

埼玉県産業振興公社 主催

# 第2回ものづくりDX推進セミナー

## 中小製造業のDX実現に向けた 現実的な取り組み

日時 令和5年 6月30日（金） 13:30-15:20

方式 オンライン（ライブ配信／Zoomウェビナー使用）

対象 埼玉県内中小企業経営者、実務者等

定員 90名（先着順）

申込 [https://www.saitama-j.or.jp/seminar/dx\\_20230630/](https://www.saitama-j.or.jp/seminar/dx_20230630/)

主催 公益財団法人 埼玉県産業振興公社



### 第1部 基調講演 13:30-14:30

株式会社 バルキー・インフォ・テック 執行役員 西田幸作 氏

#### ChatGPTは業務改革・改善に活用できるのか？

近年注目されているChatGPTについて、生成AIの基本的仕組みから、実際に使用する際の注意点までご紹介します。今回は使用デモも行い説明します。

### 第2部 補助金活用事例 14:40-15:20

株式会社 協新製作所 品質保証部 部長 西村卓也 氏

#### DX推進の取り組みとAI導入の事例紹介

弊社は精密機器業界向けの部品加工及び組立てを行っています。デジタル化の取り組みは、ここ数年の間、補助金を活用して段階的に進めて参りました。今回のセミナーでは、これまでのDX推進の取り組みとAI検査システム導入後の状況などについて、ご紹介したいと思います。

■主催・お問合せ

埼玉県産業振興公社 経営支援部 DX推進支援グループ(事務局)

さいたま市中央区上落合2-3-2 新都心ビジネス交流プラザ3階

TEL 048-621-7051

E-mail [iot@saitama-j.co.jp](mailto:iot@saitama-j.co.jp)

## ■第1部 基調講演

13:30~14:30

### ◆「ChatGPTは業務改革・改善に活用できるのか？」

株式会社 バルキー・インフォ・テック 執行役員 西田幸作 氏

#### ◆公社コーディネータのコメント

生成AIのChatGPTが登場してからというもの、ニュースやメディアで取り上げられない日はありません。ついに我々の日常生活や仕事現場にもAIが一般化し始めた、皆さんも感じているのではないのでしょうか。

かつてフォードが車を大量生産したことで、瞬く間に馬車が駆逐されてしまいましたが、現代の我々も従来技術を使い続けるのか？ または新しい技術を使いこなすのか？

ChatGPTをはじめとする生成AIは、インターネットの登場と同じぐらい世の中に変化をもたらすのではないかとされています。技術の進化は止まりません。技術の本質を知り、リスクに対応しながら役立つ部分はどんどん活用しましょう。

今回は、AI外観検査などのソフトウェア開発で定評のあるSIer、株式会社バルキー・インフォ・テックの西田執行役員に生成AIのChatGPTについて、デモを交えてわかりやすくご講演いただきます。

## ■第2部 補助金活用事例

14:40~15:20

### ◆「DX推進の取り組みとAI導入の事例紹介」

株式会社協新製作所 品質保証部 部長 西村卓也 氏

#### ◆公社コーディネータのコメント

株式会社協新製作所様は、精密機械業界向けの部品加工及び組立ての分野で大変評価の高い企業です。

同社は、これまで補助金を活用し、段階的にDX化を進めています。今回のセミナーでは、これまでのDX推進の取り組みと、AI導入の取り組みについてご説明いただきます。

ご講演では、AI検査システムの判定の考え方、学習モデル製作の苦労話、精度向上に向けた取り組みなどをお話しいただけるとと思います。デジタルは事業改革に便利なツールです。協新製作所様の事例を参考に、技術の進歩を恐れずどんどん活用しましょう。