

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11回目】

無料

第四章「より深い専門技術講座」

4-4 バッテリー技術



2025年2月27日（木）13:30～15:00

講師：日産自動車株式会社

パワートレイン・EVコンポーネント生産技術開発本部

エキスパートリーダー 岩田 猛 氏

講義の目的と概要

今回の講義は、「電動化技術の三種の神器」と呼ばれるバッテリー技術に関するものです。本講義は、皆さまのアンケートでも最も要望の多かったテーマであり、バッテリーのセルやモジュールについて、基礎的な「バッテリーの種類、構成部品、材料、工法」を詳しく解説していただきます。バッテリーに関するセミナーは数多く開催されていますが、本講義の講師である岩田様は、初代リーフのバッテリー開発や生産設備の開発、さらには世界各国の日産工場でのバッテリー量産に携わってこられた方です。また、現在話題となっているLFPバッテリーや全固体電池についても、お話しいただく予定です。

基礎的なリチウムイオンバッテリー技術から、その量産工法や構成部品まで、実例を交えて解説いただきます。今後、部品や設備分野での参入を検討されている中小企業の方々にも、分かりやすい内容となっています。

研究・設計開発・生産技術・営業の方々に加え、企業支援を行う財団など、幅広い皆様のご参加をお待ちしております。

申込み・詳細

<https://www.kipc.or.jp/topics/seminar-event/special-tech-courses11/>

【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