

へんしも

人とひとを結ぶ本：へんしも情報 **HensimoJournal**

Kochi Prefectural Federation of Small Business Associations

8
2017
vol.197



- 1 Close up!ものづくり
穂岐山刃物株式会社
- 3 中央会だより
組合いんふおめーしょん
組合NewFace／組合110番
ものづくり担い手育成事業研修開催のご案内
青年部情報“雄飛”
組合で官公需の受注に取り組みましょう!
Pick Up! 先進組合
中小企業組合士検定試験のお知らせ
- 10 施策情報
高知労働基準協会からのお知らせ
高知県警察本部からのお知らせ
高知県商工労働部産業創造課からのお知らせ
- 13 県内各業界別の動向・7月

人を継ぎ、組織を育む

高知県中小企業団体中央会

穂岐山刃物株式会社

Close up! ものづくり補助金採択企業の取り組み紹介

ものづくり技術：一般型／試作開発+設備投資

青紙スーパー鋼、高知県産木材を利用した キッチンナイフ及び収納スタンド等の 製品開発と生産設備の導入事業

◎事業計画概要

日立金属安来青紙スーパー鋼クラッド材をブレードに使用した包丁を和風・洋風両方のデザインでシリーズ化するための商品開発を行う。金型・自動溶接機・ボール盤等を導入し、当該製品の試作を行い、別途まな板及び包丁スタンド等も併せて試作開発し、統一イメージでの「SAKON」のブランド化を進め、国内・海外市場での販路拡大を目指す。

事業取組みの経緯

近年のキッチンナイフ業界においては、多くの商品が乱立しており、各社自社製品のブランディングに力を注いでいる。

土佐刃物は地場産業としての長い歴史を通じ、国産ブランド鋼である日立金属安来鋼を使用した製品群で高い耐久性と切れ味を実現し、市場においても高い信頼を得てきた。

当社は刃物のプロとしてこれまで培ってきた技術と信頼を基に、本物指向の玄人に好まれる包丁を作りたいと考え、安来鋼の中でも最高峰となる青紙スーパー鋼を中心に両側をステンレス層で挟み込んだ三層クラッド鋼材を刃部に使用した包丁開発を企画した。

また、世界においてナイフメーカーとしてのブランドを確立するには包丁自体が差別化され魅力的であるだけでなく、海外では必須といえる収納スタンドや、まな板、砥石などの関連アイテムも含めて単一ブランドに統一させ、シリーズ化してゆく戦略が極めて重要である。幸い、高知県には四万十檜や、高級車のステアリングハンドルに使用される竹集成材などがある。これら県内木製品メーカーと協力し、当社デザインのキッチン関連商材を開発し、包丁戦略ブランドである「左近」あるいは「SAKON」のネーミングを冠して、総合的にブランディングを進めたいと考えた。

実施内容

①青紙スーパー鋼の熱処理実験

同鋼材のポテンシャルを活かすHRC※硬度64度の実現を狙って実験を行った。

※HRCとは工業材料の硬さを計るロックウェル硬さの試験単位で、度数が上がるほど硬く一般家庭用包丁では57～59度である。

②溶接機導入・設置及び調整

導入した自動溶接機ユニットにて開発シリーズ中に出刃モデルを対象に、刃となるクラッド鋼材部とボディ用ステンレス鋼材の溶接作業を行った。

③抜き金型作成及びプレス機への設置

洋風・和風両シリーズの開発モデル及び革小物製造現場用皮裁包丁の関連抜き金型を製作し、ブレード試作を進めた。

④鋸目打刻金型の導入及び打刻試作

洋風シリーズのブレードには、刃部表面に凹凸の起伏を与えるプレス加工を施し、三徳型モデルを試作した。

⑤和風モデル用の柄と鞘の開発

高知県産の竹集成材を使用し、ブレードのサイズバリエーションに合わせてのハンドルと専用鞘試作加工を香美市内の木工所で行った。

⑥まな板・包丁スタンドの開発

デザイン会社にて複数の素案デザインを作成し、最終的に須崎市の木工メーカーにて試作品を完成させた。

⑦プロダクト・デザイン開発

上述のすべての各試作加工と同時進行にてデザイン会社と合議しながら包丁・まな板・包丁スタンドの細かな仕様を決定していった。

事業取組みの成果

青紙スーパー鋼の熱処理実験において、既存設備の改良、加熱処理時間の調整にて満足できる硬度結果が得られ、併せて量産時の安定した連続作業性も実現できたと判断できた。

導入した溶接機については、既設の溶接ロボットと比較しても同一作業内容で1時間当たりの加工数量が約1.4倍に増加した。操作に慣熟すれば更なる増加が見込まれ、かつ正確性含め、円滑な作業性で今後の生産活動に寄与することは確実である。



導入した自動溶接機ユニット

洋風モデル(ベティ3種、三徳、牛刀)5種と和風モデル(三徳、菜切、牛刀3種、筋引)6種および皮裁包丁の試作を進め、洋風モデルの三徳型についてはブレード表面の鋸目の打刻により、高級な風合いと見た目の斬新性を与えることができた。

和風シリーズについてもデザイン会社と合議の上、八角形の持ち手デザインに決定。更に、ブレード固定用リベットには細かなステンレスパイプを多重に組み合わせたモザイクピンを採用。

穂岐山刃物 株式会社

所在地：〒782-0039 高知県香美市土佐山田町栄町3-15

T E L : 0887-53-5111 FAX.0887-53-5115

E-mail : info@hokiyama.com

U R L : http://www.hokiyama.com

設 立：1957年(昭和32年)11月1日

従業員数：43名 資本金：3,500万円

◎企業概要

包丁や鎌、鋏などあらゆる刃物の製造及び販売を行っており、500年の歴史を持つ「土佐打刃物」の伝統を守りながら、新たな技術や素材を取り入れ、日本でも数少ない刃物総合メーカーとして国内外から技術力と品質に高い評価を受けている。

装飾的要素が加わり製品の高級感を増すことができた。また同素材の竹集成材の鞘を組み合わせることで、一体感の出る和風シリーズ専用鞘となった。



デザイン性の高いモザイクピン

まな板、包丁収納スタンドや包丁ラックは利便性、デザイン性の両立にこだわり、まな板は四万十桧と胡桃材の組み合わせとし、スタンドは横置き収納デザインにて試作、中でもマグネットを用いて包丁を吊るすスタイルで開発したラックは海外・国内見本市にてその斬新性・機能性で極めて高い評価を得た。



試作開発品

製品内容



青紙スーパー鋼洋風シリーズ

左3種が三徳型という万能タイプ。ハンドルカラーにバリエーションを持たせ全て鍔付きで堅牢なりベット3点止め。右の2種はペティナイフと牛刀210mm。最終的には菜切、筋引モデルを加え全12種で展開予定。シリーズ名は「土佐一碧(とさいちあお)」と決定。

最終的には菜切、筋引モデルを加え全12種で展開予定。シリーズ名は「土佐一碧(とさいちあお)」と決定。



代表取締役 穂岐山 信介氏



青紙スーパー鋼和風シリーズ

中央が竹集成材にモザイクピンをあしらひ、更に竹鞘を組み合わせた試作品。和包丁は自由に様々なハンドルを組み合わせ、専門店の希望にあわせた仕様に変化させることができるようブレードのみでも供給(右の2本)。納品先メーカーや業者が独自のハンドルを付けて販売することも可能である。

納品先メーカーや業者が独自のハンドルを付けて販売することも可能である。

今後の活動予定

刃部表面に施した斑点状凸凹鍔目模様で視覚的差別化を図り、2016年に新しい梨地肌を開発した。今後も継続的に魅力的な鍔目紋様開発を続行する。

桜材で試作した横置き包丁スタンドは、時間を経て問題が発生したため、構造デザインを根本的に見直して開発を続ける。

今後、更に新製品を充実させ、世界中のバイヤーが集結するフランクフルトAmbiente、北米でのFood Expo、東京ビッグサイトでのインテリア・ライフスタイルショー等にて新規顧客を獲得しながら、ブランディングを進めてゆく。

販売計画

本事業の安来青紙スーパー鋼を使用した開発商品群はサイズ展開がプロ・業務用を意識したものであり、東京合羽橋、大阪道具屋筋に代表される厨房機器専門店ルートに第一ターゲットに、全国利器工匠具卸問屋、百貨店卸、金物小売店ルートにも並行して販売していく。主体を国内市場とし、海外市場への訴求は既存の輸出先を中心に案内する。

青紙スーパー鋼製品は適切なケアを怠れば錆が発生するため、錆びやすい安来鋼に対して馴染みの薄い海外市場への拡販には現地業者の正しい専門的理解が不可欠である。新規顧客には見本市への継続的出展を通じて、徐々に鋼材性能を認知させながらメンテナンス手法を啓蒙することも必須と考えている。

企業組合ごめんシャモ研究会

「食鳥加工センター南国」の落成神事及び祝賀会を開催！

企業組合ごめんシャモ研究会(立花智幸理事長)では、生産量の安定化及び安全性の向上を図るため、国の補助金を活用して、これまで外注していた食鳥の解体及び梱包を行う施設「食鳥加工センター南国」を設置し、施設完成に合わせ、落成神事及び祝賀会を去る7月28日に開催しました。

当日は、南国市副市長を初め多数の来賓、地域の方々をお招きし、当施設において落成神事を執り行いました。また、神事の後にはグレース浜すしにて祝賀会を開催し、関係者とともに施設の完成を祝いました。今後も、関係機関と連携しながら活動を通じて地域振興に貢献することが期待されます。



高知中央市場鮮魚仲卸協同組合

市場秋祭りを開催します！

高知中央市場鮮魚仲卸協同組合(國吉正稔理事長)では、高知市卸売市場内で鮮魚・青果等の取扱事業者で組織された高知市卸売市場協会活性化委員会のメンバーとして「市場秋祭り」を開催します。



当日は、午後3時から市場内の会場に設置された特設ステージにおいて、マグロの解体ショーをはじめ、模擬セリやカツオたたき実演などを予定しています。その他にも市場ならではの催しや食べ物をご用意しています。

また毎月第一土曜日には「市場開放デイ」として、新鮮な魚や季節の野菜・果物・塩干物の販売はもとより、オリジナルの海鮮井や炭火焼BBQ、あさりのつかみ取り、野菜詰め放題などのイベントも実施していますのでお問い合わせの上、是非ご来場下さい。

<市場秋祭り>

●開催日時：9月16日(土)午後3時～

●開催場所：高知市弘化台12-12「高知市卸売市場内」

◆お問い合わせ先 高知市市場課 TEL:088-883-1171

<市場開放デイ> ●開催日毎月第一土曜日

えびす街協同組合

えびす昭和横丁を開催します！

えびす街協同組合(岩城孝明理事長)では、「第20弾えびす昭和横丁」を開催します。このイベントでは、土佐山田にあるえびす商店街の空き店舗を利用して昔懐かしいお店を再現し、昭和の時代にタイムスリップしたような商店街を味わうことができます。

今年も「創造広場アクトランド」とコラボして、ボンネットバスが両会場をピストン運行します。また、懐かしい味を再現した宇高連絡船うどんや給食、ライスカレーなどフードショップも充実。秋の行楽に、ご家族、お友達と一緒に遊びに来て下さい。

●開催日時：9月16日(土) 10:00～21:00

17日(日) 10:00～16:00

●開催場所：香美市土佐山田町「えびす商店街内」

◆お問い合わせ先

えびす昭和横丁実行委員会 TEL:0887-53-5151



高知県自転車二輪車商協同組合

リサイクル自転車の即売・無料点検を実施します！

高知県自転車二輪車商協同組合(水口勝文理理事長)では、第27回交通安全ひろば(交通安全ひろば開催実行委員会主催)にて、リサイクル自転車の販売及び無料点検を実施します。

当日は、リサイクル自転車20台(予定)を用意して、来場者が購入希望するリサイクル自転車に氏名等を記入したカードを入れて抽選を実施。当選者には防犯登録ステッカーを貼付して販売します。また、安全な自転車に乗って頂けるように無料点検サービスも実施します。お問い合わせの上、是非ご来場下さい。

●開催日：9月23日(土・祝日)午前10時～午後3時予定

●開催場所：高知市帯屋町「高知市中央公園」

◆お問い合わせ先 組合 TEL:088-875-2472



掲載無料

組合いんふおめーしょんのコーナーを、組合活動のPR、イベントなどの告知にぜひご活用下さい。

中央会までどしどし情報をお寄せ下さい!!

ものづくりの基盤技術強化を図る研修会開催のご案内

— 平成29年度ものづくり担い手育成事業 —

■□■□■□■□■□ 機械加工技術者研修 ■□■□■□■□■□

品質管理 作業効率化編研修

無料
参加者募集!

●開催日時 **9月12日(火)・13日(水)**

◎両日とも午前9時～午後4時

●開催場所 高知職業能力開発短期大学校(香南市野市町西野1595-1)

【研修概要】 「IE七つ道具」を活用した作業改善方法や改善の好事例を社内に水平展開できる技術を学び、品質の安定や生産性の向上を実現できる知識を習得します。

【講師】 高知職業能力開発短期大学校 生産技術科 **広瀬 直俊氏**

【募集人員】 25名(※先着順)

シーケンス制御 リレーシーケンス導入編研修

●開催日時 **9月23日(土)・24日(日)** ◎両日とも午前9時～午後5時30分

●開催場所 高知職業能力開発短期大学校(香南市野市町西野1595-1)

【研修概要】 製造現場に欠かせないシーケンスの制御の基本から各種回路の動きを、実習を通して習得します。シーケンス制御をこれから学びたい方、または中堅層で知識を再確認したい方向けの研修になります。数多くの実習をこなすことで、現場に即した実践的な技能・技術やテスターによる保全の技術も身に着けることが可能です。なお、配線実習は配線ミスを減らす手法を使用するため、初心者の方でも配線ミスを少なく配線が可能となります。

【講師】 高知職業能力開発短期大学校 電子情報技術科 **田中 泰樹氏**

【募集人員】 15名(※先着順)

＜お問い合わせ先＞ 高知県中小企業団体中央会 連携推進部
TEL.088-845-8870 FAX.088-845-2434



平成29年度 外国人技能実習制度適正化講習会を開催しました



今年11月1日より外国人技能実習の適正な実施及び技能実習生の保護に関する法律(技能実習法)が施行されることに伴い、適正な受入事業実施の促進を図ることを目的に、去る8月4日(金)高知ぢばさんセンターにて標記セミナーを開催しました。

当セミナーでは、外国人技能実習機構 総務部長 高橋秀誠氏を招聘し、「新たな技能実習制度と申請手続きのポイント」と題して、ご講演いただきました。また、講演後の質疑応答では、制度についての質問はもとより、管理団体の認可申請、実習計画の認定申請等についても質問が挙がり、活発な意見交換が行われました。

高知県古紙回収事業協同組合



西田 通明 理事長

設立：平成29年5月1日

所在地：高知市瀬戸南町2丁目45番1号

出資金：230,000円

組合員数：7名

主な実施事業：古紙の共同販売、
資材等の共同購買

理事長からの一言

我々が属する古紙業界においては、需要者となる大手製紙メーカーのニーズに合わせ、古紙を原料としてメーカーに販売する大手古紙問屋の影響力が強く、我々のような末端の古紙回収業者においても、メーカーのニーズや問屋の意向に対応していくことが求められます。特に近年では、「ごみ減量化」や「環境負荷の軽減」といった社会的要請を背景に、もともと回収・利用が容易であった新聞、雑誌、段ボールに加えて、これまでは一般廃棄物として焼却処理されていた雑多な紙類まで再資源化していく傾向が進み、製紙原料としての品質を維持するための分別作業や、物流効率の向上を図るための圧縮梱包といった付加的な作業まで求められるようになってきています。

そこで、個々の零細事業者では取り組むことが困難な出荷時の各種作業を共同化し、組合を通じて古紙の販売を行うとともに、組合員が必要とする資材を共同購買することにより、組合員の経済的地位の向上を図るとともに、古紙回収業界全体の社会的地位の向上を目指して事業協同組合を設立しました。これからもどうぞよろしくお願いいたします。

KUMIAI 110

[組合 110 番]

員外役員の定めのない
組合が員外役員を
おくことの可否について

Q. 組合の役員に外部の人材を起用したいと考えています。これについて法的な規制はあるのですか？

A. 組合員または法人組合員の役員以外から選挙又は選任された役員を員外役員といいます。組合事業の発展と円滑な事業運営を行うため、組合事業に専念できる有能な人材を広くから起用することが望ましいという趣旨から設けられた制度です。

法律上の規制については、理事の定数の3分の1以内であること以外は、特段の定めはなく、定款への規定がなくても前述の範囲内であれば、員外理事を置くことができます。また、員外監事の設置について、法律上の規制はありません。

なお、前述のとおり定款への規定がなくても員外役員を設置できますが、これに関する事項を明確化するため、確定数を「何人」と定款に規定することが望ましいとされています。その際、所管行政庁への定款変更認可申請が必要となりますので、ご注意ください。

(参考…「中小企業組合質疑応答集」)



通常の定期預金より
高めの金利設定
※当金庫内比較



固定金利の半年複利で
効率よく資産運用



ライフスタイルに合わせて
選べる期間1年・2年・3年
※原則として満期日前の解約はできません。

個人のお客さま向けの

定期預金

マイハーベスト

※詳しくは、店頭のチラシまたはホームページをご覧ください。

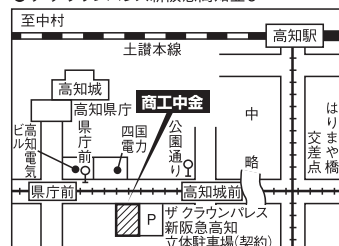


商工中金

高知支店 088(822)4481

〒780-0870 高知市本町4-2-46

●ザ グラウンパレス新阪急高知並び



第21回青年部まつりを開催 —高知県中小企業青年中央会—



青年中央会の夏の恒例事業の組合青年部まつりを、去る7月29日(土)午後6時から9時まで高知市帯屋町1丁目・2丁目商店街内で開催しました。

本イベントは、会員青年部及び青年部員間交流の促進、また地域社会への貢献を図ることを目的として、協同組合帯屋町筋主催の土曜夜市内に青年中央会で出店ブースを構え、会員青年部が出店することにより実施しています。

当日は天候にも恵まれ、土曜夜市最終日のため、会場は多くの家族連れなどで賑わう中、11青年部約95名が参加し、それぞれ趣向を凝らしたゲームや物販のほか、青年部PR活動等に汗を流しました。

また青年部まつり終了後には合同懇親会を開催、63名が参加して大いに親睦・交流を深めることができました。

出店青年部名 (順不同)	出店内容
高知県建具協同組合青年部	まな板・木製品の販売、建具のPR
高知中央電気工事業協同組合青年部	家庭用花火くじ引き販売、手長エビすくい販売
高知県中古自動車販売商工組合青年部会	かき氷販売
(一社)高知ビルメンテナンス協会青年部会	アイスクリーム販売、ゲーム等
高知県印刷工業組合青年会	メモ用紙の配布
(一社)高知県自動車整備振興会青年部会	スーパーボールすくい
高知県酒造組合土佐西水会	土佐の地酒販売
高知県旅館ホテル生活衛生同業組合青年部	紙飛行機ダーツ、コイントス
高知市管工事設備業協同組合若葉会	ピンボールボウリングゲーム
高知県板金工業組合青年部	折鶴加工実演による板金のPR
高知県室内装飾事業協同組合青年部	カーテン・カーペット販売、アイスクリーン販売

「青年中央会 親睦ゴルフコンペ」のご案内

恒例となりました「青年中央会親睦ゴルフコンペ」を来る9月30日(土)に香美市土佐山田町「土佐山田ゴルフ倶楽部」にて開催します。会員青年部の皆様におかれましては、お誘い合わせの上、奮ってご参加下さい。

なお、詳細につきましては下記担当までお問い合わせ下さい。

- 開催日時 平成29年9月30日(土) 午前6時50分集合
- 開催場所 土佐山田ゴルフ倶楽部(香美市土佐山田町楠目3594-1)
- 参加費 3,000円(プレー及び飲食費別)
- ハンデ シングルペリア(上限なし)
- 募集人数 5組(計20名)
- 懇親会 【場所】未定 【会費】5,000円
- お問い合わせ 青年中央会事務局(TEL:088-845-8870、担当 曾我部 匡史)まで



組合で官公需の受注に 取り組みましょう！



**官公庁(国・地方自治体)や
独立行政法人が、物品購入や役務の
提供を受けたり、工事の発注をすること。**

官公需施策

中小企業の制約の多くは、経営規模が小さいことに起因するものが大半ですが、1社では受注できない案件でも、組合員が共同して受注すれば契約を履行できる場合が少なくありません。

官公需法第3条において、「…国等が契約を締結するにあたっては、予算の適正な使用に留意しつつ、中小企業者の受注の機会の増大を図るよう努めなければならない。この場合、組合を国等の契約の相手方として活用するよう配慮しなければならない。」と定めており、中小企業組合は、法律の手続きを経て所管行政庁が認可した法人であり、民主的かつ公平な運営が制度的に確保されている信頼性の高い組織であることが、組合を積

極的に活用すべきであるとする大きな理由となっています。

また、毎年閣議決定されている「中小企業者に関する国等の契約の方針」において「国等は、中小企業庁が証明した官公需適格組合をはじめとする事業協同組合等の受注機会の増大を図るものとする。」と定められています。

さらに、競争参加資格審査における「総合点数の算定特例の活用」、「官公需適格組合の発注機関別の受注実績の公表」を行うこととしているほか、「国は、地方公共団体に対する官公需適格組合制度の一層の周知に努める。」こととなっています。

官公需適格組合とは

官公需の受注に対して特に意欲的であり、かつ受注した契約は十分に責任を持って履行できる体制が整備されている組合であることを中小企業庁(四国では四国経済産業局)が証明する制度です。

証明期間 3年

【証明対象組合】事業協同組合(連合会)、事業協同小組合、商工組合(連合会)、企業組合、協業組合、商店街振興組合(連合会)

【官公需適格組合数】全国:844組合(H29年3月末現在)

証明基準

物品・役務関係

- ①組合の共同事業が組合員の協調裡に円滑に行われていること
- ②官公需の受注について熱心な指導者がいること
- ③事務局常勤役職員が1名以上いること
- ④共同受注担当役員及び共同受注委員会が設置されていること
- ⑤共同受注規約等を定め、役員と担当組合員が連帯して責任を負うこと
- ⑥検査員を置くなど検査体制が確立されていること
- ⑦組合運営を円滑に遂行するに足る経常的収入があること
- ⑧組合もしくは組合員が暴力団(暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律第2条第2項に規定する暴力団)でないこと、もしくは組合の役員等が暴力団員でないこと又は暴力団の維持、運営に協力・関与しているなど社会的に非難されるべき関係を有していないこと

工事関係の証明基準

※物品・役務関係の証明基準に加えて
下記基準を満たす

- ①共同受注事業を1年以上行っており、相当程度の受注実績があること
- ②組合員の組合脱退予告期間を1年とすること
- ③入札にあたって組合と組合員との応札がないこと
- ④公共性のある施設若しくは工作物又は多数の者が利用する施設若しくは工作物に関する重要な建設工事であって、工事1件の請負代金の額が3,500万円(当該建設工事が建築一式工事である場合にあつては、7,000万円)以上のものを請け負おうとする組合にあつては常勤役職員が2名以上おり、当該役職員のうち1名以上が技術職員であること。上記以外の工事を請け負おうとする組合にあつては、事務局常勤役職員が1名以上いること
- ⑤総合的な企画及び調整を行う企画・調整委員会が現場ごとに設置され、工事全体が契約通りに施工される体制が整備されていること

官公需情報・適格組合制度に関することは、官公需総合相談センターまでお問い合わせください！

官公需総合相談センターでは、官公需施策及び官公需適格組合制度の啓蒙普及とともに、国等の発注機関からの発注、落札等の各種情報や受注環境に関する情報を収集し、提供しています。

＜官公需総合相談センター＞

高知市布師田3992-2 中小企業会館4階 高知県中小企業団体中央会
TEL:088-845-8870 FAX:088-845-2434

団体旅行客からの脱却!低予算で取り組む個人旅行客の市場開拓

沖縄県にらい恩納貸別荘協同組合

〔所在地〕沖縄県恩納村字名嘉真1952-10 〔TEL〕098-967-8507
〔組合員数〕25人〔設立〕平成元年1月〔URL〕<http://www.niraionna.com/>



■背景・目的

コテージにらい恩納は全25棟から成る格安滞在型施設であり、従来は国内の団体客を集客していたが、売上・収益ともに減少傾向にあったため、新たに国内外の個人客を呼び込もうと考えていた。その足掛かりとして、①スタッフの育成、②Webサイトを活用した集客活動、③サービス向上の3本柱が必要だと考え、新規顧客の開拓を精力的に行っている。

■事業・活動内容

スタッフ育成の取り組みとしては、福利厚生制度の充実や定例会での活発な意見交換、改善リストの項目見直し等を毎月実施している。その結果、リピーターを介しての宿泊予約が全体の約20%を占めるまでになり、こ

うした利用客からの好評価がスタッフの仕事に対する意欲と満足度をさらに高め、相乗効果を生み出している。

Webサイトを活用した集客の取り組みは、外国人客向けに海外の大手宿泊予約サイトに加盟し、国内客には国内2大サイトでの販売を強化した。さらにWeb上で口コミ・評価に対し、過去5年分に遡って返信コメントを改めて投稿し、(利用者コメントへの)即応体制を整備。口コミには、「美ら海水族館まで1時間以内の好立地。室内は清潔で満足。」「手入れされた庭でのBBQも快適に楽しめた。」等のコメントが日々追加されている。また、これらの評価も宣伝・PRとなり、現在はWebサイトからの宿泊予約が約60%を占め、集客も増加した。(国内客の約35%が前述の2大サイトを介しており、外国人客は平成25年以前の0%から全利用客数の10%まで増加。)

サービス向上については、外灯を足下照明(LED)へ切り替えた結果、光熱費が大幅に減少しただけでなく、星空もより綺麗に見えるようになった。今後はこの星空を「コテージにらい恩納だからこそ眺められる景色」として、広く内外にPRしていく計画である。

■成果

活動初年度(平成25年度)から比較すると、平成27年度は2年連続で増収増益(売上高68,426千円、当期純利益7,691千円)。さらに平成28年度も対前年度比で増収増益になる見込み。

今後は通年実施の夜間イベント「スターダストタイム」を企画しており、本イベントがコテージの立地的特色を活かした事業に成長することを期待している。

県民食「沖縄そば」の魅力を世界へ発信

沖縄生麺協同組合

〔所在地〕沖縄県那覇市小禄1831-1 沖縄産業支援センター203-3号室 〔TEL〕098-859-5855
〔組合員数〕21人〔設立〕昭和50年2月〔URL〕<http://www.oki-soba.jp/>

■背景・目的

沖縄そばを全国ブランドとして定着させるため、「沖縄そばの日」制定や「沖縄そばロゴマーク」決定、「地域団体商標」取得、「本場の本物」の麺類での初認定等によって、国内での認知度、信用度を高めるための活動を行ってきた。組合としては、海外を新たな市場とするための積極的な周知活動に取り組んでいる。

■事業・活動内容

海外に沖縄そば文化を広めるため、イタリア・ミラノ国際博覧会にて日本の風土や職人の技を紹介する「日本館」イベントに出展した。日本から器材も持参した沖縄そばの麺打ち実演では、通訳による解説と沖縄そばの作り方を分かりやすく説明したところ大成功であった。また試食では、琉装のスタッフが「沖縄」をアピールして来場者の注目を集めた。5日間のイベント期間中6回のステージで総計1,500食が即品切れになるなど好評で、内外メディアにも大きく取り上げられた。評価を得た要因は、製造技術の確立、原材料の明確化、食の安全性の確保などが挙げられる。しかし、イタリアで食してもらうためには、豚骨と鰹出汁を使った定番スープのほか、各地域に合わせたスープの改良、食感と風味を残した冷凍麺の開発や茹で麺を配送する仕組みづくり、具材の開発から地域ごとの盛り方、食器の工夫など多くの課題も見つかったが、今回のイベント参加により、海外市場での需要も証明された。また、世界中で活躍する沖縄出身者が集う「世界のウチナーンチュ大会」で沖縄そばの試食・調理販売を行ったところ、行



列待ちができるほどの大盛況となり、計1,700食以上を販売した。世界各国からの参加者にふるさとの味である沖縄そばを提供することにより、さらなる周知PRとウチナーネットワークによる市場開拓を期待している。

■成果

今回、海外でも受け入れられることが証明され、沖縄そばの大きな可能性が見出せた。海外で評価を得た要因は、製造技術の確立、原材料の明確化、食の安全性の確保などが挙げられる。

今後は、世界各地のウチナーネットワークも活用し、より沖縄そばを知ってもらう機会・ビジネスパートナーの確保など新たな市場開拓に繋げていくことが期待されている。

平成29年度 中小企業組合検定試験

・12月3日(日)

1組合1組合士

組合の明日を拓く組合士

検定試験を
受けて
組合士に
なろう!!



受験資格／特になし

ただし、組合士として認定されるには組合等での実務経験が必要です。

試験科目／組合会計 組合制度 組合運営

試験日／平成29年12月3日(日)

試験地／21 都市

札幌・青森・仙台・秋田・郡山・さいたま・東京・長野・静岡・名古屋・大阪・松江・岡山・広島・山口・高松・福岡・長崎・大分・鹿児島・那覇

願書受付期間／平成29年9月1日(金)～10月13日(金)

受験料／5,000 円 (一部科目免除者は3,000 円)

お問い合わせ先

お申し込み方法など詳しいことは、最寄りの都道府県中小企業団体中央会
または、全国中小企業団体中央会 (TEL.03-3523-4907)
までお問い合わせください。

組合士

検索

主催／ 全国中小企業団体中央会

後援／中小企業庁

協力／都道府県中小企業団体中央会

◆◆◆◆ 県内事業所の皆様へお知らせ ◆◆◆◆

全国労働衛生週間準備説明会のご案内

平成29年度全国労働衛生週間は、10月1日から7日まで

働き方改革で見直そう みんなが輝く 健康職場

のスローガンのもと、全国一斉に実施され、9月1日から30日まではその準備期間です。この週間を有意義なものとするため、建設業労働災害防止協会高知県支部及び高知産業保健総合支援センターとの共催、高知労働基準監督署の後援により、下記日程で説明会を開催します。参加は無料で、どなたでも参加できます。また出席された事業場には、衛生週間用ポスター・のぼり(耐水用紙)及び関係資料を無料配布します。

記

開催日	会場
平成29年9月 4日(月)	ちより街テラス(3Fホール) 駐車場に限りがありますのでバス、電車をご利用下さい。 高知市
9月 5日(火)	いの町枝川コミュニティーセンター いの町
9月 6日(水)	南国市保健福祉センター 車でお越しの方は、当センター東側駐車場をご利用下さい。 南国市
9月15日(金)	本山町プラチナセンター 本山町

- 各会場とも13時30分開始。終了予定時間は、高知市・南国市会場が16時00分、いの町・本山町会場が15時30分。
- 高知労働基準監督署から週間実施要綱に関する他、以下の説明があります。
 - ・STOP!熱中症 クールワークキャンペーンについて
 - ・職場の健康診断実施強化月間について

..... 特別講演(下記会場のみ)

●9月4日(月) 高知市会場

「分煙のために」

講師：(一社)日本労働安全衛生コンサルタント会
高知支部長 **門田 義彦** 氏

●9月6日(水) 南国市会場

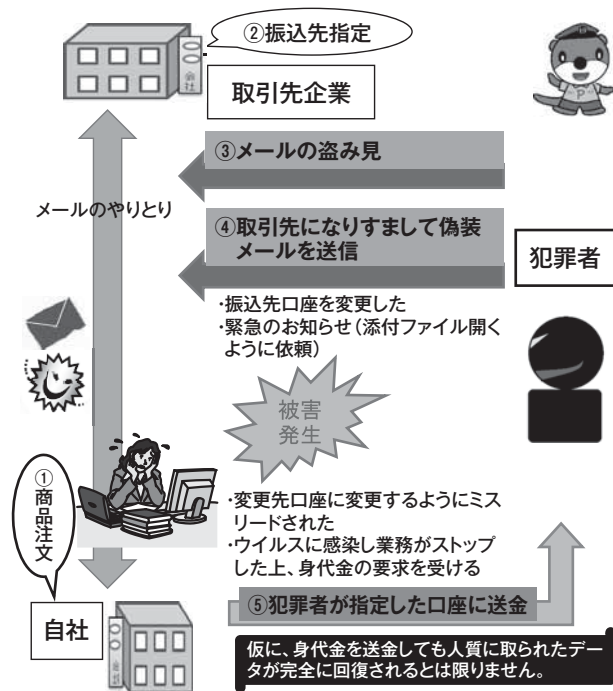
「治療と職業生活の両立支援について」

講師：(医)精華園 海辺の杜ホスピタル
健康推進室長 **楨本 宏子** 氏

上記説明会に関する
お問い合わせ先

〒780-0816 高知市南宝永町5-11 山ニビル4 高知労働基準協会 TEL.088-885-4300

高知県警察本部からのお知らせ



取引先を装った偽メールに注意しましょう!!

被害に遭わないためのポイント

◎ メールをよく確認しましょう(なりすましに注意)

- 1 「口座が変わった」、「急いで送金してもらいたい」などとお金を振り込ませる内容の時は特に注意。
- 2 心当たりのない送信元からのメールは開かない。

◎ 添付ファイルを安易に開かない

◎ OSやソフト、ウイルス対策ソフトを最新の状態に

サポートの終了したOSや古いバージョンのままのソフトウェア等は狙われやすいので注意。

◎ 重要なデータやファイルは定期的にバックアップを

定期的にデータのバックアップをし、バックアップしたデータは、ウイルスに感染しないよう別に管理。

サイバー犯罪に関する相談は

サイバー犯罪相談窓口
088-875-3110

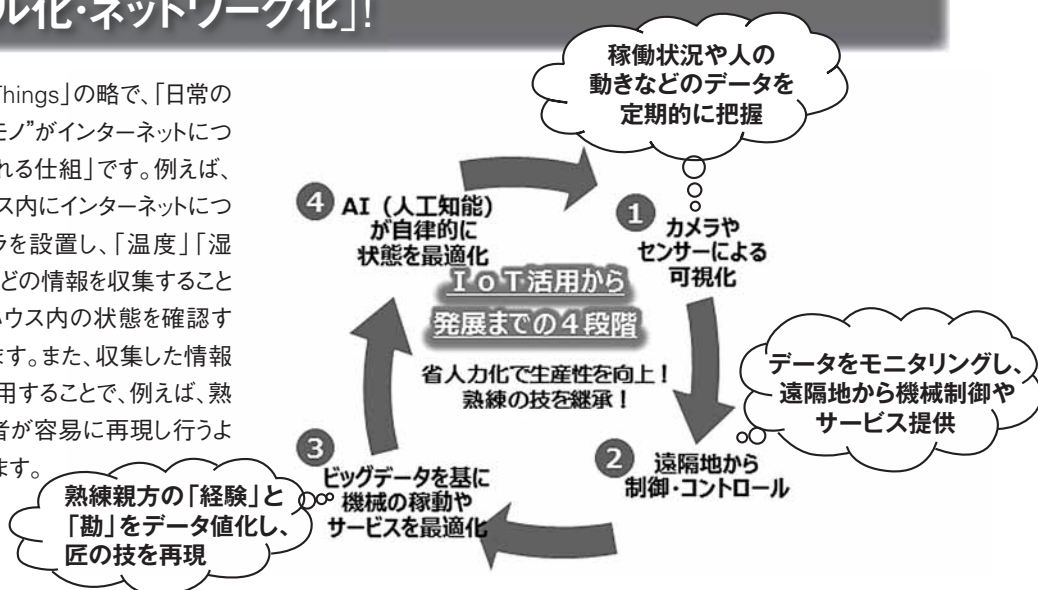
高知県 商工労働部 産業創造課からのお知らせ

県では、IoTなどの先端技術を活用して、県内産業の生産性の向上や、中山間地域が抱える課題の解決を図るとともに、そのノウハウを蓄積して新たな産業を創り出す取組を進めるため、本年4月に商工労働部の産業創造課内に「IoT推進室」を新設し、新たな産業の創出に向けた体制強化を行いました。

IoTとは、

「モノのデジタル化・ネットワーク化」!

IoTとは、「Internet of Things」の略で、「日常の身の回りにあるあらゆる“モノ”がインターネットにつながって効果的に活用される仕組み」です。例えば、農業分野においてはハウス内にインターネットにつながったセンサーやカメラを設置し、「温度」「湿度」「作物の生育状況」などの情報を収集することで、離れた場所からでもハウス内の状態を確認することができるようになります。また、収集した情報を様々な手法で分析し活用することで、例えば、熟練農業者の作業を初心者の方が容易に再現し行うようなこともできるようになります。



生産性向上に向けたニーズの抽出



高知県IoT推進ラボ研究会の会員による水産業及び林業の現場視察

IoT技術の導入を官民協働で進めるため昨年7月に設立した「高知県IoT推進ラボ研究会」には、県内の情報通信産業や製造業、第一次産業などの100を超える事業者の方々に入会いただき、IoT技術の活用や導入の促進に向けたセミナーを開催するとともに、研究会会員の参加のもとで第一次産業等の現場訪問を行い、生産性向上に向けたニーズの抽出を行っています。

昨年度は、主に「農業」「林業」「水産業」の生産性向上に向けたニーズ、そして、今年度は「防災」「福祉・医療」「教育」の3分野のニーズの抽出を行っています。

ニーズと解決策とのマッチングの推進

各分野におけるニーズ抽出の取組の結果、具体的なニーズが浮き彫りとなってきました。例えば、林業分野においては、林業に携わる方の安全の確保や間伐等の作業記録の収集・蓄積が重要なニーズとなっています。県では、林業現場の皆さんの安全の確保や作業の効率化を図るためのIoT技術をはじめ、様々なニーズに対応したIoTのシステムやサービスの開発の概要を仕様書として取りまとめています。そして、仕様書に基づく提案を県内のIT事業者より公募して、ニーズと解決策のマッチングを進めています。

高知発の新たな産業の創出

これまでニーズの抽出やマッチングを進めてきた中で、生産性向上に向けたニーズは様々であり、IoT技術の導入や機械化などの、様々な手段から最適なものを選択していく必要性が明らかになってきました。

このため、今後、第一次産業の各分野ごとに官民協働によるプロジェクトチームを設置し、生産から流通までの全ての過程を俯瞰してニーズを抽出して、仕様書に取りまとめたい

えで事業者に公募し、その解決策となる新たなIoTシステムや機械などの開発を推進していきます。そして、開発された新たな製品の販路開拓を県を挙げて支援していきます。

こうした取組を第一次産業分野から防災や福祉などの分野にも広げていくことにより、高知発の新たな産業の創出につなげていきます。

高知県IoT推進ラボ研究会員募集中!

県では、高知県IoT推進ラボ研究会会員を対象に、IoT技術の活用や導入の促進に向けたセミナーやニーズ抽出のための現場見学会、会員同士の交流会などを開催しています。研究会に入会をご希望される方は、県のHPをご覧ください。下記の県庁産業創造課IoT推進室にお問い合わせください。

高知県 IoT 推進ラボ

検索

高知県IoT推進ラボ研究会セミナーのご案内

第7回セミナー

平成29年 9月20日(水) 14:00～16:35

第1部 IoTが拓く次世代農業
～オープンイノベーションが
牽引する地方創生～
(株)日本総合研究所
シニアスペシャリスト **三輪 泰史氏**

第2部 カメラを活用したイチゴ生育の
見える化への取り組み
キャノンITソリューションズ(株) R&Dセンター
先進技術開発部長 **田中 泰洋氏**

第8回セミナー

平成29年 10月20日(金) 14:30～17:00

第1部 いま求められるIoT人材、
人材不足は教育不足の解消が鍵
～地域のIoTプロフェッショナルと
草の根IoTを支えるIoT検定とは～
(株)サートプロ 代表取締役 **近森 満氏**

第2部 SORACOMプラットフォームを
活用したIoT導入事例の紹介
(株)ソラコム
テクノロジー・エバンジェリスト **松下 享平氏**

<お問い合わせ先> 高知県商工労働部 産業創造課 IoT推進室
TEL:088-823-9751 E-mail:kochi-iot@ken.pref.kochi.lg.jp

中小企業・小規模事業者のみなさまの
**成長と発展を
本気で応援!!**

 **高知県信用保証協会**

©光プロダクション

**.com
BANK**

あなたと未来を創る

金融機関から「金融サービス企業」へ・・・
真にお客様から信頼され、
お客様に有益な商品・サービスが
提供できるよう全役職員が
「意をひとつ」にして
取り組んでいます。

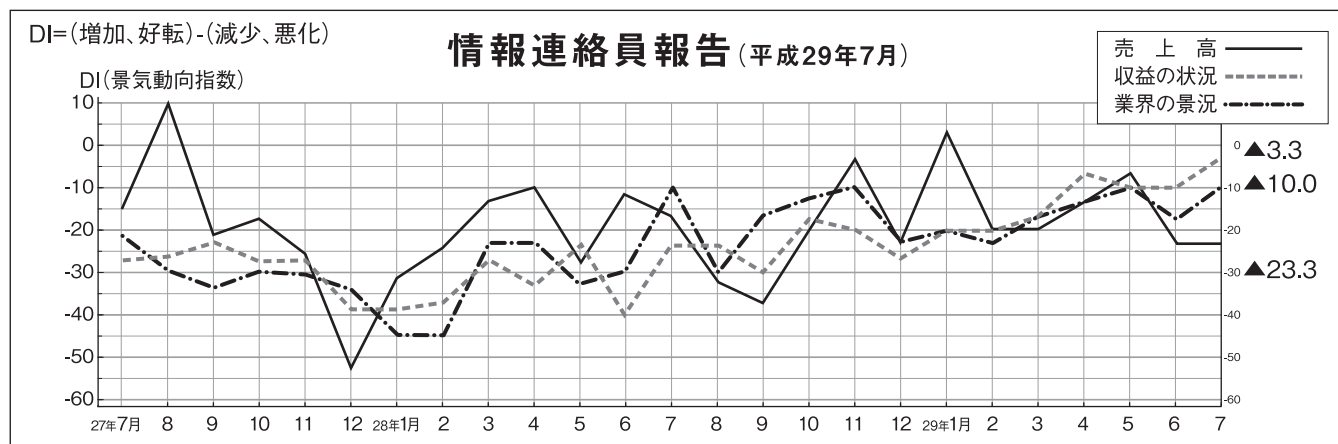
 **高知信用金庫**

〒780-0822 高知市伊予町2丁目4番4号
TEL:088)882-2525 TEL FAX:088)882-1115

ドットコムバンク 検索

情報連絡員報告を中心とした 県内各業界別の動向

2017年7月(前年同月比)



業界の状況



食品団地

7月度商況は昨年並み。宅急便運賃が10月より値上げ実施。トラック便でも値上げの動きがあり、一部の商品や小口出荷商品の値上がりとなりそう。

生コンクリート製造

出荷数量は前年同月比102%。出荷量の地域差が大きい。高知市及び周辺地区の市況は徐々に改善されつつある。

酒類製造

引き続き県内の消費数量減少が全体量に影響。県外出荷はやや増加。

コンクリート製品

出荷数量は前年同月比51%。市況は急速に減少した。

水産食料品製造

塩干業界は主要品目のシラの不漁と仕入価格の上昇により収益状況が悪化した。月末になってようやく漁がありなんとか値上げをしたところ、売上が大幅に低下した。鯉節業界も原魚の不漁と価格上昇がおこっているが値上げに苦労しているようだ。

機械団地

売上高、収益などの指標は好不調のバラツキがあるが、各企業とも概ね前年並みの水準で推移している。団地内の業況に大きな変化は見られない。

木製品素材生産

7月は時期的に虫が入ることから、搬入量はスギで1割程度、ヒノキで2割程度のダウンであった。価格的には、スギ・ヒノキ共に1割程度の上落であった。

刃物製造

前半は商品の動きも良く、売上を伸ばすことができるのではないかと期待していたが、後半は受注も少なくなり動きが悪くなり、前年より落ち込んでしまった。とにかく受注品がすぐに出来ない状態が続き売上を伸ばすことができない。

製材

全般に活発な状況はみられず、ここしばらくは現状維持の状況が続いている。

船舶製造

受注残の消化にて高い操業度となっている。

製紙

夏バテ(不需求期)もなく、順調に稼働。高知県特有の付加価値商品が定番化しており、季節変動が見られなくなっている。

珊瑚装飾品製造

7月度製品会取引高は、前年度同月比68%であった。特に業況に変化なし。

印刷

前月に引き続き官公需及び県内一般印刷は低調に推移。県外需要は地域及び業界により相違はあるが微増。全般的に見ると県内需要の落込みが響き前年度割れが継続している。

卸団地

景気回復は感じられない。新卒、中途とも採用難が続いている。猛暑の影響で一部の加工食品の消費が伸びている反面、野菜などは生産がダブつき苦戦している業種も多いようだ。



青果卸売

7月度の入荷状況は野菜が数量ベースで約100%に対し、平均キロ単価が80%強と大幅ダウン。果実は数量ベースで100%弱に対し、平均キロ単価は100%弱であった。ただしメイン商材のスイカ、ハウスみかん等の平均キロ単価が高かった。結果、野菜は大幅な相場安、果実は相場高により販売環境は厳しいものとなった。



商店街(四万十市)

売上等前年度とほぼ同等と思われる。7月は土曜夜市、納涼祭、月末にはしまんと市民祭が開催され踊りと提灯台で賑わい、それなりの集客があった。ただし、個店へのシャワー効果や後日の誘客に繋がったかどうかは疑問が残る。



生鮮魚介卸売

カツオ、小物は例年通りの入荷量でした。マグロの入荷が少なかった。廃業した店舗もあり買高の減少につながっている。



旅館・ホテル

平日は中四国規模の会議や全国大会等の開催に伴う宿泊があり稼働率が高くなった。週末は幕末維新博や地域イベント等により若干上回った。



各種小売(土佐市)

商店街を歩く人もまばらで少なく、暑くなると余計に外に出なくなるために寂しい状態に。各店動きもなく8月の大型連休へ少し期待している。



飲食店

先月の全国大会(愛知県)では喫茶業界がすごく活性化していた。高齢経営者も頑張っていた。高知のボリュームのあるモーニングサービスの喫茶文化を観光にと「高知家モーニング家族」を立ち上げ活性化を目指す。



ガソリンスタンド

原油市況はリビア、ナイジェリアの非OPEC国の増産などで軟調だが為替相場の円安ドル高の進展で原油コストは上昇し、ガソリン等の2週連続の値上げがあった。よって全国のガソリン小売価格は上昇したが、高知県の石油製品市場は変動がなかった。



旅行業

組合クーポン売上前年同月対比84%、全旅クーポンを加味して86%で売上の減少傾向が続いている。



電気機械器具小売

エアコンが好調で前年比103.6%、冷蔵庫102.6%。



一般土木建築工事

平成29年7月分の公共土木生コン出荷量は前年比124.7%、前年同月比105.5%の実績。防波堤工事や東部自動車道、幡多路の高速道路の延伸など大型工事は継続している。



中古自動車小売

目立ったことは無く推移している。軽自動車の新車販売は伸びている。



電気工事

組合員の施工による電力引込線関連の工事量は前年同月比116.2%となった。前月に引き続きプラス圏を保つことができた。



商店街(安芸市)

チャレンジジョブあきに4号店がオープン。



一般貨物自動車運送

7月に入っても荷動きは低調であるが、組合実績としては前月同様微増となった。燃料価格はジリジリと上がってきており、8月以降に不安が残る。



商店街(高知市)

中央公園地下駐車場利用状況は前年比売上71.1%、利用台数104.8%。今年の土曜夜市は5週ともに天候に恵まれ、昨年以上の賑わいをみせた。6月の通行量調査では、平日はほぼ横這いながら、休日は前年比109.9%となった。



タクシー

実働1日1車当りの前年同月比営業収入:98.5%、輸送回数:96.4%。当月の実働率は69.9%。

挑戦の数だけ、 保険がある。

To Be a Good Company



東京海上日動



経営者・役員・従業員とそのご家族の 安心の保障を準備するために 中央会の共済制度をご活用ください。

BESTパートナー
三井生命



従業員のための 退職金準備に 特定退職金共済制度



従業員さまの定着が図られ、
安定した退職金準備が
できる共済制度です。

特定退職金共済制度 引受保険会社
三井生命保険株式会社



経営者・従業員のための 万一の保障 団体扱生命保険



団体扱* (月払)の場合、
一般扱 (口座振替月払等) で
ご契約いただくよりも、
保険料が割安になります！

オーナーズプラン

経営者の
各種リスクマネジメントのために

パートナーズプラン

役員・従業員の皆さまの
保障準備をサポート



業務上の災害への備えに 業務災害補償保険

事業活動にかかわる
従業員さまのケガなどのリスクを
カバーする保険です。

業務災害補償保険 引受保険会社
三井住友海上火災保険株式会社
業務災害補償保険 取扱代理店
三井生命保険株式会社



* 団体扱とは、高知県中小企業団体中央会が団体扱としてお申し込み
いただいた各保険契約の保険料を取りまとめ、一括して当社へ払い
込む取り扱いのことです。

※ 一部対象とならない商品・契約がございますので、詳細は下記まで
お問い合わせください。

※ 詳しくは、該当の「商品パンフレット」をご覧ください。ご検討にあ
たっては、「設計書 (契約概要)」「特に重要な事項のご説明 (注意喚起
情報)」「ご契約のしおりー約款」および高知県中小企業団体中央会
の「退職金共済規程 (規約・規則)」等を必ずご覧ください。

三井生命保険株式会社は三井住友海上火災保険株式会社の取
扱代理店として損害保険代理店委託契約を締結しています。

お取り扱いの詳細は、下記までお問い合わせください。

三井生命保険株式会社 高知営業部

〒780-0053 高知県高知市駅前町 1-8 第7 駅前観光ビル 2F TEL:088-882-3402
<http://www.mitsui-seimei.co.jp/>

三井-KB-2017-15 (損保)B-2017-3 (2017.4)
B-2017-1044 (2017.4) 使用期限 2018.3.31

制作・発行 [高知県中小企業情報 699号]

人を継ぎ、組織を育む

 高知県中小企業団体中央会
<http://www.kbiz.or.jp>

〒781-5101 高知市布師田3992-2 中小企業会館4階
Tel.088-845-8870 Ip.050-3537-1702 Fax.088-845-2434
E-mail : info@kbiz.or.jp