

洋上風力発電の誘致促進

# 銚子商工会議所報

第550号

令和4年2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 <https://www.cho-cci.or.jp>

編集兼発行人 高安昌弘



▲キャベツ畠

## 主な内容

日商三村会頭と東日本大震災沿岸部被災地区商工会議所連絡会との懇談会	1
銚子市沖洋上風力発電事業	2
銚子市中小企業人材確保等支援事業	12
早期景気観測調査	15
商工会議所のうごき	16
感染拡大防止へのご協力のお願い	16
トレンド通信	17
潮位及び日の出入り時刻表	18
漁獲水揚高調査	19
事業承継支援出張相談会ご案内	20
銚子税務署からのお知らせ	21
千葉県よろず支援相談会ご案内	22

2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

<https://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



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 3,600円(税別) インターネット 3,980円(税別) 電話 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  0120-25-4004  
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 ウレシイ心のしんきん

## ちょうしんきん

<https://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

B2判、菊半裁寸延機構付4色機他、データ出力・  
チラシ・DM・伝票・製本・写経用紙・長尺ポスター  
その他印刷全般  
コダックCTPシステム

## 大衆印刷株式会社

千葉県銚子市松本町1-10-24  
TEL 0479-22-0676



## 「日商・三村会頭と沿岸部被災地区連絡会との懇談会」に岡田会頭出席

△当所より「福島第一原発におけるALPS処理水の海洋放出に伴う風評被害への対応」等を要望する

北は青森県八戸市から南は千葉県銚子市までの東日本大震災で被災した地域、15ヶ所の商工会議所で組織している「東日本大震災沿岸部被災地区商工会議所連絡会代表・宮古商工会議所・花坂会頭」は、1月24日(月)午後2時よりオンラインによる日本商工会議所・三村会頭との懇談会を開催した。

当日は、15商工会議所の会頭と専務理事、5県連の会長と専務理事等、日本商工会議所からは三村会頭はじめ役職員の総勢53名が出席し、最初に宮古商工会議所・花坂会頭と日本商工会議所・三村会頭、東北六県商工会議所連合会・鎌田会長(仙台商工会議所会頭)の挨拶の後、各地商工会議所の意見を集約した

「東日本大震災復興に関する要望書」が三村会頭へ提出し、日商に対して政府をはじめ関係諸機関への働きかけを強くお願ひした。

続いての意見交換では、岡田会頭から、ALPS処理水の対応に絞った要望として、  
 「(1)処理水に含まれますトリチウムに関する正確な情報を広く配信し、具体的で実効性のある様々な風評対策を取り組んで頂きたい」、  
 「(2)個々の企業による輸出時の放射能検査の撤廃」「外國政府やプレスに対する広報及び国際機関との協力でIAEAにて日本産食品の

輸入規制の条項撤廃」や食の安全に関するサイドイベントを積極的に開催し、対外的にアピールして頂きたい」の2項目を強く要望した。



△日商としての対応を説明する  
三村会頭(右)と石田専務理事



▲日商に対してALPS処理水の海洋放出に伴う風評被害への対応を要望する岡田会頭

その後、日商・石田専務理事より「本日のお話の中で大変多くの方からALPS処理水の海洋放出に対する懸念の声が寄せられた。特に風評被害の発生については皆さん心配されているのは当然なことだと思います。この問題が被災地における新たな取組み・挑戦の阻害にならないように日商と致しましても重く受け止めて国に対して地域の事業者の声に丁寧に耳を傾け、不安の払しょくを図るように強く求めていきたいと思います」。同・三村会頭より「本日は、率直な課題を伺いました、非常に参考になりました。とりわけ、ALPS処理水による新たな風評被害への懸念が述べられたことが印象的でした。国は、対策パッケージを作つてしまつかりと対応する方針だ、ということを日商として承知しておりますので、引き続き関係者への丁寧な説明を求めてまいりたいと思います」とそれぞれの日商として対応に関する説明があり、午後3時40分に閉会した。

## 【銚子市沖洋上風力視察受け入れ事業】

# 岩手県久慈市関係者視察来所

「銚子市沖洋上風力の成否が今後の日本の洋上風力を左右する為、責任は重大」と説明

銚子市沖洋上風力発電事業者が昨年末に三菱商事㈱を中心としたグループに決定したのに伴い、岩手県久慈市関係者（久慈市より企業立地港湾部・大崎部長以下3名、久慈商工會議所より谷地副会頭以下2名の計5名）が地元経済界としての対応について勉強することを目的に1月26日（水）午後1時に来所され、当所より岡田会頭・野口副会頭以下6名で対応した。

久慈市は、人口約3万3千人で、主な産業は水産業と縫製業の町。現在は、洋上風力発電（浮体式）の導入に向け、地元で久慈湾総合開発促進協議会をはじめ久慈地区工ネルギー協議会・洋上風力発電ゾーニング協議会を設置し、様々な調査をはじめ地元関係者とのワーケシヨツプ・導入可能性がある海域のマップ作成等の取り組みを行い、国より「一定の準備段階に進んでいる区域」として指定され、2030年の運用開始を目指している。

▲御礼の挨拶をする  
久慈市・大崎部長  
(隣は久慈商議所・  
谷地副会頭)



▶歓迎の挨拶をする  
岡田会頭

当日は、最初に当所・岡田会頭より「本日は、遠路銚子へお越し頂き、誠に有難うございました。昨年10月に観光・旅行・交通・宿

泊等の市内観光関連事業者の代表者に集まつて頂き、「銚子市沖洋上風力視察受け入れ協議会」を設立し、今春に本格的な稼働ができるよう準備しております。その第一号のお客様が久慈市の皆様方です。今回の視察受け入れを通じて、軌道修正をしていくこうと思っています。また、今回の視察で銚子の様々な活動を説明し、更にご理解を深めて頂き、久慈市と銚子市の両市のきずなが深くなることを祈念申し上げまして、挨拶とさせて頂きます」と歓迎の挨拶を行い、次に久慈市・大崎部長より「本日はコロナ禍でのご対応、誠に有難うございます。当市においても久慈市沖において浮体式洋上風力発電施設の誘致促進を進めおり、地元で幾つかの協議会を立ち上げ、各種関係者に参画して頂き、色々なご意見を伺っております。また、海域調査や地元への経済効果等について調査研究を行つております。市としては発電事業者や地元関係者との合意形成も進め、2030年の発電設備運用開始を目指しております。今回、全国に先駆けて地元で会社を設立し、洋上風力事業に対する受け入れ態勢を整え、地域産業活性化事業に取り組んでおられます銚子商工会議所様を訪問させて頂きましたので、宜しくお願ひ致します」と視察受け入れに対する御礼の挨拶が行われた。続いて、出席者の紹介が行われ、意見交換に入った。

意見交換では、最初に書面にて事前に連絡がありました4つの質問項目について、当所・高安専務理事が以下の通り説明した。  
〔久慈市からの事前質問に対する回答〕

〔I.C-TOWS㈱立ち上げ構成メンバー・出資比率の経緯について〕  
銚子市漁業協同組合・坂本組合長より当所岡田会頭に「銚子市沖洋上風力発電事業に際して、地元の対応として一時的な経済効果に終わるのではなく、長期的に経済効果が続く

ようにするには、メンテナンス業務を中心とした事業を行いたい。その為に会社を設立し、市・会議所にも参画して頂きたいとの話があるので、銚子は一枚岩で対応することを国・県に対してもアピールしたいので、是非協力して欲しい」と要請を行い、了承された。新しい会社(C—COWS)の代表取締役には銚子市漁業協同組合・坂本組合長。取締役には同組合・和田副組合長と当所・岡田会頭。監査役には越川市長がそれぞれ就任することになった。出資割合については、話し合いの中で銚子市漁業協同組合が50%以上持つこととされました。当所が30%、市が10%という割合に60%、当所が30%、市が10%という割合に決定した。

#### 〔2.これまでのC—COWS株の活動内容について〕

会社設立後、1年6ヶ月を経過しておりますが、この間に主な事業としては、①国・県への要望活動を各1回ずつ、②メンテナンスに関する勉強会4回と風車に登頂しての体験学習、③メンテナンス業務以外として市内観光関連事業者を巻き込んだ視察受け入れ協議会の設立、④発電事業者公募前までは月1回のベースで東京電力・三菱商事と漁業共生協調をはじめ地元貢献策等について意見交換会を開催し、その意見を入札図書に織り込んで頂きました。

〔3.市漁協・商工会議所間の連携体制及び職員の配置について〕  
基本的には各事務局メンバーや新会社の事務局を構成しており、1～2ヶ月に1回のペースで事務局会議を開催しており、運営全般に関する細かな部分を定期的に協議している。会社設立後、1年6ヶ月が経過しているが、専任職員はおらずその都度、関係者が集まって協議し、対応している。

〔4.運転訓練マニピュレーション度について〕  
地元で陸上風力のメンテナンスに携わっている会社から4回ほどメンテナンスに関する座学と実際の風車を登頂して、上部の機械設備について現場での体験学習を行っている。銚子市沖発電事業者と今後、様々な交渉を行うことになりますが、その交渉に関するアドバイザーとして地元にあるメンテナンス会社

とアドバイザー契約を結ぶよう現在準備を進めています。と説明した。



▲熱心に意見交換する関係者

続いて、「C—COWS株設立に際しての関係者の意見」をはじめ「メンテナンス業務」・「地元久慈市としての対応」・「視察受け入れ事業」・「C—COWS株のメンテナンス以外の収入源」・「辯護者の情報」・「現在稼働している実証機」・「港湾の整備」・「久慈市沖洋上風力の計画」等の広範囲に亘る内容について積極的な意見交換を行った。その中で、当所・岡田会頭より「これから日本の海上風力にとって、銚子市沖洋上風力の成否はかなり重要になり、銚子の責任は重いと思います。もし、銚子が失敗してしまうと日本の海上風力はダメになってしまいます。おそらく、各地の漁協さんは全て反対すると思います。海上風力事業は、漁協さんにメリットがなければダメです。漁協さんが良くなることで、成功すれば各地の漁協さんも理解を示して協力してくれると思います。ですから、銚子の責任は大変重いと思います」と銚子市沖洋上風力の重要性について話された。

最後に、大崎部長(久慈市)より「本日は大変お忙しい中、色々とご教示頂き有難うございました。当市と致しましては、海上風力発電事業を成功させるために地元関係者との協議を続けていきますので、引き続きご指導ご鞭撻をお願い致します。あと、出来れば一度久慈市にお越し下さい。お待ちしております」と挨拶があつた。



▲挨拶する三菱商事エナジーソリューションズ㈱  
岩崎代表取締役

そして、銚子の将来を大きく左右する洋上風力に対する期待・想いを色々な方々からお聞きしました。それを踏まえて、私共なりに総合商社の三菱商事の一員として、そして、シーテックさん(中部電力株子会社)という立派なパートナーと共に、"何が出来るか"・"何をしていくか"・"銚子の次の姿をどうしていきたいか"を我々なりに一生懸命考えまして、更に、"中長期的な銚子のあるべき姿"、"我々の考える次の姿"というのを踏まえて、それに一步でも二歩でも近づけるよう、"我々が貢献できる部分"・"我々が皆さんと一緒につくりしていく部分"、を提案書に盛り込み、昨年5月に"入札"という形として、国に提出致しました。その提案書を、国の審査委員等の方々に審査をして頂き、その後に一つの漁港があります銚子、その仲間に加えて頂きます我々は晴れがましく思います。我々はこれから30年、またその次の30年も皆様と一緒に過ごして参りたいと思いますので宜しくお願い致します。さて、私共は昨年12月24日に國から銚子市沖洋上風力の発電事業者を選定されました。皆様方のご期待に応えると、いうことで、責任の重さをひしひしと感じております。私共にとって大きなクリスマスプレゼントですが、ここに至るまでの間、数年間に亘りまして、多くの銚子の皆様方のお話を伺いして、皆様方の想い、それから課題、

最初に、千葉銚子オフショアウインドの代表企業である三菱商事エナジーソリューションズ㈱・岩崎代表取締役社長より「本日はこのような素晴らしい会にお招きを頂き、有難うございます。まずは、銚子漁港11年連続日本一達成、おめでとうございます。この日本一の漁港があります銚子、その仲間に加えて頂きます我々は晴れがましく思います。我々はこれから30年、またその次の30年も皆様と一緒に過ごして参りたいと思いますので宜しくお願い致します。さて、私共は昨年12月24日に國から銚子市沖洋上風力の発電事業者を選定されました。皆様方のご期待に応えると、いうことで、責任の重さをひしひしと感じております。私共にとって大きなクリスマスプレゼントですが、ここに至るまでの間、数年間に亘りまして、多くの銚子の皆様方のお話を伺いして、皆様方の想い、それから課題、

当所「令和4年賀詞交歓会」を1月12日(水)に当所1階大ホールにおいて2部構成で開催し、銚子市沖の洋上風力発電事業者に決定した、千葉銚子オフショアウインド関係者(三菱商事㈱及び中部電力㈱グループ)10名が出席された。

## 「令和4年賀詞交歓会」において洋上風力発電事業者として挨拶 ～千葉銚子オフショアウインドの「事業の取組概要」について説明～

そして、銚子の将来を大きく左右する洋上風力に対する期待・想いを色々な方々からお聞きしました。それを踏まえて、私共なりに総合商社の三菱商事の一員として、そして、シーテックさん(中部電力株子会社)という立派なパートナーと共に、"何が出来るか"・"何をしていくか"・"銚子の次の姿をどうしていきたいか"を我々なりに一生懸命考えまして、更に、"中長期的な銚子のあるべき姿"、"我々の考える次の姿"というのを踏まえて、



▲事業の取組概要を説明する  
三菱商事カジーリューションズ株  
岩城第一部長

次回の『銚子市沖洋上風力の取組み』ですが、説明資料自体は『環境影響評価公表書』から引用させて頂きましたが、銚子市の南側の区域の中で案件を組成することになつております。使用させて頂くタービンについては経産業省のHPで発表されておりますが、GE

州・日本』という話をしておりますが、それに電力事業の統括会社を設けまして、その中で国内マーケットについて弊社が担当しております。洋上風力の取組みですが、先進地域であります欧州で現在7案件、3.5 G Wの実績があり、原子力に換算すると3基半くらいの量の発電所を既に開発して運転開始まで行っています。欧州では、洋上風力の発電機と海底の送電線は別々の会社が行うという規制がありまして、弊社としてはそれぞれ別法人で事業に参画しております。非常に大きなマーケットとして、イギリスでは50%以上で日本の企業としてNO.1のシェアを持つております。洋上風力に関しては2010年から取り組みを開始して10年以上の経験を有しております。また、その中でもオランダでは地元大手電力会社の買収をはじめ地元発電事業者との共同で大型洋上風力にも参入しており、この事業のノウハウを取り込み、日本での展開も視野に入れております。欧州での洋上風力を見とあらゆる産業への接地面積を活かし、国内外に参入しております。欧州での洋上風力知見とあらゆる産業への接地面積を活かし、国内外に参入しております。欧州での洋上風力知見とあらゆる産業への接地面積を活かし、国内外に参入しております。



▲熱心に聞き入る出席者

最後に、同部長より「より具体的なお話は改めてそれぞれの関係者からお時間を頂戴して細かく詰めていければと思つています。今後は、皆様方のお力を借りながら、必ずやこの案件を成功させる所存でございますので、引き続き指導ご鞭撻をお願い申し上げます。本日は有難うございました」と話されました。

## 「銚子市沖洋上風力発電施設への視察を受け入れ協議会第3回役員会」を開催

～コロナ禍での今後の視察対応について協議～



▲挨拶する岡田会長

銚子市沖洋上風力発電施設への視察を希望する企業・団体からの受け入れ体制を地元観光関連事業者等と一緒に取り組み、発電施設の視察と合わせて市内観光名所や観光・宿泊施設等への誘客等を行う当協議会の第3回役員会が1月14日(金)午後3時より商工会議所2階特別会議室にて行われ、岡田会長以下役員(含む代理)・事務局総勢9名が出席した。役員会に先立ち、岡田会長より「この度は、壱岐市関係者來訪の急遽中止による各施設等へのキャンセルのご連絡等有難うございました。今回は、残念な結果となりましたが、次回受入れに際しましては宜しくお願ひ致します。さて、昨年末の銚子沖・秋田沖の発電事業者決定の発表では、三菱商事株・中部電力株・ケループが全てのエリアにおいて、売電価格を想定外の価格で入札し、決定したことに対しまして、風力関連業界全体に大きな激震が走りました。この結果により、これから入札が始まる地域へ参入を予定している発電事業者も限られてくることも予想されます。

銚子市沖は、年末に三菱商事株・中部電力株関係者が挨拶の為に来所された際にお話をしましたが、海外での実績をはじめ関係企業との協力体制も整えておられており、日本一の



▲熱心に協議する出席者①

洋上風力ウインドファームとして、順調に事業が進むと思われます。当所としても発電事業者との話し合いを進めて、この大きなチャンスを確実に取りに行きたいと思いますので、宜しくお願ひ致します」と挨拶があり、続いて、資料等を確認後、同会長が議長となり、議事に入った。

会議では、最初の議案として「来週來訪予定(1／17～19)の長崎県壱岐市関係者の視察受け入れ最終確認」を予定していたが、新型コロナ感染者再拡大により視察來訪及びリモート会議の全てが急遽中止になつた為に議案を変更し、「議案1)コロナ禍での今後の視察対応について」として協議した。具体的な協議内容としては、今後も新型コロナウイルス感染症の影響により直接來訪出来ない場合、リモートによる会議も想定される為、その際の受け入れ態勢について出席者から意見を出して頂いた。出席された役員からは、「会議相手に対して事前に資料や銚子に関連する商品等を送付し、その資料と商品が届いた後にリモート会議を開催する。銚子で会議を行つているのと同じような雰囲気を出す為に、当方とし



▲熱心に協議する出席者②

て会場のバックに銚子の風景を映像として流したり、また、資料と一緒に送った商品の中には風車関連グッズや名産品を入れて、その名産品を食べながら会議を進めてはどうか」や「風車関連の商品については、独自による開発や三菱商事さんとの共同開発もありますので、今後色々な意見を出していつて銚子の新たなお土産としての商品開発を進めてはどうか」という意見が出された。また、そのよううなりモート会議でも費用は発生するので、その場合でも商品代・資料作成代等を先方にお願いすることにしたい為に、視察受け入れに際してリモート会議を実施し、そのような料金体系を設定してある視察受け入れ先が全国であるかどうかを調査して、次回役員会に提出することになった。

次の『議案2 発電事業者との意見交換会』では、昨年末(12/28)に三菱商事㈱及び中部電力㈱グループ関係者が来所され、今後の事業の進め方について意見交換を行った際に、「今回、国から発電事業者に選定されましたが、事業者としてその決定を受託するかの返事を令和4年1月から8週間で機関決定して、国へ回答することになっています。もちろん、そんなに時間はかかりませんが、回答後には銚子市漁協さんとの話し合いを行って、具体的な漁業との協調・共生策等の内容について協議をしてまいります」とのお話があり、そ

の為、今回の役員会では、前回2月頃と想定していたが、3月下旬で準備を進めることを説明した。その後、役員から「発電事業者から発言されていた内容以外に国・県・地元自治体及び関係者で構成している法定協議会の開催が予定されており、その同協議会も1回目は発電事業者を入れず行い、予定では2回目以降から発電事業者を入れて開催することになっています」との説明があり、今回提案した3月下旬ではなく、更に数ヶ月先の開催になる事を確認した。尚、本交換会では当協議会から「本協議会への入会」をはじめ「本事業への協力依頼」や「視察受け対応の依頼」を行い、発電事業者からは「今後の事業スケジュールの説明」を聞くという内容で考

えていた。

最後の『(3)その他』では、次回役員会の日程を協議したが、新型コロナウイルスの感染再拡大している為、日付を確定せずに「3月中旬」に留めることとした。尚、次回役員会開催前までに昨年11月に開催した事業者毎の打合せ会(観光・旅行・交通・宿泊)を開催し、視察コース・料金及び協力体制の原案の取りまとめを行う。また、同時に協議会としての今年度事業報告・収支決算並びに次年度事業計画・収支予算の原案も作成して、次回役員会へ提出することになつており、それらの動きを確認し、午後3時30分に閉会した。



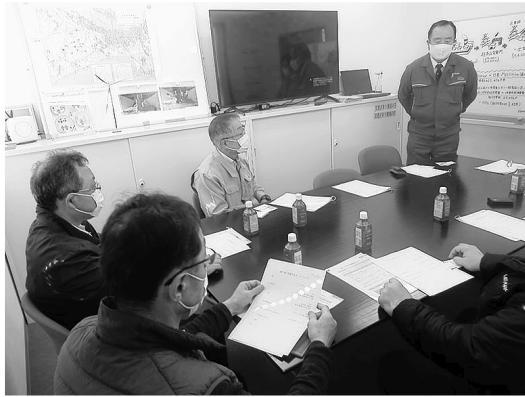
▲熱心に協議する出席者③

# 「銚子風力発電所見学会」に参加

～風車の機械設備やメンテナンスを現場で勉強～

銚子市漁協・銚子市と共同で設立したメンテナンス会社「銚子協同事業オフショアウイングサービス株式会社（C-COWS株）として、風力発電設備及び風力発電の取組について勉強することを目的に12月23日（木）の銚子市漁協に続いて、翌24日（金）に当所正副会頭及び担当委員会副委員長等総勢7名が参加した。

今回の見学会は、銚子風力開発株・株関電工・株エナジーO&Mのご協力により同事業所（小浜町）及び銚子風力開発株所有2箇所15基の中の長塚地区にある風力発電設備を訪問した。



▲歓迎の挨拶をする銚子風力開発株  
高木取締役



▲説明を熱心に聞き入る当所関係者

最初に訪れた同社事業所では、銚子風力開発株・高木取締役より「ようこそ、お越し頂き有難うございます。日頃、銚子市において風力事業で大変お世話になつております。銚子風力開発株は、株関電工が主体となつて事業を進めておりまして、株エナジーO&Mは株関電工100%子会社になります。そして、弊社から株関電工を通し、株エナジーO&Mへ委託をしているという関係性で、銚子に根ざした活動をしております。日頃より商工會議所様にはご協力を頂いており、誠に有難う

ございます。本日、実機の見学を中心に行いますが、直はしごで60mを登る体力勝負となりますので、無理をせずに安全に登頂して頂きたいと思いますので、宜しくお願ひ致します」と歓迎の挨拶が行われた。その後、株エナジーO&M・森山風力部長より風車登頂の際にサポートして頂ける同社スタッフの紹介と見学スケジュールの説明があつた。

次に、「風力発電設備の説明」として、銚子風力開発株・高木取締役より「銚子地区は1年を通して風が安定して吹いており、さらにこの地域では、風車運転に支障を与える落雷や台風による強風の発生が少ないため風力発電を行うのに適した地域です。弊社の風力施設ですが、市内に2箇所銚子風力発電所（9基・銚子八木風力発電施設6基）あり、計15基で22,500kW（1基・1,500kW）の発電容量があります。風車の高さは地上からタワー上部のナセル・増速機・発電機・風向風速計・制御盤などが収められている）までが約60m、羽根となるブレードは直径で70mあります。風速3m以上22~23mくらいで発電を行い、それ以上になると安全性を考慮して風車を止めることになり、台風のような特

優秀だと思いますので、銚子の立地というのはかなり風力に適した立地になります」とそれぞれ説明があつた。



▲風車のしくみについて模型を使って説明する  
株工ナジ一〇&M・森山風力部長

殊な場合は、責任者の判断で台風の襲来前に保安停止を実施します。また、株工ナジ一〇&M・森山風力部長より「ナセルの後方に風見鶏が付いておりますが、これは非常に原始的なものですが、風向に合わせて風見鶏が動き、それと同方向にナセル全体を動かし、風を追いかけるようになっています。只、ずっと同方向へ回転してしまうと捻じれによりケーブルが断線してしまうので、2回転と1／3の所まで来るとロックがかかり、暫くするとナセルがケーブルの捻じれと逆の位置に自動で戻る仕組みになつております。これはパラメータ（自動回路）と機械式のリミットスイッチでナセル位置を制御しております。また、ピッチ（羽根の角度）は風の強さにより常時自動調整され、最適な発電角度により羽根の回転数を保ち、発電しているしくみです。今、弊社が管理しています15基の発電量で銚子市全世帯数（約2万5千世帯）の約1／3を弊社の電気で賄える計算となつておりますが、実際に企業や工場等で使われております。定格出力は1基・1,500kWとなつておりますが、フル稼働しておりません。銚子の平均風速が、陸上で5.2～5.4m、洋上で7.5～7.7m実測であります。5m以上でかなり

丈な基礎工事ですから、逆に基礎を撤去する時には2ヶ月程度の時間を要します。風車のタワーは20年以上持ちますが、どちらかといふと回転機であるギアボックスや発電機の方がダメになつてしまします。先程4本の基礎杭を打つと言いましたが、更にその上にタワーを乗せる基礎を作ることになります。続いて、部品の運搬になりますが、17年前の建設に際しましてはコンテナ船を鹿島港に入れまして、羽根（1本あたり35m）やナセルの一時保管をしました。現在、風車はどんどん大型化しておりますので、羽根1本が100mに達する長さのものもあり、洋上風車の場合はそれ以上の長さになります。ブレード等を港湾内に一時保管する際も重量物なのでプロジェクトチームにより配置計画が練られました。そこから飯岡漁港へ運び、事前に決定している輸送ルート（レーダー搭載車両によるルート調査を事前に実施）に沿つて建設地へ運んで、そこで大型クレーン（当時は最大級の550t）を使ってタワー・やナセル（含む発電機等）を吊り上げて設置します。最後にブレード3本を同時に



▲運搬時に格納されたブレードの様子を  
ビデオを使って説明する同社・森山風力部長

次に、株工ナジ一〇&M・森山風力部長よりDVDビデオの映像を見ながら『風車の建設までの流れの説明』として、「現在、稼働している陸上風車は17年経過しております。風車の耐久年数は20年ですので、あと3年程度で撤去することになります。建設に際しては基礎の検査（配筋検査）を地下17mに4本打ち込み基礎床盤確認をします。これだけの頑

座学の後、市内長塚町に設置されている発電施設(風車)へ移動し、安全器具であるフルハーネスやヘルメット、安全帶等を装着し、担当者からの安全上の説明を聞いた後、CICOWS株2名に対して㈱エナジーオームスタッフ2名の付き添いで、頂上60mまで登頂し、タワー上部にあるナセル内の発電装置や制御盤など貴重な機械等をCICOWS株のメンテナンスに必要な知識習得の為、熱心に説明を聞き入っていた。その後、ナセルの屋上に顔を出して頂上から市内の景色を一望し、感激した。降りるに際してもスタッフの付き添いにより、安全第一で見学会を行うことが



▲発電後の連携系統等の説明をする  
銚子風力開発㈱・高木取締役

据え付けて1本の風車建設が完了となります」と説明があり、続いて、銚子風力開発㈱・高木取締役より「あと建設に際して難しいのは風です。風で商売をしようとしているのに、建設時はその風が邪魔をしてしまいます。ブレードを吊り上げてしまった後に風が吹くと降ろすことが出来ずに自然に止まるのを待つしかありませんので、いつも我々は下からロープで動かないように引っ張っています。その為、海上風車の場合は陸上より風が強いので、もっと大変になるかも知れませんね」と建設時の注意事項について追加説明があった。続いて、㈱関電工が、再生可能エネルギー事業の取組みにおいて、水力発電も行っているの上結束水力発電所の建設から完成に至るまでのDVDビデオを視聴した。



►風車内での説明



►タワー頂上付近にて



▲風車登頂後の記念写真



►登頂前の安全確認



►ナセル内の機械設備

出来、最後に記念撮影を行い、正午過ぎに終了した。

## 千葉銚子オフショアウイング関係者 〔二菱商事株・中部電力株グループ〕来所

（国からの銚子市沖洋上風力発電事業者に選定されたのに伴う挨拶）

昨年12月28日(火)午後3時に「千葉銚子オフショアウイング〔二菱商事エナジー・ソリューションズ株・三菱商事株・中部電力グループの株シーテック〕」の代表企業である三菱商事エナジー・ソリューションズ株及び株シーテック関係者が来所された。

今回の来所は、同月24日(金)夕方、国から銚子市沖の洋上風力発電事業者に選定されたのに伴い、当所正副会頭への正式な挨拶を目的に三菱商事エナジー・ソリューションズ株・岩崎代表取締役をはじめ計6名が出席した。

最初に、岡田会頭が「この度は、銚子市沖及び秋田沖の3ヶ所全てにおいて発電事業者に選定され、おめでとうございます。国内の洋上風力発電事業の第一人者として、積極的な情報交換を行い、当市の風力発電産業をはじめ地元企業及び地域活性化に向けてご支援ご協力をお願い致します」とお祝いの挨拶を



▲今後の事業の進め方等について意見交換をする関係者

行い、続いて、三菱商事エナジー・ソリューションズ株・岩崎代表取締役より「有難うござります。公募前から地元関係者と意見交換しながら地元の要望をお聞きして参りました。今回、発電事業者に選定されましたので、お約束したことを実行していきますので、宜しくお願い致します」と挨拶があつた。

その後、「今後の事業の進め方」をはじめ「公募入札時の売電価格」・「銚子市沖洋上風力事業の成功の可否」・「C-COWS株としてのメンテナンス業務の準備作業」・「洋上風車の発電時期」・「視察受け入れ事業への協力」・「名洗港の整備」・「今後の銚子での組織体制」等について意見交換を行つた。

最後に、同社・岩崎代表取締役より「年明け早々から色々と動きますので、ご指導宜しくお願い致します。それは、来年も宜しくお願いします」と話され、午後3時40分に閉会した。

## 銚子市中小企業人材確保等支援事業

◆撮影全般の進捗状況を確認し、2月前半に納品を確認◆

当所工業部会及び会員企業活性化委員会の合同事業である「銚子市中小企業人材確保等支援事業」の一環として、動画制作支援の第4回打合せ会を1月11日(火)午後1時30分より当所2階特別会議室にて開催し、前回と同様に市・会議所・製作会社〔2社×パームデザイン㈱・(合同)NextOne〕の総勢6名が出席した。

今回の打合せは、前回打合せ会(11/24)から動画撮影の進捗状況や撮影時のクライアントから出た意見等の確認をすること目的に開催した。

打合せ会では、スタートから4ヶ月が経過した時点での進捗状況の確認として、早いところは撮影・編集・クライアントからの内容

熱心に協議する  
関係者

◀製作会社  
(右からパームデザイン・NextOne)



確認が終了している事業所をはじめ多くは撮影が多く、遅くとも2月前半には終了する旨の報告が製作会社からあった。また、最終チェックの段階でクライアントから想定外の修正依頼があり、予算オーバーになった場合の対応について協議した。

その後、納品前の事業所(自動車販売会社)のビデオを見ながら、インビューに対応している従業員の話し方や表情が上手く撮影できている。・「こういう会社なら是非入社したい」という雰囲気が出ており、良かった等の意見が市及び会議所側から出ていた。

統いて、映像納品後の対応として、製作会社から請求書を出して頂き、合わせて当所関係会議を開催して、実績報告・収支決算を承認後、速やかに製作会社へお支払いをすることを説明。合わせて関係会議に出席して頂いて、ビデオを視聴しながら撮影に関する話をして頂く事を確認し、午後2時過ぎに閉会した。

## 「銚子CAN缶パークオープニングセレモニー」へ出席

（一社）銚子市観光協会が今年度採択を受けた「地域の観光資源の磨き上げを通じた域内連携促進に向けた実証事業（観光庁）」の取り組みの一環であります「銚子CAN缶パーク」を地球の丸く見える丘展望館内の3階喫茶スペースにオープンし、同協会役員・会員や来賓・コンサル関係者44名が出席して、昨年12月26日（日）午前10時30分よりオープニングセレモニーが同会場にて行われ、当所から高安専務理事が出席した。

本事業は、銚子の「食」を銚子独自のフレーズムを構築することを目的として、テーマを「Food Impact in 銚子 新しい五感との出会い！」フレードツーリズムを通じた域内連携促進事業」として様々な事業を開催しており、銚子の食産業である「缶詰」に焦点をあて、地元缶詰業者に協力を頂き、「地球の丸く見える丘展望館」と「銚子ポートタワー」の両施設に缶詰の展示・販売・飲食・製缶体験等、それぞれ特色を持たせ、施設の魅力向上と入館者数の増員を担う様々な施策を開催することになつていて。オープニングセレモニーでは、始めに観光協会展望館・奈須館長より開会宣言が行われ、主催者を代表して同協会・赤坂会長統いて、



▲挨拶する(一社)銚子市観光協会・赤坂会長



▲熱心に聞き入る出席者

より「年末の大変お忙しい中、ご臨席を賜り誠に有難うございました。本事業は、観光庁の補助事業（一千五百萬円）として採択を受けました。その他にも、幾つかの補助事業の採択を受け、総額・約一億円の補助金活用して観光に関する活性化事業を現在実施しております。これは、地元選出の林代議士を訪問して、「失われた観光需要を回復していく為には、地域に眠る観光資源を磨き上げ、より一層地域の魅力を高めるとともに、感染防止策を徹底し、安心・安全な新しい旅のスタイルを普及・定着させていくことが求められていますので、国の補助金を活用して活性化したいので宜しくお願ひします」と要望し、そして、今回の申請は、株千葉銀行法人営業部観光ビジネス担当の小澤副調査役からサポートをして頂いて実現致しました。観光の活性化については、全国どこでも考えておりますが、銚子ならではの事業として、防災の観点から見てもこれから缶詰は必要ですし、注目されるはずなので、缶詰に着目致しました。そして、この展望館内で缶詰バーを作りたいと考えましたので、宜しくお願ひ致します」と挨拶があり、その後、今回の申請全般をサポートして頂いた株千葉銀行法人営業部観光ビ

続いて、越川市長・信田県議会議長・宮川県議よりそれぞれ来賓挨拶があり、その後、来賓紹介・関係者による記念写真・地元業者と連携した「銚子CAN缶パーク」のオリジナル缶詰「金目鯛の煮付け・マグロールキャベツ・伊達巻・鰯のさんが焼き」の試食会・アンケート調査が行われ、最後に地元缶詰業者

④オンラインツアーで体験した内容をリアルツアード体験できるストーリーを作る。を行います。特に①については、展望館とポートタワーの両施設に設置し、スタンプラリーを行なながら、両施設の集客を高めていきたいと思いますので、宜しくお願ひ致します」と事業内容の説明があり、その後、地元缶詰業者である田原缶詰株・田原社長及び信田缶詰株・徳永社長より御礼と感謝の挨拶があつた。



▲地元缶詰事業者〈田原缶詰株・信田缶詰株〉



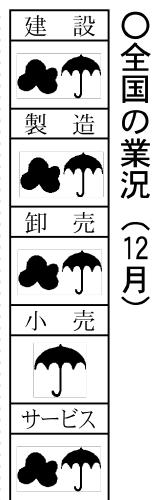
▲館内に展示及び販売されている全国各地の缶詰

尚、年度内には銚子ポートターザ内での「『食の魅力を伝える』(仮称)缶詰ミュージアム[銚子の水産資源、水産加工技術の歴史、魅力を伝える]」のオープンをはじめ、「SN S動画プラットフォーム」(仮称)銚子グルメ[デジタル技術を活用した銚子の食旅を参加型で情報発信する]」・「『食を引き立てる』地域交流[ここでしか味わえない五感で記憶する食の体験]」を開催し、今後も地域の新たな魅力を創出する取り組みを実施することになつており、当所としても本事業へ参画して協力をすることになつております。



▲オリジナル缶詰を試食する関係者

ネス担当の小澤副調査役より「今回、全国から3百を超える缶詰を集め、日本一の缶詰バルにしたいと考えておりますので、今後もご支援ご協力をお願ひ致します」と話された。統いて、同協会・高倉常務理事より「今年度、観光庁から4つの事業の採択を受け、今回の事業はその内の一つであり、本年6月から来年2月まで実施致します。総予算は1千5百万円です。具体的な事業は、①日本や世界の缶詰を体験できる「缶詰パーク」の設置・②新缶詰商品開発(4種類)・③参加型の動画投稿プラットフォームの策定(TikTok)・



### CCI-Lobo 早期景気観測調査

○調査期間 2021年12月13日～17日

○調査対象 全国337商工会議所の会員2,619企業  
(有効回答数1,989企業 [回答率75.9%])

○調査項目 業況・売上・採算・資金繰り・仕入単価・販売単価・従業員の前年同月比(前年同月と比較した今月の水準)と向こう3カ月の先行き見通し(今月水準と比較した向こう3カ月(当月を除く)の先行き見通し)、自社が直面している経営上の問題など

※DI値(景況判断指数)について  
DI値は、業況・売上・採算などの各項目についての、判断の状況を表す。ゼロを基準として、プラスの値で景気の上向き傾向を表す回答の割合が多いことを示し、マイナスの値で景気の下向き傾向を表す回答の割合が多いことを示す。したがって、売上高等の実数値の上昇率を示すものではなく、強気・弱気などの景況感の相対的な広がりを意味する。

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 好調 横ばい 不振 極めて不振  
(DI≥50) (50>DI≥20) (20>DI≥0) (0>DI≥-20) (-20>DI)

●先行き見通し DIは、▲18.0(今月比+2.2ポイント)

感 染拡大防止と社会経済活動の両立に向けた国・自治体の支援の拡充により、年末年始の商戦を契機とした個人消費拡大や国内の觀光需要回復などへの期待感がうかがえる。一方、オミクロン株による感染拡大と活動制約を懸念する声に加え、部品供給制約の長期化や円安による人件費増などのコスト上昇圧力の上げ、仕入価格上昇分の価格転嫁の遅れから先行きの不透明感が高まり、慎重な見方が広がっている。

●全産業合計の業況DIは、▲15.8(前月比+5.3ポイント)

日常生活の回復に伴う外出機会の増加や一部自治体による需要喚起策の効果により客足が増える飲食・宿泊業を中心としたサービス業の回復が続くほか、小売業では衣料品の需給制約による納品遅れ、原油価格を含む資源価格や鉄鋼などの原材料費の上昇などのコスト増加が続いている。加えて、活動正常化に伴う人手不足も発生しており、中小企業の景況感は回復基調が続くものの、力強さを欠いている。

◆2021年12月の動向

●先行き見通し DIは、▲15.8(前月比+1.8ポイント)

方広がる先行きは、コスト増の影響で、コロナ禍からの変異株への警戒感から慎重な見方

# ☰ 商工会議所のうごき（1月）☰

2022年版

## 感染拡大防止 へのご協力を お願いします

ワクチン接種後も、「マスクの着用」や「手洗い」、  
「3密(密接・密集・密閉)回避」などを徹底してください。

**正しく使おうマスク!**

- 鼻の形に合わせ  
耳をくわぐ
- あご下まで伸はし顔に  
耳をくわぐ

会話時は  
必ず着用!  
(ポイント)

- 鼻出しマスクX あごマスクX  
着けたら外側は触らない
- ひもを持って着脱
- 品質の確かなかぎりは不織布

**こまめにしよう  
手洗い・手指消毒!**

こんなタイミングでは必ず!

- 共用物に触った後
- 食事の前後
- 公共交通機関の利用後 など

指先・爪の間・指の間や手首も  
忘れずに洗いましょう!  
(ポイント)

**目指そうゼロ密!**

一つの密でも避けましょう!!

マスクなしX 大声X 大人数X 近距離X 換気が悪いX 狹い所X

▶ 体調不良時の出勤・登校・移動はお控えください。 ▶ ワクチン未接種の方は接種をお願いします。

首相官邸 厚生労働省 新型コロナウイルス等  
感染症対策推進室

QRコード  
新型コロナウイルス  
感染予防のために  
(厚生労働省HP)

(出典：内閣官房HPより)

4日	仕事始め
5日	銚子市漁業協同組合新年会
6日	青年部理事会
7日	青年部新年会
8日	青年部新年会
11日	動画制作事業打合せ会④
12日	銚子駅前商店街振興組合新年会
14日	正副会頭会議
15日	2022年賀詞交歓会
18日	銚子市沖洋上風力発電視察受入れ協議会
21日	青年部OB会役員会
22日	創業スクール②（ハイブリット）
23日	青年部例会（倉庫掃除）
24日	東日本大震災被災地商工会議所と日商 三村会頭との懇談会（オンライン）
25日	県青連役員会（船橋）
26日	岩手県久慈市視察来銚
28日	事業承継出張相談会
29日	創業スクール③（ハイブリット）
31日	銚子円卓会議
◆ (11・19・27)	◆ 中小企業診断士による経営相談会



## 世界の食通が注目する 『アーマルウェルフエア』 を取り入れたとんかつ屋

先日、高知県で木工製品を手掛ける事業者さんが、「近頃どの商談会に行つても、この商品にSDGsの要素があるか最初に聞かれると話していました。そもそもその要素がないと、商談のスタートラインにすら立てないと嘆いていました。こうした世界的な物事の考え方の潮流が地方の小さな事業者のビジネスそのものに大きく関わってくる時代なのだと思います。

そういう意味で今後注目すべき動向の一つに「アーマルウェルフエア」があります。

「動物福祉」などと訳されるこの言葉は、家畜の飼育方法について虐待しない、飼育環境を整えるなど飼育管理に配慮を求めるもので、国際獣疫事務局（OIE）が勧告したもので、SDGsの17のゴールにはじかに動物福祉に触れたものはありませんが、食料分野や環境分野など関連する項目はいくつもあります。

今後も世界的なトレンドとなつて、国内でも実施を強く求められるようになるのは確実です。もともと生産効率重視とは一線を画する考え方なので、関わる事業者にとっては当然コストアップの要因になります。世界的な捕鯨禁止の動きと日本の食文化の例を見ても、こうした話は理屈というよりも思想の違いなので、考え方はどうであれ現実的にビジネスが大きく影響されるのは間違いかりません。ではどうすればいいのでしょうか。私が注目したのは最近、東京・表参道に開店したあらんガイドに掲載された高田馬場のとんかつ屋を手掛けた人がつくったもので、まもなく世界の食通から注目される店になると思われ

ます。

この店は、全国からいくつかの銘柄豚を選んで提供しているのですが、お店のホームページには、それぞれの豚がどのような環境でどのように育てられたかの情報を掲載しています。そこには、豚肉の特徴や味わいなどとにかく直接関わる要素の解説だけではなく、アニマルウェルフエアや育成方法にサステナブルな環境配慮の仕組みを取り込んだ生産者の話もあり、SDGsに関心の高い人を顧客にしたいというお店の意図が感じられます。お客様にとって単なる食事の味やサービスだけでなく部分を付加価値として納得してもらうように情報発信をしているのです。これまでの食のブランドづくりでは、まず商品の機能（味や物の良さ）を伝え、次に歴史やつくり手のこだわりの技術などのストーリーを重視してきました。さらにこれからは、扱う原材料の生産方法や、それに関わる人たちの働き方までもが問われるようになつてきます。

実はこうしたトレンドへの対応力は、効率的な大量生産を前提とした大企業よりも、地方の小規模事業者のようなスケールを追求しないビジネスの方が向いています。ですから、小規模事業者にとって、高付加価値をきちんと評価してくれる顧客とつながるチャンスだといえます。

日経BP総合研究所 上席研究員  
渡辺和博

## 潮位および日の出入時刻表(3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	火	大安	4:34	121	14:37	129	●	9:26	86	21:57	-1	1/29	6:07	17:31
	2	水	赤口	4:54	122	15:30	136		10:01	72	22:23	1	30	6:06	17:32
	3	木	友引	5:14	123	16:17	138		10:35	59	23:04	8	2/1	6:05	17:33
	4	金	先負	5:33	124	17:00	136		11:09	47	23:32	19	2	6:03	17:34
	5	土	仏滅	5:50	125	17:41	130		11:43	38	23:57	32	3	6:02	17:35
	6	日	大安	6:08	126	18:22	121	○	12:17	32	-	-	4	6:01	17:36
	7	月	赤口	6:24	127	19:03	111		0:18	44	12:53	29	5	5:59	17:37
	8	火	先勝	6:42	126	19:50	101		0:38	57	13:32	30	6	5:58	17:38
	9	水	友引	6:59	124	20:50	91		0:53	68	14:16	33	7	5:57	17:39
	10	木	先負	7:17	121	-	-		1:00	78	15:14	37	8	5:55	17:39
○は上弦、○は下弦を示す。	11	金	仏滅	7:36	115	-	-	●	16:39	39	-	-	9	5:54	17:40
	12	土	大安	7:54	109	-	-		18:20	37	-	-	10	5:52	17:41
	13	日	赤口	4:24	103	-	-		19:35	30	-	-	11	5:51	17:42
	14	月	先勝	3:49	107	12:51	103		8:43	93	20:27	22	12	5:50	17:43
	15	火	友引	3:56	111	14:01	111		9:05	84	21:07	16	13	5:48	17:44
	16	水	先負	4:09	114	14:50	120	○	9:29	74	21:42	12	14	5:47	17:45
	17	木	仏滅	4:25	118	15:33	127		9:55	62	22:14	12	15	5:45	17:46
	18	金	大安	4:42	120	16:15	132		10:23	50	22:45	17	16	5:44	17:46
	19	土	赤口	5:00	123	16:57	133		10:53	38	23:15	26	17	5:42	17:47
	20	日	先勝	5:18	126	17:40	131		11:25	27	23:43	38	18	5:41	17:48
	21	月	友引	5:37	128	18:26	125	●	11:59	18	-	-	19	5:40	17:49
	22	火	先負	5:56	130	19:17	115		0:10	52	12:37	13	20	5:38	17:50
	23	水	仏滅	6:16	131	20:20	104		0:34	67	13:19	13	21	5:37	17:51
	24	木	大安	6:37	130	22:05	95		0:53	80	14:11	16	22	5:35	17:51
	25	金	赤口	7:01	126	-	-		0:56	91	15:24	22	23	5:34	17:52
	26	土	先勝	7:28	119	-	-	○	17:12	26	-	-	24	5:32	17:53
	27	日	友引	8:16	109	-	-		18:55	23	-	-	25	5:31	17:54
	28	月	先負	3:17	111	12:06	105		8:04	96	20:03	19	26	5:30	17:55
	29	火	仏滅	3:28	114	13:45	113		8:39	81	20:52	17	27	5:28	17:56
	30	水	大安	3:44	117	14:46	122		9:11	65	21:30	19	28	5:27	17:56
	31	木	赤口	4:01	120	15:34	128		9:43	49	22:03	25	29	5:25	17:57

# 漁獲水揚高調査(12月)

銚子市漁業協同組合

漁業別	3年12月			3年累計			前年同月			前年同月累計		
	隻数	数量	金額	隻数	数量	金額	隻数	数量	金額	隻数	数量	金額
いわし旋網	隻	トン	万円	隻	トン	万円	隻	トン	万円	隻	トン	万円
いわし旋網	—	—	—	1,574	159,398	760,782	15	304	1,935	1,282	158,195	762,046
さば旋網	223	26,023	376,685	870	100,588	1,159,021	291	27,712	412,909	976	88,708	1,004,834
あじ旋網	14	110	1,542	119	1,302	22,148	1	4	88	308	3,713	60,755
かつお・まぐろ旋網	—	—	—	79	3,708	114,708	—	—	—	619	10,943	260,797
その他旋網漁業	155	792	14,293	1,082	7,973	126,954	148	1,103	14,130	291	2,156	34,608
機船底曳網	85	165	10,102	978	1,281	82,066	100	173	8,844	1,066	1,190	79,956
中型底曳網	9	6	271	66	41	3,092	1	—	3	96	57	5,731
小型底曳網	71	32	2,031	656	292	16,908	74	19	1,134	745	320	17,570
まぐろ・さめ延縄	74	435	48,266	457	3,815	275,460	69	538	41,209	494	3,975	320,558
大目流網	—	—	—	97	175	7,677	—	—	—	72	141	7,285
かつお一本釣	—	—	—	1	5	87	—	—	—	3	78	3,037
雑延縄	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
さんま棒受網	—	—	—	1	18	1,231	15	161	4,607	20	476	20,727
陸送	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
冷蔵	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	728	151	17,766	9,904	1,818	160,168	1,020	201	18,396	9,782	1,888	154,773
合計	1,359	27714	470,956	15,884	280,414	2,730,302	1,734	30,215	503,255	15,754	271,840	2,732,677



## 銚子税務署からのお知らせ



【問合せ先】 〒 288-8666 銚子市栄町2-1-1 Tel. 0479 (22) 1571 (代表)  
※ お電話は、自動音声に従ってご用件の番号を説いていただくと、担当者がご用件にお答えします。

### 申告書作成会場の開設について ～混雑(3密)回避のため入場整理券を配付します～

開設期間	会場	所在地	時間
2月16日(水)から 3月15日(火)	銚子商工会議所会館 1階大ホール	銚子市 三駒町19-4	【受付】 午前6時30分から午後4時まで ※ 入場整理券では申告書の作成、 相談は行っておりません。 【相談】 午前9時から午後5時まで

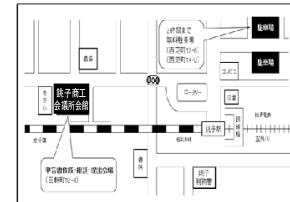
- 令和3年分の申告書作成会場では、混雑回避のために「入場整理券」を配付します。
- 入場整理券は、当日、会場で配付するほか、LINEによる事前発行で入手することが可能です。是非、LINEによる事前発行をご利用ください。
- 入場整理券の配付状況に応じて、受付を早く締め切る場合があります。
- 3月中は入場整理券の入手が困難となることが予想されますので、2月中旬の来署をお勧めします。
- 会場施設の駐車場は使用出来ません。
- 税務署内には、申告書作成会場を開設していません。(申告書の提出は出来ます。)
- 還付申告をされる方、また公的年金を受給されている方については、上記開設期間の前でも相談を受け付けております。その場合は、銚子税務署にお越しください。

オンラインで事前発行  
LINEアプリで国税庁の公式LINEアカウントを  
友だち追加してください。



友だち追加は  
こちらから！

#### 案内図



### 会場内の感染防止策と来場される方へのお願い ～申告書作成会場は感染防止策を講じた上で開設します～

- 相談の従事者においては、日頃から手洗い・うがいの徹底や体調がすぐれない場合には相談に従事しないといった対応をしているほか、相談の際はマスクやフェイスシールドを着用し、会場をこまめに換気するなどの対策を徹底しています。
- ご来場の際は、できる限り少人数でお越しください。
- ご来場の際はマスクを着用の上、入口等でアルコール消毒液による手指の消毒にご協力いただけようお願いします。
- 入場の際に検温を実施しており、37.5度以上の発熱が認められる場合は、入場をお断りさせていただきます。  
なお、発熱等の症状のある方や体調のすぐれない方は、無理をしそうに来場を控えていただけようお願いします。

#### 申告書にはマイナンバーの記載が必要です！

確定申告書等を税務署へ提出する際は、「毎回」マイナンバーの記載と、本人確認書類（番号確認書類及び身元確認書類）の提示又は写しの添付が必要です。



## ネットでe-Taxスマートフォンから！

### STEP 1 国税庁ホームページへアクセス

#### 確定申告

確定申告書等作成コーナーにアクセス  
税務署に行く手間がかかりません



### STEP 2 送信方法を選択

#### マイナンバーカード方式



「マイナーポータルアプリ」をインストールし、  
マイナンバーカードをスマートで読み取り

#### ID・パスワード方式



「ID・パスワード方式の届出完了通知」  
は税務署で発行しています

税務署で発行する場合は、以下の手順になります。  
ID・パスワード方式の届出完了通知を税務署で受け取った後、ID・パスワードを登録する必要があります。  
※ ID・パスワード方式はまだ登録していない場合は、お手元のマイナンバーカードをスマートで読み取り、スマートフォンの登録画面で、マイナンバーカードを登録してください。

### STEP 3 金額などを入力

#### 収入の入力



給与所得の源泉徴収票  
などを入力

#### 控除の入力



医療費やふるさと納税の領  
収証などを入力

### STEP 4 送信



e-Taxで送信

※印刷して郵送で提出することもできます

プリントをお持ちでない場合は、ノートパソコンやタブレット等で、  
電子申告を行ってください。

#### NEW !!

スマホのカメラで給与所得の源泉徴収票を撮影すれば、金額や支払者情報などが自動で入力されます！

#### 保存方法



「共有」ボタンをタップ



「ファイル」に保存を選択



自動で端末内に申告書  
データが保存される

ご記入の個人情報は法令の定める場合やご本人同意の場合を除き、本相談会実施の目的のみに利用致します。

希望時間	相談内容	取扱商品	資本金	設立年月日	希望連絡先	T E L (会社)	相談者名	所在地	代表者	フリガナ	事業所名
① 10時～ ② 13時～ ③ 14時30分～	<b>【 親族内承継・親族外承継・譲渡・譲受・その他】</b> ※〇で囲んで下さい <small>趣旨を簡単にご記入下さい</small>					<b>携帯電話</b> <b>FAX</b> (会社)	<b>(代表者との関係)</b> <b>(</b> <b>)</b>	<b>〒</b> <b>一</b>			

## 「事業承継支援ネットワークちば」出張相談会(3／25)申込書

### 「事業承継支援ネットワークちば」 出張相談会開催のご案内

当所では、千葉県事業承継・引継ぎ支援センターとの共催で、中小・小規模事業者の方々が抱える事業承継に関する課題についての出張相談会を、毎月第4金曜日に開催します。

親族内承継・親族外承継・譲渡・譲受・その他承継全般の課題解決に向けて「千葉県事業承継・引継ぎ支援センター」専門相談員がご相談に応じますので、お気軽にご利用下さい。

### 【3月相談会】

- 日 時 令和4年3月25日(金)  
①10時～ ②13時～ ③14時半～
- 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 事業承継全般の課題について専門相談員が相談をお受けします
- その他 相談申込書にご記入の上、当所宛にFAXして下さい  
後日、支援センター担当者より「希望連絡先」にご連絡を致します

# 千葉県よろず支援相談会(3／10)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)

## 千葉県よろず支援相談会(3月)

- 日 時 令和4年3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。

※この他、パソコンを利用した「Web相談会」も実施しています。

※相談内容	[〇で囲んで下さい]
電話番号	( )
事業所名	住 所
切り取り線	
※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)

- 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( )

## 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



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

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。

## 「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



千葉科学大学  
おうえん協議会

◇◆会員募集中◆◇

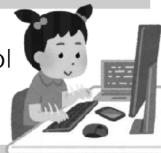
団体・事業所・個人の皆様の  
ご加入をお待ちしております。

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 <https://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・児童教育施設教材

**トライ**



「喜かった」を求めて

本 社 千葉県銚子市新生町2の12の5  
電話 0479(22)3515代  
神栖営業所 茨城県神栖市溝口632の2  
電話 0299(97)4416  
千葉営業所 千葉県千葉市中央区旭町17の1 KJビル  
電話 043(224)9050

**Canon**  
**FUJIFILM**  
**ITOKI**  
**鳩居堂**

### 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  
銚子市小浜町2559-23

