

「製造業DX事例紹介セミナー」のご案内

DX（デジタルトランスフォーメーション）は、製造業においてもデジタル技術を活用して業務に「変革」をもたらす取り組みとして注目されており、生産性の向上や生産情報の見える化、エンジニアリングチェーン構築等による新たな付加価値の創造など、様々な効果が期待されています。

本セミナーでは、新潟県工業技術総合研究所の取り組みとともに、県内製造業の先進的な取り組み事例を紹介します。多くの皆様のご参加をお待ちしております。

※本セミナーは新潟県工業技術総合研究所の産学管共創ものづくり推進事業と（公財）にいがた産業創造機構の第4回次世代デジタルものづくり研究会との共同企画です。

講演会の内容

■日 時：令和6年12月12日（木）13：15～16：10

■次 第：

『XR・生成AI技術を活用した「XRマニュアル」に関する開発・実証について』

13：15～13：50

工業技術総合研究所 中越技術支援センター 専門研究員 石井 啓貴

☆新人教育のコスト削減と高度なデータ活用を目指し、XRと生成AIを活用した「XRマニュアル」を開発中です。県内企業と共同で実証実験を進めており、本講演ではその概要と結果を報告します。

『製造ラインへのロボット導入の取り組み』

13：50～14：25

ケミコンデバイス株式会社 長岡工場 田村 健太郎 様

☆生産ラインにロボットを導入した事例を中心に、ロボット導入時のポイントなどをご紹介します。

（ 休憩 14：25～14：35 ）

『利益を増やすデータ戦略』

14：35～15：20

株式会社有本電器製作所 砂山 友義 様

☆今泥臭く取り組んでいること、付加価値向上にデータを使う、DXの前にAX（ラスボスはEXCEL）について紹介します。

『製造中小企業における生成AIの活用』

15：20～16：10

エヌ・エス・エス株式会社 DX推進室 中町 右門 様

☆生成AIを製造業の中小企業でどのように活用しているか、具体的な事例を交えてご紹介します。

■会 場： 新潟県工業技術総合研究所 講堂（新潟市中央区鏡西1-11-1）

※ビデオ会議ツール「Zoom」でのオンライン配信を行います。

■定 員： 30名（会場）、80名（オンライン）

■申込期限： 令和6年12月10日（火）

■参加費： 無料

■申込方法：

①新潟県電子申請システムによる参加申し込み

https://apply.e-tumo.jp/pref-niigata-u/offer/offerList_detail?tempSeq=15515

②裏面の参加申込書を記入の上、FAXかメールで送信

■問い合わせ先（FAX、メールでのお申し込み）：

担当：工業技術総合研究所 研究開発センター 土井、大野

TEL 025-247-1320 FAX 025-241-5018

E-mail aiiot@iri.pref.niigata.jp

（裏面もご覧ください）



製造業 DX 事例紹介セミナー 参加申込書

会社/団体名		
所在地・連絡先 (TEL・FAX)	〒 (TEL - - FAX -)	
参加者名	役職 氏名	役職 氏名
E-mail アドレス	@	@
参加方法 (いずれかに○)	会場 / オンライン	会場 / オンライン

※オンライン参加の方は後日参加に必要な ID を電子メールでお送りします。

※ご記入いただいた情報は、本講演会事業および新潟県からの連絡・情報提供にのみ利用いたします。