**2017年度西安工程大学研究生创新基金拟资助项目名单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学生姓名** | **学号** | **学院** | **学科** | **项目名称** | **项目编号** |
| 1 | 褚俊杰 | 2015061019 | 环化学院 | 供热、供燃气、通风及空调工程 | 聚合物—多孔陶瓷露点间接蒸发冷却器理论与实践研究 | CX201701 |
| 2 | 杨爱云 | 2015081033 | 理学院 | 计算物理学 | 基于石墨烯电极分子器件的电输运性质研究 | CX201702 |
| 3 | 蔡远卓 | 2015031028 | 服装学院 | 设计艺术学 | 唐代回鹘冠饰研究 | CX201703 |
| 4 | 李笑然 | 2015021015 | 机电学院 | 复合材料设计与控制 | 微量元素对Ti2A1Nb基合金性能的影响 | CX201704 |
| 5 | 尹君 | 2015021001 | 机电学院 | 机械制造及其自动化 | 大型扁挤压筒结构优化设计关键技术研究 | CX201705 |
| 6 | 高小针 | 2015021018 | 机电学院 | 工业设计 | 非线性思维在产品形态仿生设计中的应用研究 | CX201706 |
| 7 | 段玉梅 | 2015062077 | 环化学院 | 化学工程 | 合成气制低碳醇Cu-Fe基催化剂的改性及性能研究 | CX201707 |
| 8 | 周秋丽 | 2015062072 | 环化学院 | 建筑与土木工程（暖通工程方向） | 双元工质下两级喷射制冷系统研究 | CX201708 |
| 9 | 冯颖 | 2015081003 | 理学院 | 计算数学 | 基于多分辨率分析的多传感器图像融合算法研究 | CX201709 |
| 10 | 杨欢 | 2015041004 | 电信学院 | 电力电子与电力传动 | 光伏组件的Boost软开关变换器及其同步整流技术的研究 | CX201710 |
| 11 | 马志祥 | 2015062037 | 环化学院 | 建筑与土木工程（市政工程方向） | 太阳能循环水阻垢剂的应用及研究 | CX201711 |
| 12 | 刘淑琴 | 2015081009 | 理学院 | 概率论与数理统计 | 双分数布朗运动环境下汇率连动期权定价 | CX201712 |
| 13 | 范荻 | 2015021006 | 机电学院 | 机械电子工程 | 面向工业机器人智能制造的作业目标视觉识别与定位技术研究 | CX201713 |
| 14 | 薛义新 | 2015081013 | 理学院 | 概率论与数理统计 | 时间序列模型参数变点的在线监测 | CX201714 |
| 15 | 薛琳 | 2015051031 | 管理学院 | 工商管理 | 陕西省科技创新政策演化及绩效评估研究 | CX201715 |
| 16 | 赵明远 | 2015011005 | 纺织学院 | 高分子材料 | 仿蝶翅结构超疏水涂层的制备及其在油水分离中的应用 | CX201716 |
| 17 | 冉媛 | 2015042047 | 电信学院 | 电气工程 | 基于SVC的次同步谐振抑制方法的研究 | CX201717 |
| 18 | 谢宝成 | 2015062066 | 环化学院 | 建筑与土木工程（暖通工程方向） | 太阳能喷射、双压缩耦合制冷系统性能研究 | CX201718 |
| 19 | 张倩 | 2015081011 | 理学院 | 概率论与数理统计 | 基于非凸罚函数的变量选择方法研究 | CX201719 |
| 20 | 聂明月 | 2015051026 | 管理学院 | 工商管理 | 陕西省科技创新政策供需双边匹配研究 | CX201720 |
| 21 | 王震亚 | 2015042076 | 电信学院 | 电气工程 | 基于DSP的低压电力线跨频带载波通信技术的研究 | CX201721 |
| 22 | 刘洋 | 2015062069 | 环化学院 | 建筑与土木工程（暖通工程方向） | 西安城市公路隧道空气污染物浓度分布及通风方式研究 | CX201722 |
| 23 | 杨立然 | 2015061020 | 环化学院 | 供热、供燃气、通风及空调工程 | 干空气能中央空调机组理论与应用研究 | CX201723 |
| 24 | 刘存杰 | 2015092016 | 人文学院 | 戏剧 | 河南高校“戏曲鉴赏”研究---以河南高师院校为例 | CX201724 |
| 25 | 程为 | 2015041035 | 电信学院 | 控制理论与控制工程 | 基于机器视觉的玻璃纤维织物疵点检测与分类系统的研究 | CX201725 |
| 26 | 乔亚琴 | 2015081004 | 理学院 | 计算数学 | 基于贝叶斯网模型的多标签学习算法研究 | CX201726 |
| 27 | 马晓丽 | 2015091015 | 人文学院 | 外国语言学及应用语言学 | 歧义容忍度与英语听力策略使用及听力水平的关系研究 | CX201727 |
| 28 | 邢晓强 | 2015041025 | 电信学院 | 信号与信息处理 | 输电线路视频监控故障智能识别分析专家系统设计与研究 | CX201728 |
| 29 | 李博昱 | 2015011030 | 纺织学院 | 纺织材料与纺织品设计 | 静电纺纳米纤维包覆纱及其组织工程应用研究 | CX201729 |
| 30 | 谢佳 | 2015041034 | 电信学院 | 控制理论与控制工程 | 基于机器视觉的鞋面数量统计与尺寸测量 | CX201730 |
| 31 | 马创涛 | 2015051004 | 管理学院 | 管理科学与工程 | 基于数据的纺纱质量异常因素识别方法 | CX201731 |
| 32 | 张慧敏 | 2015011033 | 纺织学院 | 纺织材料与纺织品设计 | 功能性轻薄凉爽织物的开发及性能研究 | CX201732 |
| 33 | 杨曼 | 2015042054 | 电信学院 | 电气工程 | 基于Kinect点云数据的去噪平滑与精简研究 | CX201733 |
| 34 | 金建东 | 2015041013 | 电信学院 | 电力电子与电力传动 | 三相非隔离型并网逆变器共模电压的研究 | CX201734 |
| 35 | 李乐 | 2015061027 | 环化学院 | 生物化工 | 含油污泥生物修复复合菌剂的开发研究 | CX201735 |
| 36 | 魏海悦 | 2015032046 | 服装学院 | 设计艺术 | 探索式服装表演的舞美设计研究 | CX201736 |
| 37 | 张亦鸣 | 2015061025 | 环化学院 | 化学工艺 | 印染废水PVA生物处理工艺研究 | CX201737 |
| 38 | 杨静 | 2015011018 | 纺织学院 | 纺织工程 | 基于针织物的石墨烯基柔性超级电容器电极的研究 | CX201738 |