

台灣佳能股份有限公司台中廠

基本資料

地址：台中市潭子區建國路 18 號

電話：04-25322123

主要產品或營業項目：照相器材零組件、攝影器材零組件、照相用交換鏡頭

網址：https://tw.canon/zh_tw/consumer



董事長 眞田敬太



廠長 林淑惠

111 年整體節約
能源及抑低二氧
化碳排放實效



※109 年因疫情關係，材料欠缺導致現場停工，用電量較少



節能團隊

獲獎事評

- 已設置能源管理組織，目前有 3 位專職及 4 位兼任能源管理人員。
- 已訂定節約能源改善目標，預計 112 年底取得 ISO 50001 能源管理系統驗證，及 113 年取得 ISO 14064 碳盤查認證。
- 持續辦理能源節約宣導活動，然尚未訂定員工提案及獎勵制度。
- 已設置電力、空調、空壓、泵浦等系統及製程設備的能源監控或監測儀錶，並持續實施各項設備的巡檢與維護。
- 近三年節電率持續增加，單位產品耗能有遞減的趨勢。

重點節能措施

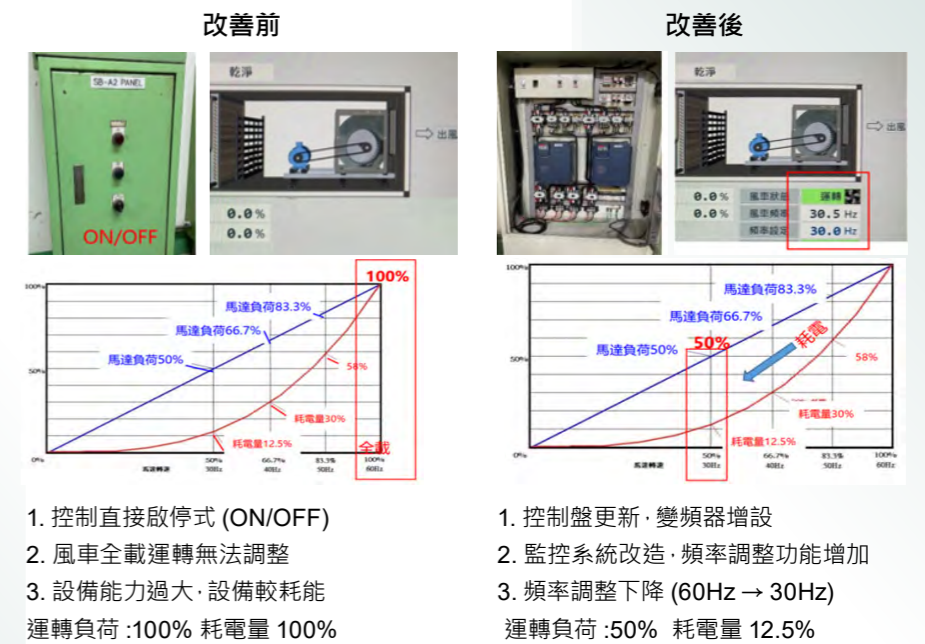
(一) 蒸著機系統改善

- 原蒸著機系統的設計是單一設備對應單一規格製程，修改設備模具及參數後，目前單一設備可對應多種規格製程，減少蒸著機運轉台數。



(二) 空調設備改造

- 原空調系統馬達固定全載運轉，高出現場環境需求，進行設備改造，增設變頻調節，降低空調能耗。
- 本項措施可節省電力 3,038,772 度 / 年。



淨零碳排作法及規劃

- 台灣佳能中長期改善計畫

