

開車族想省油的小方法

面對 21 世紀的高油價時代，全球各地也自然掀起一陣節能省油之風，行政院消費者保護處(下稱行政院消保處)特別將美國消費者報導雜誌(Consumer Reports Magazine)所發布最佳省油方式之消費資訊，摘要提供國人參考：

一、該做些什麼：

(一)智慧駕駛：

1、聰明人，選車開：

在購或換車輛時，記得考量車輛特性，大型車較小型車耗油，且可考量選購瓦斯車或電動車；深色系車身和內裝，常較耗冷氣，耗電也就等同耗油。

2、養成正確開車習慣：

(1)注意行車速度：

美國 2005 年時曾就汽車在不同巡航速度下的耗油量進行實測，發現在高速公路上開得越快，每英哩的耗油量就越大(當車速從 65mph(miles per hour)降到 55mph 時，燃油效率增加 5mpg(miles per gallon)；反之，燃油哩程數同步減少)。所以儘量保持定速行駛(時速維持 60 至 90 公里、轉速 1500 到 2000RPM 為汽車最佳省油狀態)，並適時換檔，避免突然加速或緊急煞車。

(2)保持足夠的胎壓：

依美國汽車的實測案例發現，胎壓降低 10 磅/平方英吋時，燃油哩程數降低了 1.3 英哩；顯示出充氣不足的輪胎需要更多能量來轉動，也等於是浪費油。

(3)此外，定期保養車輛、養成良好用車習慣(例如怠速三分鐘以上時關閉引擎、調整適當的冷氣溫度)等，也都是減少油耗的好方法。

(二)加油秘笈：

1、善用加油優惠措施：

消費者可充分利用網站蒐集資訊(如自助加油之折價優惠、信用卡及聯名卡的現金回饋或紅利集點等)，或智慧型手機下載相關應用程式等方式，掌握及比較各家業者之油價與優惠資訊。

2、不必加滿油：

加油時可加至油箱的 1/2 至跳停就好，以免油氣散出，既省錢又減少環境污染；

3、勿在日正當中加油：

熱脹冷縮的原理，熱天加油無法達到實際加油量。

二、什麼是不該做的：

(一)不該在後車箱內塞滿東西：

根據美國環境保護署的說法，車上每增加 100 磅的重量，即會降低百分之 1 到 2 的燃油哩程數。

(二)不該增加阻力：

在行速較快路段行駛時，50%以上的引擎功率都是花在克服空氣阻力上；所以應儘量避免在車頂上裝載任何東西，增加阻力。

(三)不該經常開冷車：

開短途而重覆地讓車子冷卻又升溫，會消耗額外的汽油；所以最好是開一趟車，就把所有該做的事做完。

行政院消保處呼籲消費者，因應高油價的時代，消費者應養成節源省能的生活習慣，既環保又健身，一舉數得！（以上資料轉載自行政院消保處消費資(警)訊）

法務部矯正署桃園少年輔育院關心您

