



中国科学院光电研究院

ACADEMY OF OPTO-ELECTRONICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES



[首页](#) | [机构概况](#) | [机构设置](#) | [新闻动态](#) | [科研成果](#) | [研究队伍](#) | [国际交流](#) | [院地合作](#) | [研究生教育](#) | [创新文化](#) | [党群园地](#) | [科学传播](#)

您现在的位置: [首页](#)>[新闻动态](#)>[科研动态](#)

- 图片新闻
- 光电要闻
- 学术活动
- 科研动态

投影光学实验室举办“全息三维显示技术”讲座

2011-08-16 | 编辑: | **【大 中 小】**

7月22日,英国剑桥大学电子工程系光电子研究中心Timothy David Wilkinson博士应我部邀请进行了“全息三维显示技术”专题讲座。本次讲座由王宇副院长主持,二十余名光电院职工与学生参加讲座。

Wilkinson博士长期从事自由空间光学及其器件与系统的研究,后转入新型液晶光电器件应用的研究,包括光学图像识别以及三维显示等全息技术的应用。讲座开始,王宇副院长向各位来宾表示欢迎并介绍了光电研究院的研究方向、部门划分等概况。之后, Wilkinson博士对全息三维显示技术进行了详细介绍,他首先讲解了衍射光学的基本原理及其发展历程,而后着重介绍了空间光调制器(SLM)在全息技术中的应用,并涉猎了目前光电子研究中心正在研究的采用碳纳米管实现新型空间光调制器的新技术和新问题。期间,与会的院职工和学生与Wilkinson博士进行了热烈的讨论。

这场长达一个半小时的讲座,严谨不失活泼,理性不乏生动,赢得了与会人员的一致好评和良好反响。

(来源:光电工程部)



讲座现场



讲座现场



Copyright to 2004-2009 All Rights Reserved 中科院光电研究院 版权所有 京ICP备05058657号 文保网备案号: 110402500023
未经许可网站内容禁止复制、转载, 任何人不得擅自使用
地址: 北京市海淀区邓庄南路9号 电话: 010-82178800