

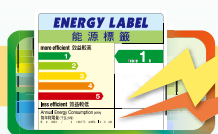
能源標籤快訊

第19期
2021年12月



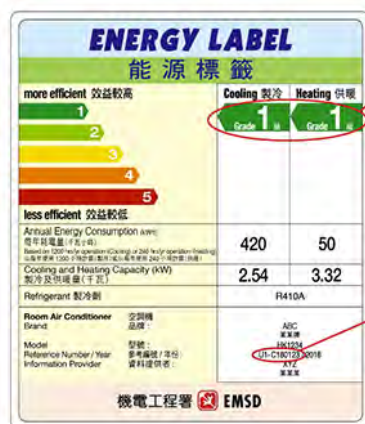
編者的話

今期《能源標籤快訊》會為大家重溫即將於2021年12月31日起全面實施的新能源效益評級標準，以及介紹強制性能源效益標籤計劃（強制性標籤計劃）第四階段和《香港氣候行動藍圖2050》的最新資訊。



能源標籤資訊台

為進一步提升能源效益，機電工程署已於2020年6月5日發布了《產品能源標籤實務守則2020》（《守則》）以作第二次評級標準提升。《守則》將於2021年12月31日起全面實施，屆時在市場供應的三類訂明產品（獨立式空調機（窗口機）、抽濕機及緊湊型熒光燈（慳電膽）），必須附有新能源效益評級標準的能源標籤。在新級別標準下的標籤，新參考編號會於字母前加上 [U2-] 作為識別，大家可參考以下例子以作區別：



現有級別標準的能源標籤
Energy Label of existing energy efficiency grading

在新評級標準下，現有型號的新能源效益級別可能有別於其原來級別。

Under the new grading standard, the new energy efficiency grading of the existing models may be different from their original grading.

在新評級標準下，新參考編號會加上 "U2-" 作識別。
例子：現有參考編號：C180123

新參考編號：U2-C180123

Under the new grading standard, a prefix "U2-" will be added as recognition of new reference number.

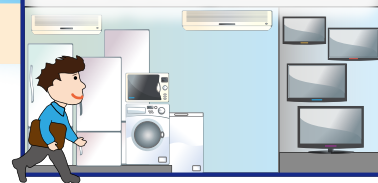
e.g. Existing reference number: C180123

New reference number: U2-C180123



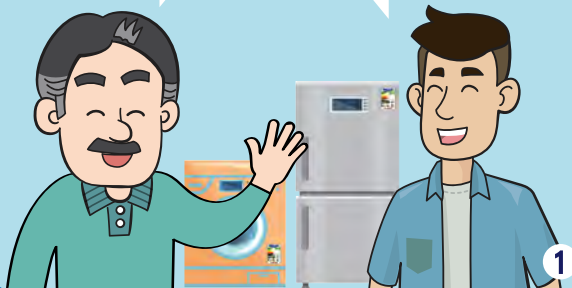
新級別標準下同一型號的能源標籤
Energy Label of new energy efficiency grading under the same model

另外，政府現建議強制性標籤計劃第四階段擴展涵蓋範圍至另外三類產品，包括發光二極管（LED）燈、氣體煮食爐及即熱式氣體熱水爐。為協助業界和市民逐步適應擴展的涵蓋範圍，機電工程署已於2021年11月更新氣體用具的自願性能源效益標籤計劃（自願性標籤計劃），鼓勵業界採用建議的測試標準，即對氣體煮食爐採用GB 30720：2014及對住宅式即熱氣體熱水爐採用GB 20665：2015進行測試。持份者可及早了解已更新的自願性標籤計劃，有助其氣體用具從自願性標籤計劃順利過渡至強制性標籤計劃。

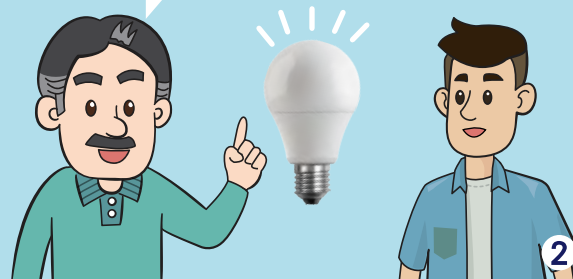


歡迎光臨！
請隨便看看！

發叔你好，我家中有幾盞燈
壞了，你有甚麼好的介紹？

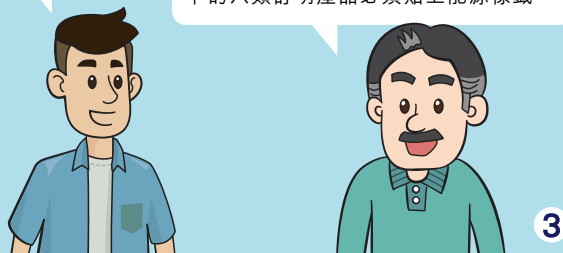


說到現時最耐用又省電的電燈設備，選用發光二
極管（LED）燈就最適合不過了，這些是我們
店裡一些最新款式的LED燈。



謝謝你，但是
為何有些款式
並沒有貼上能
源標籤？

現時LED燈屬於自願性能源標籤計劃下
的其中一款涵蓋產品，即生產商可以自
行決定是否為該產品申請及貼上能源標
籤。現時只有強制性能源效益標籤計劃
下的八類訂明產品必須貼上能源標籤。



聽說最近冷氣機和
抽濕機的評級標準
提升了，是甚麼意
思呢？

為了進一步提升能源效益，機電署
於2020年發布了《產品能源標籤實
務守則2020》（《守則》），提升
獨立式空調機（窗口機）、抽濕機
及緊湊型熒光燈（慳電膽）的能源
效益標準，已於2020年12月31日
起生效。



我該如何分辨
新和舊的能源
標籤呢？

新標籤的樣式與現行標籤不變，現行級別
標籤下獨立式空調機（窗口機）、抽濕機
及慳電膽的參考編號的首個字母分別為
「C」、「D」及「L」；而於新級別標
準下的標籤，新參考編號會於字母前加上
「U2 -」作為識別。



請問這些新能
源標籤何時會
全面採用？

《守則》於2021年12月31日全面實施，
屆時在零售店的陳列及供應的以下貨品，
包括獨立式空調機（窗口機）、抽濕機
及慳電膽，需要貼上新評級標準的能源
標籤，才可以本港市場供應。



發記電器 Faat Kee

明白了！那我便購買這些新款的LED燈，
節約能源之餘亦可以節省電費開支！



如果你想知道更多有關的資
訊，可以瀏覽機電工程署的
「能源標籤網」，了解強制
性標籤計劃的最新動向。

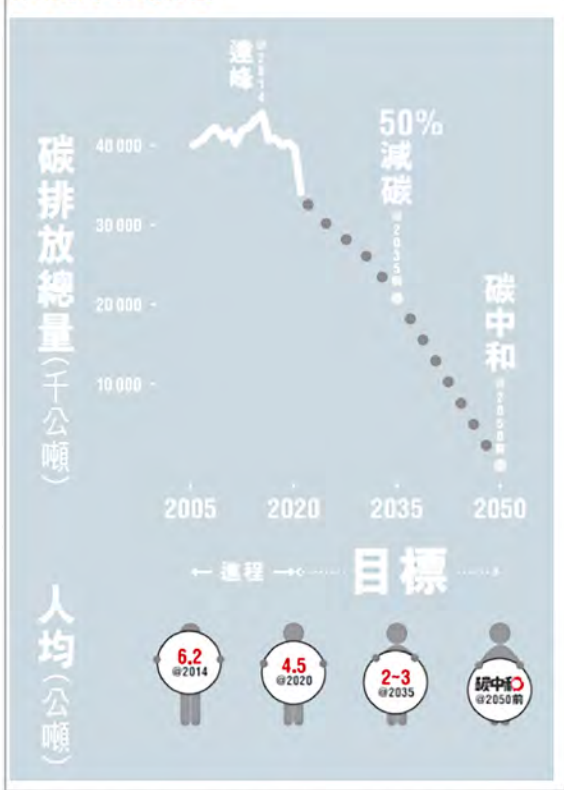


能源標籤網



為 實現碳中和的目標，行政長官在今年《施政報告》中宣布《香港氣候行動藍圖2050》會定下更進取的減碳排放策略和措施，並加強減碳中期目標，力爭在2035年前把香港的碳排放量從2005年的水平減半。節能綠建（即通過提高建築物能源效益，減少建築物的整體用電量）是藍圖中其中一個重要的減碳策略。

香港碳中和路線圖



(圖片來源：《香港氣候行動藍圖2050》)

政府自2009年起實施強制性標籤計劃，至今涵蓋空調機、電視機等八類電氣產品，相關電器佔住宅總能源的使用量約五成。此計劃每年可節省約9.3億度電，減少約65萬公噸碳排放（即香港碳排放總量約1.6%）。

政府現建議把發光二極管（LED）燈、氣體煮食爐及即熱式氣體熱水爐這三類產品納入第四階段強制性標籤計劃涵蓋範圍。屆時，計劃下的家用器具佔住宅總能源的使用量會由約五成大幅上升至約八成，估算每年可額外節省能源約1.6億度電，減少約7.5萬公噸碳排放（即香港碳排放總量約0.2%）。

要在2050年前實現碳中和是極具挑戰的，需要全民參與。大家可從日常生活做起，透過節約能源和減廢回收等，實踐低碳生活。亦期望社會各界與政府齊心同行，配合相關政策，力爭成就香港『零碳排放・綠色宜居・持續發展』的願景。



護己護人、齊打疫苗

政 府正逐步推行第三劑新冠疫苗接種計劃，合資格的公眾人士可以由11月11日或之後，到指定地點接種第三劑新冠疫苗。若已接種兩劑科興疫苗而第二劑疫苗是在最少180天前接種，不論他們是否屬於優先組別，均可由11月23日開始預約和由當天起接種第三劑新冠疫苗。

有關網上預約接種疫苗以及疫苗資訊的詳情可瀏覽專題網站www.covidvaccine.gov.hk。請盡早預約接種，感謝大家的支持！





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《快訊》讀者^(註1)，每位均可獲贈紀念品一份，先到先得，送完即止。

Q1. 在新能源效益評級標準下，獨立式空調機（窗口機）的能源標籤內的參考編號會於字母前加上甚麼以作為識別？

- A. 2022
- B. GU
- C. U2-
- D. C、D或L

Q2. 以下哪一項是標籤計劃第四階段建議涵蓋的產品？

- A. 發光二極管（LED）燈、氣體煮食爐及即熱式氣體熱水爐
- B. 電腦、發光二極管（LED）燈及影印機
- C. 影印機、氣體煮食爐及即熱式氣體熱水爐
- D. 傳真機、電腦及影印機

Q3. 《產品能源標籤實務守則2020》於何時起全面實施？

- A. 2020年1月1日
- B. 2021年12月31日
- C. 2022年12月1日
- D. 2023年1月1日

Q4. 以下哪一項是《產品能源標籤實務守則2020》內須將能源標籤更換為新評級標準的能源標籤的訂明產品？

- A. 冷熱飲水機、冷凍器具及電視機
- B. 獨立式空調機（窗口機）、抽濕機及緊湊型熒光燈（慳電膽）
- C. 微波爐、冷凍器具及電視機
- D. 鐳射打印機、獨立式空調機（窗口機）及緊湊型熒光燈（慳電膽）

答案回條^(註2)

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

九龍啓成街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）