第九届全国青年科普创新实验暨作品大赛（湖北赛区）获奖名单

创意作品项目——智慧社区（大学组）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品编号** | **作品名称** | **参赛学校** | **参赛队员** | **指导老师** | **获奖等次** |
| 1 | 48852 | 基于正畸加速器的智慧口腔诊疗室的建设策略与架构探究 | 华中科技大学 | 胡耀之  张雅萱  徐䶮璇 | 陈莉莉 | 一等奖 |
| 2 | 47168 | 智慧社区血糖管理院内外信息化互联“家庭-社区-医院”三位一体创意设计系统 | 华中科技大学 | 黄希培  孙丹扬  张雨濛 | 余学锋 | 二等奖 |
| 3 | 52427 | 邻里环境守卫者 | 湖北理工学院 | 王 鑫  廖美洋  郭浩天  黄祉驭 | 何志聪  胡 涛 | 二等奖 |
| 4 | 53208 | 科“窗”未来 | 文华学院 | 王 飚  黄星宇  邓 冲  郭文静 | 熊永红  朱鸿亮 | 三等奖 |
| 5 | 46355 | 厨安卫士，智控安全—基于边缘计算与物联网技术的厨房安全系统 | 荆楚理工学院 | 卢 渊  冯成龙  刘 晗 | 赵 娟  唐燕华 | 三等奖 |
| 6 | 53178 | “幸福食岸”智慧旋转餐桌 | 文华学院 | 邓志翔  王 鹏  张子瑜  柳静怡 | 朱鸿亮  熊永红 | 三等奖 |
| 7 | 53660 | 安佳年华 | 华中师范大学 | 陈吉祥  陈俊旭  杨晓庆  谢 娇 | 赵芸逸  蒋可鸣 | 优秀奖 |
| 8 | 53088 | Intelligent Community-AIoT | 湖北三峡职业技术学院 | 陈虞涛  邓 植  江维康 | 杨泽俊  杨 顶 | 优秀奖 |
| 9 | 53016 | 守望之眼——区域性智能城市内涝检测调控系统 | 文华学院 | 张懿俊  邓博文  郑 奕  彭小宝 | 熊永红  朱鸿亮 | 优秀奖 |
| 10 | 48728 | 包租公 | 湖北师范大学 | 韦 笑  孙思琦  热依拉·马木提  张鹏航 | 樊超杰 | 优秀奖 |
| 11 | 52592 | 基于物联网技术的“一站式”智慧社区智能车库管理系统 | 武汉城市职业学院 | 陈臻彦  李 怡  徐星皓  刘心悦 | 韩大勇  张冠斌 | 优秀奖 |

创意作品项目——智慧社区（中学组）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品编号** | **作品名称** | **参赛学校** | **参赛队员** | **指导老师** | **获奖等次** |
| 1 | 51798 | 社区智能小护工 | 襄阳市  第四十八中学 | 李文康  王瑞辰 | 曾 萍 | 一等奖 |
| 2 | 52639 | 太阳能追踪器 | 宜昌市东山  中学 | 王麒闰  张舰丰 | 方 千 | 二等奖 |
| 3 | 48049 | 新旧楼层两种电梯模式的离线智能控制研究 | 武汉英中  高级中学 | 刘冠佑  刘嘉宸 | 张 丽 | 二等奖 |
| 4 | 48685 | 智能社区全自动太阳能路灯系统 | 武汉市  第六初级中学 | 文睿恩  丁晨宇 | 代建勇 | 三等奖 |
| 5 | 48705 | 基于STM32 智能物联网窗户 | 武汉市  第三寄宿中学 | 张峥星  黄思远  吴子薇  李钇樊 | 宋丽香  叶 彦 | 三等奖 |
| 6 | 51886 | 社区活动功能室智能分流平台 | 宜都市陆城  第一初级中学 | 薛桂林  李思涵  薛亦豪  郑英杰 | 吴胜平  杨全圣 | 三等奖 |
| 7 | 49018 | 家庭医生预约系统 | 宜都市高坝洲镇初级中学 | 江婉榆  李飞扬  陈宇晗  严金武 | 孙家坪  李慧雯 | 优秀奖 |
| 8 | 48429 | 基于LoT 的智慧社区降温车 | 宜昌市  田家炳中小学 | 孙芃与  闫燏城 | 管 琼  韩昕妍 | 优秀奖 |
| 9 | 50796 | AI幼儿身高发育监测仪 | 宜都市红花套镇初级中学 | 叶震元  向聚霖  赵振涵  黄俊杰 | 吴洪泉  杨天昊 | 优秀奖 |

科普实验项目——未来太空车（中学组）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品编号** | **参赛学校** | **参赛队员** | **指导老师** | **获奖等次** |
| 1 | 52450 | 宜昌市科技高中 | 徐稷宸、曾俊晖 | 杨守期 | 一等奖 |
| 2 | 47901 | 荆州市沙市实验中学 | 施睿宸、孙梓淳 | 肖 茜 | 一等奖 |
| 3 | 53113 | 襄阳市田家炳中学 | 肖静宇、窦博豪 | 陈雪山 | 二等奖 |
| 4 | 52468 | 宜昌市科技高中 | 廖燕英、吴晓婧 | 周文继 | 二等奖 |
| 5 | 48883 | 咸丰县第一中学 | 杨滨瑞、黄溢浩 | 戴宗高 | 二等奖 |
| 6 | 50348 | 武汉市恒大嘉园学校 | 孙乐菱、祁宇昊 | 吴 娟 | 二等奖 |
| 7 | 48755 | 石首市第一中学 | 赵艺波、王若麟 | 鲁春国 | 三等奖 |
| 8 | 49399 | 武汉市翠微中学 | 敖俊羽、胡璟雯 | 李兴恒 | 三等奖 |
| 9 | 49668 | 武汉市长虹中学 | 孟 涵、陈 泐 | 杨 波 | 三等奖 |
| 10 | 48614 | 荆州市沙市实验中学 | 易涵柏、杨文轩 | 王 军 | 三等奖 |
| 11 | 53112 | 襄阳市田家炳中学 | 赵云龙、薛 杰 | 闫发军 | 三等奖 |
| 12 | 52454 | 宜昌市科技高中 | 张文涛、李昀澄 | 段怀波 | 三等奖 |
| 13 | 50972 | 武汉市四美塘中学 | 刘振宇、郑怡涛 | 孙开文 | 优秀奖 |
| 14 | 49857 | 武汉市四美塘中学 | 蔡明浩、皮天麒 | 孙开文 | 优秀奖 |
| 15 | 48748 | 武汉市武钢三中 | 金嘉铭、刘佳豪 | 韩远林 | 优秀奖 |
| 16 | 49066 | 武汉市翠微中学 | 左承赫、易梓轩 | 陈 磊 | 优秀奖 |
| 17 | 46844 | 云梦县黄香高级中学 | 邹可凡、栾婧沅 | 张 鹏 | 优秀奖 |
| 18 | 48689 | 武汉市英格中学一分校 | 徐思哲、舒芉潮 | 韩 强 | 优秀奖 |
| 19 | 52854 | 宜昌市外国语初级中学 | 张俊哲、张纶羽 | 余泽荣 | 优秀奖 |

优秀指导教师奖（共28人，按姓氏笔画排序）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **所在单位** |
| 1 | 方 千 | 宜昌市东山中学 |
| 2 | 王 军 | 荆州市沙市实验中学 |
| 3 | 代建勇 | 武汉市第六初级中学 |
| 4 | 叶 彦 | 武汉市第三寄宿中学 |
| 5 | 朱鸿亮 | 文华学院 |
| 6 | 闫发军 | 襄阳市田家炳中学 |
| 7 | 余学锋 | 华中科技大学 |
| 8 | 何志聪 | 湖北理工学院 |
| 9 | 陈莉莉 | 华中科技大学 |
| 10 | 张 丽 | 武汉英中高级中学 |
| 11 | 宋丽香 | 武汉市第三寄宿中学 |
| 12 | 吴胜平 | 宜都市陆城第一初级中学 |
| 13 | 杨守期 | 宜昌市科技高中 |
| 14 | 肖 茜 | 荆州市沙市实验中学 |
| 15 | 杨全圣 | 宜都市陆城第一初级中学 |
| 16 | 陈雪山 | 襄阳市田家炳中学 |
| 17 | 吴 娟 | 武汉市恒大嘉园学校 |
| 18 | 李兴恒 | 武汉市翠微中学 |
| 19 | 杨 波 | 武汉市长虹中学 |
| 20 | 周文继 | 宜昌市科技高中 |
| 21 | 赵 娟 | 荆楚理工学院 |
| 22 | 段怀波 | 宜昌市科技高中 |
| 23 | 胡 涛 | 湖北理工学院 |
| 24 | 唐燕华 | 荆楚理工学院 |
| 25 | 鲁春国 | 石首市第一中学 |
| 26 | 曾 萍 | 襄阳市第四十八中学 |
| 27 | 熊永红 | 文华学院 |
| 28 | 戴宗高 | 咸丰县第一中学 |

优秀组织奖（排名不分先后）

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **单位** |
| 1 | 宜昌市科学技术协会 |
| 2 | 荆门市科学技术协会 |
| 3 | 荆州市科学技术协会 |
| 4 | 襄阳市科技馆 |
| 5 | 宜都市科学技术协会 |
| 6 | 荆州市沙市区青少年活动中心 |

优秀参赛学校奖（排名不分先后）

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **单位** |
| 1 | 文华学院 |
| 2 | 武汉城市职业学院 |
| 3 | 襄阳市田家炳中学 |
| 4 | 襄阳市第四十八中学 |
| 5 | 宜昌市科技高中 |
| 6 | 宜昌市东山中学 |
| 7 | 宜都市高坝洲镇初级中学 |
| 8 | 荆州市沙市实验中学 |
| 9 | 公安县实验初级中学 |
| 10 | 石首市第一中学 |
| 11 | 咸丰县第一中学 |