

洋上風力発電の誘致促進

銚子商工会議所報

第486号

平成28年10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 石田 茂

定価150円(会員は会費の中に含まれています)



▲競演(銚子市観光フォトコンテスト入賞作品)

主な内容

- ㈱ウインド・パワー・エナジー視察……………1
- 洋上風力発電の可能性②……………3
- 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定期総会……………4
- 交渉上手になる秘訣セミナー……………6
- 早期景気観測調査……………7
- 千葉科学大学おうえん協議会だより……………8
- 第198回会議所ゴルフコンペ……………9
- 銚子法人会公開講演会ご案内……………9
- 商工会議所のうごき……………10
- すぎるプロジェクトお知らせ……………10
- 女性会だより……………11
- トレンド通信……………12
- 潮位及び日の出入り時刻表……………13
- 漁獲水揚高調査……………14
- アクサ生命ご案内……………15
- 千葉県よろず支援相談会ご案内……………16

10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*

おトク!

*1 白熱灯・2倍速録音のオプションは別料金です。NTT基本料・NTT基本料の1/2・ケーブルプラスの1/2は100円/月(税別)です。100円/月(税別)は100円/月(税別)です。*2 別途ケーブルプラスの1/2は100円/月(税別)です。100円/月(税別)は100円/月(税別)です。ケーブルプラスの1/2は100円/月(税別)です。100円/月(税別)は100円/月(税別)です。 営業時間外も24時間受付です。

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)1001111 FreeCall

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



▲視察訪問のお礼を述べる宮内会頭

視察懇談会に先立ち、宮内会頭より「本日は大変お忙しい中、視察訪問に際し、格別のご配慮を賜りまして有難うございます。洋上風力発電の先進企業から多くのことを学びたいと思いますので、宜しくお願い致します」と視察受け入れに対するお礼の挨拶を行い、続いて、同社・小松崎専務取締役より「本日はお越し頂き有難うございます。先進事例として、弊社の洋上風力発電事業に関してお話をさせていただきますが、質疑応答も含めてお時

を目的に実施した。視察懇談会に先立ち、宮内会頭より「本日は大変お忙しい中、視察訪問に際し、格別のご配慮を賜りまして有難うございます。洋上風力発電の先進企業から多くのことを学びたいと思いますので、宜しくお願い致します」と視察受け入れに対するお礼の挨拶を行い、続いて、同社・小松崎専務取締役より「本日はお越し頂き有難うございます。先進事例として、弊社の洋上風力発電事業に関してお話をさせていただきますが、質疑応答も含めてお時

を目的に実施した。視察懇談会に先立ち、宮内会頭より「本日は大変お忙しい中、視察訪問に際し、格別のご配慮を賜りまして有難うございます。洋上風力発電の先進企業から多くのことを学びたいと思いますので、宜しくお願い致します」と視察受け入れに対するお礼の挨拶を行い、続いて、同社・小松崎専務取締役より「本日はお越し頂き有難うございます。先進事例として、弊社の洋上風力発電事業に関してお話をさせていただきますが、質疑応答も含めてお時

（株）ウインド・パワー・エネルギー（神栖市）を訪問 鹿島港大規模洋上風力発電計画の進捗状況を視察し



▲歓迎の挨拶、事業概要を説明する小松崎専務

間をとってありますので、宜しくお願い致します」と視察歓迎の挨拶があった。その後、同社関係者の紹介を行い、懇談会に入った。懇談会では、小松崎専務取締役より同社の概要（創立Ⅱ平成23年3月、資本金Ⅱ3億1千万円、事業内容Ⅱ洋上風力発電事業管理運営）をはじめ他の概要説明の後に、「弊社の洋上風力事業に対する姿勢は、時間をかけて丁寧な話し合いを重ねていくことを基本としており、茨城県や地元漁協関係者と協議を進め、2010年と2013年に陸上から50mの場所に15基〔ウインド・パワー・かみす第1及び第2洋上風力発電所〕の風車を設置し、設備稼働率は約25%で年間発電量は約750万kwhを発電しており、一般家庭の年間使用量に換算すると約1万5千世帯分の消費電力量になります。発電した電気はすべて東京電力に送られ、大消費地に近いエリアから発電することにより、電力の地産地消がこの事業の重要なコンセプトです。また、東日本大震災の際、地震と津波を被ったが、被害もなく商業運転を続けたことで、世界中から日本の技術力の高さの象徴であると称賛され、震災以降、企業・団体



▲鹿島港大規模幼用風力発電計画イメージ図

の視察申込が急増しており、地元のホテル施設・タクシー・飲食店等への経済効果も表れています」と、グループ全体の風力発電事業の説明があった。

続いて、鹿島港沖の大規模洋上風力発電所計画として、「茨城県が鹿島港の中に約680haの海域を指定して洋上風力発電所を設置する事業者を公募し、弊社と丸紅の2社に決定しました。事業規模は、全体で5MW×50基＝250MW程度になる計画で、茨城県鹿島港洋上風力



▲事業概要の説明を熱心に聞き入る当所関係者



▲洋上風力発電施設を見学する当所関係者

発電推進協議会を立ち上げ、平成27年2月に北側区画に許可があり、今回、大規模洋上風力発電所『メガサイト鹿島』の第1期計画として、約1200～1600m沖合いに出力5MW級の風車を20基設置する総出力100MWの洋上風力発電事業を準備しています。建設スケジュールについては、現在関係者と協議中の為、詳細については現時点では公表できませんが、早期の稼働を目指しています。弊社としては、良い立地を見出し、技術を集積して、日本のエネルギー政策の一翼を担えるよう歩み続けていきたいと思っています」と概要を説明して頂いた。

続いて行われた質疑応答では、当所関係者より『日本製風車の良い所は』・『港湾区域内での漁業補償は』・『技術者の教育体制及び採用は』・『洋上風力発電のメンテナンス経費は』・『大規模開発計画の完成後の想定従業員数は』・『風車建設に伴うバックヤードの整備は』・『電力の傾倒連系は』・『千葉科学大学（洋上風力メンテナンス要員要請コース）との今後の連携の可能性は』等、幅広い質問が出され、丁寧に回答して頂き、参加者全員が洋上風力発電施設の誘致後の当市活性化に向けて、行政・商工会議所が更に連携を強めて対応することの必要性を感じ、懇談会を終了した。

その後、既に稼働している「ウインド・パーク」・かみす第1洋上風力発電所へ移動し、施設見学を行い、帰銚した。

発電推進協議会を立ち上げ、平成27年2月に北側区画に許可があり、今回、大規模洋上風力発電所『メガサイト鹿島』の第1期計画として、約1200～1600m沖合いに出力5MW級の風車を20基設置する総出力100MWの洋上風力発電事業を準備しています。建設スケジュールについては、現在関係者と協議中の為、詳細については現時点では公表できませんが、早期の稼働を目指しています。弊社としては、良い立地を見出し、技術を集積して、日本のエネルギー政策の一翼を担えるよう歩み続けていきたいと思っています」と概要を説明して頂いた。

続いて行われた質疑応答では、当所関係者より『日本製風車の良い所は』・『港湾区域内での漁業補償は』・『技術者の教育体制及び採用は』・『洋上風力発電のメンテナンス経費は』・『大規模開発計画の完成後の想定従業員数は』・『風車建設に伴うバックヤードの整備は』・『電力の傾倒連系は』・『千葉科学大学（洋上風力メンテナンス要員要請コース）との今後の連携の可能性は』等、幅広い質問が出され、丁寧に回答して頂き、参加者全員が洋上風力発電施設の誘致後の当市活性化に向けて、行政・商工会議所が更に連携を強めて対応することの必要性を感じ、懇談会を終了した。

その後、既に稼働している「ウインド・パーク」・かみす第1洋上風力発電所へ移動し、施設見学を行い、帰銚した。

洋上風力発電の可能性 (12)

国際送電網の現状と今後の展望

先月の9月8日、東京丸の内の東京国際フォーラムにて、自然エネルギー財団が主催する国際ワークショップ、「国際送電網の現状と今後の展望—アジアスーパーグリッド構想を受けて—」が開催された。自然エネルギー財団は、ソフトバンクグループ代表の孫正義氏により、2011年8月に設立された。この財団は、東日本大震災による福島原子力災害を受け、自然エネルギーを基盤とする社会の構築と、そのための政策提言や普及活動を設立趣旨として謳っている。本号では、このシンポジウムで行われた2件の講演についてその内容を簡単に紹介する。なお、当日の講演の様子(同時通訳付)や使用されたパワーポイント等の資料は、自然エネルギー財団HP (<http://www.renewable-ei.org/>)の「活動・ライブラリ」欄で見ることが出来る。翌日に行われた設立5周年記念シンポジウムと合わせて、一読され、視聴されることをお勧めする。

最初に紹介するのは、東京電力ホールディングス(株)(以下、「東電」)常務執行役員、経営技術戦略研究所長の岡本浩氏による、「将来のエネルギー需給と国際連系」と題する講演である。冒頭で岡本氏は、東電の社会的な役割に触れ、契約件数2900万件の顧客から発生する「電力需要」を安定して賄う「電力システム」の運営が、東電の最大の使命であることを強調した。その上で、2050年を見据えたエネルギー事業においては、次に示す「4つの“D”」が最も重視すべき事項であるとの説明がなされた。この「4つの“D”」とは、「De-regulation」…規制緩和と国際連携も含めた電力自由化、「Decentralization」…脱中央と地域分散型発電、「Decarbonization」…脱炭素と低炭素電源(再生エネルギーや水素など)による発電、「Digitalization」…デジタル化と顧客情報等のビッグデータの活用、とのことである。つまり、2050年に向けて、国内の電力事業は二酸化炭素を大量に出す大規模集中型の発電方式から、ソーラーや風力発電等による地域分散型で脱炭素化した2次エネルギーの導入が進むこと、加えてビッグデータの活用により電力の需要と供給の変動を調整することにより電力システム

全体の「フレキシビリティ」を拡大させることが重要であるとの解説がなされた。この電力システムの安定化については、(1)国際連携線(例えば韓国と日本の電力グリッドを海底ケーブルで結ぶ等)の導入によって国内の電力システムの冗長性を増すことが可能なこと、(2)電気自動車の普及によりそのバッテリーを活用した電気貯蔵技術の普及等においても強化することができるとの解説がなされた。

続いて4番目の講演では、東京理科大学大学院イノベーション研究科教授の橋川武郎氏により、「日本における電力システム改革と国際連系線の意義」と題する講演が行われた。橋川氏は、長年にわたり各電力会社の会社史を研究してきた方で、現在進行中の電力システム改革において様々な提言を行っている。特に、今年4月からの電力小売の全面自由化は、ミクロ経済(個々の会社経営)に大きな影響を与えていること、そのわりには国内の電力卸市場の規模が全体の2%程度と極めて小さいこと、そしてこれを拡大する上で送電網の国際連携には大きな意味があること等が強調された。その意味で、将来日韓が国際送電網で結ばれると、(1)電力卸市場の拡充が期待できること、(2)日韓双方の電力の安定供給へ貢献(つまり政治的・経済的関係改善)できること、(3)再生可能エネルギー活用に向けた直流高圧送電技術(より効率的に風力等の再生エネルギーを系統に導入するための技術)活用のきつかけとなること等の効果が期待できるとの解説がなされた。

過去30年以上にわたり、日本は諸外国に比べて高い電気料金を支払ってきたのは事実であり、それを改善する上でも現在議論されている電力システム改革は必須と思われる。その意味で国際送電網の整備は、(1)需要家に安い韓国産の電力を購入する機会を提供すること(卸市場の拡充)につながり、(2)韓国の貿易赤字の改善にもつながる可能性があるわけだ、送電網の国際連携の話題は、国内の電力システム改革だけでなく、国際的な政治・経済問題のブレイクスルーになる可能性を秘めているように思われる。

安藤 生大氏

千葉科学大学 危機管理学部 教授

**「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定期総会」を開催**
 役員選任・事業計画及び県への要望内容(案)を原案通り承認

一般国道356号香取・銚子間バイパスの早期完成を目指した官民合同による事業推進を目指す活動を行う「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」の平成28年度定期総会が9月27日(火)午後2時より香取市内の「水の郷・さわら」にて開催し、地元選出国會議員(代理)秘書)・県議會議員及び沿線自治体・民間経済団体並びに大学関係者(他にオブザーバーとして千葉県道路関係部局関係者)総勢30名が出席した。

総会に先立ち、会長である当所・宮内会頭より「昨年の総会以降、千葉県への要望活動をはじめ一般国道356号バイパスの小見川東庄工区・銚子工区への視察研修、銚子工区のルート変更の要望等、積極的な活動を行い、道路予算も前年度より増額して頂くことが出来、多くの関係者に感謝申し上げます。本日の総会の議事がスムーズに進行出来ますよう宜しくお願い申し上げます」と挨拶し、続いて、ご臨席頂いた伊藤・信田・戸村・谷田川各県議及び越川銚子市長より「関係者が一丸となり、一日も早く本バイパスが供用開始出来るようネットワークを広げ、昨年以上に積極的な活動を展開しよう」との心強い挨拶を頂いた。続いて、千葉県県土整備部道路整備課の



▲総会に先立ち挨拶する宮内会頭



▲伊藤県議會議員



▲信田県議會議員



▲戸村県議會議員



▲谷田川県議會議員



▲越川銚子市長



▲村相県道路整備課副課長

村相副課長より「現在、事業化されている区間の早期完成と未事業化区間に関して今年度航空測量を行い、事業化に向けて準備を進めておりますので、引き続き、ご理解とご協力をお願いします」と挨拶が行われた。その後、出席者全員の紹介・議長選出が行われ、議事に入った。

議事では、「議案第1号 平成27年度事業報告(案)」として、①定期総会(事業報告・

事業計画・県への要望内容を承認Ⅱ33名・H27/9)、②意見要望活動(千葉県23名・H27/10)、千葉県銚子土木事務所(8名・H28/4)、③PR事業(のぼり設置・H26/11)、④道路整備の現況に関する調査事業(視察研修会(H27/12))の4項目の詳細説明があり、全員異議なく了承した。



▶正副会長・会員



◀顧問・参与

次の「議案第2号Ⅱ役員選任案」では、会長に当所・宮内会頭が再任され、『本協議会は、沿線の多くの事業所の方々と市民を巻き込んだ活動として、国・県へ積極的に働きかけをし、一般国道356号香取・東庄・銚子間のバイパスを一日も早く完成させたい』と就任挨拶を行った。続いて、宮内会長より副会長(佐原商議所会頭、香取市商工会長、東庄



▶千葉県及び銚子市道路部局関係者



▶当所副会頭・交通部会執行部



▲熱心に協議する関係者

町商工会長)・会員(銚子市長、東庄町長、千葉科学大学長)・顧問(衆議院議員、千葉県議会議員)・参与(一般国道356号整備促進期成同盟会長)を提案して原案通り了し、その後、顧問・参与に委嘱状を交付した。

次の「議案第3号Ⅱ平成28年度事業計画案」では、①総会開催(活動報告及び活動計画並びに役員改選等の協議の為の総会を行うⅡH28/9)、②意見要望事業(県に対して、本バイパス道路の事業中区間の早期完成及び未事業化区間の早期事業化の要望を行うⅡH28/11)、③広報PR事業(協議会としての活動状況をHP及び機関紙等への掲載を行うⅡH28/10)、④調査事業(一般国道356号香取・東庄・銚子間バイパスの整備状況を定期的に現地にて確認作業及び関係機関からの情報収集を行うⅡH28/10)の4項目を協議し、全員異議なく了承した。

最後の「議案第4号Ⅱ千葉県に提出する要望内容(案)」では、昨年度提出した要望内容に今春に佐倉・成田・佐原・銚子が日本遺産に認定されたことによる観光客増に伴う香取市内の渋滞による影響も組み入れた内容と具体的な提出時期(H28/11)を協議し、全員異議なく了承した。

その後行われた質疑応答では、水垣香取土木事務所長及び御園銚子土木事務所長より本バイパスの整備状況に関する回答をして頂き、午後3時に閉会した。

「消費税軽減税率対策窓口相談等事業」セミナー

「交渉上手になる秘訣」を開催

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、わ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、第三回経営力アップセミナー「相手の納得を獲得する！交渉上手になる秘訣」を、9月21日(水)午後1時30分から4時の2時間半に亘り、当所第1会議室で開催した。

講師の藤原敬行氏は、東京大学大学院工学系研究科機械工学専攻修了後、日本アイ・ピー・エムや海外ソフトウェア会社に勤務され、国内の大手企業、アメリカのベンチャー企業とのタフな交渉を経験し、働きながら豪州ボンド大学大学院MBA（経営学修士課程）を取得、その後、ナレッジフォース・パートナーズを設立され、豊富な実務経験から研修では議論する力や交渉・折衝する力も自然と鍛えられ即効性があると評判の講師である。

講演では、「交渉とは勝ち負けではなく両者が得をするような合意を引き出す事が大事です。うまく交渉を進めるための要素は3つあり、1つ目は事前準備で、先ずこの交渉で何を実現したいのかを見据え、そのための最高・最低条件を設定し、お互いの譲歩を引き出す為の交渉カードの考案、合意出来なかった場合の代替案の想定をします。2つ目はコ



▲講師のナレッジフォース・パートナーズ 藤原代表



▶セミナーの模様



◀グループでの演習

ミュニケーションスキルで、始めに天気や地域の話などで場の雰囲気や和らげてから本題に入ると良いです。また、相手の話を常に反応しながら積極的に聴く姿勢の方が主導権を握り易くなります。その他、手土産を持参したり、座席は可能であれば相手の斜めか90度の位置関係が望ましいです。3つ目は成熟した心理が大切で、頭脳は冷静に心は熱く、感情をそのまま出さず、相手は問題を共に解決するパートナーであるという認識が必要ですよ」と話され、参加者を10グループ（売り手5・買い手5）に分け、事例を基に商談の実践について演習を交えながら分かり易く説明された。

最後に講師は、「交渉の注意点として、①ハロー効果（相手の肩書き等によりその人の全てが優れていると錯覚してしまう現象）②グッドコップ・バッドコック（悪役と正義の味方を2人で演じることよって交渉相手に恐怖心からの解放による心の隙を生じさせる手口）③アンカーリング（交渉の初期段階で一定の数値を提示する事でそれを基準に検討させてしまう手口）に留意して交渉して下さい」と結ばれ、終了した。

先行きについては、先行き見通しDIが▲23.5（今月比+4.3ポイント）と改善を見込むものの、「悪化」から「不変」への変化が主因であり、実体はほぼ横ばい。経済対策・補正予算による公共工事の増加、個人消費の喚起に期待する声聞かれる。他方、人手不足の影響拡大、消費低迷や円高、海外経済減速の長期化を懸念する声は

◆9月の全産業合計の業況DIは、▲27.8と、前月から▲2.9ポイントの悪化。住宅など民間工事の持ち直しに加え、円高などにより原材料価格が下落する一方で、台風や豪雨の影響が大きく、食料品などの製造業や小売業、サービス業で広く業況の押し下げ要因となった。また、個人消費の鈍い動きのほか、慢性的な人手不足による受注機会の損失や人件費の上昇などが足かせとなり、中小企業の景況感は、足元で弱い動きがみられている。

◆平成28年9月調査結果のポイント
業況DIは、天候要因などもあり悪化。先行き持ち直し見込むも、慎重な見方

建設 
製造 
卸売 
小売 
サービス 

○全国の業況（9月）
詳細は「<http://www.jcci.or.jp/lobo/lobo.html>」

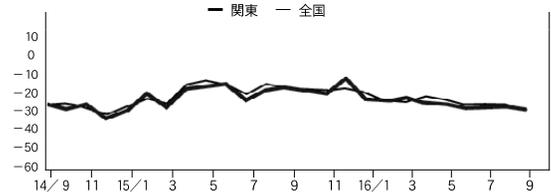
CCI-LOBO
早期景気観測調査

○調査期間 平成28年9月14日～21日
○調査対象 全国の423商工会議所が2985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（景況判断指数）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 (DI < -20) 

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

業況	16年4月	5月	6月	7月	8月	9月	先行き見通し10～12月
業況	▲23.7	▲24.7	▲26.4	▲26.4	▲25.6	▲27.0	▲22.3
建設	▲21.0	▲24.3	▲30.0	▲21.1	▲13.9	▲16.4	▲10.4
製造	▲15.3	▲18.2	▲18.9	▲22.1	▲14.7	▲18.5	▲14.8
卸売	▲30.9	▲18.3	▲28.6	▲16.0	▲34.0	▲25.9	▲16.7
小売	▲38.3	▲38.9	▲42.3	▲41.4	▲41.0	▲39.6	▲37.9
サービス	▲18.1	▲23.3	▲16.2	▲26.7	▲28.6	▲31.3	▲26.1

◆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。産業別にみても、全5業種で改善する見込み。

◆全産業の業況DIは、前月と比べ悪化。産業別にみると、卸売業、小売業で改善、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。
◆「ここ最近、周辺に空き店舗が増えて活気が無くなっている。また、雨続きで客足が伸びず、売上が落ち込んだ」（喫茶店）、「正社員を採用したいが、即戦力となる人がなかなか見つからず、受注機会を逃し、売上は伸び悩んでいる」（金属加工機械製造業）、「インバウンドの客数は減少傾向にあるものの、肌の乾燥を防ぐ保湿関係商品を中心に売れ行きは良く、売上、採算とも改善している」（化粧品小売業）

建設 
製造 
卸売 
小売 
サービス 

○関東の業況（9月）
多く、中小企業においては、先行きへの慎重な見方が続いている。

千葉科学大学おうえん協議会だより

千葉科学大学の学生は、学業だけでなく部活及びサークル等に所属し、盛んに活動しております。その中でも、サーフライフセービング部は海が近い大学ならではの部活動のひとつでございます。同部は現在、約30名の学生が所属しており、日本ライフセービング協会に所属し、週3日の練習の他、大会への出場、夏季においては銚子のシンボルともいえる海水浴場にて、日ごろから大学で学んでいる「危機管理」を活かし、海浜警備・監視業務、溺水事故防止活動等を行っております。

今年、入部した危機管理学部医療危機管理学科1年の平谷 隼くんは今年3月にニュージーランドで開催された『2016 アイアンマン ワールドチャンピオンシップ』に出場し、優秀な成績（18歳〜24歳の部門で2位、総合1700名中124位）を収めたことから、今月ハワイにて開催される同大会への出場が決定しました。地元の大学から国際大会へ出場する選手がいるということで、地元から明るいニュースが出てくることを期待し、本会はもちろんのこと、地域全体で応援しましょう。



平 谷 隼（ヒラヤ シュン）

鹿島学園高校 卒
 千葉科学大学
 危機管理学部 医療危機管理学科 1年
 千葉科学大学サーフライフセービング部所属

過去の成績

2016年9月
 『佐渡国際トライアスロン大会』
 最年少出場
 2016年3月
 『2016 アイアンマン ワールドチャンピオンシップ』
 18歳〜24歳の部門2位、総合1700名中124位

会議所ゴルフ会第198回コンペ

寺井忠雄氏(銚子衛生事業株)が優勝



(右は
宮内ゴルフ会運営委員長
優勝の寺井忠雄氏(左))

銚子商工会議所ゴルフ会(伊藤浩一会長)の第198回コンペを9月11日(日)、レインボーヒルズC.Cで開催し、15名が参加した。

当日は、悪天候によりコンディションも悪い中で参加者一同はプレーし、寺井忠雄氏が優勝を飾った。

プレイ終了後は、クラブハウス・パーティールームで懇親会を行い、成績発表の後、宮内運営委員長から賞品が授与され、入賞者スピーチ等もあり、和気あいあいのうちに終了した。

なお、上位入賞者は次の通り(敬称略)。

		GR	HD	NET
優 勝	寺 井 忠 雄	42	14	35
準優勝	谷 口 博 則	46	21	35.5
3 位	井 内 龍 男	49	25	36.5
B・G	寺 井 忠 雄	42		

※悪天候のため、9ホール分のスコア合計となります。

銚子法人会公開講演会

「アベノミクスで日本復活はなるか」

- 日 時 平成28年11月9日(水)
午後3時～午後4時30分
- 場 所 千葉県東総文化会館 小ホール
- 講 師 ジャーナリスト/東海大学教授

末 延 吉 正 氏

テレビ朝日『ワイドスクランブル』
木曜日レギュラーコメンテーター

- 主 催 (公財) 銚子法人会青年部会
- 協 賛 銚子税務署
銚子税務署管内協力団体連絡協議会
銚子商工会議所・旭市商工会
匝瑳市商工会

商工会議所のうごき (9月)

- 1日 健康ヨガ教室
- " アクサウイズブラン協議会 (2日まで東京)
- 2日 銚子機械金属工業会役員会 金融指導会
- " 青年部理事會
- 3日 千葉科学大学ガーデンパーティ 女性会納涼会
- 4日 アイアン会ゴルフコンペ
- 5日 会議所ゴルフ会運営委員会 経営指導員研修会 (千葉)
- 6日 千葉県専門家派遣事業 経営指導員研修会 (成田) 女性会理事會
- 7日 東部ブロック商工会議所事務局長会議 (東金)
- 8日 正副会頭会議
- " よろず支援サテライト相談会
- " 健康ヨガ教室
- 9日 選挙人名簿縦覧に関する告示 洋上風力視察研修会 (神栖) 金融指導会
- " 県商女性連Cブロック会長・事務局会議 (成田)
- 11日 第198回会議所ゴルフコンペ
- 15日 日商第124回通常会員総会 (東京)
- " 銚子市空き店舗活用事業計画認定審査会 健康ヨガ教室
- 16日 青年部婚活特別例会
- 20日 小規模補助金実績評価方式説明会 (千葉) アクサBWC春のキャンペーン表彰式 及び共済推進会議 (千葉)
- 21日 アクサBWC進発式
- " 消費税軽減税率対策窓口相談等事業セミナー「交渉上手になる秘訣」
- 23日 マル経資金貸付審査会
- " 千葉県産業振興センター訪問相談
- " 青年部イルミネーション特別例会
- 26日 1号議員選挙告示
- 27日 " 国道356号香取・銚子間バイパス整備促進道路連絡協議会総会
- 30日 " 県青連役員会 中小企業支援担当者研修 (10月28日まで東京)

事務局人事

平成28年10月1日付

石井正喜 (中小企業相談所統括役・経営指導員) 稲葉康晃 (事務局次長・兼ねる経営指導補助員) 高橋道代 (業務課主事補)



お買い物は 地元で!

地域活性化のため、 銚子のお店で お買い物しましょう。



大塚 WAON カードは、全国どこでもお使いいただけます。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年9月30日現在)

- 2016 発行スター 総数 477,114 スター
- 2016 店舗使用スター数 累計 786,716 スター
- 2016 寄付スター数 29,980 スター
- 2016 ただ今の流通スター数 843,893 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(大塚WAONカード協力店・事業所)により発行される電子ポイント。大塚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。

女性だより

ラストサマーイベントに参加

ラストサマーイベントは銚子に宿泊される観光客の方々に、さまざまな体験を自由にチョイスし、五感で銚子を楽しんで頂くツアー。思い出づくりとリピーター

ター化を図る目的で銚子市旅館ホテル組合が主催しており、8月27日(土)、「絶景の宿犬吠埼ホテル」で行われた『銚子大漁節・やっぺ踊り祭り』へ、当女性会から泉会長以下18名が参加した。

ひびき連合会の鳴物で「大漁節」「やっぺおどり」を披露し、最後はお客様も交えて輪になって踊り、女性会の満開の笑顔で観光客の皆様をおもてなした。

納涼会を開催



当女性会の納涼会を、9月3日(土)、「絶景の宿犬吠埼ホテル」で開催し、28名が参加した。

飯田副会長の司会により、初めに泉会長より挨拶があり、続いて宇野澤副会長の乾杯が始まった。

懇親会では、芸達者な会員の皆さんによる余興が途切れることなく披露され、夏の疲れを吹き飛ばす様に、大いに盛り上がり、時間を忘れ楽しいひと時を過ごした。





日経BPヒット総合研究所
 上席研究員 渡辺和博

「ライバルのことを どれくらい調べたか」

いろいろな地域のヒット商品開発の相談に乗ると、残念ながら「またか」と思うことがあります。その一つが「想定される競争相手（ライバル）のことをきちんと調べていない」です。商品に地域の特徴を盛り込めばそれだけで付加価値になっていると思ひ込んでしまっているケースです。

ある地方で、古くからその地域で行われている養蜂業をベースにハチミツをブランド化したいと相談を受けました。国産のハチミツは中国産や南米産に比べると高価で、市場価格は何倍も違います。その市場の中でさらにブランドをつくりたいというのです。ハチミツは採れる花によっていくつも種類があります。国産で珍しい花の蜜といえればたしかに稀少なものです。稀少だからといってすぐ消費者に喜んでお金を払ってもらえるとは限りません。それだけでは消費者にとって価値の設計がなされていないからです。

話を聞いたときに、「東京の高級スーパーやアンテナショップで国産のハチミツ製品がどれくらいの種類売られているか知っていますか？」と尋ねたのですが、きちんと調べた形跡はありませんでした。そして、このハチミツがライバルの中で勝てると思う理由を尋ねると「安全性」だと言います。私は消費者にとっての安全性は国産という時点でクリア

されているので、それ以上の優位性が必要だとアドバイスしました。

こう言うと身も蓋（ふた）もないのですが、国産ハチミツ同士で品質に差をつけることは難しいと思います。他の地域の商品もそれぞれ稀少で高品質です。ならば、あとはどのようにしてその商品が、それぞれの消費者にとって「特別なもの」になりうるかを考えるべきだと思います。例えば、生産者の顔が見えていてその人からぜひ買いたいとか、そのハチミツをつくるのに家族で参加したとか、どこかで食べたときにこれまでにない体験をしたといったことです。

以前、ローソンのヒット商品であるプレミアムアムロールケーキの開発に携わった人に話を聞いたことがあります。プロジェクトの最初に「コンビニのスイーツはなぜまずいのか」を確かめるために、自社と他社も含めて店頭で売られているスイーツを100種類も食べたといいいます。さらに開発チームの全員がそれぞれ想定消費者100人に対して個別インタビューを実施したそうです。そこから「クレームの味を良くすれば勝てる」という結論を出してからモノづくりに取りかかったそうです。

地方発ではここまでの調査をした話はなかなか聞きません。やっている内容は大企業であれ中小企業であれ、やろうと思えばできることです。限られた予算や時間のなかで少なくともライバルの数や内容、そのジャンルに対する消費者のニーズや興味くらいは押さえてから商品開発にかかる必要があると思います。いまの消費者はいくら珍しくても要らないものは買わないし、いくら安くても自分にとって意味のないものは買わないのです。

潮位および日の出入時刻表(11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	火	大安	5:13	143	16:12	149		10:40	83	23:02	28	10/2	5:59	16:42
2	水	赤口	5:48	141	16:37	149		11:10	87	23:32	27	3	5:59	16:41
3	木	先勝	6:24	138	17:02	147		11:39	92	—	—	4	6:00	16:40
4	金	友引	7:03	134	17:29	143		0:03	30	12:10	96	5	6:01	16:39
5	土	先負	7:46	130	17:57	137		0:36	34	12:44	101	6	6:02	16:38
6	日	仏滅	8:40	126	18:30	130		1:13	40	13:29	105	7	6:03	16:37
7	月	大安	9:49	123	19:14	122		1:59	47	14:41	107	8	6:04	16:37
8	火	赤口	11:09	124	20:39	112	●	3:01	54	16:43	104	9	6:05	16:36
9	水	先勝	12:13	127	23:06	109		4:23	60	18:22	93	10	6:06	16:35
10	木	友引	—	—	12:57	132		5:47	64	19:17	77	11	6:07	16:34
11	金	先負	0:56	116	13:33	137		6:57	66	19:59	59	12	6:08	16:33
12	土	仏滅	2:07	127	14:05	143		7:54	69	20:39	41	13	6:09	16:33
13	日	大安	3:04	138	14:37	148		8:42	73	21:18	24	14	6:10	16:32
14	月	赤口	3:56	145	15:09	153	○	9:26	79	21:59	12	15	6:11	16:31
15	火	先勝	4:45	148	15:41	157		10:06	86	22:40	5	16	6:12	16:31
16	水	友引	5:34	147	16:15	158		10:44	92	23:22	4	17	6:13	16:30
17	木	先負	6:23	143	16:49	156		11:22	98	—	—	18	6:14	16:29
18	金	仏滅	7:11	138	17:25	151		0:05	9	12:01	101	19	6:15	16:29
19	土	大安	8:01	132	18:03	142		0:48	18	12:44	103	20	6:16	16:28
20	日	赤口	8:52	127	18:47	130		1:34	31	13:39	104	21	6:17	16:28
21	月	先勝	9:48	124	19:46	117	●	2:23	44	15:01	102	22	6:18	16:27
22	火	友引	10:47	124	21:41	105		3:20	57	17:04	95	23	6:19	16:27
23	水	先負	11:42	126	—	—		4:28	68	18:38	82	24	6:20	16:26
24	木	仏滅	0:10	104	12:29	129		5:41	75	19:30	68	25	6:21	16:26
25	金	大安	1:39	111	13:08	133		6:47	80	20:09	55	26	6:22	16:26
26	土	赤口	2:37	119	13:43	137		7:42	83	20:43	43	27	6:23	16:25
27	日	先勝	3:22	126	14:14	140		8:29	85	21:15	33	28	6:24	16:25
28	月	友引	4:01	131	14:43	143		9:09	86	21:46	25	29	6:25	16:25
29	火	大安	4:37	135	15:12	146	●	9:45	88	22:16	19	11/1	6:26	16:25
30	水	赤口	5:12	137	15:41	147		10:19	90	22:47	16	2	6:27	16:24

漁獲水揚高調査(8月)

銚子市漁業協同組合

漁業別	28年8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
	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	18	185	1,275	860	78,109	420,435	49	1,071	10,013	582	38,910	194,703
さば旋網	3	5	29	818	95,424	491,470	24	161	2,040	954	89,248	569,007
あじ旋網	9	64	663	325	3,511	46,421	24	263	6,673	147	4,199	51,000
かつお・まぐろ旋網	50	1,146	50,805	610	9,903	313,940	30	146	6,125	503	8,411	195,705
機船底曳網	—	—	—	581	840	49,777	—	—	—	893	1,279	74,080
中型底曳網	—	—	—	96	88	6,185	—	—	—	201	221	13,617
小型底曳網	—	—	—	466	313	22,023	—	—	—	426	328	21,388
まぐろ・さめ延縄	12	103	12,521	296	2,503	200,771	10	96	12,807	330	2,968	225,241
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陸送	—	—	—	3	0	82	8	6	296	14	8	422
冷蔵	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	928	179	14,997	8,827	1,438	128,286	948	152	12,883	8,034	1,222	97,629
合計	1,020	1,682	80,290	12,985	192,463	1,692,083	1,093	1,895	50,837	12,186	147,271	1,463,965

「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(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



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

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22回相談会〕

- 日時 平成28年11月10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、右記
相談申込書をFAX(22-6229)して下さい。

切り取り線

銚子商工会議所 (FAX) 0479 (22) 6229

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
※希望時間 [○で囲んで下さい]				
※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 ()				

第22回千葉県よろず支援相談会(11/10)申込書

住所
 事業所名
 電話番号 () ()

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

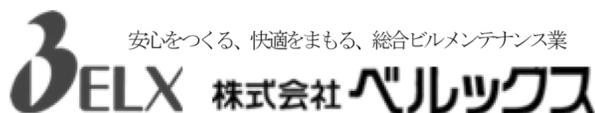


大樹不動産株式会社

(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)

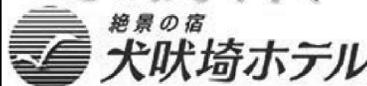
銚子市三軒町19-4 銚子商工会館3階

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

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

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

フジショウの

はちみつ入

ピーナツハニー

PEANUTS HONEY



ハニー印

富士正食品株式会社

千葉県銚子市高田町4-874 TEL 0479 (33) 1271

OA機器・事務用文具・オフィス家具・教育機器

株式会社



Canon

OA営業部

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)

NEC

千葉営業所

千葉市中央区旭町17の1KJビル

電話 043 (224) 9050

FAX 043 (222) 6179

ちよしのほまれ



大吟醸 原料、仕込み、に惜しめ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

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

〒288-0821

FAX 20-8072

銚子市小浜町2559-23

