

弘裕企業股份有限公司

114年智慧財產管理計畫與執行情形

本公司致力於保護我們的研發資源，以確保創新能量得以持續增長，並強化競爭優勢。弘裕積極擬定結合公司營運目標與研發資源的智慧財產管理策略，藉由智慧財產權來創造公司價值的運作模式，不僅保護公司營運自由，更可協助企業實現更大的獲利。

一、針對各項智慧財產的保護措施如下：

A. 專利權

定期專利分享：研發部門定期針對紡織產業中的新專利進行檢索，且積極指派同仁於各紡織展覽了解最新趨勢，於研發會議中提出討論與分享，藉此激發研發同仁的設計能量。

定期專利維護：檢視已獲認證專利之使用情形與期限，視使用情況進行專利延展與維護。

專利決策會議：針對新研發之紡織產品、素材，搭配專利顧問諮詢與多次內部審議會，決定是否向專利主管機關提出正式申請，以有效把關我司的專利品質。

專利觀念宣導：與專利師事務所配合，定期透過專利權分享座談，增強研發人員了解專利的競爭籌碼，且能對產品開發的合法界線有所了解，避免產生智慧財產糾紛。

B. 商標權

品牌全球佈局：面對全球商業競爭的趨勢，商標是公司累積商譽的重要資產，本公司的商標申請最早可追溯至1992年。

定期維護檢討：檢視已註冊商標之使用情形，評估持續維護之必要性。

C. 著作權

內部管理系統：本公司建置資訊管理中心，搭配外部顧問研發開發管理系統，提供予內部使用，功能上較為貼近紡織產業實際需求。

品牌行銷企劃：本公司建置行銷團隊，自行製作行銷素材，配合研發與業務需求制訂行銷策略，為公司與各項產品塑造其品牌形象與風格。

D. 營業秘密保護

門禁安全管理：本公司24小時皆有守衛輪值，非本公司員工來我司參訪時，接洽人員需預先通報總機與守衛，當日參訪者需進行身分登記且全程需有本公司員工陪同參觀。

特定場所門禁管制：本公司設有實驗室、化驗室與機房等特定場所，進出需經由空間負責人及管理者同意，開啟特定權限之門卡才可進出。

資訊系統安全管理：本公司所有的電腦設備皆以員工個人帳密進行登入識別，禁止使用個人通訊設備、隨身硬碟等連接公司資料庫，降低公司機密資料外洩風險。

網路安全管理：開放外界連線作業之資通系統，應視資料及系統之重要性及價值，採用資料加密、身分鑑別、電子簽章、防火牆及安全漏洞偵測等不同安全等級之技術或措施，防止資

料及系統被侵入、破壞、竄改、刪除及未經授權之存取。

部門資料權限區隔：本公司各部門各有其獨立之虛擬雲端空間，由各部門獨立進行規劃與使用，如因職務崗位或工作任務調整，依公司相關內部表單流程轉到資管中心，依核決權責主管批示，異動各項資訊權限。

保密觀念宣導：定期針對營業秘密之議題，進行教育宣導，有效推動法治意識的建立。

二、114年度執行情形：

A. 定期盤點本公司之專利權，截至民國 114 年 12 月，有效專利權共 27 件。

次序	專利編號	商標名稱	公告/公開日
1	M506837	段染紗布料結構	2015/08/11
2	M551425	光效複合網布結構	2017/11/11
3	M559330	具有起皺感之迷彩布	2018/05/01
4	M553601	具有夜光顯示之捲簾布體	2018/01/01
5	M553733	可提升抗拉強度之網布結構	2018/01/01
6	M553735	聚氯乙烯捲簾布的壓紋結構	2018/01/01
7	M563348	複合式水壓布	2018/07/11
8	M563358	具有立體層次之布體	2018/07/11
9	M562856	仿棉感彈性紗	2018/07/01
10	M565209	PVC 包覆紗改良	2018/08/11
11	M566722	環保網布	2018/09/11
12	M567269	具有反光效果之複合紗	2018/09/21
13	I706067	仿紙雙皺印刷布製法及其結構	2020/10/01
14	M581115	具紙感的輕質布體	2019/07/21
15	M581125	不色暈且具耐磨性的印刷布	2019/07/21
16	M582901	雙面袋材用布之三層貼合結構	2019/09/01
17	M582968	具有涼感包覆紗結構	2019/09/01
18	M581531	雙層貼合產生混色效果布體	2019/08/01
19	M581604	可修補回復之織物	2019/08/01
20	M646318	一種取代PVC特斯林環保網布面料	2023/09/21
21	21707539	一種取代PVC特斯林環保網布面料(中國)	2024/09/17
22	I891185	具高強度複合紗線織物	2025/07/21
23	(申請中)	具高強度複合紗線織物(中國)	2023/12/29 申請
24	(申請中)	具高強度複合紗線織物(美國)	2024/03/29 申請
25	I903571	複合紗線製造方法	2025/11/1
26	(申請中)	複合紗線製造方法(中國)	2024/08/29 申請
27	(領證中)	複合纖維布料的回收造粒方法	2026/1/22
28	M666447	具回收複合纖維板材	2025/02/11
29	(申請中)	複合纖維布料的回收造粒方法(中國)	2024/11 申請
30	(申請中)	改善抗靜電織物透氣度的製造方法	2024/12/13 申請
31	(申請中)	改善抗靜電織物透氣度的製造方法(中國)	2024/12/27 申請

次序	專利編號	商標名稱	公告/公開日
32	M674399	色彩變化織物(台灣新型)	2025/9/1
33	(申請中)	無毛羽複合紗線及其製造方法與無毛羽複合織物	2025/6/12
34	M674089	無毛羽複合紗線與無毛羽複合織物	2025/8/21
35	M674467	反光複合布料	2025/9/1
36	(申請中)	耐水洗潑水織物的製備方法	2025/6/30
37	(申請中)	色彩變化織物(中國)	2025/6/17
38	(申請中)	無毛羽複合紗線及其製造方法與無毛羽複合織物(中國)	2025/06/25
39	(申請中)	無毛羽複合紗線與無毛羽複合織物(中國)	2025/6/25
40	(申請中)	反光複合布料(中國)	2025/6/26

B. 定期盤點本公司之商標權，截至民國 114 年 12 月，有效商標權共 8 件。

次序	註冊地	申請案號	商標名稱	商標圖樣	商標類別
1	台灣	108025780	弘裕		24
2	台灣	108025781	弘裕		35
3	台灣	108025782	HONMYUE		35
4	台灣	108025783	標章圖		24
5	台灣	108025784	標章圖		35
6	中國	37992840	標章圖		24
7	台灣	113001430	ENVIVE設計字		24
8	台灣	113001430	ENVIVE設計字		35
9	美國	申請中	HONMYUE		35

C. 為申請新型專利與發明專利，委託配合之專利事務所協助進行專利檢索，檢索範圍包含台灣、中國、美國與歐洲，了解相關技術之發展現況，並針對近似的專利案進行規避。

以下於 114 年新提案專利申請中：

1. 已申請台灣、中國「無毛羽複合紗線及其製造方法與無毛羽複合織物」發明專利。
2. 已申請台灣、中國「耐水洗潑水織物的製備方法」發明專利。
3. 已申請台灣、中國「反光複合布料」新型專利。
4. 已申請台灣、中國「色彩變化織物」新型專利。

三、 提報董事會時間：

本公司定期將智慧財產相關事項提報至董事會報告，最近一次提報日期為於 2025 年 3 月 10 日。