附件 1

2026 年乌鲁木齐市青少年科技创新大赛

青少年科技创新成果竞赛获奖名单

一、少年组科技创新成果竞赛获奖名单（43 项）						
一等奖（8 项）						
序号	项目编号	作品名称	申报者	学校	辅导老师	备注
1	AI265014	融合多模态感知与 AI 视觉的穿戴式导盲辅助系统设计与实现	徐靖轩	乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区)	姜乐	
2	ED265009	失能老人主动照护床	屈昊洋	乌鲁木齐市第十三中学	卢雅丹	
3	ED265006	校园体育器材视觉盘点与归位引导装置	阴禹豪	乌鲁木齐市第七十九小学	冯俊龙	
4	IT265014T	沙海生水——基于 TEC-Peltier 效应的沙漠智能取水与滴灌一体化装置	郭泽楷 邱子格 任李苗	乌鲁木齐市第四十二中学 乌鲁木齐市第四十二中学 乌鲁木齐市第四十二中学	周红梅	
5	IT265006T	鸡智管家：一套关于母鸡养殖的智慧管理系统	张家骏 李禹欧	乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第八十小学	汤娟 刘瑞瑞	
6	TI265003T	可穿戴式无障碍沟通设备设计方案	谭旭尧 王艺皓 田浩宇	乌鲁木齐八一中学 新疆生产建设兵团第一中学 新疆生产建设兵团第二中学经开校区（乌鲁木齐市第 156 中学）	李天宇	
7	IT265003T	物联智导火灾动态疏散系统	李政昊 寇哲涵 陈泽锐	乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市	高旭峰 于汶伶	

				第 126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第一中学		
8	TI265002T	高层楼宇安全隐患综合治理智能解决方案	陈家旭 晁浩哲 司浩宁	乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区)	张欣怡 李晓旭	
二等奖（13 项）						
9	IT265005T	光语守护者：听障人士居家提醒助手	杨东霖 张笑尘	乌鲁木齐市第 124 中学 乌鲁木齐市第 144 中学	王欣婷 廉晓丽	
10	AI265017	AI 智能药箱	宋浩嘉	乌鲁木齐市第十三中学	樊早早	
11	SP265002	星舰世纪：一个初中生的星际航行技术笔记	李司瀚	乌鲁木齐市第一中学	王慧 王雪莹	
12	IT265010	“温心伴”-基于物联网的可穿戴测温手表和护士站实时监测系统	纳一·帕尔哈提	乌鲁木齐市第一小学校	仲晋文	
13	TI265013	人脸识别工具箱	史一涵	乌鲁木齐市第一中学	甘雪 王慧 顾金萍	
14	TI265015	针对懒觉人群的踩踏式智能闹钟拖鞋	毛琳佳	乌鲁木齐市华兵实验中学	曹喜英	
15	IT265002T	窗防智控	甄子铭 解雅彤 杨智军	乌鲁木齐市第 99 中学 乌鲁木齐市第 99 中学 乌鲁木齐市第 99 中学	李园园 李存燕 王菲菲	
16	ED265002	蓄力飞穹—液压动力火箭	宁浚哲	乌鲁木齐市第 137 小学	赵君丽	
17	TI265001	“食光”卫士：学生就餐浪费情况统计系统	苏子芹	乌鲁木齐市第 124 中学	王欣婷 廉晓丽	
18	AI265018	七视图学习难题	吴彬蔚	乌鲁木齐市第	张欢	

		的可视化破解:AI辅助开发学习工具的实践探究		125 中学	张博	
19	IT265004T	智护安洁一体化卫生间智控系统	余涵宇 叶津玮 李恬逸	乌鲁木齐市第126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第 126 中学（金融城校区）	张欣怡 李晓旭	
20	IT265008	智能作业流程管家—防拖延计时台灯	苏泊仁	乌鲁木齐市第126 中学(慈湖校区)	赵思敏 汤娟 刘瑞瑞	
21	IT265012T	博达一号：双环生态空间站的设计与研究	张佳美琪 钱鹏宇	乌鲁木齐市第一中学 乌鲁木齐市第一中学	王瑶 杨澜 朱子旭	
22	TI265026	智行手杖+	艾迪尔·艾克拜尔	乌鲁木齐市第十三中学	邓玉婷	
23	TI265004T	守望智能护理系统的设计与实现	欧阳一鸣 熊天瑜	乌鲁木齐市第126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区)	张欣怡 李晓旭	
三等奖（20 项）						
序号	项目编号	作品名称	申报者	学校	辅导老师	备注
24	TI265005T	停车场车辆自燃前置防控一体化智能系统	张星瑶 刘雨杭	乌鲁木齐市第124 中学 乌鲁木齐市第七十中学	马梦媛 胡杨	
25	TI265006T	E-find 智慧简易查找书柜	吕松阳 郑嘉皓	乌鲁木齐市第126 中学(慈湖校区) 新疆生产建设兵团第二中学经开校区（乌鲁木齐市第 156 中学）	高旭峰 于汶伶	
26	IT265007	AI 情绪安抚伴读灯	孟砚南	乌鲁木齐市第126 中学(慈湖校区)	赵思敏 任超 刘瑞瑞	
27	ED265004T	冬季校园水管防冻预警装置	刘格希	乌鲁木齐市第十三中学	冯俊龙	

28	AI265004T	新疆遗址修复小程序	杨姝妙 周琪超 王子瑜	乌鲁木齐市第十三小学校 乌鲁木齐市第十三小学校 乌鲁木齐市第十三小学校	吴梦希	
29	TI265014	海洋液态垃圾收集车	寇晋瑜	乌鲁木齐市第八十小学	张卓	
30	ED265010	智行卫士—智能楼道安全引导系统	刘林新鑫	乌鲁木齐市第十三小学	刘亚琪 马蓓蓓	
31	IT265013T	书盯盯	乃则热·库尔班 穆海麦德·库尔班	乌鲁木齐市第七中学 乌鲁木齐市第七中学	葛亚杰	
32	ED265005T	校园教室智能调节系统	侯浩然 程佳华	乌鲁木齐市第八十四小学 乌鲁木齐市第八十小学	冯俊龙	
33	ED265007	自适应便携应急净水方舟	张皓轩	乌鲁木齐市第一中学	王慧	
34	AI265011	智慧建筑	丁子骁	乌鲁木齐市第十三小学校	刘亚琪 杨怿宁	
35	AI265015	危爆品排除小车	王泽铭	乌鲁木齐市第八十小学	张卓	
36	IT265009	心情变色衣	池侑霖	乌鲁木齐市第137小学	吴春文 张伟华	
37	TI265008	智能安全小卫士——厨房安全预警系统	冶逸辰	乌鲁木齐市第113中学	陈慧丰	
38	AI265003	数智校园	范家玮	乌鲁木齐市第三十五小学	姜园	
39	AI265012	家用智能金库	薛皓轩	乌鲁木齐市第十三中学	李卓航	
40	TI265010	智能防丢水杯与饮水习惯养成器	贾蕊溪	乌鲁木齐市第126中学(慈湖校区)	汤娟 赵思敏 刘瑞瑞	
41	TI265009	智能坐姿与用眼习惯矫正器	林瑞阳	乌鲁木齐市第113中学	陈慧丰	

42	TI265011	图书智能收纳管家	郝骏武	乌鲁木齐市第八十小学	宋春启	
43	ED265008	我心中的航空母舰	燕柯忻	乌鲁木齐市第一中学	王慧 甘雪	
二、青少年组科技创新成果竞赛获奖名单（26 项）						
序号	项目编号	作品名称	申报者	学校	辅导老师	备注
一等奖（7 项）						
1	AI266010	基于激光雷达定位的低成本创客教室服务	杨子萱	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅 赵齐	
2	IT266002T	基于光度传感器与 AI 感知的教室多媒体反光智能优化解决方案	李泽宇 李弘鑫	乌鲁木齐市第二十三中学 乌鲁木齐市第二十三中学	王强	
3	TI266007T	智能物联输液管理系统	汪星屹 王薄睿	乌鲁木齐市第二十三中学 乌鲁木齐市第二十三中学	王强	
4	IT266003T	基于无源导光技术的校园地下室光环境重塑及其冬季育人空间拓展研究	李亮杰 陆子康 阿尔曼·朱马巴衣	乌鲁木齐市第一中学 乌鲁木齐县庙尔沟中学 乌鲁木齐县庙尔沟中学	卢秀梅 马清泉 古丽沙拉·加合拜克	
5	TI266001T	阿尔兹海默症康复辅助系统	秦道勤 谢梓豪	乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区)	王秀华 冯胜男	
6	AI266005T	校园智能物流运输机器人	李兆宇 郭子莹 陈洋	乌鲁木齐市高级中学 乌鲁木齐市高级中学 乌鲁木齐市高级中学	石佳	
7	ED266002	基于视觉识别的智能教学辅助屏	商毓航	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅	

序号	项目编号	作品名称	申报者	学校	辅导老师	备注
二等奖（9 项）						
8	AI266007	智能婴幼儿看护床	马艺飒	乌鲁木齐市第130 中学	范从从	
9	TI266006	光的直线传播多功能演示器	王悦辰	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅 赵齐	
10	IT266009	蘑菇云模型的制作	玛茹阿·达斯旦	乌鲁木齐县庙尔沟中学	卢秀梅 塔丽胜·阿达力	
11	AI266012	基于单片机的智慧农场一体化智能管控模型	何易洋	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅	
12	AI266003	基于传感与交互技术的学生学习习惯智能培养装置设计与实现	张乐弦	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅 赵齐	
13	IT266014	智能交互式元素周期表	赵尚衡 毛智诚	乌鲁木齐市高级中学 乌鲁木齐市高级中学	刘丽彩	
14	AI266008	AI 智能撮合经纪人：基于大语言模型的服务系统	赵艺博	新疆师范大学附属中学	刘国亮 阿卜杜喀哈尔·麦提库尔班	
15	TI266008	智能仓储系统	汪乐萱	乌鲁木齐市第八中学	陈文静	
序号	项目编号	作品名称	申报者	学校	辅导老师	备注
三等奖（10 项）						
16	IT266013T	智变凉伞	任飞翔 代言	乌鲁木齐市高级中学 乌鲁木齐市高级中学	刘丽彩	
17	ED266003T	近防炮模型	廖艺凯 雷沐泽 艾木茹拉·艾买提	乌鲁木齐市高级中学 乌鲁木齐市高级中学 乌鲁木齐市高级	石佳	

				中学		
18	TI266005	智能近防炮 · 守望者	高鹏宇	乌鲁木齐市第八中学	陈文静	
19	AI266004	盲人导购机	张文潇	乌鲁木齐市第六十六中学	马圆圆	
20	TI266003T	智能物联赋能无障碍出行	周子谦 叶震昆	乌鲁木齐市第126中学(慈湖校区) 乌鲁木齐市第五十六中学	冯胜男 王秀华	
21	TI266002T	无障碍智能导盲穿戴设备研究与实现	杨怀涵 邓竣予	乌鲁木齐市第六十六中学 新疆生产建设兵团第一中学	杨爽	
22	ED266004	新吾穴针刺触发反馈装置	王若彤	乌鲁木齐市第五中学	管瑞新	
23	IT266006	面向多灾害家庭应急救援的分级双因素认证智能门贴系统	周子轩	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅	
24	ED266005	智能水质卫士	白昕阳	新疆师范大学附属中学	刘国亮 郭晓玲 杜江涛	
25	AI266011	基于单片机的智能红绿灯与道闸联动交通模拟系统	房俊钢	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅	
26	ED266006	基于单片机的101智能寝室仿真管控模型	史昊岳	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅	