**附件：**

**2019届校优秀毕业论文评审结果**

**一等奖**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学号** | **姓名** | **专业** | **题目** | **指导教师** | **学院** |
| 1 | 011510205 | 丁文迪 | 飞行器设计与工程 | 纵列式直升机飞行动力学建模与分析 | 李建波 | 航空学院 |
| 2 | 011510415 | 殷中 | 飞行器设计与工程 | 可倾转四旋翼飞行器直接力控制方法研究 | 李攀 | 航空学院 |
| 3 | 011510508 | 莫凡 | 飞行器设计与工程 | 计算流体力学中黎曼问题的初步研究 | 夏健 | 航空学院 |
| 4 | 011510602 | 董田钰 | 飞行器设计与工程 | 压电叠层作动器驱动撑杆结构的主减动载荷主动隔离分析 | 宋来收 | 航空学院 |
| 5 | 011510919 | 王佳如 | 飞行器设计与工程 | 带后掠桨尖旋翼桨叶颤振研究 | 韩东 | 航空学院 |
| 6 | 021510415 | 淳杰 | 飞行器动力工程 | 波瓣形喷嘴合成射流冲击换热的实验研究 | 张靖周 | 能源与动力学院 |
| 7 | 021510419 | 嵇润民 | 飞行器动力工程 | 基于阀流量特性与错时调制策略的气缸输出力控制研究 | 黄向华 | 能源与动力学院 |
| 8 | 021510820 | 田杰 | 飞行器动力工程 | 超声速流场的光学测量 | 徐惊雷 | 能源与动力学院 |
| 9 | 011550233 | 仝秉达 | 自动化 | 基于仿生智能的无人机编队协调控制和验证 | 王新华 | 自动化学院 |
| 10 | 031520506 | 缪伟 | 电气工程及其自动化 | 高集成度锥形无轴承开关磁阻电机磁悬浮系统的研究与实现 | 曹鑫 | 自动化学院 |
| 11 | 031530222 | 蔡达轩 | 测控技术与仪器 | 基于DDS与IQ调制器的超高频扫频信号源设计 | 陈智军 | 自动化学院 |
| 12 | 031550210 | 柴哲明 | 探测制导与控制技术 | 基于视觉的机器人障碍物感知技术研究 | 杨忠 | 自动化学院 |
| 13 | 061520213 | 鲍旭聪 | 电气工程及其自动化 | 高性能五相混合式步进电机驱动器研究 | 王晓琳 | 自动化学院 |
| 14 | 041500223 | 丁杰文 | 电子信息科学与技术 | 微波光子IQ雷达接收机 | 朱丹 | 电子信息工程学院 |
| 15 | 041500402 | 刘子彤 | 信息工程 | 无线网络态势感知技术研究 | 吴启晖 | 电子信息工程学院 |
| 16 | 041500514 | 石桦宇 | 电子信息科学与技术 | 基于水的热可调谐电磁超材料吸波器 | 孔祥鲲 | 电子信息工程学院 |
| 17 | 041501220 | 朱倍佐 | 信息工程 | 极化-空间谱联合估计技术研究 | 张小飞 | 电子信息工程学院 |
| 18 | 021530125 | 张磊磊 | 机械工程 | 基于虚拟现实交互的上肢外骨骼机器人协调控制研究 | 吴青聪 | 机电学院 |
| 19 | 051510122 | 肖俊孝 | 机械工程 | 弹道缓冲式星球着陆科学探测器设计 | 陈蔚芳 | 机电学院 |
| 20 | 051520220 | 吴宁 | 工业设计 | 客舱设施人机工学设计 | 陈炳发 | 机电学院 |
| 21 | 051530133 | 朱春润 | 飞行器制造工程 | 面向飞机数字化装配的并联柔性工装设计 | 田威 | 机电学院 |
| 22 | 051530326 | 黄文钰 | 飞行器制造工程 | 连续碳纤维增强热固性树脂基复合材料的增材制造 | 郝小忠 | 机电学院 |
| 23 | 061510314 | 刘睿翔 | 材料科学与工程 | C/C复合材料表面ZrB2-SiC-Y2O3涂层抗高温氧化性能的研究 | 梁文萍 | 材料科学与技术学院 |
| 24 | 031520101 | 李梦蝶 | 飞行器适航技术 | 基于模型的飞行控制系统安全性分析方法 | 陆中 | 民航学院 |
| 25 | 071530221 | 赵杨 | 交通运输 | 面向飞行仿真的柔性机身飞机建模研究 | 吴东苏 | 民航学院 |
| 26 | 081510203 | 姜锦 | 信息与计算科学 | 三阶张量分解算法及其应用 | 文杰 | 理学院 |
| 27 | 091501316 | 刘薇 | 工业工程 | 考虑质量分级的再制造闭环供应链回收渠道选择及利益协调研究 | 刘文杰 | 经济与管理学院 |
| 28 | 091502413 | 缪超男 | 工商管理 | 知识共享愿景对知识型团队创新绩效的影响研究——知识异质性的调节效应 | 胡恩华 | 经济与管理学院 |
| 29 | 091503115 | 管韵笛 | 国际经济与贸易 | FDI技术溢出对江苏省产业升级的影响研究 | 邓晶 | 经济与管理学院 |
| 30 | 101520115 | 李婉纯 | 法学 | 论我国国内空难受害人的权益保护——以1999年《蒙特利尔公约》为视角 | 贺富永 | 人文与社会科学学院 |
| 31 | 111540110 | 梁君兰 | 环境设计 | 敖鲁古雅民族文化在现代民宿设计中的应用 | 李伟 | 艺术学院 |
| 32 | 121510201 | 陈诗凡 | 英语 | 气候危机中的共同体崩溃 ——气候变化小说《水刀》研究 | 王秀文 | 外国语学院 |
| 33 | 151540105 | 冯惠婷 | 空间科学与技术 | 喉区极光的统计研究 | 吕金鹏 | 航天学院 |
| 34 | 161520109 | 杨昊 | 信息安全 | ARM芯片上格密码算法高效实现研究 | 刘哲 | 计算机科学与技术学院 |
| 35 | 161530204 | 李书铭 | 软件工程 | 基于Sysml和AADL的雷达信息处理系统建模研究 | 杨志斌 | 计算机科学与技术学院 |
| 36 | 161540205 | 张佳钰 | 物联网工程 | 指静脉识别技术研究 | 刘宁钟 | 计算机科学与技术学院 |

**二等奖**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学号** | **姓名** | **专业** | **题目** | **指导教师** | **学院** |
| 1 | 011510202 | 邱涵 | 飞行器设计与工程 | 基于对涡扇发动机在飞机上的安装位置的分析进行连接部分的设计 | 邹鸿生 | 航空学院 |
| 2 | 011510224 | 解连港 | 飞行器设计与工程 | 基于目标跟踪算法的无人机自动捕获系统方案设计与实验 | 郑祥明 | 航空学院 |
| 3 | 011510703 | 徐秋慧 | 飞行器设计与工程 | 航空结构在疲劳试验中的弹性波特征不确定性分布研究 | 袁慎芳 | 航空学院 |
| 4 | 011510806 | 王晋 | 飞行器设计与工程 | 上升气流作用下的无人飞行器控制律设计与仿真研究 | 史志伟 | 航空学院 |
| 5 | 011510821 | 刘言言 | 飞行器设计与工程 | 燃气轮机叶片前缘内部冷却的基本特性 | 卢天健 | 航空学院 |
| 6 | 011510917 | 姚张奕 | 飞行器设计与工程 | 等离子体涡流发生器特性及在流动控制中的应用研究 | 耿玺 | 航空学院 |
| 7 | 011511004 | 范雅婕 | 飞行器设计与工程 | 多旋翼飞行器抓取功能设计与控制 | 陆洋 | 航空学院 |
| 8 | 011530113 | 尹恒 | 建筑环境与能源应用工程 | 热管与蒸气压缩复合型高能武器散热系统性能研究 | 张朋磊 | 航空学院 |
| 9 | 011540222 | 衡凯 | 土木工程 | 昆山高新区互通跨沪宁线主桥设计及桥墩碰撞分析 | 张丽芳 | 航空学院 |
| 10 | 011550204 | 曹家芬 | 工程力学 | 镍基单晶超合金强度和疲劳行为的分子动力学模拟 | 郭万林 | 航空学院 |
| 11 | 031520303 | 圣娟 | 工程力学 | 高速射流的非定常流动 | 周春华 | 航空学院 |
| 12 | 051410925 | 金天棨 | 工程力学 | 基于曲面基底的三维微结构力学组装研究 | 师岩 | 航空学院 |
| 13 | 021510107 | 许正华 | 飞行器动力工程 | 叶片气动阻尼分析与计算 | 漆文凯 | 能源与动力学院 |
| 14 | 021510313 | 唐学斌 | 飞行器动力工程 | 正激波-波后扩张与湍流边界层耦合干扰研究 | 张悦 | 能源与动力学院 |
| 15 | 021510405 | 李曼铃 | 飞行器动力工程 | 高负荷叶尖拟序结构耦合关系的数值模拟研究 | 黄国平 | 能源与动力学院 |
| 16 | 021510805 | 杨宇飞 | 飞行器动力工程 | 基于LabVIEW的电动燃油泵试验台温度压力采集系统设计 | 叶志锋 | 能源与动力学院 |
| 17 | 021530115 | 章波 | 车辆工程 | 集成式电子液压制动系统主缸液压力精确控制策略研究 | 赵万忠 | 能源与动力学院 |
| 18 | 021530208 | 张自宇 | 车辆工程 | 考虑驾驶员特性的主动前轮转向系统控制策略研究 | 王春燕 | 能源与动力学院 |
| 19 | 151550106 | 王心怡 | 飞行器动力工程 | 流动状态下航空煤油RP-3氧化结焦临界特性初步试验研究 | 张净玉 | 能源与动力学院 |
| 20 | 031510302 | 李婉玲 | 自动化 | 基于运动约束的集成式可穿戴行人导航方法研究 | 熊智 | 自动化学院 |
| 21 | 031520102 | 余蓓蓓 | 电气工程及其自动化 | 多相永磁电机全速范围无位置控制技术 | 王凯 | 自动化学院 |
| 22 | 031530307 | 胡珊珊 | 测控技术与仪器 | 基于串并联差速机构的自适应仿人灵巧手设计 | 吴常铖 | 自动化学院 |
| 23 | 031550227 | 薛琪 | 探测制导与控制技术 | ACS系统多执行机构故障定位算法研究 | 姜斌 | 自动化学院 |
| 24 | 041500204 | 余彩云 | 电子信息科学与技术 | 宽带MIMO差分滤波缝隙天线设计 | 邓宏伟 | 电子信息工程学院 |
| 25 | 041500210 | 孙颖 | 电子信息科学与技术 | 影像中的镜像话语分析——以《沉默的呼救》为例 | 陈新蕾 | 电子信息工程学院 |
| 26 | 041500504 | 周柳伶 | 电子信息科学与技术 | 黄斑病变智能分析研究 | 万程 | 电子信息工程学院 |
| 27 | 041500611 | 杨开智 | 信息工程 | 基于深度学习的RGBD图像场景布局估计 | 孔莹莹 | 电子信息工程学院 |
| 28 | 041500723 | 张冀 | 信息工程 | 基于非正交多址接入的云无线接入网系统性能研究 | 虞湘宾 | 电子信息工程学院 |
| 29 | 041500818 | 赵子坤 | 信息工程 | 基于半球散射模型的无人机信道建模与仿真研究 | 朱秋明 | 电子信息工程学院 |
| 30 | 051510310 | 李亮峰 | 机械工程 | 扩压器流道磨料流光整加工技术研究 | 孙玉利 | 机电学院 |
| 31 | 051510424 | 唐旭辉 | 机械工程 | 高速流动磨粒辅助电化学复合光整试验研究 | 徐正扬 | 机电学院 |
| 32 | 051510927 | 赖纪超 | 机械工程 | 面向航空制造业的可穿戴助力机器人结构设计与仿真分析 | 吴青聪 | 机电学院 |
| 33 | 051520114 | 赵明宇 | 机械工程 | 钢针矩阵自动排布装置及其控制系统设计 | 罗福源 | 机电学院 |
| 34 | 051530122 | 武涛 | 机械工程 | 基于GMM高速开关阀的数字流量控制单元设计与仿真分析 | 朱玉川 | 机电学院 |
| 35 | 061500127 | 代文翰 | 核工程与核技术 | 基于D-D中子发生器的PGAI实验平台设计 | 贾文宝 | 材料科学与技术学院 |
| 36 | 061500211 | 田赏 | 核工程与核技术 | Cu/Ni金属多层膜的制备及其正电子谱学性质研究 | 汤晓斌 | 材料科学与技术学院 |
| 37 | 061510431 | 王瑞琪 | 材料科学与工程 | 仿生双曲面轻量化结构选区激光熔化成形工艺研究 | 顾冬冬 | 材料科学与技术学院 |
| 38 | 061510507 | 崔迎雪 | 材料科学与工程 | 基于红外热像Z-pin植入角度无损检测技术研究 | 李勇 | 材料科学与技术学院 |
| 39 | 061520121 | 蒋光翊 | 应用化学 | 生物质二维碳基复合材料材料的制备及其在电磁波吸收中的应用 | 姬广斌 | 材料科学与技术学院 |
| 40 | 061520201 | 李子翰 | 应用化学 | MnO2/CNT自支撑电极的制备及其在超级电容器中的应用 | 张校刚 | 材料科学与技术学院 |
| 41 | 051530209 | 王春江 | 飞行器适航技术 | Aircraft fuel dump system | Tiniakov Dmytro | 民航学院 |
| 42 | 071510121 | 郑鹏程 | 交通运输 | 航路序贯飞行条件下的航空器自主间隔控制研究 | 汤新民 | 民航学院 |
| 43 | 071520104 | 季灵 | 交通运输 | 不确定条件下飞机油耗优化建模研究 | 吴薇薇 | 民航学院 |
| 44 | 071540113 | 陈嘉跃 | 交通运输 | 多层深度特征融合的目标跟踪方法研究 | 钱小燕 | 民航学院 |
| 45 | 071540203 | 何一凡 | 交通运输 | LLC谐振变换器中线圈电磁特性分析与研究 | 郑罡 | 民航学院 |
| 46 | 071570125 | 王红 | 交通运输 | 枢纽机场大面积航班延误旅客群体情绪及行为演化仿真研究 | 邵荃 | 民航学院 |
| 47 | 031510617 | 韩立元 | 信息与计算科学 | 基于蒙特卡洛方法的皮肤成像模拟和静脉显像方法研究 | 唐月红 | 理学院 |
| 48 | 081530101 | 徐梦婷 | 信息与计算科学 | 面向眼底血管图像分割的对抗样本生成算法 | 唐月红 | 理学院 |
| 49 | 081530113 | 刘亮亮 | 光电信息科学与工程 | 基于金属纳米结构包裹氧化锌微米线复合结构构筑异质结发光二极管研究 | 姜明明 | 理学院 |
| 50 | 091501421 | 陶天豪 | 工业工程 | 大型客机协同研制重要改型的风险量化方法与应用 | 朱建军 | 经济与管理学院 |
| 51 | 091502107 | 夏伊代·阿卜杜热合 | 市场营销 | 基于眼动实验的在线评论回复策略研究 | 刘文龙 | 经济与管理学院 |
| 52 | 091502206 | 高琳 | 会计学 | 并购对高新技术行业上市公司财务绩效影响研究 | 马珩 | 经济与管理学院 |
| 53 | 091502310 | 金洁茹 | 信息管理与信息系统 | 基于DES-MAS混合仿真的航空医疗救援任务模型研究 | 沈洋 | 经济与管理学院 |
| 54 | 091503410 | 朱敏 | 金融学 | 投资者有限关注对IPO抑价的影响研究——以创业板为例 | 陆珩瑱 | 经济与管理学院 |
| 55 | 101510127 | 李东廷 | 政治学与行政学 | 中国精准扶贫中的问题及对策研究 | 娄和标 | 人文与社会科学学院 |
| 56 | 111550116 | 朱常华 | 广播电视学 | “捏脸”与“合照”—— 虚拟环境下“蹦迪式”社交的自我认同与狂欢 | 马道全 | 艺术学院 |
| 57 | 121510106 | 吴舒杭 | 英语 | 七十年《论语》英译的影响研究 | 范祥涛 | 外国语学院 |
| 58 | 121510119 | 卞夕瑶 | 英语 | 外交话语中隐喻对国家形象的自塑—以习近平达沃斯演讲为例 | 杨微微 | 外国语学院 |
| 59 | 121520114 | 陈俞仿 | 日语 | 基于大规模语料库的日语近义词辨析——以 「確実」「正確」「的確」为例 | 钟勇 | 外国语学院 |
| 60 | 151520112 | 姜凡 | 探测制导与控制技术 | 人机系统鲁棒预见控制器设计 | 冷雪飞 | 航天学院 |
| 61 | 161510202 | 朱玖闻 | 计算机科学与技术 | 基于网络模型的医学图像数据分类算法研究 | 朱旗 | 计算机科学与技术学院 |
| 62 | 161520228 | 许鑫权 | 信息安全 | 基于SDN/NFV的DDoS防御技术 | 陈鸣 | 计算机科学与技术学院 |
| 63 | 161520318 | 焦若鸿 | 信息安全 | 物联网环境下的防火墙技术研究与实现 | 刘哲 | 计算机科学与技术学院 |
| 64 | 161540104 | 吴雨亭 | 物联网工程 | 物联网环境下的数据种源机制研究 | 刘亮 | 计算机科学与技术学院 |
| 65 | 161540208 | 史晨阳 | 物联网工程 | 基于信息融合的属性网络表示方法 | 袁伟伟 | 计算机科学与技术学院 |

**优秀团队**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **团队名称** | **题目** | **指导教师** | **学院** |
| 1 | 沈超,姚泽浩,吴榕,费钟阳,丁岩,崔壮壮 | 倾转旋翼无人飞行器 | 倾转旋翼无人飞行器设计 | 招启军 | 航空学院 |
| 2 | 黄紫,关兴太,王亮修 | 暗流III | 基于涡喷发动机无源流体推力矢量技术的无人验证机的研制 | 顾蕴松 | 航空学院 |
| 3 | 王力爽,黄非凡,李泳德 | 紫电创新团队 | 流动控制/飞行控制一体化设计飞行验证平台 | 史志伟 | 航空学院 |
| 4 | 雷洁,李悦,尤伊霖,胡涵 | 2019暖通空调毕设团队 | 上海航海博物馆暖通空调工程设计 | 曹业玲 | 航空学院 |
| 5 | 张兴龙,王磊,赵陈伟,李凌蔚,彭秋洪,郝常凯 | 客运长途飞机发动机设计 | D-36发动机改型设计 | 孙志刚，胡忠志，毛军逵，张天宏，黄国平 | 能源与动力学院 |
| 6 | 李晗,周柳伶,钟懿,朱明,冯禺豪 | 智能图像分析实验室 | 基于云诊平台的智能眼底疾病诊断系统 | 万程 | 电子信息工程学院 |
| 7 | 丁杰文,赵家宁,周悦雯,杨元奇,张浩 | BAT光子雷达团队 | 激光/微波光子雷达一体化融合技术研究 | 潘时龙,朱丹,徐忠扬,张方正 | 电子信息工程学院 |
| 8 | 张潇誉,何阳,陈朝阳 | 精密微细制造 | 基于斯特林发动机的增程式电动汽车动力系统关键部分设计 | 汪炜 | 机电学院 |
| 9 | 孙翔宇,陈翔宇,苏雯佳 | 低温磨料气射流微加工 | 微流控芯片用PDMS基片低温磨料气射流加工技术研究 | 孙玉利,左敦稳 | 机电学院 |
| 10 | 王雪静,王鸿,吴宁 | 客舱人本使团 | 宽体机客舱的人机及服务设计 | 陈炳发 | 机电学院 |