

千葉商工会議所

会報

夢 ゆめ シティ ちば

2017 **10**

Vol. 656
平成29年10月10日発行
(毎月10日発行)

千葉商工会議所 会報 **夢シティちば** 2017年10月号 Vol.656
産学官連携で千葉県内のサイバーセキュリティを強化
サイバーセキュリティパートナーシップ協定
●編集発行人/木原 稔
●発行/千葉商工会議所
●千葉市中央区中央2-5-1 ☎043-227-4101 ☎043-227-4107
【購読料】一部200円(送料込) 会員は会費の中に含まれています。



《経営談話室》
進化を続ける千葉駅周辺で、魅力的な街の一端を担うテナントビルを維持したい
有限会社大昌産業 代表取締役 大津 公男

《特集》
産学官連携で千葉県内のサイバーセキュリティを強化
サイバーセキュリティパートナーシップ協定

大賀ハス通りから撮影

価値創造

～安心・安全の住まいを提供します～



私達は、建設を通して、何を成すべきか。環境と人との、さらなる快適な街づくりを目指し、暮らしを考えた、住環境の一步先を見つめています。



INTELLIGENT DEVELOPER
新日本建設株式会社

もくじ

2～ **経営談話室 165**
進化を続ける千葉駅周辺で、魅力的な街の一端を担うテナントビルを維持したい
有限会社大昌産業 代表取締役 **大津 公男**



29～ **特集**
産学官連携で
千葉県内のサイバーセキュリティを強化
サイバーセキュリティパートナーシップ協定

6～ **明日に架ける橋／株式会社アサヒ理化製作所**
代表取締役 **岩永 清隆**



10～ **千葉商工会議所景気動向調査**

18～ **わが社のイチオシ社員／ハイテック精工株式会社**
自動化システム事業部係長 **石原 俊介**



- 5 <会員情報プラザ>
- 13 <新入会員ご紹介>
- 14～ <タイムライン> 8・9月の動き
- 17 <ちばインフォメーション>
- 20 <中小企業診断ナビ> 従業員のモチベーションを高める評価
- 21 <ジェットレポート> 乳製品の動物検疫開始について
- 24 <外部からのお知らせ>
- 25 <中心市街地NEWS>
- 26～ <SHINKA! 千葉YEG> 千葉商工会議所 青年部通信
- 28 <なのはなひろば> 千葉商工会議所 女性会の活動



今月の表紙

今回は千葉市の都市アイデンティティの一つである「大賀ハス」をテーマに、「大賀ハス発祥の地」を撮影しました。撮影場所は千葉市花見川区にある「東京大学検見川総合運動場」の敷地内の一角です。
昭和26年に同地において2000年以上前の古代のハスの実が発掘され、大賀一郎博士により発芽に成功しました。今では国内外の150ヶ所以上に分根、栽培されるに至り、「市の花」として本市の象徴ともなっています。
花の命は開花から3日。開花は6月中旬から7月上旬にピークを迎えます。本市では千葉公園などでご覧になれますので、来年はぜひお見逃しのないように！

撮影／明角和人(明角写真事務所)

編集者のひと言

実は今年の6月に普通車の免許を取りました。平日は勤務しつつ、休日に教習所に通うこと苦節8ヶ月。今では心底嫌だったS字クランクも良い思い出です。
以前は往復20キロの道のりもなんのそのとばかりに自転車であちこち行っていました。社用車に若葉マークを引っ提げて千葉市内を走り回っています。商工会議所のロゴが入った若葉マークの車を見かけたら、是非お声をお掛け下さい。

(企画広報課 M.I.)

※落丁、乱丁本はお取り替えいたします。



毎日をもっと楽しく

株式会社 千葉ステーションビルは
千葉県内に9店舗の商業施設を運営しています。



Arcade Mobara

ペリエ7店舗
千葉・稲毛・西千葉・津田沼
検見川浜・稲毛海岸・海浜幕張

四街道駅ビル

千葉から元気を！ 日本を元気に！ 株式会社 千葉ステーションビル

〒260-0015 千葉県千葉市中央区富士見2-3-1 塚本大千葉ビル7階 TEL.043-227-3003(代)

進化を続ける千葉駅周辺で、魅力的な街の一端を担うテナントビルを維持したい
 ～千葉市中心部で長年営業を続ける不動産業～

経営 談話室

Vol.165

千葉駅にほど近い千葉市中心部にテナントビルを所有する有限会社大昌産業は長年、千葉の魅力的なまちづくりに携わってきました。人々の生き生きとした活動や暮らしの場を提供し続ける同社の大津公男代表取締役にお話を伺いました。

有限会社大昌産業 代表取締役 大津公男

テナントとは長いお付き合い 30年来入居されている店舗もある

創業

当社の実質的な創業は1972(昭和47)年です。先代に当たる妻の父が個人で免許を取得して不動産業を営んでいて、1978(昭和53)年に法人化し、「大昌産業」を設立しました。そのタイミングで、それまで住居があったこの場所に大昌ビルを建てました。私自身は1974(昭和49)年に大学を卒業して、大手の建設会社に勤めていたのですが、先代がビルを建設した直後に病で倒れてしまったんです。そこで、翌年の1979(昭和54)年に退社して、この会社を手伝うことになりました。1984年(昭和59)年に先代が亡くなり私が代表となりました。急なことで、不動産業については修行する時間もあまりなかったのですが、不動産に関する資格は既に取得しており、これが思わぬところから

役立つことになりました。また、建築の現場事務所は所長を社長とする一つの中小企業の経営に似たもので、私は総務、経理、渉外の担当として所長を補佐しており、この経験も会社運営に非常に有効でした。不動産の実務は全く知識がなかったのですが、土地の調査や権利関係などについて一から勉強しました。いい加減な情報では動けないですからね。

30代で不動産業の社長に就任

私自身にとってはもちろんですが、会社自体にとっても大きな転機だったと思います。ビルを建てた直後に社長が交代しているんですから。それでも何とか新しいビルにテナントを入れなければいけない。まだまだ千葉市内にテナントビルが少ない時代でしたので、先駆者の方々に様々な指南をいただきながら、誘致活動を続けました。最初に決まったのは大手飲食店。その後は美容院など、入居していただきました。この時代に入っていたいた美容院や美容関連企業、中華料理店などはいまだに営業されていて、もう30年来のお付き合いを続けております。

身の丈に合った規模の事業をしていく

不動産というのは波がありますので、バブルの後ほどの事業者もとても苦労しました。当社も土地を買ったその後、苦労したこともありましたが、このビルという事業基盤があったので、なんとか生き残ることができました。バブルのことは教訓になりました。同業者でも勝手に事業をどんどん広げていった人たちがいなくなってしまう。それを見ていて、堅実な営業をしなければと改めて決意しました。不動産業は仲介から開発まで、事業の幅は広いのですが、当社にとっては得意分野である賃貸物件を増やしていくことが、身の丈に合ったことと思えました。



「店舗物件を探すお客さまが希望されても、その業種にふさわしくない場所であれば、私たちは「止めた方がいい」と助言します。長年の経験でそういう診断もできるんですね」と大津社長。

(Profile)

大昌産業は1978年(昭和53年)に会社設立。大津公男代表取締役は1974(昭和49)年に大学卒業後、建設会社勤務を経て1979(昭和54)年に入社。義父であった先代より代表取締役を引き継ぐ。

(DATA)

有限会社大昌産業
 代表取締役 大津公男
 所在地 中央区富士見2-4-13 大昌ビル1F
 TEL 043-225-3531
 事業内容 店舗仲介、賃貸・管理業務、土地・建物の売却仲介業務、リノベーション提案他コンサル
 ティング業務、不動産投資業務



掲載無料

会員情報プラザ

貴社のニュースやPR(宣伝)にご利用ください。

マチナカのお花屋さん

花と緑のある心豊かな生活を

誕生日・結婚記念日等のお祝い事やお世話になった方への贈り物に花束・アレンジメントはいかがですか。ご予算・ご用途に応じて一輪からでもリボン掛けいたします。切り花、胡蝶蘭、肥料等も取り揃えておりますので、是非お立ち寄りください。フラワー装飾技能士が真心こめて対応します。



↑バラも豊富に取り揃えております! 四季折々のお花を楽しんでください。

花惠手フローリスト

- 営業時間 月~土 10:00~22:00
 - 定休日 日曜日
 - 連絡先 〒260-0013 千葉市中央区中央3-3-8
TEL・FAX 043-225-8792
- ※今秋からメダカの取り扱いも始めました!!



幻影的な空間で過ごせる 大人のエンターテイメント bar そらのかけら

今日の終わりに ~かけらの夢は夜ひらく~

ヨーロピアン? 昭和? オモチャ箱をひっくり返した様なキラキラが印象の店内! 新たなインスピレーションを求め毎晩語り明かしています。エンターテイメントスペースでは、フルートやギターの生演奏、様々なジャンルのバンドライブも行っています♪

ヨーロピアン漂う店内で癒いの1杯を!!



牛すしのデミトマスープオムライス
コトコト煮込んだ牛すしのデミトマスープをかけたオムライス!
オムライス好きなら必ずご賞味あれ! 800円

BAR そらのかけら

- 営業時間 19:00~翌4:00
- 定休日 日曜日(イベント時はOPEN)
- 連絡先 〒260-0013 千葉市中央区中央1-1-8 中央28ビル2F
TEL 043-224-0396



ケアハウス若葉園 入居のご案内

若葉園は、自由に、自立した生活を長く続けて頂くためのお住まいです。生活にお手伝いが必要になった時は、介護保険を使って生活していきます。(園内にデイサービスセンターとヘルパーステーションがあります。)



・施設設備、サービス、利用料等は国の設置運営要綱で決められています。

・ご収入により千葉市から助成があります。料金の差はこのためです。

◀食堂にヒスナー(スウェーデン)製のテーブルとイスを使用

- *入居条件 60才以上 (ご夫婦の場合どちらかが60才以上)
入居時自立
保証人さん…二人
- *入居料 入居時預り金 300,000円
月利用料 84,895~118,215円 (居室22㎡・三度の食事・入浴・居室水道料)
居室電気料は別
- *サービス 栄養士・調理士による三度の食事、入浴準備、緊急時対応、相談ごと、日常生活支援

資料のご請求は下記まで。「ケアハウス若葉園」で検索。

社会福祉法人若葉会 ケアハウス若葉園

〒264-0025 千葉市若葉区都賀2-13-1
※JR・都市モノレール都賀駅歩5分
TEL: 043-231-2088
URL: http://www.wakabaen.jp

お客様にとっての オンリーワン企業をめざす

ターニング加工を主体とした機械加工専門工場です。特に難作材や高硬度材による製品を卓越した技術で加工しております。

機械加工：旋削加工(ターニング・旋盤) / マシニング加工



株式会社関鉄工所

- 営業時間 月~金 9:00~17:00
- 定休日 土曜日、日曜日
- 連絡先 〒262-0045 千葉市花見川区作新台4-11-1
TEL 043-259-5201 FAX 043-259-9189



店名やマンション名の「コンパス」は 指針を定める仲介業としての決意

自社所有物件を増やす ためにマンションを新築

それまでは「大昌産業」で商売をしていましたが、より多くのお客様に気軽に足を運んでいただくこと、不動産仲介センター「コンパス」という愛称をつけました。お客さんが訪ねてきて、いろいろな相談にのることが多い。そういう時にアドバイスをする。つまり方向を決める指針となることです。それで「コンパス」と名付けたんです。「親しみやすい」と好評です。そして、自社所有の物件を増やしていくと決心して、新町に単身者用の賃貸マンションを1棟新築しました。1戸あたり40㎡で13戸。収納スペースをできるだけ広くとってゆったりとした造りとし、床はできるだけ白い木材で明るい雰囲気。浴室には換気用の窓を設置するなど、細かい部分に配慮した部屋は特に

女性に人気で、すぐに満室となりました。こうした部屋のデザインや使い勝手については特に女性従業員の意見を取り入れていきます。やはり女性目線は大事だと感じています。

これからの不動産業は ネットが大切

店頭だけではなく、当社はHPでもかなり分かりやすいサイトをつくっています。以前はビルの道路に面した場所に店を構えていましたが、フロアの奥に移動しました。ネット社会ですから、これから



大津社長 Q&A

- Q 休みの日は?
A もっぱらゴルフですね。千葉市内にあるゴルフクラブに行きます。月に3回ぐらいは行っているでしょうか。
- Q 趣味は?
A 学生時代から絵を描くことが好きなんです。実は若い頃、私が描いた画を妻にプレゼントした時すごく喜んでくれて、それが嬉しかったですね。しばらく描いていないのでまた始めてみようかと思っています。
- Q 座右の銘は?
A 中学高校と柔道をやっていて、やはり柔道を確立し講道館を開いた嘉納治五郎師範が理想とした「精力善用 自他共栄」という言葉です。仕事をしていくこの言葉が浮かびます。相手を生かして自分も生きる。これはすべてのことに言えることで、商売でも、自分だけ儲けようという人は長続きしない。お客さまの利益を第一に優先し、同時に双方が潤うことが大事なんです。



の不動産業は路面店ではなくても十分にやっていけると考えています。「千葉で店舗を探すなら大昌産業コンパス」という嬉しい言葉もいただ

千葉駅周辺が大きく変化化する中で回遊していただける魅力的なまちづくりのために、人々を街に呼び込めるよう頑張っていきたいですね。



代表取締役
岩永清隆さん

研究や実験で活用される独自の管状炉の 開発に注力して、販路の拡大を目指していきたい



研究機関や大学のラボで使用される管状型の電気炉を25年以上にわたって開発する株式会社アサヒ理化製作所。9月に発表された新たな製品も含めて代表取締役の岩永清隆さんにお話を伺いました。

主にラボで使用される 管状型の電気炉を開発

当社の事業は、主に千葉県内を中心としたディーラーと、全国展開しているメーカーの両面がありますが、今回はメーカーとしての事業をお伝えしたいと思います。

メーカーとして定評があるのは「管状炉」と呼ばれる管型の電気炉です。通常、電気炉というと箱型のものですが、当社では25年以上前から管状炉を制作し、自社製品売り上げの約6割を占め、アサヒ理化製作所「管状炉のイメージが定着しています。特に当社の管状炉は研究所や大学などのラボで使用されています。

最初はホットプレートなど理化学機械の装置や一般的な電気炉を製作していましたが、これだと手掛けている会

小型・軽量・省電力など 工夫を凝らした

管状炉の特性は、炉心管に研究素材を入れ、窒素、水素など空気以外のガスを注入しやすい形態です。熱処理のヒーターとして使用されることが多いのですが、小型・軽量な点から装置組込用のヒーターとしてもご使用いただいています。主にIT関係の材料の研究や実験に活用されています。

私の発想の原点は

た。けれども材料調達を海外で行うなどしてコストダウンをはかり、30万円以下の製品を実現することができたのです。材料の加工や組み立ては日本で行っていますので信頼性も高い。1200℃までの高温域まで使用が可能です。また軽量小型化したため、使

いやすく、消費電力も少ないんです。

製品に関しては私がアイデアを出す場合が多いのですが、意外にもウォーキングをする時にお客さんと話した時のことなどを歩いている時に考えるとふと良いアイデアが生まれてきます。大事なはその製品が多くの場所で望まれるかどうか。オリジナリティがあるかどうか。付加価値を必ず考えます。私たちのような小さな会社が生き残るには、ある意味でニッチな需要を見つける必要があります。他の企業が考えも及ばない部分を見つける。当社では通常の管状炉ではなく、ラボ用の管状炉という点がそれに該当します。

今後もラボ用の管状炉は積極的に受けつけて差別化をはかりたい。さらに管状炉単品だけでなく、管状炉を使った装置を販売したい。そして将来は、東南アジアなどへの市場拡大をはかっていきたいですね。

た製品があります。これまで管状炉の材料にはRCFタイプのセラミックが使われていました。しかし、環境関連の規制が厳しくなりセラミック加工などの現場では削られたファイバーが人体に影響があるのではないかとされるようになりました。管状炉のような成形されたセラミックは問題ないと言われていますが、それでもさらに安全性が高い素材を使用してほしいとの要望を受けて開発したのが、生体溶解性管状炉です。

低価格化を実現した アルミナ製管状炉

もう一つは高温域までの使用が可能なるアルミナ管状炉です。アルミナを素材に使用した管状炉は以前からありましたが、通常の管状炉が十数万円のところ30〜50万円ほどと高価な製品でし



ラボ用の管状炉を製作している企業は日本で5、6社ありますが、当社の製品は低価格・コンパクト・省電力が特徴です。さらに、研究機関で使いやすいよう、ヒーターの埋め込みに工夫を凝らして、縦横どちらでも使えるようにしました。

新たに開発した管状炉 生体溶解性管状炉

発注元の研究機関のオーダーに添えて管状炉の大きさは異なりますが、新たな視点で開発し9月から販売を始め

▲新開発した管状炉について説明する岩永社長

●会社データ●
株式会社 アサヒ理化製作所
 事業内容：理化学機器製造販売／分析試薬販売
 ／前項に付帯する一切の事業
 本社：千葉県花見川区天戸町973-3
 電話 043-257-9123
 工場：千葉県花見川区天戸町1042-3
 電話 043-257-9293

速報版

企業の契約などに影響があります。対応の必要性をご確認ください。

120年ぶり民法(債権法)改正の主なポイント

公布から3年以内に施行(2020年目途)

経済取引の高度化・複雑化に対応しつつ、分かりやすくするため、民法が改正されました。企業では、契約書、リスク管理、業務手順などに影響が出る可能性がありますので、社内での確認や、必要に応じて専門家へご相談されることをお勧めします。

1. 売掛金などの債権の時効期間が変わります!

■現行 種類が多く複雑	➔	■改正後 通常のビジネス上の債権は、原則5年に統一されます!
----------------	---	-----------------------------------

2. 法定利率が柔軟になります!

■現行 年5%で固定(商取引は6%)	➔	■改正後 金利や物価など経済情勢を考慮して3年毎に利率を見直します! ※法改正時は3%。利率は契約開始から終了まで固定されます。
-----------------------	---	--

⇒法定利率が引き下げられれば、損害賠償額や、保険の補償額などの金額が上がります。

3. 約款についての規定が新設されます!

■現行 規定なし	➔	■改正後 民法に約款に関する規律を新設!
-------------	---	-------------------------

4. 個人保証の要件が厳しくなります!

(1) 事業資金が主な債務となる個人の保証契約

■現行 制限なし	➔	■改正後 個人保証契約について、保証人になろうとする方が、公証役場に向き、保証人が負う責任について理解したことを公正証書で示す必要があります!
-------------	---	--

(2) 個人根保証契約

保証人が個人である根保証契約は、極度額を書面等で合意しない限り、無効となります。

(3) 情報提供義務

債務者は保証委託時に、保証人に対し財産状況等の情報提供義務が課されます。

5. 敷金の取扱いや修繕関係の権利義務が法律上明確になります!

(1) 敷金制度の明文化

■現行 敷金に関する記載なし	➔	■改正後 法律上に、敷金の定義、返還の要件などを明記!
-------------------	---	--------------------------------

(2) 原状回復義務

通常の使用による損耗や経年変化は、原状回復義務の範囲外であることが明確化されます。

(3) 修繕に関する責任

賃借人(借主)は、自身の故意や過失により生じたキズなどについては修繕義務を負います。

6. その他

上記の他にも、ビジネスに関係する多くの項目で変更がありました。もっと詳しく知りたい方は以下のウェブサイトでも条文明・解説等をご確認ください。

【法務省】 <http://www.moj.go.jp/>



※この速報は法令改正情報を早期に会員企業様に提供する目的で掲載しております。多岐に渡る改正を全ては網羅しておらず、正確さよりも分かりやすさを優先した箇所もあります。実際の法的対応を取られる前に、最新法令をご参照のうえ、個社の状況に応じて法律の専門家にご相談されることをお勧めします。なお、本速報を利用されたことに起因、または関連して生じた損害(間接的、直接的を問わず)について、当商工会議所は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

手みやげに一番

千葉名産

田子作煎餅

<http://www.osenbei.co.jp/>

本店 千葉市中央区新宿1-20-5

TEL 043-241-4638

FAX 043-244-2416

道場店・稲毛店・銀座店

電気とシステムの総合コンサルタント

日立特約店

福井電機株式会社

〒260-8524 千葉市中央区問屋町16-3

TEL043-241-6401 FAX043-247-0291

銚子・柏・茂原・成田・水戸

御社の事業拡大に最適! 今話題の廃校利用をおすすめします!

新規
ビジネスの
基盤に!

全国で廃校は様々に利用されています。都心からも好立地な千葉県長南町を本セミナーで紹介いたします。

未来へ繋ごう! 廃校活用セミナー / 千葉県長南町

11/22(水)
15:00~17:00
参加費無料

場所 東京都新宿区西新宿2-1-1 新宿三井ビル54階 (株)JTBコーポレートセールス会議室

スケジュール

15:00~長南町 平野町長挨拶 15:10~長南町と廃校物件の紹介
16:00~廃校活用の事例紹介 (株)クラフティ風間社長
16:30~長南町の名産品紹介、質疑応答 17:00~終了予定



廃校周辺は豊かな自然がまだ残っています!



都心から約1時間の好立地。茂原・長南インターすぐ。



音楽教室やITルームなど様々なビズネスに利用できる施設があります。



どの学校も広大なグラウンドがあります。駐車場や資材置き場にも利用が可能です。



廃校活用の現地視察ツアー

in 千葉県長南町

ご旅行代金無料

未来へ繋ごう!

12/12(水) 9:00~

ご旅行代金: 0円(無料) ※このツアーは長南町の企業誘致事業であり、無料でご参加いただけます。

出発地: 東京駅近隣の鍛冶橋駐車場 ※長南町での現地合流も可能です。

募集人員: 30名(最少催行人員2名)

※定員になり次第締め切りとさせていただきます。添乗員は、全行程同行いたします。朝食0回・昼食1回・夕食0回

スケジュール

9:00 東京駅鍛冶橋駐車場集合 (アクアライン経由)	10:30 長南町役場 ※長南町の概要説明	11:00 旧東小学校 ※廃校の企業利用状況の視察
12:00 町内にて昼食 ※意見交換会	13:00 旧西小学校の見学 ※おしゃれな作りの学校	13:45 長南工業団地の見学
14:45 旧長南小学校の見学 ※町の中心部の最大校	15:30 旧豊栄小学校の見学 ※圏央道ICに最も近い	17:30頃 東京駅着
		14:00 ミハラシテラス ※長南町を一望

※貸し切りバスで移動(東都観光バス)
※表記の時刻は予定です。道路状況で変わります。

※詳しい旅行条件を記載した書面をお渡しますので、ご確認の上、お申し込み下さい。

■旅行企画・実施
株式会社JTBコーポレートセールス 観光庁長官登録旅行業第1767号
〒100-6051 東京都千代田区霞が関3-2-5
日本旅行業協会正会員/旅行業公正取引協議会会員
総合旅行業務取扱管理者とは、お客様の旅行を取り扱う営業所での取引に関する責任者です。この旅行契約に関し、担当者からの説明にご不明な点がございましたら速く上記の取扱管理者にお尋ね下さい。

■お申し込み、お問い合わせは
株JTBコーポレートセールス 法人営業千葉支店 TEL: 043-201-6315 FAX: 043-224-5510
※営業時間(月)~(金) 9:30~17:30 (土・日・祝 休業)
メールアドレス: h_muraki896@bwt.jtb.jp
〒260-0015 千葉県千葉市中央区富士見2-15-11日本生命千葉富士見ビル4階
総合旅行業務取扱管理者: 綿貫 英朗 担当: 村木 裕幸

業種別特徴 (▲はマイナス)

建設業

前回調査と比較して、業況DIは2.7ポイント下降して▲17.9に、売上DIは0.2ポイント下降して▲18.9に、採算DIは2.1ポイント上昇して▲16.7となった。業況DIは2期連続の悪化、売上DIは横ばい、採算DIは2期ぶりの改善となった。向こう3ヶ月の先行き見通しは、業況DI・売上DI・採算DIは全て現状より上向くとの見方になっている。

調査回答企業からは、「労働者賃金を見直す(値上げ)必要あり」「従業員確保の為、長時間労働の是正に取り組んでいる」などの声があった。

製造業

前回調査と比較して、業況DIは3.8ポイント上昇して5.0に、売上DIは0.4ポイント上昇して8.7に、採算DIは12.2ポイント上昇して5.0となった。業況DIは2期ぶりの改善、売上DI・採算DIは3期連続の改善となった。向こう3ヶ月の先行き見通しは、業況DI・売上DI・採算DIは全て現状より下向くとの見方になっている。

調査回答企業からは、「建機業界が好調すぎて反動が怖い」「人手不足があり不安」などの声があった。

卸売業

前回調査と比較して、業況DIは3.0ポイント下降して▲26.5に、売上DIは13.7ポイント上昇して▲20.5に、採算DIは2.7ポイント下降して▲24.1となった。業況DIは2期ぶり、採算DIは2期連続の悪化、売上DIは4期ぶりの改善、となった。向こう3ヶ月の先行き見通しは、業況DI・売上DI・採算DIは全て現状より上向くとの見方になっている。

調査回答企業からは、「飲食事業は、とにかく厳しい状況」「企業の成長のためには労働生産性のアップが課題である」などの声があった。

小売業

前回調査と比較して、業況DIは12.6ポイント下降して▲29.5に、売上DIは15.8ポイント下降して▲23.1に、採算DIは12.3ポイント下降して▲23.4となった。業況DIは3期ぶり、売上DI・採算DIは2期ぶりの悪化となった。向こう3ヶ月の先行き見通しは、業況DI・売上DIは現状より上向くものの、採算DIは現状より下向くとの見方になっている。

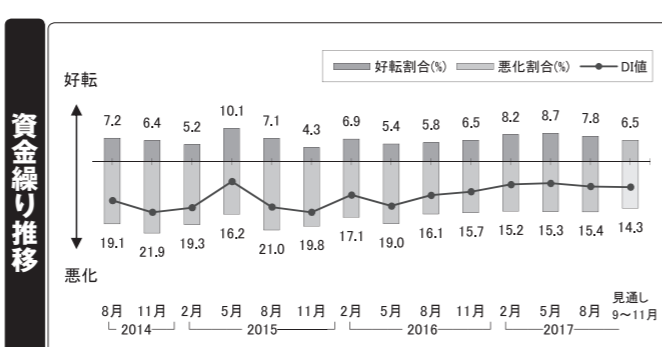
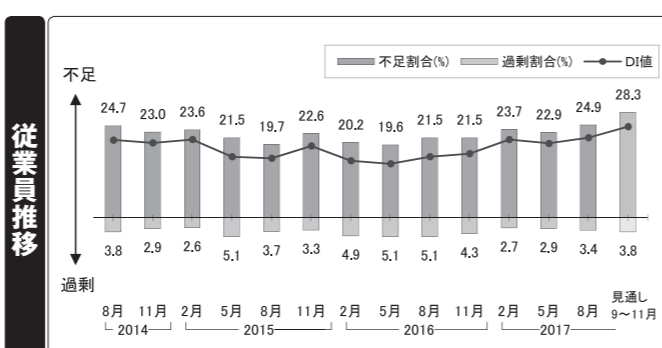
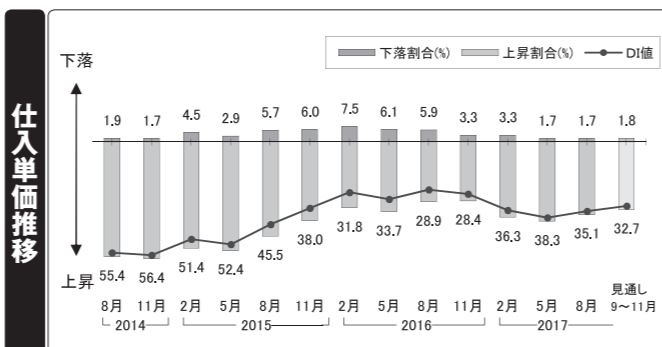
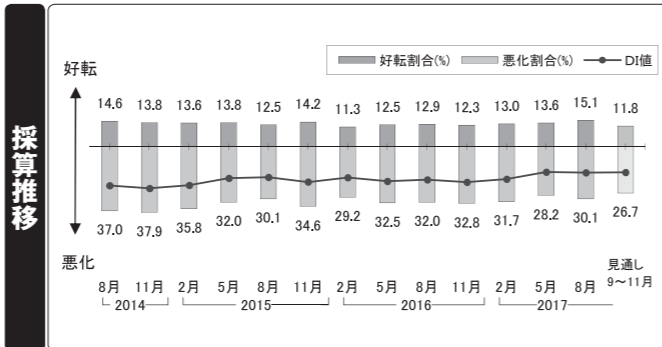
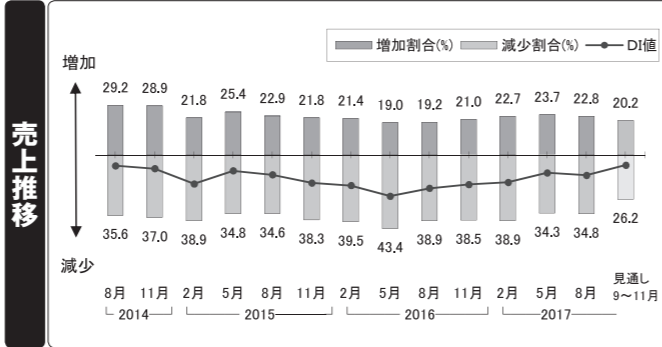
調査回答企業からは、「新卒も中途も募集しても集まらない」「雨が続き、天候が悪かったため、売上があまり伸びなかった」などの声があった。

サービス業

前回調査と比較して、業況DIは6.1ポイント下降して▲8.5に、売上DIは4.8ポイント下降して▲6.0に、採算DIは1.2ポイント下降して▲15.8となった。業況DI・採算DIは2期ぶり、売上DIは3期ぶりの悪化となった。向こう3ヶ月の先行き見通しは、採算DIは現状より上向くものの、業況DI・売上DIは現状より下向くとの見方になっている。

調査回答企業からは、「退職者の補充を募集しているが、2ヶ月の間ほとんど応募がない」「景気が上向いているといわれているが実感が無い」などの声があった。

全産業



平成29年8月期 調査結果報告

千葉商工会議所景気動向調査

調査結果のポイント

天候不順等の影響があり、業況DIが4期ぶりに悪化し、また、人手不足や原材料・燃料価格高騰の状況が続いている。先行き見通しは、製造業を除き改善が見込まれるものの、慎重な見方が続いている。

DI値(景気動向指数)とは、売上・採算・業況などの項目についての判断の状況を表す。ゼロを基準としてプラスの値で景気の上向き傾向を表す回答の割合が多いことを示し、マイナスの値で景気の下向き傾向を表す回答の割合が多いことを示す。従って、売上高などの実数値の上昇率を示すものではなく、強気・弱気などの景況感の相対的な広がりを意味する。

DI値: (増加・好転などの回答割合) - (減少・悪化などの回答割合)

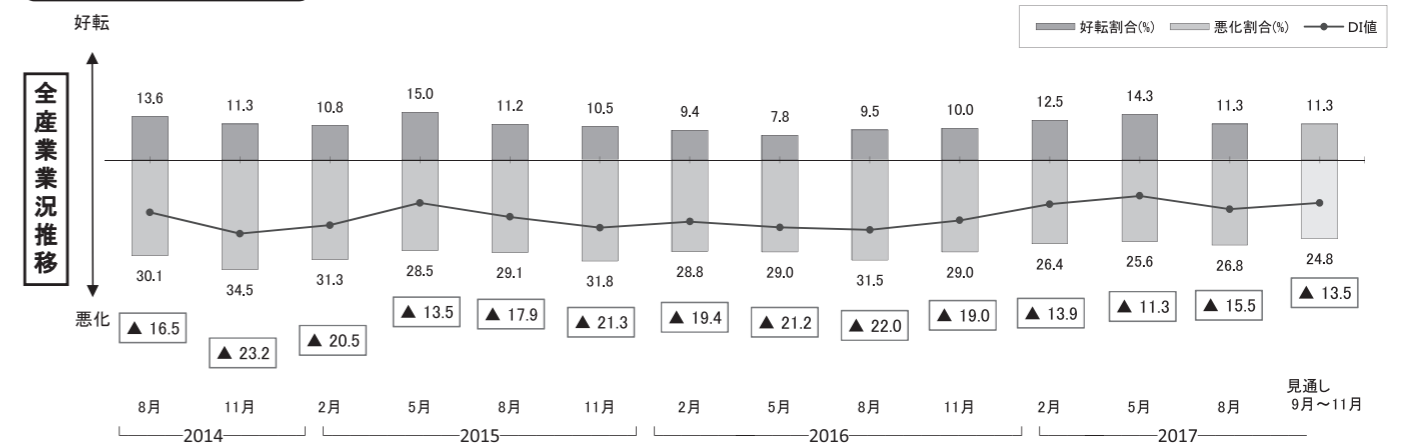
調査期間: 平成29年8月10日(木)~8月25日(金)
調査対象: 千葉商工会議所法人会員事業所500社
(回答: 408社 回答率: 81.6%)



景気動向調査はインターネットで詳細をご覧ください。

<https://www.chiba-cci.or.jp/>

全産業業況推移



全体の特徴 (▲はマイナス)

業況DI(前年同月比ベース、以下同じ)を見ると、前回調査(平成29年5月、以下同じ)と比較して、建設業・卸売業・小売業・サービス業が下降し、製造業が上昇した結果、全産業合計DIは4.2ポイント下降して▲15.5となり、4期ぶりの悪化となった。

また、向こう3ヶ月(9月~11月、以下同じ)の先行き見通しは、製造業・サービス業が下降し、建設業・卸売業・小売業が上昇の見込みとなっており、全産業合計DIは現状より2.0ポイント上昇の▲13.5となっている。

売上DIでは、前回調査と比較して、小売業・サービス業が下降し、卸売業が上昇し、製造業・建設業が横ばいとなった結果、全産業合計DIは1.4ポイント下降して▲12.0となり、5期ぶりの悪化となった。また、向こう3ヶ月の先行き見通しは、製造業・サービス業が下降し、建設業・卸売業・小売業が上昇する見込みとなっており、全産業合計DIは現状より6.0ポイント上昇の▲6.0となっている。

採算DIでは、前回調査と比較して、卸売業・小売業・サービス業が下降し、建設業・製造業が上昇となった結果、全産業合計DIは0.4ポイント下降して▲15.0となり、横ばいとなった。

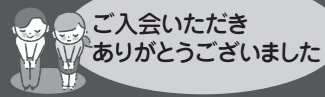
また、向こう3ヶ月の先行き見通しは、製造業・小売業が下降し、建設業・卸売業・サービス業が上昇の見込みとなっており、全産業合計DIは現状より0.1ポイント上昇の▲14.9となっている。

仕入単価DIは、4期ぶりに改善しているものの、原材料・燃料価格の高騰は続いていると見られる。

従業員DIは、2期ぶりに上昇となっており、深刻な人手不足の状況が続いている。

資金繰りDIは、5期ぶりに悪化しているものの、長期的には横ばいとなっている。

全体を総括すると、天候不順等による小売業の業況悪化が影響し、業況DIが4期ぶりに悪化している。従業員DIは2期ぶりに上昇となっており、深刻な人手不足の状況が続いている。仕入単価DIは4期ぶりに改善しているものの、原材料や燃料の価格高騰に関する声が複数寄せられている。先行き見通しは、建設業・卸売業・小売業・サービス業が上昇し、製造業が悪化した結果、上昇すると見込まれているものの、慎重な見方が続いている。



新入会員のご紹介

☑…事業内容
☑…PR(宣伝)コメント
(順不同・敬称略)

稲毛区 (株)KS INTERNATIONAL

【代表】高橋 裕 ☎043-441-4950
【所在地】稲毛区長沼町
☑中古車販売、輸出又は国内販売等

花見川区 (有)東総設備工業

【代表】鶴澤 利昭 ☎043-206-2615
【所在地】花見川区宮野木台
☑新築マンション・工場・倉庫・病院等の配管工事

美浜区 山根社会保険労務士事務所

【代表】山根 義道 ☎043-278-9540
【所在地】美浜区磯辺
☑社会保険労務士として個人事業を開業し、主に労務管理の相談業務

美浜区 社会保険労務士いとう事務所

【代表】伊藤 達郎 ☎043-273-3313
【所在地】美浜区幕張西
☑労働社会保険手続業務、年金相談業務、労務管理の相談指導業務

稲毛区 (株)システムアドヴァンス

【代表】伊藤 正信 ☎043-290-8621
【所在地】稲毛区宮野木町
☑廃棄物コンサルタント、飲食店経営、古物の斡旋及び販売

県外 (株)TMエンタテインメント

【代表】山崎 輝道 ☎097-556-4070
【所在地】大分県大分市
☑イベント・コンサートの企画及び運営、TV・ラジオ番組、コマーシャルの制作

■ 新入会員を募集しております。
お問合せ/お申込みは、総務部総務課までご連絡ください。お待ちしております。
Tel. 043-227-4101 Fax. 043-227-4107 <https://www.chiba-cci.or.jp/> 検索



中小企業のベストパートナー 千葉県信用保証協会

- 金融機関からの資金調達をサポートします！
信用保証協会がお客様の保証人となることで、金融機関からの資金調達が高まります。
- これから事業を始められる方を応援します！
創業に関する基本的なことから創業時の資金調達にいたるまで、お客様の夢の実現に向け、サポートいたします。
- お客様に合わせた経営支援でサポートします！
ライフステージごとの経営課題解決に向け、経営相談や外部機関と連携した専門家派遣等でサポートいたします。

まずは、お気軽にお問い合わせ、
ご相談ください！

本店 ☎043-221-8110
松戸支店 ☎047-365-6007
ホームページ <http://www.chiba-cgc.or.jp/>



創業サポートチームによる創業相談窓口・
中小企業診断士による夜間相談窓口は、
当協会HPからご予約いただけます。

総合防犯設備・用品



<http://www.ohshima-cp.com>
営業センター 千葉市稲毛区宮野木町1664-11
☎ 0120-06-2771

小林国際特許事務所

千葉商工会議所会員
所長 弁理士 小林 正治
弁理士 小林 正英



TEL 03-3866-3327
東京都千代田区岩本町3-4-5 (秋葉原駅5分)
<http://www.kipo.jp/>

平成29年8月期 調査結果報告 千葉商工会議所景気動向調査 (付帯調査) 集計結果

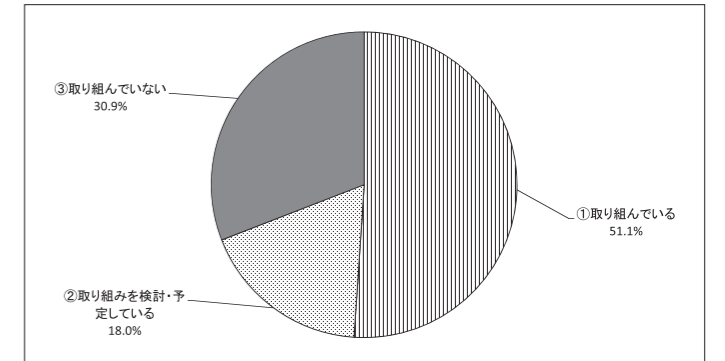
	全産業	建設業	製造業	卸売業	小売業	サービス業
回答数	327	69	68	56	61	73

調査結果のポイント

- ・長時間労働の是正に向けた取り組みに意欲的な企業(※1)は全体の69.1%。
- ・取り組んでいる、または取り組みを検討・予定している内容は「意識改革(管理者・従業員)」との回答が特に多い。

(※1) 意欲的な企業とは長時間労働の是正に「取り組んでいる」または「検討・予定している」と回答した企業

(1) 長時間労働の是正について



長時間労働の是正に意欲的な企業(※1)の業種別の割合

業種	全産業	建設業	製造業	卸売業	小売業	サービス業
割合	69.1%	68.1%	72.1%	58.9%	73.8%	71.2%

内訳(※2)

	全産業	建設業	製造業	卸売業	小売業	サービス業
取り組んでいる	51.1%	42.0%	52.9%	46.4%	62.3%	52.1%
取り組みを検討・予定している	18.0%	26.1%	19.1%	12.5%	11.5%	19.2%
取り組んでいない	30.9%	31.9%	27.9%	41.1%	26.2%	28.8%

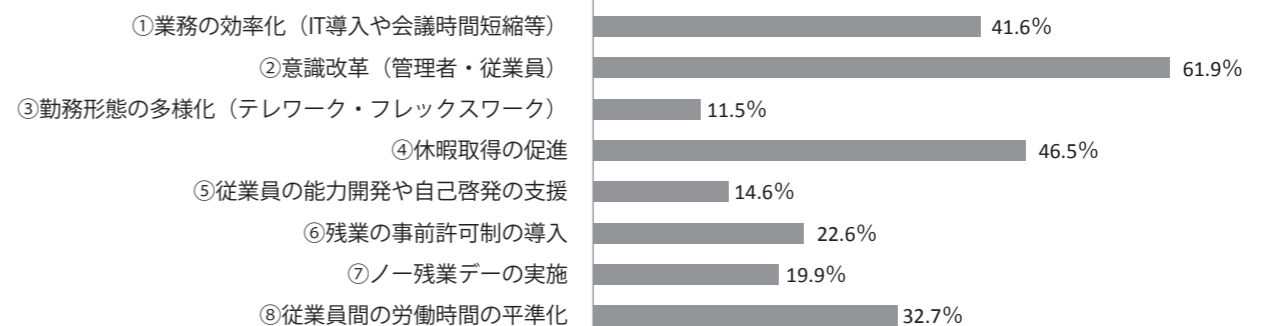
(※2) 内訳は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも業種別の割合と一致しない

(2) 長時間労働の是正のための取り組み内容について

〔(1) 長時間労働の是正について〕で「取り組んでいる」または「取り組みを検討・予定している」と回答した企業に伺った。(複数回答可)

	全産業	建設業	製造業	卸売業	小売業	サービス業
①業務の効率化(IT導入や会議時間短縮等)	41.6%	36.2%	36.7%	51.5%	46.7%	40.4%
②意識改革(管理者・従業員)	61.9%	48.9%	67.3%	78.8%	55.6%	63.5%
③勤務形態の多様化(テレワーク・フレックスワーク)	11.5%	10.6%	8.2%	9.1%	6.7%	21.2%
④休暇取得の促進	46.5%	57.4%	36.7%	45.5%	42.2%	50.0%
⑤従業員の能力開発や自己啓発の支援	14.6%	25.5%	10.2%	6.1%	11.1%	17.3%
⑥残業の事前許可制の導入	22.6%	12.8%	32.7%	24.2%	22.2%	21.2%
⑦ノー残業デーの実施	19.9%	21.3%	18.4%	21.2%	26.7%	13.5%
⑧従業員間の労働時間の平準化	32.7%	36.2%	34.7%	39.4%	26.7%	28.8%

全産業



8月5日(土)～9月9日(土)
平成29年度
千葉商工会議所創業スクールを開催
千葉商工会議所創業スクール

当所は8月5日・12日・19日、9月2日・9日(各土曜日)の5日間に亘って創業スクールを開催した。
スクールでは、市内を中心に活躍する各分野の専門家に加えて、支援機関や、当所の相談を経て実際に起業した現役の経営者からなる講師陣により、実際の創業を見据えた実践的な講義がなされた。
夏季の暑い時期にも関わらず、千葉市内での創業を目指す未来の経営者たちが多数集まり、経営・財務・法務・労務などの経営に必要な知識を学びながら、創業に向けたビジネスプランの作成を行った。スクール最終日には、ビジネスプラン発表会を行い、それぞれの夢の実現に向けた強い想いが漂う中、無事終了を迎えた。



8月31日(木)
環境配慮に対する当所の取組
エコアクション21

当所では、地球環境の保全に向け努力するとともに、会員企業および地域社会における環境保全運動を支援することを目的として、平成22年度にエコアクション21を取得しており、今年度で7年目を迎える。今回は中間審査の一環として、当所での現地審査が行われた。
二酸化炭素排出量を削減するために、当所は電力や自動車燃料、都市ガス使用量の削減を目標として掲げており、今年度は昨年度の実績値と比較して、大幅に改善し、審査人より高評価を得た。
推奨事項として、今回の実績の改善理由を説明し、今後の活動にいかしていくことがあげられたので、次年度の更新審査に向けて、引き続き、全職員が一丸となって取り組んでいく。



8月21日(月)～9月15日(金)
4名のインターンシップ生を受け入れ
インターンシップ事業

当所では、就労体験を通じて市内の学生に職業意識を醸成させることで、将来の地域経済を担う人材を育成することを目的に、平成19年度より会員企業と学生によるインターンシップ事業を行っている。
当所においても、本年度は4名のインターンシップ生を受け入れ、参加学生は、それぞれ5日間実際の業務について職場体験学習を行ない、会員企業とも交流した。
最終日には、インターンシップを通じて学んだことを発表し、参加学生からは「商工会議所が中小企業への支援や、まわりの様々な業務を行っていることを知り、驚いた。自身も携わってみたいと思った」などの感想をいただいた。



千葉回ワテマリーニズ対応企画において会員企業を誘導する学生

8月10日(木)
医療・介護部会
正副部長・所属議員・常任委員会
議を開催

正副部長・所属議員・常任委員会議を開催
医療・介護部会(藤本部長)は、今年度第1回目となる正副部長・所属議員及び常任委員会議を開催した。
「平成29年度事業計画(案)」「医療・介護通信」「医療・安心ケア相談会」「会員増強」について協議し、全議案が原案どおり承認となった。今年度の「医療・安心ケア相談会」については、千葉市に出前講座を依頼し、勉強会・意見交換会を重ね、来年度に向けた準備期間とすることとなった。全議題終了後、情報交換として、関東電子(株)代表取締役の眞壁利広様から「医療用無線機の活用について」ご説明いただき、その後、懇親会を開催し、活発な意見交換が行われ、有意義な時間を過ごせたと好評であった。



8月17日(木)
小売部会
小売部会オープンセミナーを開催

小売部会(中島部長)は、当所12階研修室において、オープンセミナーを開催した。
当所青年部会員である株式会社エコクラフトの測法人代表を講師としてお迎えし、「営業マン0人でも売上3倍」をテーマに、ご自身が売上を3倍にした、価値観多様化時代に対応する営業システムや売上向上に繋げるためのWEBとアウトソーシングの活用術について事例を交えてお話をいただいた。
今回のセミナーについて、アンケートによる満足度調査を実施したところ、受講された皆様に好評であった。



募集

年賀用「誌上名刺広告」

会報誌「夢シティちば」平成30年1月号(1月10日発行)にて年賀用「誌上名刺広告」の掲載を企画しています。会員企業の皆様の多数のご参加を心よりお待ちしております。

募集要領

【掲載の体裁】 誌面の統一を図るため、「会社名・肩書き・ご芳名」については左記見本のように活字組で掲載します。

【掲載料】 5,000円(税込み)
(銀行振込先)
千葉銀行中央支店 普通預金 No.1382433
千葉商工会議所
※お申込後、12月15日(金)までにお振込願います。
お振込手数料は貴社にてご負担ください。

【締切日】 11月24日(金)

※お申し込みについては、ホームページをご覧ください。 <https://www.chiba-cci.or.jp>

【お問い合わせ先】 千葉商工会議所 企画広報課 (担当: 松尾)
〒260-0013 千葉市中央区中央2-5-1 ☎043-227-4101

株式会社
代表取締役社長
千葉商太郎

千葉市中央区中央二一五
二二七四一〇一
(PRスペースになります)

〈見本〉

工場・倉庫・工業用地・その他事業用地 お探しの方 専門業者です

売買

賃貸

総合建設業 宅地建物取引業

株式会社 与志建設

住所 〒262-0013 千葉市花見川区犢橋町1551-1
TEL 043-250-6661 FAX 043-250-6286 担当 大土 090-3202-9124



福祉環境委員会

8月29日(火)
プラチナセミナーを開催

福祉環境委員会(日暮委員長)は、当所研修室で、今期の研究テーマである福祉労働分野のセミナーを行った。
千葉県商工労働部雇用労働課副課長 里見慎二氏から「県内の雇用労働情勢」、また千葉市保健福祉局地域福祉課担当課長 志賀二郎氏から「千葉市の地域福祉の取組み」のご講演をいただいた。
参加者は、県内の雇用情勢や働き方改革実行計画、雇用関係助成金の案内、地域の実情に応じた支え合いの地域社会作り、事業者に期待すること等、真剣に講師の話に耳を傾けていた。



都市開発・産業政策合同委員会

8月24日(水)・9月8日(金)
合同視察研修会・提言取り纏めに向けた意見交換を開催

都市開発委員会(飯沼委員長)および産業政策委員会(佐藤委員長)は、8月24日に合同視察研修会を、9月8日に平成29年度の合同委員会における提言を取り纏めるための委員会を開催した。
最初の視察研修先であるバスタ新宿では、(株)千葉ステーションビル常務取締役 総合企画部長の塩崎朋久氏から開発の経緯として「新宿駅南口地区基盤整備事業」の説明を受けた後、施設見学を行った。
また、千葉市内で唯一の出店企業である当所会員事業所の「いまでや」をはじめ、241の専門店が出店しているギン



ザシックスでは昼食を兼ねて散策した。

最後の視察研修先である幕張メッセでは、(株)フォルム代表取締役社長の松本有氏を講師に迎え、「幕張新都心のMICE・IRを考える」をテーマに講演いただき、研修終了後には幕張メッセ特設会場にて「マクハリの「粋」祭り」に参加して交流を深めた。
なお、今年度は昨年度の提言、提言を基にまとめられた千葉市への要望に対する市からの回答等を踏まえ、「バスターミナルの設置を含めた公共交通対策」、「J-R千葉駅周辺の再開発」、「IRの誘致」の3つを研究テーマとして挙げている。
9月の委員会において検討した結果、IRの誘致に関しては今後も継続して研究することとし、主に2つのテーマについて提言を作成の上、10月中を目途に千葉商工会議所の石井会頭へ提出することとなった。



〈ちばインフォメーション〉

千葉商工会議所からのお知らせやイベントをはじめ毎月、最新情報を紹介します。詳しくは各お問合せ先へ。

9 専門家による経営の相談窓口(無料)

千葉商工会議所では、千葉県税理士会千葉東支部、千葉県社会保険労務士会千葉支部のご協力により、税務・労務の相談窓口を新たに開設します。
経営全般、法律、税務、労務と幅広くご相談に対応しておりますので、お困りのことがありましたら、是非お気軽にご利用ください。

■中小企業診断士による経営の相談窓口

●事業計画の作成について相談したい
●国や県の公的支援策を活用したいなど、経営に関する様々な課題について相談に応じます。
【日時】 毎週火曜日・金曜日 14時〜17時
【相談員】 大矢たかし(中小企業診断士) 石井 孝昌(中小企業診断士)

■弁護士による商工法律相談

●債権が回収できない
●契約に関するトラブルが発生したなど、法律上の諸問題の相談に応じます。
【日時】 10月20日(金) 14時〜17時 11月17日(金) 14時〜17時
【相談員】 榎本 初雄(弁護士)

■税理士による税務相談窓口

記帳、確定申告等、企業経営における税務相談全般に応じます。
【日時】 11月2日(木) 14時〜17時
【相談員】 鴨原 善幸(税理士)

■社会保険労務士による労務相談窓口

就業規則、労働保険、助成金等、企業経営における労務相談全般に応じます。
【日時】 11月9日(木) 14時〜17時
【相談員】 田所 公宣(社会保険労務士)

日付	分野	相談員
10月20日(金)	経営全般	大矢診断士
10月24日(火)	経営全般	石井診断士
10月27日(金)	法律	榎本弁護士
10月31日(火)	経営全般	大矢診断士
11月2日(木)	税務	石井診断士
11月9日(木)	労務	鴨原税理士
11月10日(金)	経営全般	田所社労士
11月17日(金)	経営全般	大矢診断士
11月17日(金)	法律	榎本弁護士

【問合せ】 経営支援課

☎043-227-4103

※ご相談を希望される場合はあらかじめお電話で相談日時等をご連絡ください。

9 小規模事業者の方に有利な融資制度 マル経融資

商工会議所の推薦で「日本政策金融公庫」が融資する国の制度です。

ご利用いただける方

- 1 千葉市内で最近1年以上事業を継続していること
- 2 当商工会議所の経営指導を申込みの6ヶ月以前から受けていること
- 3 所得税(法人税)、事業税、市・県民税等を納期限内に完納していること
- 4 日本政策金融公庫の非融資対象業種(金融業、投機的事業、一部の遊興娯楽業等)でないこと

※決算内容等によってはご希望にそえない場合もございます。

利子補給 0.5% 実施中

マル経融資とは	
返済期間	融資限度額
運転資金 7年以内 (据置1年以内)	2,000万円以内
設備資金 10年以内 (据置1年以内)	
金利	担保・保証人
1.11% (平成29年4月12日現在)	不要

【問合せ】 経営支援課

☎043-227-4103

内科・外科・胃腸科・肛門科・整形外科・皮膚科・泌尿器科

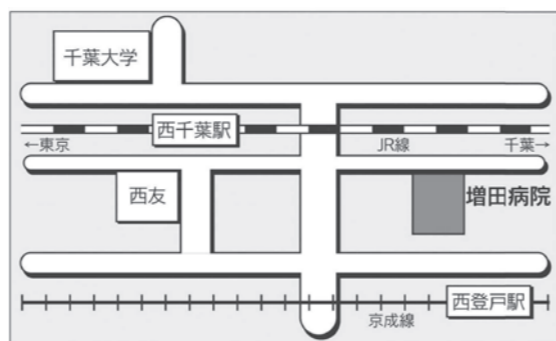
医療法人社団あい

増田病院

〒260-0033 千葉市中央区春日1-16-5

☎(043)247-3821

FAX (043)247-5843



●JR西千葉駅より徒歩5分 ●京成西登戸駅より徒歩5分

テント

サイン

インクジェット

内外装

リフォーム

合資会社 SINCE 1916 藤間シート装飾

【本社】〒260-0015 千葉県千葉市中央区富士見2-8-11
☎043(222)1221 FAX 043(224)7577
【畑工場】〒262-0018 千葉県花見川区畑町373-3
☎043(274)5161

技術と信用で社会に貢献する 藤間株式会社

【本社・営業企画部】〒260-0015 千葉県千葉市中央区富士見2-8-11
☎043(222)1050 FAX 043(224)7577
E-mail : fujima@crest.ocn.ne.jp
: fujima.mac@air.ocn.ne.jp

ロボットシステムの制御技術をさらに磨いて、 モノづくりの現場力を上げていきたい

製造業などの加工機や自動機をサポートするコンベアを開発するハイテック精工株式会社
自動化システム事業部で活躍する石原俊介係長に伺いました。

ハイテック精工株式会社 自動化システム事業部係長

石原 俊介



50年以上続く モノづくりの会社

私が勤務するハイテック精工は1964（昭和39）年創業のモノづくりの会社です。主たる事業としては、創業以来50年以上続く熱処理事業部（工具・金型や精密部品、非鉄金属・ステンレス部品などの熱処理加工）と、先代社長が着目して事業を拡大してきた自動化システム事業部（搬送システム、ロボットシステム、部品供給装置や各種専用機と周辺機器などの設計・製作・販売）があります。自動化システムとは何かというと、一種のベルトコンベアを思い浮かべていただけると分かりやすいと思います。様々な機械の内部にコンベアを組み込む。業種は自動車関連が多いのですが、そのほか食

品など多岐にわたっています。私が所属するのは自動化システム事業部技術部制御技術課で、お客様から受注して製作する設備について、設計から調整、現地工事までほぼ全工程にわたって携わります。

社長や上司が

どんどん話しかけてくれる職場

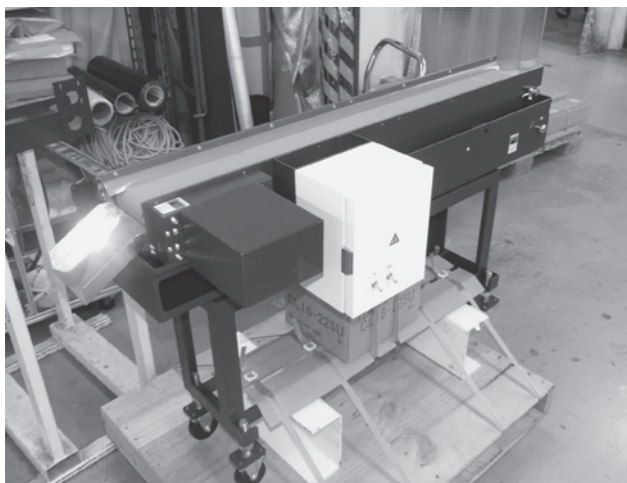
私は九州・熊本県の出身ですが、福岡県の職業訓練校・九州ポリテクカレッジで制御技術を学びました。当社が教育向けのシステムを納品していたご縁で、その学校からも採用募集することになり、学生だった私も制御の仕事并希望していたので、入社試験を受けて、採用していただきました。現在は入社して11年目になります。



▲インタビューを受ける石原俊介氏

入社して感じたのが、産業用の機械が想像以上にきれいだっただけで、イエローのカラフルなロボットもあります。機械に関するイメージが一新されました。

また、九州から一人で来て不安だったものの、社長をはじめ上司や先輩方がどんだん声を掛けてくださるので、会社に早い段階でなじむことができ、積極的になったと自分でも思います。ですから今は自分から特に用事がないでも世間話や、「今何をしていますの？」と後輩たちに意識して話しかけています。若い社員たちが分からないことを尋ねてきやすい雰囲気をつくるよう努力しています。



周囲との連携で 皆でいい仕事をしていきたい

外部の研修会にも参加させていただき、月に1回開催される社内勉強会にもできるだけ出席するようにしています。持ち回りで各部署の方が講師を務めておられますが、他部署の仕事の知識は直接ではなくても身に付けていけば役立つ時があると考えられています。

制御機器は日々進化しています。その進化に追いつけるように、時には発注元の方々に教わり、自分で勉強しながらついていく努力をしています。当社は受注生産なので、同じものはあまりつくらないため、常に新たなものに挑戦しています。それは大変であります。ですが、やりがいも多くあります。

また私の仕事は設計から携わるので、お客様をはじめ、社内の各担当者など多くの人と携わり話をします。様々な方々と一緒にできるのも魅力です。

これまでは自分の目の前の仕事をがむしゃらにできましたが、仕事は一人では幅が狭く完結しないと考えるようになりまし。これからより一層、協力会社を含め社内全体で人との関わり合いを大事にしながら力を合わせて皆でいい仕事をしていきたいと思っています。

上司のコメント

自動化システム事業部 生産技術部

吉田 修 部長



新卒の社員は毎年1〜3人採用しており、若い社員たちの層も厚くなってきました。私たちが世代から見ると、若い世代は少し甘いやつな感もあるのですが、石原係長は自分に厳しく、日々かなり努力をされており、積極的な姿勢で、同世代の中でも突出した人材です。石原係長を中心に若い世代がまとまっていけば、若い世代はもっと力を持てるようになると思います。

今までは会社の中でも形をつくる設計が中心でしたが、時代の流れで今後は製品をきちんと上げるために制御が中心となってきます。そうした中で存分に力を発揮してほしいですね。将来的には会社を担う存在の一人になってくれると思います。

自動化システム事業部 技術部 制御技術課

西川 聡 課長



石原係長が新人社員の頃の話を当時の課長に聞いたのですが、入社当時の新人研修が済み、配属を決める面談時に彼は「制御技術でなかったらやりたくない」ときっぱり言ったそうです。それを聞いて、とても心がある人だと思いました。すごく頑固で真面目、妥協もしない。それが普段の仕事ぶりにも出ています。私の良き相談相手でもあります。ただ、自分のハードルを上げ過ぎてしまう部分もあるので、やはり周囲の人間に頼ってもほしいですね。

経験をいい形で積み上げてきたので、既にそうですが、若い社員が「石原さんのようにになりたい」と目指すような人材になってほしいと思います。

従業員のモチベーションを高める評価

会社をよくするのも悪くするのも人次第。人が育たない、言うことをきかない、と嘆く経営者は数多くいます。しかし、会社の業績を高めるのも人なのです。従業員がやる気を出すための評価指標について解説します。



それから株式会社
中小企業診断士
庄司 桃子

絶対避けたいのは「偏った評価」で従業員「モチベーション」

評価を行うその先には報酬があります。当然良い評価は高い報酬や待遇、昇進につながりますが、その評価の基準が、社長が気に入るかどうかが、という尺度である会社も少なくありません。しかし、従業員は社長に気に入られるような行動をとりますので、現場で何かしら問題があっても隠そうとします。会社のためを思っただけで苦言を呈する従業員が淘汰されます。

そこまでいなくても、評価が不鮮明であると、必ず「自分はいいより仕事をしているし、成果を上げているのに、なんで・・・」という不満が出てきます。結果として従業員の退職につながる場合が多いのです。

なお、どんなに公平と呼ばれるような評価制度を作ってもこの手の不満は消えません。が、評価指標を明確にすることで、従業員の不満を押さえることはできます。評価が明確になると、従業員が自分の仕事に目標意識を持ち、仕事への動機づけにつながります。

業績評価だけでは不十分

評価指標について、よくあるのは利益や売上などの成果に基づいた業績評価です。数値目標が明確であるうえ、利益の確保に直接つながりますから、導入しやすいというメリットがあります。

評価項目	評価内容	評価の目的
態度評価	ルールを守る、協調的、積極性など本人の資質による評価	資質の評価
発揮能力評価	役職（課長、部長）と、所属する部門に応じて必要能力を明文化。その能力を発揮しているか	プロセスの評価
業績評価	売上高や利益などに目標を設定し、達成の度合いを評価する。	結果の評価

しかし、業績評価は、目の前の売上や利益至上主義に陥ります。今後10年先を見据えた活動が後まわしになるのです。さらに、経理や総務などの管理部門への評価が難しくなり、管理部門に配置となった従業員の不満が出る可能性があります。そのため、業績評価のほかに、「勤務評価」「発揮能力評価」の二つを織り込むことをお勧めします。

フィードバックを忘れない

人事制度では評価制度だけではなく、賃金体系まで細かく決定していくのですが、まずは評価基準だけ明確にしてもよいでしょう。ただし、評価した後は年に2回、上司とのフィードバック面談を設けてほしいのです。半年を振り返って、なぜこの評価となったのか、上司の口から従業員にしっかりと伝える場面は必須です。従業員に対し、常に気にかけている、配慮しているという姿勢を示しましょう。

「ジエトロレポート」いま世界に目を向けて

貿易投資相談 Q&A 乳製品の動物検疫開始について

Q

平成29年11月から乳製品が動物検疫の対象となると聞きました。詳細を教えてください。

A

動物や畜産物を介して、家畜の伝染性疫病が世界的に拡散することを防ぐために、農林水産省動物検疫所では、「動物検疫」を行っています。動物検疫には、家畜の伝染疫病が侵入しないようにするための「輸入検疫」と、持ち出さないようにするための「輸出検疫」があります。具体的には、輸出国と輸入国の検疫協議に基づいて、輸出国の政府機関が検査証明書を発行し、輸入国の政府機関がその検査証明書を確認し動物や畜産物を検査することによって行われています。

日本はこれまで生乳以外の乳製品を動物検疫の対象としていませんでしたが、国際基準や海外と検疫協議を進めていくために、平成29年11月1日から生乳以外の乳製品も動物検疫の対象に加えることになりました。

新たに動物検疫の対象となる乳製品は、HSコード(税番)04010406に該当する乳、脱脂乳、ク

リーム、バター、脱脂粉乳、ホエイパウダー、バターミルク、ナチュラールチーム、濃縮乳等(ただし、無糖れん乳、無糖脱脂れん乳、発酵乳、バターオイル、プロセスチーズは対象外)、HSコード3502.20.3502.90に該当するミルクアルブミン、濃縮ホエイ等、HSコード2309.10.2309.90に該当する上記乳製品を原料を含む飼料、ペットフード等となっています。

対象となる乳製品を輸入する場合は、まず輸出国にて、政府機関が発行する検査証明書の取得が必要です。検査証明書の記載事項は、「家畜衛生条件」によって定義されます。「家畜衛生条件」の確定版は動物検疫所のウェブサイトで公表されています。次に、日本に到着したら、家畜伝染病予防法に基づき、指定された港・空港(以下、指定港)で輸入されなければなりません。関東では千葉港、成田国際空港、京浜港(東京港、川崎港、横浜港)、東京国際空港が乳製品の指定港となっています。

指定港の動物検疫所では輸入検査、輸入検疫証明書の交付が行われ、通関へと進みます。

次に、乳製品を輸出する場合には、まず、仕向先国の受入条件を確認し、次に、動物検疫所に輸出検査を申請し、出発前の輸出検査を行い、動物検疫所が発行する輸出検疫証明書の交付を得て、通関・輸出と進みます。

現在、日本では国をあげて農畜産物の輸出促進に取り組んでいますが、輸出入となる相手国からは日本の国内の家畜防疫体制や、水際の動物検疫体制が評価されることとなります。一方、海外産の乳製品の日本への輸出入が増加すれば、口蹄疫等の侵入リスクが高まること予想されます。こうした状況により食の安全を守るためにも、動物検疫は重要なプロセスの1つと言えます。動物検疫の詳細は、動物検疫所のウェブサイト詳しい資料がありますので、ぜひご参照ください。

JETRO
日本貿易振興機構(ジエトロ) 千葉貿易情報センター
☎043-271-4100 FAX043-271-4480
http://www.jetro.go.jp/jetro/japan/chiba
千葉県千葉市美浜区中瀬2-6-1
ワールドビジネスガーデン(WBG) マリファースト23階

内科・消化器科・甲状腺・糖尿病外来
人間ドック・各種健診・マンモグラフィ検診
がん検診・出張健診

医療法人社団 報徳会
報徳千葉診療所

千葉市中央区本町1-1-13
☎043-225-6232

あなたの健康をサポートする…
公益財団法人
ちば県民保健予防財団

特定健診 保健指導 一般健診
出張健診 環境測定 人間ドック
各種がん検診 各種精密検査

千葉市美浜区新港32-14
☎043-246-0265
http://www.kenko-chiba.or.jp

千葉中央会計事務所
税務・会計、監査、公益法人会計、相続税相談

徹底した所員教育(資格者・職員全員年間40時間の研修義務化)

中堅 中小企業の **ビジネス・ドクター**として

公認会計士・税理士 手島 英男 税理士 吉野 精
公認会計士・税理士 田中 昌夫 公認会計士 岸 健介
公認会計士・税理士 本橋 雄一

http://www.ccaf.jp 千葉市中央区中央1-2-1
☎043-225-1211(代)

外国人観光客が快適に千葉を楽しめるために 「千葉おもてなしWi-Fi」を活用！

我が国を訪れる外国人観光客が増加しています。昨年は約2,400万人、更に2020年には、4,000万人を目標とし、国をあげて誘致活動を展開しています。

全国各地の商工会議所においても、それら外国人観光客の膨大な消費額の獲得を狙いとして、商店街や観光協会などと連携して誘客活動に努めています。まさに地域間競争が激しさを増しています。

その際にポイントとなるのが外国人にとっての日本的な魅力であり、また、滞在しやすい利便性だと言われています。そこで当所においても、滞在空間としての利便性を高めるために、多言語の表記をはじめ、Wi-Fiの共用化、キャッシュレス決済などの普及に取り組んでまいります。

店舗において、規格の異なる機器が導入されており、インターネットを利用する際、その都度、認証をする必要があります。

これらの煩雑さを解消するためにも、Wi-Fiの共用化による一元的・一体的な利用を可能にしていく必要があります。

そこで今回、当所主導のもとに、共用化のための「千葉おもてなしWi-Fi」を提案させていただきました。

【問合せ】
企画広報課
☎043-227-4101



ステッカーイメージ図

「千葉おもてなしWi-Fi」の特徴

- その1 共通仕様のWi-Fi**
成田空港、JR東日本、幕張メッセなど、全国の主要空港や駅、商業施設も参加している「Japan Wi-Fi」に対応しており、外国人観光客が使いやすい仕様になっています。
- その2 街の魅力を発信するツール**
外国人向け千葉市の魅力発信サイト「千葉おもてなしSHOPガイド」をWi-Fi接続後のトップ画面に表示させることで、飲食、ショッピングなどの情報が自由に利用できます。
- その3 安心・安全に配慮したWi-Fi**
悪意ある第三者による盗聴などWi-Fiのセキュリティリスクが問題となつていますが、高速無線通信規格に対応し、最新の強固な暗号化方式を採用しており、安心・安全に配慮しています。
- その4 導入費用をサポート**
千葉県の補助金を活用することで、導入費用を軽減いたします。初期負担金は61,600円(※1)、月額利用料は864円(※2)となります。
※1：初期費用183,600円(千葉県補助金を適用した料金です)。
※2：5年間の利用を前提とした料金です。

〈千葉県商工会議所連合会主催〉 婚活事前セミナー & パーティー

in ホテルスプリングス幕張
素敵な出逢いから結婚までを
プロデュース

○婚活事前セミナー
【男性】 モテ度アップセミナー
11月5日(日) 13:00～
【女性】 女子力アップセミナー
11月12日(日) 13:00～
※セミナー受講者のみパーティーに参加することができます。

○婚活パーティー
11月12日(日) 14:30～

〈応募資格〉
独身の男性・女性30～45歳
(千葉県内商工会議所会員企業のご家族・従業員の方等)

〈参加条件〉
応募資格を満たした上で、当日身分証明書及び必要書類等をご提示頂ける方

〈参加費用・人数〉
男性：6千円(25名)
女性：4千円(25名)

〈申込方法〉
千葉県商工会議所連合会事務局までお問い合わせください。
TEL:043-222-7110

〈申込締切〉 10月25日(水)

11月11日～17日は「税を考える週間」です

今年のテーマは **くらしを支える税** 検索

年末調整などの無料相談

源泉徴収義務者の方が対象となります。

開催日	開催時間	対象地域	会場
11/9(木)	9:35～12:00	中央区、美浜区	千葉市民会館 大ホール (中央区要町1番1号)
	13:35～16:00	稲毛区、花見川区、 緑区、若葉区	

※いずれの会場も、会場には公共交通機関をご利用ください。
※10月下旬に税務署から送付される「年末調整のしかた」をご持参ください。また、「給与所得の源泉徴収票等の法定調書の作成と提出の手引き」が同封されている場合はお手引きもご持参ください。

【お問合せ】 千葉東税務署 ☎043(225)6811
千葉南税務署 ☎043(261)5571
千葉西税務署 ☎043(274)2111

税について「ちよつと」考えてみよう!

「税を考える週間」

11月11日-11月17日

今年のテーマは「くらしを支える税」です

ドラマ仕立ての動画で見る 税について考えてみよう

国税庁のホームページでは「国税庁の取組」や「税に関する情報」を紹介しています。
くわしくはこちら 税を考える週間 検索 国税庁 www.nta.go.jp

1人1円、マイナンバー マイナンバー制度についても紹介中

税理士による税の無料相談

10:00～15:00(12:00～13:00を除く)

- 11/14(火)・11/15(水)
中央区役所1階、若葉区役所1階
- 11/16(木)・11/17(金)
稲毛区役所1階、高洲コミュニティセンター1階(美浜区高洲3)

※相談は当日受付順に行います。電話などによる予約はできません。
※いずれの会場も、会場には公共交通機関をご利用ください。

【お問合せ】 千葉県税理士会千葉東支部 ☎043(243)1527

知らないと損する 相続税対策

【初回無料相談 受付けています!】
公認会計士・税理士・国税庁OBのベテランがご相談に応じます。
便利の良い千葉駅西口に直結する「ウェストリオ2」11階へお気軽にお立ち寄りください。

安心と信頼の **トーク** 税理士法人
〒260-0031 千葉市中央区新千葉1-4-2 11階
千葉駅オフィス【TEL:043-306-7319】

相続税対策スタッフ

住宅設備機器・管工機材・建築資材の総合商社
住まいに、夢発見。

FS FUJISEIKO

株式会社 不二精工 〒260-0001 千葉市中央区都町1-18-13
http://www.fujiseiko-net.co.jp/ TEL 043-231-1011 FAX 043-231-9181

ご贈答品 ご進物は そごう

SOGO 千葉
電話 043(245)2111 本代表
www.sogo-gogo.com

中心市街地NEWS

〈問合せ先〉 千葉市中心市街地まちづくり協議会(事務局) 千葉市中央区中央2-5-1
千葉商工会議所産業振興課内 電話 043-227-4103 FAX043-227-4107



ちーバル特別部会では、今年度も10月の約1か月間ちーバルを開催いたします。
今回は、千葉市と様々な連携企画を実施予定です。これらの取り組みを、千葉市長への表敬訪問にてご説明いたしました。

1. 9月23日(土)
「つくたべファームツアー」
(千葉市経済農政局農政課)



2. 10月29日(日)
「地産地消メニュー」提供
(千葉市経済農政局農政課)
「醬(ひしお)を使用した「千葉氏メニュー」を希望店舗や屋台で提供
(千葉市総合政策局総合政策部政策調整課)
千葉氏ハロウィンイベント
(千葉市総合政策局総合政策部政策調整課)

千葉市中心市街地まちづくり協議会 ちーバル特別部会で千葉市長へ表敬訪問に 行って参りました!

千葉都心イルミネーション

「ルミラージュちば2017」開催!

12月1日(金)から1月31日(水)までの62日間、冬の風物詩である、千葉都心イルミネーション「ルミラージュちば2017」を開催します。

中央公園周辺、中央公園プロムナード、通町公園をはじめとする中心市街地が色鮮やかなイルミネーションに彩られます!

千葉開府900年に向け、更にパワーアップした千葉のイルミネーション「ルミラージュちば2017」を楽しみにしていただきます!

また、昨年度に引き続き12月26日(火)から通町公園に提灯の飾り付けをいたしますので年末年始には提灯の灯も楽しんでいただけます。

また期間中は多くのイベントを予定しております。ご家族お誘いの上、イルミネーションをお楽しみください!!

開催期間

■平成29年12月1日(水)～
平成30年1月31日(水)
62日間

■17時～23時
(但し12/31は17時～翌3時)

※通町公園は12/26(火)から点灯

期間中イベント(予定)

1. 点灯式
【開催日】 12/1(金)
【時間】 17時～21時
【場所】 中央公園
2. ワークショップ
【開催日】 11/4(土)～5日(日)
【時間】 10時～15時
【場所】 きぼーる2階
3. クリスマスステージ
【開催日】 12/23(祝・土)
【時間】 17時～20時
【場所】 中央公園

ほかの企画も計画中!

外部からのお知らせ

千葉市生涯学習センター まなびフェスタ2017

日時: 10月21日(土)・22日(日) 9:30～17:00

今年も家族みんなで楽しめる「まなびフェスタ」を開催します!
コンサートや体験教室など、楽しいイベント盛りだくさん!
みんなで遊びに来てね!

※事前申し込みが必要なイベントもありますので、ホームページ等でご確認ください。



	21日(土)	22日(日)
主なイベント	●ミュージアムワークショップ 市内の美術館、博物館等の学芸員やボランティアによる楽しいワークショップを開催	●やすらぎのアトリウムコンサート 「フルーツとバイオリンでお届けする名曲集」 出演: フルート宮本夢加・バイオリン奥山佳代子
	●親子アニメ上映会	●のり・乾物の即売会と新鮮野菜市 協力: 千葉市地方卸売市場・千葉市園芸協会
	●市民によるステージ発表 フラメンコや吹奏楽、和太鼓、合唱など	●市民によるステージ発表 フラダンスやゴスペル、木管五重奏など
	●市民団体による展示・体験イベント・講座等 墨絵、ハロウィンキャンドル作り、リトミック 他	●市民団体による展示・体験イベント・講座等 水墨画・水彩画などの展示、絵てがみ、折り紙、工作教室 他

【アクセス】 千葉市生涯学習センター(中央図書館併設)
○JR千葉駅千葉公園口、千葉モノレール千葉駅から徒歩8分 ○千葉モノレール千葉公園駅から徒歩5分 ※ご来館の際は公共交通機関をご利用くださるようお願いいたします

千葉市生涯学習センター <http://www.chiba-gakushu.jp>
〒260-0045 千葉市中央区弁天3-7-7 TEL 043-207-5811 (総合受付)

平成29年度 第2回「調停相談会」の開催について

(相談無料、予約不要、当日先着順で受け付けいたします)

千葉地方裁判所と千葉家庭裁判所の調停委員(弁護士を含む)が、金銭の貸し借り・土地建物等を巡る民事紛争や、夫婦親子関係・相続等の家事紛争について調停手続きの相談に応じます。

※現在、訴訟・調停継続中の案件や電話での相談には応じかねます。

●11/25(土) 10:00～15:30

会場: 千葉市文化センター
5階セミナー室(JR千葉駅から徒歩10分)
千葉市中央区中央2-5-1

主催: 千葉民事調停協会・千葉家事調停協会
後援: 最高裁判所・千葉地方裁判所・
千葉家庭裁判所・千葉県・千葉市

【お問合せ】 千葉地方裁判所 ☎043(333)5236 または 千葉家庭裁判所 ☎043(333)5302

営業秘密を守るために……

企業の営業秘密(技術情報)を守るために、不正競争防止法の一部が改正されました。
【詳しくは経産省のHPを確認して下さい】
改正点……処罰範囲の整備、罰則の強化等

背景
現実には、それだけ多くの企業の技術・情報が被害に遭っています。

【考えられる事例と対策】

- 人を介した流出
様々な手段(金銭授受・ハニートラップ等)で社員や元社員に近付き、その人達を介して情報が流出
提携先企業の情報を複製して外国企業へ転職
- サイバー空間を介した流出
サイバー攻撃による情報の流出
内部不正による情報流出
スマートフォンからの情報流出

対策 = ①営業秘密の管理強化

- 守るべき情報には「秘密」と分かるように明示するとともにリスト化しておく。
「秘密であることが外見から分かる様にしておかない」と、いざという時に訴えることも出来ない。
- ②営業秘密にアクセス出来る者の制限
- ③情報セキュリティの強化
→サイバー攻撃は日々、進化・多様化!!
対策ソフトを常に最新版に!!



不審情報、相談があれば
千葉中央警察署 ☎043(244)0110 まで

今年も「ちばハロウィン2017」を開催します！
☆☆☆ 仮装コンテスト参加者大募集 ☆☆☆



「SHINKA千葉YEG」さらに地域に必要とされる存在へをスローガンに、ハロウィンイベント「ちばハロウィン」が今年も10月29日(日)千葉中央公園にて地域振興事業として開催されます。

イベントでは「縁日コーナー」「フエイスペイントコーナー」や、公園内と中心市街地商店街を範囲とした「スタンプリー&ガラポン」、ステージでは「ハロウィン仮装コンテスト」などが開催され、①子供部門(小学生以下)、②ファミリー部門(小学生以下の子供+保護者の組み合わせで合計2名以上)、③大人部門(中学生以上)、④千葉氏部門(甲冑等鎌倉時代風の衣装)の4部門を設け、各



部門で優勝・準優勝の方には景品と賞状を贈呈します。

《同時開催イベント》
ちーバルちば祭り
 「12時〜20時(屋台以外の参加店舗は各店舗に準ずる)」
 ちーバルは10月1日(日)より約1ヶ月間開催されている中心市街地の飲食店162店舗が参加している食べ歩き飲み歩きバルイベントです。ちばハロウィンの開催日である10月29日はちーバルの最終日となっております。千産千消をテーマとした本部と屋台9店舗が出店されます。



千葉開府 road to 900
 「12時〜20時」
 千葉氏による千葉開府900年に向けた周知イベントで、当日は甲冑無料着付け体験や、当時の食文化を偲ぶ「ひしお」料理が屋台で食べられます。



《新入会員紹介》

杉本 智朗
 (すぎもと ともあき)
 杉本インターナショナル行政書士事務所
 ☎043-301-6437
 外国人のビザ(在留資格)取得に関する手続き



平成29年8月20日(日)に、今年も千葉の夏の風物詩『第42回千葉の親子三代夏祭り』が開催されました。今年もYEGとして、伝統あるパレードの運営と千葉氏コーナーでの甲冑着付け体験や写真撮影、YEGをPRする団扇と熱中症対策の塩飴の配布を行い、より地域の皆様との関わりを深める事業を8月定例会として開催し、YEGからは約45名のメンバーが参加しました。

「千葉氏コーナー」では、お祭りに来ていた沢山の子供達が甲冑を身に付け、武士になりきって写真を撮っている姿がとても印象的でした。また、それをきっかけに多くの人に立ち寄って頂き、団扇や塩飴の配布も早めに終わることができました。

「パレード運営」では関連団体とうまく連携し無事運営することができ、多くの団体が行う迫力あるパレードは、お祭りを更に盛り上げました。

今年よりお祭りの終了後に清掃活動へ参加し、YEGメンバーで旧パルク前〜中央公園内のゴミ拾いを行い、全ての日程を終えました。

この一日を通して多くの人と関わり、お祭り参加者の熱気を肌で感じ、事前準備の大切さや、その場での臨機応変な対応など学ぶことが沢山ありました。この貴重な経験を今後の



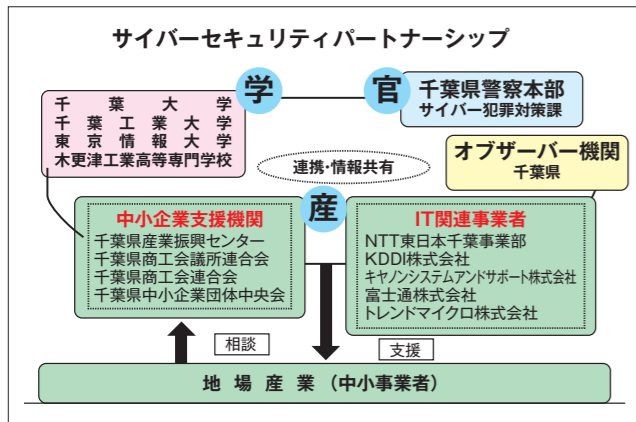
イベントや次年度に活かし、より良いものにしていきます。

最後に、全てのスケジュールをスムーズに運営できたのはメンバーのご協力があったからだと思えます。お忙しい中ご参加頂き、誠にありがとうございました。

地域振興委員会 嶋村 礁



千葉県警察・中小企業支援機関・学術機関
相互協力協定締結式



サイバーセキュリティパートナーシップ協定とは
千葉県警察本部を事務局として産学官の各組織が連携し、深刻化するサイバー空間の脅威に対処するため、県内の重要な経済基盤となる中小企業への先制的なサイバーセキュリティ対策を講じていくことを目指した協定です。

サイバーセキュリティパートナーシップ
に関するお問い合わせ
千葉県警察本部
サイバー犯罪対策課
電話 043-201-0110 (代表)

サイバー犯罪といっても多くの中小企業経営者は実感がないかもしれませんが、実はローカルの企業や中小企業が被害に遭うケースが増えています。対応を間違えば企業の信用は瞬時に失墜します。中小企業はいかにして危機意識を向上し、必要な知識を身に付けられるのか。産学官連携で対策が進められています。サイバーセキュリティパートナーシップ協定の内容と現在の活動について伺いました。

産学官連携で千葉県内の サイバーセキュリティを強化

～中小企業をサイバー犯罪から守るために～

サイバーセキュリティパートナーシップ協定

なのはな ひろば

＜千葉商工会議所 女性会の活動＞
編集：千葉商工会議所 女性会
URL: <http://www.chiba-cci.or.jp/joseikai/>



**千葉の親子三代夏祭り出店お揃いの浴衣で初デビュー
「千葉市スポーツ振興基金」へ寄付**

8月20日(日)第42回千葉の親子三代夏祭りに、地域活性化委員会活動の一環として出店参加しました。

当日は、高梨会長、君塚地域活性化委員長をはじめ11名が参加し、熱中症予防として水と塩飴の販売を行いました。

当所石井会頭のご提案により、統一の浴衣や女性会ハッピー着用で販売を行い、お客様から大好評頂きました。

猛暑の中、皆様のご協力により完売することが出来ました。この売上は後日、「千葉市スポーツ振興基金」へ寄付する予定です。



講師 浅野幸子先生

9月6日(水)、外部交流委員会活動の一環として、浅野幸子講師による「避難所生活のちと健康を守る」をテーマにご講演頂きました。

会場には、高梨会長、櫻木外部交流委員長をはじめ、30名以上の方にご出席頂きました。

講師の浅野幸子先生は、阪神・淡路大震災に際して学生ボランティアから国際協力NGOのスタッフとなり、在宅避難者・仮設住宅・全焼地域の復興まちづくり協議会の支援などに4年間従事されております。ご自身の豊富な経験を基に、女性ならではの視点から、トイレや下着などのデリケートな問題解決の為に、被災地での女性リーダーの存在がいかに大切であるかを力強く具体的にご講演頂きました。

講演会終了後、懇親会を開催し、参加者全員から感想を伺い、皆様の熱心なご意見に関心の高さを感ずりました。また、非常食の試食などをし、更に懇親を深めました。



千葉商工会議所女性会 千葉市女性団体連絡会との合同公演会開催



千葉県警サイバー犯罪対策課 星野和彦 氏



NTT東日本千葉支店 外口宏 氏



千葉大学 石井徹哉副学長



セキュリティ対策セミナー

NTT東日本千葉支店の外口宏第一バリエータクリエイトグループ長は、「当社は以前から独自のセキュリティセミナーを開催してきましたが、協定に参画して千葉県警さんと共催することで、受講者がよりリアルな被害実態を理解できることは大きな意義があります。いかに皆さんがその怖さを実感し、セキュリティ意識を高め、かつ実際にセキュリティ対策を取り組んでいたかが重要なのです。」と語ります。

また、情報の発信または啓

こうした活動に対して、「こうした連携で最も先進的なのは京都ですが、千葉県の連携もそれに次ぐほど進んでいる方だと思えます。産官の連携はあっても、学がそこに加わり、しかも中小企業対策に対して、学術機関がこれほど深く関与している例は少ない。」と石井副学長は語ります。そして「我々は知見を提供する

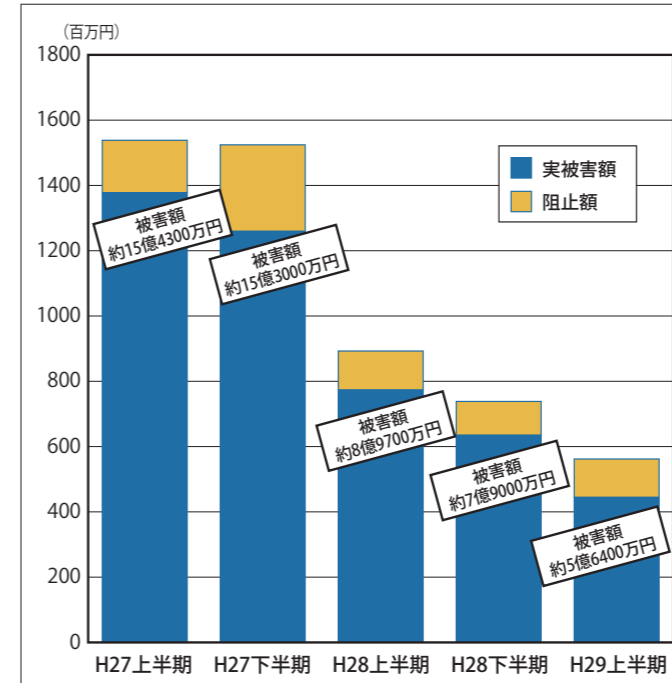
全国モデルとも言える先進的な千葉県

また千葉県警・千葉商工会議所・千葉県・千葉市・NTT東日本が連携して、2020年に向けた訪日外国人へのおもてなし強化として、千葉エリアにおけるセキュアなWiFi展開を今秋より実施する予定です。

蒙として、「深刻化するサイバースペースの脅威と中小企業に必要なサイバーセキュリティ対策」と銘打ったパンフレットを13,000部発行しました。第2弾のパンフレットの年内発行を目指して製作中であり、今後さらに充実した情報発信が行われる予定です。

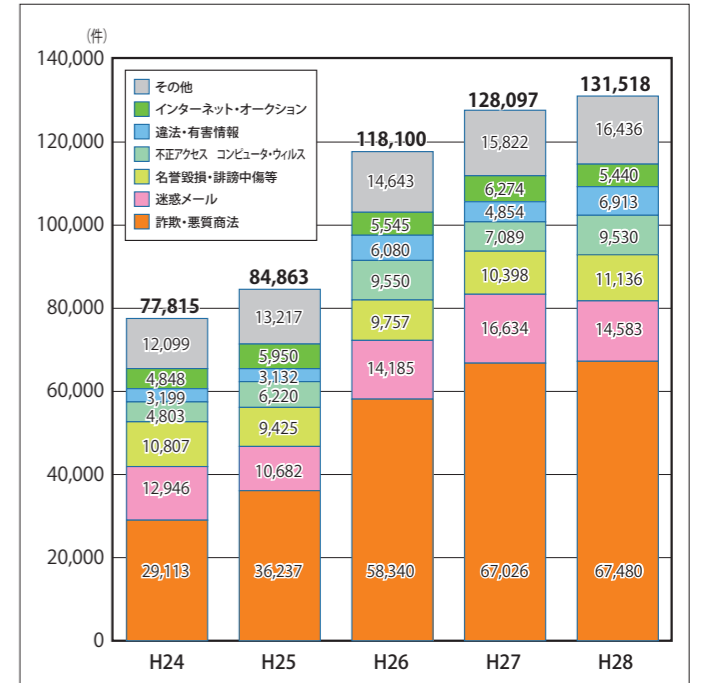
産学官がそれぞれの役割を限定せず柔軟な形で諸対策を推進しており、全国的なモデルケースとなっていると考えております。今後は他の機関も参画して、連携を拡充していきたい。そうすることでさらにこの協定の強みが出てくると思えます。この連携をベ이스に訓練なども行いたい。」と将来的な見通しを語ります。犯罪の形態も状況も早いスピードで変化の中で、より現状に即した対策を産学官の連携で行っていく。中小企業をサイバー犯罪から守るために、高度なシステム対策は将来的に必要となりますが、現段階では人の力を大切にして、地道な努力が日々、重ねられています。

不正送金阻止状況



出典：「平成29年上半年におけるサイバースペースをめぐる脅威情報等について」より簡略化して引用

都道府県警察における相談件数の推移



セキュリティが脆弱な中小企業がターゲットに

全国におけるサイバー犯罪などに関する警察への相談件数は2016（平成28）年で13万1518件。今年2017（平成27）年上半期は昨年上半年期に比べて3000件ほど増加しています。

特に、大手企業に比べて中小企業はサイバーセキュリティが比較的脆弱であるという観点から、攻撃の対象となることが多く、または中小企業を媒介にして大手企業にも攻撃が派生するケースが想定されます。

千葉県警察本部生活安全部サイバー犯罪対策課企画係の菅野辰徳警部補は「そこで産学官の連携が必要と考えられるようになったんです。基本的には、官である警察は事務局を務め、参画機関との企画調整、中小企業支援機関・IT関連事業者は具体的な施策や技術の実施、学術機関は専門的知識や知見の提供及び人材育成が期待されています。」と語ります。

サイバー3大脅威による被害実態

千葉県警が想定するサイバースペース3大脅威とは「ランサムウェア」「標的型攻撃メール」「不正送金」です。実際、攻撃メールが届いたなどの相談はかなり増えてきているといえます。

「誰もが被害に遭ったことは言わないし、自力で解決した時にも口外しないという潜在性もあります。実質的な件数はかなり多いとみています」と語るのは千葉県警サイバー犯罪対策課対策係の星野和彦警部補です。星野和彦警部補は「サイバーは分析します。また、中小企業では不審なメールや添付ファイルでも全部開いてしまうなど、危機意識が薄い場合も多い。高度な対策ではなく、まず危機意識を持ち、それを向上させることが重要」と語ります。

一方で、不正送金の被害は抑えられてきました。2015（平成27）年は約30億円だったが、昨年はほぼ半減しており、これは金融機関が

セキュリティ対策を施した効果と見られています。千葉大学の石井徹哉副学

長・大学院専門法務研究科長は「大手の銀行はセキュリティ対策をとっていますが、対策が弱い地銀や信金は被害を受けやすい。以前と比較してよりローカルに犯罪被害が広がってきていると言えます。」と解説します。

まずは危機意識の向上対策を講じる

現在、この協定のもと主に実施されているのは「セキュリティ対策セミナー」で、千葉県警、NTT東日本、そして千葉県下の各商工会議所が主催して開催されています。昨年10月17日に開催された千葉商工会議所でのセミナーを例としてみると、定員100名で参加費無料。第1部は、千葉県警によるサイバー犯罪被害の現状と実態の説明。第2部はNTT東日本によるセキュリティ対策の説明がなされ、セミナー終了後は会場後方で千葉県警、NTT東日本による個別相談会も設けられました。

経営者の皆様へ

ジョブ・カードを活用した有期実習型訓練で 自社のニーズにあった人材を育成しよう!

訓練終了後に支給される助成金で、コスト負担を軽減

訓練に要した費用の一部を、キャリアアップ助成金(人材育成コース)により支給します。
また、訓練受講者を訓練終了後に正規雇用労働者へ転換した場合に、キャリアアップ助成金(正社員化コース)を支給します。

人材育成コース

●助成内容

Off-JT (座学)

賃金助成	経費助成
1人あたり 1時間 760円 (960円)	訓練終了後に正規雇用等に転換した場合の1人あたりの訓練時間数による上限額 ●100時間未満 10万円(15万円) ●100時間以上200時間未満 20万円(30万円) ●200時間以上 30万円(50万円)

OJT (実習)

実施に対する助成
1人あたり1時間 760円 (960円)

正社員化コース

●助成内容

有期契約 → 正規雇用

1人あたり**57万円(72万円)**

無期契約 → 正規雇用

1人あたり**28.5万円(36万円)**

商工会議所は国からの委託を受けて制度の普及を推進しています。

※ジョブ・カード...職業能力を証明する3種類のシート(①キャリア・プランシート②職務経歴シート③職業能力証明シート)
※有期実習型訓練...ジョブ・カードを活用したOff-JT(座学等)とOJT(実習)を効果的に組み合わせた3ヶ月以上6ヶ月以内の職業訓練



お問い合わせ

千葉商工会議所 千葉県地域ジョブ・カードセンター

〒260-0013 千葉市中央区中央2-5-1 千葉中央ツインビル2号館13階 TEL.043-227-2660 FAX.043-227-5551

Chibazoo 千葉市動物公園 〈イベント・展示情報〉 11月のイベント開催予定について

ちばZOOフェスタ2017

- 日時：11/3(祝金)・4(土)・5(日) 9:30~16:00(3日は13:00~)
- 場所：千葉市動物公園中央広場(メイン会場)

動物ファンの、動物ファンによる、動物ファンのための、年に一度の動物文化祭!
大人気のアニマルコスプレコンテストを始めとする催しが盛り沢山となっています。
ぜひ、お越しください。



- 11/5(日) ネイチャーガイド「自然で遊ぼう」 11:30~12:00
- 11/11(土) 飼育員のちょっといい話「ニホンザル」 13:10~13:30
- 11/18(土)・23(祝木) CZV (Chiba Zoo Volunteers) オリジナルクイズラリー 10:00~15:00
- 11/18(土) バードウォッチング 9:40~12:00
- 11/19(日) 初心者のための写真教室 ~動物の撮り方教えます~ 13:30~15:00
- 11/26(日) みんな集まれ! 子ども動物園 11:00~11:30

天候や動物の体調により、一部内容を変更または中止することがあります。

〈千葉市動物公園〉

開園時間 9:30~16:30 (入園は16:00まで)
休園日 水曜日
料金 大人700円・中学生以下無料
※千葉市内在住の65歳以上無料
交通 千葉都市モノレール動物公園駅すぐ
お問い合わせ ☎043-252-1111
ホームページ <http://www.city.chiba.jp/zoo>

Harunobu from the Museum of Fine Arts, Boston

鈴木春信

鈴木春信(1725?-70)は、錦絵の創始者の一人として活躍した浮世絵師です。若い恋人たち、さりげない日常の光景、古典主題から発想された見立絵など、詩的で洗練されたイメージを小さな画面の中で豊かに表現しました。本展では、質・量ともに世界第一級の浮世絵コレクションを誇るボストン美術館の所蔵品より、春信の活躍をほぼ網羅する作品を中心に、春信を慕った喜多川歌麿らの作品を含む約150点を紹介します。希少な春信の作品は8割以上が海外に所在し、日本国内で作品を見る機会は大変貴重です。本物と出会う最高の機会をお楽しみください。

開催中~10/23(月)

会 期：開催中~10月23日(月)

開館時間：10:00~18:00
(金・土曜日10:00~20:00)
※入場は閉館の30分前まで

観 覧 料：一般1,200円(960円)
大学生700円(560円)
※小・中学生、高校生、障害者手帳をお持ちの方とその介護者1名は無料
※()内は前売、千葉市在住65歳以上の方、団体20名以上の料金

★10月23日(月)は「おなごりマンデー」!

通常は日曜日で終了となる展覧会ですが、混雑が予想される最終の土・日曜日に1日加えて、月曜日を最終日とします。先着100名様に絵はがきをプレゼント!

【同時開催】
所蔵作品展「江戸美術の革命—鈴木春信の時代」

【次回展予告】
■「没後70年 北野恒富展」
11月3日(金・祝)~12月17日(日)

千葉市美術館
Chiba City Museum of Art

〒260-8733 千葉市中央区中央3-10-8
☎043-221-2311 ☎043-221-2316 URL <http://www.ccma-net.jp>

千葉市科学館
Chiba City Museum of Science

〒260-0013 千葉市中央区中央4-5-1 Qiball内7~10階
URL <http://www.kagakukanQ.com>
☎043-308-0511

千葉市科学館 開館10周年記念 市民の日 無料開放を楽しもう 2017年10月18日(水)・21日(土)・22日(日)

【特別イベント】

マジシャンYOHEYによるサイエンスマジックショー

日時：10月21日(土) 13:30~14:15
場所：プラネタリウム
定員：200名

出演：マジシャンYOHEY(ようへい)
東邦大理理学部化学科卒業

大人気のマジシャンYOHEYが科学館に再び登場! 科学なの?! マジックなの?! 家でもできる実験も大公開! YOHEYの魔法にかけられたドームでおくる不思議な体験をご家庭でお楽しみください。



講演会 「いま日本で生きること」

日時：10月22日(日) 13:30~14:00
場所：プラネタリウム
講師：的川泰宣
(宇宙航空研究開発機構JAXA名誉教授)

幼い子どもの心にどのような色合いの違いがあるかについて感想を述べた後、そのさまざまな異なる人たちがスクラムを組むことによって、プロジェクトの実行力が生まれることを、「はやぶさ」ミッションで例証。グローバル化と混迷化で先行きの見えにくい世界で、日本の子どもたちが果たすべき役割について私見を述べます。



入場整理券は千葉市科学館7階エレベーター前で当日9:00より配付します。※プラネタリウムは各回先着200名

ぼくのわたしのワークショップ~君に決めた! 総選挙で選ばれたターミナルワークショップを実施します。何が出来るかは、当日のお楽しみ。

日時：10月21日(土)・22日(日)
10:00~12:00、13:00~16:00 (最終受付15:00)
定員：100名(先着順で1日につき300名)

場所：プラネタリウム
対象：どなたでも(未就学児保護者同伴)