

## 三星全球半導體廠 全面通過廢棄物零掩埋認證

*三星半導體廠通過 UL 金級以上認證 肯定其於整體營運過程落實對環境管理的承諾*

全球先進半導體技術領導品牌三星電子宣佈，旗下全球半導體營運據點全數通過 UL 廢棄物零掩埋金級以上認證。這意味三星位於韓國、美國和中國的半導體廠，透過非熱處理的方式，使廢棄物轉化率達到 95% 以上，符合嚴苛的環保認證要求。其中，半導體研發人才的薈萃之地 - 座落於南韓華城市的三星 DSR 大樓，更以 100% 廢棄物轉化率獲得廢棄物零掩埋白金級認證。

三星執行副總裁暨 Giheung Hwaseong Pyeongtaek 園區負責人 Chanhon Park 表示：「獲得廢棄物零掩埋金級認證，證明了三星全球員工在環境保護方面所付出的努力。綠色營運是所有企業的當務之急，對於我們所居住及經營事業的這片土地，三星將持續關切綠色環保議題，確保企業的永續成長。」

今年一月，三星展開廢棄物轉化計劃的廢棄物零掩埋認證，以奧斯汀半導體（美國奧斯汀）製造廠打頭陣，接著韓國五處（龍仁市、華城市、平澤市、牙山市、天安市）以及中國兩處（西安、蘇州）的半導體製造廠，於 2020 年六月陸續通過金級以上認證。廢棄物轉化計劃的宗旨，在於透過製造技術的革新，持續投資現有系統，提升員工的環保意識及推動廢棄物減量運動，同時捨棄傳統的廢棄物管理方式，例如熱處理或垃圾掩埋等，改採更環保的資源循環再利用，實現環境足跡的最小化。

成功通過第三方產業測試及認證機構 UL 的審核與認證，是三星實踐環保理念的重要里程碑，亦肯定三星對環境管理與永續發展的承諾。這些努力不僅反映在三星的高效節能產品上，更透過半導體製造領域逾 6 萬名員工，在全球遍地開花。

UL 副總裁暨環境與永續事業部總經理 Alberto Uggetti 表示：「三星以廢棄物零掩埋金級認證為目標，持續降低廢棄物，實現半導體廠重要的永續行動。UL 很榮幸見證三星致力帶頭響應環保，並在半導體廠達成廢棄物零掩埋的卓越成就。」