**附件**

成都信息工程大学2018—2019学年研究生评优拟获奖学生名单

**一、学习优秀奖**

大气科学学院：屈顶 戴玲玲 谷艳茹 经皓童 赖晟 龙薇 陆宣承 王馨梓 于函

电子工程学院：刘奇 谭诗雨 季雨平 孙静 王文姬 赵盼盼 庞苏州

通信工程学院：熊荣 张婉婷 潘娅星

网络空间安全学院：赵容梅 李如翔 彭夕茈

软件工程学院：邓锌 李雪 彭莉 陈小丹

计算机学院：沈庆阳

控制工程学院：秦豪 钟卓男

统计学院：马紫璇 李乐乐 杜旺恒

管理学院：夏咏梅

文化艺术学院：于浩

物流学院：李翔

**二、优秀研究生奖**

大气科学学院：张芳丽 李颜君 廖雨静

电子工程学院：周琪 叶开

资源环境学院：吴迪 魏小梅

通信工程学院：文熙坪

光电工程学院：周燕

控制工程学院：李杨

软件工程学院：任李娟

网络空间安全学院：李雪杨 代金鞘

**三、优秀研究生干部奖**

大气科学学院：谭霞 张芳丽 郭艺媛 金妍 康潆文 廖雨静 陆宣承 罗江鑫 王美月 邹双泽 曾翔宇

电子工程学院：陈富浩 徐意泊 陈婉婷 叶盈群 张燕

王丽丹 王新宇

资源环境学院：刘琴 魏小梅

计算机学院：高正杰 廖琼霞 周愉

软件工程学院：任李娟

通信工程学院：万生笑 王金霞 张婉婷

控制工程学院：罗双 刘丹妮

网络空间安全学院：黄振锋 王正浩 章嘉彦

应用数学学院：郭弘

光电工程学院：梁晓娟

统计学院：赵杰 李雪 陈秋竹

管理学院：蒲志远

文化艺术学院：李飞

物流学院：陈丹

校研究生会：张航 熊荣 谢建峰 林秋叶

**四、科研论文奖**

| **序号** | **学 院** | **姓 名** | **论文名称** | **作者****排名** | **刊物名称** | **审核****级别** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 大气科学学院 | 蔺邹兴 | Optimal average annual mean surface air temperature for East Asia since 1901 | 2（导师第一） | Theoretical and Applied Climatology | SCI |
| 2 | 大气科学学院 | 蔺邹兴 | Simulated long-term vegetation- climate feedbacks in the Tibetan Plateau | 2（导师第一） | Asia-Pacific Journal of Atmospheric Sciences | SCI |
| 3 | 大气科学学院 | 蔺邹兴 | Weakening relationship between East Asian summer monsoon and Asian-Pacific Oscillation after 1990s | 2（导师第一） | Advances in Meteorology | SCI |
| 4 | 大气科学学院 | 蔺邹兴 | 一次东移型西南低涡引发的强降水诊断分析 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 5 | 大气科学学院 | 张芳丽 | The Moisture Sources and Transport Processes for a Sudden Rainstorm Associated with Double Low-Level Jets in the Northeast Sichuan Basin of China | 1 | atmosphere | SCI |
| 6 | 大气科学学院 | 李颜君 | 北京地区大气颗粒物输送路径及潜在源分析 | 1 | 中国环境科学 | 权威核心A |
| 7 | 大气科学学院 | 廖雨静 | Seasonal evolution of the effects of the El Niño–Southern Oscillation on lower stratospheric water vapor: Delayed effects in late winter and early spring | 1 | Earth and Planetary Physics | 国外学术刊物 |
| 8 | 大气科学学院 | 杨寅山 | 成都市冬季大气消光系数及其组成的特征研究 | 1 | 环境科学学报 | 权威核心A |
| 9 | 大气科学学院 | 杨寅山 | 成都冬季“干”气溶胶等效复折射率变化特征研究 | 1 | 中国环境科学 | 权威核心A  |
| 10 | 大气科学学院 | 张佩文 | A Study of Vertical Structures and Microphysical Characteristics of Different Convective Cloud– Precipitation Types Using Ka-Band Millimeter Wave Radar Measurements | 2（导师第一） | remote sensing | SCI |
| 11 | 大气科学学院 | 张智察 | “干”气溶胶等效复折射率与其质量浓度指标的相关性研究 | 1 | 光学学报 | 权威核心A  |
| 12 | 大气科学学院 | 张智察 | 气溶胶等效复折射率反演的免疫进化算法 | 1 | 中国环境科学 | 权威核心A  |
| 13 | 大气科学学院 | 张智察 | 两种气溶胶消光吸湿增长因子的适用性分析 | 1 | 激光与光电子学进展 | 核心 |
| 14 | 大气科学学院 | 李培荣 | 四川盆地逆温层特征对空气污染的影响 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 15 | 大气科学学院 | 庞波 | 近50年内蒙古夏季降水气候特征分析 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 16 | 大气科学学院 | 王碧菡 | 2013-2017年成都冬季空气质量状况改善评估 | 1 | 环境科学学报 | 权威核心A |
| 17 | 大气科学学院 | 陈汶江 | 2016年14号台风"莫兰蒂"特征分析 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 18 | 大气科学学院 | 周颖 | 四川盆地大气混合层高度特征及其与AQI的相关性分析 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 19 | 电子工程学院 | 张星 | Weather Radar Echo Super-Resolution Reconstruction Based on Nonlocal Self-Similarity Sparse Representation | 1 | atmosphere | SCI |
| 20 | 电子工程学院 | 孙敏 | Study on reflectivity data interpolation and mosaics for multiple Doppler weather radars | 1 | EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking | SCI |
| 21 | 电子工程学院 | 周琪 | Sensitivity analyses of precipitable water vapor retrieval from the ground-based infrared measurements in clear sky conditions | 1 | Journal of Applied Remote Sensing | SCI |
| 22 | 电子工程学院 | 罗扬燚 | 基于随机森林的电线覆冰检测技术 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 23 | 电子工程学院 | 徐意泊 | 基于Cortex-A7新型地面气象观测综合集成硬件设计 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 24 | 计算机学院 | 唐旭东 | Molecular Dynamics Simulation Optimization Based on GROMACS on Sunway TaihuLight | 1 | ICAIS 2019 | EI |
| 25 | 计算机学院 | 唐旭东 | Optimization of Parallel Program Based on Lattice BGK Method | 1 | ACM TRUC 2019 | EI  |
| 26 | 计算机学院 | 萧澍 | Non-Local Means with Steer Search Window and Adaptive Parameter | 1 | ICSIP | EI  |
| 27 | 计算机学院 | 罗超 | AMCNet: Attention-based Multiscale Convolutional Network for DCM MRI Segmentation | 1 | Computer Software and Applications Conference（COMPSAC） | EI  |
| 28 | 计算机学院 | 罗超 | ACNET: Attention-based Convolution Network with Additional Discriminative Features for DCM Classification | 1 | Engineering and Knowledge Engineering（SEKE） | EI  |
| 29 | 计算机学院 | 罗超 | How Does the Data set Affect CNN-based Image Classification Performance? | 1 | International Conference on Systems and Informatics（ICSAI） | EI  |
| 30 | 计算机学院 | 罗超 | CCNET: Cascading Convolutions for Cardiac Segmentation | 1 | Artificial Intelligence and Security（ICAIS） | EI  |
| 31 | 计算机学院 | 伍贤宇 | Generative Adversarial Networks with Enhanced Symmetric Residual Units for Single Image Super-Resolution | 1 | MMM 2019 | EI  |
| 32 | 计算机学院 | 伍贤宇 | TL-GAN: Generative Adversarial Networks with Transfer Learning for Mode Collaps | 1 | SEKE 2019 | EI  |
| 33 | 计算机学院 | 伍贤宇 | PWGAN: Wasserstein GANs with Perceptual Loss for Mode Collapse | 1 | TURCAIS 2019 | EI  |
| 34 | 计算机学院 | 周愉 | Deep convolutional neural network for motion deblurring | 1 | SIAM CT19 conference | EI  |
| 35 | 计算机学院 | 杨光 | Preceptual Loss Based Super-Resolution Reconstruction from Single Magnetic Resonance Imaging | 1 | Artificial Intelligence and Security（ICAIS） | EI  |
| 36 | 计算机学院 | 高联欣 | 基于运动筛选和3D卷积的视频早期烟雾检测 | 1 | 计算机工程与应用 | 核心 |
| 37 | 控制工程学院 | 张瑜 | Dynamic Modeling of Robot Fish Based on Experiment | 1 | Proceedings of the 2019 4th international Conference on Automation,Control and Robotics Engineering,CACRE2019 | EI |
| 38 | 控制工程学院 | 陈威 | Consensus of Multi-Integral Fractional-Order Multiagent Systems with Nonuniform Time-Delays | 2（导师第一） | Hindawi Complexity Volume 2018,Article ID 8154230,24 pages | SCI |
| 39 | 控制工程学院 | 刘丹妮 | Detection and Control of Surface Scar of Aircraft Rivet Based on Image Processing | 1 | 2019 SIAM Conference on Control and Its Applications,SIAM CT 2019 | EI  |
| 40 | 软件工程学院 | 陈虹光 | Generative Adversarial Networks Capabilities forSuper-Resolution Reconstruction of Weather RadarEcho Images | 1 | Atmosphere | SCI |
| 41 | 光电工程学院 | 李馥余 | Terahertz radiation field distribution manipulation by metasurface with graphene substrate | 1 | Superlattices and Microstructures | SCI |
| 42 | 光电工程学院 | 张鹏宇 | Spin Hall effect of light in a prism-waveguide coupling structurewith a magneto-optical bimetallic film | 1 | Superlattices and Microstructures | SCI |
| 43 | 光电工程学院 | 吴晓辉 | Effects of HfO2 dopant on the structure, magnetic and electrical properties ofNiZnCo ferrites | 1 | Ceramics International | SCI |
| 44 | 光电工程学院 | 勾宗燕 | Self-Powered X-Ray Photodetector Based on Ultrathin PbI2 Single Crystal | 1 | IEEE Electron Device Letters | SCI |
| 45 | 光电工程学院 | 勾宗燕 | Self-Powered X-Ray Detector Based on All-Inorganic Perovskite Thick Film with High Sensitivity Under Low Dose Rate | 1 | Physica Status Solidi-Rapid Research Letters | SCI |
| 46 | 光电工程学院 | 周燕 | Beam spreading, kurtosis parameter and Strehl ratio of partially coherent cosh-Airy beams in atmospheric turbulence | 1 | Optic | SCI |
| 47 | 光电工程学院 | 周燕 | Vectorial structures of Linear-polarized Butterfly-Gauss vortex beams in the far zone | 2（导师第一） | Optics Communications | SCI |
| 48 | 通信工程学院 | 夏朝禹 | Block-sparse signal recovery based on orthogonal matching pursuit via stage-wise weak selection.  | 1 | Signal, Image and Video Processing | SCI |
| 49 | 通信工程学院 | 夏朝禹 | Radar Imaging based on Orthogonal Matching Pursuit via Sparse Constraint | 1 | International Journal of Computer Applications Technology and Research | EI |
| 50 | 通信工程学院 | 夏朝禹 | A novel approach for Sparse Imaging of Through-wall Radar | 1 | Journal of Physics | EI |
| 51 | 通信工程学院 | 夏朝禹 | 基于组合滤波的压缩感知穿墙雷达杂波抑制 | 1 | 电讯技术 | 核心 |
| 52 | 通信工程学院 | 桑宇杰 | Application of novel architectures for Modulation Recognition | 1 | 2018 IEEE Asia Pacific Conference On Circuits and Systems(APCCAS) | EI |
| 53 | 通信工程学院 | 王熙 | Research on Segmentation and Recognition of Printed Chinese Characters | 1 | Journal of Physics：Conference Series  | EI |
| 54 | 通信工程学院 | 文熙坪 | TDOA Location Accuracy Experiment | 1 | Journal of Physics：Conference Series  | EI |
| 55 | 通信工程学院 | 文熙坪 | Integrated Automatic Control of Water,Fertilizer and Pesticide Based on Weather Change in Intelligent Agriculture | 1 | International Journal of Computer Applications Technology and Research | 国外学术刊物 |
| 56 | 通信工程学院 | 陈雅慧 | Study on Prediction Model of Personal Economic Level Based on Text Analysis Using Chinese Classified Lexicon | 1 | Journal of Information and Computer Science：Conference Series | 国外学术刊物 |
| 57 | 通信工程学院 | 陈雅慧 | A Stock Prices Prediction Approach Via Neural Network by Several Investor Indicators | 1 | International Journal of Science Research in science,engineering and technology | 国外学术刊物 |
| 58 | 通信工程学院 | 杨清蜜 | Parameters Optimization and Application of SVM Based on PCA-Particle Swarm Alorithm | 1 | International Journal of Science Research in science,engineering and technology | 国外学术刊物 |
| 59 | 统计学院 | 陈秋竹 | Research on the Decoupling of Economic Development and Energy Consumption in Sichuan Province——Based on Decoupling Elasticity Coefficient and LMDI Model | 1 | Advances in Social Science, Education and Humanities Research | 核心 |
| 60 | 网络空间安全学院 | 刘定祥 | 不平衡分类的数据采样方法综述 | 1 | 重庆理工大学学报(自然科学) | 核心 |
| 61 | 网络空间安全学院 | 郑涛  | 基于Bell态的量子隐私查询与双向身份认证方案 | 1 | 计算机应用与软件 | 核心 |
| 62 | 网络空间安全学院 | 郑涛  | Multi-function quantum cryptography protocol based on bell state | 1 | Lecture notes in computer science | EI |
| 63 | 网络空间安全学院 | 郑涛  | Practical quantum private query based on bell state | 1 | Modern physics letters | SCI |
| 64 | 网络空间安全学院 | 郑涛  | Two semi-quantum direct communication protocols with mutual authentication based on bell states | 1 | International journal of theoretical physics | SCI |
| 65 | 网络空间安全学院 | 李雪杨 | 基于BELL测量的随机数提取方案 | 1 | 计算机应用与软件 | 核心 |
| 66 | 网络空间安全学院 | 章嘉彦 | Intrusion Detection System using Deep Learning for In-vehicle Security | 1 | Ad Hoc Networks | SCI |
| 67 | 应用数学学院 | 韦丽 | The Number of Limit Cycles for a Class of Quintic Polynomial System | 1 | Scholars Journal of Physics, Mathematics and Statistics | 核心 |
| 68 | 应用数学学院 | 王兰 | Bounded Traveling Wave Solutions of the (2+1)-Dimensional Breaking Soliton Equation | 1 | Scholars Journal of Physics, Mathematics and Statistics | 核心 |
| 69 | 应用数学学院 | 黄飞 | 基于Armijo搜索步长的几种共轭梯度法的分析对比 | 1 | 成都信息工程大学学报 | 核心 |
| 70 | 资源环境学院 | 黄玥 | 基于Landsat的黄河三角洲湿地景观时空格局演变 | 2（导师第一） | 中国环境科学 | 权威核心A |
| 71 | 资源环境学院 | 高瑜莲 | 近14年新疆南疆绿洲地区地表蒸散与干旱的时空变化特征研究 | 1 | 干旱区地理 | 核心 |
| 72 | 资源环境学院 | 吴迪 | 成都市锦江表层水和沉积物中有机磷酸酯的污染特征 | 1 | 环境科学 | EI |
| 73 | 资源环境学院 | 吴迪 | Occurrence,distribution and exposure risk of organophosphate esters in street dust from Chengdu China | 2（导师第一） | Archives of Environmental Contamination and Toxicolgy | SCI |
| 74 | 资源环境学院 | 魏小梅 | Comprehensive evaluation model for water environment carrying capacity based on VPOSRM framework: A case study in Wuhan, China | 1 | Sustainable cities and society | SCI |
| 75 | 资源环境学院 | 周禺伶 | Transformation of heavy metals and dewater ability of waste activated sludge during the conditioning by Fe2+ -activated peroxymonosulfate oxidation combined with rice straw biochar as skeleton builder | 2（导师第一） | Chemosphere | SCI |
| 76 | 资源环境学院 | 周禺伶 | Feasibility investigation of a multi soil layering bioreactor for domestic wastewater treatment | 2（导师第一） | Environmental Technology | SCI |
| 77 | 资源环境学院 | 周禺伶 | Effects of hydraulic loading rate on nutrients removal from an aerobically digested swine wastewater by multi soil layering treatment bioreactor | 2（导师第一） | International Journal of Environmental Research and Public Health | SCI |
| 78 | 资源环境学院 | 周禺伶 | 多级土壤渗漏系统处理农村生活污水 | 2（导师第一） | 中国环境科学 | 权威核心A |
| 79 | 资源环境学院 | 杨阳 | 介质阻挡等离子体协同催化处理VOCs的研究进展 | 1 | 环境工程 | 核心 |
| 80 | 资源环境学院 | 文小英 | 磁性壳聚糖改善污泥脱水性能的研究 | 2（导师第一） | 中国环境科学 | 权威核心A |
| 81 | 资源环境学院 | 文小英 | 玉米秸秆生物炭改善污泥性能 | 2（导师第一） | 中国环境科学 | 权威核心A |
| 82 | 资源环境学院 | 刘琴 | 镉（Ⅱ）的共振光散射光谱研究及应用 | 1 | 发光学报 | EI |
| 83 | 资源环境学院 | 刘琴 | Determination of Lead（Ⅱ）in environmental water samples by resonance light scattering technology | 第一 | IOP Conf.Series:Materials Science and Enginering | 国际会议 |
| 84 | 资源环境学院 | 陈宁华 | 镉（Ⅱ）-碘化钾-VBB体系的共振光散射光谱及分析应用 | 1 | 环境科学与技术 | 核心 |
| 85 | 资源环境学院 | 陈宁华 | Determination of Trace Lead（Ⅱ）by Resonance light scattering Based on Pb（Ⅱ）-KI-MG System | 1 | 2017 International Conference on Advanced Environmental | 国际会议 |
| 86 | 管理学院 | 詹飞 | Cluster analysis of tourist reception person-times in Chinese provinces in 2017 | 1 | IWASS2018 | CPCI  |