

2023年9月12日
株式会社レンタルのニッケン

高純度バイオディーゼル燃料利用でカーボンニュートラルへの取組み強化 ～鹿児島特別国体の会場電源として使用する発電機燃料に採用～

株式会社レンタルのニッケン(本社：東京都港区、社長：齊藤良幸)は、鹿児島市で開催される特別国民体育大会(水泳競技)において、会場電源として使用する一部の可搬型ディーゼル発電機の軽油代替燃料として、高純度バイオディーゼル燃料を採用いたします。今回当社が使用するバイオディーゼル燃料は6月に実証実験を行った、三菱商事エネルギー株式会社から調達するものになります。

■カーボンニュートラルへの取組み

1. バイオディーゼル燃料

主原料である廃食油は、地球上の二酸化炭素を吸収して育った植物由来であるため、燃焼して排出されるCO₂は実質ゼロカウントになります。また化石由来でないことに加え、高い製造技術により課題だった黒煙や硫黄酸化物等の排出を大幅に削減することができ、地球環境をクリーンに保ちます。

2. 場所

鴨池公園水泳プール(鹿児島市)

3. 期間

2023年9月15日～9月24日

◆会社概要

●株式会社レンタルのニッケン

- ・本社所在地：東京都港区東新橋1丁目9番1号 東京汐留ビルディング19階
- ・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/>

■本件に対するお問合せ

プレスリリースに関する広報窓口

- ・株式会社レンタルのニッケン 希春(きはる)
- ・メール：kiharu@rental.co.jp