**西安石油大学推荐参加第十二届西安高新“挑战杯”陕西省**

**大学生课外学术科技作品竞赛申报作品公示**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 作品名称 | 全部作者 | 作者类型 | 作品类别 | 所属领域 | 指导老师 |
| 1 | 输气站场操作员仿真培训系统 | 常明亮、樊士豪、李丹、黄港港 | M | 科技发明制作A类 | 信息技术 | 王寿喜、郭乔 |
| 2 | 一种利用海洋波浪能输油的创新方案设计 | 万华旭、冯钰润、王青、李帆、薛俊杰 | M | 科技发明制作A类 | 能源化工 | 崔之健 |
| 3 | 一种利用高吸水性树脂对储层主缝进行暂堵憋压造分支缝新技术 | 王海洋、杨静雯、李萌、何泽轩、肖沛瑶 | M | 科技发明制作A类 | 能源化工 | 周德胜 |
| 4 | 基于脉冲电流的阴极保护系统 | 贾宁、张潇祥、袁旺、贺艺博、董阳、徐志强、丁喜喜、徐梦铎 | M | 科技发明制作B类 | 能源化工 | 周好斌 |
| 5 | 热中子吸收材料--新型含硼不锈钢的研发 | 荆远、刘卓萌 | M | 科技发明制作A类 | 能源化工 | 姬帅 |
| 6 | 现代钢铁卫士——轻型复合装甲板的研发 | 刘渊 | M | 科技制作发明A类 | 能源化工 | 姬帅 |
| 7 | 基于漫川关景区的旅游服务微信小程序—“快码游”的开发与应用 | 刘嘉涛、徐海燕、王子雯 | B | 科技发明制作B类 | 信息技术 | 程骏 |
| 8 | 消费级无人机功能拓展平台 | 张超、侯宇盟 | B | 科技发明制作B类 | 信息技术 | 王军策 |
| 9 | 科剂—绿色高效缓蚀剂 | 曹光梅、刘聪、沈燕妮、韩露 | B | 科技发明制作A类 | 能源化工 | 朱世东、李金灵 |
| 10 | 一心智能 | 李玥荻、高钰、孟豪南、乔向阳 | B | 科技发明制作B类 | 信息技术 | 刘冰 |
| 11 | 石油管道缺陷智能检测系统 | 李鑫浩、张文忠、王嘉晨、刘思琦 | B | 科技发明制作A类 | 信息技术 | 朱养鹏 |
| 12 | 易剪美水果采摘器 | 李静、赵龙归、支腾、牛泉森、程浩、王晨阳、陈虎子 | B | 科技发明制作B类 | 机械与控制 | 陆品 |
| 13 | 新型弹性胶筒 | 雷壮、刘静、宁聪聪、郑明烨、任毅龙 | B | 科技发明制作B类 | 能源化工 | 章娅菲、马武军 |
| 14 | 工业用叶轮超疏自洁表面涂层的研究报告——以离心泵为例 | 张艺茹、李同、张婉钰 | B | 科技发明制作B类 | 能源化工 | 姚建洮 |
| 15 | 基于Arduino模块的智能垃圾桶 | 邹祯祥、齐明、吴浩宇、折海琴 | B | 科技发明制作B类 | 机械与控制 | 周毅华 |
| 16 | 中国工业生态效率的测度及时空差异—基于超效率SBM—ESDA的实证分析 | 刘雪梦、刘佩、张燕飞 | **M** | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 经济 | 吴文洁、唐娟莉 |
| 17 | 石油产地农村扶贫现状及对产业扶贫的启示意义--以革命老区延安市吴起县牧兴庄村为例 | 石雅琨、林财华、李富康、王睿婧、杨开源 | B | 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文 | 社会 | 王伟力、姚洁 |
| 18 | 鄂尔多斯盆地陇东地区上古生界致密砂岩气稳定碳同位素倒转成因及其在勘探中的意义 | 师展、寇琳琳 | B | 自然科学类学术论文 | 自然科学类学术论文 | 李军、张云姿 |