

附件1

第二十一届宋庆龄少年儿童发明奖内蒙古赛区发明作品获奖名单

小学组金奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	智能物联识别校车系统	个人	张艺航	赤峰二中国际实验小学	姜欣月
2	多功能酸菜缸清洗移动装置	个人	敖阿斯根	科尔沁左翼中旗舍伯吐镇第一小学	苏宝洁
3	一马摘星手摘果“神器”	个人	石珺	霍林郭勒市第二小学北校区	邓月亮
4	基于ESP32的手机存放装置	集体	郭俊希 王喆 陈睿航	喀喇沁旗锦山第一小学	于艳华
5	多功能清洁宝盒	个人	郭奕含	喀喇沁旗和美小学	袁静
6	自走式多层可限流停车场	个人	王儒茜	赤峰二中国际实验小学	夏涵
7	学生书包重量检测系统	集体	包文德 苏谷歌	通辽经济技术开发区第一小学 (红军小学)	刘志萍
8	儿童便携式智能坐姿矫正垫	集体	郝旌羽 姚骅峰	包头市昆都仑区钢铁大街第四小学 包头市青山区自由路第三小学	李军
9	可广告宣传巡航式语音交互垃圾桶	集体	郭彬 张展铭 郝瑞韬	呼和浩特市北垣小学 首都师范大学呼和浩特实验小学 呼和浩特市赛罕区金桥小学	方玉明
10	雷霆战神——智能语音及视觉制导防御系统	个人	胡夏然	包头市青山区朝阳路小学	李艳超
11	雨量感应自动示警雨衣	个人	周皓辰	包头市昆区第一实验小学	孙玲

12	智慧农业收割车	个人	徐嘉懿	包头市东河区惠民路小学	吴君妍
13	实验室用蒸馏、固液配比一体化系统	集体	赵镜兮 石福林 关圣翔	呼和浩特市新城区新华小学 呼和浩特市新城区北垣小学 呼和浩特市赛罕区东风路小学	陈志伟
14	蜜袋鼯智能温控灯光与加热联动系统	个人	黄品皓	北京师范大学包头附属学校	郝苗雨

小学组银奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	沙漠昼夜取水器	个人	阿儒罕	鄂尔多斯市实验小学	乌云花
2	红薯栽植和施肥智能车	个人	路梦安	北京师范大学鄂尔多斯第二附属学校	李林生
3	骑行安全语控头盔	集体	乔星凯 王远德 冯靖凯	达拉特旗第一小学	任治源
4	牧道光风——草原高速风光互补警示护栏	集体	哈琴、米娜	鄂托克旗第一小学	斯庆图亚
5	“雪球号”智能科考机器人	个人	王馨悦	赤峰二中国际实验小学	丛龙杰
6	智能温馨病床	个人	贺宇晨	鄂尔多斯市康巴什区第八小学	武艳平
7	多功能智能爱心拐杖	个人	尤施博	鄂尔多斯市康巴什区第三小学	武艳平
8	草原智护产房系统	集体	郝琨越 杨宗羨 刘逸萱	达拉特旗第十一小学	张欣
9	《地下空间防汛卫士》	个人	李昊轩	霍林郭勒市第一小学	刘春萍
10	“举重若轻”文物搬运手臂	集体	李响 张正阳 郝浩尧	达拉特旗第一小学	辛欢
11	地震报警器	个人	佳慕吉	喀喇沁旗和美小学	苏日嘎
12	可折叠多功能护姿看书桌	集体	哪力格尔 陈诺乐	通辽市第六中学	李永青
13	管道漏水提醒器	个人	阿斯根	伊金霍洛旗阿勒腾席热小学	阿丽玛

14	蒿草花粉过敏预警器	集体	杨舜普 高楚雄 郭梓豪	达拉特旗第十一小学	张欣
15	往复式乒乓球发球机	个人	张逸麟	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
16	儿童多功能智能书包	集体	王彦哲 陈泊瑜	包头市九原区世纪路第一小学	白宇欣
17	灯光诱捕式昆虫收集观察箱	集体	周锦曦 任禹墨	北京师范大学包头附属学校	李国梁
18	仓鼠运动奖励喂食机	个人	郑斐元	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
19	多功能电动果实采集器	集体	蒋梓恒 彭悦宁	包头市第一实验小学	杨菲
20	农种全能车	个人	吴政禹	包头市东河区惠民路小学	吴君妍
21	智能花园.夏日蒿草一过 过敏性鼻炎智能防护露营地 站	个人	李书航	包头市青山区自由路第三小学	吴佳欣
22	情绪守护者-多模态可 视化释压装置	个人	赵禹僮	包头市昆都仑区林荫路第七小学	杜海莲
23	零碳小镇● 生态循环系统	个人	吴铮	呼市四中	张文冉
24	森境智养光合盆	集体	邓子凡 王一凡	包头市东河区金龙王庙小学	王磊
25	语音声光提醒灭火器助 手	个人	刘宇尊	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
26	《智能蚕屋： 科技养蚕设备》	个人	邵彦博	北垣小学新雅校区	黄甲
27	智能消毒柜	集体	苑尧 柴颖	锡林浩特市第五小学	王荔
28	食鲜智护.智能保鲜提醒 冰箱	个人	成奕菡	包头市青山区幸福南路小学	任颖
29	扫地机器人	个人	杨敬哲	包头市青山区青山路第五小学	李海花

小学组铜奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	自制智能植物自动浇水装置	集体	宋亭露 高梓杰	达拉特旗第二小学	任雅丽

2	弯道哨兵——弯道会车预警照明系统	个人	阿如日	鄂托克旗第一小学	吉雅图
3	龙舟机器人	个人	刘谨源	鄂尔多斯市康巴什区第一小学	赵昱
4	简易电动机	个人	李少男	国门教育集团小学部	张树青
5	学生防潮预警运动鞋	个人	葛娜	伊金霍洛旗阿勒腾席热小学	阿丽玛
6	太阳能电能混动汽车	个人	郑嘉树	翁牛特旗乌丹实验小学	刘玉华
7	红领巾智能守护驿站	集体	杨子涵 李浦赫 倪茂翔	达拉特旗第十一小学	张海梅
8	宠物自动喂食机	集体	白书萌 刘梓墨 楚雯淇	内蒙古鄂尔多斯市康巴什区实验小学	石海燕
9	可以解决汽车冬夏难点的太阳能发电玻璃	集体	徐嘉鑫 刘柄亨 温雅馨	白泥井镇中心小学	郑媛媛
10	公交车阻尼转轴拉环	个人	杨宛珈	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	王静
11	缓推式牛群精准归圈设备	个人	傲祺日图	鄂托克旗第一小学	吉雅图
12	绿智感知路灯	集体	王骥祺 奇金特木尔 刘晟凯	薛家湾第一小学	李哲
13	可折叠静电磁吸缝隙清洁剂	个人	策格乐恒	伊金霍洛旗阿勒腾席热小学	阿丽玛
14	眼斑螳螂生态缸	个人	海日	巴林右旗大板第一小学	特古斯
15	简易地震预警装置	个人	许多	赤峰市松山区第三小学	
16	火灾情况预警窗	集体	王辰博 田宇赫 王梓辰	达拉特旗第五小学	苏鹏
17	“百事号风驰探索者”——变废为宝，探索电能与动能的转换	个人	张佳茗	巴林左旗花加拉嘎小学	王晓娟
18	智能消防救援车	个人	何宇	喀喇沁旗和美小学	贾立波
19	便携式家用气象仪	集体	李赫杨 刘宣甫	鄂尔多斯市康巴什区第一小学	李志军

20	玻璃自动清洁装置的设计与实现	集体	素密腊 阿古真	鄂托克旗第一小学	吉雅图
21	智慧校园安全管理系统	集体	丁铨 董禹辰 乌韵涵	喀喇沁旗锦山第一小学	于艳华
22	感温风扇	集体	李玉锡 王若伊	喀喇沁旗和美小学	孙玉莹
23	智能捡垃圾小车	集体	吕紫嫣 白卓航	鄂尔多斯市康巴什区第五小学	
24	智能蒙古包	个人	邬潇萱	鄂尔多斯市康巴什区实验小学	李青峰
25	基于鄂尔多斯市AI的种植分析装置	集体	弓佳和 贾松融 苏伟嘉	薛家湾第一小学	史若辉
26	遥控机械臂	个人	刘政桥	翁牛特旗乌丹实验小学	张学英
27	基于Arduino nano的智慧巡航灭火装置	集体	冷逸凡 于硕然	喀喇沁旗小牛群镇小牛群小学	闫凤东
28	智能科技种植大棚	集体	陈子涵 李昌霖	准格尔旗大路第一小学	卜海针
29	“环卫小帮手”——无接触式语音分类箱	集体	陈熙 吴桐	喀喇沁旗和美小学	王云飞
30	多功能液压式吊桥	集体	项子越 刘宇祺	巴林左旗哈达英格小学	李利利
31	温感自适应风扇	个人	赵宇航	巴林左旗林东第九小学	徐向莘
32	智能运送机小车	个人	张博洋	鄂尔多斯市康巴什区未来学校	武艳平
33	自动排水种植器	集体	赵佳熠 李思瑶	达拉特旗第二小学	王璐
34	高效防尘多功能扫把	个人	柴成睿	薛家湾第一小学	郭旭华
35	遥控汽车	个人	王子睿	巴林左旗林东第九小学	陶天杰
36	智能晾衣架	集体	孙若熙 郭明睿	喀喇沁旗和美小学	李丽红
37	智慧化城市仓储管理系统	个人	刘遨兮	鄂尔多斯市康巴什区实验小学	石海燕

38	智能分类垃圾投放引导箱	集体	王斌 王禹犀 赵乐笙	赤峰市红山区第九小学	林星
39	自制等“离子炮”	个人	张凯淇	巴林左旗林东第九小学	张昊
40	更换猫砂喂食喂水装置	个人	李美贤	赛罕区银河小学	郝梦圆
41	自动检测猫咪经过吸附空气中猫毛装置	集体	曹乐真 安琪拉 张守彤	锡林浩特市第十四小学	马佳楠
42	自动提醒捡垃圾装置	个人	郭宇轩	包头市东河区金龙王庙小学	王磊
43	姿态识别控制的多场景智能电子沙漏	个人	李若洋	包头市青山区哈达道小学	刘晶
44	基于ESP32的AI智能拐杖	个人	薛云飞	呼和浩特市赛罕区大学路小学	岳大鹏
45	靠近池塘避免落实声音报警装置	集体	张屹杨 尤楷琪 张檬	锡林浩特市第十二小学	张小燕
46	智能门控	个人	郭煜彬	包头市青山区青山路第一小学	苗红桂
47	车位自适应移动充电桩	集体	巴音夫 武恩逸	包头市九原区沙河第二小学	田彬政
48	智能鱼缸语音控制小助手	集体	姚抒含	世纪路第一小学	黄伟琴
49	社区巡回式智能垃圾回收装置	集体	赵朔 刘思辰	通辽市第一小学	李志敏
50	空气质量监测改善系统	个人	杨婷然	呼和浩特市赛罕区科尔沁南路小学	方玉明
51	走路玩手机防撞预警手机壳	个人	王渤涵	首都师范大学 呼和浩特实验小学	方玉明
52	双防报警器	个人	冯钰洋	包头稀土高新技术产业开发区黄河路小学	王小东
53	火星植树机器人	个人	任博楷	包头市东河区惠民路小学	吴君妍
54	加湿器	个人	胡译东 张子昊	包头市青山区青山路第五小学	绳静轩
55	新应急红领巾	个人	魏中政	包头市昆都仑区少先路第四小学	黄翠英

56	智能小夜灯	集体	赵艺洋 曹懿萱	世纪路第一小学	李禹锋
57	四边形变形器	集体	杨哲 张璇	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
58	暖凉智能水壶	个人	高泽霖	包头市东河区牛桥街第一小学	李龙
59	智能滴灌溉水机	集体	张梓萱 刘妍泽	呼伦贝尔市扎赉诺尔区旺泉小学	邱寰
60	唰唰牙膏小火箭	个人	程资涵	包头市东河区工业路第一小学	贾帅
61	全自主免人工干预花房	个人	徐博轩	内蒙古通辽市科尔沁区左翼中旗 架玛吐镇中心校	王晶
62	基于Arduino的智能阳台 火灾逃生天梯	个人	王圣贺	呼和浩特市新城区苏虎街实验小 学	周婷婷
63	腕灵康复器	个人	马佳丽	包头市东河区工业路第一小学	贾帅
64	智能轮椅	个人	陈梓研	包头市第一实验小学	张瀚文
65	校园座椅安全卫士（蓝 牙版）	个人	吕沃函	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
66	训练用排球颠球计数器	个人	许显钧	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
67	宠物智能粮仓	集体	白书仑 撒信儒	包头市青山区少先路小学	范静
68	视距实时提醒装置	个人	谭明曦	通辽英宇学校	成家
69	家校互联-作业健康双 监测智能笔袋	集体	赵梓茜 张梓昊	包头市九原区沙河第一小学	贾越
70	智慧物联-WIFI智能厨 房安全检测系统	个人	王一山	包头外国语实验学校	刘洋
71	智能自适应窗户	集体	郭梓芾 张艾涵	通辽市第六中学	李永青
72	鱼缸自动换水系统	个人	阿希达	呼和浩特市第三十中学	方玉明
73	智泊向导-多车位智能 分区引导装置	个人	赵珩凯	包头市青山区幸福南路小学	刘璐
74	智能加湿器	个人	高嘉泽	鄂尔多斯市准格尔旗薛家湾第一 小学	刘建国

75	智数卷宝	个人	杨曦瑶	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
76	畅行轮椅上下公交车辅助器	集体	孙鼎渊 王泓轶	包头市青山区互助道小学	范静
77	敏智双感应家居灯	个人	王颢辰	包头市青山区幸福南路小学	刘璐
78	便携式显微镜	个人	任洪锐	内蒙古包头市昆区团结大街第四小学	徐佳
79	智能课代表	个人	全晋瑞	鄂尔多斯康巴什区第三小学	武艳平
80	自动夹紧书架	个人	狄琬晴	通辽经济技术开发区富力小学	杨金曼
81	货车盲区报警装置	个人	邬少腾	包头市青山区幸福南路小学	刘璐
82	高速路小动物检测器	个人	王梓琛	包头市青山区幸福南路小学	刘璐
83	过马路自助系统	个人	郝奕程	包头市昆都仑区钢铁大街第四小学	刘敏
84	校园卫生间防霸凌抽烟检测系统	集体	杨哲旭 张恩槐	包头市九原区沙河第二小学	白雪梅
85	智能机械菜单狗	个人	王子睿	呼伦贝尔市扎赉诺尔区裕欣小学	邱寰
86	未来智联校园	个人	王铭锴	托克托县第二小学	吴小敏
87	便捷红领巾快速系扣器	个人	陈思垟	世纪路第一小学	雷敏
88	地震检测报警器	个人	田高源	包头市九原区沙河第一小学	贾越
89	森林防火智能预警系统	个人	杜含月	包头市青山区幸福南路小学	韩娟
90	智核捶腿仪	个人	张睿哲	包头市东河区公园路小学转龙藏分校	王磊
91	光伏自动滴灌育苗系统	集体	秦宇博 秦语涵	呼和浩特市回民区太平街小学	贾瑞峰
92	自动灭火巡逻机器人	个人	李金阳	包头市昆都仑区第一实验小学	孙玲
93	基于Arduino与Mixly编程的智能防忘关冰箱门系统	个人	胡景睿	包头市东河区巴彦塔拉东大街小学	王磊

94	东风5C国防科普智能语音讲解装置	集体	张可芮 张清语	包头市青山区富强路小学	张硕
95	履带式无人侦察坦克	个人	张皓	呼和浩特市赛罕区大学路小学	方玉明
96	自动遮阳降温系统	个人	张大卫	呼和浩特市新城区阳光科技学校	方玉明
97	智能家居语音助手	个人	丁嘉文	磴口县第三完全小学	马兰
98	基于arduino智能农场研究模型	个人	汪冠羽	呼和浩特市关帝庙街小学	方玉明
99	卫生间地面自动风干系统	个人	张楚昕	内蒙古农业大学附属学校	方玉明
100	便携夜视仪	个人	刘圻	乌兰浩特合展小学	王晓洁
101	智词EDA-基于EDA设计的轻量化青少年单词学习机	个人	张尹宣	包头市西脑包第二小学	陈虹
102	积分喝水装置	个人	周子潇	包头市青山区民族路小学	王照霞
103	智能语音床	集体	李宇潼	青山区自由路第二小学	范静

初中组金奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	腌菜缸可调节安全加压装置	个人	魏蓝	赤峰二中国际实验中学	佟志城
2	智能球类管理系统	集体	王舒阳 张嘉雨	准格尔旗第九中学	李福祥
3	农牧地区半自动破捆草机	集体	阿如罕 包苏敦 海日菡	通辽市第六中学	吴斯琴
4	沙漠冰雪水面三栖自行车	个人	哈斯苏和	通辽市第六中学	银亮
5	风沙地区太阳能板清洁度保持装置	个人	李苏苏	呼和浩特市实验中学	赵智伟
6	家用虎皮鹦鹉叫声翻译器	集体	刘嘉恒 任家琛	呼和浩特市实验中学	赵智伟

7	“草原村排”-排球无人 机比赛	集体	朝格毕力格 马旭龙	鄂尔多斯市实验中学	哈斯巴日斯
---	--------------------	----	--------------	-----------	-------

初中组银奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	“茶管家”智能储存罐	集体	蒋雨彤 张琛园 牛靖涵	达拉特旗第十二中学	谢济泽、王媛
2	树莓派智能乒乓捡拾小车	集体	付育龙 陆禹瑄	赤峰二中国际实验中学	杜艳霞
3	海洋系泊锚链清洗装置	集体	张恩豪 白嘉禾 祁梓涵	达拉特旗第五中学	刘惠
4	AI植物管护一体化终端	集体	刘振博 崔洺赫 张朔	赤峰二中国际实验中学	杜艳霞
5	深蓝探遗海上考古平台	集体	杨雅淇 石欣妍 廉政融	达拉特旗第五中学	刘惠
6	未来教室	集体	任勇睿 张芮歌	赤峰二中国际实验中学	杜艳霞
7	家庭菜园智能系统	个人	程胤豪	内蒙古农业大学附属中学	张晓松
8	语音控制多功能垃圾桶“ 优诺小(UNO)”	集体	柳苏洋 李奕佳	呼和浩特市实验中学东河校区	王轩
9	AI视觉智能导盲杖	个人	武轩铭	包头市青山区第一中学	石月英
10	多功能排油烟机	个人	苏方瑞	鄂尔多斯市康巴什区未来学校	康玉
11	智能捕蚊器	个人	杨政翰	呼和浩特市实验中学启秀校区	贾兴超
12	智能抓取搬运机器人	个人	闫子衿	康巴什第一中学北校区	李响

初中组铜奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	一种辅助放牧卡丁车	个人	张逸泽	赤峰二中国际实验中学	佟志城
2	蝶影智控	集体	盛博	赤峰二中国际实验中学	杜艳霞

3	尾气净化装置	集体	周泰宇 尚锦泽 周睿彤	达拉特旗第五中学	李娜
4	创意吸管把手杯	个人	王乙恒	鄂尔多斯市康巴什区第二中学	付鹤
5	流浪动物饮水装置	集体	赵泓泽 何家宝 王新阳	赤峰市红山区第十二中学	林星
6	基于物联网的智能路锥	集体	车陆航 唐海昕 边本炎	牙克石市第七中学	孟祥荣
7	校园防欺凌微信视频直连 守护装置	集体	王思聪 白若熙	牙克石市第七中学	周淑萍
8	“双瞳”智警——基于双 重验证的泥石流智能预警 装置	个人	刘朔	赤峰二中国际实验中学	佟志城
9	青铜文物恒护展柜	集体	韩家宇 朱正轩 齐致诚	达拉特旗第十二中学	谢济泽
10	“静宸智控”——智能睡眠 环境调控系统	个人	高梓轩	赤峰二中国际实验中学	佟志城
11	不欺而遇——校园反霸凌智 能报警系统	集体	张翕媛 张芯赫 王嘉怡	达拉特旗第十二中学	谢济泽
12	智能安全反光书包灯	个人	傅婉婷	赤峰二中国际实验中学	佟志城
13	零浪费取水装置	集体	高玮宏 张皓轩 李馨羽	达拉特旗第八中学	贺鹏
14	耕云牧海——智能生态一 体化解决方案	集体	许奕隽	赤峰二中国际实验中学	佟志城
15	绿色智享小风扇	个人	夏翌宸	赤峰二中国际实验中学	杜艳霞
16	森林防火装置	个人	邵祎然	赤峰二中国际实验中学	佟志城
17	可嵌智能警示装置	集体	许哲轩 曾维涵	牙克石市第七中学	马金辉
18	多功能智慧衣柜	集体	李启瑞	鄂尔多斯市康巴什区第二中学	李志军
19	自动水库监测浇水机	集体	李京栩 聂广琰 李泽瑞	呼伦贝尔市扎赉诺尔区第二中学	管仲华
20	智动归位桌	集体	姜柯好 姜柯佑 赵博	鄂尔多斯市康巴什区第二中学	荀子越
21	智能安全插板	集体	王秦元 程子桐	准格尔旗第九中学	李福祥

22	智能语音院前急救预诊与求救终端	个人	于博仑	赤峰二中国际实验中学	佟志城
23	智能羊圈	个人	李可天	鄂托克前旗第一中学	李学文
24	全域缓震随行琴盒	个人	张睿轩	通辽市第五中学	张立斌
25	实验室佩戴式机械抓手	个人	张嘉蕊	呼和浩特市京北中学	方玉明
26	颐安声-银铃卫士火灾报警装置	个人	刘欣钰	锡林浩特市第一中学	郭新琢
27	智慧驱鸟仪	个人	付子龙	鄂尔多斯市康巴什区未来学校	李志军
28	智能降温照明拐杖	个人	张戈	呼和浩特市京北中学	方玉明
29	草原寻牧无人机设计与应用研究	个人	曹梓轩	锡林浩特市第一中学	宋文文
30	牧境守护者——基于Arduino Uno的主动式环境感知与多模态交互系统	个人	程率钦	包头市第八中学	方伟杰
31	AI灵犀智能屋	个人	赵楷雄	包头市青山区第一中学	窦晓清
32	智能防夹系统	集体	韩霖 韩冰	包头市青山区第一中学	马巧弟
33	基于废热回收化热为光的温差发电微照明装置	个人	吴梓骞	乌海市第十二中学	柴鲁嘉
34	智能蒙古包安防系统	个人	刘月彤	锡林浩特市第一中学	宋文文
35	过坎角度助手	个人	郑凯元	包头市第二十九中学	史建甫
36	一种便捷式多功能尺	个人	李铭昊	包头市第二中学	王畅
37	便捷智能泡茶器	个人	马依阳	包头市第二中学	惠兆京
38	双路土壤湿度检测报警装置	个人	耿浩然	二十九中学	裴超
39	厨房安全协同预警系统	集体	安柯均 张浩	锡林浩特市第一中学	巴雅尔
40	大型场所实时逃生指示系统	集体	刘鸿源 刘睿涵	锡林浩特市第六中学	刘清松

41	火焰追踪灭火巡逻车	个人	刘秉澄	包头市第二十九中学	马爱萍
42	自动感应照明灯	个人	李浩雨	锡林郭勒盟第二中学	郭安冉
43	腰间盘突出康复训练椅	个人	张鼎恒	包头市第三十五中学	张国莲
44	植物共生能量系统	个人	李思远	鄂尔多斯市康巴什区实验中学	高慧敏
45	灵感知障随行杖	个人	王胥博	乌拉特中旗第一中学	霍玲侠
46	新能源无人机保护措施	集体	郝旭鹏 吴政岐	乌海市第十二中学	柴鲁嘉
47	学习习惯提醒装置	个人	白力格	锡林浩特市第一中学	司鑫
48	夜晚骑车防护提醒装置	集体	赵思雨 薛越 萨淇拉	锡林郭勒盟第一中学	刘彩琼
49	双感应智能晾衣架	个人	李宇峻玮	包头市第三十五中学	张国莲
50	作用于草场监护的简易单反相机	个人	段宇桐	包头市昆都仑区第三中学	李素华
51	智能3D激光切割温湿度风扇	集体	刘竞悻	鄂尔多斯市康巴什实验中学	高慧敏
52	声控智能环境感知车	个人	祁啸岭	鄂尔多斯市康巴什实验中学	高慧敏
53	互动型植物驱动机器人	集体	王梓轩	鄂尔多斯市康巴什实验中学	高慧敏
54	科技哈日靶	个人	毕泂允	通辽市科尔沁区第四中学	陈岩
55	家用洗衣机缓冲减噪安装支架	个人	王泰博	包头市昆都仑区第三中学	李素华

高中组金奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	电磁弹射演示仪	集体	于梓阳 张语桐	翁牛特旗乌丹第一中学	孟显然

2	自制滴墨法简谐运动图像演示仪	集体	王浩鹏 黄臻莹	翁牛特旗乌丹第一中学	张阿静
3	智能多功能老人助浴护理椅	个人	腾龙	锡林浩特市第六中学	刘青松
4	水冰两栖交通工具——Mi-凌跃	集体	武书锦 张溪格	包头市第九十六中学	刘广磊

高中组银奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	可控式磁感线演示教具	集体	王绎燃 白梓东	翁牛特旗乌丹第一中学	张阿静
2	摩擦因数动态测量装置	集体	董雨泽 鲁铭涛 李绍菲	赤峰新城红旗中学	柴彦龙
3	全场景涵洞积水安全检测与应急处置装置	集体	越羽欣 苏俊文	准格尔旗职业高级中学 准格尔旗职业高级中学	宋志双
4	AI电梯安全监测系统	集体	王谭可 靳镇远 高瑗	达拉特旗第一中学	谢济泽
5	便携电动型可坐行李箱	集体	吕奕霖 魏凡博 樊维家	包头市第九十三中学	赵辉
6	眼镜用可拆卸除雾排汗器	个人	莲义	库伦旗综合高级中学	林世军
7	盲区智防·转角安全守护系统	个人	宋介然	包头市第九十五中学	于妍

高中组铜奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	微境生态舱	集体	宋金栖 温佳敏	巴林左旗林东第九中学	王利杰
2	废旧材料法拉第圆盘发电机	集体	陈泊瑄 邵意哲 张潏予	翁牛特旗乌丹第一中学	刘红艳
3	家用恒温医药箱	集体	李嘉宇 刘禹含 程艳华	巴林左旗林东第九中学	张玉莹
4	变功率特斯拉线圈	集体	孙赫 白中昊 李浩	翁牛特旗乌丹第一中学	张阿静

5	近视眼成像研究矫正	集体	张晨曦 张文彬 郭天凤	翁牛特旗乌丹第一中学	欧元浩
6	智能语音电子秤	集体	敖靖凯 任偲彤	准格尔旗职业高级中学	王越
7	智能语音机械狗	集体	刘世明 陈治宇	准格尔旗职业高级中学	李娜
8	智能语音垃圾桶	集体	赫晓龙 周建墩	准格尔旗职业高级中学	刘海龙
9	自供能恒温杯	集体	宗书庆 张玉泽	巴林左旗林东第九中学	于佳丽
10	海川岳数智生态农业系统	集体	仲可 关学舟	呼和浩特市第一中学	王斌
11	基于arduion吨吨桶音响	集体	王灏博 任紫萱	准格尔旗职业高级中学	宋志双
12	室内空气质量智能监测仪	个人	王芊润	包头市第九十五中学	于妍
13	基于触觉引导的安全插排	集体	肖博涵 黄逸凡 史鸿森	牙克石市第一中学	张雪冰
14	教学用霍尔电流检测器	个人	李艺博	锡林浩特市第六中学	马慧
15	定时关闭出水装置	个人	魏鑫	包头市第二中学	秦春艳 燕海飞
16	防过敏检测装置口罩	个人	宋扬	锡林浩特市第六中学	马慧
17	多功能自动化感应台灯	集体	李赫成 王雨鑫	准格尔旗职业高级中学	刘帅
18	塔吊工作禁区报警器	个人	周潮	内蒙古师范大学附属中学	方玉明

附件2

第二十一届宋庆龄少年儿童发明奖内蒙古赛区人工智能（编程）作品获奖名单

小学组金奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	便携式智能书写姿态提醒器	个人	王翊琛	鄂尔多斯市东胜区实验小学	张旭
2	RFID智能停车寻找装置	个人	赵沫涵	鄂尔多斯市康巴什区第五小学	柏艳
3	米思齐编程造福家乡黄河水域	集体	张嘉玥 白镕滔	准格尔旗柴登希望小学	史若辉
4	智能农作物烘干筒	个人	安其勒	鄂尔多斯市实验小学	根花
5	玻璃防撞系统	个人	哈浓吉	伊金霍洛旗阿勒腾席热小学	难得娜
6	一种仿生扑翼蝴蝶装置	集体	刘晓瑜 王烁宁	鄂尔多斯市东胜区第十二小学	刘婧
7	学校安全匿名智能举报系统	个人	李赫	赤峰市松山区第六小学	刘玉虹
8	智能盲道辅助指示器	个人	张孝铭	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
9	智能眼镜寻找装置	个人	周博远	鄂尔多斯市鄂克前旗第二小学	苏敏
10	升降盥洗装置	个人	南世霖	康巴什区第三小学	吴亚欣
11	蒙古文书法辅助学习助手	个人	瑟日慕恩	呼和浩特市民族实验学校	吴彩云
12	AI五子棋	个人	何子渊	乌海市实验小学	王鹏
13	基于语音识别的智能照明助学书包	个人	杨御豪	首都师范大学呼和浩特实验小学	赵乐
14	基于视觉识别的秘码光判仪	个人	侯昊冉	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
15	基于机器学习的手写数字识别	个人	乔新然	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
16	智能语音小车	个人	王鹏臻	乌拉特前旗第六小学	裴永波

17	基于语音识别模块的课堂多功能小助手	个人	王诗涵	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学
18	智能晾衣架	个人	任校辰	乌拉特前旗第六小学	裴永波
19	智能分拣系统	个人	刘昊哲	包头市东河区惠民路小学	吴君妍
20	个性化学习推荐系统	个人	边裕博	乌海市海勃湾区第二小学	王瑞芸

小学组银奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	《智能应急无人机基地》	个人	李子睿	东胜区景宁实验小学	袁瑞霞
2	智能农家天气检测器	个人	李思雨	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
3	久坐提醒与智能消毒一体化装置	个人	郝嘉俚	鄂尔多斯市东胜区实验小学	白润花
4	四足机械兽	集体	李骁阳 马一峰	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
5	智能火灾逃生通道	集体	王紫豪 王紫瑄 王芊诺	赤峰二中国际实验小学	丛龙杰
6	智能人行自主红绿灯	个人	刘洋	阿拉善左旗第六小学	邱海燕
7	幸运大奖抽奖机	个人	田珂溶	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
8	石油开采-抽油机	个人	李梓航	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
9	基于多模态信息融合的智能语音闹钟系统设计与实现	集体	王梓 王延僊 周天麒	巴林左旗林东第二小学	姜颖然
10	班级电子萌宠·互动激励系统	集体	伊宏岩 辛佳澳 宋佳泽	巴林左旗林东第九小学	武天文
11	监控式自动降温机	个人	鲍宏萱 李春皓 霍思凝	敖汉旗新惠第十小学	姜利锐
12	智能热水散热系统	集体	丁禹喆 王云博	敖汉旗新惠第十小学	于伟华
13	天问一号飞向火星	集体	张越宸 苏皓田	鄂尔多斯市东胜区实验小学	张旭
14	智能提醒语音药盒	个人	王禹潼	鄂尔多斯市康巴什区第五小学	张娜

15	感应洗手机	个人	魏宇扬	杭锦旗第三小学	阿丽玛
16	航天飞机大战	集体	张一涵 刘皓	赤峰市松山四中附小	宋莉丽
17	LQ盒型防盗探测器	集体	林金灏 刘株榕 乔业腾	达拉特旗第二小学	梁慧
18	智能雨水感应自动关窗系统	个人	万沐阳	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	刘雅荣
19	换水鱼缸	个人	伊木真	伊金霍洛旗阿勒腾席热小学	海日汗
20	一支烟的代价	集体	齐宝力格	赤峰市元宝山区平庄矿区第一小学	王艳艳
21	暖芯驿站	个人	田锦祺	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
22	智能小区门禁系统	个人	可上卿	乌拉特前旗第六小学	裴永波
23	人工智能自动声控床	集体	许洛瑄 马梓航	包头市东河区惠民路小学	王磊
24	智能单词学习助手	个人	张小雨	包头市九原区世纪路一小	张盼
25	基于Arduino控制器的智能花盆系统	个人	王辰月	乌兰浩特胜利一小	包萍萍
26	基于计算机视觉的物体识别系统	个人	李仲轩	乌海市海南区第一小学	井明泉
27	绿植微环境智能守护仪	个人	黄赫羽	包头市第一实验小学	张凯清
28	智养小生态	个人	张凯铭	包头市昆区仑区钢铁大街第四小学	刘桂花
29	智能雨棚	个人	樊佳杰	包头市昆都仑区钢铁大街第四小学	杨静
30	智能宠物饮水提示器	个人	杜宇鹏	内蒙古巴彦淖尔乌拉特中旗第一小学	刘红霞
31	Arduino 智控梦幻家园	个人	刘叙辰	包头市昆都仑区团结大街第四小学	高春霞
32	守护微光智能护理床	个人	任洪锐	包头市昆都仑区团结大街第四小学	徐佳
33	《低碳节能智慧路灯》	个人	吴绍铮	包头市东河区公园路小学转龙藏分校	王磊
34	智牧卫士	集体	梁旻硕 徐静慧	包头市青山区青山路第六小学	刘洋

35	智行助手—多功能盲杖系统	个人	韩世轩	包头市青山区丰产道小学	李雅文
36	智能鹿园	个人	王靖瑶	包头外国语实验学校	赵林玉
37	乐学加法器	个人	赵茗楷	包头市青山区丰产道小学	牛虫

小学组铜奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	智能水稻种植	集体	吴宇森 李晨曦	赤峰市元宝山区平庄矿区第一小学	谭玉梅
2	应用大模型技术的书法临摹作品评分APP设计	个人	史悦彤	鄂尔多斯市东胜区第四小学分校 罕台润泽小学	张海军
3	智能盲人防撞器	个人	韩京轩	鄂尔多斯市东胜区纺织苑小学	
4	智能书包	个人	王娅铭	东胜区第四小学	刘晓宇
5	智能多功能志愿者马甲	个人	张家豪	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	刘雅荣
6	AI技术来体验	集体	李星妍 郑雅馨	乌审旗查汗淖尔学校	王蕾
7	智能安全厨房	集体	李佳烨磊 肖晟源 王硕	敖汉旗新惠第七小学 敖汉旗新惠第六小学 敖汉旗新惠第六小学	
8	筛选机	集体	刘凡阁 左卓	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
9	下雨自动关窗装置	个人	寇宸	红山区第十七小学	王佳龙
10	智能五子棋机器人	个人	宋嘉成	赤峰市松山区第三小学	尹明峰
11	小船悠悠	集体	尹鑫雅 余佳芮	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
12	《向日葵成长小管家》	个人	张皓渊	鄂尔多斯市东胜区第一中学南校区	曲宏岩
13	古诗接龙	个人	张高睿	鄂尔多斯市东胜区第一中学南校区	李琴
14	智能批改器	个人	武颜汐	鄂尔多斯市东胜区第十二小学	刘婧

15	垃圾分类小助手	个人	边欣然 边欣瑶	康巴什区第八小学	赵昱
16	缓解情绪小AI	个人	谢隽玮	达拉特旗第二小学	张海燕
17	教室智能消毒通风一体化装置	个人	金怡颂阁	伊金霍洛旗阿物腾席热小学	斯琴其木格
18	学校匿名心理护航平台	个人	程远航	赤峰市松山区第六小学	顾妍
19	智能分类售货机	个人	刘梓旭	赤峰二中国际实验小学	莫其叶乐
20	旋转地球	个人	富天禹	东胜区第四小学	王圣英
21	火箭模拟发射器	个人	王嘉硕	鄂尔多斯市东胜区第十二小学	刘婧
22	课桌遗忘提醒器	个人	苏禹宁	东胜区第九小学	高文光
23	智能浇花器	个人	张冕	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
24	智能坐姿矫正器	个人	李柏亨	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
25	六年级下册数学知识点试卷	个人	刘佳融	沙圪堵镇第一小学	贾智
26	智能养老院	集体	王靖博	准格尔旗大路第一小学	周君换
27	图书管理助手	个人	马赫乾	鄂尔多斯市东胜区祥和小学	李玉先
28	趣味数字密码本	个人	常津昊	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
29	交通信号灯	个人	王淑雅	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
30	智慧安全校园	集体	马培然 张耀屹	康巴什未来学校	郭宇
31	智能光伏追光晾衣架	个人	赫如伦	伊金霍洛旗阿物腾席热小学	娜荷芽
32	有趣的磁铁	集体	孙禹珩 王诗颖	赤峰市元宝山区平庄矿区第一小学	黄文华
33	家庭智能书柜	集体	胡迈 孙逸盛	赤峰二中国际实验小学	丛龙杰

34	智能鞋柜	集体	王艺博 宝音图 梅耘豪	敖汉旗新惠第二小学 敖汉旗新惠第八小学 敖汉旗实验小学	
35	智慧与速度	个人	李明举	赤峰实验小学	郝宇侠
36	AI智能聊天助手	个人	罗一怀	康巴什实验小学	石海燕
37	天气助手	个人	王子洪	准格尔旗大路第一小学	燕梅
38	智慧校园	集体	刘佩轩 马毅宸	康巴什区第六小学	郭宇
39	智慧教室	集体	杨远卓 成格尔	康巴什区第一小学	郭宇
40	垃圾分类	个人	杨书亨	达拉特旗第一小学	李锋
41	AI智能图书馆	个人	许晴天	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
42	校园气象站	集体	高培淇 张熙辰	康巴什第八小学	李志军
43	王者翻译器	个人	苏俞豪	鄂尔多斯市东胜区华研滨河小学	王婷
44	伦敦塔桥	个人	高硕	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
45	栅栏道闸	个人	李妍儒	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀
46	消防机	个人	翟天宇	鄂尔多斯市东胜区第十二小学	刘婧
47	智能吃药提醒器	个人	武知毅	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
48	雪可融水，水资源珍贵	个人	董冉	赤峰市松山区第三小学	梁佳宇
49	智能学习伴侣	个人	刘润泽	赤峰市松山区第六小学	顾妍
50	电子宠物	个人	刘锦轩	鄂尔多斯市东胜区祥和小学	李玉先
51	收缩拳头枪	个人	王梓盛	鄂尔多斯市东胜区东青小学	闻秀

52	《XRmaker直升飞机灭森林火灾模拟系统》	个人	李欧	鄂尔多斯市东胜区第十二小学	刘婧
53	智能环保小管家	个人	张茗雪	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
54	《智慧学习助手》	个人	康泓裕	薛家湾第十小学	韩文婷
55	任务规划助手	个人	宋岳峻	准格尔旗大路第一小学	燕梅
56	声光智护帽	个人	刘昊祺	鄂尔多斯市东胜区第八小学	任佳佳
57	智能立体停车场	个人	张哲语	赤峰实验小学	
58	AI智能体-云顶科学家	个人	林千勋	赤峰二中国际实验小学	夏涵
59	多功能计算器	个人	宋新邑	敖汉旗新惠第十小学	张纪妍
60	节气里的中国	集体	刘子木 王梦瑶 秦嘉程	达拉特旗第一小学	吴红霞
61	过河问题	个人	刘汉齐	鄂尔多斯市东胜区第十二小学	刘婧
62	我的计划	个人	李东吴	准格尔旗大路第一小学	卜海针
63	智能路灯	集体	陈沫延 刘陈帛 李秉奇	敖汉旗实验小学	
64	AI“心灵伴侣”	个人	鞠林岳	赤峰市松山区第十二小学	袁野
65	火柴数字	集体	郭雅妮 邬晓宇 李亚轩	鄂尔多斯市东胜区万佳小学	王悦
66	多功能智能提醒文具盒	个人	贾珂懿	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	刘雅荣
67	口算生成器	个人	李柯妤	杭锦旗第三小学	白慧
68	自动灭火风扇	个人	阿丽雅	鄂尔多斯市实验小学	呼斯乐图
69	紫外线辐射仪	个人	昂卿	伊金霍洛旗阿勒腾席热小学	敢迪尔
70	智能送餐机器人系统	个人	蔡璐泽	呼伦贝尔市海拉尔区天骄小学	杨梅

71	心调小助手	个人	李梓旭	通辽市科尔沁区实验小学	韩秋
72	节日知趣大闯关	个人	张彦程	通辽经济技术开发区第一小学 (红军小学)	赵福双
73	《认识我们的太阳系》	个人	陈家茂	科尔沁左翼后旗甘旗卡镇第三小学	刘丽娜
74	智能交通管理系统	个人	宋连城	乌海市海南区第一小学	赵嘉诚
75	智能语言翻译助手	个人	熊文韬	乌海市海勃湾区光明路小学	王炜琛
76	表情识别情绪助手	个人	白皓宇	乌海市海勃湾区依林小学	段宏宇
77	AI互动历史教学地图	个人	姜佰亨	乌海市海勃湾区滨河小学	郝建平
78	智能快递投递车	个人	杜哲瀚	乌海市海勃湾区滨河小学	郝建平
79	智能时间管理助手	个人	王涵	乌海市海勃湾区滨河小学	郝建平
80	流浪猫狗智能投喂站	个人	王彦熹	乌海市海勃湾区滨河小学	郝建平
81	智能校园垃圾收集车	个人	陶梓熙	乌海市实验小学	王鹏
82	智能购物清单生成器	个人	高榕泽	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
83	智能厨房助手	个人	赵晋墨	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
84	传统文化小讲解员	个人	田雅捷	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
85	智能天气预测助手	个人	刘泰成	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
86	智能校园导览系统	个人	杨益豪	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
87	智能宠物健康监测系统	个人	刘一铭	乌海市海勃湾区第二小学	王瑞芸
88	智能学习助手	个人	吕宸煜	乌海市海勃湾区第二小学	王瑞芸
89	家庭能耗监测与节能建议系统	个人	张锦溪	乌海市海勃湾区第二小学	王瑞芸
90	爱心助老小工具	个人	王江越	乌海市海勃湾区第五小学	朱悦
91	AI错题本整理助手	个人	常格亦古勒	乌海市海勃湾区第五小学	朱悦
92	智能健康监测系统	个人	杜杰	乌海市海勃湾区第五小学	朱悦

93	AI人脸数量识别	个人	梁雨茗	乌海市海勃湾区第五小学	朱悦
94	智能环境监测系统	个人	白德宸	乌海市第九中学	郭雯甲
95	生肖星座计算器	个人	郭子渊	乌海市实验小学	王鹏
96	智能超市结算系统	个人	孙楚跃	乌海市实验小学	王鹏
97	AI记忆对话助手	个人	田皓然	乌海市实验小学	王鹏
98	AI计算器	个人	王镜之	乌海市实验小学	王鹏
99	智能AI画图系统	个人	姜轶辰	乌海市第四中学	钱淑萍
100	多功能AI年龄计算助手	个人	骆禹博	乌海市实验小学	王鹏
101	智能店铺经营管理系统	个人	王帅博	乌海市海勃湾区第五小学	朱悦
102	AI三餐推荐系统	个人	郭嘉佑	乌海市海勃湾区第五小学	朱悦
103	基于AI语义识别的任务规划系统	个人	洪丞泽	乌海市第九中学	郭雯甲
104	智能猜猜猜	个人	任佳辉	乌海市第九中学	郭雯甲
105	AI智能自动守门机器人	个人	白哲昊	乌海市海勃湾区第五小学	朱悦
106	AI双模式扫地机器人	个人	仇浩研	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
107	AI智能错题本学习助手	个人	黄圣恩	乌海市海勃湾区第八小学	孟冬冬
108	AI情绪小助手	个人	刘柏岩	乌海市海勃湾区第四小学	郑博文
109	智能园艺机器人	个人	孟子辰	乌海市海勃湾区第一小学	梁佳琪
110	《穿越尖刺》	个人	陈凯旋	乌海市海勃湾区新桥小学（海勃湾区第一小学新桥校区）	云霞
111	《BMI健康指标检测》	个人	赵希羽	乌海市海勃湾区新桥小学（海勃湾区第一小学新桥校区）	云霞
112	《数字大挑战》	个人	闫雨瑶	乌海市海勃湾区新桥小学（海勃湾区第一小学新桥校区）	云霞、张伟
113	点名软件	个人	包阿如麒	内蒙古师范大学附属第二学校（呼和浩特市第三十中学）	苏日固嘎

114	古今通鉴	个人	刘泽瀚	呼和浩特市赛罕区滨河小学	弓佳风
115	华容道	个人	刘若冰	首都师范大学呼和浩特实验小学	弓佳风
116	基于C++ ATM取款机系统	个人	周子骞	呼和浩特市第四中学	弓佳风
117	像素贪吃蛇	个人	康祺皓	呼和浩特市赛罕区民族小学	弓佳风
118	AI智能互动钢琴	个人	薛皓月	武川县第二小学	李冰芳
119	星球大战	个人	严梓豪	呼和浩特市赛罕区万锦学校	丁超奇
120	智能垃圾分类识别系统	个人	杨凯恩	呼和浩特市回民区太平街小学	贾瑞峰
121	人脸笑容捕捉器	个人	郑景嵘	首都师范大学呼和浩特实验小学	包伟文
122	智能垃圾分类小程序	集体	阿吉泰 阿其泰	正镶白旗第一小学	
123	光能探索之旅	个人	黄嘉琪	太仆寺旗第四小学	任志富
124	智能感应风扇	个人	兰阿拉沐 思	巴彦呼舒第四小学	包迎春
125	哈基米点歌器	个人	张宸熙	内蒙古包头市昆都仑区友谊大街 第十八小学	刘畅
126	出入小管家	个人	赵梓越	包头市东河区公园路小学	樊世昱
127	花草保护器	个人	高圆	包头市九原区第一实验小学	李芳
128	成绩趋势分析小助手	个人	赵禹舒	包头市青山区青山路第六小学	刘洋
129	趣味英语单词记忆系统	个人	苏冠华	包头市昆都仑区钢三小昆北分校	薛涛
130	基于Arduino的多环境感知 智能防护晾衣装置	个人	卢一鸣	包头市钢铁大街第二小学	白凤岚
131	个人成长打卡系统	个人	王睿泽	包头市青山区丰产道小学	朱茜
132	家庭账本助手	个人	叶梓政	包头市青山区丰产道小学	薛涛
133	包头文化数字导游	个人	马梓珊	北京师范大学包头附属学校	郝苗雨
134	摩托车牌防丢报警器	个人	韩秉辰	包头市东河区巴彥塔拉东大街小 学	王媛媛
135	宠猫智窝Pro	个人	白阿苏如	包头市九原区第三实验小学	圆圆

136	Arduino 防盗精灵	个人	马添楷	包头市九原区沙河第一小学	张海霞
137	基于Python与硬件模块的多功能智能家居系统	个人	韩嘉译	包头市青山区自由路三小学	吴佳欣
138	绿色分类师-智能垃圾分类学习平台	个人	郑思哲	包头市青山区先锋道小学	李麒
139	“味来”守护——智能食品生命周期管理系统	个人	赵颖然	包头市青山区先锋道小学	吴燕
140	萌译宝中英互译小程序	个人	王柯予	包头市九原区世纪路第一小学	张盼
141	AI小画家——用摄像头学画的智能助手	个人	郝韵齐	包头市九原区世纪路第一小学	雷敏
142	基于Arduino感应式视障智能过街辅助系统	个人	王浩杰	包头市东河区环城路小学	王磊
143	传感花坊	个人	李树杰	包头市松石学校	李雅璇

初中组金奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	基于人脸识别的智能光控系统	个人	娄金翔	鄂托克前旗第一中学	好日娃
2	AI智能自动浇水装置	个人	邬铠骏	鄂尔多斯市康巴什区第二中学	荀子越
3	便携式气象仪	集体	郭钊赫 张艺博	鄂尔多斯市康巴什区第一中学北校区	李志军
4	赛博好友-基于Deepseek大模型的聊天四驱机器人	个人	韩语斌	赤峰二中国际实验中学	佟志城
5	智能生活感知站	个人	赵海辰	鄂尔多斯市东胜区第一中学	
6	非接触式输液液位报警器	集体	秦铎 乔曼玲	包头市第一中学	吉祥高富
7	AI赋能3D智能讲解校徽	个人	王浩宇	包头市第一中学	苏彩霞
8	家用有害气体报警灭火装置	集体	芦靖洋 王昊楠	呼和浩特市实验中学启秀校区	贾兴超

初中组银奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	可视化智慧农业系统	集体	王腾柯 崔玺贺城	鄂尔多斯市康巴什区第一中学北校区	李志军

2	独居老人守护神-基于Arduino UNO与CanMV Block的智能家居设备	个人	刘朋逾	赤峰二中国际实验中学	梁欣慧
3	python运算符大冒险	个人	曹磊	鄂托克前旗第一中学	好日娃
4	绿境循环·鱼植共创新装置	集体	刘帅庚 刘谱文	赤峰二中国际实验中学	佟志城
5	隋唐历史知识问答系统	集体	连星宇 祁宣皓 石曜齐	达拉特旗第一中学 达拉特旗第八中学	曹阳
6	智能机械手车	个人	韩知齐	杭锦旗第三中学	于钦
7	拼出中国—中国地图互动学习游戏	集体	张雨泽 桂振尧 徐梓颜	达拉特旗第十二中学	谢济泽
8	智能视力卫士	集体	高诗远 王浩然 杨状	准格尔旗第七中学	刘纪伟
9	草原守望者 智能蒙古包环境监测与调控系统	集体	刘喆皓 高慕涵	鄂尔多斯市东胜区第一中学	王仲良
10	AI学情分析与成绩管理系统	个人	杨正昱	乌海市第二中学	郭雨欣
11	智能地下车库防御系统模型	个人	韦雨瀚	锡林浩特市第一中学	任雅洁
12	AI校园安全小卫士	集体	张原馨 郝奕博 高逸峰	鄂托克前旗第一中学	
13	AI聊天机器人	个人	杨铮昭	乌海市第四中学	钱淑萍
14	AI文本情感分析系统	个人	刘书安	乌海市海勃湾区第九中学	郭雯甲
15	自动栽树浇树一体机	个人	刘欣鑫	包头市第四十中学	薛欢
16	智慧运动分析实验室	个人	张雨祺	包头市昆区第三中学	高玉馨
17	智感净桶	个人	赵轩宇	包头市青山区第一中学	张渝鑫

初中组铜奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	智能坐姿守护系统	集体	邵润泽 邵润涵	赤峰二中国际实验中学	牛业艳
2	智能物流搬运车	个人	张迈	赤峰二中国际实验中学	佟志城
3	智能聊天机器人	个人	邬铠骏	鄂尔多斯市康巴什区第二中学	荀子越

4	密码安全管家	个人	史哲畅	鄂尔多斯市东胜区第一中学	王仲良
5	智能门卫	个人	孙一桐	康巴什第一中学北校区	李响
6	智能校园门禁系统	集体	苏子轩 王彦斌	达拉特旗第二中学	那仁毕力格
7	中考冲刺系统	个人	边昊	鄂托克前旗第一中学	好日娃
8	康一北 AI 智能互动装置	个人	张琦俊	康巴什第一中学北校区	李响
9	账单助手	个人	寇祖铭	达拉特旗第五中学	刘惠
10	SmartStudy Assistant	集体	刘英博 张喆	赤峰市松山区第四中学	郝丽丽
11	知植伴行——基于智能交互的情感化植物养护系统	集体	袁天峰 张靖奇	赤峰二中国际实验中学	佟志城
12	智能门卫	个人	曹宸赫	康巴什第一中学北校区	李响
13	N体运动实验室	集体	张辰阳 周亦宁	赤峰市松山区第四中学	于洋
14	学生体质指数检测计算器	个人	高梓函	鄂托克前旗第一中学	张惠
15	智能文件柜系统	个人	王煜凯	鄂尔多斯市康巴什区第一中学	杜莉娜
16	家务机器人	个人	尹赫	赤峰市松山区第九中学	张文旭
17	智能校园垃圾分类小助手	个人	王盛麟	赤峰二中国际实验中学	佟志城
18	智能感应垃圾桶	个人	米轩锋	鄂托克前旗第一中学	郭建玲
19	基于开源硬件与Mind+图形化编程的体感打地鼠游戏程序	集体	罗越 杨盛焯 马浩轩	鄂尔多斯市康巴什区第二中学	郝方圆
20	AI卡牌对战	个人	张耘维	乌海市第二中学	郭雨欣
21	视障人士的智能语音助手	个人	苏然煦	乌海市第二中学	郭雨欣
22	智能健康助手	个人	王维霆	乌海市第二中学	郭雨欣
23	个性化学习推荐与评测系统	个人	周轩毅	乌海市第二中学	郭雨欣
24	植物健康监测与养护系统	个人	郭泉语	乌海市第二中学	郭雨欣

25	智能情感分析与趋势监测系统	个人	刘峻滔	乌海市第三中学	邱泽成
26	智能桌面文件整理官	个人	王研博	乌海市第四中学	钱淑萍
27	智能颜值测评系统	个人	温皓博	乌海市第九中学	郭雯甲
28	AI智能天气预测系统	个人	郭丰硕	乌海市第二中学	郭雨欣
29	AI智能井字棋对战系统	个人	牛梓旭	乌海市第二中学	郭雨欣
30	寻龙点穴	个人	朱智涵	呼和浩特市敬业中学	弓佳风
31	集多功能的自制ai智能助手	个人	翟翊良	集宁区亿利东方学校	张瑞雪
32	光触启亮：节能感应路灯设计	个人	孙楚然	锡林浩特市第六中学	刘小平
33	水位安全报警器	个人	宋雨萱	锡林浩特市第六中学	刘小平
34	科技赋能平安宜居智慧寝室	个人	王睿泽	锡林浩特市第六中学	刘清松
35	自动贴壁纸机	集体	布赫 张禹麟	包头市东河区第一中学	罗王微达
36	智能人行道	个人	武家赋	包头市第四十中学	李海燕
37	井盖防丢失系统	个人	刘哲恺	包头市青山区瑞星中学	杨洪伟
38	地库火灾报警器	集体	郝夏翊 靳昊睿	包头市第一中学	周艳梅
39	星球纷争	集体	赵子默 刘晓蒙	包头市昆都仑区第三中学	李素华
40	流浪星收集计划	个人	柴嘉远	包头市青山区第一中学	高宇
41	红外智控小车	个人	王哲	包头市昆都仑区第三中学	李英玮
42	基于UNO R3的智能声光控楼梯灯系统	个人	白子煦	包头市第二中学	李英玮
43	计算机模拟器（64位）	个人	白子煦	包头市第二中学	康小雪
44	盲道智预警	集体	边裕涵 王梓祯	包头市第八中学	方伟杰
45	智能垃圾桶	个人	李佳鑫	包头市第八中学	方伟杰
46	笼门自动启闭机	个人	丁禹翔	包头市昆都仑区第三中学	常明霞

47	智控微压—基于Arduino的气压自动监控与调节系统	个人	丁禹翔	包头市昆都仑区第三中学	常明霞
48	知识训练	集体	陈凯翔 苏宇轩	鄂尔多斯东胜区东联学校	明婧
49	智能长城防御系统	个人	张依涛	鄂尔多斯东胜区第一中学	

高中组金奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	库伦旗第二中学背诵测评系统	个人	赵海峰	库伦旗第二中学	毕晓光
2	智能诗词创作与赏析系统	个人	张伟哲	库伦旗第二中学	赵月
3	基于OpenCV和YOLOv8的细菌识别系统	个人	刘珈麟	乌兰浩特第一中学	劳爽
4	商场扶梯智能安全防护系统	集体	盛娅茹 宋志伟	锡林浩特市第六中学	刘清松

高中组银奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	校园 AI 智能护眼提醒系统	个人	王玉鹏	库伦旗第二中学	刘玉磊
2	校园智能图书管理AI助手	个人	张浩	库伦旗第二中学	银花
3	应急多情景报警提示器	个人	恩祺	赤峰一中	张文亚
4	草原上的“AI兽医”—基于大语言模型的牲畜疫病智能问答助手设计与实践	个人	杜佳瞳	包头市第九十五中学	麻宏宇
5	智能药盒	集体	张轩哲 赵嘉玺 孙振皓	包头市第九十三中学	刘丽

高中组铜奖

序号	作品名称	个人/集体	姓名	学校	辅导教师
1	库伦二中校园智能作息规划 AI 助手	个人	王志鹏	库伦旗第二中学	梅雨
2	AI音乐节奏生成器	个人	曲文悦	库伦旗第二中学	赵月

3	库伦二中 AI 文言文翻译系统	个人	刘云云	库伦旗第二中学	石丽慧
4	心流学习仪	个人	钢根	赤峰一中	张文亚
5	智能错题本分析系统	个人	李绍杰	库伦旗第二中学	赵月
6	高中学习时间分配分析系统	个人	孙同磊	库伦旗第二中学	白根喜
7	AI手绘风格图像生成器	个人	张秉贺	库伦旗第二中学	赵月
8	库伦旗第二中学班级智能语音点名系统	个人	刘宝鑫	库伦旗第二中学	白根喜
9	基于TTS中文语音合成功能的智能造句机器人	个人	刘帅岐	呼和浩特市土默特中学	杨海霞
10	智能垃圾桶	集体	杨易辰 王斌	呼和浩特市第二十一中学	谭喜龙
11	智感北疆：AI+Lora赋能IE物种保护区监测系统	集体	齐威 张诗杨	锡林浩特市第六中学	马慧
12	智能紫外线检测手提包	个人	张晨曦	锡林浩特市第六中学	马慧
13	基于Arduino的桌面智能学习助手	集体	王淇 田雨禾	乌兰浩特第一中学	林琳
14	餐厅遥控智能送餐机器人	个人	兰熙博	包头市第九十七中学	丁文超
15	井下作业安全帽	集体	白垭茹 杨涵煜 武博扬	包头市第九十三中学	刘丽
16	智能探路杖	集体	杜壅芮 霍名芮 白丽湘	包头市第九十三中学	刘丽
17	银河全维数据监控中心——青少年科技可视化数据大屏	集体	石浩楠 原义深 迟霖浩	包头市第九十六中学	陈倩倩

附件3

第二十一届宋庆龄少年儿童发明奖内蒙古地区赛事活动优秀创意作品

小学组

序号	项目名称	作者	所在学校	指导教师	主题
1	智能矫姿书包	梁佳田 刘圣琨	包头市昆都仑区第一实验小学 包头市昆都仑区乌兰小学	秦小娜	未来能源
2	绿枢智育舱	曹及千 姚程瀚	包头市东河区牛桥街第一小学	王文学	未来能源
3	梦想方舟—100年后的能源城市	李畅彧 王翊吉 韩家钰	包头市九原区世纪路第一小学	雷敏	未来能源
4	智能留言机	王毅恒 赵麓阳	乌拉特前旗第五小学	武红丽	未来能源
5	智能机器人感应式垃圾桶	李恩慧 刘师宇 张晓阳	卓资县卓资山镇北完小	白玥	未来能源
6	仿生共生。零碳未来—2126新 雅典未来清洁能源城市	韩舒媛 张泽柠 罗林屹	鄂尔多斯市康巴什区第六小学	张桂凤	未来能源
7	社区风光互补绿色供电站	孙邦航 段曜鸣 苏朴雨	鄂尔多斯市康巴什区第四小学	刘雅荣	未来能源
8	太空酒店	单浩轩 李博涵 张锦泽	昆区团结大街第四小学	王丹珂	太空旅行
9	驭风逐日号	李浩文 康呼斯乐	兴安盟红城小学	包香兰	太空旅行
10	太空探索 绿色前行	王智锐 张安琪儿 包婧雯	巴扎拉嘎中心校	国亭	太空旅行
11	太空主题迷你水上乐园	李岳彤 刘嘉彧 张睿涵	昆区团结大街第四小学	王丹珂	太空旅行
12	未来火星家园	王宇琦 徐浩哲	包头市东河区惠民路小学	吴君妍	太空旅行
13	星际探索车	鲁静然 邓煜羲	康巴什区第三小学 康巴什区第八小学	武艳平	太空旅行

14	土星开拓者·全能生存车	武杨昊升 孙健洋	鄂尔多斯市康巴什区第五小学	韦成	太空旅行
15	太空飞船	冀煦 王宥翔 朱奕帆	昆区团结大街第四小学	王丹珂	太空旅行
16	星际方舟·移动家园车	刘承旭 武雨泽	鄂尔多斯市康巴什区第五小学	韦成	太空旅行
17	太空书吧	孙皓 丁奕嘉	鄂尔多斯市康巴什区实验小学	石海燕	太空旅行
18	太空列车	马闻璐 王赫崢	康巴什区第三小学 内蒙古鄂尔多斯市康巴什区第一小学	李柯影	太空旅行

初中组

序号	项目名称	作者	所在学校	指导教师	主题
1	风雪归圈智能门	王子涵 郝婧朵 王子阳	准格尔实验中学 准格尔旗第九中学 准格尔实验中学	刘业斌	未来能源
2	等离子炮	黄馨可 刘珂嘉 彭心语	杭锦旗第三中学		未来能源
3	地球自转发电装置	哈那嘎尔 特尼格尔 娜拉嘎尔	乌审旗乌审中学		未来能源
4	《青城“生命环”——100年后 生物质能未来呼和浩特》	马禄芸 吴莘玥 王嘉钰	中央民族大学附属中学呼和浩特分校		未来能源
5	“星际清道夫”——基于太空垃圾回收的在轨制造系统设计	化梓烨 李佳凝	中央民族大学附属中学呼和浩特分校	赵祥	太空旅行
7	太空舱在轨对接定位装置	曹晨婷 延博雅	内蒙古师范大学附属第二中学	谭博	太空旅行
8	太空旅行人体耐受与抗过载防护系统设计	慈婧贻 张文帅	赤峰二中国际实验中学	佟志城	太空旅行
9	太空舱污水回收再利用装置	苏益欧 苏融锐	呼和浩特市实验中学	张敏	太空旅行
10	太空旅行者	郝家伟 王硕阳	康巴什区实验中学 鄂尔多斯市康巴什区第一中学北校区	李志军	太空旅行

高中组

序号	项目名称	作者	所在学校	指导教师	主题
1	三能兽	闫家硕 杨子晨	巴林左旗林东第九中学	刘羨予	未来能源
2	光年小城	王笑语 郝彩茹 王浩瑜 闫橙吴	准格尔旗第一中学	许秀清	未来能源
3	万物共生·能源之城	梁智钺 任怡嘉 张炜铭 赵馨悦 张佳宁	准格尔旗第一中学	许秀清	未来能源
4	光伏提水增电系统	于涵 朱隽 胡祎然	通辽市科尔沁实验高级中学 通辽市第一中学	叶明	未来能源
5	零碳绿城	李星星 赵子呈 蒋舒帆	准格尔旗第一中学	许秀清	未来能源
6	零碳多元循环未来城市之双基地	赵君雅 边蕾璇 刘颜婷	准格尔旗第一中学	许秀清	未来能源

附件4

第二十一届宋庆龄少年儿童发明奖内蒙古地区 科技绘画作品展示名单（科技绘画作品）

科技绘画作品

序号	作品名称	作者	学校名称	辅导教师
1	丝路新绿，共享未来	银婧羽	呼和浩特市赛罕区万锦学校	李彬
2	未来绿色能源机	代一晗	赛罕区银河小学	弓楠
3	云端绿境·未来生态都市	霍琪然	呼市玉泉区大南街头道巷小学	王璐
4	沙漠变“绿洲”	姚佳宜	首都师范大学呼和浩特实验小学	申一
5	科技守护丝路，生态连接世界	车文頔	首都师范大学呼和浩特实验小学	王媛
6	绿能共享空气净化塔	肖伊然	呼和浩特市新城区北垣小学	孙玉娟
7	丝路童梦 星耀山河	陈思瑜	呼和浩特市一中实验学校	魏娜
8	共建绿色丝绸之路	段耀茜	呼和浩特市一中实验学校	魏娜
9	古今丝路的时空对话	杜子扬	呼和浩特市一中实验学校	魏娜
10	绿色丝路、科学筑梦	岳文渊	包头市昆都仑区少先路第十七小学	刘慧慧
11	跨越千年的科技梦	赵翊彤	包头市东河区惠民路小学	孙静
12	绿色丝绸之路	许依凡	北京师范大学包头附属学校	白鸽
13	绿色丝路，生态同行	郭育含	包头市青山区昭阳路小学	李艳超
14	智行绿丝路 驼铃向未来	康莫霏	包头市昆都仑区友谊大街第十八小学	刘畅
15	古今丝路·星际畅想	何晴	包头市东河区工业路第一小学	赵月明
16	绘就绿色丝路新画卷	白若歆	固阳新世纪小学	张帅
17	共建绿色丝绸之路	赵怡萱	固阳新世纪小学	张帅
18	丝路新韵·绿智共生	王韵然	石拐区喜桂图小学	张学慧

19	《古今丝路·绿动未来》	魏睿泽	科尔沁左翼后旗甘旗卡镇第三小学	张太蕊
20	《丝路古韵》	周依诺	科尔沁左翼后旗甘旗卡镇第三小学	孟宪琦
21	《丝路星航：共筑绿色未来之城》	张博轩	宁城县明德学校	潘硕文
22	星际共生·未来家园	郭家赫	翁牛特旗乌丹第六小学	徐梦媛
23	环保-通往未来的旅程	李沐城	松山区第十八小学	宫喜
24	新丝路童行	刘艺涵	赤峰市松山实验学校	郭丽娜
25	《共建新一代绿色丝路》	武佳昱	东胜区第四小学	撒姝怡
26	《情侣小星球：我的宇宙家园》	云熙茗	鄂尔多斯市东胜区第一小学	王琴
27	《丝路彩虹-绿色未来》	王书妍	鄂尔多斯市东胜区第一小学	柳俊
28	丝路新途·绿色净空	张津艺	鄂托克前旗第三小学	娜娜
29	共创绿色丝绸之路	李全尧	准格尔旗大路第一小学	燕梅
30	丝路新程，国韵风华	张立欣	包头市第三十五中学	王思丹
31	风光照良田	苗泽栋	包头市第二中学	王超
32	环球同梦，共筑未来	昂格尔	科尔沁右翼中旗巴彦呼舒第四中学	马福玉
33	丝绸古今，科创同行	陈治甫	克什克腾旗经棚二中	韩显姝
34	数字丝路——少年的未来宣言	周锴	赤峰二中国际实验中学	杨光
35	丝路之上·科技筑梦护山河	屈鹏尊	鄂尔多斯市康巴什区第一中学	顾丽
36	葵海金浪，智慧新景	刘兆容	巴彦淖尔市第二中学	王家琪
37	共创丝绸之路	潘玥	包头市第八十一中学	肖扬
38	万里同行思路长青	安硕聪	乌兰浩特第一中学	谭晓宇
39	绿动丝路·文明互鉴的低碳答卷	曹惜缘	通辽市工业职业学校	章硕
40	绿丝智联·共筑未来	屈林林	库伦旗综合高级中学	林世军

数字绘画作品

序号	作品名称	作者	学校名称	辅导教师
1	共建绿色丝绸之路	澈力格尔卓格	通辽市第六中学	李阿丽塔
2	共建绿色丝绸之路	沃德	通辽市第六中学	李智敏
3	漠上新生	杜卓昕	鄂尔多斯市康巴什区第二中学	付鹤
4	绿色丝绸之路	张悠然	鄂尔多斯市康巴什区实验中学	敖国欣
5	千年丝路，向新而行	李鸿博	鄂尔多斯市康巴什区一中北校区	任浩鹏
6	共建绿色丝绸之路	王业伟	通辽市第六中学	王菊花
7	《智护碧水，童筑绿城》	包心连	库伦旗综合高级中学	林世军
8	《智绘低碳城，童行绿未来》	孟宪卓	库伦旗综合高级中学	林世军
9	《古道新途：从驼铃到绿能的生活变迁》	屈林林	库伦旗综合高级中学	林世军
10	《驼铃续响：丝路民族的千年征途》	阿鲁斯	库伦旗综合高级中学	林世军

附件5

第二十一届宋庆龄少年儿童发明奖内蒙古地区赛事活动优秀辅导教师

序号	姓名	所在单位
1	哈斯巴日斯	鄂尔多斯市实验中学
2	佟志城	赤峰二中国际实验中学
3	云霞	乌海市海勃湾区新桥小学（海勃湾区第一小学新桥校区）
4	林世军	库伦旗综合高级中学
5	王文学	包头市东河区牛桥街小学
6	董鹏飞	鄂尔多斯市东胜区万佳小学
7	梁佳宇	赤峰市松山区第三小学
8	楠顶	阿拉善左旗第二中学
9	叶明	通辽市科尔沁实验高中
10	史若辉	准格尔旗第四中学
11	谭喜龙	呼和浩特市第二十一中学
12	于妍	包头市第九十五中学
13	赵智凤	准格尔旗实验中学
14	张晨阳	巴林左旗林东第九小学
15	王亚萍	鄂尔多斯市东胜区第一小学东校区
16	王树新	巴林左旗林东第九小学
17	贺希格都仁	四子王旗乌兰花镇第五小学
18	吴君妍	包头市东河区惠民路小学
19	赵云霞	鄂尔多斯市东胜区第一小学
20	张伟	乌海市海勃湾区新桥小学（海勃湾区第一小学新桥校区）

21	丁超奇	呼和浩特市赛罕区万锦学校
22	吴朝格吉乐	阿拉善高新技术产业开发区（乌斯太镇）第二小学
23	葛清海	呼伦贝尔市扎赉诺尔区团结小学
24	杨玲玲	库伦旗六家子镇三道洼中心校
25	贾帅	包头市东河区工业路第一小学
26	张丽媛	巴林左旗花加拉嘎小学
27	王晓娟	巴林左旗花加拉嘎小学
28	袁淑婷	玉泉区五塔寺东街小学
29	孟宪国	巴日嘎斯台中学
30	宋颖磊	鄂尔多斯市东胜区第一小学
31	阿斯娜	鄂尔多斯市实验小学
32	吕虹霞	呼和浩特玉泉区巧尔齐召小学
33	孙静	包头市东河区惠民路小学
34	潘新	科右前旗大坝沟中学
35	霍日查	阿都沁苏木额莫勒初级中学
36	张续	呼和浩特市赛罕区万锦学校
37	贾瑞峰	呼和浩特市回民区太平街小学
38	李彬	呼和浩特市赛罕区万锦学校
39	徐玮晗	阿拉善高新技术产业开发区（乌斯太镇）第二小学
40	乌尼尔其其格	杭锦旗第二中学
41	吴启萌	科尔沁左翼后旗甘旗卡镇第三小学
42	杨少平	鄂尔多斯市东胜区第一小学
43	马福玉	巴彦呼舒第四中学
44	马塔娜	杭锦旗第二中学

附件6

第二十一届宋庆龄少年儿童发明奖 内蒙古地区赛事活动科学普及创新校

序号	学校名称
1	赤峰二中国际实验中学
2	赤峰新城红旗中学
3	赤峰市喀喇沁旗和美小学
4	呼和浩特市回民区太平街小学
5	包头市东河区牛桥街小学
6	达拉特旗第一小学
7	巴林左旗林东第二小学
8	敖汉旗新惠第十小学
9	鄂尔多斯市东胜区万佳小学
10	包头市东河区工业路第一小学
11	达拉特旗第十一小学
12	敖汉旗新惠第九初级中学
13	内蒙古大学附属小学
14	准格尔旗大路第一小学