

中小製造業 AI 活用事例WEB発表会

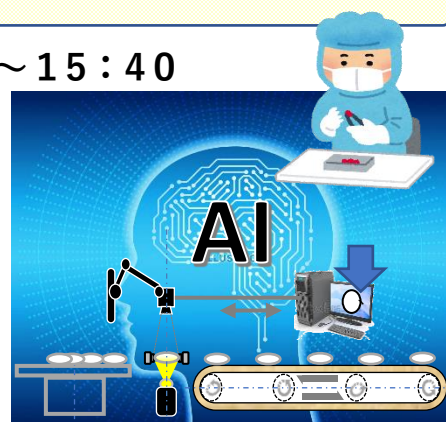
日時 令和2年7月8日（水） 14:00～15:40

会場 WEB配信（Zoom（※）を利用）

対象 埼玉県内中小企業の経営者、実務者等

定員 90名（先着順）

無料セミナー



講演プログラム

★当会社のAIトライアル補助金を利用した中小企業の担当の方から導入の経緯や苦労話など、他では聞けない内容を紹介します。

開会 挨拶&AIトライアル補助金事業説明 14:00～14:10

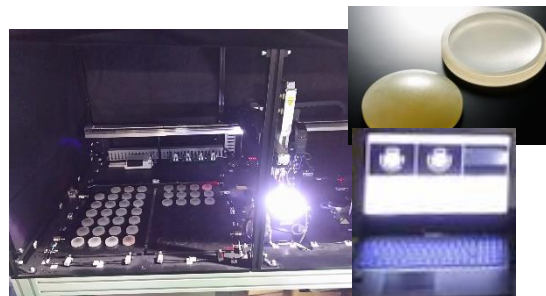
AIを活用した画像検査の成功事例発表

事例1 「AI・IoTを活用した光学ガラスレンズの検査システムの構築」 14:10～14:40

有限会社 比企オプティクス
代表取締役社長 柳瀬 満邦 氏

講演内容

光学ガラスレンズの表面傷などを確認するAI画像検査システムを組み込んだ全自動検査装置を独自に開発、課題であった検査員の疲労低減とボトルネックの解消で検査数の増量を達成

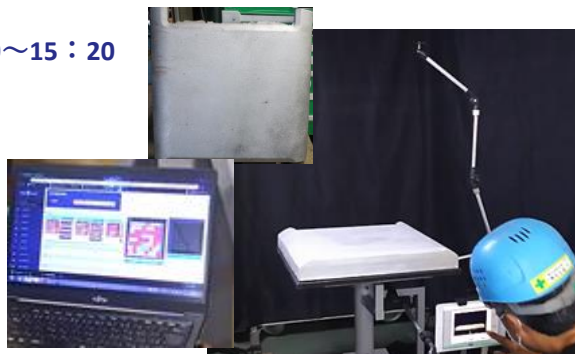


事例2 「鋳肌目視検査をAI画像検査に置き換え、不具合見逃しによる無駄費用の削減」 14:50～15:20

株式会社 田島軽金属
常務取締役 駒木 博 氏

講演内容

鋳造品の目視外観検査において、検査員の技量差により発生していた不良見逃しの根絶を目指し、既販のAI画像検査システムをベースに照明の当て方や学習方法の工夫などで熟練者並みの検査合格率を達成



県内機関からAI・IoT関連施策のご案内 15:20～15:40

閉会

【申込方法】 ホームページからお申込み <https://www.saitama-j.or.jp/seminar/20200708iot/>

※Zoom社のウェビナーを使用したWEB配信（ライブ配信）によるセミナーです。

※申込後、開催日前日までにメールでセミナーのURLをご案内します。

インターネット環境があれば、URLをクリックするだけで、パソコンやスマートフォン等から参加（視聴）いただけます。（※Zoomは「無料」で使用できます。ただし、インターネットに接続するための通信料金は参加者負担となります。）

【お問い合わせ】（公財）埼玉県産業振興公社 IoT・技術支援グループ TEL048-621-7051