

第二十四屆離島資訊技術與應用研討會

2026 Conference on Information Technology and Applications
in Outlying Islands (ITAOI2026)

2026年5月29~31日，彰化

Call for Paper

ITAOI-2026-IS31

Invited Session on AI-driven Innovation and Smart Applications

Session Organizer: 陳璽煌 教授、蔡欣擘 副教授

我們正在籌組一個主題為「AI 驅動創新與智慧應用實踐」的特別議程，預計於第二十四屆離島資訊技術與應用研討會（ITAOI 2026）發表。本議程以「AI技術整合」與「智慧化應用」為雙重核心，探討人工智慧在智慧產業、數位轉型以及跨域社會實踐中的創新成果與未來挑戰。本議程誠摯邀請相關領域的學者、研究人員與實務專家投稿，共同分享AI於技術研發與應用實踐之最新研究。議程涵蓋但不限於以下主題：

1. Technologies and system integration in AI and Smart Applications (AI與智慧應用之技術系統整合)
2. Innovation and practices in smart industries and services (智慧產業與服務之創新實踐)
3. Data-driven enterprise transformation and decision support (數據驅動之企業轉型與決策支持)
4. AIoT in University Social Responsibility (USR) and sustainability (AIoT於社會責任與永續發展之應用)

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「離島資訊技術與應用研討會」之投稿格式。詳細的格式請參閱ITAOI 2026之官方網站(<https://itaoi2026.ncue.edu.tw/>)。敬請投稿者將研討會論文以PDF之檔案用電子郵件傳給：陳璽煌教授(mail: shchen@stu.edu.tw)。

重要日期：

投稿截稿：2026年4月6日

接受通知：2026年4月13日

論文定稿：2026年4月18日

註冊(報名)截止：2026年4月26日

大會日期：2026年5月29日~31日

五月旅遊旺季，請儘速預訂臺鐵票與飯店。

如有任何問題請聯絡：

聯絡人：陳璽煌 教授

單位：樹德科技大學 資訊工程系

E-mail：shchen@stu.edu.tw