

## 自動車会社向け省燃費無段変速機（CVT）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無段変速機（CVT）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CVTユニット内におけるオイルの攪拌ロスを低減するとともに、オイルを介したトルク伝達ロス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無段変速機（CVT）油

### ■ 算定条件（機能単位）

CVT油1kL

### ■ 域外貢献量

5.08 × 10<sup>4</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

1.50 × 10 t - CO<sub>2</sub> (CO<sub>2</sub>換算)