



滚动信息:

[高级]

[首页](#) [新闻](#) [机构](#) [科研](#) [院士](#) [人才](#) [教育](#) [合作交流](#) [科学传播](#) [出版](#) [专题](#) [访谈](#) [视频](#) [文化](#) [会议](#)



您现在的位置: [首页](#) > [会议](#) > [学术活动](#)

“单量子态的探测及相互作用”研讨会召开

文章来源: 大连化学物理研究所

发布时间: 2009-11-16

【字号: 小 中 大】

国家自然科学基金委“单量子态的探测及相互作用”重大研究计划2009年秋季研讨会于11月10日至13日在大连召开。此次会议由大连化物所分子反应动力学国家重点实验室主办。国家自然科学基金委有关方面的负责人、重大研究计划的专家组成员出席了本次研讨会,并介绍了“单量子态的探测及相互作用”重大研究计划的研究方向和具体事宜。国内相关领域的四十多位专家学者参加了会议,并就各自的研究工作和将要开展的研究课题进行了交流。

“单量子态的探测及相互作用”重大研究计划由国家自然科学基金委于2009年初启动。其目的是开拓与发展新的精密测量方法,发展制备高品质量子结构的方法与技术,从而在单量子态水平上更本质地理解物理、化学、信息过程中基本量子机理以及探索发现新奇的量子效应,并逐步形成具有国际影响的学派。与此同时,培养一批精于实验科学的优秀青年学者,造就一支高水平的、结构合理的研究队伍,使我国实验科学的国际地位和竞争力得到不断提升。通过大力推动我国在量子体系中量子态及其相互作用的研究,为我国国民经济的跨越式可持续发展和国家安全提供基础性和前瞻性的科学技术储备。

打印本页

关闭本页