

洋上風力発電の誘致促進

# 銚子商工会議所報

第503号

平成30年3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

役員・議員県外視察研修	1
健康経営セミナー	4
早期景気観測調査	5
千葉科学大学おうえん協議会理事会	6
千葉科学大学おうえん協議会理事会	7
「新電力」の可能性	8
快進撃企業に学べ	9
青年部	10
女性会	11
商工会議所のうごき	12
すきくるプロジェクトお知らせ	12
潮位及び日の出入り時刻表	13
漁獲水揚高調査	14
平成30年度各種検定試験施行ご案内	15
千葉県よろず支援相談会ご案内	16

## 主な内容



▲水揚連続7年日本一 入札前の品定め（千葉読売写真クラブ 嶋田徳寿氏）

# 3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)  
テレビ + インターネット + 電話  
3,600円(税別) 3,980円(税別) 1,330円(税別)

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 〒298-0042 千葉県銚子市末広町1-23 ☎0479(25)1001代 FreeDial

# みんなの笑顔に会いたくて

ウレシイ 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

Kodak Sonora XJ CTP導入  
出力可



コニカミノルタ2060  
オブデマンド機導入



大衆印刷株式会社

千葉県銚子市松本町1-10-24  
TEL 0479-22-0676

# 役員・議員県外視察研修

## ・「児島ジーンズストリート構想」による

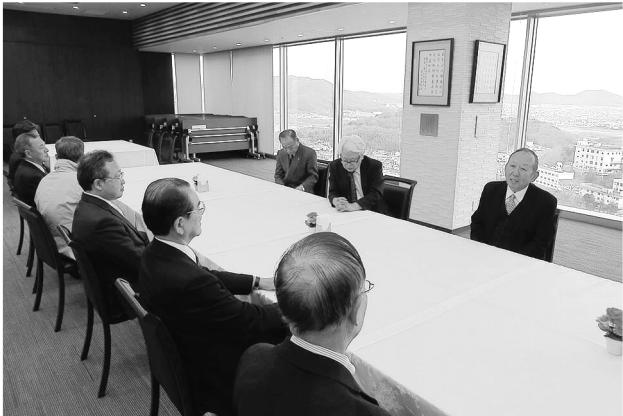
地場産業と地域の再生・発展（児島商工会議所）

## ・大学による产学官連携の取り組み（岡山理科大学）

## ・大学誘致による経済効果意見交換（今治商工会議所）

当所役員・議員県外視察研修を、2月22日～24日の3日間、宮内会頭以下9名の参加により実施した。

今回の視察研修は、地域振興のための観光事業を実施している全国の商工会議所の中より、日本商工会議所から「平成27年度全国商工会議所きらり輝き観光振興大賞」の『観光立“地域”特別賞』を受賞された児島商工会議所（岡山県倉敷市）による商店街の活性化と観光振興について、また、当市でも千葉科学大学を運営する学校法人加計学園の岡山理科大学（岡山県岡山市）による産学官連携の取り組み、並びに同校が本年4月に獣医学部を開学する愛媛県今治市における「大学誘致による経済効果」の意見交換を視察のテーマとして行つた。



▲歓迎の挨拶をする  
学校法人加計学園 加計孝太郎理事長



▲岡山理科大学  
「加計学園50周年記念館」



▼岡山理科大学  
「生命動物実験棟」

一日目は、岡山理科大学を運営する学校法人加計学園（岡山市）を訪問した。はじめに、加計孝太郎理事長を表敬訪問し、加計理事長より歓迎の挨拶があつた。その後、同大学内の「生命動物実習棟」と「加計学園50周年記念館」を見学し、続いて、岡山理科大学、研究・連携支援室・桑本誠コーディネーターより「岡山理科大学における産学官連携の取り組み」について、説明を戴いた。引き



▲歓迎の挨拶をする  
児島商工会議所 真鍋副会頭



▲「児島ジーンズストリート構想」  
事業説明をする末佐業務課主任



▲ジーンズストリートを見学する一行

二日目は、児島商工会議所を訪問。真鍋寿夫副会頭、太宰信一専務理事より挨拶を戴いた後、末佐俊治業務課主任より「児島ジーンズストリート構想による商店街の活性化と光振興への取組」について、児島地区の概要やジーンズストリート構想立ち上げ当時の苦労話を交えながらの説明を受けた。その後、ジーンズストリートへ向かい、街並みや個性ある店舗の観察を行つた。



▲産学官連携の取り組みについて  
説明を受ける参加者



▼訪問の挨拶をする宮内会頭



▲歓迎の挨拶をする  
岡山理科大学 柳澤康信学長

続々行われた懇談会では、岡山理科大学、柳澤康信学長より歓迎の挨拶があり、関係各位との有意義な意見懇談を行つた。

児島での視察終了後、愛媛県今治市へ向かい、岡山理科大学・獣医学部建設地を訪問し、施設見学を行った。4月開学予定であり、訪問した時はまだ、建設業者からの施設引き渡しが済んでいなかつたため、外観のみの見学となってしまったが、岡山理科大学、学部運営室宮智志室長より、施設の説明を受けた。施設見学後、今治商工会議所（愛媛県今治市）を訪問した。

冒頭、阿部健副会頭より歓迎の挨拶があり、その後、「大学誘致による経済効果」について、意見交換を行った。

当所宮内会頭から、「銚子市における千葉科学大学開学後の経済効果について」また、「千葉科学大学おうえん協議会設置による大學支援等について」説明を行い、阿部副会頭からは、「今治市における今後の経済効果への期待等について」説明があり、有意義な意見交換が行われた。



▲岡山理科大学獣医学部建設地



▼獣医学部建設地の説明をする宮室長



▲松山城



▼石手寺

三日目は、愛媛県松山市での市内視察として、松山城や石手寺等の観光名所を見学した。今回、児島商工会議所と今治商工会議所、そして、岡山理科大学を訪問して、懇切丁寧な対応をして戴き、商店街の再生や産学官連携による地域経済への波及効果について学ぶことができ大変有意義な視察研修であった。

▲歓迎の挨拶をする今治商工会議所  
阿部健副会頭

▲大学開学後の経済効果等について説明する宮内会頭

## 少子高齢化を勝ち抜く「健康経営」セミナーを開催

2月16日(金)、当所特別会議室において、アクサ生命保険株との共催により、「社員の健康が企業を活性化—少子高齢化を勝ち抜く『健康経営』セミナー」を開催した。【健康経営】NPO健康経営研究会の登録商標】

講師には、特定社会保険労務士として、規模企業から大企業まで幅広い顧問先の就業規則作成や個別労務トラブルの対応等の相談指導に関わる他、東京都社会保険労務士会、東京商工会議所などで「働き方改革」や「健康経営」の普及に関する委員を多数務められている稻田耕平氏を招いて行つた。

講演では、企業が「従業員の健康」を重要な「経営資源」と捉えて、健康促進に積極的に取り組む経営スタイルである「健康経営」の効果（生産性向上や医療コスト削減に伴う業績アップ、従業員のモチベーション向上に伴う定着率アップ・優秀な人材の確保）や、健康寿命の延伸と中小企業の健康経営促進により、超高齢化社会が抱える課題（生産年齢人口の減少や介護離職による労働力低下・社会保障費増加による財政圧迫）の解決を図る日本再興戦略について、また、健康経営の進め方（①健康企業宣言②健康づくり組織体制の整備③検診の実施による健康課題把握④計画策定・健康づくり推進⑤健康づくり効果検証・改善）、「健康経営優良法人」認定制度の概要等について、幾つかの企業の事例を交えた説明があつた。

続いて、アクサ生命銚子営業所・富永所長より、全国に約8千人いる「健康経営アドバイザー」のうち、約4千人がアクサの社員・推進員が占めている現状や、健康経営への取

組の実践的なプログラムについての説明があり、その後に質疑応答が行われ、約2時間に亘るセミナーが終了した。



▶開会に当たり挨拶する宮内会頭およびアクサ・柴崎千葉支社長

▲アクサ銚子営業所・  
富永所長



▲講演する稻田耕平先生



▼熱心に聴く参加者

◆業況DIは、改善続く。先行きは慎重な見方が残るも横ばい圏内の動き

◆平成30年1月調査結果のポイント

◆1月の全産業合計の業況DIは、▲14.4と前月から▲1.1ポイントの悪化。電子部品や産業用機械、自動車関連を中心とした生産や、インバウンドを含めた観光需要は堅調に推移するものの、深刻な人手不足の影響に加え、鉄鋼、農産物などの仕入価格や燃料費の上昇による収益圧迫から、建設業や飲食・宿泊業などサービス業の業況感が悪化した。ただし、「好転」から「不变」への変化も押し下げ要因となつたことに留意が必要。中小企業の景況感は、総じて緩やかな回復基調が続いているものの、足元で一服感がみられる。

先行きについては、先行き見通しDIが▲13.6（今月比+0.8ポイント）とほぼ横ばいを見る。他方、人手不足の影響拡大や、原材料費・燃料費・運送費の上昇、コスト増加分の販売価格への転嫁遅れを懸念する声も多く、



## CCI-LOBO

### 早期景気観測調査

○調査期間 平成30年1月16日～22日  
 ○調査対象 全国の422商工会議所が3872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  
 DI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。  
 DI = (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)
●	●	●	●	●

### ○関東の業況(1月)



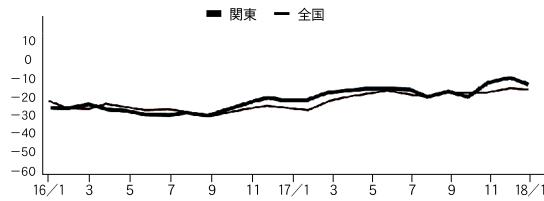
中小企業の業況感はほぼ横ばいで推移する見通し。

◆全産業の業況DIは、前月と比べ悪化。産業別にみると、製造業で改善、卸売業でほぼ横ばい、その他の3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。

◆「新卒者を募集したが、全く採用できなかつた。外注で対応せざるを得ない業務が増え、採算は悪化した」(管工事業)「配達需要は多いが、軽油価格が昨年1月から、1リットル当たり14円以上上昇している。当社では軽油価格が1リットル当たり10円増加すると、月100万円の経費増となり、収益を圧迫される」(運送業)、「国内外から引き合いが多く、売上は改善しているが、人手不足から需要増に対応しきれない」(産業用機械製造業)

◆業況の先行き見通しDIは、全産業では今月と比べほぼ横ばいの見込み。産業別にみると、サービス業で改善、卸売業、小売業で悪化、その他の2業種で横ばいの見込み。

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

	17年8月	9月	10月	11月	12月	18年1月	先行き見通し2~4月
業況	▲17.9	▲14.8	▲17.4	▲11.3	▲8.4	▲12.1	▲12.6
建設	▲13.4	▲11.9	▲7.5	▲11.3	0.0	▲13.4	▲13.4
製造	0.0	▲0.9	▲5.9	2.9	▲3.7	▲0.9	▲0.9
卸売	▲21.1	▲15.8	0.0	▲10.3	▲1.7	▲1.8	▲3.6
小売	▲34.4	▲29.4	▲38.8	▲27.9	▲19.8	▲25.3	▲29.0
サービス	▲21.1	▲18.1	▲27.4	▲12.4	▲12.6	▲17.3	▲15.2

# 千葉科学大学おうえん協議会 第5回理事会

「千葉科学大学おうえん協議会」の第5回理事会を2月13日(月)午後2時から当所2階特別会議室にて開催し、宮内会長以下17名が出席した。

会議に先立ち、宮内会長より挨拶があり、その後、事務局より資料の確認を行い、議事に入った。

会議では、「(1)卒業お祝い横断幕の設置」として、本年3月25日に行われる学位記授与式(卒業式)に先立ち、3月1日より1ヶ月間、新しくなった銚子駅舎入口上部に横断幕を設置することを決定した。〔※但し、銚子駅が現在リニューアル工事中の為、工事終了後速やかに設置〕

次に「(2)平成30年度定時総会開催概要」では、本年4月16日(月)午後5時から銚子プラザホテルにて開催することを決定し、内容は昨年4月の定時総会時と同様に総会終了後に懇親会を行い、参加者には会費を5千円負担して頂くことになった。また、来年度の学生活動支援先に関しては、大学内には色々な学生団体があり様々な活動をしていることから、千葉科学大学と相談をして、支援金を贈呈することになった。



▲理事会に先立ち挨拶する宮内会長



▲協議する役員各位②



▲協議する役員各位①

次に「(3)平成30年度定時総会への提出議案」では、平成29年度事業報告(定時総会・理事会・事業(学生活動支援・新入生及び卒業お祝い支援・防犯対策支援等)、収支決算(総額178万円)並びに事業計画(6項目等)、収支予算(総額148万円)の原案を説明(収支決算については監事による監査前段階の見込み書として説明)した。今後は、新年度早々に監事による会計監査を受け、第6回理事会(4/16(月)午後4時)を開催して、了承して頂くことになった。

最後に、「(4)その他(新入学お祝い看板・横断幕の設置)」として、4月1日よりG.W.明け迄、今年度と同じ銚子駅舎入口上部と駅前ロータリー内に設置することを了解し、午後3時に閉会した。

## 千葉科学大学おつえん協議会だより

千葉科学大学 危機管理学部 危機管理システム学科に所属する水谷 綾真（みずたに りょうま）さんは、昨年11月30日～12月5日にイタリア・フィレンツェで開催された空手の世界大会「2nd UWK WORLD KARATE CHAMPION SHIPS」に出席し、世界の強豪選手たちが並ぶ中、「18歳から20歳までの男子・形の部」と「一般男子・形の部」で二冠優勝を達成されました。水谷さんの功績を称え千葉科学大学 木曾 功 学長より「学長表彰」が贈られました。

現在水谷さんは、千葉市の中学校になるということを目標に、千葉市から千葉科学大学まで電車で通学し、危機管理学部での勉強も頑張っているとのことです。（空手の目標は）今年の10月に開催を予定している世界空手道選手権大会で、世界大会での2連覇を目指していると語る水谷さんに對し、表彰式では木曾学長より「空手、学業ともに邁進されることを期待します。」と応援の言葉が贈られました。東京オリンピック（2020年）では空手が正式種目にになり、今後益々の水谷さんの活躍が期待されます。

本会も今後の千葉科学大学学生の活躍を大いに期待しています。



右から

木曾学長、水谷さん、堀本副学長、三村  
危機管理学部長

水谷 綾真（みずたに りょうま）  
危機管理学部

危機管理システム学科1年  
千葉県出身 拓殖大学紅陵高等学校卒業

## 「新電力」の可能性

### その2

号外 2月20日付、読売新聞〈沖合に風力発電「促進区域」〉の記事紹介と解説

2月20日(火)の読売新聞1面トップに、「沖合に風力発電「促進区域」」政府新法案「普及ヘルール統一」と題する記事が掲載されました。この記事は、銚子の洋上風力発電の実現にとってとても重要と思われますので、以下、記事の紹介と解説を行います。

#### 〈記事の骨子〉

政府は、洋上風力発電の普及に向け、新たな法案を今国会へ提出し、その実現を目指すこととなつた。現状では、一般海域における洋上風力発電の建設、設置について統一のルールが無い。このことが、国内の再生可能エネルギーの普及にとって明らかなマイナス要因となつてゐる。このため、洋上風力発電の「促進区域」を国が定めて、最長30年間（現行の「可」法では20年）、洋上にて発電できるようになるというもの。

法案によると、首相が沖合の風力発電設備を整備するための基本方針案を作り、閣議決定する。経産相と国交相はこの基本方針に従い、発電に適した海域を「促進区域」に指定し、事業者を公募する。応募のあつた計画のうち、発電コストの低さなどを考慮して事業者を選定し、発電設備の設置を（たぶん国が）許可する。発電できる認定期間は最長で30年とする。

現在の状況は、沖合で風力発電を事業化する場合、事業者は都道府県が条例で独自に定めたルールに従う必要があり、発電の認定期間も3～5年程度に留まつてゐる。今回の法案では、この期間を大幅に伸ばすのと同時に、都道府県の枠を超えた洋上風力発電の事業展開を開くことを目指している。加えて、政府は再エネによる発電割合を現在の15%から2030年度（12年後）には22%～24%に高める目標を定めている。その実現に向けた切り札が洋上風力発電の活用とされている。また、経団連は、日本の風力発電の経済効果について、浮体式のみでも「50兆円超」を見込んでおり、経済面からもよりスマーズな洋

上風力発電の導入・設置が期待されている。一方で、洋上風力発電の建設や維持には高額なコストがかかるとされており、これをいかに抑えるかが今後の課題となつてゐる。

政府には今回の法整備によって国内事業者の競争を促すとともに、官民合わせて技術開発を進めることで、国際競争力のある産業育成と、国産エネルギーの安定確保に向けた取り組みが期待される。

以上が記事の骨子ですが、私は以下の3点の対策を急ぐべきと考えています。

- (1) 法案の成立を前提にすれば、銚子にとつての最重要課題は、銚子が「促進区域」に認定されることです。そのためには、経産省と国交省に対する事前調査と事前調整を早期に始めるべきと考えます。
- (2) 記事の後半にあるように、促進区域での洋上風力発電建設における最重要課題は、「建設コストの削減」と言えます。そのため、洋上風力発電の建設予定海域と考えられる名洗沖（東西10km）での海底地盤・地形調査結果に基づいた「低コストの建設法」を早期に検討するべきと考えます。そのためには、例えばZEDOの「低コスト施工技術調査研究」事業等の活用も視野に入れた検討を早期に開始するべきと考えます。
- (3) この法案が成立すると、比較的早期に洋上風力発電の建設がスタートする可能性があります。環境アセスの取り扱いにもあります。が、3～5年後の建設スタートもあります。そのため、銚子市として、建設促進に向けた合意形成を早期に実現させる必要があります。仮に屏風ヶ浦の西側エリヤも「促進地域」に含まれた場合（その可能性は高い）、周辺自治体との合意形成も必要となりますので、これをどのようなプロセスで行うのか？についての戦略を早期に立案する必要があります。

以上、私見も交えて読売新聞の記事の紹介と解説を行いました。本法案の今後の動向に注目したいと思います。

安藤 生大 氏

千葉科学大学 危機管理学部 教授



## 女性が頑張る板金屋

### 『山崎製作所』

静岡市清水区に株式会社山崎製作所という社名の、ユニークなものづくりの中企業がある。創業は今から50年前の1967年、現社長の山崎かおり氏の実父が個人でスタートしている。主事業は各種の精密板金加工、従業員数は15人である。同社の経営が業界や地域から注目を集めることになったのは、今からおよそ10年前、現社長が創業者から企業經營を譲り受けたところからである。

山崎社長は、社長になるまでは同社の事務員として実家の仕事を手伝う程度であつた。後継者になると思われていた兄弟が家を出てサラリーマンとなってしまったことや、創業者の高齢化も相まって、社長になつたのである。

創業者は根っからの職人であつたこともあり、下請け的經營に甘んじて業績もダッヂロール状態であった。このため山崎氏は社長になるや、現場職人の支持を得るために昼間は現場に入つて機械操作をし、夜は商工会議所や中小企業経営者の勉強会に参加して經營の勉強に必死になつて取り組んだのである。

こうした中で気付いたのは、「自社には全

社員の共通のよりどころである經營理念が存在しない」「自社には値決め権がない」、そして「自社には夢と希望がない」といったことがあつた。そこで山崎社長がまず取り組んだのが、經營理念の策定であつた。その後、全社員が参加して作り上げた經營理念が「山崎の品質」「山崎のプライド」「山崎の絆」であつた。この經營理念の策定を機に、山崎製作所は自立經營に大きくかじを切つていく。例えば、取引先で言えば、当初、地域の数社であつたものが、現在では全国各地の200社以上に増加し、結果として1社への依存度も10%をはるかに切るようになつた。また生産品目もあれもこれもではなく、小ロット品・特注品・短納期品に特化していく。

そして次に手を打つたのが、積極的な“人財”確保、とりわけ女性“人財”的確保であつた。努力の結果、現在では同社の經營理念に共感・共鳴したからと、優秀な美容師やデザイナー経験者が入社していく企業に変化・変貌していくのである。

なんといつても同社が近年注目されているゆえんは、女性の板金チームが開発製造した小物板金の自家商品だ。この中でとりわけ著名で、国内外から注目を集めている商品が「KANZASHI」である。1本約1万3000円という価格の、板金職人が手づくりで製作したアルミやステンレス製の「KANZASHI」は本邦初であると共に、そのデザインは切り絵のようで纏（まと）め髪に映えて美しい。

# 青年部 だより

● 目的  
『経営者の人格・教養および経営能力を高め、企業の近代化と会員相互の啓発・親睦を図り、銚子商工会議所の事業活動に寄与すること』

## 平成29年度視察研修会（香川県高松市、小豆島市）を実施

（映画やドラマのロケ地としても使用され、うどんや醤油等、地元特産品を使った観光PRを学ぶ）  
平成29年度の視察研修会として、香川県高松市、小豆島市への視察研修会を2月25日(日)～26日(月)の1泊2日で実施し、荒田会長以下8名が参加した。

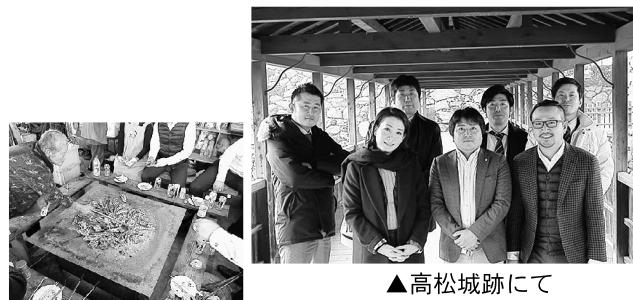
1日目ではまず初めに香川県小豆島市のマルキン醤油記念館を訪問。大正初期に建てられた工場のひとつを記念館として改装し、諸味からしようゆを搾り出す圧搾工場だったこの建物は、合掌造りとしては国内最大規模を誇るもので、1996年に国の登録有形文化財に指定されている。

続いて、最近テレビドラマなどでも取り上げられる機会が多くなり、ロケ地を訪問する観光客が増加しているエンジェルロードを訪れた。銚子市内でもドラマや映画等が撮影されており、ロケ地を使つた観光振興などについて青年部メンバーも今後の参考とした。その後、小豆島の道の駅や瀬戸内海国立公園の寒霞渓等を見学した。

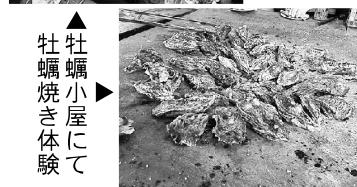
▲ フェリーにて 小豆島へ



▲ 干潮時のエンジェルロード



▲ 高松城跡にて



▲ 牡蠣小屋にて  
牡蠣焼き体験

2日目は高松市の高松城跡玉藻公園を訪れた。昼食は牟礼町発祥の「力ギ燒き」を堪能。

力ギは全国で見ると、広島、宮城、岡山など有名だが、香川県も全国トップ10に入る有数な産地であり、殻付きの力ギを鉄板で豪快に焼き上げる食べ方は、県外からの観光客にも人気となつていて。

また、うどん県として全国にPRしている讃岐うどんの市内店舗を巡った。市内ではうどんタクシーやうどんバスなど2次交通網も充実していた。

その後、高松市より銚子市へ帰路に就いた。最後に荒田会長より「視察2日間無事に終了でき、ありがとうございました。」と挨拶があり、解散となつた。

# 平成30年新年会を開催

## 女性だより

2月3日(土)、当女性会の平成30年新年会を絶景の宿犬吠埼ホテルで開催し、来賓16名、宇野澤会長以下会員25名が出席した。

宮本副会長の司会の下、始めに宇野澤会長から新年の挨拶があり、続いて宮内会頭・越川銚子市長・林幹雄衆議院議員令夫人信田恭子様から来賓挨拶を頂いた後、伊東副会頭の乾杯の発声で懇親会を開催した。懇親会は、宮内理事、多田監事の司会で進行し、花柳寿々三奈師匠による新年的舞が披露された。

露され、その後も沢山の歌や踊りを熱演した。最後は、恒例の「青い山脈」で、手に手を取つて輪になり歌い、楽しい時間を共にし、今年も一致団結し頑張つて行こうと気持ちを新たにした一夜であった。



▲参加した皆さん



▲挨拶する宇野澤会長



メイン司会の  
宮本副会長



▲花柳寿々三奈師匠の手ほどきと  
堀井理事の唄で花笠音頭を踊る皆さん

# 商工会議所のうごき（2月）

**DELKUI** 地域活性化アワード

**地方創生インターンシップ 成果報告会**

3月23日（金）16:00～18:00  
銚子商工会議所 5階ホール

**地域通貨「すきくるスター」流通数報告**

2017スター発行数  
**1,542,969スター**

2017店舗使用スター数 累計  
**1,066,388スター**

2017寄付スター数  
**59,171スター**

2017ただ今の流通スター数  
**1,637,001スター**

★最新情報は銚子円卓会議サイトからもご覧いただけます。

想像から創造へ  
**銚子円卓会議**

<http://choshientaku.com/>

FANFUN ファンファン  
ちゅうじノート

事務局／銚子市総務課協働推進班 info@choshientaku.com  
お問合せ・地域通貨担当／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 (2日まで市原)	県連第2回中小企業相談所長研究会
2日	銚子市国保運営協議会
3日	銚子マルシェ実行委員会
4日	青年部理事会
5日	女性会新年会
6日	銚子マリーナトライアスロン大会実行委員会
7日	女性会理事會正副会頭会議
8日	経営指導員研修会（千葉）
9日	銚子マルシェ出店者説明会
10日	専門家派遣事業
11日	銚子市総合戦略検討委員会
12日	市民ワークショップ
13日	銚子セレクト大感謝祭反省会
14日	青年部OB会新年会
15日	第21回核算能力検定試験
16日 (18日まで)	JR「B・B・B A S E」車内PR活動
17日	林幹雄氏と語る会
18日	銚子神輿連合会新年会
19日	銚子地域観光づくり推進協議会
20日	県連第6回専務理事会（千葉）
21日	県商女性連理会（千葉）
22日	県青連2区委員会（東金）
23日	銚子市観光協会理事会
24日 (24日まで岡山・今治)	役員・議員県外視察研修
25日	銚子市行政相談懇談会
26日	第148回簿記検定試験
27日	青年部視察研修（26日まで小豆島・香川）
28日	銚子さんママラソン実行委員会
29日	第4回銚子市男女共同参画計画推進委員会
30日	銚子市行政相談懇談会
31日	銚子マルシェ実行委員会

## 潮位および日の出入時刻表(4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	日	大安	時 分 4:31	cm 126	時 分 16:51	cm 131	●	時 分 10:39	cm 29	時 分 22:55	cm 35	2/16	時 分 5:24	時 分 17:58
	2	月	赤口	4:53	128	17:32	128		11:12	22	23:24	44	17	5:22	17:59
	3	火	先勝	5:15	129	18:13	122		11:46	18	23:52	54	18	5:21	18:00
	4	水	友引	5:37	129	18:54	115		12:19	17	—	—	19	5:20	18:00
	5	木	先負	6:01	127	19:38	107		0:19	63	12:54	20	20	5:18	18:01
	6	金	仏滅	6:25	124	20:32	100		0:46	71	13:33	25	21	5:17	18:02
	7	土	大安	6:51	118	21:51	94		1:15	78	14:19	32	22	5:15	18:03
	8	日	赤口	7:21	111	—	—		1:50	85	15:21	39	23	5:14	18:04
	9	月	先勝	0:11	94	8:01	103		3:05	91	16:50	43	24	5:13	18:05
	10	火	友引	1:38	99	9:40	95		6:03	91	18:22	42	25	5:11	18:05
	11	水	先負	2:13	104	12:15	95		7:38	82	19:28	39	26	5:10	18:06
	12	木	仏滅	2:39	109	13:36	103		8:19	71	20:16	36	27	5:09	18:07
	13	金	大安	3:02	114	14:29	111		8:51	59	20:56	34	28	5:07	18:08
	14	土	赤口	3:23	118	15:15	120		9:21	46	21:31	34	29	5:06	18:09
	15	日	先勝	3:45	122	15:58	126		9:52	34	22:05	38	30	5:05	18:10
	16	月	先負	4:08	126	16:40	130	●	10:24	22	22:38	44	3/1	5:03	18:10
	17	火	仏滅	4:31	129	17:24	130		10:58	12	23:09	53	2	5:02	18:11
	18	水	大安	4:55	131	18:09	127		11:34	6	23:40	62	3	5:01	18:12
	19	木	赤口	5:20	131	18:58	121		12:12	4	—	—	4	4:59	18:13
	20	金	先勝	5:46	130	19:54	113		0:11	72	12:55	6	5	4:58	18:14
	21	土	友引	6:14	127	21:05	105		0:42	81	13:44	12	6	4:57	18:15
	22	日	先負	6:46	121	22:45	101		1:17	89	14:45	20	7	4:56	18:15
	23	月	仏滅	7:28	112	—	—		2:13	95	16:03	28	8	4:54	18:16
	24	火	大安	0:31	103	8:58	102		4:42	95	17:33	34	9	4:53	18:17
	25	水	赤口	1:26	107	11:50	99		7:02	84	18:49	36	10	4:52	18:18
	26	木	先勝	1:59	112	13:27	106		7:56	69	19:48	38	11	4:51	18:19
	27	金	友引	2:27	117	14:31	114		8:36	53	20:35	41	12	4:50	18:20
	28	土	先負	2:53	122	15:22	121		9:12	39	21:15	46	13	4:49	18:21
	29	日	仏滅	3:18	126	16:07	125		9:46	26	21:51	51	14	4:47	18:21
	30	月	大安	3:42	130	16:50	126		10:19	17	22:24	58	15	4:46	18:22

# 漁獲水揚高調査(1月)

銚子市漁業協同組合

漁業別	30年1月			前年同月		
	隻数	数量	金額	隻数	数量	金額
いわし旋網	25	4,963	27,648	28	5,190	32,513
さば旋網	119	27,129	234,599	99	16,628	117,593
あじ旋網	—	—	—	—	—	—
かつお・まぐろ旋網	160	2,919	46,358	96	733	23,985
機船底曳網	83	146	9,824	66	129	6,835
中型底曳網	2	2	101	—	—	—
小型底曳網	94	33	2,604	58	26	1,958
まぐろ・さめ延縄	46	262	31,888	52	346	28,623
大目流網	16	38	1,545	12	28	1,982
かつお一本釣	—	—	—	—	—	—
雑延縄	—	—	—	—	—	—
さんま棒受網	—	—	—	—	—	—
陸送	—	—	—	—	—	—
冷蔵	—	—	—	—	—	—
その他	791	150	16,665	609	105	8,316
合計	1,336	35,642	371,232	1,020	23,185	221,805

## 主要漁港水揚高ランキング 平成29年1月～12月

順位	漁港名	数量 トン	前年比(%)		金額 千円		前年比(%)	
			前年	順位	1	2	3	4
1	銚子	280,790	102	1	1	焼津	46,254,403	111 2
2	釧路	139,679	122	4	2	福岡	45,017,504	98 1
3	焼津	136,607	95	2	3	長崎	35,447,143	106 3
4	長崎	135,664	106	3	4	銚子	27,858,116	107 4
5	境港	128,437	120	5	5	根室	22,873,165	95 5
6	石巻	112,656	118	8	6	三崎	22,255,438	108 8
7	八戸	99,973	101	7	7	石巻	20,832,170	125 13
8	枕崎	92,942	88	6	8	境港	20,576,264	98 7
9	松浦	87,673	93	9	9	八戸	19,990,376	85 6
10	気仙沼	73,870	98	10	10	枕崎	19,423,170	101 11
11	福岡	70,035	100	11	11	気仙沼	18,851,453	95 10
12	根室	60,994	89	12	12	下関	18,103,802	91 9
13	佐世保	45,436	104	15	13	函館	17,164,449	93 12
14	波崎	38,280	87	14	14	松浦	13,788,867	103 14
15	女川	35,618	81	13	15	沼津	11,778,916	96 15
16	大船渡	34,114	87	16	16	塩釜	10,735,655	103 16
17	唐津	31,214	110	18	17	釧路	10,203,667	101 18
18	沼津	29,563	104	19	18	佐世保	10,060,428	99 17
19	下関	29,344	94	17	19	房勝浦	9,567,767	108 19
20	房勝浦	26,683	128	23	20	女川	8,055,688	101 21
21	塩釜	22,558	104	22	21	紀勝浦	7,516,291	106 22
22	函館	22,156	85	21	22	大船渡	6,651,386	116 25
23	三崎	20,645	99	24	23	唐津	6,541,967	108 23
24	浜田	17,448	93	25	24	宮古	6,428,734	77 20
25	宮古	17,222	65	20	25	浜田	5,399,989	94 24
26	厚岸	14,278	81	26	26	厚岸	5,016,003	91 26
27	紀勝浦	10,966	109	28	27	新潟	2,980,087	79 27
28	釜石	9,921	131	30	28	波崎	2,588,236	100 28
29	新潟	7,150	62	27	29	釜石	2,340,026	138 30
30	小名浜	6,653	77	29	30	久慈	2,055,414	102 29
31	久慈	5,226	97	31	31	小名浜	908,479	83 31
32	那珂湊	1,290	201	32	32	那珂湊	413,136	139 32

【参考】稚内の年間累計は、48,981t(前年比100%)、15,412,614千円(同104%)  
 焼津・小川は153,508t(同99%)、47,881,476千円(同111%)  
 ※函館・釜石・房州勝浦・(焼津・小川)・松浦は税抜き。

# 平成30年度各種検定試験施行期日・受付期間・受験料一覧表

検定試験種目		検定試験施行期日	申込受付期間	日数	合格発表	合格証書交付開始
簿記	第149回 1級～3級	平成30年 6月10日(第2日曜)	4. 16(月)～4. 27(金)	10	6. 25(月)	7. 17(火)
	第150回 1級～3級	平成30年11月18日(第3日曜)	9. 25(火)～10. 5(金)	9	12. 3(月)	12. 17(月)
	第151回 2級～3級	平成31年 2月24日(第4日曜)	1. 7(月)～1. 18(金)	9	3. 11(月)	4. 1(月)
珠算	第213回 1級～6級	平成30年 6月24日(第4日曜)	5. 14(月)～5. 18(金)	5	7. 4(水)	7. 30(月)
	第214回 1級～6級	平成30年10月28日(第4日曜)	9. 3(月)～9. 7(金)	5	11. 7(水)	12. 3(月)
	第215回 1級～6級	平成31年 2月10日(第2日曜)	12. 10(月)～12. 14(金)	5	2. 20(水)	3. 18(月)
ネット試験	日商PC 1級	平成30年10月 7日(第1日曜)	ネット試験の詳細は、ネット試験指定会場の、 ○ 株東総コンピューターシステム (0479-25-1117) ○ デジタルアドバイザーケオール (0479-25-0950) ○ 市民IT講座陣屋教室 (0479-25-3033) ○ 株アイテック神栖校 (0299-77-8370) ○ ペガサスパソコン教室 (0299-94-8677) へお問い合わせ下さい。			
		平成31年 2月17日(第3日曜)				
	日商PC 2級～Basic	随 時				
	日商ビジネス英語 1級	平成30年10月 7日(第1日曜)				
		平成31年 2月17日(第3日曜)				
	日商ビジネス英語 2級～3級	随 時				
	電子会計実務 1級	平成30年10月 7日(第1日曜)				
		平成31年 2月17日(第3日曜)				
	電子会計実務 2級～3級	随 時				
	キーボード操作技能	随 時				
	簿記 初級	随 時				
	簿記 原価計算	随 時				

【注】簿記1級の合・否については中央審査のため、随時ご連絡致します。土・日・祝日の受付は行っておりません。

試験種目	級 別	受験料
珠 算	1	2,300
	2	1,700
	3	1,500
	4～6	1,000
簿 記	1	7,710
	2	4,630
	3	2,800
日商 P C	1	10,290
	2	7,200
	3	5,140
	Basic	4,120
ビジネス 英 語	1	7,200
	2	5,140
	3	4,120
電子会計 実 務	1	10,290
	2	7,200
	3	4,120
キーボード 操作 技能	キータッチ2000 ビジネスキーボード	1,540 2,570
簿 記	初 級	2,160
簿 記	原価計算	2,160
合格証明書	一 通	1,080

# 第39回千葉県よろず支援相談会(4／12)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、お気軽になんでもご相談ください。 (※相談回数の制限なし)

## [千葉県よろず支援 第39回相談会]

- 日 時 平成30年4月12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			
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。



TAIKI

## 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](http://www.facebook.com/cis.ac.jp)

千葉県銚子市潮見町3番 TEL0479-30-4500

耐震工事  
終了しました



「安」らぎと「心」のおもてなし  
これからもずっと  
絶景の宿  
**犬吠埼ホテル**

電話 0120-31-5489

千葉科学大学  
おうえん協議会

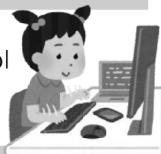
◇◆会員募集中◆◇

団体・事業所・個人の皆様の  
ご加入をお待ちしております。  
お問い合わせ  
銚子商工会議所 TEL 25-3111



**認知症予防 × iPadいきいきクラス募集中**  
70歳以上歓迎！ 著らしに役立つiPadの便利な活用法を  
週1回、楽しく学びながら、脳を元気にしていく講座です

- ▶ 離職者等再就職訓練 受講料無料
- ▶ 小中高校生向けWeb個別学習e-school
- ▶ 子どもプログラミング教室
- ▶ 各種検定指定会場



**TCSパソコンスクール** 銚子市双葉町3-27 TEL 0479-24-0611  
(株)東総コンピューターシステム <http://www.tcs-school.com>



石上酒造株  
TEL 0479-22-0655  
FAX 0479-24-5415  
[www.isbc.co.jp](http://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** 麹の香が漂い、米だけで作った旨味が口いっぱいに広がります。

**本醸造** 味と香のバランスが取れた端麗辛口の美酒。

**本醸造 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

**Canon**

**NEC**

OA営業部

千葉営業所

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

### 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

### 経営セーフティ共済

#### (中小企業倒産防止共済)

#### 「連鎖倒産防止制度」

- ・取引先倒産の場合、掛金総額十倍まで貸付(最大8,000万円まで無担保・無保障人・無利子)ただし、貸付額の十分の一が掛金総額より控除
- ・月掛金5千円～20万円は損金・必要経費に算入

お問い合わせ

銚子商工会議所 TEL 25-3111

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

**TEL (0479) 20-8071**

**FAX 20-8072** ☎ 288-0821

