

# 環境展示会「エコプロダクツ2013」で 当社の水素ステーション展開をアピール

2013年12月12日～14日に東京ビッグサイトで開催された題記展示会に出展し、展示会主催セミナー「スマート&グリーン 新たなエネルギーが拓く日本の未来」での水素ステーションの展開に関する講演や当社展示ブースでの出展を行った。

(中央技術研究所 先端領域研究所 水素グループ 前田 征児)

## ◆講演

演 題：「水素ステーションと燃料電池自動車の最新動向」

講演者：中央技術研究所 先端領域研究所

前田水素グループマネージャー及び

トヨタ自動車株式会社 技術統括部 東担当部長)



講演する前田グループマネージャー

## 当社の講演内容：

当社は、製油所の水素製造装置やガソリンスタンドなどの既存インフラを有効利用し、「水素を作って、運んで、売る」、新たなビジネスモデルの構築に取り組んでいる。その一環として、昨年4月に、国内で初めてとなるガソリンスタンド一体型の水素ステーションを開所した。(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構と水素供給・利用技術研究組合の共同実証事業に参画し、ガソリンスタンド敷地内で水素充填を行う社会実証研究を行っている。コスト低減に向けた技術開発および規制見直しの状況も含め、最新状況について報告を行った。

## ◆展示ブース

当社ブースでは、約1万9千人の来場者に対し、当社の水素ステーションをはじめとした環境に関する様々な取り組みについて紹介した。ビジネス層だけでなく、子供や学生、主婦などの幅広い層の方々に当社の環境技術やサービスを強くアピールすることができた。

## 主な展示製品・技術

- ・水素ステーション
- ・Dr. おうちのエネルギー
- ・エネファーム
- ・マンション向け戸別太陽光発電システム [ene SOLAR ココ エコ]
- ・創エネハウス
- ・創エネ+リノベーション実証試験
- ・土壌改良技術開発、環境社会貢献など多数



当社展示ブース