

環境保護

環境保護是永續發展重要的一環，本公司將環保觀念納入企業政策，在製程中縮減環境有害的物質及材料，發展綠色產品的概念以降低對環境的影響，推動符合環境保護法規及執行預防環境污染的計畫並實施 ISO 14001 環境管理系統，確實遵守政府環境管理規範。111 年並未發生違反環保法規遭裁罰事項。

一、節能減碳：

- 辦公設備及家電設備 優先選擇環保省電標章商品
- 辦公區/用餐區/會議室 等非用餐或休息的時間，關閉不必要的照明、空調
- 辦公區空調設備定溫於 25 度
- 推動電子表單簽核系統，節省用紙量
- 鼓勵同仁走樓梯步行取代搭電梯
- 宣導個人電腦設定電源管理，長時間離開座位時，關閉監視器/硬碟/系統待命
- 下班後務必將個人電腦關機，節省不必要的浪費
- 假日或非上班日，關閉空調冰水主機或維持一台作業，電梯僅留一台運作
- 非夏日季節，降低使用壓縮機數
- 定期清潔維護辦公設備及機電設備，維持設備使用效能，減少損害及汰換機率

二、水資源管理：

- 宣導節約用水，水龍頭出水量及水壓調整
- 廁所水龍頭、馬桶、小便斗使用具省水標章產品
- 清潔劑使用量減量，以節省清洗用水量

三、廢棄物減量：

- 遵守環境法規要求，確實執行資源分類回收
- 宣導同仁避免使用一次性餐具/吸管等
- 表單電子化，鼓勵同仁文件雙面列印及回收紙反面重複使用，減少紙張用量
- 庫房包裝拆後的塑膠袋，回收後使用在辦公區，減少垃圾袋使用量
- 以多功能事務機取代小型印表機，減少一次性碳粉匣廢棄品

四、水資源、廢棄物及溫室氣體盤查

本公司為專業 IC 設計公司，從事產品之設計、研發及銷售，晶圓製造、封裝、測試等生產作業則委由專業代工廠進行，不會產生製造相關之廢棄物及廢水排放。廢棄物來自於生活垃圾，分為一般垃圾、廚餘及資源回收類，同仁集中垃圾於暫時存放區，再由清潔公司確認回收分類，後續由合格廢棄物清理公司運至焚化廠處理。主要電力消耗為空調、照明設施及電腦設備伺服器等辦公室營運需求，水資源耗用則來自於一般生活用水。

項目	111 年	110 年
水資源使用量(度數)	10,908.0	10,155.0
資源使用量(度數/人)	32.18	29.35
生活廢棄物(公斤)	16,539.0	16,801.0
生活廢棄物(公斤/人)	49	49
二氧化碳排放量(公噸)	1,225.3	1,193.32

五、未來量化管理目標：

本公司因業務量擴大，機器設備及人力需求增加，環境資源使用率將顯著提高。未來將每年定期執行溫室氣體及用水量盤查，以逐年降低二氧化碳排放量、用水量及廢棄物總重量為目標。112 年度訂定降低 1% 為目標，期望未來逐年遞減。