

# 強制性能源效益標籤計劃

## 零售商須知事項

### 能源效益（產品標籤）條例（第 598 章）

#### 提升「能源標籤」評級標準

- 本署於 2024 年 6 月 30 日起提升冷凍器具（雪櫃）、洗衣機及儲水式電熱水器的「能源標籤」評級標準，設有 15 個月過渡期，並於 2025 年 9 月 30 日起全面實施。
- 零售商應及早作好準備，確保在 2025 年 9 月 30 日起，所供應和展示的冷凍器具（雪櫃）、洗衣機及儲水式電熱水器附有新評級標準的能源標籤<sup>1</sup>。
- 為確保符合有關要求，請留意以下安排：
  - 於全面實施日期前進口的冷凍器具（雪櫃）、洗衣機及儲水式電熱水器，進口商會安排將現時評級標準的能源標籤貼在產品包裝盒的顯眼位置。
  - 零售商應於全面實施日期的前七天內（即 2025 年 9 月 23 至 29 日），更換展示產品上的能源標籤為新評級標準的能源標籤。

- 在全面實施日起，供應商（包括零售商）在供應於過渡期內進口的該三類產品時，須將包裝盒上的能源標籤更換為新評級標準的能源標籤。

2025 年 6 月

如有任何查詢，可致電機電工程署能源效益事務處  
(電話：2808 3465)

---

<sup>1</sup> 請看背頁附件有關現時評級標準及新評級標準能源標籤的分別。

**強制性能源效益標籤計劃**  
**提升冷凍器具（雪櫃）、洗衣機及儲水式電熱水器的**  
**「能源標籤」評級標準將於 2025 年 9 月 30 日全面實施**

**過渡期安排**

為確保符合有關要求，請留意以下安排：

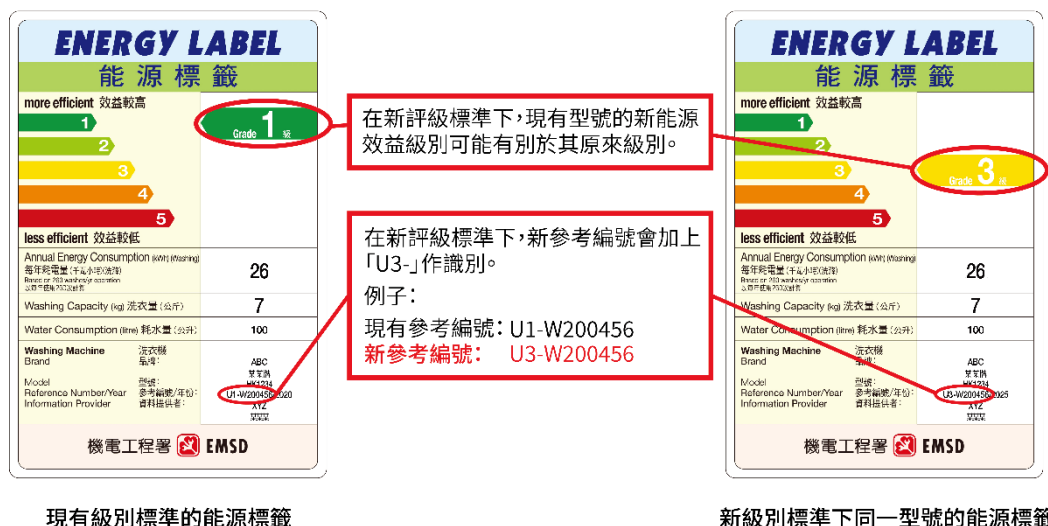
- 零售商應於全面實施日期的前七天內（2025 年 9 月 23 至 29 日），更換展示產品上的能源標籤為新評級標準的能源標籤。當消費者在這期間購買有關產品，供應商（包括零售商）必須事先清楚告知消費者相關事宜。
- 於全面實施日期（2025 年 9 月 30 日）前進口的該三類產品，為了方便日後更換新評級標準的能源標籤，進口商會安排將現時評級標準的能源標籤貼在產品包裝盒的顯眼位置。
- 在全面實施日起，供應商（包括零售商）在供應於過渡期內進口的該三類產品時，須將包裝盒上的能源標籤更換為新評級標準的能源標籤。
- 零售商須及早準備，與進口商安排有關更換能源標籤的事宜，並須確保產品屆時附上新評級標準的能源標籤。

**現有及新評級標籤的識別辦法**

現有標籤與新評級標籤的樣式不變，新評級標籤的參考編號前加「U3-」，以作區別，例如：

產品	現行參考編號	更新的參考編號
冷凍器具（雪櫃）	U1-R240888	U3-R240888
洗衣機	U1-W240888	U3-W240888
儲水式電熱水器	E240888	U3-E240888

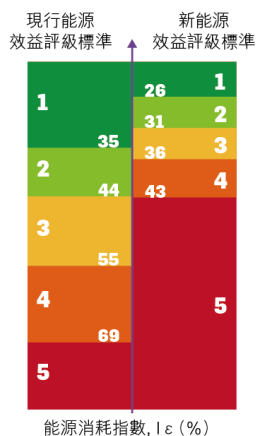
下圖載示現有和新評級標準的能源標籤區別，以供參考：



## 現有及新評級標準的比較

### 冷凍器具（雪櫃）

- 能源消耗指數愈少，表示冷凍器具的能源效益愈高。在新評級標準下，獲第一級能源標籤的冷凍器具的能源效益較現行評級標準提升了約 26%。

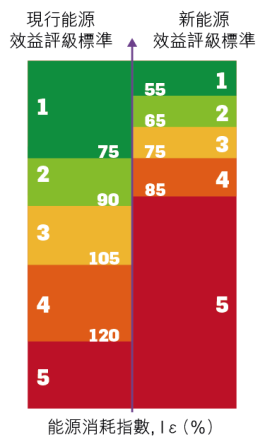


### 冷凍器具（雪櫃）

能源效益級別	能源消耗指數, Iε (%)	
	現有評級標準	新評級標準
第一級	≤ 35	≤ 26
第二級	≤ 44	≤ 31
第三級	≤ 55	≤ 36
第四級	≤ 69	≤ 43
第五級	> 69	> 43

### 儲水式電熱水器

- 能源消耗指數愈少，表示儲水式電熱水器的能源效益愈高。在新評級標準下，獲第一級能源標籤的儲水式電熱水器的能源效益較現行評級標準提升了約 27%。

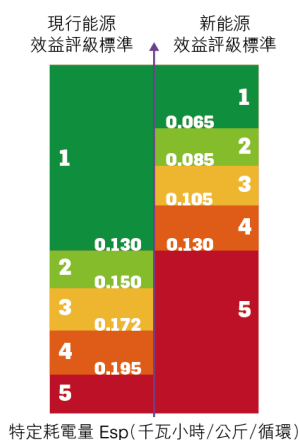


### 儲水式電熱水器

能源效益級別	能源消耗指數, Iε (%)	
	現有評級標準	新評級標準
第一級	≤ 75	≤ 55
第二級	≤ 90	≤ 65
第三級	≤ 105	≤ 75
第四級	≤ 120	≤ 85
第五級	> 120	> 85

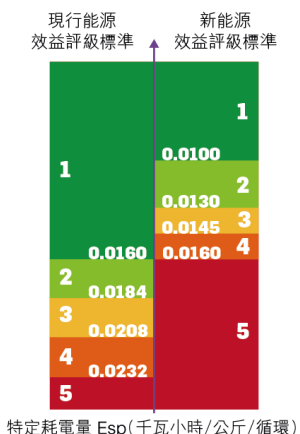
## 洗衣機

- 特定耗電量愈少，表示洗衣機的能源效益愈高。在新評級標準下，獲第一級能源標籤的洗衣機的能源效益較現行評級標準提升了約 37 至 50%。



### 水平軸式洗衣機

能源效益級別	特定耗電量 Esp	
	現有評級標準	新評級標準
第一級	≤ 0.130	≤ 0.065
第二級	≤ 0.150	≤ 0.085
第三級	≤ 0.172	≤ 0.105
第四級	≤ 0.195	≤ 0.130
第五級	> 0.195	> 0.130



### 垂直軸式洗衣機

能源效益級別	特定耗電量 Esp	
	現有評級標準	新評級標準
第一級	≤ 0.0160	≤ 0.0100
第二級	≤ 0.0184	≤ 0.0130
第三級	≤ 0.0208	≤ 0.0145
第四級	≤ 0.0232	≤ 0.0160
第五級	> 0.0232	> 0.0160

## 獲取個別產品的詳細資料

如希望獲取個別產品的詳細資料，可依照以下步驟查閱：

- 請以任何瀏覽器開啟：

[https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/select\\_model.php](https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/select_model.php)

選擇具能源效益的器具

查詢表列型號資料

產品列表

查詢表列型號資料

請輸入參考編號或選擇產品型號

參考編號:  (e.g. C080123 或 U1-C080123 或 U2-C080123)

搜尋 清除

或

選擇產品:

選擇品牌:

選擇型號:

搜尋 清除

- 輸入產品參考編號或選擇產品的類別、品牌和型號，再按搜尋。
- 產品的詳細資料（包括能源效益表現）和相關資料，都會顯示出來供參考之用。

## **進口商的聯絡資料**

為方便零售商與有關進口商作出安排，有關進口商的聯絡資料，可於以下網址查閱：

- 冷凍器具（雪櫃）：  
[https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer\\_list.php?product=ref](https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer_list.php?product=ref)
- 洗衣機：  
[https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer\\_list.php?product=wm](https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer_list.php?product=wm)
- 儲水式電熱水器：  
[https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer\\_list.php?product=stewh](https://www.emsd.gov.hk/energylabel/tc/households/importer_list.php?product=stewh)