



2025 年 1 月 9 日

コスモ石油株式会社
日揮ホールディングス株式会社
株式会社レポインターナショナル
合同会社 SAFFAIRE SKY ENERGY

SAF (Sustainable Aviation Fuel : 持続可能な航空燃料) 製造設備完工のお知らせ

コスモ石油株式会社 (代表取締役社長: 鈴木 康公、以下「コスモ石油」)、日揮ホールディングス株式会社 (代表取締役会長 CEO: 佐藤 雅之、以下「日揮 HD」)、株式会社レポインターナショナル (代表取締役 CEO: 越川 哲也、以下「レポインターナショナル」)、合同会社 SAFFAIRE SKY ENERGY (代表者: 秋鹿 正敬、以下「サファイア スカイ エナジー」) の 4 社は、廃食用油を原料とした国産 SAF (Sustainable Aviation Fuel : 持続可能な航空燃料) の製造や供給事業 (以下「本事業」) を行うための SAF 製造設備の建設を進めてまいりましたが、2024 年 12 月 25 日付で完工したことをお知らせします。

4 社は、国内初となる国産 SAF の大規模製造を目指し、100%廃食用油を原料とした年間約 3 万キロリットルの SAF の国内供給を実施します。この SAF は、国際的な持続可能性認証である ISCC CORSIA 認証を取得済み(※1)で、SAF 製造設備の試運転を 2025 年 1 月より開始し、エアラインへの SAF 供給開始は 2025 年 4 月頃を予定しております。

本事業は NEDO (国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構) より採択(※2)を受けた助成事業であり、日揮 HD がサプライチェーンの全体構築を、レポインターナショナルが原料調達を、サファイア スカイ エナジーが Neat SAF 製造を、コスモエネルギーグループ (コスモ石油並びにコスモ石油マーケティング株式会社) が混合 SAF 製造及び需要家への販売を担い、各社の知見・ノウハウを結集して安全・安定の国産 SAF を供給してまいります。



完工した SAF 製造設備（2024 年 12 月撮影）

※1 2024 年 12 月 13 日 プレスリリース

<https://www.cosmo-energy.co.jp/content/dam/corp/jp/ja/press/2024/241213-01/24121301ja.pdf>

※2 NEDO ウェブサイト https://www.nedo.go.jp/koubo/FF3_100312.html