

無料体験セミナー

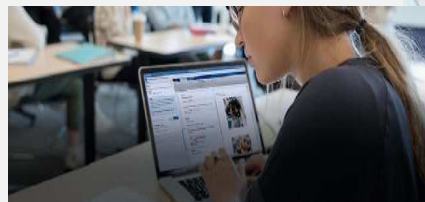
MATLABで実践！ 外観検査AIシステムの開発

MATLABは、データを取り込んで簡単に分析したり、検査に使える仕組みを作ったりできる便利なソフトウェアです。カメラで撮った画像を使ったり、AI（人工知能）の力を借りて不良品を見つけたりといった作業も、難しいプログラミングをしなくても始められます。パソコンや工場の機械など、いろいろな場所で使えるのも大きな特長です。

今回のセミナーでは、MATLABを使って「画像から不良品を見つける」仕組みを、実際に手を動かしながら体験していただきます。専門知識がなくても、一步步つやさしく説明しますので、実は「意外と簡単」にできることを実感していただけます。どうぞ気軽にご参加ください。

◆日時:2026年9月29日 (火) 14:00-16:30

- ・MATLAB/Simulink活用事例のご紹介
- ・外観検査アルゴリズム開発入門！
 - 画像処理テクニックを使ったシンプルな異常検出にトライ
 - シンプルなAIで正常と異常を識別しよう
- ・QAセッション



◆講師：マスワークス合同会社 アプリケーションエンジニア 上野 敬志 氏

◆参加費：無料 ※当日、コンピュータをお持ち願います。コンピュータの必要な動作環境と当日利用するMATLABライセンスは、お申し込み後 ご案内致します。

◆申込：静岡県HP内「ふじのくに電子申請システム」にアクセスし、お申込みください。

申込締切：9月17日 (木)

https://apply.e-tumo.jp/pref-shizuoka-u/offer/offerList_detail?tempSeq=21463

◆場所：浜松工業技術支援センター

〒431-2103 浜松市浜名区新都田 1-3-3

◆定員：先着20名

※申込み多数の場合、1社2名までとさせていただきます。



<本セミナーに関するお問合せ>

静岡県工業技術研究所

機械電子科

担当：山下、望月

TEL: 054-278-3027

Email:sk-kd@pref.shizuoka.lg.jp

静岡県工業技術研究所
Industrial Research Institute of Shizuoka Prefecture