

歐盟通過 電子產品統一採用 USB-C 充電規格 (2022 年 6 月號)

歐盟在本月以壓倒性票數通過臨時協議，支持在 2024 年秋季開始，在歐洲出售的電子產品，須統一採用 USB-C 充電規格。協議涵蓋 15 類電子產品，包括手提電話、平板電腦、數碼相機、電子書、耳機、遊戲機等，而手提電腦可獲額外 40 個月寬限期。

減少電子垃圾

統一電子產品充電規格的討論在歐盟已超過十年，現在通過後，仍須經歐洲議會和 27 個成員國批准。而智能手錶、健康手環、運動周邊產品等獲豁免。歐洲議會相信是次協議可以減少電子垃圾及方便消費者，並估計消費者每年可以節省 2.5 億歐元。

方便消費者

坊間的電子產品現時使用不同款式充電規格，如 Type C、Lightning、Micro B、Mini B 等等，消費者使用的時候，經常感到不便。根據歐盟 2019 年的一項研究，就有 84% 消費者在過去兩年曾遇上與手機充電器有關的困難。

歐洲議會特別強調，向來使用 Lightning 插頭的蘋果公司日後在歐洲也要跟從規定，據報蘋果公司日後的新型號 iPhone 可以兼容 USB-C，預計蘋果公司在 2023 年已可完全滿足歐盟規定。

是次協議同時指出，歐盟期望生產商在產品包裝上清楚列明該電子產品是否包含充電器，藉此為消費者提供選擇，讓他們在不需要新的充電設備時，可以選擇只購買電子產品。

香港情況

早前全港有一個回收 USB 數據線計劃，全港共有數十個收集點，包括電訊公司 3 香港 (3HK)、商場、住宅、綠在區區、環保團體辦事處及大學。單在 3 香港門市

已總共回收到近 500 條 USB 線，可見 USB 數據線的數量遠超於市民實際使用的數量。

該計劃的收集期現已結束，不過部分 3 香港門市及綠在區區的小型電器收集箱仍可回收 USB 數據線。回收後會將當中性能良好並符合捐贈條件的產品轉贈有需要人士，其他不適合捐贈的將拆解回收。如物業管理有限公司有興趣在屋苑回收 USB 數據線，可向附近的綠在區區查詢。

