

CONTENTS

大府市の事業・取組に対する要請の回答 1/2 2-5

役員・議員視察研修 6

橋本実践塾・改善活動報告 7

日商石垣・中小企業の突破力 8-9



大府ブランドを世界に!

目指します!!「地域経済の持続的発展」

<http://www.obu-cci.or.jp/>

大府商工会議所 検索



## 第30回大府盆梅展

～盆梅約70点及び川柳(色紙・短冊)約40点を展示～

[日時]令和3年2月7日(日)～14日(日)

10時～16時(最終日は15時まで)

[会場]大倉公園

※新型コロナウイルス感染症の拡大により、  
やむなく中止にさせていただく場合がございます。

### 3 高速道路の利便性向上

#### 1 知多半島道路大府パーキングエリアへのスマートインターチェンジ設置 (回答:都市計画課)

**要請** (都) 荒尾大府線との接続を想定しつつ、大府PAにスマートICを設置することについて、PA施設管理者や愛知県道路公社始め関係者と調整を具体的に進めること。

スマートIC設置は、愛知県が整備する(都) 荒尾大府線の整備が必須事項である。今後の整備状況を踏まえ、愛知県道路公社及び愛知道路コンセッション(株)と制度的なことも含め意見を伺っている。

#### 2 知多半島道路大府西インターチェンジの渋滞解消 (回答:都市計画課)

**要請** 慢性化している上入道交差点付近の渋滞解消の為、知多半島道路と伊勢湾岸道路との直接乗り入れについて早期に具体化すべく検討を深化させること。

知多半島全体の発展のために必要であると認識しており、愛知県道路公社が進める検討に対し、関係機関とともに引き続き協力していく。

## 2 地域産業の発展と雇用確保

### 1 生産用地の創出 (回答:商工労政課、ウェルネスバレー推進課)

**要請** 「木の山地区」「伊勢湾岸自動車道北崎IC周辺地区」「あいち健康の森隣接地区」等において、愛知県企業庁等と連携して早急に産業用地造成に取り組むとともに、アクセス道路などのインフラ整備についても推進すること。

総合計画、都市計画マスタープランに則した企業立地を積極的に進めていく。また、企業庁等と調整し、工業団地の整備についても検討を進めていく。(商工労政課)

ウェルネスバレー地区では、昨年度、健康産業ゾーンの一部区域を対象に、将来の地区計画策定を見据えた土地利用計画の作成、それに係るインフラ整備費の試算、産業系土地利用に係る法規制の確認、開発要件の整理に必要な資料を作成。また、地元地権者の土地利用の意向も継続調査した。現在、調査結果をもとに、ある程度まとまった面積で産業系土地利用が可能か調査研究を進めている。(ウェルネスバレー推進課)

### 2 戦略的な企業誘致の推進 (回答:商工労政課、ウェルネスバレー推進課)

**要請** 国立長寿医療研究センター内の「あいちサービスロボット実用化支援センター」等と連携し、製造業や医療、介護、生活支援等、幅広い分野で活用が進むロボット産業の支援や誘致を図ること。また、地域産業の技術革新を推進する為、独自技術やビジネスモデルを有するスタートアップ企業を誘致・育成すること。

ロボット関連産業を始め幅広い産業構造を構築すべく、開発許可の業種基準を本市独自で設定し、企業誘致を進める。引き続きウェルネスバレー構想やスタートアップ関連施策も絡めつつ企業の誘致・育成に取り組む。(商工労政課) 医福工マッチング支援において、あいちサービスロボット実用化支援センターと定期的に意見交換を実施し、連携を図っている。また、愛知県のスタートアップ支援拠点と連携することで、地元企業とスタートアップ企業の連携、機能補完を行い、地元企業の技術革新の推進と双方向のイノベーションの創出に取り組む。(ウェルネスバレー推進課)

### 3 産業施策に係る関連情報の共有 (回答:商工労政課)

大府市と大府商工会議所で定期的に情報交換等を実施している。今後も継続して情報共有を進めていく。

## 3 中小・小規模企業の支援強化と人材育成

### 1 生産性向上支援 (回答:商工労政課)

**要請** 令和元年10月に開催した「生産性向上のための展示会」のフォローアップを当所と連携して進めるとともに、企業へのIT ツールの紹介やIT ベンダー・専門家への橋渡し等について継続的に支援すること。

大府商工会議所等と連携を図りながら、市内企業の生産性向上に向けた取組を進める。

### 2 販路開拓支援 (回答:商工労政課)

**要請** 各種展示会や商談会等への出店費用の支援拡充に加え、インターネットショップの開設やインターネットショッピングモール等への出店費用についても新たに支援すること。

大府市ががんばる事業者応援補助金にて展示会出展やホームページ作成等市内企業の販路開拓を積極的に支援している。企業ニーズや市場の情勢等を把握し、必要な施策を展開していく。

# 大府市の事業・取組に対する要請の回答 1/2

## ～「地域経済の持続的発展」に向けて～

令和2年12月10日(木)、岡村市長から鬼頭会頭に要請に対する回答を頂きました。今月号と3月号にわたり掲載いたします。

## I 持続可能な地域経済の実現と競争力強化

### 1 安定的な輸送と物流生産性の向上

#### 1 幹線道路ネットワークの整備促進 (回答:土木課)

**要請** 産業活動を支える物流を始め地域間交流を円滑かつ安全に支える幹線道路を早期に整備すること。

①～⑤については、令和2年7月16日に大府市から愛知県へ以下の通り要請を行った旨回答があった。

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>①(都) 荒尾大府線</b><br/>◎知多半島道路下り線に新設される大府パーキングエリアを活かすため、東海市境から県道東海緑線までを早期整備</p> <p><b>②(都) 東海有松線</b><br/>◎本郷交差点から東海市方面への延長約700m区間の早期整備</p> | <p><b>③(都) 大府東浦線</b><br/>◎国道155号から市道ウド線区間の早期整備<br/>◎都市計画道路柵山大府線までの事業区間の延伸</p> <p><b>④国道366号線(衣浦西部線含む)</b><br/>◎国道155号の折戸交差点から都市計画道路名古屋刈谷線との交点までの区間の早期整備</p> <p><b>⑤(都) 名古屋刈谷線</b><br/>◎午池南交差点から惣作交差点区間の早期整備</p> |
|--|---|

⑥～⑪については、以下の通り状況の回答があった。

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>⑥(都) 大府駅前線</b><br/>◎愛知県と協議し、歩道整備を推進中</p> <p><b>⑦(都) 養父森岡線</b><br/>◎石ヶ瀬川から東海市境を整備中</p> <p><b>⑧(都) 柵山大府線</b><br/>◎市道大府共和線の柵山町三丁目交差点から市道上原殿田線の区間は、令和元年度に供用開始済<br/>◎市道上原殿田線から主要地方道名古屋碧南線の区間は待避所の設置や電柱の移設工事を実施中</p> | <p><b>⑨(都) 瀬戸大府東海線</b><br/>◎令和2年10月に横根町後田交差点から惣作交差点までの区間の4車線化完了</p> <p><b>⑩(都) 大府駅西線</b><br/>◎整備供用済</p> <p><b>⑪(都) 健康の森線</b><br/>◎現在のところ、本路線の整備予定はない。</p> |
|--|---|

#### 2 幹線道路の交差点改良等 (回答:土木課)

①～②については令和2年7月16日に大府市から愛知県へ以下の通り要請を行った旨、回答があった。

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>①一般県道名和大府線、東海緑線</b><br/>◎田面交差点、本郷交差点の早期整備<br/>※本郷交差点は用地交渉の難航から、事業が休止中</p> | <p><b>②(都) 名古屋刈谷線</b><br/>◎午池南交差点、惣作交差点の早期整備</p> |
|---|--|

③～④については今後、他の要望路線の進捗や周辺状況を勘案して、愛知県へ要請を行う旨、回答があった。

- |                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <p><b>③(国道366号線) … 梶田町六丁目</b></p> | <p><b>④(国道366号線) … 梶田町一丁目交差点</b></p> |
|-----------------------------------|--------------------------------------|

- ⑤(都) 瀬戸大府東海線(横根町後田交差点)**  
令和2年10月に横根町後田交差点から惣作交差点区間の4車線化工事完了

## 2 横根平子地区土地区画整理事業について (回答:都市計画課)

**要請** 令和7年の完了を目指して進められている土地区画整理事業区域と国道366号線とのスムーズなアクセスを確保する為、新規市道の開設も含めた周辺道路の整備を進めること。

横根平子土地区画整理事業施行区域からの接続は、現在ある道路への接続を計画しており、必要に応じて接続先の道路幅員を拡げる等、道路整備を進める。

# 4 災害に対する強靱化

## 1 防災インフラの整備

**要請** 近年は世界的な異常気象による甚大な自然災害が多発している。被害の拡大や二次災害の防止を図る為、防災インフラの整備を進めること。

### 1 橋梁、河川堤防、上下水道などインフラの改修・耐震対策の推進 (回答:土木課、雨水対策課、水道課、下水道課)

橋梁の改修・耐震対策は、義務化されている5年に1回の点検結果に基づき、予防保全や補修等を計画的に行っている。(土木課)

河川施設の管理を継続し、必要があれば改修等を行う。(雨水対策課)

水道管は、公民館の避難所や小学校のグラウンド等の震火災広場等の重要給水施設への水道管の耐震化を優先的に行っている。また、老朽管の更新の際は耐震管に入れ替え、管路の耐震化を進めている。(水道課)

下水道は、重要な管路の耐震化やマンホールの浮上防止対策を進めており、早期完了を目指している。(下水道課)

### 2 道路の防災性能向上に向けた無電柱化の推進 (回答:土木課)

災害時の通行の確保等、無電柱化の推進を検討する。

### 3 市街地の防災機能を高める民間住宅の耐震化や狭隘道路の解消 (回答:建築住宅課)

本市では、市内の昭和56年5月以前に建築された住宅のうち、木造は無料耐震診断及び耐震改修費補助を、非木造では耐震診断費及び耐震改修費補助を継続している。また、毎年地域を絞って対象の木造住宅の無料耐震診断PRのためのローラー作戦を行っている。狭隘道路の解消に向け、平成27年から後退用地や隅切用地の整備促進を目的とした届出制度を開始し、用地の買取や寄付について協力を求めている。

## 2 被災時対応の充実

**要請** 地域防災計画の適時・適切な見直しによる防災・減災体制の更なる整備・充実を図ること。

### 1 近隣自治体と連携した医療・避難体制の整備・拡充 (回答:危機管理課)

医療体制は、半田保健所を中心とした「知多半島医療圏災害医療部会」にて、災害時における傷病者の広域搬送等の整備を進めている。避難体制は、知多5市5町で構成される「知多地域防災減災研究会」において、災害時の広域連携及び避難者の受入れ対応の協議を進めている。

### 2 新型コロナウイルス対策を含めた避難所運営マニュアル・物資の整備 (回答:危機管理課)

物資については、避難者及び避難所従事者へのマスクを始め、非接触型体温計、手指消毒剤、防護服等の備蓄に努めている。避難所の運営については、新たに「新型コロナウイルス等感染症予防に対応した避難所運営マニュアル」を策定し、避難所の運営従事者となる市職員及び自主防災会へ配布し、啓発に努めている。

### 3 災害廃棄物の適正かつ迅速な処理体制の確立 (回答:環境課)

本市では、平成28年11月に災害廃棄物処理計画を策定し、災害廃棄物の処理方針や処理体制を定めており、昨年4月に一部改定を行っている。また、国が実施する災害廃棄物中部ブロック伝達訓練や愛知県の災害廃棄物処理図上演習に近隣市町村とともに参加し、連携を図っている。

### 4 行政と民間企業が連携協力できる安否情報の共有や物資備蓄の推進 (回答:危機管理課)

災害時における被災者や帰宅困難者への対応を検討するため、市内の主な事業所・JR東海大府駅、大学等で組織する「大府市防災対策連絡会」を定期的に開催し、避難所避難者への備蓄食糧や避難所間の情報伝達手段について、情報を共有している。

### 5 円滑な罹災証明書の発行など中小企業支援策の整備 (回答:危機管理課)

被災者支援システムを活用し、円滑な罹災証明に努める。

## 3 人材の育成・確保支援 (回答:商工労政課)

**要請** 従業員等の研修や技能検定費用に対する支援とともに、求人当たりの情報誌等の掲載料や合同企業説明会等への出展料についても支援すること。

人材育成に係る研修等の支援は、大府商工会議所の市内企業ニーズ調査の結果等を考慮し、検討していく。求人関連の支援は、大府市雇用対策協議会を中心に活動している。令和2年度から大府商工会議所とより強い連携の下で本協議会を運営しているため、より効果的な支援策を展開していきたい。

## 4 「少年少女発明クラブ」への支援 (回答:子育て支援課)

**要請** 将来のものづくり人材育成の観点から、助成金の増額に加え、この活動をPRする啓発イベントの開催や学校教育との連携等を支援すること。

活動の啓発イベントとして、毎年産業文化まつりに会員の作品を出展すると共に、工作教室の開催や、凧あげ大会を始め、わくわく科学教室、夏休み織機講座、児童センターや公民館で開催される実験教室や工作会を行っている。また、様々なコンテストや展示会に出展し、会員のやる気を高めている。今後も、市広報や市のホームページなどを活用して効果的な周知に努める。また、活動場所である「子どもステーション」の空調設備を更新し、創作活動に集中できる環境整備を行っている。

学校との連携については、会員となる小学生にも本活動に興味を持ってもらえるよう、「発明クラブだより」を小学校に配布するほか、さらなる普及啓発に努める。発明クラブへの補助金の拡充についても、引き続き検討を行う。

# II 持続可能なまちづくりの推進

## 1 市域全体を見渡した土地利用方針の具体化 (回答:都市計画課)

**要請** 第6次大府市総合計画や第4次大府市都市計画マスタープランに掲げる土地利用の方針を具体的なまちづくり事業につなげるため、立地適正化計画や都市再生整備計画等を策定すること。

第4次大府市都市計画マスタープランの将来都市構造の基本方針に則し、大府駅や共和駅周辺等を中心に、居住機能や商業・医療・福祉等の都市機能を集積し、これらの都市的サービスを誰もが容易に享受できるよう、各地域を相互につなぐネットワークが形成された集約型都市構造の構築を目指し、立地適正化計画の策定を視野に検討している。

## 2 駅前再開発の具体化 (回答:都市計画課)

**要請** 「大府駅周辺まちづくり検討会議」による検討が進行しているが、短・中・長期の時間軸を持たせた具体的な土地利用計画を包含する将来計画とすること。

平成30年度から国土交通省の支援を受けて、官民連携による「大府駅周辺地域プラットフォーム会議」を創設。令和2年度には、「大府駅周辺にどのような風景があるといいのか」を共有し、まちづくりの方向性を明らかにするため、「大府駅周辺まちづくり検討会議」を立ち上げた。

現在、両会議における意見を踏まえ、駅周辺のまちづくりに関する基本方針、駅周辺の活性化に繋がる都市空間の在り方、整備の方向性を定めることを目的とした「大府駅周辺まちづくり計画」の策定を進めている。(都市計画課)

## 3 計画的な市街地整備の推進

### 1 明成町における市街地整備について (回答:都市計画課)

**要請** 市道大府半田線では、商業・サービス施設の進出により市街化が進んでいるが、その後背地は低未利用地が広がっている。調和のとれた沿道市街地の形成に向け、このエリアを市街化区域へ編入し、土地区画整理事業や地区計画制度等の活用による計画的な土地利用を進めること。

市街化区域編入を始めとした土地利用計画は、第6次大府市総合計画や第4次大府市都市計画マスタープランに基づき進めており、農地等の周辺環境との調和に配慮しながら進める。

# 第13期生の「橋本実践塾」改善活動報告

今年度の橋本実践塾は、新型コロナウイルス感染症の影響で2グループに分けた編成ができず、第13期塾生4社の事業所内協力者にも参加いただき、塾長が各社毎に直接改善指導する方法に変更。それぞれの改善対象エリアを特定した後、2S(整理・整頓)をベースとした改善活動を進めてきました。この度は、限られた工数の中で大変でしたが、計画通り改善活動が終了しましたので、各社の活動成果についてご紹介します。

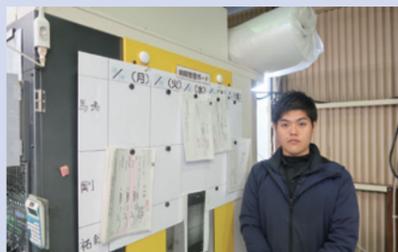
## 橋本実践塾改善成果

### 1 (株)鬼丸の改善

テーマ 作業場での納期管理のみえる化

加工職場の2Sは、前年度の実践塾で改善しており、今年度は、納期遅れ対策にトライすることにした。納期管理ボードを作製して、書類置場にあった注文等の情報を納品日の前の週に翌週の計画をボードに貼り付けて、作業者にみえる化した。今までは、月に数件納期遅延を発生させていたが、11月以降は、遅延ゼロ件を継続。他に記念品を作成する工房内の2Sを実施。

(塾生 鬼丸 祐輔さん)



### 2 (株)東海理機の改善

テーマ 塗装工程周辺備品置場の整理・整頓

前処理設備裏にあったキャリッジ・ハンガーフック・足場・乾燥炉部品などを不要品として、計150kgを廃棄及び売却処分した。空いたスペースに、イレクター(パイプ材)を用いて社内で作成した収納棚を設置して、フィルターやホースの備品置場として壁に表示した。この活動で、他の置場としても活用できる2mのスペースが確保できた。現在他エリアでの2Sを展開中である。

(塾生 関沢 明子さん)



### 3 (株)渡辺製作所の改善

テーマ 中2階にある製品置場の整理・整頓

中2階にある製品置場が、不要品も混在した分散在庫になっており、整理した後、納入先毎に置場を見直し。棚に納入先名を表示し、取出し易くした。また、中二階へ昇降する方法が梯子であったため、階段に関する法規制を確認し、手すりを含めて自社で設計製作した階段を新たに設置できたため、安全面での改善も推進できた。他の製品置場も横展開した。

(塾生 渡辺 智之さん)



### 4 (有)まるひろの改善

テーマ ボルト・ナット類置場のみえる化

1,000種類程あるボルト・ナット類を保管している棚と段数を調査した後、商品を材質別にメッキ品・ステンレス・真鍮などに層別、あいうえお順の一覧表を作成して掲示し、棚の商品並べ替えを実施した。21個の棚毎に上から5つの段を表示するプレートを作成して貼付。一覧表に保管場所を反映して全体レイアウト図も作成掲示したことで、誰でも短時間での商品取出しが可能となった。

(塾生 鈴木 善広さん)



## 役員視察研修 「大府市内の現状と課題を確認」

12月18日(金)  
時間 9時~15時

例年は県外の先進地を視察していますが、コロナ禍中の今年度は、地元大府の現状を現地現物で確認。日高章県会議員にも同行いただき、公共事業の現状や今後の方向性などを学びました。以下、ポイントを紹介します。

### 大府PA(下り線)新設工事

現在、知多半島道路上り線にしかない大府PA(パーキングエリア)ですが、令和4年3月の供用開始を目指し、下り線PAの新設工事が進められています。視察当日は、愛知県建設局や県道路公社の担当課長から詳細な説明を頂きまし

た。白砂池を望む事業地では、今年から食堂や売店の建屋工事にりとかる予定とのこと。高速道路路外からの



大府PA(下り線)外部利用イメージ(設計中につき実際とは異なる可能性があります)

アフセスも可能で大府市民の憩いの場が一つ増えることになるでしょう。また、このPA周辺では、荒尾大府線を始めとする道路整備や工業用地の開発、更には大府PAから知多半島道路に直接出入りできるスマートインターの開設等が望まれます。早期整備を地元の声として県始め関係機関へ届けていきたいと思えます。

### (有)高丸食品にて納豆作り見学

全国納豆鑑評会にて3年連続日本一の(有)高丸食品(二屋町)にて、納豆作りの工程を見学しました。現在は、愛知県産大豆での納豆作りを取り組んでおり、来年の全国納豆鑑評会にチャレンジする予定とのこと。守りに入らない攻めの経営には感服させられました。



このほか、木の山の工業団地造成予定地や長寿医療研究センター内のあいちサービスロボット実用化支援センター、あいち健康の森周辺のウエルネスバレー地区を巡り、大変有意義な視察となりました。

私たちが目指すのは、

# 印刷以上。

**西濃印刷株式会社**

名古屋営業所 〒451-0073 名古屋市西区浄心本通3-45  
☎052-524-5611 ☎052-524-1823

本社 〒500-8074 岐阜市七軒町15番地  
☎058-263-4101 ☎058-263-4104

URL <https://www.seinou.co.jp/> E-mail [seinou@seinou.co.jp](mailto:seinou@seinou.co.jp)

**INFO** 当所2階会議室・3階大ホールに「足踏式・消毒液スタンド」を設置

不特定多数の人が触る消毒液。ためらいがある方に、安心して使用してもらいたいという思いから、坂下工業(株) (共栄町3-6-9)が「足踏式・消毒液スタンド」を製品化し、この度、当所に2台寄贈いただきました。未だ、新型コロナウイルス感染症が収束しない中、当所においても大活躍しています。オールステンレス製と鉄板塗装製の2種類で、高さ調整も自由自在。なお、詳細につきましては、下記までご連絡下さい。

**お問合せ** 坂下工業(株) **携帯番号** 090-3957-9741 (担当:坂下)

**販売・据付工事・修理・レンタル**

取扱商品

- 空圧設備  
コンプレッサ、エアードライヤ
- 油圧設備  
油圧ポンプ、油圧モーター
- 水処理設備  
遠心分離機、フィルタープレス
- 電源設備  
電源装置、非常用発電機、蓄電池
- 環境設備  
破砕機、振動ふるい
- 建設機械  
地盤改良機、クローラークレーン、油圧ショベル

**DAIWA 大和機工株式会社**  
TEL 0562-47-2164  
<http://www.daiwakiko.co.jp>

地域企業の大切な財産を  
いずみセキュリティシステムが  
お守りします

**いずみサポート(株) 名古屋支社**

機械警備 常駐警備 ホームセキュリティのご相談は TEL 0562-48-5102

**ISC** 大府市朝日町6-1  
(住友重機械工業本館内)

切れにくいものを料理する

**中島特殊鋼株式会社**

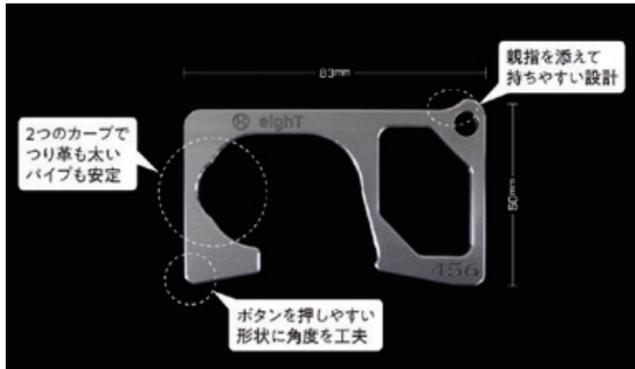
各種金属材料、磁性体、複合材、CFRP、樹脂、ガラス、セラミックス、石材、チタン、インコネルなど

加工工程  
レーザー加工機の特長  
● 熱影響を与えない ● 材質を選ばない  
● 厚物の切断が可能 ● ヒス加工が可能  
● 切断代が小さい ● 断面形状を保てる

〒474-0001 愛知県大府市朝日町211番地  
TEL (0562) 46-9111 内  
FAX (0562) 46-9117  
URL <http://www.nakatoku-steel.com/> E-mail [katsuragi@nakatoku-steel.com](mailto:katsuragi@nakatoku-steel.com)



藤恵工業社長の伊藤順啓さんと、専務の啓悟さん。「産学連携では、柏商工会議所さんから大学をご紹介いただきました」（伊藤専務）



さまざまな試作品を経て、使いやすいように工夫を加えていった「チタンフック」

く、その分価格は高くなりますが、自分の命に関わることなので、金額は惜しまずに買っていた。金額は安いかもしれない。あとは、一生使えるものというコンセプトでものづくりをしていこうと考えていた

で、軽くて強度があり、錆びないチタンにたどり着きました」  
 伊藤専務は、コロナ禍以前からこのコンセプトで自社ブランドによる製品づくりの構想を温めており、ブランド名を社名の藤恵と無限大のマークが8に似ていることを掛け合わせて「eight」（エイト）としていた。このブランドは県内の大学との産学連携プロジェクトで開発した製品に使う予定だったが、コロナ禍によりそれが止まっていたため、今回、このブランドの第一弾として「チタンフック」がつくられることになった。

**クラウドファンディングで目標金額の5倍を達成**

企画開始から1カ月後には製品が完成し、量産体制も整った。そして、5月26日からクラウドファンディングで販売を兼ねて支援者を募っていった。



パッケージは高級感を出すために、シンプルで落ち着いた色合いに

今回の自社製品の開発・販売は、社員たちのモチベーションアップにもつながったと、伊藤社長は言う。「コロナ禍に入って仕事がなくなり、社内のモチ

「コロナ関連で多くのメディアが注目すると考え、町工場、コロナ、新商品といったキーワードを入れ込みました。そうしたら、すぐにテレビ局から連絡が来て番組で取り上げていただくことになり、あとはトントン拍子でいろいろな媒体で紹介されました」（伊藤専務）

そのおかげもあり、約1カ月のクラウドファンディング募集期間中に、支援総額が目標の5倍となる約100万円に達した。その後、ショッピングサイトと東京・代官山にある書店で販売を開始し、1カ半月で400個以上が売れた。



握った手が痛くならないよう、角を滑らかに削ってある



電車やバスの手すりやつり革に引っ掛けて使用



ボタンも直接指を触れずに押すことができる

ベーションが下がっていました。そんな中、社員みんなで一緒に盛り上がりつつ新しいものをつくり上げたことで、社員たちのモチベーションが上がったのがよかったですね」

またそれだけではなく、新たな顧客開拓にもつながっている。

「今まで取り引きがなかった重工業関連の企業から連絡が来たり、半導体関連の試作開発の依頼が来るようになりました。技術力だけでなく、新たなことに挑戦する会社の姿勢を評価していただいたのだと思います。これからは自社開発製品を営業ツールに新たな販売チャンネルをつくり、社内体制も強化してアフターコロナに備えていきます」（伊藤専務）

自社製品の第二弾もすぐに開発を始め、早ければこの秋には完成するという。藤恵工業は、コロナ禍という危機を新たな発展のチャンスに結び付けている。

## 地域社会のリーダーに必要なあらゆる情報を網羅し 問題解決のヒントを提供

日本商工会議所・ビジネス月刊誌「石垣」2020年10月号より



# コロナ禍で売り上げが50%減少 自社開発で新たなビジネスを開拓



建設機械や工作機械、産業機械の部品、金型、競輪用フレーム部品、レース車の部品などを製造している

社名 藤恵工業株式会社  
 (とうえいこうぎょう)  
 所在地 千葉県柏市高柳486-3  
 電話 04-7193-1251  
 代表者 伊藤順啓 代表取締役  
 従業員 11人



HPIはこちら

## 藤恵工業

千葉県柏市

建設機械や工作機械の部品を製造する藤恵工業は、コロナ禍で発注元の自動車メーカーが操業停止するなどの理由で売り上げが減少した。その状況を逆手に取り、自社の金属加工の技術を生かして、電車の手すりやつり革に直接手を触れずにつかむことができる製品を開発。チタンを素材にした同社初の消費者向け商品「チタンフック」は、売り上げだけでなく、新たな営業ツールとしても貢献している。

**緊急事態宣言の中  
 Web会議で案を出し合う**

藤恵工業の「チタンフック」は、素材に医療現場でも使われるチタンを使い、一枚の板を削り出してつくっている。フック部分を手すりやつり革に引っ掛けることで直接手を触れずにつかむことができ、ドアの開閉やエレベーターのボタンを押すときにも使うことができる。チタンの強度は鉄の2倍、アルミの3倍あり、それでいて軽量なため、持ち歩くにも邪魔にならない

い。また、錆びることがないため特別な手入れは不要で、金属アレルギーの心配もない。

藤恵工業がその開発を始めたのは、コロナ禍の影響が大きく出てきた4月半ばだったと、社長の伊藤順啓さんは振り返る。

「私どもの業界では、コロナ禍よりも前、昨年10月に消費税率が引き上げられてから業績が低調になってきていました。それが今年3月に入って、コロナ禍の影響も加わってか、さらに売り上げが落ちていき、3月時点で前年同月比約50%もダウンしていました」

4月に入って緊急事態宣言が出ると、都内から通勤する全社員と都外からも電車通勤する社員は自宅待機にし、それからは毎朝1時間、在宅の社員とともにオンラインによるミーティングを開いていた。

「コロナ対応の製品を何かつくれないかとみんなで話していて、電車の手すりやつり革に直接手でつかまるのが怖いから、それに対応できるものがないんじゃないかなと思いました。それからネットで調べたり、従業員の間でアイデアを出し合ったりして、実際に製作に取り掛かったのはゴールデンウィークの前ごろでした」

ゴールデンウィーク期間中、伊

藤社長はさまざまな電車に乗って手すりやつり革の寸法を測定し、フック部分に適正な大きさを研究していった。

## 自社ブランドの 新製品をくぐぐぐぐ

携帯性を考慮して大きさはカードサイズにこだわり、出てきたアイデアをもとにCADで3Dデータを作成して、どのような形状がいいか3Dプリンターを使いプラスチックの試作品を作成した。社長とともにチタンフック製作の指揮を執った専務の伊藤啓悟さんは、その後の流れについてこう語る。

「最初はシンプルな形だったのですが、他社からも同じような商品が出ていたので、特徴を出さないと売れない。かつこよさも含めてデザインを考えていきました。また、フック部分の機能だけでなく、エレベーターのボタンを押す際などにも応用して使えるよう、形状に工夫してつくっていただきました」

デザインが固まると、次は素材に何をを使うかだった。チタンを提案したのは伊藤専務だった。

「チタンは硬く、加工が難しいのですが、金属アレルギーを起こす心配がなく、誰でも安心して使うことができます。チタンは原価が高

※但し、一度掲載された企業・事業所はご遠慮ください。

## 会員の広場

# 『まいぷれ大府市・東海市』は地元を盛り上げます!

「会員の広場」  
掲載企業・事業所  
募集中!

2020年12月、地域密着型情報サイト『まいぷれ大府市・東海市』をオープン致しました。『まいぷれ』は、地域の魅力を再発掘し、街を元気に、暮らしをより豊かにする大府市・東海市のお役立ち情報をいち早くお届けします。

掲載店が直に更新するホットなNEWS、市役所から発信される重要な情報から採用・イベント・サークル・特集コンテンツに至るまで、幅広い情報をタイムリーに確認できるのが『まいぷれ』の特徴です。気にはなっていたけど覗けなかったり、一歩異なる路地にあり全く気づけなかったりしたお店の情報もご紹介していきますので、是非、応援してください。

大府市・東海市の情報なら『まいぷれ』となるよう努めてまいります。掲載につきましては下記連絡先まで気軽にお問い合わせください。



まいぷれ大府市・東海市 まいぷれ事業部 [代表取締役] 高江 竜也

住所 東海市中央町4-13 ドマーニYO103

営業時間 9:00~19:00

定休日 土曜日・日曜日・祝日

電話 070-8407-1294(直通)

URL <https://obu-tokai.mypl.net/shop/00000361896/>



# 「2020年度 地域未来牽引企業」(経済産業省)に認定!

経済産業省は、地域内外の取引実態や雇用・売上高を勘案し、地域経済への影響力および成長性が見込まれるとともに、地域経済牽引事業の担い手候補となる中核企業として、「地域未来牽引企業」を全国から公募。この度、大府市内より下記企業が認定されました。



地域未来牽引企業

## 「はばたく中小企業・小規模事業者 300社」(経済産業省)に選出!

「生産性向上」「需要獲得」「担い手確保」の3つの分野を軸に、事業承継、働き方改革、IT活用等に取り組み、将来の飛躍が期待される企業「はばたく中小企業・小規模事業者300社」に、大府市内で初選出されました。

### アルメック(株)

[代表者] 星河 秀樹  
大府市北崎町遠山143

#### 資源リサイクル業

役割を終えた多種多様な金属類を再生し、独自の技術とノウハウで高品質な金属資源の製造・販売を行う「資源製造供給会社」。精緻な破碎・分離分別によって高品質な金属資源を供給し、社会に貢献している。



## 弁護士法人 白濱法律事務所

愛知県弁護士会所属

代表弁護士 白濱 重人

刈谷事務所 0566-91-0210

岡崎事務所 0564-54-3777

不動産、相続、離婚、交通事故、債務整理、企業法務など...

## 造園・緑化工事のご相談なら

### 大府市修景協会

大府修景建設(株)  
大府市桃山町2-69  
☎0562-48-1114

富田造園(株)  
大府市共栄町4-3  
☎0562-46-1128

坂田造園  
大府市共和町1-7-16  
☎0562-46-4566

大府造園土木(有)  
大府市半月町3-184-3  
☎0562-46-2837

(有)知北グリーンサービス  
大府市桜木町5-287  
☎0562-48-5755

### 簡単にできる健康チェック

- 1 血圧年齢、筋肉量、骨強度などを無料で測定できます。
- 2 管理栄養士が悩みに応じて、食事や簡単な運動、健康食品などを提案します。



#### 健康チェックの内容

- 体組成(筋肉量)
- 骨強度
- 血管年齢(血管の弾力)
- 血圧
- ゆがみ(筋肉バランス)
- 肌

### メタボが気になる人におすすめからだ測定

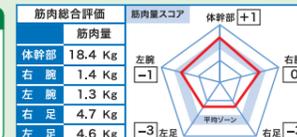
測定で約1分です



体脂肪率判定	かたれ肥満	肥満型	かた太り型
標準	運動不足型	標準	筋肉質
ややせ	やせ型	軽身筋肉質	筋肉質
	少なめ	平均的	多め

#### からだ測定の内容

- 筋肉量
- 内臓脂肪レベル
- 体型判定
- 部位別の筋肉、脂肪量など



お気軽にご相談ください



もっと近くに、ずっと頼りに。あなたの笑顔のチカラになる。

スギ薬局グループ  
スギ薬局 森岡店

大府市森岡町5-11  
TEL.0562-38-7716

営業時間 9:00~22:00  
年中無休 駐車場有



HASSIN  
WATCH & JEWELLERY

宝石の八神 名古屋南ICすぐ大府市共和駅前  
TEL.0562-48-8811 www.hassin.co.jp

## 社員食堂 はじめませんか!

従業員がモチベーションを維持しつつクオリティーの高い仕事をするために『魅力ある社員食堂』をご提案します。



美味しい献立を生み出す  
栄養士チーム!

#### 社員食堂の導入メリット

1. 労働意欲アップ!
2. 従業員の健康を管理
3. 優秀な人材を確保



愛協産業株式会社

〒474-8505 大府市共栄町七丁目1番地の1  
TEL 0562-48-5849 FAX 0562-48-1431  
担当:食品部 URL <http://www.aikoyosangyo.co.jp>



## 天然温泉かきつばた

かけ流しの天然温泉が皆さまに  
極上のやすらぎを提供します

〒448-0007 刈谷市東境町吉野55番地  
(伊勢湾岸自動車道 刈谷ハイウェイオアシス内)  
TEL 0566-35-5678 URL <http://www.kakitsubata-spa.com/>  
営業時間 9:00~23:00(最終受付 22:15)  
休館日 毎月15日(土・日・祝の場合は翌平日)  
※「天然温泉かきつばた」は愛協産業株式会社が運営しています

## 新型コロナウイルスの影響で 資金繰りに お困りのかたへ

経営相談窓口にご相談ください。  
☎ 0120-454-754



各種支援策は、HPをご覧ください。  
AICHI GUARANTEE  
愛知県信用保証協会  
平日午前9時から午後5時まで

## 医療法人 九愛会 中京サテライトクリニック



企業で働く皆様・個人で受診を考えている皆様  
健康診断・人間ドックのご利用はお任せ下さい  
ご予約窓口: 0562-93-8222  
(8:00-17:00) 中京サテライト 検索  
豊明市沓掛町石畑180-1

# 定例個別相談のご案内

中小企業相談所まで、ご相談下さい!

☎(0562)47-5000

無料  
要予約



## 日本政策金融公庫金融相談

日時 2月17日(水) 10:00~12:00 開催場所 大府商工会議所 1階相談室

相談員 日本政策金融公庫 熱田支店 国民生活事業 担当者



## 愛知県信用保証協会金融相談

日時 2月24日(水) 13:30~15:30 開催場所 大府商工会議所

相談員 愛知県信用保証協会 経営支援部 担当者



## 税務経理相談

日時 2月12日(金)

① 13:30~ ② 14:00~ ③ 14:30~ ④ 15:00~

開催場所 大府商工会議所 1階相談室 相談員 税理士及び公認会計士



## 知的財産相談

日時 2月12日(金) 14:00~15:00 開催場所 大府商工会議所 相談員 弁理士

※上記相談は、開催前日の午前中までに、必ずご予約下さい。(ご予約がない場合は、開催されません。)



## 住宅修繕相談

日時 2月10日(水)、2月24日(水) 13:00~16:00 開催場所 大府商工会議所 1階相談室

相談員 (公財)住宅リフォーム・紛争処理センター 増改築相談員 ※住宅修繕相談は予約不要です。

## 決算・確定申告個別指導

日時 2月22日(月)、24日(水)、3月1日(月)、2日(火)、3日(水)

いずれも13時30分~15時30分(最終受付15時00分) ※受付番号札は、当日9時00分より窓口にて配布します。

場所 大府商工会議所 3階大ホール

持参品 決算書、申告書(※前年の申告書控)、各種控除の証明書等、扶養控除等の確認

マイナンバーカード(もしくは通知カードと身分証明書)の写し、税務署からのハガキ(令和元年度「確定申告のお知らせ」)

~新型コロナウイルス感染対策として~

- 体調不良の方、当日37.5度以上の熱がある方は、来所の自粛をお願いします。(会場受付にて、検温・手指消毒を実施します)
- 必ず、マスクの着用をお願いします。



家族葬から社葬まで  
真心を込めて精一杯  
お手伝い致します



JA やすらぎセンター

ホール大府 大府市朝日町3-17  
ホール共長 大府市明成町1-90

☎ 0120-797900

経営者・従業員のための、あんしん補償!

- ◆ 経営者医療共済 入院1日 20,000円、他
- ◆ 傷害共済 通院1日 4,000円、他

愛知県中小企業共済

検索



がんばる企業の  
ベストパートナー

みなさんの「もしも」をしっかりとサポートします。



中小企業共済

愛知県中小企業共済協同組合

0120-00-9967