

2024年9月2日

お客様各位

デンヨー株式会社  
営業企画部

## ディーゼルエンジンにバイオ燃料や合成燃料を使用する場合について

拝啓 貴社におかれましてはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は、弊社の製品をご愛顧いただきまして誠に有難うございます。

ディーゼルエンジンの燃料として軽油以外の各種燃料に関する取り扱いについて  
お知らせいたします。

敬 具

### 記

#### 1. 対象製品

軽油を燃料としているディーゼルエンジン搭載製品

#### 2. 対象燃料

欧州規格 EN15940 に準拠した下記パラフィン系燃料を使用できます。

- ・ GTL (Gas to Liquid) 天然ガスなどを化学合成した液化燃料
- ・ HVO (Hydrotreated Vegetable Oil)  
廃食油を含む動植物油などを水素化精製法によって処理した液体燃料
- ・ RD (Renewable Diesel) HVO の一種でリニューアブルディーゼルと称す

#### 3. 取り扱い上の注意

- 1) JIS 軽油の成分表に準じますが、一部の製品によっては燃料消費量が若干多くなったり、性能が若干悪化する恐れがあります。
- 2) 地方税法上の軽油には該当しない為、他の油種との混和を避けてください。税法上の問題等を含め、燃料購入元と各地方自治体にご確認ください。
- 3) 軽油使用時と同等の当社製品保証と致します。
- 4) 伊藤忠エネクス株式会社が販売する GTL 及び RD 燃料に限っては、軽油の品質規格基準 JIS K2204 及び品確法強制項目に合致していることを確認しており、排ガス規制（国土交通省排出ガス対策型建設機械指定制度）に対し軽油と同様の扱いが可能となります。

以 上