



出光ルブテクノ株式会社 出光興産株式会社

ディーゼルエンジンオイル idemitsu AshFree

製品・技術の概要

- 排ガス浄化フィルター (DPF) の詰まり低減に特化した、業界初ディーゼルエンジンオイル
- DPFの詰まりの要因である金属系添加剤を使用しない配合により、DPFの再生※に伴うCO₂排出量を削減するとともに、DPFの超寿命化を実現

※DPFに捕捉された物質の燃焼



ライフサイクルCO₂削減効果

- 従来のディーゼルエンジンオイルと比較して約61%のCO₂排出量を削減



製品を通じた社会への波及効果

- DPFの再生回数の削減や超寿命化により、燃料使用量やDPFの交換に伴うCO₂排出量の削減に貢献
- DPFの再生回数を抑制することにより、運転手、整備士の労働時間の短縮が可能

製品の製造時等における脱炭素化の取組

- 製造時に川崎市内の実質再生可能エネルギー由来の電力を使用

企業からのコメント



出光が誇る高機能製品を数多く製造している京浜ルブセンター製造の idemitsu AshFree は DPF を超寿命化する業界初 ZeroAsh オイルです。既存のエンジンオイルと比較し、トラック、パッカー車、バスをご使用されているお客様のカーボンニュートラル実現に大きく貢献します。総合潤滑油メーカーならではのニーズ発掘力でお客様の要望にお答えします。今後、川崎市内のお客様にご紹介させていただき、市内の CO₂ 削減を推進します。

お問い合わせ先

出光興産株式会社 潤滑油二部 関東第一潤滑油課
〒100-8321 東京都千代田区大手町1丁目2番1号
Tel 03-6870-6586

業務内容

出光ルブテクノ株式会社
潤滑油の製造、試験分析、品質管理
<https://www.idemitsu-lb.com/>
出光興産株式会社
石油精製、石油化学、電子材料の製造と販売
<https://www.idemitsu.com/jp/index.html>