

ウィズコロナ時代の 中小企業におけるデジタル化とサイバーセキュリティ対策 普及啓発セミナー

デジタル化推進に向けた 取組みのヒントと注意点が 分かる!

開催日時：令和3年2月8日（月）13:30～16:30

主催者：経済産業省関東経済産業局

事務局：特定非営利活動法人ITコーディネータ協会

開催の主旨

- 新型コロナウイルスをきっかけとしたニューノーマルな社会に適応し、稼ぐ力を高めていくためには、経営の観点から最適な選択をすることが重要になります。
- 特にデジタル技術を経営戦略の選択肢として考慮することは、稼ぐ力を高める上で不可欠ですが、導入に向けては技術を正しく理解し、効果的に社内に取り込んで行く必要があります。
- また、デジタル技術を扱うことで、電子上で他社とやりとりを行うことや情報を管理する機会が増えることから、自社の信用を守るためにもサイバーセキュリティ対策が重要になります。

➤こういった状況の中で、デジタル技術を活用して稼ぐ力を生み出すことについて、及びサイバー攻撃による損失リスクから身を守るためのサイバーセキュリティ対策について考える機会を提供します。

プログラムとタイムスケジュール

当セミナーは、下記のプログラムで開催いたします。

- 1) 開催形態：YouTubeでのオンライン配信
- 2) 参加方法：Webから事前にお申し込み下さい
- 3) 受講料：無料
- 4) **無料相談**：セミナー受講者は、サイバーセキュリティ対策等について無料の個別相談を受けることができます。相談の方法は、個別訪問や電話、メール、オンライン相談などで地元の専門家が対応します。

スケジュール		内容
13:30	5分	主催者挨拶：関東経済産業局
13:35	30分	中小企業における「攻めのデジタル技術活用事例」紹介 関東経済産業局
14:05	30分	<ITを稼ぐ力として活用している事例紹介> 株式会社ヒバラコーポレーション 代表取締役 小田倉久視
14:35	40分	小規模事業者を対象とした需要予測AIシステムの紹介 株式会社ROX マーケットエンジニアリング 三浦 広平
15:15	10分	休憩
15:25	50分	中小企業におけるサイバーセキュリティ対策と普及に向けた国等の支援事業について 独立行政法人情報処理推進機構
16:15	10分	茨城県における中小企業デジタル化支援について 茨城県
16:25	5分	クロージング（アンケート記入のお願いほか）

本事業の協力団体（順不同）

協力団体 茨城県／特定非営利活動法人 ITコーディネータ茨城

講演テーマと講演者

中小企業における「攻めのデジタル技術活用事例」紹介 関東経済産業局

（講演概要）人口減少による働き手不足の問題や、コロナ禍によるニューノーマルな社会への対応といった課題に対応するため、中小企業ではデジタル技術の活用を検討しているが、デジタル技術の活用の際、企業としての戦略を立てることが出来ず、誤った投資をしたり、効果が見込めず挫折してしまうケースが発生しています。

・そこで、当局が今年作成した稼ぐ力事例集及びチェックリストを活用し、デジタル技術を活用して稼ぐ力を向上させた事例を紹介するとともに、デジタル技術の活用に向けてどのように取り組まなければならないかといった考え方について説明を行います。



<IT を稼ぐ力として活用している事例紹介>

IT 活用により工程改善と顧客への工程進捗状況を共有し請負型から提案型ビジネスへの転換

株式会社ヒバラコーポレーション 代表取締役 小田倉久視

（講演概要）同社は取引先から製品の塗装工程を受注する個別対応型のメーカーです。塗装工程は職人技の塊であり様々なノウハウにより作業工程が構成されています。IT活用により、こうした作業状況を可視化することにより、職人技のデータ化、生産管理および作業の効率化を実現し、さらに工程進捗状況を顧客と共有することで、素早い問合せ対応も可能となっています。過去40年の事業経験を活かし、交渉・提案ができるコンサルティング型の業態に転換し、加えて生産管理システム「HIPAX」として外販するなど、ものづくりをベースにした稼ぐ企業を目指しています。



小規模事業者を対象とした需要予測 AI システムについての紹介

株式会社 ROX マーケットエンジニアリング 三浦 広平

（講師プロフィール）株式会社ROXにて分析・開発・マーケティング・拡販等の業務に従事。

（講演概要）この講演では需要予測AIシステム「AI-Hawk-」の概要、および業務効率化の事例について紹介します。このAIシステムは小規模事業者を主な対象として自社開発しており、手軽に利用可能なため、小規模事業者にその利用が広がっています。客数・販売数・売上等の予測にAI-Hawk-を活用することで、食品ロス・機会損失の削減、残業時間削減等の業務効率化を実現した様々な業種のユーザーの実績事例とその効果を説明します。またコロナ禍における感染拡大対策、新たな生活様式への対応として、このAIシステムを活用した最新の取り組みについても紹介します。



中小企業におけるサイバーセキュリティ対策と普及に向けた国等の支援事業について

独立行政法人情報処理推進機構

（講演概要）・デジタル化が進むにつれて情報漏洩等への対策をどのようにとるべきかといったことを検討しなければなりません。近年では、サプライチェーンのデジタル環境やテレワーク環境を狙ったサイバー攻撃が出てきており、中小企業についても被害の対象になり得る状況です。

そこで、情報漏洩事故を防ぐためのサイバーセキュリティ対策や、情報セキュリティ対策について、実際のインシデント事例や具体的な対応策、国の支援策などについての情報提供を差し上げたいと思います。

茨城県における中小企業デジタル化支援について 茨城県

申込要領・問合せ先

申込は、事業事務局 特定非営利活動法人ITコーディネータ協会HPにて受け付けます。

URL: <https://form.itc.or.jp/security-ibaraki>

《問い合わせ先》

関東経済産業局「令和2年度中小企業サイバーセキュリティ対策促進事業」事務局
特定非営利活動法人ITコーディネータ協会

担当：松下、小野

住所：〒103-0007 東京都中央区日本橋浜町2-17-8 浜町平和ビル7F TEL：03-3527-2177, FAX：03-3527-2178

e-mail: security-com@itc.or.jp

