

三和エナジー

BDF 工程と導入事例を展示



三和エナジー(株)は、BDF の製造工程と導入事例をパネル展示していた。

同社は日本最大規模の BDF プラントを 2024 年狭山に、第 2 拠点を今年 2 月岸和田に完成させた。廃食油の回収精製から製造、配送まで一体化した循環スキームを持つことが特徴。製造では大型廃食油静置タンクと最新蒸留器によって純度 99% という高品質な製品を製造し、B100 のみならず軽油や重油と混合して B5、B30、バイオ重油として提供する。宇佐美配送事業会社グループという日本最大規模の燃料配送網を駆使してバイオ燃料を安定供給する。さらに万全なサポート体制も強みだ。

今後も狭山・岸和田の自社プラントによる製造と燃料配送網を強みに、廃食油由来バイオ燃料を安定供給する。

