



北京大学“大学堂”顶尖学者讲学计划
PEKING UNIVERSITY GLOBAL FELLOWSHIP

探索二维电子世界

EXPLORING THE WORLD OF TWO-DIMENSIONAL ELECTRONS

时 间: 2012年6月1日(星期五)上午10:00
地 点: 北京大学英杰交流中心新闻发布厅(月光厅)
演 讲 者: 崔琦(1998年诺贝尔物理奖获得者)
杜瑞瑞(北京大学量子材料科学中心讲席教授)
林熙(北京大学量子材料科学中心研究员)
张弛(北京大学量子材料科学中心副研究员)

崔琦教授简介:



崔琦, 1939年出生于中国河南。1967年获芝加哥大学物理学博士学位, 此后在贝尔实验室工作, 1982年起任普林斯顿大学电子工程系讲座教授。由于对实验凝聚态物理领域和电子工程学的杰出贡献, 于1985年获得美国物理学会巴克利奖, 1998年获得富兰克林勋章。1998年因发现并解释了具有分数电荷的量子激发态, 与德国科学家霍斯特·施特默和美国科学家罗伯特·劳富林共同获得诺贝尔物理奖。2000年当选中国科学院外籍院士, 2004年当选美国科学院和美国工程院院士。崔琦教授的主要学术兴趣是研究金属和半导体中电子的性质, 他的这些研究对当代凝聚态物理以及将来计算机的发展具有深远影响。