

# 省一瓦

美國能源部估計，大約百分之十的家庭用電量是浪費的。你可用”省一瓦’來找出所消耗的用電量，及把閒置著的電器離開電源可以節省多少的能量。

## 什麼是省一瓦？

省一瓦是一個用來量度家庭電器耗電量的儀器。

## 省一瓦是怎樣使用的？

- 首先把省一瓦插入任何標準牆壁的電源插座，把要量度的電器插入，便可以看到該電器的用電量。
- 要量度某些電器的用電量時，把它插入到省一瓦。過了一段時間後，它會量度用了多少的千瓦時。
- 它以瓦特來量度所用的能源，並把瓦特轉為千瓦時為單位。  
1000瓦特 = 1千瓦；一個100瓦特的電器運作10小時 = 1千瓦時
- 省一瓦可以讓你量度所使用的能源，你的電力公司，如 NSTAR 以同樣的方法來向你收費（以千瓦時為單位）。

例如- 把一盞60瓦特燈泡插在省一瓦上然後把它開著，按有標示“瓦特”的按鈕，在液晶屏可以見到60瓦特。要查看在某時段的耗電量，可按下“千瓦時”按鈕，就可看到答案。如果該燈泡插上了10個小時，該耗電量該是0.6千瓦時。

- 請務必記錄所顯示的千瓦時數目，因為當省一瓦離開電源時，記錄便會消失。
- 把所用的千瓦時乘以收費率來找出保持該電器運行時的收費多少。
- 當你確定了那些電器不須要插著電流，每次使用後，就不要把他們繼續插在電源上。或者，在不使用時，把它插在有關電源按鈕的電源板上。

例如一個閒置著的電器：標準手機充電時所耗電量為5瓦特，如電源線仍然插入，就算不是充電，也會消耗 1 瓦特。一年來算，共消耗 1.8千瓦時的收費及電源線的 8.3千瓦時。

- 有關詳細的操作說明，請參考省一瓦的使用手冊。
- 查詢有關節省能源資料，歡迎到訪市長辦公室的环境和能源服務部門。  
( [www.cityofboston.gov / environmentalandenergy](http://www.cityofboston.gov/environmentalandenergy) ) 和 NSTAR ( [www.nstar.com](http://www.nstar.com) )



Thomas M. Menino  
Mayor



