

智財管理計畫

1983年12月台亞集團成立於台灣新竹科學園區，是提供半導體整體解決方案的製造商，從半導體感測元件磊晶材料、晶粒製造、元件封裝、到LED應用產品的生產製造。因應市場發展需求，不斷精進製程技術及生產效能，導入自動化生產流程。我們提供的產品不僅符合國際工業標準，亦能滿足專業使用的要求，並透過優良的研發團隊與精湛的製造技術，不斷地開發更多創新的設計與性能卓越的商品。

客戶服務方面，台亞始終以滿足合作客戶需求為優先考量，在公司核心價值帶動下提供專業支援、產品維護、產品相關教育訓練及技術諮詢等服務，解決客戶多元需求。除提升員工對產品質量把關的用心與堅持之外，環境危害物質禁用、削減和環安衛績效的認知與參與也從不缺席，重視環境與企業的永續共生。

在公司治理方面台亞重視建構友善職場，推動健康管理，保護員工身心健康，促進持續發展，共同締造安全無污染的永續生活環境。我們努力學習、勤於思考、用心工作，以創造世界第一的商品為目標不斷邁進，打造革新璀璨的未來。

以下智慧財產相關事項本公司智權法務部已於第14屆第21次(112/10/04)提報董事會進行討論，並針對董事之建議提出改善措施。

本公司於 112 年 12 月獲資策會通知 112 年 TIPS(A 級)驗證審查結果為「通過」。

一、智財管理計畫

(一)智慧財產政策

1. 建立與完善智慧財產權管理與保密機制

2. 提升創新能力，強化智慧財產權佈局，整合智財商機

3. 強化教育訓練，提升人員智財保護意識

(二)智慧財產政目標

1.2023 年底前導入電子機密文件分級制度

2.2023 年底前完成建置研發日誌電子化系統

3.2023 年底前完成建置專利提案、申請電子化系統

4.2023 年底前達成專利送件申請目標 53 件

5.智財教育訓練課程達 5 場

一、建立與完善智慧財產權管理與保密機制

公司訂定與完善智財管理相關之管理辦法，例如：文書管理辦法、專利及商標管理辦法、智慧財產手冊等。其中，專利及商標管理辦法規定專利、商標之申請相關規定。文書管理辦法，規定例如機密文件之標示保存與閱覽相關規定。

對於保密機制，公司建立機密文件管控制度，制定文書管理辦法，管理公司機密文件，並依秘密程度，去做秘等的區分，確保營業秘密資料能夠被妥善控管及保存。並在機密文件根據秘等明確標示機密等級與警示，讓使用者一望即知，使公司員工在使用、保存時清楚明瞭文件機密等級。

二、提升創新能力，強化智慧財產權佈局，整合智財商機

公司優化專利申請流程，委託專業專利事務所協助同仁申請專利，並在專利申請前進

行前案檢索與針對研發專案作專利地圖佈局服務，整合公司智財商機。已將建立電子化之專利管理系統(IPS (合約/專利管理))。

在 IPS (合約/專利管理)平台上，整合有合約、研發提案、研發日誌、專利提案案件管理、商標案件管理等功能。在該平台中，使研發者與管理者在同一平台上完成專利提案及管理。使得專利之申請、簽核及案件管理上，更加方便即迅速，並可將申請中所有歷史資料完整保存。

此外，在提升創新能力上，公司提高專利申請獎勵金額，藉由提升專利申請的獎勵，鼓勵員工在執行業務時創新思考，並將該創新技術藉由提出專利申請加以保護，增強公司之創新能力。經過專利核准之認證的創新公司能力，增加公司市場優勢與技術門檻，使客戶對公司技術及產品更加信賴。

三、強化教育訓練，提升人員智財保護意識

公司對於人員之智慧財產基本知識，有計劃地以教育訓練進行素質提升。

以專利保護為例，公司建立完善的智財管理制度及保密政策，對公司內部人員定期進行多場教育訓練，提升研發人員對於智財的保護以及保密意識。

對新進員工方面，在新人訓練時亦加強智財觀念教育。藉此建立每位員工對公司機密保護的觀念，以確保公司珍貴無形資產能被完善保存，並透過統一規範保管機密文件，確保技術及營業祕密不會被外洩。

二、智財管理制度

二、可能遭遇之智慧財產風險及因應措施

1. 智慧財產爭議，以保護本公司之市場、產品、技術及客戶為最大原則

- 加強技術自主之核心產品專利布局 EX:非侵入式血糖檢測技術
- 依據爭議處理機制，進行技術面、法律面、產業面之分析來擬定爭議處理策略，運用不同模式 EX: MIS 軟體著作權爭議解決
- 避免侵害他人專利，針對重點技術前案檢索

2. 每年舉辦多次教育訓練，以向同仁傳達智慧財產之重要性與相關風險管控機制

第一時間申請專利取得技術之領先優勢、技術機密資訊的使用與管理、對市場產品與技術的掌握等 EX:智財基本知識、營業秘密使用與管理教育訓練、專利檢索教育訓練

3. 確保公司資訊資產獲得適當保護，同時規範機密資料之分類、分級與標示，並採取適當的保密措施，以防止機密資料遭受竊取、毀損、滅失或洩漏，並對機密資料之調閱進行管控

料之調閱進行管控

4. 為防杜前揭風險，透過辨別與營運管理相關之智慧財產機會與風險，擬訂相對應的因應措施，包含制度規範、教育訓練、機密管理、盤點維護及獎勵等機制，以確保相關智慧財產權的產出，並有效管控智慧財產相關風險。

確保相關智慧財產權的產出，並有效管控智慧財產相關風險。

三、智財計畫之執行

1.執行現況

- (1) 已完成建置研發日誌電子化系統

(2) 已完成建置專利提案、申請電子化系統

(3) 已完成 2023 年舉辦專利申教育訓練普及人員智財知識之目標

	課程類型	場次
1.	營業秘密宣導	3 場
2.	專利相關課程	3 場
3.	機密文件相關課程	1 場
4.	法律常識課程	1 場

截至 2023 年 09 月 30 日

2.智財權成果清單

現有專利盤點

			總數	110 年	111 年	112 年
發明專利	國內	已領證數	37	0	3	2
		申請中數	43	0	30	17
新型專利	國內	已領證數	4	0	0	0
		申請中數	0	0	0	0
發明專利	美國	已領證數	0	0	0	0
		申請中數	23	23	23	0
發明專利	中國大陸	已領證數	0	0	0	0

		申請中數	26	0	26	0
發明專利	其他	已領證數	0	0	0	0
		申請中數	1	0	1	0

現有商標盤點

			總數	110年	111年	112年
商標權	國內	已領證數	4	0	0	0
		申請中數	3	0	0	0
商標權	美國	已領證數	4	0	0	0
		申請中數	0	0	0	0
商標權	中國大陸	已領證數	4	0	0	0
		申請中數	0	0	0	0
商標權	歐盟	已領證數	4	0	0	0
		申請中數	4	0	0	0

截至 2023 年 9 月 30 日