

次世代自動車センター浜松「支援メニュー」【技術研鑽】

① 部品ベンチマーク活動及び分解説明会・報告会

【次世代自動車対応支援事業】

次世代自動車に搭載される技術的価値の高い部品（電動パワートレイン、熱マネジメントシステム等）を購入し、分解調査を行い、各分解部品等に関する技術的解説を行う報告会を開催します。

また、分解部品は、部品ベンチマークルームに展示し、会員企業の見学を展開するとともに、部品の貸し出しを行い、自社で実施した部品調査の内容や分析結果について、会員企業向けに発表する報告会を開催し、情報を共有します。

② 車両分解活動及び分解説明会・報告会

【次世代自動車対応支援事業】

国内外の電気自動車を購入し、電動パワートレイン等の大分解、更には詳細分解を実施し、分解調査説明会を開催します。

また、部品ベンチマークルームに分解部品を展示し、会員企業の見学を展開するとともに、自社で調査を希望する会員企業には部品の貸し出しを行い、分析調査結果について会員企業向けに報告会を実施します。

③ 次世代自動車関連部品の現場見学会

【次世代自動車対応支援事業】

次世代自動車を開発する上で必要となる試験装置や評価設備を所有する試験機関や研究所などの開発現場や、会員企業のうち次世代自動車に搭載される技術を盛り込んだ部品の製造を行っている大手部品メーカーの工場等の製造現場を訪問する現場見学会を実施します。

④ 先行開発企業等訪問活動

【次世代自動車対応支援事業】

先行開発の取組状況、製造時CO₂削減の取組状況、固有技術探索活動状況などの調査や技術マッチング活動のため、会員企業を訪問し、生産現場等を視察することで、技術的な助言や意見交換を行います。先行開発型企业には、取組に至った経緯や今後の展開についてヒアリングを行い、固有技術探索活動の固有技術探索チャートを作成した企業には、チャート記載事項の現場確認や技術指導を行います。

⑤ 現場改善のための企業訪問

【サプライチェーン基盤強化支援事業】

会員企業アンケート調査等において現場改善に関して困りごとがあると回答した会員企業を主な対象として、技術CDが企業訪問し、実際に現場を確認しながら相談に応じることで、効果的な解決方法につなげる支援を行います。