

与沈

山东大学教授二级岗位评审一览表



单位(章): 信息科学与工程学院 现岗级别: 三级 聘用时间: 2008-06 2014年12月2日

姓名	赵圣之	性别	男	出生年月	1957-07	参加工作 时间	1982-01	学历	硕士学位	获得 时间	1986-08	1986-08	博导任职 时间	1998-12-01	教授聘任 时间	1998-04	
									硕士							≥12	
									硕士								<6

学历		学位		毕业时间		毕业院校	
大学	本科	毕业	1982-01-01	山东大学			
硕士	研究生	毕业	1986-08-31	中国科学院物理研究所			

学历演变情况	
符合申报条件第 5 (信息学部竞聘条件) 条,	
具体是:	
1、主持国家自然科学基金4项;	
自2008年以来,以第一或通信作者发表SCI索引论文70余篇,累计影响因子大于130,他引次数大于200;	
2、	
2010年第一作者(Laser Phys.Lett.7, No.1, 29-33)和2011年通讯作者(Laser Phys.Lett. 8, No.6, 418-422)发表的两篇SCI索引论文分别被评为2010年度和2011年度中国百篇最具影响力的国际学术论文。	
3、	
4、	

主要工作经历	
于1982.01-1983.08在山东省激光研究所担任助理工	
;于1986.09-1989.11在山东大学光电子信息工程系担任讲师;于1989.12-1991.01在瑞士波尔尼大学物理研究所担任访问学者;于1991.02-2000.07在山东大学光电系担任副教授、教授;于2000.08-2014.12在山东大学信息科学与工程学院担任教授;于2002.01-2002.04在美国佛罗里达大学光学院担任访问学者;于2014.07-2014.08在瑞士洛桑联邦理工大学超快光谱实验室担任访问学者;	

近三年来各年度考核情况		聘期考核结果
2011年度	合格	优秀
2012年度	合格	
2013年度	合格	

主持或承担项目情况

时间	项目名称	实到经费	级别	位次	批准部门
2013-08	基于双损耗调制的低重频高稳定亚纳秒锁模脉冲激光特性及频率变换特性研究	45.0	国家级一般	第一位	国家自然科学基金委
2011-01	半导体饱和吸收体双调Q锁模激光特性和参数优化特性研究	36.0	国家级一般	第一位	国家自然科学基金委
2010-01	双损耗调制的调Q锁模激光特性和稳定性研究	10.0	国家级一般	第一位	国家自然科学基金委
2006-01	双调Q激光脉冲波形的完全对称性与脉宽调控研究	22.0	国家级一般	第一位	国家自然科学基金委
2011-07	钇铝石榴石类混合晶体高峰值功率调Q锁模激光特性研究	6.0	省部级一般	第一位	省基金委
2005-12	双调Q固体激光脉冲波形的完全对称性研究	5.0	省部级一般	第一位	省自然科学基金
2007-12	热键合KDP晶体宽带三倍频激光特性研究	3.5	省部级一般	第一位	中国工程物理研究院
2012-10	高峰值功率亚纳秒级单锁模脉冲激光特性研究	0	国家级一般	第二位	国家自然科学基金委

获得奖励情况

时间	获得奖励名称	等级	位次	批准部门
2001-05	新型全固态短脉冲激光系统和高效腔内倍频激光系统实验理论研究	一等奖	第二位	中国高校科学技术奖励委员会
2012-12	全国优秀博士学位论文提名指导教师奖	优秀奖	第一位	教育部
2008-07	山东省优秀博士学位论文指导教师奖	优秀奖	第一位	山东省学位委员会
2009-08	山东省优秀研究生指导教师	优秀奖	第一位	山东省人民政府学位委员会
2007-07	山东省优秀博士学位论文指导教师奖	优秀奖	第一位	山东省学位委员会
2009-12	全固态短脉冲调Q锁模激光特性及频率变换特性研究	二等奖	第一位	山东省教育厅
2003-12	掺Nd晶体饱和吸收体被动调Q激光特性的理论与实验研究	一等奖	第一位	山东省教育厅
2013-09	山东大学优秀教师	优秀奖	第一位	山东大学

与沈

任现职以来发表的学术论文、出版著作情况										任现职以来出版著作或主编、参编教材情况		
时间	题目	刊物名称	位次	撰写字数	收录情况	他引次数	影响因子	时间	题目	出版社	位次	撰写字数
2009-09	Dual-loss-modulated Q-switched and mode-locked Nd:GdVO4 laser with A0 and Cr4+:YAG satur...	Laser Physics Letter	第一位通讯作者	3.0	SCI	8	5.502	2007-08	非线性光学	山东大学出版社	第一位	400.0
2011-04	Diode-pumped passively Q-switched Nd:Lu0.33Y0.37Gd0.3Y04 laser using a single-walled ca...	Laser Physics Letter	通讯作者 *第二位	0.0	SCI	6	9.97					
2010-05	Dual-loss-modulated Q-switched and mode-locked YVO4/Nd:YVO4/KTP green laser with E0 and C...	Opt. Express	通讯作者 *第二位	5.0	SCI	1	3.749					
2014-01	Simultaneous operations at 1125 nm, 1161 nm, and 1567 nm from a single KTiOP4 crystal p...	Optics Letters	通讯作者 *第二位	4.0	SCI	0	3.179					
2009-06	Diode-pumped doubly passively Q-switched Nd:LuVO4 laser with Cr4+:YAG saturable absorber ...	LASER PHYSICS LETTERS	通讯作者 *第二位	3.4	SCI	34	5.502					
2008-09	Passively mode-locked YVO4/Nd:YVO4 composite crystal green laser with a semiconductor sat...	LASER PHYSICS LETTERS	通讯作者 *第二位	3.6	SCI	33	3.779					
2009-01	Diode-pumped passively mode-locked Nd:LuVO4 laser with LT-In0.25Ga0.75As saturable absorber...	LASER PHYSICS LETTERS	通讯作者 *第二位	3.0	SCI	12	5.502					
2009-11	Passively mode-locked performance of a diode-pumped Nd:Lu0.15Y0.85VO4 laser	JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA B-0	通讯作者 *第二位	3.6	SCI	4	2.087					
2010-12	Diode-pumped doubly passively Q-switched Nd:GdVO4 1.34 μm laser with V3+:YAG and Co:LiMA ...	J. Opt. Soc. Am. B	通讯作者 *第二位	3.7	SCI	0	2.185					
2009-04	Pulse-width reduction in a diode-pumped doubly Q-switched YVO4/Nd:YVO4 laser with electro...	JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA B-0	通讯作者 *第二位	4.0	SCI	1	2.087					
2010-10	Diode-pumped doubly Q-switched mode-locked YVO4/Nd:YVO4/KTP green laser with A0 and GaAs ...	Optical Materials	通讯作者 *第二位	3.7	SCI	2	2.023					
2011-10	Enhancement of stability and peak power in a diode-pumped doubly QML YVO4/Nd:YVO4 laser w...	Opt. Mater.	通讯作者 *第二位	4.0	SCI	0	2.023					
2013-04	540 nm diode-pumped passively Nd:SSO/KTP green laser with a single-walled carbon nanotube...	Laser Physics Letter	通讯作者 *第二位	4.0	SCI	1	2.964					
2010-10	Passively Q-Switched Laser Performance of a Diode-Pump Mixed Nd:Lu0.15Y0.85VO4 Crystal	Laser Physics	通讯作者 *第二位	3.7	SCI	3	3.605					
2011-07	Characteristics of Diode-Pumped Dual Loss Modulated Q-Switched and ModeLocked Nd:Lu0...	Laser Physics	通讯作者 *第二位	3.7	SCI	5	3.605					
2011-09	Diode Pumped Passively QSwitched and Mode Locked Nd:Lu0.15Y0.85VO4 Laser with a GaAs Sat...	Laser Physics	通讯作者 *第二位	3.8	SCI	2	3.605					
2009-04	Thermal effects investigation and cavity design in passively mode-locked Nd:YVO4 laser w1...	OPTICS COMMUNICATIONS	通讯作者 *第二位	4.0	SCI	12	1.316					
2009-08	532 nm diode-pumped doubly Q-switched Nd:YVO4/KTP laser with electro-optic modulator and ...	APPLIED PHYSICS B-LASERS AND OPTICS	通讯作者 *第二位	4.5	SCI	1	1.992					
学术研究部、本科生院审核意见									表中所填内容属实,同意推荐。			
(审核人签字、单位章):									单位负责人签字:			
年 月 日									年 月 日			