

2023年10月18日

大陽日酸株式会社

東邦ガス株式会社

水素事業に関する協業について

日本酸素ホールディングスグループの日本産業ガス事業会社である大陽日酸株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：永田 研二、以下、大陽日酸）と、東邦ガス株式会社（本社：愛知県名古屋市、代表取締役社長：増田 信之、以下、東邦ガス）は、カーボンニュートラル実現に向けた取り組みとして、水素事業に関する協業を行います。

東邦ガスは、カーボンニュートラルに資する水素サプライチェーンの構築に向け、知多緑浜工場（愛知県知多市）における水素製造プラント（以下、当プラント）^{※1}の建設を進めています。

今回の協業は、水素の輸送・供給面における設備活用や、当プラントの定期点検時などにおける水素の代替調達について連携するものです。これにより、東邦ガスは、地域における水素サプライヤーとしての準備を着実に進めていきます。

なお、大陽日酸は、当プラントで製造された水素の一部を調達し、水素の販路拡大を図るため、パートナー企業である知多高压ガス株式会社^{※2}（本社：愛知県知多市、代表取締役社長：花井 康弘）とともに販売します。

両社は、今回の協業を通じてカーボンニュートラル実現に向けた取り組みを推進し、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

※1 製造能力1.7トン/日、2024年6月運転開始予定

※2 同社が建設を計画している充填所にて当プラントで製造した水素を利用予定

以 上

【会社概要】

大陽日酸株式会社

事業内容：酸素・窒素・アルゴン等各種産業ガス、LP ガス、医療用ガス、特殊ガスの製造・販売及び溶断機器・材料、各種ガス関連機器、空気分離装置の製造・販売、電子部品の組立・加工・検査、設備メンテナンス

創 業：1910 年 10 月 30 日

設 立：2020 年 2 月 4 日

資 本 金：15 億円

株 主：日本酸素ホールディングス株式会社（出資比率 100%）

売上収益：4,204 億円（日本酸素ホールディングス(株)2023 年 3 月期の日本セグメントの売上収益）

東邦ガス株式会社

事業内容：ガス事業、電気事業など

設 立：1922 年 6 月 26 日

資 本 金：330 億 7,200 万

本件に関するお問い合わせ

大陽日酸株式会社

東京都品川区小山 1-3-26

広報部

TEL:03-5788-8015

Mail:Tnsc.Info@tn-sanso.co.jp