

居家防疫不怕電費飆高 台電推智慧電表 手機APP即時看用電 還可遙控電器

近來不少民眾居家防疫，長時間宅在家追劇上網，防疫之餘，也怕電費飆高。過去得拿到帳單才知用多少電，現在手機就可隨時看！台電利用台北市忠孝東路上自有出租房舍，推出「智慧能源管理試驗計畫」，結合物聯網概念，用手機APP即可監控自身用電、甚至設定電費上限，還可以遠端控制冷氣、開門鎖等。台電表示，為讓民眾生活更便利，持續推廣智慧電網，其中可自行回傳用電數據的智慧電表是關鍵基礎，目前已安裝超過60萬戶，目標今年底完成100萬戶，未來民眾可自行搭配家庭能源管理系統(HOME ENERGY MANAGEMENT SYSTEM, HEMS)，體驗更多有感的智慧應用，而沒有HEMS也沒關係，可用6月底將改版新增用電資訊的「台電E櫃檯」APP，輕鬆掌握自身用電。

居家防疫不怕電費飆高 台電推智慧電表 手機APP即時看用電 還可遙控電器

而「台電E櫃檯」APP也預計6月底正式推出用戶用電分析新功能，台電說明，用電佔全台達60%以上的2.5萬個高壓用戶，目前皆已安裝智慧電表，可協助用戶與台電同步掌握用電，而台電也接續推動民生住宅低壓用戶安裝智慧電表。與傳統機械電表相比，一般民眾可透過具有通訊傳輸功能的智慧電表，結合網站、手機APP或居家顯示器(IHD)讓「用電可視化」，即時掌握自身用電，不用再透過人工抄表、兩個月後拿到電費帳單才知用多少電。

資料來源：[HTTPS://CPC.EY.GOV.TW/PAGE/8AC028685E311A7/3CCC1D0D-B4D9-48F2-BC70-AE09624D450B](https://cpc.ey.gov.tw/page/8AC028685E311A7/3CCC1D0D-B4D9-48F2-BC70-AE09624D450B)