附件

安徽省自然科学基金结题项目清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 主持人 | 依托单位 | 项目类型 | 备注 |
| 1 | 1708085J04 | 微生物功能基因 | 彭 惠 | 安徽大学 | 杰青项目 |  |
| 2 | 1708085J03 | 量子化学 | 程龙玖 | 安徽大学 | 杰青项目 |  |
| 3 | 1808085QA03 | 相依序列极限理论研究及其在统计模型中的应用 | 李晓琴 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 4 | 1808085QA17 | 群体型设计中的稀有变异关联分析研究 | 方红燕 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 5 | 1808085QB46 | 焦炉气化学链重整联合煤气化制烯烃过程的质能耦合集成研究 | 项 东 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 6 | 1808085QB53 | 掺杂聚合物量子点的制备及其对细胞内活性小分子性能的ECL检测的研究 | 陈京帅 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 7 | 1808085QC86 | TLR4信号通路介导的黑虎掌菌多糖免疫调节机制的研究 | 陈 蕾 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 8 | 1808085QC95 | 灰喇叭菌多糖的抗氧化及免疫调节作用研究 | 张文娜 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 9 | 1808085QD108 | 基于机器学习和图块协同处理的多时相极化雷达影像去噪方法研究 | 马晓双 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 10 | 1808085QD115 | 中国内陆强震前潜热通量与岩石圈多参数异常时空关联性研究 | 郑 硕 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 11 | 1808085QE121 | 基于陶瓷网络的压电变压器无电感驱动的调谐匹配研究 | 琚 斌 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 12 | 1808085QE123 | 基于条纹图像时间相位分析的直线电机动子位置精密测量研究 | 赵 静 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 13 | 1808085QE147 | 条带充填采煤地表沉陷预计模型和方法研究 | 朱晓峻 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 14 | 1808085QE159 | 近红外光响应多级靶向纳米药物的构建及其用于乳腺癌的协同治疗 | 曹 明 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 15 | 1808085QE173 | 聚氨酯基柔性全固态锂离子电池的制备研究  | 鲍俊杰 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 16 | 1808085QF179 | 新型钙钛矿太阳能电池极限效率的预测和光电损耗机制的研究 | 任信钢 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 17 | 1808085QF183 | 复杂天线平台一体化建模的区域分解方法研究 | 赵 冉 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 18 | 1808085QF187 | 基于局部平滑性和全局一致性协同图模型的多模态目标跟踪方法研究 | 李成龙 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 19 | 1808085QF198 | 高精度通用化光学自由曲面干涉检测技术研究 | 张 磊 | 安徽大学 | 青年项目 |  |
| 20 | 1808085QF212 | 缺失数据下相依退化过程的剩余寿命预测研究 | 潘东辉 | 安徽大学 | 青年项目 |  |