

第十二届山西省宋庆龄少年儿童发明奖 发明作品获奖名单

小学组

序号	项目名称	申报者	学段	所在学校	辅导教师	地市	等级
1	自动感应灭火垃圾桶	张津瑞	小学	平陆县实验小学	李小	运城	1
2	主动型语言操控亮度可变台灯	张睿桐	小学	太原市青年路小学	鲁润泽 胡月	太原	1
3	一种无人操控语言驾驶的汽车	张崇宇	小学	太原市公园路小学	林瑾 刘志刚	太原	1
4	伸缩杆捡球器	何耀辉	小学	和平小学校	段淑玲	太原	1
5	语言互动型自动跟随主人的行包	郭憬泽	小学	太原市玉河街小学	孙爱东 安梓	太原	1
6	方便晾鞋架	苏朝辉	小学	山西省永济市北郊小学校	张丽	运城	1
7	自动分类垃圾箱	张逸帆	小学	太原理工大学子弟小学	党毅	太原	1
8	刷刷车	闫康愉	小学	晋城市城区凤鸣小学	蔡月	晋城	1
9	太阳能灯光发卡充电装置	李欣怡	小学	南上庄小学	胡晟	太原	1
10	语言控制垂直行走车	睢熙渊	小学	太原市双西小学	鲁润泽 任贤	太原	2
11	投影箱	张澜馨	小学	外国语小学	李娜	太原	2
12	自带照明可调节谱架	冯博远	小	阳泉市矿区刘家垸小学	翟星	阳泉	2
13	语言表达主动服务会行走的电风扇	岳浩楠	小学	大营盘小学	鲁润泽 张建	太原	2
14	气压挖掘机	刘曦伦	小学	尖草坪区恒山路小学	王秀萍	太原	2
15	人体感应风扇	刘博文	小	阳泉市矿区刘家垸小学	王新	阳泉	2
16	液体（酱油、醋）控量装置	芦峰	小	阳泉市矿区刘家垸小学	翟星	阳泉	2
17	幼苗移动器	李泽鹏 刘祺翾	小学	古交六小	闫志光 郭志	太原	2
18	《电子自动浇花器》	于城伟	小学	太原市实验小学	杨世	太原	2
19	多功能扫把	王勇宾	小学	千峰南路小学	王学英	太原	2
20	自动循环水教学用具《水轮》	路林	小	阳泉市矿区小南坑小学	翟凤	阳泉	2
21	防风衣架	陆晨玉	小学	尖草坪区恒山路小学	安红	太原	2
22	星象仪	董泽晖	小学	建筑北巷小学	张育芳	太原	2
23	沙石专用锹	姚易佳 程于伦	小学	古交一小	杨翠红	太原	2
24	气球尾部打结器	李嘉轩 王浩翔	小学	古交六小	闫志光 郭志	太原	2
25	“摇一摇”手电筒	陈骄阳 阎雅坤	小学	河口小学	孙永忠	太原	2
26	可移动浇花器	杨涵 康登辉	小学	古交一小	杨翠红	太原	2
27	收纳型纸巾盒	马子茹	小学	尖草坪区恒山路小学	张燕	太原	2
28	新型核桃夹	左金灵	小学	太原市实验小学	戎	太原	2
29	多功能捕鱼夹	乜泓嘉	小学	第二实验小学	张伟	太原	2
30	无限长廊景观盒	陈汉梁	小学	建筑北巷小学	张丽萍	太原	2

31	易开水杯	温思恬 张埔畅	小学	河口小学	孙永忠	太原	2
32	学生便携量角直尺	王开来	小学	太原市实验小学	戎	太原	2
33	语言控制主动服务会行走的热水杯	暨嘉镛	小学	太原市青年路小学	鲁润泽 张丽	太原	2
34	雨后凉伞器	田福军	小学	和平南路小学	温旭红	太原	2
35	星空投影仪	李鹏	小学	阳曲县城东路小学	朱素芳	太原	2
36	多功能吊篮	杨玉茹	小学	杜儿坪小学	刘慧霞	太原	2
37	无线网络信号增强器	姜焯奎	小学	忻州市实验小学	张丽萍	忻州	2
38	防眼镜起雾的眼镜	刘一迪	小	山西省永济市北郊小学校	刘慧	运城	2
39	新型自动饮水机（盲人专用）	马于晰 程子瀚	小学	古交一小	杨翠红	太原	2
40	自动出粉笔器	赵依婷	小学	外国语小学	李娜	太原	2
41	上楼梯小车	张景琦	小	阳泉市矿区赛鱼小学	杨新	阳泉	2
42	片丝刀	秦浩杰	小学	和平南路小学	翟春萍	太原	2
43	多功能手套	赵伟朝 温景添	小学	古交一小	杨翠红	太原	2
44	自动取蛋器	鹿诗源	小	阳泉市矿区小南坑小学	杨东	阳泉	2
45	穿针器	王飞宇	小	阳泉市矿区赛鱼小学	代建	阳泉	2
46	高速路面发电机	孟德轩	小学	山西通宝玉杰学校	武平原	太原	3
47	子母衣服架	杨冰炫	小学	南上庄小学	胡晟	太原	3
48	发条式遥控器	严方择 范铭扬	小学	古交六小	闫志光 郭志	太原	3
49	伸缩菜勺	孙后铭	小学	尖草坪区恒山路小学	李青华	太原	3
50	清洁工好助手	任哲华	小	山西省平遥县实验小学	王维平	晋	3
51	节能两用灯	王子卉	小学	山西通宝玉杰学校	任爱	太原	3
52	手套按摩器	张嘉馨	小学	杜儿坪小学	刘慧霞	太原	3
53	国际空间站	韩佳玮	小学	迎泽区双塔北路小学	贾月红	太原	3
54	多功能书皮	陈卓婧	小	山西省永济市北郊小学校	朱冰	运城	3
55	电动灯控门	史知非	小学	迎泽区双塔北路小学	张丽	太原	3
56	防走“丢”袜子	董姝汎	小学	山西省永济市北郊小学校	陈晓	运城	3
57	网状防掉入井盖装置	吕佳美	小学	南上庄小学	胡晟	太原	3
58	路边停车架	景艺臻	小学	众纺路小学	张慧忠	太原	3
59	声控震动报警器	李东岳	小学	和平小学校	孙雪芳	太原	3
60	污水处理器	赵依婷	小学	外国语小学	李娜	太原	3
61	磁悬浮测风仪	郝翔宇	小学	气化街小学	王莉芳	太原	3
62	车辆无动力排气扇	裴帅 闫博悦	小学	古交一小	杨翠红	太原	3
63	神州环保多功能垃圾桶	路林	小	阳泉市矿区小南坑小学	翟凤	阳泉	3
64	简易月相仪	杨冰炫	小学	南上庄小学	胡晟	太原	3
65	能挤牙膏的牙刷	李炳烨 邢跃曦	小学	古交一小	杨翠红	太原	3
66	天气预报瓶	崔紫悦	小学	众纺路小学	南云珠	太原	3
67	小学生夜光小黄帽	闫哲伟 任团团	小学	古交一小	杨翠红	太原	3
68	圆锥式水笔头	李毅恒	小学	和平北路二校	李梅梅	太原	3
69	安全反光伞	谷昕忆	小学	山西通宝玉杰学校	任爱	太原	3
70	不蘸墨毛笔	闫永强 卢鹏宇	小学	古交一小	杨翠红	太原	3
71	方便漱口器	段又佳	小学	尖草坪区恒山路小学	李青华	太原	3
72	吸尘器	罗子阳	小学	阳曲县城东路小学	乔俊丽	太原	3

73	潜望镜	张蕾	小学	小井峪小学	张爱英	太原	3
74	液压油壶	樊卓涵	小学	山西省永济市北郊小学校	师淑荣	运城	3
75	未来机器人	吴晓晗	小学	运城市明远小学	赵旭波	运城	3
76	全方位风扇	张思远	小学	山西通宝玉杰学校	武平	太原	3
77	双功能刷	郭盛坤	小学	和平小学校	孟涛	太原	3
78	有趣的时光机	胡佳豪	小学	迎泽区双塔北路小学	翟金燕	太原	3
79	太阳能风扇	鲍文涛	小学	众纺路小学	敬娜	太原	3
80	多功能手机支架	贺晓宇 王慧	小学	古交一小	杨翠红	太原	3
81	小轿车尾气过滤装置	王怡霖	小	运城市明远小学	赵旭	运城	3
82	水果发电机	姚博瀚	小学	运城市明远小学	赵旭	运城	3
83	电力动车	苗建玲	小学	阳曲县城东路小学	张金花	太原	3
84	多功能火锅	许一然	小学	尖草坪区恒山路小学	郭瑞琴	太原	3
85	防溅油锅铲	于鹤翊	小学	太原市实验小学	张昱珍	太原	3
86	安全反光书包	张蓝翼	小学	山西通宝玉杰学校	任爱	太原	3
87	端酒杯的托盘	张渊康	小学	尖草坪区恒山路小学	康丽红	太原	3
88	太阳能电风扇	路修远 宿鹏涛	小学	忻州市第二实验小学	张小花	忻州	3
89	关门提醒器	侯文杰	小	阳泉市矿区红岭湾小学	白亮	阳泉	3
90	音乐垃圾桶	蔡牧野	小学	晋城市城区凤鸣小学	李韞妮	晋城	3
91	水位报警器	马宇轩	小学	外国语小学	李娜	太原	3
92	会发光的羽毛球	张栋韬	小学	尖草坪区恒山路小学	陈洁	太原	3
93	动物饮水器	武佳欣	小学	尖草坪区恒山路小学	李青华	太原	3
94	简易夹蛋机	白鹏	小学	和平南路小学	贺永利	太原	3
95	粉笔壳	李易坤	小学	和平南路小学	郑改梅	太原	3
96	环保风扇	李宇霖	小学	阳曲县城东路小学	杨丽花	太原	3
97	药物搅拌机	王翔	小学	运城市明远小学	陈彩	运城	3
98	便携折叠凳	康馨予	小	阳泉市矿区沙台小学	张晓	阳泉	3
99	新型摩天轮	王娉婷	小	阳泉市矿区小南坑小学	严国	阳泉	3
100	计数存钱罐	吴雯霞	小学	尖草坪区恒山路小学	陈洁	太原	3
101	可收缩晾衣架	陈浩威	小学	和平北路二校	李梅梅	太原	3
102	特别的笔袋	王景涵	小学	山西通宝玉杰学校	任爱	太原	3
103	运动型废物改造笔筒	薛栋允 张钰晟	小学	古交一小	王来英	太原	3
104	防湿手环	原嘉璐	小学	运城市明远小学	樊迪	运城	3
105	防漏气（报警）全自动油烟机	张喆	小	阳泉市矿区刘家垆小学	陈莉	阳泉	3
106	瓜果成条机	阎雅炫 程子瀚	小学	河口小学	孙永忠	太原	3
107	多功能隐蔽式收纳盒	马于晰 牛子儒	小学	古交一小	杨翠红	太原	3
108	纸屑吸尘器	刘昊奇	小学	太原市实验小学	杨世	太原	3
109	方便鞋擦	刘作奇	小学	尖草坪区恒山路小学	李青华	太原	3
110	门厅插卡挂钥匙器	韩智敏	小学	尖草坪区恒山路小学	李青华	太原	3
111	贴对联神器	高汝楠	小	阳泉市矿区小南坑小学	白改	阳泉	3
112	激光身高测量帽	刁晨露	小	长治市城区中山头小学	赵潇	长治	3
113	方便收纳凳	李锦烨	小学	外国语小学	李娜	太原	3
114	多功能散热器	侯艺萌	小学	和平小学校	孟涛	太原	3
115	书架	杜凯欣	小学	运城市明远小学	樊迪	运城	3
116	方便的牙膏	刘奕葳	小学	运城市明远小学	赵旭	运城	3
117	儿童防盗猫眼	岳源	小学	阳泉市矿区刘家垆小学	郭永翠	阳泉	3
118	潜水艇模型	智馨瑶	小学	忻州市第二实验小学	蒙翠英	忻州	3
119	会发光的羽毛球	郜振江	小学	忻州市第二实验小学		忻州	3

120	简易挤牙膏器	王亦琛	小学	千峰南路小学	邢艳芬	太原	3
121	投影灯	咎悦盈	小学	运城市明远小学	赵旭	运城	3
122	方便炸糕器	代晶晶	小学	尖草坪区恒山路小学	李青华	太原	3
123	太阳能之星	张坤钰	小	运城市明远小学	陈彩	运城	3
124	循环水力	孙上清	小	运城市明远小学	杨亚	运城	3

初中组

序号	项目名称	申报者	学段	所在学校	辅导教师	地市	等级
1	自制火箭	闫一鸣	初中	晋城市城区星河学校	郭瑞	晋城	1
2	三十七中公共自行车太阳能供电附带广告的项目	刘博纳 赵诗捷	初中	三十七中	张霞	太原	1
3	自动面条叉	宋俊峰 冀钰琦	初中	古交四中	裴显让 刘爱	太原	1
4	小丑鱼婴儿智能成长床	周一凡 郭丁嘉	初中	三十七中	张霞	太原	1
5	电压可调的直流电源	张泽鑫 杨婷芳	初中	尖草坪区二中	张晓东 连立	太原	1
6	带验钞功能的记号笔	李楠楠 张家亮	初中	尖草坪区二中	张晓东	太原	1
7	电压动力小车	赵佳桐	初中	晋城市第七中学	秦军军	晋城	2
8	新型拔钉锤	冀艳阳 张晋杰	初中	古交四中	裴显让 张金	太原	2
9	小马达电铃	王琨 张耀文	初中	尖草坪区二中	张晓东	太原	2
10	伸缩衣架	王嘉慧	初	阳泉市第十一中学		阳泉	2
11	潜水艇演示器	王嘉逸	初中	山西省平陆县实验中学	王建	运城	2
12	简易环保话筒和喇叭	闫伟昊 路元圣	初中	尖草坪区二中	张晓东	太原	2

高中组

序号	项目名称	申报者	学段	所在学校	辅导教师	地市	等级
1	基于Arduino单片机进行的城市交互性智能排水道、城市智能排水系统及	史昊伟	高中	阳泉市荫营中学	孔鹏飞	阳泉	1
2	多功能防灾救险车	秦梦茹 郭梦溪	高中	太原师爱中学太原第十八中学		太原	1
3	一种强制式汽车安全带	唐泽楠	高中	晋城市陵川一中	申国平	晋城	1
4	一种汽车行驶强制限速装置	王明宇	高中	晋城市陵川一中	申国平	晋城	1
5	自行车刹车力度自适应调节装置（ABS防抱死）	杨书健	高中	阳泉市第十一中学	郝晓艳	阳泉	1
6	心率检测报警装置	李书彬	高	阳泉市荫营中学	孔鹏	阳泉	1
7	汽车远光灯自动控制装置	张皓玮	高中	晋城市陵川一中	申国	晋城	1
8	便携滚轮尺	陈超凡	高中	山西省芮城县风陵渡中学	杨华峰	运城	1
9	一种加热式磁化节能水杯	李涛	高中	晋城市陵川一中	申国	晋城	1
10	用手机APP控制的水陆两栖履带车	周涛	高中	阳泉市第十一中学	吕汉恩	阳泉	2
11	无人付款机设计	严泽越	高中	运城中学	曹文仙	运城	2
12	水型车衣	梁锦	高	阳泉市荫营中学	孔鹏	阳泉	2
13	多功能清洁刷	赵燕	高中	忻州师范学院附属外国语中学	郑永成	忻州	2
14	新型拖把	薛茹 焦豪睿	高中	山西省芮城县风陵渡中学	王增辉	运城	2

15	一种输液器自动控制装置	赵燕男 马子奇	高中	晋城市陵川一中晋城市第一中	郭惠青	晋城	2
16	一种可以自动出面粉的擀面杖	赵燕男	高中	晋城市陵川一中	申国	晋城	2
17	旋转收纳书架	王晓鑫	高中	山西省闻喜中学校	王泽玉	运城	2
18	智能调柜书架	平子麒	高中	山西省太谷县第二中学校	程鹏	晋中	2
19	懒人花盆	吴琼	高中	山西省太谷县第二中学校	程鹏	晋中	3
20	触摸感应风扇	张全萱	高中	太原市第二十七中学	郝鹏飞	太原	3
21	可定时的发光夜读板	张全萱	高中	太原市第二十七中学	郝鹏飞	太原	3
22	会发光的小魔镜	张樱	高中	太原市第二十七中学	郝鹏飞	太原	3
23	自制家居拖鞋	李雨婷	高中	太原市第二十七中学	郝鹏飞	太原	3
24	指向形书签	马伊可	高中	太原市第二十七中学	郝鹏飞	太原	3

