

激光与太赫兹技术功能实验室

首页 > 师资队伍 > 激光与太赫兹技术功能实验室



杨旅云

职务：副教授

邮箱：luyunyang@gmail.com

邮编：

电话：

地址：

男，1978年生，华中科技大学副教授

个人简介

2001~2006年于中国科学院上海光学精密机械研究所攻读博士学位并于2006年获得工学博士学位。

2006年10月至2008年9月在日本产业技术综合研究所从事博士后研究工作。

2008年9月至今被聘为武汉光电国家实验室副教授。

研究领域

光电功能材料与器件

主要学术成就

2003年至今在激光与物质相互作用、微结构光纤、发光与显示、新型光纤材料等学术方向取得了若干原创性研究成果。目前主持的项目有具有金属纳米粒子和稀土离子掺杂复合体系的多孔石英玻璃光纤研究(批准号：51302092)、基于纳米多孔石英玻璃的有源多芯微结构光纤制备与激光性能研究(批准号：61575075)。近年来在Journal of Materials Chemistry、Optics Letters、Optics Express、Journal of Applied Physics、Journal of Non-crystalline solids、Solid State Communication 等国内外学术期刊和国际学术会议上发表论文六十余篇，其中SCI收录六十余篇。获得中国和日本发明专利多项授权。

获奖与荣誉称号

主要学术兼职

招生信息

主要从事光电功能材料与器件方面的基础和应用研究，包括特种功能光纤研究，发光材料(LED)与显示器件研究，欢迎光信息科学与技术、光电信息工程、物理学、生物医学工程、生物学、数学、控制科学与工程、电子科学与技术、通信与信息系统等专业的同学报考。

地址：湖北省武汉市洪山区珞喻路1037号 邮政编码：430074 版权所有 © 武汉光电国家研究中心 鄂ICP备05003321号-2