

参加  
無料

## 第3回AI・IoT普及セミナー (LIVE配信)

# 中小製造業でのAI活用への挑戦！

日時

令和2年9月11日(金) 14:00~15:40

方式

ZOOM ウェビナーを使用したライブ配信

対象

埼玉県内中小企業経営者、実務者等

定員

90名 (先着順)

申し込み後、開催日前日までにセミナーのURLをご案内します。パソコン、スマートフォン等でご参加いただけますが、資料の表示がありますので、大きい画面がお勧めです。Zoom利用は無料ですが、インターネットに接続する通信料は各自でご負担ください。

1

### 「令和元年度オーダーメイド型AI研修を体験して見えてきた New Normal時代の製造業を支えるAI外観検査」

NEC AI・アナリティクス事業部 マネージャー 祐成 光樹 氏

14:00  
~15:00

プロフィール

NECのAI技術「NEC the WISE」によるお客さま価値実現に日々奮闘中。AIビジネスの両輪となる「データ分析技術」と「データ管理技術」を武器に、製造業を中心にディープラーニング現場実装の中核メンバとして年間100件を超えるAI案件を担当。埼玉県産業振興公社実施の令和元年度オーダーメイド研修もリーダーとして活躍。

#### 講演内容

令和元年度に研修を担当した埼玉県下の製造業4社向けのオーダーメイド型AI研修を通じて、明らかとなった「製造検査・検品工程へのAI適用のポイントやノウハウ」をご説明します。さらに、今回研修で使用した製造業検査・検品向けAIソフトウェア「RAPID機械学習」をご紹介しますと共に、New Normal時代(With corona、After corona)の新たなAI画像解析ソリューションの考え方についても説明致します。

2

令和元年度AIトライアル補助金採択企業

### 「画像認識AIを利用したクラッド材の自動目視検査システム」

北光金属株式会社 生産技術グループ 齋藤 英之 氏

15:10  
~15:40

#### 講演内容

2019年度AIトライアル補助金で採択いただいた開発内容について説明いたします。本開発ではパッケージ製品を使わず、AI部分・メカ部分をそれぞれ新規開発しました。実際の開発の進み方や苦心した点について、これから導入をご検討の方のご参考になれば幸いです。

