

2019年第八届网络、通信和计算国际会议圆满召开

12月13日至15日,由河南科技大学、郑州轻工业大学、新加坡电子学会联合举办的2019年第八届网络、通信和计算国际会议(ICNCC 2019)在河南科技大学圆满召开。

2012年至今,网络、通信和计算国际会议已先后在香港、吉隆坡、东京、京都、昆明和台北圆满召开了七届。本次会议举办于中国著名的历史文化名城和重点旅游城市:洛阳。洛阳因地处古洛水之北岸而得名,以洛阳为中心的河洛地区是华夏文明的重要发祥地。本次会议吸引了来自国内外20余所高校、企业、院所代表500余人参加会议。

14日上午,会议开幕式在河南科技大学图书馆522报告厅举行。河南科技大学副校长宋书中教授、清华大学孙富春教授、澳大利亚新南威尔士大学胡建昆教授、南京农业大学舒磊教授、同济大学葛泉波教授等出席开幕式。开幕式由河南科技大学信息工程学院副院长付主木教授主持。

宋书中在致辞中代表学校对各位专家代表的到来表示热烈欢迎和诚挚的问候,对会议的成功举办表示热烈的祝贺,并简要介绍了河南科技大学的发展历程,以及在科学研究、学科建设、人才培养、平台建设等方面取得的一系列标志性成果。他指出,随着科学技术的发展,网络、通信和计算技术已经成为促进经济发展、社会进步的重要因素。此次会议不仅为各位专家学者提供了一个交流信息、碰撞思想的机会,也将有效促进国际学术交流与合作。

大会联合主席、郑州轻工业大学科技处处长张建伟教授对此次会议的成功举办表示热烈祝贺,并简要介绍了郑州轻工业大学软件学院的相关情况。大会程序委员会主席、南京农业大学舒磊教授介绍了此次会议的论文投稿、录用,以及会议流程等有关情况。

开幕式后,大会安排了四场主旨报告。主旨报告分别由河南科技大学信息工程学院院长吴庆涛教授、郑州轻工业大学张建伟教授主持。孙富春教授作题为“机器人认知与学习”的报告,他分析了智能机器人如何主动感知、学习和推理物理世界,如何与人类和环境实现相互认知理解,以及如何根据环境的变化做出动态响应。胡建昆教授作题为“智能电网中新型虚假数据注入攻击”的报告,报告基于现有研究工作对产业规模系统的适用性,发现了一种新型虚假数据注入攻击,提出了穿透工业规模损坏数据的检测机制。舒磊教授作题为“未来农业-光伏农场物联网的前景”的报告,他针对目前人口爆炸、能源消耗、环境污染等问题,提出了一种新的农业生产模式——新能源农业,并认为光伏农场物联网将成为未来农业有效的管理工具。葛泉波教授作题为“智能城市中的能源物联网系统”的报告,他介绍了智能城市背景下的智能技术,提出了智能电表、网关等物联网设备的异常报警处理和故障分析方法,为智能电网、交通、安全等提供基础。

14日下午至15日,大会举行分组报告。与会代表分成6个小组,围绕通信网络与信息处理、计算机理论与应用技术、数据挖掘与软计算、计算机网络与信息工程等领域进行广泛深入的交流。

河南科技大学以高效的组织工作,为来自世界各地的专家学者提供了高水准的交流研讨空间,展示了学校相关团队的工作效率与精神风貌。会议的圆满落幕也进一步扩大了河南科技大学在国内外的影响力。

此次会议面向网络、通信和计算的领域,探究学术界和产业界的机遇与挑战,就该领域的新趋势、新技术及新应用展开了深入交流,共享研究成果,推动相关研究与应用的发展与进步,增强了学术界和产业界的联系与国际间的交流与合作。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_150728.html