

Q2 なぜエコドライブが 必要なのですか?





●更に理解を深めるためのサイトのご案内

●日本自動車連盟(JAF) http://www.jaf.or.jp

●省エネルギーセンター http://www.eccj.or.jp

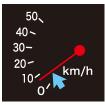
●交通エコロジーモビリティー財団 http://www.ecomo.or.jp

あなたもエコドライブを始めませんか。

ふんわりアクセル『eスタート』を実践すると、

普通の発進より少し緩やかに発進(最初の5秒で時速20キロが目安)することで、燃費が 10% 程度改善され、地球にも財布にもやさしい。

ふんわりアクセル『eスタート』の方法













ブレーキから足を放し1呼 吸おくくらいでアクセルへ 移します。 アクセルは、なめらかに、ゆ っくり踏み込みます。 流れにのる少し手前で、ア クセルを緩めるとスムーズ に走行できます。

ポイン

最初の5秒で20km/hになるくらいのペースが目安です。 自分にあった方法で試してみてください。



^{効果絶大!} その結果・・・



燃費が10%改善

・燃費15km/ℓの車の場合

 $15 \times (1+0.10) = 16.5 \text{km}/\ell$

年間1万kmの走行でガソリン代が9.091円節約

・ガソリン代を150円/ℓとした場合

10,000÷15×150=100,000円

10.000÷16.5×150=90.909円

差引=9.091円

年間139kgの二酸化炭素(CO2)が削減

・ガソリン1ℓは2.3kgのCO2に相当

10,000÷15×2.3=1,533kg 10,000÷16,5×2.3=1,394kg

差引=139kg

※杉の木約10本分の吸収量に相当

一人ひとりの実践が大きな効果

ふんわりアクセル『eスタート』(10%改善)、加速・減速の少ない運転(2%改善)や減速時の早めのアクセルオフ(2%改善)などのエコドライブで燃費が14%改善したとすると、県内の自動車は約160万台(軽自動車、自動二輪車を除く)あり、全てが実践すると、約30万トンのCO2排出削減につながります。

データ出所:(一財)省エネルギーセンター