附件

成都市第 41 届青少年科技创新大赛单项奖获奖名单公示

序号	项目标题	代表团	作者	学校	辅导老师	奖项
1	面向电化学实验教学的原电池多传感器智 能分析仪	锦江区	邓宁秋、刘子非	成都市锦江区嘉祥外国语高级中学	周志华、严海林、卢飞	
2	一种为老年人定制的 NFC 智能笔记本	高新区	张书帷	四川省成都市石室天府中学	徐中华、罗均介、蒋佳豪	
3	基于金纳米星的铅离子检测	双流区	周冬晨	四川省双流棠湖中学	江志	
4	智能居家安防机器人	锦江区	李翊萱	四川省成都市盐道街中学	黄韵佳、周丽	
5	基于 Uno R4 WiFi 的智能环境监控展柜	彭州市	钱中奥	成都石室白马中学	杨咏梅	蓉城
6	阳光课堂 节能环保	青白江区	彭秋涵、夏宇轩、吴梓宁	四川省成都市大弯中学校	何露明	青少年科 技创新奖
7	基于丁达尔效应的新型交通信号提醒装置	双流区	吴优、李清玮、陈柏宇	成都棠湖外国语学校	何林、徐永祥	
8	基于CASO的"气候变化与节气名称"关系的 探究报告	青白江区	蒋焱、郑昊翔、匡静蕾	四川省成都市川化中学	李蕾、万敏	
9	基于 ASRPRO 2.0 语音识别模块的轮腿式语音交互机器狗"小毅"设计与实现	金牛区	岳一鸣	成都市通锦中学校	文娟、段世承、张孝强	
10	一种可移动的道路安全警示装置的设计与 实现	高新区	李思辰	成都七中初中学校	肖玲	

序号	项目标题	代表团	作者	学校	辅导老师	奖项
1	徊屿	市属	董子菡、袁瑞哲、章闻天	四川省成都市第七中学	王钰茹	
2	配送箱蓝牙快连锁	邛崃市	唐梓航	四川省邛崃市高埂中学	郑国强、龙栎颖、严永成	
3	基于熵权 TOPSIS-VAR-SD 模型的四川省家 庭教育承载力影响机制研究	龙泉驿区	何兆成、沈香钰、邓睿	四川省成都市航天中学校	梁燕、张雨、张秀娟	
4	AI 语音智能餐桌	金牛区	雷欣阳	成都市通锦中学校	文娟、陈建国、付婷婷	
5	成都市天府绿道越冬草鸮食性研究	市属	李路加	四川省成都市树德中学	张琳蕊	科协
6	基于多模型综合分析的中学生学习情绪崩 溃影响因素识别与风险评价	龙泉驿区	白恬蕊、彭冬雪、李欣璞	四川省成都市航天中学校	梁燕、张雨、蒲红谷	主席奖
7	"掩耳盗铃"-基于Arduino平台的智能皮影戏 机器人	锦江区	杨瀚朝	成都市七中育才学校学道分校	唐海洲、赵悦	
8	关于"AI 自习室"对青少年影响的调查探究	青羊区	杜欣恬	四川省成都市石室联合中学	赵静嵘	
9	成都锦城湖公园秋季蜜源植物变化对食蚜 蝇种群及物种多样性的影响研究	高新区	邬明泽	四川省成都市石室天府中学	江雪佳、刘婷、罗钧介	
10	基于 YOLOv8 的水下垃圾目标检测研究	高新区	林理实、赵逸萱	电子科技大学实验中学	向大兵、吴星星、李星月	
1	科学探秘岩层,彩笔勾勒万象	高新区	王菲	成都金苹果公学		
2	小"芯"脏,大能量——国产 32 位单片机驱 动的微型航模控收系统创新开发	郫都区	王攀	四川省成都市郫都区第一中学		十佳科技
3	观云测雨寻乡韵·校苑箱庭探物华——"我是 家乡小小气象员"教育实践案例	温江区	胡奥林	成都市温江区鹏程小学校		捕导员科 技创新成

序号	项目标题	代表团	作者	学校	辅导老师	奖项
4	跨学科视域下青少年科技创新人才培养的 实践与思考——以"未来太空课程"为例	高新区	沈芳	四川省成都高新区实验小学		果奖
5	基于 STM32 的数字化立体图形演示仪	彭州市	钟易美	彭州中学附属小学		
6	昆虫旅馆: 从探索到创造	龙泉驿区	谢媛怡	四川师范大学附属青台山小学		
7	川剧变脸机器人	龙泉驿区	黄忆红	成都教科院附属龙泉学校		
8	探究水地暖中的热传递模拟实验装置	青羊区	薛珲瑒	成都市泡桐树小学		十佳科技 辅导员科
9	基于学道板的科创教与学	锦江区	唐海洲	成都市七中育才学校学道分校		技创新成果奖
10	能量转换多功能演示模型	邛崃市	张学辉	邛崃市永丰小学校		末笑

成都市第41届青少年科技创新大赛优秀组织奖名单公示

区(市)县	优秀组织	单位(18家)
高新区	成都高新区教育体育局	
青羊区	成都市青羊区教育局	成都市青羊区科学技术协会
金牛区	成都市金牛区教育局	
武侯区	成都市武侯区教育局	成都市武侯区科学技术协会
青白江区	成都市青白江区科学技术协会	成都市青白江区教育局
温江区	成都市温江区科学技术协会	成都市温江区教育局
双流区	成都市双流区科学技术协会	成都市双流区教育局
彭州市	彭州市教育局	彭州市科学技术协会
崇州市	崇州市科学技术协会	崇州市教育局

区(市)县	优秀组织单位(18家)				
大邑县	大邑县科学技术协会	大邑县教育局			

优秀组织学校(50所)

序号	学校名称	区县
1	电子科技大学实验中学	高新区
2	四川省成都市石室天府中学	高新区
3	四川省成都市大弯中学校	青白江区
4	四川省大邑中学	大邑县
5	四川省成都市树德中学	市属
6	四川省成都市玉林中学	高新区
7	成都市树德实验中学(东区)	青羊区
8	四川天府新区香山中学	天府新区
9	彭州市嘉祥外国语学校	彭州市
10	成都金苹果锦城第一中学	高新区
11	四川省成都市石室联合中学	青羊区
12	四川省双流棠湖中学	双流区
13	成都七中初中学校	高新区
14	成都市七中育才学校学道分校	锦江区
15	四川省成都列五中学	成华区
16	四川省新津中学	新津区
17	四川省成都市航天中学校	龙泉驿区
18	四川省彭州中学	彭州市

序号	学校名称	区县
19	成都市通锦中学校	金牛区
20	成都市武侯区西川实验学校	武侯区
21	成都市新都一中实验学校	新都区
22	简阳市实验中学	简阳市
23	成都市棕北中学	武侯区
24	都江堰市塔子坝中学	都江堰市
25	成都教科院附属龙泉学校	龙泉驿区
26	温江中学实验学校	温江区
27	崇州市崇庆中学附属初中	崇州市
28	大邑县实验中学	大邑县
29	成都市泡桐树中学	青羊区
30	成都市温江区东辰外国语学校	温江区
31	成都市青白江区至佳中学校	青白江区
32	成都西川中学	武侯区
33	北京第二外国语学院成都附属中学	武侯区
34	成都七中八一学校	金牛区
35	成都七中万达学校	金牛区
36	成都市金牛实验中学校	金牛区
37	成都市青羊实验中学	青羊区
38	四川省成都市盐道街中学	锦江区
39	四川省邛崃市高埂中学	邛崃市

序号	学校名称	区县
40	四川省成都市郫都区第一中学	郫都区
41	四川省成都市川化中学	青白江区
42	四川省蒲江县蒲江中学	蒲江县
43	四川省温江中学	温江区
44	成都市新津区五津初级中学	新津区
45	成都师范学院附属实验学校	温江区
46	成都市龙泉驿区向阳桥中学	龙泉驿区
47	成都市温江区光华实验中学	温江区
48	成都市龙泉驿区天立学校	龙泉驿区
49	大邑县晋原初级中学	大邑县
50	金堂外国语学校	金堂县

成都市第 41 届青少年科技创新大赛专项奖获奖名单公示

序号	项目标题	竞赛组别	代表团	作者	学校	辅导老师	奖项
1	晶体之光:探索高效稳定二维钙钛矿太 阳能电池的奥秘	高中组	高新区	徐馨	电子科技大学实验中学	周胜煜	
2	植物提取物的抑菌效果探究及家庭保 鲜应用优化	高中组	蒲江县	秦祥云、李子涵	四川省蒲江县蒲江中学	张胜、黄锦	
3	光致变色自由基材料结合 DLP 技术的 可重复打印纸张设计	高中组	高新区	周可欣	电子科技大学实验中学	周胜煜	
4	留住时代的声音	高中组	青白江区	杨宇博、杨安奇、厉明辉	四川省成都市大弯中学校	沈艳	
5	自适应液力制动器	高中组	彭州市	米易涛	四川省彭州市濛阳中学	骆子怡、欧阳小军	丁卯博士科
6	金丝皇菊总黄酮提取工艺优化研究	高中组	成华区	刘梦璐、黄艺蓝、高诗雨	四川省成都列五中学	旲开强	技创新奖
7	运动软件	初中组	彭州市	吴依锦、戴王峭	四川省彭州中学	王辉、洪锦	
8	"夏福"驱蚊喷雾的制作与反思	初中组	新都区	张景、蒋安然	成都市新都一中实验学校	戴树梅、向雪、李雨 桐	
9	作业本编码器	初中组	彭州市	胡珺淦	彭州市嘉祥外国语学校	杨剑	
10	火箭模型	初中组	青羊区	谭淇元	四川省成都市石室联合中学		