



# 樺欣機械 榮獲第24屆小巨人獎

掌握多領域塗佈、乾燥及貼合技術，為許多產業背後隱形推手

文／江偉琳

2020年中小企業家數超過154萬家，占國內企業總家數98.9%，提供大量就業機會，台灣出口暢旺不受COVID-19影響，帶動我國經濟動能。小巨人獎邁入第24屆，評選中以企業產品在國際市場中具高度競爭力、經營管理制度健全為主，本次獲獎商共16間，其中掌握多領域的塗佈、乾燥及貼合技術的隱形冠軍樺欣機械也榮獲本屆小巨人獎殊榮。

樺欣為許多產業背後默默奉獻的隱形推手，從早期生產PU、PVC人造皮、紡織、不織布等產品的塗佈機。到現今已廣泛運用在LED液晶面板顯示器光學薄膜、汽車、航太材料、

建築內裝材料、工業膠帶、包裝材料、個人衛生與醫療器材等，跨足產業領域廣。

樺欣機械董事長莊嘉郁表示，塗佈是一種既古老又先進的加工技術，就是把特定功能的薄層材料披覆在基材上，從貼紙、膠帶到LED光學膜等，都是塗佈加工的產品。所以塗佈加工的好壞，足以影響使用者的感受，一般消費者關注到的是商品品牌，卻很少想過，商品要好用跟做出這些產品的機械設備密切相關。

莊嘉郁指出，過去製程複雜的塗佈機械業者面對海外客戶，通常需派遣一整隊人馬，前往客戶端指導組裝設備，及提供使用操作或維修的技術移轉



●樺欣獲頒第24屆小巨人獎，經濟部次長林全能（前排左）、董事長莊嘉郁（前排右）。

圖／業者提供

。樺欣領先同業，早在十年前便導入數位及網路化技術，對於遍及世界各地的客戶，如：中東、俄羅斯、巴西、阿根廷等地，在台灣就能直接提供遠端維修服務與技術支援，不僅

節省差旅與人事等成本，在疫情期間，更成為獨門優勢，獲得占領市場的先機。

## 銷往30餘國 建置3M 51條產線

文／江偉琳

樺欣機械發展全球化，與30餘國、超過260個國內外客戶合作，配合客戶端升級，同時也不忘強化自身技術，將主力放在研發、精密塗佈。

受惠於2004年與3M的合作，配合總部要求，把數位化網路

連線控制技術設計，運用在化工製程大型塗佈機台，讓總部能夠蒐集生產資訊、支援維修與保養，提升生產技術量能。至今在美國、大陸、台灣、巴西、波蘭、印度、新加坡、日本等地的3M工廠，都有來自樺欣的塗佈設備，全球共有51條生產線。

2010年，3M以新台幣42億元併購名皓，設立利瓦（Alpha Beta GTA）公司，是台灣當年度第二大的外商併購案。利瓦負責代工3M在美國、德國、日本等地的工業用包裝膠帶，產量約占全球25%，樺欣功不可沒。

●走過筆路藍縷，發揮誠信務實的企業精神，善盡社會責任，致力於永續經營，去年榮獲第43屆創業楷模，董事長莊嘉郁（左）及特助陸慧君（右）接受總統蔡英文（中）接見。圖／業者提供

後續也吸引台灣膠帶業主要廠商，包括：四維膠帶、亞洲化學、炎洲膠帶等，紛紛向樺欣採購機械設備，希望增加產能。

莊嘉郁說，推出的精密設備，有95%都具備物聯網功能，目前工業膠帶和包裝材料占樺欣約70%營收，其它光學薄膜占15%、PCB銅箔基板塗佈占15%，每個新領域對樺欣來說，都是全然不同的挑戰。台灣一直是根本，是全球布局的重要生產基地，因應近年來兩岸關係轉變，以及中美貿易戰影響，加上不想一直被模仿、複製，未來會擴充歐洲及美洲市場的比重，強化與3M的客戶關係，擴大3M在美國工廠的設備採購。

## 明年Q4龍潭廠正式啓動

文／江偉琳

在自動化設計、機電整合，樺欣機械深耕智慧機械設備領域，從原先三位員工到目前已有115位員工，除了大園廠辦，龍潭新廠也正籌劃中，預計明年Q4正式啟動，爭取更大型的塗佈機訂單，並設置高階無塵的組裝工廠，朝向人工智慧大數據方向邁進。

莊嘉郁表示，公司至今30年，剛成立適逢全球石油危機與房地產崩跌，抱著不服輸的精神，加上對機械開發與設計的興趣與熱情，幾經掙扎波折後，才募齊六位股東及1,000萬資本額。1995年，台商開始進大陸投資設廠，帶動機械設備需求，也在此時遇見宏仁集團董事長王文洋。當時宏仁集團剛成立，就把第一期最核心、最關鍵的機械設備全數交由樺欣機械承作，包括整廠建置設計規劃，以及所有設備開發製

造，與後續大陸工廠的組裝測試，總金額近2億元。

宏仁集團著重領導人的品德與誠信特質，公司規模大小與專業能力，反而是次要考量，而樺欣機械正是宏仁團隊經過審慎評估後，拍板決定的不二人選，也因此成功扎下事業發展根基，並在一年後更順利接到寶成集團PU合成皮整廠設備訂單，讓樺欣機械成功在業界站穩腳步。

累積豐富的實戰經驗，現在也透過產學合作，高薪招聘本科系學生的留才方式，培養優秀的研發、設計工程師，與歐、美、日對手並駕齊驅。莊嘉郁期盼，樺欣能在塗佈設備領域帶動產業創新，才不負當年以「Crown Machinery」做為英文品牌名稱，讓機械製造有如皇冠閃耀，以世界排名前五大製造商為目標，成為業界的領航者。



●樺欣專注本業，打造智慧機械，滿足客製化需求，為台灣出口貢獻，榮獲2020年桃園市金牌企業卓越獎。

圖／業者提供