附件

第三十六届临沧市青少年科技创新大赛获奖名单

**一、青少年科技创新成果竞赛（**科技发明、科技制作、科学研究论文**）**

|  |
| --- |
| **一 等 奖（5名）** |
| **编号** | **项目名称** | **项目性质** | **作者姓名** | **学校名称** | **辅导教师** |
| 1 | 高层住宅雨水蓄能智慧发电系统 | 个人项目 | 奎怡年 | 临翔区南屏小学 | 杨 波彭联兰 |
| 2 | 固定翼飞机的原理探究与组装 | 个人项目 | 杨 然 | 临翔区南屏小学 | 杨 波彭联兰 |
| 3 | 基于GIS的临翔（城区）路灯信息化管理系统设计与实现 | 集体项目 | 周明杰唐德池 | 临翔区第一中学 | 陈光钰曹馨元周银安 |
| 4 | 直升机航模技术探索与操控实践研究 | 个人项目 | 沈桐羽 | 临沧市第一中学 | 郑德杨胡新伟 |
| 5 | 基于菲尼尔透镜的太阳能斯特气象收集装置 | 集体项目 | 周杨崧召梁鑫怡贺新杨 | 临沧市易成实验学校 | 曹志凡 |
| **二 等 奖（10名）** |
| 1 | 电动易拉罐飞机 | 个人项目 | 王禹汐 | 临翔区南屏小学 | 黄丕露许传权 |
| 2 | 森林巡视灭火机器人 | 个人项目 | 马莯然 | 临翔区南屏小学 | 黄丕露许传权 |
| 3 | 爱国者1号——防空导弹发射系统制作 | 个人项目 | 阮可航 | 临翔区凤翔小学 | 万易梅何定丽 |
| 4 | 汽车分场景喇叭 | 个人项目 | 张继铮 | 临翔区凤翔小学 | 李焜阳何定丽 |
| 5 | 水动力碾米坊 | 个人项目 | 杨筱涵 | 临翔区凤翔小学 | 丁光莎俸林明 |
| 6 | 一种多功能地理地质勘探装置 | 集体项目 | 杨天宝 刘正诚 | 临翔区第一中学 | 陈光钰徐 康奎潇逸 |
| 7 | 水火箭 | 个人项目 | 陈俊熙 | 镇康县南伞边境完全小学 | 赵诚艳 |
| 8 | 中国空间站 | 个人项目 | 杨 祥 | 镇康县勐捧镇中心完小 | 李培愿 |
| 9 | 自动翻转烤烤机 | 集体项目 | 李晨涛杨海源赵书年 | 沧源佤族自治县国门小学 | 马 君 |
| 10 | 临沧碗窑村土陶制作研究 | 集体项目 | 赵晓博 谢睿阳 | 临沧市第一中学临沧市易成实验学校 | 郑德杨 |
| **三 等 奖（20名）** |
| 1 | 人工智能小别墅 | 个人项目 | 俸诗灵 | 临翔区南屏小学 | 黄丕露许传权 |
| 2 | 全新扫地机器人 | 个人项目 | 王和逸 | 临翔区南屏小学 | 马恩伟吴锦娇刘 莲 |
| 3 | 迷你甩干机 | 个人项目 | 和江帆 | 临翔区南屏小学 | 孔广礼郑荷凡张世菊 |
| 4 | 3D打印PLA儿童笔筒 | 个人项目 | 李慕子 | 临翔区南屏小学 | 杨春芳陶正华贺贵萍 |
| 5 | 阳光智控循环浇灌器 | 个人项目 | 陈思洋 | 临翔区南屏小学 | 何 花陈兴勇李 艳 |
| 6 | 感应水龙头 | 个人项目 | 李念泽 | 临翔区凤翔小学 | 罗开艳 |
| 7 | 液压升降桥 | 个人项目 | 李全尉 | 临翔区凤翔小学 | 丁光莎杨映菊 |
| 8 | 日食模型 | 个人项目 | 李廷安 | 临翔区凤翔小学 | 陈继梅 |
| 9 | 空调 | 个项目人 | 吴新超 | 临翔区凤翔小学 | 陈继梅 |
| 10 | 太阳能小屋 | 个人项目 | 李宜憬 | 临翔区凤翔小学 | 丁光莎俸林明杨自玲 |
| 11 | 开放式小区（商业街）停车位智能化管理设想 | 个人项目 | 李孝睿 | 临翔区凤翔小学 | 李焜阳张双平 |
| 12 | 瓦力机器人——坐姿端正仪 | 集体项目 | 李贵福  董宏祥 | 临翔区职业教育中心 | 康陆波瞿杉杉 |
| 13 | 临沧乡村振兴研学旅游智慧系统 | 集体项目 | 张竣淋 张顺翔 | 临翔区第一中学 | 陈光钰潘世清何鸿佐 |
| 14 | 大模型科技应用探索 | 个人项目 | 陈立艳 | 凤庆县滇红完全小学 | 李 荟 |
| 15 | 神奇的摩擦力 | 个人项目 | 广愉仙 | 永德县崇岗乡大田坝完小 | 李琴彪 |
| 16 | 精细化操作液压挖机 | 个人项目 | 于清好 | 镇康县勐捧镇中心完小 | 黄青青 |
| 17 | 夜光球组合 | 个人项目 | 李 玥 | 镇康县凤尾镇中心完小 | 李 翔 |
| 18 | 玉米骨头自行车 | 个人项目 | 鲁皓依 | 镇康县勐捧镇中心完小 | 李 芳 |
| 19 | 普洱刻痕，诗意寻踪——普洱版画研究 | 集体项目 | 袁亚轩 李彦欣 彭建洁 | 临沧市第一中学临沧市第一中学临翔区第二中学 | 郑德杨 |
| 20 | 旋转式智能快递柜 | 集体项目 | 曾 毅杨荣诺宁冷金睿 | 临沧市易成实验学校 | 张成荣 |

1. **科技辅导员科技教育创新成果竞赛（**科教制作、科教方案**）**

|  |
| --- |
| **一 等 奖（2名）** |
| **编号** | **项目名称** | **项目类别** | **学校名称** | **作者姓名** |
| 1 | 你的水杯干净吗？ | 科教方案 | 临翔区南屏小学 | 何 花 |
| 2 | 桫椤的“希望工程”——生物多样性保护之：桫椤野外种群的人工恢复 | 科教方案 | 云县民族中学 | 施 展 |
| **二 等 奖（3名）** |
| 1 | 关于“二代太空育种和普通种子”差异化对比的教学活动的设计 | 科教方案 | 市临翔区第一中学 | 陈光钰 |
| 2 | 保护环境，人人有责——小学生环保科普活动方案 | 科教方案 | 凤庆县东城完全小学 | 张树美 |
| 3 | 喷泉模型设计与制作 | 科教方案 | 沧源佤族自治县班洪中学 | 李 宇 |
| **三 等 奖（5名）** |
| 1 | 制作岩石和矿物标本 | 科教方案 | 临翔区凤翔小学 | 俸林明 |
| 2 | 植物鉴赏教学案例——寻找隐藏的美丽 | 科教方案 | 云县民族中学 | 刘 丹 |
| 3 | 萤火重归 | 科教方案 | 永德县崇岗乡黑龙完小 | 胡应跃 |
| 4 | “环保小能手”：废物再生与创新设计 | 科教方案 | 永德县崇岗乡中心完小 | 陈泽娇 |
| 5 | 让乡村学校绽放科技之光——基于课后服务的小学生科技创新活动方案 | 科教方案 | 双江自治县大文中心校 | 丁华良 |

**三、青少年科技实践活动比赛**

|  |
| --- |
| **一 等 奖（2名）** |
| **编号** | **活动名称** | **单位名称** | **作者姓名** | **辅导教师** |
| 1 | 国门小学2024年科技创新实践活动 | 沧源佤族自治县国门小学科创小组 |  | 马 君陈 政罗继军 |
| 2 | 学习制作艾草膏 | 镇康县凤尾镇中心完小六（1）班兴趣小组 |  | 舒建梅鲁建卫 |
| **二 等 奖（3名）** |
| 1 | 云县滇龙胆资源及产业发展情况调查 | 云县民族中学生物学科技园轮值滇龙胆水培项目小组 |  | 施 展李鸿宾马爱胜 |
| 2 | 匠人有心 制茶有道——鲁史传统手工制茶 | 凤庆县鲁史镇鲁史中心学校六年级（3）班科技小组 | 陶兴平王天华石海云 | 赵燕春 |
| 3 | 塑造绿色未来：小小环保先锋的创新实验室 | 永德县崇岗乡中心完小三（1）班 |  | 陈泽娇 |
| **三 等 奖（5名）** |
| 1 | 节水在我身边实践活动调查 | 临翔区凤翔小学科技小组 | 徐子洋俸佳怡杨梓涵李俊佟 | 阿俊梅陆光海康家婷 |
| 2 | 五彩辣椒 | 镇康县凤尾镇中心完小二（3）班 |  | 舒建梅刘德瑜 |
| 3 | 伴我成长的向日葵 | 镇康县凤尾镇中心完小六（4）班 |  | 舒建梅刘德鸿 |
| 4 | 关于垃圾分类与投放的研究 | 凤庆县东城完全小学六年级（2）班 | 李嘉奎 | 徐国宴范伟琼 |
| 5 | 关于街头错别字的研究报告 | 凤庆县东城完全小学六年级（1）班 | 李孝斌 | 甘德花张永丽 |

**四、少年儿童科学幻想绘画比赛**

|  |
| --- |
| **一 等 奖（10名）** |
| **编号** | **作品名称** | **学校名称** | **作者姓名** | **辅导教师** |
| 1 | 病毒歼灭者 | 临翔区忙畔街道中心校忙令完小 | 李皓铖 | 黄朝梅 |
| 2 | 未来人体记忆读取器 | 临翔区南屏小学 | 邱周懿 | 周玉美 |
| 3 | 救火英雄“神龙号” | 临翔区南屏小学 | 陈宇航 | 孔广礼 |
| 4 | 古建筑小管家 | 云县第二完全小学 | 赵 洋 | 黄凤莲 |
| 5 | 乌龟护林机 | 永德县中心幼儿园 | 李建怡 | 杨晓楠 |
| 6 | 火灾逃生机 | 永德县中心幼儿园 | 李佳俞 | 李 青 |
| 7 | 海洋垃圾清理净化器 | 镇康县南伞边境完全小学 | 胡子祺 | 刘红翠 |
| 8 | 智慧未来 | 镇康县民族小学 | 刀耀美 | 柴晓箐 |
| 9 | 血管卫士：未来医疗之光 | 沧源佤族自治县民族中学 | 赵江英 | 字 昊 |
| 10 | 海洋生态保护站 | 耿马自治县城关完全小学 | 古欣怡 | 刘 翠 |
| **二 等奖 （15名）** |
| **编号** | **作品名称** | **学校名称** | **作者姓名** | **辅导教师** |
| 1 | 清源共生未来境 | 临翔区忙畔街道中心校忙令完小 | 孔召益 | 黄朝梅 |
| 2 | 未来快递投送车 | 临翔区南屏小学 | 唐娅楠 | 康泽惠 |
| 3 | 植物能源提取仓 | 临翔区南屏小学 | 唐德丹妮 | 兰宽怀 |
| 4 | 海洋核污水放射性物质收集发射机 | 临翔区凤翔小学 | 李宗堂 | 潘 娅 |
| 5 | 田园厨师Bot | 临翔区凤翔小学 | 聂婧芮 | 周天喜 |
| 6 | 麦田管理者 | 云县第二完全小学 | 潘培铭 | 郭世昌 |
| 7 | 月球采矿基地 | 永德县中心幼儿园 | 张子勋 | 李佳巧 |
| 8 | 万物 新生 | 永德县崇岗乡中心完小 | 黄穗穗 | 刘玉娇 |
| 9 | 科技未来 | 永德县崇岗乡团树完小 | 代立伟 | 刘吉雨 |
| 10 | 未来海底世界 | 镇康县南伞边境完全小学 | 鲁新怡 | 李淑涛 |
| 11 | 星球监测站 | 镇康县勐捧镇中心完小 | 鲁安娜 | 李云美 |
| 12 | 消防飞船，会飞的救护车 | 镇康县中心幼儿园 | 李宇梒 | 段姗姗 |
| 13 | 自动换衣机 | 沧源佤族自治县民族中学 | 杨娅婷 | 苟毅琴 |
| 14 | 向往 | 双江自治县沙河乡忙孝完小 | 杨诗琪 | 陆昌凤 |
| 15 | 空气转换器 | 双江自治县大文乡大梁子完小 | 李永恒 | 杨光琴 |
| **三 等 奖（20名）** |
| **编号** | **作品名称** | **学校名称** | **作者姓名** | **辅导教师** |
| 1 | 未来城市 | 临翔区蚂蚁堆学区蚂蚁堆完小 | 李安琪 | 黄丕莎 |
| 2 | 外星球穿越 | 临翔区凤翔小学 | 吴尚可 | 陆光海 |
| 3 | 超级药丸 | 云县第二完全小学 | 杨泽琪 | 郭世昌 |
| 4 | 未来海洋城市 | 云县民族中学 | 李峰婷 | 戴文雯 |
| 5 | 海水转化器 | 凤庆县滇红完全小学 | 王世潇 | 蔡虹琰 |
| 6 | 海洋生态环境保护站 | 凤庆县第一完全小学 | 赵陈睿 | 李和蓉 |
| 7 | 太空城市 | 永德县中心幼儿园 | 姚淑毅 | 谢月芳 |
| 8 | 智能生态污水转换器 | 沧源佤族自治县岩帅镇团结中心完小 | 秦孔雪 | 于庆兰 |
| 9 | 智能垃圾转换器 | 沧源佤族自治县班洪中学 | 白俊生 | 张菊算 |
| 10 | AI图书馆 | 耿马自治县五华民小 | 杜昕妤 | 丘 棠 |
| 11 | 科技创新国风画 | 耿马自治县城关完全小学 | 陈 瑶 | 苏钟惠 |
| 12 | 人类与外星人 | 耿马自治县城关完全小学 | 张结希 | 赵元香 |
| 13 | AI创造新世界 | 耿马自治县河外中学 | 灭 迪 | 孟琪伟 |
| 14 | 异星访客 | 耿马自治县耿马镇培承学校 | 罗泽然 | 陈 瑞 |
| 15 | 树房 | 双江自治县民族小学 | 刘佳宁 | 段激英 |
| 16 | 能量星球 | 双江自治县勐勐幼儿园 | 罗成豪 | 邱太梅 |
| 17 | 新型养老院 | 双江自治县沙河乡幼儿园 | 李培钰 | 俸云静 |
| 18 | 未来芯世界 | 双江自治县大文乡大梁子完小 | 李荣笙 | 郑 翔 |
| 19 | 清理车 | 双江自治县勐勐幼儿园 | 廖明泽 | 杨云玲 |
| 20 | 未来的家园 | 双江自治县勐勐小学 | 张依涵 | 敖 荣 |

**五、优秀科技教师**（4名）

俸林明（临翔区凤翔小学） 施 展（云县民族中学）

曾绍春（凤庆县鲁史镇永新中心校） 孟琪伟（耿马自治县河外中学）

**六、优秀组织工作者**（4名）

张剑荣（云县教育体育局） 马 君（沧源佤族自治县国门小学）

王红梅（双江自治县教育体育局 ） 郑德杨（临沧市第一中学）

**七、优秀组织单位**（4名）

临翔区南屏小学 凤庆县东城完全小学

镇康县凤尾镇中心完小 双江自治县勐勐幼儿园