

第二十届山西省宋庆龄少年儿童发明奖创意作品获奖名单

小学组

序号	项目名称	姓名	学校	辅导老师	等级
1	深地绿洲	相蕙洁	孝义市崇文街小学	那梦月	1
2	智能家园	赵昱文	垣曲县城南小学	李婷茹	1
3	地下生态城	刘朵朵	左权思源实验学校	田晶	1
4	我理想中的未来智能空间站	姚晓潇	太原市迎泽区双东小学校	张欣	1
5	“护花使者”-自动伸缩保温棚	董康泽	太原市尖草坪区第二实验小学校	尤玉玲	1
6	绿色、低碳净水装置	左昕语 左瞳语	太原市小店区光明小学校 太原市小店区光明小学校	原晓宇	1
7	智能抽油烟机	宋纪岩 赵新达	孝义市崇文街小学 孝义市崇文街小学	陆海涛	2
8	“梦想号”抽油机	张雅馨 雒丽宝	方山县峪口镇吉家庄学校 方山县峪口镇吉家庄学校	任能珍	2
9	一种煤矿井下自喷漆装置	靳舒涵 高浩然 郭思含	交城县城内完全小学校 交城县城内完全小学校 交城县城内完全小学校	梁伟萍	2
10	智能矿产资源勘测系统：科技赋能矿业，推动可持续发展	张书豪 徐铭基 陈昱晓	交口上海实验小学 交口上海实验小学 交口上海实验小学	梁月秀	2
11	吕梁市自然资源立体情况图	侯嫣然 郭年旺	交口上海实验小学 交口上海实验小学	游秀权	2
12	电动可伸缩车衣	阎熙睿	太原市迎泽区青年路小学校	薛彩萍	2
13	子母探月车	常国荣 曹家睿	太原市小店区沙河街小学校 太原市小店区沙河街小学校	王慧芳	2
14	防遛狗不拴绳提醒装置	曹晟宇	太原市杏花岭区新道街小学校	刘滢	2
15	勘探一体化机器人	贾丽瑾 秦艺嘉	忻州市第二实验小学 忻州市第二实验小学	刘世贞	2

16	可乐瓶直升机	杨亿凡 王昱锦 王誉场	太原市小店区光明小学校 太原市小店区光明小学校 太原市小店区光明小学校	吴丽洋	2
17	仿生探测机器人	马辰远 孙劭钧	孝义市崇文街小学 孝义市崇文街小学	韩宝瑞	2
18	科技兴煤	王馨悦	交口县桃红坡镇桃红坡小学	郭艳茹	2
19	梦想一号（晋）	黎宇硕	方山县城内小学	王利花	3
20	太阳能月球探测小车	侯诗彤	长子县丹朱镇同旺学校	和慧琴	3
21	瓦砾清洁机器人	李梓歌	侯马市紫金山街小学	朱金玲	3
22	双层过滤器解决泥浆堵泵问题	严雨桐 邓佳乐 冯星苑	交城县城内完全小学校 交城县城内完全小学校 交城县城内完全小学校	闫慧珍	3
23	低碳交通系统	叶卓林	太原市万柏林区中心实验小学校	钱磊	3
24	玉兔号太阳能月球车	秦之茹	曲沃县第一小学	杨颖	3
25	地球能源“变形记”	高一嘉	平遥县实验小学	董娟	3
26	多功能科技拉杆箱	巩一铭	太原市迎泽区校尉营小学校	王君燕	3
27	月球探测小车	王紫鉴	长子县丹朱镇同旺学校	岳华	3
28	光学世界	董昊铭洋 罗旭原 姜廷赫	太原市迎泽区文新小学校 太原市迎泽区文新小学校 太原市迎泽区文新小学校	李耀珍	3
29	自动避障小车	张逸轩	和顺县北关示范小学	王瑞刚	3
30	拯救城市	郭一隆	长子县鹿谷小学	苗春	3
31	卫生小盖	武博远	太原市迎泽区桃园小学校	王竹青	3
32	日月仪	曹鑫城	长子县丹朱镇同旺学校	和慧琴	3
33	地下异境--探秘之旅	张芝影 董择仪 彭羽馨	晋城市城区颐翠小学校 晋城市城区颐翠小学校 晋城市城区颐翠小学校	董莎莎	3

34	深地科考我知道	张家硕 陈思彤	吕梁市离石区龙凤小学 吕梁市离石区龙凤小学	李小梅	3
35	智能环境调控系统	冯艺博 郝凌澍	孝义市崇文街小学 孝义市崇文街小学	田小英	3
36	深地矿产勘探小帮手	毕皓然	榆次区晋华小学	李永艳	3
37	旋转飞椅	原木子牧	长子县鹿谷小学	苗春	3
38	中国科技	郭乐琪	山西省汾西县第二小学校	李翠芳	3
39	未来智擎	杨钦涵	侯马市中心街小学	王丽琴	3

初中组

序号	项目名称	姓名	学校	辅导老师	等级
1	“开拓者”水处理探测一体机	袁梓轩	运城市东康中学	单晓娟	1
2	以晋韵之风， 古建同今——榫卯实木书架	赵昕怡 许恩慈 胡炎坤	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	李荣	1
3	地下生态系统	宋奎渊 张钰涵	阳泉市实验中学 阳泉市实验中学	赵宇飞	1
4	远程液压上道复轨器	薛涵之 王嘉航 李浩天	交城县城内初级中学校 交城县城内初级中学校 交城县城内初级中学校	任玉凤	1
5	深地探索者——一款基于点对点式的超远距离fpv的地下探测方案	贺子晨	太原市成成中学校	牛慧贤	1
6	科考船	石依凡	垣曲县城北初级中学	陈鹏	2
7	海底蘑菇	赵文龙 王欣怡	垣曲县城北初级中学 垣曲县城北初级中学	陈鹏	2
8	基于地下生态系统建设与监测需求背景下的感应散热器设计	李京政	阳泉市第十一中学校	张王华	2
9	探索火箭	王智博 郭江瑶	垣曲县城北初级中学 垣曲县城北初级中学	陈鹏	2
10	基于地勘安防升级需求的坠石智能感应报警仪设计	张俊琦	阳泉市第十一中学校	周飞飞	2

11	地震活动监测设计方案——深地光纤地震监测系统	贾懿彤	阳泉市实验中学	赵宇飞	2
12	一种综合利用太阳能风能的冬季家用供暖系统	王皓童	太原市杏花岭区平民中学	漆瑞雪	2
13	皮影礼物的智能改造	马晨轩 钮冠燊	孝义市第六中学校 孝义市第六中学校	侯李丽	2
14	“深地科考”——环境监测与资源探索方案	郝玥垚 秦政	阳泉市实验中学 阳泉市实验中学	赵宇飞	2
15	国风环保小夜灯	张宸	永济市电机初级中学校	赵英妮	2
16	“深地探索者”能源开发与生态协同方案	马祥钰 刘昊嘉 王栎凯	榆次区第二中学 榆次区第二中学 榆次区第二中学	郭丽仙	2
17	地下生态系统建设——关于智慧地下停车场生态系统的设计构想	王译贤	祁县第二中学校	闫素丽	2
18	遥控小车的视觉改造	田子轩 梁彬智	孝义市第六中学校 孝义市第六中学校	金仲和	3
19	病床输液监护系统	张博帆 杜志炫	孝义市第六中学校 孝义市第六中学校	金仲和	3
20	自制照相机	钟鑫翔	永济市电机初级中学校	范鲜梅	3
21	智能光控台灯	张笑语	永济市电机初级中学校	赵英妮	3
22	智慧笔筒	游子林 刘辅森 宋梓豪	孝义市第六中学校 孝义市第六中学校 孝义市第六中学校	金仲和	3
23	多功能3D立体投影课桌	周炳佐	运城市东康中学	单晓娟	3
24	智能浇花系统	苏铂清 费想盼 原梦依	稷山县稷峰三中 稷山县稷峰三中 稷山县稷峰三中	梁彩娟	3
25	耐高温和耐高压材料的研发	梁子文	山西省榆次第一中学校	段颖倩	3
26	3D创意设计	邓沛捷	山西省怀仁市第一中学校云东校区	韩生杰	3
27	看得见的声音	靳茹雪	太原市三立中学	曹萍	3
28	深地生物采样系统	赵品优 马若涵	陵川县第三中学校 陵川县第三中学校	秦学亮	3

29	农用灌溉小风车	王思彤	万荣县示范初级中学	樊瑞博	3
30	深地环境监测系统	杨子予 李润桐	陵川县第三中学校 陵川县第三中学校	都丽娟	3
31	矿产资源勘探系统	侯孜瀚 闫子骞	陵川县第三中学校 陵川县第三中学校	都丽娟	3
32	可调节角度和亮度的智能阅读灯	许琳玥	太原市南海中学校	郭昕昕	3
33	创意智造	张振	山西省怀仁市第一中学校云东校区	贺文霞	3
34	泥塑作品：怀仁特产	陈炫宇	怀仁峪宏中学校	项瑞卿	3

高中组

序号	项目名称	姓名	学校	辅导老师	等级
1	“地心探险小队”深地科考创新设计方案	郑丹阳 高京 郝梦圆	榆次区第二中学 榆次区第二中学 榆次区第二中学	张彪燕	2
2	小型电磁炮	刘子诚	阳泉市第二中学校	郭宇琦	3
3	探索号侦察车	刘舜誉	太原市第三十九中学校	陈敏	3

备注：上报全国作品：小学组1—11号作品，初中组1—15号作品，高中组1—3号作品。