



[首页](#) | [机构概况](#) | [新闻动态](#) | [科研成果](#) | [研究队伍](#) | [国际交流](#) | [产业化](#) | [研究生教育](#) | [党群园地](#) | [信息公开](#)

当前位置: [首页](#) > [新闻动态](#) > [学术活动](#)

## 对地观测部参加2016年国际光电技术与应用系列创新研讨会

时间:2016-05-18 来源: 作者: 点击: 次

5月9-11日, 2016年国际光电技术与应用系列创新研讨会(International Symposium on Optoelectronic Technology and Application 2016, OTA2016)在北京国际会议中心召开。光电院对地观测部王震博士参加了此次创新研讨会并进行学术交流。

王震在“Hyperspectral remote sensing applications”分会上发表了题为“Recent development of hyperspectral LiDAR using supercontinuum laser”的文章, 介绍了基于超连续激光光源的高光谱激光雷达技术发展和研究现状, 及部门在该领域的研究进展, 引起了广泛关注。同时与参会人员讨论交流了在高光谱遥感技术与应用领域取得的最新研究成果。

此次创新研讨会增进了部门技术人员对光学与光电子技术最新发展、研究热点、核心技术、技术应用开发等方面的了解, 明晰了高光谱激光雷达技术在遥感领域的巨大发展前景, 为促进部门在对地观测新型光学载荷研究、新型光学载荷系统集成与应用开发研究等提供了新思路。

本次OTA2016创新研讨会由中国光学工程学会、国际光学工程学会(SPIE)、美国光学学会(OSA)共同主办, 是中国顶级的光学与光电子学术会议, 在国际上也具有较大的影响力。会议按照研究领域细分为高功率激光技术、先进激光制造、光学数据存储技术、光学测量与仪器、高光谱遥感技术与应用、航天光学技术、光子集成、光纤通信与传感技术等15个分会, 旨在为光学和光电子领域研究工作者提供优良的交流平台。会议共收录文章900余篇, 吸引了来自美国、加拿大、欧洲、澳大利亚、日本、中国等世界各地相关研究机构、实验室、大学的一千多名科研人员参会。

(来源: 对地观测部)

[【打印本页】](#) [【关闭本页】](#)



Copyright © All Rights Reserved 中科院光电研究院 版权所有 京ICP备05058657号 文保网安备案号: 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