

協働ロボットで変わる！ ものづくりの未来

—中小企業のための導入意義と実例—

基調講演

「協働ロボット時代のものづくり設計

—現場・人・機械をつなぐ発想—

名古屋市立大学 芸術工学研究科

産業イノベーションデザイン領域 准教授

加藤 大香土 氏

協働ロボットは、人手不足を補うための単なる自動化機器ではなく、人の作業や現場の知恵を機械の能力によって最大限に活かすための設計対象です。本講演では、中小企業におけるロボット導入の意義を、生産性向上・安全性・人材育成の観点から整理します。さらに、用途に応じた手先機構や周辺機器の設計思想にも触れながら、現場に根ざしたロボット活用と導入の第一歩について考えます。

活用事例セッション

製造業におけるロボット導入の最新動向や、協働ロボット活用のポイントについて紹介します。実際に協働ロボットを活用している地元企業から、生の声をお届けします。最後に名古屋市工業研究所が取り組んでいる協働ロボット人材育成事業についてもご紹介いたします。

● 講演

「製造業におけるロボット活用の最前線」

岡谷鋼機株式会社 名古屋本店 新事業推進部

岩永 憲彦 氏

● 紹介

「工業研究所における協働ロボット人材育成事業の紹介」

名古屋市工業研究所 支援総括課 技術支援担当課長

山田 博行

その他、地元企業による協働ロボット導入事例も紹介予定です。

【申込方法】

下記又は右のQRコードの入力フォームよりお申し込みください。
<https://logoform.jp/form/mX9C/1613861>



<お問い合わせ>

名古屋市工業研究所 支援総括課 担当：川瀬

TEL：052-654-9925 E-mail：seminar@nmiri.city.nagoya.jp