

WEB開催 年12回開催

対象者：神奈川県内中堅・中小サプライヤーの方等

自動車部品サプライヤー向け 専門技術講座【第6回目】

無料

第二章 機能別講座
2-3 IoT, AI, DX技術
(クルマと設備)



2024年10月30日（水）13:30～15:00

講師：日産自動車株式会社 生産技術研究開発センター
エキスパートリーダー 守屋 岳志 氏

講義の目的と概要

クルマのCASE化に伴い、クルマが外部の情報とつながることで、カーライフがより快適になり、安全な運転をサポートしてくれます。たとえば、渋滞などのリアルタイム道路情報の提供や、クルマから自宅のエアコンやお風呂を操作することも可能になります。

また、AIを活用することで、自動運転支援システムが人間の判断よりも早く危険を察知し、回避操作を行うことができます。

さらに、少子高齢化やモノづくりの働き方改革への対応として、Big Dataを活用し、IoTやAI、DX技術を駆使することで、作業員やエンジニアの仕事を支援することが可能です。

本講座では、長年にわたり日産自動車でIoTやAIのエキスパートリーダーを務めている守屋様より、最新の技術動向やニッサンインテリジェントファクトリーで適用された技術、そして今後のAIの可能性についてお話しいたします。

※CASE: Connected（コネクティッド）、Autonomous/Automated（自動化）、Shared（シェアリング）、Electric（電動化）の頭文字をとって作られた造語で、自動車産業の今後の動向を示すキーワード

申込み・詳細

<https://www.kipc.or.jp/topics/seminar-event/special-tech-courses06/>

【お問合せ】 公益財団法人神奈川産業振興センター
かながわ自動車部品サプライヤー支援センター
TEL：045-633-5062 / mail：carsup@kipc.or.jp

