

「智慧機器人應用論壇」— AMR 驅動產業新變革

- 🔥 智慧物流 × 智能製造 × 自主移動機器人 (AMR)
- 🔥 顛覆傳統模式，驅動產業升級，掌握智慧自動化新趨勢

在工業 4.0 與智慧製造的浪潮下，自主移動機器人 (Autonomous Mobile Robot, AMR) 正成為企業提升生產力、降低成本、強化智能物流的關鍵工具。相較於傳統自動導引車 (Automated Guided Vehicle, AGV)，AMR 擁有更高的靈活性與智慧性，無需依賴固定軌道或標誌即可自主導航，適應複雜的動態環境，在倉儲物流、製造業、醫療機構、零售服務等領域發揮極大效益。

企業該如何善用 AMR 技術進行數位轉型？如何透過智慧機器人提升營運效率與市場競爭力？為了解答這些關鍵問題，經濟部產業發展署智能物聯網次系統發展計畫特舉辦「智慧機器人應用論壇」特別聚焦 AMR 技術應用，邀請業界專家、技術開發者及企業代表，深入探討 AMR 發展趨勢與成功案例，幫助企業掌握智慧機器人技術的無限潛力！

活動資訊

- 一、 指導單位：經濟部產業發展署
- 二、 主辦單位：工業技術研究院
- 三、 時間：114 年 6 月 5 日(四) 13:30~17:00
- 四、 地點：台大醫院國際會議中心 402AB 會議廳
(台北市中正區徐州路 2 號 4 樓)
- 五、 報名資訊：
 - 報名方式：請連結以下網址填寫報名資料
 - <https://reglms.itri.org.tw/9551AE30-41D0-4673-9432-D8CE353B1A0A/hzQIWqbAg6ts51aiGcw1n / rS5FFUfqelRf9RUvNjOII =>
 - 報名費用：免費參加，歡迎報名！
 - 報名截止日期：因名額有限，敬請於 114 年 6 月 4 日(三)前完成報名，額滿為止。
 - 聯絡窗口：劉小姐(03)591-6181；E-mail: carolliu@itri.org.tw



六、 議程：

時間	主題	講師
13:15 - 13:30	報到	
13:30 - 13:40	致詞	計畫長官
13:40 - 14:20	無縫整合、快速開發：艾訊帶您走入 ROS2 智慧自主世界	艾訊 丘孟鑫 專案副理
14:20 - 15:00	AMR 自主移動機器人實現最佳生產效率	法博智能 王健豪市場開發經理
15:00 - 15:10	Break	
15:10 - 15:50	智慧服務機器人的場域進化：從醫院走向百 業現場的關鍵路徑	博鈞科技 葉紘睿 產品經理
15:50 - 16:30	智慧物流 AMR 數位雙生解決方案	工研院電光系統所 梁珮蓉 副理
16:30 - 17:00	茶敘 & 媒合交流	

註：以上研討會議程之內容，主辦單位保有變動更改之權利。