



副教授

- 师资概况
- 两院院士
- 千人计划
- 长江学者
- 国家杰青
- 教授
- 副教授
- 讲师及其他
- 人才招聘

您现在的位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [副教授](#)

赵茗

更新时间: 2013-03-20 作者: 该文章已被浏览459次



姓名: 赵茗
 职称: 副教授
 研究所(实验室): 光电工程系
 职务: 无

学习工作经历:

1999年7月毕业于华中理工大学电力工程系, 获工学学士学位, 2005年5月获华中科技大学物理电子学工学博士学位。2002年5月-11月曾在德国柏林工业大学光学研究所进行“准分子激光制备纳米薄膜”项目进修; 2003-2005年参与国防科工委技改项目, 进行光电检测方面的工作。2006年8月-2007年8月曾在美国Nebraska-Lincoln大学进行“激光辅助制备纳米金刚石薄膜”的研究。主要从事激光技术、光电探测和纳米光学的研究工作。发表论文10余篇, 目前主持国基金1项, 航天cast基金1项, 校基金1项。

研究方向、领域:

光电探测、纳米光学、激光技术

主要成果:

学术论文:

Shengxi Li, Zhenyu Yang, and Ming Zhao (通讯作者). Broadband terahertz circular polarizers with single- and double helical array metamaterials, J. Opt. Soc. Am. A, 2011, Vol. 28, p19-23.

Dongxu GU, Ming ZHAO (通讯作者), Xiuhua YUAN, Dexiu HUANG. Design of rotators based on coordinate transformation, Front. Optoelectron. China 2009, Vol. 2(4), p429 - 434.

赵茗, 黄维玲, 胡鹏, 李志刚. Nd:YAG激光器电光调Q偏振片漏光现象的实验研究, 激光技术, 2003, 27(2):85~86 (武汉市自然科学论文三等奖)

Ming Zhao, Zhenyu Yang, A.Ding. Research on Photoelectric Current Measuring Circuit for Analyzing the Energy Characteristics of 157nm Excimer Laser. Optical

and Quantum Electronics, 2004, 36 (15) : 1283~1290

赵茗, 黄德修, 刘小英, 黄维玲. 离轴抛物面反射式平行光管的结构设计. 华中科技大学学报, 2005, 33 (4) : 67~69

Ming Zhao, Zhenyu Yang et al. Influence of the fabrication technique on the porous size of the polymer nanoporous antireflection coatings. Journal of the Optical Society of America B, 2005, 22 (6) : 1330-1334

Y.X. Han, M. Zhao, J. Sun, H. Ling, T. Gebre and Y.F. Lu, Real-time monitoring of diamond nucleation and growth using field-enhanced thermionic emission current, Applied Surface Science, In Press, 2007

联系方式: