

附件 1

第 39 届新疆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、小学生科技创新成果竞赛获奖名单（52 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（10 项）						
1	TD251044	基于 ESP-8266 的智能中药柜的设计与应用	但昊轩	博乐市锦绣小学	陈保华 魏春华 张星洲	
2	MS251012T	新型道路防眩板	赵泽正 玉苏普·开依沙尔 苏麦耶·亚森	鄯善县滨沙小学	热扎克·阿不力孜 李鑫 艾克拜尔·艾尔肯	
3	TD251016T	智能垃圾桶	张春皓 巴艺霏 舒小桐	乌鲁木齐市第 126 中学(慈湖校区)	吴海涛 李庆庆	
4	TD251004	梦幻家园（智能语音管理应用）	林睿宸	塔城市第二小学	吐尔逊阿依·依提依布拉音	
5	TD251026T	智能马桶扶手架	马钰喆 陶洪坤	克拉玛依市康城小学	胡明明 刘江 李曦淼	
6	TD251063	盲人助行方便拐杖	阿丽耶·阿卜力米提	墨玉县喀尔赛镇中心小学	阿卜力米提·阿卜杜热西提	
7	TD251052	我们的学校最安全	阿卜杜热黑木·如孜麦麦提	洛浦县布亚乡中心小学	穆太力普·穆海拜提 阿依古丽·麦提图尔荪	

8	TD251025	可与植物互动的具有趋光性的智慧花园	刘保成	库尔勒市实验中学	秦铭 袁敏 母凤文	
9	TD251014	多功能辅助器	木斯塔法·艾力	伊宁市第一小学校	杨云 刘静 李麟	
10	TD251049	自动泡茶机	孟尧征	乌鲁木齐市第二十二小学	曼孜然·艾山江 朱芳萱	
二等奖（15项）						
11	ES251007T	月相观测仪	曹一涵 何睿桢	阿克苏市第四小学	豆亮亮 刘潇 刘伟勤	
12	TD251053	多功能大桥	穆开热姆·麦提尼亚孜	墨玉县萨依巴格乡中心小学	夏超	
13	TD251007	独居老人安全守护系统	张星瑶	乌鲁木齐市第126中学(慈湖校区)	张馨文 汤娟 刘瑞瑞	
14	SO251005	看懂猫“说的话”	马馨玥	伽师县巴仁镇第三小学	沈潇	
15	MS251026	利用废弃塑料桶制作物联网智能酵素桶	韩卓霖	库尔勒市第二小学	丁娟 崔晓丽 马小龙	
16	TD251002	雨水感应自动晾衣架	许政睿	阿勒泰市中心小学	江艳 巴力沙特·沙依兰	
17	TD251024	智能露营帐篷	樊宸瑄	克拉玛依市实验小学	杨艳 马丹 何金华	
18	TD251008	自动巡线捡球车	张伯暄	新疆教育学院实验小学	康璐	
19	TD251033	废物改造微型吸尘器	王博锦	阿勒泰市中心小学	哈力达·哈木扎	
20	TD251021	智能中药柜子	王伯洋	乌鲁木齐市第十三小学	李燕	
21	TD251048	智能防近视头盔	李宇衡	博乐市第一小学	李迪 贾艺辰 翟世佳	

22	MS251018	氢气转化器	徐景贤	伊宁市第十一小学校	李麟 蔡万茹 周慧	
23	TD251030	一种便于低身高儿童安全使用摩天轮式书架	焦庆修	北京师范大学克拉玛依附属学校	石瑞 麻旭洁 李曦繇	
24	TD251019	气球排水法测肺活量	若扎·阿依登	玛纳斯县第二小学校	热艾拉 王传良 哈那提·木合塔尔	
25	LS251002T	种子的传播方式实验装置	周君若水 宋星橙	玛纳斯县第一小学校	魏贝贝 任晓敏 罗军	
三等奖（27项）						
26	MS251030	凉皮的“畅销”之谜	唐梦媛	克拉玛依市第三小学	徐利明 冯茜 马雪	
27	TD251056	感应垃圾桶	尚佳睿	策勒县第二中学	李奕静	
28	ES251003	智能花盆项目	刘展图	克拉玛依市南新小学	陈雅琴 丁玮	
29	TD251059	油脉传音——新一代油田通讯“轻”设备	范嘉轩	克拉玛依市实验小学	李娟 张世钰 董庆明	
30	ES251001	太空家园	陈宝怡	乌鲁木齐市第39小学	赵彬 王冲	
31	TD251034T	一种辅助老人吃药装置的设计与实现	夏依蔓 何承庆	乌鲁木齐市第十三小学校、乌鲁木齐市第一小学校	刘亚琪 高艳萍	
32	MS251025	用维生素C水给库尔勒香梨“泡澡”后的保鲜研究	王瑾瑜	克拉玛依市康城小学	朱小龙 徐利明 孙夕茹	
33	LS251001T	奇妙探索：看看哪些小秘密能让红豆宝宝更快探出头来	白锦辰 洪正则 冯浩轩	兵团第二中学经开校区（乌鲁木齐市第156中学）	丁雨	
34	TD251051	新颖马桶	杨海祥	呼图壁县第五中学	杨卫华 张洁 殷莉莉	

35	MS251029	多功能发电机	阿萨乃提·依明托合提	墨玉县第四小学	赵连珠	
36	TD251042	病床陪护—输液瓶报警器	王程嘉	托克逊县第一小学	古力湖玛尔·艾库拉 阿巴斯·阿合买提 李萍	
37	TD251041	让人与自然都“减负”——自重升降晾衣杆发明研究	周苇杭	克拉玛依市康城小学	张莹 张磊	
38	TD251037	超声检测设备	李俊博	托克逊县第一小学	刘王伟 阿巴斯·阿合买提	
39	MS251003T	能在塑料上写字的墨汁	易澄骏 朱钰菲	乌鲁木齐市第八十一小学	齐清	
40	MS251022	安睡宝防踢被子	王骏铭	库尔勒市第二小学	尉萍 任晓慧 单海中	
41	TD251038	智能无土栽培器	李芷萱	阿克苏市第四小学	孙克鑫 陈媛媛 廖肖雄	
42	TD251047	多功能牙医镜	杨诗雅	博乐市锦绣小学	杨金玲 宋萌 王丽莎	
43	TD251055	高空简易水果采摘机	张立恒	乌什县第二小学	安刚 岳顺虎 李建军	
44	MS251024	科技少年智慧助手——家庭实验角科普模型	周笑妍	库尔勒市第二小学	丁娟 秦秋芳 崔晓丽	
45	TD251045	脚踏式免接触洗手液机	吕悦琳	克拉玛依市第二小学	郭婷	
46	ES251002	星盾导航锁	党贤	克拉玛依市第十八小学	刘永平 蔡小波 李恩泽	
47	TD251032	小学生科技创新成果竞赛“一代三”保暖裤	李梓茜	库尔勒市第一小学	王玉琴	
48	MS251034T	面粉爆炸	陈韦博 马瑞	特克斯县第五小学	马玉艳	

49	TD251035	清洁小帮手便捷刷	唐宏博	库尔勒市第二小学	尉萍 孙丹丹 摆舒园	
50	TD251012	不容易松动插头装置	孙瑜	奎屯市第一小学	段兴发 陈婷婷	
51	TD251046	随叫随到的鞋子	李思萱	沙湾市第一小学	卜引弟	
52	SO251003	不再“乱跑”的行李箱	孙广哲	库尔勒市实验中学	张晓芬 聂景霞 唐静静	

二、中学生科技创新成果竞赛获奖名单（98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（21项）						
1	CS253026	智能车道管理系统	李卓祐	伊宁市第三中学	李麟 蔡万茹 周慧	
2	CS253033	智能币友记账助手	黄天宇	新疆师范大学附属中学	刘国亮 刘金霞 白兴玮	
3	PA253014T	千年西域古墙揭秘	英子薇 胡诗嘉	克拉玛依市第一中学	王立彦 宋珊珊	
4	CS253025T	图书守护者	史季阳 王昊睿	新疆师范大学附属中学	刘国亮 郭晓玲 穆白云	
5	CS253041T	星盾智穹 Lite	张家铭 王雪松	和田地区第二中学	梁莉 杜利刚	
6	PA253025	静电除尘装置的改进	白会铭	玛纳斯县第一中学	吴新会 王栋平 戴璐璐	
7	SO252001	从市场需求出发思考焉耆葡萄酒庄旅游资源开发--基于学习RMP分析法后设计游客调查问卷及对策	郭兴岑	焉耆回族自治县第二中学	邓淑琴 张馨月 刘婷	
8	EN253008	澎湃—2.0重低音箱	马振国	克拉玛依市实验中学	董武 程艳	

9	EN252008T	一种针对帕金森患者的辅助机械手臂	庞舒予 周义然	乌鲁木齐八一中学、兵团第一中学	杨 硕 赵华新	
10	CS252011	简易地震报警系统	赵炳宇	库车市实验中学	高玉发 周欣祖	
11	EN253027	智能生态鸟笼训练科技屋	王冠青	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅 赵 齐	
12	PA253020	双腔体音箱	刘世泽	昌吉州第二中学	冯 娟 陈晓梅	
13	PA253024T	无人机高效补给站	王墨地 莫振川	阿克苏市高级中学	何兰珍 杨 鹏	
14	PA253018T	智能警示三角架自动安放系统	李婉宁 尼加提·吾拉木江 翟梓贺	库尔勒市第三中学	胥 超 赵 顺 慕红艳	
15	EN252010	智能自动防御装置——守护芦丁鸡安全	江梓睿	哈密中等职业学校	娜孜叶尔克·巴特力 伍红梅 王 丽	
16	PA253023	智慧农业之关于瓜果自然增甜装置的设计与应用	王圣皓	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅 赵 齐	
17	EN253028	智能外卖门	翟浩宇	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅 赵 齐	
18	PA252022T	声波驱蚊灭蚊盆栽	董紫嫣 梁恩硕 杨添壹	阜康市第一中学	张银虎	
19	CS252010	智能盲人衣架	李明昊	奎屯市第二中学	邓开平 郭永飞 卢 霞	
20	EN253016	农作物晒趣防雨宝	奥布力艾散·斯拉吉艾合麦提	墨玉县第五中学	麦麦提艾力·图尔荪托合提	
21	LS253004T	基于库尔勒市部分香梨产区根际土壤微生物情况与果实品质的相关性探究	赵崎络 闫锦康	巴州第二中学	程灵芝 时凤吉 胡 桃	

二等奖（32项）

22	CS253028T	睿控教室中枢管理系统	陈俊豪 高嘉琪	新疆师范大学 附属中学	刘国亮 杨宏光 郭瑞莲	
23	EN253001T	一种可以语音控制的带有空气净化功能的主动送风式焊帽	江波塔·活干 别克 库什塔尔·金 额斯别克 藏哈尔·巴黑	阿勒泰地区可 托海职业 技术学校	林闽智 刘露露 赵倩	
24	EE252004	克拉玛依小型人工季节性盐碱湿地的微生物群落调查研究	陈薪葵	北京师范大 学克拉玛依 附属学校	孙夕茹 徐利明 段蕊歆	
25	EE253001	人工湿地-微生物燃料电池耦合系统处理养殖废水污染及产能技术研究	张灏翔	昌吉市第九 中学	李国 葛俊香	
26	EN253002T	一种滑雪场模型	纳尔波塔·叶 尔扎提 江布拉提·阿 恰甫 叶尔那尔·哈 那提别克	阿勒泰地区可 托海职业 技术学校	刘露露 林闽智 徐建昀	
27	CS252013	智能健康阅读支架	张博瑞	克拉玛依市 第三中学	张永平 宋婕 张世钰	
28	PA253022T	鞋底边缘清洗机	胡拉依·切依 扎旦 阿依娜尔·托 尔德汗	额敏县第一 中学	石强 欧敏惠	
29	CS253032	高中生手机自律管理仓	马永圣	沙湾县第一 中学	许静 权晓梅 高红艳	
30	CS253022	便携式智能台灯	郭芃含	喀什第二中学	余强强 冯登存 张鹏	
31	CH252004T	基于新疆本土特色果蔬--制作生活化酸碱指示剂	田友娟 蒋世杰 热娜古丽·阿 卜杜海外尔	克拉玛依市 第三中学	卢绍静 杜婷	

32	PA253011	我们身边的微陨石	阿布都拉·阿热尼江	博乐市高级中学（华中师大一附中博乐分校）	董彩环 钟 慧	
33	CS252004	智能校园巡逻探测车	何卓航	新疆师范大学附属中学	刘国亮 齐 琪 王 丽	
34	CH252005	基于控制变量法探究水的吸附过滤的最佳条件	李语嫣	克拉玛依市第三中学	宋 婕 殷溢鑫 赵 静	
35	PA253017	3D 打印新型教学圆规	李伊涵	库尔勒市第三中学	慕红艳 赵珍丽 刘成程	
36	EN252003T	智能引领未来农业：果实错峰成熟精准调控系统	段茹婧 王子璇 朱泓亦	兵团第二中学经开校区（乌鲁木齐市第156中学）	丁 雨	
37	CS253049T	智慧城市基于车流优化红绿灯项目	张恒玮 郭子萌	昌吉市第四中学	张虫滢 张景辉 曹灵芝	
38	EN252004	重走长征路，传承红色记忆——智能长征讲解仪的创新设计与应用优化	高瑜涵	兵团第二中学经开校区（乌鲁木齐市第156中学）	丁 雨	
39	CS253037T	基于视觉识别的葡萄自动分类机	姚恒熙 马昊然	乌鲁木齐市高级中学	刘丽彩	
40	CS253020	智行头盔	刘家齐	新疆师范大学附属中学	刘国亮	
41	EN252007T	飞不丢的航模——基于遥控、线控两用航空模型的设计与改进	胡润泽 张茗沐瑶	乌鲁木齐市第七十中学	胡旭辉	
42	EN252016	学生用便民工具	祖丽皮喀尔·热合木江	伊宁市第七中学	安治赋	
43	CS252015	智控翻页宝	阿卜杜拉·阿不力孜	墨玉县喀拉喀什镇第五初级中学	阿卜杜热合曼·如则麦麦提	
44	CS253016	基于语音识别技术和触摸感应的盲人药盒	阿布都克热木江·阿布都沙塔尔	喀什第二中学	陈 娇 开地力叶·阿布都克力木 阿卜杜热伊木·图尔荪	

45	CS253014T	AI 知心伴侣	田效轩 王顺豪	克拉玛依市 实验中学	李 鹏	
46	PA252019	野外生存用蒸馏水冷凝器	叶婉凝	博乐市二中	邢红芸 张盟盟	
47	PA253012	运动合成演示观察蜡块的运动实验装置的改进	热孜依·热依斯	玛纳斯县第一中学	吴新会 章雪花 王栎平	
48	CS253012	智能勘探小车	吾拉哈提·也 尔苏勒坦	新源县第二 中学	王 芸 何红霞 丁 伟	
49	EN252012	拖把的改进	贺雅琪	奎屯市第二 中学	邓开平 李晓璐 李 杰	
50	CS253046T	智联萌宠	李延超 热普凯提 江·艾热提	泽普县第二 中学	张宗志 朱建刚 闫佳秀	
51	CS252012	基于 AI 及深度学习的苹果叶片病害智能识别与防治建议系统	李明泽	新疆师范大学 附属中学	刘国亮 孙国林 何开芹	
52	LS252002	关于生活中生食豆腐的探究	李文韬	克拉玛依市 南湖中学	徐利明 朱小龙 石 瑞	
53	EE252008	“水友好”新型鱼缸过滤系统	李浩玮	克拉玛依实 验中学	孙夕茹 马 雪 朱小龙	

三等奖（45 项）

54	CS253006	校园防霸凌装置	雷天赫	乌苏市第一 中学	段志林 刘敬涛	
55	PA252024T	探究声音在不同直径及曲直管中的传播速度差异	魏熙雯 马文婷	温泉县初 级中学	马存珍	
56	CS253030	“慧眼识球，无忧借还”——校园篮球智能精准借还保障系统	邹宸扬	新疆师范大学 附属中学	刘国亮 杜江涛 阿卜杜喀 哈尔·麦提 库尔班	
57	CS253029	语音寻物柜	林煜杰	喀什第二中学	开地力 叶·阿布都 克力木 张 磊 阿卜杜热伊 木·图尔荪	

58	CS253005T	智能校园防震逃生系统	张凯鑫 胡梦凡 张茗岩	沙湾县第一 中学	权晓梅 许静 闫春莉	
59	EN253010T	城市河道快速反应救援艇的 创意设计	王家懿 张宏图	巴州第二中学	时凤吉 肖喜梅	
60	CH252006	“烟头水”改良为“护花水”的 创新实验	仝子昊	克拉玛依市 第三中学	宋婕 陆泓葳 张永平	
61	CS252019T	家庭伙伴智能音箱	阿卜杜扎伊 尔·图尔荪 迪力木拉提·伊 提托合提 阿卜杜凯尤 木·阿卜杜喀 迪尔	皮山县安徽 实验学校	王中艳 麦合木提·麦 提巴柯 日孜完 古·吐鲁洪	
62	CS253004	葵影追光智慧储能系统	阮肇洋	阜康市第一 中学	田多文	
63	MA253003	简易指示牌	艾斯米热·艾 斯卡江	喀什第二中学	冯登存 叶晓萍 开地力 叶·阿布都 克力木	
64	CH253007	基于绿色化学理念的便携式 溶液导电性检测仪	郭欣怡	阿拉山口市 中学	何珊	
65	PA253003	离子风无人机	李浩华	吉木萨尔县 第一中学	杨文静	
66	EN252020T	自适应生态仓-植物-菌类光 谱协同的深空培植系统	杨洪瑞 岳贵泽	乌鲁木齐八 一中学	赵明 李天宇	
67	LS253001	利用农业物联网技术有效改 善农作物生长周期和提高种 植效率的探究	欧阳连峥	乌鲁木齐市 第一中学	卢秀梅 赵齐	
68	EN252023	水管漏水警示处置器	阿力木·艾力	洛浦县第二 中学	麦提图尔 荪·奥斯曼	
69	EN253015	学生军训专用红外线枪靶标 配套器材项目	马靖涵	库尔勒市第 二中学	田开银	
70	PA252003	太阳能温差发电探究及模型 制作研究	张辰宇	乌鲁木齐市第 十三中学	邓玉婷 夏秋月 陈文晖	
71	CS253023T	“识脸荐书宝”-基于 AI 算法 的学校图书馆图书荐阅系统	周艺斐 翟一诺 胥潇元	沙湾县第一 中学	许静 权晓梅 党珂	

72	CH253003T	铝片镀铜、盐水画图——电解池微型趣味实验	吕振宇 杨博然 刘学强	伊宁县第二中学	刘俊梅 丁玉萍 曹丽梅	
73	CS253013	基于物联网的自动烘干系统——“杏”福到家	朱紫晗	巩留县高级中学	邹庆	
74	CS253009	特殊人群联网智能辅助系统	孙宇豪	乌苏市第一中学	刘敬涛 段志林	
75	CS252016	绿能智风宝	谢浩天	乌鲁木齐市第一中学	顾金萍 王慧 甘雪	
76	CS253035	小学综合计算软件	刘景宇	喀什第二中学	开地力 叶·阿布都 克力木 余强强 牛永军	
77	CH253004	铁粉与水蒸气反应实验的改进	陶欢	伊宁县第二中学	刘俊梅 刘成国 姚海燕	
78	CH253009T	铜与稀硝酸反应创新实验	王奕博 王俊姿	库尔勒市第三中学	马红菊 张晓琴 梅淑一	
79	CH253002	氨气的性质改进实验	王来兵	伊宁县第二中学	刘俊梅 王哲 庄智慧	
80	PA253007	奶疙瘩节能全自动捶打发酵机	玛曼·哈那提	额敏县第一中学	欧敏惠	
81	EN252006T	旱地漂移爬犁子	张文畅 商成跃	库尔勒市第四中学	徐亮	
82	PA253019	水轮抽水泵及拓展应用模型	赵先正	库尔勒市第三中学	王建强 刘成程 慕红艳	
83	EN253005T	自动乒乓球发球器	黑玉宝 胡铭轩 喇飞燕	巩留县高级中学	涂海涛 张凯凌 陈钦文	
84	PA252026	大型脉冲发射器	杨子轩	鄯善县第二中学	范智伟	
85	EN253029	新能源地砖	翟欣冉	乌鲁木齐市第一中学	卢秀梅 赵齐	
86	PA253002	太阳能感应式自动取液器	吾拉哈提·玛得提	额敏县第一中学	王晓军	

87	MA252002	微型电动切割打磨机	塔哈尔·图尔迪麦麦提	墨玉县北京初级中学	古丽坚乃提·阿塔伍拉	
88	EN252015T	基于 Arduino 的井下有害气体报警装置	马祎辰 曹景智	克拉玛依市第一中学、克拉玛依市第七中学	麻旭洁 张世钰 曹梦茹	
89	PA252017	粒子风发生器	马翔	奇台县第四中学	李勇武	
90	EN253014	可书写式（新型）钥匙盘	王家齐	沙湾县第一中学	郑雪梅	
91	CS253048	AI 语音控制自动驾驶小车	阿卜杜萨拉木·图尔苏如则	和田第一中学	图尔迪麦麦提·吾普尔玛依拉·阿布力孜	
92	EE253005	智慧城市--窰井生命营救系统	颜子涵	昌吉市第四中学	张虫滢 张景辉 蒋学刚	
93	EN253022	乒乓球胶水硬海绵刷子	潘俊贤	沙湾县第一中学	郑晓鹏	
94	CS253007	智能水果保鲜盒设计与实现	李振杨	阜康市职业中等专业学校	支成	
95	CS253045	智慧城市：智能路灯系统	胡城睿	昌吉市第四中学	刘治国 蒋学刚 张虫滢	
96	CS253018	防近视智能眼镜	侯茜茜	喀什第二中学	余强强 曹凤君 马晓玲	
97	EN252002	琴弦振动的波形探究及模型制作	姜璠琦	乌鲁木齐市第一中学	顾金萍	
98	EN252021	同一直线上二力合成演示仪	张喜钧	巴州第一中学	何颖 白玉环 刘玉兰	