

幫助溫莎 — 請將引擎關掉

欲與氣候變化和城市煙霧對抗，
我們必須要明智地運用能量。

解決怠速運轉問題全靠你，而且
非常容易 - 只要你停放車輛時
將引擎熄掉，就可以改善空氣質
素，節省金錢和禁止有毒氣體進
入大氣層。

你準備好要做的嗎？

以下是助你減少車輛怠速運轉的
五個步驟：

步驟一： 縮短暖車怠轉時間。若車窗
清晰，開車前不要怠轉超過三十秒。

步驟二： 若需要停車超過十秒（在交
通中除外），務請關掉引擎。車輛怠速
運轉超過十秒比重新啓動耗油更多。

步驟三： 勿用車輛遙控器。未開車前
遙控器已替你發動引擎，白白浪費怠
轉時間和汽油。

步驟四： 氣溫零度以下開車前用試管
加熱器暖車。可以改善燃油效率和減
少廢氣。

步驟五： 向家人，朋友和鄰居灌輸減
少怠轉的好處。鼓勵他們加入節省金
錢和保護環境的行列，為建立更健康
的社區而努力。



車輛排放物與你



HRSDC Canada

贊助者：
WECEC- Windsor Essex County
Environment Committee



詳情或查詢：請瀏覽 www.idlefreewindsor.org，
致電 519-973-1156，
或電郵 liaison@citizensenvironmentalliance.org

氣候的轉變

請考慮...

在溫莎市和雅斯郡地區，煙霧是導致成千上萬居民到急症室求診的原因，我們的醫療系統耗費超越二千三百萬元治療不必要的呼吸疾病。不幸的是，所有溫莎-雅斯郡非意外死亡的百分之九都是由煙霧造成。馬路上長長的車龍等待越過邊境和鐵路，這些怠速運轉車輛噴出的廢氣，惡化溫莎不佳的空氣，從而增加發出煙霧警告的日子。

除了煙霧，氣候變化威脅著擾亂我們的環境，危及植物和動物的生長，致我們的森林和水源於危險之中。同時，酸雨會破壞供水系統，植物生命，建築物，公園設備和其他結構。

煙霧，氣候變化和酸雨皆有一共通點：它們部份都是由礦物燃料排放的廢氣所造成。

資料概述

你可知道若溫莎市每一位輕型車輛駕駛者將引擎關掉停止怠速運轉五分鐘一天，即可每天防止 41.03 公噸的二氧化碳進入大氣層？那是每年 14,976.30 公噸之多！這些二氧化碳足夠充滿 2,546 間體育館。停止怠轉五分鐘一天，溫莎市汽車駕駛者每天即可避免浪費 17,386.0 公升價值 \$19,124.60 的燃油。以整年計，即節省了 6,345,889.9 公升價值 \$6,980,478.90 的燃油。

資料來源：<http://oee.nrcan.gc.ca/transportation/tools/co2-calculator/>

二氧化碳 (CO₂) 是溫室氣體。像水蒸氣和甲烷，CO₂ 幫助大氣層保持溫度。這些溫室氣體與其他氣體，太陽和一切有生命的物體互相影響，令地球化學可以全面保持平衡。



車子與你：聯成一線

汽車是最主要的問題癥結所在。每公升燃燒的汽油平均會大約產生 2.4 公斤二氧化碳，它是促成氣候轉變的首要溫室效應氣體。此外，排氣管排出的廢氣也污染了我們吸入的空氣。

所以我們懇請溫莎市駕駛者仔細考慮你們的駕駛習慣，特別是要注意怠轉車輛的陋習。若車子停放不動，引擎開著，它噴出的廢氣會污染環境，浪費汽油和金錢，減低生活質素，和違反溫莎市的反怠速運轉法規(法規# 233-2001, www.cityofwindsor.ca)。