



# 晶豪科技股份有限公司

Elite Semiconductor Microelectronics Technology Inc.

## 晶豪科技於節能環保永續投資推動情形及具體效益

本公司持續評估廠內能源(電力)使用分析，於 2022 年優先規劃新竹總部 B 棟辦公室冷凍空調設備汰舊換新，並於 2023 年完成磁浮式冰水主機啟用，整體投資約 10,000 仟元。以高效率空調設備打造同仁舒適工作環境外，有效降低耗電量達到節能減碳、永續發展。

新式磁浮冰水主機之導入，預計年節電量可望達 1.2 萬度以上，碳減量效益 6 公噸以上。

今年(2023 年)積極響應政府再生能源政策，評估及參與「再生能源憑證交易制度」，積極推動綠色電力(憑證)採購。在 2023 年認購再生能源憑證計 7 張，投資約 20 千元，減碳量效益約 3.5 公噸。未來將規劃本公司 2050 低碳路徑圖，透過年度目標之訂定逐年擴大綠色電力(憑證)採購。

今後，透過各辦公室據點之電力盤查計畫推動，找出電力消耗熱點及改善低效率設備之使用。逐步進行機械、設備更新、升級，加上再生能源(憑證)交易，符合利害關係人之期待與公司永續發展之目標。