

# AI 機器人： 技術實現與產業機會

🕒 114.6.5(四) 下午14:00 ▶ 17:00 📍 臺大博理館101演講廳

人工智慧的應用在資訊服務的應用已經日趨成熟，產業與學術界逐漸往人工智慧在實體系統應用發展智慧化的機器人應用，包含人形服務機器人，自動駕駛，產業用機器人等，都投入相當大量的資源進行研究與開發。本次「AI機器人：技術實現與產業機會」論壇，邀集產官學界講者，深度探討AI推理、運算架構、智慧代理人與機器人產業應用的最新趨勢。前Google台灣董事總經理簡立峰博士將分享AI推理技術如何驅動台灣產業新機會；聯發科技梁伯嵩博士聚焦於Agentic AI與Physical AI對未來運算與半導體架構的影響；台達電子陳鴻欣博士剖析AI機器人市場動態與技術挑戰；瑞昱半導體魏士鈞特助則將以「Autonomous System Design Considerations」為題，分享對自主系統設計的關鍵思考，並探討台灣在該領域的潛在發展機會。誠摯邀請您一同參與，掌握AI機器人領域的技術關鍵與未來契機。

時 間	主 題	主 講 人	主 持 人
14:00-14:10	Opening	臺大 SoC 中心 陳良基 主任／江介宏 副主任	
14:10-14:40	The AI Inference Revolution: Implications for Taiwan	Google 台灣前董事總經理 簡立峰 博士	臺大 SoC 中心 楊佳玲 教授
14:40-15:10	The Impact of AI Computing: Agentic AI, Physical AI and Future Trends	聯發科技資深處長 梁伯嵩 博士	
15:10-15:30	海報展示／ Tea break		
15:30-16:00	Navigating Market Dynamics and Opportunities in AI Robotics	台達電子 陳鴻欣 博士	臺大 SoC 中心 施吉昇 教授
16:00-16:30	Autonomous System Design Considerations	瑞昱半導體 魏士鈞 總經理特助	
16:30-17:00	Panel Discussion		

主辦單位：



協辦單位：臺灣大學電子工程學研究所

聯絡人：王小姐 ytwang.ntu@gmail.com Tel：02-33663531

陳小姐 emilychen.ntu@gmail.com Tel：02-33669909



立即報名