

2026年5月15日
日本液炭株式会社

日本液炭株式会社 液化炭酸ガス製造拠点新設の件

日本酸素株式会社（社長：永田研二）の子会社である日本液炭株式会社（社長：飯塚浩幸）は、大分県大分市の日本製鉄株式会社の構内に、液化炭酸ガス製造拠点を新設することを決定しましたので、お知らせいたします。

記

1. 背景

日本液炭は、国内の石油精製や化学プラントから副生される炭酸ガスを原料として回収・液化・精製して、液化炭酸ガスやドライアイスとして販売することで、環境負荷低減に貢献しておりますが、近年の原料ガスの大幅な減少により、需給が恒常的に逼迫しております。

このような状況下、日本液炭では日本製鉄株式会社九州製鉄所大分地区構内に、同社の鉄鋼製造プロセスから副生されるガスを原料とする液化炭酸ガスの製造拠点を新設し、炭酸ガスの再利用促進と共に、製品の安定供給体制を確保します。

2. 日本液炭株式会社 液化炭酸製造拠点の概要

- ①所在地 大分県大分市大字西ノ洲1（日本製鉄株式会社 九州製鉄所 大分地区構内）
- ②生産能力 液化炭酸ガス 300 t/日
- ③完成時期 2028年9月（予定）

以上

本件に関するお問い合わせ先

日本液炭株式会社 経営企画室

TEL：03-6722-2250