

# しろくまだよい - 第7号 -

— 温暖化で絶滅の危機『しろくま』を救え in やつしろし —



編集 / 発行 2008. 10. 24

八代市環境課 TEL33-4114

みなさん、こんにちは。紅葉が美しい季節となりました。

さて今月は、「エコ（節約）ドライブ」についてお話しします。

車は日常の主な移動手段となっています。そんな中、この1年余りでガソリンや軽油などの燃料は大きく値上がりし、生活を直撃しています。少しでも燃料を節約するために、簡単に実践できるエコドライブを今日から始めてみませんか？

## なぜエコドライブが重要な？

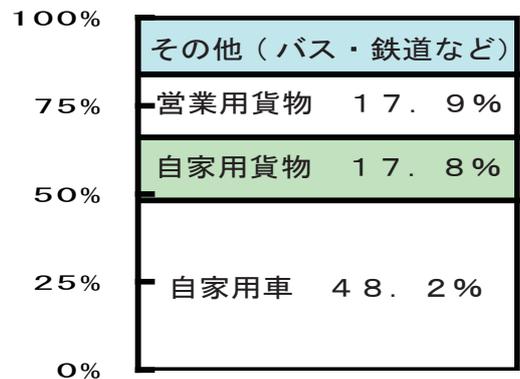
日本のCO<sub>2</sub>排出量のうち運輸部門が全体の21%をしめ、その中でも自家用車からの排出量が約半分を占めています。

自動車から出るCO<sub>2</sub>を減らすため、ハイブリッドカーなどの技術開発とその普及に官民一体となって、取り組んでいます。

しかし、車の保有台数の増加などもあり、2006年の運輸部門のCO<sub>2</sub>排出量は1990年に比べて、17%も増加しています。

そこで、環境に配慮したエコドライブの促進が求められているのです。

運輸部門のCO<sub>2</sub>排出内訳



運輸部門の年間CO<sub>2</sub>排出量

1990年	2億1700万t
2006年	2億5400万t

## 新しい車の時代がやってくる♪

乗用車の生産台数で世界第1位の日本ですが、世界で最初にハイブリッドカーの販売を始めた国でもあり、電気自動車に代表されるエコカーの開発でも世界のトップを走っています。

この10年余りで、蓄電池やモーターの小型化と高性能化が進み、以前よりも小型軽量で高性能の電気自動車が開発されています。

車や電気を作り出す際にもCO<sub>2</sub>が発生するので、CO<sub>2</sub>排出量がゼロになるわけではありませんが、現在よりも大幅に減少させることができます。

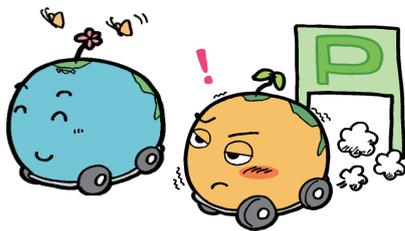


裏面もみてね

## エコドライブをやってみよう！

ここでは、「エコドライブ普及連絡会」が作成した「エコドライブ10のすすめ」から、簡単にできるものをいくつか紹介します。お財布にもやさしいことばかりですので、ぜひ実践してみてください。

### ● 駐停車時はアイドリングストップ！



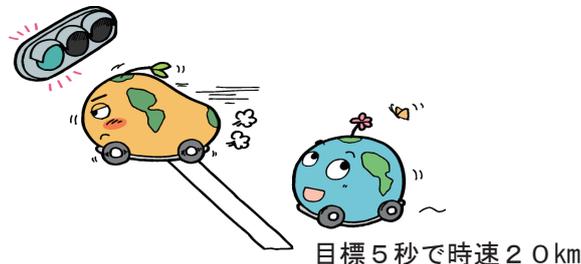
アイドリングとは、「クルマを駐停車させている時にエンジンをかけっ放しにしておく状態」のこと。荷物の積み下ろしや待ち合わせなどで停車している間、アイドリングをするのは燃料の無駄遣いでしかありません。

5分程度のアイドリングで、燃料を65cc浪費してしまいます。

【年間CO<sub>2</sub>削減量 22kg-CO<sub>2</sub>】

【年間のお得額 約1,500円】

### ● 発進はふんわりスタート



急発進は燃料の無駄遣い。10回の急発進で170ccの燃料を浪費します。市街地のように、発進・停止を繰り返しながら走る時には、ふんわりスタートが効果的！

目的地に到着する時刻は、普通の発進をしても、ふんわりスタートでも、ほとんど違いはありません。時間に余裕を持って、ゆったりした気分で走れば安全運転にもつながります。

【年間CO<sub>2</sub>削減量 57kg-CO<sub>2</sub>】

【年間のお得額 約3,950円】

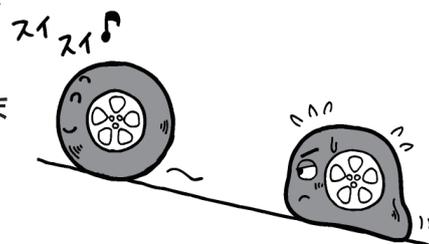
### ● ペチャンコのタイヤでは燃料の無駄遣い

空気圧が適正値よりも約4分の1 (0.5kg/cm<sup>2</sup>) 減ったタイヤで50km走行した場合、燃料を150cc余分に使ってしまいます。

燃料の無駄になるだけでなく、タイヤそのものの寿命にも影響します。安全運転のためにも、こまめに点検・調整をしましょう。

【年間CO<sub>2</sub>削減量 50kg-CO<sub>2</sub>】

【年間のお得額 約3,500円】



※協力：名古屋市環境局

※年間CO<sub>2</sub>削減量は、毎日20km車を運転する人が1年間実践した場合の数値です。

※年間のお得額は、浪費する燃料費をガソリン1リットルの価格を160円として計算したもので、この額を保証するものではありません。



## 来月は12月7日(日)が『やっしろ環境の日です！』

八代市では、毎月第1日曜日を『やっしろ環境の日』、『やっしろ健康の日』としています。地球が喜ぶ生活をおくること(CO<sub>2</sub>ダイエット)は、私たちの体も喜ぶ生活(体重ダイエット)につながります。環境のこと、健康のことを考えた生活を楽しんでいきたいものですね・・・。