

# 次世代自動車先端技術研修

## ご案内

平成25年12月

主催：あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター 共催：愛知工研協会

愛知県では、「あいち自動車産業イノベーションプラン（平成24年3月策定）」に基づき、既存の自動車部品関連中堅・中小企業が行う次世代自動車に対応するための技術開発等の取組を支援するため、電気自動車（EV）をはじめとする次世代自動車技術に関する研修を行っています。

今回の「次世代自動車先端技術研修」では、次世代自動車の主力として車種の充実が進んでいるハイブリッドカー（HV）と、平成27年に発売が予定されている燃料電池自動車（FCV）のコア部品である燃料電池について、実際の部品に触れながら解説および実験を取り入れた研修を行います。

この機会にぜひご参加いただきますようお願い申し上げます。

【日時】平成25年12月3日（火） 9：30～16：30

【場所】あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター 講堂  
〒448-0013 刈谷市恩田町1丁目157番地1 TEL：(0566) 24-1841（代）

### 【内容】

9：30 ～ 12：30	<b>HVシステムの部</b> （株）サンコーテクノネット 教育事業部 技監 飛田 宏 氏（過去にトヨタ自動車（株）にてプリウス開発に従事） <ul style="list-style-type: none"><li>・次世代自動車の開発動向</li><li>・ハイブリッドカーの技術解説</li><li>・ハイブリッドカーの部品解説</li><li>・（HV、EVの解体の様子をDVDにて紹介）</li></ul>
～ 休憩 ～	
13：30 ～ 16：30	<b>燃料電池の部</b> 大同大学 工学部 機械工学科 燃料電池研究センター センター長 教授 堀 美知郎 氏 <ul style="list-style-type: none"><li>・燃料電池の原理</li><li>・燃料電池の組立てと発電実験</li><li>・燃料電池に求められている部品と課題</li></ul>

【対象者】次世代自動車に関する技術の習得を目指す県内の中堅・中小企業の方

【募集期間】平成25年9月20日（金）から平成25年11月15日（金）まで

【募集定員】40名（応募者多数の場合は、抽選により受講者を決定します。）  
応募締め切り後、受講の可否をご案内差し上げます。

【受講料】無料

