

※過去の平均的な効果です

燃料費15%削減!

燃費向上 × コスト削減 × 環境対策

TT EX PRO

炭素系液体燃料活性触媒【ガソリン用・灯油用・軽油用・LSA(A重油)用・再生重油用】

初期投資不要!

設備改修不要!

燃焼効率を高めて燃費を大幅に向上させる炭素系液体燃料活性触媒です。
燃料代を節約しながらCO₂も削減し、カーボンプライシング対策にも有効!
燃料タンクに入れるだけなので、簡単に導入できます。

脱炭素社会へ貢献

TT EX PROは、軽油、ガソリン、重油などに直接アプローチし、燃焼効率を改善することで、自動車の燃費改善を目指しています。固まりやすい燃料の成分を分解することで燃焼効率を向上させる、これまでの燃焼添加剤とは全く異なる新しい製品です。



使い方は燃料タンクに入れるだけ!
既存のエンジンや設備に影響なし!

遷移金属成分による**触媒の還元反応**を利用して、炭化水素液体燃料(石油)の燃料分子のかたまり(不飽和炭化水素)をほぐして飽和化(**多重結合を単結合に**)させる接触触媒水素化技術を利用しています。



導入メリット



燃料コストの削減

燃焼効率の向上により、燃料使用量を約15%削減[※]。燃料費の節約につながり、特に燃料消費の多い企業では大きなコストダウンを実現できます。

※過去の平均データから算出されたものであり、効果を保証するものではありません。



環境規制対策

CO₂排出量を抑えることで、脱炭素社会に向けた取り組みを支援。環境負荷を軽減しながらCSR(企業の社会的責任)にも貢献できます。



導入の手軽さ

タンクに入れるだけで効果を発揮するため、特別な設備投資や改修は一切不要。初期投資ゼロで手軽に導入できるため、すぐにコスト削減のメリットを実感できます。

多数の試験データや導入例、エビデンスなどの詳細な資料をご用意しております。
ご相談だけでもお気軽にお問合せください。