

四川省社会教育发展促进会●第二十届宋庆龄少年儿童发明奖

发明作品四川赛区入围名单（一等奖）

序号	作者	参赛组别	作品名称	辅导教师	学校
1	王识壹	小学发明作品	基于物联网的新型点滴检测平台	吴磊	四川师范大学附属青台山小学
2	王思绎、刘奕廷	小学发明作品	丘陵地形专用农药喷洒系统——绿丘行者	刘忠	四川天府新区第五小学
3	杨淋滔、刘字茜、代贝贝	小学发明作品	探究拉力大小与弹簧拉伸长度的关系	彭映梅	南江县长赤镇桥梁小学
4	冯熙钧	小学发明作品	匀速升降内上坡钢架门	杜承彦	广安区富源小学
5	赵奕淳	小学发明作品	智能汽车三脚架	肖林	金苹果锦城第一中学附属小学
6	方柳寒	小学发明作品	安防路灯	王丽莎	崇州市明湖小学校
7	赵梓程、曹宸恺	小学发明作品	智能蔬菜养殖大棚模型——自动化节能种植系统	陈堯林	成都西川汇锦都学校、成都市泡桐树小学
8	吴光杰、宋灏臻	小学发明作品	智能坐姿矫正桌椅	冉秀飞	成都高新滨河学校
9	高浩峻、周铭骧、雷灏榕	小学发明作品	扶光之境	雷瑶	成都市成华区嘉祥外国语学校
10	姜涵曦、夏海铨、唐政勋	小学发明作品	烈焰神盾北斗消防智控系统	邓蕊	成都市成华区嘉祥外国语学校
11	李思扬、兰家乐、刘晋尘	小学发明作品	教室环境感知调节系统	刘畅扬	成都市郫都区实验学校
12	谢陈佳美、王振宇、邹濯	小学发明作品	智慧盲道语音提示	刘畅扬	成都市郫都区实验学校
13	黄泽明、梁锦蓉、刘苏彦	小学发明作品	智能植物生长管家	刘畅扬	成都市郫都区实验学校

14	李泽涵、张家帅、陈语露	小学发明作品	校园自动送餐系统	张钰	成都市王贾桥小学校
15	刘乐成	小学发明作品	多功能探洞手电筒	林丙梅	成都市温江区二十一世纪学校
16	贺柠曦、陈子轩、殷煜昊	小学发明作品	AI遮阳伞	贺俊杰	成都棠湖外国语学校附属小学
17	周弘艺、应佳辰、杨煜轩	小学发明作品	智慧交警助手	何林	成都棠湖外国语学校附属小学
18	余阳、叶梓轩、宿忻悱	小学发明作品	智能共享车位锁	徐永祥	成都棠湖外国语学校附属小学
19	高隽泽、任韵帆、吴晋臣	小学发明作品	多功能自行车头盔	覃娟	崇州市七一实验小学校
20	蒋淮舟、高骛钒、余皓宸	小学发明作品	智能卫士	杨宇	崇州市七一实验小学校
21	蒋俊驰	小学发明作品	智能安全限高卫士	谢洁	成都龙舟路小学
22	王菡枫、刘柏均	小学发明作品	绿途餐享智能排号系统	刘蕾	西华师范大学附属小学、南充市五星中学
23	赵宇皓、邓浩天、曾芮希	小学发明作品	智能存钱罐	王华玲	彭州市嘉祥外国语学校、成都市石室小学、成都市实验外西区学校
24	代睿岩	小学发明作品	地下停车场抗洪板申报表	张雪莹	郫筒二小金花桥小区
25	舒启航、李弈心	小学发明作品	智能鱼缸	杨婷	四川省成都高新区实验小学
26	何睦、吕政隆	小学发明作品	大车盲区障碍检测器	杨伟杰	四川省成都市石室天府中学附属小学
27	魏溥辰	小学发明作品	一种新型超灵活语音控制轮椅的设计	王文杰	四川省成都市石室天府中学附属小学
28	李皓宇	小学发明作品	多功能长号提醒器	明越	四川天府新区第七小学
29	杨荣锟、沈羿轩	小学发明作品	多功能农业无人机作业支持平台	任玉芹	四川天府新区麓湖小学（成都哈密尔顿麓湖小学）
30	卢艺坤、冯熙宸	小学发明作品	儿童安全智能书包	任玉芹	四川天府新区麓湖小学（成都哈密尔顿麓湖小学）

31	董羿谦、刘蕊萱	小学发明作品	基于RFID技术的智能社区	任玉芹	四川天府新区麓湖小学（成都哈密尔顿麓湖小学）
32	陈毅桓	小学发明作品	基于堆肥的生态农场冬季绿色暖气系统	任玉芹	四川天府新区麓湖小学（成都哈密尔顿麓湖小学）
33	韩弘佑 薛辰希	小学发明作品	智能助老装置	任玉芹	四川天府新区麓湖小学（成都哈密尔顿麓湖小学）
34	王康瑾	小学发明作品	山体滑坡预警系统	田润初	成都市龙泉驿区光华东山学校
35	荣知闲、肖瑞虎	小学发明作品	绿途保安	李恬	成都石室天府中学附属小学、成都蒙彼利埃小学
36	周芷阳,周韦一,周昊宸	小学发明作品	学生离校协调器	王蕊	崇州市蜀南小学校
37	阿布王安	小学发明作品	学习专注椅		成都市东城根街小学
38	张芷悦	小学发明作品	自行车骑行安全检测装置	曾曦	成都市实验小学蕴雅校区
39	赵暖阳、杨庭宇	小学发明作品	智能背包	杨灵	成都七中初中附属小学、成都市胜西小学
40	吴秉鸿	小学发明作品	智趣童行儿童滑板车	王亚斌	成都实小青华分校

序号	作者	参赛组别	作品名称	辅导教师	学校
1	高园博	初中发明作品	智能按摩鞋垫	夏小刚	成都七中初中学校
2	张钧然	初中发明作品	适老智能床头柜	王琳	成都市第二十中学校
3	王烁尘	初中发明作品	智能社区共享工具站	钟小琼	成都市石室联合成飞学校
4	余颖琪	初中发明作品	智能开合公园长椅	杨倩	自贡衡川实验学校

5	李思豫、胡斯娅、温婉	初中发明作品	智能流浪猫猫窝	杨倩	自贡衡川实验学校
6	宋子麟、严子麒	初中发明作品	野生菌检测器	袁怀炳	成都市树德实验中学（东区）
7	唐茂云、门楷洋、闫泽瑞	初中发明作品	校园厕所防霸凌系统	张智彭	成都天府中学
8	阎柯宁、罗朗逸、蒋棹羽	初中发明作品	一款基于ESP32的智能书籍分类机	郑大鹏	成都市龙泉驿区天立学校
9	李依娅	初中发明作品	雾式光学演示仪	袁文彬	四川省攀枝花市大河中学
10	韦伊然	初中发明作品	基于Arduino+物联网的智能送药小助手	方威强	四川省成都市七中育才学校

序号	作者	参赛组别	作品名称	辅导教师	学校
1	黄近烜、黄宇捷	高中生发明作品	基于Arduino单片机控制的地毯铺平器	凌智钢	四川省德阳市第三中学
2	钟嘉宏	高中生发明作品	面向视障人士的智能反馈导览系统设计与实现	罗昭碧	四川天府新区华阳中学
3	刘子非、邓宁秋	高中生发明作品	基于多传感器融合的原电池反应智能检测装置	周志华	成都市锦江区嘉祥外国语高级中学
4	李翊萱	高中生发明作品	行空版的智能家居安防机器人	权笑	四川省成都市盐道街中学
5	倪紫丹	高中生发明作品	新型课桌	王正琴	四川省攀枝花市大河中学
6	王寅同	高中生发明作品	耐高温耐高压智能开采机器人	陶建山	四川省成都市金牛区实外高级中学
7	张口笑	高中生发明作品	仿真03航母高压多级电磁弹射导弹系统装置——为军迷设备、大型航母玩具制造商研制的功能性发明装置	杨岚	四川省成都市金牛区实外高级中学



8	王莘滨、青杰	高中生发明作品	能量触发与断线监测的桥梁预警系统	张晓蓉	四川天府新区华阳中学
9	周礼阳、何君睿、刘钧霖	高中生发明作品	高效能、环保型柔性水凝胶电池	李遥金	四川天府新区华阳中学