

各 位

セミナーの御案内

# 目視外観検査の自動化



## ～目視検査 DX AI 外観検査の導入に向けた課題と解決策～

浜松工業技術支援センター  
 浜松センター協議会  
 浜松機械技術研究会

製品の目視検査工程では、自動化できず、いぜん人間による目視検査に頼っているケースが見受けられます。近年のAIの発展により自動化への期待は高まっていますが、AIに送る画像の質をいかに高められるかが課題となっています。

本セミナーでは、最新のAI技術の紹介とともに、AIが判定しやすい画像をいかに撮影するかについて解説をして頂きます。外観検査の自動化やAI技術に関心のある方々の御参加をお待ちしております。

記

- 1 日 時 令和3年7月16日(金) 午後2時00分から午後3時00分まで
- 2 実施方法 WEBでの開催 (パソコン等と通信環境が必要です。Webexを使用。)
- 3 内 容 目視外観検査の自動化

### ～目視検査 DX AI 外観検査の導入に向けた課題と解決策～

- ・ 外観検査におけるAIの活用について
- ・ 画像収集のためのライティングについて
- ・ 最新の目視検査用AIの紹介

講師 シーシーエス㈱ 油井 大悟 氏



- 4 参加料 無料
- 5 申込方法 ①事業所名②電話番号③メールアドレス④参加者名を記入して、  
[hk-kd@pref.shizuoka.lg.jp](mailto:hk-kd@pref.shizuoka.lg.jp) へ送信して下さい。  
 又は、下の申込書に記入の上、053-428-4160 までFAXして下さい。  
 申込者には、後日、参加方法を御連絡致します。
- 6 申込期限 令和3年7月5日(月)
- 7 問 合 先 浜松工業技術支援センター Tel:053-428-4155 機械電子科/渥美

## 「目視外観検査の自動化」(7/16) 申込書

ファクシミリ 053-428-4160

事業所名	電 話	
	メールアドレス	
参加者		所属

※御記入いただいた個人情報は、主催者からの連絡や情報提供・事務処理のみに利用いたします。

※講師には参加者名簿を提出させていただきます。

機械電子