附：北京大学第二十四届“挑战杯”软件与微电子学院获奖结果

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **北京大学第二十四届“挑战杯”五四青年科学竞赛软微学院获奖名单** | | | |
| 作品名称 | 第一作者 | 奖项 | 指导教师 |
| 基于红外的多功能游戏精灵 | 罗永鸿 | 特等奖 | 时广轶 |
| 基于统计软件分析与国外先进算法相结合的新型计算机音乐旋律创作方法 | 税丹丹 | 一等奖 | 沈晴 |
| 基于移动传感器的用户行为分析 | 黄家奇 | 一等奖 | 陈向群 |
| 室内即时路径追踪与三维地图重建系统 | 张守一 | 一等奖 | 曹健 |
| 政府补贴是否能有效促进企业研发投入？——基于中国工业企业数据库的实证分析 | 刘佳颖 | 一等奖 | 邢恩泉  张辉 |
| 江苏省沛县土地股份合作社制度创新研究 | 张启东 | 二等奖 | 赵岩 |
| 自然手势交互方式的研究及手势相册原型的实现 | 徐潇萌 | 二等奖 | 陈向群 |
| 六度社交软件 | 胡弦和 | 二等奖 | 陈向群 |
| 多维度分析的中国在线视频付费市场现状与发展趋势研究 | 李田田 | 三等奖 | 陈向群 |
| 地方政府融资平台风险度量研究 | 张雪梅 | 三等奖 | 陈向群 |
| 北京市雾霾污染趋势分析及市民支付意愿调查 | 刘昱含 | 三等奖 | 赵岩 |
| 心电图数据模式异常检测算法的研究 | 刘翀 | 三等奖 | 林慧苹 |
| **北京大学第二十四届“挑战杯”跨学科竞赛软微学院获奖名单** | | | |
| 以移动互联网为载体慢性病院后诊疗随访的一站式解决方案 | 王玉建 | 特等奖 | 窦文章  彭吉润 |
| 投影手环 | 李伟 | 二等奖 | 陈向群  刘家瑛 |
| 基于Python网络爬虫技术的名校教师招聘的一般性研究 | 刘佳颖 | 三等奖 | 张辉 |