附件1

2024年天津市青少年小发明设计活动

一等奖项目名单

|  |
| --- |
| **小学组（5项）** |
| **获奖人姓名** | **获奖项目名称** | **学校名称** |
| 刘 响 | 空巢老人安居系统 | 天津市静海区模范小学 |
| 何禹辰 | 基于arduino的现代化多功能语音控制教室 | 天津市实验小学 |
| 姚芊柠 | 智能斑马线 | 天津泰达实验学校 |
| 许浩杨 | 社区消防通道占用预警系统 | 天津经济技术开发区第一中学 |
| 杨修哲 | 转向提醒智能安全头盔 | 天津经济技术开发区第一小学 |

|  |
| --- |
| **初中组（5项）** |
| **获奖人姓名** | **获奖项目名称** | **学校名称** |
| 孙悠然 | 基于Arduino的人工智能种植系统 | 天津市第二耀华中学 |
| 刘清逸 | “你说我做”智能多功能移动陪伴守护者 | 天津泰达实验学校 |
| 张悠然 | 一种搭载可伸缩调节摄像头的爬壁机器人 | 河北工业大学附属红桥中学 |
| 胡梓涵 | 一款基于Arduino的防“开门杀”式提醒装置 | 天津经济技术开发区国际学校 |
| 张伊喆 | 一种家用防切手自动切菜机器人 | 天津市滨海新区塘沽第一中学 |

|  |
| --- |
| **高中组（5项）** |
| **获奖人姓名** | **获奖项目名称** | **学校名称** |
| 张钰钧 | 一种面向农业应用的智能型多维生态监控管理装置 | 天津市第二十中学 |
| 肖正彦 | 一种多功能包装手环 | 天津市第二南开学校 |
| 庞涵语 | 一种烧伤患处可调节恒温装置 | 天津市天津中学 |
| 王可欣 | 智能无人机投放红树林种子系统 | 天津市南开中学 |
| 万炯鸣 | 一种为骑行设计的记录路径的系统 | 天津市第四十一中学 |