

2022年3月2日

新居浜LNG基地からの供給開始について  
～四国エリアのカーボンニュートラルの推進に貢献～

新居浜LNG株式会社

東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社

四国電力株式会社

住友化学株式会社

住友共同電力株式会社

四国ガス株式会社

東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社、四国電力株式会社、住友化学株式会社（以下「住友化学」）、住友共同電力株式会社（以下「住友共同電力」）、および四国ガス株式会社が共同出資する新居浜LNG株式会社（以下「新居浜LNG」）は住友化学愛媛工場構内（愛媛県新居浜市）において建設を進めていた、「新居浜LNG基地」の工事及び試運転を完了し、このたび同工場構内にガス供給を開始いたしました。また、近隣地区の産業向けガス供給についても本年3月の開始を予定しています。



LNGタンカーと新居浜LNG基地、住友化学の愛媛工場

住友化学は愛媛工場で使用する原燃料を順次LNGへ転換する計画です。また、住友共同電力が建設中の新居浜北火力発電所（本年稼働予定）もLNGを燃料として利用します。これらにより将来的に年間65万トンのCO<sub>2</sub>排出量削減を見込んでいます。

新居浜LNGは、同基地におけるLNGの受入れやガス化等の基地の操業を行い、エネルギーの安定供給を担うとともに、近隣地区の産業向けにLNGの普及を推進します。

新居浜LNG、および共同出資各社は、環境に優しい天然ガスの普及・拡大や、安定的かつ効率的なエネルギー利用を通じて、カーボンニュートラルの推進に貢献するとともに、地域の皆さまとの共生や、四国地域の発展に貢献してまいります。

### 新居浜LNG基地の概要



所在地	愛媛県新居浜市惣開町5番1号
設備概要	LNG船用受入設備、 LNGタンク（23万kl、地上式1基） 製造施設（LNG気化設備等）、 ガス導管、ローリー出荷施設ほか
着工	2018年6月
竣工	2022年3月



新居浜LNG及び株主各社の幹部

### <各社概要>

新居浜LNG株式会社	
所在地	愛媛県新居浜市惣開町5番1号
代表者	代表取締役社長 磯村 典秀（イソムラ ノリヒデ）
事業内容	ガス受託加工、LNG基地オペレーション&メンテナンス、 ガス導管運用&メンテナンス、ガス/LNG販売等
資本金	107億円
出資者	東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社 50.1% 四国電力株式会社 30.0% 住友化学株式会社 9.9% 住友共同電力株式会社 5.0% 四国ガス株式会社 5.0%
設立年月日	2018年4月2日

東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社	
所在地	東京都港区海岸1丁目2番3号
代表者	代表取締役社長 社長執行役員 小西 康弘（コニシ ヤスヒロ）
事業内容	LNG受入基地、高中圧導管、ガス供給設備、発電設備、エネルギー利用設備等のエネルギー関連設備の計画・設計・施工・オペレーション・メンテナンス、関連する機器等の販売に関する事業、マッピング・周辺業務に関する事業、オンライン・エネルギー・サービス事業、地域冷暖房事業 他
資本金	100億円（東京ガス株式会社100%出資）
設立年月日	2015年4月1日

四国電力株式会社	
所在地	香川県高松市丸の内2番5号
代表者	取締役社長 社長執行役員 長井 啓介（ナガイ ケイスケ）
事業内容	電気・情報通信・ガス供給事業 他
資本金	1,455億円
設立年月日	1951年5月1日

住友化学株式会社	
所在地	東京都中央区日本橋2丁目7番1号
代表者	代表取締役社長 社長執行役員 岩田 圭一（イワタ ケイイチ）
事業内容	石油化学、エネルギー・機能材料、情報電子化学、健康・農業関連事業、医薬品 他
資本金	896億99百万円
設立年月日	1925年6月1日

住友共同電力株式会社	
所在地	愛媛県新居浜市磯浦町16番5号
代表者	代表取締役社長 丹 一志（タン カズシ）
事業内容	電気および蒸気供給事業 他
資本金	30億円（住友化学株式会社52.5%出資）
設立年月日	1919年2月15日

四国ガス株式会社	
所在地	愛媛県今治市南大門町二丁目2番地の4
代表者	代表取締役社長 社長執行役員 片山 泰志（カタヤマ ヤスユキ）
事業内容	ガスの製造、供給および販売 他
資本金	18億34万7,400円
設立年月日	1912年11月15日

#### <住友共同電力 新居浜北火力発電所の概要>

所在地	愛媛県新居浜市惣開町5番1号
原動力の種類	ガスタービンおよび汽力
発電出力	約15万kW
燃料の種類	天然ガス、副生ガス（水素）
運転開始予定期	2022年

<新居浜 LNG 基地、新居浜北火力発電所 関連プレスリリース>

2018 年 2 月 6 日	住友化学愛媛工場内での LNG 基地事業の事業化決定について 新居浜北火力発電所の建設について <a href="https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-248.html">https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-248.html</a>
2018 年 4 月 2 日	新居浜 LNG 株式会社の設立について <a href="https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20180402-01.html">https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20180402-01.html</a>
2019 年 6 月 19 日	東京ガスとの液化天然ガス（LNG）売買に関する基本合意書の締結について <a href="https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-354.html">https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-354.html</a>
2022 年 1 月 6 日	新居浜 LNG 基地への LNG タンカー初入港について <a href="https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20220106-01.html">https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20220106-01.html</a>

<本発表資料のお問い合わせ先>

新居浜 LNG 株式会社 管理部 電話：0897-47-6255

東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社 広報 電話：03-6452-8407

四国電力株式会社 広報部報道グループ 電話：087-821-6554

住友化学株式会社 コーポレートコミュニケーション部 電話：03-5201-0220

住友共同電力株式会社 総務管理部 電話：0897-37-2142

四国ガス株式会社 総務部 電話：0898-32-4509

以 上