

群光電能科技股份有限公司

113 年度智慧財產管理計劃及執行情形報告

世界智慧財產權組織（WIPO）於 2023 年底公佈的《世界智慧財產權指標》（WIPI）年度報告顯示，2022 年全球共提交了 346 萬件專利申請比 2021 年成長 1.7%，全球專利申請再創歷史新紀錄，專利申請的白熱化程度代表著企業藉由專利權保護技術的態度越趨強勢。公司的智慧財產權策略即是立基於產品設計、製造與生產技術，以強化與維護產品研發與技術發展為目標來制定與執行，藉此取得競爭優勢提高公司獲利並達成營運目標。

一、智慧財產權管理計畫

公司本著技術革新與產品創新兩大核心，持續加大與競爭者的差距並提升公司產品與技術競爭力，為保護研發成果與確保營運成長果實並降低經營風險，智慧財產權管理計畫首重以專利權再輔以營業秘密對產品與技術進行全方位保護，此外智慧建築管理系統更搭配商標權與著作權進行更全面性的保護而進而提高競爭者的抄襲與模仿的風險。以下分別說明各項智慧財產權管理的保護措施。

（一）專利管理及保護措施

為鼓勵與獎勵員工發明創造，提高員工的技術創新積極性，並保障公司的研發成果，以提高公司與子公司產品價值與競爭力，公司訂有「群光電能專利管理暨獎勵辦法」從創權、確權到維權階段都有規範與獎勵制度並由智權處專責處理。在專利申請的創權與確權階段，專利申請提案經過嚴謹的可專利性檢索與評估後才會正式進行專利申請，並力求爭取最大專利權範圍並取得專利權，藉此制度提高公司專利數量與品質。全球第一大專利資料庫提供者科睿唯安(Clarivate)在 2024 年 7 月出刊的 The Clarivate Top 100 Global Innovators™ report 中，群光電能在創新能源領域不僅排名全球第 12 名，更是台灣唯一名列全球前 20 大的企業，此即公司的專利品質與數量最佳鐵證。

（二）營業秘密管理及保護措施

對於生產製造相關的製程方法與機具設備等不可揭露之技術資訊，則依據營業秘密法相關規定進行歸檔與控管以確保該些資訊的秘密性與保密性。公司所有業務專案、採購案、銷售案等皆強制規定須簽訂雙方保密協定後方可進行各項業務活動，確保公司所提供的資料的秘密性、安全性與保密性，不被另一方甚至競爭者以不當手段取得而造成公司損害。

（三）商標管理及保護措施

基於對公司產品的責任與避免仿冒，公司在電源產品上皆標示有群光電能中英文商標。此外，為專用於智慧建築管理系統並再申請「IWA」商標作為智慧建築專用商標，並已陸續取得台灣、美國、中國與泰國等各國商標權，藉此電源類產品與智慧建築的品牌皆有商標權標示並進行保護。

二、執行情形

截至 113 年 9 月底(如表一所示)，在專利權部分，公司已於全球陸續提出 1,667 件專利申請並累計取得 1,270 件專利，包含台灣 513 件、大陸 382 件、美國 287 件及其他國家 88 件專利。

表一：專利統計表

階段	發明專利		新型專利		設計專利		小計	
	申請	公告	申請	公告	申請	公告	申請	公告
台灣	319	262	249	245	15	6	583	513
大陸	308	141	242	233	13	8	563	382
美國	396	284			11	3	407	287
其他	44	18	68	68	2	2	114	88
小計	1,067	705	559	546	41	19	1,667	1,270

在商標部分(如表二所示)，公司產品常用之英文商標「Chicony Power Technology」已取得台灣 4 件與大陸 6 件商標共 10 件涵蓋公司各項產品與服務，而智慧建築的「IWA」文字商標及圓形與三角形圖示商標進行台灣、美國、大陸與歐盟的商標申請，現已取得台灣 3 件、美國 2 件、大陸 3 件、歐盟 1 件與泰國 1 件，智慧建築服務的商標保護也全面涵蓋「IWA 智慧建築整合管理平台」應用範圍。

表一：商標統計表

商標					
台灣	4	1	0	2	0
大陸	6	1	1	0	1
美國	0	1	0	1	0
泰國	0	1	0	0	0
歐盟	0	0	0	1	0

本智慧財產管理計劃及執行情形報告已提報於 113 年 11 月 4 日董事會。