主催：(公財)浜松地域イノベーション推進機構　次世代自動車センター浜松
（公社）自動車技術会　技術者育成委員会

2026 年度 自動車工学基礎講座(会員限定) Web セミナー（５回連続講座）のご案内

次世代自動車センターでは、昨年度に引き続き、部品製造の中小企業における中堅社員を対象として、「自動車工学基礎講座」を企画しています。今年度も自動車の性能及び機能に焦点を当て、「衝突安全の基礎」、「騒音振動の基礎」、「サスペンション・ステアリング・ブレーキの基礎」、電気自動車の空調・冷却性能に必要な「熱マネジメント技術の基礎」及び、「自動運転の基礎」の講座を通じて自動車工学を体系的に学んでいただきますので、是非ご参加下さい。

■**日　時 ：** ２０２６年１０月 ２６日～２０２７年3月 １７日
■**参加費 ：** 無料
■**対　象 ：** 次世代自動車センター会員企業
■**対象とする層 ：** 各社における中堅技術者
■定　員：各回 200 名（1 社３接続まで）
■募集期限：各回毎に参加者を募集いたします。
■**スケジュール（予定）**

開催回	内　容		講　師	日　時	開催方法
第１回	振動騒音の基礎 ・振動騒音の評価方法と 振動騒音の現象と対策について		スズキ（株） 四輪 NVH 実験部　NVH 法規適合課 係長　森山 翔太　氏	終　了	Web セミナー
第２回	サスペンション、ステアリング、ブレーキの基礎 ・基本的な仕様と役割について		スズキ（株） 四輪車両運動性能戦略部　戦略課 主幹　刑部 朋義　氏	11 月 26 日 13:30～15：00	Web セミナー
第３回	衝突安全の基礎 ・衝突評価のパターンと傷害に 関わる部品への影響について		スズキ（株） 構造系 CAE/MBD 性能開発部 衝突 CAE 課 主幹　長坂 圭　氏	12 月 21 日 13:30～15：00	Web セミナー
第４回	熱マネジメント 技術の基礎	（第１部） 熱マネジメント技術のための 熱力学の基礎	スズキ（株） 四輪ﾌﾟﾗｯﾄﾌｫｰﾑ設計部 EV 空調ｼｽﾃﾑ設計課 主幹　中山 雅弘　氏	‘27 年 1 月 25 日 13:30～15:00	Web セミナー
		（第２部） 電気自動車の熱マネジメント 技術の基礎	スズキ（株） 技術企画部　燃ﾏﾈｼﾞﾒﾝﾄｼｽﾃﾑ先行開発課 係長　三浦 智之　氏 係長　金井田 聡志　氏	‘27 年 2 月 予定 13:30～15:00	Web セミナー
第５回	自動運転の基礎 ・自動運転に関する要素技術の 基礎知識について		タイ　バンコク大学 Advisory Professor クライソン トロンナムチャイ氏	‘27 年 3 月 17 日 13:30～15:00	Web セミナー

・講演終了後に Q&A での質問（Zoom）を受け付けます。

主催：(公財)浜松地域イノベーション推進機構　　（公社）自動車技術会
次世代自動車センター浜松　　技術者育成委員会

2026 年度 自動車工学基礎講座 Web セミナー
第２回『ｻｽﾍﾟﾝｼｮﾝ・ｽﾃｱﾘﾝｸﾞ・ﾌﾞﾚｰｷの基礎』

次世代自動車センター浜松では、昨年度に引き続き、部品製造の中小企業における中堅社員を対象として、できるだけ数式を使わず車両の性能と車両を構成する部品との関連性に注目した「自動車工学基礎講座」を企画しています。

今回は第２回として『サスペンション・ステアリング・ブレーキの基礎』を開講致します。

本講座では、先ず「サスペンション・ステアリング・ブレーキ」の各部品が、どのような役割をもち車の「走る・曲がる・止まる」の性能にどのように影響をしているのか、サスペンションでは、路面からの振動を吸収する仕組み、ステアリングでは、車輪の向きを変える仕組み、ブレーキでは、速度を減速・停止させる仕組みを分かりやすく解説します。

基礎知識を習得し部品製造の固有技術の向上にお役立てください。

■**日　　時** ： 2026 年 11 月 26 日（木）１３：３０～１５：００
■**講　　師** ： スズキ（株）四輪車両運動性能戦略部　戦略課　主幹　刑部　朋義 氏
■**参 加 費** ： 無料
■**対　　象** ： 次世代自動車センター会員企業　　■対象とする層：各社における中堅技術者
■**定　　員** ： 200 名（1 社 3 接続以内）
■**募集期限** ： 2026 年 11 月 17 日（火）
■**申込方法** ： ホームページの「参加申込フォーム」からお申込みください
なお、「参加申込フォーム」はグーグルフォームを使用しております。グーグルフォームが使用できない会員企業様におかれましては、メール本文に必要事項（①会社名②所在地③TEL④参加者（氏名・所属・役職・E-mail）※3 名まで）をご入力の上、E-mail にてご返信ください。

※ホームページ：https://www.hai.or.jp/evc/news/seminar/2026/00293/

■ご参加にあたってのお願い

・ソフトウェアは Zoom を使用します。
・1 社あたりの接続数（参加申請者数）は最大 3 接続でお願いいたします。
1 メールアドレス= 1 接続となりますが、 1 接続で複数の方が視聴されても結構です。
・お申込は「参加申込書」に必要事項をご記入の上、E-mail にてお送りください。
・事前準備：安定したインターネット接続環境下で受講下さい。
参加される企業の通信環境によって、画像解像度や音声状態が変わることがあります。
・募集期間終了後、「参加申込書」に記載いただいた E-mail アドレスに、当センターからの詳細情報や Web セミナー参加用 URL などが送信されます。
接続は事前に参加申請された方の氏名・メールアドレスでのみ可能となります。
（接続できるのは開催時刻３０分前からです）

・別途、参加者にＥメールでお送りする「参加者アンケート」は受講後（視聴された方全員が対象）
次世代自動車センター(evc@hai.or.jp)　宛て、Ｅメールでご返送下さい。

○お問合せ：次世代自動車センター　担当：眞﨑・大澤
浜松市中区東伊場二丁目７番１号　浜松商工会議所会館８階
Tel：053-489-8111　E-mail：evc@hai.or.jp

○自動車工学基礎講座は、公益社団法人 自動車技術会の登録商標です。