

第十四屆人工智慧與應用研討會 The 14th Conference on Artificial Intelligence and Applications

論文徵稿 < Call for Paper >

舉辦地點：朝陽科技大學 研討會日期：2009/10/30~31(五~六)

U(Ubiquitous)化普遍定義為『任何人都能隨時隨地享用某技術所帶來的便利』，目前我國亦積極營造U化環境，加速我國成為資訊服務隨手可得的U化社會，成為世界最先進的U化應用櫥窗，並爭取資訊國力領先地位，為了順應政府U-Taiwan政策，U化儼然已成為目前科技生活的新指標，然而要做到如此的U化服務境界，除了日新月異的電腦科技與不斷發展的網路技術外，人工智慧儼然是重要的角色。本次TAAI 2009第十四屆人工智慧與應用研討會將以『U-life』為主題，將研討建構一個優質的、無所不在U-life所需的人工智慧新概念及科技應用，邀請各界的專家與學者蒞臨參與。本研討會主要在於提供人工智慧相關領域之專家學者一個平台，探討當前人工智慧的重要趨勢，以促進產、官、學、研各界在人工智慧相關領域之研發成果交流與互動，會議中除了有論文口頭報告及廠商展示外，並將邀請國內外知名學者做專題演講。

朝陽科技大學位於風光明媚的中台灣，是國內第一所私立科技大學，歐風校園綠意盎然，東側連雲成峰，西側俯瞰台中盆地，後山小徑幽靜，古蹟人文，蒼翠霧峰，是台中近郊的世外桃源。敬邀學術界與實務界的先進，前來風景秀麗的台中縣參與人工智慧領域的年度盛會。

投稿領域 (建議以下領域，但不以此為限)	
Agents AI Applications AI Architectures Artificial Neural Networks Automated Reasoning Cognitive Modeling Common-Sense Reasoning Computational Design Computer Vision Data Mining Distributed AI Fuzzy Systems Grey Theory Hybrid Systems Information Retrieval and Integration Intelligent e-learning/tutoring Knowledge Representation Knowledge-Based Systems Logic in AI Machine Learning Meteorological Applications Mobile Intelligence Natural Language Processing Pattern Recognition Planning Probabilistic and Uncertain Reasoning Problem Solving and Search Robotics Semantic Web Speech Recognition and Synthesis Ubiquitous Intelligent Applications Web Intelligence	<ul style="list-style-type: none">■ 徵求特別議程 歡迎針對產業導向、嶄新研究方向或主軸性之主題提出特別議程。每個議程包含5篇論文。請以1-2頁內容說明特別議程之(1)主持人姓名，(2)議程之特點與研究方向，並(3)列舉5位有意願投稿之作者與論文題目，於2009/6/30之前以Email將前述資料寄至 im@cyut.edu.tw，郵件主旨請註明 TAAI2009 Special Session Proposal。審查結果將於2009/7/13個別通知提案人，被接受之特別議程也將於研討會網站上公告。■ 論文獎 大會將依據論文審查委員之審查意見評選出最佳及佳作論文若干篇，頒給獎牌、獎狀以茲鼓勵。■ 期刊論文 以英文投稿並經審查為優良之論文，其擴充版本於再次審查後，將獲大會推薦，以特刊方式刊登於 Journal of Convergence Information Technology、International Journal of Applied Science and Engineering、International Journal of Advanced Information Technologies。■ 線上投稿 來稿可用中/英文撰寫，若為國科會計畫之相關成果，請在論文之中註明國科會計畫編號。依學術慣例，所有稿件不得在任何研討會、期刊發表或接受審查中。投稿以A4八頁為限，並以Adobe PDF檔案格式透過本會議網站線上投稿，詳細投稿格式及投稿須知請參見研討會網頁。大會將出版論文摘要集以及光碟版論文集。■ 重要日期 截止收件日期: 2009/07/27(一) 通知接受日期: 2009/09/09(三) 最後定稿日期: 2009/09/22(二)
	■ 研討會網址 http://taai2009.inf.cyut.edu.tw

主辦單位

朝陽科技大學資訊管理系
中華民國人工智慧學會

協辦單位

教育部
國科會工程處工程中心
中央研究院資訊科學研究所
國立台灣科技大學
朝陽科技大學資訊學院
朝陽科技大學資訊工程系
朝陽科技大學資訊與通訊系
景文科技大學電資學院

榮譽主席

朝陽科技大學 鍾任琴校長

指導委員

何正信 郭耀煌 許聞廉 項潔
蘇豐文 陳錫明

大會主席

許鈞南 中華民國人工智慧學會理事長
陳榮靜 朝陽科技大學

議程主席

李朱慧
羅有隆

特別議程主席

梁錫卿 劉昭麟

籌備委員(朝陽科技大學籌備團隊)

王淑卿 呂慈純 李金鳳
李麗華 柯秀佳 張景榮
陳伶秀 陳隆昇 陳榮昌
曾顯文 薛夙珍

連絡方式

電子信箱: im@cyut.edu.tw
聯絡人: 潘倩慧小姐
聯絡電話: 04-23323000 轉 7123
傳真: 04-23742385