

## 【拯救綠色星球】③【影片】家電廢料點石成金，地球資源生生不息

你知道這驚人的數據嗎？人類每年產生 5,000 萬公噸以上的電子垃圾<sup>(註一)</sup>，其中僅 17% 被回收利用，大多數的「電子廢棄物」，最終走向垃圾掩埋場或火化場一途，對環境造成汙染。預計到 2030 年，每年的電子廢棄物總量更將達到 7,400 萬公噸。針對此現象，國際社會已開始採取各項措施，將電子產品的消耗量及廢棄物製造量減至最低。

為了留給後代子孫一個乾淨的地球，三星定期投入環保，為打造循環經濟不遺餘力。三星積極探尋各種新途徑，包括延長產品使用壽命、身先士卒投入回收等，以減少產品對環境帶來的衝擊。

本系列特輯報導將聚焦三星致力邁向循環經濟而推行的各項綠色舉措。在第一篇特輯中，我們近距離一窺三星的升級再造活動，如何[賦予舊手機新生命](#)。第二篇探討三星影像顯示事業部如何以環保包裝及太陽能智慧型遙控器，使電視產品更加契合永續發展理念。現在，此特輯將透過下列影片，展示三星如何化腐朽為神奇，運用源自老舊家電的使用零件，再製為嶄新的冰箱與洗衣機部分機體。請觀賞以下影片，一同探索三星藉由回收材料，將新舊家電納入循環經濟的未來願景。



註一：根據「全球電子廢棄物統計組織」(GESP) 發佈《2020 年全球電子廢棄物監測報告》，2019 年電子廢棄物總量達到 5,360 萬公噸。