

洋上風力発電の誘致促進

銚子商工会議所報

第494号

平成29年6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)



▲積荷のサバを追うカモメ(宮内 興四郎氏)

主な内容

銚子連絡道路整備促進地区大会……………	1
日本銀行との意見交換会……………	2
小規模企業振興委員連絡会……………	4
交通部会正副部会長会議……………	6
水産関連諸団体懇談会……………	7
千葉科学大学おうえん協議会たより……………	8
洋上風力発電の可能性⑳……………	9
女性会たより……………	10
商工会議所のうごき……………	11
すきくるプロジェクトお知らせ……………	11
潮位及び日の出入り時刻表……………	12
漁獲水揚高調査……………	13
アカサ生命ご案内……………	14
アカサ還元事業のご案内……………	15
ビジネスマッチング発想法……………	16
千葉県よろず支援相談会ご案内……………	17
洋上風力講演会のお知らせ……………	18

6月

いつも身近に
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) ●大型自動車
●普通自動車二輪車 ●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



みんなの笑顔に会いたくて

ウレシイ  しんきん

ちょうししんきん

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

ケーブルプラス 電話

電話番号も電話機もそのまま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)

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

ケーブルプラス 電話 1,330円/月

NTT加入電話 1,600円/月*1*2

ケーブルプラス 電話 1,330円/月*2

おトク!

*1 日曜日・2曜日のケーブルプラスはNTT加入電話1,600円/月*1*2のままで、1,330円/月*2のケーブルプラスに切り替えることができます。*2 別途NTT加入電話1,600円/月*2を必要とする場合があります。1,330円/月*2のケーブルプラスは、別途NTT加入電話1,600円/月*2を必要とする場合があります。 ※営業時間外は本宅に電話してください。

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 フリーダイヤル 0120-25-4004

Choshi Area Television F288-0042 千葉県銚子市東芝町1-23

0479(25)100100 FreeCall

2018年度カレンダー色々あります
チラシ・ポスター他各種印刷物

大衆印刷株式会社

千葉県銚子市松本町1-10-24 TEL 0479-22-0676

第19回銚子連絡道路整備促進地区大会に当所関係者が多数出席

未整備区間の23kmの事業を促進する決議を採択

圏央道と連結する「銚子連絡道路」の整備促進地区大会が、5月23日(火)午後2時より旭市内のいいおかユートピアセンターで開催され、大会会場には近隣自治体から約700名が出席し、当所から宮内会頭をはじめ役員・議員及び青年部等多くの関係者が出席した。

銚子連絡道路は、総延長35kmの地域高規格道路で、この内、圏央道の松尾横芝ICから横芝光IC区間の延長6kmは平成18年に供用開始した。それ以外の区間は、平成19年度に横芝光町から匝瑳市までの延長5kmが事業化し、平成25年度に着手。平成18年度には旭市から銚子市までの八木拡幅延長6kmが事業化し、平成27年度に着手した。その間の匝瑳市から旭市までの延長12km区間は事業化に向けて調査中となっている。尚、飯岡バイパス区間の延長6kmは供用済みとなっている。

明智会長は、「圏央道開通により周辺地域では物流拠点施設や商業施設の立地及び観光客数の増加など、生産性の向上により地域経済に好循環をもたらすストック効果が出てきており、千葉県山武・東総地区に波及させる



挨拶する明智会長
(旭市長)



大会に参加した
当所関係者



来賓挨拶する
高橋副知事



決議文を高橋副知事に
渡す明智会長

ためにも銚子連絡道路の一日も早い完成が必要です」と話され、来賓として駆けつけた高橋副知事は、「銚子連絡道路は圏央道と一体となつて、地域経済の活性化や発展に欠かせない道路ですので、積極的な用地買収に取り組む」と事業推進に向け、全力で取り組む考えを示された。

続いて、地元選出国會議員の林代議士(代理Ⅱ宮川秘書)をはじめ県議会の宇野議長・旭市選出の大松議員が挨拶。八尾千葉国道事務所長や野田県土整備部長等、多数の来賓が紹介された。

意見発表では、地元の前立旭農業高等学校3年生の小林さやかさんが「私の夢と酪農」と題して、パテシエになることが目標で、「自分の作ったお菓子でみんなを笑顔にしたい」・「材料となる乳製品を一から作るということ」という夢を話され、「銚子連絡道路が開通することにより遠くからでも来てくれるので、一日も早く完成してほしいです」と主張した。

その後、佐久間旭市議會議長が大会決議を朗読。決議案は、全会一致で承認され、明智会長が高橋副知事に要望書を手渡した。

日本銀行との意見交換会を開催

市内の金融・経済情勢について情報交換

当所と日本銀行が定期的に開催している「金融経済情勢等に関する意見交換会」を5月10日(水)午後1時30分より当所2階特別会議室にて開催した。

本交換会は、日本銀行が全国各地で地元経済界の意見を聞くと共に、日本銀行の政策運営等の考え方を説明するのが目的で、当所の開催は平成27年6月以来、約2年振り今回が第4回目となり、当所からは宮内会頭をはじめ副会頭・専務理事・各部長・委員長等16名が出席した。

意見交換会に先立ち、宮内会頭より「先月発表された日銀短観では、大企業を中心に2四半期連続で業況判断指数が改善されたとの発表がありました。地方の中小企業にはその広がりが見られず、厳しい環境下におかれております。本日は、地域の声として各委員長・部長より意見を発表させて頂きますので、宜しくお願致します」。続いて、日銀調査統計局・片桐調査主幹より「本日はお忙しい中、このような場を設定して頂き有難うございました。地域の意見をお聞きし、実り多い意見交換をさせて頂きたいと思っております。宜しくお願致します」とそれぞれ挨拶が行われた。その後、出席者の紹介が行われ、



▲挨拶する宮内会頭



▲最近の経済情勢を説明する日銀・片桐調査主幹

本交換会に入った。

最初に、日銀調査統計局・片桐調査主幹より「最近の経済情勢」として、「日本経済の実質成長率(実質GDP)」をみると、2016年10〜12月期の前期比は+0.3%、年率換算で+1.2%となり、四半期連続のプラス成長となった。外需が新興国経済の持ち直しを背景に輸出が増加基調にあり、設備投資も企業収益が改善する中で緩やかな増加基調にある。この結果、実質GDP全体では、「0%台後半」とみられる潜在成長率をやや上回る成長となった。そして、政策委員の大勢見直し(中央値)では、2017年の実質GDP前年度比は+1.6%とみている。次に、4月のサクラレポートにおける「地域別の景気判断」についてみると、北陸と東海が「緩やかに拡大している」で、他7地域も「緩やかに回復している」又は「緩やかに回復基調を続けている」。この背景としては、海外経済が緩やかな成長を続けるもとで、企業と家計の両部門において、所得から支出へ前向きな循環が働いていることが挙げられる。「輸出」は、情報関連を中心とする世界的な製造業サイクルの好転や新興国にお



▲積極的な意見交換をする当所関係者

ける在庫・設備調整の進捗などを背景に、増加基調にある。「設備投資」は、3月短観をみると、2016年の設備投資計画は総じてしっかりとした着地見込みとなっているほか、新たな明らかになった2017年度の計画も堅調なスタンスとなっている。「企業マインド(企業の景況感)」は、業種の拡がりを伴いつつ改善しており、3月短観の全産業規模ベースの業況判断DIは3期連続で改善し、消費増税直前の2014年3月以来の良好な水準となっている。「個人消費」は、雇用所得の改善を背景に底堅く推移している。「雇用」は、人手不足感が鮮明になっている。これらの需要項目等に関する説明に続き、今後の経済を考える際の留意点として人口の見通しに対し、「経済のパロメーターとなる人口の推移を見た場合、銚子市は何も対策を講じない場合は2060年には約2万4千6百人迄減少する推計が出ています。合計特殊出生率を2040年までに1.8に上昇することや人口転出入をプラスに転化させることが先行きの人口減少ペースをマイルドにするための鍵となります」と話された。

続いての意見交換では、当所の各委員長・部会長より「①海外進出の視野に入れて工場改修を計画しており、補助金の活用や低利資金の活用も考えていますので、金融政策面での対応をお願いしたい」・「②他企業との技術力による差別化で仕事を取りに行っている。社長の後継者がいないのと合わせて技術者の

後継者も不足しており、募集しても良い人材が来ないので、5〜10年かけて新人を社内で育てている」・「③昔からの地元産業が衰退し、事業所数も減少している為に、取引先が取扱い数量を減少し、厳しい状況である」・「④中心市街地の衰退が続いているがインバウンドによる外国人旅行者等の取り込みをするために行政・会議所と連携して環境を整えたい」・「⑤慢性的な人手不足の為、新卒者雇用が出来るよう関係機関との話し合いをしていく」・「⑥円安による調達原材料の高騰を販売価格に転嫁できない状況です。また、仕事があっても残業等の規制もあり、仕事が回らず、ダブル・トリプルパンチになっている」・「⑦経済環境を良くするには道路網の整備による企業誘致。そして、定住人口を増やし、消費を拡大させる必要がある」・「⑧東日本大震災の復興需要もほとんどなくなり、仕事があってもオリンピック需要で逆に資材の高騰や人材の流出が続いている」・「⑨繁盛店の廃業が相次いでいるが、定年になってやる気がある人に安価で売って頂き、その人が10年程度頑張ったらまた次のやる気のある人に売却するようなくみをつくり、M&Aしやすい環境をつくる必要があります」等の業界や地域の動向に関する意見を発表した。

続いて、日銀調査統計局・片桐調査主幹より2年前の意見交換会で出た当市経済の再生に向けた施策についてのその後の進捗状況等に関する質問が出された。出席者からは、「現状では変わらず厳しい状態である」旨の報告があった。また、活性化の起爆剤の一つである洋上風力の誘致促進に関する経済効果に関して、税收効果をはじめ風車組み立て工場企業誘致・メンテナンス企業の進出・風車部品の地元企業からの調達・風車メンテナンス技術者の養成等を当所より日銀調査統計局・片桐調査主幹へ説明した。その他にも、出席者より活発な意見が出され、予定時間をオーバーする程で午後4時過ぎに閉会した。

尚、本交換会での内容は、各地商工会議所の意見と共に日本銀行の金融政策立案・運営のために活用されることになっている。

小規模企業振興委員連絡会議を開催

商工会議所では、小規模事業者とのパイプ役として「小規模企業振興委員制度」を設け、経営改善の普及を図っている小規模振興委員連絡会議を、5月26日(金)に開催し、宮内会頭から12名の振興委員に対し、平成29年度の委嘱状を交付した。

委嘱後、宮内会頭より「平素は、当会議所が実施しております経営改善普及事業に対し、ご協力をいただき、また、本年度の振興委員をお引き受けいただきまして、厚く御礼申し上げます。ご承知のとおり、銚子市をはじめ多くの地方都市は人口減少という構造的課題を抱えており、その対策として地方創生を積極的に推し進める必要があります。その中核を担うのは、仕事や雇用を生み出す地元企業であり、政府には成長戦略の実行と中小企業へのきめ細やかな支援策の強化等による着実な景気回復を期待するところであります。このような課題の対応策として、銚子市は4月より人口減少問題を克服し、銚子創生を成し遂げるため、企画課内の移住定住推進室を「銚子創生室」に改め地域振興に対する取組を強化することです。本日は、銚子市より事業概略の説明会を予定しておりますので、宜しく願います」と挨拶があった。



▲挨拶する宮内会頭

▼宮内会頭から委嘱状を交付



▲銚子市信太室長の説明

続いて議事に入り、まず初めに28年度小規模事業経営改善資金融資制度の実績報告について鶴野相談所所長より年間19件、総額1億5,720万円が実行された旨を説明。振興委員へ今後も本融資制度への協力及び企業の紹介を依頼した。

次に銚子市政策企画部企画課銚子創生室の信太室長を講師に「銚子創生室の概要について」の説明会を開催した。銚子創生室の主管事務に関して大きく7点について説明された。
 ①ふるさと納税事業②移住定住促進事業③少子化対策事業④銚子スポーツタウン事業⑤キャンプ誘致事業⑥若手プロジェクト事業⑦シティプロモーション事業に関して各事業概要及び28年度までの実績などに関して詳しく説明され、上記7つの事業を中心に今年度も実行していくとした。

その後、懇親会では業界及び地域の現状等について情報交換が行われた。

 <p>ヤエモン 山本 勲 栄町地区 22-2857</p>	 <p>大川鉄工㈱ 大川伊知郎 松本町地区 22-5356</p>	 <p>㈱齋藤商店 齋藤 正一 陣屋町地区 22-0569</p>	 <p>こばやし洋装店 小林 秀一 外川町地区 22-2184</p>
 <p>マロンド 宮内 敏夫 高田町地区 33-0262</p>	 <p>銚子ネジ㈱ 座古 英明 西小川町地区 22-1524</p>	 <p>㈱セコンド 川和田正雄 前宿町地区 22-8008</p>	 <p>福屋 石上 久嗣 馬場町地区 25-0383</p>
 <p>嶋田産業㈱ 嶋田 忠夫 森戸町地区 33-1007</p>	 <p>㈱スキートサービス 鈴木 宏政 春日町地区 23-0476</p>	 <p>長谷川写真館 長谷川 宏 新生町地区 22-1584</p>	 <p>ダイマル食品㈱ 平野 恭男 愛宕町地区 22-0032</p>

— 私たちがおつなぎいたします —

商工会議所とのパイプ役です。

(敬称略)

小規模企業振興委員のご紹介

【交通部会第2回正副部会長会議】 平成29年度上半期事業の詳細について

当所交通部会（大里忠弘部会長）の今期2回目となる正副部会長会議を、5月15日(月)、第1会議室で開催し、大里部会長・野口担当副会頭以下10名が出席した。

本会議では、本年1月に開催した第1回正副部会長会議において決定した5項目の活動方針で29年度上半期中に実施する事業の詳細を協議することを目的に開催した。

会議に先立ち、大里部会長より「当部会が中心となって推進している広域幹線道路路網の整備促進では、国道126号（八木バイパス）や国道356号（銚子バイパス）の建設工事が進んでおりますので、早期に完成できるように更に積極的な活動をしていきたいと思っております。野口副会頭より「決定した事業を実行するにあたり、行政や議員関係者との連携強化をはじめ会員企業とのニーズを的確に対応すると共に当市活性化に繋げられることを期待しております」とそれぞれ挨拶した。



▲協議する出席者



▲挨拶する大里部会長



▼挨拶する野口副会頭

会議では、「(1)平成29年度上半期事業の詳細」として、最初に今月23日に旭市で開催される第19回銚子連絡道路整備促進地区大会へ当所関係者大勢で参加するよう関係委員会、部会に声掛けすることになり、併せて当日のスケジュールを確認した。次の国道126号及び国道356号バイパスの建設現場視察会では過去に実施した視察会以降の進捗状況や今後の建設スケジュールを勉強することを目的に、5月下旬又は6月中旬に現地にて実施することと千葉県銚子土木事務所と調整中であり、活動方針に道路整備を掲げている部会・委員会との合同で行うことを確認し、日程が決まり次第、参加者を募集することになった。次の国道356号香取・東庄・銚子間バイパス整備促進連絡協議会事業では、本年9月に定期総会を東庄町（今後調整）で開催することを来月から関係者との日程調整をスタートすることになった。また総会終了後に実施する千葉県への要望活動についても日程（10月予定）等を関係者と調整することになった。

最後に、「(2)その他」として各事業の進捗状況や実施済み事業報告及び新たな事業提案を行う第3回正副部会長会議を8月下旬に開催することを確認し閉会した。

水産関連諸団体懇談会を開催

〈全国さばサミット開催に関する
出展者の募集について説明を受ける〉

当所水産部会（松岡良司部会長）では、5月24日(水)、水産関連諸団体懇談会を、当所2階特別会議室で開催し、総勢14名が出席した。

今回は、本年11月26日(日)に銚子第一魚市場で『全国鯖サミット』を開催するに当たり、銚子鯖サミット実行委員会（事務局 銚子うめえもん研究会）の清水俊和氏より出展者の募集についての協力依頼があり、開催内容や出展者募集概要等について周知を図る目的で開催した。

はじめに、松岡水産部会長より挨拶があり、引き続き、鯖サミットの概要について、清水氏より説明があった。

この鯖サミットは、鯖のブランディングに取り組んでいる地域の主体が一同に会し、参加地域それぞれの地域特性や取り組みを知る機会となることで参加地域のブランディングの質的向上を促し、また、鯖を介して地域同士の繋がりを醸成することを目的とし、地域産業への波及効果や交流人口の増加を目指すものである。



▲挨拶する松岡部会長



▲説明する清水氏



▲説明を聞く出席者

第1回目は平成26年9月に鳥取県鳥取市で開催され、翌年も鳥取市、昨年は福井県小浜市で開催され、毎回2万人以上の来場者があり、今回、第4回目として、銚子市で開催することとなったものである。

参加団体・出展者については、市内外

より80ブースを予定しており、市内で鯖を取り扱っている事業者や地域物産品の事業者を募集するとの事で、清水氏より『本イベントを成功させるために出展者募集については是非とも協力をお願いしたい』との要請があった。

最後に松岡部会長より、出席者へ鯖を取り扱っている事業者等への周知をお願いし終了した。



千葉科学大学おつえん協議会だより

く銚子から全国へく

千葉科学大学の卒業生の進路は、大学での専門的な学びを活かし、薬局やドラッグストア、病院等の医療機関、高等学校・中学校等の教育機関、金融機関、食品関連企業、動物関連企業、研究機関、市役所、町村役場、消防官、警察官、自衛官等、多岐にわたります。

薬学部薬学科の卒業生は、病院、調剤薬局、ドラッグストア等の薬剤師や、自衛隊（薬剤官）、麻薬取締官 等として活躍されています。

薬学部生命薬科学科の卒業生は、化粧品関連企業や製薬会社、教育機関等、ドラッグストア等（登録販売者）等で活躍されています。

全国で初めて設置された危機管理学部の卒業生は、市役所・町村役場職員、病院や検査センター等の医療機関、高等学校・中学校等の教育機関、金融機関、動物関連企業、食品関連企業、製造業等で活躍されており、なかでも毎年多くの卒業生が消防、警察、自衛隊に就職されています。さらに消防官については、就職率（卒業者数に対する比率）が

全国1位となっております。

看護学部においては、平成30年3月に看護学部1期生が卒業する予定です。危機管理意識の高い看護師、保健師、養護教諭として全国で活躍されることを期待しております。

千葉科学大学の卒業生が全国で活躍していることは大変喜ばしいことであり、今後もこれからの社会を担う人材が多く誕生してくれることを願っています。



洋上風力発電の可能性 (20)

日本の洋上風力発電のコストダウン

本号では、自然エネルギー財団の理事長で、スウェーデンのチャルマース工科大学の産業エネルギー政策部門の教授でもあるトーマス・コーベリエル氏の「日本ではどれほど早く（自然エネルギーの）コストダウンを達成できるのか？ (How fast can costs come down in Japan?)」を題する寄稿を紹介する。自然エネルギー財団の資料は、これまで何度か紹介してきた。この財団はソフトバンクの孫正義氏によって設立された自然エネルギーを基盤とする社会の構築、政策提言、広報活動等を行うことを目的とした財団である。この理事長であるトーマス・コーベリエル氏は、スウェーデン政府委員会のメンバーとして、スウェーデンおよび欧州のエネルギー・環境関連法案を策定する活動を行い、2008年から2011年まではスウェーデンエネルギー庁長官を務めた。以下、トーマス・コーベリエル氏の寄稿（英文）を要約してお伝えする。やや直訳的な表現となっていることをお許し頂きたい。

洋上風力発電のコストは、これまで高かった。化石燃料による発電より高く、時としてヨーロッパで新設された原子力発電よりも高い場合もあった。しかしながら、昨年、いくつかのヨーロッパ諸国では、洋上風力発電で作られた電力の価格が急速に低下した。

2016年7月、デンマークの電力会社ドゥンエナジー社は、オランダ沿岸における洋上風力建設事業の入札で、わずか70ユーロ（€）/MWh（2017年5月23日、1€=112.5円の場合、8・6円/kWh）で落札した。当時これは極めて安い価格だった。その2カ月後の9月には、同様の入札においてスウェーデンのヴァッテンフォール社がデンマーク西岸の発電事業を約60€/MWh（7・5円/kWh）で落札し、さらにその2カ月後、同社はデンマーク東岸での同様の事業を50€/MWh（6・3円/kWh）未満で落札した。

2017年4月、ドイツの北部いくつかの海岸での入札が終了した。この地域の2カ所で最も安い価格で入札したのは、何としても他の発電所を打ち負かす市場価格で電力を供

給するとしたドゥンエナジー社だった。同社が想定した市場価格を予想するのは困難であるが、現在の市場の先物価格は30€〜40€/MWh（3・8円〜5・0円/kWh）程度である。日本から見れば、これらは信じられないほど安い価格だ。現在、日本の洋上風力のFIT（固定買取価格）はkWh当たり36円、これは28.8€/MWhである。なぜ、欧州の洋上風力発電は日本の20%未満のコストを実現できるのだろうか？

3つに区分される理由がある。(1) 欧州の電力系統所有者は、顧客への電力供給を行うために、新規発電事業者を支援する役目を担っていること。(2) ヨーロッパの行政当局が、洋上風力に適した地域を積極的に見つけるよう教育されていること。さらに、(3) ヨーロッパの洋上風力産業が、建設・運用において、スケールメリットを活用し、効率的な建設方法を速やかに学び、それらについて実践の機会があることである。

日本の状況はほとんど逆である。系統の所有者は、コストの低い新規発電事業者との競争を好まない従来の発電所の所有者である。行政の規制は厳しく、利益が競合する可能性がある新規事業者は、予測できないこととの戦いにさらされる。行政は潜在的な投資家に対して広範囲の事前調査を求めるが、規制が不明確なため結果の予測もできない。

最も重要なのは、風力発電産業の能力である。日本の系統所有者と行政が生み出した特別な（高い）コストは、洋上風力発電からの安い電力を供給することによる日本産業の経験や学びに与える効果的な足手まといになっている（高いコストは、洋上風力発電に関する日本産業の経験や学びの機会を阻んでいる）。

その結果、日本の電力消費者は低いコストの電力の恩恵を受けられず、日本の産業界も世界的に拡大する洋上風力発電の導入市場に寄与する経験を得ることができない。

この状況は変わるかもしれない。実際、世界的な産業競争は、遅かれ早かれ、（日本産業の）競争力と豊かさを保つために、日本にも低コスト電源の提供を強いることになるだろう。そのときが早く来ることを願いたい。

安藤 生大 氏

千葉科学大学 危機管理学部 教授

県商女性連総会 「佐原大会」に参加

平成29年度の千葉県商
工会議所女性会連合会通
常総会が、5月23日(火)、
香取市「佐原文化会館」
で開催された。

当日は、県下21商工会
議所女性会から総勢21名
の参加があり、当女性会
からも宇野澤会長以下17
名が出席した。

会より 女性だ

総会では、始めに県商
女性連佐藤フジエ会長の
挨拶があり、続いて来賓
挨拶、紹介が行われた。

佐藤会長が議長となり議
事に入り、①平成28年度事業報告・②収支決
算、③平成29年度事業計画(案)・④収支予算
(案)、⑤平成30年度通常総会の開催地承認に
関する件について、すべて原案通り承認され
た。また、来年度の総会開催地である、茂原
商工会議所女性会よりPR開催日 平成30年
5月22日が行われ総会を閉会した。

続いて、佐原出身でハーバード公衆衛生大
学院博士号を取得した、行動科学・社会免疫
学者の林英恵氏により「現代版養生訓 元氣
で幸せに生きる術」と題し講演会が行われた。
公衆衛生を英訳するとpublic health(みん
なの健康)。正しい健康情報をきちんと皆様に
伝える事、一人でも多くの方の与えられた命
が全うできる社会を作る事が自分の使命と語
る。

氏が尊敬する偉人、貝原益軒は江戸時代す
でに「人が健康になるには術が必要。病気に



▲講師の林英恵氏



▲参加した皆さん

なつてから治療をするのは大変つらいこと
である。賢い人ならば、病気になるように
努力するほうが、病気を治療するよりも楽
あることを知っている。すばらしい將軍は戦
わずして戦いを勝つということであろう」と
養生訓の中で説いている。

日本人の平均寿命は世界でもトップクラス
だが、健康寿命(自立して生活できる期間)
はそれより10年程短い。公衆衛生学から見る
日本人の死亡原因は、たばこ、運動不足、不
健康な食事など生活習慣に根ざすものが上位。

元氣で長く生きるために必要な5つのシン
ブルな秘訣は①情報が氾濫する現代、テレビ
や新聞が必ずしも正しいとは限らない。信頼
できる情報源を見つける(エビデンスのレベ
ルの高いもの)。②からだに悪いこと、いい
ことが明らかなものはやめたり食べたりする。

③立って動く時間を増やす。④「健康」を押
し出すのではなく「おいしい、楽しい、気持
ちいい」を体験する。⑤怒り、悲しみ、幸せ
の感情は不健康な行動を取りがち。息で吐き
出してゆったり落ち着いた気持ちを取り戻す。

また、人と交わるだけで健康になり、運動
も食事も誰かと一緒にすることで、死亡、う
つ、認知症のリスクを下げる結果が出ている。
中でも女性は繋がりを作る鍵である。女性会
の皆さんの繋がりの力で、地域の健康に貢献
して欲しい、と話された。

その後、会場をパレス大藤へ移して懇親会
が行われ、終了した。

商工会議所のうごき (5月)

- 1日 県連事務局長研究会幹事打合せ会(千葉)
- 8日 銚子市シルバー人材センター―監査
- 9日 女性会理事会
- 10日 正副会頭会議
- ” 日銀との意見交換会
- ” 小規模事業者支援提案型事業プレゼンテーション(千葉)
- ” 青年部理事会
- 11日 千葉県よろず支援サテライト相談会
- ” NTTユーザ協会支部理事会(千葉)
- 13日 習志野商工会議所創立30周年記念式典・祝賀会(習志野)
- ” 青年部OB会総会
- 15日 交通部会正副部会長会議
- ” 銚子市シルバー人材センター―理事会
- ” 銚子市スポーツタウン株主総会
- ” 青年部イルミ電球確認作業
- 18日 先進施設視察研修会(柴又ほか)
- ” 銚子市防犯組合連合会定期総会
- 19日 日本珠算連盟東総支部総会
- ” 金融指導会
- ” アクサチャリティボウリング大会
- 20日 青年部会員親睦例会
- 21日 犬吠ワオン寄附贈呈式
- 23日 県商女性連総会(佐原)
- ” NTTユーザ協会理事会・総会
- ” 第19回銚子連絡道路整備促進地区大会
- 24日 青年部痛車イベント実行委員会
- ” 水産関連諸団体懇談会
- 25日 県青連役員会・総会(成田)
- 26日 県連第2回専務理事会(千葉)
- ” 金融指導会
- ” 銚子市世界大会等キャンペーン誘致推進委員会設立会議
- ” 国際交流協会準備会議
- ” 銚子円卓会議
- 29日 小規模企業振興委員連絡会議
- ” 銚子機械金属工業会定時総会
- ” マル経資金貸付審査会
- 31日 県連新入職員研修(千葉)
- ” 関商連総会(甲府・6月1日まで)
- ” 千葉財務事務所との意見懇談会(香取市)



犬吠 WAON カードは、全国どこでもお使いいただいてもその0.1%が銚子市に寄付される地域貢献型の電子マネーです。
銚子市への寄付額は、2,300万円を超えています。消費喚起とまちづくりに寄与するツールとして、活用促進へのご協力をお願いいたします。

地域通貨「すきくるスター」流通数報告

(2017年5月31日現在)

- 2017 発行スター 総数
70,721 スター
- 2017 店舗使用スター数 累計
520,709 スター
- 2017 寄付スター数
11,525 スター
- 2017 ただ今の流通スター数
756,710 スター



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もできます。

★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。



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。

◆◆新規会員募集◆◆

～会員増強運動実施してます!!～

会員のみなさまのお知り合いやお取引先で、
まだ当所会員でない方がおりましたら

ぜひ、ご紹介下さいますよう
お願い申し上げます

銚子商工会議所 電話 0479(25)3111

潮位および日の出入時刻表(7月)

銚子漁港標準

※月の欄の●は朔、○は望、○は上弦、○は下弦を示す。

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			
1	土	赤口	時分 8:41	cm 107	時分 21:52	cm 123	●	時分 3:14	cm 79	時分 15:08	cm 59	5/8	時分 4:24	時分 18:57
2	日	先勝	10:19	99	22:38	123		4:38	73	15:59	71	9	4:25	18:57
3	月	友引	12:27	98	23:30	125		6:01	64	17:03	81	10	4:25	18:57
4	火	先負	—	—	14:00	104		7:07	54	18:17	88	11	4:26	18:56
5	水	仏滅	0:23	127	14:59	111		7:57	43	19:25	91	12	4:26	18:56
6	木	大安	1:12	130	15:44	118		8:39	33	20:22	92	13	4:27	18:56
7	金	赤口	1:55	134	16:21	123		9:17	25	21:08	91	14	4:27	18:56
8	土	先勝	2:34	137	16:55	127		9:52	19	21:48	90	15	4:28	18:56
9	日	友引	3:11	141	17:27	129	○	10:26	16	22:24	89	16	4:28	18:55
10	月	先負	3:47	143	17:58	130		10:59	15	22:59	87	17	4:29	18:55
11	火	仏滅	4:22	143	18:29	130		11:31	16	23:35	86	18	4:29	18:55
12	水	大安	4:59	142	18:59	130		—	—	12:03	19	19	4:30	18:54
13	木	赤口	5:37	139	19:30	130		0:12	84	12:36	25	20	4:31	18:54
14	金	先勝	6:18	133	20:02	129		0:52	82	13:10	34	21	4:31	18:54
15	土	友引	7:06	125	20:36	129		1:39	80	13:46	44	22	4:32	18:53
16	日	先負	8:05	116	21:13	128		2:36	76	14:27	57	23	4:33	18:53
17	月	仏滅	9:26	108	21:56	128	●	3:46	70	15:15	71	24	4:33	18:52
18	火	大安	11:24	104	22:48	130		5:05	60	16:18	84	25	4:34	18:52
19	水	赤口	13:27	109	23:48	133		6:21	47	17:40	95	26	4:35	18:51
20	木	先勝	—	—	14:50	118		7:27	33	19:05	101	27	4:35	18:50
21	金	友引	0:51	138	15:46	127		8:24	19	20:17	102	28	4:36	18:50
22	土	先負	1:49	144	16:31	132		9:16	9	21:14	100	29	4:37	18:49
23	日	赤口	2:42	150	17:10	135	●	10:03	4	22:02	96	6/1	4:37	18:48
24	月	先勝	3:32	154	17:45	136		10:46	4	22:45	90	2	4:38	18:48
25	火	友引	4:20	154	18:17	136		11:27	9	23:27	85	3	4:39	18:47
26	水	先負	5:05	151	18:46	136		—	—	12:04	18	4	4:40	18:46
27	木	仏滅	5:49	144	19:13	135		0:08	80	12:38	30	5	4:40	18:46
28	金	大安	6:34	135	19:40	134		0:51	76	13:11	43	6	4:41	18:45
29	土	赤口	7:22	124	20:08	134		1:37	73	13:42	57	7	4:42	18:43
30	日	先勝	8:18	113	20:40	133		2:31	72	14:14	70	8	4:43	18:43
31	月	友引	9:40	103	21:18	131	●	3:38	70	14:52	83	9	4:43	18:42

漁獲水揚高調査(4月)

銚子市漁業協同組合

漁業別	29年3月			29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
	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	175	27,858	126,891	473	60,528	290,630	164	24,804	119,044	338	40,598	230,706
さば旋網	35	4,205	27,057	377	68,940	464,073	95	9,694	54,399	683	93,169	476,683
あじ旋網	48	558	13,763	48	558	13,763	4	90	1,253	5	92	1,274
かつお・まぐろ旋網	143	1,252	35,838	406	4,046	113,275	104	1,236	26,885	266	3,442	79,535
機船底曳網	163	148	14,607	460	588	46,372	95	128	7,862	438	663	40,774
中型底曳網	45	30	3,212	66	44	4,405	19	23	1,453	91	83	5,920
小型底曳網	90	52	4,098	322	178	13,112	104	69	4,672	377	248	18,554
まぐろ・さめ延縄	59	407	38,099	204	1,532	125,446	63	547	44,288	210	1,738	151,328
大目流網	16	25	1,693	68	146	8,801	22	32	2,150	74	138	6,781
かつお一本釣	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
雑延縄	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
さんま棒受網	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陸送	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
冷蔵	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	848	170	12,866	3,751	652	56,090	808	172	12,564	4,309	745	63,235
合計	1,622	34,705	278,124	6,175	137,212	1,135,967	1,478	36,795	274,570	6,791	140,916	1,074,790

「経営者の未来」と
「会社の安心」のために。



アクサの 保障重視の定期保険 **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(平慰金・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



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 TEL0479-24-3256

共済制度加入者お楽しみショー

アクサ生命の共済制度加入者を対象としたお楽しみショーを、下記により開催致しますので、奮ってご参加をお願い致します。

1. 日 時 平成29年7月13日(木) 17時30分～
2. 場 所 銚子商工会議所 1F 大ホール
3. 参加費 お一人1,000円 ※小学生未満無料
4. 定 員 200名 ※定員になり次第締め切り
5. 主な内容 マジック・パフォーマンスショー
(からくりどーる・伊藤佑介)

福引大抽選会 ※当たり50本予定

(液晶テレビなど豪華商品を多数用意)

- * 駐車場が手狭のため、お車でのご来場はお控え下さい。
- * ご参加は1事業所2名程度とさせていただきます。
- * 当日は、お弁当とお茶(ペットボトル)を用意致します。(小学生以上)
- * お申し込み・お問い合わせは… 銚子商工会議所 ☎(25)3111

アクサ生命銚子営業所 ☎(24)3256

○お申し込み後、担当者がお伺いさせていただきます。



からくりどーる



株式会社レプレイン
代表取締役社長
高城 幸司

『副業』許可制で

ビジネスチャンスを得る

あなたは「副業」を試してみたいことがありますか。副業とは、本業以外に収入を得る仕事を指します。

例えば、商社に勤務しながら、休日に飲食店でアルバイトをすれば「副業している」こととなります。あるいは、ネットショップを開業して自分が制作した絵画を販売するのも副業です。広義には、マンションの部屋を人に貸して家賃収入を得るのも副業にあたります。

サイドビジネス、兼業などに加えて、「ムーン・ライター」と呼ばれる人もいます。平日の昼間に行く本業が終了した後、月明かりの下で働く姿をイメージした言葉です。会社に内緒で「コソコソやる」といった、後ろ向きのニュアンスを感じてしまいます。

ちなみに世間には副業するなら何がよいか探せる専門誌や、情報サイトがたくさんあります。ところが、社員に副業を容認してきた会社は皆無。仮に副業がばれると、上司や同僚から冷たい目で見られて、社内でマイナス評価につながる可能性があります。大手を振って公表する人なんていません。リクルートキャリアの調査によると、副業を禁止している会

社は77・2%（平成28年度）。そんな「後ろめたさ」を感じてしまいがちな副業について、日本政府は社員に推奨するための指針づくりを進めています。

もともとの背景は人手不足の解消や、新たな雇用機会の提供なのですが、会社勤めを続けながら、勤め先に縛られない自由な発想で新しい事業を起こしたい人を支援していくこととなります。その一例が経済産業省の「兼業・副業を通じた創業・新事業創出に関する研究会」による副業の容認を広める活動。各種メディアは副業を促進する動きになりつつあります。

こうした動きに対して、経営者はどのように対処すべきでしょうか。ちなみに、派遣社員では副業経験は増えています。「エン派遣」の調査によると、派遣社員で副業の経験者は68%（平成28年度）で過去最高とのこと。もはや副業容認が会社経営で必要な時代が迫っています。ならば（時代の先をいくべく）副業を容認して、会社として新たなビジネスの機会拡大を検討してみてもどうでしょうか。まずは副業の容認を前面に打ち出して採用力を高める手段として活用します。派遣社員で副業が増えているということは、女性社員の採用に対して効果的である可能性がありますといえます。そして、社員の副業に関しては、会社による許可制にするのです。そこで申請された副業の内容などから新たなビジネスを探るのです。自分では気が付かないようなヒントが見つかる可能性があるはずです。

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30回相談会〕

- 日 時 平成29年7月13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 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、左記相談申込書をFAX(22-6229)して下さい。

切り取り線

第30回千葉県よろず支援相談会(7/13)申込書

住 所

事業所名

電話番号 () ()

※相談内容 [○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 [○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

< 洋上風力講演会 >

「未来を拓く洋上風力発電プロジェクト」 ～日本初！沖合洋上風力への挑戦～

現在、再生可能エネルギーの導入が進む中、特に洋上風力発電は、海洋大国日本において潜在的ポテンシャルが高く、銚子沖は日本でも有数の風況の良い地域として、大いに注目を集めております。そうした中、当所では一昨年より洋上風力に関する講演会・視察研修会・調査研究活動を行っております。

今回、銚子沖に我が国で最初の沖合洋上風力発電の実証研究設備を設置された国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構関係者をお招きして講演会を開催することになりましたので、是非ご参加下さい。

< テーマ >

「未来を拓く洋上風力発電プロジェクト」
～日本初！沖合洋上風力への挑戦～

< 講師 >

国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
新エネルギー部 風力・海洋グループ
統括調査員 伊藤正治氏



- 日時 平成29年7月18日(火) 午後1時30分～午後3時
- 場所 銚子商工会議所 1階 大ホール
- 主催 銚子商工会議所

〔洋上風力講演会〕

受講者氏名

住所
事業所名
電話番号

受講者氏名

切り取り線
銚子商工会議所 (FAX) 0479 (22) 6229

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

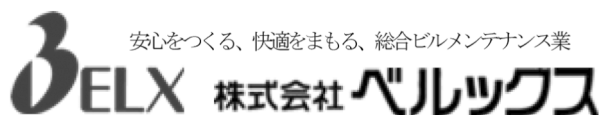


大樹不動産株式会社

(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

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



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

「人を助けたい」 という人の大学

CIS 千葉科学大学 CHIBA INSTITUTE OF SCIENCE  大学の旬の情報をお届け中 /
www.facebook.com/cis.ac.jp

千葉県銚子市潮見町3番 TEL0479-30-4500

借金問題 遺言・相続 離婚・他 刑事弁護

銚子総合法律事務所

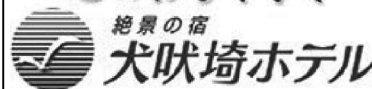
所長弁護士 泉 英伸 (千葉県弁護士会所属)

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。
★顧問弁護士の相談も受付けております。

宿泊・宴会・婚礼・日帰り入浴
- 心のおもてなし -



電話0479-22-8111

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

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

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

ちよしのほろり



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。

石上酒造株

TEL 0479-22-0655

FAX 0479-24-5415

www.isbc.co.jp

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) 3 5 1 5代

電話 0479 (23) 2 8 3 4代

FAX 0479 (24) 9 3 7 6代

千葉営業所 千葉市中央区旭町17の1KJビル

電話 043 (224) 9 0 5 0

FAX 043 (222) 6 1 7 9

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方々に応援します
- ・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 25-3 1 1 1

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 25-3 1 1 1

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

