



2012量子信息与量子逻辑国际学术研讨会

来源：陈弘 发布时间：2012-8-10 阅读次数：17180

量子信息与量子逻辑是目前国内外重要研究课题。为了推动我国数学、物理、信息科学工作者在该领域的学术交流与合作，有效提升我国在量子理论和量子技术方面的学术地位及影响力，特别是培养更多从事这方面研究的年轻才俊，经教育部批准，浙江大学主办、数学系承办这次会议。

本次研讨会是该领域的一次高水平盛会。国家杰出青年基金获得者、清华大学龙桂鲁教授担任大会主席。美国、加拿大、意大利、德国、比利时、波兰、新加坡、印度、韩国、巴西等多位国际著名量子信息和量子逻辑专家以及清华大学、中国科学院、中国科学院武汉数学物理研究所、中国科技大学、复旦大学、中山大学、山东大学、北京师范大学、大连理工大学、安徽大学、延边大学、太原理工大学、陕西师范大学、首都师范大学、河北师范大学、广东第二师范学院等多位国家杰出青年基金获得者和中科院百人计划入选者将出席会议。欢迎数学系青年教师和研究生参加。

现将会议有关事宜通知如下：

一、会议时间、地点：

日期：2012年8月10—13日。

地点：工商管理楼4楼报告厅。

报到时间：2012年8月9日，14.00-17.00。

报到地点：杭州市百合花饭店。地址：曙光路156号。

二、会议主要议题：

1. 量子操作与量子测量理论
2. 量子逻辑及相关代数结构
3. 量子熵理论
4. 量子纠错理论
5. 量子概率理论
6. 量子计算理论
7. PT-对称理论
8. 量子控制理论
9. 量子态的几何理论

三、会议文集：本次会议论文将在SCI收录刊物《国际理论物理》杂志2013年的某一期正式发表。对于没有参加会议或参加会议但没有报告的论文经审稿符合要求，也可在本文集发表。投稿细节和要求见会议网页。

四、会议报告：本次会议以高水平、方向性的专题报告为主要形式，交流相关研究成果，研讨今后发展方向。同时安排若干个20-30分钟的研究成果报告。

五、联系方式：武俊德 Email: wjd@zju.edu.cn, 13666686730

六、会议网页: <http://www.math.zju.edu.cn/wjd/>

Copyright © 2003-2013, 浙江大学数学系 保留所有权利

联系我们: mathadmin@zju.edu.cn 邮编: 310027 电话: 0571-87953867
