



## ～相馬から広がるエネルギーのネットワーク～ 石油資源開発株式会社 相馬LNG基地の紹介

相馬工業用水をお使いいただいている石油資源開発株式会社 相馬LNG基地様にお話を伺いました。

相馬LNG基地の概要を教えてください。



**JAPEX**

相馬LNG基地は、日本最大級となる容量23万klのLNGタンク2基を備えた大型LNG基地です。海外からLNG外航船で輸送された液化天然ガス（LNG）を受け入れ、貯蔵・気化したうえで、パイプラインやLNGローリーを通じて需要家の皆さまへ天然ガスを供給しています。天然ガスは、石油や石炭に比べて燃焼時のCO<sub>2</sub>排出量が少ないエネルギーであり、相馬LNG基地は、環境負荷の低減と安定的なエネルギー供給の両面で重要な役割を担っています。



ふくしま応援！  
「ベコ太郎」

工業用水道はどのように使われていますか？



**JAPEX**

相馬LNG基地では、工業用水道を熱交換器の冷却水、ボイラー用水、防火設備や散水設備などに利用しています。



PRをお願いします！



**JAPEX**

相馬LNG基地は、地域経済を支える「復興のシンボル」として、2018年3月に操業を開始し、今年で9年目を迎えました。私たちの日常生活や経済活動を支えるうえで、安定したエネルギー供給は欠かせない基盤です。相馬LNG基地では、安全を最優先とした操業を徹底し、天然ガスの安定供給を通じて周辺地域のさらなる復興と発展に貢献してまいります。



### 【法人概要】

- 法人名 石油資源開発株式会社
- 創立 1970年
- 資本金 142億円
- 従業員 1,670名(連結)/993名(単体)
- 所在地 東京都千代田区丸の内1-7-12  
サピアタワー
- 事業概要 石油・天然ガスその他エネルギー資源の探鉱、開発、生産、販売とこれらに関連する掘削などの請負事業、再生可能エネルギー資源の開発、電気の供給等
- 利用工水 相馬工業用水道