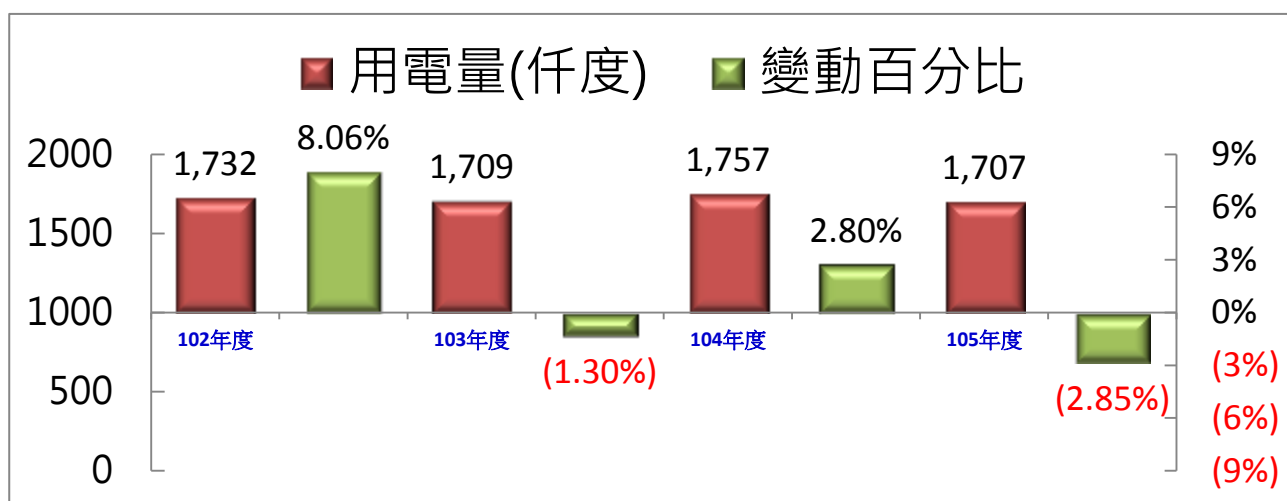


## 溫室氣體排放及減量資訊

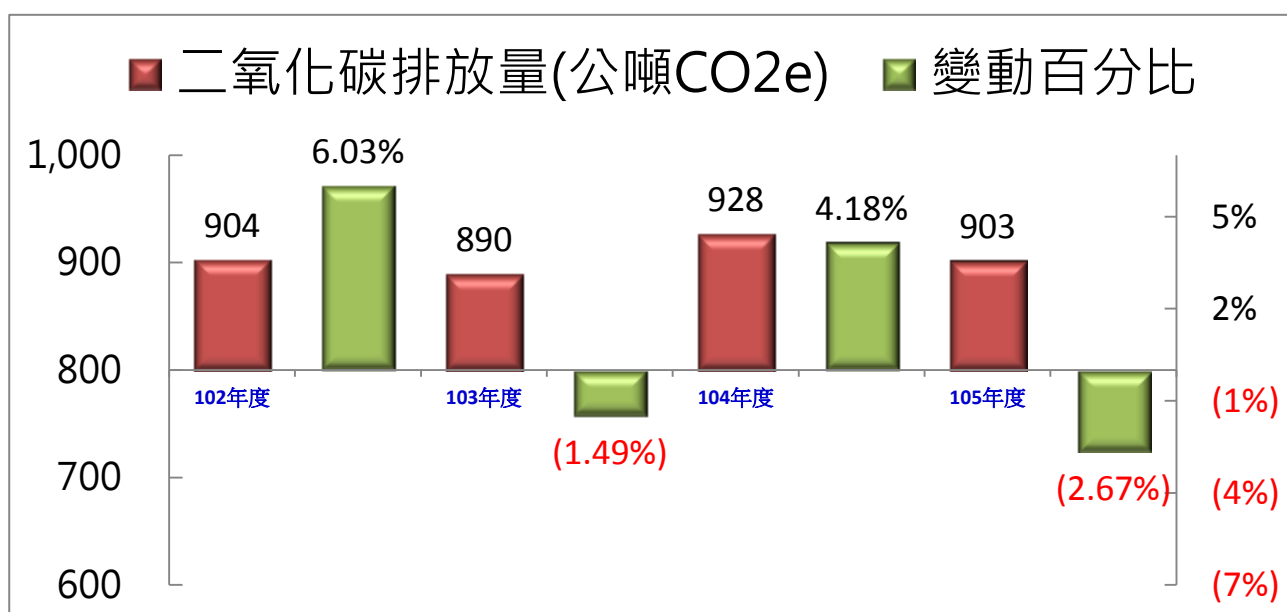
105 年底配合政府推動減碳之政策，針對本公司於土城一廠、土城三廠及土城四廠中之原有 T5 燈具進行汰換為 LED 節能燈具。汰換後 LED 燈具產生熱源降低許多，在今(106)年暖冬的時節，亦同步降低各廠冷氣空調之使用量。

106 年度其他持續推動之節能措施：冷氣系統及濾網定時保養，維持機器最省電方式運轉、冷氣運轉及辦公室燈具，休息時間及下班後相關人員適時關閉開關、相關生產工作人員集中作業，節省用電

鑑於汰換後之年度同期比節能效果有改善，於 105 年 11 月~106 年 10 月用電量與上一年度同期比相對減少 82,437 度(溫室氣體排放總量約減少 43 公噸 CO<sub>2</sub>e/年)，擬於 107 年度第一季進行土城二廠、土城五廠及土城 5 樓辦公室之燈具全面汰換為 LED 照明，屆時土城廠區燈具將全面汰換為節能之 LED 照明燈具。



用電範圍：土城一廠、土城二廠、土城三廠、土城四廠、土城五廠及土城 5 樓辦公室



溫室氣體排放量係根據經濟部能源局之電力排放係數計算之。

來源路徑：經濟部能源局/宣導推廣/溫室氣體