

智慧財產管理計畫

2025年計畫 - 導入台灣智慧財產管理制度 (TIPS)



智慧財產管理計畫

■ 政策

- 本公司視研發和創新為企業永續經營及生存競爭的必要競爭力，對智慧財產權的保護，更是維護品牌價值的重要關鍵。為強化產業領導地位並維護得之不易的先進技術成果，本公司擬定結合公司營運目標與研發資源的智慧財產策略，建立一套保護公司各項產品研發及技術創新成果的運作模式，以強化公司競爭優勢，穩固公司發展的基石。

■ 目標

- 建構全球專利版圖，堅實保護公司專利智權，有效保護公司的技術創新，強化公司的市場競爭優勢。

■ 管理策略

- 本公司的專利管理策略主要包括擴大智財布局並提升智財品質、重點專利挖掘打造機制、專利申請版圖擴建、強化與完善智慧財產管理制度，以及公司治理法規遵循等，透過評審機制、獎勵制度、宣導教育及人才培訓等執行層面的落實，保護公司研發成果及技術領先地位，持續累積智財權能量。本公司為建構堅實的專利組合，公司設計多元鼓勵創新機制，持續激勵員工提出發明申請；同時建立系統化的專利智權管理制度，並使用數位轉型工具建立專利知識平台分享專利資訊，輔以內部審查評鑑流程，兼顧員工專利申請的數量與品質。

智慧財產管理計畫

- 制度

- 本公司將建立並持續精進符合 TIPS (Taiwan Intellectual Property Management System) 之智慧財產管理制度，透過制度化與流程化之管理機制，確保智慧財產之創造、保護、運用及風險控管皆有明確規範，並落實於公司日常營運。

- 風險

- 本公司的產品設計開發以及智權部門共同合作進行智慧財產權的相關檢索、研究及分析，並採取迴避設計或取得合法授權等方式，竭盡所能避免(故意)侵權。本公司積極面對解決原告方不論基於商業考量、捍衛智權、收取權利金或其他未知目的而採取的手段，本公司會與外部律師討論，研擬回應對策，以相互尊重的態度理性互動，尋求雙贏結果。

- 改善機制

- 本公司定期依公司營運發展進行專利版圖佈署計畫以及重點專利挖掘打造，以持續提昇智財權能量。定期進行內部稽核，確保依智慧財產制度規定實際執行。針對稽核缺失或建議，研提改善措施並追蹤改善成果。

台灣智慧財產管理制度（TIPS）簡介

- TIPS（Taiwan Intellectual Property Management System）為政府推動之智慧財產管理驗證制度
- 主管機關：經濟部產業發展署（委由資策會科技法律研究所執行）
- 以 **ISO** 管理精神為基礎，強調流程管理與制度化運作
- 驗證標的：專利、商標、營業秘密、著作權（導入公司可自行選擇）
- 新唐已於 **2025** 年啟動導入，預計於今年底取得**TIPS**專利驗證

導入TIPS對公司的效益

- **流程與文件制度化，降低營運風險**

- 建立研發、申請、維護全流程文件與責任分工
- 提升資料可追溯性與一致性，降低人員異動風險
- 加速新人導入與作業標準化

- **建立跨部門智慧財產管理體系**

- 涵蓋研發、法務、人資、採購、資訊等相關單位
- 形成完整智財管理制度，提升組織對智慧財產的保護與運用能力

- **提升全體同仁智慧財產意識**

- 透過教育訓練與審查制度，使同仁了解智財保護與遵循的重要性
- 鼓勵創新成果、並落實日常智財合規作業

TIPS的主要執行項目(1/2)

1.建立智財政策與目標

根據智財發展策略，考量內外部議題與利害關係人之需求、風險和機會，訂定智財管理政策與智財目標，並持續追蹤執行進度。

智財發展策略

- 保護創新 – 加強公司微控制器創新產品在全球的保護
- 提升競爭力 – 持續完善公司智財管理制度，符合客戶對控管智財風險的要求
- 支援商業目標 – 強化產業供應鏈韌性

TIPS的主要執行項目(2/2)

2.定期召開管理審查會議

將智財策略執行進度、稽核結果與改善方案向管理層報告。

3.審查規章與作業辦法

保持制度與實際運作一致且符合TIPS規範要求。

4.施行內部稽核機制

驗證TIPS制度落實狀況，預防違規或風險。

5.定期向董事會報告

說明智慧財產管理計畫以及[公司擁有智財之狀態](#)。

智財管理政策與智財目標

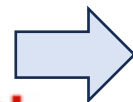
利害關係人	內外部議題	機會/風險	應對方式	智財政策	智財目標
董事會 股東	強化綠色智財布局	機會	<ul style="list-style-type: none">申請綠色技術相關專利	<ul style="list-style-type: none">擴大智財布局並提升智財品質	提出 100 件專利提案規劃，其中包含 5 件綠色技術專利提案。
員工	所採購之產品侵害他人智財	風險	<ul style="list-style-type: none">要求供應商提供不侵權切結文件或簽訂包含保密要求、智慧財產權利歸屬及不侵權保證等條款之採購訂單或合約書等。	<ul style="list-style-type: none">完善智慧財產管理制度	1. 修正契約管理辦法 2. 修正採購辦法
員工	智財基礎與管理認知不足	風險	<ul style="list-style-type: none">舉辦教育訓練	<ul style="list-style-type: none">強化智慧財產管理制度	辦理智財相關教育訓練2場次
員工	提升員工對智財管理之認知	機會	<ul style="list-style-type: none">參與外部訓練，提升同仁智慧財產管理實務運作能力	<ul style="list-style-type: none">強化智慧財產管理制度	指派2位同仁參加TIPS (A級) 暨公司治理之智財法遵培訓課程
政府機關 投資人	提升管理品質與公司形象	機會	<ul style="list-style-type: none">導入TIPS管理制度，完善智慧財產管理	<ul style="list-style-type: none">完善智慧財產管理制度	提出2025年TIPS驗證申請
政府機關 投資人	強化公司治理	機會	<ul style="list-style-type: none">於董事會報告智慧財產管理計畫執行情形，並揭露於官網	<ul style="list-style-type: none">落實公司治理法規遵循	揭露智慧財產管理計畫執行情形於官網

智財目標之執行進度(已完成)

智財目標	執行工作項目	所需資源	權責單位	完成時限	結果評估方式	進度
指派2位同仁參加TIPS之智財法遵培訓課程	參加TIPS自評員課程	課程費用	智權部	2025/6/30	取得TIPS自評員資格	已完成。 已有兩位智權部同仁取得自評員資格。
辦理智財相關教育訓練2場次	1. 辦理教育訓練 2. 編修教材內容 3. 錄製線上課程 4. 課程上架LMS 5. 調訓導入單位成員	聘請講師經費 教育訓練系統 與教材	人力資源處	2025/6/30	1. 完成智財相關教育訓練 2. 留存教育訓練相關紀錄 (包括教材、有效性評估 考題、簽到紀錄、補訓 及跟催進度紀錄等)	已完成。 已於6/27完成2場教育訓練
1. 修正契約管理辦法 2. 修正採購辦法	1. 修正契約管理辦法 2. 盤點採購訂單或合約書，確認涵蓋智財相關條款	契約管理系統	法務部	2025/07/30	1. 公告新版規範 2. 檢視與供應商間之合約條款	已完成。 已於7/30完成規範修改、採購系統更新、以及盤點確認智財相關合約涵蓋智財條款
提出2025年TIPS驗證申請	於系統提出TIPS驗證申請	顧問費用、驗證費用	TIPS工作小組	2025/8/29	完成填寫TIPS驗證申請系統	已完成。 已於8/29完成驗證申請。

智財目標之執行進度(已完成)

智財目標	執行工作項目	所需資源	權責單位	完成時限	結果評估方式	進度
於公司官方網站揭露智慧財產管理計畫	1.完成智財管理計畫 2.揭露公司智財管理執行情形於官網	智慧財產管理成果	智權部	2025/12/31	1.產出智財智財管理計畫 2.揭露公司智財管理執行情形於官網	已於10/31董事會進行報告及12/31揭露於官網。
提出100件專利提案，其中包含5件綠色技術專利	召開專利發想會議	智財部門、研發部門	智權部	2025/12/31	確認同意申請專利之專利提案之數量	專利提案:100% (100/100) 綠色技術: 100%(5/5)



董事會報告

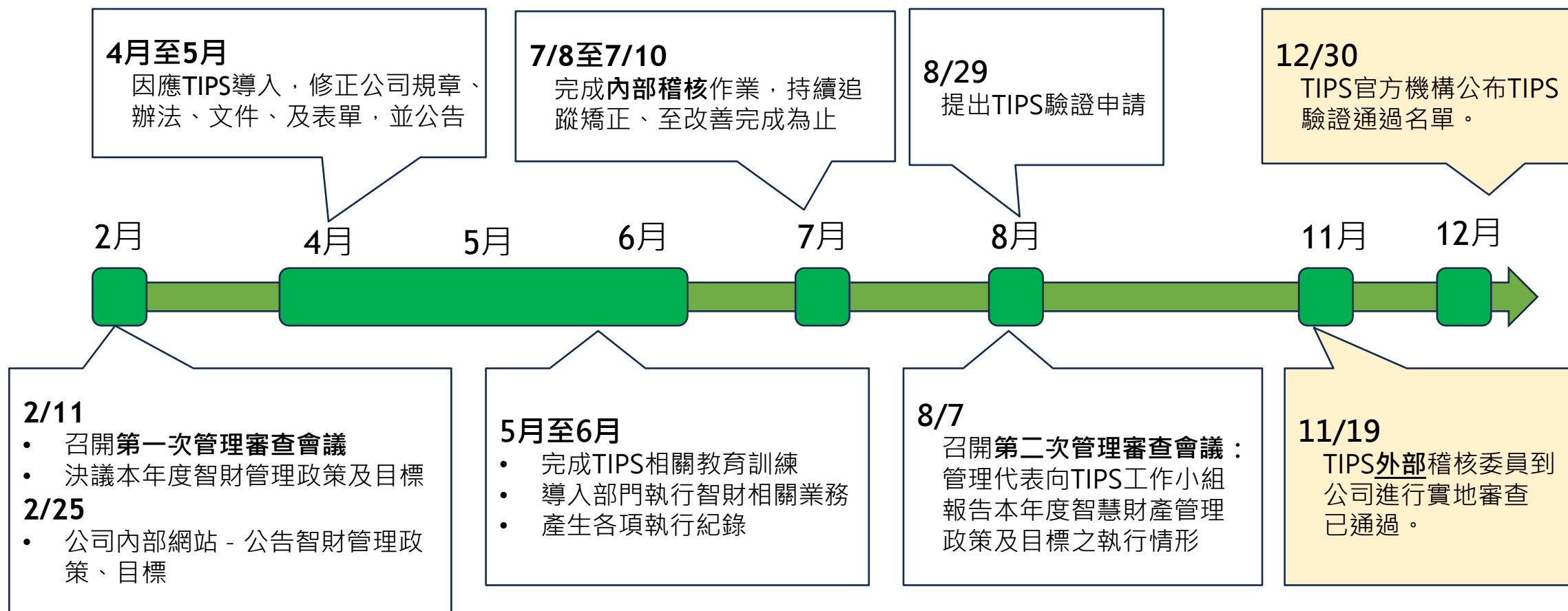
- 於2025年10月31日向第八屆第三次董事會報告智慧財產管理計畫、執行情形以及公司擁有智財之狀態
- 新唐集團擁有智財之狀態

累計申請件數: 3067件

累計有效件數: 2044件

有效件數: 排除過期以及不維護之專利

2025年導入TIPS執行時程



TIPS A級驗證

- 新唐已通過2025年TIPS A級驗證
- 名單公布網址: <https://www.tips.org.tw/body.asp?sno=BGCD>

Joy of innovation
nuvoTon

Thank You

Danke

Merci

ありがとう

Gracias

Kiitos

감사합니다

धन्यवाद

كل ارکش

הודות