

2023年6月20日

株式会社レンタルのニッケン

三菱商事エネルギー株式会社

レンタルのニッケンと三菱商事エネルギーが実証実験を開始

工事現場におけるカーボンニュートラル実現に向けた バイオディーゼル燃料の利用促進を検討



株式会社レンタルのニッケン（東京都千代田区永田町、代表取締役社長：南岡 正剛、以下 レンタルのニッケン）と三菱商事エネルギー株式会社（東京都千代田区大手町、代表取締役社長：南 浩一、以下 三菱商事エネルギー）は、バイオディーゼル燃料に対する軽油代替燃料としての適性確認を目的に、共同で実証試験を行います。

◆実証実験の概要

1. 背景・目的

過去より様々な軽油代替燃料の実証試験を実施しており、エンジン本体に対する悪影響の確認をしておりました。そして今回、レンタルのニッケンと三菱商事エネルギーは工事現場におけるカーボンニュートラルの実現に向けた具体的な方法として、今般、三菱商事エネルギーが提供する高純度バイオディーゼル燃料をレンタルのニッケンが保有するディーゼル発電機に使用し、実証試験を行います。

2. 実証試験場所

株式会社レンタルのニッケン 足利サービス工場(栃木県足利市)

3. 試験方法

可搬形ディーゼル発電機に対しバイオディーゼル燃料を使用し、出力・燃費・機器の耐久性等を確認します。

4. 期間

2023年6月中旬～7月下旬

5. 検証実験の様子



◆ 会社概要

● 株式会社レンタルのニッケン

- ・本社所在地：東京都千代田区永田町 2-14-2 山王グランドビル
- ・設立：1967年7月
- ・業務内容：土木・建築・産業関連機械を中心としたレンタル、自社商品開発・製造・販売・修理
- ・ホームページ：<https://www.rental.co.jp/>

● 三菱商事エネルギー株式会社

- ・本社所在地：東京都千代田区大手町 1丁目 1番 3号 大手センタービル 12階
- ・設立：2015年10月1日
- ・業務内容：各種石油製品の国内販売及び輸出入取引、サービスステーションの建設・運営、車関連商材の取扱・販売、カーケアサービス DX 事業、新エネルギー供給事業の検討
- ・ホームページ：<https://www.mc-ene.com/>

◆ 本件に対するお問合せ

【プレスリリースに関する各社広報窓口】

株式会社レンタルのニッケン EX 部：希春（きはる）

電話：03-5512-7527 メール：kiharu@rental.co.jp

三菱商事エネルギー株式会社 広報担当：松下

電話：03-4362-4253 メール：mce-publicrelations@mc-ene.com