

2021年7月10日

株式会社 INPEX
広報・IR ユニット
(電話 03-5572-0233)

イクシス LNG を用いたカーボンニュートラル LNG の供給及び 直江津 LNG 基地での受け入れについて

株式会社 INPEX（以下、当社）は、当社がオーストラリア連邦においてオペレーターとして操業するイクシス LNG プロジェクト（以下、同プロジェクト）から直江津 LNG 基地（新潟県上越市）向けに供給される LNG につき、カーボンニュートラルアレンジメントを行い、当社初のカーボンニュートラル LNG（以下、CN LNG）を直江津 LNG 基地で受け入れましたのでお知らせいたします。

今回のカーボンニュートラルアレンジメントでは、同プロジェクトから供給される LNG カーゴについて、天然ガスの採掘から液化、輸送、販売、再気化、国内顧客による燃焼に至るまでの全ての工程で発生する温室効果ガスに対して、当社と本プロジェクトのパートナーである TotalEnergies SE が共同でカーボンクレジットを用いたオフセットを行ったものです。この度直江津 LNG 基地にて受け入れる CN LNG は、カーボンニュートラルガスとして国内顧客のニーズに応じて提供してまいります。なお、オフセットで使用されるカーボンクレジットは、VCS (Verified Carbon Standard) によって世界各地における環境保全プロジェクト等における温室効果ガス排出削減効果が認証されたものです。



カーボンニュートラル LNG を積んで直江津 LNG 基地に到着した「Symphonic Breeze」



当社は、本年1月に発表した「今後の事業展開～2050 ネットゼロカーボン社会に向けて～」において、2050年の自社排出ネットゼロカーボンを目標として掲げており、今回のイクシス LNG を利用した CN LNG 供給と直江津 LNG 基地での受け入れは同基本方針に沿い、当社上流事業における CO2 低減だけでなく、当社のバリューチェーン全体での温室効果ガス削減に寄与する取り組みです。

当社は、今後もエネルギー開発・安定供給の責任を果たしつつ、2050年ネットゼロカーボン社会の実現に貢献すべく、エネルギー構造の変革に積極的に取り組んでまいります。

以上