

# 情報・プラットフォーム

▼  
▼  
特集

## 高知県新事業チャレンジ支援事業費補助金の活用事例



高知家のものづくりを全力で応援します！

## グローバル枠を新設しました

### 令和4年度 事業戦略等推進事業費補助金 2次募集

◆募集締切◆ 6月27日(月) 17:00

※新商品・新技術・新役務開発事業にエントリーの場合は、令和4年6月20日(月) 17:00までに製品企画書を提出し当センターの確認を受けてください。

※申請書、添付資料等の個別企業の記載内容に関わる質問については、令和4年6月20日(月) 17:00まで可能とします。

#### ●募集する事業の概要

【補助対象者】 県内中小企業者等

【補助対象事業】 ①「新事業動向等調査事業」 ②「販路開拓事業」 ③「人材養成・人材確保事業」 ④「生産性向上支援事業」  
⑤「新商品・新技術・新役務開発事業」 **新** ⑥「海外販路開拓事業(グローバル枠)」

※下記の概要もご覧ください。

【補助限度額】 ①～⑤上限200万円、⑥上限200万円(①～⑤と⑥は同時申請可) ※申請下限1申請あたり10万円

※センターが内容を確認した製品企画書(2枚目まで)に基づく事業の場合は⑤の上限が1,000万円(食品を除く)となり、①～④または⑥と合わせて最大上限1,200万円、①～④と⑥を合わせ最大1,400万円

【補助率】 1/2以内

【事業期間】 交付決定日から最長1年間

※当センターHPにある「申請書フォーム」からの申請となります。詳細は当センターHPをご覧ください

【お問い合わせ】 〒781-5101 高知市布師田3992-2

公益財団法人高知県産業振興センター 経営支援部 経営支援課

☐TEL:088-845-6600 ☐FAX:088-846-2556

☐E-mail:kigyousinkou@joho-kochi.or.jp



詳しくはHPをご覧ください

## 新 海外販路開拓事業(グローバル枠)の概要

#### 対象となる取り組み例

※既存事業と別枠 **上限200万円** の申請が可能です

海外から	海外へ
<ul style="list-style-type: none"> <li>●海外拠点設立のため、現地人材を招聘して行う人材養成</li> <li>●販路開拓に向け商品知識向上など営業活動強化のための現地代理店等の招聘</li> <li>●進出予定国に精通する専門家を招聘した社内研修</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●海外支店や工場、代理店などの設置や拡充のため、コンサルタントや人材会社への委託</li> <li>●海外事業の中心となって活動していく外国人材の育成</li> <li>●過去3年以内に売上のない国への市場調査や展示会への出展</li> <li>●海外向けのホームページや動画、パンフレットの作成</li> </ul>

#### 次のいずれかに当てはまるものが、本事業の対象となります

- (1) 外国人材を活用して、海外展開への取り組みを行う
- (2) 概ね5年以内に海外拠点の確立(拡充)を行う
- (3) 新たに海外への販路開拓に取り組む(過去3年間、海外への売上実績がない)
- (4) 新たな国への販路開拓に取り組む(過去3年間、海外への売上実績はあるが、他の国へ展開を行う)

■ 高知県新事業チャレンジ支援事業費補助金の活用事例	1～5
■ 新・おい会員さん	6
■ 相談してみませんか!デジタル化相談窓口	7
■ 羽ばたく!高知のものづくり	8
■ 高知県よろず支援拠点通信	9
■ パソコンを快適に使おう	10
■ 高知県工業技術センターだより	11
■ INFORMATION	12

# 【特集】高知県新事業チャレンジ支援事業費補助金の活用事例

高知県産業振興センターでは、新型コロナウイルス感染拡大の影響を受けた県内事業者の皆様が、業績の回復やアフターコロナを見据えて実施する、新製品の開発や新サービスの提供、新市場への進出など、設備投資を伴う新たな取り組みへのチャレンジを応援しています。  
この制度を活用しながら新たな事業にチャレンジする5社の取り組みをご紹介します。

飲食店



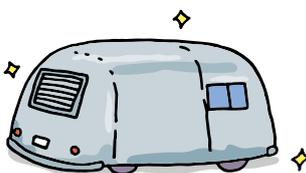
移動販売

## ～移動販売による「お外で食べられる」本格的な野菜中心料理を提供！～

①コロナ前



②キッチンカー導入



③コロナ後



### 1 会社概要+チャレンジ補助金にエントリーしようと思ったきっかけは？

地元産の野菜をふんだんに使用した料理を提供している「畑の食堂Copan」は、廃棄されるような規格外野菜を積極的に活用し、栄養バランスと彩りを意識したメニュー開発を行っている。

コロナの感染拡大により、時短営業やビュッフェスタイルでの提供を一時期取りやめたことにより、売上が大きく減少（約23%の減少）。この状況を打破するため、キッチンカーによるテイクアウト販売にチャレンジしたいと考え、南国市の商工会に相談したことがきっかけで本事業を知った。

### 2 補助制度を活用してどのようなチャレンジをしたか？

新事業として、「おそとでCopan」をキャッチフレーズに、コロナ禍で密にならないよう、お店の料理を外で食べられることをコンセプトとした移動販売に取り組んでいる。本事業で新たにキッチンカーを購入したことで、現場での調理が可能になり、これまでの課題であった売り逃しや作り過ぎも解消できるようになった。また、野菜を中心としたランチボックスをメイン商品として、自家製ベーグル、焼き芋に加え、地方の優れた産品を発掘・販売する「にっぽんの宝物JAPAN大会2020-2021」で調味料・乳製品部門のグランプリを受賞した野菜のディップソースの加工品等をキッチンカーで販売していく。

今後もお客様に楽しんでもらえる温かいできたての料理を提供するとともに、活動エリアも現在の店舗商圏外に拡大していく。

### 3 今後はどのような展開をしていく予定か？

ベーグルバーガーや片手で食べられるワッフルコーン等、キッチンカー限定のメニューも開発し、5月は県内のイベントに多数出展した。日常生活で人が集まる場所へ出店し、目立つ外観のオシャレなコパン号での宣伝活動にも力を入れている。

「新事業にチャレンジしたことにより、お客様との距離が近付き、お客様の声を直接聞けるようになったことが大きな収穫で、その声を今後のメニュー開発などに役立てたい」と岡林代表は語る。4月からは調理スタッフも新たに雇用し、売上も拡大の見込み。今後は県内西部や中四国まで活動範囲を広げ、温かいできたての料理を提供するとともに季節感を出した飽きの来ないメニューの開発を常に行いながら、お客様に楽しんでいただける活動を展開していく。



イベント出店風景



キッチンカー

#### 会社概要

- 企業名：畑の食堂Copan
- 代表者名：岡林 理佳
- 住所：南国市下末松126-1
- TEL：088-819-1272



居酒屋



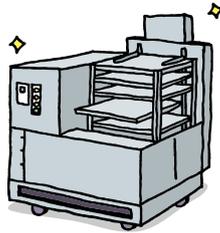
水産加工

～高知の厳選食材やこだわりの料理を全国にお届けしたい！～

①コロナ前



②冷凍加工機器導入



③コロナ後



## 1 会社概要+チャレンジ補助金にエントリーしようと思ったきっかけは？

株式会社仙樹は創業50有余年を迎える老舗居酒屋を経営しており、「ろばた焼仙樹」「地産処樹樹」の高知市内中心地の2店舗で高知の旬で新鮮な食材を提供している。

新型コロナウイルスの影響により、夜間営業の当店は大きな影響を受けた。岡林社長は「一時期、売上がコロナ前の半分にも届かなかった。創業以来のピンチだった」と振り返る。そうした危機のなか、本事業を活用し新事業を進めるきっかけになったのが高知県よろず支援拠点での相談時であった。

## 2 補助制度を活用してどのようなチャレンジをしたか？

よろず支援拠点には店舗の建て替えの件で以前から相談していたが、コロナの影響が大きいと断念することにした。業態転換としてランチやテイクアウトも試行してみたものの想定していたような雇用維持にはつながらず、よろず支援拠点からの再度のアドバイスを受け、ランチ後の午後の合間を使って何かできないかと考えたところ、思い浮かんだのは常連客の存在。その多くはコロナ禍によって高知に来ることができなくなった県外の方や昔からの常連客で高齢のため訪れることができなくなった方であった。そういった方々から仙樹の料理を求める声が多かったことに着目した。

そこで本補助金を活用し、新たなチャレンジとして、人気メニュー「うなぎのかば焼き」「うつぼのたたき」等の通販を行う水産加工業を開始することにした。既存店舗の2階を改装し加工場を確保。商品化に必要な冷凍加工機器の購入に加え、宣伝広告用のチラシの作成等にも取り組んだ。

## 3 今後はどのような展開をしていく予定か？

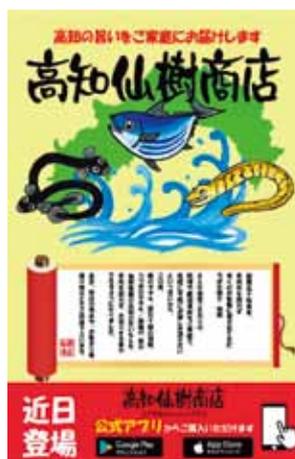
これまで物販商品を製造加工した経験がなく、加工食品を販売するには表示義務やパッケージなど、販売までの準備には想定していた以上の時間がかかることが分かったが、「告知のチラシを配布した際のお客さんの反応は思っていたよりいい」と期待を込めて話す岡林社長。

「高知に来ることができなくても、高知の厳選食材やこだわりの料理を楽しんでいただけるよう全国にお届けしたい」と新事業の展開に意気込む。

今後はお取り寄せ通販ショップを本格稼働させ、夏のお中元までに販売することを予定している。



お取り寄せ通販ショップ



店舗チラシ

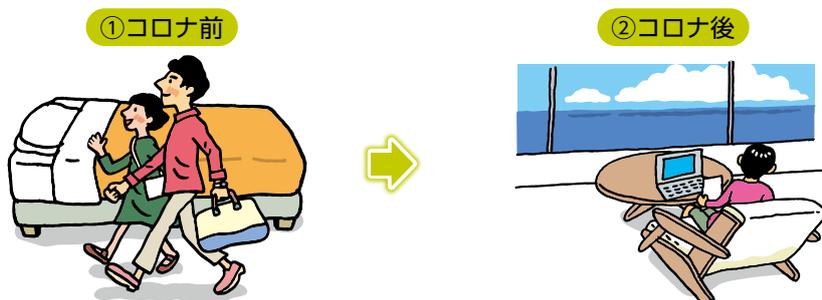
### 会社概要

- 企業名：株式会社仙樹
- 代表者名：代表取締役 岡林 利樹
- 住所：高知市大川筋1-3-47
- TEL：088-823-7769



短期宿泊 → ワークেশョン/中長期宿泊

～ワークেশョン滞在エリアへのリニューアルによる地方創生～



1 会社概要+チャレンジ補助金にエントリーしようと思ったきっかけは？

当社は、足摺岬にある旅館「足摺パシフィックホテル花椿」を2019年9月から事業承継により運営している。事業承継後は、IT導入による業務効率化やネット予約の強化などの業務改革に取り組むことで成果を上げていたところであったが、間もなくコロナ禍に直面し、緊急事態宣言により宿泊キャンセルが発生した。そのころ、コロナを避け働きながら地方へ滞在する「ワークেশョン」が台頭しており、足摺岬の豊かな自然環境を満喫しながらリモートワークも行える環境を整備することで、新たな需要を取り込むことができると考え、中長期滞在型の宿泊客をターゲット層に設定し、施設のリニューアルを行うことを計画した。活用できる補助制度を探していたところ、本補助金のことを知った。

2 補助制度を活用してどのようなチャレンジをしたか？

そこで、本補助金を活用し、従来型のフロントラウンジをワークেশョン用の作業スペースにも利用できるようにリニューアルし、土産物売場を地域食材も購入できるスペースに改装することで長期滞在者向けのサービス拡充を実施した。

あわせて独自に、老朽化した客室をキッチン付きの長期間滞在向けへ改装、また、遊休施設を活用し本格的なイタリアンの提供も開始した。

3 今後はどのような展開をしていく予定か？

現在は、施設名を「TheMana Village」として運営しており、宿泊客からの口コミサイトでの評価は上々、Instagramのフォロワー数も3,000人を超えている。今後は、道の駅を施設内に誘致し地元の新鮮な食材を販売すること、ピザ窯を整備したうえで本場イタリアからピザ職人を雇用し本格的なピザを提供すること、遊休地を農園として整備し柑橘類やトマトなどの収穫体験を実施することなども決まっている。職務執行役の高野氏は「他に負けない価値を提供することで、“地域一体”を日本国内のみならずアジアでも屈指のワークেশョン滞在エリアとして発信し、地方創生にも寄与していきたい」と考えている。



ホテルロビー



ワークেশョンスペース

会社概要

- 企業名：土佐清水リゾート合同会社
- 代表者名：職務執行役 高野 由之
- 住所：土佐清水市足摺岬783
- TEL：0880-88-1111
- FAX：0880-88-1118





～ドローン技術を生かし会社のスタイルを変えていく～

①コロナ前



②コロナ後



赤外線画像解析システム導入



1 会社概要+チャレンジ補助金にエントリーしようと思ったきっかけは？

1988年創業の中内ガラス。同社のガラス施工は、建物のガラス工事を請け負った1次会社（親会社）からの発注が主になるため、9割以上が2次会社（下請会社）からの売り上げとなる。施工は官公庁や法人企業等の大規模工事が主であるが、コロナ後は減少傾向となり、同社も大きな影響を受けた。

ビルや大型施設などの構造物の点検作業においては定期的な調査や検査が必要であり、その都度、大掛かりな足場設置による経費がかかるほか、高所作業には危険が伴うことが難点であったため、片岡社長が趣味で長年操縦していたラジコンの飛行機やヘリコプターの操縦技術を生かし、ドローンを用いた点検作業の事業部を立ち上げた。

そして、さらなる差別化を図るため、四国内で導入している競合が皆無だった「赤外線画像解析システム」の導入を模索していた。ただ、同システムは高額であり、リスクの高い投資となることがネックだった。ちょうどその頃、小学校時代からの旧友とドローンを使った同システムの今後の展開について語り合っていた時に同補助金の話が出たため、高知商工会議所に協力を仰いだ。

2 補助制度を活用してどのようなチャレンジをしたか？

今回本補助金によって「赤外線画像解析システム」を導入したことで、従来、目視では確認できない修繕が必要な箇所を精緻な測定で洗い出すことが可能になった。また、本補助金で作成したパンフレットも好評を得ており、既に数件の空撮業務が売り上げにつながっている。

今回、ドローンを使った赤外線画像解析による点検事業という新分野への進出をしたことで、今までの1次会社（親会社）から発注を受ける2次会社（下請会社）というスタイルとは違い、付加価値のある提案型の営業が可能となった。

3 今後はどのような展開をしていく予定か？

片岡社長は「赤外線画像解析システムの導入はリスクが高い。補助金があったからこそ同システムの導入に踏み切れただろう」と語る。「従来の2次会社（下請会社）としてのガラス施工を継続しつつも、新たなチャレンジである赤外線画像解析によるドローン事業に挑戦することで、1次会社（親会社）にもなれるスタイルの変革が自社には必要」と今後の新事業の展開に期待を寄せる。



点検作業風景



赤外線画像解析カメラ搭載ドローン

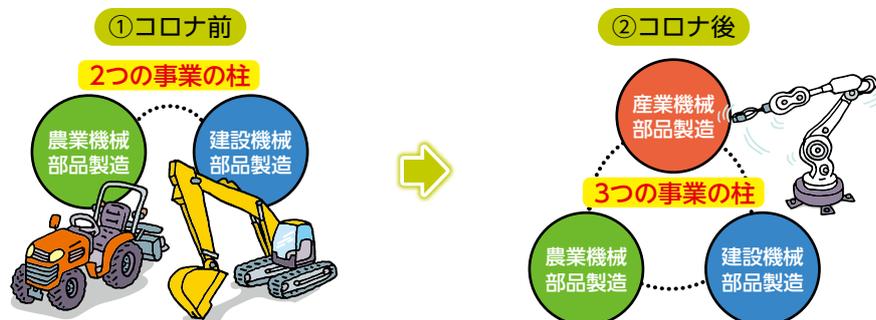
会社概要

- 企業名：有限会社中内ガラス
- 代表者名：代表取締役 片岡 敬雄
- 住所：高知市鴨部3丁目1-6-1
- TEL：088-844-0695
- FAX：088-802-5441



“農業機械・建設機械”  
部品の製造 → “一般産業機械”  
部品の製造

～確かな技術力と品質で新市場へ進出！～



### 1 会社概要+チャレンジ補助金にエントリーしようと思ったきっかけは？

有限会社繁春鉄工所は、農業機械部品の量産加工を請け負う会社として昭和41年に創業した。大手農業機械メーカーの協力企業として部品の量産ニーズに応えつつ、部品ごとの最適な専用治具の開発やこれまで培った加工技術を用いて低コスト化を提案し競争力を高めてきた。

これまで主力となっていた農業用機械部品の加工は、新型コロナウイルスの影響により、農業機械の需要減少となり、売上げが低迷した。さらに、農業機械市場は今後サプライチェーンの見直しが予定されており、コロナ以前の売上げは見込めない状況と想定される。

このような背景から当センターからの紹介もあり、本補助金を活用して「産業機械部品の製造」という新市場へ進出することとした。

### 2 補助制度を活用してどのようなチャレンジをしたか？

これまで培った高い技術力や管理体制によって産業機械部品の製造は可能であるものの、今後安定して受注するためには量産できる生産体制を整える必要があった。そのためには専用の金属加工機械を導入し、新たに生産体制を構築することが課題となっていた。

コロナ禍において売上げも減少し、設備投資にはリスクもあるが、今回補助金を活用することで新市場へ挑戦する後押しにもなった。

産業機械部品専用の金属加工機械を導入し、社員向けの操作研修やテスト加工を実施した。テスト加工の評価について問題なかったことから、本格的な生産体制へと移行していく。

### 3 今後はどのような展開をしていく予定か？

今回の産業機械部品の製造という新市場への挑戦は、これまで農業機械・建設機械部品の製造で培った「高精度の加工技術」や「品質保証体制」を生かすことができる絶好の機会となっている。

大手産業機械メーカーからは、これまで培った加工技術や品質保証体制が評価され、部品試作の依頼があり、新市場へ挑戦する足がかりとなっている。

高田社長は、「今後も、長年培った高い技術力と品質管理の体制をさらに強化しながら、新市場での売上拡大を目指していきたい」と今後の展開を熱心に語る。



高精度マシニングセンタ

#### 会社概要

- 企業名：有限会社繁春鉄工所
- 代表者名：代表取締役 高田 繁正
- 住所：南国市大桶乙1221-3
- TEL：088-864-3534
- FAX：088-863-1681



新しく賛助会に入会された会員様をご紹介します！

## 田村プラント工業株式会社

### 会社案内

本年2月に創立19年を迎えられた田村プラント工業株式会社。鉄工職人の田村敏明さんが2003年に創業され、モノづくりと現場メンテナンスをメインに走り続けてこられました。

田村さんは創業後、無我夢中で働かれ、その前向きで懸命な姿勢は共感したお客様からの継続的な受注につながっています。目指すのは、「この仕事に田村プラント工業は外せない」そう思っただけの企業になること。「お客様から求め続けられる企業になるためには『品質・納期・コスト』この3つの満足度を高めることだ」と田村さんは言います。

そのために田村プラント工業では、積極的なM&Aの実施や新規設備の導入、人材採用、工場増床に取り組んできました。その結果、プラント設備の入替・新規設置では、現場スケッチ・計測・設計・図面製作・強度計算からの受注が可能となり、製作に関しては、一次加工・機械加工・製缶・塗装・組立・試運転・据付工事・メンテナンスまでをワンストップで対応できる体制づくりができました。



上写真:現場工事(工事グループ)

左写真:プラント設備製作

### 自慢の部署

田村プラント工業では、モノづくりの中核といわれるCAD業務・購買業務を女性スタッフで行っています。女性ならではの細やかなお客様第一の対応、一方的な指示になりがちな生産現場とのやり取りもスムーズに図れるように努めています。



CAD・購買グループ

### 企業様から一言

ここ数年のコロナ禍による既存市場需要の不安定感、材料の高騰、人材不足の影響による既存製品の生産性の低下を克服しさらなる成長を目指すため、高知県産業振興センター様のご協力のもと「事業戦略」策定に取り組み、今までの感覚の経営から数値の見える化、また労働環境の改善(5S活動)をすすめております。



### 連絡先

## 田村プラント工業株式会社

- 代表取締役 田村 敏明
- 高知市大津乙1796番地1
- TEL : 088-854-8621
- FAX : 088-854-8622
- HP : <https://www.tamuraplant.com/>



# ～相談してみませんか!＜デジタル化相談窓口＞～

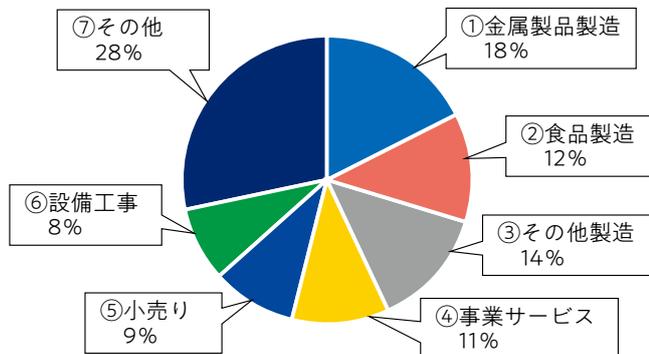
産業振興センター内にあります「デジタル化相談窓口」。中小企業の皆様のデジタル化を応援しています。今回は昨年度に企業の皆様から相談をいただいた内容について概要をご紹介します。

## 相談窓口について

デジタル化相談窓口では電話や来訪された方のお悩みを専門職員がお聞きしており、昨年度の相談件数は74件で、その業種の内訳は以下のとおりでした。

### ◆相談企業の業種 (計74件)

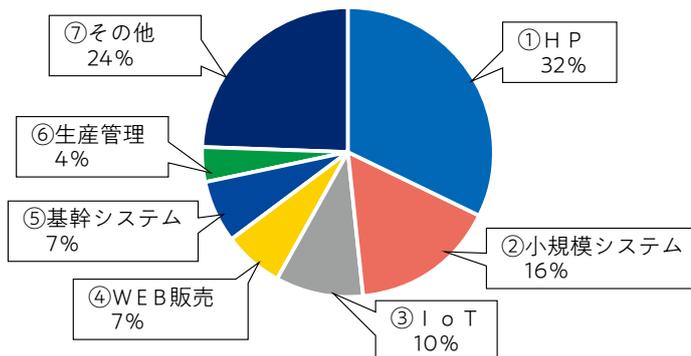
①金属製品製造	13件	(17.6%)
②食品製造	9件	(12.2%)
③その他製造	10件	(13.5%)
④事業サービス	8件	(10.8%)
⑤小売り	7件	(9.5%)
⑥設備工事	6件	(8.1%)
⑦その他	21件	(28.3%)



また、相談の内容については以下のとおりでした。

### ◆ニーズ別の相談件数 (計74件)

①H P	24件	(32.4%)
②小規模システム	12件	(16.2%)
③I o T	7件	(9.5%)
④WEB販売	5件	(6.8%)
⑤基幹システム	5件	(6.8%)
⑥生産管理	3件	(4.1%)
⑦その他	18件	(24.2%)



上記のとおり、幅広い業種の方々から色々な相談をいただき、相談内容によって変わりますが、多くは2～3回の支援（協議等）で最適なITツールを紹介するなど解決に向けた方向性を提示させていただきました。

また、相談窓口だけでなく、日頃から当センターと関わりのある企業様を訪問し、直接お悩みをお聞きして支援に結び付けることも行っており、年間の訪問件数は併せて220件を超えています。

その中では高額となる生産管理のデジタル化を行う場合などにおいて、その効果や経費を事前に把握しておくため、課題の分析とともに現状業務の見直しを行うなど、しっかりと長期的な支援となる場合もありました。

こういった長期的な支援を当センターでは「伴走支援」と位置づけ、デジタル化する内容や導入へのスケジュール等を明確にするためのデジタル化計画の作成を支援していくなど、特に力を入れて取り組んでいます。

このように、デジタル化相談窓口では様々なご相談にお応えしていますので、今後も多くの方のご相談をお待ちしています。

【連絡先】高知県産業振興センター内 「デジタル化相談窓口」

□ TEL:088-845-6600 □ Email: digital@joho-kochi.or.jp

【受付時間】平日の8時30分から17時まで(12～13時を除く)

【相談方法】窓口相談や電話、メールでご相談をお受けします。

※まずはお電話でご連絡(予約)ください。

高知県産業振興センター デジタル化

検索

クリック



## 「シーフードショー大阪」に出展しました

東京営業本部 大阪事務所 外商コーディネーター 坂本 光男

4月12日～13日に大阪のATCホールで開催された「第19回シーフードショー大阪」に出展しました。西日本最大級の水産見本市であり、平成25年以降は毎年参加している見本市です。本来は今年の3月に開催予定でしたが、新型コロナウイルスの影響で延期され4月の開催となりました。今回は、県内企業3社に出展していただきました。

来場者は7,207人と昨年(5,654人)を上回りましたが、一昨年(13,574人)までにははるかに及ばない数字となっており、新型コロナの影響が続いていることを実感しました。こうした厳しい状況ではありましたが、出展者は3社とも実機の稼働や実演、映像などにより来場者を引き寄せ、しっかりとPRをされていました。また、私たち外商コーディネーターも、関連しそうな食品会社に事前にご案内をしておりましたので、出展者の皆様には当日来場していただいた企業とじっくりと商談やPRをしていただきました。

この見本市は、水産物の需要喚起のための展示会であり、食としての水産物やそれに伴う製品を多くの企業等が出展します。私たち、産業振興センターは食品機械エリアでしたが、隣接する食品エリアに高知県が水産物と加工品を出展しており、ブースも隣り合わせでしたので、来場者を紹介しあうなどオール高知でPRしました。

今後も大阪駐在の外商コーディネーターは、出展者の皆様のフォローをさせていただくとともに、さらなる販路拡大、成約に向けて取り組んでいきます。



【出展企業】	【主な出展製品】
ウシオ製作所株式会社	炭素管による食材焼き器
株式会社コアテック	次亜塩素酸水生成装置、スラリーアイス生成装置
理工エンジニアリング株式会社	F・Buickフィレマシン、ウロコ取り機、ハモ骨切り機

## 今後の予定（令和4年度 上半期）

### <見本市>

- 6月29日～7月1日 地域防災EXPO (東京)
- 7月6日～8日 中小企業テクノフェア (福岡)
- 8月24日～26日 ジャパン・インターナショナル・シーフードショー (東京)
- 9月15日～16日 大阪インターナショナル・ギフト・ショー2022 (大阪)

### <ミニ展示商談会>

- 7月5日 防災関連(製品・技術)ミニ展示商談会 (大阪・あべのハルカス)
- 7月7日 ギフト・ノベルティ関連ミニ展示商談会 (東京・第一ホテル東京)
- 7月12日 防災関連製品ミニ展示商談会 (東京・第一ホテル東京)
- 7月22日 技術の外商ミニ展示商談会 (大阪・ツルヤホール)
- 9月上旬 食品機械関連ミニ展示商談会 (仮) (大阪)

## 新コーディネーターの紹介

東京営業本部 外商コーディネーター (大阪駐在) **白石 政利**

この度、6月1日に着任いたしました。これまでのメーカーおよび商社でのマーケティング知識などの経験を生かして、高知県の関西戦略に沿って関係各所と情報共有を図りながら、高知県企業様の販路拡大に努めてまいりますので、どうぞよろしくお願いいたします。

### 【お問い合わせ】(公財)高知県産業振興センター 東京営業本部

東京事務所 □〒100-0011 東京都千代田区内幸町1-3-3 内幸町ダイビル8F  
□ TEL: 03-6452-8830 □ FAX: 03-6452-8831

大阪事務所 □ TEL: 06-6244-7934 名古屋事務所 □ TEL: 052-684-4904

東京営業本部

facebook

こちら→





## 経営上のお悩み、相談しませんか？

「よろず支援拠点」は、国が平成26年度から全国に設置している無料の経営相談所です。中小企業の皆様の売上拡大や経営改善等、経営上のあらゆるお悩みに対応します。

### 新チーフコーディネーターの紹介

6月から新たにチーフコーディネーターとして着任しましたので、ご紹介いたします。

勤務日：毎週月曜日～金曜日 **とうげ あつし 峠 篤士**



6月1日からチーフコーディネーターに着任しました。  
よろず支援拠点では、開設当初から在籍しており9年目になります。  
私の支援理念は、「中小企業者が、自社の成長のために、当たり前にも外部人材を活用する仕組みを作る」です。  
相談対応をしていると、ほとんどの経営者の方が、経営の課題に直面した時、1人で思い悩み、相談したとしても、家族や友達に相談しているケースが多い傾向にあります。そんな時はぜひ一度よろず支援拠点に相談してみてください。実際、よろず支援拠点における相談者の満足度調査の結果を見ると、「相談して良かった」「これからやる事が明確になった」などの声があり、相談者の9割以上の方に満足していただいています。

今の時代は、市場の変化が激しく、さらに消費者ニーズも多様になっています。  
だからこそ、経営者は、内部では対応しきれない経営上の課題に関しては、外部人材のスキルや知見をうまく活用することを考えていただけたらと思います。  
また、今年度からは成長志向の中小企業の支援にも注力すべく、ニーズの発掘等を積極的に行い、中長期的な伴走型の支援を実施していきます。  
これからも一層、中小企業の皆様、そして商工会や商工会議所といった地域の支援機関の皆様の役に立つ組織として運営していきますので、気軽に活用いただけたらと考えます。

### 新コーディネーターの紹介

4月から新たにIT分野のコーディネーターが加わりましたので、ご紹介いたします。

勤務日：毎週月曜日、火曜日 **つくだ ひとし 佃 仁**



長年にわたり、地元金融機関の情報システムの構築・運用管理に携わってきました。その傍ら、中小企業診断士、ITコーディネータ、情報処理安全確保支援士として県内事業者様の情報化を支援してきました。  
DXの掛け声とともにデジタル化の波が押し寄せ、「インボイス制度」「電子帳簿保存法」等への対応も待たなしで迫っています。「ITを活用して業務を改善したい」「デジタル化で生産性を上げたい」「セキュリティが気になる」けど、「どうすればいいの?」「コストは?」など、事業者の皆様の課題解決に尽力いたします。お気軽にご相談ください。

#### 【お問い合わせ】(公財)高知県産業振興センター内 高知県よろず支援拠点

- 〒781-5101 高知市布師田3992-2 高知県中小企業会館5階
- 常設拠点での相談時間：8:30～17:00(土日・祝日、年末年始を除く)
- TEL: 088-846-0175 □ FAX: 088-855-3776 □ Email: yorozu@joho-kochi.or.jp

高知県よろず

検索

高知県よろず  
支援拠点HP→





## 「Surface」と「iPad」の違いを比較

### ● 買うならどちらにしますか？

Microsoftの「Surface」とAppleの「iPad」。両方ともタッチパネル対応で、タブレットスタイルで使える端末ですので、どちらを買えばいいか悩んでいる方も多いのではないのでしょうか。

今回は、価格に近い「Surface」と「iPad」の性能を比較してみました。購入の参考にいただければ幸いです。



### ■ 簡単な性能比較表(上級機種)

	Surface Pro 8	iPad Pro 12.9インチ(第5世代)
OS	Windows 11 (Sモード:機能制限付)	iPadOS
本体サイズ	287mm×208mm×9.3mm	214.9mm×280.6mm×6.4mm
重量	891g	682g
メモリ	16GB	16GB
CPU	Core i7(第11世代)	Apple M1チップ
ストレージ	1TB	2TB
通信	Wi-Fi 6(802.11ax) (LTEに対応は別機種)	Wi-Fi 6(802.11ax) + Cellular(5G)
カメラ(得意分野)	顔認証やZOOMなどのビデオ会議	広角カメラ・超広角カメラ搭載しているので本格的なカメラとして使用可能
価格の目安	261,580円 (Microsoft 公式サイトより)	231,800円 (Apple公式サイトより)

※どちらもキーボード、マウス、ペンは別売りです。

### ■ よく使うアプリケーション

アプリケーション名	Surface Pro 8	iPad Pro
Microsoft office	無料(インストール済) フルバージョンで使用可能	閲覧は無料 編集を行うには有料版「Office 365」の契約が必要
メール	Windowsで動作可能なソフト	付属
ブラウザ(基本)	Microsoft Edge (OS:Sモードのため)	Safari

#### ● Surfaceの特徴

Sモードなので、若干縛りはありますがWindows 10や11で機能しているアプリケーションであれば動作します。

Officeソフトは問題なく動作し、ノートパソコンと同じように操作できます。ビジネスで使用するならば、Officeのフルバージョンが使えることは大きなメリットです。また事務所や自宅に戻った時、プリンターなどの周辺機器と簡単に接続することができます。

#### ● iPadの特徴

MacBookのソフトは動作しません。あくまでiPhoneで動作するアプリが基本です。メールやWebなどの閲覧するには手軽に操作できます。

GPS機能が付いていればナビとしても利用できます。

ビジネス中心であれば「Surface」、ネット検索やSNSなどの遊び(特に写真や動画撮影)にも使いたいのであれば「iPad」がいいのではないのでしょうか。

## CAEの操作体験（6月21・22日開催）

製品設計に使用するCAE(Computer Aided Engineering)の操作を体験する研修会を開催します。この機会にぜひご参加ください。

## ■基礎⑥-a CAE体験研修-リアルタイム解析

近年の設計業務では、エンジニアのアイデアを迅速に反映することが重要になっています。そのため最新技術では、極めて高速に計算結果が得られるリアルタイム解析と3Dモデリングが同一環境内で完全融合し、設計変更した際に必要な計算結果が迅速に得られるようになっています。この技術は、一般的な設計の方向性検討の他、工業技術センターに導入のハイエンドのCAEソフト(Ansys Mechanical、Ansys Fluent等)を使用する際の事前検討、傾向の調査などでよく使われます。本研修では、応力計算等を含む一般的な設計検討や流れの様子を再現する流体解析などを題材に、最新の3D設計ソフトウェアAnsys Discoveryの操作体験を行います。

<日 時> 令和4年6月21日(火) 13:30~17:00

<場 所> 高知県工業技術センター C棟2階 CAE解析室

<講 師> アンシス・ジャパン株式会社 山口 貴大 氏(予定)

<受講料> 無料 <定 員> 5名



## ■基礎⑥-b CAE体験研修-構造解析

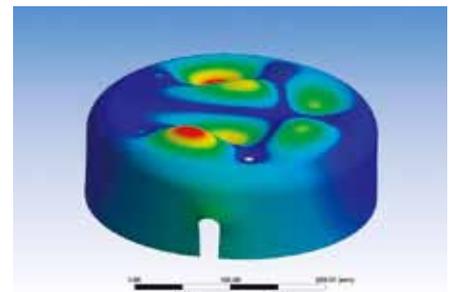
CAEは様々な現象を計算機上で再現するためのソフトウェアで、構造物の設計などによく使われています。本研修では、応力、振動特性、熱伝導などの計算に使用する構造解析ソフトウェアAnsys Mechanicalの操作体験を行います。

<日 時> 令和4年6月22日(水) 13:30~17:00

<場 所> 高知県工業技術センター C棟2階 CAE解析室

<講 師> アンシス・ジャパン株式会社 森山 貴裕 氏

<受講料> 無料 <定 員> 5名



## ■連絡先

<研修内容について> 088-846-1653(生産技術課)

<参加申し込み>

下記のメールアドレス又はFAXに必要事項(研修名又は研修番号、企業名、所属部署・職名、氏名、メールアドレス)を記入のうえ送付してください。

E-mail: kkg-kenshu@ken.pref.kochi.lg.jp FAX: 088-845-9111(研究企画課宛て)

その他の研修、参加申し込み方法の詳細については、以下の工業技術センターホームページに掲載されています。こちらもご活用ください。

<https://www.pref.kochi.lg.jp/itc/news/2022041100059/>

## 高知県溶接技術コンクール事前体験講習を開催しました

高知県溶接技術コンクールに挑む方を対象にして、コンクールで遺憾なく実力を発揮してもらうため、事前体験講習を開催しました。

■実施日 令和4年3月27日(日)

■場 所 高知県立高知高等技術学校

■参加人数 16名



【お問い合わせ】  高知県工業技術センター  Kochi Prefectural Industrial Technology Center 088-846-1111

お気軽にお問い合わせください。 □ 受付時間[平日 8:30 ~ 17:15]

区分	受付期間	名称	内容
補助金	5月30日(月)～ 6月27日(月) 17:00締切	こうち産業振興基金等事業 令和4年度事業戦略等推進事業費 補助金 2次募集	県内中小企業者の事業戦略等の実現化を図る取り組みに係る費用の一部を補助。今回から、海外展開促進や、海外人材の活用等に取り組む事業者を応援する、海外販路開拓事業（グローバル枠）の募集を開始しました。
出展者募集	7月頃 公募開始予定	第11回ものづくり総合技術展 出展者募集	県内で必要とされる機械設備の製造や食品加工などの付加価値を生み出す「ものづくり」の工程を県内で行う「ものづくりの地産地消」、生み出された製品の「外商」、これらを一体的に推進するため、高知の技術力を一堂に会し、広く全国の方にPRしていきます。

区分	日時	名称	場所
セミナー	①6月23日(木) ②7月26日(火) ③8月24日(水) ④9月28日(水) ⑤10月24日(月) ⑥11月16日(水) 全日程 13:30～16:30	WEBサイト「売上・収益アップ」 実践セミナー ①まだ間に合う！勝ち組への切符 ②ライバル超え！サイト改善ポイント ③無名なのに選ばれる「○○」術 ④WEB担当者養成、虎の穴コース ⑤直前！GA4対応アナリティクス術 ⑥“たまたま売れた”から“目標必達”へ	【オンライン開催】 ※新型コロナウイルスの状況が緩和されれば下記会場にて開催します。変更となる場合は、ホームページ・メールでご案内させていただきます。  ぢばさんセンター 2階 研修室 1
セミナー	6月17日(金) 13:30～15:00	知識ゼロからはじめる 販促チラシ作成セミナー	ぢばさんセンター 1階 商談室 2
セミナー	6月20日(月) 13:30～15:00	ネット通販のための集客セミナー	ぢばさんセンター 1階 商談室 2
セミナー	6月22日(水) 13:30～15:00	SNS文章の書き方セミナー	ぢばさんセンター 1階 商談室 2
セミナー	6月23日(木) 13:30～15:00	LINE公式アカウントセミナー (4) 情報発信編	ぢばさんセンター 1階 商談室 2
商談会	11月10日(木) ～12日(土) 10:00～16:00	第11回ものづくり総合技術展	ぢばさんセンター 大ホール他

【お問い合わせ】 高知県産業振興センター 088-845-6600

セミナーなどは事前に申し込みが必要です。受付方法やその他の詳細については、お問い合わせください。

## わが社自慢の○○○

### わが社自慢の「現場教育」

株式会社オガサ製工では、「動画マニュアル」を活用した現場教育に力を入れています。ベテラン職人が現場で作業している様子など、文字で説明しにくい作業手順を動画で撮影し、若手に教えるというやり方です。「百聞は一見にしかず」で紙のマニュアルに比べて若手の理解度は各段に上がっています。また繰り返し確認ができるため、作業の標準化も図れています。

小笠原社長は、「私の時代は“先輩の背中を見て学べ”と教わったが、今の若手は“動画を見て学べ”のほうが技術を覚えるスピードが早い。通常一人前になるまで3年かかるところを1年で習得しており、“成長速度”は3倍以上」と今後の若手の活躍に期待を込めて話していました。

### 株式会社オガサ製工（高知市）



# 高知ちばさんセンター貸し出し

会社内での研修や各種イベントに  
高知ちばさんセンターを使ってみませんか？

商談室、会議室、研修室、多目的ホールは8～130人まで対応できます。

各種割引サービスも充実！

**大ホール  
県内企業応援割引・単年度複数回割引等**

**商談室・会議室・研修室・多目的ホール  
賛助会員割引等**



大ホール



多目的ホール



研修室1



研修室2



会議室



商談室2



商談室3



商談室4

## ◆ 基本使用料金

消費税込 (単位:円)

	面積 (㎡)	収容人員 (人)	全日	午前	午後	夜間	超過料金
			9:00~17:00	9:00~12:00	13:00~17:00	18:00~21:00	1時間につき
大ホール	3,000	5,000	平日 231,550	110,990	147,730	162,360	15,400
			土日休 302,720	144,540	192,720	212,630	20,130
多目的ホール	256	132	36,630	17,490	23,320	25,630	8,580
会議室	48	20	7,040	3,300	4,620	5,060	1,650
商談室(No.1~4)	24	12	3,520	1,650	2,310	2,530	880
研修室1	128	108	18,480	8,800	11,770	12,980	4,290
研修室2	80	45	11,660	5,500	7,370	8,140	2,640

※大ホール：別途清掃料、ゴミ収集料がかかります。

(冷暖房使用料は別途)

商談室：貸し出しを停止している部屋、時間帯があります。

お問い合わせ・  
お見積り・ご予約

(株) 四国環境管理センター ちばさん事業部(担当:中屋)

TEL:088-846-0311 FAX:088-803-8510

E-mail:diba-yonkan@cup.ocn.ne.jp URL:https://diba3.com/



## ちばさんセンターよさこい祭り応援キャンペーン

よさこい祭り練習場には是非ご利用ください！

公益財団法人高知県産業振興センターでは、私たちが目指す「地域経済の活性化」の一環として、高知ちばさんセンターの一部をよさこい祭りの練習場として期間限定の料金でお貸しします。

**期間** 令和4年5月30日(月)から8月5日(金)までのうち、当センターが指定させていただく日です。

貸し出し場所	利用時間	利用料金	その他
(1) 大ホール (3,000㎡)	17:00~21:00	10,000円/h	・エアコン使用別途2,000円/h
(2) 大ホール北側通路	17:00~21:00	1,600円/h	
(3) 第1駐車場	9:00~21:00	1,000円/h	
(4) 第3駐車場東側	9:00~21:00	1,000円/h	

詳細はこちらのHPをご覧ください。 <https://joho-kochi.or.jp/pdf/2022/yosakoi2022.pdf> ▶▶



ご利用に際しましては、「3密」の回避やマスク着用、手洗い・手指の消毒等の感染対策をお願いいたします。また、感染者の発生状況等によっては、やむを得ず開催規模の縮小や利用停止をお願いする場合がございますことをご承知おきください。

ご利用者の皆様にはご不便をおかけいたしますが、何卒ご理解いただけますようお願い申し上げます。

# Garden living Tommyの庭



見元園芸直営店「トミーの庭」ではめずらしい花苗や多肉植物等販売しています。

定期的に季節の花苗を使った寄せ植え教室もしています。

予約制で、2人以上で受け付けていますので、お気軽にお電話ください。

## お花の定期便通販

ステキな寄せ植えが、毎月、隔月、定期的に届きます。

福利厚生で会社の入口にいかかですか？  
お試し6回コースがおすすめ  
です。

QR からスマホでご注文できます



## トミーの庭 (有限会社見元園芸 直営店)

高知県高知市春野町弘岡上 2785

TEL : 088-850-3939

営業時間 AM9:00 ~ PM5:00 無休



見元園芸 Instagram



見元園芸 YouTube

会員募集中！ お花の情報が毎月DMで届きます。