

2019年武汉光电国家研究中心“申请考核制”博士个人信息公示汇总表——集成

排名	报名号	姓名	报考专业名称	报考研究方向名称	硕士学位单位	硕士学位专业名称	本科	本科专业	推荐1导师姓名/单位职称	推荐2导师姓名/单位职称	发表论文/专利名称	论文/专利链接	CET4成绩	CET6成绩	应届/非应届	分数	是否同意参加复试	学历学籍审核人
1	1048799826	王珏	光学工程	集成光子与光电子器件	湖北工业大学	机械制造及其自动化	湖北工业大学	机械设计制造及其自动化	陶青/湖北工业大学 副教授	王健/华中科技大学 教授	一种超高速有轨机车在线实时清洗系统与清洗方法	http://www2.scoopat.com/Patent/201611080561	567	489	应届	95.25	同意	戴宁艳
											波导微纳加工系统以及加工方法	http://www2.scoopat.com/Patent/201710305485						
2	1048799765	丁文强	光学工程	集成光子与光电子器件	中南民族大学	高分子化学与物理	中南民族大学	高分子材料与工程	赵彦立/华中科技大学 教授	张爱清//中南民族大学 教授	Wen-Qiang Ding, Si-Yong Qin*, Yin-Jia Cheng, Yi-Han Ma and Ai-Qing Zhang*, RSC Adv, 2018, 8, 30887-30893. (SCI检索, 一作)	https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2018/ra/c8ra06034g#divAbstract	429		应届	94.38	同意	戴宁艳
											Si-Yong Qin,* ^a Wen-Qiang Ding, ^a Zhi-Wei Jiang, ^a Xinxiang Lei, ^{a,b} Ai-Qing Zhang* ^a , Directing oligopeptide amphi-phile into aligned nanofiber matrix for elucidating molecular structures, Chemical Communications. (导师一作, 本人二作, 已送审)							
											Dao-Kun Shi ^{1,†} , Wen-Qiang Ding ^{1,†} , Yin-Jia Cheng ¹ , Ai-Qing Zhang ¹ , Si-Yong Qin ^{1*} , Self-assembled nano-indicator from alizarin red S-borono-peptide for copper ion detection in cancer cells. Nanomaterials. (共一, 已投稿)							
3	1048796258	周晗	光学工程	微腔光学	中国地质大学	物理学	华中科技大学	应用物理学	张光勇/中国地质大学(武汉) 教授	施雷//华中科技大学 副教授	The evolution and deflection characteristics of Gaussian beam in photovoltaic photorefractive crystal circuit with dark soliton intensity effect (sci检索 三作)	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0030402618301165	472		应届	94.25	同意	戴宁艳
											The properties of Gaussian beam in a separate spatial soliton pair due to the crystal temperature (sci检索 二作 导师一作)	在投						
4	1048798663	黄强	光学工程	集成光子与光电子器件	湖南科技大学	控制理论与控制工程	湖南科技大学	电气工程及其自动化	张敏/湖南科技大学 教授	林立/邵阳学院 教授	Nonlinear Control for STATCOM Based on Generalized Hamiltonian System Theory (EI检索, 一作)	https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/69111508	489	425	非应届	93.38	同意	戴宁艳
											基于余弦函数改进的PSO算法及其仿真 (CSCD检索, 二作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFD2013&filename=JSJY201302007&uid=WfEvREcWsjHSlDRa1FhdKjKvVWYd2MxZy8wNHZCVmlzNnN5eFJKaEtKcz0=\$9A4hF_YAuvQ5obgVAgNKPCYcEjKensW4lQMowwHtwkF4VYPoHbKxJw!!&v=Mjc1MjhaZVJ2RnlyZ1ZyekJMejdCZDdHNEg5TE1yWTIGWTRSOgYVMUx1eFITNORoMVOzcVRyVQ0xRnJdVvJMS2U=						
											基于广义Hamilton系统理论的SVG非线性控制 (CSCD检索, 二作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFD2013&filename=JZDF201304002&uid=WfEvREcWsjHSlDRa1FhdKjKvVWYd2MxZy8wNHZCVmlzNnN5eFJKaEtKcz0=\$9A4hF_YAuvQ5obgVAgNKPCYcEjKensW4lQMowwHtwkF4VYPoHbKxJw!!&v=MDYxMjF6ZlBhTEc0SDIMTXE0UJZab1l4ZVqxTHV4VVM3RGxvDnXvHjXTTFGckNVUkxlZVnllnZGeXJoVWlvT0w=						
											一种用于地形的便携式太阳能电池板 (实用新型专利)	https://www.patexplorer.com/patent/detail/4f71306304e7777fa9abc9e0ddd59501bd4285137525ae9b?sc=&fq=&type=&sort=&sortField=&q=%E9%82%B5%E9%98%B3%E5%AD%A6%E9%99%A2+%E9%BB%84%E5%BC%BA&rows=10#1/CN201820132453.3/detail/abst						
											GPS和GSM混合定位控制装置 (实用新型专利)	https://www.patexplorer.com/patent/detail/4f71306304e7777fa9abc9e0ddd59501bd4285137525ae9b?sc=&fq=&type=&sort=&sortField=&q=%E9%82%B5%E9%98%B3%E5%AD%A6%E9%99%A2+%E9%BB%84%E5%BC%BA&rows=10#1/CN201420197709.0/detail/abst						
5	1048795627	郝睿	光学工程	有机光电材料与器件(邵明老师)	吉林大学	有机化学	东北师范大学	化学	张越涛/吉林大学(长春) 教授	寮渭巍/吉林大学(长春) 教授	A recyclable b-cyclodextrins-based supramolecular adsorbent for removal of organic dyes. (SCI检索, 第一作者)	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/app.45084	446		非应届	93.25	同意	戴宁艳
											HPAs and POM-based ILs Catalyzed Effective Conversion of Furfuryl Alcohol to Alkyl Levulinic Acid (SCI检索, 第一作者)	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/slct.201701675						
6	1048796299	成健	光学工程	光电子集成	山西大学	光学	山西大同大学	物理学	张宽收/山西大学 教授	冯晋霞/山西大学 副教授	基于量子增强型光纤马赫-曾德干涉仪的低频信号测量 (SCI检索, 一作)	http://kns.cnki.net/kcms/detail/11.1958.O4.20181204.1728_022.html	444		应届	92.75	同意	戴宁艳
7	1048795323	李悦	光学工程	微波光子传感技术	哈尔滨工业大学	物理电子学	哈尔滨工业大学	电子科学与技术	巴德欣/哈尔滨工业大学 讲师	于源//华中科技大学 副教授			493 (无证书)	479	应届	92.00	同意	戴宁艳

2019年武汉光电国家研究中心“申请考核制”博士个人信息公示汇总表——集成

排名	报名号	姓名	报考专业名称	报考研究方向名称	硕士学位单位	硕士学位专业名称	本科	本科专业	推荐1导师姓名/单位职称	推荐2导师姓名/单位职称	发表论文/专利名称	论文/专利链接	CET4成绩	CET6成绩	应届/非应届	分数	是否同意参加复试	学历学籍审核人
8	1048798965	赵静涛	光学工程	集成光子与光电子器件	中国计量大学	光学工程	南京工程学院	材料科学与工程	黄立辉/中国计量大学(杭州)教授	陶光明//华中科技大学教授	Luminescent properties of Eu3+ doped heavy tellurite scintillating glasses (SCI检索, 一作)	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022231318309803	468 (无证书)	443	应届	92.00	同意	戴宁艳
											Enhanced luminescence in Tb3+-doped germanate glass ceramic scintillators containing CaF2 nanocrystals (SCI检索, 一作)	https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jace.16095						
											Eu3+ doped transparent germanate glass ceramics scintillators containing LaF3 nanocrystals for X-ray detection (SCI检索, 一作)	《Optical Materials Express》已接收						
											一种Eu3+掺杂碲酸盐高密度闪烁玻璃及其制备方法(发明专利, 第二发明人(导师第一))	http://www.soopat.com/Patent/201711120625						
9	1048797615	康万杰	信息与通信工程	多媒体通信	贵州师范大学	自然地理学(地理信息系统与遥感)	山东工商学院	信息与计算科学(信息科学)	周忠发/贵州师范大学教授	江涛//华中科技大学教授	物联网环境下任务节点负载均衡非对称分配系统设计(北大中文核心, 一作)	http://www.cnki.com.cn/Article/CJFDTotal-KITB201805036.htm	436		非应届	91.75	同意	戴宁艳
											基于Gyrator频谱分解与混沌螺旋相位掩码的多图像光学加密算法(北大中文核心, 一作)	http://www.cnki.com.cn/Article/CJFDTOTAL-DZLY201805015.htm						
											一种便于排线的台式计算机主机箱.ZL201720172836.9.(实用新型, 独立发明人)	http://dbpub.cnki.net/grid2008/dbpub/detail.aspx?dbname=SCPD&filename=CN206574000U						
											一种工业用计算机.ZL201720491745.1(实用新型, 独立发明人)	http://dbpub.cnki.net/grid2008/dbpub/detail.aspx?dbname=SCPD&filename=CN206726131U						
											计算机风扇架(模型).ZL201730600232.5(外观设计, 独立发明人)	http://www.soopat.com/Patent/201730600232						
10	1048799973	冯中秀	信息与通信工程	下一代移动通信系统	中国地质大学(武汉)	信息与通信工程	河南工业大学	电子信息科学与技术	姚亚峰/中国地质大学(武汉)副教授	江涛//华中科技大学教授	BBR-Based Iteration-Free CORDIC Algorithm (SCI检索, 通信作者)	https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0218126618500767	446 (无证书)	441	非应届	90.13	同意	戴宁艳
											直接旋转CORDIC算法及其高效实现(EI检索, 二作)	http://www.cnki.net/kcms/doi/10.13245/j.hust.161022.htm1						
											超低延时免迭代CORDIC算法(EI检索, 二作)	http://www.cnki.com.cn/Article/CJFDIOTAL-XDKD201704028.htm						
											全奈奎斯特频带的数字正交上变频器设计(EI检索, 二作)	http://www.cnki.net/kcms/doi/10.13245/j.hust.170806.htm1						
11	1048797938	朱维润	光学工程	集成光子与光电子器件	武汉理工大学	物理学-光学	武汉理工大学	光信息科学与技术	黎敏/武汉理工大学教授	夏历//华中科技大学教授	Fast distributed dynamic strain sensing using a modified gain-profile tracing technique (已接收, 一作)	目前正在出版中	448		应届	89.88	同意	戴宁艳
											Subdivision of Brillouin gain spectrum to improve the spatial resolution of a BOTDA system (已接收, 三作)	目前正在出版中						
12	1048794945	屈展	光学工程	集成光子与光电子器件	陕西师范大学	原子与分子	西安工程大学	应用物理学	魏秀梅//陕西师范大学教授	黄育红//陕西师范大学教授	Photocatalytic mechanism of Au or Cl adsorption on the 111-terminated BiOI (0 0 1) surface (SCI检索, 第一作者)	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S000926141830589X		427	应届	89.88	同意	戴宁艳
13	1048798036	刘小涛	电子科学与技术	半导体光电子器件	郑州大学	材料加工工程	厦门理工学院	电子封装技术	张懿强/郑州大学副教授	范佳杰//郑州大学副教授	Dopamine-crosslinked TiO2/perovskite layer for efficient and photostable perovskite solar cells under full spectral continuous illumination (SCI检索, 二作-导师一作)	https://doi.org/10.1016/j.nanoen.2018.11.068	475		应届	88.88	同意	戴宁艳
											Low temperature Zn-doped TiO2 as electron transport layer for 19% efficient planar perovskite solar cells (SCI检索, 一作)	https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2018.11.237						
14	1048795303	胡志宏	光学工程	集成光子与光电子器件	太原理工大学	光学工程	长江大学	应用物理学(光电方向)	王云才/太原理工大学教授	王安帮/太原理工大学教授	以一作在投IEEE PTL文章一篇, Improving spatial resolution of chaos-OTDR using significant bits correlation		515 (无证书)	433	应届	88.50	同意	戴宁艳
											一种提高混沌光时域反射仪分辨率的后续处理方法(专利, 公开, 二作)	http://www.soopat.com/Patent/201810366054						
											一种高精度混沌光时域反射仪(专利, 公开, 四作)	http://www.soopat.com/Patent/201810366563						

2019年武汉光电国家研究中心“申请考核制”博士个人信息公示汇总表——集成

排名	报名号	姓名	报考专业名称	报考研究方向名称	硕士学位单位	硕士学位专业名称	本科	本科专业	推荐1导师姓名/单位职称	推荐2导师姓名职称	发表论文/专利名称	论文/专利链接	CET4成绩	CET6成绩	应届/非应届	分数	是否同意参加复试	学历学籍审核人
15	1048797526	陈俊达	光学工程	光通信与光网络	长春理工大学	光学工程	长春理工大学	光学工程	姜会林/长春理工大学(长春) 院士	王天枢//长春理工大学(长春) 教授	An OTDM Space Transmission System in a Tunable Simulated Atmospheric Turbulence Channel using a High Repetition-rate Wide-spectrum fiber Laser(在投SCI, 一作)	在投	453 (无证书)	473	应届	87.00	同意	戴宁艳
											自由空间宽谱部分相干光通信系统(中文核心, 一作)	已录用						
											Pulse Width Compression of Supercontinuum based on Free Space OTDM System(EI检索, 一作)	https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8121221						
											Free Space Wide-spectrum Optical Communication System Based on Supercontinuum(EI检索, 一作)	已录用						
											Scintillation index reducing based on wide-spectral mode-locking fiber laser carriers in a simulated atmospheric turbulent channel(SCI检索, 三作)	https://www.osapublishing.org/ol/abstract.cfm?uri=ol-43-14-3421						
											128 Gbit/s Free-Space Laser Transmission Performance in a Simulated Atmosphere Channel With Adjusted Turbulence(SCI检索, 四作)	https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8316966						
											Free-space Broad-spectrum Optical Communication based on Supercontinuum(EI检索, 二作)	https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8121573						
											High Speed Atmospheric Laser Communication System(EI检索, 二作)	https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8121574						
											Up to 384 Gbit / s based on dense wavelength division multiplexing of 100-GHz channel spacing free space laser transmission performance in a simulated atmosphere channel with adjusted turbulence(SCI检索, 四作)	https://doi.org/10.1117/1.OE.57.10.106109						
											1.7 μm tunable picosecond-pulsed fiber light source based on nonlinear effect combination using a cascaded intensity modulator(SCI检索, 五作)	http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1555-6611/aac7e7/meta						
											采用QPSK调制的50Gbit/s高速大气激光通信传输特性研究(中文核心, 三作)	http://manu13.magtech.com.cn/yjgx/CN/abstract/abstract11180.shtml						
											空间多节点激光自组网通信系统(发明专利, 二作)	申请号2018106200832 公开号CN108809430A						
											采用超连续谱源大气通信系统(发明专利, 三作)	申请号2017109169131 公开号CN107666351A						
											高速相干激光通信大气信道传输性能测试系统(发明专利, 四作)	申请号2017109151392 公开号CN107592168A						
											激光和微波混合传输系统(发明专利, 四作)	申请号2017109064727 公开号CN107682044A						
采用长波长自由空间激光通信的远程控制系统(发明专利, 六作)	申请号2017114675415 公开号CN108183747A																	
远程无主机光纤控制系统(发明专利, 七作)	申请号201711468352X 公开号CN108181821A																	
1.7μm波段波长和重频可调的皮秒脉冲光源(发明专利, 五)	申请号2017109151195 公开号CN107611758A																	
1.7μm波段宽带皮秒脉冲多波长光纤光源(发明专利, 七作)	申请号2017109169127 公开号CN107492781A																	
16	1048795493	魏云	光学工程	光通信与光网络	河南大学	高分子化学与物理	河南大学民生学院	应用化学	龚春红/河南大学 教授	陶光明//华中科技大学 教授	Fabrication of TiN/carbon nanofibers by electrospinning and their electromagnetic wave absorption properties (SCI检索, 一作)	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S092583881734077X	429		非应届	86.75	同意	戴宁艳
											Facile approach of Ni/C composites from Ni/cellulose composites as broadband microwave absorbing materials (SCI检索, 一作)	https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2017/ra/c7ra04796g#divAbstract						
											Waste cotton-derived magnetic porous carbon for high-efficiency microwave Waste cotton-derived magnetic porous carbon for high-efficiency microwave absorption (ESCI检索, 一作)	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2452213918300822?via=ihI3Dihub						
											基于天然纤维素的碳纤维制备及其吸波性能研究 (EI检索, 一作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFDLAST2018&filename=HXYA201706011&url=http://www.cnki.net/URL/OL/Detail.aspx?path=CNKI0900/GZDRI4Q0r3ND0=\$9A4hF_YAuvQ5obqVAqNKPCYcEjKensW4lQMowwHtwkF4VYPOhBkXjw!!&v=MjYyNTBoMVQzcvRyV00xRnJDVvJMS2VadVJURnkvFVyl01MVfhTYjdHNEq5Yk1xWTFWIIISOGVYMUx1eFITN0O=						
17	1048795395	张元昊	光学工程	集成光子与光电子器件	华中科技大学	软件工程	华中科技大学	光信息科学与技术	朱晓/华中科技大学 教授	国伟华/华中科技大学 教授	基于空间载频干涉的薄片激光晶体热畸变测量(投稿、中国激光、外审中)	暂缺	596 (无证书)	492	应届	86.13	同意	戴宁艳
18	1048794941'	郝华丽	光学工程	光通信与光网络	大连理工大学	光学工程	河南师范大学	物理学	荆振国/大连理工大学 副教授	陶光明//华中科技大学 教授	Frequency division multiplexing of Extrinsic Fabry-Perot Interferometric (EFPI)optical fiber sensor (一作)	http://xueshu.baidu.com/s?wd=paperuri%3A%289029836098376ee4bc30da55b25b4e48%29&filter=sc_long_sign&tn=SE_xueshusource_2kduw22v&sc_vurl=http%3A%2F%2Fspie.org%2Fpublications%2Fproceedings%2Fpaper%2F10.1117%2F12.900720&ie=utf-8&sc_us=813347530082750770	488 (无证书)	429	非应届	85.38	同意	戴宁艳
											非本征F-P干涉仪式光纤触觉传感器的研究(一作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFD2012&filename=GDZJ201208003&v=MjFwMDBJZW5SWkxHNEg5UE1wNDIGWJRSGQVYMUx1eFITN0R0oMVQzcvRyV00xRnJDVvJMS2VaZVJ2Rnl6bFVvN0I=						
											太阳能电池效率的影响因素分析(一作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFDLAST2015&filename=XDDJ201512045&v=MTE3MDk5VE5yWTICWVISOGVYMUx1eFITN0R0oMVQzcvRyV00xRnJDVvJMS2VaZVJ2Rnl6bFVvI01OU25QWkxHNE						
											一种光纤传感器(实用新型, 一作)	http://dbpub.cnki.net/grid2008/dbpub/detail.aspx?dbcode=SCPD&dbname=SCPD2017&filename=CN206724979U						

2019年武汉光电国家研究中心“申请考核制”博士个人信息公示汇总表——集成

排名	报名号	姓名	报考专业名称	报考研究方向名称	硕士学位单位	硕士学位专业名称	本科	本科专业	推荐1导师姓名/单位职称	推荐2导师姓名/单位职称	发表论文/专利名称	论文/专利链接	CET4成绩	CET6成绩	应届/非应届	分数	是否同意参加复试	学历学籍审核人
19	1048796175	张振亚	电子科学与技术	半导体材料与器件	郑州大学	材料学	吉林化工学院	高分子材料与工程	朱诚身/郑州大学教授	陶光明//华中科技大学教授	原位聚合PA66/SiO ₂ 纳米复合材料制备及其性能研究 (中文核心, 二作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFDLAST2017&filename=ZZGY201701017&v=Mjg2NDdTN0RoMVQzVzV00xRnJDVVJMS2VaZVpwRnKvaFc3ck1QemZTZdHNFq5Yk1ybzlfWVRSoGvYMuX1eF	425		非应届	81.88	同意	戴宁艳
											氯丁胶的研究现状与发展趋势 (中文核心, 四作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFDLAST2017&filename=GXLJ201705016&v=MjA1NTZyV00xRnJDVVJMS2VaZVpwRnk3a1VydKpJalhWkoHNEg5Yk1xbzlfWw9SoGvYMuX1eFITNORoMVOzcV						
											同步热拉伸PA1010结构的动态转变 (会议论文, 一作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CPFD&dbname=CPFDLAST2018&filename=ZGHY201710004136&v=MDA5MTRvTUNoTkt1aGRobmo5OFruanFxeGRFZU1PVUyaWZadTV1RkNuaVU3bkpJRnNRUHlyRGO3RzRlO						
											偶联剂对PBS/麦秸粉复合材料力学性能和降解性能的影响 (中文核心, 二作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFDLAST2017&filename=SLKJ201711018&v=MjczMzhNMUZYQ1VSTEtWmVacEZ5N2tVTHpBTmIIQVpMRzRIOWJOcm85RWJJUjhlWDFMdXhZUzdEaDFUM3FUD						
											γ射线辐照改善PBAT增韧的麦秸粉/PBS复合材料性能 (中文核心, 二作)	http://kns.cnki.net/KCMS/detail/detail.aspx?dbcode=CJFQ&dbname=CJFDLAST2018&filename=FYEG201706004&v=MjI0MThNMUZYQ1VSTEtWmVacEZ5N2tVY9LSXpUTmFRzRIOWJNcVks5RlUjhlWDFMdXhZUzdEaDFUM3FUD						
											PP-ST-DVB纤维磺化制备强酸型离子交换纤维的方法 (发明专利, 八作)	国家知识产权局网站 http://cpquery.cnipa.gov.cn/ (需登录才能查询, 账户: 1883008106, 密码: ZHANya0924@)						
											一种PP-ST-DVB基强碱离子交换纤维的胺化工艺改进方法 (发明专利, 四作)							
一种PP-ST-DVB基强碱离子交换纤维的胺化系统 (发明专利, 五作)																		
20	1048797201	戴耀南	信息与通信工程	机器学习与数据挖掘	武汉大学	机械电子工程	武汉大学	机械设计制造及其自动化	陈绪兵/武汉大学(武汉)教授	高翔//武汉大学教授	人体背部脊椎恒温灸灸机器人设计与实现 (核心期刊《计算机工程与应用》, 一作, 已录用待发表)	http://ceaj.ceaj.org/CN/volumn/home.shtml	450		应届	77.63	不同意	戴宁艳
											广播电台中波发射机房远程监控系统优化设计研究 (核心期刊《电视技术》, 一作, 已录用待发表)	http://www.videoe.cn/ch/index.aspx						
											Research on optimization design to remote monitoring system of medium wave transmitter Room in radio station. (CSIE2018, will be published in "Computer Science and Engineering (ISSN:2475-8841)" by DEStech Publications. it will be submitted to EI Compendex, Thomson Reuters Web of Science CPCI-S (ISTP indexing) and CNKI Scholar for indexing. 一作)	http://www.csie2018.org/index_cn.html						
											Research on establishing Prediction Model for Aerospace Aluminum Alloy Milling Force with the help of RBF Neural Network. (ICITEE2018, will be published in conference proceedings by ACM International Conference Proceeding Series (ICPS), it will be submitted to ISI Proceedings (ISTP/CPCI), EI Compendex, DBLP, SCOPUS, Google Scholar for indexing. 一作)	http://www.icitee2018.org/						
											一种智能室内门吸装置 (实用新型专利, 二作, 已授权)	http://www.soopat.com/Patent/201720929272						
											一种直角切削颤振解析建模方法 (发明专利, 三作, 已授权)	http://www.soopat.com/Patent/201710347579?lx=FMSQ						
基于物联网的中波发射台无人值守机房远程监控系统 (武汉大学第八届研究生教育创新基金, 第一主持人)	http://yjs.wit.edu.cn/info/1173/1796.htm																	