

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置: 首页 > 会议 > 学术活动

## 2014年中澳量子计算和量子信息处理年会在数学院举行

文章来源: 数学与系统科学研究院

发布时间: 2014-08-29

【字号: 小 中 大】

8月26日, 由中国科学院数学与系统科学研究院和澳大利亚悉尼科技大学联合举办的2014年中澳量子计算和量子信息处理年会在数学院举行。来自国内外高校和科研院所的近50名专家、学者和研究生出席了此次会议。

此次会议由陆汝钤院士和应明生教授担任会议主席。陆汝钤院士和骆顺龙研究员在会议开幕式上做了欢迎致词。

清华大学的龙贵鲁教授、澳大利亚悉尼科技大学的冯元副教授、中山大学的邱道文教授、数学院的尚云副研究员、加拿大奎尔夫大学的陈建鑫博士后、悉尼科技大学的段润尧教授、清华大学的陈巍教授分别做了题为 *Nonadiabatic holonomic quantum computation*、*Toward automatic verification of quantum cryptographic protocols*、*Exponentially more concise quantum recognition of non-RMM regular languages*、*Fermionic one-way quantum computation*、*Symmetric extension of two-qubit states*、*On the perfect distinguishability of (multipartite) quantum operations*、*On Gaussian broadcast channel with side information* 的精彩大会报告, 会后大家还进行了深入讨论。

此次年会不仅为量子领域不同方向的专家和学生们提供了交流平台, 也促进了相关领域和方向的交叉融合。

打印本页

关闭本页