

第三十八届太原市青少年科技创新大赛学生项目一、二、三等奖名单

小学组一等奖：34项

| 序号 | 学科 | 作品名称 | 项目类别 | 作者 | 年级 | 所在学校 | 辅导教师 | 县区 | 等级 |
|----|-----------|--------------------------|------|-------------------|-------------------------|--|-------------------|------|-----|
| 1 | 地球环境与宇宙科学 | “核动力“郁金香 | 集体 | 郝偲辰 高子坤 高子沐 | 小学二年级 小学五年级 小学二年级 | 太原市杏花岭区五一路小学 太原市杏花岭区五一路小学 太原市杏花岭区五一路小学 | 王羽 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 2 | 技术 | 地下建筑智能综合防洪系统 | 个人 | 刘佳禾 | 小学六年级 | 太原市迎泽区大南关小学校 | 李勇攀 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 3 | 技术 | 基于开源硬件平台的智慧养老系统研究报告 | 个人 | 范艺馨 | 小学六年级 | 太原市杏花岭区五一路小学富力城分校 | 张璇 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 4 | 生命科学 | 初探二叠纪太原组化石 | 集体 | 任浩宁 白梓墨 王博文 | 小学四年级 小学一年级 小学五年级 | 太原市杏花岭区五一路小学 太原市杏花岭区五一路小学 太原市杏花岭区五一路小学 | 王羽 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 5 | 物质科学 | 探究微观尺度下的微观粒子是否拥有宏观意义上的颜色 | 集体 | 赵烁凯 宋奕轩 樊奕博 | 小学六年级 小学六年级 小学六年级 | 太原市迎泽区桃园小学校 太原市迎泽区桃园小学校 太原市迎泽区桃园小学校 | 薛敏 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 6 | 技术 | 智能学习中心 | 个人 | 王思灏 | 小学二年级 | 太原市迎泽区山水城小学校 | 郑茜 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 7 | 技术 | “听话”的病房 | 个人 | 李梓豪 | 小学五年级 | 太原市迎泽区青年路小学校 | 闫杰薇 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 8 | 技术 | 金鱼和竹子共生系统 | 个人 | 原晨壹 | 小学六年级 | 太原市小店区八一小学校 | 阎伟平 | 小店区 | 一等奖 |
| 9 | 技术 | 带坐姿提醒的智能眼镜 | 个人 | 魏宇鑫 | 小学三年级 | 太原新希望双语学校 | 樊庆英 | 阳曲县 | 一等奖 |
| 10 | 技术 | 基于OpenCV的人脸识别饮水机儿童锁 | 个人 | 阎奕丞 | 小学五年级 | 太原市杏花岭区新建路小学校 | 侯雯慧 王殊凤 李思杨 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 11 | 技术 | 马路隔离带多用途绿色发电装置 | 个人 | 安一成 | 小学四年级 | 太原市小店区八一小学校 | 郟彦 | 小店区 | 一等奖 |
| 12 | 技术 | 旋翼无人机空投系统 | 个人 | 李佳珉 | 小学五年级 | 太原市杏花岭区五一路小学富力城分校 | 李琳 | 杏花岭区 | 一等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------|------------------|------|-------------------|-------------------------|--|-------------------|------|-----|
| 13 | 物质科学 | 如何科学选择去除油污的洗涤产品 | 个人 | 李璟雅 曦 | 小学五年级 | 小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 一等奖 |
| 14 | 技术 | 智能野生动物检测捕捉器 | 集体项目 | 武昊 李奕博 | 小学五年级 小学五年级 | 太原市迎泽区山水城小学校 太原市迎泽区山水城小学校 | 窦恬 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 15 | 技术 | 让文物“活”起来 | 集体项目 | 廉展豪 丁字楷 | 小学五年级 小学五年级 | 太原市迎泽区山水城小学校 太原市迎泽区山水城小学校 | 杨泽亚 张慧娜 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 16 | 技术 | 智能巡逻灭火机器人 | 集体项目 | 孙剑锋 杨瑞麒 张朔豪 | 小学五年级 小学五年级 小学四年级 | 太原市杏花岭区三桥街小学校 太原市杏花岭区享堂西街小学校 太原市杏花岭区新建路小学校 | 宋红红 赵倩倩 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 17 | 技术 | 智能垃圾站 | 个人项目 | 常希泽 | 小学六年级 | 山西省太原市五一路小学 | 王羽 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 18 | 物质科学 | 乳胶圈动力直升机 | 个人项目 | 刘昕甜 | 小学五年级 | 太原市杏花岭区虹桥小学校 | 郭媛媛 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 19 | 地球环境与宇宙科学 | 漫步西安 | 集体项目 | 张普玥 曹锦心 | 小学五年级 小学五年级 | 太原市小店区正阳街小学校 太原市小店区正阳街小学校 | 贺晔 | 小店区 | 一等奖 |
| 20 | 技术 | 美丽矿区 绿色花园 | 集体项目 | 臧显 杨睿 | 小学六年级 小学五年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 弓惠敏 | 阳曲县 | 一等奖 |
| 21 | 技术 | 智能遥控播种机器人 | 个人 | 孙艺菲 | 小学三年级 | 太原市尖草坪区翠馨苑小学校 | 王慧 | 尖草坪区 | 一等奖 |
| 22 | 技术 | 智能坐姿矫正器 | 个人 | 史浩然 | 小学六年级 | 太原市小店区八一小学校 | 阎伟平 | 小店区 | 一等奖 |
| 23 | 技术 | 可远程控制的宠物恒温箱 | 个人 | 曹博语 | 小学四年级 | 太原市小店区九一小学校 | 李芳 | 小店区 | 一等奖 |
| 24 | 技术 | 城市井盖安全智能监测系统 | 集体项目 | 康梓轩 关岩松 | 小学四年级 小学三年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 一等奖 |
| 25 | 技术 | 气压升降停车场 | 个人项目 | 张梓玥 | 小学四年级 | 太原市杏花岭区虹桥小学校 | 韩晓燕 | 杏花岭区 | 一等奖 |
| 26 | 技术 | 基于语音识别的天气助手及智能笔筒 | 个人项目 | 李秒致 | 小学三年级 | 太原市小店区八一小学校 | 任晓林 王殊凤 李思杨 | 小店区 | 一等奖 |
| 27 | 物质科学 | 无线电波的传播影响 | 个人 | 王浩洋 | 小学六年级 | 太原新希望双语学校 | 陈小伟 | 阳曲县 | 一等奖 |
| 28 | 行为和社会科学 | 垃圾袋抽取器 | 个人 | 罗小茜 | 小学六年级 | 清徐县实验小学 | 柳晓娟 | 清徐县 | 一等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|---------------------|----|-----|-------|---------------------|-----------|------|-----|
| 29 | 技术 | 摘小果神器 | 个人 | 杜若溪 | 小学三年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 一等奖 |
| 30 | 技术 | 带阅读架的铅笔盒 | 个人 | 齐伟程 | 小学五年级 | 太原市尖草坪区翠馨苑小学校 | 王美玲 王慧 | 尖草坪区 | 一等奖 |
| 31 | 技术 | 手持金属分拣器 | 个人 | 徐馨妍 | 小学三年级 | 太原市迎泽区新建路西街小学 校 | 王梓屹 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 32 | 技术 | 听话的小房子 | 个人 | 李星灿 | 小学三年级 | 太原市迎泽区青年路小学华润 分校 | 董霞 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 33 | 技术 | 基于红外遥感的家用食品 降温装置 | 个人 | 马子皓 | 小学一年级 | 太原理工大学附属小学校 | 党毅 | 万柏林区 | 一等奖 |
| 34 | 技术 | 大吸力桌面吸尘器 | 个人 | 张光焱 | 小学一年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 一等奖 |

初中组一等奖：8

| 序号 | 学科 | 作品名称 | 类别 | 作者 | 年级 | 所在学校 | 辅导教师 | 县区 | 等级 |
|----|----------------|---------------------------|----|------------|----------------|----------------------|-------------------|------|-----|
| 1 | 生命科学 | 探究罗汉果糯米酒的最佳制作 方法 | 个人 | 任青木 | 高中二年级 | 太原师范学院附属中学 | 周桂琴 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 2 | 生命科学 | 我对青蒿进行探究的试验结果 初报 | 个人 | 张恒瑞 | 初中二年级 | 古交市第四中学校 | 裴显让 折俊芳 杨俊文 | 古交市 | 一等奖 |
| 3 | 行为和社会科 学 | 山西人口老龄化背景下的养老 方式的现状及展望 | 个人 | 张欣苒 | 初中二年级 | 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 4 | 工程学 | 基于语音识别与手势识别的光 照系统 | 个人 | 郎俊喆 | 初中一年级 | 太原市万柏林区外国语学校 | 王殊凤 李思杨 王宏 | 万柏林区 | 一等奖 |
| 5 | 计算机科学与 信息技术 | 制作简易8位CPU | 个人 | 崔倬豪 | 初中二年级 | 太原师范学院附属中学 | 翟志斌 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 6 | 计算机科学与 信息技术 | 手机防沉迷智能床 | 个人 | 解易朴 | 初中一年级 | 太原市第三十六中学校 | 武丽娜 | 迎泽区 | 一等奖 |
| 7 | 计算机科学与 信息技术 | 数码管应用原理演示器 | 集体 | 郝宁宁 苏鹏程 | 初中二年级 初中二年级 | 古交市第四中学校 古交市第四中学校 | 康青太 李婧宇 弓粉桃 | 古交市 | 一等奖 |

| | | | | | | | | | |
|---|------------|-----|----|-----|-------|------------|-----|------|-----|
| 8 | 计算机科学与信息技术 | 伴你行 | 个人 | 李嘉域 | 初中一年级 | 太原师范学院附属中学 | 翟志斌 | 杏花岭区 | 一等奖 |
|---|------------|-----|----|-----|-------|------------|-----|------|-----|

第三十八届太原市青少年科技创新大赛学生项目二等奖

小学组二等奖：57项

| 序号 | 学科 | 作品名称 | 项目类别 | 作者 | 年级 | 所在学校 | 辅导教师 | 县区 | 等级 |
|----|-----------|-----------------|------|-----|-------|-------------------|-----------|------|-----|
| 1 | 物质科学 | 电动升降梯 | 个人 | 林慕宸 | 小学三年级 | 太原市迎泽区校尉营小学校 | 李拉瑛 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 2 | 物质科学 | 微型无死角吸尘器 | 个人 | 张昊宇 | 小学六年级 | 太原市杏花岭区杨家峪街道杨家峪学校 | 李栋林 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 3 | 地球环境与宇宙科学 | 环保卷笔刀 | 个人 | 史璐萌 | 小学四年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 二等奖 |
| 4 | 地球环境与宇宙科学 | 新能源水陆两栖战车 | 个人 | 崔楷博 | 小学四年级 | 太原市迎泽区校尉营小学校 | 王美红 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 5 | 物质科学 | 空气动力车 | 个人 | 谢怡萱 | 小学五年级 | 小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 二等奖 |
| 6 | 地球环境与宇宙科学 | 模拟火星环境完成火星车勘探任务 | 个人 | 李子睿 | 小学四年级 | 太原市晋源区金色摇篮小学校 | 胡雪珍 李梅 | 晋源区 | 二等奖 |
| 7 | 地球环境与宇宙科学 | 八大行星动态模拟演示器 | 个人 | 赵泽旭 | 小学六年级 | 太原市杏花岭区杨家峪街道杨家峪学校 | 李栋林 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 8 | 物质科学 | 升降电梯模型 | 个人 | 景怡轩 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 姚爱萍 | 清徐县 | 二等奖 |
| 9 | 物质科学 | 关于凝结物理现象的研究 | 个人 | 董沅鑫 | 小学六年级 | 太原市迎泽区桃园小学校 | 薛敏 常晓燕 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 10 | 生命科学 | 脑电波意念答题仪 | 个人 | 耿子朝 | 小学四年级 | 古交市第七小学校 | 郝晋锋 | 古交市 | 二等奖 |
| 11 | 物质科学 | 简易电梯升降机 | 个人 | 张显瑞 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 姚爱萍 | 清徐县 | 二等奖 |
| 12 | 物质科学 | 自制全息3D投影仪 | 个人 | 李忱怡 | 小学五年级 | 太原市杏花岭区虹桥小学校 | 郭媛媛 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 13 | 物质科学 | 拉绳发电机 | 个人 | 魏士舒 | 小学六年级 | 太原市杏花岭区杨家峪街道杨家峪学校 | 李栋林 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 14 | 地球环境与宇宙科学 | 自制机翼剖面 | 个人 | 张文华 | 小学五年级 | 小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 二等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------|----------------|----|-------------------|-------------------------|---|-----------|------|-----|
| 15 | 地球环境与宇宙科学 | 可回收航天飞行器 | 个人 | 杨皓宇 | 小学五年级 | 太原市小店区正阳街小学校 | 贺晔 | 小店区 | 二等奖 |
| 16 | 地球环境与宇宙科学 | 环境守护者 | 个人 | 王思婕 | 小学六年级 | 清徐县实验小学 | 柳晓娟 | 清徐县 | 二等奖 |
| 17 | 物质科学 | 电动直升机 | 个人 | 王抱权 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 姚爱萍 | 清徐县 | 二等奖 |
| 18 | 物质科学 | 电动滑翔机 | 个人 | 王子耀 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 柳晓娟 | 清徐县 | 二等奖 |
| 19 | 物质科学 | 酒精动力小火箭 | 个人 | 王菲悦 | 小学五年级 | 太原市杏花岭区虹桥小学校 | 郭媛媛 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 20 | 地球环境与宇宙科学 | 都江堰水利工程小模型 | 个人 | 任梓露 | 小学五年级 | 太原市小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 二等奖 |
| 21 | 地球环境与宇宙科学 | 太阳系模型 | 个人 | 逯思妙 | 小学六年级 | 清徐县紫林路小学校 | 石晓玲 | 清徐县 | 二等奖 |
| 22 | 物质科学 | “火”从哪里来 | 个人 | 赵弋博 | 小学六年级 | 太原新希望双语学校 | 陈小伟 | 阳曲县 | 二等奖 |
| 23 | 生命科学 | 探究蚕的一生 | 个人 | 赵烁羽 | 小学六年级 | 太原市迎泽区桃园小学校 | 薛敏 常晓燕 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 24 | 地球环境与宇宙科学 | 创意环保塔 | 个人 | 马伊萱 | 小学三年级 | 太原市杏花岭区外国语小学 | | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 25 | 行为和社会科学 | 鸡也是会躺着睡的 | 个人 | 田晨溪 | 小学五年级 | 小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 二等奖 |
| 26 | 行为和社会科学 | 减负书包 | 个人 | 李宁远 | 小学三年级 | 太原市杏花岭区五一路小学 | 王羽 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 27 | 行为和社会科学 | 从书写速度反观家庭教育 | 个人 | 杨子玉 | 小学六年级 | 太原市迎泽区桃园小学校 | 薛敏 常晓燕 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 28 | 技术 | 基于超声波的智能衣服烘干装置 | 集体 | 宋昊坤 张也桐 王俊骅 | 小学四年级 小学四年级 小学四年级 | 太原市杏花岭区新建路小学校 太原市杏花岭区新建路小学校 太原市杏花岭区新建路小学校 | 赵瑞鹏 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 29 | 技术 | 一款智能出门天气预警系统 | 个人 | 杨国梁 | 小学六年级 | 太原新希望双语学校 | 弓惠敏 | 阳曲县 | 二等奖 |
| 30 | 技术 | 超声波饮水机 | 个人 | 魏浩宇 | 小学六年级 | 太原市小店区恒大小学 | 于洁 | 小店区 | 二等奖 |
| 31 | 技术 | AI农家小助手 | 集体 | 苏一然 任炳锟 | 小学四年级 小学四年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 二等奖 |
| 32 | 技术 | 防近视手机支架 | 个人 | 曹景哲 | 小学六年级 | 太原市东华门小学 | 黄霞 | 杏花岭区 | 二等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|--------------|----|------------|----------------|--|-----|------|-----|
| 33 | 技术 | 文明家园智能车库 | 集体 | 刘俊熙 刘雨豪 | 小学四年级 小学四年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 二等奖 |
| 34 | 技术 | 智能抽纸管理装置 | 集体 | 武佑男 薛子琪 | 小学五年级 小学四年级 | 太原市童乐双语学校 太原市万柏林区公园路小学 | 宋红红 | 万柏林区 | 二等奖 |
| 35 | 技术 | 科技创新 | 个人 | 胡建熠 | 小学三年级 | 太原市小店区恒大小学 | 李芙蓉 | 小店区 | 二等奖 |
| 36 | 技术 | 升降餐厅 | 个人 | 高明烨 | 小学五年级 | 太原市小店区恒大小学 | 丁晓霞 | 小店区 | 二等奖 |
| 37 | 技术 | 赫曦水利发电站 | 个人 | 李桐赫 | 小学五年级 | 太原市小店区正阳街小学校 | 李思 | 小店区 | 二等奖 |
| 38 | 技术 | 自行车安全卫士 | 集体 | 司涵月 周荔泽 | 小学五年级 小学五年级 | 山西省太原市杏花岭区新建路第二小学校 山西省太原市杏花岭区新建路第二小学校 | 赵瑞鹏 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 39 | 技术 | 遥控传感器——消防车 | 个人 | 刘籽儒 | 小学一年级 | 古交市第三小学校 | 牛艳梅 | 古交市 | 二等奖 |
| 40 | 技术 | 安安智能教室安全系统 | 集体 | 张袁俊 霍政霖 | 小学四年级 小学四年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 二等奖 |
| 41 | 技术 | EV3—救护车 | 个人 | 胡铭皓 | 小学三年级 | 太原市杏花岭区虹桥小学校 | | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 42 | 技术 | 火星遥感探测车 | 个人 | 贾子璇 | 小学四年级 | 太原市杏花岭区外国语小学 | | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 43 | 技术 | 智能分餐机器人 | 集体 | 温文鑫 李昊锡 | 小学六年级 小学六年级 | 太原市迎泽区青年路小学校 太原市迎泽区青年路小学校 | 裴艳 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 44 | 技术 | “寻龙”智能安防门禁系统 | 集体 | 王钰雯 寻睿涵 | 小学六年级 小学六年级 | 太原市迎泽区山水城小学校 太原市迎泽区山水城小学校 | 李勇 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 45 | 技术 | 智能照明跟随车 | 个人 | 鹿席豪 | 小学三年级 | 太原市小店区恒大小学 | 武梅芳 | 小店区 | 二等奖 |
| 46 | 技术 | 智能之家 | 个人 | 赵晨锐 | 小学五年级 | 太原市小店区八一小学校 | 阎伟平 | 小店区 | 二等奖 |
| 47 | 技术 | 智能垃圾桶 | 个人 | 冯浩然 | 小学二年级 | 太原市小店区九一实验学校 | 刘瑞云 | 小店区 | 二等奖 |
| 48 | 技术 | 货物自动分拣装卸一体机 | 个人 | 刘榕溟 | 小学四年级 | 太原市小店区九一实验学校 | 白海燕 | 小店区 | 二等奖 |
| 49 | 技术 | 智能避障犬 | 集体 | 王兆炎 李政锡 | 小学五年级 小学五年级 | 杏花岭区新道街小学 杏花岭区新道街小学 | 牛俊华 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 50 | 技术 | 放篮子器 | 个人 | 李悦彤 | 小学一年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 二等奖 |
| 51 | 技术 | “聪宝”智能教室控制系统 | 集体 | 宋昱阳 刘梓煜 | 小学三年级 小学三年级 | 太原市迎泽区山水城小学校 太原市迎泽区山水城小学校 | 石苗苗 | 迎泽区 | 二等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|---------------------|----|-------------------|-------------------------|---|-------------------|------|-----|
| 52 | 技术 | 高层建筑风力发电机 | 集体 | 王辰瑞 郭乐曦 | 小学四年级 小学四年级 | 太原市小店区八一小学校 太原市小店区八一小学校 | 郟彦 | 小店区 | 二等奖 |
| 53 | 技术 | 超时空炫酷双层智能滑板 | 集体 | 王锦焯 史沛鑫 | 小学四年级 小学三年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 二等奖 |
| 54 | 技术 | 英雄故事汇智能互动语音 导学地图 | 集体 | 刘梓航 杨业昊 | 小学四年级 小学四年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 二等奖 |
| 55 | 技术 | 智能垃圾回收车 | 个人 | 崔语桐 | 小学二年级 | 山西省太原市杏花岭区杏花岭 小学校 | 黄家彬 | 杏花岭区 | 二等奖 |
| 56 | 技术 | 智能小伙伴 | 集体 | 王子涵 曹一凡 | 小学四年级 小学四年级 | 太原市迎泽区山水城小学校 太原市迎泽区山水城小学校 | 弓越 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 57 | 技术 | 防撒托盘 | 集体 | 闫雅妮 闫一宸 张淑越 | 小学六年级 小学六年级 小学三年级 | 古交市河口镇河口小学校 古交市河口镇河口小学校 古交市河口镇河口小学校 | 孙永忠 张俊杰 徐玉梅 | 古交市 | 二等奖 |

中学组二等奖：12

| 序号 | 学科 | 作品名称 | 类别 | 作者 | 年级 | 所在学校 | 辅导教师 | 县区 | 等级 |
|----|-------------|--------------------------|----------|------------|----------------|--------------------------|------------|-----|-----|
| 1 | 行为和社会 科学 | 基于物联网环境下的学习 “垃圾分类”训练机 | 集体项 目 | 佟梓豪 薄皓宇 | 初中一年级 初中一年级 | 太原师范学院附属中学 太原师范学院附属中学 | 翟志斌 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 2 | 工程学 | 太阳能电池开发利用 | 个人项 目 | 屈文博 | 初中一年级 | 古交市第四中学校 | 马树仙 马腾鑫 | 古交市 | 二等奖 |
| 3 | 行为和社会 科学 | 互联网对青少年的影响 | 个人项 目 | 姚宇慧 | 初中二年级 | 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 4 | 工程学 | 笔的保护套 | 个人项 目 | 庞欢宸 | 初中二年级 | 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 5 | 行为和社会 科学 | 当今互联网如何转型？ | 个人项 目 | 卢天夏 | 初中二年级 | 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 6 | 工程学 | 有个伞叫不会湿 | 集体项 目 | 李雨涵 王鸿茹 | 初中二年级 初中二年级 | 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 二等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|---------|-------------------------------|------|-------------------|-------------------------|--|-------------------|-----|-----|
| 7 | 行为和社会科学 | 晋剧新唱——山西非遗文化晋剧在当代社会发展状况的调查及研究 | 集体项目 | 郑欣欣 宋一新 王乐天 | 初中三年级 初中三年级 初中一年级 | 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 | 张霞 何瑞霞 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 8 | 工程学 | 基于巡线技术的预防性消防巡逻小车研究 | 个人项目 | 罗梓航 | 初中一年级 | 山西现代双语学校南校 | 李勇攀 | 小店区 | 二等奖 |
| 9 | 行为和社会科学 | 弘扬千古文化、闪耀晋剧光芒 | 个人项目 | 赵彤昕 | 初中一年级 | 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 二等奖 |
| 10 | 工程学 | 虹吸原理演示器 | 集体项目 | 温子瑞 张哲宁 | 初中一年级 初中一年级 | 古交市第四中学校 古交市第四中学校 | 高学斌 叶秋开 栗淋 | 古交市 | 二等奖 |
| 11 | 物理与天文学 | 发电机与电动机原理演示器 | 集体项目 | 李柄锐 马英杰 | 初中二年级 初中二年级 | 古交市第四中学校 古交市第四中学校 | 张燕琴 马腾鑫 武雪峰 | 古交市 | 二等奖 |
| 12 | 物理与天文学 | 立体成像 | 集体项目 | 闫子腾 王浩宇 | 初中二年级 初中二年级 | 古交市第四中学 古交市第四中学 | 裴显让 耿志强 | 古交市 | 二等奖 |

第三十八届太原市青少年科技创新大赛学生项目三等奖

小学组三等奖：68项

| 序号 | 学科 | 作品名称 | 项目类别 | 作者 | 年级 | 所在学校 | 辅导教师 | 县区 | 等级 |
|----|----|-------------------|------|------------|----------------|-----------------------------|------------|------|-----|
| 1 | 技术 | 自动行驶物品运输机 | 个人 | 张洋梵 | 小学三年级 | 太原市小店区恒大小学 | 李芙蓉 | 小店区 | 三等奖 |
| 2 | 技术 | 用编程还原‘双色球’程序 | 个人 | 马梓航 | 小学五年级 | 太原市小店区八一小学校 | 阎伟平 | 小店区 | 三等奖 |
| 3 | 技术 | 动力液体搅拌机 | 个人 | 孙翊轩 | 小学一年级 | 尖草坪区实验小学 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 4 | 技术 | 太阳能语音智能分类垃圾桶 | 个人 | 张博裕 | 小学三年级 | 太原市杏花岭区五一路小学 | 王羽 | 杏花岭区 | 三等奖 |
| 5 | 技术 | 基于Arduino自动宠物喂食装置 | 集体 | 郭朝赫 白焰友 | 小学三年级 小学五年级 | 太原市迎泽区青年路小学校 太原市迎泽区桃园小学校 | 赵瑞鹏 李兆润 | 迎泽区 | 三等奖 |
| 6 | 技术 | 大坝水位探测系统 | 个人 | 要林旭 | 小学五年级 | 太原市小店区九一实验学校 | 郭彦敏 | 小店区 | 三等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|---------------------|----|-------------------|-------------------------|---|------------|------|-----|
| 7 | 技术 | 智能抽奖大转盘 | 集体 | 杜浩诚 罗跃腾 | 小学六年级 小学五年级 | 山西省实验小学 山西省实验小学 | 牛俊华 | 杏花岭区 | 三等奖 |
| 8 | 技术 | 气动力小车 | 个人 | 王翊达 | 小学三年级 | 太原市迎泽区校尉营小学校 | 李拉瑛 | 迎泽区 | 三等奖 |
| 9 | 技术 | AI智护安全校服系统 | 集体 | 罗梓豪 张梓恒 | 小学四年级 小学三年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 三等奖 |
| 10 | 技术 | 电动簸箕 | 个人 | 李卓识 | 小学三年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 11 | 技术 | 多功能磁吸眼镜 | 个人 | 张辰语 | 小学五年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 马婷 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 12 | 技术 | 环保削笔器 | 个人 | 张纯韶 | 小学三年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 张晶晶 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 13 | 技术 | 挂弹式螺旋桨战斗机模拟 飞行器 | 个人 | 韩憬蕴 | 小学一年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 贾雅琴 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 14 | 技术 | 挖掘机 | 个人 | 郝宇轩 | 小学四年级 | 清徐县紫林路小学校 | 李继萍 | 清徐县 | 三等奖 |
| 15 | 技术 | 清扫机器人 | 个人 | 李梓溪 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 姚爱萍 | 清徐县 | 三等奖 |
| 16 | 技术 | 无障碍扳手 | 集体 | 胡馨予 弓昊瑀 王思晞 | 小学三年级 小学三年级 小学三年级 | 古交市河口镇河口小学校 古交市河口镇河口小学校 古交市河口镇河口小学校 | 张晓燕 孙永忠 | 古交市 | 三等奖 |
| 17 | 技术 | 魔力眼眼 | 集体 | 牛煜翔 张荣钰 | 小学四年级 小学四年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 三等奖 |
| 18 | 技术 | 会作弊的‘抽奖机’ | 个人 | 丁晨曦 | 小学六年级 | 太原市小店区八一小学校 | 阎伟平 | 小店区 | 三等奖 |
| 19 | 技术 | 液压起重机 | 个人 | 贾唯宸 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 柳晓娟 | 清徐县 | 三等奖 |
| 20 | 技术 | 厨房电器插头收纳架 | 个人 | 牛梓豪 | 小学二年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 21 | 技术 | 利用太阳能发电小型音乐 喷泉设计 | 个人 | 刘宗房 | 小学二年级 | 太原理工大学附属小学校 | 党毅 | 万柏林区 | 三等奖 |
| 22 | 技术 | 摩天轮 | 个人 | 孟艺轩 | 小学四年级 | 清徐县紫林路小学校 | 李继萍 | 清徐县 | 三等奖 |
| 23 | 技术 | 智能停车场 | 个人 | 周晨阳 | 小学六年级 | 太原市小店区九一实验学校 | | 小店区 | 三等奖 |
| 24 | 技术 | “向阳伙伴”智能养花神 器 | 集体 | 王皓民 李岩金 | 小学四年级 小学四年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 高俊霞 | 阳曲县 | 三等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|---------------------------------|----|-------------------|-------------------------|--|-------------------|------|-----|
| 25 | 技术 | 智能测距及水平显示装置 | 集体 | 孙一杰 杨晨曦 李昊倌 | 小学六年级 小学六年级 小学五年级 | 太原市鲁艺中学校 太原市杏花岭区新建路小学校 太原市杏花岭区新建路小学校 | 赵瑞鹏 | 杏花岭区 | 三等奖 |
| 26 | 技术 | 桌面垃圾清扫车 | 个人 | 罗梓陌 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 姚爱萍 | 清徐县 | 三等奖 |
| 27 | 技术 | 太阳能智能仓储车 | 个人 | 冯昭源 | 小学四年级 | 太原市迎泽区双东小学校 | | 迎泽区 | 三等奖 |
| 28 | 技术 | 防滑防烫套 | 个人 | 王祎霖 | 小学二年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 29 | 技术 | 观光号—机械式直梯 | 个人 | 张皓琛 | 小学二年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 30 | 技术 | 智能扫地机 | 个人 | 李戴威 | 小学三年级 | 太原市小店区九一实验学校 | | 小店区 | 三等奖 |
| 31 | 技术 | 旋转的分类笔筒 | 个人 | 周蒞萱 | 小学三年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 32 | 技术 | 回声演示仪视频 | 集体 | 张钰婕 张梓涵 张灏滨 | 小学六年级 小学三年级 小学三年级 | 古交市河口镇河口小学校 古交市河口镇河口小学校 古交市河口镇河口小学校 | 孙永忠 张建平 武艳艳 | 古交市 | 三等奖 |
| 33 | 技术 | 火锅专用公筷 | 个人 | 李瑞轩 | 小学五年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 34 | 技术 | 一物多用——毛领改造除 尘掸子、晾衣架转换晾鞋 架 | 个人 | 李梓煜 | 小学一年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 35 | 技术 | 多功能智能笔筒 | 个人 | 赵梓程 | 小学五年级 | 太原新希望双语学校 | 樊庆英 | 阳曲县 | 三等奖 |
| 36 | 技术 | 防溅土豆削皮刀 | 个人 | 韩钰洁 | 小学五年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 37 | 技术 | 交通指示灯 | 个人 | 王泽颖 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 姚爱萍 | 清徐县 | 三等奖 |
| 38 | 技术 | 磁控小电扇 | 个人 | 崔家皓 | 小学三年级 | 太原市小店区恒大小学 | 孟晓彤 | 小店区 | 三等奖 |
| 39 | 技术 | 三子棋 | 个人 | 李琪茹 | 小学五年级 | 太原市小店区八一小学校 | 阎伟平 | 小店区 | 三等奖 |
| 40 | 技术 | 灵活的勺子 | 个人 | 刘昱伽 | 小学六年级 | 清徐县实验小学 | 柳晓娟 | 清徐县 | 三等奖 |
| 41 | 技术 | 汽车避障仪 | 个人 | 赵玺鑫 | 小学五年级 | 太原新希望双语学校 | 樊庆英 | 阳曲县 | 三等奖 |
| 42 | 技术 | 可拆卸多功能吸管勺 | 个人 | 赵羿泽 | 小学六年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 43 | 技术 | 绘画神器 | 个人 | 李诗潼 | 小学三年级 | 太原市尖草坪区翠馨苑小学校 | 王慧 | 尖草坪区 | 三等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|----|----------------------|----|------------|----------------|------------------------|-----|------|-----|
| 44 | 技术 | 太阳能花瓶水位探测器 | 个人 | 苏晨鹏 | 小学二年级 | 太原理工大学附属小学校 | 党毅 | 万柏林区 | 三等奖 |
| 45 | 技术 | 针筒加长铅笔 | 个人 | 张扬洋 | 小学二年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 46 | 技术 | 胶带头便找器 | 个人 | 王逸博 | 小学四年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 47 | 技术 | 课桌扫地机 | 个人 | 高雅舒 | 小学一年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 48 | 技术 | 智能交通灯 | 集体 | 王诺瑶 尚雍航 | 小学五年级 小学五年级 | 太原新希望双语学校 太原新希望双语学校 | 樊庆英 | 阳曲县 | 三等奖 |
| 49 | 技术 | 小型清洁橡皮屑 | 个人 | 韩煜茹 | 小学二年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 50 | 技术 | 穿袜子、裤子神器 | 个人 | 韩泽林 | 小学四年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 51 | 技术 | 太阳能环保小车 | 个人 | 辛昊泽 | 小学四年级 | 太原市杏花岭区五一路小学富 力城分校 | 官文娟 | 杏花岭区 | 三等奖 |
| 52 | 技术 | 钢笔甩墨袋 | 个人 | 陈薇安 | 小学三年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 53 | 技术 | 自制小喷泉 | 个人 | 梁语沐 | 小学一年级 | 太原市尖草坪区科技实验小学 校 | 冯抒雅 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 54 | 技术 | 扫地机器 | 个人 | 孙培睿 | 小学四年级 | 清徐县实验小学 | 姚爱萍 | 清徐县 | 三等奖 |
| 55 | 技术 | 跨海大桥 | 个人 | 冯渝皓 | 小学三年级 | 太原市小店区滨河东路小学校 | 李娟 | 小店区 | 三等奖 |
| 56 | 技术 | 海陆空三栖作业垃圾清理 器 | 个人 | 马艺蒙 | 小学一年级 | 太原市尖草坪区恒山路小学校 | 刘建芝 | 尖草坪区 | 三等奖 |
| 57 | 技术 | 自制扫地机器人 | 个人 | 高嘉轩 | 小学五年级 | 小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 三等奖 |
| 58 | 技术 | 新能源电力混合动力diy 电动汽车 | 个人 | 严选儒 | 小学二年级 | 太原理工大学附属小学校 | 党毅 | 万柏林区 | 三等奖 |
| 59 | 技术 | 风力小越野 | 个人 | 王诗雅 | 小学四年级 | 清徐县紫林路小学校 | 李继萍 | 清徐县 | 三等奖 |
| 60 | 技术 | 泡泡车 | 个人 | 吕雨兴 | 小学五年级 | 古交市第七小学校 | 闫晓芳 | 古交市 | 三等奖 |
| 61 | 技术 | 建德筑能 | 个人 | 申泽耀 | 小学一年级 | 太原市迎泽区校尉营小学校 | 杨霞 | 迎泽区 | 三等奖 |
| 62 | 技术 | 自动计算的快乐 | 个人 | 李承泽 | 小学五年级 | 太原市小店区正阳街小学校 | 贺晔 | 小店区 | 三等奖 |
| 63 | 技术 | 自动盘旋循环过山车 | 个人 | 李姝颐 | 小学一年级 | 太原市小店区滨河东路小学校 | 郝俊萍 | 小店区 | 三等奖 |

| | | | | | | | | | |
|----|---------|------------|----|-----|-------|---------------|------------|------|-----|
| 64 | 行为和社会科学 | 汽车尾气的危害性研究 | 个人 | 马钰博 | 小学五年级 | 太原市杏花岭区解放路小学校 | 梁建萍 | 杏花岭区 | 三等奖 |
| 65 | 行为和社会科学 | 小小旅游车 | 个人 | 高依琳 | 小学一年级 | 太原理工大学子弟小学 | | 万柏林区 | 三等奖 |
| 66 | 物质科学 | 手摇水车 | 个人 | 房宸轩 | 小学五年级 | 小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 三等奖 |
| 67 | 物质科学 | 烟雾瀑布 | 个人 | 任凯轩 | 小学五年级 | 小店区大营盘小学校 | 赵爱丽 | 小店区 | 三等奖 |
| 68 | 物质科学 | 可控液体流动装置 | 个人 | 康艺萱 | 小学六年级 | 清徐县实验小学 | 柳晓娟 姚爱萍 | 清徐县 | 三等奖 |

初中组三等奖：8

| 序号 | 学科 | 作品名称 | 类别 | 作者 | 年级 | 所在学校 | 辅导教师 | 县区 | 等级 |
|----|----------|-----------------|------|-------------------|-------------------------|--|------------------|-----|-----|
| 1 | 计算机科学与技术 | 智能按摩椅 | 个人项目 | 康洪铭 | 高中二年级 | 古交市职业中学校 | 孔丽虹 | 古交市 | 三等奖 |
| 2 | 计算机科学与技术 | 智能生态办公桌 | 个人项目 | 杨淳凯 | 高中二年级 | 古交市职业中学校 | 孔丽虹 | 古交市 | 三等奖 |
| 3 | 计算机科学与技术 | 魔法风扇 | 个人项目 | 张婷 | 高中二年级 | 古交市职业中学校 | 孔丽虹 | 古交市 | 三等奖 |
| 4 | 行为和社会科学 | 关于“双减”家长看法的研究报告 | 集体项目 | 陈益谦 李瑾哲 | 初中一年级 初中一年级 | 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 三等奖 |
| 5 | 行为和社会科学 | 夕阳正红，伴歌而行 | 集体项目 | 李妍瑾 张宸玮 郭谨源 | 初中三年级 初中三年级 初中三年级 | 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 | 张霞 何瑞霞 | 迎泽区 | 三等奖 |
| 6 | 工程学 | 手眼协调训练器 | 集体项目 | 白晓恒 杨昊荣 | 初中一年级 初中一年级 | 古交市第四中学校 古交市第四中学校 | 弓粉桃 杨燕 刘爱琴 | 古交市 | 三等奖 |
| 7 | 行为和社会科学 | 新型不易倒的水杯 | 集体项目 | 靳雅琴 荀宇森 庞杰孔 | 初中一年级 初中一年级 初中一年级 | 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 | 张霞 | 迎泽区 | 三等奖 |
| 8 | 工程学 | 老年出行，安全第一 | 集体项目 | 成沛轩 彭鑫泽 | 初中二年级 初中二年级 | 太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校 | | 迎泽区 | 三等奖 |