

Dr. Drive神の倉店における水素ステーションの開所について

記者各位

当社(社長:杉森 務)は、本日、愛知県名古屋市の「Dr. Drive神の倉店」に水素ステーションを開所しましたので、お知らせいたします。

本ステーションは、本年2月10日に開所したDr. Driveセルフ三好ヶ丘店(愛知県みよし市)、3月17日に開所したDr. Drive岡崎羽根店(愛知県岡崎市)に続き、愛知県において3カ所目となるサービスステーション一体型水素ステーションとして営業いたします。

当社は、昨年12月25日に、商用水素ステーション1号店を「Dr. Drive海老名中央店」(神奈川県海老名市)に開所し、これまでに「Dr. Drive神の倉店」を含め、東京、神奈川、埼玉、千葉、愛知の1都4県に合計12カ所の水素ステーションを開所し、水素販売を開始しております。

引き続き、水素製造ならびに自動車用燃料供給に関わるインフラやノウハウを活かし、水素の「製造」・「輸送」・「販売」の効率的なビジネスモデルの構築を通じて、水素社会の実現に向けて貢献してまいります。

※当社は、次世代自動車振興センター「燃料電池自動車用水素供給設備設置補助事業」の採択を受けて、23カ所の商用水素ステーションの開所に向けた準備を進めております。

【Dr. Drive神の倉店 水素供給設備 概要】

所在地	愛知県名古屋市緑区赤松802
運営者	株式会社ENEOSネット
敷地面積(※1)	3,125㎡(947坪)
供給方式	オンサイト方式
水素供給設備	水素製造装置、圧縮機、蓄圧器(カーボンファイバー複合容器)、冷凍機、充填機など
供給能力(※2)	100Nm ³ /h
充填圧力(※3)	70MPa(メガパスカル)
充填時間(※4)	約3分間

※1 サービスステーション部分面積を含む総面積。

※2 FCV1台に充填できる水素量を最大50Nm³とした場合、1時間当たり2~3台に充填可能な能力。

※3 現在販売されているFCVに搭載のタンク使用圧力に対応したもの。

※4 国際標準規格に基づく70MPa(満充填)までの充填時間。

以上