那覇商工会議所会報誌

2023
令和5年2月15日発行
（毎月1回15日発行）

NAHA CCI NEWS

NAHA Chamber of Commerce & Industry.

2
FEBRUARY
NO.837

特集

電気料金の大幅な値上げの負担軽減に向けた更なる支援を要請

今月のカバー
首里金城町石畳道
24pにて店舗紹介しています。

確定申告（令和5年3月15日締切分）に関するお知らせ

重要！

確定申告相談 受付期間　2月1日～3月15日（水）まで

確定申告のご相談について

☑ 那覇商工会議所での電子申告受付は3月10日（金）までです。
3月13日～15日は紙申告のみの受付（控除額が変わる可能性があります）となりますのでご注意ください。

☑ 3月1日～10日は特に混み合います。2月中の申告相談をお勧めしております。
※予約枠が埋まった場合は、受付をお断わりさせていただきます。

確定申告で主に必要なもの

※注意※　書類に不備・不足があると申告受付ができません。ご注意ください。

① 「確定申告のお知らせ」（税務署からの通知）
② 過去2年分の決算書・確定申告書（所得税・消費税）の控え
③ 令和4年分の売上・仕入・経費・棚卸・家事消費等の1年分を集計した帳簿など
④ 国民健康保険・国民年金・小規模企業共済等の払込証明書
⑤ 生命保険料、地震保険料の控除証明書
⑥ 令和4年中に支払った10万円以上の設備工事・備品・機械・車両等の明細がわかるもの
⑦ マイナンバー又は通知カード（申告者・事業専従者・扶養親族も必要）
※通知カードの場合には事業主の本人確認書類も追加（運転免許証・パスポート等顔写真の記載があるもの）
⑧ 通帳、銀行印
⑨ 国・地方公共団体から支給された助成金・支援金・協力金（事業復活支援金など）の振込通知書（入金額が帳簿等に記載されているもの）
⑩ 経費毎の消費税区分金額を集計した帳簿類（消費税申告がある方）
⑪ 配偶者の今年分所得が分かる書類（配偶者控除額の算定が必要な方）
⑫ その他、ふるさと納税などの寄付金控除等、各種控除に必要な書類

※上記以外に別途書類を求める場合もあります。ご不明な方は事前にお問合せください。
※那覇商工会議所ホームページにも確定申告のご案内を公開しております。一部、必要書類のダウンロードも可能です。

詳細はコチラ

ご相談は **完全予約制** となります。
予約はお電話で ☎098-868-3759

税理士による 個別相談会 のご案内

このような方にオススメです！

- 不動産や株式等の譲渡所得がある方
- 消費税申告・インボイス制度について相談したい

などのご相談がある方は、ぜひご相談ください。

日程

2月15日（水）	2月24日（金）
①13時～14時	①13時～14時
②14時～15時	②14時～15時
③15時～16時	③15時～16時

相談無料

会場　那覇商工会議所（那覇市久茂地1-7-1琉球リースビル6階）

申込　上記日程からご希望の日時を選び、下記のお問合せ先までお電話にてご予約ください（予約は先着順となります）。

会議所や税務署に行かずに ネットで申告！

相談会会場が密になるなど、混雑を防ぐため、自宅での確定申告書の作成・提出を推奨しております。所得税の確定申告をされる方は、ご自宅のパソコンやスマートフォンから「ID・パスワード方式」または「マイナンバー方式」による電子申告(e-TAX)で申告できます。
電子確定申告については国税庁のHPを確認ください。

こちらから

お問い合わせ先　那覇商工会議所　中小企業相談部　TEL（直）098-868-3759

那覇商工会議所会報誌

NAHA CCI NEWS 2

2023 NO.837

CONTENTS

表2 確定申告のお知らせ

2 新会館「中小企業振興会館」建設

4 特集
電気料金の大幅な値上げの負担軽減に向けた更なる支援を要請

5 中小・小規模事業者、個人事業向け支援制度のご案内

6 賃金実態調査報告書／小冊子配布のご案内

7 記帳継続指導のご案内／インボイス制度について

8 源泉所得税ダイレクト納付／独占禁止法相談ネットワークのご利用案内

10 うちなー健康企業会 第3回定例会&セミナー開催のご案内

11 生命共済制度のご案内

12 女性会だより「明星」

14 ハイサイ！那覇青年部

17 会員企業のPR掲示板「私たちの会社」掲載企業大募集！

18 沖縄県　最低賃金のお知らせ

19 潮流を読む　「高まる世界同時不況リスクの中で求められる政策の舵取りとは」

20 ITを事例からひも解く「建設現場の作業報告・経営の見える化が各段にスピードアップ―『共創』の事例」

21 ジュンク堂書店那覇店　今売れている書籍ランキング

22 沖縄科学技術大学院大学 OIST ニモが住む宿主イソギンチャクの触手から新たな遺伝子情報が明らかに

23 おきみゅー（沖縄県立博物館・美術館）最近「カタツムリ」にハマっています！

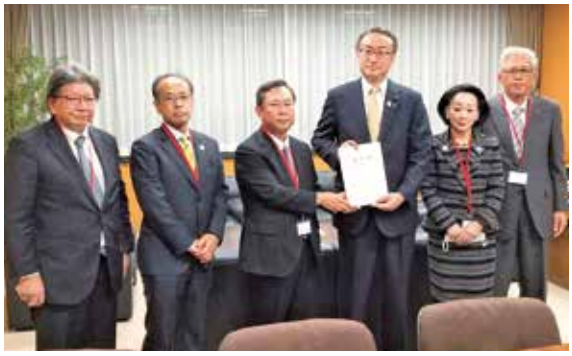
24 事務局日誌／表紙紹介

表4 第10回わったー那覇めしグランプリ

広告

9 イーキューワールドワイド株式会社
沖縄科学技術大学院大学 OIST

表3 独立行政法人中小企業基盤整備機構沖縄事務所



岡田 直樹 沖縄担当大臣へ要請書手交

同封されている付録もご覧下さい

●企業PR便のご案内
●企業広告募集のご案内
●速習！新入社員研修～ロープレ付！社会人としての基礎研修～のご案内
●クラウドファンディングと事業承継セミナーのご案内
●「A4」1枚チラシで今すぐ売上をあげるすごい方法セミナーのご案内
●事業承継講演会　セミナーのご案内
●格安HP制作・PCレンタルサービスのご案内
●「稼ぐ力」事例報告のご案内
●2024年問題対策（建設業向け）のご案内
●キャッシュフロー経営講座のご案内

所会館は
生まれ変わります。

中小企業振興会館 概要

○床面積 約4,600㎡(約1,390坪) 旧会館より、**約1.9倍大きくなります。**

○**総事業費は、約20.0億円。**
内自己資金は1.2億円を見込んでおります。

○１階は、テレワークツールの**展示並びに体験コーナーを設置**し導入に向けたサポートを行います。

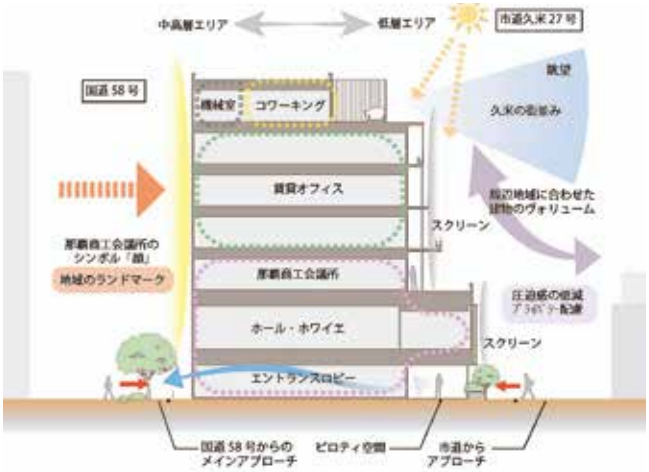
○２階は、**ホール(253㎡予定)及び大会議室(90㎡予定)を設置**し会員価格で貸出を行います。

○３階は、**那覇商工会議所事務所を設置**しよりご相談しやすい環境を整備します。

○**４階から６階は、テナント事務所**として貸出を予定しています。詳細については決まり次第、本誌面にて改めてご案内いたします。

○７階は、**施設利用者共有のコワーキングスペース**として整備します。

■周辺環境との関係イメージ



工事進捗状況報告

「中小企業振興会館」は、旧那覇商工会議所会館跡地(那覇市久米2-2-10)で建設を進めております。

令和4年12月には本杭打設工事が終了しており、現在はコンクリート工事に取り組んでいます。

令和5年8月の竣工に向けて、定期的に工事の進捗状況を本誌面にてご報告してまいります。

コンクリート工事の様子

■新会館建設工事 スケジュール(概要)

主な工程	令和4年度												令和5年度					
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9
仮設工事	→																	
磁気探査		→																
地下部解体				→														
基礎工事						→					本杭打設・基礎梁							
本体工事							躯体工事・外装工事・内装工事						→					
電気・機械設備							配管・配線・器具取付・各種機器搬入						→					
外構工事															→			
検査													建築確認審査 →					

■新旧会館比較表

	新会館	旧会館	備考
建物規模	地上7階	地下1階 / 地上4階	
延べ床面積	約4,605.18㎡	2,410.50㎡	約1.9倍
会議所専有面積	約1,586.18㎡	418.90㎡	約3.8倍
テナント専有面積	約1,573.90㎡	868.14㎡	約1.8倍
共用部分面積	約1,102.17㎡	859.92㎡	約1.3倍
会議室面積	約342.93㎡	263.54㎡	約1.3倍

新会館「中小企業振興会館」建設に係る協力金(寄付金)のお願い

那覇商工会議所では、新会館「中小企業振興会館」建設へのご協力金(寄付金)を募集いたします。

新会館は、地域のシンボルとして、また、会員皆さまの拠り所として、利便性の向上をはじめ、防災機能、省エネ・周辺環境等へ配慮し、これまで以上に会員の皆さまに親しまれる施設づくりを目指しております。

現行の経営相談・支援等の会員サービスの質の向上はもとより、沖縄県全域を対象とした「テレワークの推進」、並びに「外国語人材の育成」等、新たな事業を展開するなど、事業環境の変化に応じた会員サービスの一層の拡充を図ってまいります。

出費多端な折、誠に恐縮ですが、新会館建設に向けて、皆さまのご支援・ご協力を賜りますよう心よりお願い申し上げます。

【期　　間】 令和４年８月１日～令和５年３月３１日まで
【方　　法】 口座振込
【金　　額】 ●法人　３口以上
●個人　１口以上　※1口 1万円
【振込口座】
■琉球銀行　本店(普)　**1088407**
■沖縄銀行　本店(普)　**2413864**
■沖縄海邦銀行　本店(普)　**850123**
【口座名義】 ナハショウコウカイギショ カイトウ イシミネ デンイチロウ
那覇商工会議所 会頭 石嶺 伝一郎
※振込手数料はご負担願います。
【備　　考】 協力金(寄付金)は、一般寄付金としての取り扱い(指定寄付金は非該当)となります。

令和５年８月（予定）那覇商工会議「中小企業振興会館」として

完成イメージ（北西方面から）

建築概要

名　　称	中小企業振興会館
所 在 地	那覇市久米2丁目2番10
構造規模	鉄骨造　地上7階建て
延床面積	約4,600㎡（約1,390坪）
主要機能	７階　：コワーキングスペース等 4~6階：テナント事務所 ３階　：相談室・事務室 ２階　：ホール及び大会議室 １階　：エントランスロビー テレワーク体験コーナー 交流スペース

那覇商工会議所は、昭和２年の設立以来95年が経過しました。これまで中小企業の経営支援はもとより、地域経済の活性化、県経済の振興発展のために全力を尽くしてきました。

しかしながら、建物及び設備の老朽化が進行すると共に、耐震性や防火性が不足している状況を踏まえ、また、多様化する産業支援のニーズに対応するため、新会館「中小企業振興会館」として整備していくことが決定し、現在、令和５年８月の完成に向けて建設工事を進めております。

「中小企業振興会館」として建設される新会館も、今後50年、100年の那覇市の振興はもとより、県経済の発展並びにしなやかで強い沖縄経済の構築に向けて中核を担う拠点として整備を進めています。

２階ホール

１階エントランスロビー

特集

沖縄県経済団体会議 電気料金の大幅な値上げの負担軽減に向けた更なる支援を要請

沖縄県経済団体会議(議長:石嶺 伝一郎 那覇商工会議所 会頭)は、岡田直樹 沖縄担当大臣に対し、燃料価格高騰に伴う電気料金の負担軽減に向けた更なる支援を要請しました。

1月27日(金)に行われた要請で石嶺議長は「今般のロシアのウクライナ侵攻や円安に伴い資源価格が高騰し、特に、これまで割安であった石炭価格が過去に類を見ない水準で推移しており、今後、沖縄県民並びに県内企業における電気料金の大幅な負担増が避けられない状況となっている。国からの支援においても、今春以降の負担軽減に向け、電気・ガス価格激変緩和措置を講じることとなっているが、沖縄県においては、対策を講じてもなお、大幅な負担増となる見込みである。沖縄県では、産業構造が観光業を中心としたサービス業となっており、製造業の割合が低く、商品の多くを県外からの移入に頼っていることから、資源価格の高騰は製品そのものの価格上昇だけにとどまらず、流通コストにも大きく影響し、物価上昇を更に誘発する傾向にある。このことから電気料金の高騰に対する経済的影響が国内他地域より大きくなる状況にある。」と指摘し、更なる支援を要請しました。

コロナ禍からの脱却を図り、強い沖縄経済を実現するため、経済界としても引き続き全力で取り組んでまいります。

要請項目

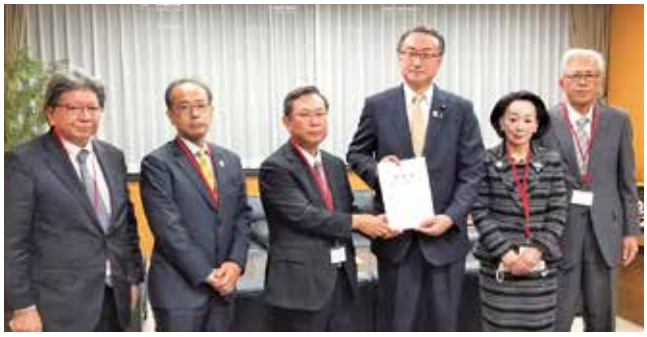
①沖縄県内の高圧契約者について、電気料金の値上げに対し、国の一律支援後の残りの負担額の半額を支援すること

②沖縄県内の特別高圧契約者について、高圧契約者と同様の支援となるよう、電気料金の値上げに対し、1kWhあたり3.5円の支援および残りの負担額の半額を支援すること

要請先

●岡田 直樹 特命担当大臣(沖縄及び北方担当大臣)

玉城デニー知事も同席し要請



岡田 直樹 沖縄担当大臣へ要請書手交

中小・小規模事業者、
個人事業主向け
※本内容は発行日の前月末時点の情報をもとに編集しています。

支援制度のご案内

相談窓口
事前予約制

那覇商工会議所「新型コロナに関する経営相談窓口」

●融資関連
（マル経融資・新型コロナウイルス感染症特別貸付（沖縄公庫）・沖縄県融資制度等に関する相談）

●補助金関連
（小規模事業者持続化補助金等に関する相談）等

那覇商工会議所
中小企業相談部
☎098-868-3759
（平日9時～16時30分）

融資制度

沖縄公庫「新型コロナウイルス感染症特別貸付」

対　象 新型コロナウイルス感染症の影響を受け、一時的に業況悪化を来している方であって、一定の要件（※）に該当し、かつ、中長期的に業況が回復し発展することが見込まれる方
（※）最近１ヵ月間等の売上高が前４年のいずれかの同期と比較して **5%以上減少**している方等

融資限度 中小企業資金 別枠 **6 億円**、生業・生活衛生資金 別枠 **8 千万円**

利　率 **当初 3 年間は基準金利から 0.9%引下げ**（4 年目以降は基準金利）
●利下げ限度は、中小企業資金：**3億円**、生業・生活衛生資金：**6千万円**

融資期間 直接お問い合わせ下さい。

沖縄公庫本店
融資第二部
中小企業融資第一班
☎098-941-1785

マル経融資（小規模事業者経営改善資金）
沖経資金（沖縄雇用・経営基盤強化資金）

主な申請要件
●那覇商工会議所の経営指導を原則6ヵ月以上受けている方
●確定申告をし、納期到来の税金を完納している方
●那覇市に本社があり、1年以上事業を行っている方
●商工業者であり、沖縄公庫の融資対象事業種の方など
※その他にも要件があります。

融資限度額 2,000万円

返済期間 **運転7年以内、設備10年以内**

据置期間 **運転1年以内、設備2年以内**

利　率 **固定金利1.01%** ※発行日の前月末時点

那覇商工会議所
中小企業相談部
☎098-868-3759

補助金

小規模事業者持続化補助金（一般型）

販路開拓等の取組の経費の一部を補助し
新たなビジネスやサービスの導入を支援する制度です。

那覇商工会議所
中小企業相談部
☎098-868-3759

	通常枠	インボイス枠	賃金引上げ枠	卒業枠	後継者支援枠	創業枠
補助上限	50万円	100万円	200万円			
補助率	2/3（賃金引上げ枠のうち赤字事業者については3/4）					

那覇・沖縄・浦添市内における「令和4年度 賃金実態調査報告書」を発刊！

会員企業に**無料**で差し上げます。

那覇・沖縄・浦添商工会議所では、企業間における給与、賞与等の実態を把握するため、各商工会議所管内の法人企業を対象に令和4年6月末日現在の賃金実態調査を実施し、報告書を取りまとめました。

本報告書には①性別・年齢別賃金、②初任給、③パートタイマーの有無(時給)、④各種手当等が項目別に編集されており、それぞれ簡単な解説が付け加えられております。

本報告書が企業経営の労務管理と、労使双方の円滑な関係を構築する資料としてご利用頂ければ幸いです。

尚、部数に限りがございますので、なくなり次第終了とさせて頂きます。また、お電話での取り置きや郵送は致しません。直接、那覇商工会議所までお越し下さい。

お問い合わせ

那覇商工会議所 相談部　**TEL: 098-868-3759**

事業者の皆様へ

企業経営に役立つ冊子を無料で配布しています！
ご希望の方は、那覇商工会議所中小企業相談部までお越し下さい。

無料配布！

1

2

3

4

1 基礎からわかるインボイス ～これがインボイスだ！～

2 創業の手引 ～新たに事業を始めるみなさまへ～

3 中小事業者のための生産性向上に役立つ電子帳簿・スキャナ保存

4 明日に活かせる経営相談

5 経営管理ノート ～記帳の心構え～

5

【お問い合わせ】

那覇商工会議所 中小企業相談部
〒900-0015 那覇市久茂地1丁目7番1号 琉球リース総合ビル6階

TEL:098-868-3759

記帳継続指導を受けませんか？

指導料無料

事業を行う全ての人は
記帳と帳簿の保存が
必要です。

対象者

那覇市内で事業を行っている**小規模事業者**（個人・法人）※

※従業員数20名以下（商業・サービス業は5名以下）

申　込

①当所HPの「記帳指導依頼書PDF」をダウンロードの上FAXにてお送りください。
②お電話でのご相談も可能です。

＊確定申告期直前のご相談は対応しかねますので早めのお申込みをおすすめします。
「記帳継続指導」は記帳に関する基本的事項の指導を行うものです。
記帳代行や決算申告代行、具体的な申告税額の算出等を行うものではございません。
クラウド会計の導入・記帳入力指導もいたします。

HP　記帳指導依頼書

お問い合わせ
那覇商工会議所　中小企業相談部
TEL：098-868-3759　FAX：098-866-5728

令和５年10月１日から インボイス制度（適格請求書等保存方式）が開始されます。

Q. インボイス制度が始まるとどうなるの？

仕入先がインボイスを
発行しないと
自社の消費税負担が増加！？

仕入税額控除※ができない！！

※納付する消費税を算出する際に、売上時の消費税額(売上税額)から仕入等にかかった消費税を差し引くこと

自社がインボイスを
発行しないと
販売先が取引を見直す！？

Q. インボイス（適格請求書）って何？

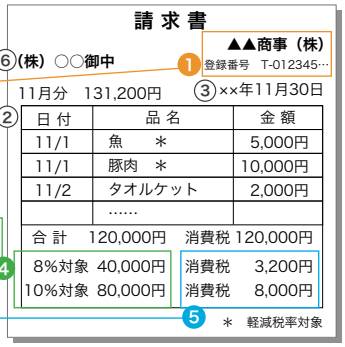
現行の請求書に
❶ **発行事業者の登録番号**
❹ **適用税率**
❺ **税率ごとに区分した消費税額等**
が追記されている請求書のこと！

国税庁動画専用サイト

インボイス制度とは？　消費税とは？

インボイスの掲載イメージ

❶発行事業者の氏名・登録番号
②取引年月日
③取引内容（軽減税率の対象品目であるその旨）
❹税率ごとの合計の対価の額と適用税率
❺税率ごとに区分した消費税額等
⑥交付を受ける事業所名



●令和5年10月1日からインボイス発行事業者となるには、**令和5年3月31日までに税務署へ登録申請が必要**です。
●**消費税課税事業者のみがインボイスを交付**することができます。

毎月10日の

「源泉所得税」

銀行へ行かなくても

コロナ予防にも

納付できます！

e-Tax を利用したダイレクト納付で

事務所やご自宅から、申告と納付をしましょう！

オンラインでらくらく。

e-Tax

国税電子申告・納税システム

画面の操作方法を、動画で配信しています！ 簡単！

pc 編

スマホ編

詳しくはコチラ▶ ダイレクト納付 検索

沖縄国税事務所・税務署

独占禁止法相談ネットワークの御利用をお待ちしています。

このようなことでお困りではありませんか？

どんな情報交換をすると問題なの？

注文どおりなのに返品された！

各商工会議所では、独占禁止法及び下請法に関する御相談を受け付けています。

内容、御希望により、公正取引委員会の窓口を紹介します。

御相談は、お近くの商工会議所　または、内閣府沖縄総合事務局総務部公正取引室（電話 098－866－0049）までお願いします。

沖縄と世界を海上輸送で結びます！

世界最大級のネットワークを誇る弊社にお任せください！

段ボール1個からでもお引き受けいたします

1 那覇と世界各都市を「釜山港・香港」経由で輸送いたします

2 航空便やコンテナ1本より安価です

3 世界180拠点の自社オフィスでお手伝いさせて頂きます

4 海上混載でもDoor to Door
例えば御社事務所から引き取りニューヨークの輸入者様のお手元まで

5 弊社各国拠点で販路拡大お手伝いも可能です

6 直接貿易も可能になります

ECU WORLDWIDE

イーキューワールドワイド株式会社 ☎050-2018-2205

沖縄支店　〒901-0152　沖縄県那覇市字小禄1831番1号　沖縄産業支援センター 504号室

https://www.ecuworldwide.co.jp　イーキューワールドワイド株式会社　検索

沖縄科学技術大学院大学（OIST）×恩納村プロジェクト

ノーベル賞 受賞者を輩出したOISTと
未来の海を守るプロジェクトへ参加しませんか。

「企業版ふるさと納税」のご案内

企業版ふるさと納税とは？

国が認定した地方公共団体のプロジェクトに対し寄付を行った場合、最大で約9割が税額控除され、実質負担が約1割となる仕組みです。

例：10万円の寄付を行った場合、最大で約9万円の控除

※プロジェクトは年度を通して実施しており、寄付は通年で実施いただけます。

■企業のみなさまにとってのメリット

1. 社会貢献
・企業CSR・PRに活用
・SDGs目標への貢献
2. 恩納村やOISTとのパートナーシップの構築
3. 沖縄の資源を活かした新事業展開

■制度の流れ

企業 寄付の検討・申出 ▶ OIST プロジェクトの実施 ▶ 企業 寄付金の払込 ▶ 恩納村 寄付金の領収書交付 ▶ 企業 税控除の申告

プロジェクトの概要

海洋環境分野の研究成果・関連技術などを、恩納村の豊富な自然環境保全に活用し、恩納村をより魅力的で国際色豊かな場にすることを目指します。

- 沖縄の現在・未来の軽石問題対策
- 環境DNA等を用いた海洋環境保全事業
- マリンサイエンスステーションビジターセンター構想

上記での研究成果を活用した恩納村のブランド力向上事業

●研究の進捗状況や研究成果に関する情報発信
●海洋環境に関する特別講義やワークショップなど

お問い合わせ　OIST

沖縄科学技術大学院大学（OIST）
沖縄県国頭郡恩納村字谷茶1919-1

TEL：098-982-3796
Email：furusatonozei@oist.jp

詳しくはコチラ!!

第3回 うちなー健康企業会
定例会＆セミナー
開催のご案内

参加無料

第一部

健康経営実践セミナー
健康経営を成功に導くポイント

株式会社いなだコンサルティング代表取締役
特定社会保険労務士 **稲田耕平** 氏

うちなー健康経営宣言について

協会けんぽ沖縄支部企画総務部
アドバイザー **玉城雅人** 氏

第二部

グループディスカッション
「健康経営の取り組み内容と課題について」

情報交換会

軽食をご準備しますので、参加の可否を下記にご記入お願いします。
※アルコールを召し上がる場合は、公共交通機関での来場または運転代行のご手配をお願いします。

日程 2023 3月10日(金)
●第3回 定例会＆セミナー
14:30～17:00
●情報交換会
17:00～18:15

会場 沖縄産業支援センター
1階大ホール
(那覇市小禄1831-1)

主催 うちなー健康企業会
オフィシャルパートナー
◎協会けんぽ沖縄支部
◎沖縄県商工会議所連合会
◎アクサ生命保険株式会社

定員 50名
※情報交換会は先着順となりますので
お早めにお申し込みください。

申込締切 2月28月(火)
17:00まで

申込方法 QR又は下記にご記入の上、FAX番号まで送信下さい。
沖縄県商工会議所連合会　宛て
FAX 098-866-9834

御社名				住所		
代表電話番号				代表mail		
受講者氏名	参加者①			参加者②		
情報交換会		参加	不参加		参加	不参加

お問合せ 沖縄県商工会議所連合会　國仲／幸地（勲） TEL 098-970-6890 (平日8:30～17:00)

《個人情報の利用目的》
◆沖縄県商工会議所連合会・全国健康保険協会沖縄支部では、お客様に関する情報を、当セミナー運営のほか、当商工会議所・協会が行う事業・サービスに関するご案内のために利用させていただきます。
◆アクサ生命では、お客さまに関する情報を、当セミナー運営のほか、次のような目的のために利用させていただきます。
●関連会社・提携会社を含む各種商品・サービスのご案内・提供、ご契約の維持管理　●当社業務に関する情報提供・運営管理、商品・サービスの充実
●その他保険に関連・付随する業務

那覇商工会議所 × アクサ生命

生命共済

●入院給付金付災害割増特約・ガン重点保障型生活習慣病一時金特約付定期保険（団体型）
●那覇商工会議所独自の給付制度（見舞金・祝金制度）

那覇商工会議所 生命共済1口加入 活用事例

1 業務時間外のケガも含め、365日24時間保障！

「事故通院見舞金」5,000円が給付！

2 福利厚生として活用できる「結婚・出産祝金」も充実！

「結婚祝金」1万円
「出産祝金」1万円
が給付されました

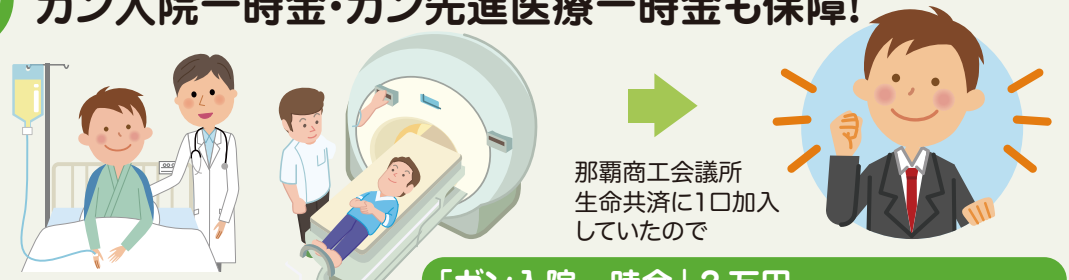
社員への祝金として活用できた！

加入者の声

結婚祝金を利用
（通信：30歳）

式や新生活に向けた準備に、ありがたかったです！

3 ガン入院一時金・ガン先進医療一時金も保障！



「ガン入院一時金」2万円
「ガン先進医療一時金」5万円
が給付されました

保障内容例

1口コース月額掛金
15~55歳の場合
男女とも 750円

- 不慮の事故による死亡・高度障害のとき〈死亡・高度障害保険金＋災害保険金〉 250万円
- 死亡・高度障害のとき〈死亡・高度障害保険金〉 50万円
- 6大生活習慣病で1日以上入院したとき〈6大生活習慣病入院一時金〉（1年に1回限度） 1万円

那覇商工会議所独自の見舞金・祝金制度

事故通院見舞金	5,000円
病気入院見舞金	3,000円
結婚・出産・70歳満了祝金	10,000円

※記載内容は「生命共済制度」の一部を記載したものです。ご加入・給付にあたっては、パンフレット・重要事項説明書（契約概要・注意喚起情報）を必ずご覧ください。

お問合わせ先

那覇商工会議所【企画業務部 共済担当】
〒900-0015 那覇市久茂地 1-7-1　琉球リース総合ビル 6F
TEL 098-970-6890　FAX 098-866-9834

【定期保険（団体型）引受保険会社】
アクサ生命保険（株）沖縄支社 那覇営業所
〒900-0015 那覇市久茂地 2-8-1 JEI 那覇ビル 5F
TEL 098-862-5084　FAX 098-862-5089

明星

女性会だより
AKABOSHI

令和五年 那覇商工会議所女性会新年会開催

全員で記念撮影

令和五年一月十七日(火)十八時三十分から、沖縄ハーバービューホテル 金鶏の間にて、令和五年新年会が開催され、会員三十八名の参加がありました。

今回は、コロナ禍中でもあるため、来賓は呼ばず、会員だけの参加に限定いたしました。

始めに、大宜見会長から、「この新年会が、三年ぶりに開催することができたことを喜ぶとともに、会員の皆様の昨年の事業に対するご協力に感謝を申し上げます。本日はその慰労も兼ねているので、大いに楽しみましょう」と挨拶されました。

大宜見会長挨拶

大宜味会長の挨拶のあと、名幸顧問の乾杯で宴が始まりました。

名幸顧問の乾杯の挨拶

先輩方が芭蕉布を歌われました

カラオケで得意の歌を披露する方や、それに合わせて踊り出す方もいて、最後まで楽しみ、会員の親睦、交流を深めました。

カラオケに合わせてダンス！ダンス！

「ビジネスに使える和食のマナー講座」を開催

令和五年一月二十五日(水)十二時より、ロワジールホテル&スパタワー那覇 北殿の間にて、「ビジネスに使える和食のマナー講座」を開催致しました。

講師の上間弘子氏

講師は、会員でもある(有)いろは会代表取締役 上間弘子氏にお願い致しました。

今回は、箱会席をいただきながら、上間氏に基本的な和食のマナーを教えていただきました。参加者は二十一名でした。

始めに、テーブルと椅子の関係性を考えながら左側から座る。握り拳一つ分をテーブルから開けて姿勢正しく座り、「食べ姿」を意識することを学びました。

講座風景

また、コロナ禍で日常的に良く使う機会がある「割りばし」は、刃先を下にして、扇を開くような割り。箸袋を箸置きとして「千代結び」や「二つ折り」にして箸をおく。上間氏からの「和食は、箸で始まり箸で終わる。」の言葉が印象的でした。実際に美味しい食事を頂きながら、和食のマナーを実体験しつつ、上間氏の楽しい講和に参加者から笑い声も上がっていました。

最後には、見られていることを意識することで得られるほどよい緊張感をまとった「食べ姿」を習得することができました。

参加者の皆様お疲れさまでした。

若手後継者等育成事業による 令和四年度 沖縄県商工会議所女性会 連合会主催講習会を開催

令和五年一月二十五日(水)十四時より、ロワジールホテル&スパタワー那覇龍宮の間にて、沖縄県商工会議所女性会連合会の主催による講演会を開催し、県連各単会より三十六名の参加がありました。

講師：玉城直美氏

講師には(NPO法人)沖縄NGOセンター代表の玉城直美氏をお招きし、「今、なぜ企業がSDGsに取り組むのか」をテーマに講演を行いました。

沖縄県においても、県独自のSDGsの推進方針を掲げ、積極的な推進を図っている中、県内企業の事例をもとに企業戦略としてのSDGsの取り組みについて学びました。

講演会風景

玉城氏は、沖縄県SDGsアドバイザリー座長として、県最前線でSDGsの取り組みに力を入れておりメディアにも取り上げられるなど幅広い活動をされています。玉城氏からは、今後70%の企業が淘汰されると言われている中、目先の利益を追求するだけでなく、存在価値を高めるためにSDGsを取り入れることで、強く持続可能な企業になり得る。企業が変われば世界が変わるので、未来を見据えて意識を変えて欲しいとの言葉に考えさせられた講演会でした。

講演会終了後には講師を交えて記念撮影を行いました。

玉城先生と参加者で記念撮影

お知らせ

2月の那覇商工会議所女性会定例会はお休みとなります。

那覇商工会議所青年部会報
YEG
ハイサイ！那覇青年部
令和4年度活動スローガン　縁をキズナへ～守る強さと貫く力～
2月号　2023年 第319号

全員集合 記念撮影

令和4年度1月定例会及び新年会が開催されました

広報ブランディング委員会による那覇商工会議所青年部1月定例会・新年会が那覇市のテンブスホールにて1月11日(水)に開催されました。事業として新年会を開催するのは令和元年度以来3年ぶりとなります。

先に開催された定例会は広報ブランディング委員会の砂川 安緒君の司会にて進められ、瑞慶覧副会長の開会宣言、YEG宣言の後に商工会議所青年部の歌「伸びゆく大地」の斉唱、宮城 吉貴君による綱領朗読・指針唱和と続きました。

挨拶に立った平良会長は「最近ニュースでは物価の高騰が取り上げられているが、政府から賃金の値上げ要請があるニュースも巷では流れている。賃金値上げに関しては我々中小企業の経営者として大企業の問題だけではなく、賃金を上げるためにはどのような仕事をしないといけないのか、どういった事業内容にしないといけないのか悩むことが多いと思う。この様な状況下でも我々YEGメンバーの中にはしっかりと賃金を伸ばしているメンバーも多くいらっしゃるので、そういったメンバーの話を聴きながら何かしら自企業発展のヒントを持ち帰ってほしい」と、述べました。

その後は万田直前会長挨拶、依頼・報告事項が続き、新入会員認証式が行われました。今回現場にて認証を受けた新入会員は宮城 吉貴君と渡久地 美宇君の2名です。

そして事業の部は来賓を招いての新年会が開催されました。那覇商工会議所 石嶺 伝一郎会頭や那覇市社会福祉協議会 新本 博司会長、古謝玄太那覇副市長など12名の来賓にご臨席賜りました。

オープニングではサプライズで登場した外間 ゆり君がオペラを熱唱しました。迫力のある歌声とゴー

綱領朗読・指針唱和

直前会長挨拶

開会宣言

会長挨拶

乾杯挨拶

鏡開き

新年会 来場者

新年会 オープニング

新入会員認証式 一人目

新入会員認証式 二人目

ジャスな楽曲で新年会のスタートに花を添えていただき、来場者の心もつかみました。

オープニング終了後は広報ブランディング委員会の潮 結奈君の司会進行の下、新年会が始まりました。開会挨拶に立った同委員会の来間委員長は「今回の新年会の開催目的は地域の皆様や経済団体と楽しく交流する事。新年会を通してキズナを深めて欲しい」と新年会への想いを述べました。

その後は平良会長による主催者代表挨拶、古謝副市長代読による来賓挨拶と続き、鏡開きが行われました。

来賓8名と平良会長、當間次年度会長予定者が登壇し、「よいしょ！よいしょ！よいしょ！」という来場者との唱和と共に酒樽の蓋が割られ、華々しく新年のスタートが祝われました。

新年会 開会挨拶

来賓挨拶

歓談で会員や来賓が交流している中、3月18日（土）、19日（日）に開催予定の「第10回わったー那覇めしグランプリ決定戦」のPRも行われました。壇上に立った渡慶次実行委員長は「県内県外ともにコロナ禍で各イベントの中止など経済的な打撃を受けてきたと感じる。その打撃から復活、さらなる復興のため地域の食イベントを創造し継続していくことが今大会に求められている課題と思っている」と、3年ぶりのイベント開催に向けての強い想いを述べました。

その後も日本商工会議所青年部国際ビジネス委員会事業についてのPRや第42回全国大会 美の国あきた大会のPRも行われました。

来賓も交えて3年ぶりに行われた新年会。那覇YEGの活動内容を発信し、地域との交流を通して縁をキズナへ繋げる場となりました。中心となって運営に携わった広報ブランディング委員会の皆様、お疲れ様でした。

広報ブランディング委員会

第10回わったー那覇めしグランプリ決定戦PR

10th 協賛案内

わった～那覇めし グランプリ決定戦

協賛プランのご案内

ぜひ多くの企業の皆様がご活用いただきますようお願い申し上げます。

1 イベント冠提供

【御社名 or 商品名】プレゼンツ
第 10 回わった一那覇めしグランプリ決定戦を開催！

2 物販ブースの提供

6 坪テントスペースをご提供！
ファミリーを中心とした約 6 万名に対して
プロモーションが可能です！

3 会場内案内ＭＡＰ社名掲出

4 PRタイムの提供

ステージ上で約5分御社のPRにご活用下さい。

5 サンプリング

会場内にて約6万名サンプリングが可能です。

6 大会公式ホームページ掲出

大会期間中、公式ホームページに御社ロゴを掲出します！

7 会場内大型横断幕

御社ロゴを大型横断幕としてステージ横に掲出！

8 会場周辺のぼり設置

御社持込ののぼりを会場周辺等に掲出します！

9 食事券提供

那覇めし1,000円食事券をご提供。
社員やご家族でぜひ会場へお越し下さい！

協賛プラン	Aプラン ¥1,000,000	Bプラン ¥500,000	Cプラン ¥300,000	Dプラン ¥150,000	Eプラン ¥100,000	Fプラン ¥50,000	Gプラン ¥30,000
企業・団体数	1社	3社	5社	8ブース	制限なし	制限なし	制限なし
①イベント冠 ※社名プレゼンツ	○	—	—	—	—	—	—
②物販ブース提供 ※6坪テント	○	○	○	○	—	—	—
③会場内案内MAP ※社名ロゴ掲出	特大	大	大	—	大	中	小
④PRタイム ※約5分程度/1回	4回×2日	3回×2日	2回×2日	—	—	—	—
⑤サンプリング ※スタッフ貴社手配	○	○	○	—	○	—	—
⑥公式ホームページ ※社名ロゴ掲出	特大	大	大	—	大	中	小
⑦会場内大型横断幕 ※社名ロゴ掲出	○	○	○	—	—	—	—
⑧会場周辺のぼり設置 ※協賛社持込み	30本	20本	10本	—	—	—	—
⑨食事券提供 ※1,000円券/1冊	50冊	30冊	10冊	—	5冊	3冊	3冊

第10回わった一那覇めしグランプリ決定戦実行委員会
那覇商工会議所青年部内　担当：井上
電話：098-868-3759　FAX：098-866-5728

お問合せ・お申込み先
詳細資料はQRコード

掲載無料 掲載企業大募集！

会員企業のPR掲示板 私たちの会社

お申込みはこちらから！

店舗の宣伝、イチ押し商品、ユニークなサービスを無料で掲載致します。
当誌面を有効活用し、ポイントを絞ったPRで売り上げUP! 取り引きに繋げて下さい。

会員企業の PR 掲示板「私たちの会社」とは

当所が毎月1回発刊する広報誌「会報誌NAHA CCI NEWS」内で、貴社の情報発信・PRを無料で掲載していただくページです。

【申込資格】 当所会員事業所（1会員事業者様につき1回限り）
【掲 載 料】 無料

掲載までの流れ

1 原稿作成をお願いいたします。

下記QRコード、または那覇商工会議所サイトより、記入フォーム（Word）をダウンロードして御利用ください。手書き・FAXでは承ることが出来ませんので、ご了承ください。

ダウンロードはこちら▶
https://nahacci.com/other/8996/

記入フォームイメージ

2 原稿をご送付ください。

作成頂いた原稿と写真2枚、QRコード画像を併せて下記メールアドレス宛にご送付願います。

【送付先】kuninaka@nahacci.or.jp
原稿のご提出はE-Mailにて承ります。

※掲載時期につきましては、掲載原稿のご送付いただいた先着順にて承りますので、数か月お待ちいただく場合があります。
※掲載月は、原稿をご提出いただいた際に、お伝えいたします。

3 原稿のご確認をお願いいたします。

掲載前月の中頃に、PDF形式にてお送りいたします。
修正は2回までとさせていただきます。

掲載イメージ

注意事項

①当所の指定したフォーム・文字数の範囲内での掲載となります。
②掲載の有無に関わらず原稿・写真データの返却は致しません。
③掲載の採否・掲載月に関しては、当所に一任願います。
・宗教・政治活動や公序良俗違反、法令上問題がある内容につきましては、お申し込みを承ることが出来ない場合があります。
④編集の都合上、当所にて原稿等を変更することもありますのでご了承ください。
⑤記事に関する問い合わせ先は必ず明記してください。
⑥掲載情報の詳細や取引に関しては、取引当事者間で直後、連絡・交渉願います。
（トラブル等が生じた場合、当所では一切責任を負いません）
以上のことをご了承の上、お申し込みください。
ご不明な点等ございましたら、下記までお問い合わせください。

本件に関するお問合せ先

那覇商工会議所　企画業務部
TEL：098-970-6890　FAX：098-866-9834
kuninaka@nahacci.or.jp

全国商工会議所

多様化・複雑化の傾向にある「労災事故」から会員企業も従業員もお守りします。

労災認定件数が 増加
非正規雇用労働者の 増加
高額な賠償事例が 発生
企業の安全配慮義務の 厳格化

あなたの会社が「業務災害補償プラン」に加入していれば！

会員企業には… 資金繰りに影響を与えること無く、高額な損害賠償金が支払い可能に！
従業員には… パート・アルバイトを含む全従業員を包括補償で安心！

業務災害補償プラン

新型コロナウイルス感染症によるリスクも補償

●全国商工会議所のスケールメリットによる団体割引などが適用された保険料
（一般加入と比べ約半額の掛金水準）
●労災賠償に備える「使用者賠償責任保険」を標準セット
●政府労災保険の給付を待たずに保険金のお支払いが可能
政府労災保険への加入が必要です（使用者賠償責任保険は給付決定後の支払いになります）。
●派遣、委託作業者のほか、下請負人の補償にも加入可能
●政府労災で認定された業務・通勤による精神障害、脳・心疾患などの疾病（新型コロナウイルス感染症含む）や自殺などを補償

https://www.ishigakiservice.jp/
日本商工会議所
各地商工会議所
東京海上日動火災保険株式会社
三井住友海上火災保険株式会社
大同火災海上保険株式会社
損害保険ジャパン株式会社
あいおいニッセイ同和損害保険株式会社
2021年10月作成　21-T03556

知っていますか？
自分の最低賃金

沖縄県 最低賃金

853円 時間額

令和4年 10月6日から

前年比 **33円UP**

会社員、パート、
アルバイトの方、学生さんなど
働くすべての人と
雇う人のためのルールだよ！

最低賃金とは、働くすべての人に賃金の最低額を保障する制度です。

WEBで確認！
最低賃金に関する特設サイト
https://www.saiteichingin.info/
最低賃金制度 検索

最低賃金に関するお問い合わせは沖縄労働局または最寄りの労働基準監督署へ
沖縄労働局ホームページアドレス https://jsite.mhlw.go.jp/okinawa-roudoukyoku/

中小企業事業者の皆さんへ
業務改善助成金 最大600万円を助成

厚生労働省
Ministry of Health, Labour and Welfare

高まる世界同時不況
リスクの中で求められる政策の舵取りとは

国際通貨基金（International Monetary Fund；IMF）【注1】は「世界経済見通し2022年10月」で、世界同時不況リスクの高まりについて「最悪の事態はこれからだ。多くの人にとって、23年は景気後退期のように感じられるだろう」【注2】と述べている。直近10月の世界経済見通しによれば、世界経済の成長率は、21年の6.0％から22年には3.2％、23年には2.7％へと鈍化する。3大経済圏の23年に見込まれる成長率（カッコ内は21年）は、米国、ユーロ圏、中国がそれぞれ1.0％（5.7％）、0.5％（5.2％）、4.4％（8.1％）である。ユーロ圏ではドイツとイタリアがそれぞれ-0.3％（2.6％）、-0.2％（6.7％）と、成長率はマイナスとなる。日本は1.6％（1.7％）と予想されている。3％以下と予想されている23年の世界の成長率は、世界金融危機と新型コロナウイルスのパンデミックが深刻だった一時期を除いて、01年以降で初めての低水準である。この背景には、インフレ圧力とロシアのウクライナ侵攻、新型コロナの影響が予想以上に広範化・長期化し、世界経済に重くのしかかっている点がある。加えて、世界のインフレ率は21年の4.7％から22年には8.8％へと上昇し、23年には前年の水準より低下するものの6.5％と高い水準を維持すると「世界経済見通し2022年10月」は予想している。高騰する生活費は各国の国民が許容できない危機的な水準に達する可能性が高い。このためIMFは生活費危機への対処を各国政策当局に求めているが、それらの政策は困難なトレードオフ（何かいいことを実現するには別の悪いことを受け入れる必要があること）を伴う可能性が高い。例えば、金融政策の引き締めが不十分だと景気後退の恐れは減るが物価上昇が長期化するし、引き締め過ぎると物価上昇は抑えられるだろうが世界経済を不必要に厳しい景気後退に陥らせる。

生活費危機に立ち向かう各国政府が難しい政策運営の舵（かじ）取りを迫られる中、IMFの経済顧問のピエール・オリヴィエ・グランシャ氏は、適切な財政政策が必要だと強調している。1）インフレ抑制、2）長期化するエネルギー危機への対応、3）不安定な環境に対する適応性を高めるための投資を課題として挙げ、それらに関する基本的認識を次のように述べた【注3】。1）については、「財政政策は、金融当局によるインフレ抑制の取り組みを妨げるような働きをしてはならない」としている。インフレ抑制と相反する財政政策はインフレを長引かせるだけで、深刻な金融不安定性を招きかねないとしている。2）については、エネルギー危機は地域が限定された一時的な事象ではなく、広範かつ恒久的な事象であるとしている。そのため財政政策は「的を絞った一時的な現金給付を通じて最も脆弱（ぜいじゃく）な層を守ることを目指すべきだ」としている。3）については、財政政策は「将来の危機に対する強靭（きょうじん）性を高める」ための投資に向けるべきだとし、人的資本の強化、デジタル化の推進、グリーンエネルギーの促進、サプライチェーン（供給網）の多様化などの生産能力への投資の必要性を説いている。

グランシャは「現在は必ずしもこうした重要な原則を指針として政策が立案されていない」との懸念を表明しているが、各国政府の置かれている状況は非常に厳しく、政策の舵取りはますます困難になっていると考えられる。例えば、米国の中間選挙では、上院では民主党、下院では共和党がそれぞれ過半数を獲得するという「ねじれ」状態を生んだが、選挙の主要な争点の一つにインフレ抑制策があった。ここまでのFRBのタカ派的な政策運営が選挙結果に及ぼした影響は現段階では必ずしも明確とは言えないが、国民経済にトレードオフを強いる政策は世論の分断を助長しかねない面がある。また英国では、インフレ抑制策に反する財政政策が、市場からの攻撃を受けて金融システムの安定が一時損なわれ、政権を退陣に追い込んだ。IMFの「原則」の妥当性が図らずも示された格好である。いずれにせよ、高インフレと低成長とのはざまに置かれた各国政府の政策運営の巧拙が問われる時期がしばらく続くことになろう。

（11月18日執筆）

【注1】IMFは全ての加盟国190カ国が持続的な成長と繁栄を実現するために、1）経済と金融の動向の監視、および政策助言（サーベイランス）、2）加盟国に対する融資やその他の金融支援（金融支援）、3）各国政府が健全な経済政策を導入することを手助けするための技術支援と研修（能力開発）という三つの仕組みを機能させている（IMFのHPより）。

【注2】IMF経済顧問ピエール・オリヴィエ・グランシャ「世界経済見通し（WEO）2022年10月」序文。

【注3】ピエール・オリヴィエ・グランシャ「世界経済の雲行きが悪化し始めた今、政策当局者にはしっかりした舵取りが求められる」IMF BLOG 2022年10月11日。

株式会社大和総研　金融調査部　主席研究員
内野　逸勢（うちの・はやなり）

1990年慶応義塾大学法学部卒業。大和総研入社。企業調査部、経営コンサルティング部、大蔵省財政金融研究所（1998～2000年）出向などを経て現職（金融調査部 主席研究員）。専門は金融・資本市場、金融機関経営、地域経済、グローバルガバナンスなど。主な著書・論文に『地銀の次世代ビジネスモデル』2020年5月、共著（主著）、『FinTechと金融の未来～10年後に価値のある金融ビジネスとは何か？～』2018年4月、共著（主著）、『JAL再生 高収益企業への転換』日本経済新聞出版、2013年1月、共著。IAASB CAG（国際監査・保証基準審議会 諮問・助言グループ）委員（2005～2014年）。日本証券経済研究所「証券業界とフィンテックに関する研究会」（2017年）

ITを事例からひも解く

事例 vol.6

建設現場の作業報告・経営の見える化が各段にスピードアップ—『共創』の事例

会社紹介

株式会社 丸本組
宮城県石巻市恵み野三丁目1番地2
創業：1946年
従業員数：170人
事業内容：土木・建築工事の設計および請負
URL：https://maru-hon.co.jp/

本連載では、IT経営マガジン「COMPASS」に掲載した全国のIT活用事例をもとに、中小企業の経営において、ITがどのように役立つかを解説していきます。

モノとモノがインターネット上でデータをやり取りして自動的に動作をするIOT、人の判断を代行するAI、無人航空機ドローン（飛行は遠隔操作や自律制御）など、最新の技術について耳にしたことがあると思います。これらを活用して業務を圧倒的に便利にした事例も見られています。

一見、「中小企業には関係なさそう」な気がしますが、そんなことはありません。特に屋外で仕事をすることが多い第一次産業や建設業などは、新しいIT技術を適用できる場面が多くあります。

最新技術を現場業務に生かす際、ユーザー企業とITベンダーが業務課題を相互理解し、システムを試しながらよりよいものに育てていく「共創」という在り方が注目されています。

宮城県の建設業・丸本組は、県内のIT企業・トライポッドワークス社と共創し、土木工事現場の作業報告業務を革新しました。

（「COMPASS」2022年夏号から転載（記載内容は掲載時点のもの））

建設工事現場で重機が土を掘削（掘って土を処理する）。その様子をカメラ（一部ドローン）が捉える。これはただの「撮影」ではない。

建設会社側のパソコンやタブレットでは、重機の稼働時間、掘削した土の量、日／週ごとの変化、目標との乖離（かいり）など、工事の判断に必要な情報が見やすく表示される。進捗状況がすぐに把握でき、データを工事の作業改善に生かしている。

これは、宮城県石巻市に本社を置く丸本組（まるほんぐみ）と同県のトライポッドワークス社の共創にて開発した、AIを利用した工事進捗（しんちょく）の見える化ソリューション、および活用の様子である。

「工事の進捗確認は現場を見て手書きで行うのが一般的でしたが、建設業ではカメラなどを使って遠隔で把握できる仕組みが求められるようになりました。取引のあったトライポッドワークス社が基盤となる映像解析サービスを持っていると聞き、掘削工事でどう使えるか挑戦することにしました」

丸本組の技術支援部部長・山岸邦亘氏は背景をこう説明する。

映像を元に重機の動きをトラッキング（データとして追跡）して、AIが稼働・非稼働を判断したり、ドローンが撮影した画像から掘削した土の量をはじき出したり、データを整理して表示する。

IOT／AI技術でデータ取得は容易になりつつあるが、「生かし方」はさまざまだ。トライポッドワークス社は現場に足を運び、どんなデータが分かると業務改善に役立つか、どのような分析画面であれば使いやすいかを理解し、構築に至った。

丸本組では、データを見て気になったことがあれば映像に戻って確認できるので、感覚的にも分かりやすく、ノウハウを蓄積できる。映像を利用する同システムでは重機に装置を装着する必要がないため、センサー付きの重機に変えるなどの対応も不要。現場に影響を与えず、スタートしやすいのも特徴だ。

山岸氏は、「工事を行う側からすれば、監視されている感じもあるかもしれません。しかし、状況が見えれば動き方を変えたり、計画を練り直したり、生産性を上げることができます。使いながらさらにより良い在り方を考えていきたい」と、さらなる活用に意欲を見せた。

IT経営マガジン「COMPASS」編集長
石原 由美子（いしはら・ゆみこ）

教材編集や講師業を経て、リックテレコム入社。情報処理技術者試験の書籍編集、モバイル分野の雑誌編集を担当した後、IT経営マガジン「COMPASS」の編集に携わる。中小企業支援機関・支援者と連携しながら、中小企業が主体となる等身大のIT活用をテーマに、全国の事例を取材し、伝えている。各地の商工会議所においても、IT事例やDX入門のセミナーを担当。

事例からヨミトル

- 現場の業務には、最新の技術を使って便利さを高めるチャンスが多々あります。
- 業務上大事なポイントや課題をITベンダーと共有しながら最適な仕組みを共に創りあげる「共創」の取り組みは、今後さらに増えていくでしょう。

今売れている書籍ランキング

エッセイ・自伝・ノンフィクション

集計期間2022年10月～12月

1位 よくわかる琉球・沖縄史

沖縄文化社 編　【沖縄文化社】

第4回この沖縄本がスゴい！（2022年）受賞
琉球・沖縄の歴史はこの1冊から。
沖縄の先史時代から琉球国の盛衰、沖縄戦から現代までをわかりやすく解説。

2位 世界は、愛でできている

たかのてるこ 著　【テルブックス】

シリーズ累計20万部！ めざましテレビ、毎日新聞、読売新聞などで紹介！ 待望の第4弾!!
太陽、自然の営み、毎日あなたを応援している全細胞…
すべては「愛」だと気づけたら世界が違って見える!!
愛いっぱいの人生に変わる一冊

3位 死は存在しない

田坂広志 著　【光文社】

最先端量子科学は、「死後の世界」が存在する可能性を示唆している。その興味深い仮説とはどのようなものか、その仮説が正しければ「死後の世界」とはどのようなものかを解説する。

4位 「限りある時間の使い方」 オリバー・バークマン 著、高橋璃子 翻訳（かんき出版）
5位 「心配すんな。全部上手くいく。」 ヒカル 著（徳間書店）
6位 「80歳の壁」 和田秀樹 著（幻冬舎）
7位 「22世紀の民主主義」 成田 悠輔 著（SBクリエイティブ）
8位 「格差の起源」 オデッド・ガロー 著、柴田裕之 著、森内薫 翻訳（NHK出版）
9位 「生きるって、なに？」 たかのてるこ 著（テルブックス）
10位 「ルポ　誰が国語力を殺すのか」 石井光太 著（文藝春秋）

ジュンク堂書店那覇店

住　所　〒900-0013
沖縄県那覇市牧志1-19-29 D-NAHA 地下1階～3階

電話番号　098-860-7175

営業時間　10:00～21:00　　定休日　2月無休

那覇店 提携駐車場
みどり立体駐車場　350円／1時間以降30分毎200円(7:00～24:00)
●ジュンク堂書店 那覇店にて
5,000円までお買い上げで1時間無料
5,000円以上お買い上げで2時間無料

OIST 沖縄科学技術大学院大学

那覇商工会議所では、沖縄の自立的発展と世界の科学技術の向上に寄与することを目的としたOISTの理念に共感し、研究成果を紹介していきます。

ニモが住む宿主イソギンチャクの触手から新たな遺伝子情報が明らかに

クマノミ類や褐虫藻に対する研究は盛んに行われているものの、宿主イソギンチャク類に対する研究例についてはあまり知られていませんでした。今回、沖縄科学技術大学院大学（OIST）の研究グループが主導した研究により、宿主イソギンチャクの進化による系統分化の歴史に関する新たな情報を明らかにしました。本研究成果により、クマノミと宿主との相互作用に関する理解が更に深まる可能性があります。

クマノミ類がどのように宿主イソギンチャクの触手にある刺胞毒を防ぐための正確な分子メカニズムや、クマノミ類が種特異的に宿主イソギンチャク類を選択することに刺胞毒が関与しているのかは明らかになっていません。これら共生関係を明らかにするために、本研究では、沖縄県に生息する6種のクマノミ類の宿主である7種の宿主イソギンチャクの個体から触手を採取しました。

研究者らは、RNA-seq解析を用いて、宿主イソギンチャクの触手から得られるRNA情報を明らかにしました。研究グループは、何千もの宿主イソギンチャク類から得られた遺伝子を解析し、その中でも刺胞動物に共通する相同な遺伝子（同一祖先に由来する遺伝子）のうち、種分化によって分かれた遺伝子群を基に、進化系統樹を構築しました。その結果、従来の系統樹よりも詳細な宿主イソギンチャクの種分化の進化的関係を示す系統樹を初めて明らかにすることができました。

この系統樹解析により、宿主イソギンチャクがEntacmaea属、Heteractis属、Stichodactyla属の3つのグループに大きく分類されることを確認しました。さらに、先行研究で発見されたように、これまでHeteractis属に分類されていたセンジュイソギンチャク（Heteractis magnifica）は、実はStichodactyla属に属することを明らかにしました。

海洋生態進化発生生物学ユニットの博士課程学生で、本研究の筆頭著者である柏本理緒さんは、次のように述べています。「センジュイソギンチャクは、非常に紛らわしい外見をしています。触手がStichodactyla属のようなカーペット状ではなく、Heteractis属のように長く見えます。触手などの見た目のみに基づいて種の同定を行うには限界があります。だからこそ、分子データが必要なのです。」

センジュイソギンチャク（左）は、長い触手を持つシライトイソギンチャク（中央）などのHeteractis属に形態が酷似しているため、分類学的にはHeteractis属に分類されているが、実際はカーペットのような短い触手を持つハタゴイソギンチャク（右）などのStichodactyla属に属することが遺伝子情報から明らかになった。また、沖縄県に生息するカクレクマノミ（左と右）は、長い触手の形態に惑わされて分類してしまう人間とは異なり、ハタゴイソギンチャクとセンジュイソギンチャクのみに共生できることから、両種が遺伝的に近い関係であることをさらに裏付けている。

本研究では、刺胞動物の刺胞に関連する遺伝子にも注目しました。刺胞は、クマノミと宿主イソギンチャクの相互作用を理解する上で重要です。

柏本さんは、次のように説明します。「刺胞の機能、つまり宿主イソギンチャク類の毒性に関わる遺伝子を理解することは、特定のクマノミ類の宿主の選択性を知るために重要な手がかりとなります。」

研究グループは、他の刺胞動物において確認されている刺胞の遺伝子情報やタンパク質情報を基に、宿主イソギンチャク類の刺胞の遺伝子と関与している約200の遺伝子を同定しました。これらの遺伝子のみを使用して系統樹を作成すると、研究者が以前に作成した系統樹と同じ分岐構造を示しました。つまり、これらの潜在的な刺胞遺伝子は同じ宿主イソギンチャクのそれぞれのグループ内において類似していることを意味します。そのうち、センジュイソギンチャクは、特にStichodactyla属と似た刺胞遺伝子を持ち、Stichodactyla属に進化的に近い分類であることが判明しました。

また、すべての宿主イソギンチャク類において、刺胞に関連する遺伝子の数が同程度であることを確認しました。このことから、宿主イソギンチャク類における毒性の違いは、数個の遺伝子数の変化や、発現の強さの違いにより生じた可能性が高いことが示唆されました。

今後、研究グループは、宿主イソギンチャク類の種間での遺伝子発現量や、同種においてクマノミ類をホストする状態とホストしない状態での触手の遺伝子発現量への影響を調べる予定です。

また、宿主イソギンチャク類の全ゲノム配列を決定する研究プロジェクトも進行中です。

あなたの沖縄に出会う
沖縄県立博物館・美術館
Okinawa Prefectural Museum and Art Museum
通信

最近「カタツムリ」にハマっています！

■「カタツムリ」たちが語るのは「琉球列島の生い立ち」

2021年7月、琉球列島（奄美大島、徳之島、沖縄島北部及び西表島）は世界自然遺産に登録されました。その遺産価値は、一言で言えば「固有種」たちの存在です。固有種たちは、琉球列島が長い年月をかけて大陸から切り離され、小さな島々へと姿を変える中で、島に隔離され、そこで独自の進化を遂げて誕生しました。特に、両生類や爬虫類などに多くの固有種が見られますが、これは、飛んだり泳いだりできないためです。同じ理由で固有種を多く含むのが「カタツムリ」の仲間です。沖縄には約140種ものカタツムリが分布していますが、そのほとんどが各島の固有種です（写真1）。つまり、琉球列島のカタツムリたちは、「大地の歴史」を語る生き証人なのです。

（写真1）イヘヤヤマタカマイマイ（伊平屋島固有種）

■足元にいる「沖縄の宝物」

2021年　12月～1月、当館では『ゆる～い　かたつむり展』を開催しました。造形作家、河野甲氏によるカタツムリのリアルフィギュア約500点を、親しみやすい解説パネルとともに展示した本展は、多くの方に楽しんでいただきました。展示を担当した私は、それ以来すっかりカタツムリに魅せられ、気づけばどこに出かけてもカタツムリを探すようになっていました。そして、自宅（南城市）の周囲だけでも、なんと　10種以上のカタツムリがいることに気づいたのでした。しかも、その大半が沖縄の固有種、つまり世界に誇るべき「沖縄の宝物」だったのです。色や形も多様で個性的、周囲に溶け込み忍者のように暮らす彼らを見ていると、これまで数々の試練を生き抜き、島の環境に適応してきた長い「進化」の歴史を感じずにはいられません。

■この感動を伝えたくて

カタツムリの勉強をはじめて約1年、こんなにも近くに「沖縄らしい自然」が隠れていることに気づいた私は、この感動を1人でも多くの人に伝えたくて、意を決して「カタツムリ観察会」を企画しました（2022年　10月8日実施）。まだまだカタツムリ初心者ですが、そこを強みに、誰にでも分かりやすい図鑑のような「ガイドブック」を作って参加者にプレゼントしました（写真2）。カタツムリの基本的な性質のほか、個々の種の特徴について生態写真を交えて紹介したガイドブックは大変好評で、参加者の皆様には楽しくカタツムリを観察していただけました。

（写真2）▶
配布したガイドブック
（A5サイズ）

◀（写真3）
ガイドブックを手に
観察会を楽しむ参加者

■カタツムリは「沖縄の自然」を知る入り口

琉球列島のカタツムリについては、近年の研究で新しい知見が増え、ホットな話題が絶えません。そんなカタツムリたちの魅力を一人でも多くの人に知ってもらい、身近な自然の価値に気づいてもらえるよう、これからも展示や観察会などをとおして発信していきたいと思います。

（博物館班　主任学芸員　菊川　章）

2・3月スケジュール

2月3日(金)	春の特別講演会　朝原宣治氏 「心のバトンパス ～チームワークとコミュニケーションの重要性～」 九州商工会議所連合会　専務理事会
2月10日(金)	【講演】なは創業サポートセンター 沖縄県プラットフォーム推進協議会
2月12日(日)	第227回珠算検定試験
2月14日(火)	マル経審査会
2月15日(水)	正副会頭会議
2月16日(木)	金融部会、観光・サービス部会、 文化・情報部会、建設部会
2月17日(金)	卸売部会、交通・運輸部会
2月20日(月)	貿易部会、工業部会、小売部会 第2回令和5年度三役予定者会議(青年部)
2月22日(水)	経済団体会議　幹事会 第111回九州商工会議所女性会連合会役員会
2月23日(木)	会議:会員大会(青年部、県連)
2月24日(金)	永年勤続優良従業員表彰式 経営者講演会「M&Aはじめの一歩」
2月26日(日)	第163回簿記検定試験
3月10日(金)	うちなー健康企業会　第3回定例会&セミナー 沖縄日本香港協会　春節ランチセミナー
3月15日(水)	正副会頭会議
3月16日(木)	販促セミナー
3月22日(水)	経済団体会議　幹事会
3月27日(月)	大那覇空港シンポジウム

1月事務局日誌

1月4日(水)	経済団体合同新年宴会
1月6日(金)	経済団体会議　幹事会
1月11日(水)	経済団体会議
1月18日(水)	正副会頭会議
1月19日(木)	日本商工会議所 常議員会・議員総会
1月25日(水)	(女性会)那覇単会セミナー& 県連若手セミナー

今月の表紙

琉球王国時代の歴史を感じる石畳の道

首里金城町石畳道

首里金城町石畳道は、首里城から国場川の真玉橋に至る長さ4km、総延長 10km の官道であった真珠道(まだまみち)の一部でしたが、第二次世界大戦の沖縄戦で真珠道の大半は破壊され、金城町に現存する 238m の区間が首里金城町石畳道としてその姿を現在に伝えています。

石畳の敷石は20～30cm程の琉球石灰岩を組み合わせた「乱れ敷き」という手法が用いられており、道路沿いの屋敷囲いは「あいかた積み」とよばれる手法を用いて積まれた石垣と赤瓦屋根の木造住宅が見られ、琉球王国時代の城下町の風情を感じながら、散策を楽しむことができます。

所在地▶〒903-0815 沖縄県那覇市首里金城町 2-35 付近

那覇商工会議所
〒900-0015 那覇市久茂地1-7-1
琉球リース総合ビル6F

TEL 098-868-3758(代)
E-mail cci-naha@nahacci.or.jp

FAX 総務部 098-866-9834
相談部 098-866-5728
URL https://nahacci.com

Be a Great Small.
中小機構

連携事業継続力強化計画

頻発する大規模災害や新型ウイルス等による感染症の流行に、
個々の企業が単独で対策を講じることには限界があります
他の企業と連携すれば、資源の融通、代替生産や情報共有等、
単独では対応できない部分を相互に支援しあえます

組合等を通じた連携

- 同業種・異業種団体間で協力
- 人員の融通、設備の共同導入
- 車両・倉庫の相互利用　など

サプライチェーンで連携

- 需給情報、被害情報の共有
- 上位企業による復旧支援　など

地域で連携

- 共同避難計画、共同訓練
- 電源・備蓄品の共同管理　など

相互補完による連携

- 代替生産、人員・設備の融通
- 原材料・部品確保の協力　など

連携事業継続力強化計画策定の主なメリット

- 対策集約によりコスト抑制
  物資や場所等の確保が容易に
- 集団化で発信力・交渉力強化
- 被災しなかった企業での代替生産

顧客からの信頼の向上
競争力の強化
地域経済の安定

なお、連携事業継続力強化計画の参加企業は、補助金の加点などの支援策が受けられます（ものづくり補助金など）

独立行政法人 中小企業基盤整備機構 沖縄事務所　〒901-0152 沖縄県那覇市字小禄 1831-1　沖縄産業支援センター 313-1　TEL：098-859-7566

NAHA CCI NEWS
2月号
2023 No.837
令和5年2月15日発行
（毎月1回15日発行）
■発行人　福治嗣夫　☎098-868-3758
■発行所　那覇商工会議所（那覇市久茂地1-7-1 琉球リース総合ビル6階）
■印刷　有限会社 サン印刷
■定価　1部50円（会費に含む）

主催：那覇商工会議所青年部　お問い合せ：第10回わった一那覇めしグランプリ決定戦実行委員　TEL:098-868-3759　那覇めし　検索