2019年项目支出绩效评价项目清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学院 | 项目名称 | 负责人 | 项目类别 |
| 电气工程学院 | 融合DGSOM 神经网络的鼠类混合细胞仿生SLAM 研究 | 陈孟元 | 省自然科学基金项目 |
| 管理工程学院 | 报废汽车逆向供应链业务渐进式外包模型及应用研究 | 程晋石 | 省自然科学基金项目 |
| 纺织服装学院 | Calixarene-PI纳米纤维制备及贵金属离子选择性吸附机理研究 | 陶旭晨 | 省自然科学基金项目 |
| 管理工程学院 | 视觉显示终端作业脑力负荷的多模式测量及疲劳预警模型研究 | 丁一 | 省自然科学基金项目 |
| 机械与汽车工程学院 | 高速重载机器人减速器齿面织构化设计及减摩机理研究 | 苏永生 | 省自然科学基金项目 |
| 机械与汽车工程学院 | 滚动轴承早期故障诊断的关键技术研究 | 赵转哲 | 省自然科学基金项目 |
| 机械与汽车工程学院 | 基于混杂系统理论的电动汽车磁流变悬置系统动力学特性与试验研究 | 潘道远 | 省自然科学基金项目 |
| 机械与汽车工程学院 | 硅基高效高分辨 X 射线自支撑闪耀透射光栅的新型制备技术研究 | 郑衍畅 | 省自然科学基金项目 |
| 机械与汽车工程学院 | 柔性关节机器人重载稳定作业多能域耦合动力学机理研究 | 刘玉飞 | 省自然科学基金项目 |
| 机械与汽车工程学院 | 内啮合齿轮润滑脂泵端面间隙泄漏机理及其控制研究 | 潘家保 | 省自然科学基金项目 |
| 生物与化学工程学院 | 鲍曼不动杆菌异柠檬酸裂解酶的酶学功能研究 | 宋平 | 省自然科学基金项目 |
| 生物与化学工程学院 | 原子级Pt/MnOx催化剂的表面化学环境研究 | 蒯龙 | 省自然科学基金项目 |
| 电气工程学院 | 基于动平衡解耦的遥感相机姿态高精度自抗扰控制机制 | 刘丙友 | 省自然科学基金项目 |
| 建筑工程学院 | 饮用水O3-BAC处理系统轮虫生变机理及控制研究 | 徐晓平 | 省自然科学基金项目 |
| 建筑工程学院 | MFC垃圾渗滤液处理系统产电稳定性及氮转移机理与调控研究 | 李济源 | 省自然科学基金项目 |
| 建筑工程学院 | 边界元方法研究焊接接头结构的疲劳强度 | 葛仁余 | 省自然科学基金项目 |
| 生物与化学工程学院 | 微波诱导外源L-Phe调控发芽苦荞黄酮类物质的富集机理 | 王顺民 | 省自然科学基金项目 |
| 电气工程学院 | 基于特征关联的数控系统软件模块缺陷检测方法研究 | 王力超 | 省自然科学基金项目 |
| 电气工程学院 | 基于T-S模糊模型的广义切换非线性系统控制和滤波 | 郑群现 | 省自然科学基金项目 |
| 计算机与信息学院 | 粗粒度行并行和网格可重构结构时域划分映射方法和性能评估研究 | 陈乃金 | 省自然科学基金项目 |
| 纺织服装学院 | 羽毛蛋白纤维制备关键技术开发及产业化培育 | 李长龙 | 省重点研究与开发计划项目 |
| 纺织服装学院 | 包覆纤维增强复合材料结构设计及压缩性能研究 | 阮芳涛 | 省重点研究与开发计划项目 |
| 电气工程学院 | 基于机械解耦与自抗扰控制协同作用的多轴联动系统高精度控制机制研究 | 刘丙友 | 省重点研究与开发计划项目 |