



2025年3月19日

コスモ石油マーケティング株式会社
コスモエネルギーソリューションズ株式会社
相鉄バス株式会社
相立興産株式会社

相鉄バス株式会社 旭営業所系統バスへの国産バイオディーゼル「コスモ CF-5」
および「コスモ・ゼロカボクレジット」セットでの導入を開始

コスモエネルギーホールディングス株式会社（代表取締役社長：山田 茂）のグループ会社であるコスモ石油マーケティング株式会社（代表取締役社長：森山 幸二）および、コスモエネルギーソリューションズ株式会社（代表取締役社長：高山 直樹）と相立興産株式会社（代表取締役社長：吉岡 康弘）は、相鉄バス株式会社（代表取締役社長：大久保 忠昌）が運行する旭営業所系統バス向けに、国産バイオディーゼル燃料「コスモ CF-5※1」の納入を 2025年3月18日より開始したことをお知らせします。併せて、「コスモ・ゼロカボクレジット※2」を活用しコスモ CF-5 に混合されている軽油分から発生する CO₂ のオフセットを予定しています。

■今回の取組フロー図



本取り組みは相鉄グループが掲げる「環境ビジョン」に基づき、バイオ燃料の活用を通じて CO2 排出量の削減と資源循環型社会の実現を目指すものです。コスモ CF-5 の精製・製造に当たっては、相鉄バス株式会社の社員食堂で発生する使用済み食用油（廃食用油）を回収し活用します。これにより、地域資源を循環させるとともに、バス事業における燃料の環境負荷低減に貢献します。

また、「コスモ・ゼロカボクレジット」の併用をすることで、コスモ CF-5 に含まれる軽油の使用によって発生する CO2 排出量をオフセットします。今回は、バイオディーゼル燃料の使用・地域資源循環・オフセットの三位一体のアプローチによる環境負荷低減活動となります。

コスモエネルギーグループは、相鉄グループが掲げる「環境ビジョン」に賛同し温室効果ガス排出量削減などの事業活動の取り組みを推進してまいります。

【納入の様子、コスモ CF-5 を使用するバス】



相鉄バス株式会社 旭営業所での納入の様子



コスモ CF-5 使用車両

※1 コスモ CF-5 は、コスモ石油株式会社（代表取締役社長：鈴木 康公）が精製・製造した軽油に、株式会社レポインターナショナル（代表取締役：越川 哲也）が長年のノウハウと独自技術により安定した品質の確保と供給実績を積み重ねている「C-FUEL」を 5%混合したバイオディーゼル燃料です。

※2 コスモ・ゼロカボクレジットは、当社が販売する燃料油の利用時等で排出する CO2 を J-クレジット制度を活用してオフセットすることで、お客様の脱炭素への取り組みを支援し企業価値向上を図るものです。J-クレジット取引を開始するまでの、JPX カーボンクレジット市場登録や J-クレジット口座開設などの事前準備が不要で、J-クレジット調達を当社に委任することができます。

以上

【本件に関するお問い合わせ先】

コスモエネルギーホールディングス株式会社
コーポレートコミュニケーション部 広報グループ 蒔田
cosmo_pr@cosmo-oil.co.jp

【相鉄グループ・相鉄バスに関するお問い合わせ先】

相鉄ビジネスサービス株式会社 総務広報担当
伊藤・関口・川崎・小林
電話：045-319-2057 メール：kouhou@sotetsu-group.jp