

2026 年 10 月 30 日
日本ガスライン株式会社

一般社団法人 日本機械学会 貢献表彰受賞

当社は、「世界初の低温低圧条件での液化炭酸船舶輸送実証」に対し、一般社団法人日本機械学会 動力エネルギーシステム部門より「貢献表彰」を受賞しました。

本事業は、液化 CO₂ 船舶輸送技術の確立を目的とした NEDO（国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構）の研究開発・実証事業であり、CO₂の液化、貯蔵、船舶輸送および船陸間荷役に至る一連のプロセスを船陸一貫システムとして構築するとともに、約 1,000km 離れた拠点間での往復輸送実証を通じて、安全性、運用性および経済性の妥当性を総合的に検証したものです。

今回の受賞は、世界で初めて低温・低圧条件における液化 CO₂の船陸間荷役および船舶輸送を実証したことなどが評価されたものです。

【本件に関するお問い合わせ先】
日本ガスライン株式会社
企画部
TEL: 03-5148-8855