

次世代自動車センター浜松「支援メニュー」【技術啓発】

① 次世代自動車センターフォーラム

【次世代自動車対応支援事業】

毎年度当初に、国の施策動向を把握するための基調講演の開催や、センターの前年度の活動実績の報告及び当該年度の事業計画の説明のほか、毎年、テーマを決めてパネルディスカッションなどを行います。会員以外の企業も対象とし、地域における当センターのプレゼンス向上及び新たな会員企業の獲得を目指します。

② 技術動向講演会（CASE関連）

【次世代自動車対応支援事業】

次世代自動車に関する技術動向の情報提供に特化した講演会及び前年度委託先企業等による試作部品のブース展示を行います。会員以外の企業も対象とします。

③ 試験装置メーカーによる技術動向講演会

【次世代自動車対応支援事業】

試作部品製作の取組みが進捗した場合、試作品の性能検証や評価が必要となることから、次世代自動車に関わる車両や部品の開発における評価試験に関する技術の最新動向などを情報提供する機会として、試験装置メーカーを講師とした講演会を実施します。

④ 会員企業アンケート調査及び報告会（CASE関連）

【次世代自動車対応支援事業】

毎年、会員企業の次世代自動車に対する取組状況の把握等を目的とした会員企業向けアンケート調査を実施し、その結果について、会員企業向けに報告会を開催します。

⑤ 海外イベント視察報告会

【次世代自動車対応支援事業】

海外で開催される次世代自動車に関する展示会へ技術コーディネーターが、現地視察又はWeb視察を行い、視察展示会ごとにこれらの報告会の実施又は報告書の発行を行い、海外の最新の次世代自動車に関する情報提供を行います。

⑥ 技術動向講演会（カーボンニュートラル対応）

【カーボンニュートラル対応支援事業】

中小企業におけるカーボンニュートラル対応の取組の参考としていただくため、先進的な取組を行っている企業を講師に招き、カーボンニュートラルに関する最新の技術動向や取組状況などの情報提供をしていただく講演会を開催します。

⑦ 先行取り組み企業報告会（カーボンニュートラル対応）

【カーボンニュートラル対応支援事業】

カーボンニュートラル対応の先進的な取組を実施している会員企業の実践例を情報提供し、他の会員企業に好事例の横展開を図ることを目的とした報告会を開催します。

⑧ 製造時CO₂削減計画策定基礎講座

【カーボンニュートラル対応支援事業】

ものづくり中小企業が実施できるカーボンニュートラル対応の1つである「製造時CO₂削減」について、削減計画づくりの基礎として考え方・着眼点から計画の作成手順・方法までを具体例をまじえて学ぶ講座を開催します。

⑨ サイバーセキュリティ対策基礎講座

【デジタルものづくり対応支援事業】

サイバー攻撃への対策・対応が遅れている中小企業に対して、サイバーセキュリティに関する基礎知識の説明や取組事例の紹介など基礎的な情報を提供する講座を開催します。

⑩ 会員企業アンケート調査及び報告会（デジタルものづくり対応）

【デジタルものづくり対応支援事業】

会員企業のデジタルものづくりに対する取組状況の把握等を目的とした会員企業向けアンケート調査を実施し、アンケート結果を取りまとめ、会員企業向けに報告会を開催します。

⑪ モデルベース開発基礎講座

【デジタルものづくり対応支援事業】

中小企業のデジタルものづくりを推進するため、デジタル技術を活用した最新の開発手法である「モデルベース開発（MBD）」に関する基礎知識を学ぶ講座を開催します。

⑫ 構造部材による軽量化基礎講座

【デジタルものづくり対応支援事業】

中小企業のが次世代自動車に対応するためには、デジタル技術の活用が重要であり、コンピュータによる加工シミュレーションソフトウェア（CAE）の解析技術の向上のため、解析結果を正しく理解するためにポイントとなる材料力学に関する基礎知識を学ぶ講座を開催します。

⑬ 現場改善のための基礎講座（現場改善セミナー及びワークショップ）

【サプライチェーン基盤強化支援事業】

次世代自動車によるビジネスの変化には小規模部品メーカーも対応していかなければならないことから、中小企業だけでなく、その下位層にあたる小規模企業の経営基盤を強化し、次世代自動車ビジネスに対応できる体制を整えることで、サプライチェーンの強靱化を図るため、現場改善に必要な基礎知識として「5S」と「3つの管理（生産管理・品質管理・在庫管理）」を関連付けたセミナーを開催します。

また、セミナーを受講した企業の中で、希望する企業に対しては、技術コーディネーターが訪問し、各企業の課題に合せた効果的な現場改善活動の実践をフォローするワークショップを実施します。