

第4回 電池産業参入 基礎研修

研修 「トヨタ アクア ハイポローラ型ニッケル水素電池 の分解部品の解説」

講師 株式会社三幸コーポレーション 次世代自動車戦略研究所
技監 飛田 宏 氏 (トヨタ自動車OB)

日時 令和7年3月5日(水)13:30~16:00 定員 25名 ※現地参加のみ
会場 岩手県工業技術センター 3階 中ホール (盛岡市北飯岡2-4-25)



トヨタ アクア ハイブリットバッテリー (ハイポローラ型ニッケル水素電池)





分解部品のイメージ (写真提供協力：
福岡県中小企業振興センター)

研修プログラム

- 13:00 受付開始
- 13:30 開会、講演「自動車への搭載から見る電池の姿」(60分)
- 14:50 電池分解部品解説(30分)、分解部品の自由見学(30分)
- 15:50 質疑応答、閉会

本研修のポイント

車載電池の分解部品を実際に
“見て・さわって”、電池部品の
機能、材質、工法、サプライヤー
情報などを学びます

主催  公益財団法人いわて産業振興センター
〒020-0857 盛岡市北飯岡2-4-26 岩手県先端科学技術研究センター2階
共催  地方独立行政法人岩手県工業技術センター

TEL 019-631-3825 平日 8:30~17:15
E-MAIL iwatemobi@iwatemobi.meti.go.jp
研修に関するお問合せ：産学連携部 鈴木

お申込み方法

ホームページ (<https://www.joho-iwate.or.jp/>) または裏面の申込書、もしくは右記のQRコードをお使いください。

※経済産業省 令和6年度 CASE対応に向けた自動車部品サプライヤー事業転換支援事業(地域支援拠点運営事業)により開催する実地研修です。

申込フォーム
QRコード



研修詳細

○開催趣旨

自動車の電動化が進む中で、電池（バッテリー）は電動車（BEV、HEV、PHEV、FCEV）の普及に向けた最重要技術です。電池の製造においては、エネルギー密度・材料といった技術課題のほかに、ものづくりフェーズにおいて、生産能力、加工方法、コスト等の課題を抱えており、今後、中小企業に対する電池関連部品の発注が期待されます。

本研修では、電池メーカーからの将来的な部品製造要望をビジネスチャンスにつなげるため、中堅・中小サプライヤーの電池産業への新規参入、事業転換チャレンジに向けて、電池に関する知識を学びます。ぜひご参加ください。

○内容・講師

講演「自動車への搭載から見る電池の姿」

研修「トヨタ アクア バイポーラ型ニッケル水素電池の分解部品の解説」

《車載電池の分解部品を実際に“見て・さわって”、電池部品の機能や材質、また、今後、新たに採用される部品、形状や材質が変わっていく部品などを解説します》

株式会社三幸コーポレーション 次世代自動車戦略研究所 技監 飛田 宏 氏

【略歴】

1961年 トヨタ自動車工業株式会社(現 トヨタ自動車株式会社) 入社 新車開発業務に従事

2003年 株式会社サンコーテクノネット(現 株式会社三幸コーポレーション) 出向

2006年 株式会社サンコーテクノネット(現 株式会社三幸コーポレーション) 技監就任
次世代自動車に関する講演や部品分解等の実習を担当

【株式会社三幸コーポレーション 次世代自動車戦略研究所】

静岡県に拠点を有する民間研究機関。次世代自動車に関するセミナー等を開催

○第3回研修開催について

日 時 令和7年2月21日(金)13:30～15:10

受講方式 ①現地参加（会場：いわて産業振興センター 会議室）、②オンラインライブ配信（Zoom利用）
③アーカイブ配信

講 演 「電池のモノづくりと次世代電池の最前線」

講 師 早稲田大学 理工学術院総合研究所 主任研究員/研究院講師
三栗谷 仁 氏（パナソニックOB）

申込方法 いわて産業振興センターHPの申込フォームからお申込みください（申込〆切 2/21）

「第4回 電池産業参入基礎研修申込」参加申込書

お申込方法 ① 右記のQRコードまたは、いわて産業振興センターHP「センターからのお知らせ」より「第4回 電池産業参入基礎研修申込」開催案内ページから申込フォームに入り、必要事項を記入の上、送信してください。

※申込期限 3月4日(火) まで
URL : <https://www.joho-iwate.or.jp/>
もしくは

② 下記申込書に必要事項を記入の上、FAXでお申し込みください。

件名に「第4回 電池産業参入基礎研修申込」と記入して、本文に必要事項を記入いただきE-mailでお申し込みいただくことも可能です。

FAX : 019-631-3830 E-mail : iwatemobi@iwatemobi.meti.go.jp



※現地参加方式のみの募集です。オンライン配信等はございません。

会社	会社名					
	電話番号					
	E-mail					
参加者	氏名①		氏名②		氏名③	



お問合せ 公益財団法人いわて産業振興センター 産学連携部 鈴木

TEL : 019-631-3825 E-mail : iwatemobi@iwatemobi.meti.go.jp