

第十六屆網路智能與應用研討會(NCWIA2026) 特別議程

Jul.10- Jul.11, 2026, Douliu, Taiwan

徵求論文

NCWIA2026- SS02

Special Session on Multi-Sensor Integration for Smart Vehicles, Smart Cockpits, Intelligent Recognition, and Green Energy

Session Organizer: 許伯堅 助理教授、鄭秦亦 助理教授

本議程旨在探討多感測器系統整合技術於無人載具、智慧座艙、電控系統、影像辨識、語言辨識、節能與綠色能源之創新研究與實務應用。議題涵蓋感測融合、智慧感知、人機互動、自主控制、嵌入式系統、車載電子、人工智慧辨識、能源管理、再生能源整合與智慧電力監控等技術，並關注其在智慧交通、智慧製造、安全監控、智慧醫療與永續發展等領域之應用成果，誠摯邀請相關領域研究人員與專家學者投稿。

1. Unmanned Vehicles and Autonomous Systems
2. Smart Cockpit Technologies and Applications
3. Electronic Control Systems and Integration
4. Image Recognition and Visual Perception
5. Speech Recognition and Voice Interaction
6. Multi-Sensor Fusion and Signal Processing
7. Energy Saving Technologies and Intelligent Energy Management
8. Green Energy Systems and Renewable Energy Applications
9. Others Related to Intelligent Sensing, Control, and Green Energy Technologies

投稿：

歡迎對上述之相關議題有興趣之作者來投稿，投稿時請遵循「第十六屆網路智能與應用研討會(NCWIA2026)」之投稿格式。詳細的格式請參閱NCWIA2026之官方網站(<https://ncwia.org.tw/>)。敬請投稿者將研討會投稿所需資料，於規定時間上傳至大會投稿網站（務必記得於線上投稿時，要選擇您要投稿的特別議程主題）。

重要日期（依大會官網公告為主）：

投稿截稿：2026年05月22日

接受通知：2026年06月05日

論文定稿及註冊截止：2026年06月12日

如有任何問題請聯絡：

鄭秦亦 助理教授 / 國立雲林科技大學 機械工程學系

電話：(05)5342601#4140

E-mail: zezheng@yuntech.edu.tw