

第十二届国际分子磁体会议在京举办



10月8日至12日，由北京大学化学与分子工程学院、北京分子科学国家实验室以及稀土材料化学与应用国家重点实验室组织承办的“第十二届国际分子磁体会议”（The 12th International Conference on Molecule-Based Magnets）在北京举办。

10月9日上午，大会开幕，来自26个国家和地区近百所大学与研究机构的400位代表参加了会议。北京大学副校长李岩松教授代表学校致欢迎词。国家自然科学基金委员会化学部梁文平常务副主任向与会的各国代表介绍了中国化学学科基础研究的发展状况和基金委化学部近年的资助情况，包括国际合作研究项目。本次大会组委会主席高松教授简要回顾了ICMM会议举办二十多年来的历史和此次会议的筹备情况，并向与会者介绍了北大化学学科创立一百年以来的发展情况。大会由北京大学化学与分子工程学院院长、中国科学院院士高松教授主持。

“国际分子磁体会议”于1989年由美国科学家Joel S. Miller教授等组织发起，历经21年，已经先后在美国、欧洲及日本举办过十一次。近年来，中国在分子基磁体领域研究的快速发展引起了国际科学界的关注，因此，2006年ICMM会议国际指导委员会选择了北京大学作为本次会议的主办单位，由高松院士出任大会主席。这也是该系列会议21年来首次在指南针的故乡——中国举办。

在为期四天的会议中，分子磁体相关领域的国际著名科学家和青年学者们做了近70场精彩的口头报告。Roland Wiesendanger, Stephen Nagler和Qikun Xue分别做了大会报告，Michel Verdaguer做了Olivier Kahn lecture。代表们就分子基磁体的各个前沿研究领域，包括分子基磁有序材料，单分子、单离子与单链磁体，自旋交叉分子材料，单分子量子调控，分子自旋电子学，磁电和光磁等多功能分子磁体，生物磁性，分子纳米磁性，以及多种物理实验与理论方法等内容进行了广泛而深入的交流。除口头报告外，由8位国内外著名科学家组成的会议国际评奖委员会还从260多份墙报展示中评选出10个“学生最佳墙报奖”（Student Best Poster Award）。北京大学化学学院博士生蒋尚达同学获得该奖。

本届大会得到了国家教育部“111”项目、国家自然科学基金委员会、北京分子科学国家实验室、北京大学稀土材料化学与应用国家重点实验室等各方面的大力支持。各国学者通过本次大会深入广泛的学术交流活动，加深了解，增进友谊，为进一步的合作打下了良好的基础。这样大规模、高水平的国际学术会议的成功举办对提升我国在分子磁体及相关领域的学术水平，扩大我国学者在国际学术舞台的影响，促进相关领域的发展具有非常重要的意义。

其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们联系。

打印 发E-mail给:

go

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。
