附件：

入选第34届省青少年科技创新大赛

作品名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **小学组项目名单** | | |
| 序号 | 项目名称 | 所在学校 |
| 1 | 一种章鱼式可折叠校园雨衣收纳设计 | 宿迁市实验小学 |
| 2 | 一种基于红外传感器的智能门把手杀菌器 | 宿迁市实验小学 |
| 3 | 全视角机械猫眼 | 宿迁市实验小学学院路校区 |
| 4 | 防干花盆 | 宿迁市实验小学学院路校区 |
| 5 | 基于AI人工智能的安全电梯设计 | 宿迁市实验小学西湖路校区 |
| 6 | LED环形极简网络时钟 | 南京师范大学附属中学宿迁分校 |
| 7 | 自制杀虫剂对青菜蚜虫防治效果的研究 | 宿城区项里中心小学 |
| 8 | 分类整理型书包 | 泗阳双语实验学校 |
| 9 | 智能电梯 | 宿城区埠子中心小学 |
| 10 | 单人半自动刨地式播种器 | 宿城区龙河中心小学 |
| 11 | 全自动紫外线消毒玻璃碗 | 宿城区龙河中心小学 |
| 12 | 履带式防尘黑板擦 | 宿城区龙河中心小学 |
| 13 | 人体感应光线、可提醒坐姿桌面书架 | 宿豫区庐山路小学 |
| 14 | 多功能新课桌椅 | 宿豫张家港实验小学 |
| 15 | 共享单车把手自主消毒 | 沭阳县学府路小学 |
| 16 | 闪电云仿生灯 | 沭阳县学府路小学 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **中学组项目名单** | | |
| 序号 | 项目名称 | 所在学校 |
| 1 | 一种适于聋哑人的智能门铃 | 宿迁市钟吾初级中学 |
| 2 | 静电消除器 | 宿迁市钟吾初级中学 |
| 3 | 平面镜成虚像光路演示仪 | 宿迁市钟吾初级中学 |
| 4 | 基于arduino编程的多功能旋转书架 | 宿迁经济技术开发区三棵树初级中学 |
| 5 | 数字圆规 | 宿迁市崇文初级中学 |
| 6 | 智能语音氛围彩灯 | 宿迁市苏州外国语学校 |
| 7 | 便携式冲剂药包 | 沭阳如东实验学校 |
| 8 | 分体空调器与太阳能热水器联合节能环保型一体机 | 沭阳如东中学 |
| 9 | 一种关机自断市电的电脑电源 | 江苏省泗洪中学 |
| 10 | 基于AS-Block的数“智”大棚系统设计 | 沭阳县建陵高级中学 |
| 11 | 一种防碰撞防追尾的汽车装置设计 | 沭阳县建陵高级中学 |
| 12 | 一种利用空调室外机风能小功率风力发电装置 | 江苏省沭阳中等专业学校 |
| 13 | 简易式智能环保自动压缩式垃圾箱 | 江苏省沭阳中等专业学校 |
| 14 | 一种便捷式汽车轮胎自动降温器 | 江苏省沭阳中等专业学校 |
| 15 | 新型太阳能自动清洗装置 | 江苏省沭阳中等专业学校 |
| 16 | 牛奶（盒/袋装）温奶器 | 江苏省泗阳中等专业学校 |
| 17 | 汽车夜间盲区扫射灯 | 江苏省泗阳中等专业学校 |
| 18 | 一种新型树木保温自动绕膜设备 | 江苏省宿城中等专业学校 |
| 19 | 吸气马桶坐垫 | 江苏省宿豫中等专业学校 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **科技辅导员项目名单** | | |
| 序号 | 项目名称 | 所在学校 |
| 1 | 多功能光影变化模拟器 | 宿迁市实验小学 |
| 2 | 动手做科学，制作玩创意--“稻草人诞生了”科教活动方案 | 宿迁市实验小学幼儿园 |
| 3 | 秋收万颗子--稻谷的前世今生 | 宿城区项里中心小学 |
| 4 | 自然游戏打开新视界--项里小学自然观察达人训练营科教方案 | 宿城区项里中心小学 |
| 5 | “弘扬中华传统文化、探究植物药物价值”教育方案 | 宿城区龙河中心小学 |
| 6 | “光和影”科技创新 | 宿豫区庐山路小学 |
| 7 | 宿迁城区段运河桥的调查与研究 | 宿豫区庐山路小学 |
| 8 | 含碳氢元素物质燃烧产物的检验设计 | 湖滨新区晓店初级中学 |
| 9 | 滴水实验 | 宿迁市实验小学西湖路校区 |
| 10 | 一种新型激光加工系统的模块化教学平台 | 江苏省宿城中等专业学校 |