

BUSINESS SUPPORT FUKUOKA



2019.vol.204
ビジネスサポート ふうおか



企業のための経営情報誌

Management News for Business

4





TITAN CRAFT CO. LTD. YOKO
YAMAICHI

チタン製品 ラインナップ

高度なテクニックが要求されるさまざまなチタン加工品について、山一は、多量、少量のロットにかかわらず迅速かつ柔軟に誠意を込めて対応します。チタンだけでなく、ハステロイ、タンタル、ジルコニウムなどのご要望にもお応えします。

コイル式熱交換器



Uチューブ式熱交換器



チタン加工部品



ラインミキサー



インペラー



ボールバルブ



ジャケット式タンク



真空チャンバー



スクリーフィーダー



【特注品の設計製作】

防錆、軽量化、フリーメンテなどお客様の問題解決はもとより、建築、機械、プラントなどあらゆる分野の新製品開発に対し、設計、製作とリアルタイムで対応します。

株式会社 山一製作所

本社／第一工場：北九州市門司区松原3-4-2 〒800-0064

TEL.093-381-2234

FAX.093-381-2235

<http://www.yamaichi-net.co.jp>

E-mail:info@yamaichi-net.co.jp

BUSINESS SUPPORT FUKUOKA



ビジネスサポート ふうおか

No.204 2019.4

記事

- 福岡県よろず支援拠点 コーディネーター紹介 4
「自動車産業アドバイザー・カーエレプロモーター」が
御社の取引を徹底サポート!! 6

企業訪問



- 企業訪問 (No.10) 株式会社大島カンパニー 2
合同会社福寿丸水産)

連載



- 海外駐在員レポート (No.203) 7
MIZUNARA THE LIBRARY
香港事務所長 山奇 智幸



- 窓口支援事例【福岡県 知的総合支援窓口】 No.12
TOKIエンジニアリング株式会社 8

- 経営を見る女性の目 10
○休みの取り方 徳永労務管理事務所 特定社会保険労務士 徳永 明日香
○なぜ、さらに女性活躍なのか
株式会社ビスネット 代表取締役 久留 百合子

お知らせ

●福岡県

- 中小企業が行う新たなサービスの
開発・提供につながる取り組みを支援します! 11

株式会社大島カンパニー 合同会社福寿丸水産

大島カンパニーと福寿丸水産の両社は水産加工を手がけている。共通するのは宗像市の沖合にある大島の活性化と持続可能な漁業の提案に力を入れていること。水産加工で実績を持つ大島カンパニーが、水産加工への進出を望んでいた福寿丸水産に加工施設の建設や商品開発などで協力した。漁獲量の減少や若者を中心とする魚離れが進む中、豊富な魚の知識を武器に全国で販売できる商品作りを進める。それは「島の活性化」を目指して会社の垣根を越えた挑戦とも言える。

企業の歩み



大島カンパニーの中村一義社長は大島で生まれ育った。福岡県内で建設業を営んでいたが50歳でUターンして水産加工業を始めた。看板商品は玄界灘大島・沖ノ島周辺で捕れたサワラやブリなどを薫製にした「大島いぶし」。魚の臭みを取り除くために手間をかけた独自製法で、大人から子どもまで幅広く楽しめる味に仕上げた。道の駅や百貨店など島外にも販路がある。

福寿丸水産の福崎義幸代表は漁師の家系に生まれ、漁業で生計を立てている。ただ、漁師の仕事は体力勝負でもあることなどから歳を重ねるごとに収入は不安定になるという。そこで「6次産業化で魚に付加価値を付けて収益を生むモデルケー

スを作れば、若い漁師にも魅力的に映る」(福崎代表)と考えた。コストを抑えた加工施設の建設や加工手法を中村社長に相談。試行錯誤の末、天然の魚を多く使い、うまみがあふれ出すような「鯛茶漬けのもと」を開発した。

(公財)福岡県中小企業振興センターからは、6次産業化プランナーの派遣を受けて、食品衛生・食品表示や商品設計、販路開拓など様々なアドバイスを受けている。

センター主催の6次産業化・農商工連携商談会にも参加しており、中村社長は、「販売業者やバイヤーと知り合える」と手応えを感じている。

また、最近では、食品衛生管理基準「HACCP(ハサップ)」についても話を聞いて知識を得ている。



目を引くパッケージが特徴
(販売元 (同) 福寿丸水産)



魚の素朴なうまみが特長の茶漬けのもと
(販売元 (同) 福寿丸水産)



75度以上で2時間ほど燻して完成



歯ごたえがあり、そのまま食べてもおいしい
(販売元 株式会社大島カンパニー)



商談会はバイヤーと出会う機会になっている

メッセージ



大島カンパニー社長
中村 一義氏



福寿丸水産代表
福崎 義幸氏

天然と養殖は味が全く異なる。本当においしい魚の食べ方を知ってほしい。ありそうでなかった食材の組み合わせによる商品開発で差別化を図るほか、電子レンジで温めるだけなど現代の生活に合わせて簡単に調理できる商品を計画している。保有しているノウハウを若い人に提供することに抵抗はない。どんどん後に続いてもらい、大島全体の発展につなげたい。漁獲量が年々減っているが、現在は漁業への依存が強い。観光や水産加工業、漁業などをバランス良く構成して、誰もがウィンウィンになれる関係性を築きたい。

企業概要

企業名	株式会社大島カンパニー
代表者	中村 一義
所在地	福岡県宗像市大島1789
TEL・FAX	0940-72-2067
従業員数	3人
事業内容	農水産物の加工販売など

企業名	合同会社福寿丸水産
代表者	福崎 義幸
所在地	福岡県宗像市大島1634
TEL	090-9592-3305
FAX	0940-72-2012
従業員	3人
事業内容	水産加工品の製造販売

福岡県よろず支援拠点 コーディネーター紹介

店舗 **美容サロン8店舗を経営する女性社長**



美容業界のことならお任せください！

- ・美容店経営全般
- ・ITを用いた業務効率化
- ・メニュー提案
- ・スタッフ育成
- ・人事制度
- ・多店舗展開
- ・フランチャイズ展開

もとむら こまき
本村 小巻

飲食 **人気串揚げ店3店舗を経営する社長**



飲食店開業・経営一緒に考えましょう！

- ・飲食店経営全般
- ・飲食メニュー提案
- ・集客ツール提案
- ・スタッフモチベーションアップ
- ・効果的な広告販促
- ・強み発見・販路提案

のなか かずひで
野中 一英

飲食 **指導実績20年を超える飲食専門コンサルタント**



飲食店の従業員教育、計数管理ならご相談ください

- ・飲食店の開業相談
- ・社員、従業員教育
- ・社内教育制度
- ・社内評価制度
- ・販売促進・計数管理
- ・スケジュール管理
- ・店舗実務のIT化

さいた ゆういち
才田 裕一

マスコミ **人気番組も手掛ける現役TVディレクター**



マスコミや映像、通販はお任せ！

- ・動画の作成、撮影
- ・プレスリリース作成
- ・マスコミを利用した情報発信
- ・コピーライティング
- ・ブランディング支援
- ・YouTube登録アップ

いっしき まさや
一色 将也

マスコミ **1年に1000店以上を食べ歩いた元グルメライターでフードコーディネーター**



食とマスコミに関することならお任せ！

- ・プレスリリース
- ・SNS集客
- ・飲食店メニュー提案
- ・食品商品開発
- ・撮影スタイリング
- ・自宅サロン集客

ふるかわ あさみ
古川 麻水

IT集客 **WEBマーケティング専門会社の社長**



ネット広告、SEO、SNSを活用したネット集客が得意！

- ・WEBサイト企画～制作～集客
- ・ネット広告 (Google広告、FB・IG広告など)
- ・Googleアナリティクス、アクセス解析、顧客分析
- ・御社の現状に合わせたネット集客の戦略立案

ゆきたく たかひろ
雪竹 高弘

IT店舗 **店舗集客アイデアが得意なネット集客コンサルタント**



ネット集客のことならお任せ！

- ・Googleマイビジネス集客
- ・Facebook/Instagram広告
- ・ブログ集客・YouTube集客
- ・ホームページ作成
- ・ポータルサイト広告診断
- ・店舗集客
- ・自社HPでの求人/採用

こいけ しんじろ
小屋 真伍

販売促進 **広告業界23年！印刷会社代表**



チラシ・販促物についてご相談ください！

- ・チラシ・販促ツール
- ・ブランディング・看板
- ・女性起業支援・POP
- ・ビジネスプラン策定
- ・病院・薬局など医療関係
- ・Facebook活用
- ・地域活性化

まつなが さちこ
松永 幸子

IT集客 **SEOベストセラー本を執筆！SEOのプロ**



WEBサイト、SEO対策はお任せ！

- ・ホームページ全般
- ・SEO対策
- ・SEM対策・ページ内構成
- ・キーワード選定
- ・ネットマーケティング
- ・ネットによる売上拡大
- ・ターゲットング

たけむら さとし
瀧内 賢

IT集客 **「わかりやすい」とリピーター多数！WEBの専門家**



WEB、ネットショップはお任せ！

- ・WEB制作/運用
- ・ネットショップ構築
- ・SEO/SEM対策
- ・アクセス解析
- ・SNS運用
- ・OSS活用
- ・チラシ、POP制作

はっとり けんいち
服部 憲一

IT販促 **パソコン講師も務めるWebサイト企画・制作会社代表**



ITを使った業務効率アップならお任せ！

- ・WEB制作/デザイン
- ・ネットショップ開設
- ・SNS活用
- ・チラシ/名刺/ショップカード作成
- ・Office (Word/Excel/PowerPoint/Access) を使って仕事効率アップ

まつなが かおり
松田かお梨

IT経営 **商工会議所元経営指導員のWebコンサルタント**



ホームページでの集客はお任せ！

- ・WEBサイト(デザイン/システム開発等)
- ・WEBマーケティング
- ・アクセス解析・SEO対策
- ・ネット広告・顧客分析
- ・SNSによる集客
- ・事業計画書・補助金

なかむら ひろふみ
中村 博文

IT経営 **システム会社20年超！中小企業事業計画策定のプロ 中小企業診断士**



IT活用・生産性向上ならおまかせ！

- ・経営計画策定
- ・創業支援・補助金申請
- ・ホームページ作成
- ・SNS活用
- ・生産管理・原価管理

いじま かずひろ
重村 和博

IT集客 **ネットショップの売上アップが得意なITコーディネーター**



WEB集客から在庫管理までお任せ！

- ・WEBサイト制作
- ・WEBマーケティング
- ・アクセス解析・SEO対策
- ・ネット広告・SNS集客
- ・ECサイト構築運営・在庫管理
- ・受発注、出荷業務改善
- ・業務システム全般

まつなが こほじ
松永菜穂子

資金調達 **財務・融資のプロ！元銀行支店長**



財務・資金繰り改善等ご相談下さい！

- ・資金繰り
- ・財務改善
- ・事業計画書策定
- ・金融機関取引
- ・創業計画

さかもと まさひろ
坂本 明彦

資金経営 **事業計画作成 年200件以上！不動産ビジネスに詳しい経営コンサルタント**



事業計画書・不動産ビジネスはお任せ！

- ・創業、資金調達計画書
- ・不動産活用・店舗選定
- ・経営力向上計画づくり
- ・JIMDO・Facebook
- ・インバウンド対策
- ・中国SNS

いのうえ よういち
井上 陽一

経営改善 **税理士一筋10年！税金・会計のプロフェッショナル 税理士**



税務・会計の相談ならお任せ！

- ・経理・税金
- ・確定申告
- ・年末調整
- ・会計ソフト入力指導
- ・資金繰り改善
- ・法人税
- ・消費税

なかしま きょうこ
中島 香子

資金調達 **元銀行員の現役心理カウンセラー**



心とお金の事、お任せください！

- ・事業計画づくり
- ・資金調達
- ・財務体質改善
- ・起業アドバイス
- ・働き方改革
- ・人材育成
- ・メンタルヘルス

いまいずみ ともき
今泉 智樹

経営全般 **チーフコーディネーター 輝く！未来のためのアドバイザー**



事業者の皆様のために、福岡県よろず支援拠点の体制整備・相談レベルの向上・様々な企画を行います

- ・経営戦略全般
- ・資金調達・M&A
- ・株式公開・事業承継

さの けんいちろう
佐野賢一郎

福岡県よろず支援拠点は、経験豊かなコーディネーターを多数揃えて、ご相談に来訪される事業者様を支援しております。100種類を超えるセミナーも個別相談も無料です。

お気軽にご相談ください！

資金経営 **カウンセラー資格も持つ元 中小企業銀行員の中小企業診断士** **中小企業診断士**



本多 俊一

相談者様と共に考えます！

- ・経営計画・経営改善計画
- ・経営革新計画
- ・ものづくり補助金
- ・持続化補助金
- ・資金調達・財務内容改善
- ・コミュニケーション
- ・モチベーション向上

飲食 **地元密着型焼き鳥店・八百屋など複数店舗の代表**



前田 直樹

飲食店開業のこと一緒に考えましょう！

- ・飲食店経営全般
- ・開業(飲食店、美容室、野菜関係、エステ)
- ・マニュアル作成・店舗内装
- ・店舗展開
- ・資金0からの開業
- ・事業の収支バランス

飲食店舗 **レストラン、弁当店など様々な飲食店を経営する起業コンサルタント**



古賀 広宣

店舗開業・起業準備はお任せ！

- ・店舗開業全般
- ・店舗、厨房レイアウト
- ・立地、テナント選定
- ・飲食メニュー開発・デリバリー
- ・肉加工品の製造、販売
- ・創業計画書作成
- ・顧客管理・名刺作成

飲食 **行旅ができるカフェ経営者&元広告デザイン&映像制作会社代表**



則武 展博

店舗運営&広報PRはお任せ

- ・飲食店開業・店舗運営
- ・飲食メニュー開発
- ・雑貨販売(店舗、ネット販売)
- ・広告デザイン
- ・広報戦略・映像制作
- ・イベント企画
- ・ドローン活用

店舗販促 **3000名支援したカラーコーディネート**



久保田みき

カラーコーディネートはお任せください！

- ・資料の色使い
- ・POP、チラシ
- ・ホームページ、名刺
- ・パッケージデザイン
- ・店舗内外装
- ・売り場づくり
- ・女性起業支援

小売店舗 **アイデア出しが得意! アパレルショップ100店舗&スーパーの元社長**



大村 一雄

小売業経営やアイデア出しはお任せ！

- ・複数店舗経営ノウハウ
- ・新ビジネスの作り方
- ・繁盛店づくり
- ・低予算かつ効果的販促法
- ・従業員のやる気アップ
- ・人材育成、コーチング

小売経営 **小売店への丁寧なアドバイ 中小企業スガ得意な経営の専門家** **中小企業診断士**



河野 健一

小売店の売り場づくり、集客&売上アップはお任せ！

- ・売り場づくり・集客アップ
- ・販路拡大・販促計画
- ・新規出店(場所/家賃交渉)
- ・事業計画書
- ・経営革新計画
- ・補助金申請支援

販売促進 **モチベーションUPが得意な企画・販促会社社長**



高口 知子

デザインやマッチングはお任せ！

- ・チラシ、カタログ、看板、パッケージおよび、Webデザイン
- ・販促戦略
- ・創業関係
- ・強みの発見
- ・新商品開発アイデア

販路開拓 **マーケティング・ブランディングを得意とするコンサルタント**



内村 登紀彦

ブランディング、商品開発はお任せ！

- ・ネーミング開発
- ・キャッチコピー開発
- ・ロゴマーク開発
- ・宣伝広告開発
- ・コピーライティング

小売販路 **販路開拓に強い元大手百貨店のバイヤー**



森 武志

百貨店バイヤー目線でアドバイス！

- ・魅力ある商品づくり
- ・販路開拓
- ・販売サービス・商品の見せ方
- ・コンプライアンス
- ・災害対策
- ・BCP

IT販促 **元幼稚園教諭のWEB・デザイン会社社長**



深川智恵美

WEBサイト、チラシはお任せ！

- ・WEBサイト企画立案
- ・無料のITツールを用いた業務効率化
- ・SNS活用・3Dプリンタ
- ・漫画/イラストを用いたPR
- ・ニュースレター活用
- ・女性の創業支援

IT販促 **女性創業者を応援! ママ起業したWEB集客コンサルタント**



中村 美佳

プチ起業、妄想中も大歓迎！

- ・まずは週末プチ起業
- ・人生をリデザインするママ起業
- ・ユーザー目線の広告戦略
- ・ホームページ診断
- ・毎日コツコツSEO対策
- ・Googleアナリティクス分析
- ・インターネット広告
- ・図で考える業務改善
- ・ITで課題解決支援

海外 **30ヶ国80社以上の取引経験あり! 海外輸出入のスペシャリスト**



吉田 明弘

海外輸出入はお任せください！

海外企業との取引における

- ・貿易実務
- ・商品開発
- ・商談交渉
- ・契約締結
- ・クレーム対応

IT集客 **Webプロデュース会社の社長**



堀 紗弥香

成果の出るホームページはお任せ！

- ・ホームページ全般
- ・強みの明確化
- ・ターゲットニング
- ・キーワード選定
- ・ネット広告
- ・ECサイト
- ・ネットマーケティング

IT販促 **広告・販促・集客の人気専門家**



辻山 敏

広告・経営 一緒に考えましょう！

- ・ホームページ全般
- ・広告企画
- ・チラシデザイン
- ・ニュースレター
- ・店内、外サイン全般
- ・LINE@、Facebook
- ・集客施策、導線作り

経営改善 **企業法務を得意とする 司法書士 法律の専門家**



池田 龍太

登記・契約・企業法務はお任せ！

- ・登記、契約書作成
- ・債権回収・トラブル対策
- ・リスク管理
- ・法律
- ・事業承継
- ・交渉の方法
- ・ITを用いた効率化

経営改善 **経験豊富な税理士& 社会保険労務士 税理士 社会保険労務士**



滝口 綾子

税務・労務をトータルサポート！

- ・経理
- ・給与計算
- ・クラウド会計
- ・労務
- ・女性起業支援
- ・医業の創業～廃業
- ・税務全般
- ・確定申告
- ・年末調整
- ・助成金

経営改善 **介護事業の社長であり 社会保険労務のプロ** **社会保険労務士**



野村 香

人事・労務管理のことはお任せ！

- ・雇用、効果的な求人
- ・人材育成
- ・人事評価
- ・社会保険関係
- ・助成金活用
- ・介護事業経営
- ・女性の起業
- ・JIMDO

経営改善 **大手カフェの元接客指導官 行政書士**



小竹 理香

行政への申請、外国人雇用についてはお任せ！

- ・各種許認可相談
- ・行政への手続き
- ・外国人雇用のビザ
- ・法人の設立・創業支援
- ・事業計画書・契約書
- ・接客術
- ・消費者目線の商品開発

よろず支援拠点は、国の予算で運営されているため、相談は**何度でも無料**で受けられます。様々な分野で実績のある**38名**のコンサルタントや現役経営者が相談をお受けいたします。
お気軽にご相談ください!

☎ 092-622-7809 (平日 9:00~17:00)

「自動車産業アドバイザー・カーエレプロモーター」が御社の取引を徹底サポート!!

自動車産業アドバイザー・カーエレプロモーターが自動車メーカー等での豊富な知識と経験をもとに、県内中小企業の自動車産業における取引拡大に対する支援を行います!

自動車産業アドバイザー

< 競争力向上や受注に関する助言指導、個別の取引斡旋等の取引拡大支援 >



ふるさわ ふみゆき
古澤 文行 ダイハツ九州(株) 在職

ダイハツ九州(株)に入社後、稚拙ではありますが培って参りました知識・ノウハウをベースとして、地元企業様と自動車関連メーカーのマッチングにお役に立てよう努めてまいる所存です。

また、「ものづくりは人づくりから」と言いますが、地元企業様の更なる人材育成、特に管理者・監督者の方のスキルアップに貢献出来たらと考えております。元気で明るい福岡の維持向上に向け、お役に立てるよう努めて参ります。



のむら ひであき
野村 英明 ダイハツ九州(株) 在職

ダイハツ九州(株)に入社後は、塗装関係の生産技術の経験が長く、ボデー(溶接)関係も経験いたしました。大分中津工場建設が決まってからは、建設プロジェクトを遂行し、生産管理・人事・調達と色々な業務に従事してまいりました。この経験を中小企業様にお役に立てることができれば、大変うれしく思います。どのような事でも構いませんので、気楽にお声をかけていただければこちらから伺いますので、よろしく願いいたします。

カーエレプロモーター

< 電子・電装系分野への新規参入や取引拡大に向けて、取引につながる助言・指導等の支援 >



あrita ひろふみ
有田 博文 九州松下電器(株)(現パナソニックシステムネットワークス(株)) 出身

九州松下電器(株)入社後、ラジオ、コードレス電話、FAX、インターホンなどの電子回路設計業務を担当いたしました。その後、通信関連機器の商品開発部門責任者、国内外の生産工場責任者に従事し、商品の開発から生産・出荷までの一連のモノづくりと運営を幅広く経験。また経営革新プロジェクトリーダーとして全部門の業務の効率化・改善を実施して参りました。

これらの経験を活かして、電気系の開発や製造を行う県内の中小企業が自動車関連事業に関われるようお役に立てるよう努めて参ります。



しらすき しんじ
白崎 慎二 日本電装(株) 出身

日本電装(株)(デンソー)入社後、主にエンジン関連のエレクトロニクス及びソフトウェアを担当いたしました。

その後、自動車用半導体やメーター、ボディエレクトロニクス等を率い、自動車用エレクトロニクスやシステム開発の改革全般を推進して参りました。

エレクトロニクスやシステム開発改革に繋がる要素技術、材料、加工技術等、シーズとニーズとのマッチングを図り、福岡県の中小企業の支援に力を注いで参ります。



香港事務所長
山奇 智幸

MIZUNARA THE LIBRARY

1 会社概要

2015年2月に開業したMIZUNARA THE LIBRARY(ミズナラ ザ・ライブラリー)は、官公庁やオフィスが軒を連ねる中環、一大商業地区の銅鑼湾の中間にある湾仔に店を構える香港では数少ない日本式のバーである。福岡県古賀市出身のバーテンダー・遠藤真彦氏がマネージメントする落ち着いた内装の店内は正に「大人の隠れ家」。壁面には日本のウイスキーをはじめ、世界各地から遠藤氏が取り寄せた約800銘柄のボトルが並べられており、店名の「THE LIBRARY(図書館)」そのものだ。外のテラスも日本庭園として整備されており、日本の「おもてなし」を細部にわたって表現。オープンから4年、落ち着いた雰囲気、細やかなサービスを提供する日本式バーの存在は、口コミで広がり、連日、地元客を中心に賑わっている。



遠藤 真彦 代表



日本式にこだわった店づくり

り、まったくのゼロからの店づくりに取り組んだ。「カクテルに必要な純氷が手に入らないため、大型の冷凍庫を持ち込んで3日間かけて氷を作るといった水づくりに始

まり、スタッフの教育、出店場所など苦難の連続で今日を迎えた」と、遠藤氏は開店当時を振り返る。

3 香港での事業展開と今後の展望

香港ではウイスキー中心のカクテルが人気を集めているという。また、福岡県産の日本酒や焼酎を使ったカクテル、あまおうや桃、ぶどう、八女茶などをベースにしたカクテルも積極的に提案している。遠藤氏は、「香港における観光大使的な役割。旅行で福岡・九州を訪れたと声を掛けられるお客様も増えてきている」と笑みを浮かべる。遠藤氏は、香港で開かれたインターナショナルワインスピリッツで、ジェットロが日本酒や焼酎をPRする際、ステージでパフォーマンスを行ったほか、年4回開かれる香港バーテンダースクールの講師を務めるなど、香港での後進育成にも力を注ぐ。「食をはじめ、日本が目目されている今こそ、きちんとしたものを伝えていきたい。日本と香港の間でバーテンダーの交換留学など積極的に取り組んでいきたい」と、香港と日本の懸け橋としての活躍が期待される。



2 海外進出の経緯

福岡市中央区大名でバーテンダーをしていた遠藤氏に、投資家ビジネスを手掛けているインド人オーナーが「香港に日本式のバーを出したい。やってみないか」とのオファーがあったのがきっかけ。西南学院大学在学中から福岡市内のホテルのアルバイトからバーテンダー世界に入った遠藤氏は、「約20年のキャリアを考え、世界で挑戦したい」との思いで、香港でのバーテンダー人生を送ることを決意。日本と香港では設備やシステムが異なることもあ



インターナショナルワインスピリッツでのパフォーマンス

企業概要

企業名	MIZUNARA THE LIBRARY
代表者	遠藤 真彦
所在地	4 th Floor of Kiu Yin Building, 361-363 Lockhart Road, Wanchai, HK

TEL	+852-3571-9797
URL	http://www.mizunarathelibrary.com/
従業員数	5名
事業内容	日本式バー事業

お問い合わせ 情報取引推進課 TEL : 092-622-6680

窓口支援事例 【福岡県 知財総合支援窓口】 No.12

企業情報 **TOKiエンジニアリング株式会社**



小柳 悟 社長

所在地	福岡県福岡市博多区比恵町1番18号 東カンビル 4F		
代表者	小柳 悟	電話番号	092-452-8678
ホームページURL	https://toki-eng.com/		
設立年	1976年	業種	製造業
従業員数	5人	資本金	4,385万円

企業概要



ステンレスパッキン



ノンパッキンフェルール

配管の継手部分には、ゴム系のパッキンが多く使用されてきましたが、ゴム系のパッキンでは、高温、高圧、腐食系流体の配管系には適用できません。また地震大国の日本では、振動による配管系のトラブルも深刻な問題です。

当社は、(独)産業技術総合研究所との共同開発により、ステンレス材料の弾性変形を利用して従来の課題を解決する「ステンレス製パッキン」を開発しました。その結果、飲食品や医薬品の製造プラントで高い評価をいただいています。この配管系におけるシール技術をさらに発展させ、今や水素用の超高圧メタルリング(商品名「ハイドロブロッカー」商標登録第5365321号)を提供できるまでの技術革新ができました。

自社の強み

☆ステンレス製のパッキンで安全・安心をお届けします。

ステンレスパッキンは、ゴム・テフロン・シリコンではなく「メタルリング」の継手です。急激な劣化が無く、異物混入がない、高温・低温、振動に強いパッキンです。

☆JIS規格の外形寸法なので、既存の設備に、今日からお使いになれます。

— 押し商品

超高圧水素用メタルリング “ハイドロブロッカー”

「ハイドロブロッカー」は燃料電池や液体水素燃料ロケットなど水素エネルギー社会を支える基本部材となる製品です。

水素ガスによる性能試験

- 耐圧試験：自動車メーカー要請87.5MPaでガス漏れなし
- サイクル試験：2万回を達成
- 温度試験：85℃ 試験 0.6～87.5MPaでガス漏れなし
-40℃ 試験 0.6～70.0MPaでガス漏れなし



水素用金属シール

知財総合支援窓口を活用いただいたポイント

窓口活用のきっかけ

同社とは、10年を超えるお付き合いです。当初はステンレスパッキンやステンレスフェルール製品を飲料・食品・医薬品の製造プラントに展開することを目的として、福岡県開放特許ガイドブックへの掲載をはじめ、いろいろな技術シーズ発表の場で紹介しました。

最初の相談概要

その後同社では水素ガス配管系への適用が可能な“ハイドロロッカー”を開発されました。この技術が業界の注目を集め、大手ガス会社あるいは液体水素エンジンの研究開発を進めている宇宙航空研究開発機構(JAXA)から共同開発のオファーを受けました。その共同開発契約について知財総合支援窓口へ相談をいただきました。

その後の相談概要

知財総合支援窓口から弁護士を専門家として派遣し、契約について弁護士の指導をいただきました。またこのように新たな用途への展開が急務となり、開発期間の大幅な短縮が必要となりました。そこでCADシステムおよび3Dプリンターを導入することになり、CAD/CAMに詳しい専門家を派遣して技術指導を受け、試作品製作体制の構築を支援しました。

窓口を活用して変わったところ

JAXAとの共同開発は、「福岡から宇宙へ!!」を合言葉に、順調に進めることができ第一ステージの目標性能を実現できました。そしてJAXAの研究者及び当社社員を発明者とする液体水素燃料の継手に関する特許も出願しました。現在は実用化を目指す第二ステージの目標に向かって開発を進めています。一方この技術をロケットエンジン以外の分野に展開する動きも始まっています。

これから窓口を活用する企業へのメッセージ

当社では特許出願は長年東京の弁理士事務所に依頼していました。これまでの出願の全てを把握していただいていることから、技術的な打合せもスムーズであり安心していました。

しかし企業の最大の課題は事業拡大です。知財の権利を取得することは手段の一つであってゴールではありません。知財総合支援窓口とのお付き合いの中で、中小企業が抱える課題を同じ目線で考え、必要な支援を可能な限り提供していただけたことは非常にありがたいことでした。当社と同じような立場の中小企業の方々には、知財総合支援窓口の利用を是非お勧めします。



窓口担当者から一言 (氏名：金谷 利憲)

TOKiエンジニアリングの小柳社長は、自社の事業発展以上に、社会が本当に必要とし、50年後も100年後も受け入れられるものを提供したいと考えられています。このような想いの実現に向けて、今後も知財総合支援窓口はご協力していきたいと考えています。

休みの取り方



徳永 務務管理事務所
特定社会保険労務士

徳永 明日香

働き方改革の影響で、最近はずっと毎日のように年次有給休暇のことを尋ねられます。ご存じのとおり、4月1日より、事業規模や業種に関わらず、年次有給休暇の年5日の取得義務化が始まりました。

今まで全く有給休暇を消化していない方や企業からすると、「何だ、大変なことだ。こんな人手不足の時にどうしてくれるんだ。」ということもあるかもしれませんが、よく考えると、フルタイムで働く場合、入社6ヵ月で10日付与され、勤務が6.5年以上となれば、毎年20日付与される訳ですから、そのうちのたった5日という見方もあります。

エクスペディア ジャパンが毎年発表している『有給休暇の国際比較調査』によりますと、2018年12月公表のデータは、ブラジル・スペイン・フランス・ドイツではなんと取得率100%(30日支給中30日取得)、他国も90~70%台の中で、日本は50%

(20日支給中10日取得)で3年連続の最下位でした。原因は、取得に罪悪感があるということのようですが、休み不足を感じるかについては、18歳~35歳と34歳~49歳の方は6割以上の方が感じている一方で、50歳以上の人は4割でした。また、上司が有給休暇を取得することに協力的であるかについては、「協力的」は43%で、他国比で最も少ない割合でした。人手不足を理由にせず、上司は部下に対して積極的に年休取得するよう促す意識改革が必要でしょう。

今から半世紀前の昭和の時代に週休2日を勧めた松下幸之助さんは、「1日休養1日教養」として、ただ休むのではなく、1日を社会人としてのキャリアアップのために使うように望み、国際社会の競争に対応できるよう効率的に働くよう労働の質を求めたとされています。既に今と同じように働き方改革をされていたのだと先見の明に驚かされます。

本来、年次有給休暇は、心身のリフレッシュを図ることが目的です。せっかくの機会ですので有意義な休みの過ごし方を考えたいものです。

経営を見る女性の目

なぜ、さらに女性活躍なのか



株式会社ビスネット
代表取締役

久留 百合子

「もう女性活躍ではないでしょう」「充分活躍しているでしょう」という声を聞きます。本当にそうでしょうか。

確かに2013年、安倍総理が女性活躍を国の戦略のひとつと言われて久しく、「女性活躍推進法」も制定され、政治分野の女性活躍を促進するための「政治分野における男女共同参画推進法」も出来ました。

まったく進んでいないとは言いませんが、昨年発表された世界経済フォーラムの男女格差指数は144か国中110位。経済分野が117位、政治分野が125位という、経済・政治分野での女性の活躍が遅れています。

現在、企業における女性管理職の割合は12%、女性議員の割合10%という状況でG7の国々の中でも最下位が続いています。すなわちこれは決定権のあるところに女性は少ないということを意味しています。

今日本は多くの問題を抱え、伸び悩んでいる国に見えてしかたがありません。

決定権のある所にもっと女性がいて多様な考え方で、職場や社会を変えていけばもっと活気のある社会になるのではと考えます。

管理職・経営陣や政治家・議員に女性が多数を占めるようになれば、働き方も変わってくるでしょうし、女性だけではなく、パートナーである男性も家事・子育てを含めて多様な経験をすることになり、豊かな人生が送れるのではないかと思います。

先の世界経済フォーラムの男女格差格差指数1位をとり続けているアイスランドでは、政治・経済分野どちらにも、女性だけではなく、どちらかの性が4割を下回らないようにクォーター制を設けています。

私はこれが理想だと思います。いろいろな分野において、男女共に考え、力を出し合う社会、日本も早くこのような社会になりますように！

中小企業が行う新たなサービスの 開発・提供につながる取組みを支援します!

～平成31年度「福岡県中小企業経営革新サービス開発等支援補助金」の募集を開始!～

県内には、新たなサービスに関するアイデアを持つ中小企業が数多くあります。

福岡県では、そうした企業のサービス開発・提供等を資金面からサポートし、地域のモデルとなる中小企業の育成を図る「福岡県中小企業経営革新サービス開発等支援補助金」事業を平成29年度から実施しています。

このたび、平成31年度の補助事業の募集を開始しますので、中小企業の皆さんからの熱意あふれるご応募をお待ちしています。

募 集 期 間

平成31年4月1日(月)～5月31日(金) 正午必着

補助対象者及び補助対象事業

福岡県から以下のいずれかの項目で経営革新計画の承認を受けている中小企業者(申請中も含む)が、その計画に基づき実施する事業

- ・新役務(サービス)の開発又は提供
- ・商品の新たな生産又は販売の方式の導入
- ・役務(サービス)の新たな提供の方式の導入

※経営革新計画とは、中小企業の「新たな取組み」を、数値目標を持った計画に具体化したものです。この計画の承認を受けることで政府系金融機関による低利融資制度の対象となります。(経営革新計画は「中小企業等経営強化法」で定められています)

※「新商品の開発又は生産」で承認を受けた計画に係る事業は本補助金の対象外です。(「福岡県ものづくり中小企業新製品開発支援補助金」の対象となる可能性があります。詳細は福岡県商工部中小企業技術振興課 092-643-3433 にお尋ねください。)

補助対象経費

謝金、旅費、会場借料、広報費、材料・消耗品費、機器賃貸料、機器購入費、委託費、その他知事が必要と認める経費

補 助 内 容

補 助 率：補助対象経費の1 / 2以内(経費の区分ごと)

補 助 額：上限50万円

採 択 件 数

5件程度

募集の詳細は下記ホームページをご参照ください。

<http://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/keieikakushin-hojokin31.html>

(トップページ>しごと・産業>中小企業>経営・技術支援、経営革新>平成31年度福岡県中小企業経営革新サービス開発等支援補助金の募集開始)



福岡県信用保証協会

信用保証協会とは

中小企業の ベストパートナー

県内中小企業の4割以上が
信用保証を利用しています！！



公的な 保証人

中小企業の皆さまが金融機関から
事業資金を借入する際に
「公的な保証人」となり、皆さまの
資金調達をサポートします。



ニーズに応じた 資金調達が可能

創業資金や事業拡大資金、
経営安定のための資金など、
多様な資金ニーズに
お応えします。

経営支援の 取り組み

中小企業の経営課題に
応じた各種支援を
専門家と一緒に
取り組んでいます。



※審査の結果、ご希望にそえない場合がございます。

【お問い合わせ先】

お客様相談フリーダイヤル

0120-112-249

■本所営業部：092-415-2601
■大濠支所：092-734-5923
■北九州支所：093-551-2634

■久留米支所：0942-38-1022
■筑豊支所：0948-22-3585
■大牟田支所：0944-52-6011

福岡県信用保証協会

検索

<http://www.fukuoka-cgc.or.jp/>



経営の先行きに不安を感じたら ご相談ください！ 経験豊富な専門家が ご相談に応じます。

福岡県中小企業 再生支援協議会

中小企業の「事業再生」を
支援する公的機関です。

具体的なご相談事例

売上げが大幅に減少し、経費削減が追いつかない。資金繰りも苦しくなり、借入金返済の条件変更を検討している。金融機関にどのように説明し相談すればよいか？

今後の事業承継を見据えて、現在の会社の状況を客観的に診断してもらいたい。承継までに会社を立て直す計画をしっかりと練って、次期後継者候補に継いでもらえる会社になりたい。

取引金融機関が、追加融資や折り返し融資になかなか応じてくれなくなった。

過去の過大な設備投資や不動産投資により借入金
が膨らみ、現在の金利負担が重すぎる。

すでに借入金返済の条件変更を行っているが、金融機関から事業改善計画を求められている。事業計画策定のポイントについて教えてほしい。

相談無料・秘密厳守
お気軽にご相談ください

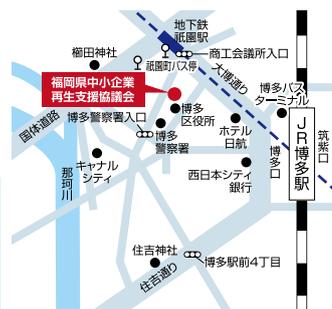


※融資の斡旋は行っていません。あらかじめご了承ください。

事前 予約制

相談無料・秘密厳守

お気軽にご相談ください



お問合せ先

福岡県中小企業再生支援協議会

〒812-0011
福岡市博多区博多駅前2丁目9番28号
福岡商工会議所ビル9階

TEL 092-441-1221
FAX 092-441-1222

http://www.fukunet.or.jp/keis sodan/saisei_shien/

福岡県中小企業再生支援協議会

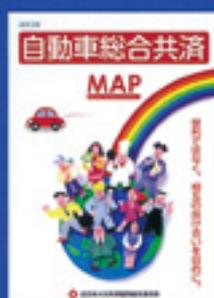
検索

■相談時間 午前9時～午後5時まで(土日休日を除く)

火災共済の商品ラインナップ

共済でさまざまな安心をひとつに
営利ではなく、相互の助け合いを目的に。

自動車総合共済MAP



カーライフをサポート！

- 手頃な掛金で補償は充実！
- 早く親身な事故処理サービス
- 事故現場サポート
- 故障トラブル時のロードサービス
- 健康医療の無料相談サービス

火災共済



安心を繋げて築く助け合い

- 店舗・事務所などへの補償に
- 総合火災共済
火災・落雷・爆発・風災・水濡れ等々
 - 普通火災共済
火災・落雷・爆発・風災

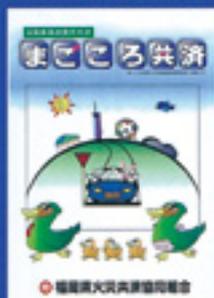
新総合火災共済



幅広い内容で手厚くサポート

- 補償の内容で選べる4タイプ
- A: 火・雷・爆の基本保障
 - B: 風・ひょう・雪の災害にも安心補償
 - C: 水濡れ・盗難にも備えた補償
 - D: 洪水など水災にも備えた充実補償

まごころ共済



“もしも”の不安癒します

万が一の事故の際に必要な
お見舞い費用や香典料などを
まごころ共済でサポート！
まごころ共済は火災共済独自商品！
掛金は軽：6600円 普：11100円

休業対応応援共済



事務所の“災害”備えていますか

- 災害で建物が損害を受けて休業を
余儀なくされた場合の事業再開を応援！
- 地震噴火津波も補償！
 - 共済金は契約者様が設定可
 - 掛金は非耐火建物6,081円～から！

傷害総合保障共済



幅広い補償と健康サービスで手厚く

- 小さな負担で大きな安心！
- しっかり補償
- ケガや病気はもちろん、要介護まで
- 健康支援サービスで24時間安心！
- 掛金は月々1,000円～から



当組合は「相互扶助」の精神のもと中小企業者の皆様の
安心・安定のため、昭和29年「営利を目的としない共済組合」
として設立されました。

現在では約180箇所の代理所を通じて、
(県下の商工会議所・商工会・各種組合など)
共済制度の普及に努めております。

福岡県火災共済協同組合

福岡市博多区吉塚本町9-15
福岡県中小企業振興センター8階
-TEL：092-622-8071
-FAX：092-622-8838
<http://fkyosai.com/>

WEBで検索 火災共済

[Z18B]

ファビルスはひとつ先の快適環境をめざします。



創業60周年

昭和33年からビルメンテナンス業務の普及、拡大に取り組んでまいりました。

ファビルスでは、一緒に安全・安心・快適の空間づくりをしていただける方を必要としています。詳しくはホームページをご覧ください。



C 清掃
LEAN SERVICE

E 設備
NGINEERING SERVICE

S 警備・受付
ECURITY SERVICE

M マンション管理
ANSION MANAGEMENT

ビル管理・マンション管理業

FABILS

株式会社ファビルス

〒812-0011

福岡市博多区博多駅前1丁目1番1号（博多新三井ビル12F）

TEL 092-431-4611 FAX 092-481-2317

ANA
ANA SKY BUILDING SERVICE



【事業内容】

- 建物施設・設備 保守管理業務
- 特殊機械設備 保守管理業務
- 清掃業務
- 施設警備業務
- 受付業務
- 空港旅客サービス
- 空港保安警備業務
- 建築工事
- その他の業務

(電気・空調・衛生・搬送・消防設備管理、危険物貯蔵所管理 他)
(搬送設備・自動倉庫設備管理、セキュリティ用特殊機械設備管理 他)
(日常・定期・特別清掃業務、害虫防除、各種水槽清掃 他)
(建物施設警備、航空機監視業務 他)
(受付業務、接遇業務、メール室業務 他)
(ラウンジ業務、乗継案内、電動カート、手荷物宅配取次業務)
(ハイジャック防止検査、従業員検査、受託手荷物検査)
(リフォーム・外装・内装・塗装工事、各種設備工事 他)
(マンション管理、施設管理、省エネ、植栽管理 他)

ANAスカイビルサービス株式会社

〒144-0041 東京都大田区羽田空港3-5-10

【お問合せ先】

受付時間	9:00 ~ 18:00 (土日祝、年末年始を除く)	
サービス・見積	経営企画部営業統括課	03-6700-2805
採用	ビジネスセンター	03-6700-2808



ビジネスサポート ふくおか

編集・発行 / (公財) 福岡県中小企業振興センター

毎月1回10日発行 第204号 通巻528号

〒812-0046 福岡市博多区吉塚本町9番15号 福岡県中小企業振興センタービル

URL <http://www.joho-fukuoka.or.jp/> E-mail info@joho-fukuoka.or.jp

TEL (092)622-5432 FAX (092)624-3300

発行日 / 平成31年4月10日 印刷所 / 佐伯印刷株式会社