大
有限会社竹中商店	米の販路拡大に伴う生産性向上	株式会社恒田鉄工	HDグレードレベル対応の拡大サイズ建築鋼材の高生産性システム
株式会社タック	特殊研磨・集じん装置導入による革新的整備で受注拡大と更なる健康経営・地域雇用を実現	株式会社福浜工所	米瘤に混入するアーチャー材を用いた新製品開発と切削・削除工程の改善
有限会社タック精工	角度削出し切削技術の獲得による、六角形付シャフトの製作・供給	有限会社福岡鉄工所	食品安全基準品・船舶部品の大型化への技術対応による市場獲得
中国ゴム工業株式会社	高精度電熱成型機導入による特殊製品製造と航空宇宙分野への進出	株式会社福山鉄工所	X線管部品の夜間無人加工の実現による医療機器事業への参入
株式会社中國鋼和	最新型の空調用ダイカット自動切削システム導入による生産性向上	豪クリーン株式会社	「排出事業者責任」の戲劇化に対応した当社廃棄物中間処理業務フローの効率化・高度化事業
有限会社チューメックス	光学・リチウム電池フィルム用スリッターの基幹部品であるロールの高精度「動バランス」の実現	二葉ゴム工業株式会社	セルロースノーナイバーを活用した高強度膨脹ゴム製品の開発
株式会社辻本店	新ブランドの競争力強化に向けた、発酵・貯蔵状態の最適化事業	済生重工業株式会社	3次元計測導入と加工設計改変による多品種・多変量農業機械部品の生産性向上
恒次工業株式会社	閉鎖型苗生産施設を活用した複合環境制御栽培によるミニトマトの安定供給	株式会社ブローネット	土木工事施工管理における情報化施工の推進事業
有限会社津川工業所	高精度切断による粉砕ラインの構築	フリークロス株式会社	需要拡大に対応したニット専用ラインの構築
有限会社ティーステック	HACCP 対応の食品製造機器を実現するための溶接方法の改善	株式会社ブレス	リードタイムの短縮による高品質耐候性パレットカバー加工枚数の倍増計画
TCB株式会社	一着裁断・一着縫製の能力アップによる規格外サイズと即日お届け対応	株式会社プロスパー	特許品の具現化による生産性向上
ティーヴーカー株式会社	物流業界の「働き方改革」時代における小包ニーズに対応した「袋包装サービス」強化事業	BESSO COFFEE BEANS	最新鋭設備の導入による生産性向上と売上拡大への取り組み
株式会社ティムス	ラインカメラと多面鏡ロボットによる自動車アンドバイオ外観検査装置の開発	株式会社ベイスミス	独自の技術ノウハウと最新機械設備の導入を組合せ商品デザインの高付加価値による多品種少量生産のプロセスの改善
株式会社卷尺鉄工所	新規設備と既存技術のシナジーによる高強度膨脹ゴム製品の開発	有限会社巻尺鉄工所	新規設備と既存技術のシナジーによる高強度膨脹ゴム製品の開発
株式会社マリンフロート	革新的生産方法による新規格帯の造形物製造サービスの事業化と販路拡大	株式会社マリソート	鏡錠展示場によるインバウンド集客、ブランディング、高い収益性の実現
東進工業株式会社	高機能材料の高速切削加工による生産性向上と量産化ラインの実現	株式会社マコト	標準点不要UAV航空写真測量による大規模民間造成測量の低価格化の実現
とうふ屋元勢	新設備導入による人気商品「チーズとうふ」の		

令和元年度

補助事業者名	事業計画名
株式会社アイ・エス	世界のマスク不足を救え!不織布製造設備の部品供給強化事業!
有限会社赤木畠董工業所	現代住宅に適した和風空間を創造する極薄豊製造による新規需要獲得事業
有限会社アクティブ	裁断能力向上によるバッグ及びマスク事業の確立と社会貢献
いけがみ歯科クリニック	CT導入による歯科治療の高度化と患者の健康向上支援による差別化
株式会社イマガワ	特許の具現化による木製室内扉の生産性向上
株式会社岩崎電機製作所	CNC旋盤導入による(耐衝撃先端工具)の増産及び技術技能伝承
インフォポート合同会社	仲良くなれる人事評価制度「サンクスUP!」システムオンライン版
株式会社ワイズレイ	多元的な分光解析を利用した粉末の医療機器向け鑑別機器の開発
内田工業株式会社	オイルフィルターの自動切替装置による解体分別効率化と再資源化
株式会社ウツティワールドのざき	革新的工務店向けパネル工法サービスの事業化
株式会社エース	最新医療機器メーカーからの精密歯車の要望対応およびBCPにおける在庫の拡充
株式会社STL	多機能1軸ドリルマシン導入による、スライスフレートの量産体制構築
有限会社大森石材店	新型研磨機を導入し事業承継と働き方改革を実施できる組織に変革する
有限会社岡鉄工所	鉄鋼製品の塗装工程内製化による一貫制作体制を実現し短納期化と受注拡大を図る
オカネツ工業株式会社	テバギヤ加工設備導入による社内技術向上並びに他社との差別化による売上拡大
株式会社岡山大建	リフォーム事業の展開とオリジナル集成材「ストライプウッド(仮)」の製造
有限会社岡山ネジ製作所	内径パルプ運動部の厳しい要求精度を満たすための新たな加工技術の確立
有限会社おちあい羊羹	販売先ニーズに対応する高精度選別出荷体制の構築と新たなサービス提供
有限会社小幡工業所	加工の精度及び素材対応能力を高め、部品加工受託他新たな市場分野を開拓する
片山産業株式会社	世界で勝ち抜く日本酒・味噌を支える高精白原料米の生産性向上
吉備工木株式会社	「組子屋」家具の新開発により、建具と家具のセット提案を強化
有限会社久保プラスチック工業所	新型マシンングセンタ導入により3次元加工の依頼に対応
有限会社グリーンサム	企業的農業の生産性向上～クラウドによる肥料配合アーティの提供～
株式会社岡西建設	ICT導機の活用による革新的な施工体制とプロセス改善事業
株式会社晃立	業界の常識をくがくえす、高品質の学生ブリーフスカートを提供するための生産プロセス革新
ヨーエー電機株式会社	市場規模の拡大に応じた生産性強化により、コロナ禍からのV字回復事業
有限会社草藤製作所	特殊機・試作機の、柔軟性と即納性を追求した「部品」供給
彩起歯科	高精度な義歎や補綴物制作の内製化による訪問診療サービス向上事業
坂田碎石工業株式会社	一次破碎工程の生産性向上による多様なニーズへの円滑な対応
合同会社佐藤プランニング	3Dレーザースキャナ「3DWalker」導入による森林(樹木)計測事業参入と事業多角化
株式会社三謹	林地残材のチップ化によるバイオマス発電燃料への転換
三星金属株式会社	複合加工機導入による金属屋根製品の生産性向上事業
株式会社山成工業	穴あけ工程の生産性向上・効率化を図り、建設機械部品への新展開
山陽鉄工	最新型NC旋盤機を導入し生産性を高め造船業向け業務を拡大する
下原食品株式会社	新規顧客層獲得のための商品提供プロセスの改善
松陽産業株式会社	ハイブリッドドライブベンダー導入による防音パネル生産性向上と量産体制の実現
じん歯科・まや矯正歯科クリニック	他医療機関の稼働に依存せず診察可能なサプライチェーン構築と、時短・高精度インプラント治療提供
株式会社末田	新型パネルソーを導入し生産性向上を図り、EXPO2025の建設需要を開拓する
株式会社アズキ麿工	製錬工程における個別作業の生産性向上及び労働環境の改善と製造コストの削減
西部技術コンサルタント株式会社	UAVレーザーを活用した高効率かつ安全な山林測量事業の高度化
有限会社妹尾石材店	小型カニクレーンを導入し狭隘地短縮工法の開発による生産性向上と競争力強化を図る
せのお動物病院	デジタルレントゲン装置および超音波診断装置の導入
株式会社千成建設	土木工事でのICT施工技術の導入による施工期間化と省人化
株式会社醍醐板金	自社商標特性を捉えた自社オリジナル商品の開発と販売
有限会社タカタ	需要変動への柔軟な対応と設備稼働率を最大化する新生産方式の導入
拓栄丸漁業	瀬戸内の海苔を活用した新商品試作品開発と新しい生産方式の導入
株式会社タブチ	地材を活用した産直住宅の実現に向けた木材乾燥工程の高効率化
中国ゴム工業株式会社	大型成型機を導入し船舶用排水口浄化装置市場に参入する
株式会社中国住宅工業	廃コンクリート再生資源化事業(廃コンクリートを使用した再生破碎の製造・販売事業)
株式会社中国調和	革新的「ダクトのフット・アップサービス事業」の実現
長和建設工業株式会社	モノレール導入による災害復旧工事の工期短縮とコスト削減
塚脇歯科医院国造診療所	歯科用CAD/CAM装置導入と歯科医院(医)と技工所(工)の機能統合による新役務(サービス)提供
テクノドローン株式会社	200m級大型煙突の革新的な3D点検を実現する高度化事業
有限会社昇昇工作所	超大型ガスバーナー需要に対応するための形彫り放電加工の高速化・大型化の実現
有限会社河龍製作所	大型プラズマ切断機の導入による超音波検査不要型の製造ラインの確立
利守酒造株式会社	地域資源・雄町米で造る日本酒の長期簡品質保持によるBtoC市場の開拓
有限会社中村工業所	質と量を両立したカッタービット部品の短時間製造による生産性向上
株式会社なんば技研	最新技術導入による可視化と点検業務の作業効率向上事業
株式会社新高製作所	自然災害にも耐える安全で高強度の製品を自社で加工できるようにする取り組み
有限会社西口ベンダー工業	オリジナル製品の開発及び自社製作・検査体制の確立と自社技術ブランド化
株式会社西田水産	海苔養殖・製造における生産性向上及び業務負担の軽減事業
株式会社幡中金網	最新型筋鉄自動切替装置導入による生産性向上と生産基盤の強化
早瀬工業株式会社	紐巻装置による生産能力向上と新事業の展開
株式会社ピアンフ.	葬儀業界における故人紹介ナレーション原稿作業の革新的業務効率化

和2年度

事業計画名		補助事業者名	事業計画名
土アースライズカンパニー	中空域（100,000m ³ ）向け高密度3次元地形測量実現のための可動式レーザー機導入	清音金属工業株式会社	納期短縮とデータ共有化によりサプライチェーン全体でコロナに勝つ
社あそら農園おかやま	都市郊外における定番野菜の非対面販売・自主流通による農事業化	國と產業株式会社	干し柿の新加工技術を開発して、菓子原料を国産化し、3年後の売上5億円を目指す。
社赤木製豊	墨製造ライン一新による加工精度及び生産性向上と新サービスの展開	株式会社倉谷鋳造所	材質検査器で徹底した管理を行なうことで安定した素材とCFC素材をベースとした複合素材を提供
社赤沢鉄工所	自動包装機の開発による新製品開発技術の承継ならびに直接受注比率の向上	株式会社クレーン・ビーム・センター	クレーン点検業務の効率化によるサービス提供の即応体制構築事業
店	安心薄薯・縁なし薯の短納期・高品質生産体制の確立と販路開拓	株式会社クロスコ	ベンディングマシンと生産管理システムの連動により精密加工部品の生産性向上、短納期対応と不良率低減
工業株式会社	混合マテリアル成分管理による国産錆生成品生産確保と競争力強化	黒住歯科医院診療所	深刻なコロナ禍に伴う生活様式変化を見据えた歯科診療環境整備の推進事業
社アドハツ	スクールシャツ生産におけるウイルスコロナの取組みで競争力向上	KEアルファ株式会社	大型配電盤筐体のフレームレス化に対応した、生産ラインの拡充
社アラカワフーズ	設備更新で生産性を向上し、B2C参入でコロナ後の経営安定化を図る	KBKエンジニアリング株式会社	新規設備導入による工程短縮と安全性の向上
社EMIファクトリー	より使いやすく、より安全性に優れた、新しい低侵襲心臓手術用機器の開発実現	幸輝興業株式会社	法面保護工事の専門性向上を通して社会資本の充実、自然災害対策への貢献
社イルドインテリアプロダクツ	高付加価値家具のニーズに対応したプレミアムラインの確立	香西食程	業務用米における精米工程の刷新による生産性向上と中食向けサービスの提供
社正歯科クリニック	若年層を中心とした機能面リスク診察能力の向上による矯正歯科治療の差別化	有限公司 工房かじや	超薄板（0.1mm）の高生産性・高精度溶接の実現で新分野進出
株式会社	熟練技術の活用と設備導入による「豚タン加工品」内製化と販路拡大	株式会社弘和工業	穴あけ工程への新設備導入により、生産性向上・感染症リスク低減事業
工所	NC旋盤の導入による大物部品の加工精度向上及び生産工程改善	こころ歯クリニック	岡山県で唯一の咬合・頸関節治療の提供による医院の独自性・独創性の発揮
医院	最新CT、AI口腔内スキャナによる低接触的な革新的歯科治療体制の確立	コトセン株式会社	ジーンズ用ストレッチ生地の縮率変化防止により顧客満足度向上を図る
社インテックス	廃プラスチックをリサイクルし施設農業用フラ�燃料を生産・販売する新たな市場開拓の実施	株式会社古見屋羊羹	包装・密封の生産性向上により、新たな通信販売サービスを開発
社ウエルズ	多品種小ロット都度生産に対応するパブルミスト式染色設備の導入	コルトーダ	炭酸ガス浸漬法を用いた日本テロワールワイン製造法の確立
社うう越新	RTK搭載ドローンと農業用ドローン活用によるスマート農業の推進	株式会社堺伸銅所	ウイルスコロナ時代をみすびた非接触型水栓パイプ金具部品の増産による生産性向上実現
社ウッティヨネダ	テーブル・机・カウンターの幅はぎ天板製作の高度化とネット販売拡大	株式会社笹山・板金	リフォーム需要を取り込み、岡山県の建築物装飾化に寄与する加工・施工の短納期化
社エフテック	シールドトンネル工事の安全に資する商品質ミニバッカーの増産対応	株式会社佐藤碎石	道路用碎石の再生プロセス強化による売上拡大と非常災害時の体制整備
社エムアイ	新たなケミカル素材加工への挑戦	株式会社三見精機	最新クロークレーン活用による、搬入・据付工程の効率化及び密対策
社品工業株式会社	製造ラインの刷新による生産性および品質向上の実現	山鋼プランニング株式会社	大型重量物製造を効率的に行なうためのクレンジングの革新
歯科医院	3D画像を活用した歯科教育の提供による定期メンテナンス継続率向上	山鋼鋼業株式会社	軽自動車EV用フレントサイドバー・革新的生産体制確立
社大原鉄工所	建築部材等の重量物吊り上げ金具の製造における高精度化・短納期化事業	有限公司三備建設	UAV搭載3次元レーザー測量システムの導入によるICT施工の一括受注体制の構築
社岡萬	品質向上と生産性向上を実現する設備導入による商品力強化	システムツール合同会社	油圧刃具の精度向上・生産力強化を通じた、社会インフラメンテナンス業界への貢献
社株式会社	ITを活用した製造体制の構築によるカジュアルショーズ市場の獲得	有限公司翔正	高精度な大型鋼製ケーシングの安定供給体制の確立
社岡本テキスタイル	デジタルファッショングループ導入に伴う付加価値の提供	有限公司瀬崎商会	災害多発により需要の高まる大型テントの即納体制の構築
有限公司	高速複合5軸MC導入による異形材及び小ロット品の生産性向上	セトウヒパッケージ株式会社	CADシステム・カッティングマシン導入によるスタイルボックス生産の効率化
サッソ工業株式会社	アルミサッシの製造技術を活かした新事業展開による経営課題の解消	株式会社瀬戸中央建設(株式会社エニシ)	リモート木材破砕機導入による、廃木材の現場再生化体制の確立
ガス株式会社	日本初 大型重量物の輸送・建設用長尺織維スリングの国产化計画	株式会社瀬戸中央建設	非対面式工事体制による太陽光発電施設工事の大量受注と内製化への取り組み
ベケアセンター株式会社	サイバニクス技術を利用しての障がい児童の動作獲得プログラムを開発する	ゼノーテック株式会社	高性能化するHV向け車載部品の粉末冶金用金型製作における加工能力の強化
株式会社	高度な鋳造加工技術を駆使した新しい建築用耐震金物部品の開発計画	大紀産業株式会社	世界初ステンレス製ディジタル大型電気食品乾燥機の開発
小田小スズキ土屋商会	車検サービスの工程内製化とASV対応による次世代街の整備工場の構築	ダイセーエコロジー株式会社	高品質リペア・材の量産体制構築による国内販売力強化
社小野開発	温式分離機による、高強度コンクリート向け骨材の分级精度向上	大丸通商株式会社	バネ製作への新進出による、新たな収益モデルの確立事業
株式会社	自動裁断機導入による非対面販売の強化とリードタイムの短縮	タイメック株式会社	発電タービン用リング加工の自動化と自動倉庫の整備による高効率生産体制の実現
一建材工業株式会社	「工程集約化」のために、革新的な工程改善を図る生産性改善事業	大和クレス株式会社	公共インフラの安心・安全と長寿命化に向けた、超大型製品の強度保証事業
社画像処理技研	革新的サービスであるAIを活用した高精度画像検査のワンストップトータルサービスの事業化	株式会社大和鉄工所	「テーブル移動式歪正フレンズ」の導入で生産性向上の実現
社加藤钣金	長尺板材の裁断設備の導入による住宅用建築板金市場での地位確立	羅取塗油株式会社	充填作業の生産性向上・高精度化の実現による当社競争力強化事業
社オザキアンドサンズ	自動裁断導入によるサンプル受注の効率化と事業全体の生産性向上	高橋産業株式会社	地域に寄り添う蒸骨ユニットハウスマニッシュ体制構築へ向けた設備導入
社国正精密	画像寸法測定器で生産性向上と高品質を実現し、コスト分野への受注拡大と顧客開拓	たけの歯科クリニック	特許取得の最新式歯科用スキャナ設備による高品質な補綴物治療の提供
社土江板金店	大型屋根改修工事への対応と更なる受注拡大のための提案力強化	有限公司タック精工	ガントリーローダー付CNC旋盤による小口径建機部品の量産自動化
社堀田	高精度切り溝の「高速高通り加工」によるカム専門メーカー化	有限公司立龍美穂	廃棄物処理業者が食品残さを飼料化し養豚業と6次産業に参入
社Y・T	CNCバッピング装置の導入で革新的一貫生産体制の確立による競争力強化	株式会社TANIGAWA	アルミ複合板の加工ノウハウ習得で受注拡大と新市場開拓
英夫田エンジニアリング	内製化率向上により精密加工のノウハウを蓄積し、新しい形状の破砕刃の開発に取り組む。	中央スズキ販売株式会社	高度な整備技術をもとにした独自車検点検サービスのさらなる高付加価値化計画
社赤田運輸産業	クラウド型新システム導入による混載輸送事業の販売拡大	中国精油株式会社	新アプローチによるシリコーンオイル中の低分子環状シロキサン除去
社ウエニシ	リモート木材破砕機導入による、廃木材の現場再生化体制の確立	恒次工業株式会社	*ため池底舗蓋用プレハブ鉄筋の生産性並びに加工精度向上事業
社片山工務店	ウォータージェット工法を用いた大型コンクリート構造物施工の短納期・高品質の実現	有限公司津山アミマルメディカルセンター	獣医療の専門性の幅と深さの強化×検査・治療の一気通貫モデルによりポストコロナに向けた病院構築
社神田建設	ICT施工で三密回避と生産性向上	株式会社ツリーサービス	ハーベスターの導入による林地残材のバイオマス発電燃料への利用
社サニーケミカル	マットレスの洗浄サービスの新事業取組による売上拡大と環境への貢献	同前鉄工株式会社	角パイプ・大外径・複数曲げ等の内製化による新規受注の獲得
社総社カイタックファクトリー	メイドインジャパンのイージーニュムバツ開発と量産体制の確立	東洋内燃機工業株式会社	ディーゼルエンジンの加工修理における安定した超高精度技術の提供
社タイト	型枠加工工程内製化によるR型枠施工体制の確立	ときわ製作所株式会社	革新的除草機の曲げ加工における生産性向上と事業化
社澁印刷	自社オリジナル検査装置の導入による品質保証と生産性向上	TOSTO株式会社	自動縫製ライン強化で挑む国産製靴業のサプライチェーンの構築
社山川電機製作所	大型・高機能なJEM規格電配盤の受注・製造に進出し、2024年には売上20億円を目指す。	株式会社トライ	複合加工機を導入することによる精密樹脂切削の高効率化
社長岡工業	ICT機器導入により新サービスと人材育成に同時に取組み生産性向上	株式会社トラスト工業	最新の複合CNC旋盤の導入により加工精度の向上、生産能力の増強及び、短納期化
社永原兼太郎商店	い草の消臭・抗菌効果を活用した新商品開発で路路を拓く	トリニティー株式会社	高度洗浄技術のさらなる高付加価値化がもたらす、受注案件数増加計画
社富士	プレス加工機導入によるスマート農業への需要拡大対応	内海工業株式会社	高品質化・稼働率向上による生産量増と作業環境の改善事業
社藤原鐵工所	大型金網折り曲げ機導入によるサプライチェーンの効率化及び生産性の向上	なかがわ動物病院	地域の巣ごもり需要によるベット疾患への早期対応システムの確立
社ワイズヘア	独自の技術力を活用した男性用かつら提供方式の確立	中桐紙器株式会社	最新式の美粧段ボール用製造機導入による工程の削減と高付加価値製品製造の増産による生産性向上
社川崎鉄筋工業	RC建物のICT施工に対応する、フレハブ鉄筋の製造事業	株式会社長原建設	ICTを全面活用した最新の測量技術による非接触の土木工事の展開
社カンサイ製あん	生餡（なまん）の冷却技術向上による消費期限延長の実現と販路の広域化	株式会社中原製作所	小ロット対応自動多面パレットチェンジによる革新的な生産方式の開発および事業化
社神崎電機	介護送迎車両を消毒不要にする・抗ウイルス車内装製品開発	株式会社ナック	立型マシンギングセンタの導入による部品精度向上、短納期対応と生産性向上
社岸本鉄工所	鍛物の新製法の導入を通じた生産性・品質の向上と鍛物供給の継続	株式会社並松商会	分解作業の効率化による受入体制拡大と循環型社会への貢献
歯科医院	低侵襲・感染対策・インフォームドコンセント強化体制の構築	南海耕研工業株式会社	穴開口・仕上げ工程の効率化・内製化による短納期・安定供給の実現
有限公司	網等差別化製品製造体制強化による自社製品挑戦とマスク等製造体制整備	株式会社西崎工務店	建設現場でICT施工技術を活用して生産性向上と災害復旧
社協同	氏名牌・校章の新生産方式の採用によるユニーク市場の課題解決	有限公司西建具店	複雑なアザン加工の内製化により、美しい日本の伝統建具を海外へ

補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名
ネット・ソリューション株式会社	革新的新事業【検査システムの構築】による生産性向上	丸正製粉株式会社	ナビゲーションシステム導入による業務の非対面化と生産性の向上	株式会社甲修園	超音波シール式包装機を導入し、健康茶製造の全国展開を実現する。	株式会社ヒサタ	高品質な熱絶縁工事を通した鉄鋼メーカーのCO2排出量削減への貢献
野口工業	汎用フライス盤による老舗工場の技術伝承と生産性の向上	水島ソリューション株式会社	システム活用とハイブリッドによる地盤改良工事の生産性の向上	有限会社巧伸製作所	NC平面研削盤によるセラミックス加工プロセスの生産性向上	株式会社平井工所	H.V.、E.V.車に不可欠な電磁鋼板の生産設備部品の生産性向上
株式会社野田テック	プレーキプレス導入による曲げ加工内製化で新製品開発に伴うシェア拡大	ミホテック株式会社	都市開発需要に合わせた、解体業の都市型モデルの構築及び金属リサイクルの事業化	ヨーシン工業株式会社	製品の内製化、部品仕入管理、低コスト化、生産性向上、相容融通を目的とした製品の生産体制と部品仕入管理体制の構築	株式会社平井工業	新設備導入による造成・配管・基礎工事の一貫施工体制強化
はなまる青果株式会社	国産野菜を使用した安全カット野菜を安定供給するためのサプライチェーンの構築	みつ星歯科クリニック	歯科医療の可視化及び情報共化による高度医療機器連携の実現	株式会社島根県協	選別プロセス改善による解体系廃棄物の積荷の受入れSDGs推進	株式会社平野工所	超大型建築物・超高層ビル市場への進出のためのコア生産体制の確立
株式会社瀬崎鐵工	最新鋭CNC旋盤（ターニングセンタ）導入による小ロット対応競争力強化	みのる産業株式会社	地域農業の要望に応えるためのスピーディな農業機械開発体制の構築	株式会社コスモエスティ	納品の効率化・利便性を高める抗ウイルス封緘製造の革新的工程改善	藤井量店	ポストコロナの新しい需要に応える高効率自動梱包機の導入
株式会社林匠接	鉄筋曲げ加工の生産性アップで、生産量と品質対応力の向上	有限公司井林業	小型の高性能林業機械を活用した木材チップの生産力強化事業	小林産業株式会社	製造工程自動化による食品を引き立たせる味付海苔の新商品開発	株式会社フジテック	三次元測定機の導入による品質保証体制の強化および短納期化
株式会社HANG LOOSE	デニム生地等の抗張力ウイルス加工用器具の調達困難に対応する生産性向上	株式会社オセ	「Boulangerie」品質の向上とネット販売の活性化による倉敷美観地区活性化	株式会社コンチネント	A.S.V.に対する次世代車検換点システムの確立による競争力強化	船橋歯科医院	スーパーイノメルを簡単オフできる治療体制の確立による売上拡大
株式会社ビズ・クリエイション	新型コロナウィルス影響下におけるオンラインの活用等による住宅メーカー・工務店と住宅購入との効率的な商談機会の創出	株式会社安田技術サービス	切削・研磨技術の高度化と生産性向上による量産体制設備事業	有限公司近藤鉄工所	1マイクロメート誤差の高精度「ボルト」製造で船用部品市場開拓	株式会社フレッシュミート	急速冷却装置を導入した岡山県産銘柄牛肉の冷凍加工・販売による販路開拓
101. lab●	デンチャクト&クラウンの一貫設計製造実現で良質義歯の短納期提供	有限公司安田精米	異物除去工程における生産性向上・高精度化の実現による当社競争力強化事業	サイトウ鍛金	作業工程の効率化で実現する「街のクレーン屋さん」プロジェクト	株式会社プロス	同人誌製作のデジタル印刷へのシフトで顧客ニーズへの対応と生産性向上を図る
平賀運送株式会社	大型石青ボードの加工を実現し、顧客ニーズに応える	㈱内鉄株式会社	高機能溶接ボット導入による生産能力拡充および品質化の実現によるグレード工場取得によるステージアップ	株式会社栄	焼成パンからサンドイッチ事業への参入	ベーシック印刷株式会社	模倣品対策として落押しラベルで取引メーカーのブランドを守る。
有限公司平松工業	築工事への新工法導入により、生産性向上及び密対策	株式会社山邊組	安心・安全・安心供給に向けた生産性向上と新規メンテナンス受注計画	作東土木運送株式会社	未利用のもみ殻活用による低炭素型の新規事業立ち上げ	株式会社ベース	A.Iなど先端技術を導入した新基幹システムでのサービス改革
蒜山食品加工株式会社	地域産新大豆を使用した納豆製造で地域循環消費モデルを確立する	有限公司若林工業	管接合機器を導入し、内製化率を60%に高め、管工事の新しいビジネスモデルを創成する。	サクライ鍛金株式会社	中大型アルミ铸造品の多品種化に対応するための自動割削・連続铸造機の導入	丸二工業有限公司	溶接ガスが発生しない新型溶接機導入による生産性向上&事業回復事業
有限公司アスター	CNC旋盤導入による自動ブレーキ部品及び自動車部品の増産体制構築	有限公司ニコー光斗	アレルギー・グルテンフリーのヴィーガン焼き菓子で国内市場へ進出	有限公司サポートスタッフ時榮	3Dデータモデルの測量技術を活用した革新的な不動産業務DX化	株式会社水内ゴム	大型湿式研磨機を使った高精度化と生産性向上による新分野展開
株式会社福谷電装	小規模事業者にカスタマイズしたロボット製作工程の生産性向上	有限公司原建設工業所	プレミアム「美甘吟醸づくり」の生産体制整備で6次産業推進	株式会社山成工業	円筒形部品の対応力強化により利益率向上計画	御津電子株式会社	安全機器セーフティライト・カーテン部品の革新的な生産方法の確立
富士アイ、エム、シー株式会社	大型発泡ポリエチレン一次元曲面加工の低コスト・多品種・量産対応の標準化	コンク株式会社	フレッシュ効率の改善と時間の平準化を確実に生産性を向上する事業	株式会社山祐	ロングライチグラッピング導入による革新的な素材生産体制の確立	株式会社光電製作所	多種少量部品の研究に向けた高精度・高機能CNC装置導入による受注対応力の向上
富士事務有限公司	CAD導入による遺体裁断装置（C.A.M）蘇生、工程間バランス均一化による一貫生産体制強化	有限公司吉沢製作所	自社一貫体制の構築による高付加価値化と新事業への展開	山陽精機株式会社	オンラインによる「発送前」「受取時」同時に検査体制構築事業	株式会社武蔵組	民有林所有者向け山地管理システムによるサービス強化
不二精工株式会社	超硬丸盤盤の導入による生産性向上とA型事業所との持続的発展を実現する。	有限公司鈴木工所	特殊モーター向け長尺シャフトの生産効率化に向けた、独自技術の自動化事業	有限公司山陽地研	岩盤ボーリングによる山間部のボーリング井戸ニーズへの対応	村上 安男	産業用無人ヘリコプターによるスマート農業支援サービスの展開
株式会社フジワクセミカルエンジニアリング	*熟練の技術を活かす*大型製品受注拡大とテレワーク導入	株式会社ラグロフ設計工房	安全性と効率性を高める独自の流量制限システムの開発	株式会社ジスクリエーション	オーダーメードと多種少量・短納期強化のための革新的な生産体制	株式会社モーツアルト	新型包装機導入による生産性向上によるスピーディな商品提供
ニ葉ゴム工業株式会社	大型機器向けセルロースノファーバー膨張ゴムの最終製品化	株式会社ラ・コルセ	高速自動断線機の導入によるコロナウィルス感染症マスク需要対応	じばさき歯科医院	診療・治療サービスの可視化を図り顧客満足度向上を目指す	木工座	間伐材と伝統工法を活かしたコロナ対応型タイナーハウスの開発
株式会社不動	UAVを用いた高精度測量及び、3Dデータによる出来高管理体制の内製化	株式会社ラピート	高精度CNC旋盤加工複合機の導入による生産性向上と、新商品開発	有限公司シビルエンジニア	設備導入による省人化の実現での生産性向上と新サービスの開発	モリノオト	木工用CNCルーターの設備導入による工程内製化と試作品の新商品化
株式会社舟木義肢	医療用インソール製作の自動化と小児用具増産に向けた生産体制の再編	ラントス株式会社	即時脱型成形による環境配慮型コンクリートパネルの製品化	有限公司シモダ企画	腫瘍性疾患・循環器疾患の治療率を向上させる高度医療の提供	有限公司モリワキ商事	銅用油脂製造における請負サービスの展開による生産性向上
株式会社プロメタ	最新型フレーキプレス導入による生産性向上と工場直接収益モデルの構築	株式会社リサイクルエナジー	プラスチック粉碎設備の導入によりペレット生産の増産を実現	株式会社ジャパンアイティアホーム	革新的な住宅設計サービスのリースによる商圏の拡大と非対面ビジネス化	山足織物販賣会社	電子ジャカード&エアージェット織機の導入による高付加価値生地の生産力増強
有限公司ベストニクス	調色技術の見える化で女性が活躍する生産体制を構築する	株式会社リゾームクラフト	超短期対応能力を生かしたプラント部品等受注のためのシャーリングマシン導入	正宗工業株式会社	コロナ禍においても市場が拡大している食品機械産業への進出に向けた生産体制構築	有限公司山内製作所	当社初めてとなる金属加工内製化を実現し、金属製検査治具の新開発方式を確立する
有限公司巻尾鉄工所	メーカーとの連携で国内初の実用的な止め穴キーワード加工サービスを開始	株式会社リノ	エース商品の完全内製化と新商品開発によるネット通販拡大	昭和被服業株式会社	A.I採寸による学校制服の非対面・非接触型販売システムの構築	有限公司山本製菓	最新設備導入による計量・包装工程の制約改善と海外需要の拡大
有限公司松下鉄工所	業界初のバリ取り治具を用いたバリ取りと作業工程の自動化	株式会社リプロ	多品種対応製造設備導入による箇薙資材の生産能力強化	株式会社新生工業	*自動倉庫*導入による金型等ビッグキュー工のリードタイム短縮	株式会社山脇月堂	自動化による短納期実現と高品質な洋菓子製造体制の構築
松正機株式会社	ステンレス製品の酸洗工程を内製化し受注工事の工期大幅短縮、作業効率化を実現	流郷プラスチック工業株式会社	生分解性プラスチック製品製造工程の歩留まり向上による量産対応	株式会社スリーアール	ダイオキシン類除去及び水処理の機械化による生産性向上と環境性能の両立	株式会社ユナイティヴ	災害予防を目的としたインフラ工事の新工法導入による革新的な事業展開
有限公司松本防災工業	i-constructionでウイズコロナに対応した新たな建設ライフサイクルの確立	有限公司ワールド吉備路	高効率設置導入による、改良土の生産性向上・感染リスク低減事業	正道歯科医院	高齢化地域に根差したリーディングアンダルクリニックの構築	株式会社横組	3次元測量技術と建設機械を組み合わせたICT施工による新たな事業展開
真庭木材事業協同組合	全国初 広葉樹のバイオマス燃料化を通じ持続可能な社会形成への貢献	和研ハーディ株式会社	新設備を導入して物流保管設備等の工期短縮と原価率の向上を図る。	妹尾機械工業株式会社	大径・長尺旋盤加工体制の構築による一貫生産体制強化の実現	株式会社ヨシナガファインテック	歯切り加工技術の高度化による付加価値額向上の実現
Mariafeel株式会社	結婚式・イベントのLive配信モデルと独自収益モデルの構築	凌辺化成株式会社	革新的ガス管保護材の事業化	有限公司太喜水産	岡山初の機械化をしたセントラルキッチンで効率化とネット販売	有限公司良食食品	出雲街道はさば街道。自社の強みを活かした販路拡大等のための製造工程の構築

令和3年度

補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名	
株式会社アートコボレーション	災害予防を目的としたインフラ工事の新工法導入による革新的な事業展開	大田車体工業株式会社	水島コンピューターの生産を支える特殊車両の整備から修理・車検までのワンストップサービス確立	有限公司大川歯科	ボストコロナに対応した治療体制の構築と歯周病等の治療精度向上	有限公司道島あさの歯科	スマート農業をサポートする農業用ドローンによる散布支援事業	
株式会社アートコミュニケーション	ウイズコロナ時代の修学旅行需要増に対応する備前焼伝統工芸の生産性向上	株式会社大月歯科医院	身体への負担軽減を目指した入れ歯製作による患者の満足度向上	合同会社D.Factory.	CAD/CAMシステム及び真空加圧铸造機の導入による生産性向上	有限公司D.Factory.	高圧洗浄＆吸引一体型設備の導入によるサービス生産性の向上	
株式会社オイオーテック	SRBの特定部品を内製化することにより国際競争力を高める事業計画	大森精工有限会社	次世代自動車向け精密部品の加工技術の高付加価値化と量産体制の構築	ティ・エムケンセツ株式会社	水害が多い中国地方にてドローン等測量設備の導入により、ICT測量体制の構築をはかる。	有限公司リバーウエスト	低感染リスク型：新設備導入により、複数人対応のR曲げ加工の生産性向上	
株式会社アイテック・ソリューション	切削加工導入による新たな複合分野への挑戦	DPFマフラーのリサイクル品の製造・販売事業	オカサンシール印刷株式会社	きめ細かい顧客ニーズに対応するため製版のCTP化を実施	D.T.H.ウェルヌス株式会社	動物病院の眼科診察分野における1.5次元への取組	有限公司ルクス	機能性・耐久性の高いソーラーパネルの製造・販売開始
株式会社アイテムワフ	自社開発の高性能ゴムの活用と工程安定化による新規受注確保	青木工業株式会社	自社開発の高生産性ゴムの活用と工程安定化による新規受注確保	株式会社オカジュウ	革新的ICT施工アウトソーシングサービスの創出	株式会社テオリ	竹集成材増産に向けた生産性向上事業	
AKASE株式会社	環境配慮型集成材の生産体制を実現	有限公司岡村金属	高精度測定器の導入によるアロガメ等検査体制の刷新	株式会社オカワ	顧客ニーズで異なる葉石の供給体制構築による新規顧客獲得事業	株式会社岡村農林	アフターコロナ需要に対応するための樹木搬出量拡大と生産効率化	
有限公司赤堀鉄工所	最新の測定器の導入により、精密隙間台空気ばねの取付フレートの精密度化を目指す	株式会社オガワ	生産性向上と女性若手人材の活用で超硬品等の増産依頼に応える	東進工業株式会社	日中同時マシニングセンターと振動解析システム導入によるビビリ撲滅	東進工業株式会社	古い機械部品を再現提供して地域の伝統的ものづくりをサポート	
株式会社アカア美保	設備更新で生産性を向上し、B2C参入でコロナ後の経営安定化を図る	株式会社小椋製作所	既存DMサービスに完全非接触型の新サービスを連携する革新的な事業	株式会社富田	裁断CAD/CAMシステム導入による生産性向上と環境変化への対応	株式会社内外プロセス	R.P.Aと最新色校正ソフトのシナジーによる印刷工程の生産性向上	
株式会社アスコルハイテク研究所	コロナ禍に対応する独自開発安定型ビタミンC栄養補助食品の生産性向上	株式会社荒井農業	スランプ精度の向上に見える化による高品質化推進事業	株式会社中工業	ICT施工による革新的E.C.T更新工事施工体制の確立	中塚自動車	先進安全自動車等のハイテク車両に特化した整備体制への抜本的な転換計画	
株式会社荒井農産	可変施肥一貫体による再生性のある農業生産の確立	カジノ株式会社	建設設備工事会社における「分業化×DX」による変革	株式会社中村熔接所	レーザー加工機によるコンストラクション加工の強化と生産性向上	株式会社ナショナルフーズ	最新の配管ロボットの導入による業務の効率化と非接触型店舗の形成	
株式会社アリモト	中子（なか）底面穴開け装置の導入による白毫（はく）現象の防止	池田製麺所	オリジナルプランチ立ち上げによるフルオーダー作成家具の増産	にこどんタルクリニック	最先端歯科医療提供体制の構築	株式会社西江アニム	アニメ製品の制作・抗ウイルス加工工程（薬剤利用・回収・再利用工程）の自動化による生産性向上	
有限公司製麺所	新型製麺設備導入による生産性向上と手延製法を活かす新商品開発	春日木株式会社	オリジナルプランチ立ち上げによるフルオーダー作成家具の増産	株式会社アレンメント	最適なフレーミングシステム構築に向けた設備導入事業	西日本アレンメント株式会社	最高なフレーミングシステム構築に向けた設備導入事業	
有限公司石崎板金	対面作業を済み合理化も実現する環境対応型の							

令和4年度

補助事業者名	事業計画名
アイ・ケー株式会社	鉄筋加工プロセスの自動化による加工場の高スピード化事業
有限会社アイ・ティー・エム	町の景観にマッチしたオリジナルデザイン住宅による事業拡大
アサゴ工業株式会社	自動倉庫研磨装置導入による重量負荷軽減と生産性向上
株式会社グリーンファーム	給餉処理の生産性向上に伴う、単価向上を目指す牛内販売戦略
株式会社アドロセス	ガーメントプリンタ等導入によるアパレルデジタル捺染市場への対応強化
株式会社アネスト	印刷物を小ロット・超短納期でお届けし、お客様満足を高める
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMIファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社ウイル	防災製品と鋼構造物のアーケ溶射施工に資する設備導入と受注拡大
株式会社エイ・クリエイション	コロナ禍後の玄米消費増大にむけた「削削式」玄米加工による生産性向上
有限公司エイミック	高齢の犬猫やエキゾチックアニマルまで幅広い分野に質の高い医療を提供し、地域最大の動物病院になる
有限公司エーシン	バイオ可塑性培養ビートの高周波溶着技術を確立し、事業拡大を図る
エヌカヤ電子工業株式会社	パワーハーモニクス事業におけるコスト工程の革新と拡大へ向けた取組み
株式会社M. M. D.	デジタル化設備導入による内製化及び業務効率化に伴う競争力強化
大石金属工業株式会社	洗浄工程の生産性向上による自動運転車の部品製造事業への進出
大阪電機株式会社	手作業工程の機械化で生産性向上、最新試験機を導入し新製品開発促進
有限公司オーシーフーム	高齢期犬に向けた「おやつタイプの健康補助食品」の開発
Orthodontic Clinic BOSCO	口腔内スキャナーを導入し、矯正治療の更なる精度向上をはかる
株式会社オータニ	高性能自動三方断裁機の導入による受注拡大と生産性向上
大平鉄工株式会社	CNC精密旋盤と立形NCフライス盤を導入による大型部品の生産体制の確立及び高精度化、短納期化
有限公司大森工作所	旋盤加工の内製化によるワンストップ対応の実現と受注拡大
有限公司オカダ金型	先端的なデジタル技術導入による業務効率化及び高付加価値金型の受注促進
オカモト産業株式会社	環境事業部における生産性向上のための新型ペレタイザー開発導入計画
株式会社岡本農産	有機農業販賣新設による有機米の栽培受託と販路拡大
有限公司岡山県農商	冷却水・電解水を使用した新鮮で安全・美味しいカットねぎの製造
有限公司岡山重工	職人技の繊細加工技術を対話型NC旋盤で生産性向上と技能承継
株式会社岡山大建	新型高周波接着機の導入により世界的な木材不足に対応
株式会社岡山どうぶつ整形外科病院	当院の強みを活かし、紹介先動物病院としてさらなる発展にむけた取り組み
奥野歯科クリニック	X線CT診断装置等導入による革新的スピード根尖病巣治療の提供
小野カレンダー株式会社	落押し加工の生産能力強化による同人誌開発のニーズの獲得
株式会社勝山鉄工所	H形鋼開先加工機導入による新体制構築と作業環境の改善
有限公司カナミツ工務店	乾燥工程を大幅に改善し、新製品生産体制の実現を図る
株式会社川上製作所	シャーリング工程の革新によるコスト削減と剛性強化の取り組み
株式会社河中建設	高精度3DデータとICT建機連携でICT施工を実現する
株式会社吉備エムニー能力開発センター	± 2 μm の精度へ挑戦! 半導体樹脂モールドの超精密型の製造
株式会社吉備良食品	フードロス削減のための消費期限の長期化への挑戦
株式会社協告	橋梁更新工事に資する鉄筋加工の大縮尺・品質向上計画
共進株式会社	水中掘削を可能とする設備を整備し、地域の治水工事へ本格参入
有限公司協和金属工業所	NC曲加工機導入によるQCD改善と生産性向上
旭英オフィルム株式会社	携帯性と調理性を兼ね備えたスマートリッシュなアルミ鋳物製キャンプ用調理器の開発
株式会社ケルウエスト	顧客・作業管理システム導入での業務効率化による生産性向上
倉敷青果株式会社	業界最長クラスの消費期限実現による「カット野菜」の販路拡大!
株式会社クリスト	物体検知・動作制限システム導入で安全性・生産性向上
有限公司クリスト	ICTによる業務効率化等に対応したフレキシブル鉄筋の製造
クロキ株式会社	テンション技術によるリネンデニムのブランドの理想の届出
株式会社ケミック渡部	F R P 材配管の効率的な加工体制により高品質な施工を提供する
香北林業有限公司	小規模林有林の循環型林業を実現し地域の森づくりに貢献する取組
有限公司香油園	地方商店街による店舗使用者以外の顧客層に向けた新しい取組
株式会社コヨー工業	盛土削除法に対応する! CT 技術を活用した宅地造成工事
株式会社小倉屋	伝統を革新へ。アパレルECによるD C 業への進出
株式会社コニック	最新型熱処理設備導入による高性能金型の導入期出荷体制確立
有限公司小林牧場	牛糞処理の生産性向上による持続可能な経営を目指す取り組み
有限公司齊藤工業	ボストコロナのリフォーム需要に応える高付加価値の屋根板工事による販路拡大
有限公司笹井鉄工所	ステンレス切削加工の生産性向上への取り組み
サトウオートサービス	次世代型自動車の非接触型車検サービス「10歩以内車検」の創設
サトウ機工株式会社	高効率溶接工事の開始によるグリーンエネルギー発電プラントメンテナンス需要等への対応強化
さとう歯科クリニック	予防歯科の革新的改善を目的とする院内完結型C A D / C A M 導入
三見株式会社	新テストベンチの導入によるハイブリッド車や電気自動車のリリット品(再生品)の提供サービス事業
有限公司サンジェットトイ	革新的な発酵技術を用いた製造装置導入による酵素肥料の生産性向上
株式会社山陽アルミ	加工段取り削減による食品製造設備部品の多品種ロット生産の強化
有限公司山陽金属鋼業	最新型電磁石付き選別機器導入で地域ニーズに応え、売上拡大を図る

補助事業者名	事業計画名
山陽鉄工株式会社	協働ロボットを活用した人手作業の効率化への取り組み
有限公司サンヨウエンタル	先端の歯科技工を可能にする設備導入でお客様満足を向上させる
有限公司サンライズ	自動供給搬送装置付き高周波エルダーフレームで省人化と増産増収を実現
株式会社シーエートラスト	ドローンと3 D S カーナの高強度・短納期の砂防ダム専門測量・設計
株式会社品川林業	I C T ハーベスト導入による生産性向上、スマート林業への取組
有限公司白石建具店	事業承継を機にした、個人客向け新製品「後付けドア」の開発
株式会社新興製作所	大型セラミックプレートの加工精度と生産性向上に係る研磨機の導入
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先加工の内製化と一次加工需要への対応
Import Car Technologies株式会社	中古車販売店の生産性向上させる集客×業務効率化のシステム開発
株式会社東洋電機製作所	コイルモールド製造工程の全自動化による生産性向上・不良率低下
株式会社EMI ファクトリー	世界初 M o h s 手術の病理検査工程を自動化する検査装置の製造を目指す
株式会社一井	高精度プレス成形のデジタルシミュレーションを活用した全型製作
有限公司一徳鋼業	H形鋼開先

補助事業者名	事業計画名	補助事業者名	事業計画名
日本医療研究株式会社	卸売と小売を横断する営業DXによるBtoBtoCビジネス構築	マルモボリマー株式会社	ウレタン成型品の切削加工の効率化と高機能化への取り組み
日本クレスト株式会社	今後の廃棄物需要へ対応した中間処理事業の最適化と再生エネルギー製品生産体制の確立	株式会社水島精機	新設備を導入した生産効率の改善と付加価値の提供
日本縫布株式会社	工程管理システム導入による生産量UPとトレーサビリティ体制構築	株式会社水島凸版	カット素材対応幅の拡大と品質精度の精密化等による生産性向上
株式会社にまつわるエトセトラ	NFTを用いたパスポートで持続可能な社会を考える里山体験	株式会社ミツワ	最新型スリッター導入による新製品開発及び生産性の向上
株式会社橋本鉄工所	鋸物切削加工における座標自動調整機械加工体制の確立	有限会社南農機商会	色彩選別機導入による生産工程の内製化及び品質向上
株式会社Buddy	歯科技工所によるインプラント治療の安全性・精度向上への挑戦	有限会社美作メンテナンス	ファイバーレーザー溶接機の導入で新しい生産プロセスを構築する
株式会社瀬西工業	解体工事の施工能力強化及び生産性向上による業績拡大計画	株式会社MOKUSON	岡山県農業から起こそ天然酵母を用いた冷凍パン生地の商品開発
林電化工業株式会社	ワイヤ放電加工機の導入による耐摩耗鋼板HARDOX 600の高精度切断材の提供	Mod Works	先端ドローンの導入による事業差別化及び専門講習の開発
株式会社晴々農場	米農家が運用する直販ECで「ファームツゥテーブル」を実現	有限会社森上煙火業所	小規模から対応可能なオーダーメイドのプライベート花火の展開
株式会社B e コム	高性能穴掘建柱車で山間地域の通信環境整備を推進する	株式会社弥次右工門	デジタル技術を用いたセントラル方式インソール量産体制の構築
株式会社ファインテクノ・タケダ	高効率・高精度パンティングマシン導入による新市場進出	株式会社山村板金	板金加工機械設備導入による生産性向上計画
株式会社福森商会	ショットブラストの導入により、メンテナンス事業における業務効率化を図る。	有限会社山本精肉本店	～治療食に彩を～治療用ハンバーグの開発・製造による販路開拓
富士アイ、エム、シー株式会社	E Vシフトに向けた高周波除去用の吸音ウレタンの量産工程確立と拡販	株式会社優成建設	既存事業と連携した短納期・低コストの空室解体工事へ挑戦する
富士精版印刷株式会社	製版工程のDX化による高精度印刷及び生産性向上への革新的挑戦	友成工業株式会社	大型中子の生産体制構築及び生産性低下の回遊の両立化の実現
株式会社藤原鐵工所	大径筋切断機導入による加工工程の効率化及び製造プロセス改善	合同会社ゆうゆう蓮農園	技術導入経営強化によるれんこん生産革命
双葉金属株式会社	薄肉鋳造への製法転換で省エネ・環境性能に優れた建材新製品を開発	勇和水産	北木島の牡蠣を世界に～生産性向上による輸出展開の拡大
株式会社プロツアーソ・スポーツ	新システム導入による受発注プロセスの生産性向上計画	株式会社四方一商店	最新脱粒式無洗米導入による無洗米製造プロセスの生産性向上
牧野木材工業株式会社	耳留めの導入による特許の具現化	株式会社リプロ	マルチセンサ技術を利用した総合防災システムの構築
松正工機株式会社	誰もが即戦力！配管自動溶接機を導入し溶接を標準化	株式会社ワーク	CNC旋盤機導入による多様化・高精度化するアルミホイル市場への対応の実現
株式会社マルケイ	プラント自動制御システム導入による生産性向上	YG COMPANY株式会社	中高層ビルや商業施設等の解体工事における生産性向上・付加価値向上事業
株式会社丸政荷役	物流業「配車最適化RPAシステム」を開発してSaaS提供する	株式会社ワイアード	製品の高付加価値化と製造時間の短縮を実現する裁断工程の革新

平成30年度
令和元年度・2年度・3年度・4年度・5年度

ものづくり・ 商業・サービス 補助金成果事例集

CASE EXAMPLES OKAYAMA

岡山県

発行日：令和7年12月
岡山県中小企業団体中央会
〒700-0817 岡山県岡山市北区弓之町4番19-202号
(岡山県中小企業会館2階)
TEL 086-224-2245 FAX 086-232-4145
E-mail chukai@okachu.or.jp
URL https://www.okachu.or.jp/