



团结 唯实 创新 奉献



请输入关键字

站内搜索

您现在的位置: 首页 > 新闻动态 > 学术交流动态 > 2014年学术交流动态

第二届“强磁场下的QCD真空和物质”研讨会在高能所举办

2014-10-23 | 文章来源: 理论物理室 | 浏览次数: | 【大 中 小】

第二届“强磁场下的QCD真空和物质”研讨会于10月15日至17日在高能所举行。本次会议由复旦大学、南京大学、华中师范大学、中国科学技术大学、中国科学院高能物理研究所及中国高等科学技术中心联合举办, 由高能所和大科学装置理论物理研究中心承办。来自美国、德国、日本及国内二十三个高校, 研究所的50余名专家及青年学者参加了会议。会议共提交了19个学术报告。

强磁场作为一个很好的探针可以探测QCD真空结构。鉴于最近几年的研究发现QCD真空和物质在强磁场下表现出了很多新的物理现象, 取得了比较大的研究进展, 会议特别邀请了工作在前沿领域的Gokce Basar、Kenji Fukushima, Jinfeng Liao, Andreas Schafer、Igor Shovkovy及Gang Wang分别从实验、格点及理论等方面对强磁场下的QCD真空和物质性质的最新研究进展进行了全面的综述。此次研讨会安排了充足的讨论时间, 会议讨论热烈, 气氛活跃。通过讨论各位与会者可以更好地吸收报告内容。讨论为研究生、博士后等年轻学者提供了难得的学习和交流机会。

本次会议将有助于提高我国在强磁场下QCD真空和物质物理领域的研究水平, 尤其给青年学者创造了很好的与国际专家们交流与讨论的机会, 拓宽了他们的眼界, 非常有利于该领域青年人才的培养。

