



## 節能減碳、溫室氣體減量管理之 目標、執行措施及達成情形

新至陞集團除本公司外，海外生產據點—昆山、深圳、越南皆秉持與地球環境共存之信念，持續不斷的推動節能及溫室氣體減量措施，積極減少碳排放及著重電力節用措施，定期檢討廠內能源耗用情形。本公司於制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策上，已於「企業社會責任實務守則」訂定相關規定，並如實履行。

本公司溫室氣體排放量盤查，經外部單位驗證，除集團總部大樓取得綠建築認證外，生產據點 108 年、109 年、110 年及 111 年溫室氣體總排放量分別為 10,979 噸、7,552.74 噸、5,911.52 噸及 4,485.91 噸，111 年、110 年及 109 年組織溫室氣體排放量較各前一年度減少 24.12%、21.73%及 31.21%，已達成逐年減量之管理目標。

排放量(tCO <sub>2</sub> e) /年度	111 年	110 年	109 年	108 年
範疇一 直接溫室氣體排放	7.004	8.06	7.45	18.08
範疇二 能源間接溫室氣體排放	4,478.91	5,903.46	7,545.29	10,961.57
排放量(tCO <sub>2</sub> e) 總計	4,485.91	5,911.52	7,552.74	10,979.65
較前一年度減排比例	<b>24.12%</b>	<b>21.73%</b>	<b>31.21%</b>	-
溫室氣體查證	深圳市源清環境技術服務有限公司	深圳華測國際認證有限公司	深圳市冠智達實業有限公司	深圳市冠智達實業有限公司

本公司將持續為致力環境改善及溫室氣體逐年減量(每年至少減少 1%)之管理目標努力，執行措施如下：

### 1. 生產端節能措施：

製程能源耗用減量、設備效率提升及能源管理等。

### 2. 辦公室節能措施：

- (1)集團總部大樓於 101 年 6 月取得美國綠建築協會 LEED 綠建築黃金級認證。
- (2)辦公環境隨季節調整空調及設定恆溫於 26 度，以減低電力負荷。
- (3)辦公室之照明採省電高效能之燈具，既降低燈源發熱量，且能達到節能目的。
- (4)宣導員工勤走樓梯代替電梯。

### 3. 其他：

- (1)採行文件電子簽核系統，執行電子簽核，減少紙張使用量，並多加利用再生紙。
- (2)確實執行廢棄物如廚餘、鐵鋁玻璃罐、廢紙與保特瓶等的回收管理與資源分類，並由專業人員負責廢棄物的處理與分類。