

エコドライブ：CO₂排出抑制と燃費向上に大きな効果、 会社全体で取り組めば大きな経費削減に！

エコドライブを心がけることはもちろん、エコドライブを支援する機器を活用すればより大きな効果が期待できます。また、社内で目標を設定することもエコドライブの推進に効果的です。

自動車からのCO₂排出量が増えている背景にはこんなことが（富山県の場合）

高い自動車依存率（99年度では72%）

保有台数の大幅な伸び（15年間で33%増）
【参考】世帯あたり保有台数も増加（1.74台、全国2位）

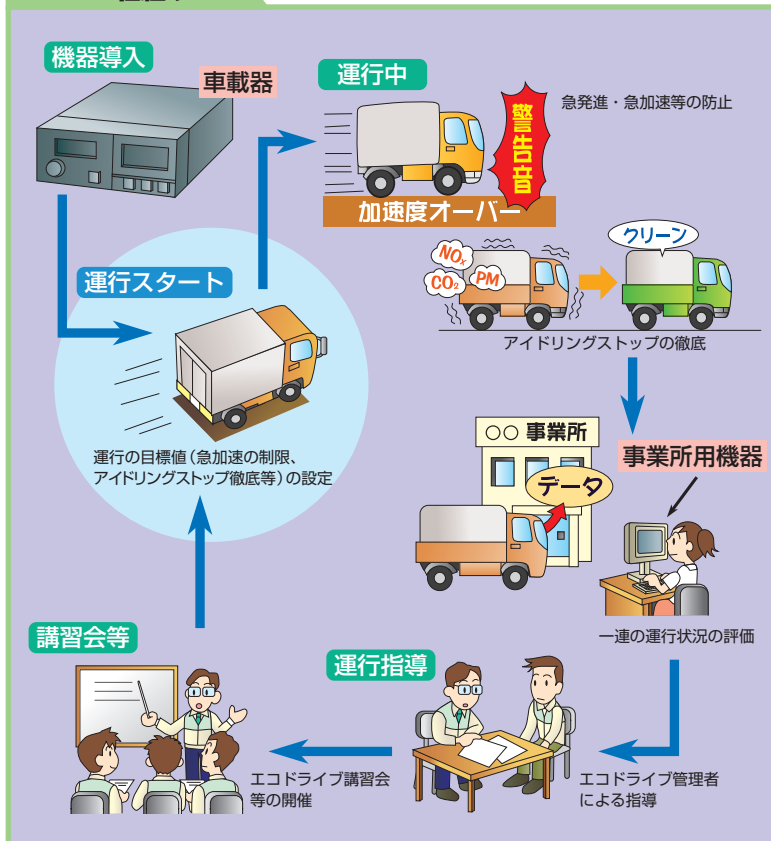
● 車両を多く保有する運送業者の皆さんへ

- 社内で燃費目標を決めて取り組みましょう
 - ✓ 優秀ドライバーの表彰など社員の取組意欲を促しましょう！
- ドライバー教育を実施しましょう
 - ✓ エコドライブ講習会などに参加しましょう！
 - ✓ 出発時間に合わせて始動しましょう！
 - ✓ ステッカー貼付など協力を呼びかけましょう！
- 効率的な配車や輸送ルート进行心がけましょう！
- 宅配便などの配達時には必ずアイドリングストップしましょう！
 - ✓ 大型車両ほど燃費向上効果があります。
- バス、タクシー乗り場での客待ち時間の不必要なアイドリングはやめましょう！
 - ✓ エンジンを止めてもエアコンは暫く効きます。
 - ✓ 出発時間に合わせて始動しましょう！
- アイドリングストップ車の導入検討を！

● エコドライブ管理システム(EMS)の導入が進んでいます！

ステップアップ

EMSの仕組み



★ EMSとは？

エコドライブを計画的・継続的に実施するとともに、運転データによる評価、改善を一体的に行う仕組み

【メリット】

- 燃費の向上
- 事故の減少
- 環境負荷の低減 等

★ 補助制度も活用できます！

【内容】

EMS関連機器を導入する場合に一部を補助

【お問合せ】

NEDO技術開発機構 TEL：044-520-5282

● 低公害車導入には補助制度が活用できます！

★ 燃費性能を考えると導入するとお得！

【内容】

CNG車やハイブリッド車の導入、又はCNG車への改造等に対してその一部を補助

【実施主体】

国土交通省、経済産業省、環境省

【お問合せ】

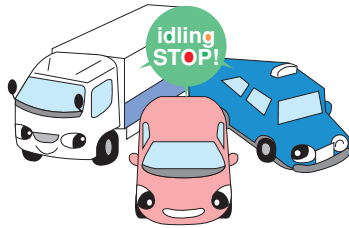
(財)運輸低公害車普及機構
TEL：03-3359-8537
(財)富山県トラック協会
TEL：076-495-8800

● 指導者向けエコドライブ講習会も開催します！

★ エコドライブのテクニックをマスターして社内の取組みの推進に！

【お問合せ】 富山県環境保全課 TEL：076-444-3145

● アイドリングストップ自動車、後付アイドリングストップ装置の購入には補助制度があります！



● 事業者向け（後付装置はタクシーのみ）

【内 容】アイドリングストップ自動車とベース車両の差額の1/2を補助、後付装置の1/2を補助
 【お問合せ】(財)省エネルギーセンター TEL:03-5543-3013

● バス、トラック業者向け

【内 容】後付装置（装着費含む）の1/2（5万円限度）
 【お問合せ】富山県環境保全課 TEL:076-444-3145

● エコドライブのポイント！

1 発 進

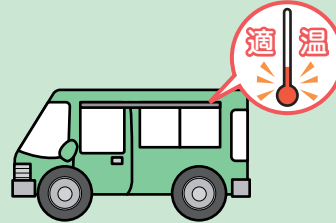
×14本分



- ふんわりアクセルスタート
- アクセルはゆっくりと！

ガソリン 83.6L削減
 CO₂排出量 194kg削減
 年間コストメリット 約12,030円

● エアコンの使用は控えめに！



【燃費悪化】
 約12%

特に夏場に設定温度を下げすぎないこと

2 巡 航

×4.9本分



- 速度を一定に保つように走行！
- 車の流れに合わせて走行！
- 無用なブレーキを踏まない！
- 2台前の車も意識して！

ガソリン 29.3L削減
 CO₂排出量 68kg削減
 年間コストメリット 約4,220円

● 空気圧はこまめにチェック！



空気圧が不足すると燃費が悪化し、安全性にも影響します。
 月に一回は必ずチェックしましょう！

3 減 速

×3本分



- 交通状況を見て早めにアクセルオフ！
- 下り坂ではエンジンブレーキを使いましょう！

ガソリン 18.1L削減
 CO₂排出量 42kg削減
 年間コストメリット 約2,600円

● 不要な荷物は積まない！

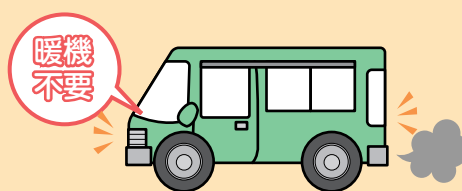


【燃費悪化】
 約3%

車に積んだままになっているいらぬ荷物はありますか？出発前に確認を！

※100kgの不要な荷物を積んだ場合

● 暖機運転はやめよう！



最近の車は、暖機運転は不要！
 エンジンがかけたらすぐに出発しましょう！

4 停 止

×2.9本分



- 長時間停止するときはアイドリングストップ！
- 5秒以上で省エネ効果！

ガソリン 17.3L削減
 CO₂排出量 40.2kg削減
 年間コストメリット 約2,500円

● 自動車税が優遇されます、マークに注目！



燃費基準+25%達成車



- 低燃費かつ低排出ガス車は、自動車税と自動車取得税が優遇されます！
- ハイブリッド車では、自動車税で2万円、取得税で5万円程度軽減！