

2016年2月18日

各 位

水素供給・利用技術研究組合

第12回 国際水素・燃料電池展(FC EXPO2016)に出展 ～ 水素ステーション技術の最前線をご紹介します ～

燃料電池自動車(FCV)の一般販売が開始されて一年余り、その普及のかなめとなる水素ステーションの整備が鋭意進められています。水素供給・利用技術研究組合(略称:HySUT)は、「第12回国際水素・燃料電池展(FC EXPO2016)」において、FCV と水素ステーションに対する理解促進を目的として、水素ステーションに関する展示を行うとともに、FCV を実体験できる試乗会を開催します。

展示内容は、水素ステーションをモデルに、FCV 及び FCV に水素を充填するための水素ディスペンサーを配置し、水素ステーションの構造や安全対策等を展示物や映像を活用して紹介します。

なお、当出展は、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)の委託研究事業である「水素ステーション高度安全・安心技術開発」の一環として行うものです。

(主な展示内容)

- ◇ 水素ステーション展示コーナー
 - ・水素製造・輸送から FCV への水素充填まで。
水素ディスペンサー、充てんノズルの着脱、安全設備(水素センサー、火炎検知器等)
水素ステーションのジオラマ など
 - ・FCV 実車展示 HONDA CLARITY FUEL CELL (給電装置を含む)
TOYOTA MIRAI (カットモデル)
 - ・水素ステーションや FCV を紹介する映像の上映
 - ・水素ステーションや FCV に関する解説パネルを液晶ディスプレイにて展示
- ◇ 『いま拡がる水素の未来』プレゼンテーション
 - ・HySUT、経済産業省、NEDO を始め、水素社会の実現に取り組む自動車会社、水素インフラ関連企業、地方自治体など 26 の企業・団体からのプレゼンテーション(無料)
 - ・スケジュールは、HySUT のホームページでご確認ください。

【開催日程等】

会場：東京ビッグサイト 東4ホール(小間番号:E31-56)

会期：2016年3月2日(水)～4日(金)

10:00～18:00 (4日のみ 17:00 終了)



HySUT 展示ブースイメージ

◇ 燃料電池自動車試乗会(運転、同乗)

◎運転試乗(約 2.5km 12 分程度の走行)

ご自身でハンドルを握って、燃料電池自動車を実体験できます。

運転可能条件 : 日本国の普通自動車免許保有者かつ免許取得後 3 年以上、かつ
運転試乗の誓約書の内容にご同意いただける方

◎同乗試乗

運転免許証をお持ちでない方、上記運転可能条件に当てはまらない方は、運転試乗会と同じコースを同乗試乗ができます。

- * 一般道を走行しますので交通法規の遵守をお願いします(運転試乗会)。
- * 試乗に際し、安全運転等の誓約書へのご署名を頂きます(運転試乗会、同乗試乗会)。

○お申込みは乗車当日に東京ビッグサイト 東展示棟東4ホールの HysUT ブース
(小間番号 E31-56)の試乗会受付カウンターまで。

- ・午前の部 10:00より、午後の部 13:00より、先着順で受付けいたします。
 - ・試乗会は10:15~17:00の開催です。
- なお、最終日3月4日(金)は、午前中のみでの開催とさせていただきます。

- * 悪天候等によりやむを得ず中止する場合がございます。



試乗車

本件に対するお問い合わせ先

水素供給・利用技術研究組合
E-Mail : hysut_info@hysut.or.jp
担当: 柴田、粟津
TEL 03-3560-2802
FAX 03-3560-2807