



「環熱式」電熱水器是具有高度能源效益的環保科技，一直備受工商業廣泛採用。隨著技術普及，「環熱式」電熱水器應用範圍已伸延至住宅客戶，對熱水設備需求量高的住宅客戶尤為適用。

節能效益顯著 用家認同



“我以前一直用電熱水爐，半年前開始轉用「環熱式」電熱水器，發覺它的耗電量明顯較低，讓我們每月大大節省電費開支，長遠而言，成本效益較高；加上其熱水供應可靠安全又環保，在天台安裝，簡單方便，效果令人滿意，我會向親友推薦選用「環熱式」電熱水器。”

何先生
西貢南山村

想了解及感受更多有關「環熱式」電熱水器的好處？

歡迎親臨中電「綠適天地」或瀏覽 <https://www.clponline.com.hk/myHome>

「環熱式」 電熱水器

3倍能源系數 節省高達60%能源
綠色低碳 節能效果顯著





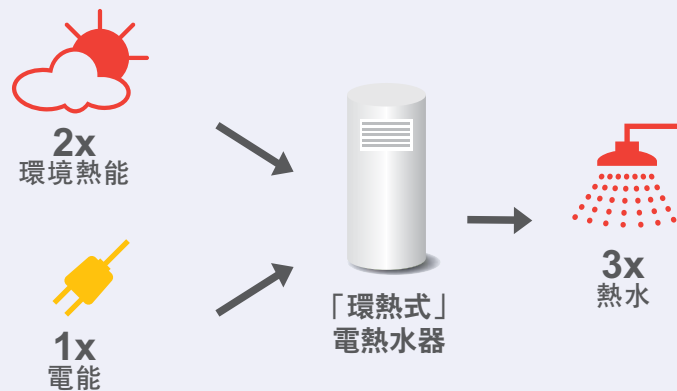
中電率先引入家用「環熱式」電熱水器（俗稱熱泵），帶來前所未有的高效節能的家用供應熱水技術，讓住宅客戶盡享優質「綠適」生活。

於2009年1月，「環熱式」電熱水器已被列入美國「能源之星」* 標籤計劃內，足以證明此節能產品將獲廣泛使用。

為何「環熱式」電熱水技術高效節能又低碳？

「環熱式」電熱水器是一項從空氣、水、太陽或地熱中抽取熱能的技術，與傳統熱水爐直接加熱不同。由於整個過程以壓縮器帶動雪種，透過熱交換器吸取熱能並由室外搬進水裡，運作過程耗電量極低，因此節能效果大大提升。

「環熱式」電熱水器如何運作

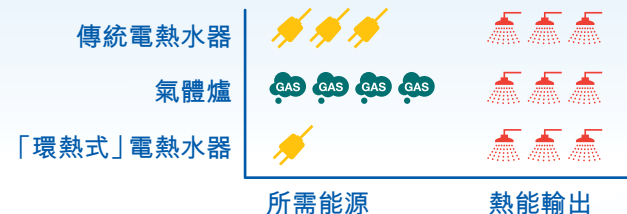


* 源自美國的「能源之星」，是針對消費者對環保及高能源效益產品的需求而制定的標籤計劃，廣受全球認可。

「環熱式」電熱水器 優點全面睇

- ✓ 抽取空氣中綠色熱能，減少二氧化碳排放
- ✓ 與傳統熱水爐相比，可節省高達60%能源，大大減低能源開支又環保
- ✓ 效能系數（COP）至少達3倍，即用一個單位電力便可製造出至少3倍的熱能，其能源效益超越一般熱水爐
- ✓ 無需燃燒，確保家居安全
- ✓ 電量需求低，僅需單相電源

「環熱式」至高效，效能系數（COP）最少達3倍。



安裝小貼士：

- ✓ 注意散熱及空間要求
- ✓ 熱水供應量及水箱大小
- ✓ 承重負荷
- ✓ 接駁需符合水務條例及由專業水電技工安裝

