**2017年度天津工业大学“研究生科技创新活动计划”资助项目名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学号** | **姓名** | **类别** | **所属培养单位** | **项目编号** | **项目名称** | **金额(元)** |
| 1 | 1620021014 | 吴宇珂 | 博士 | 纺织学院 | 17101 | 辅助电极静电纺多射流的实验及理论研究 | 4000 |
| 2 | 1520011019 | 任燕飞 | 博士 | 纺织学院 | 17102 | 基于pH调控的灵菌红素胶束体系对棉织物染色研究 | 4000 |
| 3 | 1620011024 | 陈凯凯 | 博士 | 纺织学院 | 17103 | 增强型三醋酸纤维素中空纤维反渗透膜研究 | 4000 |
| 4 | 1520011010 | 王海波 | 博士 | 纺织学院 | 17104 | 三维石墨烯/环氧树脂复合材料结构调控及抗辐射增强机制 | 4000 |
| 5 | 1520021025 | 范婷婷 | 博士 | 材料科学与工程学院 | 17105 | 基贻贝及荷叶仿生制备PDA/PPS/SiO2复合膜及油水分离应用研究 | 4000 |
| 6 | 1520021023 | 安子韩 | 博士 | 材料科学与工程学院 | 17106 | 丙烯酰吗啉和L-精氨酸双重修饰的PVDF血液透析膜及血液相容性研究 | 4000 |
| 7 | 1520021022 | 苗锦雷 | 博士 | 材料科学与工程学院 | 17107 | 石墨烯增强废旧蚕丝绿色可生物降解柔性电子器件的制备与性能研究 | 4000 |
| 8 | 1620021031 | 刘四华 | 博士 | 材料科学与工程学院 | 17108 | 高通量中空纤维纳滤膜超薄分离层微结构的自规范机制及原位调控方法 | 4000 |
| 9 | 1620021010 | 谭林立 | 博士 | 材料科学与工程学院 | 17109 | TIPS制备聚丙烯腈基微孔膜及亲水改性 | 4000 |
| 10 | 1531015340 | 刘峰 | 硕士 | 纺织学院 | 17110 | UHMWPE网络增强PVDF中空纤维疏水膜的微结构设计与调控 | 3000 |
| 11 | 1530011241 | 何贵东 | 硕士 | 纺织学院 | 17111 | γ-聚谷氨酸/纳米银抗菌促恢复水凝胶敷料研究 | 3000 |
| 12 | 1530021049 | 牛永芳 | 硕士 | 材料科学与工程学院 | 17112 | 软模板剂诱导下石墨烯“碳笼”球的制备及其电容性能研究 | 3000 |
| 13 | 1531155426 | 宋超 | 硕士 | 环境与化学工程学院 | 17113 | 细菌纤维素（BC）高产菌株的选育及BC固定细菌处理污水的研究 | 3000 |
| 14 | 1630151210 | 栾聪 | 硕士 | 环境与化学工程学院 | 17114 | 聚合物修饰载钯电极的制备及电催化还原水中氯代有机物性能及机理研究 | 3000 |
| 15 | 1531155408 | 方殿龙 | 硕士 | 环境与化学工程学院 | 17115 | 基于强化吸附作用快速去除水中持久性有机物的机理研究 | 3000 |
| 16 | 1531155292 | 李具恒 | 硕士 | 环境与化学工程学院 | 17116 | 智能型纳米药物载体的研究 | 3000 |
| 17 | 1630151204 | 白茹真 | 硕士 | 环境与化学工程学院 | 17117 | 基于CFD模拟和压电传感技术的正渗透膜组件优化技术 | 3000 |
| 18 | 1631035287 | 马帅 | 硕士 | 机械工程学院 | 17118 | 非对称复合行星风电传动系统研究 | 3000 |
| 19 | 1531035035 | 颜培玉 | 硕士 | 机械工程学院 | 17119 | 基于电弧行为及传感特性的窄间隙P-MAG焊焊缝跟踪技术研究 | 3000 |
| 20 | 1631035307 | 王格格 | 硕士 | 机械工程学院 | 17120 | 结冰条件下水平轴风力机钝尾缘叶片优化设计研究 | 3000 |
| 21 | 1630091280 | 任贺宇 | 硕士 | 电子与信息工程学院 | 17121 | 基于CMOS工艺的片上集成高精度温度传感器的研究与设计 | 3000 |
| 22 | 1531095205 | 马向东 | 硕士 | 电子与信息工程学院 | 17122 | 基于Si/SiGe量子阱的1550nm垂直腔面发射激光器设计 | 3000 |
| 23 | 1631095400 | 左瑞雪 | 硕士 | 电子与信息工程学院 | 17123 | 面向人体主动脉夹层的三维CT图像重建及血流动力学研究 | 3000 |
| 24 | 1531095164 | 郭阳 | 硕士 | 电子与信息工程学院 | 17124 | UHF RFID阅读器中智能天线系统的体系结构研究 | 3000 |
| 25 | 1630041090 | 李欣遥 | 硕士 | 电气工程与自动化学院 | 17125 | 基于双目立体视觉的牙颌模型三维扫描仪系统研究 | 3000 |
| 26 | 1531045155 | 王斌 | 硕士 | 电气工程与自动化学院 | 17126 | 干式变压器动态损耗与电磁振动研究 | 3000 |
| 27 | 1631045102 | 苏佳 | 硕士 | 电气工程与自动化学院 | 17127 | 基于GaN器件的双向直流变换器研究 | 3000 |
| 28 | 1530091097 | 徐亮 | 硕士 | 理学院 | 17128 | 激光增材制备Ti-Cu双结构复合防腐涂层工艺与性能研究 | 3000 |
| 29 | 1530091096 | 段吉明 | 硕士 | 理学院 | 17129 | 基于左手材料谐振腔的理论及技术研究 | 3000 |
| 30 | 1630131252 | 李博闻 | 硕士 | 计算机科学与软件学院 | 17130 | 基于深度神经网络的自然语言图形化转述方法研究 | 3000 |
| 31 | 1630131248 | 丁盼盼 | 硕士 | 计算机科学与软件学院 | 17131 | 混合无线片上网络的架构研究 | 3000 |
| 32 | 1630063029 | 肖婷 | 硕士 | 管理学院 | 17132 | 基于空间拟合的天津市耕地影响因素研究及其综合影响评价模型的构建 | 2000 |
| 33 | 1630063009 | 刘永清 | 硕士 | 管理学院 | 17133 | 基于SECI模型的行业特色高校协同创新中心知识转化研究 | 2000 |
| 34 | 1630063031 | 陈晓琴 | 硕士 | 管理学院 | 17134 | "三生空间统筹优化”目标下的土地利用碳效应演变阻力及空间格局优化研究 | 2000 |
| 35 | 1531106014 | 张灵犀 | 硕士 | 人文与法学院 | 17135 | “一带一路”战略下我国纺织类非物质文化遗产保护制度研究 | 2000 |
| 36 | 1631106051 | 门亮 | 硕士 | 人文与法学院 | 17136 | “商谈式”民事诉讼研究模式 | 2000 |
| 37 | 1630054059 | 岳亭池 | 硕士 | 艺术与服装学院 | 17137 | 天津市高校艺术生设计学各相邻专业研究生自主创业团队的组建及整合的适切性研究 | 2000 |
| 38 | 1631056097 | 范佳影 | 硕士 | 艺术与服装学院 | 17138 | 少数民族拼布工艺网络信息交互式平台的构建 | 2000 |
| 39 | 1630113034 | 贾琳琳 | 硕士 | 经济学院 | 17139 | 基于“全碳排”的传统行业低碳绿色化转型效果评价方法----以纺织业为例 | 2000 |
| 40 | 1631116025 | 李超伟 | 硕士 | 经济学院 | 17140 | 金融素养、收入差异与家庭金融资产配置----基于CFPS数据的实证研究 | 2000 |
| 41 | 1530074043 | 杨葳 | 硕士 | 外国语学院 | 17141 | 生态翻译视角下《野性的呼唤》不同年代三译本比较分析 | 2000 |
| 42 | 1630174005 | 林枫 | 硕士 | 马克思主义学院 | 17142 | 社会主义核心价值观引领高校校园文化建设的路径研究 | 2000 |
| 43 | 1530234050 | 檀博 | 硕士 | 图书馆 | 17143 | 高校学生网络健康信息搜寻行为及其影响因素研究 | 2000 |