

製造業のモノづくりDXとは？

～AI・DX活用事例と最新ソリューションから学ぶ現場改革～

生産現場の自動化・改善事例セミナー

製造業を取り巻く環境が大きく変化する中、人手不足への対応や生産性向上、技術・技能の継承など、さまざまな課題の解決に向けて、DXやAIの活用が求められています。本セミナーでは、製造業における「ものづくりDX」の基本的な考え方を分かりやすく解説するとともに、現場が抱える課題とその対策、AI・デジタル技術を活用した具体的な事例をご紹介します。セミナー終了後には、製造DXを支援する各種ソリューションの展示見学会も行います。

日時：2026年 **10** 月 **20** 日 (火) 13:30～16:30

場所：北上オフィスプラザ 2F セミナールーム（北上市相去町山田2-18）

定員：40名 ※先着順 参加費：無料

時間	内容	協力：リコージャパン株式会社
13:30～	ご挨拶	
13:35～ 14:55	製造業のモノづくりDXとは？ 課題や対策・AI/DXの活用事例をご紹介します 講師：リコージャパン株式会社 デジタルサービス企画本部 製造事業センター センター長 武田大輔 氏 1：製造業を取り巻く環境、課題 2：AIを中心とした事例 3：DX（≒デジタル化）の多様な取り組み事例 4：リコー生産工場での実践について 5：今後のヒント、まとめ	
休憩		
15:00～ 16:30	製造DXソリューションの展示見学会 ＜展示予定＞ 現場見える化ソリューション、現場力向上を支える自動化・デジタル技術 AI活用による設計・製造業務効率化、電子帳票化とOCRが実現する業務革新 など	

申込締切：2026年10月15日（木）必着

いわてデジタルエンジニア育成センターのHP（<https://iwate-de.jp>）からセミナー申込フォーム、または、申込書をメールまたはFAXにてお申込みください。

FAX送信先 0197-62-8081
E-Mail : iwatedeinfo@iwate-de.jp

製造DXソリューションの展示（予定） 13:00～13:30 15:00～16:30

現場見える化ソリューション

①リコー現場見える化サービス

製造DX実現に向け、現場課題に応じたデータの取得・共有・活用を支援し、改善最適化を進めるサービスです。



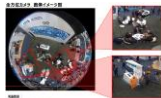
② スマートF

手書き・表計算ソフト管理から脱却！
低コスト・スモールスタートで始める
生産管理クラウドシステム



③監視カメラソリューション

製造現場の安全衛生管理に監視カメラでDX！
・全方位カメラによる監視カメラの最適配置
・顔認証による入退室管理



AI活用による設計・製造業務効率化

⑦「D-QUICK」

AI類似図面検索、AI属性自動登録
機能がある図面・文書管理システムで、
オンプレ、クラウドの両環境に対応しています。



⑧AI×画像処理 iXAM Vision Series

エッジAIだから現場で学習、推論。少ない良品
データで簡単にAI検査できる。「シンプル操作」
「スピード導入」「品質安定」を実現。



現場力向上を支える自動化・デジタル技術

④RICOH AGV（動画）

光学式AGVで簡単導入・工程変更を実現し
低コストな搬送効率化と生産性向上に貢献
します。



⑤3Dスキャナー

「測る・残す・活かす」を実現。3Dスキャナーによる現物資産の
デジタル化と、測定・検査DX、リバースエンジニアリングによる
業務効率化をご紹介します。



⑥作業検査カメラ RICOH SC-20

画像認識で組付け漏れを検知し、実績・検査
結果を記録して品質向上と トレーサビリティを
支援します。

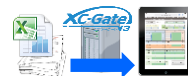


新オプション！ズームレンズに対応

電子帳票化とOCRが実現する業務革新

⑨XC-Gate 「XC-Gate」は、株式会社テクノツリーの登録商標です。

XC-Gate.V3は、Excel帳票を電子化し、
報告・点検・品質管理業務の効率化を
支援する アプリケーションです。



⑩多種・多様な帳票の手入力作業を効率化

レイアウトがバラバラな帳票も、AIが内容を理解して必要な項目を抽出、
非定型帳票でも高精度で帳票の種別を識別可能に
AI-OCRと生成AIを組み合わせたデータ抽出の最適化により、
あらゆる文書のデータをメタデータ化します。

申込締切：2026年10月15日（木） 必着

会社名					
所属・役職			受講者名		
連絡先	〒 - (住所)				
	TEL			FAX	
	メールアドレス		@		

お客様の個人情報は、本セミナーの案内、関連する情報提供において、いわてデジタルエンジニア育成センター、講師のリコージャパン株式会社で利用させていただきます。この講習は雇用創造を目指した事業のため、受講いただきました方、または企業の方には、岩手県が実施する「雇用状況アンケート調査」のご協力をお願いしております。

お問い合わせ先

いわてデジタルエンジニア育成センター（平日8:30～17:15）
〒024-0051 北上市相去町山田2-18 北上オフィスプラザ 1F
TEL 0197-62-8080 FAX 0197-62-8081
URL : <https://iwate-de.jp> e-mail : iwatedeinfo@iwate-de.jp