

溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理政策，包含減量目標、推動措施及達成情形

1. 推動環境永續政策

本公司為 IC 設計產業，委外加工，無晶圓廠，為善盡環境保護的一份心力，有計畫的制定節能減碳與減少用水及其他廢棄物管理之政策達成目標的實施措施如下：

節能減碳政策	照明及空調空間張貼海報標語隨手關燈，要求同仁會議結束或是下班冷氣需關閉，事務機、個人電腦螢幕設定休眠模式。定期安排冷氣保養及清潔濾網，提高效能。
	已陸續導入電子化公文簽核系統，建立電子化系統:採用電子發票，減少紙張使用量，公文往返時盡量以 e-Mail 往返書信文件，減少事務機、紙張、碎紙機使用之機會，以降低能源的耗量。
	依季節性變化，適時調節辦公室區域空氣，推行辦公室內溫度設定為攝氏 26 度，避免過度能源耗損。
	大環境的改變，節能減碳為電子零組件產品的必要訴求，本公司的產品為 IC，將持續開發出節能省電的產品為目標。
節能用水政策	宣導員工節約用水，在生活用水上加裝 3M 省水閥，節約民生水量。
	廁所馬桶汰換有經濟部水利署認可一級省水標章之產品。
廢棄物管理政策	全方位實施垃圾分類與回收政策，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料，減少資源的浪費。
	透過定期回收作業讓資源能再次被使用達到資源回收再利用。 1. 廢棄紙類水銷 2. 廢 3C、資訊淘汰零組件、下腳料回收 3. IC Tray 盤回收

2. 推動節能、節電、節水政策執行情形

本公司以永續經營自許，基於環境保護之企業使命，持續進行節能減碳措施，有效改善溫室氣體排放量及降低公司營運成本。在全球環境溫度持續失衡暖化過程中，因溫室氣體濃度增加，衝擊著對人類及環境的影響，減緩溫室氣體效應已成為全體應共同承擔的責任。

本公司溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量統計如下：

近三年溫室氣體排放量減量成績：

年度	2021 年	2022 年	2023 年	2023 年較 2021 年增加	
CO2 排放量 (公噸 CO2e)	150	145	155	5	3%

說明：本公司主要耗能來自於外購電力、民生用電而造成間接之溫室氣體排放(範疇二)，將持續推動節能減碳政策，達成年度節電目標。

近三年用水量減量成績：

年度	2021 年	2022 年	2023 年	2023 年較 2021 年增加	
用水量(度)	2,290	2,307	2,475	185	8%

說明：用水量增加主要因為公司員工數量增加所反應(廠內多為生活用水)，將定期向同仁宣導節水資訊，讓同仁意識水資源的可貴，進而節約用水。

近三年廢棄物總重量減量成績

年度	2021 年	2022 年	2023 年	2023 年較 2021 年增加	
廢棄物總重量 (T)	2.195	2.339	2.576	0.381	17%

說明：因員工人數增加，故生活垃圾量也隨著增加，將持續推動廢棄物減量管理(如:提供員工環保餐具、不提供一次性餐具)，建立員工減塑的生活習慣，深植綠色永續觀念，期能達成環境永續發展之低碳企業。

3. 未來量化管理目標：

節能減碳目標	因應氣候變遷，本公司將持續致力於節能減碳，以量化管理為方法，將以 2021 年為基準年，目標為 2024 年到 2026 年能再下降 5%之減碳量。
水資源控制目標	因應全球水資源短缺議題，將以 2021 年為基準年，目標為在 2026 年前讓公司總用水量下降 3%，以具體行動與全球企業共同面對氣候變遷的挑戰。
廢棄物減量目標	持續推動廢棄物減量及分類管理，透過員工教育訓練佐以員工行為規範，以 2021 年為基準年，目標為 2024 年到 2026 年能再下降 3%之廢棄物總量。