

「AIで進化した画像検査技術最前線」

～品質管理効率化活用事例～
☆AI外観検査は導入と運用のしやすさの時代に☆

ディープラーニングの技術は進化し、高品位なものづくりにとってAI外観検査は当たり前となりました。しかし、未だにAI外観検査の導入には多くの時間、コスト、工数がかかっているのが現状です。

本セミナーではAI外観検査で何ができ、どのように業務が変わるのか、導入事例も含め解説します。



- ◇開催日時 **2022年7月20日(水)** 13:30～16:00
- ◇開催会場 小牧中部公民館4階大会議室 (小牧市小牧5丁目253番地)
- ◇定員 先着30名様
- ◇参加費 **無料**
- ◇申込期限 **7月13日(水) 17:00**





講師：中田 浩暁氏

株式会社MENOU
シニアソフトウェアエンジニア・ビジネス開発マネジメントマネージャー

第1部「AIで変わる検査の現場」

AIのできる外観検査やプログラミング不要でも簡単にAIを作成できるソフトウェアについて事例も交えわかりやすく解説します。

第2部「AIは誰にでも作れる～ノーコード検査AI開発デモンストレーション～」

ノーコード（プログラミング不要）でマウスを使って簡単に検査AIを作ることができるソフトウェアのデモンストレーションを行います。

0 プログラミング経験不要

初めての方でもわかりやすい直観的なUIで、マウスを使ってAI開発を進められます。

複雑な検査も開発可能

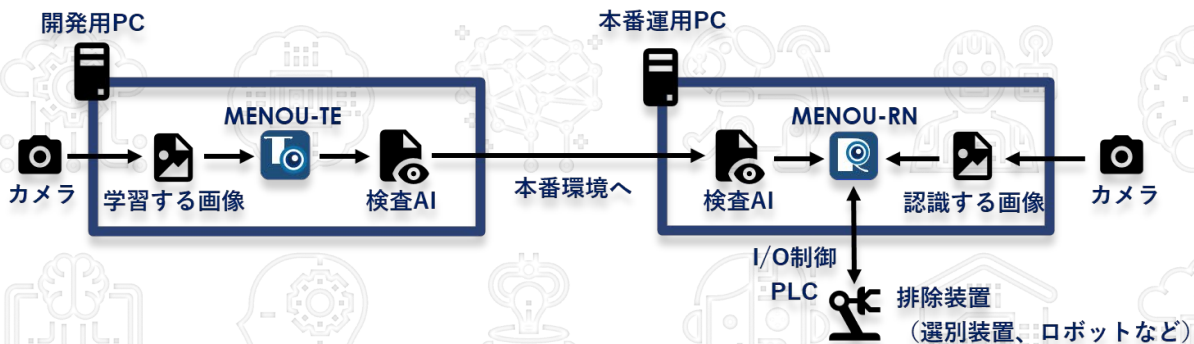
単純な「AIタスク」を連結してフロー化した「タスクコネクション」を構成することで多数の検査ができるシステムを作れます。

少ない枚数で学習完了

何十枚も学習画像を集める必要はありません。最低2枚から学習を行ってAIの動作を確かめ、あとで枚数を増やして精度を高めましょう。

高精度・高速

10ピクセル程度の微小な領域でも特定でき、推論は最新のGPUを使えば数100msecで完了します。



◇お申込・お問合せ先

TEL/FAX：0568-75-3900

E-mail：info@komaki-nipc.jp



Web：<https://komaki-nipc.jp>

主催：こまき新産業振興センター 共催：小牧市



当センターのWeb
サイトQRコード

お申込方法

ホームページより直接、または以下の申込書に記入の上、FAXにてお申込みください。

会社名			
所在地	〒		
TEL		E-mail	@
参加希望者	(フリガナ)		役職名
	お名前		

※受講票は発行いたしません
 ※定員30名（先着順）に達し、ご参加いただけない場合のみご連絡いたします
 ※記載いただいたご連絡先に、今後のご案内を送らせていただく場合がございます

ご注意事項