

各位

バイオ燃料の大型混和製造設備である  
姫路製造所において、バイオ重油の製造・出荷を開始

富士ユナイトホールディングスグループにおいて、グリーン領域の環境対応エネルギー事業を行う事業会社：富士興産株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：長瀬宇弘）は、バイオ燃料大型混和製造設備である姫路製造所において、バイオ重油の製造・出荷を開始しました。

姫路製造所は、兵庫県初となるバイオディーゼル燃料の大型混和製造設備として、2025年11月よりバイオディーゼル燃料の製造・出荷を行ってまいりました。

このたび、バイオディーゼル燃料に加え、新たにバイオ重油の製造・出荷体制を整備し、更なる脱炭素社会の実現に向けた取り組みを推進いたします。

バイオ重油は、重油と FAME（脂肪酸メチルエステル）を混和した燃料であり、重油の代替燃料でありながら CO<sub>2</sub> 排出量の低減に貢献する製品です。また、バイオディーゼル燃料と同様に、用途やお客様のニーズに応じて、重油と FAME の混和率を柔軟に可変できるため、多様な使用環境に対応した燃料供給が可能です。主な用途として、産業用ボイラーや船舶向け燃料での利用を想定しております。

本製造所は毎時 40KL の混和製造能力を有しており、同規模の製造所として国内初となる「高性能濃度可変型ブレンダー」を導入しております。これにより、多様な混和率のバイオ燃料を柔軟かつ高精度に製造することが可能となり、お客様の幅広い製品ニーズに対応いたします。

また、AI 搭載カメラを活用した保安全管理システムを導入し、設備の稼働状況を常時監視することで、高品質な製品の安定供給を支える先進的な安全管理体制を構築しております。

さらに、製品の入出荷においては、小型ローリーから大型ローリーまで幅広い輸送手段に対応可能な体制を整備しており、お客様の多様な物流ニーズに迅速かつ柔軟なサービスを提供いたします。

バイオ燃料姫路製造所概要

名称 : 富士興産株式会社 姫路製造所  
所在地 : 兵庫県姫路市飾磨区中島 2997  
敷地面積 : 約 2,200 m<sup>2</sup>  
出荷油種 : B100 燃料、B5 軽油、バイオ重油  
          BX 燃料（任意の割合で混和したバイオ燃料）  
出荷数量 : 年間 12,000KL（B5 軽油換算）

出荷荷姿 ： 小型ローリー、大型ローリー

配送エリア ： 兵庫県、大阪府、岡山県

(上記以外の配送エリアについては別途ご相談ください)

当社は、バイオ燃料をはじめとした環境対応エネルギーの提供を通じて、お客様ごとの事業課題やニーズに寄り添った脱炭素ソリューションを提案しております。今後も「燃料による脱炭素」の実現に向けた取り組みを支援し、持続可能な社会の発展に貢献してまいります。



(写真) 姫路製造所におけるバイオ重油の混和・製造設備

以上

問合せ先 富士興産株式会社 グリーン事業部 バイオ燃料部  
(TEL. 03-6849-8804)

[fk\\_sales@fkoil.co.jp](mailto:fk_sales@fkoil.co.jp)