



科研队伍

- ▶ 院士
- ▶ 专家
- ▶ 百人计划
- ▶ 人才招聘

通知公告

More+

- [2009-12-07] “三秦学者”岗位招聘启事
- [2009-12-04] [关于2010年春季预计毕业生申请答辩的有关通知](#)
- [2009-12-01] 科技处通知：e2v CCD 产品讲座
- [2009-12-01] 关于发放和领取中科院西安光机所2010年攻读硕士学...
- [2009-11-26] 关于评选2008/2009学

所邮箱 院邮箱

人才招聘

More+



- 中国科学院西安光机所2010年招...
- 西安光机所“百人计划”招聘岗位
- 西安炬光科技有限公司招聘启事
- 西安光机所光纤传感方向研究人...

您当前位置: [首页](#) > [科研队伍](#) > [百人](#)

姓 名:	刘兴胜	性 别:	男
职 务:		职 称:	
学科类别:			
通讯地址:	西安市高新区新型工业园信息大道17号		
邮政编码:	710119	电子邮件:	



简历:

刘兴胜, 1973年1月生, 2001年2月获美国弗吉尼亚理工大学材料科学与工程博士学位; 2001年3月至2006年3月先后在美国康宁公司研究开发中心任高级研究科学家, 2006年3月入选中国科学院“百人计划”, 现任中科院西安光机所瞬态光学与光子技术国家重点实验室研究员, 博士生导师。

主要学术成果: 在世界上第一次实现了芯片倒装技术的980nm单模半导体激光器模块获得光纤耦合后输出630mW的功率和在500mA, 80度下超过14000小时的寿命测试。成功实现多模半导体激光器封装, 为研制出单发射腔连续波(CW)光输出功率高达15W的980nm半导体激光器奠定了基础; 设计开发出光纤耦合的980nm半导体激光器模块, 获得单发射腔连续波(CW)光输出功率6.5W; 开发出单发射腔连续波(CW)光输出功率高达7.5W的1530nm多模半导体激光器; 均为国际上报道半导体激光器最高输出功率或最好结果。曾被邀请担任一些国际学术会议的委员和分会主席(包括ECTC、ITherm); 被5家国际主要电子封装领域权威期刊邀请为征稿人。发表论文近70篇, 19篇被SCI收录, 47篇被EI收录, 被学术界同行多次引用。

研究领域:

超大功率半导体激光器封装技术

社会任职:

获奖及荣誉:

代表论著:

承担科研项目情况:

代表论著:

便民服务 所内资源 网络服务

中国科学院西安光学精密机械研究所 版权所有 Copyright © 2009 opt.cas.cn All Rights Reserved.

地址: 西安市高新区新型工业园信息大道17号(邮编710119) Email: Info@opt.ac.cn 陕ICP备05007611 西安网警备案号XA11238