

2024年8月1日  
株式会社新出光

## バイオディーゼル燃料の取り扱いを開始

株式会社新出光(本社:福岡市博多区上呉服町 代表取締役社長兼グループ CEO:出光泰典)のグループ会社である株式会社イデックスリテール熊本(本社:熊本県菊池郡大津町 代表取締役社長:田中貴志)は、脱炭素社会の実現に寄与する新規事業の取り組みとして、バイオディーゼル燃料の取り扱いを開始したことをお知らせいたします。

当社では既存燃料の取り扱いに加え、「循環型社会の実現」に寄与する新規事業の取り組みとして、バイオディーゼル燃料の取り扱いをイデックスリテール熊本大津油槽所で開始しました。

軽油の代替燃料として廃食用油等を原料としたバイオディーゼル燃料 5%混合軽油、通称「B5」を、主に土木・建設現場の機械等に使用することによって、CO2 排出量削減につながることになります。それによりカーボンニュートラルの概念から燃料燃焼時に排出するCO2 が約5%削減される見込みです。

※バイオディーゼル燃料を 5%混合した軽油を「B5」と呼びます。「揮発油等に関する法律」で規定されている軽油の強制規格を満たした「B5」は、軽油と同様に安全かつ安心にご利用いただけます。

### 株式会社イデックスリテール熊本

株式会社新出光の 100%子会社であり、熊本においてサービスステーション、民間車検工場、配送センター等 13 カ所の営業拠点でお客様のカーライフ、エネルギーライフをサポートする会社です。

代表者 代表取締役 田中 貴志

創業 2011年8月19日

本社 〒869-1236 熊本県菊池郡大津町大字杉水 3373 番地 1 号

事業内容 石油製品の販売、整備工場(車検・钣金・一般整備)の運営、  
新車中古車販売買取、燃料油(軽油・灯油・重油)の配送、  
保険取次店、コンビニエンスストア運営

企業サイト <https://irk.idex.co.jp/>

### 当リリースに関するお問合せ先

株式会社イデックスリテール熊本 山田・河野 電話 096-288-7133

株式会社新出光 広報担当 久良木・笠茂 電話 092-291-4134

以上

# Bio Diesel Fuel

※BDF: Bio Diesel Fuel「バイオ・ディーゼル・フューエル」



## BIO バイオディーゼル燃料(BDF)とは？

バイオディーゼル燃料(BDF)とは、ディーゼルエンジン用の軽油代替燃料のことであり、トラックだけでなく、重機や発電機、ボイラー等でも使用することができます。バイオディーゼル燃料は、飲食店やコンビニエンスストア等の施設や、家庭から出る使用済みのてんぷら油等の廃食用油を原料として、メタノールと化学反応させて製造します。捨てられる油を回収し、燃料として使用するため、循環型社会の実現に寄与しています。弊社の取り扱いは「B5燃料」となります。

### 資源のリサイクル

軽油からバイオディーゼルで環境にやさしい



軽油を100kℓ使用すると…



約260tのCO2排出

B5燃料を使用すると  
5%(約13t)のCO2削減



ECO

軽油の代替燃料を **IDEX** が配達します