|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **编号** | **负责人** | **类别** | **立项****日期** | **完成****日期** | **合同****经费** |
| **国际合作项目** |
| 1 | 金属硫化物/介孔碳电极材料的制备及性能 | D200-6-1502 | 李春忠 | 国际合作项目 | 2015-04-01 | 2017-04-01 | 259 |
| **国家自然科学基金** |
| 1 | 基于生物复合材料的多级孔支架促进骨组织再生研究 | D800-4-14144 | 魏杰 | 国家自然科学基金重点项目 | 2015-01-01 | 2019-12-31 | 72 |
| 2 | 用于癌症诊断与基因治疗的多功能纳米复合颗粒体系的构建 | D200-4-14134 | 李永生 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2017-12-31 | 90 |
| 3 | 上转换纳米颗粒@多孔单晶TiO2的构建及在钙钛矿基太阳能电池中的作用机制 | D300-4-1440 | 朱以华 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2018-12-31 | 85 |
| 4 | 多层金纳米壳复合材料的可控制备及其生物医学性能研究 | D300-4-1492 | 李永生 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2018-12-31 | 80 |
| 5 | 基于趋化因子/BMP-2骨再生材料的构建及其协同促进成骨机制 | D800-4-1482 | 袁媛 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2018-12-31 | 80 |
| 6 | 激发巨噬细胞免疫应答的骨修复材料构建及其促进骨组织再生的机制研究 | D800-4-1481 | 王靖 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2018-12-31 | 80 |
| 7 | 无机固废物超细纤维化过程物理化学特性的研究 | D200-4-1469 | 陈建定 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2018-12-31 | 80 |
| 8 | 聚合物多级微相结构及其力学性能研究 | D200-4-1454 | 林嘉平 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2018-12-31 | 90 |
| 9 | 烯二炔化合物的离子型Bergman环化聚合反应制备共轭聚合物的研究 | D200-4-1452 | 胡爱国 | 国家自然科学基金 | 2015-01-01 | 2018-12-31 | 90 |
| **军工项目** |
| 1 | 军工 D200-JG1508 | D200-JG1507 | 齐会民 | 军工项目 | 2015-05-21 | 2015-12-31 | 41.7 |
| 2 | 军工项目 D900-Z-28 | D900-Z-28 | 邓诗峰 | 总装备部 | 2015-08-31 | 2016-12-30 | 180 |
| **省部级项目** |
| 1 | 上海市领军人才专项 | D200-2R-14123 | 张玲 | 上海市人事局项目 | 2015-01-01 | 2017-12-31 | 25 |
| 2 | 聚合诱导自组装偶氮苯超分子结构及其光致响应特性 | D200-2-15033 | 林绍梁 | 上海市教委 | 2015-01-01 | 2017-12-31 | 15 |
| 3 | 纤维增强高性能聚丙烯结构材料的产业化关键技术研发 | D200-2-15026 | 郭卫红 | 上海市经委 | 2015-01-01 | 2016-12-30 | 18 |
| 4 | 磺化多糖对骨形态发生蛋白-2生长因子的免疫调节作用 | D200-2-15090 | 刘昌胜 | 上海市科委 | 2015-10-01 | 2018-09-30 | 50 |
| 5 | 特种纤维增强聚合物多元复合材料微结构设计、高效制备与应用基础 | D200-2-15062 | 李春忠 | 上海市科委 | 2015-09-01 | 2018-08-31 | 90 |
| 6 | 多级结构MoS21c复合负极材料的制备及嵌脱锂性能 | D200-2-15036 | 江浩 | 上海市科委 | 2015-04-01 | 2018-03-31 | 20 |
| 7 | 基于碳纤维布的三维分级结构Co3O4/多孔碳/金属氧化物复合材料的构建及其柔性超级电容器的应用研究 | D200-2-15092 | 程起林 | 上海市科委 | 2015-10-01 | 2018-09-30 | 30 |
| 8 | 高容量长寿命柔性超级电容器用石墨烯基柔性电极材料的创制及储能特性 | D200-2-15091 | 王庚超 | 上海市科委 | 2015-10-01 | 2018-09-30 | 30 |
| 9 | 生物质材料制备关键技术的开发 | D200-F-1503 | 郭卫红 | 国务院其他部门科技项目 | 2015-01-01 | 2016-01-01 | 30 |
| 10 | 新型耐高温模塑料的研制 | D200-2-15035 | 倪礼忠 | 上海市教委 | 2015-01-01 | 2016-11-30 | 5 |
| 11 | 太阳能分组水催化剂产氢活性位的研究 | D200-2-15040 | 杨化桂 | 上海市科委 | 2015-05-01 | 2018-04-30 | 40 |
| 12 | 优青配套 | WD1516002 | 江浩 | 教育部基本科研业务费 | 2015-11-01 | 2017-11-01 | 100 |
| 13 | Bergman环芳香化聚合反应研究 | WD1516003 | 胡爱国 | 教育部基本科研业务费 | 2015-11-01 | 2017-11-01 | 100 |
| 14 | 官能团化聚酯材料研究 | D200-F-1504 | 郎美东 | 教育部其它项目 | 2015-01-01 | 2016-01-01 | 30 |
| **横向立项** |
| 1 | 新型耐高温有机硅钩爪线圈骨架 | D20081533 | 倪礼忠 | 上海第一机床厂有限公司 | 2015-06-20 | 2020-06-19 | 90 |
| 2 | 纤维素/PET接枝共聚物的应用探索研究 | D20081513 | 郎美东 | 中国石油化工股份有限公司抚顺石油化工研究院 | 2015-06-15 | 2020-12-31 | 68 |
| 3 | IGBT模块封装中高热导率导热膏的开发 | D30081509 | 李红波 | 上海正泰电源系统有限公司 | 2015-09-30 | 2016-12-31 | 50 |
| 4 | 航空高分子材料的研发-有机硅改性三元乙丙胶 | D20081515 | 郭卫红 | 上海旭创高分子材料有限公司 | 2015-07-10 | 2016-07-09 | 40 |
| 5 | 阻燃型自控温电热带的研制 | D20081537 | 王庚超 | 江阴市帕沃电器有限公司 | 2015-10-25 | 2018-10-31 | 20 |
| 6 | 微液滴与灰尘结合效果测试与分析 | D30041508 | 陈新 | 北京融世杰机械设备有限公司 | 2015-09-21 | 2016-06-30 | 20 |
| 7 | 分析测试 | D20041530 | 徐世爱 | 青海大学 | 2015-07-06 | 2018-12-31 | 20 |
| 8 | 介孔钙硅基气凝胶创面修复材料的研制及产业化项目 | D80041503 | 魏杰 | 山东贝诺医药生物科技有限公司 | 2015-05-20 | 2016-05-19 | 15 |
| 9 | 特种有机结合剂分析研究 | D30081505 | 杨云霞 | 宝山钢铁股份有限公司 | 2015-05-20 | 2016-03-30 | 14.8 |
| 10 | 无机纳米粉体的组份及物性分析 | D30041504 | 程起林 | 上海赛奥分离技术工程有限公司 | 2015-06-15 | 2017-06-30 | 14.5 |
| 11 | 水性硅酸锌车间底漆研发 | D20081538 | 郭卫红 | 上海振华重工（集团）常州油漆有限公司 | 2015-09-28 | 2016-09-27 | 10 |
| 12 | 专用于碳纤维自行车制造的快速成型环氧树脂成型工艺 | D20081517 | 齐会民 | 上海迪诺克新材料科技有限公司 | 2015-06-30 | 2016-06-30 | 10 |
| 13 | 磁性液晶分子材料的理化性能测试及分析 | D30041503 | 程起林 | 南京晓庄学院 | 2015-04-08 | 2016-06-30 | 9 |
| 14 | 一种低粘度苯并噁嗪的制备 | D200Z1501 | 袁荞龙 | 宜兴市宏伟科技有限公司 | 2015-05-20 | 2018-05-19 | 5 |
| 15 | 阻燃型导电聚合物的组合物 | D200Z1407 | 王庚超 | 江苏兴华胶带股份有限公司 | 2015-04-18 | 2019-04-17 | 5 |
| 16 | 生物活性融合器的研发 | D80041501 | 魏杰 | 上海锐植医疗器械有限公司 | 2015-01-01 | 2015-12-01 | 5 |
| 17 | 鄱阳湖淡水浸泡的开放性骨折动物实验结果检测与分析 | D80041504 | 魏杰 | 江西省人民医院 | 2015-03-23 | 2015-12-30 | 4.8 |
| 18 | 纤维热力学、力学、动态机械性能、热重等分析 | D20041519 | 李慧 | 中国科学院上海应用物理研究所 | 2015-04-15 | 2015-12-31 | 4.5 |
| 19 | 纤维表面和剖面形貌、元素成分以及结构分析研究 | D20041518 | 李慧 | 中国科学院上海应用物理研究所 | 2015-04-15 | 2015-12-31 | 4.5 |
| 20 | 载药钙磷骨水泥的理化性能测试及分析 | D80041505 | 魏杰 | 江西省人民医院 | 2015-03-23 | 2015-10-01 | 3.5 |