

福岡市市政記者各位

令和6年7月5日
環境局脱炭素事業推進課・港湾空港局計画課

バイオ燃料活用実証事業の実施について

福岡市は脱炭素社会の実現に向け「**2040年度 温室効果ガス排出量実質ゼロ**」のチャレンジを掲げ、家庭、業務、自動車の三つの部門を重点分野として様々な取組みを進めています。

そのうち自動車部門では他2部門と比較してCO2排出削減が進んでおらず、特にトラックやトレーラーなど**貨物車からのCO2排出削減が課題**となっていることから、環境局と港湾空港局が連携し、**バイオ燃料を活用した実証事業**を行います。実証を開始するにあたり、以下のとおり報道関係者向けに実証実験の**現場見学会を開催**いたしますので、お知らせいたします。



〔バイオ燃料〕

廃食用油などのバイオマス（生物資源）を原料とする燃料のこと

1 実証事業について

(1) 実証車両

以下の車両でバイオ燃料を使用し、CO2排出削減効果、エンジンへの影響の有無等を検証。

現場見学会開催



トレーラーヘッド
博多港ふ頭株式会社



し尿運搬車
公益財団法人ふくおか環境財団



灰運搬車
大成管理開発株式会社



給食配送車
九州商運株式会社



チルド車
広徳輸送株式会社



タンクローリー
松藤商事株式会社

※敬称略

(2) 実証期間：**令和6年7月12日（金）**～**令和6年12月頃まで**
供給するバイオ燃料がなくなり次第終了

(3) 使用するバイオ燃料：サステオ、20,000L

(4) 本実証事業の委託事業者：増田石油株式会社（福岡市中央区）
カメイ株式会社（仙台市青葉区）

※現場見学会、各車両の走行エリア及びサステオについては次頁参照

各車両の走行エリア



- 博多港ふ頭株式会社 →東区アイランドシティコンテナターミナル内
 - 大成管理開発株式会社 →東区
 - 広徳輸送株式会社 →博多区～東区
 - 松藤商事株式会社 →県内全域
 - 公益財団法人ふくおか環境財団 →中央区
 - 九州商運株式会社 →城南区～早良区～西区
- ※敬称略

バイオ燃料活用実証中は車両に
このステッカーを貼って走行します！



2 現場見学会について

日時：令和6年7月12日（金）10時～11時

場所：東区アイランドシティコンテナターミナル内（別紙参照）

見学内容：

- 9：45 受付
 - 10：00
 - ・事業概要説明（説明者：福岡市）
 - ・実証事業に使用するバイオ燃料の説明（説明者：カメイ株式会社）
 - ・トレーラーヘッドの説明（説明者：博多港ふ頭株式会社）
- トレーラーヘッドの役割を紹介
説明後、給油の様子やトレーラーヘッドの作業の様子を見学・撮影できます

今回使用するバイオ燃料について

サステオ

- カメイ株式会社が株式会社ユーグレナから調達したバイオ燃料（HVO）と軽油を混合
- バイオ燃料の混合割合：20%
- 特徴：
 - ・国内規格上「軽油」（JIS規格/品確法/地方税法）に合致
 - ・現行の車両を変更すること無く使用可能



※注意事項 現場見学会では、国際船舶・港湾保安法による制限区域への立ち入りが必要となりますので、取材を希望される場合は、**見学会の前日までに**環境局の問い合わせ先へご連絡をお願いします。荒天時等には現場見学会を中止する可能性があります。中止の場合は、7月11日（木）17時までに博多港HPでお知らせします。【博多港HP https://www.city.fukuoka.lg.jp/kowan/keikaku/hakata-port/bio_jisshou.html】



【問い合わせ先】

（事業全般・トレーラーヘッド以外の車両について）
環境局 脱炭素事業推進課 担当：坂口
電話：092-711-4203（内線2415）
FAX：092-733-5592

（トレーラーヘッドについて）
港湾空港局 計画課 担当：吉岡
電話：092-282-7127
FAX：092-282-7771



現場見学会 会場（アイランドシティターミナル）



国土地理院ウェブサイト (<https://www.gsi.go.jp/kikakuchousei/kikakuchousei40182.html>) 出典データを基に福岡市作成

現場見学会の流れ



当日の荷役作業状況により、見学会の内容を一部変更する可能性があります

【現場見学会における注意事項】

- ・服装については、長ズボン、運動靴等の着用をお願いします（ショートパンツやサンダル等のご遠慮ください）。
- ・場内では、安全のため必ずヘルメットの着用をお願いします（ヘルメットは貸与可能ですので、お申し出ください）。また、場内の移動や撮影などについては担当者の指示に従ってください。