

# 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- SS03

### Special Session on Invited Session on AIoT-Enabled Smart Sensing and Wearable Systems for Sustainability-Oriented Applications

Session Organizer: 楊凱琳 助理教授、楊忠原 助理教授、陳聖峰 助理教授、董勁吾 助理教授

我們正籌組一個有關於AIoT智慧感測及穿戴系統於永續應用之邀請議程，將於第十六屆網路智能與應用研討會(NCWIA2026)發表。議程聚焦於智慧感測系統、穿戴式科技及其永續健康與能源應用及其新興技術。相關投稿主題陳列於下（但不限於以下主題）：

1. AIoT-based smart sensing systems and applications
2. Smart energy systems and sustainable AIoT applications
3. Sports science, smart training, and Smart healthcare technology applications
4. Wearable sensors and smart wearable systems
5. Machine learning applications in AIoT systems
6. Other related applications and 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：

楊凱琳 助理教授、楊忠原 助理教授

國立屏東科技大學 機械工程系/智慧機電學士學位學程

屏東縣內埔鄉老埤村學府路1號

電話：(08)7703202 # 7071 / # 7359

E-mail: [klyang@mail.npust.edu.tw](mailto:klyang@mail.npust.edu.tw) / [km9315127@gmail.com](mailto:km9315127@gmail.com)