

時代を勝ち抜く現場改善！

参加費無料

自動車部品サプライヤーのための 製造現場のAI活用セミナー

本セミナーでは、早稲田大学の速水悟氏をお迎えし、製造現場におけるAI活用の最新動向やエージェント型AI、フィジカルAIといった技術の進化が製造業にもたらす機会や現場活用のポイントを解説いただきます。さらに、株式会社ネクストオプト代表の柴田翼氏より、実際の製造現場の事例を交えながら実践に向けたプロセスをご紹介します。

「自社におけるAI活用の可能性」をイメージしていただき、明日からの現場改善に繋がるヒントを持ち帰っていただける内容です。ぜひご参加ください。

日時 2026年 7月3日(金) 13:30～16:00

対象 岐阜・愛知・三重県所在の
中堅・中小自動車部品サプライヤー企業等

場所 TKP名鉄名古屋駅カンファレンスセンター
カンファレンスルーム 9A (愛知県名古屋市中村区名駅1-2-4 名鉄バスターミナルビル 9階)
または オンライン(Microsoft Teams)

定員 会場：40名 / オンライン：150名

タイムスケジュール

13:30～13:40 ミカタプロジェクト紹介

13:40～14:40 製造現場におけるAI活用の最新動向：
エージェント型AIからフィジカルAIまで
早稲田大学 知覚情報システム研究所 招聘研究員 速水 悟 氏

14:50～15:30 成果につなげるAI導入講座
—製造現場の実例から学ぶ成功パターンと実践プロセス
最新AIを学ぶのも大事。だが、もっと大事なのは業務を見直し、AIを"手段"として使うこと。
業務プロセスを分析し、スモールスタートで失敗を避ける。確実に成果を出すAI導入の鉄則
を実例を交えながらご紹介。
株式会社ネクストオプト 代表取締役 柴田 翼 氏

15:30～16:00 ものづくり中小企業のデータ活用・DX推進施策のご紹介
経済産業省中部経済産業局 情報政策室 室長補佐 長坂 勇幾 氏

16:00～16:30 【会場限定】講師・ミカタプロジェクトコーディネーターとの
個別無料相談会 (詳細は裏面参照)

講師ご紹介

速水 悟 氏

(早稲田大学 知覚情報システム研究所 招聘研究員)



東京大学大学院工学系研究科修士課程修了。通商産業省工業技術院 電子技術総合研究所にて最先端技術の研究に従事。その後、米国カーネギーメロン大学やフランス国立科学研究院での客員研究員を経て、2002年に岐阜大学教授に就任。2021年早稲田大学グリーン・コンピューティング・システム研究機構 上級研究員(研究院教授)。2026年4月から早稲田大学知覚情報システム研究所 招聘研究員。著書は、『製造業向け人工知能講義』(日経BP)など多数。

柴田 翼 氏

(株式会社ネクストオプト 代表取締役)



東京大学大学院工学系研究科修了。株式会社キーエンスにて生産管理・品質管理に従事し、社内ソフトウェア開発による現場DXを推進。その後、AIベンチャーでテックリード・執行役員を兼任し、様々な業界向けにAIや最適化を用いたソフトウェア開発を統括する。2025年に「製造現場のポテンシャルを最大化する」をミッションに、ネクストオプトを創業。創業直後から株式会社アイシン様との取引を開始するなど、製造現場への実装力に強みを持つ。

■株式会社ネクストオプト

“現場が当たり前”に先端技術を取り入れ、改善を進めていける世界”の実現を目指し、製造業特化型のAIプロダクト開発や伴走技術支援を行っています。(<https://www.next-opt.jp/>)

個別無料相談会

セミナー終了後、会場参加者限定で講師・コーディネーターとの相談会を実施します。

一般社団法人中部産業連盟は、ミカタプロジェクト地域支援拠点として中堅・中小自動車部品サプライヤーの皆様へ相談対応や専門家派遣による伴走支援等を無料で実施しています。個別相談をご希望の企業様は、参加申込時にフォームへご記入ください。

参加申込方法

下記ウェブページをご覧ください、申し込みをお願いいたします。

https://mm-enquete-cnt.meti.go.jp/form/pub/chubu01/20260703_entry

【申込み〆切り】令和8年6月30日(火)

QRコード※からも
申込が可能です。



※QRコードは株式会社デンソーウェアの登録商標です

「個人情報の取扱いについて」

- ・提供いただいた情報は、ミカタプロジェクトの運営及び関連情報の案内に使用します。
- ・その取扱いは経済産業省/中部産業連盟/講師に限定し、本人の同意なく第三者に提供しません。
- ・経済産業省の個人情報保護方針に従い適切な保護措置を講じ、管理します。

注意事項

- ・(会場)当日、会場前の受付までお越しください。(名刺を1枚お持ちください)
- ・(オンライン)開催2日前(予定)に、登録いただいたメールアドレス宛にMicrosoft Teamsの招待URLを送付します。当日は、開始10分前から入室可能となります。

問い合わせ先

主催：経済産業省中部経済産業局 自動車関連産業室

運営：一般社団法人中部産業連盟 自動車サプライヤーセンター (<https://chbmobi.meti.go.jp/>)

松本、石原、奥村 (TEL : 052-938-3737 E-mail: info@chbmobi.meti.go.jp)

本事業は、経済産業省中部経済産業局から「令和8年度自動車部品サプライヤー事業転換支援事業」の委託を受けて実施します。