**附件**

**第20届信阳市青少年科技创新大赛获奖名单**

1. **青少年优秀科技创新成果项目**

**一等奖**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **作者** | **就读学校** | **辅导老师** |
| 1 | 太阳能混动车 | 王浩宇 | 平桥区外国语小学 | 周 云 |
| 2 | 浉河水质状况的调查实验报告 | 董秋语  陈 诺  亢冰轮 | 信阳高级中学 | 赵毅平  张春燕  王诗画 |
| 3 | 校园节能系统的探究 | 贾述尧  张雨岑  房 固 | 信阳高级中学 | 黄洪新  罗高武  赵毅平 |
| 4 | 信阳城市布局的合理性探究 | 张斯杰  张溢铭  何奕璇 | 信阳高级中学 | 孙学忠  郭宏彬  赵毅平 |
| 5 | 基于Java的中学图书借阅管理系统的设计与实现 | 丁 倬  周正圆  刘宇辉 | 河南省淮滨高级中学 | 王荣荣  李 倩  张玉萍 |
| 6 | 多功能全屋语音温湿度一体化控制系统智能家居 | 高若虹  李冰青 | 河南省淮滨高级中学 | 孙阿吉  熊加荣  王海燕 |
| 7 | 多模式下的智能灌溉与水循环模式下的生态水产养殖系统 | 赵天乐  李欣冉 | 河南省淮滨高级中学 | 孙阿吉  熊加荣  王海燕 |
| 8 | 基于疫情防控常态下的无接触式智能感应垃圾桶 | 陈晓萱  徐勤伟 | 河南省淮滨高级中学 | 夏林林  任思彤 |
| 9 | 一种基于红外感应技术的盲人专用接水防溢水杯 | 张君宝  王培清 | 河南省淮滨高级中学 | 孙耀虎  鲁 璐 |
| 10 | 一种基于快充功能的太阳能手机充电器 | 李 婷  仇家赟 | 河南省淮滨高级中学 | 仇艳飞  王 瑛  熊加荣 |
| 11 | 一种家用型可燃气体自动报警装置 | 胡原志  张树华 | 河南省淮滨高级中学 | 孙存材  李 倩 |
| 12 | 疫情防控下家用清洁消杀一体化智能机器人 | 万子馨  张智胜 | 河南省淮滨高级中学 | 李洪强  赵 辉 |
| 13 | 电驱动双翼机模型 | 程康路  吉诺言  刘杭辉 | 淮滨县第一中学 | 郑海燕  甘义杰  胡俊磊 |
| 14 | 废品制作的浮力船 | 任凯乐  李青宸  易思衡 | 淮滨县第一中学 | 朱久森  刘继强  刘德威 |
| 15 | 双向电梯模型 | 郑祎航  邓凯阳  吕冠峰 | 淮滨县第一中学 | 闫凌云  李庆忠  林增梅 |
| 16 | 太阳能小车 | 王玉会  郑凯文  钟萧键 | 淮滨县第一中学 | 舒玉翠  张凤梅  杜侦侦 |
| 17 | 双筒浮力船 | 张桂豪  华志强  程渝景 | 淮滨县第一中学 | 刘小龙  王俊峰  李 品 |
| 18 | 小型应急电源 | 丁静怡  余树杰  杜艺茹 | 淮滨县第一中学 | 李慕白  王金华  裴书晗 |
| 19 | 小学数学学困生学困原因的调查 | 徐一格 | 息县第一小学 | 吴凤玲 |
| 20 | 小学生语文课外活动调查研究 | 王梓琳 | 息县第一小学 | 汤 勤 |
| 21 | 小学数学学习方法探究 | 汤浩博 | 息县第十一小学 | 王奇奇 |
| 22 | 孙庙中心学校中年级语文学情分析 | 何思恒 | 息县孙庙中心学校 | 郑树烨 |
| 23 | 优化机器人竞赛方案的研究 | 黄世诚  李承恩 | 息县英才实验学校 | 何 静  王钦贤 |
| 24 | 新型多功能运动发电手环 | 张 懿  华秋实  朱紫涵 | 新县高级中学 | 李杰义  范轶兰  李晓慧 |
| 25 | 盲人超声波避障器 | 刘 香  石明涵  余新婷 | 新县高级中学 | 韩丽丽  彭 菲  王琴娥 |
| 26 | 疫情智能防控手环 | 胡一君  张枫霖  熊旅阳 | 新县高级中学  新县第二高级中学  新县第二高级中学 | 王 波  李慧荣  孙 建 |
| 27 | 汽车油门防误踩装置 | 李金云  吴奇宇  程 彦 | 新县高级中学 | 范轶兰  郑薇静  林 虹 |
| 28 | 便携式免用电移动光源 | 方锦波  尹 浩  戴 玲 | 新县高级中学 | 叶希胜  伍芳芳  郭金山 |
| 29 | 自动收衣杆 | 付炎坤  张宇翔  杨鹏程 | 新县高级中学 | 邵全志  李慧荣  郭金山 |
| 30 | 自动交通栏杆 | 李炫蕙 | 新县高级中学 | 黄军军  何文娟 |
| 31 | 钥匙口罩携带自动提示门锁的设计与制作 | 邱怡佳  邱景怡 | 新县高级中学 | 余 勇  孙清珍  叶继臣 |
| 32 | 基于手机WIFI及语音控制的小机器人制作 | 朱 高  阮浩鲲  徐昕怡 | 新县高级中学 | 商益民  胡吉祥  曲 坤 |
| 33 | 自制吸尘器 | 刘俊贤 | 罗山县实验中学 | 刘绍谋 |
| **二等奖** | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **作者** | **就读学校** | **辅导教师** |
| 1 | 古诗知识库 | 邹子慕 | 固始县实验艺术小学 | 张士菊  行 星 |
| 2 | 自制环保型饮水机 | 沈善政 | 平桥区外国语小学 | 陈风玲 |
| 3 | 苗圃自动上水浇花装置 | 刘顺馨  刘金竺 | 信阳市第五初级中学 | 吴立芳 |
| 4 | 反馈式温度传感冲厕装置 | 柳笑頔  余彦熹  陈辉桐 | 信阳高级中学 | 梁玉森  柳 军  赵毅平 |
| 5 | 基于3D打印的预防犯困智能警报便携装置- DON’t sleep | 葛慧琪  孙弋斐 | 河南省淮滨高级中学 | 孙阿吉  熊加荣  王海燕 |
| 6 | 基于3D打印庆建党一百周年光感应模型 | 陈子禺  周 克 | 河南省淮滨高级中学 | 张 唱  张玉萍 |
| 7 | 南湾湖畔唱响红色歌谣--一种基于3D打印仿红船音乐装置 | 张子钰  李仲夏 | 河南省淮滨高级中学 | 张 唱  张玉萍 |
| 8 | 一种基于3D打印的庆建党百年红色歌曲播放器 | 孔 杰  杜汶隆 | 河南省淮滨高级中学 | 夏林林  任思彤 |
| 9 | 一种基于STM32的智能型家用厨房火灾预警及应对系统 | 刘一飞  张 硕 | 河南省淮滨高级中学 | 孙阿吉  熊加荣  王海燕 |
| 10 | 一种基于压力感应的智能矫正坐姿座椅 | 丁 莉  毛雪婷 | 河南省淮滨高级中学 | 张立亮  李洪强 |
| 11 | 一种居家型红外线简易防盗器 | 郑晓玉  冯康佳 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  韩 程 |
| 12 | 圆梦迷你3D打印电子钢琴 | 赵小杰  王娅晴 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  韩 程 |
| 13 | 一种智能预防近视纠正坐姿的装置 | 梅诗睿  陈诗佳 | 河南省淮滨高级中学 | 张大伟  孙建伦 |
| 14 | 以淮滨花园为例探究居民的垃圾分类习惯 | 何岸英  金思雨  马明仁 | 河南省淮滨高级中学 | 田 旺  赵树春  马忠清 |
| 15 | 探讨铁板镀锌技术的应用 | 周子琪  刘子涵  李炅昊 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  吕锋军  张俊英 |
| 16 | 可降解与不可降解塑料袋对生态环境的影响 | 左欣冉  楼怀阳  赵嘉怡 | 河南省淮滨高级中学 | 高晓凤  鲁 璐  张艳艳 |
| 17 | 化学高中教材《必修2》铝热反应实验的改进与创新 | 余语熙  朱青玲  王 燕 | 河南省淮滨高级中学 | 杨树峰  陈 茜  姜莹莹 |
| 18 | 淮滨高中学生对低碳生活与日常生活的探究 | 王璐瑶  王露露  李 澳 | 河南省淮滨高级中学 | 袁 林  张雪芹  刘慧慧 |
| 19 | 纸板支架小风扇 | 詹欣蕊  齐子焱  刘益亿 | 淮滨县第一中学 | 马晓光  刘佳佳  蔡华艳 |
| 20 | 小学数学探究学习研究 | 崔 兰 | 息县第一小学 | 吴凤玲 |
| 21 | 小学语文阅读习惯的培养 | 丁明哲 | 息县第一小学 | 王 娜 |
| 22 | 小学生数学动手操作调查研究 | 王 馨 | 息县第十一小学 | 王奇奇 |
| 23 | 英语阅读方法调查研究 | 黄灿灿 | 息县第十一小学 | 张海燕 |
| 24 | 对孙庙中心校小学生语文素养的调查研究 | 李英涵 | 息县孙庙中心学校 | 谢锴锴 |
| 25 | 少儿编程培训方法的研究 | 黄世诚  李承恩 | 息县英才实验学校 | 何 静  王钦贤 |
| 26 | 校园环境教育活动调查研究 | 何静茹 | 息县孙庙乡范楼小学 | 郑慧芳 |
| 27 | 一小音乐社团活动调查研究 | 丁明哲 | 息县第一小学 | 王 云 |
| 28 | 基于物理学虹吸现象的新型鱼缸自动换水器 | 朱紫涵  胡 瑞  张文博 | 新县高级中学 | 靳 颖  陈 建  范轶兰 |
| 29 | 冷热两用水杯 | 陈雨菲  程 彦  李新华 | 新县高级中学 | 李杰义  黄军军  胡舰波 |
| 30 | 自动洗鼻器 | 韩宏伟  张枫霖  余海涛 | 新县高级中学 | 伍芳芳  胡孝菊  高 霞 |
| 31 | 智能盲人障碍指示器 | 史常辉  张翼德  柴 燊 | 新县高级中学 | 郑薇静  李杰义  胡舰波 |
| 32 | 吸尘黑板擦 | 扶 祯  吴奇宇  张枫霖 | 新县高级中学 | 李晓慧  杨梅荣  范轶兰 |
| 33 | 智能垃圾桶 | 李新华  陈雨菲  邱心意 | 新县高级中学 | 陈 建  吕 堃  王大秀 |
| 34 | 学生随身多功能工具盒子 | 汪江浩  蔡京龙  石明涵 | 新县高级中学 | 黄军军  胡孝菊  郑薇静 |
| 35 | 多功能拖把 | 朱梦琪  杨 悦  胡 瑞 | 新县高级中学 | 马华伟  林 虹  靳 颖 |
| 36 | 防易断橡皮套 | 余静雯  杨 悦  张 懿 | 新县高级中学 | 李杰义  朱成亮  谢安珍 |
| 37 | 相变储能箱 | 吴美臻  刘 鑫  张伊伦 | 新县高级中学 | 叶希胜  伍芳芳  郭金山 |
| 38 | 简易吸尘器 | 杨思语  陈 香  谢昊阳 | 新县高级中学 | 韩丽丽  杨凤萍  李艳洁 |
| 39 | 风力电动汽车 | 张 锐  潘长征  王 越 | 新县职业高级中学 | 董 霞  韩光林  田 鑫 |
| 40 | 无人机狙击枪设计 | 吕超伟  邱经涛  李 垚 | 新县职业高级中学 | 何春霞  邱自东  章冬梅 |
| 41 | 电动滑翔机 | 张天翊 | 罗山县高店乡张河小学 | 袁丹丹 |
| 42 | 特殊人群爱心守护智能尿不湿 | 费雪珍  刘 佳 | 河南省淮滨高级中学 | 夏林林  任思彤 |
| 43 | 皮筋传导的坦克模型 | 任鹏飞  李昕璞  李昕珂 | 淮滨县第一中学 | 姜 华  陈 军  李龙飞 |
| 44 | 小学英语单词记忆方法研究 | 杨茹玉 | 息县第十一小学 | 张海燕 |
| 45 | 无尘静电自净黑板 | 夏 超  赵 喆  陈 诺 | 新县高级中学 | 叶希胜  夏 兰  伍芳芳 |
| 46 | 一种基于wifi,蓝牙的人走自动断电系统 | 上官紫依  岳欣伊  郭文超 | 新县高级中学 | 叶希胜  石丽萍  上官小军 |
| 47 | 安全锁插座 | 戴新升  付明正  陈玉兰 | 新县职业高级中学 | 余 力  丁 颖  王国福 |
| **三等奖** | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **作者** | **就读学校** | **辅导教师** |
| 1 | 不易侧翻平底小渔船 | 陈 鑫  余昌威 | 信阳市第五初级中学 | 刘 旭  余 辉 |
| 2 | 简易水平仪设计 | 康长春 | 信阳市第五初级中学 | 刘 旭 |
| 3 | 一种基于手势识别传感器的手势智能遥控器 | 余语熙  费 乐 | 河南省淮滨高级中学 | 仇艳飞  王 瑛  熊加荣 |
| 4 | 一种基于疫情防控常态下无接触式超声波智能送货车 | 费叶胜  梅筱晗 | 河南省淮滨高级中学 | 夏林林  韩 程 |
| 5 | 一种慢性病人专用突发应急智能手环 | 张小玉  沈晓杰 | 河南省淮滨高级中学 | 王 瑛  仇艳飞  孙阿吉 |
| 6 | 考考你的智慧-- 基于编程下的随机算数 | 郑泽亚  吕春娇 | 河南省淮滨高级中学 | 张新芬  李洪强 |
| 7 | 作业倒计时--一种基于高效作业的编程程序 | 闻 帅  张永基 | 河南省淮滨高级中学 | 张新芬  李洪强  陈 茜 |
| 8 | 生命幸运大转盘--基于Mind+软件的编程程序 | 张瑞祥  刘俊豪 | 河南省淮滨高级中学 | 张立亮  李洪强  陈 茜 |
| 9 | 面向中学生的学生信息管理系统 | 张君宝  马骏程  陈航天 | 河南省淮滨高级中学 | 任思彤  王海燕 |
| 10 | “豫你行”旅游网站开发 | 华 妮  宋金昊  樊安远 | 河南省淮滨高级中学 | 廖 利  芦 忆  赵录夏 |
| 11 | 以淮滨为例探究人民群众餐桌礼仪的调查报告 | 刘 鑫  唐佳顺  张 焕 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  杨 兰  王立宏 |
| 12 | 关于中学生节约意识和方式的调查报告 | 龙曼雨  王子晗  李有涛 | 河南省淮滨高级中学 | 任思彤  王海燕  王进磊 |
| 13 | 关于淮滨段淮河水域水质治理的调查报告 | 简 超  祝郡艺  陈明浩 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  杨 兰  张春雷 |
| 14 | 关于校园暴力防治的研究 | 陈奕雯  汪 洋  赵宝宝 | 河南省淮滨高级中学 | 张俊英  吴 豪  陈 莉 |
| 15 | 关于塑料制品使用度的调查 | 卢艳龙  李冰雪  王 鹏 | 河南省淮滨高级中学 | 詹小军  黄亭亭  张俊英 |
| 16 | 关于近五年来中国高考形式变化研究报告 | 易文清  易文节  张天鹤 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  杨 兰  丁 超 |
| 17 | 关于淮滨农村居民生活环境污染调查 | 黄 艳  赵书画  许玉林 | 河南省淮滨高级中学 | 李俊青  余 丽  袁 瑞 |
| 18 | 关于城镇老年居民精神生活调查 | 陈瀚文  郑枝墨  韩 荣 | 河南省淮滨高级中学 | 姜莹莹  孙建伦  廖茹雪 |
| 19 | 跨越时代鸿沟 共享智能时代 | 李元玲  徐春雨  刘慧琳 | 河南省淮滨高级中学 | 孙久金  张成林  张俊英 |
| 20 | 以信阳地区为例探讨不同施氮肥方式对农作物生长情况影响 | 吕新辉  张慕涵  詹新悦 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  洪丹丹  李 倩 |
| 21 | 小学科学实验仪器使用情况研究 | 刘 磊 | 息县第一小学 | 何 静 |
| 22 | 小学科学探究学习实践活动研究 | 刘 磊 | 息县第一小学 | 何 静 |
| 23 | 小学语文学习情况调查研究 | 王梓琳 | 息县第一小学 | 汤 勤 |
| 24 | 小学语文综合学习案例分析 | 何思恒 | 息县孙庙中心学校 | 郑树烨 |
| 25 | 防疫专用测温枪 | 徐慕晨  徐炜博  姜俊涛 | 新县高级中学 | 李杰义  徐应峰  华 晔 |
| 26 | 快速烘干机 | 王宏伟  洪振疆  邵晓美 | 新县高级中学 | 叶希胜  李艳洁  郑亚萍 |
| 27 | 多功能扫帚 | 邹国蕊  崔启财  刘 航 | 新县高级中学 | 邵 煜  胡 涛  华 丽 |
| 28 | 导学案简易折叠器 | 余海涛  张文博  华秋实 | 新县高级中学 | 靳 颖  陈 建  闻 丽 |
| 29 | 智能防夹防坠楼升降窗 | 谢昊阳  熊旅阳  杨思语 | 新县高级中学 | 陈 明  郑亚萍  鄢良柏 |
| 30 | 扁平化榫卯衣帽架 | 卢 想  韩宏伟  方 晴 | 新县高级中学 | 范轶兰  胡舰波  高 霞 |
| 31 | 对传统柜门的研究与改造 | 方 晴  李金云  卢 琦 | 新县高级中学 | 闻 丽  王大秀  王崇君 |
| 32 | 卡片式挤膏器 | 王伊冉  邱心意  胡一君 | 新县高级中学 | 黄军军  李艳洁  高 霞 |
| 33 | 基于单片机的防盗报警器 | 蔡京龙  王伊冉  余静雯 | 新县高级中学 | 马华伟  闻 丽  吕 堃 |
| 34 | 晶体夹层保温杯 | 程翔宇  方欣然  潘 颖 | 新县高级中学 | 邵全志  万军军  谢安珍 |
| 35 | 自制饮水机 | 余新婷  邱炜佳  扶庆涛 | 新县高级中学 | 韩丽丽  晏 月  付 换 |
| 36 | 可变速载物小船 | 李佳桐  彭星鑫  王家智 | 新县高级中学 | 李晓慧  伍芳芳  郑薇静 |
| 37 | 可拆分水果碗 | 扶庆涛  张贻然  刘 香 | 新县高级中学 | 韩丽丽  晏 月  付 换 |
| 38 | 简易小风扇 | 陈 悦  朱忠勤  张 焱 | 新县高级中学 | 陈 龙  黄军军  吕 堃 |
| 39 | 自动捕鼠器 | 张 焱  扶 祯  卢 想 | 新县高级中学 | 刘宏贵  韩启志  高晓东 |
| 40 | 太阳能挡光电风扇 | 刘 鑫  吴美臻  吴可嘉 | 新县高级中学 | 叶希胜  杨梅荣  郑亚萍 |
| 41 | 蟑螂捕捉器 | 卢 琦  汪江浩  石明涵 | 新县高级中学 | 胡金顺  胡海岭  阮海燕 |
| 42 | 新型便捷清洁式制冷器 | 杨嘉焌  余维海  夏新闵 | 新县职业高级中学 | 何 磊  鄢小强  左兰兰 |
| 43 | 家用智能烘干机 | 胡梦媛  刘涵予  程丹丹 | 新县特殊教育学校 | 汪 萍  刘 明  程 刚 |
| 44 | 太阳能水陆两用滑行车 | 黄心语  黄 影  刘 晶 | 新县职业高级中学 | 李幼叶  李 熹  蔡晓丽 |
| 45 | 太阳能自动浇水器 | 扶 恒  胡闻秋  张鼎诚 | 新县高级中学 | 李杰义  胡元勇  陶 丽 |
| 46 | 简易家用报警器 | 李梦瑶  张贻然 | 新县职业高级中学 | 朱小玉  徐 慧 |
| 47 | 车载简易吸尘器 | 李梦瑶  张贻然 | 新县职业高级中学 | 彭晓辉 |
| 48 | 探究中医学发展之路 | 程俊达  周 宇  雷丰嘉 | 河南省淮滨高级中学 | 王海燕  任思彤  张艳艳 |
| 49 | 针对县区车辆租赁的管理系统 | 李梦晴  陈诗佳  梅诗睿 | 河南省淮滨高级中学 | 樊紫薇  王海燕 |
| 50 | 以马铃薯为例探究食物的变质过程 | 陈雨欣  吴 娜  李子贤 | 河南省淮滨高级中学 | 王永新  蒋建朋  李振顶 |
| 51 | 了解元素周期表的编排依据并设计一张未来的新元素周期表 | 龙曼雨  赵嘉怡  王德峰 | 河南省淮滨高级中学 | 马忠清  鲁 璐  张艳艳 |
| 52 | 关于废纸回收利用方式探究的调查报告 | 李 响  黄钰祁  任英洁 | 河南省淮滨高级中学 | 刘慧慧  高晓凤  陈瑶瑶 |
| 53 | 小学数学提问策略研究 | 吴鹏宇 | 息县第一小学 | 吴凤玲 |
| 54 | 小学作业自主检查现状的报告 | 何如雪 | 息县孙庙中心学校 | 谢锴锴 |
| 55 | 电动小船模型 | 朱忠勤  朱梦琪  陈 悦 | 新县高级中学 | 刘 帆  扶玉婷  沈金花 |

**二、优秀科技实践活动**

**一等奖**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **申报者** | **就读学校** | **辅导教师** |
| 1 | “垃圾分类”即践行“绿水青山就是金山银山” | “垃圾分类 从我做起”科技实践活动小组 | 固始县第七小学 | 张成凤  王 玮  张宜全 |
| 2 | 装扮我们的教室 | 装扮我们的教室调查小组 | 固始县第九小学 | 季永红  袁云雪  冯悦悦 |
| 3 | 重点高中学生心理健康测试与调查 | 心理咨询社团 | 信阳高级中学 | 李 冬  李明改  惠珊珊 |
| 4 | “创新逐梦 聚星成长”综合实践活动 | 淮滨县第一中学创客兴趣小组 | 淮滨县第一中学 | 任建桥  程 冲  徐子涵 |
| 5 | 初中学生近视调查 | 芦集一中科技兴趣小组 | 芦集第一初级中学 | 王更新  丁颜玲  王 星 |
| 6 | 淮滨高中编程实践活动 | 淮滨高中编程社团 | 河南省淮滨高级中学 | 陈子敏  夏林林  张成林 |
| 7 | 小学生五项管理效果的调查研究 | 息县孙庙乡范楼小学 | 息县孙庙乡范楼小学 | 郑慧芳 |
| 8 | 孙庙乡中心校高年级学生语文学情分析 | 息县孙庙中心学校 | 息县孙庙中心学校 | 杜亚洁 |
| 9 | 中学生食品安全问题调查与研究 | 经典诵读社团 | 新县职业高级中学 | 吴建斌 |
| 10 | 中学生的睡眠质量问题调查 | 服装设计社团 | 新县职业高级中学 | 管 巧 |
| 11 | 爱鸟护鸟，让新县更美 | “青鸟”科普小组 | 新县宏桥小学  新县啟福小学 | 杨 鑫  游丽华  汪敬荣 |
| **二等奖** | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **申报者** | **就读学校** | **辅导教师** |
| 1 | 环保系列之分类垃圾桶 | 李沐泽  陈海翔  阮崇熙  崔沐阳  何雅舒 | 固始县实验艺术小学 | 张凤敏  行 星  胡 燕 |
| 2 | 争做校园环保小卫士 | 校园环保小卫士志愿者 | 淮滨县第一中学 | 涂 彦  王 刚  尹治静 |
| 3 | 关于农村节约用水在行动的调查 | 科技活动小组 | 芦集乡项庄小学 | 李 勇  蒋艳艳  马永平 |
| 4 | 调查生活中标志 | 课外兴趣小组 | 淮滨高级中学 | 仇艳飞  王 瑛  孙阿吉 |
| 5 | 保护校园环境 | 芦集一小科技活动小组 | 芦集乡第一小学 | 宋 甲  王建梅  朱亚洁 |
| 6 | 认识废旧电池 保护家乡环境 | 淮滨高中爱卫社团 | 河南省淮滨高级中学 | 杨树峰  周耶宇  陈 茜 |
| 7 | 小学生科技社团活动情况的调查研究 | 息县孙庙乡范楼小学 | 息县孙庙乡范楼小学 | 郑慧芳 |
| 8 | 中小学眼睛近视情况的调查报告 | 息县孙庙中心学校 | 息县孙庙中心学校 | 杜亚洁 |
| 9 | 每天一小时阳光体育活动策划方案 | 息县孙庙中心学校 | 息县孙庙中心学校 | 郑树烨 |
| 10 | 秸秆还田工作实施方案 | 息县孙庙中心学校 | 息县孙庙中心学校 | 李 洁 |
| 11 | 水资源保护的调查研究 | 创客社团 | 新县职业高级中学 | 王爱华 |
| 12 | 关于白色污染的调查与研究 | 创客社团 | 新县职业高级中学 | 邢晓航 |
| 13 | 生活中的电磁辐射危害与防护 | 根雕社团 | 新县职业高级中学 | 吴新军 |
| 14 | 做好垃圾分类让环境更美丽 | 罗山县中等职业学校 | 罗山县中等职业学校 | 高詹玉 |
| 15 | 水果中维生素C的含量测定 | 旅游社团 | 新县职业高级中学 | 张小慧 |
| **三等奖** | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **申报者** | **就读学校** | **辅导教师** |
| 1 | 电力肥皂小船 | 胡皓然 | 固始信合外国语中学 | 王晓丽 |
| 2 | 科学实验秀 | 科学实验社团 | 平桥区第一小学 | 王 燕  赵明星 |
| 3 | 均衡饮食 健康成长 | 科技活动小组 | 芦集中心学校 | 宋鹏飞  宋 扬  梁艳敏 |
| 4 | 变废为宝 | 芦集乡第一小学6年级科技实践活动小组 | 芦集乡第一小学 | 潘晓雪  吴 玲 |
| 5 | 节约一张纸，增添一片绿 | 中高年级科技实践活动小组 | 芦集乡第一小学 | 张 敬  张华明 |
| 6 | 关于淮滨县青少年群里对于追星问题的探究 | 淮高少年组 | 河南省淮滨高级中学 | 赵培贺  乔志强  马忠清 |
| 7 | 噪声污染的危害与防护研究 | 篮球社团 | 新县职业高级中学 | 程 真 |
| 8 | 关于酸雨的危害与防治研究 | 物理学习小组 | 新县职业高级中学 | 姚绘玲 |
| 9 | 垃圾分类回收调查 | 电子科技社 | 新县职业高级中学 | 金德宏 |
| 10 | 《我做节水科技推广宣传员》 | “青鸟”科普小组 | 新县宏桥小学  新县一小 | 吴 涛  彭 颖  王新梅 |
| 11 | 垃圾分类齐认识 | 电子科技社 | 新县职业高中 | 王爱华 |
| 12 | 通往未来 | 穆奕淳 | 固始县元光小学 | 张金芳 |
| 13 | 争做校园文明小使者 | 丁 秀 | 淮滨县外国语学校 | 丁 秀 |
| 14 | 用物理学方法培养高中生创新能力的研究 | 物理兴趣小组 | 淮滨高级中学 | 王 瑛  仇艳飞  熊加荣 |
| 15 | 小学数学课堂教学调查报告 | 息县孙庙中心学校 | 息县孙庙中心学校 | 万 璐 |
| 16 | 我们的生活中处处有语文 | 息县孙庙中心学校 | 息县孙庙中心学校 | 谢锴锴 |
| 17 | 小学生语文课堂教学情况调查报告 | 息县孙庙中心学校 | 息县孙庙中心学校 | 郑树烨 |
| 18 | 中学生吃早餐问题的调查 | 科技创新小组 | 新县职业高级中学 | 方明凤 |

**三、青少年科技创意成果项目**

**一等奖**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **活动名称** | **申报者** | **申报者所在学校** | **辅导老师** |
| 1 | 风力汽车 | 汤浩博 | 息县第十一小学 | 王奇奇 |
| 2 | Diy手工科技小制作  小发明环保光盘车 | 刘梓涵 | 息县第十一小学 | 夏月明 |
| 3 | 新型电吹风 | 李承恩  彭利文 | 息县英才实验学校 | 何 静  王钦贤 |
| 4 | 智能温控防疫口罩 | 程诗洋  程炜佳 | 新县高级中学 | 叶希胜  杜 钧 |
| 5 | 汽车智能防撞系统设计 | 蔡建平  曾庆祥 | 新县职业高级中学 | 孔晓辉 |
| **二等奖** | | | | |
| **序号** | **活动名称** | **申报者** | **申报者所在学校** | **辅导老师** |
| 1 | 盲人头盔 | 王 馨 | 息县第十一小学 | 王奇奇 |
| 2 | 智能感应小夜灯 | 王建明  吴丽云 | 新县职业高级中学 | 程 霞  徐航利 |
| 3 | 太阳能飞行器 | 黄世诚  彭利文 | 息县英才实验学校 | 何 静  王钦贤 |
| 4 | 智能防翻倒椅子 | 韩 怡  徐卓睿 | 新县职业高级中学  新县高级中学 | 秦 凯 |
| 5 | 桥梁超重报警装置 | 冯新艳  张鼎诚 | 新县职业高级中学  新县高级中学 | 魏友前 |
| 6 | 智能感光变色膜 | 寇红瑞  兰雷雷 | 新县职业高级中学 | 徐在友  吴桂梅 |
| 7 | 智能防酒驾系统设计 | 张鼎诚  徐卓睿 | 新县高级中学 | 余建华  李杰义 |
| **三等奖** | | | | |
| **序号** | **活动名称** | **申报者** | **申报者所在学校** | **辅导老师** |
| 1 | 高层建筑消防无人机救援气垫 | 刘 志  夏 磊 | 新县职业高级中学 | 郑 稳  方 可 |
| 2 | 汽车高温报警系统设计 | 金志豪  徐朝圣 | 新县第一初级中学 | 吴桂梅 |
| 3 | 扫码自助食堂设计 | 张 曼  周瑞临 | 新县职业高级中学 | 黄 梅  刘全松  丁 颖 |
| 4 | 新型书包 | 汤浩博 | 息县第十一小学 | 张海燕 |
| 5 | Diy手工科技小制作  小发明环保电风扇玩具 | 刘梓涵 | 息县第十一小学 | 夏月明 |
| 6 | 智能防溺水救生衣 | 刘 丹  刘家辉 | 新县职业高级中学 | 万治国  熊 敏  余 辉 |
| 7 | 自制飞行器模型 | 黄世诚  李承恩 | 息县英才实验学校 | 何 静  王钦贤 |
| 8 | 多功能书桌 | 杨茹玉 | 息县第十一小学 | 张海燕 |

**四、科技辅导员创新项目**

**一等奖**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **作者** | **申报者学校** |
| 1 | 多功能全屋语音温湿度一体化控制系统智能家居 | 张 唱 | 河南省淮滨高级中学 |
| 2 | 多模式下的智能灌溉与水循环模式下的生态水产养殖系统 | 王海燕 | 河南省淮滨高级中学 |
| 3 | 小型应急电源 | 李慕白 | 淮滨县第一中学 |
| 4 | 基于Java的中学图书借阅管理系统的设计与实现 | 张玉萍 | 河南省淮滨高级中学 |
| 5 | 垃圾分类齐认识---科技教育活动方案 | 王爱华 | 新县职业高级中学 |
| 6 | “罗山县旅游资源开发与保护”调查报告 | 高詹玉 | 罗山县中等职业学校 |
| **二等奖** | | | |
| **序号** | **项目名称** | **申报者** | **申报者学校** |
| 1 | 探究环境对生物生存的影响 | 赵金宏 | 固始县一小 |
| 2 | 争做校园文明小使者 | 丁 秀 | 淮滨县外国语学校 |
| 3 | 疫情防控下无接触式超声波智能送货车 | 夏林林 | 河南省淮滨高级中学 |
| 4 | 基于3D打印庆建党一百周年光感应模型 | 张玉萍 | 河南省淮滨高级中学 |
| 5 | 废旧电池的回收与利用 | 赵 畅 | 罗山县高级中学 |
| 6 | 淮滨高中编程实践活动 | 陈子敏 | 河南省淮滨高级中学 |
| 7 | 电驱动双翼机模型 | 郑海燕 | 淮滨县第一中学 |
| **三等奖** | | | |
| **序号** | **项目名称** | **申报者** | **申报者学校** |
| 1 | 追绿记 | 徐 锋 | 河南省淮滨高级中学 |
| 2 | 声光生日祝福牌 | 李洪强 | 河南省淮滨高级中学 |
| 3 | 跨越时代鸿沟 共享智能时代 | 张成林 | 河南省淮滨高级中学 |
| 4 | 面向中学生的学生信息管理系统 | 任思彤 | 河南省淮滨高级中学 |
| 5 | “创新逐梦，聚星成长”科技实践活动 | 任建桥 | 淮滨县第一中学 |
| 6 | “校园环保小卫士”实践活动 | 凃 彦 | 淮滨县第一中学 |
| 7 | 气压动力饮水机 | 崔文倩 | 罗山县南街小学 |
| 8 | 探究元素周期表的编排依据并设计一张未来的新元素周期表 | 马忠清 | 河南省淮滨高级中学 |
| 9 | 探讨铁板镀锌技术的应用 | 张俊英 | 河南省淮滨高级中学 |

**五、优秀少年儿童科学幻想绘画**

**一等奖**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品名称** | **申报者** | **申报者所在学校** | **辅导老师** |
| 1 | 未来 | 李万鑫 | 固始县陈淋子镇第一初级中学 | 王雪梅 |
| 2 | 太空梦 | 张文政 | 固始县第七小学 | 张学敏 |
| 3 | 未来科技与美丽城市 | 王艺晗 | 固始县第二小学 | 牛海燕 |
| 4 | 青蛙能量转换机 | 范钦淳 | 固始县往流镇中心校校本部 | 杜 严 |
| 5 | 科技创新 | 吴义涵 | 固始县元光小学 | 陶永玲 |
| 6 | 《未来的家乡》 | 任方鑫 | 淮滨县实验小学 | 苗 青 |
| 7 | 《太空探索舱》 | 陈滢宇 | 淮滨县第二小学 | 张琳郡 |
| 8 | 《果园采摘加工机器人》 | 李心茹 | 淮滨县第一中学 | 张卫忠 |
| 9 | 《未来火星城》 | 王悦悦 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 10 | 《空气净化器》 | 孙舒婷 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 11 | 未来的城市 | 付欣怡 | 息县第十一小学 | 周慧茹 |
| 12 | 智能空气净化转化器 | 彭博苒 | 新县宏桥小学 | 王 蕾 |
| 13 | 无尘清扫车 | 邱 桢 | 新县宏桥小学 | 黄 华 |
| 14 | 美丽的灯泡 | 孔皓辰 | 新县宏桥小学 | 毛艳萍 |
| 15 | 抗疫机器人 | 李 茜 | 新县宏桥小学 | 曾 艳 |
| 16 | 深海观光船 | 扶怡然 | 新县宏桥小学 | 李敦环 |
| 17 | 未来城市 | 阮景昊 | 新县宏桥小学 | 吴海雁 |
| 18 | 智能机器人 | 程诗洋 | 新县宏桥小学 | 刘 玲 |
| 19 | 我的未来不是梦 | 胡艺轩 | 新县啟福小学 | 游丽华 |
| 20 | 智能茶饮机 | 吴建秋 | 新县宏桥小学 | 郑 敏 |
| 21 | 美丽的太空 | 余培煜 | 新县宏桥小学 | 杨正春 |
| 22 | 欢快的和谐号 | 韩梓晨 | 新县城关第二小学 | 吴晓燕 |
| 23 | 和谐号 | 张曼桢 | 新县宏桥小学 | 钱胜英 |
| 24 | 中国梦、航天梦、我的梦 | 张雨欣 | 罗山县高店乡张河小学 | 郭 静 |
| 25 | 未来太空家园 | 吴雨彤 | 商城县实验小学 | 余维侠 |
| 26 | 6g时代 | 张曼桢 | 新县宏桥小学 | 杨安莲 |
| 27 | 太空夏令营 | 范潇丹 | 平桥区外国语小学 | 杜 娅 |
| 28 | 未来世界空气净化器 | 王骄阳 | 平桥区外国语小学 | 杜 娅 |
| 29 | 未来科技城市 | 冯 馨 | 平桥区外国语小学 | 杜 娅 |
| 30 | 彩云之城 | 刘赵然 | 平桥区外国语小学 | 杜 娅 |
| 31 | 太空电梯 | 高婧溪 | 平桥区外国语小学 | 黄鸣娣 |
| 32 | 新冠病毒吸除器 | 吕 欣 | 平桥区外国语小学 | 李梦阳 |
| 33 | 沙漠移动水厂 | 魏欣妍 | 平桥区外国语小学 | 张 苗 |
| 34 | 中国航天 | 周子萱 | 平桥区外国语小学 | 张 乐 |
| 35 | 地火通道 | 李梦歌 | 平桥区外国语小学 | 胡佳立 |
| 36 | 逆流而上 | 张淳惜 | 平桥区外国语小学 | 刘墨逯 |
| 37 | 未来城市 | 吴昱颖 | 平桥区外国语小学 | 邱 洁 |
| 38 | 无限遐想 | 杨希超 | 平桥区外国语小学 | 刘 静 |
| 39 | 机器人医生 | 吴依米 | 平桥区外国语小学 | 闫俊峰 |
| 40 | 科技世界 | 熊卿石 | 平桥区外国语小学 | 周 云 |
| 41 | 遨游太空 | 涂师齐 | 平桥区外国语小学 | 陈凤玲 |
| 42 | 神奇的隔离胶囊 | 李浩然 | 平桥区外国语小学 | 肖 露 |
| 43 | 海陆空穿梭净化器 | 李浩轩 | 平桥区外国语小学 | 肖 露 |
| 44 | 遨游太空之城 | 杨希超 | 平桥区外国语小学 | 武 娟 |
| 45 | 沙漠移动水厂 | 凌 晨 | 平桥区外国语小学 | 张 欣 |
| 46 | 科耀中国 技创未来 | 范恒杰 | 平桥区外国语小学 | 刘小曼 |
| 47 | 太空世界 | 肖馨澄 | 平桥区外国语小学 | 张 慧 |
| 48 | 空气净化器 | 杨青涵 | 平桥区外国语小学 | 刘 丹 |
| 49 | 新冠治疗仪 | 张 弛 | 平桥区外国语小学 | 张自东 |
| 50 | 中国儿童号--月球度假村 | 张雅茹 | 平桥区外国语小学 | 叶春丽 |
| 51 | 萧索 | 张生麒 | 平桥区外国语小学 | 肖 静 |
| 52 | 神州飞船大赛 | 李雨佳 | 平桥区外国语小学 | 张红梅 |
| 53 | 生态地球，科技中国 | 王欣妍 | 平桥区外国语小学 | 刘 丹 |
| 54 | 共融 | 杨 瑞 | 平桥区外国语小学 | 张 令 |
| 55 | 科技树屋 | 张雨涵 | 平桥区外国语小学 | 刘玲利 |
| 56 | 甜蜜城市 | 王 伊 | 平桥区第一小学 | 王 燕 |
| 57 | 海洋垃圾清理机器人 | 刘文瑄 | 信阳市第五初级中学 | 刘玉荣 |
| **二等奖** | | | | |
| **序号** | **作品名称** | **申报者** | **申报者所在学校** | **辅导老师** |
| 1 | 太空漫步 | 庄书楷 | 固始县第七小学 | 姜士菊 |
| 2 | 病毒净化器 | 徐淑睿 | 固始县陈淋子镇第一初级中学 | 张婷婷 |
| 3 | 第五代智能机器人 | 丁熙瑶 | 固始县第二小学 | 牛海燕 |
| 4 | 5G新时代 | 葛书瑶 | 固始县第十三小学 | 徐 锐 |
| 5 | 天空之城 | 程 硕 | 固始县幸福小学 | 谢远炜 |
| 6 | 海底家园 | 庆子语 | 固始县第十三小学 | 刘 婷 |
| 7 | 太空旅行 | 张墨涵 | 固始县第十三小学 | 赵亚丽 |
| 8 | 未来超市 | 朱烁锟 | 固始县第九小学 | 张荣平 |
| 9 | 机械房子 | 范雨虹 | 固始县第九小学 | 王世娟 |
| 10 | 天空之城 | 葛洪妤 | 固始县第九小学 | 胡永强 |
| 11 | 太阳能充电村 | 李语梦 | 固始县第九小学 | 梁羽生 |
| 12 | 星际旅行 | 张云祺 | 固始县第九小学 | 张荣平 |
| 13 | 《未来世界》 | 何曼嘉 | 淮滨县桂花社区郑营小学 | 凡 娟 |
| 14 | 《会飞的教室》 | 吴婉玉 | 淮滨县实验小学 | 徐冬临 |
| 15 | 《科学抗击疫情》 | 向明皓 | 淮滨县实验小学 | 郑玉琼 |
| 16 | 《毒株处理场》 | 杜光昊 | 淮滨县第二小学 | 杜文君 |
| 17 | 《奇妙防洪城》 | 胡玉函 | 淮滨县第二小学 | 杜文君 |
| 18 | 《洪水处理厂》 | 刘宜珈 | 淮滨县第二小学 | 杜文君 |
| 19 | 《智能百科书》 | 文海冰 | 淮滨县第二小学 | 杜文君 |
| 20 | 《探月》 | 杨喻然 | 淮滨县第二小学 | 郑 郡 |
| 21 | 《太空垃圾处理器》 | 杜光昊 | 淮滨县第二小学 | 华明虎 |
| 22 | 《环境整治》 | 杜 惠 | 淮滨县王店乡初级中学 | 齐先青 |
| 23 | 《未来世界天空之城》 | 简钰甜 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 24 | 《太空城》 | 王 丽 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 25 | 《未来垃圾清洁车》 | 赵雨霏 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 26 | 《病毒大作战》 | 吴奇虹 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 27 | 《未来宇宙探索》 | 崔小雨 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 28 | 《未来世界跑车比赛》 | 符栋栋 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 29 | 《未来星球城》 | 吴诗莹 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 30 | 《宇宙协奏曲》 | 冷俊肖 | 淮滨县第一中学 | 吕艳辉 |
| 31 | 中国梦 | 方 焙 | 息县第十一小学 | 夏月明 |
| 32 | 飞奔外星球 | 付欣怡 | 息县第十一小学 | 周慧茹 |
| 33 | 新型能源 | 牛英杰 | 息县第十一小学 | 张莉莉 |
| 34 | 幻城 | 吴东鸿 | 新县宏桥小学 | 王海燕 |
| 35 | 月亮上的房子 | 张亦然 | 新县宏桥小学 | 胡新平 |
| 36 | 龙吸水 | 鱼 淼 | 新县宏桥小学 | 刘园园 |
| 37 | 未来的飞船 | 郭宗灵 | 新县宏桥小学 | 晏腊梅 |
| 38 | 梦幻天空之城 | 夏远峰 | 新县宏桥小学 | 扶朝阳 |
| 39 | 防灾减灾花园式新城区 | 胡 婧 | 新县宏桥小学 | 张 梅 |
| 40 | 抗疫之神 | 曾子萌 | 新县宏桥小学 | 刘 翠 |
| 41 | 中国未来航天 | 阮骏哲 | 新县宏桥小学 | 阮坤坤 |
| 42 | 太空城 | 曹梓萌 | 新县宏桥小学 | 曹 青 |
| 43 | 向着星辰大海出发 | 张雨彤 | 罗山县高店乡张河小学 | 郭 静 |
| 44 | 我的太空梦 | 吴禹衡 | 商城县实验小学 | 余丹丹 |
| 45 | 未来海底世界 | 洪 灿 | 商城县实验小学 | 余丹丹 |
| 46 | 科技改变生活 | 吕梓萱 | 平桥区外国语小学 | 陈新凤 |
| 47 | 中国梦 | 白欣艳 | 平桥区外国语小学 | 黄 悦 |
| 48 | 海底探索器--蛟龙号 | 张宇菲 | 平桥区外国语小学 | 刘玲利 |
| 49 | 未来地球 | 汪欣怡 | 平桥区外国语小学 | 袁 兰 |
| 50 | 科幻星空 | 曹可馨 | 平桥区外国语小学 | 张 强 |
| 51 | 海底“复兴号” | 刘誉阳 | 平桥区外国语小学 | 黄 娅 |
| 52 | 超级环保车 | 沈涵月 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 53 | 我在宇宙的家--未来小区 | 刘久莉 | 平桥区外国语小学 | 张 乐 |
| 54 | 登陆火星 | 周子萱 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 55 | 巧妙的太空之旅 | 马铭浩 | 平桥区外国语小学 | 马艳平 |
| 56 | 地球吸尘器 | 王紫涵 | 平桥区外国语小学 | 邱 洁 |
| 57 | 太空城堡 | 李语菲 | 平桥区外国语小学 | 闫俊峰 |
| 58 | 海底新世界 | 牛辰子 | 平桥区外国语小学 | 陈凤玲 |
| 59 | 和平的宇宙 | 季琳力 | 平桥区外国语小学 | 陈凤玲 |
| 60 | 病毒收集器 | 曹梦娇 | 平桥区外国语小学 | 胡佳立 |
| 61 | 火星试验基地 | 易思言 | 平桥区外国语小学 | 李梦阳 |
| 62 | 疫情下的我们 | 孙靖博 | 平桥区外国语小学 | 阮 健 |
| 63 | 宇航员的太空生活 | 洪克诚 | 平桥区外国语小学 | 武 娟 |
| 64 | 科技梦 | 王法璋 | 平桥区外国语小学 | 武 娟 |
| 65 | 亲近海洋 探索未来 | 赵语涵 | 平桥区外国语小学 | 刘小曼 |
| 66 | 未来宇宙 | 于欣怡 | 平桥区外国语小学 | 肖 静 |
| 67 | 炫酷汽车 | 冯子淇 | 平桥区外国语小学 | 张红梅 |
| 68 | 火灾救援器 | 王欣妍 | 平桥区外国语小学 | 肖 露 |
| 69 | 一家人 | 邱东博 | 平桥区外国语小学 | 张 令 |
| 70 | 星球服务站 | 杨钦语 | 平桥区外国语小学 | 黄 悦 |
| 71 | 小铅笔遨游太空 | 刘一诺 | 信阳市第五初级中学 | 刘玉荣 |
| 72 | 病毒抗击队 | 刘美圻 | 信阳市平桥区幼儿园 | 张 琪 |
| 73 | 飞向太空 | 龙冠宇 | 信阳市平桥区幼儿园 | 龙冬梅 |
| 74 | 《多功能机器人厨师》 | 许可心 | 淮滨县第一中学 | 张卫忠 |
| 75 | 生物能量站 | 张曼桢 | 新县宏桥小学 | 杨安莲 |
| 76 | 太空学校 | 贾若宁 | 平桥区外国语小学 | 杜 娅 |
| 77 | 海底城市 | 刘赵然 | 平桥区外国语小学 | 杜 娅 |
| 78 | 极速转移 | 孙靖博 | 平桥区外国语小学 | 肖 露 |
| 79 | 多功能环卫车 | 凌 曦 | 平桥区外国语小学 | 张 欣 |
| 80 | 星际旅行 | 孔子轩 | 平桥区外国语小学 | 张自东 |
| **三等奖** | | | | |
| **序号** | **作品名称** | **申报者** | **申报者所在学校** | **辅导老师** |
| 1 | 理想家园 | 赵怡宁 | 固始县第七小学 | 张学敏 |
| 2 | 云端上的城市 | 赵瑞祥 | 固始县元光小学 | 高永洁 |
| 3 | 抗疫 | 康益宁 | 固始县天福实验小学 | 王道萍 |
| 4 | 太空开发机器人 | 张文晓 | 固始县第二小学 | 吴丽华 |
| 5 | 飞天圆梦 | 王 菁 | 固始县幸福小学 | 赵 丽 |
| 6 | 潜艇一号 | 尹 涵 | 固始县第七小学 | 陈 燕 |
| 7 | 星空之城 | 马迎凯 | 固始县第九小学 | 张 静 |
| 8 | 病毒走开 | 李依娜 | 固始县第九小学 | 周昌静 |
| 9 | 空气净化器 | 张博扬 | 固始县往流镇中心校校本部 | 杜 严 |
| 10 | 云中的房子 | 黄铭冉 | 固始县第十三小学 | 肖安俊 |
| 11 | 消灭病毒飞行器 | 黄铭哲 | 固始县第十三小学 | 刘 晨 |
| 12 | 科技强国 | 吴 洋 | 固始县回民小学 | 黄 静 |
| 13 | 机器鲨鱼 | 朱宏杨 | 固始县第七小学 | 张学敏 |
| 14 | 未来新宇宙 | 刘添旭 | 固始县第七小学 | 郭青华 |
| 15 | 机器科技城 | 赵民煜 | 固始县第七小学 | 郭青华 |
| 16 | 海底城市 | 李辰阳 | 固始县第七小学 | 张成凤 |
| 17 | 病毒治疗仪 | 朱泓锦 | 固始县第九小学 | 张荣平 |
| 18 | 科技、自然、未来 | 梅文博 | 固始县幸福小学 | 王先捷 |
| 19 | 《月球家园》 | 余紫玲 | 淮滨县张庄乡直小学 | 刘 晶 |
| 20 | 《未来城市》 | 吴 翔 | 淮滨县张庄乡新湖小学 | 葛 永 |
| 21 | 《梦》 | 王胜蓝 | 淮滨县实验小学 | 李俊杰 |
| 22 | 《太阳之旅》 | 方裕衡 | 淮滨县实验小学 | 徐冬临 |
| 23 | 《最》 | 向明皓 | 淮滨县实验小学 | 李俊杰 |
| 24 | 《变.幻》 | 王胜蓝 | 淮滨县实验小学 | 李俊杰 |
| 25 | 《天空之城》 | 田宇宸 | 淮滨县第二小学 | 刘 娟 |
| 26 | 《太空果树》 | 田宇宸 | 淮滨县第二小学 | 刘 娟 |
| 27 | 《美丽家园》 | 刘 崎 | 淮滨县王店乡初级中学 | 李丹丹 |
| 28 | 《环游太空》 | 张振豪 | 淮滨县王店乡初级中学 | 李丹丹 |
| 29 | 《海底生存》 | 熊宇凡 | 淮滨县王店乡初级中学 | 李丹丹 |
| 30 | 《强国有我，请党放心》 | 刘金珠 | 淮滨县实验学校 | 卢泯筑 |
| 31 | 《超声波灭虫器》 | 李 果 | 淮滨县实验学校 | 卢泯筑 |
| 32 | 《童心共筑中国梦》 | 李 果 | 淮滨县实验学校 | 卢泯筑 |
| 33 | 《绿色氧气恒温房》 | 张一帆 | 淮滨县实验学校 | 金景桐 |
| 34 | 《未来月球村》 | 李卓翰 | 淮滨县实验学校 | 丁 亮 |
| 35 | 《第二家园》 | 徐雯迪 | 淮滨县王店乡初级中学 | 齐先青 |
| 36 | 《太空旅行》 | 陈孟茹 | 淮滨县王店乡初级中学 | 齐先青 |
| 37 | 《绽放青春发明共抗疫》 | 李明烨 | 淮滨县思源实验学校 | 张 瑜 |
| 38 | 《科技创造美好生活》 | 章文翔 | 淮滨县芦集一中 | 张正付 |
| 39 | 《未来污水处理器》 | 郑思慧 | 淮滨县第一中学 | 路明畅 |
| 40 | 《未来立体多功能之城》 | 何文慧 | 淮滨县第一中学 | 吕艳辉 |
| 41 | 《月球畅想》 | 华梓墨 | 淮滨县第一中学 | 涂 彦 |
| 42 | 海洋救星-油污智能处理机 | 陆文浩 | 息县第十一小学 | 夏月明 |
| 43 | 奇妙的太空 | 付欣慧 | 息县第十一小学 | 周慧茹 |
| 44 | 太空旅行者 | 王梓妍 | 息县第十一小学 | 张莉莉 |
| 45 | 未来世界 | 钟晋宇 | 新县宏桥小学 | 王新梅 |
| 46 | 宇宙 | 胡屹阳 | 新县宏桥小学 | 方晓红 |
| 47 | 鲨鱼探索海底世界 | 吴博文 | 新县宏桥小学 | 方秋琳 |
| 48 | 分身机器人 | 王梓萌 | 新县宏桥小学 | 汪 琴 |
| 49 | 海底遨游 | 陈子娴 | 新县宏桥小学 | 胡 荣 |
| 50 | 梦想海洋上的家 | 李俊霖 | 新县宏桥小学 | 杨 鑫 |
| 51 | 甲壳虫 | 曾梓一 | 新县宏桥小学 | 蔡祖亮 |
| 52 | 中国梦，我的梦 | 韩祥云 | 新县宏桥小学 | 吴 涛 |
| 53 | 太空中的村落 | 张心蕊 | 新县城关第一小学 | 彭 颖 |
| 54 | 探索空间 | 徐逢一 | 新县城关第四小学 | 郭 萍 |
| 55 | 立交城市 | 胡梦媛 | 新县特殊教育学校 | 汪 萍 |
| 56 | 未来小汽车 | 刘涵予 | 新县特殊教育学校 | 汪 萍 |
| 57 | 太空新居 | 李 旋 | 新县宏桥小学 | 杨正春 |
| 58 | 空中城堡 | 李 旋 | 新县宏桥小学 | 杨正春 |
| 59 | 梦幻家园 | 彭 露 | 新县宏桥小学 | 杨正春 |
| 60 | 神奇的太空之旅 | 张彩云 | 罗山县高店乡张河小学 | 陈晓璐 |
| 61 | 火星我们来了 | 陶艺如 | 商城县实验小学 | 余维侠 |
| 62 | 星球链 | 宋珂颖 | 平桥区外国语小学 | 杜 娅 |
| 63 | 智能热气球 | 邱意然 | 平桥区外国语小学 | 尹东博 |
| 64 | 太空移民 | 余子涵 | 平桥区外国语小学 | 尹 欢 |
| 65 | 太空旅行 | 余子涵 | 平桥区外国语小学 | 尹 欢 |
| 66 | 病毒吸尘器 | 谢 雯 | 平桥区外国语小学 | 刘玲利 |
| 67 | 憧憬未来 | 张雨洁 | 平桥区外国语小学 | 刘玲利 |
| 68 | 地球守护队 | 张宇菲 | 平桥区外国语小学 | 黄 悦 |
| 69 | 病毒捕捉器 | 王素素 | 平桥区外国语小学 | 邱 洁 |
| 70 | 征服太空 | 杨雨晨 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 71 | 太空客车 | 陈诗蕊 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 72 | 太空遨游 | 陈诗蕊 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 73 | 太空大道 | 陈诗蕊 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 74 | 阿拉丁神灯 | 陈诗蕊 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 75 | 海底城市 | 沈涵月 | 平桥区外国语小学 | 甘 慧 |
| 76 | 太空遨游 | 刘紫萱 | 平桥区外国语小学 | 周 云 |
| 77 | 中国高铁中国速度 | 洪克诚 | 平桥区外国语小学 | 汪园园 |
| 78 | 月球与星空 | 胡耀园 | 平桥区外国语小学 | 武 娟 |
| 79 | 太空城 | 徐锦秋 | 平桥区外国语小学 | 武 娟 |
| 80 | 穿越海底的地铁 | 陈瑾坤 | 平桥区外国语小学 | 魏开芳 |
| 81 | 一个小女孩在宇宙中翱翔 | 王雨菡 | 平桥区外国语小学 | 叶春丽 |
| 82 | 未来城市 | 孙乐瀛 | 平桥区外国语小学 | 肖 静 |
| 83 | 月球与星空 | 胡耀园 | 平桥区外国语小学 | 武 娟 |
| 84 | 科幻星空 | 陈思颖 | 平桥区外国语小学 | 邱 洁 |
| 85 | 地球之外 | 张馨悦 | 平桥区第一小学 | 赵明星 |
| 86 | 月球村 | 杨粟雅 | 平桥区第一小学 | 赵明星 |
| 87 | 飞天梦 | 付明鑫 | 信阳市第五初级中学 | 吴德立 |
| 88 | 科技创新筑梦未来 | 黄义婷 | 信阳市平桥区幼儿园 | 姜 萍 |
| 89 | 防控疫情 | 黄源源 | 信阳市平桥区幼儿园 | 黄 青 |
| 90 | 海底清洁器 | 龙政定 | 信阳市平桥区幼儿园 | 龙冬梅 |
| 91 | 太空防疫站 | 张益恺 | 信阳市平桥区幼儿园 | 龙冬梅 |
| 92 | 空中病毒消杀机 | 郭朝旭 | 信阳市平桥区幼儿园 | 曹金珠 |
| 93 | 《扛新胶囊》 | 刘宜珈 | 淮滨县第二小学 | 杜文君 |
| 94 | 美好太空城 | 白欣艳 | 平桥区外国语小学 | 刘玲利 |

**六、青少年科学DV作品**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一等奖** | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **所在学校** | **申报者** | **辅导老师** |
| 1 | 探究口罩的秘密 | 固始县北关小学 | 余芯露  万若谷  蔡显依 | 程 冲  濮 素  贺明超 |
| 2 | 探究植物落叶的奥秘 | 商城县实验小学 | 吴雨彤 | 余丹丹 |
| **二等奖** | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **所在学校** | **申报者** | **辅导老师** |
| 1 | 对电源串联和并联的认识 | 商城县实验小学 | 高 渤 | 余维侠 |
| 2 | 脉络的秘密 | 河南省淮滨高级中学 | 林桂如  郑海威  吴 璇 | 张艳梅  文艳菲  洪丹丹 |
| 3 | 追绿记 | 河南省淮滨高级中学 | 陈 荣  徐苜霏  徐浩羽 | 李洪强  张新芬  徐 锋 |
| **三等奖** | | | | |
| **序号** | **项目名称** | **所在学校** | **申报者** | **辅导老师** |
| 1 | 《会变色的花》 | 固始县第十三小学 | 徐立野  李雨程 | 陈玲玲  蔡娟娟 |
| 2 | 水的毛细现象 | 商城县实验小学 | 洪灿 | 余丹丹 |
| 3 | 丁达尔效应 | 河南省淮滨高级中学 | 张子林  张爱琪  李 彤 | 文艳菲  张新芬  洪丹丹 |
| 4 | 水到渠成 | 河南省淮滨高级中学 | 董凤婷  吴欣怡  闻小旗 | 文艳菲  张新芬  王海燕 |

**七、优秀科技教师**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **科技教育活动作品** | **申报者姓名** | **所在学校（单位）** |
| 1 | 古诗知识库 | 张士菊 | 固始县实验艺术小学 |
| 2 | 古诗知识库 | 行 星 | 固始县实验艺术小学 |
| 3 | 环保系列之分类垃圾桶 | 张凤敏 | 固始县实验艺术小学 |
| 4 | 探究环境对生物生产的影响 | 赵金宏 | 固始县第一小学 |
| 5 | 永不停止的信号灯 | 王皖豫 | 信阳市羊山实验小学 |
| 6 | 环保系统之树屋 | 李 琪 | 信阳市羊山新区第三小学 |
| 7 | 闪耀的音乐之美 | 李妍瑾 | 信阳市第一高级中学 |
| 8 | 小学科学实验仪器使用情况研究 | 何 静 | 息县第一小学 |
| 9 | 校园节能系统的探究 | 赵毅平 | 信阳高级中学 |
| 10 | 争做校园文明小使者 | 丁 秀 | 淮滨县外国语学校 |
| 11 | 追绿记 | 徐 锋 | 河南省淮滨高级中学 |
| 12 | 淮滨高中编程实践活动 | 陈子敏 | 河南省淮滨高级中学 |
| 13 | 声光生日祝福牌 | 李洪强 | 河南省淮滨高级中学 |
| 14 | 探究元素周期表的编排依据并设计一张未来的新元素周期表 | 马忠清 | 河南省淮滨高级中学 |
| 15 | 疫情防控下无接触式超声波智能送货车 | 夏林林 | 河南省淮滨高级中学 |
| 16 | 多功能全屋语音温湿度一体化控制系统智能家居 | 张 唱 | 河南省淮滨高级中学 |
| 17 | 跨越时代鸿沟 共享智能时代 | 张成林 | 河南省淮滨高级中学 |
| 18 | 基于3D打印庆建党一百周年光感应模型 | 张玉萍 | 河南省淮滨高级中学 |
| 19 | 面向中学生的学生信息管理系统 | 任思彤 | 河南省淮滨高级中学 |
| 20 | 多模式下的智能灌溉与水循环模式下的生态水产养殖系统 | 王海燕 | 河南省淮滨高级中学 |
| 21 | 探讨铁板镀锌技术的应用 | 张俊英 | 河南省淮滨高级中学 |
| 22 | 小型应急电源 | 李慕白 | 淮滨县第一中学 |
| 23 | “创新逐梦，聚星成长”科技实践活动 | 任建桥 | 淮滨县第一中学 |
| 24 | “校园环保小卫士”实践活动 | 凃 彦 | 淮滨县第一中学 |
| 25 | 电驱动双翼机模型 | 郑海燕 | 淮滨县第一中学 |
| 26 | 小学科技活动方案构建模式的研究 | 何 静 | 息县第一小学 |
| 27 | 垃圾分类齐认识 | 王爱华 | 新县职业高级中学 |
| 28 | 交通自动栏杆 | 黄军军 | 新县高级中学 |

**八、优秀组织单位**

|  |  |
| --- | --- |
| 固始县第七小学 | 新县高级中学 |
| 淮滨县科学技术协会 | 淮滨县第一中学 |
| 淮滨县高级中学 | 新县宏桥小学 |
| 淮滨县青少年活动中心 | 息县科学技术协会 |
| 平桥外国语小学 | 息县教育体育局 |
| 息县第一小学 | 固始县第九小学 |