

COLLABORATE TAIWAN 2025

協作機器人國際盛會首度移師台灣

優傲科技匯聚產業專家、亮相AI加速器!揭示 AI 自動化新紀元 5/8盛大舉行

Collaborate Taiwan 2025 協作機器人國際盛會首度移師台灣

優傲科技匯聚產業專家、亮相 AI 加速器!揭示 AI 自動化新紀元 5/8 盛大舉行

2025-4-30

全球協作型機器人領導品牌 Universal Robots (UR,優傲科技) 宣布，享譽全球的 Collaborate 協作機器人盛會將於 2025 年 5 月 8 日首度移師台灣，在新竹喜來登盛大登場!國際盛會足跡遍及美洲、歐洲與亞洲多國，今年首度於台灣舉辦，優傲科技匯聚產業專家、亮相 AI 加速器！揭示 AI 自動化新紀元！





全球協作型機器人領導品牌 Universal Robots（UR，優傲科技） 今日宣布，享譽全球的 Collaborate 協作機器人盛會將於 2025 年 5 月 8 日首度移師台灣，在新竹喜來登盛大登場

聚焦半導體、電子、金屬加工、醫療製藥應用 力助企業掌握自動化關鍵策略

2025 年 4 月 17 日 – 全球協作型機器人領導品牌 Universal Robots (UR, 優傲科技) 今日宣布，享譽全球的 Collaborate 協作機器人盛會將於 2025 年 5 月 8 日首度移師台灣，在新竹喜來登盛大登場！國際盛會足跡遍及美洲、歐洲與亞洲多國，今年首度於台灣舉辦，不僅將亮相最新產品 AI Accelerator (AI 加速器)，並將匯聚 TÜV SÜD、梅卡曼德機器人、Robotiq 等海內外產業專家與與 UR+ 生態系夥伴，共同揭示協作自動化的最新突破與實務經驗。與會者亦近距離體驗超過 20 組協作機器人實機應用展示，聚焦半導體、電子零組件、金屬加工、醫療製藥等重點產業應用場景，全面激發創新思維，邁向智慧製造新紀元。

協作機器人助力轉型浪潮,打造高彈性自動化競爭力

當全球製造業者面臨日益高漲勞動力短缺挑戰時，Universal Robots 提供了強而有力的解方：協作型機器人，具備易於部署、靈活調整與擴充的特性。UR 機械手臂以直覺式的 PolyScope 平台為基礎，協助企業在無需複雜程式設計或長時間整合的情況下，保持高生產力與競爭力。這項策略的核心在於 UR+ ——全球最大的協作型機器人認證解決方案生態系統。UR+ 提供超過 500 項即插即用的原

件與解決方案，讓製造業者能更快速且有信心地打造專屬自動化解決方案，確保相容性與穩定性。在如台灣等高速成長市場，靈活性尤為關鍵。國際機器人聯盟(IFR)將台灣列為全球前 15 大機器人應用國之一。Universal Robots 很榮幸能協助台灣的產業加速數位轉型，助力企業突破缺工瓶頸、邁向智能升級。



Universal Robots 優傲科技即將亮相最新產品 AI Accelerator (AI 加速器)

AI Accelerator、UR Care 支援計畫台灣正式亮相

面對 AI 與機器人技術融合的未來趨勢，UR 將於本次活動亮相新品 AI Accelerator(AI 加速器)，搭載 NVIDIA Jetson Orin 嵌入式運算模組，並與全新 PolyScope X 軟體平台深度整合，提供開發者更強大的運算效能與系統整合能力，讓開發更快速、智慧應用更容易實現，並顯著縮短開發與上市時間。

此外，全新推出的「UR Care」支援計畫亦將成為活動亮點之一，透過預防性維護與完整支援機制，協助企業延長機器人使用壽命、降低非預期停機風險，確保自動化投資效益最大化。



Collaborate Taiwan 2025 協作機器人國際盛會邀集超過 20 位國內外產業專家，分享協作型機器人技術趨勢、導入策略與實戰經驗

跨界專家齊聚、超過 20 組實機展示，引領應用新視野

Collaborate Taiwan 2025 協作機器人國際盛會預計邀集超過 20 位國內外產業專家，分享協作型機器人技術趨勢、導入策略與實戰經驗。現場更展出超過 20 組協作機器人實機應用，讓您近距離體驗最新的協作機器人應用，激發創新的自動化思維。除了優傲科技自身的前沿技術，本次活動亦集結多家 UR+ 生態系重要夥伴，共同展示跨領域的尖端解決方案，

包含：

- TÜV SÜD：將帶來「自適應安全系統 (AS3)」，結合 AI 驅動的即時風險評估與情境感知分析，全面提升動態協作場景中的安全性與運營韌性。
- 梅卡曼德機器人：將展示「3D 視覺 & AI 檢測解決方案」，透過可達 0.2-0.5mm 高精度的 3D 定位與 AI 視覺技術，解決亂序來料的精準抓取與二次定位難題。
- Robotiq Inc.：將呈現「智能堆棧解決方案 (PE20)」提升堆棧效率，不僅能處理高達 25kg 的負載，更兼顧人體工學設計，降低勞動強度與工傷風險，協助工廠打造更安全、高效的自動化生產線。

「Collaborate Taiwan 2025」首次登台的全日議程含金量十足，上午議程技術前瞻與產業趨勢洞察，深度剖析 AI 與機器人的前沿發展；下午則呈現實戰應用案例與多元技術工作坊，由指標性企業現身分享導入歷程，從技術策略到落地實踐，激盪創新思維。

敬邀產業先進共襄盛舉，一同探索協作自動化的無限可能。

【活動資訊 | Collaborate Taiwan 2025 協作機器人國際盛會】

- 活動日期: 2025 年 5 月 8 日 (四)
- 活動地點: 新竹喜來登 3 樓 (新竹縣竹北市光明六路東一段 265 號 3 樓)
- 活動網址: <http://urrobots.com/cotw2025media>

關於優傲科技 Universal Robots

Universal Robots 為全球協作型機器人(cobot) 領導品牌,產品在各個行業廣泛應用。我們的企業使命簡單明瞭:不分時地、人人受用的自動化。我們在全球銷售超過 100,000 台協作型機器人,更推出使用者友善平台,藉此透過直覺化的 PolyScope 軟體、屢受獲獎的培訓內容、完善的售後服務以及全球最大協作型機器人生態系統,為客戶提供豐富選擇與創新優勢。

優傲科技所屬的 Teradyne Robotics 為自動化測試設備及先進機器人技術大廠泰瑞達 (Teradyne,NASDAQ:TER)旗下一員。更多資訊歡迎造訪官網: www.universal-robots.com/tw

關於 Teradyne Robotics

Teradyne Robotics 是全球先進機器人解決方案的領導者,致力於透過協作型與移動型機器人技術的創新,徹底革新製造流程。

Teradyne Robotics 旗下的公司 Universal Robots (UR) 與 Mobile Industrial Robots(MiR),協助各規模企業結合機器與人力的優勢,提升營運效率。我們的完整解決方案能夠優化製造流程、提升產品品質與產能,同時大幅改善工作場所的安全性。

Teradyne Robotics 隸屬於 Teradyne (NASDAQ:TER),為全球自動化測試設備與工業自動化解決方案的領導供應商。欲了解更多資訊,請造訪 teradyne.com。

Teradyne® 為 Teradyne, Inc. 在美國及其他國家的註冊商標。