

AI・デジタル技術を活用した 業務効率化のモデル事例

川崎市では、市内企業の働き方改革・生産性向上の実現に向けて、多くの市内企業に展開できる先進性や、波及効果、実施効果の高い事業（モデル事業）を市内の中小企業者や業界団体等から募集し支援しています。今回のセミナーでは、不動産業界の業務効率化のためデジタル化移行への人手不足を、能力の可視化によりマッチングした障害者が支えていく仕組み作りと、製造業においてAIの活用により未熟練者でも受託部品の要求品質や納期に合わせて適切な工程を設計できる環境構築に向けた取組など、令和3年度に展開されたモデル事業の成果を御紹介します。

開催日 2022年7月6日(水) 15:00~16:30

会場 Kawasaki-NEDO Innovation Center (K-NIC)

JR川崎駅徒歩3分(川崎市幸区大宮町1310番 ミューザ川崎セントラルタワー5階)

オンライン(Zoomウェビナー)でも視聴頂く事が可能です

定員 会場 50名、オンライン 100名

参加費
無料

プログラム

事例講演

事例

1

シームレスバディを活用した障害者の能力の可視化とマッチングによる、
不動産業界の働き方改革・生産性向上の実現

開発者 高橋 陽子氏 ダンウェイ株式会社 代表取締役社長【障害福祉サービス】
実証先 木村 真教氏 株式会社川崎中央プランナー 代表取締役社長【不動産業】

紙書類のデジタル化により
業務時間の削減、余剰時間を
営業活動などに活用。

事例

2

未熟練者でも適切な工程設計を可能にする生産性向上を目指した
AIシステムの実用検証

開発者 石崎 裕樹氏 株式会社NTC バリューコラボレーション事業本部
オートノマスインダストリー事業推進部 課長【情報通信】
実証先 三田村 宏宣氏 三田工機株式会社 代表取締役社長【製造業】

未熟練者でも適切な工程設計を
可能にするAIシステムにより
熟練者の負担を軽減。

トークセッション

ファシリテーター

→ 中村 秀剛氏 リプレスト株式会社 代表取締役

主催 川崎市経済労働局 労働雇用部

川崎市働き方改革・生産性向上推進事業事務局

お問合せ



jimukyoku@kawasaki-seisansei.com



03-6809-8450



Colors, Future!
川崎市

モデル事業内容紹介

シームレスバディを活用した障害者の能力の可視化とマッチングによる、不動産業界の働き方改革・生産性向上の実現

不動産業界の業務効率化のため、紙ファイルで行われている業務フローをデジタル化し、クラウドサーバーや、タブレットを用いて検索・使用しやすいような形にすることで、書類探索に要する時間の削減による業務効率化や書類保管スペースの削減を通じた生産性向上を実現。同業界のデジタル化移行への人手不足を、能力の可視化によりマッチングした障害者が支えていくモデルケースとする。今後、不動産業界だけでなく、同じ課題をかかえる分野への波及効果が期待される。

未熟練者でも適切な工程設計を可能にする生産性向上を目指したAIシステムの実用検証

中小製造業における「匠の技」や高度な技能について、AIやIoTの活用により生産性の高い技術への転換を図るため、「未熟練者でも新規の受託部品の要求品質や納期に合わせて適切な工程を設計できる環境の構築」に向けて「AIシステムLOSS0を活用した自動工程設計システム」の実用性を検証。運用トライアルの結果を踏まえて、見直しや新たな工程設計モデルの構築を行い、最適な作業員や作業設備の提示、作業する上での注意事項などを提示するレコメンド機能を追加することにより、「工程設計業務の工数削減」による生産性向上を実現。

アクセス

Kawasaki-NEDO Innovation Center (K-NIC)



川崎市幸区大宮町1310番
ミュージアム川崎セントラルタワー5階
(※JR川崎駅西口からペDESTリアンデッキで直結)



参加お申し込み方法 川崎市働き方改革・生産性向上推進事業セミナー

参加ご希望の方は下記ご記入の上、**7月1日(金)まで**に下記Webサイト・MailまたはFAXにてお送りください。

参加方法	<input type="checkbox"/> 来場による参加	Web https://kawasaki-seisansei.com/220706/	
		Mail seminar@kawasaki-seisansei.com	
		FAX 044-330-9540	
	<input type="checkbox"/> オンライン (Zoomウェビナー) による参加		
	Zoomウェビナー登録フォーム https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_PGTYyHaxTomBFVUvil_frQ		

・オンライン視聴はZoomウェビナーを利用します。
・上記申込サイトからお申し込みの方には、Zoomのメールアドレス「no-reply@zoom.us」より登録受付完了のお知らせと、当日アクセスいただくウェビナーURLが自動送信されます。メールが届かない場合は、迷惑メールと認識されている可能性がありますのでPCの設定等をご確認ください。

ご所属		役職名	
お名前			
ご連絡先	TEL	FAX	
TEL・FAX			
MAIL	MAIL		

【お申込情報について】

申込書にご記入いただいた個人情報につきましては、事務局において適切な方法で管理し、法令の定める場合などを除き、ご登録いただいた方の許可無く第三者へ開示・提供することはありません。また本事業に関係する情報媒体の提供、アンケートのご案内、その他公益的な観点からの情報の提供等に二次利用することがあります。情報の二次利用に同意いただけない方は、右のチェックボックスにチェックを入れてください。→

新型コロナウイルス感染症対策へのご協力をお願いします

来場時の検温にご協力ください

人と人との距離を保ってください

マスク持参・着用にご協力ください

こまめな手洗い消毒をお願いします

新型コロナウイルス感染症の感染状況によって、会場での開催の縮小や、オンラインのみの開催となる場合もあります。予めご了承ください。