

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单 —— 创意作品（小学组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
1	一款具有组合控制功能的智能家居设备	创意作品	个人项目	李妍曦	贵阳市实验小学	三年级	胡红	一等奖	推荐省赛
2	智慧小超 (X-Mart)	创意作品	个人项目	张铮	观山湖区第八中学	一年级	覃冲	一等奖	推荐省赛
3	光伏带来的环保效应	创意作品	集体项目	罗悠珈, 吴南胤	云岩区向阳实验小学	四年级, 四年级	叶前霞	一等奖	推荐省赛
4	说哪投哪-人工智能垃圾桶	创意作品	集体项目	高嘉悦, 吴俊峰	贵阳市南明区都市路小学	六年级, 六年级	张燕	一等奖	推荐省赛
5	智能生态保护使者——香香	创意作品	个人项目	龙锦臻	贵阳市省府路小学志道校区	六年级	陈佳丽	一等奖	推荐省赛
6	驰驰牌简易空气净化器	创意作品	个人项目	罗钧驰	贵阳市南明区苗苗实验学校	二年级	柯红漫	一等奖	推荐省赛
7	温控风扇	创意作品	个人项目	许潇文	贵阳市省府路小学	三年级	罗秀清	二等奖	
8	月球工厂	创意作品	个人项目	唐梓宸	中国人民大学附属小学贵阳共建学校	二年级	邹珍敏	二等奖	
9	山火预防装置	创意作品	个人项目	陶墨涵	北京师范大学贵阳附属小学	四年级	张光龙	二等奖	
10	AI智能垃圾站	创意作品	集体项目	江鸿林, 徐田旭, 杨俊熙	息烽县温泉小学	四年级, 四年级, 四年级	罗梅	二等奖	
11	巧装雨衣书包	创意作品	个人项目	陈秋含	贵阳市第一实验小学	三年级	黄璐	二等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单 —— 创意作品（小学组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
12	低碳智绿座	创意作品	集体项目	杨闲盛, 杨闲杰	贵阳市第二实验小学	六年级, 六年级	曾云雪	二等奖	
13	沙漠绿洲基地	创意作品	集体项目	田珉德, 翟邦淇	贵阳市省府路小学	五年级, 五年级	崔莹	二等奖	
14	飞龙在天	创意作品	集体项目	张翔宇, 张君浩	息烽县永靖小学	三年级, 三年级	刘欢	二等奖	
15	一种森林火警监测系统的设想	创意作品	集体项目	张皓景, 卫皓源	贵阳市省府路小学	二年级, 二年级	熊宁	二等奖	
16	智能水面清洁机器人	创意作品	个人项目	林子杰	贵阳市省府路小学	三年级	罗秀清	二等奖	
17	波士顿大龙虾机器人	创意作品	个人项目	肖承灏	贵阳市乌当区为明温泉实验学校	二年级	凌倩	二等奖	
18	海洋排污装置	创意作品	集体项目	车笑颖, 李成羲, 王智民	贵阳市花溪区阳光小学	六年级, 六年级, 六年级	陆玉爽	二等奖	
19	一款可以自动补光、灌溉的智慧农场	创意作品	个人项目	杨博渊	贵阳市南明区南明小学	二年级	张嘉馨	二等奖	
20	绿州大棚车	创意作品	个人项目	唐中华	贵阳市花溪区第二实验学校	五年级	杨薇	二等奖	
21	智能“一体式”垃圾站	创意作品	集体项目	刘恩辰, 陈懋源, 王雨霏	贵阳市第二实验小学	二年级, 二年级, 二年级	何海霞	二等奖	
22	多功能环保节能光伏阳光房（棚）	创意作品	个人项目	葛天羿	贵阳市南明区尚义路小学	三年级	田莹	三等奖	
23	“小小环保守护者”污水净化过滤器	创意作品	个人项目	袁翊宁	中国人民大学附属小学贵阳共建学校	一年级	霍诗涵	三等奖	
24	家用简易过滤水自动浇水器	创意作品	集体项目	李伟豪, 汪玉涵, 邓昕怡	开阳县龙岗镇第一小学	五年级, 五年级, 五年级	邓丽娟	三等奖	
25	基于深度学习的自动分类智能环保垃圾桶设计方案	创意作品	个人项目	苟轩滔	贵阳市花溪区剑桥学校（小学部）	五年级	吴治莲	三等奖	
26	语音智能家居	创意作品	个人项目	蔡婧涵	贵阳市观山湖区外国语实验中学（南校区）	三年级	石旭阳	三等奖	
27	农村屋顶饮用水过滤、保温一体装置	创意作品	个人项目	罗湛翔	贵阳市第二实验小学	一年级	黄兰莹	三等奖	
28	未来的垃圾处理站	创意作品	个人项目	汪于游	开阳县第七小学	六年级	陆慧琼	三等奖	
29	智能衣柜	创意作品	个人项目	陈兆北	贵阳市省府路小学	五年级	罗秀清	三等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单 —— 创意作品（小学组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
30	智能过滤系统	创意作品	集体项目	余宣毅, 李羿澄	贵阳市省府路小学	六年级, 四年级	崔莹	三等奖	
31	太阳能板室外夜读椅	创意作品	个人项目	田博瑞	南明区山水小学	四年级	彭婉丽	三等奖	
32	欢乐农场	创意作品	个人项目	施官亿	贵阳市观山湖区第八中学	一年级	张敏	三等奖	
33	火树银花	创意作品	集体项目	邓佳琪, 汤念微, 黄筱帆	贵州省贵阳市南明区甘荫塘小学	六年级, 六年级, 六年级	陈敏	三等奖	
34	清道夫	创意作品	集体项目	刘一嘉, 林文琪, 杨锐恒	贵州省贵阳市南明区甘荫塘小学	六年级, 六年级, 六年级	马燕	三等奖	
35	地下城	创意作品	集体项目	陈典伸, 伍浚仁	贵阳市省府路小学	五年级, 四年级	马薇	三等奖	
36	汽车新型升温装置	创意作品	个人项目	王思迪	贵阳市第一实验小学	四年级	邓雯月	三等奖	
37	海洋垃圾清理装置	创意作品	个人项目	张毅龙	观山湖区华润小学	五年级	朱雯雯	三等奖	
38	道路智能除冰器	创意作品	集体项目	孙钰博, 王悦兹	贵阳市第一实验小学	六年级, 六年级	黄璐	三等奖	
39	《一种水风光互补的农村屋顶分布式发电装置》	创意作品	个人项目	苏悦铭	贵阳市实验小学保利分校	五年级	杜广平	三等奖	
40	家庭用水回收系统	创意作品	个人项目	何沐芷	贵阳市乌当区为明温泉实验学校	四年级	赵兴梅	三等奖	
41	创意无人机	创意作品	集体项目	许智凯, 林文琪, 林文龙	贵阳市南明区甘荫塘小学	六年级, 六年级, 六年级	马燕	三等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单 —— 创意作品（初中组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
1	屋顶花园屋面雨水收集与利用	创意作品	个人项目	代明皓	贵阳市第十八中学	九年级	黄汝梅	一等奖	推荐省赛
2	多功能智能生态森林小屋	创意作品	集体项目	苏勤西羽, 蒋阳洋, 朱荣华	贵阳市南明区第二实验中学	九年级, 九年级, 九年级	谢金岑	一等奖	推荐省赛
3	绿色智能博物馆	创意作品	集体项目	方宥茜, 李建辉	贵阳南明区李端棻中学	九年级, 九年级	向曦	一等奖	推荐省赛
4	超智能再生垃圾回收箱	创意作品	个人项目	张曦文	贵阳市第一实验中学	八年级	卢瑞艳	一等奖	推荐省赛
5	火情发现网及灭火无人车	创意作品	集体项目	蔡代昂, 杨懋湑, 向一坤	贵阳市南明区李端棻中学	七年级, 七年级, 七年级	肖丹丹	一等奖	推荐省赛
6	消消落	创意作品	集体项目	卯云霞, 李郡国	贵阳市第一实验中学	八年级, 八年级	王泓杰	二等奖	推荐省赛
7	学校污水处理再利用系统	创意作品	集体项目	李欣怡, 凌语晨, 罗雅西	贵阳市南明区李端棻中学	九年级, 九年级, 九年级	杨蕊	二等奖	
8	智能移动垃圾分类站	创意作品	个人项目	胡耀华	贵阳市第一实验中学	八年级	王钰	二等奖	
9	海底星空	创意作品	集体项目	黄思语, 陈诗好	贵阳市花溪民族中学	八年级, 八年级	沙薇	二等奖	
10	自力更生——穿衣不求人	创意作品	集体项目	胡琦冉, 彭姚鑫悦, 杜文丽	贵阳市南明区第二实验中学	七年级, 七年级, 七年级	周芳	二等奖	
11	筒车笔筒	创意作品	集体项目	龙永梦, 钱仁瑞	贵阳市花溪民族中学	八年级, 八年级	沙薇	二等奖	
12	一种多功能的多用途净水装置	创意作品	集体项目	赵小可, 武子杰, 唐煜洋	贵阳市南明区第二实验中学	九年级, 九年级	谢金岑	二等奖	
13	智能风扇	创意作品	集体项目	王成祥, 陈若希	贵阳市花溪民族中学	七年级, 七年级	曹富群	二等奖	
14	智能化生态循环系统	创意作品	个人项目	刘珺瑶	贵阳市观山湖区普瑞学校	八年级	徐宇	二等奖	
15	桌面智能小空调	创意作品	个人项目	刘育歌	观山湖区外国语实验中学	七年级	陈府应	二等奖	
16	预防山火的逸静旅馆	创意作品	集体项目	张敬, 张雅琪, 赵伯峻	贵阳市南明区第二实验中学	九年级, 九年级, 九年级	黄咏桦	二等奖	
17	工厂气体排放监控系统	创意作品	集体项目	周钰歆, 宋青青	贵阳市花溪区第二中学	八年级, 八年级	姚新颖	二等奖	
18	污水自动净化器	创意作品	个人项目	凌之浩	贵阳市第一实验中学	八年级	王钰	三等奖	
19	红外传感照明灯光的调节	创意作品	个人项目	付诚智	贵阳市第十八中学	八年级	向雁	三等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单 —— 创意作品（初中组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
20	多功能树木支架的设计和制作	创意作品	个人项目	彭航	贵阳市白云区实验中学	八年级	戴偲聪	三等奖	
21	半自动养花系统	创意作品	集体项目	李映熹, 高浩然, 任轩逸	贵阳一中李端棻中学	七年级, 七年级, 七年级	王貌貌	三等奖	
22	便携式阳台植物补水机	创意作品	个人项目	张端佑	贵阳市南明区山水中学	八年级	刘路军	三等奖	
23	一种独居老人的互联网救助设备	创意作品	个人项目	罗艺曦	贵阳市第一实验中学	七年级	姚玉红	三等奖	
24	一纬可航—利用可回收塑料瓶制作的垃圾清理船	创意作品	集体项目	王雅婷, 张子欣, 程利妍	贵阳市南明区第二实验中学	九年级, 九年级, 九年级	黄咏桦	三等奖	
25	磁悬浮电梯	创意作品	个人项目	邵城宇	贵阳市第一实验中学	九年级	黄洁	三等奖	
26	《氧气的化学性质之一木炭与氧气的反应》实验装置的改进	创意作品	集体项目	宋家豪, 鲁绍焄	清镇市第二中学教育集团	九年级, 九年级	张忠	三等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单 —— 创意作品（初中组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
27	染童羊小彩灯	创意作品	个人项目	王彤彤	贵阳市花溪民族中学	八年级	曹富群	三等奖	
28	无人球形灭火器	创意作品	个人项目	陈开鑫	贵阳市花溪民族中学	九年级	沈超越	三等奖	
29	智能跟踪鼠	创意作品	集体项目	谭子威, 何佳宸, 熊子康	贵阳市第一实验中学	八年级, 八年级, 八年级	王泓杰	三等奖	
30	清洁无人机	创意作品	集体项目	欧阳雅文, 张阳	南明区第二实验中学	八年级, 八年级	李金	三等奖	
31	水压监测报警系统	创意作品	集体项目	孙遗臣, 陈恒昱	贵阳市花溪区实验中学	九年级, 九年级	杨通华	三等奖	
32	电动赶畜器	创意作品	个人项目	宋浩铭	贵阳市观山湖区普瑞学校	八年级	徐宇	三等奖	
33	自动化猫砂盆	创意作品	个人项目	吴屹然	贵阳市花溪区实验中学	九年级	杨通华	三等奖	
34	书本灯	创意作品	个人项目	宋炫林	南明区第二实验中学	八年级	张芬	三等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单——创意作品（高中组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
1	果酒酿造自动排气兼自发电实验装置	创意作品	个人项目	周仁雅	贵阳市第一中学	二年级	和琴	一等奖	推荐省赛
2	应急生态转换装置	创意作品	个人项目	郑鑫跃	贵阳市新世界学校	高一	章童	一等奖	推荐省赛
3	油烟终结者——高效油烟一体化净化器	创意作品	个人项目	刘俞君	贵阳市第九中学	高一	周雁	一等奖	推荐省赛
4	生态河水治理艺术装置——“南明流水之韵”	创意作品	集体项目	葛燕翎, 胡丽萍, 王乐颜	贵阳市第二十五中学	高一, 高一, 高一	罗敬芬	一等奖	推荐省赛
5	一种可折叠环保型建筑房屋	创意作品	个人项目	王靖凯	贵阳市科华学校	高三	王瀛	一等奖	推荐省赛
6	一种新型高空玻璃清洗装置设计	创意作品	集体项目	汪妍蓓, 游欣怡, 卯梓阳	贵阳市第八中学	高二, 高二, 高二	王磊	一等奖	推荐省赛
7	教室中墙壁挂式太阳能风扇的创意研究	创意作品	集体项目	陈海天, 胡榕榕	贵阳市第八中学	高一, 高一	张永华	一等奖	
8	防火灾手环	创意作品	集体项目	陈莉慈, 王青燕	贵阳市第二十五中学	高一, 高一	陈兴欣	一等奖	
9	基于空基平台视觉监视的区域水体检测兼治理一体智能无人船	创意作品	个人项目	张博凯	贵阳市第九中学	三年级	邓燕艳	二等奖	
10	升降横移式衣柜储物箱	创意作品	个人项目	梁家叶	贵阳市第八中学	一年级	李富华	二等奖	
11	一种高速车窗抛物报警装置	创意作品	个人项目	谢克杰	贵阳市第八中学	一年级	赵乐云	二等奖	
12	超声波智能传感器——大型车辆盲区的可视化处理装置	创意作品	集体项目	杨定鸿, 宋荣婷	贵阳市雅礼高级中学（贵阳九中）	高二, 高二	李玉莲	二等奖	
13	新能源汽车轮渡防自燃安全装置	创意作品	个人项目	朱晨琳	贵阳市雅礼高级中学（贵阳九中）	高一	马丽娜	二等奖	
14	应用于校园的基于北斗系统的区域化高精度定位导航	创意作品	集体项目	张陈青云, 黄裕腾, 涂馨睿	贵阳市第一中学	二年级, 二年级, 二年级	和琴	二等奖	
15	自动电子显示液压垃圾桶	创意作品	个人项目	陈梓菱	贵阳雅礼高级中学(贵阳市第九中学)	高一	刘成竺	二等奖	
16	多功能课桌	创意作品	个人项目	刘顺颜	贵阳市第二十五中学	高一	陈兴欣	二等奖	
17	多功能一体课桌	创意作品	个人项目	罗继燊	贵阳市第二十五中学	高一	陈兴欣	二等奖	
18	智能家居健身椅	创意作品	个人项目	韩璐瑶	贵阳市第八中学	二年级	赵乐云	二等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单——创意作品（高中组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
19	智能养植盆	创意作品	个人项目	郑煜	贵阳市第八中学	一年级	马朋祥	二等奖	
20	森林火灾预警装置	创意作品	集体项目	李一诺, 代浩然	贵阳市第二十五中学	高一, 高一	陈兴欣	二等奖	
21	防身小挂件	创意作品	个人项目	徐嘉乐	贵阳市雅礼高级中学 (贵阳市第九中学)	高一	刘成竺	二等奖	
22	复“甦”号—水域垃圾收集器	创意作品	个人项目	陈芳平	贵阳市第九中学	高一, 高一	周雁	二等奖	
23	空调、加湿器、抽湿器、空气净化一体机	创意作品	个人项目	陈智慧	贵阳市第二十五中学	高一	陈兴欣	二等奖	
24	掌中镜——彩色RGB摄影补光灯	创意作品	个人项目	张秋语	贵阳市第九中学	高一	邓燕艳	二等奖	
25	未来校园——教室无动力新风系统、消杀系统	创意作品	个人项目	何裕萌	贵阳市第一中学	一年级	和琴	二等奖	
26	新型挤压泵瓶	创意作品	集体项目	陈丽竹, 蒲迎佳	贵州省贵阳市雅礼高级中学	高一, 高一	刘成竺	二等奖	
27	新型除雾眼镜	创意作品	个人项目	程薪羽	贵阳市第九中学 (贵阳雅礼高级中学)	高一	刘成竺	三等奖	
28	让中医走进千家万户——家用把脉仪的设计	创意作品	个人项目	杨宛睿	贵阳市雅礼高级中学 (贵阳九中)	高一	马丽娜	三等奖	
29	蹲坐一体式马桶	创意作品	集体项目	杨燕萍, 杨依灿	贵阳市第二十五中学	高一, 高一	陈兴欣	三等奖	
30	隧道防水淹预警装置	创意作品	集体项目	罗呈皓, 王良鹏, 陈俊杰	贵阳市第二十五中学	高一, 高一, 高一	陈兴欣	三等奖	
31	防近视无影笔	创意作品	个人项目	曹馨镭	贵阳市第九中学	高二	刘成竺	三等奖	
32	智能门禁系统	创意作品	个人项目	邓诗航	贵阳一中	高二	和琴	三等奖	
33	贵州黔东南苗族蜡染文化推广创意方案	创意作品	集体项目	杨滨冰, 彭良佳, 何佳豪	贵阳市第五中学	高三, 高三, 高三	刚劲	三等奖	
34	智能co安全监测系统	创意作品	个人项目	杨瑞	贵阳二十五中 (经开一中)	高一	陈兴欣	三等奖	
35	山火应急小屋	创意作品	集体项目	毛涔旭, 梁家诚, 袁皓翔	贵阳市清华中学	高一, 高一, 高一	张洁	三等奖	
36	一种基于风光水储多能互补系统的智能水上垃圾清理船	创意作品	个人项目	王鸿安雨	贵阳市第九中学	二年级	邓燕艳	三等奖	

第四届贵州省宋庆龄少年儿童发明奖活动贵阳赛区拟获奖名单 —— 创意作品（高中组）

序号	作品名称	作品类别	作品类型 (个人/集体)	作者	学校	年级	指导老师	奖次	推荐省赛
37	一套减少农村用水浪费的装置	创意作品	个人项目	刘子敬	贵阳市第八中学	一年级	马朋祥	三等奖	
38	多功能蓝牙控制轮滑鞋	创意作品	个人项目	杜诺婷	贵阳雅礼高级中学（贵阳市第九中学）	高一	刘成竺	三等奖	
39	智能茶棚	创意作品	个人项目	刘季冈	清镇市博雅实验学校	高二	张桂银	三等奖	
40	全自动堆肥机	创意作品	个人项目	陈熙鹏	贵州省贵阳市第二十五中学	高一	陈兴欣	三等奖	
41	多功能组合敷料创意创可贴	创意作品	个人项目	罗婧蓉	贵阳市第九中学	高一	竺震宇	三等奖	
42	中国交警智能小岗亭	创意作品	个人项目	常福郡	清镇市博雅实验学校	高二	张桂银	三等奖	
43	吸收二手烟喷雾	创意作品	个人项目	邹文芮	贵阳市第九中学	高一, 高一	邓燕艳	三等奖	
44	多功能可折叠台灯	创意作品	个人项目	王淼	贵阳雅礼高级中学（贵阳市第九中学）	高一	刘成竺	三等奖	
45	智能厨房面板	创意作品	集体项目	代采汐, 朱予蓉	贵阳市第九中学	高一, 高一	刘成竺	三等奖	
46	智能养植物	创意作品	个人项目	文思錡	贵阳市第二十五中学	高一	陈兴欣	三等奖	
47	一种生态保护提示器	创意作品	个人项目	张传睿君	贵阳市第八中学	高一	许官月	三等奖	
48	管道雨水收集系统	创意作品	集体项目	谭潇煜, 蒙礼莎	贵阳市第二十五中学	高一, 高一	陈兴欣	三等奖	
49	自动行李箱	创意作品	个人项目	黄湘尧	贵阳市第二十五中学	高一	陈兴欣	三等奖	