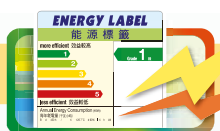




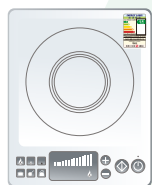
## 編者的話

今期《能源標籤快訊》將向大家介紹強制性能源效益標籤計劃第三階段的最新資訊。除此以外，今期《快訊》亦會介紹洗衣機的能源效益標籤，以及提供其慳電小貼士及節約用水的措施。



## 能源效益資訊台

### 新訂明產品



電磁爐



儲水式電熱水器



電視機

### 擴展現有訂明產品的涵蓋範圍



洗衣機  
(額定洗衣量超過7公斤  
但不超過10公斤)

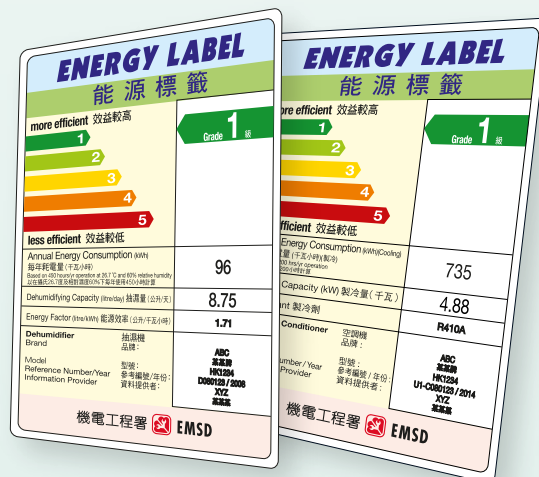


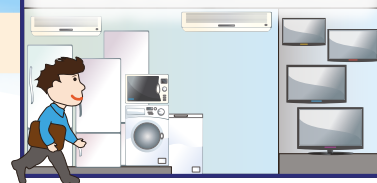
空調機  
(逆轉循環型的供暖表現)

**強**制性能源效益標籤計劃第三階段將於2019年12月1日起全面實施，計劃涵蓋了三種新電氣產品，包括電視機、儲水式電熱水器及電磁爐，亦擴展了計劃內兩類現有產品的涵蓋範圍，包括同時涵蓋供暖和製冷功能的冷暖空調機及洗衣量不超過10公斤的洗衣機。屆時本地製造商或進口商必須在產品貼上指定格式的能源標籤，而零售商及批發商亦須確保供應的產品附有能源標籤，才可在本港供應產品。任何人如違反條例的規定，供應沒有能源標籤或屬非表列型號的訂明產品，可處罰款10萬元。

另外，能源標籤一般把同一類產品的能源效益分為五級，方便市民選擇具能源效益的產品。產品如獲得第一級能源標籤，表示該產品在市面上能源效益最高；相反，如獲得第五級能源標籤，則表示該產品的能源效益最低。具

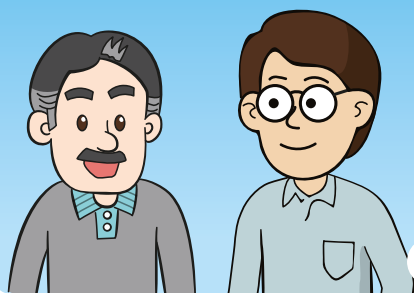
能源效益的產品不但消耗較少能源，長遠來說更可幫助你節省金錢，並且有助保護環境。如希望瞭解更多有關強制性能源效益標籤計劃的資訊，歡迎瀏覽《能源標籤網》，網址為 <https://www.emsd.gov.hk/energylabel/>。





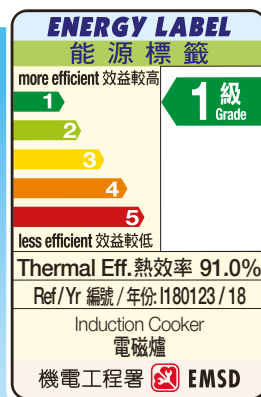
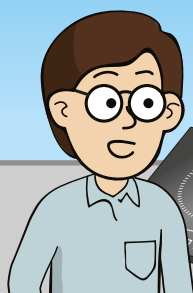
歡迎光臨！  
請隨便看看！

踏入十月，秋風漸起，是時候買部電磁爐準備約朋友吃火鍋了！

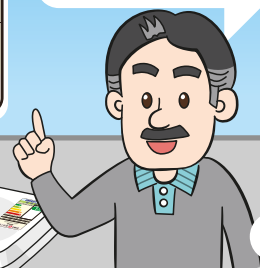


1

請問哪一部電磁爐會更慳電？



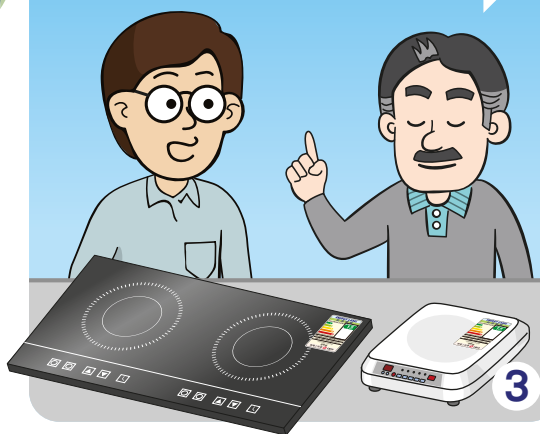
你可以留意電磁爐上的能源標籤，標籤分為五個等級，載有一級能源標籤代表最具能源效益。



2

哦！那麼電磁爐和電爐相比，哪一款能節省較多能源？

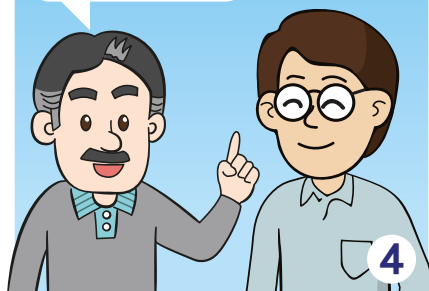
電磁爐的能源效益通常比電爐為高！



3

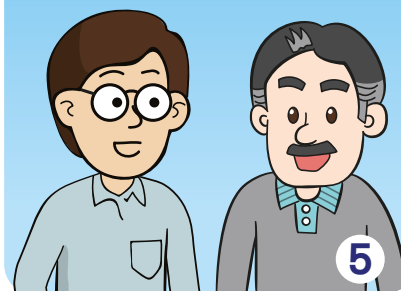
此外，我們亦可參考電磁爐的熱效率；如能源標籤上顯示的數值越大，代表該產品的能源效益越高。

哦，原來如此！



4

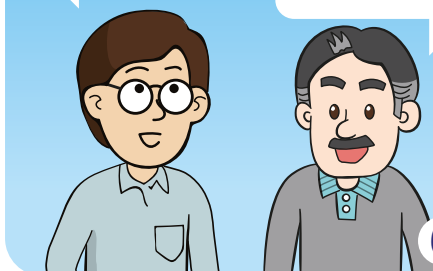
各型號的每年耗電量可在機電工程署的《能源標籤網》中找到啊！



5

那麼電磁爐的每年耗電量是怎樣計算出來的？

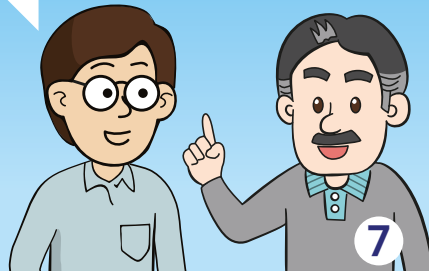
電磁爐的每年耗電量以經量度得出的功率輸入乘以平均每年使用220小時來計算。



6

換言之，選購一級能源效益標籤，擁有較高熱效率值及較低每年耗電量的電磁爐是最適合了！

沒錯！選擇具能源效益的電磁爐，既慳電又慳錢！



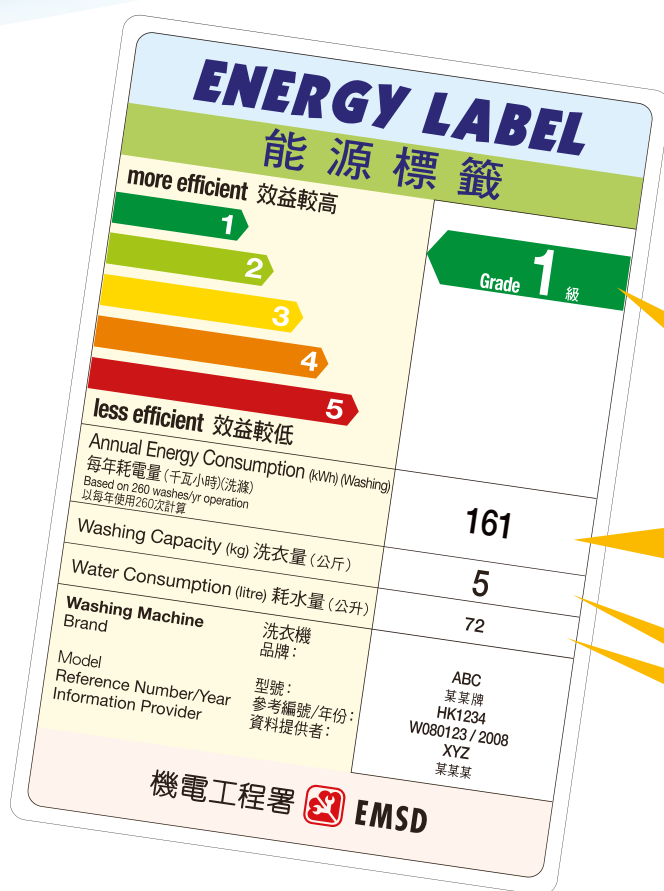
7

那麼我便選購這個電磁爐吧！

謝謝惠顧！



8



## 洗衣機 能源標籤知多少

能源效益級別：1級能源效益最高(綠色)，5級則最低(紅色)。

每年耗電量：你可利用這數字比較不同型號可節省多少電費。

洗衣量及耗水量。

**眾**所周知，強制性標籤計劃第三階段已於2018年6月1日開始實施，寬限期至2019年11月30日。根據第三階段，洗衣機的涵蓋範圍由原來的洗衣量不超過7公斤擴展至不超過10公斤，令涵蓋範圍更廣泛。因此今期《能源標籤快訊》，我們將會為大家詳細講述洗衣機的能源標籤資訊。

在選購洗衣機時，除了要注意能源效益級別及每年耗電量外，市民還需要注意能源標籤當中的額定洗衣量及耗水量。額定洗衣量代表洗衣機的製造商或進口商按照守則所指明的標準及規定而釐定和聲稱的洗衣量，而耗水量為洗衣機經量度得出的每循環耗水量。市民由此可得知洗衣機洗衣及耗水效益。

### 慳電小貼士：

選用能源效益高的洗衣機能夠節省能源，以水平滾筒式洗衣機為例，一台貼有「第一級」能源標籤及洗衣量5公斤的洗衣機與「第五級」相比，每年可節省最多170元的電費。除此之外，市民在洗衣時，亦可留意以下節省能源的小貼士：

1. 讓洗衣機滿負荷量工作；洗滌半負荷量衣物的能耗基本上相當於滿負荷量。
2. 選擇一款適合家庭需要的洗衣機。如果日常衣物量比較少，應選擇小型洗衣機，這樣可以節約用水；當需要洗滌棉被等大物件時，可以使用公用自助洗衣機。
3. 晾乾衣物是最節能的乾衣方法。在可能的情況下，應選擇晾乾衣物。
4. 熨斗的功率高達1,800瓦，如果連續使用兩小時就會排放約2公斤二氧化碳。選擇晾乾衣物，利用冷空氣乾衣物，或者烘乾後迅速將衣服除出，可以將皺摺減少到最低程度。
5. 洗衣過程中大約90%的能量消耗於生產熱水。用冷水洗衣不僅可以節能，還不易損傷衣物。至少要做到用熱水清洗白色衣物，而用冷水洗滌深色和有顏色的衣物。



## 有獎問答齊齊fun!

只需回答以下全部問題，每題選擇一個最適合的答案，傳真至2890 6081《能源標籤快訊》編輯收。答對所有問題的首200名人士<sup>(註1)</sup>，每位均可獲贈紀念品一份，先到先得，送完即止。

- 如在2019年12月1日後，本地製造商或進口商沒有在強制性能源效益標籤計劃第三階段包含的產品貼上指定格式的能源標籤，最高可被罰款港幣\_\_\_\_\_元。  
A. 三萬  
B. 五萬  
C. 七萬  
D. 十萬
- 電磁爐的每年耗電量以經量度得出的功率輸入乘以平均每年多少用量來計算？  
A. 200小時  
B. 220小時  
C. 240小時  
D. 260小時
- 要比較電磁爐哪一款更慳電，除了參考能源標籤上的「能源效益級別」外，亦可參考\_\_\_\_\_，數字愈大代表能源效益越高，電費則便宜。  
A. 「每年耗電量」  
B. 「能量指數」  
C. 「熱效率」  
D. 「總消耗指數」
- 以下哪項不是在洗衣機能源標籤上的資料？  
A. 特定耗電量  
B. 耗水量  
C. 能源效益級別  
D. 每年耗電量

### 答案回條<sup>(註2)</sup>

姓名：

香港地址：

### 答案

| 第1題 | 第2題 | 第3題 | 第4題 |
|-----|-----|-----|-----|
|     |     |     |     |

註1：如非首200名答對所有問題的回覆者，恕不另函通知。

註2：表格內的個人資料只用於是項問答遊戲，一切資料均會保密，並於完成問答遊戲後銷毀。你有權以書面形式，申請查核本署是否持有閣下的個人資料、查閱和更正該等資料、查核本署對資料運用的政策和常規、以及查詢本署持有的個人資料種類。以上條款將不會限制你在《個人資料(私隱)條例》下所享有的權利。

### 意見欄

歡迎讀者就這刊物提出意見及建議，讓我們多作改善。來函請投：



機電工程署能源效益事務處《能源標籤快訊》編輯  
九龍啟成街3號

電話：1823 (公眾諮詢熱線) 傳真：2890 6081 電郵：eepublic@emsd.gov.hk

能源標籤網 <http://www.emsd.gov.hk/energylabel>

機電工程署出版

(採用環保油墨及取材自可再生林木的紙張印製) 再進紙印製  
Printed on recycled paper