

環球晶圓－智慧財產管理年度執行情形報告 (109年11月3日董事會)

智慧財產管理策略

為了呼應公司營運策略，成為全球規模最大、產品最完整的晶圓供應商，同時搭配研發策略於次世代產品技術的持續開發，公司擬定智財管理策略，朝**提升智財管理能力、強化產品專利佈局、完善機密管理機制**等三大方向進行，期望智慧財產權不只是開發下一世代產品的競爭利器，同時也是能抵禦競爭者造成影響的重要工具。

智慧財產管理制度與認證

環球晶圓自成立以來沿襲母公司對智慧財產權的重視，於2013年開始進行『台灣智慧財產管理系統(TIPS)』的導入，逐步強化智財管理系統各項辦法，包括：

- **專利管理**：對提案審查、申請與維護進行規範，透過獎勵制度鼓勵員工創新提案。
- **機密管理**：對公司各項機密資料進行等級區別，加強標示識別、權限管控等作業。
- **研發管理**：建立自行開發與委外合作管理規範，強化對外合約簽定、成果審核。

此外公司也持續參與TIPS稽核驗證，期望藉此落實智財管理機制。陸續於2013年通過TIPS基礎驗證、2014及2015年通過TIPS深入驗證，2016至2020年通過AA級驗證，最新證書有效期間至2021年12月31日止。

可能遭遇風險與因應政策

有鑒於機密外洩事件於新聞上時有所聞，為了避免公司辛苦產出技術遭人竊取，同時必須保障客戶權益，公司將持續強化機密管制方案，避免可能的風險發生。

在人員管理部分，定期舉辦機密管制訓練宣導，提升員工對於營業秘密管理認知，在設備管制部分，透過電子郵件外寄管制、電子儲存裝置管制，減低內部資料外洩可能。最重要的是，定期舉辦內部稽核，對各單位機密管制落實程度進行調查，提升管理量能。

今年度(2020)智財系統執行情況

智財政策	執行情況摘錄說明
提升智財管理能力	今年度針對不同單位同仁提供共20小時訓練課程，涵蓋智慧財產權介紹、專利檢索策略、專利地圖製作、TIPS執行要點等多元化內容。
強化產品專利佈局	今年度總公司專利申請量31件(另有24件校稿中)、獲證量28件。
完善機密管理機制	今年度內部稽核的稽核總數為128件，總缺失件數4件，總觀察建議事項件數9件。已妥善進行原因分析與矯正預防措施，避免相同問題再發。

智財權成果清單

目前環球晶圓集團(含海外)於全球有效專利量已突破1300件，其中已獲證專利數量累積達898件(統計至2020.10.8)。