

基本情况	姓名	刘晓娟	性别	女	出生	1976年	所在系部	光电工程与技术
	职称	副教授	学历	博士	学位	博士	政治面貌	党员
主要研究方向	固体激光技术及应用，光纤激光技术及应用，微波光子学							
学习工作经历	起止时间		学校（单位）名称		专业/职业		学历层次	
	2007.06至今		山东理工大学		光学工程/教师		副教授	
	2004.09-2007.06		南开大学信息学院		光学工程/学生		博士	
	2001.09-2004.07		南开大学物理科学学院		光学/学生		硕士	
主要成果	<p><b>课题：</b>主持国家自然科学基金项目一项（11304184），主持山东省自然科学基金项目一项（ZR2010FQ024），主持山东省高等学校科技计划项目一项（J13LN28）和山东理工大学青年教师发展支持计划项目一项。教研项目：光信息科学与技术专业中激光类课程的建设与教学改革；山东理工大学研究生精品课程建设项目-《激光技术及应用》。</p>							
	<b>论文/著作：</b>							
	发表时间	论著名称			发表刊物、出版社			
	2018	Tunable Multimode Optical Delay Line for Single-Wavelength Microwave Photonic Transversal Filter			<a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/8552882">https://ieeexplore.ieee.org/document/8552882</a> MWP 2018, 2018 International Topical Meeting on Microwave Photonics. 22-25 October 2018, Toulouse, France.			
	2017	Linearly Polarized Narrow Linewidth Ytterbium Doped Fiber Laser at 1120nm. Journal of Optical Technology			Journal of Optical Technology			
2016	High power linearly polarized narrow linewidth ytterbium doped fiber laser at 1120 nm.			DOI: 10.1109/ICOEN.2016.7875621. Conference: 2016 15th International Conference on Optical Communications and Networks (ICOEN) September 2016,				
2016	High power switchable dual-wavelength linear polarized Yb-doped fiber laser around 1120nm.			Journal of the Optical Society of Korea. 20(6):716-721				

2016	1120nm 窄线宽掺镱光纤激光器	激光技术 40 (3): 349-352
2014	基于 MOPA 结构的 1120nm 掺 Yb 光纤放大器	光子学报, 43(9):0906001-1-0906001-5
2013	Narrow linewidth Yb-doped fiber laser at 1120nm	Applied Optics, Vol. 52(9):1829-1831
2012	Experimental demonstration of a narrow linewidth 1120-nm Yb-doped fiber laser.	<i>Proc. SPIE</i> 8555, Optoelectronic Devices and Integration IV
2011	光纤黄光激光器的研究进展	激光技术, 第 35 卷, 第 2 期, 210-213 页
2011	Highly efficient TEM00 mode LD-pumping 1063 nm Nd:GdVO4 laser with short cavity	Proc. Of SPIE, 81980R-1
2010	Single-frequency Nd:YVO4 green laser using two Brewster plate.	Proc. SPIE, vol.9142-144
2007	Pulse LDA-Pumped Single-Frequency Nd:YVO <sub>4</sub> -KTP Green Laser Using Brewster Plate	Opt. Commun.
2007	脉冲 LDA 泵浦 Nd:YVO <sub>4</sub> /GaAs 被动调 Q 锁模激光器	光子学报
2008	Pulse-LDA-pumped passively Q-switched Nd:YVO4 laser with GaAs as saturable absorber	Proceedings of SPIE
2009	Theoretical and experimental research of lens duct as coupling system for LDA	Proceedings of SPIE
2006	LDA 脉冲泵浦 Nd:YVO <sub>4</sub> /GaAs 饱和吸收调 Q 激光器	光电子·激光
2006	LDA 耦合系统透镜导管的理论与实验研究	光学 精密工程

	2007	Pulse LDA-Pumped Passively Q-Switched Mode Locked Nd:YVO <sub>4</sub> Laser with a GaAs Saturable Absorber	Proceedings of SPIE
	2006	脉冲 LDA 泵浦的单频 Nd:YVO <sub>4</sub> -KTP 绿光激光器	光电子·激光
<b>获奖</b> 教学质量奖，青年教师讲课比赛二等奖，校优秀教师等			
学术兼职	无		
联系方式	电话		E-mail liuxiaojunsd@126.com