

三星持續落實企業環保使命，獲選能源之星年度合作夥伴

美國三星電子日前榮獲美國環保署([U.S. Environmental Protection Agency · EPA](#))以及美國能源部(United States Department of Energy · DOE) 頒發兩項「2023 [能源之星®](#)年度合作夥伴獎」，肯定其透過[環保政策](#)展現[落實永續的堅毅決心](#)。三星囊括的殊榮包括第十座「產品品牌公司傑出永續獎(Sustained Excellence Award for Product Brand Owner)」，及第一座能源管理傑出永續獎(Sustained Excellence Award for Energy Management)，肯定三星致力開發[節能產品](#)與提升營運能效，在[環境保護](#)層面創下的卓越貢獻。特別值得一提的是，三星是唯一獲得兩項「2023 能源之星®年度合作夥伴獎」殊榮的企業。上述獎項展現三星自產品到營運面，致力提升[能源效率](#)、減少溫室氣體排 (GHG) 放所達成的建樹。



能源之星 (ENERGY STAR) 是一項由政府推動的能效標章計劃，旨在透過簡單明瞭且具公信力的資訊，讓美國在地的消費者與企業，據以做出明智的決策。

[能源之星計劃](#)每年評選及表揚傑出的企業與組織，鼓勵朝淨能源經濟轉型。[獲得能源之星表揚的得獎主](#)，在推出、銷售及[採用節能型產品](#)、住宅、建築、服務與策略上，展現業界領導者風範。以上種種綠色行動，是因應氣候危機、保護大眾健康、創造潔淨能源，為全人類打造美好未來的重要驅動力。

美國三星電子企業永續負責人 Mark Newton 表示：「三星制定的全方位環保策略，不僅涵蓋企業層級的淨零排放，實現 100%再生能源目標，亦矢志在能效領域樹立產業新標竿。三星致力為旗下家電、行動裝置、消費性電子產品，導入創新的節能技術；力求於 2030 年前，較 2019 年相同規格產品減少 30%平均用电量。身為能源之星的長期合作夥伴，以及獲頒『企業貢獻獎』(Corporate Commitment Award) 的少數優

異企業，三星很自豪能夠獲得 EPA 和 DOE 的殊榮肯定。我們堅信，三星與能源之星的合作，將對企業本身、顧客，還有我們所居住的地球，發揮重要的影響力。」

EPA 署長 Michael S. Regan 則談到：「為因應氣候變遷的燃眉之急，公私部門的合作是實現此願景的重要途徑。榮獲今年度能源之星獎項的企業，與 EPA 展開密切的綠色合作，攜手邁向淨能源的新未來，不僅為美國消費者與企業節省荷包，同時增加了就業機會，本人在此表達崇高的敬意。」

傑出永續獎為能源之星的最高榮譽，EPA 將該獎項頒給連續獲得年度合作夥伴獎，長期投入能源效率以減緩氣候變遷，足堪業界表率的綠色夥伴。此次的獲獎，是三星拿下的第十座「產品品牌公司傑出永續獎（Sustained Excellence Award for Product Brand Owner）」，再添一筆光榮紀錄。

除了致力減少環境碳足跡，三星亦藉由環保產品的推出，讓消費者在生活中落實綠色行動，對環保帶來有意義的影響。2022 年，三星於美國推出 474 款具能源之星標章的產品，超越 2021 年表現。截至 2022 年底，所有的三星洗碗機、筆電、空氣清淨機、前開式洗衣機，以及大多數的冰箱機型皆通過能源之星認證。三星在美國的投資，亦全面貫徹能源之星計劃：三星南卡羅來納州廠出品的所有前開式、直立式洗衣機，皆通過能源之星認證。此外，三星是第一個根據最新的能源之星標準，認證旗下諸多新款 4K 高畫質電視的知名品牌。截至 2022 年，三星透過能源之星產品認證，不遺餘力提升全球產品能效，自 2009 年起，三星產品成功為全球顧客減少約 3.34 億公噸的二氧化碳排放量，相當於減少逾 7,100 萬輛汽車在路上行駛一年，約占美國掛牌小客車的四分之三。



SAMSUNG



通過 ENERGY STAR 智慧家居
能源管理系統 (SHEMS)
優化家用產品以節省電費

詳情請參閱：energystar.gov/products/smart_home_energy_mngnt_systems

此外，三星不遺餘力延伸 SmartThings Energy 的深度與廣度，協助用戶清楚掌握及管理用電情形，做出更明智、更環保的決定以減少碳足跡，獲得美國環保署 (EPA) 的高度肯定，獲頒業界第一個主流市場智慧家居能源管理系統 (SHEMS) 認證。此項認證以智慧家電與服務為認證標的物，透過管理、自動化互聯裝

置，協助消費者了解自家用電情形，進而鼓勵實行節能之舉、節省開支，同時引導消費者採取需求反應措施，降低電網的尖峰負載。

獲得「能源管理傑出永續獎 (Sustained Excellence Award for Energy Management) 」的能源之星夥伴，透過整體企業與產品能源計畫改善商用建物能效，展現卓越成就。從辦公室到倉庫與物流中心，至電子及家電實驗室，三星於美國境內共擁有 45 棟不同類型的自有與租用建築物。2022 年，三星加倍力道履行其對能源之星的承諾，在暖氣、通風和空調 (HVAC) 與照明控制上，採用經能源之星認證的設備與技術，持續改造廠房的重要系統。三星持續減少營運設施的用電量，[減緩對氣候變遷的衝擊](#)，自 2019 年以來用電量已減少了 8.6%。

2022 年，三星獲得「能源之星租戶空間」認證的承租空間，從 6 個提升至 12 個，為雙倍提升能效的另一實例。於全國「租戶空間計畫」所認證的空間數量中，三星名列第二，約佔全國總數 17.39% 的空間。

三星以謙卑的態度，接受能源之星計劃授予的榮譽，將提升產品和營運的能源效率，列入企業的[關鍵環保目標](#)，協助消費者減少對地球的衝擊，攜手邁向綠色新未來。

如需進一步了解 EPA 能源之星獎項的相關資訊，請前往 www.energystar.gov/awardwinners。欲深入探索三星對永續議題的承諾，請造訪 www.samsung.com/global/sustainability/。