|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2019年山东省高等学校优秀科研成果奖拟推荐成果一览表** | | | | | |
| **序号** | **第一完成人** | **项目名称** | **推荐类型** | **所属学院** | **推荐学科** |
| 1 | 魏春城 | 仿生层状硼化锆超高温陶瓷的强韧化及抗烧蚀机理研究 | 基础研究、应用基础研究 | 材料科学与工程学院 | 材料工程 |
| 2 | 郑光明 | 高性能刀具自组织高效高质量切削技术 | 基础研究、应用基础研究 | 机械工程学院 | 机械工程 |
| 3 | 张亚莉 | 废旧动力电池梯次利用与绿色回收关键技术与示范 | 技术研发、发明、推广 | 化学化工学院 | 材料工程 |
| 4 | 张道鹏 | 分子磁性材料的合成、结构及性质研究 | 基础研究、应用基础研究 | 化学化工学院 | 化学化工 |
| 5 | 王玮 | 光电式配电网在线监测终端关键技术研究与应用 | 技术研发、发明、推广 | 电气与电子工程学院 | 电子信息 |
| 6 | 李发兰 | 用于农兽药残留快速检测的生物传感方法及应用研究 | 基础研究、应用基础研究 | 农业工程与食品科学学院 | 农学 |
| 7 | 张新华 | 果蔬采后品质劣变的机制及控制技术研究 | 基础研究、应用基础研究 | 农业工程与食品科学学院 | 农学 |
| 8 | 李彩林 | 激光雷达与光学影像非同源异质数据融合处理关键技术研发与应用 | 基础研究、应用基础研究 | 建筑工程学院 | 地质地理 |
| 9 | 袁玉英 | 基于物联网的家用智能仪表及数据采集系统关键技术研发与应用 | 技术研发、发明、推广 | 计算机科学与技术学院 | 电子信息 |