

程亚 详细信息

部门:	强场激光物理国家重点实验室	
导师情况:	博导	
职称:	研究员	
性别:	男	
备注:	实验室副主任	
简历:	<p>程亚导师</p> <p>程亚研究员于1993年复旦大学物理系毕业，获得学士学位；1998年中科院上海光机所强光光学重点实验室光学专业毕业，获得博士学位。曾长期在日本理化学研究所及美国密苏里-劳拉大学从事合作访问研究。现任中国科学院上海光机所强场激光物理国家重点实验室研究员，中科院“百人计划”择优支持项目入选者，国家杰出青年科学基金获得者。</p> <p>近年来在飞秒激光与物质相互作用及利用飞秒激光进行微纳光子器件制备与集成等领域取得一系列原创性成果，开创性地利用飞秒激光微处理技术在光敏玻璃内部实现各种微光学，微流体及微电子学元件的集成。以第一作者和通讯作者在国际物理学与光学研究领域的核心SCI刊物，如Physical Review Letters, Physical Review A, Applied Physics Letters, Optics Letters, Optics Express等发表论文约30篇，获邀请在美、日、法、加、瑞、奥、挪、西、俄、中等国的国际会议上作邀请报告40余次。获多项国外专利，包括美国专利3项、世界专利2项、欧洲专利2项、日本专利5项。研究成果被国际光电子学界的主要杂志和网站多次报道。目前，作为项目或课题负责人承担了中科院“百人计划”择优支持项目、中国科学院知识创新工程重要方向项目、973项目课题等科研项目。</p> <p>主要研究方向是强场激光物理、飞秒生物光子学、飞秒微纳光子学等。现指导博士研究生2名，硕士研究生2名。</p> <p>联系方式： Email: ycheng-45277@hotmail.com</p>	
关闭窗口		返回首页