

洋上風力発電の誘致促進

銚子商工会議所報

第489号

平成29年1月10日発行(毎月10日発行)

発行所 銚子商工会議所

銚子市三軒町19番地の4

☎ 0479(25)3111 FAX(22)6229

URL <http://www.cho-cci.or.jp>

編集兼発行人 笹島 豊

定価150円(会員は会費の中に含まれています)



▲祈念(千葉読売写真クラブ支部長 嶋田徳壽 氏)

1
月

| 主な内容 | 新年の挨拶 (三村日商会頭) | 賀詞交歓会 | 年男の抱負 |
|------------------|-------------------|-------|-------|
| 議員懇和会・退任役員議員慰労会 | 14 | 6 | 5 |
| 会議所ゴルフ会第199回コンペ | 15 | 10 | 1 |
| 銚子創業スクール | 12 | 12 | |
| 千葉科学大学おうえん協議会だより | 17 | 8 | |
| 洋上風力発電の可能性(15) | 16 | 5 | |
| 千葉工業大学おうえん協議会だより | 18 | 18 | |
| 商工会議所のうごき | 18 | 18 | |
| すきくるプロジェクトお知らせ | 18 | 18 | |
| 潮位及び日の出入り時刻表 | 19 | 19 | |
| 漁獲水揚高調査 | 20 | 20 | |
| 銚子税務署お知らせ | 21 | 21 | |
| 千葉県よろず支援相談会ご案内 | 22 | 22 | |

いつも身边に ふれ愛バンク 銚子商工信用組合

本店 銚子市東芝町1-19
TEL 0479-22-5300(代)

銚子大洋自動車教習所

あなたの「ガンバロウ」を
応援します!

TEL.0479-22-3451
<http://www.choshitaiyo-ds.com>

- 普通自動車(第一種) ●普通自動車(第二種) ●大型自動二輪車
 - 普通自動二輪車 ●中型自動車
- 各種講習実施しています.....
ペーパードライバーコース／企業実技運転診断研修／高齢者講習
初心運転者講習／取得時講習



ケーブルプラス 電話

電話番号も電話機も今まで家の電話代が安くなる
選ぶなら銚子テレビの光電話

| トリプルパック 8,910円(税別) | | |
|--------------------|----------|------------|
| テレビ | + | インターネット |
| 3,600円(税別) | | 3,980円(税別) |
| | 1,330円/月 | 1,330円/月 |

月額基本料も通話料もおトクで乗り換えもカンタン!
ケーブルプラス電話どうし24時間通話無料!

銚子テレビのケーブルプラス電話なら
5年間で16,200円(税別)も節約できます!

NTT加入電話1,600円/月



面倒な切り替え一切不要!今ならネットも電話も初期工事費無料!

CATV 銚子テレビ放送株式会社 **0120-25-4004**
Choshi Area Television

みんなの笑顔に会いたくて ウレシイ心のしあわせ

ちょうしんきん
<http://www.choshi-shinkin.co.jp>

銚子市双葉町 5-5
TEL 0479-25-2100 (代)

最適な環境作りのお手伝い

空調設備 / 冷凍冷蔵設備 / 電気設備



(株)渡辺冷凍機



本社:銚子市愛宕町3065 電話:0479-22-1806
成田:成田市三里塚1-1390 電話:0476-40-4616

明けましておめでとうございます

本年もどうぞ宜しくお願ひ致します

チラシ・パンフ・ポスター・カレンダーデータ出力
(一太郎・ワード・エクセル・パワーポイント)

大衆印刷株式会社

千葉県銚子市松本町1-10-24 TEL 0479-22-0676



▲宮内会頭・来賓による鏡開き



— 各界から代表160名が集う —

新年の銚子市経済界の幕開けともいいうべき当所主催の賀詞交歓会を、1月10日(火)に当所1階大ホールで開催し、市内官公庁、団体、商工会議所議員等160名が一同に会した。

宮内会頭の新年の賀詞に続き、越川市長、石上市議会議長、林代議士、石毛・信田両県議会議員からの挨拶の後、(一社)銚子青年会議所の佐野理事長の乾杯の発声で懇親会に入った。

出席者は、それぞれ新たな年への抱負や銚子市活性化の原動力となる地元企業の活力強化等について意見を交わし、名刺交換をするなど、平成29年の銚子市経済が当会場からスタートした。



▶同会の女性会・貴志泰枝副会長



▶銚子市経済の活性を祈念し乾杯

銚子商工会議所

賀詞交歓会を開催



賀詞

銚子商工会議所

会頭宮内智

新年あけましておめでとうございます。

平成29年の新春を迎え、謹んでお慶び申し上げます。

本日ここに各界からこの様に大勢の方々の
ご臨席を賜り、賀詞交歓会を開催出来ますこ
とを心から御礼申し上げます。

昨年11月の臨時議員総会では、議員各位の
ご推举をいただき再任され、会頭として4回
目の新年を迎えるました。

新しい体制のもと、あらためて商工会議所
の使命であります企業の繁栄、地域の活性化
の使命であります企業の繁栄、地域の活性化

に、全力で取り組んで参る所存であります。
さて、直近の内閣府の月例経済報告により
ますと、景気はこのところ弱さもみられます
が、緩やかな回復基調が続いている、先行き
については、雇用、所得環境の改善が続く中
で、政府の各種政策の効果もあり、回復に向
かうことが期待されるところでありますが、海外經
済の不確実性や金融資本市場の変動の影響に
留意する必要があると発表されています。

一方、今月20日には、アメリカのトランプ
政権が発足致しますが、安倍首相には、外交
はじめ、TPP等あらゆる分野で指導力を發
揮され、かつ、アベノミクスの集大成を期待
するものであります。

我々経済人は、安倍政権には経済の好循環
を確かなものとし、地方の景気回復に努めて
いたゞくと共に、一時も早い地方創生の推進
をお願いするところであります。

ご案内の通り、現在の銚子市勢、並びに銚
子市経済界の現状は、産業構造の変化、少子
高齢化、人口減少等によりまして、極めて厳
しい環境下に置かれております。

こういった中、当所は、銚子市経済の起爆
剤として、再生エネルギーのひとつであります、
銚子沖への洋上風力発電の導入の可能性

を一昨年より検討し、また昨年は、特別委員会を設置し、数々の視察や勉強会を開催しております。

11月には、計画概要案を作成し、銚子市および、銚子市漁業協同組合に説明に伺つたほか、千葉県の新エネルギー振興室を訪問、12月には県土整備部港湾課にも説明に伺つております。

また、銚子市より補助金をいただき、商工会議所会員1000社を対象にアンケート調査を実施、今月中には報告させていただく予定であります。

今後は、特別委員会を中心に、関係機関並びに関係団体等と緊密な連携を取りながら、多くの市民にも参加していただく市民会議を設立して、洋上風力発電の誘致に向け、オーブンな場所での議論をして参りたいと存じます。

本誘致計画は、同じ海域を利用する港湾や航行、漁業等の利害関係者との合意形成が不可欠であり、また大前提でありますので、行政と連携をとりつつ、慎重に進めて参ります。

次に、会頭に就任以来、一貫して取り組んで参りました、2020年の東京オリンピック・パラリンピック開催までの「銚子連絡道」の早期開通、「国道356号香取・東庄・銚子間バイパス道路」の早期完成事業につきましては、平成26年11月に、周辺の関係自治体、経済団体、代議士、石毛・信田両県議等の構成メンバーによる、「一般国道356号香取・東庄・銚子間バイパス整備促進連絡協議会」を設立し、精力的に活動しているところであります。

昨年11月には千葉県を訪問、森田知事に国道356号の早期完成について再度要望書を提出致しました。更に12月、野田県土整備部長を訪問の際には、国の第2次補正予算がついたとのご報告をいただいたところであります。

懸案となつております用地買収の件につきましても、当所からのルート変更を含めた要望書を提出し、県当局も今年度中に未事業区間区域の航空測量を行うとのことで、銚子土木事務所の皆様を始め、県当局の絶大なるご支援もあり、着実に成果を挙げるべく、努力しているところであります。

銚子市は、全国に誇る水揚げ量6年連続日本一の漁業、気候温暖な土地で育まれる農業、多種多様な水産加工品や醤油醸造業のほか、犬吠埼灯台や、昨年末日本ジオパークから再認定された銚子ジオパーク、名勝及び天然記念物の分野で国の指定文化財として指定された屏風ヶ浦を始めとした風光明媚な観光資源があり、他市にはないポテンシャルの高い地域であります。

銚子商工会議所は、地域のリーダーとしての自覚を持ち、役職員一同が知恵を出し合い、当市の活性化や人材育成のため、地域総合経済団体としての使命に徹し、様々な事業に取り組む所存であります。

結びにあたり、本年の銚子市の産業・経済の弛まざる発展と、皆様のご健勝、ご繁栄を祈念申し上げまして、新年のご挨拶とさせていただきます。





年頭あいさつ

**銚子市長
川 信一**

新年あけましておめでとうございます。
皆さまにおかれましては、健やかに新春をお迎えのこととお慶び申し上げます。

致につなげたいと思います。他にも企業誘致のための仕組みを整え、新たな企業の誘致、既存企業の第二創業につなげていきたいと思います。

昨年は、3月に「屏風ヶ浦」が国の名勝・天然記念物に指定され、4月には、佐倉市、成田市、香取市、銚子市を舞台としたストーリー「北総四都市江戸紀行・江戸を感じる北総の町並み」が日本遺産に認定されました。

8月、リオデジャネイロオリンピックのトライアスロン競技に銚子出身の加藤友里恵選手が出場しました。昭和39年の東京オリンピック以来、52年ぶりの快挙をみんなで喜び、一緒に応援しました。11月には、老朽化した銚子電鉄の仲ノ町駅をリフォームするため、銚子商生が199万円の寄付を集め、銚子電鉄に贈りました。一昨年の3月に続く銚子商生の快挙です。夢を形にする若い力が着実に育ち、私たちに勇気と希望を与えてくれています。

12月には、千葉県唯一のジオパーク、銚子ジオパークが日本ジオパーク委員会から再認定を受けました。市民主体の活動が高く評価されてのことです。

平成29年は、こうした市民協働のまちづくりをさらに深化させながら、銚子創生の歩みを確かなものにしていきます。

本年は、「お試しサテライトオフィスモダル事業」をスタートさせます。温暖な気候に加え、強固な地盤に支えられた地震に強い、災害に強いマチをアピールし、オフィスの誘

スポーツツーリズムにヘルツツーリズムと、新たな視線に立った観光を中心とした事業もスタートを切ります。ともに民間が中心となつて進められる事業です。地方創生、銚子創生を実現するためには、行政だけでなく多様な主体が新たなまちづくりの主役となる必要があります。行政、官の力だけでは何もできません。オール銚子の取組みが必要です。皆さまのご支援、ご協力をお願い申上げます。

銚子商工会議所におかれましては、既に、自らが先頭に立つてオール銚子の体制をつくり上げ、香取、東庄を巻き込んだ「一般国道356号香取・東庄・銚子間バイパス整備促進連絡協議会」での活動を中心に道路ネットワークの整備・促進に向けた力強い活動を続けておられます。洋上風力発電の誘致に関しましても自ら中心になつて、積極的な活動を展開しております。誠に心強い限りです。

銚子活性化は「民」の力なくしては、成しえることはできません。本年も、銚子活性化のリーダー、先駆者として、銚子創生をけん引していただきたいと思います。

結びに、銚子商工会議所のますますのご発展と、皆様方の更なるご活躍を心から祈念いたしまして、新年のごあいさつといたします。

「酉年」生まれの年男で いらっしゃいます。

平成29年の新春をお祝い申し上げます。

当商工会議所では、次の役員・議員の方が酉年です。

年男として新年の抱負をひとつこと聞かせていただきました。（敬称略）



常議員

大里 忠弘

銚子通運株

昭和32年生まれ



常議員

松本 恭一

銚子倉庫株

昭和32年生まれ

5回目の年男、いわゆる還暦を迎える年となってしまった。つい、この間この稿で抱負を述べていたと思っていたのに。来たる6回目の年男を気持ちよく迎えられるよう、環境を整え、また、何か自分で振り返られることをしたい。そのためにも歳のことは忘れ？青臭いが、まだまだ色々なことにチャレンジしていきたい。

今年年男（酉年）に当たり、仕事は経営を楽しみながら行い、家族・従業員・仲間をより大切にし、地域の発展の為微力ながら努力し、しかし心は常に無為自然でありたいと思っています。

何とも未成熟な還暦ですが、よろしくお願ひします。





年頭所感

日本商工会議所
会頭 三村明夫

明けましておめでとうございます。
平成29年の新春を迎え、謹んでお慶び申し
あげます。

昨年11月の臨時会員総会におきまして、各地商工会議所の皆様のご推挙をいただき、日本商工会議所の会頭に再任され、日商會頭として4回目の新年を迎えることになりました。各地商工会議所におかれましても新体制のもと、新たな年を迎えておられることと存じます。日商としましては、改めて、5・1・5商工会議所125万会員の皆様と総力を結集し、商工会議所の使命である、企業の繁栄、地域の再生、日本成長の同時実現に向けて、全力で取り組んでまいります。

昨年は、世界中で政治的に様々なサプライズが発生しました。加えて、地政学的混乱の悪化、余剰マネー等の動きによる株価や為替の大きな変動など、振幅の大きい不安定な一年でした。

本年もおそらく国際政治の大きな動きが金融市場を揺さぶる場面などがあるかと思いますが、幸いにして我が国には、世界に誇る安定政権がありますので、いたずらに動搖することなく、じっくりと直面する課題に取り組むことができます。

我が国の最大の課題は、足元で0・2%台まで下がってしまった潜在成長率を引き上げることです。「人手不足」と「生産性向上の停滞」が潜在成長率を押し下げるボトルネックとなっていますので、サプライサイド政策に力を入れて取り組むことが必要です。

サプライサイド政策の特徴のひとつは、政策の打ち出しから成果ができるまで時間を要するということです。また、規制改革等の構造改革は、国全体の効率化・生産性向上を図る政策であり、一部の人には痛みを伴うことが

ら、利害の調整という政治本来の役割が必要となることも特徴です。

従いまして、政府も民間も、アベノミクスのサプライサイド政策には、時間と粘り強い取り組みが必要であることを自覚するべきです。こうした中、商工会議所として重点的に取り組むべき課題は、「中小企業の成長の底上げ」と「地方創生の実現」です。

中小企業が直面している最大の課題が、「人手不足への対応」です。

深刻化する人手不足に対して、女性や高齢者など多様な人材の活躍を推進していくことが必要です。中小企業は、女性の活躍推進、柔軟な働き方の導入、高齢者の積極的な雇用など「働き方改革」をいち早く実践していくますが、こうした取り組みを加速していくなければなりません。

そして、人手不足を解決するもう一つの方策は、「生産性向上」です。

中小企業の生産性は、平均で大企業の二分の一にとどまっていますが、中には大企業の生産性の水準を上回っている中小企業もあり、そうした企業に共通するのは、経営者の成長への意識が高く、ITや設備投資などに積極的であるという点です。ここに生産性向上の鍵があると考えます。

生産性向上の有力な手段として、ICT（情報通信技術）の導入がありますが、中小企業の取り組みは、まだわずかにとどまっています。経営者自身の気づきを促し、ICTを超えて、デジタル技術やAIの導入、ロボットの活用などにより、工場の生産現場やサービス分野の生産性の向上を図っていくことが必要です。

人手不足には、その解決を図る過程で、構造改革の中でも最も難しいと言われている

「働き方改革」を加速するとともに、若者と女性の活躍する場を拡大し、さらには、I.O.T、A.I、I.C.T技術導入の大きなインセンティブにもなるポジティブな面もあると言えます。

中小企業が直面するもう一つの課題は、「後継者の確保」であります。

商工会議所として、事業承継の支援を積極的に推進するとともに、事業承継の大きなハードルとなつてゐる「事業承継税制の見直し」についても、提言を続けてまいります。

我が国の付加価値額の約半分は、三大都市圏以外の地方で生み出されており、「地方創生の実現」は、潜在成長率の引き上げと持続的な経済成長に不可欠であります。また、東日本大震災や熊本地震の本格復興、福島再生の早期実現なしに日本経済の再生はありません。私は、地方創生の実現に向けて、広域観光振興や農商工連携など、地域の資源や強みを最大限に活用した成長産業を育成し、域外の需要、消費、投資を取り込むことの重要性を繰り返し申し上げてまいりました。さらに、地域で産んだキャッシュは、地域で消費する循環を創出することが重要だと思います。

観光産業は、担い手の大半が中小企業であるとともに、自動車産業に次ぐ消費規模を持つ一大産業です。

現在、全ての商工会議所に観光担当者が設置され、ネットワークを活かした観光商品の開発が進んでいます。未だ見落としている地域の自然や伝統文化などを掘り起こして磨き上げ、ストーリーをつけて売り出し、地域を挙げておもてなしをする持続的な取り組みを、一層加速していくことが必要だと思います。

また、2020年オリンピック・パラリンピックは、我が国の観光、文化、特産品、技術等を世界的にアピールする絶好の機会です。地方と都市の広域連携により、国全体のバランスのとれた成長に繋げていくため、各地域において、国際交流、ビジネスチャンスの拡大、観光振興等に積極的に取り組んでいただきたいと思います。

農林水産業も長い年月をかけて育てられた貴重な地域資源です。大規模化やコスト削減

など、競争力強化に向けた農業改革が進み、また、2020年に輸出額1兆円を目指した政府目標が前倒しで達成される見込みとなるなど、海外を含めさらなる市場の拡大が期待できる成長産業であります。

商工会議所と農林水産業団体との連携によって付加価値の高い商品を開発し、海外も視野に入れ、広く販路を広げていくことが重要です。さらに、地方の中小企業には、高い技術力と競争力を持ち、世界マーケットを狙えるものづくり企業が数多くあり、これも地域の重要な財産です。

こうした地方創生の取り組みを支え、加速するのが、物流・人流の円滑化を促す社会資本整備であります。とりわけ、地方創生にとって効果が大きい整備新幹線、高規格幹線道路、大型クルーズ船に対応した港湾の整備、コンセッションを活用した空港民営化などは、観光客の増加、設備投資の促進、雇用創出などに大きく寄与するものです。

民間投資を喚起するストック効果を重視しつつ、商工会議所としても、社会資本整備を強く要望していく必要があると考えております。政治的な混乱はあるものの、欧米の経済は堅調と言えます。OPEC・非OPEC諸国との合意により原油の減産が決まり、原油価格も適正な価格に向け上昇し始めています。我が国もまだ大企業の動きではありますが、景況感が好転しつつあります。これは私の仮説ですが、我が国は、2~3年間の時間的な猶予を得られ、時間と腰を据えた取り組みが必要なサプライサイド政策に大きく舵を切るチャンスを与えられたと言えると思います。

私達は、短期的な動きに一喜一憂することなく、与えられた猶予の大切さを認識した上で、構造改革とイノベーションを着実に深化させていかなければなりません。成長のトレンドを変えるため、これから2~3年が、我が国にとって勝負の年となります。

日本商工会議所としても、515商工会議所、青年部、女性会、海外の商工会議所等との緊密な連携の下、企業、地域、そして、日本経済の持続的な成長の実現に向け、全力を尽くしてまいります。



新年の挨拶

**千葉県知事
森田健作**

明けましておめでとうございます。

商工会議所及び会員事業所の皆様におかれましては、輝かしい新春をお迎えのことと心からお慶び申し上げます。

皆様には、日々から本県経済の活性化や地域振興に御理解、御協力をいただきていますことに、厚く御礼申し上げます。

昨年、3回目となる「ちばアクアラインマラソン2016」を開催し、今回から正式種目となつた車いすハーフマラソンを含め約1万6千人のランナー、そして、前回を超える36万人もの沿道応援者に参加いただき、本県の魅力とおもてなしの心を、国内外に発信することができました。

また、8月には台湾を訪問し、台湾当局に對し東日本大震災後続いている本県産農林水産物の輸入規制の解除を私自ら訴えるとともに、桃園市との間で友好交流協定を締結し、幅広い分野で交流を進めていくこととしました。

さて、昨年発表された平成27年国勢調査によると、全国では人口が減少している中、本県人口は5年前と比較して約6千人の増加となりました。これは本県の持つボテンシャルの表れであると考えられます。しかし、65歳以上の人口が初めて県全体の4分の1を超え過去最高となる一方で、15歳未満の人口は最低となり、少子高齢化の傾向が鮮明になつて

います。

そこで、県では、高齢者が個性豊かに安心して暮らし続けられるよう、地域包括ケアの実現を目指し、地域で支え合う体制づくりや認知症施策の推進、介護施設の整備促進等に積極的に取り組みます。

また、「子育てサポート日本」を目指し、待機児童解消に向けた保育所などの整備促進や、企業・地域による支援体制の構築など、子育て家庭を社会全体で支える取組の推進を図り、併せて、すべての子どもが虐待から守られるよう「千葉県子どもを虐待から守る条例」を4月から施行します。

そして、少子高齢化が進む社会を支える、保育士、医師、看護職員、介護従事者などの人材確保のための取組も進めてまいります。

県民の「安全と安心」も重要な課題です。災害発生時には、県や市町村が行う「公助」はもとより、自分の命は自分で守る「自助」、自分たちのまちは自分たちで守る「共助」が不可欠です。東日本大震災や、昨年4月に発生した熊本地震の教訓を決して忘れず、県民、事業者、自主防災組織、市町村、県などが一丸となり、地域防災力の向上を図るために施策を推進し、災害に強い千葉県づくりに努めてまいります。

また、設置地域で侵入窃盗が約6割減少するなど大きな効果がある防犯ボックスについ

ては、この春3か所で開設され、県全体で7か所となります。引き続き、移動交番車も効果的に活用し、地域防犯力を一層強化しています。依然として多くの高齢者が被害に遭われている「電話de詐欺」に対しては、県、県警、市町村、民間企業が連携した広報啓発活動を展開して、卑劣な犯罪の撲滅に向けて、粘り強く取り組みます。加えて、交通安全については、今年4月に「自転車の安全で適正な利用を促進するための条例」を施行します。自転車の安全利用をはじめ、交通安全県民運動を一層推進し、交通事故のない「交通安全県ちば」を目指します。

同時に、本県の発展を支える社会基盤の整備も重要です。訪日外国人数が毎年過去最高を更新する中、我が国の表玄関である成田空港の役割はますます増大しており、こうした成田空港のボテンシャルを県経済の活性化につなげることが重要となっています。また、今後も増大が見込まれる首都圏の航空需要に対応するため、成田空港の更なる機能強化が提案されており、県としても、地域の意見を真摯に受け止め、関係機関と協議をしてまいります。

東京外かく環状道路(外環道)と成田空港を最短で結び地域経済の活性化に資する北千葉道路のうち、県が施行している印西市若萩・成田市北須賀間の4・2キロメートルについては、今年、開通いたします。

来年度開通予定の外環道千葉県区間に加え、北千葉道路、首都圏中央連絡自動車道（圏央道）の未開通区間について、1日も早い開通に向けて取り組んでまいります。

県経済の活性化については、「第3次ちば中小企業元気戦略」に基づく中小企業・小規

模事業者支援策の推進や、健康・医療等成長産業の振興等に取り組みます。

また、整備が進んでいる茂原市と袖ヶ浦市の2つの工業団地については、今年から順次入札を始めることとしており、引き続き戦略的な企業誘致の推進に取り組んでまいります。

2020年の東京オリンピック・パラリンピックの開催に向けた様々な取組もさらに加速していきます。

昨年12月には、東京オリンピックのサーフィン競技の会場が一宮町の釣ヶ崎海岸に正式に選ばれ、合計8競技の県内開催が決定しました。

3年後の開催に向けて、各競技のジュニア選手や障害者アスリートの育成強化を図るとともに、大会に参加する選手・関係者、国内外からの観光客へのおもてなしの体制づくりや交通ネットワークの充実などに「オール千葉」体制で積極的に取り組むことで、本県の一層の発展につなげ、その効果を次世代にしっかりと引き継いでいきます。

本年も、首都圏、そして日本をリードし、県民が「くらし満足度日本一」を実感し、次世代に誇れる「日本一の光り輝く千葉県」の実現に向けて全力で取り組んでまいります。

結びに商工会議所及び会員事業所の皆様のますますの御発展と会員の皆様の御健勝をお祈り申し上げまして、年頭のあいさついたします。



新入会員紹介

(H28. 8. 23 ~ 12. 7)

| 事業所名 | 業種 |
|----------------|---------------|
| 商業部会 | |
| 株 勘兵衛 | 農産物 |
| 石橋商店 | 食品卸 |
| 株 サウザンド | 婦人服 |
| 工業部会 | |
| (有)ナノ・テック | 精密鋳金加工 |
| 建設部会 | |
| 株 まつい | 建設 |
| 交通部会 | |
| 青柳自動車鋳金工場 | 自動車鋳金 |
| サービス業部会 | |
| 株ワンハンドレッドリゾート | 飲食・イベント・設計・美装 |
| リラクゼーションゆる・りら | リラクゼーション |
| ビューティ山口 | 美容室 |
| (一社)波崎未来エネルギー | 壳電 |

第316回常議員会



12月8日(木)、銚子商工会議所の第316回常議員会を宮内会頭以下24名の出席で、銚子プラザホテルにて開催し、

議案第1号 委員会の正副委員長並びに

委員の委嘱について

議案第2号 顧問・参与の委嘱について

議案第3号 新規会員の加入

について協議し、原案どおり承認された。

顧問・参与ご紹介



参与
島田士朗
元専務理事



顧問
伊藤浩一
前会頭



顧問
濱口道雄
ヤマサ醤油(株)
代表取締役社長

先般開催された第316回常議員会において、顧問・参与の選任について上程し、原案通り承認されました。また昨年11月の改選で退任された澤田前副会頭・石田前専務理事が新たに参与に選任されました。



参与
鈴木 實
元専務理事



参与
高橋皓一郎
元副会頭



顧問
濱口敏行
ヒゲタ醤油(株)
代表取締役社長



参与
石田 茂
前専務理事



参与
澤田武男
前副会頭



顧問
宮内宗一
元会頭



顧問
越川信一
銚子市長

平成28年度銚子創業スクール（全4回）を開講

△受講生23名が経営・財務・人材育成・販路開拓について学ぶ

当所では、千葉県の補助事業である「平成28年度創業支援促進事業」を受託し、地域創業支援事業者（銚子市・TKC千葉会・日本政策金融公庫千葉支店・銚子信用金庫・銚子商工信用組合・千葉科学大学）との共催で、創業時に必要な「経営・財務・人材育成・販路開拓」などの基礎知識習得を目的とした「夢を叶える☆銚子創業スクール」（11月19日～12月10日の毎週土曜日全4回）を開催し、23名が受講した。

◆11月19日(土)

第1部「開講式」

始めに、主催者を代表して宮内会頭が「今年で3回目となる創業スクールに23名の申込みを頂き、当市民の創業の潜在ニーズが高いことを改めて認識致しました。当所として創業支援に力を入れておりますので、今回のスクールを通して多くの皆さんに起業して頂けることを期待致します」と挨拶し、引き続き、各創業支援事業者より激励の挨拶があつた。



▲銚子市産業観光部筐本部長



▲宮内会頭



▲日本公庫千葉支店姪原事業統轄 ▲TKC千葉会加瀬顧問

第2部「創業・経営の心構え」

江塚修中小企業診断士より、自分がやりた

メークー型・下請型、
第2部「創業・経営の心構え」



▲川村診断士

▼江塚診断士



いことを明確化する手法（具体化シート）や、創業者として必要な資質①情熱と信念②優れた独創性③事業の経験④幅広い人脈⑤情報処理能力⑥自己資金、創業時に勝ち残るための地域住民のニーズ調査・競合他社の状況調査・市町村の統計調査の活用等についての講義があつた。

第3部「地元経営者の体験談」

市内中央町で、人材派遣や職業紹介・パソコンスクール・社員研修・子供教育など幅広い分野の人材サービスを開催している株式会社アイトックの高橋智

仁社長より、創業当時の資金繰りでの苦労話や企業理念の必要性、経営をする上で大切な7項目（①独立性②シェア1%獲得③約束を守る④取引先とのパートナーシップ⑤企業理念⑥地域好き⑦従業員との関係性）等、社員に愛され、お客様に愛され、地域に愛される「いい会社」づくりの秘訣についての講義があつた。



▲高橋社長

第1部「営業戦略及び販売戦略」

川村浩司中小企業診断士より、売上（客数×単価×数量）を上げるための構造

（狩猟型・農耕型、メークー型・下請型、

▲川村診断士

完結型・発展型)や、4C(顧客立場での価格・コスト・利便性・接触方法)視点による分析の手法、営業・販売計画の作り方、国等の無料データの活用法等についてグループ討議・発表を交えての講義があつた。

第2部「人材育成と創業の実例」

石井公一 中小企業

▼石井診断士
診断士より、創業者の成長ステージにより異なる課題・求められる人材、実在企業の雇用・人材育成事例、採用の留意点、創業社長の創業当時の足跡等のインタビューの模様や、コラムによる実在企業の人材雇用や育成・組織づくり等の実例を交えての講義があつた。



◆12月3日(土)
第1部「会計の基礎知識」
荒木康仁税理士より、貸借対照表・損益計算書の仕組みや読み方、勘定科目、利益計画書の作成の手法についての講義があつた。

◆12月10日(土)
第2部「税務」
荒木康仁税理士より、税金の種類、開業時に必要な届出、個人事業と会社組織の事業形態、青色申告と白色申告等についての講義があつた。



▲荒木税理士

第2部「事業計画書の作成」
前週に引き続き、荒木税理士より、創業の根本となる経営理念についての考え方や、開業時の資金調達並びに収支計画の検討、創業計画書作成の手法であるP D C Aサイクルや、自己分析を行う為の「S W O T分析」等についての講義があつた。

第3部「閉講式」

始めに、宮内会頭が「大変厳しい時代ですが、自分の強みを活かして創業に向かつてチャレンジして下さい」と挨拶し、引き続き、受講生一人一人に修了証を伝達した。

その後、受講生代表より「今回のスクールで支援体制の手厚さを知り、また、多くの仲間と出会うことが出来ました。この経験を生かして創業に向かつてチャレンジしていくたい」と挨拶があり、続いて、今回のスクールを全面的に支援して頂いた地域創業支援者である行政・TKC・日本公庫・地元金融機関の代表者からスクール全体の総評と受講生に対するエールが送られ、全4回に亘る銚子創業スクールが終了した。

について説明があつた。

◆12月10日(土)
第1部「資金調達や公的支援制度の紹介」
始めに、日本政策金融公庫千葉支店・福元毅融資第二課長より、創業計画書の作成手順等について説明後、引き続き、銚子信用金庫・市田哲也営業推進部次長、銚子商工信用組合・加瀬隆地域推進課長より、創業融資のポイント、計画書の重要性、元気な事業所の事例等について説明があった。最後に銚子市・池田紀之主任主事より、空き店舗活用事業の概要



▲TKC千葉会 美保会長



▲銚子商工信組 飯田部長



▲銚子信金 市田次長



▲銚子市 池田主任



▲日本公庫 福元課長



▲銚子商工信組加瀬課長



▲挨拶する宮内会頭



▲乾杯の発声をする伊藤顧問（前会頭）

懇親会は顧問である伊藤前会頭の乾杯の発声で始まり、参加者は、日頃の経営談義等で交流を深めた。福引抽選会では、正副会頭がくじを引き、当選者の名前が呼ばれる毎に盛り上がり、和気あいあいのうちに終了した。

| |
|-------------------|
| ○退任された役員・議員（表彰者） |
| 前副会頭 澤田武男 |
| 前常議員 小川戸周太 |
| 前常議員 高安高樹 |
| 前常議員 上総泰志 |
| 前議員 石藤豊田 |
| 前議員 加瀬忠一 |
| 前議員 田修 |
| 前議員 茂朗 |
| 前専務理事 信治氏 |
| ○退任された議員 氏氏氏氏氏氏氏氏 |
| 前議員 田北杭 |
| 前議員 启淳 |
| 前議員 信治氏 |

12月8日(木)夜、当所議員懇和会並びに先般の議員改選で勇退された前役員議員の方々の慰労会を銚子プラザホテルで開催し60名が出席した。

恒例行事となつた本懇和会は、はじめに表彰伝達が行われ、退任された役員・議員の皆様に対する日本商工会議所会頭からの感謝状を宮内会頭より表彰者の方々に贈られ、引き続き、宮内会頭の挨拶があつた。

▲感謝状を受ける
澤田前副会頭

◀同、小川戸前常議員

◆



議員懇和会・退任役員議員慰労会に 役員・議員等60名が集う



会議所ゴルフ会 第199回コンペ

大内一恭氏（大丸タクシー株）が優勝



▲優勝の大内一恭氏(大丸タクシー株)

△会員募集△

銚子商工会議所ゴルフ会では、次の要件に賛同し、入会を希望する方を募集しています。

①会員資格

銚子商工会議所の会員であるゴルフ愛好者（会員事業所の役員又は職員で、一事業所一名に限定しない。）

②目的

会員の健康保持及び相互の親睦

③会費

年六、〇〇〇円（別途、コンペ参加費を頂きます。）

④コンペ

年四回（終了後に、表彰式・懇親会を行います。）

当日は、伊藤会長以下16名が参加し、天候に恵まれコンディションも良い中で、参加者一同、日頃の実力を多くに發揮し、大内氏が優勝を飾った。

◆あなたもオブザーバーで 参加しませんか◆

プレイ終了後は、銚子駅前の「桔梗屋」にて懇親会を行い、成績発表の後、伊藤会長から賞品が授与され、入賞者スピーチ等があり、和気あいあいのうちに終了した。

なお、成績上位者は次の通り（敬称略）。

優勝 大内一恭

準優勝 伊藤浩一

三位 谷口博則

B・G 綱谷昭宏

GR 85 HD 21 NET 72

- コンペ参加費を頂きます。
- コンペ終了後の懇親会にご参加頂けます。
- コンペの順位、賞品はありません（参加賞のみ）。

■お問合せ

銚子商工会議所ゴルフ会担当

電話 二五一一一

洋上風力発電の可能性 (15)

「風力エネルギー」と「ベツツの法則」

本号では、風力発電の基本である「風力エネルギー」と風力発電の限界効率に関する「ベツツの法則」について解説します。まずは、風力エネルギーから。

風は空気の流れですから、風の持つエネルギーは空気の運動エネルギーと言えます。少し頭が痛くなるかもしれません、少しだけ計算にお付き合いください。仮に、受風面積(風を受ける面積)が A (m^2)の風車を考えるとします。この受風面積(A)は、当然ですがブレード(羽)がグルグル回る面積ですので円形になります。そこで、昔習った円の面積の求め方を思い出してみましょう。円の面積は、 $(半径 r) \times (半径 r) \times \pi^{1/2}$ (円の面積の公式)となります。この円形の面積(A)を単位時間(適当な時間、ここでは1秒)当たりに通過する風を考えた場合、その早さ(風速)を V (m/s)とすると、この風の持つエネルギー(風力エネルギー) P (W :ワット:電気エネルギーの単位です)は、次の式で求めることができます。

$$P = 0.5 \times \rho \times A \times V^3$$

ここで ρ (kg/m^3) は「空気密度」を表し、だいたい地表付近で 1.2 くらいの値となります。

この式をよく見ると、風力エネルギー P は、受風面積 A に比例し、風速(V)の 3 乗に比例するところが分かります(風力発電の 3 乗則)。例えば、風速が 2 倍になると、風力エネルギーはなんと $2 \times 2 \times 2 = 8$ 倍になります。仮に銚子の陸上の平均風速を $6 m/s$ 、洋上を $7.5 m/s$ すると、この 3 乗則に従えば洋上の風力エネルギーは陸上の約 2 倍ということになります。次に風車の大きさの話ですが、例えば名洗沖の NEDO 風車の場合、定格出力が $2400 kw$ で、1 本のブレードの長さは約 $40 m$ (半径 $40 m$) となります。この風車の受風面積は先ほどの公式によると $(14 \times 40 \times 40) = 5024 m^2$ になります。同じ条件で、家庭用の大きめの風力発電の発電量を見積もります。仮にブレード 1 枚が $2 m$ とすると(これは家庭用としてはかなり大きい!)、受風面積は $(3.14 \times 2 \times 2) = 12.6 m^2$ となります。両者の違いは、なんと約 400 倍です。つまり風力発電は、大きければ大きいほど、より多くの風力エネルギーを得られることになり、これを称して「風力発電にはスケールメリットがある」というこ

とになります。この NEDO 風車の風力エネルギーを計算します。だいたい定格出力に達する $11 m/s$ の風が、受風面積 $A = 5024 m^2$ に当たった場合、その風力エネルギー $P = 0.5 \times \rho \times A \times V^3$ は、 $0.5 \times 1.2 \times 5024 \times (11 \times 11 \times 11) = 4012 kw$ となります。この数字は、NEDO 風車の定格出力より大きいことに気づきましたか? この理由は、次に説明する「ベツツの法則」によって説明することができます。

自然界のエネルギーを人が利用するエネルギーにすべて変換することができれば、変換効率は 100% となります。ですが、いくら技術を高めても、エネルギー変換効率には限界があります。これを説明したのが「ベツツの法則」というものです。前述のとおり、もし風車が、吹いてくる風を 100% 受け止めてしまうと、風が流れなくなり風車は止まってしまうことになります。そこで、ドイツの物理学者アルバート・ベツツ(1885~1968)は、風の運動エネルギーを電気エネルギーに最も効率よく変換するための条件を考えました。その条件とは、「風車の後ろ側の風速が 3 分の 1 に低下するとき」であり、その最大効率は「27 分の 16」、つまり約 59.3% と結論付けました。この比率を、先ほどの NEDO 風車の風力エネルギー $4012 kw$ に適応すると、 $2379 (4012 \times 0.593) kw$ となり、ほぼ定格出力の値となります。

実際の風力発電では、風力エネルギーを電気エネルギーに変換するまでにエネルギー損失があります。さらに、この定格出力が出せるのは風速が約 $11 m/s$ 以上の場合のみです。このように、風速や風力エネルギーから実際の発電量(kwh)を見積るのは、とても難しくなります。そこで登場するのが、「設備利用率」と呼ばれる指標です。これを使うと、風力発電の年間の発電量が簡単に計算できます。具体的には、(定格出力 \times 24 時間 \times 365 日 \times 設備利用率 kwh) となります。もしも、これが洋上風力発電なら、国の固定価格買取り制度で、36 円 $/kwh$ で電力を買い取ってくれます。2400 kw の NEDO 風車の場合、設備利用率を 34 % とすると、いったいどれくらいの売電収入が見込めるのでしょうか? 実際に計算してみてください。驚きの数字となります。

安藤生大 氏
千葉科学大学 危機管理学部 教授

千葉科学大学おつえん協議会だより



新年あけましておめでとうございます。
皆様方におかれましては、健やかに
新しい年をお迎えになられたことと
お慶び申し上げます。

本学は、平成16年4月に開学し、今年で開学14年目となる年を迎えることができました。現在、多くの学生が勉学に励み、本学が教育・研究に打ち込めることは、皆様方のご理解とご支援の賜物と、本学を代表し心より感謝申し上げます。

昨年、文部科学省の大型補助金、「私立大学研究プランディング事業」タイプA（社会展開型）（地域の経済・社会、雇用、文化の発展や特定の分野の発展・深化に寄与する研究）に本学の好適環境水による「フィッシュ・ファクトリー」システムの開発及び、「大学発ブランド水産種」の生産が選定されました。本取り組みにより本学が銚子市発展の一助となれる喜びを感じますとともに、多くの私立大学のなかで、数少ない選定校のひとつとなれましたことは、年の瀬の明るいニュースとなりました。

2017年は、この「私立大学研究プランディング事業」や、銚子の財産ともいえる「風」を活かした、「風力発電」のメンテナンス技術者を養成する「危機管理学部 環境危機管理学科 風力発電コース」のスタートをはじめ、時代のニーズに即した新たな取り組みにより、地域の発展の一助となられよう努めて参ります。

これらの取り組みの成功には、本学の教職員の努力はもちろん、皆様方のお力添えが必要でございます。甚だあつかましく大変恐縮ではございますが、引き続き皆様方からの厚いご支援を賜りますようお願い申し上げます。

最後に、本年が皆様にとりまして幸多き年になりますことを祈念いたしまして、新年のご挨拶といたします。

千葉科学大学 学長 木曾 功



☰ 商工会議所のうごき（12月）☰



犬吠 WAON カードは、全国どこでお使いいただいでもその 0.1%が銚子市に寄付される地域貢献型の電子マネー。平成 27 年度分の寄付額は約 370 万円。平成 22 年度からの累計寄付金額は 2,000 万円を超えてます。

地域通貨「すきくるスター」流通数報告

2016 発行スター 総数
1,351,530 スター

2016 店舗使用スター数 累計
897,484 スター

2016 寄付スター数
73,858 スター

2016 ただ今の流通スター数
1,587,831 スター

★最新情報は下記銚子円卓会議サイト
からご覧いただけます。



(2016年12月31日現在)

地域らしさ☆
地域に新しさ☆

★「すきくるスター」とは
オールスターズ（犬吠 WAON カード協力店・事業所）により発行される電子ポイント。犬吠 WAON カードを使ったお買い物 200 円につき 1 スターが貯まります。貯まったスターは、オールスターズでのお買い物に使える他、「この指とまれ！プロジェクト」に登録されている市民活動に寄付することができます。



想像から創造へ

銚子円卓会議

<http://choshientaku.com/>



事務局／銚子市総務課協働推進班 info@choshientaku.com
地域通貨担当・お問合せ／すきくるプロジェクト（NPO 法人 BeCOM）
TEL 0479 (25) 8870 FAX (26)3292

銚子円卓会議は、地域通貨「すきくるスター」の流通促進とまちづくり活動の支援により地域課題の解決を目指しています。

| | |
|------|---------------------------|
| 1 日 | 水産部会 |
| 2 日 | 労働保険事務組合担当者研修会（千葉） |
| 3 日 | 千葉県よろず支援拠点第29回ステップアップセミナー |
| 4 日 | 銚子セレクト市場大感謝祭実行委員会 |
| 5 日 | 創業スクール③ |
| 6 日 | 女性会忘年会 |
| 7 日 | 第199回会議所ゴルフコンペ |
| 8 日 | 県連スキルアップ研修（千葉） |
| 9 日 | 銚子警察官友の会懇親のつどい |
| 10 日 | 創業スクール④ |
| 11 日 | 林幹雄氏と語る会 |
| 12 日 | 日本珠算連盟東総支部忘年会 |
| 13 日 | 青年部婚活例会 |
| 14 日 | アクサベストウェイズクラブ新任専務理 |
| 15 日 | 事共済制度懇談会（14日まで東京） |
| 16 日 | 野尻町街路灯設置に関する現地調査 |
| 17 日 | 県連スキルアップ研修（千葉） |
| 18 日 | 県青連2区委員会（成田） |
| 19 日 | マル経資金貸付審査会 |
| 20 日 | 金融指導会 |
| 21 日 | 関商女性連事務局担当者連絡会議（千葉） |
| 22 日 | 青年部正副会長会議 |
| 23 日 | 千葉県専門家派遣事業（17日まで） |
| 24 日 | アイアン会ゴルフコンペ |
| 25 日 | 県連第4回専務理事会議（千葉） |
| 26 日 | よろず支援個別相談会 |
| 27 日 | 銚子市シルバー人材センター理事会 |

潮位および日の出入時刻表(2月)

銚子漁港標準

| 日付 | 曜日 | 六輝 | 満潮 | | | | 月 | 干潮 | | | | 旧暦 | 日の出 | 日の入 | |
|----------------------------|----|----|----|------|-----|-------|-----|----|-------|----|-------|----|-----|------|-------|
| | | | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | | 時刻 | 潮位 | 時刻 | 潮位 | | | | |
| ※月の欄の●は朔、○は望、○は上弦、○は下弦を示す。 | 1 | 水 | 大安 | 7:11 | 127 | 18:33 | 128 | ● | 0:33 | 19 | 12:52 | 61 | 1/5 | 6:37 | 17:04 |
| | 2 | 木 | 赤口 | 7:39 | 126 | 19:23 | 117 | | 1:05 | 31 | 13:38 | 57 | 6 | 6:36 | 17:05 |
| | 3 | 金 | 先勝 | 8:08 | 125 | 20:25 | 105 | | 1:38 | 45 | 14:33 | 53 | 7 | 6:35 | 17:06 |
| | 4 | 土 | 友引 | 8:41 | 123 | 21:56 | 94 | | 2:11 | 60 | 15:45 | 49 | 8 | 6:35 | 17:07 |
| | 5 | 日 | 先負 | 9:23 | 121 | — | — | | 2:48 | 75 | 17:14 | 43 | 9 | 6:34 | 17:08 |
| | 6 | 月 | 仏滅 | 0:44 | 92 | 10:24 | 120 | | 3:46 | 88 | 18:42 | 32 | 10 | 6:33 | 17:09 |
| | 7 | 火 | 大安 | 2:47 | 101 | 11:51 | 121 | | 5:52 | 97 | 19:52 | 20 | 11 | 6:32 | 17:10 |
| | 8 | 水 | 赤口 | 3:35 | 110 | 13:12 | 125 | | 7:47 | 96 | 20:47 | 10 | 12 | 6:31 | 17:11 |
| | 9 | 木 | 先勝 | 4:09 | 117 | 14:16 | 132 | | 8:52 | 90 | 21:34 | 3 | 13 | 6:30 | 17:12 |
| | 10 | 金 | 友引 | 4:39 | 122 | 15:08 | 137 | | 9:39 | 82 | 22:15 | 0 | 14 | 6:29 | 17:13 |
| | 11 | 土 | 先負 | 5:07 | 124 | 15:54 | 140 | | 10:18 | 74 | 22:51 | 2 | 15 | 6:28 | 17:14 |
| | 12 | 日 | 仏滅 | 5:33 | 126 | 16:36 | 140 | | 10:54 | 66 | 23:25 | 8 | 16 | 6:27 | 17:15 |
| | 13 | 月 | 大安 | 5:57 | 126 | 17:16 | 137 | | 11:28 | 59 | 23:55 | 16 | 17 | 6:26 | 17:16 |
| | 14 | 火 | 赤口 | 6:20 | 126 | 17:55 | 130 | | — | — | 12:03 | 54 | 18 | 6:25 | 17:17 |
| | 15 | 水 | 先勝 | 6:43 | 126 | 18:33 | 122 | | 0:24 | 27 | 12:39 | 51 | 19 | 6:24 | 17:18 |
| | 16 | 木 | 友引 | 7:06 | 125 | 19:14 | 112 | | 0:51 | 38 | 13:17 | 50 | 20 | 6:23 | 17:19 |
| | 17 | 金 | 先負 | 7:30 | 124 | 20:00 | 101 | | 1:17 | 50 | 14:01 | 51 | 21 | 6:22 | 17:20 |
| | 18 | 土 | 仏滅 | 7:57 | 121 | 21:06 | 91 | | 1:42 | 61 | 14:55 | 52 | 22 | 6:20 | 17:21 |
| | 19 | 日 | 大安 | 8:29 | 117 | 23:32 | 85 | | 2:09 | 72 | 16:10 | 52 | 23 | 6:19 | 17:22 |
| | 20 | 月 | 赤口 | 9:13 | 112 | — | — | | 2:40 | 82 | 17:47 | 48 | 24 | 6:18 | 17:23 |
| | 21 | 火 | 先勝 | 2:33 | 92 | 10:26 | 109 | | 4:29 | 91 | 19:09 | 40 | 25 | 6:17 | 17:24 |
| | 22 | 水 | 友引 | 3:08 | 100 | 12:07 | 109 | | 6:55 | 92 | 20:06 | 30 | 26 | 6:16 | 17:25 |
| | 23 | 木 | 先負 | 3:34 | 107 | 13:22 | 114 | | 8:11 | 87 | 20:49 | 21 | 27 | 6:15 | 17:26 |
| | 24 | 金 | 仏滅 | 3:58 | 113 | 14:16 | 121 | | 8:57 | 80 | 21:27 | 13 | 28 | 6:13 | 17:27 |
| | 25 | 土 | 大安 | 4:22 | 118 | 15:03 | 129 | | 9:34 | 72 | 22:02 | 9 | 29 | 6:12 | 17:28 |
| | 26 | 日 | 友引 | 4:47 | 122 | 15:45 | 134 | ● | 10:08 | 63 | 22:36 | 8 | 2/1 | 6:11 | 17:29 |
| | 27 | 月 | 先負 | 5:12 | 124 | 16:28 | 138 | | 10:42 | 55 | 23:09 | 11 | 2 | 6:10 | 17:30 |
| | 28 | 火 | 仏滅 | 5:36 | 126 | 17:10 | 138 | | 11:17 | 46 | 23:42 | 18 | 3 | 6:08 | 17:31 |

漁獲水揚高調査(11月)

銚子市漁業協同組合

| 漁業別 | 28年11月 | | | 28年累計 | | | 前年同月 | | | 前年同月累計 | | |
|-----------|--------|--------|---------|--------|---------|-----------|-------|--------|---------|--------|---------|-----------|
| | 隻数 | 数量 | 金額 | 隻数 | 数量 | 金額 | 隻数 | 数量 | 金額 | 隻数 | 数量 | 金額 |
| いわし旋網 | 隻 | トン | 万円 | 隻 | トン | 万円 | 隻 | トン | 万円 | 隻 | トン | 万円 |
| いわし旋網 | - | - | - | 886 | 78,720 | 424,619 | 5 | 603 | 3,275 | 635 | 40,673 | 213,124 |
| さば旋網 | 133 | 32,412 | 244,804 | 963 | 128,094 | 739,243 | 98 | 19,238 | 158,771 | 1,060 | 108,500 | 727,945 |
| あじ旋網 | 19 | 56 | 1,149 | 360 | 3,673 | 49,816 | 27 | 151 | 2,356 | 246 | 4,677 | 59,612 |
| かつお・まぐろ旋網 | 58 | 284 | 8,323 | 708 | 10,483 | 342,462 | 42 | 207 | 7,409 | 567 | 8,990 | 221,237 |
| 機船底曳網 | 91 | 132 | 5,444 | 842 | 1,185 | 64,764 | 86 | 91 | 4,089 | 1,158 | 1,555 | 86,924 |
| 中型底曳網 | - | - | - | 96 | 88 | 6,185 | - | - | - | 201 | 221 | 13,617 |
| 小型底曳網 | 101 | 34 | 2,404 | 735 | 402 | 27,940 | 94 | 30 | 2,387 | 724 | 424 | 28,007 |
| まぐろ・さめ延繩 | 63 | 448 | 47,693 | 432 | 3,447 | 312,812 | 52 | 420 | 47,590 | 465 | 3,994 | 349,125 |
| 大目流網 | - | - | - | 90 | 164 | 7,990 | - | - | - | 92 | 213 | 10,655 |
| かつお一本釣 | 1 | 1 | 22 | 14 | 171 | 4,725 | - | - | - | 10 | 264 | 10,518 |
| 雑延繩 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| さんま棒受網 | 87 | 2,286 | 37,259 | 132 | 6,547 | 121,943 | 119 | 3,743 | 56,087 | 141 | 5,783 | 100,012 |
| 陸送 | - | - | - | 5 | 2 | 168 | - | - | - | 17 | 12 | 585 |
| 冷蔵 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| その他 | 908 | 175 | 10,857 | 11,510 | 1,965 | 163,878 | 827 | 157 | 11,285 | 10,688 | 1,811 | 136,665 |
| 合計 | 1,461 | 35,828 | 357,955 | 16,773 | 234,941 | 2,266,545 | 1,350 | 24,640 | 293,249 | 16,004 | 177,117 | 1,958,026 |



銚子税務署からのお知らせ

【問合せ先】 〒288-8666 銚子市栄町2-1-1 Tel.0479(22)1571(代表)
※お電話は、自動音声によりご案内しており、担当者がご用件にお答えします。

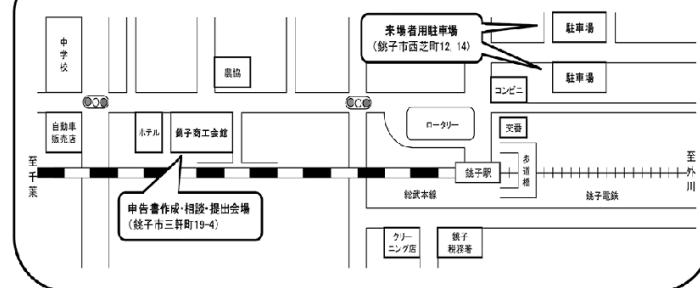
申告書作成・相談・提出会場 の開設日程

| 開設期間 | 会 場 | 所 在 地 | 時 間 |
|---|------------------|----------------|---|
| 2月16日(木)～ 3月15日(水) ※ 土曜日及び日曜日 を除きます。 | 銚子商工会館 1階大ホール | 銚子市 三軒町19-4 | 【受付】 午前8時30分から午後4時まで 【提出】 午後5時まで 【相談】 午前9時から午後5時まで |

※ 平成28年分の確定申告と納付の期限は、所得税及び復興特別所得税・贈与税は平成29年3月15日(水)まで、消費税及び地方消費税は平成29年3月31日(金)までです。

- 上記開設期間以外は、税務署の申告書作成・相談会場はありませんのでご了承ください。(申告書の提出はできません。)
- 会場開設日及び確定申告期限間際は、大変な混雑が予想されますのでご了承ください。
- お車でご来場の際は、来場者用駐車場をご利用ください。
- 会場が混雑している場合には、受付を早めに締め切ることがありますので、なるべくお早めにお越しください。また、混雑の状況によっては、長時間お待ちいただくこともありますので、ご了承ください。
- 各市役所でも申告書作成・相談・提出ができます。
- (土曜日及び日曜日を除く2月16日から3月15日)

会場案内図（来場者用駐車場は2時間無料）



確定申告書は国税庁ホームページの
「確定申告書等作成コーナー」
で簡単に作成できます。

確定申告書の提出方法



書面による提出

確定申告書等作成コーナーでは、画面案内に従って金額等を入力することにより、確定申告書等を作成することができます。

作成した確定申告書等は印刷して税務署へ郵送等により提出することができます。

または



e-Taxによる提出

インターネットで送信!

イータックス 検索

申告書にはマイナンバーの記載が必要です！

- ⑥ 平成28年分から所得税及び復興特別所得税・消費税及び地方消費税・贈与税の申告書には、マイナンバー（個人番号）の記載が必須です。
- ⑦ 税務署では本人確認を行いますので、申告書を提出する際には、申告されるご本人の本人確認書類の提示または写しの添付が必要です。
※本人確認を行うときに使用する書類の例》
 - ① マイナンバーカード（個人番号カード）のみ【番号確認及び身元確認書類】
 - ② 通知カードなど【番号確認書類】・運転免許証など【身元確認書類】
- ※ 郵送にて申告書を提出する場合は、①の写しまたは②の写しを添付してください。
（①の写しを添付する際は、表面及び裏面の写しが必要です。）
- ※ ご自宅からe-Taxで送信する場合は、本人確認書類の提示または写しの提出は不要です。

第25回千葉県よろず支援相談会(2/9)申込書

千葉県よろず支援拠点
サテライト相談所
 ~経営なんでも相談(無料)のご案内~

当所では、(公財)千葉県産業振興センターとの合同で市内の中小企業・小規模事業者の方々が抱える経営課題の解決や夢の実現についてサポートの迅速化及び相談利用時の利便性を向上させる為にサテライト相談会を、毎月第2木曜日に開催しております。

「千葉県よろず支援拠点」コーディネーターが経営改善・売上拡大など経営のあらゆる悩みの相談を無料でお受けし、適切な解決方法をご提案致しますので、是非ご利用ください。
 (※相談回数の制限なし)

[千葉県よろず支援 第25回相談会]

- 日 時 平成29年2月9日(木)
午前10時～午後4時
- 場 所 銚子商工会議所3階 第3A会議室
銚子市三軒町19-4
- 内 容 相談内容により専門家が対応
- その他の相談は「事前予約」となっていますので、当所へ直接お電話(25-3111)又は、右記相談申込書をFAX(22-6229)して下さい。

| ※相談内容 | 〔〇で囲んで下さい〕 | | | | |
|---------------------------------------|----------------------------------|--|--|--|--|
| ①売上拡大・国内外販路開拓 | ②事業計画・営業戦略策定 | | | | |
| ③デザイン・セールスプロモーション(ホームページ・看板・商品パッケージ等) | ④創業・経営革新支援 | | | | |
| ⑤業務改善・経営再建 | ⑥法人設立・税務・労務 | | | | |
| ⑦特許出願支援・技術支援 | ⑧小売・サービス業向け支援(メニュー改善・社員研修・人材育成等) | | | | |
| ⑨その他 | () | | | | |

銚子商工会議所(FAX=0479(22)6229)

切り取り線

きれいな町、住みよい町を！

ごみ処理、浄化槽、その他ご用命は当社へご相談ください。

浄化槽点検及び清掃、貯水槽及び高架槽清掃、排水管清掃
一般廃棄物(家庭ごみ)、産業廃棄物(事業ごみ)収集運搬処理業務
その他、家庭や事業所で使用済みの天ぷら油も回収しています。

銚子衛生事業株式会社 〒288-0046
銚子市大橋町7番地8
TEL 0479 (23) 2015 · FAX 0479 (23) 2548

建物清掃・ハウスクリーニング・カーペット洗浄・貯水槽清掃
エアコン分解洗浄・外壁洗浄・特殊清掃(工場等)・建物設備工事

ELX 株式会社ペルレックス
安心をつくる、快適をまもる、総合ビルメンテナンス業

銚子支店：千葉県銚子市春日町1036番地

TEL : 0479-24-7100 FAX : 0479-24-9177

借金問題 遺言・相続 離婚・他 刑事弁護

銚子総合法律事務所

所長弁護士 泉 英伸 (千葉県弁護士会所属)

銚子市三軒町19-4 銚子商工会館3階

電話 0479-20-1160 遺言・相続専用 0120-130-787

債務整理専用 0120-316-007 **夜間相談可・秘密厳守**

★きめ細かい対応を心掛けます。まずはお気軽にご連絡下さい。

★顧問弁護の相談も受付けております。



大樹不動産株式会社

(社)千葉県宅地建物取引業協会会員
千葉県知事免許(5)第12956号

〒288-0044 銚子市西芝町9番地22
TEL 0479 (25) 8440
FAX 0479 (25) 8441

「人を助ける という人の大学」

CIS 千葉科学大学
CHIBA INSTITUTE OF SCIENCE

大学の旬の情報を届け中
www.facebook.com/cis.ac.jp

千葉県銚子市潮見町3番 TEL0479-30-4500

小規模企業共済

「経営者の退職金制度」
・個人事業主や会社役員の皆さんを応援します。
・共同経営者が加入できます。
・月掛金千円~7万円は全額所得控除
・共済金受給権は、差押禁止債権として保護
・共済金は、一括・分割(10・15年)・その併用などライフプランに合わせた受取ができます。
お問い合わせ
銚子商工会議所 TEL 25-3111

受講生募集中

日建学院 公認スクール 銚子校



宅建、建築、管工事、簿記、販売士など

自分で通学したい日時を決める事が可能!

苦手な分野だけを安価に学習することも可能!

自宅では中々難しい「勉強するための学習環境」を個別型学習教室で整えました。

(株)東総コンピューターシステム

銚子市双葉町3-27 TEL 0479-24-0611

フジショウの

はちみつ入

ピーナツハニー

PEANUTS HONEY



富士正食品株式会社

千葉県銚子市高田町4-874 TEL 0479 (33) 1271

タヨウレーフロマリ



石上酒造株
TEL 0479-22-0655
FAX 0479-24-5415
www.isbc.co.jp

大吟醸 原料、仕込み、に惜しみない手間をかけた酒の芸術品。フルーツ様の香が高く、穏やかな口当たり。

純米酒 麴の香が漂い、米だけで作った旨味が口いっぱいに広がります。

本釀造 味と香のバランスが取れた端麗辛口の美酒。

本釀造 本生 加熱殺菌を一切していません。
フレッシュでフルーティなしぼりたての味わい。

普通酒 穏やかでくせのない、さわやかな中口。

幸せの始まりはプラザホテルから

人・夢・語らい

銚子プラザホテル

銚子市西芝町 11-2

0479-22-0070

OA機器・事務用文具・オフィス家具・教育機器

株式会社



銚子市新生町2の7の14

電話 0479 (22) 3515 代

電話 0479 (23) 2834 代

FAX 0479 (24) 9376 代

千葉市中央区旭町17の1KJビル

電話 043 (224) 9050

FAX 043 (222) 6179

美しい街づくりのプロ集団

ビジネス環境整備株式会社

浄化槽維持管理、点検及び清掃、排水管清掃
産業廃棄物・一般廃棄物処理業務

☎ (0479) 20-8071

FAX 20-8072 ☎ 288-0821
銚子市小浜町2559-23

