

下個護國神山？AI機器人大聯盟啟動 上銀、達明、氣立...將端出什麼新品？

2025.08.02 / 13:35 / 工商時報 沈美幸



AI機器人產業大聯盟成軍後，首度舉行機器人與智慧自動化展。圖 / 中新社

AI機器人產業大聯盟剛成軍，上銀、達明機器人、所羅門、和椿、台達電、新漢、研華、直得、羅昇、台灣氣立等有意爭取機器人商機的台灣廠商，競相報名參加台灣智慧自動化與機器人協會主辦，20日登場台灣機器人與智慧自動化展。

台灣智慧自動化與機器人協會發起，台灣機械工業公會、台灣工具機暨零組件公會、台灣區電機電子公會、台北市電腦公會、台灣雲端物聯網產業協會等六大公協會共襄盛舉，籌組AI機器人產業大聯盟，7月22日正式成軍。串聯軟體、硬體、系統整合及應用端，打造國產AI

機器人及生態系，推動技術國際接軌與品牌輸出，目標是2030年AI機器人整體產值突破新台幣兆元，將AI機器人產業，打造為台灣另一個護國神山。

AI機器人產業大聯盟成軍後，首度舉行機器人與智慧自動化展，外界關注具有機器人題材的上銀、所羅門、達明機器人、台達電、羅昇、和椿等廠商展出產品，所羅門、達明機器人及和椿今年聚焦人形機器人解決方案。

上銀集團旗下上銀科技及大銀微系統以HIWIN品牌行銷全球，兩公司進行機電整合，提供客戶解決方案。今年計畫展出產品包括滾珠螺桿、線性滑軌、精密軸承、DATORKERR諧波減速機、Torque Motor迴轉工作台、工業機器人、晶圓移載系統EFEM、晶圓機器人等半導體設備，以及醫療機器人等，廣泛應用於智動化、精密工具機、生技醫療、光電半導體、環保節能與交通運輸等產業。

氣立指出，氣立近年積極開發電動夾爪、電動元件及電動缸等電控產品、感測器及流量計等新產品，搶攻半導體、醫療及機器人等產業訂單，逐年降低氣動元件營收占比。還以電動夾爪應用在協作機器人靈巧手，搶攻機器人市場商機。參加8月20日登場的台北自動化工業展，除傳統氣動元件產品外，將首度示範電動夾爪模擬工廠廠內自動化上下料，展現公司布局電控產品、感測器、流量計及機器人四大領域的成果。