

2023年6月30日
新日本造機株式会社

国内初となる国産 SAF の大規模生産実証設備向けポンプ機器を受注

新日本造機株式会社は、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」)、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」)、株式会社レボインターナショナル(代表取締役:越川 哲也、以下「レボインターナショナル」)、日揮株式会社(代表取締役 社長執行役員 山田昇司、以下、「日揮」)の4社が取り組む、国内初となる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)の大規模生産実証設備の建設に向け、遠心ポンプ 12 台を受注しました。

本実証設備は、国内初となる国産 SAF の大規模生産を目指し、100%廃食用油を原料とした年間約 3 万キロリットルの SAF の生産実証を行うものです。

本件では、これまで当社が世界中の石油・石油化学・ガスパラントに納入してきたポンプと同様に高い品質と信頼性、かつ API 規格に準拠した機器が求められる案件となっており、これまで当社が世界各地へ納入してきた数多くのプロセスポンプ(納入実績 62 カ国/約 27,100 台)の安定した運転実績が高く評価され受注にいたりました。

新日本造機株式会社は今後も高い技術力と豊富な納入実績に基づく信頼性を活かし、低炭素化社会の実現に貢献してまいります。

廃食用油を原料とした国産 SAF の製造や供給事業の詳細は以下リンク先をご参照ください。

(日揮ホールディングス株式会社 Web ページへジャンプします):

<https://www.jgc.com/jp/news/assets/pdf/20221108i.pdf>

以上

本件に関するお問い合わせ先: 新日本造機株式会社 営業部 営業2課

TEL: 03-6737-2631

URL: <https://shiwwebf01.shi.co.jp/form/index.php?id=snmj02pumps>