

## 滾動全球節能之路，正新橡膠工業雙軸轉型



陳柏嘉資訊長推動正新橡膠數位轉型。

正新橡膠工業股份有限公司（簡稱：正新）創立於1967年，為世界前10大輪胎公司，並以旗下品牌瑪吉斯(MAXXIS)輪胎享譽國際，集團計有台灣、昆山、廈門、印度、印尼、越南、泰國、荷蘭、美國等多個生產基地與研發中心。

作為傳產標竿企業，正新積極投入企業ESG，在節能、品質、合規、資安著墨甚深。近年來，正新更積極推動數位化轉型，讓正新轉型為高科技製造業。

正新極為重視ESG合規治理，先後完成了ISO14064溫室氣體排放查證、IATF 16949汽車業品質管理、TIPS台灣智慧財產管理制度。在供應鏈資安方面，正新通過TISAX汽車供應鏈資訊安全認證、ISO 27001資訊安全管理，日常落實資安自檢、弱點掃描、滲透測試，確保供貨穩定。

正新因應全球工廠經營的需要，集中原物料相關採購，優化整體供應效率，並採用雲端機房架構，降低本地機房能耗，達成永續性目標。正新選擇了華苓科技的「Agentflow流程管理系統」與「Docpedia文件管理系統」作為骨幹系統。正新輪胎陳柏嘉資訊長指出：「華苓是台灣在地廠商、服務支援快速，多語言架構滿足全球布局的需求，有一定的口碑及案例，因此獲得正新信任。」

在這些措施之下，新舊異質系統的整合是一大挑戰。「Agentflow流程管理系統」廣泛應用在正新的人事考勤、權限申請、財務簽核、資訊服務、ISMS資安管理及SAP ERP作業，縮短各類傳簽時間，降低表單遺失風險。不論BOM表料號或是人事資料，都可透過簽核來做參數交換的中介，例如：將PLM系統參數提取出來，簽核之後自動帶入ERP系統，完成異質系統資料拋轉，而不需要人為輸入。

「Agentflow流程管理系統」成功地扮演好正新無紙化平台、數位簽核、資料交換中樞的角色。

「Docpedia文件管理系統」則建立了一套透明化的跨國文件管理平台，提供ISO文件與廠內文件的統一存取入口，確保各項認證的階層文件版本有序，避免誤用及外流。

陳柏嘉資訊長最後強調：「正新的集團核心文化是『Triple 3 System』，也就是100%品質、100%服務和100%信任」。華苓科技賦能企業於數位轉型，藉運作踏實而彈性的資訊骨幹，讓經營者有信心去實現數位化想法，也讓客戶更信賴正新這塊招牌。



節能當前，正新擴大電動車胎供應。



瑪吉斯電動車胎榮獲德國「紅點產品設計獎」。