

2024年第九届集成电路与微系统国际会议

2024年10月25-27日 | 中国武汉

www.icicm.net

9th
ICICM2024

2024年第9届集成电路与微系统国际会议 (ICICM 2024) 将于2024年10月 25-27日在中国武汉举行。会议由东南大学、电子科技大学和武汉理工大学共同主办, 武汉理工大学承办。

特邀报告嘉宾招募

- ICICM2024面向国内外的集成电路与微系统领域专家、学者征集演讲嘉宾。
- ICICM2024将遴选优秀报告分配到相关论坛, 请报名者将履历背景及学术成果、演讲题目及摘要、两寸本人照片以附件形式发送至会议邮箱 (icicm_conf@vip.163.com)。
- 演讲嘉宾须以分享最佳实践及研究成果为主, 不得在演讲过程中进行任何产品和服务宣传。
- 会议完全根据评选情况择优选用, 根据日程安排分配对应论坛。评选结果将于三个工作日内邮件通知所提交材料报名者。

征稿主题

(包括但不限于以下)

- EDA 算法的进展
- 高性能计算 (HPC) 中的 EDA
- 模拟和混合信号设计中的 EDA
- 适用于FPGA和ASIC设计的EDA
- IC计算机辅助设计技术、DFM
- 低功耗、射频器件和电路
- 硅/锗器件和器件物理
- 复合半导体器件和电路
- 3D 集成和先进封装
- 封装和测试技术、设备技术
- 显示器、传感器和MEMS
- 能量收集和无线传感器
- AI数字、模拟软硬件优化
- 通信ASIC和系统
- 电池和能量储存系统

更多主题请访问: <http://icicm.net/call-for-papers.html>

主题分会征集

本次会议面向所有学者征集Track (主题分会), 如您愿意组织一个或多个track, 请联系会议助理获取详细信息。所有track文章同样收录会议论文集, 并提交EI核心, Scopus检索。track组织者也会得到会务组相应的赞助支持。

投稿指南

- 全文投稿 (作大会报告&出版)
 - 摘要投稿 (仅作大会报告)
- 线上投稿系统: <https://easychair.org/conferences/?conf=icicm2024>
邮箱投稿: icicm_conf@vip.163.com

全文模板下载 (Word): <http://icicm.net/files/Template.doc>

全文模板下载 (Latex): <http://icicm.net/files/IEEE-conference-proceeding-Latex.rar>

会议出版

投稿的文章将通过同行评审, 录用后将出版到会议论文集, 收录于数据库, 并被EI核心, Scopus等著名数据库检索。

**ICICM2016-2023均被收录于IEEE数据库并成功被EI核心以及Scopus检索。

会议历史

ICICM2016	成都	IEEE	ISBN: 978-1-5090-2814-6
ICICM2017	南京	IEEE	ISBN: 978-1-5386-3506-3
ICICM2018	上海	IEEE	ISBN: 978-1-5386-8311-8
ICICM2019	北京	IEEE	ISBN: 978-1-7281-5132-8
ICICM2020	南京	IEEE	ISBN: 978-1-7281-8978-9
ICICM2021	南京	IEEE	ISBN: 978-1-6654-5886-3
ICICM2022	西安	IEEE	ISBN: 978-1-6654-6042-2
ICICM2023	南京	IEEE	ISBN: 979-8-3503-1849-4

重要日期

投稿截止	录用通知	注册截止
2024年9月1日	2024年9月20日	2024年9月30日

组委会

名誉主席

- 毛军发, 院士, 深圳大学, 中国
- 郝跃, 院士, 西安电子科技大学, 中国

大会主席

- 王志功, 东南大学, 中国
- 徐宁, 武汉理工大学, 中国

大会联席主席

- 温晓青, 九州工业大学, 日本 (IEEE FELLOW)
- 汪玉, 清华大学, 中国
- 黄乐天, 电子科技大学, 中国

程序委员会主席

- 张吉良, 湖南大学, 中国
- 王颖, 中国科学院计算技术研究所, 中国
- 常胜, 武汉大学, 中国
- 陈莹梅, 东南大学, 中国
- 吴秀龙, 安徽大学, 中国
- 蔡志匡, 南京邮电大学, 中国
- 邹卓, 复旦大学, 中国
- 胡建国, 中山大学, 中国
- 余备, 香港中文大学, 中国

程序委员会联席主席

- 邓军勇, 西安邮电大学, 中国
- 徐骏, 南京大学, 中国
- 张萌, 东南大学, 中国
- 邱志雄, 西南交通大学, 中国
- 罗国杰, 北京大学, 中国
- 翟晓君, 埃塞克斯大学, 英国
- 邢炜, 谢菲尔德大学, 英国

程序委员会委员

- 浦实, 武汉理工大学, 中国
- 宋海智, 电子科技大学, 中国
- 朱璐, 中山大学, 中国
- 张有明, 东南大学, 中国
- 唐建石, 清华大学, 中国
- 绳伟光, 上海交通大学, 中国
- Hao Gao, 埃因霍温理工大学, 荷兰
- Yun Fang, Silicon Austria Labs, 奥地利
- Jeff Kilby, 奥克兰理工大学, 新西兰
- 周智君, 东南大学, 中国
- 佟星元, 西安邮电大学, 中国
- 胡伟, 西北工业大学, 中国

本地主席

- 贾博文, 武汉理工大学, 中国

学生程序委员会主席

- 王科平, 天津大学, 中国
- 尚德龙, 中国科学院, 中国
- 孟凡易, 天津大学, 中国

学生程序委员会委员

- 杜力, 南京大学, 中国
- 王磊, 南京邮电大学, 中国
- 李显博, 中山大学, 中国
- 李铁虎, 重庆理工大学, 中国
- 孔谋夫, 电子科技大学, 中国
- 刘佳欣, 电子科技大学, 中国
- 刘马良, 西安电子科技大学, 中国

联合主办单位



承办单位



支持单位



会议秘书: 周老师

会议邮箱: icicm_conf@vip.163.com

电话: (86)134-0855-5552

联系我们