



洗衣機

洗衣機的耗電功率是420W，雖然耗電量不太高，但一星期開機數天，使用電量不少。不論洗衣機是半滿或全滿，都耗用同量電力，所以裝滿一機衣物再洗比較划算。但注意別放太滿，八成滿左右最好，預留空間給衣物轉動。洗衣前，先用洗衣液浸泡20分鐘，再開機洗，可縮短洗衣時間。

小貼士：

一般乾衣模式啟動約3分鐘就足夠。乾衣模式下，衣物每分鐘轉動1,600下，脫水率達到55%，之後乾衣效率會下降。若想加快乾衣，只需在濕衣服中加一條乾毛巾，再開動乾衣模式。

雪櫃

雪櫃的耗電功率是200W，雖然比洗衣機低，卻是24小時都在運轉，用電量自然較高。擺放雪櫃的位置四周要預留足夠空位散熱，切忌在雪櫃上面放置物品。另外，要將雪櫃放在陰涼、通風的地方，避免陽光直接照射，或在旁邊擺放焗爐等發熱源。雪櫃要避免太空或太滿。如果長期騰空，雪櫃需要更多電力來製冷；相反，太滿的話，雪櫃內的冷空氣就無法流通，影響保鮮效果。建議定期清理雪櫃，扔去過期食品，保持在八成滿。雪櫃的燈也是耗電的原因，採用LED照明的雪櫃會產生較少熱能，壽命較長，也較省電。此外，有些新式雪櫃採用變頻壓縮機，利用壓縮機摩打帶動雪種，將雪櫃內的熱能帶出機外，維持櫃內低溫。摩打可以改變轉速，以較少的電力控制溫度。

小貼士：

先「攤凍」熱燙的食物或湯水，再放進雪櫃，可減輕雪櫃的負荷，並減少影響其他食物的溫度。

電熱水壺

一個5L電熱水壺的耗電功率約為1,000W。在煲滾水後，仍會持續加熱保溫，長期耗電。消費者委員會有報告指出，真空保溫功能型號耗電量是平常的1/3，較省電。

小貼士：

在煲水後，可將熱水儲於保溫瓶內，節省長期恒溫耗用的電力。

電暖爐

電暖爐的耗電功率約為1,000至2,400W，比冷氣更耗電。至於現時市面上有不少冷暖分體式空調，不僅耗電功率較低，暖氣循環效果也更理想，能快速提高整間房的溫度。

小貼士：

以發熱氈、暖水袋或暖包代替暖爐，發熱氈只需約70至200W，比暖爐低近10倍，而且發熱氈啟動半小時後，就達到預熱效果，不用長時間開啟。傳統暖水袋或電子暖蛋亦是慳電法寶。

電功率參考表

電器	耗電功率(W)
微波爐	1,200
電磁爐	1,200
乾衣機	1,200
焗爐	800
電熨斗	800
抽油煙機	350
抽濕機	285
電視機	140
風扇	60
鎢絲燈泡	60
音響組合	60
光管	40
收音機	30
慳電膽	17

以上耗電功率只供參考，實際以電器說明書為準。

冷氣機

冷氣機的耗電功率約為1,000至2,000W，夏日炎炎，更是幾乎24小時長開。使用冷氣機應定期清洗隔塵網，保持出風流暢及更涼快。如果冷氣機已買了些時日，可請師傅以專業清洗劑，清洗冷氣機裏外，保持電器的效能。此外，亦應善用時間功能，例如預設在起床1小時前關機，避免長時間開冷氣，既浪費電力，又致皮膚乾燥。應注意傳統定頻式冷氣機在達到設定室溫後，會停止運轉；變頻式冷氣機則會自動切換成低頻模式，繼續運作，慳電接近一倍。

小貼士：

將電風扇放在冷氣機對面，或與冷氣機的出風方向成L形，會加快冷空氣流動，讓室內更涼快。這樣就能將冷氣機溫度調高些，更環保慳電。

耗電高企費重

兩電公布3月起上調燃料

調整費，調整後中電平均淨電價將由每度電154.4港仙加至155.2港仙(約1.55元)；而港燈平均淨電價將由每度電197港仙增至200.9港仙(約兩元)。面對電費不斷加，市民想慳錢，就要分辨出哪些電器最耗電，是高昂電費的禍首，若能減少或改變使用方式，既能節省金錢，又能達至環保，一舉兩得。有見及此，本報特別整理出各種家電的耗電功率(W)，並提供實用小貼士，給市民作參考。

電費點樣計？

個別電器用電的數量(耗電量)是等於它的耗電功率(W)乘以使用時間。耗電量一般的測量單位是千瓦特小時(kilo-Watt-hour, kWh)，俗稱1度「電」。例如一台電暖爐的耗電功率為1,500瓦特(1,500W)，若使用2小時，則耗電量為：

$$1,500 \text{ 瓦特(W)} \times 2 \text{ 小時(h)} = 3,000 \text{ Wh} = 3 \text{ kWh}$$

一般家居的電費是每月或每兩個月計算一次。家居的總耗電量就是所有開啟或使用了的電器耗電量的總和，而電費則是這總耗電量乘以每度kWh「電」的價格。因此，家居所使用的電器愈多、耗電功率愈大或使用時間愈長，要交的電費就愈多了。根據香港的發電方式，每生產1度電力(kWh)衍生約0.7公斤的二氧化碳。如果每名香港市民都能節約用電，香港因耗電所排放的二氧化碳量便能大大降低。

