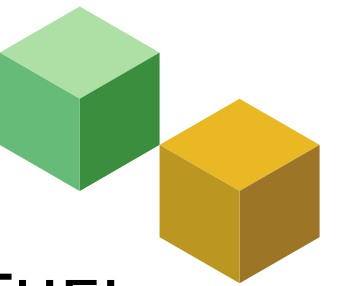


ReESEL 製造フロー

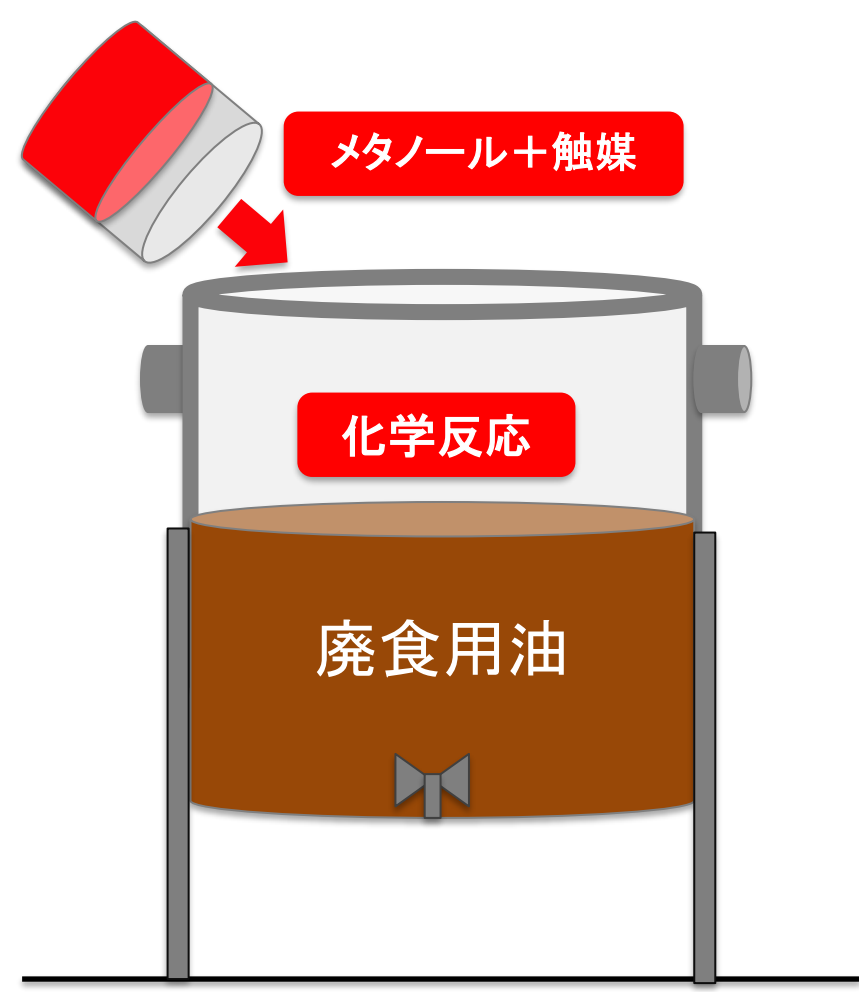
Recycle Ester Diesel fuel

高純度バイオディーゼル燃料製造装置

VD200

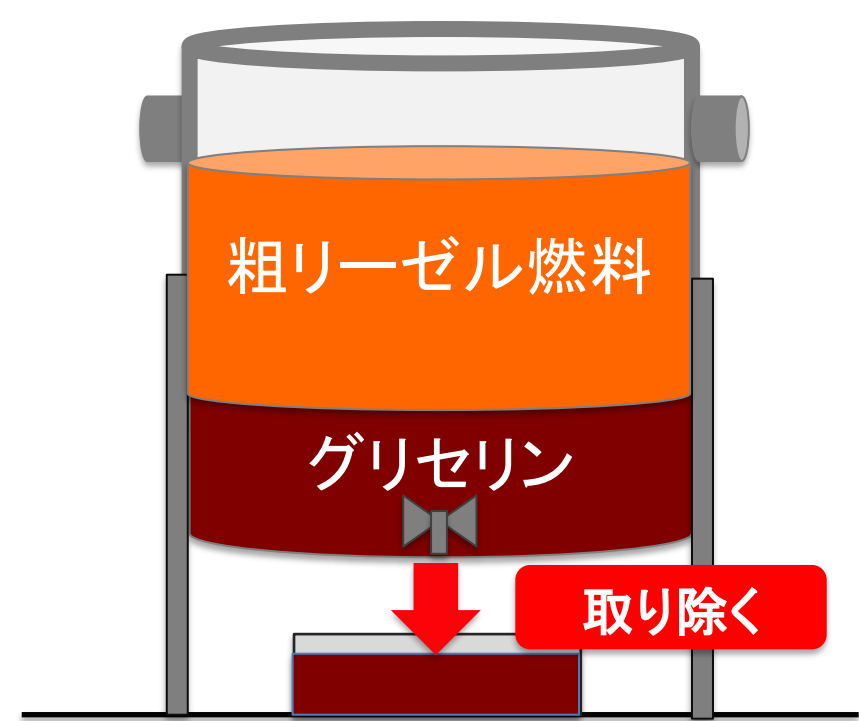


HIGH PURITY BIODIESEL FUEL
MANUFACTURING EQUIPMENT



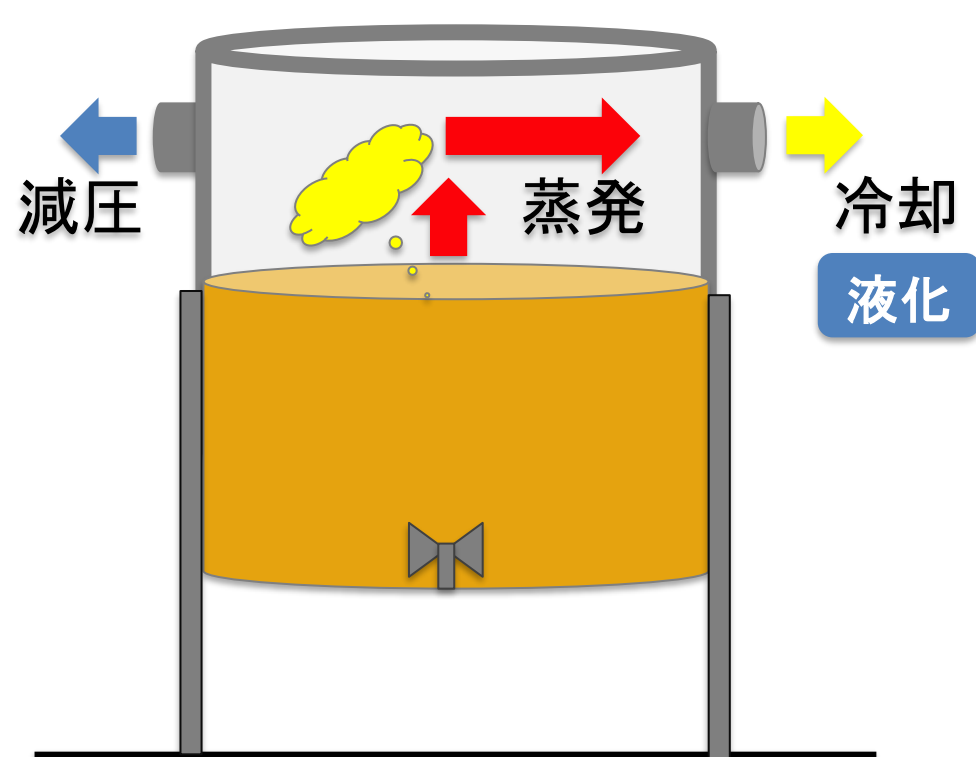
エステル交換反応

廃食用油にメタノールと触媒を加えて、化学反応させます



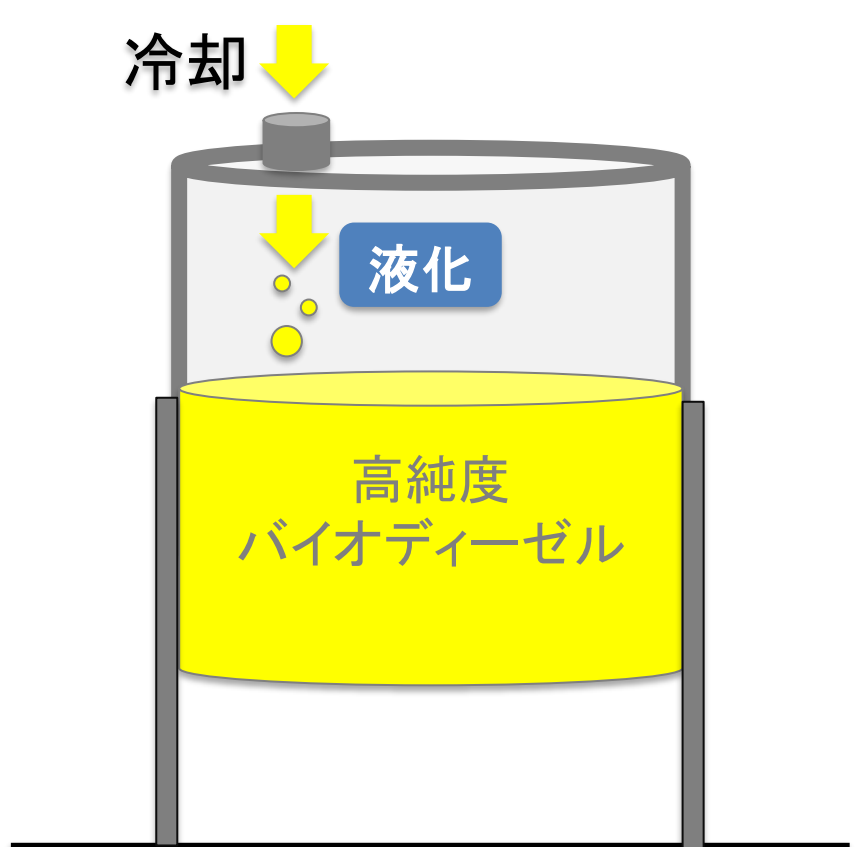
グリセリン除去

反応後に沈殿したグリセリンをドレンから取り除きます



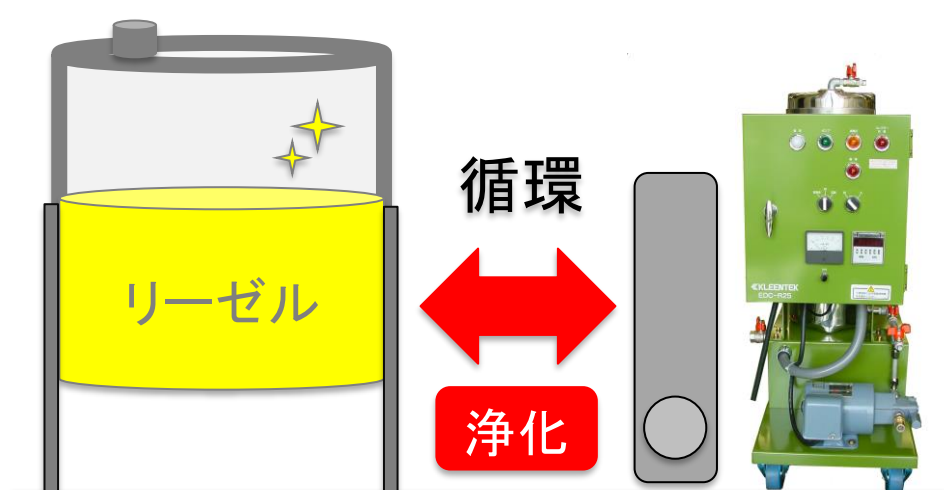
脱メタノール工程
減圧蒸留精製

粗リーゼルを真空ポンプで減圧しメタノールを脱離した後に、蒸留精製します



高純度バイオディーゼル
完成

純度99.9%の高純度なバイオディーゼルが完成



ReESEL 完成
Recycle Ester Diesel fuel

浄化処理を施してリーゼルが完成



環境にやさしい燃料リーゼルは。トラック・バス・建設機械・発電機 など様々な用途に活用されます。

