

# 安徽省青少年科技活动中心文件

皖青科〔2024〕4号

## 关于组织参加第39届安徽省青少年科技创新大赛终评活动的通知

各设区市和省直管县（市）科协青少年科技活动中心（青少部、科普部）：

由省科协、团省委、省妇联和淮北市人民政府共同主办的第39届安徽省青少年科技创新大赛终评活动定于2024年3月29日—31日在淮北市举办。现将有关事项通知如下：

### 一、报到、布展时间和地点

时 间：3月29日下午报到、布展

报到地点：各驻地宾馆（见附件2）

布展地点：濉溪县第二中学新校区体育馆（淮北市濉溪县紫薇路与濉河路交汇处）

## 二、代表队的组成

各设区市和省直管县(市)代表队由1名科协负责此项活动的组织工作者和1名科技辅导老师任正、副领队及参加大赛终评活动的选手(学生选手、科技辅导员选手)组成。各代表队名单请于3月28日前以电子邮件形式发至淮北市科协指定邮箱。

## 三、布展要求

1.数量：按各市实际入围终评作品数(学生、科技辅导员)数分配展板，每个作品一块展板。

2.展板：尺寸为900mm × 1200mm，展示内容不得超过规定范围，展板前将放置一张条桌，用于作品实物和相关资料的展示。

3.布展：倡导选手根据展示的内容和形式自行设计、现场布置。

展板上不得出现参赛者、指导教师和专家的姓名、学校的名称，不得出现正在申请的专利或已获专利的证明，不得出现以往获奖情况以及侵犯他人知识产权的内容等。

根据竞赛规则，参赛者须将研究的原始实验记录、研究日志等材料带到比赛现场，问辩时向评委展示。

布展所需的材料和用品自备，若涉及到用电用水等情况要符合场馆内相关安全规定。

## 四、其他要求

1.为了便于集中管理，大赛终评期间各领队及参赛选手(学生选手、科技辅导员选手)住宿由承办单位统一联系、安排。终评活动公共费用由省青少年科技活动中心承担，食宿及往返交通费自行解决。

2.为了强化大赛对青少年的价值引领作用，各参赛选手须参加完本届大赛终评期间的所有活动，不得提前离会。

3.各代表团领队承担本代表团组织管理主体责任，要加强对代表团成员的安全教育和管理工作，做好往返途中及竞赛期间的安全保障工作。大赛期间，各代表团要遵守各项安全规定，按照组委会要求参加各项活动，确保大赛安全、有序、顺利进行。

## 五、联系方式

1.淮北市科协联系人：朱占英

电话：0561-3022728 18956192331

联系邮箱：hbskxbgs112@126.com

2.安徽省青少年科技活动中心联系人：徐飞飞

电话：0551-62845850

附件：1.第39届安徽省青少年科技创新大赛日程

2.各代表队驻地宾馆分配情况及联系人

3.第39届安徽省青少年科技创新大赛入围终评名单



## 附件 1

# 第 39 届安徽省青少年科技创新大赛日程

日期	时 间	活动内容	参加人员	地 点
3 月 29 日	下午	报到	全体参赛选手	各驻地宾馆
	13:30-18:00	布展	全体参赛选手	濉溪二中体育馆
	18:00-19:00	晚餐	全体参赛选手	各驻地宾馆
	18:30-19:00	领队会议	各代表队领队	各驻地宾馆
3 月 30 日	08:30-09:30	开幕式	领导与嘉宾、全体	濉溪二中报告厅
	09:30-12:00	公开展览	全体参赛选手、社会	濉溪二中体育馆
	12:00-13:30	午餐	全体参赛选手	各驻地宾馆
	14:00-17:30	封闭问辩	全体参赛选手	濉溪二中体育馆
		参观科普基地	各市领队等人员	参观科普基地
	17:30-18:30	晚餐	全体参赛选手	各驻地宾馆
3 月 31 日	8:30-11:30	综合素养考察	拟授一等奖的参赛	口子国际大酒店
	9:00-10:30	科学家精神报告会	参赛选手、淮北市 中小学生代表	濉溪二中报告厅
	11:30-12:30	午餐	全体参赛选手	各驻地宾馆
	14:00 前	疏散	全体参赛选手	各驻地宾馆

## 附件 2

## 各代表队驻地宾馆分配情况及联系人

序号	市(县)	酒店名称	酒店地址	科协联系人	志愿者 A	志愿者 B
1	合肥市	淮北矿业集团会议中心	淮北市人民中路 276 号	周志平 17756118718	魏慧敏 19720406131	张晴晴 19856893107
2	芜湖市				魏倩 13156538178	魏程锦 19715620521
3	马鞍山市			郭小梅 17756102002	王梦琪 19826574117	来子菡 17355715917
4	淮南市				朱孜玉 13605576206	刘亚轩 15155725808
5	铜陵市	濉溪申茂酒店	濉溪县金桂路 138 号	刘婧君 18056100192	计雨妍 13093655085	张巧怡 19154018324
6	宿州市				孙佳佳 15398220687	李欣怡 15240058072
7	滁州市			王精滢 13329116000	陈丹丹 19942571082	涂雅馨 15255434744
8	蚌埠市				陈雅宁 13053111031	欧阳奕珂 19556399426
9	池州市	曼哈顿国际酒店	淮北市南湖路 201 号	王禹程 15856143191	崔董洁 17756130147	洪亚梅 19856336858
10	黄山市				李子贞 18355332396	王莹莹 15178093701
11	六安市			李苏彤 13815315156	盛娜 18726306056	杨蕊 15755298812
12	阜阳市	高登假日酒店	相山区长山路 88 号(体育馆东门)	张宇鹏 17756128012	高婷婷 13186988916	许晓婉 15756192048
13	亳州市				徐敏 18956128316	李蕊 13485789110
14	淮北市			赵晗 18631206345	顾亚楠 19841820518	
15	安庆市	白玉兰酒店	濉溪县淮海南路 99 号	任素霞 13696601626	宋文君 15056921697	白玛曲珍 19715626702
16	宿松县				邢晓梦 19715629832	
17	宣城市			郝晶 13515612571	光晴 15155592168	刘彩玲 19810903124
18	广德县				王丽娜 18226502478	

## 附件 3

# 第39届安徽省青少年科技创新大赛

## 青少年科技创新成果竞赛入围终评名单

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
1	A01	阜阳市	男厕智能随动隐藏式小便池	王一辰 杨润泽	太和县第一小学	王可愚 孙艳 李家赞
2	A02	合肥市	自制一款“可以吃的”环保洗洁精	王乐晨	合肥市南国花园小学	桂宏儒 任传龙
3	A03	淮北市	全方向移动小船	王天珂	淮北市泉山路学校	李想
4	A04	黄山市	便捷式太阳能移动充电可升降车库	项昱萌 王嘉锐 王婧雯	黄山市屯溪区大位小学	吴艳艳 张艳 程慧玲
5	A05	黄山市	幼儿输液固定器	韩茵	黄山市徽州区岩寺小学	郑慧慧 郑月英
6	A06	黄山市	基于arduino单片机的智能房间设计	范诚珂	安徽省黄山市歙县行知小学	汪文卫 方萍
7	A07	宣城市	篮球训练我做主-可移动多功能训练架	黄诗琪 朱亦萱 方希乔	宣城市第四小学民生校区	董邦叶 张继承 刘晴云
8	A08	芜湖市	充电桩智能防占位装置	张嘉铭 蒋一扬	芜湖市育红小学旭日天都校区	易洁 王瑞
9	A09	宿松县	火情警示安全系统	方昊炎	孚玉镇中心小学	洪萍
10	A10	宣城市	多功能快捷牛奶箱	李晟睿 周华悦	宁国市城南学校	许祝还 张艳 柯萍
11	A11	合肥市	一种视障人员安全距离提醒装置	杨璟雯	合肥市和平小学	张露露 杨森
12	A12	池州市	基于物联网的校园放学系统	林一朵	安徽省池州市贵池区城关小学	方春志 刘柳燕 孙康
13	A13	蚌埠市	行走的折叠警示锥桶	王婉萱	蚌埠市新元实验小学	朱敬茹 胡子睿 李扇扇
14	A14	黄山市	AI智能百叶窗	陈泽	休宁县海阳第一小学	阮昕妍 邵静华
15	A15	合肥市	守住绿色基因库——基于ESP32的古树名木保护装置	徐紫欣	长丰县北城世纪城第一小学	朱晓莉
16	A16	广德市	《基于物联网的跳绳计数及运动心率实时监测装置》	王安晴	广德市桃州镇第一小学	李菲 王晶晶
17	A17	阜阳市	校园楼梯间防踩踏语音提醒、自动分流及云平台报警装置	王欣悦	安徽省阜阳市颍泉区伍明小学	许永星 吕丽 章嘉乐

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
18	A18	淮北市	预防近视智能座椅	惠魏臣	濉溪县实验小学	杨勇
19	A19	阜阳市	城市地下隧道防洪自动监测与北斗定位报警系统	王钊	太和县第二小学	林静 任海波 许永星
20	A20	淮北市	“消生”匿迹——一种囊袋式正压消毒装置	洪嘉轶	淮北市第二实验小学	李楠 刘雪龙 刘艳玲
21	A21	合肥市	便携视力检测仪	杨婧涵	肥东县实验小学	胡云云 杨超
22	A22	池州市	老年人专用药箱（智能药箱）	程希	安徽省池州市贵池区城关小学	包恒 左慧 李娜
23	A23	铜陵市	太阳能热水器的智能供水控制装置	何舒阳	铜陵市金口岭小学	赵永康 黄言斌 张庆元
24	A24	亳州市	多功能防护窗	李承研	亳州市第六小学	秦方 李腾飞 李铁城
25	A25	宿州市	盲人外出指引帽	朱曾科 张鑫翔 陈浩	泗县山头镇找沟小学	吴俊杰 惠燕 程方媛
26	A26	阜阳市	基于手机APP输液防回血、防鼓包、液位检测自动截止报警装置	许云程	安徽省阜阳市颍泉区伍明小学	许永星 闫孔哲 李倩
27	A27	淮南市	“出门管家”——智能语音提醒装置	王成远	淮师附小山南第十五小学	陈泽
28	A28	芜湖市	面向双臂缺失人群脚控键鼠套装	陈莹彤	繁昌区城关实验小学	王琳 黄欢 王立花
29	A29	宿州市	地下车库水位预警及排水系统的设计	毛玉萱	泗县丁湖镇中心学校	田亮 郭田妹 李瑶
30	A30	滁州市	非机动车道提醒装置	郑希宸	安徽省滁州市定远县新区实验小学	郑家伟 刘元 徐基凯
31	A31	铜陵市	吸尘型电动黑板擦	魏逸宸	铜陵市长江路小学	石云 王晶 王婷婷
32	A32	淮南市	仿生树叶的水处理	胡瀚文	安徽理工大学附属小学	程悦
33	A33	滁州市	智能车门开启盲区阻断装置	郭世源	全椒县江海小学	范圣菊
34	A34	亳州市	新型交通警示牌	于一帆	蒙城县小涧镇红城小学	刘振武 蔡怀鑫 赵淑华
35	A35	芜湖市	基于停车场的汽车防淹“救助”装置	王烁涵 周欣彤	芜湖市环城西路小学	郎蓓蓓

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
36	A36	滁州市	收割机小助手	华诗语	天长市城南小学	杨梅香 伍小红 陶春慧
37	A37	淮南市	基于鱼菜共生的桌面空气净化加湿装置	卢鸿俊 王一帆 孙铭骏	淮师附小洞山校区	柴莹
38	A38	阜阳市	卧床人群智能洗头盆	史庆翔	阜阳市颍东区东盛路小学	韩化刚 徐焜 谢晓楠
39	A39	滁州市	迷你多用途车载附属装置	刘承煊	滁州市琅琊路小学	胡勇 王育青 戴钧
40	A40	安庆市	多功能翻斗车	姜宇涛	安庆市望江县杨林中心学校	王响
41	A41	合肥市	智能拐杖	马佑琪	合肥市淮合花园小学	刘文成 杨冬
42	A42	芜湖市	打点滴不再要人陪	黄诗淇 陶智诚	芜湖市天门小学、芜湖市王家巷小学	黄欢欢 陈俊芳
43	A43	蚌埠市	即热零冷水工作系统	李羽婧 张子硕	蚌埠第三实验学校	宋银银 李金明 陈佳佳
44	A44	亳州市	低洼涉水路面预警装置	赵婉彤	亳州师范高等专科学校附属小学	熊德寿 唐怀侠 梅新颖
45	A45	六安市	小小守斛者	姚宏远	六安市城北小学	凌绪明 姜志强 王冬梅
46	A46	宿州市	智能自动浇水灌溉器	薛沛	萧县庄里镇陶墟小学	周玉平 武云峰
47	A47	蚌埠市	车辆泡水报警急救系统	高嘉俊	蚌埠市解放一路小学	谢庆东
48	A48	六安市	物联网和语音控制的垃圾回收系统	付家豪	六安市梅山路小学	凌绪明 姜彤 赵佳
49	A49	宣城市	节能家居	严静茹	旌德县庙首中心学校	方莉
50	A50	马鞍山市	本地传统手工艺品的科学原理探究——以和县竹编技艺为例	郭俊彦	和县历阳镇第三小学	周丽丽 郭靖 黄守爱
51	A51	淮北市	点滴报警装置	周羽桐	淮北市泉山路学校	李想
52	B01	安庆市	基于物联网的智能拐杖	陈奕纾 李研 周雨泽	安徽省太湖县实验中学	潘传盛 朱记松 汪买霞
53	B02	宿州市	压差式冷热水回流节能供水装置	朱梓秋	宿城第一初级中学	郑丹丹 李梅

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
54	B03	淮南市	“四防”露天小鸡自动喂食器	刘子阳	淮南市田家庵区民生中学	刘瑞怀 李多来 平阿艳
55	B04	滁州市	基于IoT平台的语音与视觉识别功能限高架	陈诺 马俊晖 邹子豪	滁州市东坡中学 滁州市东坡中学	於敏敏 张峰 舒劲松
56	B05	淮南市	会浇花的跷跷板	贾博涵	淮南市田家庵区民生中学	尚洁 刘瑞怀
57	B06	马鞍山市	智能车库引导系统	张懿轩	马鞍山市花园初级中学	殷小庆
58	B07	宣城市	光伏发电储能农用应急车	李优 杨雨嫣 江程博涵	宣城市生物工程学校	王祥顺 王璨 王明山
59	B08	宿州市	托辊式斜坡引体向上辅助训练器	刘睿	宿州市桃园中学	张胜利 任六英 张馨月
60	B09	淮南市	一种无接触自动消毒冷却除臭垃圾桶	王煜琪	寿县第三中学	毕宣昌 程宏恩 刘长君
61	B10	池州市	基于 MakeBox 坐姿调整椅	黄子扬	安徽省池州市第十一中学	鲍志新 张佐胜
62	B11	蚌埠市	《多安全汽车开门装置》	李昊泽	蚌埠市第六中学	周浩 朱小妹 李涛
63	B12	宿州市	基于陀螺仪的智能语音头盔	朱思民	宿州市大营中学	陶言海
64	B13	合肥市	基于开源硬件的浮力测量仪	漆仲艺 刘子瑜 陈梓祎	合肥五十中学西校 合肥市第五十五中学新校	漆志高 陈剑 刘兵
65	B14	宿州市	智能语音树牌	沈锦璇	宿州市第十一中学	王凤勤 张攀峰 刘建
66	B15	蚌埠市	老人安全预警鞋	周骏程	蚌埠市新城实验学校	刘龙 徐善涛 周浩
67	B16	铜陵市	基于电磁继电器的智慧井盖报警器	王帅 盛埴苗 王康宁	铜陵市第十五中学	马营 宋从政 汤丽红
68	B17	六安市	楼道防诈骗语音提示框	高自强	六安市轻工中学	凌绪明 姜志强 王怡然
69	B18	蚌埠市	贴心智能课桌	王启嘉 刘俊涵 沈毅宁	蚌埠铁路中学 蚌埠第二十六中学 蚌埠第六中学	王玉龙 赵静 年晓利
70	B19	黄山市	智能感应窗户	杜宇铖	黄山市黄山第二中学	黄海峰 刘艳敏 方习贵

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
71	B20	阜阳市	电动车充电安全保护与远程监控装置	孙艺淇 石思豪 陈彦泽	阜阳市第十五中学 阜阳师范大学附属中学	张海静 侯继红 任克刚
72	B21	马鞍山市	超市无人值守仓储管理系统	张择瑞	当涂县姑溪初级中学	翟春雨 张彬 魏薇
73	B22	亳州市	一款智能电动车未戴头盔检测装置	侯欣怡	安徽省涡阳县第六中学	贾金振 李伟 阚国利
74	B23	淮南市	智能礼让行人警示牌	周珊	寿县寿春中学	胡超 李奎 郑红
75	B24	滁州市	城市道路自服务照明系统	姚明昊	滁州市第五中学	欧康齐 李娜 张丽
76	B25	蚌埠市	人体尿的形成和排出动态演示装置	朱启瑞	蚌埠市第三实验学校	梅云云 魏星辰 李光耀
77	B26	宿州市	可视化滑动变阻器	王欣悦	灵璧县第五中学	岳金梅 尹晓亚
78	B27	六安市	移动交通警示牌	孙文慧	六安市裕安区丁集镇丁集学校	查大宝
79	B28	蚌埠市	智能大棚	崔智璇	怀远县淝河镇中心学校	刘化典 万明良 王志
80	B29	滁州市	一款能自动提醒用户佩戴的智能安全骑行头盔	涂画	滁州市实验中学	潘家旺 於仲霞 丁士巧
81	B30	亳州市	检测光亮与干湿度的智能窗户窗帘	宋光泽	亳州市第十八中学	李雨 王艳丽
82	B31	芜湖市	可语音交互多功能推车	邢沛哲	芜湖市第二中学(安澜中学)	朱林
83	B32	安庆市	蒸汽船	吴桐	岳西县店前中心学校	王俊 吴磊 方四贵
84	B33	马鞍山市	镍片点焊机	宋智轩 景柏然 李笑然	马鞍山市第八中学	吴利 王佳丽 孙燕
85	B34	亳州市	新型止回阀	徐范豪	蒙城中学宝塔路校区	陆雷 王莹 马玲
86	B35	六安市	智能井盖	吕友昶	霍邱县第三中学	姜志强 凌绪明 姜彤
87	B36	池州市	类似游戏的视力自助测试系统	陈果	池州市第十一中学	鲍志新 方惠 钱祥林

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
88	B37	黄山市	基于单片机车辆落水报警自动破窗安全系统	胡雪儿	祁门县实验学校	王浩峰 武威
89	B38	宣城市	轨迹智能购物车	余阳明	北京师范大学宣城实验学校	张陈军 赵蒙 王红
90	B39	马鞍山市	识人听话的大智慧窗户	禹文曦	和县中学	郑诚 吴大发 郭长城
91	B40	阜阳市	一种机器视觉的视障者可规划路线辅助出行帽	于卓淳	太和县第三中学	桑秀丽 张号
92	B41	阜阳市	智能作业健康卫士	张一航	阜阳市颍州区王店镇中心学校	李坤 张宗洪 张悦
93	B42	马鞍山市	健康学习仪	孙浩然	马鞍山市第八中学	刘国宁 李玉莲 王革林
94	B43	淮南市	基于物联网的智能自动化晾衣架装置	赵尹承翔	田家庵区淮河中学	苏玉娇
95	B44	池州市	基于 Arduino 多功能公交车站	章晟宇	池州市第十六中学	张红俊 孙康 吴振尹
96	B45	淮南市	基于 ESP32 芯片无线环保答题卡批改机	桑梓敬 姜梁栋 胡瑞泽	淮南实验中学 淮南实验中学山南第一中学 淮南市龙湖中学	无
97	B46	池州市	智能体育馆温控辅助系统	徐岩 陈浩楠 陈铭轩	东至县尧城初级中学	张欣 杨皎弦
98	B47	滁州市	基于 AI 人脸识别的物联网防溺水报警系统	梁宇航	凤阳县第三中学	梁华兵 朱超
99	B48	淮北市	利用 EXCEL 制作小学数学整数加减计算题的初步探究	姚子涵	淮北市第二中学	王云 周伟
100	B49	马鞍山市	行空板 AI 绘画	刘彦清 石欣好	马鞍山市博望初级中学	陈静 钟璇
101	B50	马鞍山市	人行横道安全预警	王彦淞	当涂县姑溪初级中学	韦小恬 张芸 王瑞
102	C01	黄山市	便携式可调节磁控阻尼健身拉力器	凌佳妮	安徽省休宁海阳中学	董霞 吴高健 张剑
103	C02	马鞍山市	抗风又减震--智能减隔震支座	徐梓蒙	安徽省马鞍山市第七中学	许云 仲米娜 丁守琼

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
104	C03	滁州市	汽车防水淹预警装置	姚梓萱	来安县第五中学	吕宁飞 范婷婷 刘玉青
105	C04	池州市	一种新型坐位体前屈测试系统	桂婧仪 章陆琥 胡可馨	池州市第十一中学	鲍志新 吴金菊 曹贤达
106	C05	芜湖市	雨水再利用绿化养护装置	张卓尔	芜湖市二十七中东方龙城校区	秦娇
107	C06	合肥市	一种高空作业安全监测装置与报警系统	张瑞霖	合肥一六八玫瑰园学校	喻晨亮 卢亚楠 金虹秀
108	C07	芜湖市	千手观音：一种基于无线传输的协作机械手组合	刘亦心	芜湖市第二十七中学	徐彪
109	C08	淮南市	一种追光晾晒防雨智能装置	聂博远	寿县第三中学	毕宣昌 程宏恩 王修业
110	C09	安庆市	基于物联网的老人服药智能提醒系统	卓汪楠 蒋瑞玲 余君昊	安徽省太湖县实验中学	潘传盛 叶小兵
111	C10	芜湖市	一种燃气灶智能熄火装置	钱进	无为市第六中学	汪友俊 蒋文静 葛久洋
112	C11	滁州市	智能防溺水多功能涉水裤	徐梓成 杨睿妍	滁州市第三中学	王来智 杨来军 施建华
113	C12	马鞍山市	一种温室大棚的智能控制调节系统	汪弈帆	和县第三中学	崔留记 韩正康 刁小文
114	C13	宿州市	家庭火灾、地震、暴雨智能综合报警系统	刘一	宿州市第九中学宿马校区北校区	刘鑫 汤平军 尹甲锋
115	C14	宣城市	智能暖风机	郎雅娴	泾县第二中学	王忠 尹奇
116	C15	合肥市	一种能对行人和非机动车双向安全示警的智能公交车站	傅炜晨	合肥市第四十五中学	邵和义 汪上彬
117	C16	宿州市	公园锻炼器材斜坡拉伸器	王子诺	宿州市第九中学高新校区	陈凡 江娜 程佳
118	C17	黄山市	教学用多功能画图尺	方舟丹	祁门县第二中学	曹海武 陈铃铃
119	C18	六安市	校园公厕手动拉绳冲水箱的改进尝试	熊锐	霍山县上土市中学	储浩
120	C19	铜陵市	教室智能通风系统装置	胡向晓 程智然	铜陵市第十五中学	李莹 孙晴 胡勇

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
121	C20	铜陵市	桥洞限高积水检测	吴君雯	枞阳县安凤初级中学	吴鑫玉
122	C21	滁州市	基于磁性标记技术的智能盲道引导系统	张世纪	安徽省明光市第二中学	王道连 王道芳 乔华伟
123	C22	六安市	可视化滑动变阻器	王晓雅	六安市裕安区丁集镇丁集学校	查大宝
124	C23	蚌埠市	可避免二次污染的双层输液瓶	程书馨 张歌颂 金欣妍	蚌埠第九中学	蒲丽丽 房伟 宋素芳
125	C24	马鞍山市	巡线垃圾车	邹长洁	马鞍山市二中外国语分校	高雪玉 李燚 王亚力
126	C25	亳州市	基于盲人看书的智能图书馆	祁琪	安徽省涡阳中学	张诚诚
127	C26	淮南市	校园高层护栏防破坏自动检测报警装置	臧若琳 孔泰然 张明轩	淮南实验中学山南第一中学	水琦 孔山城
128	C27	滁州市	基于单片机控制的防坠落系统	王子凡	滁州市第六中学	陈琛思达 徐冬梅 杜宏清
129	C28	安庆市	太阳能与电池双供电自动灌溉系统	王星晨 沈知宜	岳西县包家中心学校	储杨正
130	C29	马鞍山市	充电跑步机	李少杰	含山县第三中学	张小勇 司大宝 朱兴祥
131	C30	蚌埠市	可自动升降的防洪堤坝	刘璟萱	蚌埠第一实验学校	周浩 乔建淮 刘雯雯
132	C31	安庆市	上下双动力模型直升机	汪毅楠	岳西县古坊中心学校	储昭银
133	C32	六安市	智能安全帽	曹梓昊	六安市金安路学校	凌绪明 张婷 王怡然
134	C33	滁州市	自动研墨，洗毛笔一体机	王润卿	滁州市宝山学校	郭秀龙 程华琼 李敦玉
135	C34	六安市	力的分解演示仪	查同帅 程阳 王敬祥	六安市裕安区丁集镇丁集学校	查大宝 刘余生 余婷婷
136	C35	合肥市	一种预防机动车“开门杀”交通事故的装置	陈天瑞	合肥市第四十六中学南校区	王凌炜 凤斌 高歆
137	C36	芜湖市	云上便携宠物房	魏思敏	芜湖华师实验学校	张小安
138	C37	马鞍山市	三角形判定规则在无线传感器网络定位算法中的应用研究	刘悦洋	马鞍山市第七中学	蔡珊 梁维超 孙玉花

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
139	C38	马鞍山市	一种适用于商场智能检测使用情况的卷纸盒	伍昱璋	马鞍山市第七中学	张家玲 蔡珊 梁维超
140	C39	芜湖市	智慧篮球比赛记分牌	李诚	芜湖市繁昌区新港镇初级中学	李敏
141	C40	阜阳市	基于人体感应的行人自助过街红绿灯优化系统	马启航	阜阳市第十五中学	武蓬蓬 白玉英 沈雪婷
142	C41	马鞍山市	声控识别车位立体式停车场	邢益眯	马鞍山市第二中学 附属新博中学	唐世国 张健
143	C42	芜湖市	基于智能感应系统粉笔盒	赵煜枫	芜湖荟萃中学	王振 范娟 陈翔
144	C43	池州市	基于近场通信技术的智能物流标签设计	钱诗萌	安徽省池州市第十一中学	鲍志新 钱文兵 秦海鸥
145	C44	马鞍山市	智能感应家居系统	张苏鹏	马鞍山市博望初级中学	葛鑫 张健
146	C45	阜阳市	基于arduino的社区智慧路灯控制系统	严子云	临泉县第四中学	王婧 王永健 张群杰
147	C46	阜阳市	智能消毒垃圾投放站	张绪琛	阜阳市第十八中学	许利梅
148	C47	滁州市	自动智能安全绿色环保头盔	张晨凯	安徽省全椒县第八中学	章家璋
149	C48	蚌埠市	基于元宇宙的大遗址文化叙事化——利用AIGC技术开发的数字双墩	艾梦涵 石艺涵 房兴安	蚌埠京师实验学校	李珍妮 江阳 赵家国
150	C49	宿松县	轻松语言轻松贯通	刘楠 刘莲	宿松县五里初级中学	余顺亮 田六毛 叶翠
151	D01	合肥市	基于公交线网的城市空气质量感知系统	杨周畅婉	合肥市第一中学	何文才 汤磊 张煜东
152	D02	亳州市	多功能太阳视运动演示仪	王翊晨 王志祥 戴馨奥	蒙城第一中学(东校区)	王明奇 何志昂 罗书丽
153	D03	淮北市	家庭版微型鱼菜共生系统	牛淑贤	安徽省濉溪中学	李园园 李美云 高春雷
154	D04	宿州市	多功能焊接夹具研究与成果转化	岳书湘	宿州环保工程学校	刘书跃 王莉 张文红
155	D05	合肥市	基于单体楼栋的管道运输配送装置	周陶岚欣	合肥市第七中学	张晨曦 许珂 蒲冠同

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
156	D06	合肥市	智能婴幼儿安抚监测入睡仪	顾欣晔	合肥市第十中学	任博文 赵言言 胡明
157	D07	芜湖市	桥梁视界：高速视觉下的桥梁振动探秘	曹珂涵	芜湖市第一中学	吴朝晖
158	D08	芜湖市	水空两栖多旋翼无人机运动控制系统设计与实践	吴忱	安徽师范大学附属中学	叶国平 卢先立
159	D09	铜陵市	固定场景下固定路线的凸轮小车（太阳能小车）	郝棋	铜陵市第一中学	陈定平 辛昌其 章婷婷
160	D10	淮南市	一种智能云书架	王心怡	寿县安丰高级中学	洪轩祖
161	D11	宣城市	未来智能课桌设计	刘锐桐	北京师范大学宣城实验学校	章玉霞 赵蒙 李鹏
162	D12	安庆市	公共场所智能生活垃圾箱房设计方案	潘登博	安徽省桐城中学	刘建农
163	D13	淮南市	智能排气扇	杨欣娜	寿县第一中学	赵玉龙 冯立兵
164	D14	铜陵市	基于 WIFI 信号定位的校园室内导航算法研究	齐骥	铜陵市第三中学	曹君 徐云 齐平
165	D15	淮北市	新型安培力演示仪的设计	李君杰	淮北市第十二中学	陈凯 任文强 吴园
166	D16	阜阳市	电梯管家	陈成欣	安徽省临泉第一中学	刘华 李淑敏 时秋影
167	D17	亳州市	五禽戏智能健身坐姿调整台灯	吴璐瑶	亳州市第二完全中学	肖景丽 王云 贾玉梅
168	D18	芜湖市	老人辅助服药智能药箱	徐子宸	安徽省无为中学	张和煜 牛剑 阮楠
169	D19	铜陵市	一种生产线甩尾力学分析与对策	何景飒	铜陵市第三中学	胡边 叶文婷 何昊
170	D20	芜湖市	智能交通的未来卫士-物联网语音视觉识别装置	杜金鑫	芜湖高级职业技术学校	左平 戴晶 李文捷
171	D21	马鞍山市	化学元素周期表(Periodic Table)（第一版本）	尹皓天	和县第一中学	姜浪 万慧莹 王宏园
172	D22	芜湖市	儿童车内防窒息装置	鲁思娴	安徽省无为中学	牛剑 张和煜 阮楠

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
173	D23	阜阳市	基于 Arduino 智能红外遥控插座设计与制作	李宝文	安徽省临泉第二中学	王春芳 李园园 刘瑞瑞
174	D24	宿松县	一种车载式太阳能智能降温装置	叶玺	安徽省宿松中学	叶文兵
175	D25	蚌埠市	多功能暖水宝	陈梦辉	安徽省怀远第二中学	马燕 崔永 方振华
176	D26	安庆市	智能控制温度紫外线消毒仪及紫外线细菌消毒验证报告	刘天成	安庆市第九中学	胡赞华
177	D27	宿州市	动量守恒与动能守恒	王映苏	安徽省萧县中学	李峰 韩尤成 吴敏敏
178	D28	铜陵市	二氧化碳浓度自动关窗	纪嘉毅 盛安琪	铜陵市第一中学	陈小明 张景璟
179	D29	滁州市	基于智能芯片的 auto 停车装置	焦天浩 殷伟宸 姜清源	安徽省滁州中学	王云 孔旭松
180	D30	合肥市	一种自适应环境营养元素变化的节能型植物光照系统	庄淮瑞	合肥市第六中学	鲍康胜 冷大亮
181	D31	芜湖市	应用于视觉传感器的智能话筒高度调节支架	丁力扬	安徽省无为中学	赵子跃 阮楠 张和煜
182	D32	合肥市	一款基于大模型的家庭智能助手	蔡宇都	合肥滨湖寿春中学	朱焱军 陈安 杜娟
183	D33	安庆市	一种基于物联网的智能药盒	董赵祺	安徽省桐城市第八中学	金行
184	D34	合肥市	一种图像识别智能激光驱鸟器	徐启曦 储蓄 钱金戈	合肥市第八中学	丁雨然 金鑫
185	D35	合肥市	一种智能化的三角警示牌	李孝贤 万泽霏 高锐先	合肥市第六中学 合肥市第一-中学 合肥市一六八中学	周晓丽 何文才 汤磊
186	D36	安庆市	基于物联网的校园气象站	苏一尘 章文硕	安庆市第一中学	杨卫东 刘香娇
187	D37	黄山市	静电小跑道	汪敏	黄山市徽州区第一中学	吴睿 叶素琴
188	D38	亳州市	中药饮片识别小助手	郭发展 邓竣钧	亳州市第二完全中学	赵洋 焦宁 卞家良
189	D39	合肥市	夜间行车自动防目眩前档贴膜装置	宋嘉瑜	合肥市第六中学	鲍康胜 刘一童
190	D40	亳州市	具备火灾预警消防功能的电动（汽）车充电桩	吴宇翔	利辛县第十中学	杨少奇 葛瑞 朱子洋

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
191	D41	铜陵市	路标实时自动检测算法研究及系统设计	王嘉宥	铜陵市第三中学	操维维 曹玲玲 王福成
192	D42	亳州市	智慧义眼——盲人避险装置	张智皓	安徽省亳州市涡阳县第二中学	张伟丽 申秀红 栗广平
193	D43	合肥市	基于深度学习的低头族手机行为监测与指导系统	周谨轩	合肥一六八中学	周健 刘宜萍
194	D44	亳州市	基于STM32单片机智能输液报警器	明佳瑞 明佳贝	亳州第三完全中学 亳州第二完全中学	修强强 陈继亮 卞维利
195	D45	淮南市	机械式全自动追光太阳灶	夏秉润	淮南第二中学	王威
196	D46	阜阳市	一款基于物联网的课堂学情助手系统	韦智贤 庞吉	安徽省临泉第一中学	刘华 荣瑞瑞
197	D47	淮南市	智能安全头盔——智能守护、安全无忧	胡雨瞳	淮南第一中学	华娜扬 余中宾 李晓坤
198	D48	马鞍山市	基于编号识别的城市井盖安全监测系统	许庆伟	当涂经贸学校	龚晟 王瑞 王万明
199	D49	合肥市	多功能停车棚	边籽玮	合肥市第一中学	汤磊 何文才 彭根根
200	D50	马鞍山市	延长浴霸灯泡使用寿命的最佳方案	谢华辰	安徽省马鞍山市第二十二中学	吴慧峰 鲁露 杨谋明
201	D51	淮北市	水平转轴模型	曹允峰	安徽省濉溪县第二中学	郑素侠 丁桂芳 王百川
202	D52	阜阳市	探究滑动摩擦力影响因素演示器	李振远	太和县第八中学	张松 杨利超 王玉丽
203	D53	淮南市	电梯按钮误按无人候梯自动跳过控制系统	杨宗祎 王双睿 常智宸	淮南第一中学	柴玲 祝凤琦 李娟
204	D54	淮南市	公厕智能冲水装置	沈钰滢	寿县安丰高级中学	桂士兵
205	D55	阜阳市	无线式输液自动呼叫护士站装置	邹壮壮	安徽省临泉第二中学	范曼曼 亓欣悦 于雪芹
206	D56	滁州市	起夜安全拖鞋	王蛟侨	全椒县第八中学	章家璋
207	D57	宣城市	激光瞄准水火箭发射架	郭子慧	宣城市生物工程学校	汪兴建 施铮 伍开云
208	D58	铜陵市	工艺参数对水雾法制取黄铜粉体物理性能的影响	姚思源	铜陵市第三中学	查昶 陈蕾蕾 凌洁

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
209	D59	宣城市	磁动机	刘钰佳	宣城市生物工程学院	杨茂莹 张李 李友枝
210	D60	亳州市	基于 python 的宿舍管理系统	王旭	涡阳县第二中学	龚富国 王华光 朱红超
211	D61	滁州市	一种立式铣床刀具装卸助力机械手	张华轩 陈荣宇	天长市工业学校	王淑洁 夏印征 蒋鹏川
212	E01	宿州市	一种河道与农村黑臭水体高效脱氮生物栅	张立承	宿城第一初级中学	张丽慧 谷倩 姜泉良
213	E02	铜陵市	孟德尔遗传定律模拟演示器	王健熙 吴家豪 周陕粤	铜陵中学	杨慧 杨京举 蒋田华
214	E03	安庆市	双水冷新型环保空调	张煜	安徽省桐城市实验中学	胡志国 姚奇武 何飞
215	E04	淮南市	一种多维度环境指标的智能窗户控制系统	代欣怡	寿县安丰高级中学	陈旻嗣
216	E05	芜湖市	《绿色生态城市视域下绿色要素配置优化及污染治理研究——以安徽省芜湖市十里江湾湿地公园为例》	杜颖欣	安徽师范大学附属中学	方大伟
217	E06	淮北市	太阳能废水处理和种植多功能一体化装置	赵国强	安徽省濉溪二中	任园园 丁桂芳 韩浩文
218	E07	安庆市	探究不同废旧电池对环境的影响	丁紫菲	安徽省安庆市石化第一中学	吴婧 梁长武
219	E08	合肥市	模仿气布甲新单组能量供给装置设计研究	王若水	合肥市第六中学	鲍康胜 管鑫
220	E09	淮南市	基于一种智能消毒的垃圾桶	梁昌源	寿县安丰高级中学	石顿
221	E10	合肥市	验证传统中草药的提取物对蚊虫的驱避效果	任若曦 黄宇轩 鲍晨成	合肥市第六中学	鲍康胜 管鑫
222	E11	马鞍山市	粮仓仓储环境监测装置	孙思懿	马鞍山市花园初级中学	高芳芳
223	E12	宣城市	农村生活污水资源化利用系统	胡卓然	宣城市阳光中学 宣城市阳光中学	王明星 冯宛平
224	E13	六安市	环保型自动灌溉与废水处理系统	杨威	六安市毛坦厂中学 东部新城校区	朱宇红
225	E14	黄山市	机动车右转弯安全预警装置	易锐轩 洪碁或 王雨佳	黄山市屯溪第一中学	汪慧群 刘卉
226	E15	铜陵市	合唱训练对于培养高中生积极心理品质的实践研究	王梓萱	铜陵市第三中学	叶文婷 程星 宋萍

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
227	E16	亳州市	基于 ASRPRO 的智能语音分类垃圾桶	徐越 冯上策 王柯	涡阳县义正书院高级中学	张锐 魏晓龙 孙光辉
228	E17	池州市	传承红色基因 弘扬三线精神 ——青少年对三线建设历史认知情况的调查与思考	姜开诚 张琬君 吴梦晨	池州市贵池区城关小学	吴新林 田梦珠 许静
229	E18	池州市	多功能浴室跌倒报警系统	曹恒语 张崇萱	池州市贵池区百荷小学	汤江萍 吴义文 陈琴
230	E19	六安市	人为活动对淠河六安段水质的影响研究	余海粟 汪琰冰	六安市解放路小学	邢安超 雷青桐 张国芳
231	E20	宿州市	培养数学核心素养之“方便角”的设计与制作	范俊楠 陈赛雅 褚星旺	砀山县官庄坝镇中心小学	王一凡 张湄杰 王丰收
232	E21	阜阳市	让科技守护生命——北斗智能车辆事故警示装置	邵文博	阜南县田集镇中心学校	赵凯 李利 陈耀
233	E22	淮北市	淮北市区小学生刷短视频的调查和策略研究	牛伟臣 汪世辉 李婉煜	淮北市相山区淮纺路小学 淮北市相山区淮纺路小学 淮北市第三实验小学	陈玲娣 张晓红 尹倩娴
234	E23	芜湖市	小区智能轨道快递系统	余铭蒙 周子钦 石雨溪	安徽师范大学附属外国语学校 安徽师范大学附属马饮学校	蔡峰 曹多保 项森林
235	E24	安庆市	自动管控安全头盔装置	华子扬	桐城市高桥初级中学	程新生 华德义 魏杰
236	E25	蚌埠市	智能家居对儿童学习习惯的影响	张晨希	蚌埠市吴安小学	周浩 朱二妮 胡琰敏
237	E26	宿州市	非遗传承研究与探索实践 ——泗州药物布鞋进课堂	张振洋 唐德科 许文强	宿州环保工程学校	刘书跃 韩猛 张鸿
238	E27	阜阳市	中小学定点投篮训练回球装置	王智麟	太和县旧县镇何庄九年一贯制学校	胡晓冬 张俊 孙成林
239	E28	铜陵市	粉煤灰铝基有效成分提取及其在废水处理中的应用	魏宇萱	铜陵市第三中学	周翔 陈蕾蕾 杨小全
240	E29	蚌埠市	乡村振兴新助力——怀远健康石榴纸的配方和工艺研究	黄志伟	蚌埠铁路中学 蚌埠第二十六中学 蚌埠第六中学	王玉龙 赵静 黄伟玲
241	E30	铜陵市	问渠那得清如许：从馒头到多孔泡沫炭的制备与应用研究	盛开	铜陵市第三中学	汪春生 钱浩天 王小辉

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
242	E31	铜陵市	表面改性铁尾矿材料对污染物的吸附研究	陈鑫森	铜陵市第一中学	傅陶李 凌崇忠
243	E32	铜陵市	基于“微笑曲线”悬链线应用交互体验平台的设计	余思远	铜陵市正阳四季学校	阮月阳 余媛 曹慧妍
244	E33	宿州市	“线面角、面面角、多面体外接球球心”一体演示器	杜传庶	安徽省宿州市第二中学	王丹 郭良用 李芙蓉
245	E34	六安市	几何形状属性计算器	李宏坤	安徽省六安第二中学河西校区	陈菁菁 李生 汪乐舒
246	E35	广德市	《利用进位制奇妙猜姓》	张浩葳	广德市科创实验学校	舒婷
247	E36	宿州市	“三角函数定义、性质、诱导公式”一体演示器	路思嘉 阮娜 张铭欣	安徽省宿州市第二中学	王丹 白彬 吴刘维
248	E37	六安市	黄金分割数的应用研究	郭洪煦	金寨县思源实验学校	程海
249	F01	合肥市	一种智能多温区控制自动存取外卖栈	舒至齐	合肥市第四十五中学	邵和义 李孝云 邹海妹
250	F02	铜陵市	初中物理教学多用演示装置	潘玲娜	铜陵市义安区老洲中学	阮洪勇 徐家宏 何文雯
251	F03	黄山市	基于视觉识别多功能禁烟提示设备	董蕊嘉	屯溪区第五中学	吴骏 程陈
252	F04	合肥市	“大道质检”——一种基于卯榫结构的道路取样智能装置	谢泽宇 宣珺虔 李翰之	合肥市五十中学东校西园校区 中国科技大学附属中学	刘涛
253	F05	合肥市	儿童哮喘监测及管理系统	王周歆语	合肥市望湖中学	程燕 邓芝兰 鲍仕俊
254	F06	马鞍山市	智能门锁	何睿杰	马鞍山市东方实验学校	陆华
255	F07	广德市	探究乒乓球在水管里上浮过程运动状态的实验及思考	郭浩 戴家栋	安徽省广德中学	韩先煌 李正才 程继平
256	F08	黄山市	《探究电容装置》	王江晟	安徽省歙县中学	张丝露 田歌 王志斌
257	F09	淮北市	剪切增稠液内置式智能抗冲击防护纺织品	丁家正 刘欣悦	淮北市第一中学	杜展 刘彦梅 王林

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称	辅导教师
258	F10	铜陵市	对航天航空发动机叶片材料组织的模拟研究	张逸航	铜陵市第一中学	吴新宽 盛莉 吴梦蝶
259	F11	黄山市	磁场能量转化演示装置	王俊杰	歙县中学	汪雅琴 吴平 宋珍珍
260	F12	黄山市	示波器（带电粒子偏转）演示仪	方玘祯	黄山市徽州区第一中学	吴睿 王成香
261	F13	马鞍山市	一种废旧线路板绿色高效回收贵金属的方法	张沛然	安徽省马鞍山市第七中学	蔡珊 梁维超 王小明
262	F14	合肥市	合肥市十五里河微塑料污染物的调查及风险评价	张天翼	中国科学技术大学附属中学	韦洁慧 王莉 刘玉蕾
263	F15	芜湖市	水体富营养化对蛙类幼体的影响及一种缓解对策	项尚飞	安徽师范大学附属中学	朱飞虎 疏义林
264	F16	蚌埠市	探索精子保存的秘密——不同来源卵黄对皖西白鹅精液冷冻保存效果的实践研究	石梦雨	蚌埠铁路中学	黄伟玲 王玉龙 阮崇美
265	F17	合肥市	层状硫磺抗菌唇膏的制备及实验研究	王泽瑜	合肥市第一中学	汤磊 何文才 缪昭华
266	F18	宿松县	多功能一体化气体实验装置	余梦	安徽省宿松中学	尹健 高亚芳 张松林
267	F19	淮北市	一种石油化工产品的探究实验装置	许浩宇 王炜辰	安徽省濉溪县第二中学	程怡 徐艳华 许大洋
268	F20	黄山市	活性炭吸附性实验改进	汪伏龙	祁门县第一中学	胡海铭 鲍敏
269	F21	合肥市	电子封装用高导热柔性凝胶的制备探究	胡浩轩	合肥一六八中学	周健 王常玉 周正发

# 第39届安徽省青少年科技创新大赛

## 科技辅导员科技教育创新成果竞赛入围终评名单

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称
1	G01	黄山市	“非遗传承 助力双减” 传承非遗技艺科教方案	吴凌安	黄山市黟县宏村学校
2	G02	蚌埠市	《跨学科科普研学课程的开发与实践——以安徽三汊河国家湿地公园科普研学课程为例》	黄伟玲	蚌埠铁路中学
3	G03	合肥市	锦城“科技+”，助力科学教育	孙倩倩	合肥市锦城小学
4	G04	池州市	“深入解剖地球之肾”科技实践活动方案	刘柳燕	池州市贵池区域关小学
5	G05	合肥市	基于项目式学习的《螺旋藻改良培养基及其保健功能研究》实践方案	王晓明	合肥安生学校
6	G06	阜阳市	《追寻科技记忆，探索古法制墨》科技实践活动教育方案	韩化刚	阜阳市颍东区东盛路小学
7	G07	芜湖市	基于项目式学习的高中生物“微生物作画”跨学科实践	顾涛	安徽师范大学附属中学
8	G08	铜陵市	“探索百草之谜 传承中医之道”科技教育方案	高纯	铜陵市龙山湖小学
9	G09	宣城市	核心素养背景下科技教育创新实践活动方案	赵蒙	北京师范大学宣城实验学校
10	G10	安庆市	探寻湿地秘密 纵享科学乐趣——潜水河湿地生物多样性调查与生态保护的科学探究方案	江伟	潜山市天柱山中心小学
11	G11	淮南市	“关注体质健康，我们在行动”科技实践活动	李永君	淮师附小山南第十小学
12	G12	芜湖市	“科技馆里的思政课”红色主题科教活动	陈文尧	芜湖科技馆
13	G13	池州市	北斗导航 放飞科学梦想 ——北斗卫星导航系统研究科技实践活动方案	吴新林	池州市贵池区域关小学
14	G14	阜阳市	《“中国北斗领航学子航天梦想”青少年科学调查体验》活动方案	马之军	阜南县第一初级中学
15	G15	马鞍山市	北斗之光 照亮未来——马鞍山市王家山小学2023年科学调查体验活动方案	胡娣	马鞍山市王家山小学
16	G16	池州市	“交通安全伴我行”科技实践活动方案	方春志	安徽省池州市贵池区域关小学
17	G17	池州市	“秋浦花鳊的前世与今生”科技实践活动科教方案	张红俊	池州市贵池区域关小学
18	G18	池州市	黄精是怎样“炼”成的	赵素芬	池州市贵池区域关小学
19	G19	淮北市	基于STEAM的教育实践 ——“追溯纸间渊源，非遗古法造纸”方案	李想	淮北市泉山路学校

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称
20	G20	亳州市	遨游汉字王国，探索汉字奥秘	王廷建	亳州市蒙城县逍遥路小学三义路校区
21	G21	马鞍山市	小学中高段数学小实验教学实践活动实施(预设)方案	金媛媛	马鞍山市东方城小学
22	G22	宣城市	《温室探秘》科技实践活动	戴志光	宣城市绩溪县桂枝小学
23	G23	黄山市	暑期青少年航空模型教育方案	江国宏	祁门县第二中学
24	G24	合肥市	“爱眼护眼，创美好未来”科技教育活动方案	蔡安琪	合肥市青年路小学
25	G25	铜陵市	探索植物奥秘 感受生命之美	罗俊	铜陵市淮河路小学
26	G26	铜陵市	扬白姜文化，探特色产业	唐章	铜陵市义安区董店中心学校
27	G27	铜陵市	“瑞彩牡丹节”科技教育活动方案	郑雪纯	铜陵市瑞龙小学
28	G28	铜陵市	《探寻二十四节气中的科学与传统文化遗产》科教方案	陈君	铜陵市望江亭小学
29	G29	马鞍山市	“知城墙、讲城墙、护城墙”跨学科主题学习科技教育活动方案	杨先凤	当涂县姑溪初级中学
30	G30	芜湖市	校园植物多样性——校园植物图鉴的制作	张丹丽	安徽省芜湖市城南实验中学
31	G31	池州市	乌沙小花生探究	纪银芳	安徽省池州市贵池区城关小学
32	G32	亳州市	以农业残渣为底物的纳他霉素固态发酵	宋科	利辛县第七中学
33	G33	六安市	3D编程支撑中小学课后服务实践研究	陈俊	金寨现代产业园区实验学校
34	G34	合肥市	心脏和血液教具改进	卜羽隽	安徽师范大学附属小学西校区
35	G35	马鞍山市	低年级不插电计算思维活动的设计与实践	邹光红	当涂县新丰中心学校
36	G36	铜陵市	基于CSMS量化评价指标设计的数学实验课程方案	张志文	铜陵市义安区董店中心学校
37	G37	安庆市	探究新能源 助力“碳中和”	王小虎	安徽省太湖县新城小学
38	G38	池州市	饮料与健康活动科教方案	朱君清	安徽省池州市贵池区高坦中心学校
39	G39	宿州市	基于STEAM理念《飞天畅想》项目式教学方案	涂准准	安徽省泗县泗城第一小学
40	G40	蚌埠市	北斗点亮童心，智慧启迪未来——“北斗领航梦想”科教方案	刘化典	怀远县淝河镇中心学校
41	G41	马鞍山市	认识我们身边的外来生物——福寿螺	曹刚华	当涂县亭头初级中学
42	G42	池州市	影子如何形成	金丽丽	池州市贵池区城西小学
43	G43	六安市	基于CER科学论证模型——《摒弃吸烟陋习，共创健康生活》跨学科实践活动方案	刘磊	六安市丰安小学
44	G44	宣城市	三件抖音推荐日用工具实用性验证	龙琴琴	安徽省宣城市宁国市城南学校
45	G45	亳州市	你说我画	余盼	亳州市第十一中学

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称
46	G46	芜湖市	识眼 探眼 爱眼 护眼 ——《爱护我们的眼睛》项目化科教创新活动方案	陶梦云	安徽师范大学附属外国语学校城东校区
47	G47	六安市	以北斗导航筑基,圆 科技强国之梦	舒占文	霍山县城关小学
48	G48	亳州市	基于视觉动作识别的智能健身科教方案	王云	亳州市第二完全中学
49	G49	芜湖市	通过实验观察记录单探究豆制品系列转化中的科学	刘莉平	安徽师范大学附属安体实验学校
50	G50	宿州市	“变废为宝 快乐种植”科技教育活动方案	于礼洋	泗县刘圩镇西马小学
51	G51	池州市	绿色驻校园 学与种同行	王敏	池州市贵池区百荷小学
52	H01	黄山市	低碳生活	熊莉	黄山市屯溪江南实验小学
53	H02	阜阳市	多功能光学演示仪	杨彭彭	阜阳阜合实验中学
54	H03	合肥市	光学探秘盒	代丽丽	合肥一六八玫瑰园学校
55	H04	合肥市	《光电效应演示仪》	李礎楚	合肥市第七中学
56	H05	滁州市	多功能光学演示仪	郭秀龙	滁州市宝山学校
57	H06	芜湖市	可视化复合式形位公差演示教具	陈冲锋	芜湖机械工程学校
58	H07	合肥市	探究声波传递能量影响因素的试验装置	王兴平	肥西县官亭镇中心学校
59	H08	芜湖市	椭圆焦点定位与测算的双滚筒	汪东生	安徽师范大学附属外国语学校城东校区
60	H09	安庆市	多功能光合作用箱	程结南	望江县第二中学
61	H10	合肥市	摆的探究多功能一体化装置	张贝贝	合肥市六安路小学翠微分校
62	H11	淮北市	低压高压远距离输电对比实验教具	王林	淮北市第一中学
63	H12	铜陵市	算法教学演示系统	陈飞	铜陵市义安区实验小学
64	H13	淮南市	电辅助希罗自动门	桂士兵	寿县安丰高级中学
65	H14	阜阳市	可视化功能转化演示仪	李明珠	阜阳市第十八中学
66	H15	淮北市	探究燃烧的条件创新实验装置	熊欣	濉溪县城关中心学校
67	H16	马鞍山市	圆盘型杠杆	谷立	当涂县滨江学校
68	H17	蚌埠市	向心力演示仪	龙归华	蚌埠第四中学
69	H18	宿州市	乘法转盘	彭晶晶	安徽省宿州市泗县经济开发区中心学校
70	H19	合肥市	电磁铁教学辅助系统	刘文成	合肥市淮合花园小学
71	H20	六安市	智能追光感应器	赵佳	六安市梅山路小学
72	H21	阜阳市	冀中的地道战	尚倩	阜阳市颍东区枫林小学
73	H22	阜阳市	基于手机APP控制的改进型业余无线电 CW 通讯发报器(一种新型应急通讯装置)	许永星	颍泉区伍明小学
74	H23	宿松县	语言轻松听说读写	余顺亮	宿松县五里初级中学
75	H24	广德市	传热本领大比拼	熊涛	广德市桃州镇第一小学
76	H25	淮北市	测量木块与木板间的动摩擦因数改进实验	高立艳	安徽省濉溪中学

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称
77	H26	黄山市	做功改变气体内能演示器	林志国	黄山市黄山区乌石镇中心学校
78	H27	马鞍山市	离心运动	万成明	安徽省含山县第二中学
79	H28	淮北市	欧姆表的原理教学演示器	陶群芳	安徽省濉溪中学
80	H29	淮南市	探索光的奥秘	丰向标	凤台县桂集镇第二小学
81	H30	滁州市	多功能测量仪	高维龙	凤阳县实验小学
82	H31	宿松县	抽屉里话化学——二氧化硫的性质实验改进	朱丽君	安徽省宿松中学
83	H32	蚌埠市	多功能光学教具	刘雪薇	蚌埠第八中学
84	H33	宿州市	多功能逻辑门演示仪	张雪峰	安徽省宿城第一中学
85	H34	六安市	拐角盲区智能提示器	凌绪明	六安市爱贝科技培训有限公司
86	H35	宿州市	《水滴计时模型》	王艳	萧县龙城镇中心小学
87	H36	安庆市	基于语音识别的图书馆助手	刘凡	安庆市岳西县中洲小学
88	H37	亳州市	神奇的牛肚子	姚远	亳州市谯城区青云中心小学
89	H38	亳州市	简易低速风洞演示装置	左风光	蒙城县坛城镇中心小学
90	H39	滁州市	全天候小孔成像仪	孙其	定远县第二初级中学
91	H40	芜湖市	光与热实验箱	陈兆平	芜湖市津津学校
92	H41	淮北市	探究 pH 对过氧化氢酶活性影响的实验教具	石如灿	安徽省濉溪县第二中学
93	H42	马鞍山市	平均概率验证及其应用虚拟软件	万慧莹	和县第一中学
94	H43	安庆市	有趣的“20 以内加减法和表内乘法”演示盘	孙俊	望江县第四小学
95	H44	淮北市	多功能力学传感器	代龙	安徽省濉溪中学
96	H45	合肥市	电磁铁演示仪	冯亮亮	天长市第四小学
97	K01	合肥市	多功能光具座	王耀华	肥西县上派镇丽景小学
98	K02	合肥市	筒车里的三角函数图象 —— 科教制作实践活动	朱金凤	合肥市第四中学
99	K03	蚌埠市	眼睛模型	高瑞蜜	蚌埠第六中学
100	K04	芜湖市	数字式呼出气体测量装置	谢宏蕾	安徽省芜湖市繁昌区第三中学
101	K05	宿州市	气体制取及检验一体化装置	曹广杰	砀山县第六中学
102	K06	合肥市	生物环境因素探究实验箱	王赛	合肥市奥体小学
103	K07	蚌埠市	基于“真空罐”中的实验探究	周兰保	固镇县实验初级中学
104	K08	亳州市	照片采集及考勤管理应用软件	解松友	安徽省利辛中学
105	K09	宣城市	仿真工作台自动往返控制装置 2.0	杨茂莹	宣城市信息工程学校
106	K10	六安市	流体压强与流速的关系演示教具	查大宝	六安市裕安区丁集镇丁集学校
107	K11	滁州市	多功能三球（太阳、地球、月球）演示装置	高义连	安徽省滁州市解放小学
108	K12	宿州市	模拟呼吸运动完成肺通气简易模型	高格	宿城第一初级中学
109	K13	黄山市	自制传感器工作过程演示板	张兵	安徽省歙县第二中学

序号	项目编号	区域城市	项目名称	参赛人员	学校名称
110	K14	黄山市	便捷式光波长测量装置	罗序军	安徽省歙县中学
111	K15	淮北市	音高与振动频率关系探究器	王康	淮北市实验学校
112	K16	合肥市	月历拼板套件	童义清	合肥市屯溪路小学
113	K17	淮北市	平面转立体演示模型	秦慧敏	淮北市实验学校
114	K18	亳州市	酯化反应实验趣味改进	蒿亭凤	亳州市第三十二中学
115	K19	滁州市	压水井	刘陈琛	安徽省滁州市紫薇小学
116	K20	淮南市	自制简易电解水装置	李旭	淮南实验中学山南第一中学
117	K21	淮北市	探究《正弦交流电有效值和峰值关系》教具	杜展	淮北市第一中学
118	K22	马鞍山市	一款融合类教具：三国象棋（数学版）	周丽丽	和县历阳镇第三小学
119	K23	淮南市	能量转化做功演示器	毕宣昌	寿县第三中学
120	K24	阜阳市	改进热力环流演示模具	朱明	阜阳市城郊中学
121	K25	淮北市	双折式光的反射定律演示仪	卞莘莘	濉溪县城关中心学校
122	K26	滁州市	探究滑梯秘密的演示装置	方婧	滁州市醉翁小学
123	K27	滁州市	圆周运动多功能定量探究演示仪	李俊如	滁州市实验中学
124	K28	宣城市	《七巧板》巧解数学公式	徐银根	宣城市宣州区高桥学校
125	K29	淮南市	电磁发动机模型	程宏恩	寿县第三中学
126	K30	六安市	多功能反射实验演示组合教具	叶君华	霍山县城西小学
127	K31	黄山市	多功能浮力计	汪胜峰	徽州二中
128	K32	淮南市	地球昼夜交替和长短模拟装置	石顿	寿县安丰高级中学
129	K33	淮北市	基于闭环控制的太阳能智能游泳池注水系统	李美云	安徽省濉溪中学
130	K34	淮北市	乙酸乙酯的可视化制备装置	程怡	安徽省濉溪县第二中学
131	K35	宣城市	“肥皂头”不再有	董邦叶	宣城市第四小学民生校区
132	K36	淮北市	电磁感应——螺线管发电机	张勇	安徽省濉溪中学
133	K37	合肥市	利用高压脉冲电弧器记录运动轨迹装置——基于平抛运动器的创新	卢江	安徽省明光市第三中学
134	K38	蚌埠市	电流和电路的类比演示装置	钱玉军	安徽省蚌埠市怀远县古城镇中心学校校本部
135	K39	蚌埠市	可旋转角边教具	徐好棋	蚌埠市淮上区梅桥镇振兴小学
136	K40	宿州市	智能自动超声波测距仪	周玉平	萧县庄里镇陶墟小学
137	K41	宿州市	铅笔在物理实验中的创新运用	陈占民	砀山县第六中学
138	K42	阜阳市	呼吸运动模型	张梅	阜阳市第二十中学
139	K43	亳州市	利用双球探究圆柱中的椭圆	闫静静	利辛县第十中学
140	K44	安庆市	认识发电机	张素芳	安徽省安庆市怀宁县枫林初级中学
141	K45	淮南市	正余弦曲线仪	吴卫卫	寿县安丰高级中学
142	K46	淮南市	智慧互联可视化测力计	水琦	淮南实验中学山南第一中学