附件1：

第七届全国青年科普创新实验暨作品大赛

内蒙古赛区获奖名单

创意作品单元——未来教育命题

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名次** | **作品编号** | **作品名称** | **队伍名称** | **团队成员** | **指导教师** | **学校名称** | **获得奖项** |
| 1 | 3122 | 基于LED可见光信号的网络传输系统 | 光电未来 | 刘 浩  郭思远 | 迎 春 | 内蒙古  工业大学 | 一等奖 |
| 2 | 13250 | 激光传声仪 | 阳光队 | 王 颖  周丽波 | 张 磊 | 内蒙古  医科大学 | 二等奖 |
| 3 | 3183 | 汽车转向系统工作原理展示科教装置 | 包职院车辆系创新创业协会 | 白宇彤  邹德鹏 | 郭丽娜 | 包头职业技术学院 | 二等奖 |
| 4 | 4221 | 变速驱动  努力人生 | 车辆工程系创新创业协会 | 武已胜  丁可鑫 | 郝 魁 | 包头职业技术学院 | 三等奖 |
| 5 | 3432 | 智能浇灌盆栽环境 | 山羊队 | 赵浩辰  吴慧丽 | 敖敦格日乐 | 内蒙古  医科大学 | 三等奖 |
| 6 | 13231 | 智能垃圾分类启蒙机 | 卧龙凤雏 | 宋蒙蒙  张 林 | 彭威凯 | 内蒙古  交通职业  技术学院 | 三等奖 |
| 7 | 12808 | 基于VR的时频波形分析装置 | 飞扬  工作室 | 孙 月  王致惠 | 杨 帆 | 内蒙古  师范大学 | 优秀奖 |
| 8 | 13784 | 采用磁悬浮方式载重的红外避障小车 | 未来悬浮队 | 张佳乐  李慧君 | 薛 康 | 内蒙古  医科大学 | 优秀奖 |
| 9 | 13271 | 红外感应喷射器 | 月光队 | 王晶晶  张 也 | 韩永平 | 内蒙古  医科大学 | 优秀奖 |
| 10 | 13119 | 学习太阳能充电宝的制作 | 太阳队 | 赵 贞  刘 洋 | 张海霞 | 内蒙古  医科大学 | 优秀奖 |

创意作品单元——智能控制命题（大学组）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名次** | **作品编号** | **作品名称** | **队伍名称** | **团队成员** | **指导教师** | **学校名称** | **获得奖项** |
| 1 | 4571 | 基于外骨骼的智能机械手 | 智能机械手 | 王 祥  杨霆赫 | 杨 帆 | 内蒙古师范大学 | 一等奖 |
| 2 | 2532 | i smart智引机器人 | AIt智引 | 杜美玉  武 杰 | 贾晓强 | 内蒙古工业大学 | 二等奖 |
| 3 | 13311 | 适用于中型超市的智慧管理平台 | 适用于中型超市的智慧管理平台 | 兰 宇  任紫圆 | 王云成 | 内蒙古工业大学 | 二等奖 |
| 4 | 13760 | 疫情防控安全便捷检测系统 | 匠心筑梦 | 王英同  刘 帅 | 史小禹 | 内蒙古交通职业技术学院 | 三等奖 |
| 5 | 4539 | 智能坐姿矫正器 | 智能坐姿矫正器 | 刘 帅  贾 睿 | 王 凯 | 包头师范学院 | 三等奖 |
| 6 | 13314 | 用于蒙医喷酒正骨术中的智能喷雾控制装置 | TOP GIRLS | 夏春雨  赵宇航 | 姬宇程 | 内蒙古医科大学 | 三等奖 |
| 7 | 13301 | 一种基于手机APP的分级管理指纹锁系统 | 一种基于手机APP的分级管理指纹锁系统 | 张团龙  孟 婷 | 杜云刚 | 内蒙古工业大学 | 优秀奖 |
| 8 | 13510 | 基于麦克纳姆轮的全向移动控制系统 | 最佳搭档 | 王梁梁  张云娜 | 陈雪艳 | 内蒙古民族大学 | 优秀奖 |
| 9 | 13035 | 舞蹈机器人  ——爱国者 | 爱国者 | 康梦馨  左晓芸 | 杨 帆 | 内蒙古师范大学 | 优秀奖 |
| 10 | 13255 | 自动名片盒 | 内蒙古师范大学二连浩特国际学院 | 阿拉腾胡亚格  特日棍 | 阿拉坦敖其尔 | 内蒙古师范大学二连浩特国际学院 | 优秀奖 |

创意作品单元——智能控制命题（中学组）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名次** | **作品编号** | **作品名称** | **队伍名称** | **团队成员** | **指导教师** | **学校名称** | **获得奖项** |
| 1 | 13746 | 自动摄像巡逻小车 | Mars family | 徐嘉盛 | 姚 芳 | 包头市石拐区苏蒙实验学校 | 一等奖 |
| 2 | 4020 | 多功能窗帘及导光系统 | 乌兰浩特一中 | 霍然伊笑 | 林 琳 | 乌兰浩特第一中学 | 二等奖 |
| 3 | 13821 | 智能台灯 | 火星~然 | 许怡然 | 王旭东 | 包头市第九中学外国语学校 | 二等奖 |
| 4 | 13309 | 校园安全智能预警系统 | null | 周宇轩 | 邹亚娇 | 赤峰二中 | 三等奖 |
| 5 | 5249 | 智能懒人屋 | 刘帅棋队 | 刘帅棋 | 盛晓军 | 呼伦贝尔市中心城新区新海中学 | 三等奖 |
| 6 | 12871 | 智慧零件柜 | 蓝鲸三队 | 胡辰恺  李昕泽 |  | 乌海市第二中学  乌海衡实中学 | 三等奖 |
| 7 | 2836 | 红外远程遥控智能塔吊 | 乔鈺宸队 | 乔鈺宸 | 盛晓军 | 呼伦贝尔市中心城新区新海中学 | 优秀奖 |
| 8 | 13215 | 智能视力表 | 八中创造 | 武 优 | 王 洋 | 北京八中乌兰察布分校 | 优秀奖 |
| 9 | 13222 | 智能课桌 | 宝昌一中智能控制小组 | 张 洋  张佳杰 | 袁晓芳 | 太仆寺旗宝昌第一中学 | 优秀奖 |
| 10 | 12848 | 围棋分拣机 | 蓝鲸一队 | 范腾宇  魏泽锴 |  | 乌海市第二中学 | 优秀奖 |

科普实验单元——生物环境命题

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名次** | **作品编号** | **作品名称** | **队伍名称** | **团队成员** | **指导教师** | **学校名称** | **获得奖项** |
| 1 | 14171 | 冰花 | 花好月圆 | 李一藩  季星辰 | 胡建华 | 内蒙古工业大学 | 一等奖 |
| 2 | 13654 | 初心，使命 | 无二意 | 赵延昭  高 霞 | 郝慧芳 | 内蒙古大学 | 二等奖 |
| 3 | 12110 | 凛冬散尽，星河长明 | 扬帆 | 李静雨  刘泽如 | 胡建华 | 内蒙古工业大学 | 二等奖 |
| 4 | 13278 | 战疫之标杆 | 科学科 | 陈雅嫱  左 腾 | 郝慧芳 | 内蒙古大学 | 三等奖 |
| 5 | 14378 | 万众齐心驱疫瘴，马到成功谱传奇 | 如玥队 | 韩如意  尚佳玥 | 胡建华 | 内蒙古工业大学 | 三等奖 |
| 6 | 13100 | 《逆行》 | 爆笑如雷了 | 姚欣卓  王晓宇 | 胡建华 | 内蒙古工业大学 | 三等奖 |
| 7 | 13805 | 岂曰无衣，与子同袍 | 梦想队 | 张佳妮  朱加盟 | 李彦杰 | 内蒙古工业大学 | 优秀奖 |
| 8 | 13286 | 北斗——使命成就科技 | 星烁 | 杨 冉  段 倩 | 胡建华 | 内蒙古工业大学 | 优秀奖 |
| 9 | 14394 | 众志成城，抗击疫情 | 仌 | 宋佳慧  刘梦茹 | 胡建华 | 内蒙古工业大学 | 优秀奖 |
| 10 | 13252 | 与党同心，共创未来 | 强强战队 | 渠俊丽  邵馨乐 | 许 瞳 | 内蒙古工业大学 | 优秀奖 |

科普实验单元——风能利用命题

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名次** | **队伍名称** | **团队成员** | **指导教师** | **学校名称** | **获得奖项** |
| 1 | 宝昌一中风能小队 | 王晓阳  闫 博 | 吴玉军 | 太仆寺旗宝昌第一中学 | 一等奖 |
| 2 | 日云队 | 特日格乐  吴云涛 | 额尔灯仓 | 呼和浩特市蒙古族学校 | 二等奖 |
| 3 | 宝昌一中风能二队 | 王志帅  石文浩 | 张文亚 | 太仆寺旗宝昌第一中学 | 二等奖 |
| 4 | 明夷 | 孔怡丹  王 浩 | 王志英 | 内蒙古北方重工业集团  有限公司第三中学 | 二等奖 |
| 5 | 薪娜战队 | 王智薪  张塔娜 | 西吉尔 | 呼和浩特市蒙古族学校 | 三等奖 |
| 6 | 495法拉第 | 包文杰  阿音庆 | 刘彩琼 | 锡林郭勒盟蒙古族中学 | 三等奖 |
| 7 | 荟萃 | 李 强  高 乐 | 刘 伟 | 乌海市第六中学 | 三等奖 |
| 8 | 495牛顿 | 阿斯汗  额日德玛 | 金 风 | 锡林郭勒盟蒙古族中学 | 三等奖 |
| 9 | 北八15队 | 刘 旭  常雅娇 | 王 洋 | 北京八中乌兰察布分校 | 三等奖 |
| 10 | 旭日嘎团队 | 布特格乐  沙查日拉图 | 苏 都 | 乌海市蒙古族学校 | 优秀奖 |
| 11 | 二队 | 马 骏  刘军豪 | 刘明慧 | 乌海市第一中学 | 优秀奖 |
| 12 | 一队 | 赵 欣  丁俊杰 | 赵 鑫 | 乌海市第一中学 | 优秀奖 |
| 13 | 超级宇宙队 | 侯 超  闫宇豪 | 孙冬霞 | 锡林郭勒盟第二中学 | 优秀奖 |
| 14 | 新月小队 | 赵庭恺  霍兴东 | 纪海霞 | 内蒙古北方重工业集团  有限公司第三中学 | 优秀奖 |

附件2：

第七届全国青年科普创新实验暨作品大赛

内蒙古赛区优秀指导教师获奖名单

(按姓氏笔画排序)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓 名** | **单 位** | **序号** | **姓 名** | **单 位** |
| 1 | 王 凯 | 包头师范学院 | 15 | 张文亚 | 太仆寺旗宝昌第一中学 |
| 2 | 王 洋 | 北京八中乌兰察布分校 | 16 | 林 琳 | 乌兰浩特第一中学 |
| 3 | 王云成 | 内蒙古工业大学 | 17 | 金 风 | 锡林郭勒盟蒙古族中学 |
| 4 | 王旭东 | 包头市第九中学外国语学校 | 18 | 郝 魁 | 包头职业技术学院 |
| 5 | 王志英 | 内蒙古北方重工业集团  有限公司第三中学 | 19 | 郝慧芳 | 内蒙古大学 |
| 6 | 史小禹 | 内蒙古交通职业技术学院 | 20 | 胡建华 | 内蒙古工业大学 |
| 7 | 西吉尔 | 呼和浩特市蒙古族学校 | 21 | 姚 芳 | 包头市石拐区  苏蒙实验学校 |
| 8 | 刘 伟 | 乌海市第六中学 | 22 | 敖敦格日乐 | 内蒙古医科大学 |
| 9 | 刘彩琼 | 锡林郭勒盟蒙古族中学 | 23 | 贾晓强 | 内蒙古工业大学 |
| 10 | 杨 帆 | 内蒙古师范大学 | 24 | 郭丽娜 | 包头职业技术学院 |
| 11 | 吴玉军 | 太仆寺旗宝昌第一中学 | 25 | 姬宇程 | 内蒙古医科大学 |
| 12 | 邹亚娇 | 赤峰二中 | 26 | 盛晓军 | 呼伦贝尔市中心城新区  新海中学 |
| 13 | 迎 春 | 内蒙古工业大学 | 27 | 彭威凯 | 内蒙古交通职业技术学院 |
| 14 | 张 磊 | 内蒙古医科大学 | 28 | 额尔灯仓 | 呼和浩特市蒙古族学校 |

附件3：

第七届全国青年科普创新实验暨作品大赛

内蒙古赛区优秀组织单位奖获奖名单

1. 包头市科学技术协会
2. 乌海市科学技术协会
3. 通辽市科学技术馆
4. 乌兰察布科学技术馆
5. 巴彦淖尔市科学技术馆
6. 阿拉善盟科学技术馆
7. 内蒙古工业大学
8. 内蒙古医科大学
9. 内蒙古交通职业技术学院
10. 赤峰红旗中学
11. 锡林郭勒盟蒙古族中学
12. 锡林郭勒盟第二中学
13. 内蒙古北方重工业集团有限公司第三中学
14. 巴彦淖尔市临河区第五中学
15. 呼和浩特市蒙古族学校