

附件2:

第二十一届甘肃省宋庆龄少年儿童发明奖终评 活动获奖项目名单（人工智能编程）

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
1	A2630366	甘南藏族自治州	基于手势识别的AI贪吃蛇控制系统	勒毛忠格	小学组	合作市第四小学	杜占兰	一等奖	是
2	A2630379	天水市	智慧物流分拣仓库AI助手	王亭雅	小学组	清水县轩辕小学	梁燕	一等奖	是
3	A2630351	省属学校	陇原香囊：AI绣制非遗工坊	杨景坤 肖云开 张煦国	小学组	甘肃省兰州实验小学	李晓红	一等奖	是
4	A2630295	定西市	AI“阳光守护者”——校园欺凌预防助手	白煜 曹董翊 乔旭晋	小学组	渭源县清源镇第二小学	刘春龙	一等奖	是
5	A2630332	白银市	智慧小屋	陶思辰	小学组	白银市白银区第二小学	李银	一等奖	是
6	A2630125	酒泉市	AI自主循迹避障智能车	张皓轩 柳欣妍	小学组	玉门市第四小学	袁生斌	一等奖	是
7	A2630138	兰州市	古建筑安全监测系统	刘佳恒	小学组	兰州市城关区九州小学	马耀娟	一等奖	是
8	A2630300	陇南市	陇南非遗小达人	撒锦源	小学组	礼县北城小学	曹雪峰	一等奖	是
9	A2630069	天水市	智能温室大棚人工智能AI助手	陈书豪	小学组	清水县原泉小学	陈国玺	一等奖	是
10	A2630028	武威市	语音AI智能机械臂	唐嘉辰	小学组	武威新城区第一小学	张平年	一等奖	是
11	A2630393	酒泉市	智能快递物流分拣系统	张魏泽 赵跃茗	小学组	敦煌市西关小学	邵娜	一等奖	是
12	A2630152	兰州市	智慧农场	赵泽宇 任际帆	小学组	兰州市城关区九州小学	张文毓	二等奖	是
13	A2630216	兰州市	人工智能家居系统	刘津良 杨小玄	小学组	兰州理工大学附属中学	张艳丽	二等奖	是

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
14	A2630388	武威市	震援先锋——防震减灾智能小车	孔繁源 张睿 刘媛	小学组	天祝藏族自治县城关小学, 天祝藏族自治县华藏寺镇岔口驿小学	孔庆平	二等奖	是
15	A2630338	定西市	基于掌控板的智能小区垃圾分类处理系统	范恩玮	小学组	通渭县温泉路学校	范胜利	二等奖	是
16	A2630101	酒泉市	智慧家园	胡墨涵	小学组	酒泉市春光路小学	黄晓菲	二等奖	是
17	A2630186	兰州市	人工智能环境监测系统	党梓轩 裴硕	小学组	兰州理工大学附属中学	张艳丽	二等奖	是
18	A2630033	兰州市	基于scratch的“甘肃秦腔文化”科普程序	孟祥睿	小学组	兰州市城关区一只船小学	陈克珍	二等奖	是
19	A2630306	兰州市	智能天气预警系统	马思宇 余佳芮 宋亭锐	小学组	兰州大学附属学校	刘洋	二等奖	是
20	A2630068	兰州市	基于微控制器的智能垃圾分类装置	岳柯谚 张振瑞	小学组	兰州市安宁区第一中学	彭文赟	二等奖	是
21	A2630139	酒泉市	校园欺凌与冲突预警小卫士	闫恩华	小学组	玉门市第二小学	高娟	二等奖	是
22	A2630165	酒泉市	基于arduino的大卡车盲区预警装置	申格 赵珈艺 姚昊宇	小学组	玉门市第三小学	曾晓琴	二等奖	是
23	A2630324	兰州市	用编程与AI了解抗美援朝	单筠尧 彭惠宝 彭嘉宝	小学组	兰州市城关区榆中街小学	王莹	二等奖	是
24	A2630410	天水市	智能校园AI助手	王绵瑞	小学组	清水县原泉小学	陈国玺	二等奖	是
25	A2630118	酒泉市	学生正姿智能笔筒	冯思涵 秦玉琪	小学组	酒泉市春光路小学	黄晓菲	二等奖	是
26	A2630405	兰州新区	智慧停车场	温盛凯	小学组	兰州新区方家坡学校	王斌	二等奖	是
27	A2630195	兰州市	智能家居及“天气哨兵”系统	吴秉哲	小学组	兰州市七里河区西站小学	张霞	二等奖	是
28	A2630402	兰州市	风光互补发电演示仪的设计与研制	李正茂	小学组	兰州高新区第二小学	张志霄	二等奖	是
29	A2630266	酒泉市	解压树洞	李紫涵 胡国勇 肖霖阳	小学组	玉门市第三中学	杨福生	二等奖	是

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
30	A2630193	兰州市	基于python大数据模型的城市旅游点和美食检索工具	常家豪	小学组	兰州市城关区耿家庄小学	朱李丽	二等奖	是
31	A2630094	定西市	智能博物馆	王铨	小学组	定西市安定区东关小学	王淑娟	二等奖	
32	A2630323	张掖市	码上识世界	王新宇	小学组	民乐县李寨寄宿制实验小学	姚晓琴	二等奖	
33	A2630356	定西市	AI拼音练习	马俊	小学组	渭源县庆坪中心小学	张爱华	二等奖	
34	A2630133	酒泉市	环保“小达人”闯关大冒险	张妙萱	小学组	玉门市第二小学	高娟	二等奖	
35	A2630221	兰州市	时序风华，歇后语大观	周烽熠 沈子坤	小学组	兰州市安宁区第一中学	彭文赟	三等奖	
36	A2630313	兰州市	Scratch 环保小课堂：垃圾分类	高歌	小学组	兰州市城关区正宁路小学	赵志芳	三等奖	
37	A2630169	酒泉市	校园危险行为提示器	魏博 郑钰霖	小学组	玉门市第三小学	牛珊	三等奖	
38	A2630354	兰州市	智能养花神器	蔺泽宇	小学组	兰州市城关区榆中街小学	王莹	三等奖	
39	A2630322	兰州市	返回G919星球	张泽一 关蕊	小学组	兰州海亮实验学校	张仲桃	三等奖	
40	A2630244	陇南市	数字华容道	王诗雨	小学组	礼县东城小学	杨礼霞	三等奖	
41	A2630247	酒泉市	Arduino 智能感应垃圾桶	殷昊睿	小学组	玉门市第四小学	袁生斌	三等奖	
42	A2630317	兰州市	智能安全反光衣	张芸端 马一允	小学组	兰州大学附属学校	魏振玲	三等奖	
43	A2630276	兰州新区	密室颜色方块逃脱	陈自浩	小学组	兰州新区第七小学	孔维茹	三等奖	
44	A2630312	陇南市	聪明的笨鸟	唐思远	小学组	甘肃省文县碧口小学	韩斌	三等奖	
45	A2630348	定西市	二十四孝图	崔子翔 牛凯辉	小学组	通渭县姜滩小学	何瑾	三等奖	

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
46	A2630178	兰州新区	小小气象站	靳豪斌	小学组	兰州新区第七小学	刘文杉	三等奖	
47	A2630239	兰州市	大嘴怪行动(学习英语单词)	马颢伦	小学组	兰州市城关区静宁路小学	王燕萍	三等奖	
48	A2630190	兰州市	智能自动一体化洗碗机	夏梓荣 马欣然 张一天	小学组	兰州市七里河区西站小学	吴兴	三等奖	
49	A2630303	陇南市	智能快递自取系统	王稼栋	小学组	礼县盐官镇新合小学	张育英	三等奖	
50	A2630124	定西市	AI几何数学	孙雅茹	小学组	渭源县庆坪中心小学	牛立峰	三等奖	
51	A2630177	兰州市	善意数字墙	景睿阳 魏仁邦 陈昊睿	小学组	兰州市城关区团结新村小学, 兰州市城关区一只船小学	唐致娣	三等奖	
52	A2630263	陇南市	交通规则无处不在	郭怡宁	小学组	宕昌县城关第一小学	代海东	三等奖	
53	A2630290	陇南市	自助打车系统	张兆芝	小学组	礼县北城小学	王小亚	三等奖	
54	A2630301	陇南市	英语游戏	张椽	小学组	礼县北城小学	马旭	三等奖	
55	A2630157	酒泉市	智能数码八路抢答器	齐俊杰	小学组	酒泉师范学校附属小学	胡娟	三等奖	
56	A2630206	武威市	英语单词听写小程序	白筱瑀	小学组	天祝藏族自治县民族师范学校附属小学	李淑琴	三等奖	
57	A2630268	平凉市	太阳系	白若萱	小学组	静宁县新城小学	张亚亚	三等奖	
58	A2630113	兰州新区	魔法传音盒(远程遥控智能音乐播放)	张世裕 王煜森	小学组	兰州新区第七小学	孔维茹	三等奖	
59	A2630044	定西市	AI慧家 智享生活	常沛霖 张佳悦	小学组	通渭县姜滩小学	伍维杰	三等奖	
60	A2630380	定西市	古诗天地	杨博皓 李振宇	小学组	通渭县姜滩小学	陈长柱	三等奖	
61	A2630386	省属学校	图形成语猜猜乐	郑子渝 赵俊尧	小学组	甘肃省兰州实验小学	张宣宣	三等奖	

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
62	A2630112	兰州市	兰州城市嗨玩地图	王煦锦	小学组	兰州市城关区秦安路小学	周德莲	三等奖	
63	A2630104	兰州市	智能烤炉安全预警装置	陈梓琪	小学组	兰州市安宁区安宁堡小学	邓冬星	三等奖	
64	A2630401	武威市	趣味接苹果	魏士杰	小学组	凉州区东关小学	褚水萍	三等奖	
65	A2630373	兰州市	单词趣味游戏	邓瑞贤 马金骁 张梓晔	小学组	兰州海亮实验学校	李嘉和	三等奖	
66	A2630419	兰州新区	水果翻翻乐	彭珺清	小学组	兰州新区第二小学	彭淑英	三等奖	
67	A2630370	酒泉市	校园失物招领	吴炅	小学组	敦煌市西关小学	张文丽	三等奖	
68	A2630394	兰州市	智能风力发电	翟子墨	小学组	兰州市南昌路小学(中国科学院兰州分院小学)	张燕	三等奖	
69	A2630414	兰州市	垃圾分类	张梓涵	小学组	永登县城关小学	范宗海	三等奖	
70	A2630013	兰州市	基于Mind+编写的石头、剪刀、布猜拳机器人	曹钰彤	小学组	榆中县来紫堡乡李家庄学校	马永胜	三等奖	
71	A2630381	兰州市	保护环境，人人有责	罗艺斌 张凯瑞	小学组	兰州市安宁区第一中学，兰州市安宁区第一中学	杨贵军	三等奖	
72	A2630031	兰州市	未来学校	李卓恩	小学组	兰州市城关区秦安路小学	李春光	三等奖	
73	A2630409	兰州市	融合遥控与感知双模的行空板 K10 智能教学小车	冯英杰	小学组	兰州高新区第二小学	李向阳	三等奖	
74	A2630412	武威市	飞机大战	许梓潇 王晨晓	小学组	民勤县东关小学，民勤县东关小学	段潮	三等奖	
75	A2630085	兰州市	智能转角防撞装置	魏煜坤 于锦瑞 陈星宇	小学组	兰州市七里河区西站小学	张玉婷	三等奖	
76	A2630153	兰州市	深井智能安全帽	王子明	初中组	兰州市第三十五中学	赵莉	一等奖	是
77	A2630319	兰州市	基于HTML与云端API的智能英语语法纠错系统	付琛	初中组	兰州市第三十四中学	郭娟文	一等奖	是

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
78	A2630278	兰州市	智联班盒	张宸语 黄煜棋 杨坤	初中组	兰州市外国语学校	魏岩青	一等奖	是
79	A2630397	天水市	声绘视界——用 AI 科技点亮视障朋友的生活	安嘉和	初中组	甘谷县模范初级中学	李明强	一等奖	是
80	A2630003	白银市	基于AI目标检测的微小零件智能计数工具	强奕晨	初中组	白银市育才学校	肖娜	一等奖	是
81	A2630404	武威市	手搓智能龙虾助手机器人	刘家鑫	初中组	武威第九中学	李作昌	一等奖	是
82	A2630081	兰州市	智能农业小屋	冯浩轩 沙延霖	初中组	兰州海亮实验学校	王蓓蕾	一等奖	是
83	A2630087	定西市	聪明的晾晒架	李浩宇	初中组	渭源县会川中学	蔡春燕	二等奖	是
84	A2630417	平凉市	编程智建：3D 人工智能校园模型	张琪	初中组	平凉市第七中学	安晓琴	二等奖	是
85	A2630359	武威市	智慧温室大棚	张明伟 李璟晟	初中组	武威第十九中学	朱雪梅	二等奖	是
86	A2630008	酒泉市	智能书桌小助手（智能书桌）	郑嘉琪 洪晨皓 王晨宇	初中组	玉门市第三中学	李雪山	二等奖	是
87	A2630099	武威市	智能病情辅助诊断系统	王晨宇	初中组	武威第九中学	郑东	二等奖	是
88	A2630026	金昌市	启明计划，给灯光一双眼	辛泓锦	初中组	金昌市第五中学	张积春	二等奖	是
89	A2630236	酒泉市	文件操作界面	穆玉航	初中组	敦煌市第二中学	李高宏	二等奖	是
90	A2630035	兰州市	家园守望者	梁益菲	初中组	兰州市第五十四中学九州校区	白继炳	二等奖	是
91	A2630261	张掖市	智能语音蔬菜购买	马一腾	初中组	张掖育才中学	管兴禹	二等奖	是
92	A2630208	天水市	校园垃圾分类智能识别与科普学习系统	白卓灵	初中组	天水市清水县第三中学	王令俊	二等奖	是
93	A2630328	兰州市	英语单词智能检查	马子轩	初中组	兰州市第四十九中学	刘俊义	二等奖	是

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
94	A2630172	酒泉市	基于Python实现数学函数可视化（一次、反比例、二次函数）智能分析工具	刘宇轩 裴禹溟	初中组	敦煌市第二中学	王东	二等奖	是
95	A2630357	酒泉市	校园火灾报警逃生系统	刘思远 杨嘉麒 孙硕	初中组	玉门市第三中学	邓莉娟	三等奖	
96	A2630273	定西市	基于开源硬件的火星移民基地智能微缩模型	周敬哲	初中组	通渭县平襄初级中学	姚芳恒	三等奖	
97	A2630180	庆阳市	AI赋能，助力乡村振兴--智慧羊管家	刘悦 梁千一	初中组	环县第五中学	赵鑫	三等奖	
98	A2630056	兰州市	智慧护航—基于简易编程的家用燃气灶安全监测与控制装置	唐恬恬	初中组	兰州理工大学附属中学	焦荣	三等奖	
99	A2630314	兰州市	智能井盖监测系统	靳书涵 历家兴 李星衡	初中组	兰州市第三十五中学，兰州市城关区雁西路学校，兰州市第十一中学	毛玉珍	三等奖	
100	A2630167	酒泉市	AI教室智能护眼系统	梁笑	初中组	玉门市第三中学	伍婷婷	三等奖	
101	A2630163	酒泉市	基于Arduino的盲道占用应急提醒装置	吴欣潼	初中组	敦煌市第二中学	赵荣玲	三等奖	
102	A2630383	嘉峪关市	智能护眼灯	夏飞虎	初中组	嘉峪关市第七中学	马建新	三等奖	
103	A2630344	定西市	神奇的电路	耿佳浩	初中组	定西市安定区凤翔学校	黄彩红	三等奖	
104	A2630360	嘉峪关市	燕鸣智韵馆	吕博 王佳琦	初中组	嘉峪关市第七中学	田芳芳	三等奖	
105	A2630134	甘南藏族自治州	scratch编程射击大战	郑元琪	初中组	临潭县第三中学	韩淑贞	三等奖	
106	A2630040	酒泉市	Scratch物理小实验	王天祥	初中组	敦煌市第二中学	朱善祖	三等奖	
107	A2630115	兰州市	日常待办事项管理器	乔文轩	初中组	兰州市第五十四中学九州校区	胥姗姗	三等奖	
108	A2630119	武威市	智能钢琴	潘奕泽	初中组	武威第九中学	王会琴	三等奖	

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
109	A2630173	兰州新区	趣味答题竞赛系统	扈哲咏	初中组	兰州新区第一初级中学	陈小丹	三等奖	
110	A2630274	武威市	慧泊车	李靖瑶 胡佳慧	初中组	凉州区丰乐镇九年制学校	蒋俊基	三等奖	
111	A2630298	陇南市	水果分拣器	马瑾萱	初中组	礼县石桥镇初级中学	田晓声	三等奖	
112	A2630387	天水市	流浪小猫智能救助站	赵翰泽 李瑾瑜 白辰辰	初中组	天水市麦积区天成学校	辛亚辉	三等奖	
113	A2630001	金昌市	AutoFilesOrganizer	杨海宸	初中组	永昌县第五中学	郭玉鹏	三等奖	
114	A2630016	酒泉市	飞机大作战	任玉涵	初中组	敦煌市第二中学	张丽莉	三等奖	
115	A2630228	天水市	我的浆水日记	李阳 马梓瑶	初中组	张家川回族自治县胡川镇中学	张亮	三等奖	
116	A2630122	兰州市	基于生成式人工智能的英语单词连连看游戏设计	白天祺	初中组	兰州市第六十五中学	贾红梅	三等奖	
117	A2630288	酒泉市	人体血液循环系统示意图	张昊欣	初中组	敦煌市第二中学	吴涵	三等奖	
118	A2630337	武威市	安全指挥家	孙复鑫	初中组	武威第九中学	郑东	三等奖	
119	A2630061	甘南藏族自治州	Python 利用正四边形画圆	卢佳馨	初中组	临潭县第三中学	韩淑贞	三等奖	
120	A2630181	甘南藏族自治州	Python笑脸的画法	赏雅婷	初中组	临潭县第三中学	李银勇	三等奖	
121	A2630336	定西市	体育运动项目智能测评系统	任家辉 张亚梅 韩雨馨	高中组	甘肃省临洮县第二中学	李颖	一等奖	是
122	A2630211	兰州市	基于AI大模型的温室效应模拟与交互科普系统	徐捷 赵川武 张森鹏	高中组	兰州市第三十四中学	何滨	一等奖	是
123	A2630010	兰州市	基于DeepSeek AI的多模态智能助手	强肖文	高中组	甘肃省兰州第一中学	张振堂	二等奖	是
124	A2630009	白银市	基于ESP32 的户外天气监测与智能出行提醒系统	李欣瑶 王曦晨 刘芸菁	高中组	白银市平川中恒学校	包明	二等奖	是

序号	项目编号	地区	项目名称	申报者	组别	所在学校	指导教师	奖项	是否推荐国赛
125	A2630160	武威市	车库消防智能联动报警系统	刘马昊 旻 陈萍	高中组	武威第十八中学	于言平	二等奖	是
126	A2630282	庆阳市	基于Streamlit+MediaPipe的青少年智能坐姿守护与疲劳监测系统	任勇义	高中组	庆阳第六中学	王文捷	二等奖	是
127	A2630046	定西市	轻 AI 英语闯关助手	孙正航	高中组	甘肃省渭源县第一中学	刘列平	三等奖	
128	A2630305	庆阳市	TL-Poet: 智能诗词生成——基于Transformer 与 LSTM 的深度学习程序设计	李馨悦	高中组	庆阳第六中学	李崇武	三等奖	
129	A2630222	兰州市	基于Arduino的新能源充电桩智能守护系统	李重波 杨栋全	高中组	兰州市第三十四中学	陈雪	三等奖	
130	A2630333	定西市	课堂专注度智能评测系统	李晶 边钊宇	高中组	甘肃省临洮县第二中学	王惠敏	三等奖	
131	A2630083	定西市	学生课后智能答疑辅导系统	黎庭怡	高中组	甘肃省临洮县第二中学	覃莉	三等奖	
132	A2630265	天水市	基于Arduion的传统煤炭炉智能化创新设计——智能煤炭炉	杨雪 毛强强	高中组	甘谷县第四中学	苏恩义	三等奖	
133	A2630399	酒泉市	高中英语单词智能默写系统	富煜茗 韩亚东	高中组	玉门市第一中学	梁光利	三等奖	
134	A2630015	庆阳市	智能型太阳能驱动雨水过滤系统 ——针对庆阳农村水窖水质改善的实践研究	徐得量	高中组	庆阳第七中学	王春花	三等奖	