

2021 智慧財產管理計畫 及執行情形報告



Ardentec
A testing partner you can trust

欣銓科技股份有限公司

核心技術與研發策略

核心技術

- 本公司以卓越的測試技術，提供客戶的測試服務包涵測試工程開發、邏輯及混合信號、類比、射頻/單晶粒系統 IC/LCD 驅動 IC/記憶體積體電路的晶圓針測、雷射切補、及晶圓級封裝後段製程等服務。
- 雷射切補技術的應用，主要是利用精準的雷射光束來切割積體電路中金屬或多晶矽材質的熔絲，以達到改變數位或類比電路的目的。
- 本公司為提供全方位測試服務，滿足業界對產品測試資訊系統之需求，致力於網際網路資訊平台(Framework)的開發工作，期能使每一環節的最新即時交換資訊都能準時而且精確地服務客戶，並建構良好的系統開發基礎，以便快速因應系統開發之需求。
- 近年進一步導入無線射頻辨識(RFID)系統，且自行開發出影像辨識系統，用於產線管理及自動化生產，為客戶提供更好的服務。

研發策略

- 本公司近年研發有成的技術為車用 IC、安控 IC、物聯網(IoT)及高效能運算(HPC)晶片的相關測試技術。
- IC 測試的關聯技術領域，包括資訊系統、物流管理、自動化生產等，皆注入研究並將各領域技術成功整合，提供客戶整合性的產品及服務。
- 資訊系統為提高產品品質、生產效率與降低測試成本多重目標，並持續精進開發測試製程分析管理系統以及測試機台即時監控系統，已滿足客戶之多樣化需求及品質的需求。

智慧財產管理策略

- 本公司已於 110 年通過 TIPS 再驗證，未來更將持續依照與公司經營策略連結的智慧財產管理政策，逐年設立並確實踐行與營運策略結合之智慧財產管理目標。
- 除公司確實依據 PDCA 精神針對各項管理制度，以規劃、執行、確認及改善等四個步驟循環來進行系統化管理活動之外，同時藉由風險評估強化經營品質，提升各流程的管理績效及提供客戶有效解決方案，進而強化提升公司的競爭力，並為企業創造更大獲利外，更將要求外部供應商強化智財管理機制。

智慧財產管理政策

- 欣銓以誠信負責的態度，遵循公司治理法規，落實智慧財產權管理制度，以保護運用公司研發成果及營業秘密，並尊重他人智慧財產權。

智慧財產管理目標

- 制訂與營運目標連結之智慧財產管理計畫，並通過再驗證。
- 提出商標申請。
- 提出專利提案規劃。
- 完成研發前智慧財產評估。
- 完成「智財及營業秘密教育訓練課程」及「工作小組成員 TIPS 制度實務運作教育訓練課程」。

智慧財產管理措施

■ 專利

本公司已訂立管理辦法，明確規範專利提案、審查、保護、運用及獎勵措施等流程，並建置「專利總表」定期更新及維護。

■ 商標

本公司已訂立管理辦法，明確規範商標申請、審查、維護相關規定，並建置「商標總表」定期更新及維護清單，掌握目前商標最新狀態。

■ 營業秘密

本公司已辦理營業秘密教育訓練，並就公司所擁有之營業秘密建立「營業秘密管理清單」定期更新，且依照作業程序採取保密措施，定期追蹤營業秘密管理落實情形。

年度執行情形及智慧財產管理成果

■ 年度執行情形

本公司依據智慧財產管理計畫執行，已於 110 年 11 月 15 日通過 TIPS 再驗證，並完成與營運策略結合之智慧財產管理目標，已於 110 年 12 月 16 日提報董事會報告智慧財產相關執行事項，並已於 110 年 12 月 27 日揭露於公司網頁。

■ 智慧財產清單與成果

智財類別清單	
發明專利	專利總表
新型專利	
商標	商標總表
營業秘密	營業秘密管理清單

智慧財產優勢與對企業營運之貢獻

■ 強化品牌形象

本公司已取得多件台灣商標，且配合海外布局，今年已於中國大陸、新加坡及韓國進行商標註冊；商標作為本公司的識別標誌，不僅代表企業精神，且強化品牌形象。

■ 保護研發成果

本公司非常重視技術精進，各項研發計畫在規劃評估階段，均先進行開發前之智慧財產評估，就可能面臨的智慧財產風險，與開發成果可能取得之智慧財產權要件，進行先期評估。

■ 提升員工素質與智財認知

藉由 TIPS 智慧財產管理制度的導入，促進企業內部智慧財產管理文件化及標準化之落實、減少作業偏差、增進經驗傳承、促進跨部門溝通/合作，並透過對全體員工的教育訓練課程提升智慧財產及營業秘密的意識及概念。

■ 提升企業形象

今年已通過 TIPS 再驗證，獲得客戶對企業智慧財產管理能力的肯定。

智慧財產風險與機會評估

本公司已考量影響智慧財產管理系統之內外部議題及利害關係人，關注並評估利害關係人對智慧財產管理制度之要求與期待，盤點結果如下：

風險/機會評估結果

- 避免營業秘密與研發機密外洩。
- 持續改善既有智財管理流程。
- 落實對測試開發之技術進行智慧財產評估。

智慧財產管理展望

本公司重視公司治理，為更落實公司治理評鑑要求之項目，確保公司智慧財產管理制度的有效運作，藉由產出此份智財報告書，在年底前揭露登載於公司網站，使客戶與投資人獲得完整資訊，正確評估欣銓真實的智財量能與競爭力，同時可提升企業形象。

今年通過 TIPS 智慧財產管理制度再驗證後，也將規劃集團各子公司陸續導入，同時將滾動式逐年結合營運策略調整智財目標，隨時評估可商業化的智慧財產權，為公司帶來正向良好的智財循環。