



2021年11月1日

株式会社エネギア・ソリューション・アンド・サービス

勝央工業団地におけるLNG集中サテライト新設工事の竣工について

本日、当社は、都市ガス未整備エリアであった「勝央工業団地（岡山県勝田郡勝央町）」にて、当社が建設し所有するLNG（液化天然ガス）集中サテライト※により、大口のお客さま向けに天然ガス供給を開始しましたのでお知らせします。

本事業は、当社がLNG基地からタンクローリーにて集中サテライトまでLNG輸送を行い、津山ガス株式会社（本社：岡山県津山市，社長：苅田善嗣）がLNGを気化し、埋設導管にて工業団地内の工場5か所へ供給するものです。

工業用途に特化した集中サテライトを新たに建設するという点においては、全国でも先駆的な事例となります。

昨年の政府による「2050年カーボンニュートラル宣言」を受け、脱炭素社会の実現を目指す動きが加速する中、石油や石炭からLNGへの燃料転換は、CO₂排出量削減を目指すお客さまの課題解決の一つとして、非常に有効な取り組みとされています。

今回の集中サテライト方式は、都市ガスが整備されていない工業団地のお客さまのLNG燃料転換ニーズに対して、初期投資を抑えたCO₂排出量削減の新たな選択肢を提案することが可能となります。さらに、地域の都市ガス会社さまにおいても、新たなガス需要の創出につながるものと考えています。

お客さまの立地環境に左右されない本方式を他エリアへ展開することで、当社はお客さまのCO₂排出削減につなげてまいります。

現在、中国電力グループでは、「2050年カーボンニュートラル」の達成に向け、グループ一体となって、お客さまの事業活動における脱炭素化のサポートなどの取り組みを進めています。

当社はこれからも、お客さまの環境経営の実現に貢献するため、様々なトータルソリューションサービスを展開してまいります。

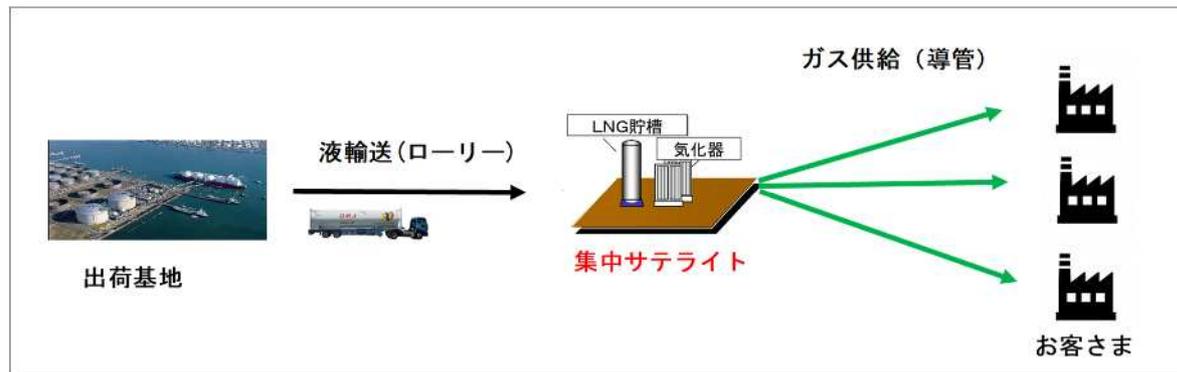
以上

※ 海外から輸入されたLNGを貯蔵する1次受入基地から、タンクローリーで輸送したLNGを受け入れるための2次受入基地。集中サテライトは共同設備のため、お客さま敷地内等に設置する個別サテライトと比べて、1社あたりのコスト負担の軽減が可能。

● 集中サテライト設備概要

LNG貯槽	90kL×2基
温水式気化器	2t/h×2基
その他	管理棟, 非常用発電設備 他

● スキームのイメージ



● 施設外観



【お問い合わせ先】

株式会社エネギア・ソリューション・アンド・サービス 燃料本部 LNG 販売部
 電話：082-218-4993