

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。



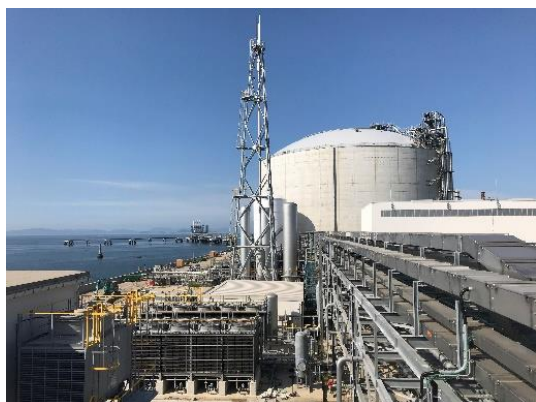
LNG タンカーと新居浜 LNG 基地、住友化学の愛媛工場

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CO₂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、オンサイト・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)
運転開始予定時期	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
	https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-248.html
2018年4月2日	新居浜LNG株式会社の設立について
	https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20180402-01.html
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
	https://www.sumikyo.co.jp/topics/t-354.html
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
	https://www.tokyogas-es.co.jp/notice/press/20220106-01.html

以上