



所内邮箱

用户名:

密码:



所长信箱 | 留言信箱

新闻中心

- 重要新闻
- 图片新闻
- 科研动态
- 学术交流
- 综合新闻
- 视频新闻



现在位置: 首页 > 新闻中心 > 学术交流

俄罗斯科学院地质与矿物学研究所L. Isaenko教授访问理化所

发表日期: 2010-08-23

打印 字体大小: 大 中 小



L. Isaenko教授作报告

应中国科学院功能晶体与激光技术重点实验室邀请, 俄罗斯科学院地质与矿物学研究所 (Institute of Geology & Mineralogy, SB RAS) L. Isaenko教授于8月17日访问理化所, 并作了题为 *Creation of nonlinear/laser crystals optimized for special applications* 的学术报告, 与晶体中心的科研人员和研究生进行了探讨与交流。

Isaenko教授在报告中主要讲述了她的研究组在非线性光学晶体的探索和生长及表征方面的工作进展。目前非线性光学晶体广泛用于激光系统以拓展激光波长范围。Isaenko教授首先介绍了她们在紫外非线性光学晶体如LB0和CLB0晶体的生长及表征方面的研究情况, 之后她着重介绍了她们在可应用于中红外波段的非线性光学晶体LiBC2和激光晶体MPbHal2(M=K, Rb; Hal=Cl, Br) 的生长及表征。

Isaenko教授的主要研究领域是激光晶体和非线性光学晶体的探索、生长及表征。



学术报告会会场

» 评论



版权所有：中国科学院理化技术研究所 Copyright © 2002-2008
地址：中国·北京 京ICP备05002791号