

社團法人台灣農業資訊科技發展協會 函

地址：台北市重慶南路3段16巷10號1樓
承辦人：一般民眾

受文者：國立臺灣科技大學

發文日期：中華民國115年4月8日

發文字號：農資科協字第1150000003號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2026年亞太農業資訊科技國際研討會（APFITA 2026）徵稿啟事（2026年亞太農業資訊科技國際研討會（APFITA、2026）公文A00_ATTCH2.pdf）

主旨：為宣傳「2026年亞太農業資訊科技國際研討會」

（APFITA 2026），並誠摯邀請貴校各學術單位，惠予踴躍投稿先進研究論文、技術報告等成果，參與本年度全球頂尖的農科資訊交流盛會。

說明：

一、會議背景與重要性（The Call）：

鑒於當前全球農業面臨氣候變遷加速、資源極度稀缺及產業數位轉型壓力等複合挑戰，如何運用先進的資訊科技（如人工智慧、大數據、物聯網）來實現永續且具韌性的新農業典範，已成為學術界與政策制定者共同亟待探討的核心議題。

二、活動詳情（The Event）：

本會邀請貴單位參與「2026年亞太農業資訊科技聯盟年會（APFITA 2026）」。本次會議主題定為：數位農業與智慧未來（Digital Agriculture for a Smart Future）。

（一）學術範疇：本次盛會旨在匯集亞太區最具代表性的跨域專家，共同探討資訊科技、人工智慧及數位轉型如何賦能未來的智慧農場。



(二) 會議地點 (Venue)：國立政治大學公共行政及企業管理教育中心。

(三) 會議日期 (Dates)：中華民國 115 年 11 月 4 日至 6 日。

三、徵稿主題與學術重點 (Topics for Submission)：

(一) 智慧自動化與AI核心：農業大數據分析、生成式AI在農場管理之應用，以及邊緣運算 (Edge Computing) 於物聯網 (IoT) 系統的建構。

(二) 空間資訊技術 (Geospatial)：結合遙測科技進行地理空間決策優化、智慧病蟲害預警及精細田區管理。

(三) 韌性與安全議題：應用區塊鏈技術強化農產品供應鏈的透明度 (Food Safety Traceability)，以及災害早期預警模型。

(四) 新創農業技術 (Emerging Tech)：結合無人機、地面機器人等智能機械系統，或探討智慧奈米科技在生物農業中的應用。

四、重要投稿時程提醒：(Action Items)

為確保學術交流的廣度與深度，敬請貴單位將本會議視為重要的研究發表機會，務必掌握下列關鍵日期：

(一) 論文投稿開放期間：2026 年 3 月 12 日起。

(二) 最終投稿截止日 (Deadline)：2026 年 7 月 31 日 (請高度重視！)

(三) 早鳥報名截止日：2026 年 8 月 10 日。

五、辦法與聯繫資訊 (Conclusion)

檢閱說明：本次會議採匿名審查制度 (Blind Review)，論文

成果將是全球學術交流的重要素材，極具提升單位國際能見度的價值。投稿須為英文摘要撰寫，並請依循官方網站提供的格式進行建檔。

敬請惠予協助宣傳此項重要活動，並鼓勵貴單元研究領域相關教授踴躍參與投稿。

主辦單位：APFITA 2026 籌備委員會 (Organizing Committee)

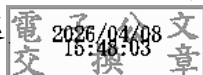
聯絡信箱： taita@taita.org.tw

官方網站：<https://www.apfita.org/2026/>

(或請瀏覽官方網站查詢最新資訊及線上投稿平台)

正本：國立臺灣海洋大學、國立政治大學、國立臺灣大學(生物資源暨農學院、生物產業傳播暨發展學系、生物機電工程學系)、國立臺灣師範大學、國立臺北藝術大學、國立臺北教育大學、臺北市立大學、東吳大學、中國文化大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、大同大學、臺北醫學大學、國立臺灣科技大學、國立臺北科技大學、國立臺北護理健康大學、國立臺灣戲曲學院、中國科技大學、德明財經科技大學、中華學校財團法人中華科技大學、國立臺北大學、國立臺灣藝術大學、輔仁大學學校財團法人、淡江大學、華梵學校財團法人華梵大學、真理大學、明志科技大學、聖約翰科技大學、景文科技大學、東南科技大學、致理科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、黎明技術學院、國立空中大學、國立清華大學、中華大學、元培大學、明新科技大學、國立中興大學(農資學院、生物產業機電工程學系)、國立臺中教育大學、國立臺灣體育運動大學、東海大學、逢甲大學、靜宜大學、中山醫學大學、中國醫藥大學、亞洲大學、國立勤益科技大學、國立臺中科技大學、朝陽科技大學、弘光科技大學、嶺東科技大學、中臺科技大學、僑光科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、國立彰化師範大學、大葉大學、明道學校財團法人明道大學、中州學校財團法人中州科技大學、國立嘉義大學(農學院)、大同技術學院、國立中正大學、南華大學、稻江科技暨管理學院、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、國立成功大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、長榮大學、康寧大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、崑山科技大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、中華醫事科技大學、南榮學校財團法人南榮科技大學、國立中山大學、國立高雄師範大學、國立高雄大學、義守大學、高雄醫學大學、國立高雄科技大學、國立高雄餐旅大學、樹德科技大學、輔英科技大學、正修學校財團法人正修科技大學、文藻學校財團法人文藻外語大學、和春技術學院、高雄市立空中大學、國立屏東大學(農學院)、大仁科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、國立暨南國際大學、南開科技大學、國立東華大學、大漢學校財團法人大漢技術學院、國立宜蘭大學、蘭陽技術學院

副本：本會秘書處





2026 APFITA 亞太農業資訊科技國際研討會徵稿啟事 / Call for Papers – APFITA 2026

主題：數位農業與智慧未來 (Digital Agriculture for a Smart Future)

會議簡介 | Conference Introduction

2026 年亞太農業資訊科技國際研討會 (APFITA 2026) 將於臺灣盛大舉行。作為亞太區最具代表性的農業科技國際研討會之一，本次會議將匯聚來自全球的學術專家、技術研發人員、農業政策制定者、農企業者及青年創新團隊，共同探索資訊科技、人工智慧與數位轉型如何賦能未來農業，形塑兼具永續、韌性與智慧的農業新典範。

The Asia-Pacific Federation for **Information Technology** in Agriculture (APFITA) 2026 Conference will take place in Taiwan, and aims to serve as a key platform in the Asia-Pacific region for scholars, researchers, practitioners, and industry leaders to exchange cutting-edge advancements in digital transformation, artificial intelligence, and smart agriculture technologies.

徵稿主題 | Call for Papers Topics

中文主題	English Theme
資訊、通訊與智慧自動化技術	Information, Communication, and Smart Automation Technologies
農業大數據、人工智慧與生成式 AI 應用	Agricultural Big Data, Artificial Intelligence, and Generative AI Applications
遙測、地理空間技術與智慧空間決策	Remote Sensing, Geospatial Technologies, and Smart Spatial Decision-Making
邊緣運算與農業物聯網技術	Edge Computing and Agricultural Internet-of-Things (IoT) Technologies
智慧植物表型與農業影像辨識技術	Smart Plant Phenotyping and Agricultural Image Recognition
無人機、地面機器人與智慧農機系統	UAVs, Ground Robots, and Smart Agricultural Machinery Systems



數位農業災害預警與調適系統	Digital Agriculture for Early Disaster Warning and Climate Adaptation
區塊鏈技術與食品安全溯源	Blockchain Technologies and Food Safety Traceability
智慧奈米科技與生物農業創新	Smart Nanotechnologies and Innovations in Bio-Agriculture
數位農村治理與永續農村建構	Digital Governance and Sustainable Rural Development
農產品供應鏈最佳化與智慧物流管理	Optimization of Agricultural Supply Chains and Smart Logistics Management
數位轉型與低碳永續農業系統	Digital Transformation and Low-Carbon Sustainable Agricultural Systems
農業教育中的數據科學與跨域教學創新	Data Science and Interdisciplinary Innovation in Agricultural Education
農業電子商務與區域農業品牌營運策略	E-Business in Agriculture and Regional Branding Strategies
農業 AI 倫理、社會接受度與治理議題	Ethics, Social Acceptance, and Governance of AI in Agriculture
其他創新應用與跨域實務案例分享	Other Innovative Applications and Cross-Disciplinary Case Studies

重要日程 | Important Dates

(暫定 2026 年 11 月 4-6 日辦理，主辦單位依實際情況調整)

項目	日期 (2026 年)	Milestone	Date (2026)
投稿開放	3 月 12 日	Call for Papers Opening	Mar 12
投稿截止	7 月 31 日	Call for Papers Deadline	July 31
早鳥報名截止	8 月 10 日	Early Bird Registration Deadline	August 10
一般註冊截止日	10 月 10 日	Deadline for regular registration	October 10



會議舉行日期	11 月 04-06 日	Conference Dates	November 04-06
--------	--------------	------------------	----------------

投稿須知 | Submission Guidelines

投稿類型：研究論文、技術報告、案例研究、政策觀點

語言：英文撰寫摘要

格式：請依據會議提供之 Template 格式撰寫（將於官網提供）

投稿系統：將於官方網站(<https://www.apfita.org/2026/>)開通線上投稿平台

投稿審查採匿名審查制度（Blind Review）

會議地點與模式 | Venue & Format

會議於台北政大公企中心舉行。

The conference is scheduled to be held at the Public Enterprise Center of National Chengchi University in Taipei.

聯絡資訊 | Contact

主辦單位 | Hosted by

APFITA 2026 籌備委員會（Organizing Committee）

聯絡信箱 | Contact Email taita@taita.org.tw

官方網站 | <https://www.apfita.org/2026/>