

固体微结构网上合作研究中心

[首页](#)
[中心简介](#)
[学术信息](#)
[信息资源系统](#)
[关于我们](#)
[友情链接](#)
[旧站访问](#)

分类目录

[科技动态](#)

[学术报告](#)

[学术会议](#)

最热资讯

- [+ 投稿须知: Applied Physics Letter...](#)
- [+ 投稿须知: Nanotechnology](#)
- [+ 投稿须知: Journal of Applied Phy...](#)
- [+ 化学元素周期表](#)
- [+ 最新太阳能电池效率表](#)
- [+ 太阳能电池效率表\(第35版\)-2...](#)
- [+ 诺贝尔奖获得者David Gross访问...](#)
- [+ 2010年硅基光子材料及器件研讨...](#)
- [+ 第7届国际IV族光子学会议\(GFP201...](#)
- [+ 学术报告-Science and Technolog...](#)



[学术信息](#) > [学术会议](#) > [第八届年全国硅基光子材料及器件研讨会第](#)

第八届年全国硅基光子材料及器件研讨会第一轮通知

点击率: 284 作者: junxu 发表

第八届全国硅基光子材料及器件研讨会

第一轮通知

微电子技术经过五十余年的高速发展,“后摩尔定律”时代信息技术的发展走向成为世界共同关注的议题。在此背景下,硅基光子学和光电子集成技术近年来发展十分迅速,特别是随着微纳加工技术的发展以及新材料、新结构、新概念的运用,使得硅基光子学和光电子学充满了生机和活力。“硅基光子材料及器件研讨会”是硅基光子领域全国性的重大学术活动,至今已成功举办了七届。会议围绕硅基光子学探讨该领域急需解决的问题和将来的发展方向,为全国相关的研究、教学、生产和应用的科技工作者构建了一个良好的学术与技术交流平台,展示了我国在这一领域的最新进展和最新成就。

本届会议将秉承前七届会议的一贯精神,根据目前硅基光子学的发展趋势,以“硅基光子材料与器件”为主题进行研讨,同时也欢迎硅基光子单片集成技术等交叉学科领域参与会议。会议将邀请国内外知名专家参与活动,以增进交流,促进合作,推动我国在相关领域的科学技术进步和产业发展。

第八届硅基光子材料及器件研讨会拟于2013年6月19日-22日在风景秀丽的城市——杭州召开。会议将安排邀请报告、口头报告和专题讨论。为此热忱欢迎广大学者和科技工作者积极参会,踊跃投稿,共同探讨硅基光子学的发展与未来。

一、承办单位:

浙江大学硅材料国家重点实验室

二、会议时间和地点:

会议时间: 2013年6月19日至6月22日

会议日程: 6月19日(下午13:00-21:00)报到

20日(全天)和21日报告会

22日参观考察

三、会议主题:

- 1) Si基发光材料及器件;
- 2) Si基微纳尺度下的光传输与控制;
- 3) 新型Si基光子学器件;
- 4) 硅基异质结构材料制备、器件及其光电集成技术;
- 5) Si基光伏技术及应用;
- 6) 其它以光电子集成化为目标的新型硅基微电子材料、器件及工艺技术。

四、会议征文及交流形式

1. 征文要求:

- 1) 论文力求反映国内外最新研究方向和成果,主题突出,内容层次分明,数据准确,论述严谨,结论明确,采用法定计量单位。

2) 为保证会议文集印刷质量, 征文请提交PDF格式文档, 格式统一如下: 题目用3号黑体字, 作者用4号字, 单位、邮编、电子邮箱、摘要、正文用5号字。字体除题目外统一用宋体, 包括图表在内每篇论文不超过3页。

请将论文以电子邮件附件方式提交给:

王锋: Email: msewangf@zju.edu.cn; Tel: 13456986454

李斯: Email: lisi@zju.edu.cn; Tel: 15158197909

征文截止日期: 2013年5月15日; 录用通知日期: 2013年5月20日

2. 会议交流形式:

邀请报告, 每人35分钟; 口头报告, 每人15分钟。

五、会议注册费

注册费: 1200元/人; 对在校学生优惠, 800元/人。

会议期间统一安排食宿, 费用自理。

注: 1. 会议注册费不包括交通费、住宿费。

2. 22日会议组织参观考察, 参加者需另交费。

六、重要截止日程:

第一轮通知: 2013年3月30日

论文提交截止日期: 2013年5月15日

论文录用与第二轮通知: 2013年5月20日

参会信息表返回截止日期: 2010年5月20日

七、会议联系人

对以上信息有任何疑问, 请随时与我们联系。

王锋: Email: msewangf@zju.edu.cn; Tel: 13456986454



固体微结构网上合作研究中心

Web

Copyright © 2010 Phyvirtual(I