

AI外観検査ハンズオンセミナー(体験会)

～ライティング技術と外観検査AIツールの操作習得～

近年DX化が進められ、ものづくり企業の現場では目視で行っていた外観検査を、AIにより自動化する取り組みが行われています。本セミナーでは、自社内に外観検査を導入したい方を対象に、実際に手を動かしながら、対象物の撮影やAIツールの操作を学びます。

●日時 令和5年10月19日（木）、20日（金）
10:00～16:00（9:30受付開始）

●講師 大澤 茂氏、森川 裕也氏
（シーシーエス株式会社）

●会場 宮城県産業技術総合センター 大会議室
セミナー初日は、産業技術総合センターセミナー受付までおいでください。

●参加費 無料

●定員 10名（5社まで）
※ 機材の関係上、原則1社2名でご参加ください。

●対象者 外観検査AIの導入にご興味のある県内製造業等にお勤めの方（社会人）

●前提知識 パソコン操作（windows PC）が可能な方

●内容

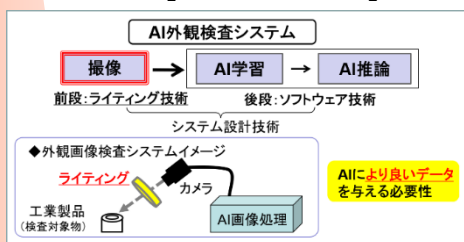


セミナー紹介
WEBSITE



1日目（撮像編）	2日目（AI編）
<ul style="list-style-type: none"> ■ 人の目と機械の目の違い ■ 光源色と物体色 ■ ライティング方法の基本と特徴 抽出手法 ■ AI学習に必要な画像撮影 	<ul style="list-style-type: none"> ■ AIの概要説明 ■ AIパッケージツールの概要説明と 操作方法取得 ■ AIパッケージツールによる学習お よび推論

●その他 ご希望の方は、10月19日（木）終了後（16:00～16:30）身の丈DXラボ（<https://www.mit.pref.miyagi.jp/miyagi-aiiot/>）の見学を行います。



申込締切 令和5年9月22日(金) (必着)

申込み方法は裏面をご覧ください。

AI外観検査ハンズオンセミナー(体験会)

受講申込表

令和5年 月 日

下記をご記入の上、電子メール（添付）にてお申込みください。

1 貴社（団体）名：				
2 所在地：				
3 参加者				
	部 署	役 職	氏 名	メールアドレス
(1)				
(2)				
4 外観検査の現状・課題がありましたら、ご記入ください。（任意）				
5 身の丈DXラボ見学（任意） 10月19日（木）16:00～16:30（終了後） <input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない				

メール申し込み先： miyagi-aiiot@pref.miyagi.lg.jp

申込締切 令和5年9月22日（金）

先着順（定員になり次第申込を締め切らせていただきます）

●お申込み先及びお問い合わせ先

宮城県産業技術総合センター 機械電子情報技術部

情報技術開発班 高久、高野

〒981-3206 仙台市泉区明通2丁目2番地

TEL 022-377-8700 FAX 022-377-8712

E-mail miyagi-aiiot@pref.miyagi.lg.jp

URL https://www.mit.pref.miyagi.jp/event/2023ai_moushikomi/

【情報の利用及び提供の制限】

宮城県産業技術総合センターでは、本応募用紙で収集した情報について、研修やセミナー参加者への連絡・問い合わせへの回答に利用します。さらに、希望される場合のみ宮城県産業技術総合センターが主催する事業の情報配信に利用します。

また、宮城県産業技術総合センターは、本応募用紙で収集した情報は、法令に基づく開示請求があった場合、本人の同意があった場合、その他特別の理由のある場合を除き、第三者に提供いたしません。なお、講師の方々に対しては貴社名と参加者氏名のみ提供させていただきます。