

泛在通信国际会议

2023 International Conference on
Ubiquitous Communication

2023年7月7-9日 | 中国·西安



未来通信系统将是一个融合空基、天基、地基、海基的泛在通信系统，不仅能够有效提升网络关键性能，更能打破地理限制，实现全球无缝立体覆盖，支持用户随时随地的接入，缩小不同地区之间的数字鸿沟。此外，不断涌现的新业务与新场景（如沉浸式体验、无人化业务、数字孪生等），及其日益严苛的关键性能指标，要求泛在通信系统实现通信、信息、大数据、AI、控制等技术的深度融合，进而支撑云化、柔性、至简、智慧/安全内生、开放的网络，提供分布、跨域、灵活、敏捷的扩展能力。尽管近年来学术界与工业界对泛在通信系统进行了讨论，但其网络架构、理论、关键技术及挑战的研究仍处于起步阶段。

为此，西安电子科技大学通信工程学院发起了泛在通信国际会议，旨在建立一个广泛的交流平台，邀请全球知名专家、学者，针对泛在通信系统提出创新的见解、方法、架构、理论和建模方法以及行业发展愿景，形成高质量学术论文，共同推进泛在通信系统的发展。

指导单位 中国通信学会、陕西省科学技术协会

主办单位 西安电子科技大学

承办单位 西安电子科技大学通信工程学院



Ucom 2023

2023年泛在通信国际会议

2023年7月7-9日，泛在通信国际会议（Ucom 2023）在西安召开。会议邀请了中国工程院樊会涛院士、姚富强院士、张平院士，英国皇家工程院王江舟院士，伦敦大学玛丽皇后学院Arumugam Nallanathan教授，成功大学陈晓华教授，西安电子科技大学杨银堂教授，南京航空航天大学吴启晖教授，北京邮电大学冯志勇教授，北京交通大学艾渤教授作主旨报告。

主旨报告



会议专题论坛环节共设置“沟通理论与技术”“无线系统的机器学习与优化”以及“多态智能网络技术及其应用”等12个分论坛，汇聚了全国各地多所高校、科研院所的专家学者，安排共计81篇论坛报告。



作为会议的服务方，亚昂完成了会议收稿及审稿，发送会议通知，制定会议流程和时间表，联系场地，会议室，餐饮，协调设备供应商，准备会议资料及礼品的定制及采购，会议宣传，邀请参会嘉宾，安排接待嘉宾等各项会前准备工作，会议现场热诚服务，并在会后协助学校和协会出具财务决算报告，深度合作IEEE，完成会议文章出版，上线等工作。