



ハイブリッド車分解部品
(トヨタ自動車(株)様提供)

平成23年1月11日(火)
愛知県産業技術研究所 工業技術部
担当 松生、山本(昌)
電話 0566-24-1841
愛知県産業労働部 地域産業課
技術振興・調整グループ 担当 津本、木津
内線3360、3361
ダイヤルイン 052-954-6340

「ハイブリッド車分解部品展示会」を開催します

—愛知県産業技術研究所が中小企業の次世代自動車部品開発を支援—

現在、世界中の自動車メーカーが、従来の内燃機関とは異なる動力源を搭載したハイブリット車^{※1}、電気自動車などの「次世代自動車^{※2}」の開発にしのぎを削っており、自動車産業に携わる県内中小企業においては、軽量化や新たに必要とされる関連部品の開発など、技術の変化に対応した取り組みが必要となっています。

愛知県産業技術研究所では、県内中小企業のこうした取り組みを支援するため、「次世代自動車研究会」を設置し、次世代自動車に関する最新の技術動向についてセミナーや講演会を開催しています。

このたび、当研究所において、平成23年1月25日から2月28日の間「ハイブリッド車分解部品展示会」を開催します。この展示会は、次世代自動車に関心を持つ企業の方々に、今後の技術開発に関するヒントをつかんでいただくため、ハイブリッド自動車の各種分解部品の展示を行うものです。多くの皆様のご参加をお待ちしています。

なお、今回展示される分解車両は、平成22年10月に発足した「次世代自動車地域産学官フォーラム」の活動として実施する、次世代自動車産業向け人材育成研修「経営者のための次世代自動車基本講座」(中部経済産業局委託事業)において、トヨタ自動車(株)のご協力を得て使用されるものを広く皆様に公開するものです。

1 日 程

平成23年1月25日(火)～2月28日(月)の毎週月曜日から木曜日、午前10時から午後5時まで(但し、2月22日(火)、23日(水)は除く)。

2 場 所

愛知県技術研究所 共同実験室 2

愛知県刈谷市恩田町一丁目 157 番地 1

(詳細については別添チラシを参照してください)

3 展示部品

トヨタ自動車(株)ハイブリッド車「プリウス」(現行モデル)の分解部品

4 実施方法

この展示会は次世代自動車の部品開発に関心を持つ企業向けに行うもので、予約制となります。1社又は1グループの見学時間を原則1時間とし、個別に実施します。

5 参加費

無料

6 申し込み方法

応募用紙に必要事項をご記入の上、見学希望日の1週間前までにFAXでお申し込みください(先着順)。応募用紙は愛知県産業技術研究所で入手できるほか、愛知県産業技術研究所ホームページ(<http://www.aichi-inst.jp/>)からもダウンロードできます。

なお、予約状況や施設の都合により、見学日時のご希望に添えない場合があります。また、応募多数の場合、期間内であっても募集を終了させていただく場合があります。

7 申し込み及び問い合わせ先

愛知県産業技術研究所 工業技術部 応用技術室 松生

電話 (0566) 24-1841 FAX 0566-22-8033

8 参 考

今回展示される分解車両は、平成22年10月に発足した「次世代自動車地域産学官フォーラム」の活動として、中部経済産業局の委託により社団法人中部産業連盟が実施する次世代自動車産業向け人材育成研修「経営者のための次世代自動車基本講座」(平成23年1月21日、28日、2月4日、18日、25日の5日間、全5回開催、募集は終了)において、トヨタ自動車(株)のご協力を得て使用されるものを広く皆様に公開するものです。

【用語解説】

※1 ハイブリッド車

2種類以上の動力源を搭載している自動車のこと。現在普及しているものはガソリンエンジンと電気モーターを動力源に持つ車。低燃費で低排出ガスであることから環境負荷の低いエコカーとして注目を浴びている。

※2 次世代自動車

環境への負荷を低減させる新技術を搭載した自動車。政府の低炭素社会づくりに向けた行動計画では、ハイブリッド車や電気自動車、燃料電池自動車、クリーンディーゼル車、天然ガス自動車などを例示している。