附件1

**2019年江苏省研究生科研与实践创新计划名单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | 单位名称 | 申请人 | 项目名称 | 项目类型 | 研究生层次 |
| KYCX19\_0139 | 南京航空航天大学 | 张 恂 | 基于马克思资本观的数字资本主义批判研究 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0140 | 南京航空航天大学 | 王 玥 | 考虑环境合规政策的闭环供应链生产决策和绩效评价研究 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0141 | 南京航空航天大学 | 董文杰 | 多状态复杂系统退化建模及最优维修决策 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0142 | 南京航空航天大学 | 安云飞 | 基于阶梯定价策略的碳税政策研究 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0143 | 南京航空航天大学 | 王 欢 | 贫信息背景下复杂装备供应链质量协同问题研究 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0144 | 南京航空航天大学 | 陈信同 | 回收规制的绩效评估与最优规制水平的确定 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0145 | 南京航空航天大学 | 万里洋 | 中国城乡居民家庭贫困脆弱性研究 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0146 | 南京航空航天大学 | 童华刚 | 考虑多层动态网络的大型客机初创期制造资源配置与优化 | 人文社科 | 博士 |
| KYCX19\_0147 | 南京航空航天大学 | 耿孙悦 | 基于 Q-GERT 网络的低轨卫星通信系统建模及时延分析 | 人文社科 | 硕士 |
| KYCX19\_0148 | 南京航空航天大学 | 李 霞 | 二元极小线性码的构造 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0149 | 南京航空航天大学 | 余云彩 | 贝叶斯小波估计及其在神经编码与解码中的应用研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0150 | 南京航空航天大学 | 周祥博 | 基于金属纳米结构包裹单根 ZnO 微米线构筑异质结基高效发光二极管 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0151 | 南京航空航天大学 | 胡云皓 | 模块化航天器集群控制及分布式组装技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0152 | 南京航空航天大学 | 翟宏州 | 基于相移光栅双折射效应的热塑性复合材料成型监测 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0153 | 南京航空航天大学 | 顾文景 | 基于紊流激励响应的颤振边界在线预测方法研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0154 | 南京航空航天大学 | 林星箭 | 飞行/游动生物集群运动的流体力学机理研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0155 | 南京航空航天大学 | 朱佳晨 | 射流控制下的飞翼布局飞行器流场结构 DMD 方法分析 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0156 | 南京航空航天大学 | 章天雨 | 超声操控辅助型气体传感器的高性能化 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0157 | 南京航空航天大学 | 徐 灿 | 高速场景下智能车辆决策规划研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0158 | 南京航空航天大学 | 王崴崴 | 电动汽车耐撞性正向设计理论与方法研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0159 | 南京航空航天大学 | 郭志强 | 汽车电液复合转向系统的转向感觉一致性控制研究 | 自然科学 | 硕士 |
| KYCX19\_0160 | 南京航空航天大学 | 刘 洋 | 钛合金高效电解铣削加工技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0161 | 南京航空航天大学 | 姜 涛 | 面向工业机器人作业空间的大视场跟踪测量研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0162 | 南京航空航天大学 | 张 振 | 金刚石脉冲激光加工机理及表面微纳织构制备研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0163 | 南京航空航天大学 | 毕晓磊 | 太赫兹金属空芯矩形波导电化学制造技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0164 | 南京航空航天大学 | 郭建伟 | 整体叶盘电解加工工具阴极及工装设计研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0165 | 南京航空航天大学 | 李晓月 | 基于浮动装夹的大型结构件加工变形控制方法研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0166 | 南京航空航天大学 | 李先影 | 回流多风扇主动控制风洞及控制研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0167 | 南京航空航天大学 | 杨 涛 | 微细管电极多孔冲液电解线切割技工技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0168 | 南京航空航天大学 | 梁立鹏 | 基于线结构光的焊缝特征尺寸视觉检测系统研究 | 自然科学 | 硕士 |
| KYCX19\_0169 | 南京航空航天大学 | 邓晨光 | 铁电晶体纳米微区电光响应及性能调控 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0170 | 南京航空航天大学 | 于 艺 | 民用直升机随动智能探头的设计研究 | 自然科学 | 硕士 |
| KYCX19\_0171 | 南京航空航天大学 | 孙国栋 | 基于运行数据与深度学习的风电机组行星齿轮箱故障诊断方法 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0172 | 南京航空航天大学 | 包 涵 | 阈值电磁感应忆阻神经元的隐藏簇放电与分岔机理 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0173 | 南京航空航天大学 | 晋晓飞 | 多参数肿瘤微博热消融疗效评估及优化 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0174 | 南京航空航天大学 | 蒋江民 | 高比能碳基锂离子电容器的构建及其电化学特性研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0175 | 南京航空航天大学 | 杨 艳 | 柔性石墨烯纸的制备及其性能研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0176 | 南京航空航天大学 | 刘 凯 | 高性能梯度空间小型同位素温差电池优化制备及其应用 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0177 | 南京航空航天大学 | 高 斌 | 新型光电催化水分解有机助催化剂 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0178 | 南京航空航天大学 | 叶信立 | 碳化硅泡沫增强气凝胶复合材料的可控成型及性能表征 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0179 | 南京航空航天大学 | 雷一鸣 | MXene 复合材料界面效应与电磁性能研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0180 | 南京航空航天大学 | 赵唤琴 | 生物质碳基复合材料的合成及电磁波吸收机理研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0181 | 南京航空航天大学 | 江家威 | 高防冰\减阻性能的微纳结构设计与界面作用机理研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0182 | 南京航空航天大学 | 肖方闹 | 复合水热法制备 ZrO2 掺杂钨粉及其合金的研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0183 | 南京航空航天大学 | 司泽田 | 强酸溶液 MVR 膜蒸发关键技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0184 | 南京航空航天大学 | 韩 笑 | SiC/SiC 材料在热-力耦合环境下力学行为研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0185 | 南京航空航天大学 | 陈玉乾 | 带气冷的一体化稳定器燃油分布特性研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0186 | 南京航空航天大学 | 袁 元 | 基于模型的变循环发动机容错控制技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0187 | 南京航空航天大学 | 李 静 | 低推力波动模块化永磁同步直线电机的设计与优化 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0188 | 南京航空航天大学 | 陈佳馨 | 面向任务的无人机集群频谱规划研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0189 | 南京航空航天大学 | 余奇明 | 小型化耦合谐振型两侧吸波/中频宽带透波的频选设计 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0190 | 南京航空航天大学 | 张 营 | 新体制视频 SAR 信息提取与反演技术 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0191 | 南京航空航天大学 | 王光英 | 5G 移动边缘计算中功率分配与计算迁移研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0192 | 南京航空航天大学 | 李 洋 | 面向工程系统故障诊断的测点优化研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0193 | 南京航空航天大学 | 韩 冰 | 多无人机互联编队飞行系统的自适应容错控制技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0194 | 南京航空航天大学 | 张传奇 | 融合深度学习与视图几何的单目视觉深度估计方法研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0195 | 南京航空航天大学 | 王宇辉 | 面向小样本条件下的鲁棒强化学习算法研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0196 | 南京航空航天大学 | 汪海波 | 基于人工智能方法的飞行员意图辨识研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0197 | 南京航空航天大学 | 郭野晨风 | 基于地面等待和尾随间隔管理交互的综合策略优化研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0198 | 南京航空航天大学 | 彭孝天 | 直升机用新型燃油箱耗氧惰化技术研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0199 | 南京航空航天大学 | 孙 岩 | 高速直升机非定常气动干扰高精度模拟方法及应用 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0200 | 南京航空航天大学 | 胡健平 | 旋翼飞行器沙盲机理研究 | 自然科学 | 博士 |
| KYCX19\_0201 | 南京航空航天大学 | 王 康 | 光声成像系统的高速双波长光纤激光光源研究 | 自然科学 | 硕士 |
| SJCX19\_0010 | 南京航空航天大学 | 兰子奇 | 等离子体流动控制对不规则截面风荷载实验研究 | 自然科学 | 硕士 |
| SJCX19\_0011 | 南京航空航天大学 | 邱鹏程 | 基于 PEC 和 MIP 的铁磁性材料机械特性检测方法研究 | 自然科学 | 硕士 |
| SJCX19\_0012 | 南京航空航天大学 | 李 洁 | TC4 钛合金及其复合材料高效精密电解铣磨加工技术研究 | 自然科学 | 硕士 |
| SJCX19\_0013 | 南京航空航天大学 | 陈丽晶 | 基于深度学习的航空器异常行为识别 | 自然科学 | 硕士 |