

「エア・リキード 大口水素ステーション」を開設

日本エア・リキード株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 社長 兼 CEO 矢原史朗、以下「日本エア・リキード」）は、愛知県丹羽郡大口町に燃料電池自動車（以下FCV）用の水素ステーションを開設、5月25日（土）午前11:30に営業を開始します。同ステーションを設置する大口町は愛知県北西部に位置し、複数の幹線道路が通行する利便性の高い地域です。

今回の「エア・リキード 大口水素ステーション」はエア・リキードと日本水素ステーションネットワーク合同会社（JHyM）が共同で整備する水素ステーションです。この2社が共同運営するのは4月の蒲郡市でのオープンに続き2カ所目で、愛知県では、今回開設分を加え4ヶ所目の運営となります（豊通エア・リキードハイドロジェンエネルギー（株）のステーションを含む）。県内のFCV登録者が1,000以上と国内で最も高い水準であることから、「エア・リキード大口水素ステーション」が中部地域全域の皆さまにご活用いただけるものと期待しています。

大口町は名古屋市の北に位置し、小牧インターチェンジにほど近く、町中央部を国道41号線が南北に走っている他、西には東海北陸道が位置しています。さらに名神高速道路、東名高速道路、中央高速道路などの幹線が走るなど、お客様にとって大変利便性が高い地域です。

「エア・リキード大口水素ステーション」では当社基準の圧縮機と蓄圧器をパッケージにしたシステムを採用しました。このパッケージシステムを採用することによって新規にステーションを建設する際に短期間で納入することが可能になりました。また、当社の水素ステーションは多くのお客様が来場される場所でも安心していただける安全性を実現しています。

エア・リキードグループの水素エネルギーに対するコミットメント

エア・リキードは、世界の産業ガス業界のリーダーとして50年以上もの間、水素サプライチェーンを構築する独自の専門技術の開発に取り組んできました。水素製造から貯蔵、流通、そしてエンドユーザー向けのアプリケーションの開発までを取り扱い、特にモビリティに対するクリーンエネルギー源としての水素の普及に貢献してきました。エア・リキードは、これまでに世界で120を超えるステーションを設計および設置しています。水素はクリーン輸送を実現するための代替手段であり、大気質の改善に貢献します。水素は、燃料電池を使用すると、空気中の酸素と結合して電気を発生します。その過程で排出するのは水のみです。都市部における持続可能なモビリティと地域の大气汚染への課題に、ひいては地球温暖化の課題への具体的な解決策を提供します。

お問い合わせ

日本エア・リキード株式会社 広報本部
03-6414-6728

日本エア・リキード

日本エア・リキードは、1907年に日本で初めて酸素製造を開始して以来、100年以上にわたり業界のパイオニアとして日本の産業発展に貢献しています。現在2,000名の社員を擁し、エレクトロニクスをはじめとする産業分野の企業へ酸素や窒素を供給している他、酸素燃焼装置などお客様のニーズに基づいた共同研究と課題解決に力を入れています。医療においては病院向けのガス供給の他、在宅医療分野に注力。医療従事者や患者様が必要とする新たな治療機器やIoTを活用したソリューションを開発提供しています。またエア・リキードは脱炭素・水素社会の実現に向けてグループとして世界で水素ステーションを100基以上建設しています。日本でも水素ステーション建設の他、水素エネルギーのバリューチェーンを網羅するリーディングカンパニーを目指しています。業界をリードするイノベーション・技術の中核とした革新的なソリューションの提供を通じてお客様と社会の発展に貢献します。

Air Liquideについて 産業と健康に技術とサービスで貢献するガス事業の世界的リーダーとして、エア・リキードは全世界80カ国で約66,000人の従業員を擁し、360万以上のお客様と患者の皆様へサービスを提供しています。酸素、窒素、そして水素は、生命、物質、エネルギーに欠かせない分子であり、1902年の創業以来、当社の研究領域と事業活動の中心となってきました。

エア・リキードのアンビションは、ガス産業をリードし、長期的パフォーマンスを維持し、責任ある行動を取ることです。お客様を中心に据えた変革を戦略として実行し、長期にわたる利益ある成長をめざします。卓越したオペレーション、選択的な投資、オープンイノベーション、ネットワーク組織によりこれを達成します。社員のコミットメントとイノベーションにより、エネルギーと環境の転換、ヘルスケアの進展、デジタル変革を捉え、全てのステークホルダーにより大きな価値をもたらします。

2018年の売上は210億ユーロで、健康と環境保全に貢献するソリューションが売上の40%強を占めています。エア・リキードは、ユーロネクスト・パリ（A部）に上場されており、CAC40ならびにEURO STOXX 50指数およびFTSE4Good Indexの構成銘柄です。

