

北京大学物理学院凝聚态物理与材料物理所

# 凝聚态物理-北京大学论坛

<http://www.phy.pku.edu.cn/~icmp/forum/njt.xml>

2013年第18期 (No.293 since 2001)

## 氧化物低维体系光电磁物理研究

金奎娟 研究员

**金奎娟**：国家基金委杰出青年科学基金获得者。1995年在中国科学院物理所获理学博士学位，师从杨国桢院士。其间荣获中科院院长奖学金特等奖。1995年留所工作。研究论文曾获《饶毓泰基础光学》一等奖。随后分别在美国橡树岭国家实验室和田纳西大学、瑞典LUND大学作博士后。2003年回所工作。2005年任L03课题组组长，2008年任北京凝聚态物理国家实验室（筹）主任助理，2009年任中科院光物理重点实验室主任，中国物理学会光物理专业委员会主任。2010年受邀担任IJMPB和MPLB两国际物理刊物副主编。2010年获得“全国优秀科技工作者”荣誉称号和奖章。2011年当选英国物理学会（IOP）Fellow，同年荣获中国物理学会谢希德物理奖，当选中国物理学会常务理事。2012年当选美国物理学会会士（APS fellow）。2013年当选亚太物理学会（AAPPS）常务理事（council member），并作为首席科学家承担国家重大研究计划项目。

**摘要**：我们关于氧化物薄膜、异质结的一些新奇光电效应、电致电阻效应、以及磁特性及其内在机制研究的一些最新进展将在该报告中给出。

**时间**：10月10日（星期四）15:00—16:30

**地点**：北京大学物理大楼中212教室

**联系人**：方哲宇研究员，邮箱：[zhyfang@pku.edu.cn](mailto:zhyfang@pku.edu.cn)

Photograph by Xiaodong Hu