

智慧財產管理計畫

隨著科技的不斷進步，本公司投入的研發成本逐年提高。為強化公司企業經營競爭力以及維護研發人員辛苦研發所得先進技術成果，本公司之智慧財產管理，結合公司營運目標與研發資源，建立一套藉由智慧財產權來創造公司價值及無形資產的運作模式。結合企業產品策略、研發策略及智財策略所形成的經營管理模式，強化公司智慧財產之運用，不僅保護公司營運自由與強化競爭力，更可用以協助企業獲利。

1. 專利保護措施

為提高智財競爭力，本公司的專利申請策略，除了對現有產品與未來產品進行專利佈局之外，更包含針對特定技術進行策略模式或圍牆模式的專利佈局。公司設置專職人員進行智財管理，從產品研發前的相關文獻搜尋、技術討論、特定技術的專利地圖製作，到專利申請後的維護，對專利技術品質嚴加把關；同時監控競爭對手的專利申請概況，從而得知其產品與技術的發展趨勢以及是否有專利侵權相關疑慮。

本公司亦關注專利技轉與專利交易市場，舉凡各交易平台(如工研院、中科院與 TWTM 等等)舉辦專利技轉或媒合的活動，會擇案評估該等技術是否有進行技轉或媒合的機會，進而活絡本公司專利價值。公司設置有專利評審委員會，成員包含公司高階主管、對該技術領域熟悉的資深技術主管以及聘任專家顧問，輔以分級審查的評鑑流程，以提升專利的品質。公司並有建立適切的專利獎勵制度，用以鼓勵同仁踴躍提出專利申請，並透過不定期舉辦與專利技術有關的教育訓練，提高同仁對於專業技術與專利權保護的認知。

2. 營業秘密保護

營業秘密之保護攸關公司技術領先、製造卓越、客戶信賴等競爭優勢，對於本公司作為以產品自主研發設計導向之 IC 設計公司而言更是至關重要。

本公司內部建置有營業秘密管理規章制度。定期就營業秘密保護之議題對公司新進人員進行訓練課程；並不定期地以內部公告方式向同仁宣導公司營業秘密保護政策。所有員工於新到任及離職時，都須簽署保密義務之書面文件，務求員工確實遵守對公司機密資訊之保密責任。公司制定有文件管制辦法，並設置文件管制中心(DCC)專責管理與維護公司重要技術資料。公司亦高度重視資訊安全，制定資安管理規範並有確實執行相關措施，以避免公司資訊被不當外洩而損及公司利益。更透過不定期舉辦與營業秘密有關的教育訓練，提高同仁對於保護公司機密資訊及相關法令規範的專業認知。

3. 商標權管理

本公司自成立起，即積極於公司產品主要銷售市場所在國家進行商標佈局，以取得商標權之保護。公司配置專人負責商標申請前之檢索、商標案件及商標資料庫管理以及公司商標權維權事宜之處理，使公司得以自有品牌將產品行銷全世界。

4. 著作權管理

為保護公司機密資訊及專利技術權利的取得，公司產品技術如有以期刊、論文、研討會等方式需對外發表或公開者，公司將先進行審核及管理，並建立管制與審核辦法，以確實執行內部審查機制，避免公司重要技術資訊被不當公開。

執行情形

本公司已於113年7月29日將智慧財產相關事項提報第二屆第十二次審計委員會議及第九屆第十七次董事會進行報告及討論確認，並針對董事之建議提出改善措施。

本公司自成立初期即逐步導入並致力於建置完善智財管理制度。進年來主要執行情形如下：

1. 2020 年，進行導入台灣智慧財產管理制度 (TIPS) 可行性評估。
2. 2021 年，邀請東吳大學法律系教授暨智慧財產權法研究中心主任至本公司講授關於公司營業秘密的保護、著作權保護及軟體著作相關之議題。

為加強公司資訊管理效率以及傳簽中法律文件及相關機密資料的集中管理及維護，特建置相關的電子簽核管理系統，以確保僅有必要知悉之人員始得接觸相關機密資訊，以維機密資料的秘密性。

另因應公司產品線新增，就新增產品技術屬性，再行調整公司專利評審委員會審查委員之組成，以強化新產品專利技術之佈局。

3. 2022 年，為有效提升專利文獻檢索的檢全率與檢準率，就目前使用中的專利資料庫與其他專利資料庫之檢索結果進行差異性調查。

再度評估導入台灣智慧財產管理制度 (TIPS) 之可行性，以公司研發及智慧財產管理現況進行資料整理與統計，以及對 TIPS 所要求的「檢視事項」及「對應條號/題型」先行進行自我檢視。

配合公司防疫政策，再行為公司專利評審會議審查委員之簽核設計線上簽核流程；此外，因應對新進員工營業秘密課程之線上授課，重新編纂適當之課程教材並調整線上授課互動模式。

協助公司新產品事業部門之新產品開發，研擬未來各類應用範圍並進行全世界商標佈局之評估。

4. 2023 年，邀請業界知名專利商標事務所資深專業講師至本公司，針對研發人員講授關於專利制度介紹、專利基本概念、案例分享以及研發人員應具備的專利知識等議題。

為公司近年來獲證專利的發明人舉辦正式公開表揚活動，由董事長及各事業單位最高主管給予獲證同仁表揚及勉勵，以激勵公司同仁積極發揮創意提出專利申請爭取獎勵殊榮，亦使公司研發技術能量可透過專利加以展現並獲得保護。

因應智慧財產案件審理法大幅修法加大對營業秘密訴訟相關保護，據以調整對員工營業秘密課程授課教材相關內容並新增最新案例介紹。

針對特定繁雜的法令編纂閱讀手冊，歸納整理法令重點及實務案例講解以方便同仁瞭解，利於工作執行。此等手冊集結公司相關人員知識成果，亦為公司重要智慧資產，統一建置於文件管理系統，人員經申請後僅得於線上查閱，不得外傳。

5. 2024 年，邀請業界知名專利商標事務所資深專業講師至本公司，針對研發人員講授關於專利迴避設計以及記憶體相關的專利訴訟案例分析等議題。

鑑於近年來 AI 技術高度蓬勃發展的趨勢，目前已將 AI 技術廣泛運用於各式資料庫，就市面上各家專利資料庫所提供的最新 AI 檢索功能進行相關測試與評估，為公司導入新的專利資料庫建置更多元 AI 檢索工具以提升資料庫功能。

因應公司產品市場發展新方向及新增產品線，配合各事業單位產品推廣及商標實際使用需求，同時運用資源蒐集目前業界商標佈局相關參考資訊，對於公司商標佈局的國家、產品及服務進行重新全盤性的評估。

6. 目前取得智財清單與成果如下：

- (1) 專利：截至 2024 年 12 月，於全球專利獲准總數已累積超過 564 件，而 2024 年即取得 37 件國內外專利。
- (2) 商標：截至 2024 年 12 月，公司集團於各主要佈局國家已取得商標登記註冊總數累積達 42 件。