

洋上風力発電の誘致促進

銚子商工会議所報

第487号

平成28年11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)

主な内容

第96回臨時議員総会開催.....

銚子の魅力発信プロジェクト.....

第3回洋上風力特別委員会.....

ビジネスプラン作成セミナー開催.....

健康ヨガ教室開催.....

理容技術講習会開催.....

すきくるプロジェクトお知らせ.....

早期景気観測調査.....

洋上風力発電の可能性(13).....

千葉科学大学おうえん協議会だより.....

商工会議所のうごき.....

潮位及び日の出入り時刻表.....

漁獲水揚高調査.....

アクサ生命ご案内.....

千葉県よろず支援相談会ご案内.....

26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 1 1



▲新陣容でスタート

11月

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) |
| + + |
| 3,600円(税別) 3,980円(税別) 1,330円(税別) |
| ケーブルプラス 電話 1,330円/月 NTT加入電話 |

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 フリーダイヤル 0120-25-4004

Choshi Area Television

〒280-0042 千葉県銚子市末広町1-23

TEL 0479(25)1001代

Fax

0479

1001代

TEL

0479

25-3718

みんなの笑顔に会いたくて ウレシイ心のしんきん

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

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 FAX 0479-25-3718

第96回臨時議員総会・新陣容決まる

会頭に宮内智氏を再任

副会頭には、伊東輝佑氏・岡田知益氏が再任
新副会頭には、木曾功氏・野口光男氏が選任
新専務理事には、笛島豊理事が選任される。

11月1日(火)、第96回臨時議員総会を当所大ホールで開催し、任期満了に伴う改選により新たに議員80名を選出した。総会では、新役員(会頭、副会頭、専務理事、常議員、監事)の選任について審議し、会頭には宮内智氏が、副会頭には伊東輝佑・岡田知益の両氏が再任され・木曾功氏(千葉科学大学学長)、野口光男氏(野口光男税理士事務所代表)が新たに選任されたほか、専務理事には笛島豊理事が選任された。統いて、常議員26名の選任が同意された後、監事には伊藤良治氏・堀米秀和氏・渡邊勧智氏の三氏が再任され、当所の新陣容が決定した。(役員・議員の任期=3年、紹介は2ページから)。

■宮内会頭挨拶



只今は、会頭選任に際し、大変身に余る推薦、また、選任のご同意を戴きまして誠に有難うございます。会頭就任にあたり、ご挨拶を申し上げます。私は、3年前の平成25年11月に伊藤前会頭の後を引継ぎまして第10代会頭をお引き受け致しました。会頭就任後、最初に取り組んだのが『広域幹線道路網の整備促進』です。高速道路の早期完成や高速道路に直結するバイパスの整備は、歴代会頭をはじめ多くの役員・議員・会員や銚子市民にとって悲願でもありましたので、就任翌月の12月に当所単独で千葉県庁を訪問し、県知事に対してもう一度要望活動を行い、翌年4月には銚子市を巻き込んで市長と一緒に国道356号銚子バイパスの早期完成に関する要望活動を行いました。そして、その年の秋には銚子市だけでなく香取市間の行政や経済団体・大学を巻き込んで『国道356号香取・東庄・銚子間バイパス整備促進連絡協議会』を立ち上げ、要望活動や建設予定地視察会等の事業を共同で実施しました。結果国道356号に関しては、道路整備予算も毎年少しづつ増額されており、特に銚子バイパスについては未買収用地の地権者である2人との話し合いも大きく前進し、当初の目標である東京オリンピック迄の完成も現実味を帯びてきました。今後は、一日も早く建設が終了するよう道路建設費の更なる増額や利根川かもめ大橋から東庄町の逆水門間の未事業区間の早期事業化における要望活動を積極的に展開していきたいと思います。次に取り組んだのが『洋上風力発電の誘致促進』です。この事業は、銚子市の財政基盤強化に繋がる事業として、専門家を招いての勉強会や先進企業への視察研修会を開催し、会議所全体としての機運を高めてきました。また、この活動には市議会議員の先生方にも参加して戴き、会議所活動をバックアップして戴いております。これからは、銚子市・銚子漁協等に対して先般完成した全体計画を説明し、事業協力のお願いをするのと並行して洋上風力による経済効果等の調査を実施し、その調査時に当所会員や市民に対して、全体計画の周知を行い、市民を巻き込んだ活動に展開して参りたいと思います。その後が『千葉科学大学との連携協力の推進』です。具体的には、当市に多大な経済効果をもたらしている開学13周年目となる千葉科学大学を多くの市民・団体・企業との連携で応援する活動を行う『千葉科学大学おうえん協議会』を当所が中心となつて多方面に呼びかけて設立し、市民に対する貢献度の高いサークルへの活動費補助・新入生歓迎看板の設置・通学路への街路灯の設置等の活動を行い、大学関係者に感謝されました。これからも、引き続き大学運営等の後方支援を積極的に展開して参りたいと思います。その他には『会員増強と財務の健全化』・『会員企業の営業力強化の推進』・『中心市街地活性化の推進』・『地場産業の結集による六次産業化の推進』・『近隣市町との産業連携強化』・『観光都市づくりの推進』しかし、全ての事業が目標通りに進んだわけではないというのも実感でございます。只今、ご信任を戴きましたので、これから3年間私なりに議員の皆様にお詫びしながら、銚子の産業各方面と力を合わせて、経済の浮揚・発展に努力して参りたいと考えておりますので、宜しくお願い申しあげまして、会頭就任の挨拶とさせて戴きます。



監事
伊藤 良治
株伊藤誠商店



副会頭
岡田知益
岡田土建株



会頭
宮内 智
株ミヤベル機工



監事
堀米秀和
(有)花工房ほりごめ



副会頭
野口光男
野口光男税理士事務所



副会頭
伊東輝侑
銚子商工信用組合



監事
渡邊勸智
鈴木仁三株



専務理事
笛島豊
銚子商工会議所



副会頭
木曾功
千葉科学大学



常議員
梶木敏彦
株エリア・サポート・ジャパン
302企画室



常議員
遠藤孝二
株トラヤ



常議員
阿天坊俊明
株阿天坊



常議員
片岡武二郎
ヒゲタ醤油株



常議員
大里忠弘
銚子通運株



常議員
荒川隆久
宝醤油株



常議員
川津光雄
株東総コンピューターシステム



常議員
岡根清
常総コンクリート株



常議員
泉隆信
嘉平屋株



常議員
鈴木芳明
ガラスリソーシング株



常議員
坂本憲一
坂本飼料株



常議員
貴志幸一
(有)エレガンス天昭堂



常議員
高橋裕
株テクト



常議員
坂本雅信
銚子市漁業(協)



常議員
木村貞夫
木村プログレス工業株



常議員
寺井忠雄
銚子衛生事業株



常議員
島田政典
(有)印島長水産



常議員
黒田幸一
(資)黒田本店



常議員
吉原正巳
(株)銚子タクシー



常議員
松本恭一
銚子倉庫株



常議員
長崎正男
(株)日本トラベルサービス



常議員
渡邊正宏
(株)渡辺冷凍機



常議員
宮内勝雄
ちばみどり農業(協)
銚子支店



常議員
淵岡彰介
ヤマサ醤油株

(敬称略)



常議員
宮崎裕光
富士正食品株



常議員
松岡明夫
銚子信用金庫



議員
石毛 充
株秀英社



議員
石井 哲也
銚光自動車工業株



議員
青野秀樹
株東部電気



議員
泉 英伸
銚子総合法律事務所



議員
石上 てるよ
株イシガミ



議員
飯田 貴之
飯田物流株



議員
伊藤 佳世子
株岡田商店



議員
石上 藤吾
石上酒造株



議員
飯野 真紀
株クローバー



議員
金島 武
金島建設株



議員
大木 忠
(有)銚子プラザホテル



議員
今津 浅次
株イマツ



議員
小川戸 隆
株小川戸機械店



議員
大久保 隆史
東和建設株



議員
岩井 剛
株イワイ



議員
西條 浩通
千葉産業クリーン株



議員
小倉 和俊
和光設備株



議員
大内 一恭
大丸タクシー株



議員
島田 淳
(株)ベルックス
銚子支店



議員
佐藤 直子
(社福)恵和会さざんか園
小畠デイサービスセンター



議員
坂尾 真理子
サカオ



議員
神宮寺 孝之
(株)アドウェル



議員
澤田 裕江
(株)銚子大洋自動車教習所



議員
櫻井 隆
桜井司法書士事務所



議員
杉浦 武
(有)杉浦



議員
信太秀紀
新生運輸(株)



議員
佐藤 和敏
(株)銚子瓦斯
銚子営業所



議員
谷口博則
株谷口鉄工所



議員
高橋弘一
高橋食品株



議員
鈴木宏政
㈲スズキオートサービス



議員
田原義久
田原缶詰株



議員
高安道征
忠平株



議員
副島賢治
㈱NTT東日本-南関東
銚子営業支店



議員
辻野隆
株辻野



議員
田中肇
豊田商事株



議員
高瀬幸雄
㈱山二電機



議員
松岡 良司
松岡水産(株)



議員
永澤 信
東京海上日動火災保険㈱
銚子支社



議員
常世田 圭弘
(株)トヨダ



議員
宮内 收
(株)銚子鉄工所



議員
中臺 雅樹
(株)千葉銀行
銚子支店



議員
富永 勝己
アクサ生命保険(株)
銚子営業所



議員
宮内 龍雄
稻荷鐵工(株)



議員
堀 與一郎
(株)堀商事



議員
富永 泰夏
銚子燃料(株)

表彰伝達



▲表彰を受ける石井(右側)・金秋両職員

9月15日に開催された、日本商工会議所第124回通常会員総会において、石井正喜職員が永年勤続40年表彰、金秋雅美職員が同30年表彰を受賞し、当所第96回臨時議員総会の冒頭、宮内会頭より表彰伝達が行われた。



議員
山本 幸男
(株)ダイナミック



議員
宮内 敏明
イオンリテール(株)
イオン銚子店



議員
渡邊 勝豊
(株)鈴栄商事



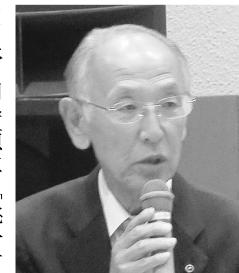
議員
宮内 博
大勝建設(株)
銚子支店



議員
山口 益雄
(株)山口不動産

退任のご挨拶

前副会頭 澤田武男氏



平成19年、伊藤前会頭の推薦により副会頭に就任し二期6年、そして宮内会頭のもと3年、計三期9年を、千葉県内で最初に誕生した伝統ある銚子商工会議所の副会頭として務めさせて頂きましたが、この度退任することとなりました。この間、会頭、副会頭、各役員議員、そして職員の皆様にはご指導頂き心から感謝致しております。

思えば、伊藤前会頭は一期目は「個の輝き」を、二期目は「本物を本気で追求しよう」をスローガンに、銚子市経済の発展を追求し、また宮内会頭は「銚子市の発展は道路網の整備が整わなければ生き残る道は無い」と云い、果斷な対応でリーダーシップを發揮されているところであります。小生も各会頭の意向に賛同し微力ながらそれらの実現に向けて努力し、良い経験をさせて頂きました。特に宮内会頭は、今までの道路整備は「銚子連絡道路」を中心として進めてきたところでしたが、圏央道が神崎・大栄への接続が終了したことにより、北関東圏と近くなり、銚子市の観光・経済にも非常にインパクトがある事として、早急に356号バイパスの開通が必要と認識し、香取市・東庄町と共に期成同盟を結成して来たところです。また、銚子市の洋上風力発電計画が持ち上がり銚子市再生の有力な案件として特別委員会を設置して積極的に取り組んでおられます。これから3年間は、銚子市・銚子商工会議所として非常に重要な時と思われます。宮内会頭を中心に本市のオピニオンリーダーとして、銚子商工会議所が進まることを期待しております。最後に、会頭はじめ役員議員の皆様のご多幸・ご健勝と銚子商工会議所の益々のご発展を祈念しております。在職中お世話になりました皆様に感謝の意を表し、退任の挨拶とさせて頂きます。

前専務理事 石田茂氏



二期6年間、専務理事の要職を大過なく退任することができ、「役員、議員、会員、職員」の皆様に大変感謝致しております。前職を退任し3年ほど経つた平成22年8月、当時の伊藤会頭から「折り入つてお話しをしたい」とのご連絡がありました。早速訪問すると、専務理事就任の話でありましたが、突然の事でしたので「少し考えて下さい」と言つて帰宅しましたが、伊藤会頭からの話でもあり、前向きに検討し、お引き受けをする事と致しました。就任後は、 笹島理事や職員の協力の下、6年間に会員数は純増200先、物件費は毎年400万円程の削減を図ることができました。また、人事考課制度の導入や、退職金の見直しを図り、盤石な経営体質を構築することできました。結果、大ホールの空調設備の交換や、全館トイレの洋式化等、会員の皆様には少しでも還元ができた事と思つております。また、関東商工会議所連合会主催のゴルフコンペに参加する機会もあり、三村明夫日商會頭や、近隣の会議所専務理事と親交を深めることができました事は、私の人生に新たな1ページを刻む事ができ「6年前の運命の日」に、そして二期目の再任をして戴いた宮内会頭や役員、議員の皆様に感謝致しております。最後に、皆様におかれましては、地域経済の指導者として、道路問題や、銚子市にとつてラストチャンスであります、洋上風力発電誘致による街の発展にお力添えをお願いすると共に、皆様のご健勝とご活躍を祈念致しまして、退任のご挨拶とさせていただきます。誠に有難うございました。

「銚子うまいものほぎほぎ市 in TOKYO」 浅草「まるごとにつぽん」で展示販売会を開催

10月7日(金)～9日(日)の3日間に亘り、東京都台東区浅草にある商業施設「まるごとにつぽん」3階のたいけん広場において、「銚子うまいものほぎほぎ市 in TOKYO」を開催し、市内28事業所が出展した。

本事業は、全国的に人口減少、少子高齢化が進み、中小企業を取り巻く厳しい経営環境や、地方の疲弊が危惧される中、銚子市内の事業者の農産加工品、水産加工品、土産品、料理等商品の魅力を広く周知・PRするため実施されたもの。

銚子商工会議所、銚子信用金庫、銚子商工信用組合、銚子市観光協会等の地域振興を担う各団体が銚子市と連携して広域的な展示販売会・商談会の開催や開催期間前後の商品等改良・販売力向上に資する支援をオール銚子で行うこととした「銚子の魅力発信プロジェクト」(中小企業庁所管・小規模事業者支援パッケージ事業・地方公共団体連携型広域展示販売・商談会事業)の一環でもあり、各日とも朝10時～夕方5時まで展示・販売会を行い、大勢の来訪者で賑わった。

終了した。

今後は、10月16日(水)～17日(木)の2日間、地元の「絶景の宿 犬吠埼ホテル」において、展示販売会を開催するとともに、同期間にバイヤーを招聘した商談会（個別商談会）の開催や、事後のフォローアップとして、展示販売会・商談会に出展した商品についての消費者・バイヤーによる評価の検証等を行い、商品のブランド化・販売力向上に向けて専門家によるアドバイス、相談支援や、出展事業者向けの商品リーフレットの作成及び商品PRツール「銚子市食の魅力ものがたり（仮称）（ビジュアル冊子）」の制作等について実施する予定となつていて。



▲大勢の人で賑わう
会場



▲展示販売会に参加した皆さん

第3回銚子洋上風力発電調査研究特別委員会を開催

「ちばぎん総研より経済効果等の調査項目の説明を聞く」

銚子沖への洋上風力発電誘致に関する調査研究を行う特別委員会の第3回会議を10月18日(火)午後1時30分より当所5階大會議室にて開催し、正副会頭をはじめ岡田委員長(当所副会頭)以下32名が出席した。

委員会に先立ち、最初に宮内会頭から「先日、銚子沖で稼働している洋上風力発電実証研究設備の環境影響調査及び漁業との共生方策に関する評価委員会が開催され、最終の取りまとめが来年1月以降に変更されました。

当所としては、現在作成中の「銚子沖の洋上風力発電計画の概要」を出来るだけ早い時期に取りまとめ、銚子漁協をはじめ行政・当委員会メンバーに対して本計画の概要に関する説明や市民に対する本計画の周知に関する活動を行い、銚子市全体の機運を高めていきたいと思いまので宜しくお願ひ致します」。

統いて、岡田委員長より「昨年からスタートした当所としての活動ですが、この間、洋上風力発電を取り巻く環境も大きく変化しております。当委員会としてもスピード感を持って事業を推進していきたいと思いますので、宜しくお願ひ致します」とそれぞれ挨拶が行われ、その後、議事に入った。

会議では、最初に「(1)銚子沖で事業化が検討されている洋上風力発電に関する経済効果等の調査研究事業」として、「ちばぎん総合研究所・弓野上席研究員より「銚子沖での事業化が検討されている洋上風力発電プロジェクトについて、それに関する各種情報を収集すると共に、事業化がもたらす経済効果を検討する」という調査趣旨を説明して頂いた後に、調査期間は今月から来年2月迄の5ヶ月とし、6つの想定している項目(「①洋上風力発電事業に関する基礎調査」は、洋上風力発電の現状や取り巻く環境(国)の施策・社会の風潮)等について整理を行います。「②銚子



挨拶する岡田委員長
▼ (当所副会頭)



▲挨拶する宮内会頭



▲経済効果等の調査内容を説明する
ちばぎん総研・弓野上席研究員

市に関する現状分析』は、各種データの同規模自治体及び周辺自治体との相対的比較を行います。『③参考事例調査文献調査』は、幾つかの先進事例について別項目に一覧で整理を行います。『④アンケート調査』は、銚子市の現状認識(銚子市の現状・今後の認識)・現時点での事業への認識風車の存在の認知度・事業化検討中であることの認知度・風力発電の推進の認識・期待できる効果(雇用の拡大・企業立地の増加・税収の増加・市のイメージアップ)・懸念されること(景観との調和・自然環境との調和・漁業への影響)・事業化への総合的な判断風力発電による地域活性化の可能性・銚子市での事業化等の項目を市民千人向けのアンケート調査を行います。『⑤各種経済効果の検討・分析(定性調査)』は、考えられる経済効果を分かりやすく整理し、一方的な見解にならないよう、想定される課題についても言及を行います。『⑥報告書・概要版作成』は、調査結果を報告書として取りまとめ(①～⑤の結果+そこから導き出される結論)、A4版30～50ページ程度にし、概要版もA3版1枚の予定で作成します。』に関して説明があつた。



▲熱心に協議する委員各位

その後、委員より調査内容についてさまざま意見が出され、アンケート項目に関しては、商工会議所と連絡を密にしながら作成していくことになり、他に意見が無く、了承された。

次の『②第3回講演会の開催概要』では、前項で協議した調査事業の結果に関する報告会として、株式会社総合研究所関係者を招いて、来年2月下旬に開催することを決定し、具体的な開催日は1月中旬に講師と協議し、その後、委員会メンバーに送付することになった。

次の『③その他 第2回講演会進捗状況』として、前回委員会時に決定した内容(開催日：11月10日(木)午後1時30分・講師：千葉県の確認と株式会社日本政策投資銀行関係者からの講演を追加することを了承して頂き、関係者へ開催案内を送付することになった。

続いて、次回(第4回)の開催を11月下旬、次々回(第5回)委員会開催を来年1月中旬にすることを確認し、最後に、千葉科学大学・安藤教授(当委員会副委員長)より来春より同大学環境危機管理学科内に日本初の風力発電メンテナンス・エンジニアリングのための養成を行う風力発電コースを設置する旨の説明が行われた。



▲日本初の風力発電コースを説明する
千葉科学大学・安藤教授(当委員会副委員長)

「消費税軽減税率対策窓口相談等事業」

10月21日(金)、当所第1会議室において中小企業診断士で「なのはな経営研究所」所長の伊能賢一氏を講師に招いて「ビジネスプラン作成セミナー」を3時間に亘り開催した。

本事業は、日本商工会議所からの委託事業である「消費税軽減税率対策窓口相談等事業」(平成31年4月の消費税率10%への引上げと、我が国で初めての消費税軽減税率制度導入に対する中小企業・小規模事業者への支援事業)の一環として行つたもの。

講演では、「ビジネスプラン(事業計画)」の作成は、事業を継続させるために自社の現状を振り返り、将来を考えるものであり、顧客の創造(商品やサービスによりお客様を創っていく)や、従業員の活用(効率的な企業活動を行う)、会計などの管理(内部の管理を徹底する)を時代に合わせて検討する事により、企業にとつて新しい取組をし、衰退を防ぐものでした。



▲講師の伊能賢一氏



▲セミナーの模様

その為には、外部の環境(業界全体の動向・顧客の動向・競合の動向)と、内部の環境(経営の状況・労務の状況)の現状を見定め、お客様目線による商品やサービスのニーズと、自社の強みを分析して、ターゲットや主力商品・業態・サービスレベルを市場に合わせて決定する戦略が必要となります。

具体策として、P D C A(計画・実行・評価・改善)サイクルや、5 W 2 H(いつ、どこで、誰が、何を、なぜ、いくらで、どうするか)についてのプランを、自身の手で紙に書いて“見える化”を図る事が重要で、自分の考えをまとめめる為の基本的資料となります。」と話され、その後、講師が関与した事例の紹介があり、最後に、今秋に実施が予定されている経済政策、補助金(革新的なものづくり・商業・サービス開発支援補助金、小規模事業者持続化補助金)の概要説明があり、終了し

会員企業活性化委員会

健康ヨガ教室

(全8回)を開催

会員企業活性化委員会（宮内龍雄委員長）

主催の健康ヨガ教室を、8月25日から10月27日までの毎週木曜日（9／22・29除く）全8回に亘って、夜7時から8時まで当所大ホールで開催した。

今回で3年連続の開催となる本事業は、企業が活性化するためには社内で働く事業主及び従業員が健康でなければならない」という主旨に基づき、講師に「ヨーガ・ボディインストラクター」の吉澤婦代美先生を招いて行い、今回も定員を上回る51名（19事業所・20～70代男女）の参加申込があつた。

講師の吉澤先生は、銚子マリーナ、市民センター等でのヨガ教室や、周辺地域にてヨガ・ボディートレーナーの指導を行う等、行政や民間主催の講師を多数務められ、ヨガ推進に活躍されている。

本教室でも、ネコのボーズ（背中を上下し自律神経の安定や歪みを正す効果）、コブラのボーズ（上向きの反りで胸を広げ肺や心臓の強化を図る効果）、前屈のボーズ（長座の前屈で背部の氣の流れを良くし全身老化予防の効果）、ねじりのボーズ（長座でねじり腹部の引き締めと背骨の歪みを正す効果）、木



▲挨拶する宮内委員長と
講師の吉澤先生

▼熱心に取り組む参加者▼



立ちのボーズ（片足でバランスをとり重力筋群を鍛え脳の健康を図る効果）、三日月のボーズ（立ちのボーズで左右の重心の偏りを正す効果）、すきのボーズ（逆転あおむけで背中や首の筋肉を伸ばし内臓の血行が良くなる効果）、魚のボーズ（胸上げにより猫背や喘息に良い効果）、ワニのボーズ（背中と腰を伸ばし呼吸が深くなる効果）等、体内の気の流れを促進し基礎代謝を活発にする姿勢や、全身を脱力しリラックスした状態で精神の安定やストレス解消を図る姿勢等について指導があり、参加した皆さんは、時には苦痛の表情を浮かべながらも、楽しく笑顔を交えて実践し、慢性疲労の緩和、酸素や血液の体内循環、腰痛や肩凝り解消の効果について学んでいた。



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 万円を超えています。

地域通貨「すきくるスター」流通数報告

2016 発行スター 総数

913,291 スター

2016 店舗使用スター数 累計

819,543 スター

2016 寄付スター数

33,395 スター

2016 ただ今の流通スター数

1,230,777 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10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。



▲ 講演する川名講師

当所は、千葉県理容生活衛生同業組合銚子支部（石毛真理子支部長）との共催で、10月24日（月）に理容技術講習会を開催し 16 名の理容業の方々が受講した。

講師には、千葉県理容生活衛生同業組合講

師の川名正一 氏を招き、「頭シラミから子供達を救え！」をテーマとして、密かに増える頭シラミ問題から卵の駆除・専門知識について 2 時間講演頂いた。

最初に、都内の相談件数や駆除剤の販売推移などの説明がされ、頭シラミが増えた 4 つの理由を紹介された。続いて、人に寄生するシラミの種類、特徴、増え方、感染経路、年齢別被害者割合等について説明された。

最後に店舗での駆除方法、見つけ方、駆除する際の注意点等を説明され、参加者は日頃のサロンワークに役立てようと熱心に聞き入つ

理容技術講習会を開催

不足や人件費の上昇などの課題を抱え、不景気への期待感がうかがえる。一方、消費の一時的回復や、円高による海外経済減速の長期化を懸念する声は多く、人手

不足や人件費の上昇などの課題を抱え、不景気への期待感がうかがえる。一方、消費の一時的回復や、円高による海外経済減速の長期化を懸念する声は多く、人手

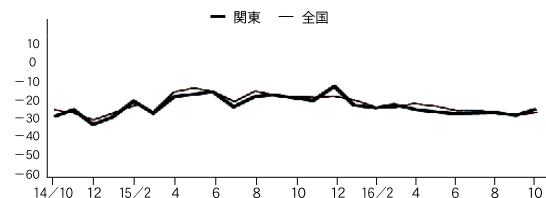
Iが▲22.6（今月比+2.9ポイント）と改善を見込むものの、「悪化」から「不变」への変化が主因であり、実体はほぼ横ばい。住宅投資や公共工事の増加、年末年始の商戦を契機とする消費拡大への期待感がうかがえる。一方、消費の一時的回復や、円高による海外経済減速の長期化を懸念する声は多く、人手

不足や人件費の上昇などの課題を抱え、不景気への期待感がうかがえる。一方、消費の一時的回復や、円高による海外経済減速の長期化を懸念する声は多く、人手

不足や人件費の上昇などの課題を抱え、不景気への期待感がうかがえる。一方、消費の一時的回復や、円高による海外経済減速の長期化を懸念する声は多く、人手

不足や人件費の上昇などの課題を抱え、不景気への期待感がうかがえる。一方、消費の一時的回復や、円高による海外経済減速の長期化を懸念する声は多く、人手

全産業「業況DI」(前年同月比)の推移



関東「産業別」業況DI(前年同月比)の推移

| | 16年 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 先行き見通し 11~1月 |
|------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------|
| 業況 | ▲24.7 | ▲26.4 | ▲26.4 | ▲25.6 | ▲27.0 | ▲24.1 | ▲20.6 |
| 建設 | ▲24.3 | ▲30.0 | ▲21.1 | ▲13.9 | ▲16.4 | ▲13.0 | ▲13.0 |
| 製造 | ▲18.2 | ▲18.9 | ▲22.1 | ▲14.7 | ▲18.5 | ▲6.8 | ▲1.9 |
| 卸売 | ▲18.3 | ▲28.6 | ▲16.0 | ▲34.0 | ▲25.9 | ▲28.8 | ▲28.8 |
| 小売 | ▲38.9 | ▲42.3 | ▲41.4 | ▲41.0 | ▲39.6 | ▲44.2 | ▲38.8 |
| サービス | ▲23.3 | ▲16.2 | ▲26.7 | ▲28.6 | ▲31.3 | ▲28.8 | ▲24.3 |

業況DIは、一進一退。先行きは持ち直しを見込むも、慎重な姿勢崩れず

◆平成28年10月調査結果のポイント

| 建設 | 傘 |
|------|---|
| 製造 | 傘 |
| 卸売 | 傘 |
| 小売 | 傘 |
| サービス | 傘 |

詳細は、<http://www.jcci.or.jp/lobo/lobo.html>

○全国の業況(10月)

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 調査期間 | 平成28年10月17日～21日 |
| 調査対象 | 全国の423商工会議所が2988企業にヒアリング |
| 調査項目 | 今月の売上(建設は受注・製造は出荷)・採算・業況等についての状況(DI値を集計)及び、業界として当面する問題等 |
| ※DI値(景況判断指標)について | D I 値は、売上・採算・業況などの各項目についての、判断状況を表す指標。 |
| DI値の計算式は次のとおり。 | $D\ I = (\text{増加}\cdot\text{好転}\cdot\text{回答割合}) - (\text{減少}\cdot\text{悪化}\cdot\text{回答割合})$ |
| D I = (増加・好転などの回答割合) - (減少・悪化などの回答割合) | |
| 特に好調 | (DI ≥ 50) |
| 好調 | (50 > DI ≥ 20) |
| 横ばい | (20 > DI ≥ 0) |
| 不振 | (0 > DI ≥ ▲20) |
| 極めて不振 | (▲20 > DI) |

CCI-Lobo

早期景気観測調査

る中小企業においては、先行きへの慎重な姿勢が続く。

○関東の業況(10月)

◆全産業の業況DIは、前月と比べ改善。業別にみると、建設業、製造業、サービス業で改善、その他の2業種で悪化した。各業種から寄せられたコメントは以下のとおり。

| 建設 | 傘 |
|------|---|
| 製造 | 傘 |
| 卸売 | 傘 |
| 小売 | 傘 |
| サービス | 傘 |

◆「販売先が機械部品の形状変更を求めてきたことを機に、時間短縮と安定生産を目的とした新規設備投資を実施した」(自動車部品製造業)、「Webサイトの構築やバナー更新など、ネットで商品販売を行う企業からの受注が増え、売上は改善傾向にある」(ソフトウェア業)、「最低賃金の改定により、パートの賃金が底上げされ、人件費上昇につながった。パートの雇用人数も多いため、大幅に収益が圧迫されている」(衣料品小売業)

◆業況の先行き見通しDIは、全産業では今月と比べ改善する見込み。産業別にみると、建設業、卸売業で横ばい、その他の3業種で改善する見込み。

洋上風力発電の可能性 (13)

世界のエネルギー市場動向と自然エネルギーへの投資の拡大

本稿では、自然エネルギー財団 (HP: <http://www.renewable-ei.org/>) の最新の報告書「2016年10月世界の石炭ビジネスと政策の動向／パリ協定後の投融资を誤らないために」の概要を紹介する。pdfファイルの全文は、http://www.renewable-ei.org/activities/reports_20161018.phpにてダウンロードできるので、ぜひ「読される」とをお勧めする。

2015年12月に開催された「第21回国連気候変動枠組条約締約国会議（COP21）において、京都議定書以来の法的拘束力のある国際的な枠組み「パリ協定」が採択された。主な合意事項は、（1）「工業化以前からの地表平均気温上昇を、 2°C を十分に下回るようにして、 1.5°C 未満を目指す」、（2）「排出量をできるだけ早くピークアウトする」、（3）「今世紀後半に人為起源の温室効果ガス排出を（植林などによる）人為的な吸収量とバランスさせる」となっている。パリ協定は、既に世界180カ国が署名し、アメリカ、中国、インドも批准したことから、採択から一年足らずの2016年11月4日に発効する予定となっている。

気候変動に関する政府間パネル(IPCC)の第5次評価報告書によると、気温上昇を 2°C 未満にするためには、2100年の大気中の温室効果ガス濃度を約450 ppm（二酸化炭素換算）に抑えなければならないとされている。英国のシンクタンク「カーボン・トラッカー」の2011年の報告書「カーボンバブル」によると、世界の企業、国などが保有している石炭、石油、天然ガスの化石燃料資源を全て燃焼した場合に排出される二酸化炭素は、2兆7950億トンに達すると試算している。一方で、上記で示したように2100年の温室効果ガス濃度を二酸化炭素に換算して約450 ppmに抑えようとする、2000年から2050年間に排出できる二酸化炭素量は8860億トンと計算できる。ここから2011年までに既に排出してしまった量3120億トンを引くと、5650億トンしか残らないことになる。この数字が意味するのは、「世界が保有している化石燃料の8割は燃やすことができない」という衝撃的な内容となる。この試算をもとに、同報告書では、現在

のところ企業の資産として計上されている化石燃料の多くは、実際には、その価値が実現することのない回収不能な「座礁資産」であると警告している。

このような背景から、現在、世界の主要な機関投資家の間では、化石燃料、特に石炭関連資産への投資を撤収する動き（ダイベストメント：投資を意味する「インベストメント」の対義語。金融資産の引き上げの意味）が急速に広がっている。同時に、石炭を主要なエネルギー源として発展してきた欧米各国では、石炭火力発電に依存した現状の発電方式の大転換を図っている。特に英国では、現状、電力の2割程度を賄っている石炭火力を2025年までに廃止する方針が示されている。また、日本国内でも国策の中でこれまで炭鉱権益の買収に動いてきた商社は、石炭価格の下落により、大きな損失を生み出すリスクがあることから、2014年頃から徐々にその資産の売却に転じているとのことである。その例として丸紅や住友商事は、それぞれ数百億円を投じて買収した石炭事業の株式や権益を、わずか2～3年でただ同然（100円程度）で売却したとのことである。

一方で、日本政府の現状はと言うと、2011年の福島原発事故後に作成された「エネルギー基本計画（2014）」の中で、電源確保のために石炭火力発電所を「安定供給性や経済性に優れた重要なベースロード電源」として位置づけており、今後も継続して石炭火力を国内外で拡大させ（現在、国内では48機もの石炭火力計画が進行中）、高効率石炭火力発電の海外展開も計画されている。これは、将来、不良債権化が見込まれる化石燃料投資からの撤収を進める世界のビジネスの潮流とは、明らかに逆行する方針と言える。

世界の主要な機関投資家が化石燃料資産からのダイベストメントを進め、自然エネルギーへの投資を増やしている。今こそ、こうした世界的なビジネスの転換を理解し、これをチャンスと捉え、自然エネルギーを活用した地域再生の将来戦略を立て、これを実行に移すことが極めて重要と考える。

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

9月号において、千葉科学大学で活躍している2名の卒業生をご紹介いたしました。今月号においても、千葉科学大学を卒業し、千葉科学大学において活躍している卒業生をご紹介します。



坂 本 明 彦
千葉科学大学 薬学部助教
埼玉県立秩父高校出身
薬学部 2009年卒
博士（薬科学）（千葉科学大学 2014年）

私は、薬学部教員として基礎科目である生物学の講義をしつつ、日々研究を行っています。大学は教育機関であり、研究機関でもあります。大学の教員として研究することは義務であり、学術的な発展だけではなく、問題解決能力や自己研鑽力など研究を通してしか学べないことがあることを学生に伝えつつ、充実した日々を過ごしています。

学部生時代は、講義、実習、サークル活動、レポートや試験など、大変な日々でしたが、それらを通じてできた仲間はかけがえのない財産です。大学院時代は実験を繰り返す毎日でしたが、全く苦に感じることはなく、日々の努力が実り学術論文として発表できたときの喜びは、今でも鮮明に覚えています。

大学院生時代は運動不足を感じておりましたが、現在は数名の教職員の方と毎月1回程度のフットサル等の運動を行い、心身ともにリフレッシュしています。



千葉科学大学 同窓会副会長（入試広報室）
橋 本 淳 平
茨城県立波崎柳川高校出身
危機管理学部 2014年卒

私は危機管理学部 動物・環境システム学科を卒業し、学校法人加計学園に入職いたしました。3年目を向かえた今年度、千葉科学大学キャリアセンターから同大学入試広報室に異動し、母校並びに、学園の発展のために努めております。仕事柄、高校生や保護者の方とお話しをさせていただく機会も多く、常に受験生の未来のためにベストなお話ができるよう心がけております。

学生時代に所属していた硬式野球部では全国様々な地域から集まつた先輩・同級生・後輩と出会うことができました。卒業した今でも、その仲間達と一緒に当時の思い出話や、近況などを肴にお酒が飲めることは、私の楽しみのひとつでもあります。

千葉科学大学を卒業し、母校に勤めている身として、千葉科学大学が10年後、20年後、50年後と、現在よりも素晴らしい大学になつていられるように、これからも努めて参ります。

☰ 商工会議所のうごき（10月）☰

| | | | |
|-----|--------------------------------------|-----|--------------------------------------|
| 1日 | 千葉県専門家派遣事業 | 18日 | 銚子半島ハーフマラソン出店者説明会 |
| 2日 | 第12回銚子マリーナトライアスロン大会 | 19日 | 国際交流準備委員会 |
| 3日 | 経営指導員研修会（4日まで千葉） | 20日 | 県青連2区委員会（佐原） |
| 4日 | 女性会理事会 | 21日 | 金融指導会 |
| 5日 | 庶業部会 | 22日 | アクサお客様懇談会 |
| 6日 | 工業部会 | 23日 | 銚子市シルバー人材センター中間監査 |
| 7日 | 金融指導会 | 24日 | 健康ヨガ教室 |
| 8日 | 建設部会 | 25日 | 青年部イルミネーション特別例会 |
| 9日 | 健康ヨガ教室 | 26日 | 消費税軽減税率対策窓口相談等事業 |
| 10日 | 金融指導会 | 27日 | 『ビジネスプラン作成セミナー』 |
| 11日 | 青年部理事会 | 28日 | よろず支援ステップアップセミナー |
| 12日 | ツールドちば2016前夜祭（成田） | 29日 | 銚子市・企業・起業家誘致推進事業 |
| 13日 | 正副会頭会議 | 30日 | モニターツアー |
| 14日 | サービス業部会 | 1日 | 銚子の魅力発信プロジェクト展示販売会 |
| 15日 | 商業部会 | 2日 | 第208回珠算能力検定試験 |
| 16日 | 交通部会 | 3日 | 第209回珠算能力検定試験 |
| 17日 | 水産部会 | 4日 | 段位認定試験 |
| 18日 | 銚子沖洋上風力発電実証研究設備の 漁業への影響等に関する評価委員会 | 5日 | 銚子市農水産まつり |
| 19日 | よろず支援サテライト相談会 | 6日 | 銚子市シルバーパートナーリ干事会 |
| 20日 | 健康ヨガ教室 | 7日 | 理容技術講習会 |
| 21日 | 青年部理事会 | 8日 | 銚子科学大学CISフォーラム2016 |
| 22日 | 金融指導会 | 9日 | 銚子アグリ&マンツーリズム構築事業 |
| 23日 | 第315回常議員会 | 10日 | 館山商工会議所前会頭高橋弘之氏の 叙勲を祝う会 |
| 24日 | 説明会 | 11日 | 正副会頭会議 |
| 25日 | 船橋商工会議所故西村専務理事を偲ぶ会 | 12日 | サービス業部会 |
| 26日 | （千葉） | 13日 | 商業部会 |
| 27日 | 銚子半島ハーフマラソン運営スタッフ 説明会 | 14日 | 交通部会 |
| 28日 | （成田） | 15日 | 水産部会 |
| 29日 | ヒゲタ醤油株創業400周年感謝祭 | 16日 | 銚子沖洋上風力発電実証研究設備の 漁業への影響等に関する評価委員会 |
| 30日 | （成田） | 17日 | よろず支援サテライト相談会 |
| | 及び会議 | 18日 | 健康ヨガ教室 |
| | マル経資金貸付審査会 | 19日 | 日珠連東総支部役員会 |
| | 銚子市水道事業運営審議会委員委嘱 | 20日 | 千葉県専門家派遣事業 |
| | 洋上風力特別委員会 | 21日 | 青年部関東ブロック大会（29日まで藤枝） |
| | 臨時正副会頭会議 | 22日 | 県商女性連広域活動Cブロック事業 |
| | 金融業部会 | 23日 | （千葉） |
| | 健康ヨガ教室 | 24日 | 青年部関東ブロック大会（29日まで藤枝） |
| | 青年部理事会 | 25日 | （千葉） |
| | 金融業部会 | 26日 | 青年部関東ブロック大会（29日まで藤枝） |
| | 洋上風力特別委員会 | 27日 | （千葉） |
| | 臨時正副会頭会議 | 28日 | （千葉） |
| | 金融業部会 | 29日 | （千葉） |
| | マル経資金貸付審査会 | 30日 | （千葉） |

潮位および日の出入時刻表(12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 | 木 | 先勝 | 5:46 | 137 | 16:10 | 147 | ● | 10:52 | 92 | 23:17 | 16 | 11/3 | 6:28 | 16:24 |
| | 2 | 金 | 友引 | 6:21 | 136 | 16:40 | 145 | | 11:25 | 93 | 23:49 | 18 | 4 | 6:29 | 16:24 |
| | 3 | 土 | 先負 | 6:57 | 134 | 17:12 | 142 | | 11:59 | 95 | — | — | 5 | 6:29 | 16:24 |
| | 4 | 日 | 仏滅 | 7:35 | 132 | 17:45 | 136 | | 0:22 | 22 | 12:37 | 96 | 6 | 6:30 | 16:24 |
| | 5 | 月 | 大安 | 8:18 | 129 | 18:24 | 128 | | 0:58 | 29 | 13:24 | 97 | 7 | 6:31 | 16:24 |
| | 6 | 火 | 赤口 | 9:05 | 127 | 19:15 | 119 | | 1:38 | 37 | 14:28 | 96 | 8 | 6:32 | 16:24 |
| | 7 | 水 | 先勝 | 9:57 | 126 | 20:33 | 109 | | 2:26 | 47 | 15:55 | 92 | 9 | 6:33 | 16:24 |
| | 8 | 木 | 友引 | 10:52 | 127 | 22:36 | 103 | | 3:27 | 58 | 17:28 | 80 | 10 | 6:34 | 16:24 |
| | 9 | 金 | 先負 | 11:44 | 129 | — | — | | 4:41 | 68 | 18:38 | 64 | 11 | 6:34 | 16:24 |
| | 10 | 土 | 仏滅 | 0:41 | 107 | 12:31 | 134 | | 6:00 | 77 | 19:32 | 46 | 12 | 6:35 | 16:24 |
| | 11 | 日 | 大安 | 2:07 | 117 | 13:14 | 139 | | 7:10 | 83 | 20:19 | 28 | 13 | 6:36 | 16:24 |
| | 12 | 月 | 赤口 | 3:10 | 127 | 13:56 | 145 | | 8:10 | 88 | 21:04 | 12 | 14 | 6:37 | 16:25 |
| | 13 | 火 | 先勝 | 4:03 | 134 | 14:36 | 151 | | 9:01 | 92 | 21:48 | 2 | 15 | 6:37 | 16:25 |
| | 14 | 水 | 友引 | 4:52 | 138 | 15:17 | 154 | | 9:47 | 95 | 22:32 | -4 | 16 | 6:38 | 16:25 |
| | 15 | 木 | 先負 | 5:37 | 139 | 15:57 | 155 | | 10:30 | 96 | 23:14 | -3 | 17 | 6:39 | 16:25 |
| | 16 | 金 | 仏滅 | 6:19 | 137 | 16:38 | 153 | | 11:12 | 95 | 23:55 | 3 | 18 | 6:39 | 16:26 |
| | 17 | 土 | 大安 | 6:59 | 134 | 17:19 | 147 | | 11:53 | 94 | — | — | 19 | 6:40 | 16:26 |
| | 18 | 日 | 赤口 | 7:36 | 131 | 18:01 | 138 | | 0:34 | 13 | 12:37 | 92 | 20 | 6:41 | 16:26 |
| | 19 | 月 | 先勝 | 8:12 | 128 | 18:46 | 126 | | 1:13 | 25 | 13:28 | 90 | 21 | 6:41 | 16:27 |
| | 20 | 火 | 友引 | 8:48 | 126 | 19:38 | 113 | | 1:50 | 39 | 14:29 | 87 | 22 | 6:42 | 16:27 |
| | 21 | 水 | 先負 | 9:27 | 125 | 20:56 | 101 | | 2:30 | 53 | 15:51 | 83 | 23 | 6:42 | 16:28 |
| | 22 | 木 | 仏滅 | 10:12 | 125 | 23:10 | 94 | | 3:16 | 66 | 17:29 | 74 | 24 | 6:43 | 16:28 |
| | 23 | 金 | 大安 | 11:04 | 125 | — | — | | 4:16 | 77 | 18:47 | 63 | 25 | 6:43 | 16:29 |
| | 24 | 土 | 赤口 | 1:22 | 98 | 11:59 | 127 | | 5:32 | 85 | 19:40 | 50 | 26 | 6:44 | 16:29 |
| | 25 | 日 | 先勝 | 2:35 | 106 | 12:48 | 129 | | 6:49 | 90 | 20:21 | 38 | 27 | 6:44 | 16:30 |
| | 26 | 月 | 友引 | 3:22 | 115 | 13:32 | 133 | | 7:52 | 92 | 20:57 | 28 | 28 | 6:45 | 16:31 |
| | 27 | 火 | 先負 | 4:00 | 121 | 14:11 | 136 | | 8:43 | 92 | 21:31 | 19 | 29 | 6:45 | 16:31 |
| | 28 | 水 | 仏滅 | 4:35 | 126 | 14:47 | 140 | | 9:25 | 91 | 22:03 | 13 | 30 | 6:45 | 16:32 |
| | 29 | 木 | 赤口 | 5:07 | 130 | 15:22 | 142 | | 10:02 | 90 | 22:35 | 9 | 12/1 | 6:46 | 16:33 |
| | 30 | 金 | 先勝 | 5:38 | 131 | 15:56 | 144 | | 10:37 | 88 | 23:08 | 8 | 2 | 6:46 | 16:33 |
| | 31 | 土 | 友引 | 6:11 | 132 | 16:31 | 144 | | 11:11 | 87 | 23:40 | 9 | 3 | 6:46 | 16:34 |

漁獲水揚高調査(9月)

銚子市漁業協同組合

| 漁業別 | 28年9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 | 23 | 574 | 3,862 | 883 | 78,683 | 424,297 | 45 | 1,155 | 15,103 | 627 | 40,066 | 209,806 |
| さば旋網 | — | — | — | 818 | 95,424 | 491,470 | 4 | 7 | 52 | 958 | 89,255 | 569,059 |
| あじ旋網 | 1 | 4 | 102 | 326 | 3,514 | 46,523 | 31 | 159 | 3,218 | 178 | 4,358 | 54,218 |
| かつお・まぐろ旋網 | 18 | 218 | 17,833 | 628 | 10,121 | 331,773 | 12 | 369 | 18,077 | 515 | 8,780 | 213,782 |
| 機船底曳網 | 93 | 118 | 5,600 | 674 | 958 | 55,377 | 82 | 91 | 4,682 | 975 | 1,370 | 78,762 |
| 中型底曳網 | — | — | — | 96 | 88 | 6,185 | — | — | — | 201 | 221 | 13,617 |
| 小型底曳網 | 92 | 32 | 2,118 | 558 | 345 | 24,141 | 89 | 31 | 1,966 | 515 | 359 | 23,354 |
| まぐろ・さめ延縄 | 29 | 208 | 25,645 | 325 | 2,711 | 226,416 | 30 | 226 | 29,026 | 360 | 3,194 | 254,268 |
| 大目流網 | — | — | — | 90 | 164 | 7,990 | — | — | — | 92 | 213 | 10,655 |
| かつお一本釣 | — | — | — | 13 | 170 | 4,703 | — | — | — | 10 | 264 | 10,518 |
| 雑延縄 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| さんま棒受網 | 8 | 720 | 16,755 | 8 | 720 | 16,755 | 9 | 815 | 18,199 | 9 | 815 | 18,199 |
| 陸送 | 2 | 2 | 86 | 5 | 2 | 168 | 3 | 4 | 162 | 17 | 12 | 585 |
| 冷蔵 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| その他 | 1,010 | 148 | 13,633 | 9,837 | 1,586 | 141,918 | 829 | 201 | 13,385 | 8,863 | 1,423 | 111,014 |
| 合計 | 1,276 | 2,024 | 85,634 | 14,261 | 194,486 | 1,777,716 | 1,134 | 3,058 | 103,870 | 13,320 | 150,330 | 1,567,837 |

「会社の安心」のために。
「経営者の未来」と



アクサの
保障の定期
重視保険

ピュアライフ

万一の場合でも、大切な会社を守るために
経営者の皆様を支える保険です。

特長

1

死亡・高度障害保障を準備できます。

解約時払いもどし金がないため、保険料が割安です。

特長

2

健康状態にかかわらず

一生涯の保障に切り替えることができます。

特長

3

法人契約の場合、

保険料の全額を損金として取扱うことができます。

無解約払いもどし金型定期保険

●お引受には所定の条件があります。ご検討の際には、「重要事項説明書(契約概要・注意喚起情報・その他重要なお知らせ)」「ご契約のしおり・約款」を必ずご覧ください。

●アクサ生命は、商工会議所と協力し、会員事務所の各種ニーズ(弔慰金・見舞金制度、退職金制度、リスク対策や事業承継など)を共済制度／福祉制度でサポートしています。

AXA-A1-1503-0536/9F7



アクサ生命

redefining / standards

千葉支社 銚子営業所 〒288-0045 銚子市三軒町 19-4 銚子商工会館 4F TEL. 0479-24-3256

第23回千葉県よろず支援相談会(12／8)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23回相談会〕

- 日 時 平成28年12月8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。

| | | |
|---------------------------------------|----------------------------------|---------|
| 事業所名 | 住所 | 電話番号() |
| ※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() | | |
| ※希望時間〔〇で囲んで下さい〕 | | |
| ①午前10時 | ②午前11時 | ③午後1時 |
| ④午後2時 | ⑤午後3時 | |

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

