

基于储存环中稳定及奇异离子高精度实验研讨会在兰州举行

文章来源：近代物理研究所

发布时间：2013-11-13

【字号： 小 中 大 】

11月7日至9日，由国家自然科学基金委中德科学中心(The Sino-German Center for Research Promotion)资助、中国科学院近代物理研究所主办的“基于储存环中稳定及奇异离子高精度实验研讨会”在兰州举行。来自中国、德国、日本、英国等国家活跃在储存环物理前沿的近40位科学家出席会议，并有30多位国内外的青年学生旁听大会。

中德科学中心德方常务副主任赵妙根教授向大会致辞，用中德双语介绍了中德科学中心的历史、发展过程及定位，着重强调了针对青年科学家的资助方式和渠道。近代物理所所长肖国青研究员介绍了下一代储存环HIAF的近况，并对储存环相关物理的未来发展作了展望。

此次研讨会涉及3个议题：（1）目前的物理实验以及短期规划；（2）基于储存环的项目展望以及互补的科研课题；（3）束流操控技术和新型的设备研发。与会科学家围绕3个主题做了37场内容翔实、精彩纷呈的报告，对各自正在开展的研究项目进行了充分、自由、热烈的讨论。这些内容涵盖了与高电荷态重离子相关的实验、理论和技术的各个方面。

目前中德两国的科学家都在研发下一代加速器。这次研讨会的召开，有力地推进了两国科学家在储存环物理相关领域的合作。



研讨会现场

打印本页

关闭本页