

## 自動車会社向け省燃費エンジン油 東燃ゼネラル石油(株)中央研究所

市内で研究開発



### ■ 製品・技術等の概要

自動車会社向け純正潤滑油として開発した優れた省燃費性能を有するエンジン油

### ■ 先進性・独自性等

機械の潤滑性を担保する潤滑油に、燃費向上という機能性を付与した先進的な技術エンジン油が供給される摺動面の摩擦を低減させるとともに、オイルの粘性攪拌抵抗を低減させることにより、燃費向上を図ることでCO<sub>2</sub>削減に貢献

### ■ 域外貢献量の算定時に比較した製品・技術等

納入先自動車会社において、これまで使用されてきたエンジン油

### ■ 算定条件（機能単位）

エンジン油 1 k L

### ■ 域外貢献量

2. 99 × 10<sup>5</sup> t - CO<sub>2</sub> (CO<sub>2</sub>換算) (製品使用年数 - )

### ■ 機能単位あたりのライフサイクルCO<sub>2</sub>削減量

7. 00 t - CO<sub>2</sub> (CO<sub>2</sub>換算)