**中国矿业大学第十五届“挑战杯”竞赛备赛项目名单（我院相关团队）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品名称** | **负责人** | **学院** | **学历** | **指导老师** | **作品分类** |
| 1-1 | 基于CFD仿真模拟综合管廊火灾烟气温度特征研究 | 薛劲 | 安全学院 | 本科 | 朱国庆 | E.能源化工 |

**中国矿业大学第十五届“挑战杯”竞赛备赛项目名单（第二部分）**

“2016年大学生创新项目”资助金额在0.5万元及以上项目，具体名单如下：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目（选题）名称** | **项目类别** | **负责人** | | | **指导教师** |
| **姓名** | **学历** | **学院** |
| 矿用干式过滤除尘技术 | 能源化工 | 李世航 | 研究生 | 安全学院 | 周福宝 |
| 基于抽采瓦斯浓度的钻孔负压分源自动调节技术及设备的研究 | 能源化工 | 郝从猛 | 研究生 | 安全学院 | 程远平、刘洪永 |
| 一种瓦斯抽采管网参数监测系统及漏点精确定位方法 | 能源化工 | 崔传波 | 研究生 | 安全学院 | 蒋曙光 |
| 煤矿用温敏性阻化泡沫凝胶的制备和研究 | 能源化工 | 史全林 | 研究生 | 安全学院 | 秦波涛 |
| 深部富热煤岩层突出变化规律的实验室模拟实验研究 | 能源化工 | 孔卓一 | 本科生 | 安全学院 | 李晓伟 |