

安徽省科学技术协会  
安徽省教育厅  
安徽省科技厅  
安徽省生态环境厅  
安徽省体育局  
共青团安徽省委  
安徽省妇女联合会

文件

皖科协青秘〔2020〕3号

安徽省科协 安徽省教育厅  
安徽省科技厅 安徽省生态环境厅  
安徽省体育局 共青团安徽省委 安徽省妇联  
关于公布 2020 年安徽省青少年科技创新大赛  
获奖名单的通知

各设区市和省直管县（市）科协、教育局、科技局、生态环境局、体育局、团委、妇联：

由省科协、省教育厅、省科技厅、省生态环境厅、省体育局、团省委、省妇联共同主办的 2020 年安徽省青少年科技创新大赛已圆满结束。

本次大赛共有 18 支代表队参加，经过评审并公示，评出青少年科技创新成果竞赛一等奖 33 项、二等奖 76 项、三等奖 102 项；科技辅导员科技教育创新成果竞赛一等奖 18 项、二等奖 41 项、三等奖 58 项；少年儿童科学幻想绘画比赛一等奖 31 项、二等奖 89 项、三等奖 122 项；青少年科技实践活动比赛一等奖 17 项、二等奖 40 项、三等奖 57 项；基层赛事优秀组织单位 8 个。现将本次大赛的获奖名单予以公布。（名单见附件）

安徽省青少年科技创新大赛是我省最具影响力的青少年科技活动，是培养创新型科技后备人才的重要平台。希望受表彰的个人和单位再接再厉、再创佳绩，发挥示范和导向作用。全省广大中小学师生和学校要以受表彰的个人和单位为榜样，刻苦钻研，勇于创新，在体验和探究科学实践中取得新的更大的成果。

- 附件：1. 青少年科技创新成果竞赛获奖名单  
2. 科技辅导员科技教育创新成果竞赛获奖名单  
3. 少年儿童科学幻想绘画比赛获奖名单  
4. 青少年科技实践活动比赛获奖名单

5. 基层赛事优秀组织单位名单



安徽省科学技术协会



安徽省教育厅



安徽省科学技术厅



安徽省生态环境厅



安徽省体育局



共青团安徽省委员会



安徽省妇女联合会

2020年5月12日

## 附件 1

### 青少年科技创新成果竞赛获奖名单

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
1	新型手钻垃圾收集附属装置 (多种解决方案模型)	黄一凡	合肥市六安路小学 翠微分校	傅世秀	一等奖 (推荐到国赛)
2	一种可升降安全窨井盖	胡峻暄	滁州市琅琊路小学	胡 勇 李 静 赵小勇	一等奖 (推荐到国赛)
3	脑电波辅助手指训练康复设备	张涵宁	安徽省太和县第三 中学	杨 磊 陈 伟	一等奖 (推荐到国赛)
4	一种智能安全燃气灶台	邵怡然	合肥市第四十五中 学	胡金霞 邵和义	一等奖 (推荐到国赛)
5	噤虫嗉对意大利蜜蜂幼虫的 生长发育影响	李雨凝	合肥市第四十五中 学	邵和义 胡 佳	一等奖 (推荐到国赛)
6	医用内窥镜非接触式快速防 雾器	牛臻扬	合肥市第六中学	鲍康胜 胡传安	一等奖 (推荐到国赛)
7	青少年体适能提升无器械训 练系统	郑迦祎	合肥市第八中学	容 兰 金 鑫 石小梅	一等奖 (推荐到国赛)
8	基于低共熔点溶剂(DES)控制 合成高性能电解液及其在宽 温区超级电容器中的应用	高 洁	合肥市第一中学	何文才 汤 磊 徐 炎	一等奖 (推荐到国赛)
9	一种安全带佩戴识别方法	陈轶芑	合肥市第六中学	鲍康胜 杨益玫	一等奖 (推荐到国赛)
10	大型建筑构件仿生多体智能 精准吊装系统模型	何济先	合肥一六八中学	徐 峰 章 洲 王 芳	一等奖 (推荐到国赛)
11	仿生自适应青少年下肢骨骼 发育矫正装置	杨淑淇	合肥市第一中学	何文才 汤 磊 钱 晨	一等奖 (推荐到国赛)
12	智能高效柔性车皮清扫机器 人	陈若莹	合肥市第八中学	金 鑫 容 兰	一等奖 (推荐到国赛)
13	食堂违规行为的智能识别	汪思睿	合肥市第一中学	何文才 汤 磊 鲁先法	一等奖 (推荐到国赛)

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
14	环保小卫士一家用智能分类垃圾桶	杨妙涵 程子璇	安徽省马鞍山市湖 东路第二小学 安徽省马鞍山市湖 东路第二小学	程 焯 桑 勇 王 琼	一等奖
15	脚踏充氧式娱乐型雨水花园	徐米乐	合肥市六安路小学	陈 瑶 蔡 宇 陈 汐	一等奖
16	智能防盗防丢行李箱	范懿轩	合肥市六安路小学 中铁国际城校区	郑玲玲 王满云 李 洁	一等奖
17	一种可自动旋转的减速带	沈鑫辰	安徽师范大学附属 小学	朱跃进	一等奖
18	智能分类垃圾桶	宋奕霖	安徽省淮南师范附 属小学山南校区	唐亚楠	一等奖
19	轮式步履全天候农业植保机 器人	何梓欣 胡泰鸣 赵建强	芜湖荟萃中学 安徽师范大学附属 外国语学校 芜湖荟萃中学	吴年生 秦红斌 邓 艳	一等奖
20	智能宠物管家	刘 麒 倪龙耀	淮南市第七中学 淮南市第七中学	魏 娜	一等奖
21	基于物联网控制短信通知式 智能信箱	孙玮婕	淮南第十九中学	沈文彬	一等奖
22	一种基于 APM 飞控的智能水面 垃圾清理装置	王容宇	合肥市第四十五中 学	邵和义 刘 云	一等奖
23	森林救火风向突变预警系统	蒋佳洋	合肥市五十中西校	甘圣怀 曹新裕	一等奖
24	利用 AI 技术辅助垃圾分拣	王浩然	安徽师范大学附属 外国语学校	任 华 何 鑫	一等奖
25	基于语音识别和物联网的中 医药橱	张盼伟 王 焯	亳州市第二完全中 学	赵 洋 张 路 丁 丽	一等奖
26	新型谷物就仓干燥仓	王梓洋	合肥一六八中学	刘五七 张 豪 朱昌平	一等奖
27	基于 AI 的“超级组合”分力 式上肢训练装置系统	马小婧	合肥市第六中学	鲍康胜 杨敬志	一等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
28	老人安全监护随行助手	傅 誉	合肥市第八中学	容 兰 金鑫 陈昕	一等奖
29	氧化钒纳米线复合石墨烯柔性水系锌离子电池正极研究	蔡承熹	合肥市第八中学	金鑫 容 兰	一等奖
30	基于 MC1R 基因的野猪与家猪快速分子鉴定研究	刘警鸿	安徽师范大学附属外国语学校	任 华 何 鑫	一等奖
31	沉水植物柔性围控自动去除富营养化水体污染物效果研究	吴小涛 高轩喆 杨雨欣	合肥市第六中学 合肥市第一中学 合肥市第八中学	鲍康胜 王 磊 卫新来	一等奖
32	重金属污染对巢湖表层沉积物微生物多样性及功能的影响	林可怡	安徽省淮北市第一中学	王 顺	一等奖
33	昼夜长短一个新的计算公式的推导和应用	张熊非	合肥市第一中学	汤 磊 何文才 徐 炎	一等奖
34	聪明的云边协同智能垃圾分类机器人	孙亦涵	合肥工业大学附属中学	黄 琼	二等奖
35	防夹手推拉门	于康昱 邓子圣	蒙城县逍遥路小学 政通路校区 蒙城县逍遥路小学 政通路校区	左风光 王国栋 耿秋瑾	二等奖
36	一种以海岛垃圾为能源的生态船系统	李瑞琦 刘哲睿	安徽省蚌埠市第二实验小学 安徽省蚌埠市第二实验小学	王彭丽 张婷婷 杜亚琴	二等奖
37	车辆智慧治理超载检测系统	李臻皓	合肥师范附小二小	方晓磊 张之方 吴小兵	二等奖
38	汽车保姆	裴 一 李子琦	铜陵市杨家山小学 铜陵市杨家山小学	余海燕 齐 平	二等奖
39	四合一新型音乐垃圾桶	张泽程	铜陵市爱国小学	周寒光	二等奖
40	智慧校口出入预警系统	毛晶晶	滁州碧桂园外国语学校	徐敏锐 金 巧 孙小娟	二等奖
41	学生智能书桌	冯梓翔	安徽省马鞍山市实验小学	杨翠萍	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
42	厢式电梯坠落应急保护装置	郑梦雨	颍泉区伍明小学	许永星 吕 丽 朱义刚	二等奖
43	机器人课代表	李禹涵 金苑樾 韩欣滢	蚌埠高新教育集团 第三实验小学	李德松 薛玉涵 李金良	二等奖
44	利用发光浮子警示暴雨损坏的窨井	谢孟萱 郑 哲	宿州市萧县龙城镇 梅村小学 宿州市萧县龙城镇 梅村小学	胡 莉 冯晓红 赵春玲	二等奖
45	土壤湿度传感智能浇花器	张夏瑾瑜	安徽省池州市贵池 区实验小学	程堂霞 张 彭	二等奖
46	宝宝智能温湿闹监护摇篮	巩 璇	颍泉区伍明小学	许永星 宋 净 刘文飞	二等奖
47	“吃硬币”机器人	王子婷	全椒县江海小学	高惠芬	二等奖
48	基于可编程硬件设计的植物自动补光浇花系统设计	李名亮	六安市裕安区解放 路第一小学	袁洋洋 陈华娜 徐 霞	二等奖
49	大型货车行车安全防护装置	段明昊 何天朗	安徽省太湖县新城 第二小学 安徽省太湖县新城 第二小学	余玲霞 张群林 朱久明	二等奖
50	基于课表的防遗忘智能书包设计	鲍晨成	合肥市五十中学西 校	陈传军 郑晓波 叶开婷	二等奖
51	智能立体停车库	苗 准	濉溪县铁佛中心学 校	李 勇	二等奖
52	用于课桌的手势控制水杯升降装置	魏天晨 魏天旭	南陵县春谷中学、南 陵县春谷中学	杨应富 邓修水 钱正家	二等奖
53	一种多功能生态网架移蜂器	郭徐尔雅	阜阳市第十五中学	李 普	二等奖
54	近视眼及矫正演示仪	胡珂	安徽省休宁海阳中 学	胡永清 汪志海 叶卫平	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
55	窨井盖万能提升机	权家浩 杨子涵 汤婧怡	安徽省马鞍山市第七中学、安徽省马鞍山市第七中学、安徽省马鞍山市第七中学	郑珏 汤昊	二等奖
56	一种双模式智能节能台灯	刘平佞	池州市第十中学	邹文良	二等奖
57	智慧变道交通路面控制系统	童潇沐	合肥滨湖寿春中学	朱焱军 陈长星 吴军	二等奖
58	红外感应防夹伤安全门	张天一 丁力	来安县第四中学 来安县第四中学	王兆龙 李开平 徐世华	二等奖
59	改造老式台钻自动化	周安盈 潘登博 李宇骞	桐城市第二中学 桐城市第二中学 桐城市第二中学	刘建农	二等奖
60	应急图文传输通讯器	韩一鸣	颍上县红星镇中心学校	陈士伟	二等奖
61	基于 AIoT 构建的智能家居系统	王雨欣 李畅	淮南第十九中学 淮南第十九中学	沈文彬	二等奖
62	一种智能架子鼓装置	姚佳豪	池州市第十中学	邹文良 刘赵文	二等奖
63	车内空气质量检测远程预警及控制系统	徐子末 戴柏志 刘子馨	滁州碧桂园外国语学校 滁州碧桂园外国语学校 滁州碧桂园外国语学校	徐敏锐 金巧 孙小娟	二等奖
64	一种可调式瓶盖开合装置	刘愉潇	安徽省马鞍山市第七中学	王锋	二等奖
65	剥蒜皮神器	张淇硕	阜阳市颍州中学	宁丽萍 陈玉杰	二等奖
66	坐便椅下的防直视坐便桶	姜昆	宿州市第九中学	陈凡 张艳梅 姜传海	二等奖
67	四足机器人	王士心 殷俊凡	安庆市第十四中学 安庆市第十四中学	王志萍 杨坤	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
68	一种生物可降解、可视化氟离子检测膜	任逸菲	合肥市五十中西校	甘圣怀 杜敏	二等奖
69	隐蔽路口行人检测识别预警系统设计	卢思语	安徽师范大学附属中学	顾涛	二等奖
70	促进儿童养成正确刷牙方式的智能牙刷	曹文斐	合肥滨湖寿春中学	阮少孺 朱焱军 李华	二等奖
71	一种基于火焰辐射近红外波长域探测的火灾报警器	陶奕彤	安徽师范大学附属中学	谢国忠	二等奖
72	盲人插头安全双保护座	俞哲凯	阜阳市红旗中学	刘洪俊 刘克成 郑敏娟	二等奖
73	一种术后积液引流监测装置	唐樱菲	安徽省无为中学	邹守烁 孙文超 邢堃	二等奖
74	“脸盲症”患者的福音——AI人脸识别的应用设计	刘涛	临泉第一中学	张礼 刘敏 刘绍敏	二等奖
75	智能监测闪光灯拍照文物的装置	尹昊宇	亳州市第一中学	黄志山 张森 张冰洁	二等奖
76	基于数字化技术探究气体实验规律装置	胡宏伟 许景文 曹骏坤	歙县第二中学 歙县第二中学 歙县第二中学	张兵 胡叙木 吴文桦	二等奖
77	新型水蛭养殖智能防逃及自动报警系统	陈玥	合肥市第一中学	徐炎 汤磊 钱晨	二等奖
78	正弦式交变电流的多功能实验装置研发	尚宇 赵俊豪 刘桐可	安徽省阜阳市第三中学 安徽省阜阳市第三中学 安徽省阜阳市第三中学	李勇 李忠倩 李洪双	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
79	高速铁路声屏障晃动脱落故障报警装置	时 畅 杨利明 范怡豪	安徽省蚌埠铁路中学 安徽省蚌埠铁路中学 安徽省蚌埠铁路中学	时侠林 王文静	二等奖
80	矢量控制纵向加速度座椅	孙小涵 陆梓乐 杜阳阳	亳州市第十八中学 亳州市第十八中学 亳州市第十八中学	倪 宝 杨 越 王 敏	二等奖
81	基于高清成像需求的手持防抖多轴稳定器	孔德懿	安徽师范大学附属中学	张学付	二等奖
82	旋转自动手套机	王丝雨 何若烯	安徽省滁州中学 安徽省滁州中学	何玉刚 涂海军 李 敏	二等奖
83	绿色节能智能水循环式全自动餐具清洗机	王辰阳 王建民	安庆市第一中学 安庆市石化第一中学	徐 玮 徐承恩 杨卫东	二等奖
84	基于遥感技术的安庆市水土流失监测	何雨熙 徐梦欣 汪 阳	安庆市第一中学 安庆市第一中学 安庆市第一中学	杨卫东 童县城	二等奖
85	一种可提醒人们吃药的智能药盒	王梓阳	安徽省宿州市第三中学	黄 彦 井红星 王 云	二等奖
86	一款多功能医疗音疗智能药箱	崔秉灏	合肥市第八中学	金 鑫 容 兰	二等奖
87	不空停轿厢电梯	黄 曦 刁海辰	安徽省马鞍山市含山中学 安徽省马鞍山市含山中学	王茂华 汪春道 田小敏	二等奖
88	智能物联微纳米气泡空气净化器	张丽景 李 凌	南京师范大学附属实验学校五河分校	麻金金 王俞捷	二等奖
89	按压式半自动充墨瓶	蒋浩然	屯溪第一中学	刘 卉	二等奖
90	导电碳纳米管薄膜的研制	陈宇楠	合肥市第四中学	李全鹏 陈 菁 朱婷婷	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
91	金纳米团簇的金离子检测荧光探针	刘誉同	合肥市第八中学	容 兰 金 鑫 陈定强	二等奖
92	利用破壁机制备石墨烯的方法	尹 颖	安徽省宿松中学	夏 红 尹 健	二等奖
93	蔗糖-海藻酸钙可食用膜的蔗糖制备及释放特性研究	程墨翟	合肥一六八中学	徐 峰 周存亮	二等奖
94	一种多肉植物家用补光培养系统的研发	陈高远	蚌埠第二中学	渠雷雷 李克中 徐 琼	二等奖
95	镧对铜胁迫下荻幼苗生长及抗氧化酶活性的影响	杨志成 周 欣	芜湖市第三中学 芜湖市第三中学	方大伟 任 斌 张 欣	二等奖
96	基于EasyIoT的非接触快速测温打印系统	夏铭鹤 荣 毅	淮南一中 淮南一中	李晓坤 陈禄伟	二等奖
97	AI 无人售药机	贾 宸 朱泓旭	淮南第二中学 淮南第二中学	陈长亚	二等奖
98	膨润土对铜胁迫下万寿菊生长的影响	王静扬 张海涛 张宇恒	安徽师范大学附属中学 安徽师范大学附属中学 安徽师范大学附属中学	顾 涛 姜紫薇	二等奖
99	一种用于固沙植树集雨保水的装置	何嗣澎	安徽师范大学第二附属中学	翟大成 费利君 王小荣	二等奖
100	基于时钟同步技术的抢答器软件设计与开发	王屹芄 崔林可 郭欣怡	安徽省铜陵市第三中学 安徽省铜陵市第三中学 安徽省铜陵市第三中学	姜贵红 杨小全 王雪峰	二等奖
101	城镇化背景下全民阅读在农村的可行性与可持续性——以安徽省太湖县为例	蔡铂然 陈 好 吴俊泰	安徽省太湖中学 安徽省太湖中学 安徽省太湖中学	曾德稳 陈德胜 虞志飞	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
102	学生视觉下数学智慧课堂模式学习效果的调查研究	万金凤	合肥市第二中学	黄鑫 李克振	二等奖
103	高中生学业压力现状及对策研究	朱洪利	安徽省阜阳市第三中学	白玥 陈露 王珣珣	二等奖
104	新时代中小学生虚拟软件充值行为及心理的调查研究	许梓尧 余捷	安徽省太湖中学 安徽省太湖中学	陈占中 曾德稳	二等奖
105	中学生节律曲线的绘制与远离抑郁的调节方法	鲍锦轩	安徽省怀宁中学	鲍翊虎 余梅引	二等奖
106	myDAQ 采集与控制教室熄灯节能装置	孙波 高峰	滁州市信息工程学校 滁州市信息工程学校	周天平 陶俊 鞠建秋	二等奖
107	基于视觉识别的智慧电梯	陈可欣 卢佳慧 刘畅	亳州市第二完全中学	裴红侠 周永波 刘涛	二等奖
108	用光电编码器编程的工业机械手臂	叶可 汪加倍	桐城中学 桐城中学	刘建农	二等奖
109	利用伸缩天线做成的力学演示装置	闫文博 曹路佳 倪文宏	安徽省萧县中学 安徽省萧县中学 安徽省萧县中学	李峰 夏桂丽 吴枫	二等奖
110	防疲劳驾驶报警器	王瑞宸	芜湖市利民路小学	谢志刚	三等奖
111	扫码药品说明书	陈祥鸣 夏悠然	北大培文蚌埠实验学校 北大培文蚌埠实验学校	翟滢 陈思羽	三等奖
112	多功能防风晾衣架	简佳睿	明光市明湖学校	秦秀云 陈爱 何腊梅	三等奖
113	基于可编程智能硬件实现的调速泡泡机设计	张岳	六安市城北小学	袁洋洋	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
114	涵洞垃圾提升清理装置	祖海川 魏 峰 马为冠	安徽省池州市贵池区实验小学 安徽省池州市贵池区实验小学 安徽省池州市贵池区实验小学	方德平 王国青	三等奖
115	多功能防毒面具头盔	戴宇昂	铜陵市爱国小学	周寒光 朱常青	三等奖
116	旺仔涂鸦器	张天齐	淮北市第一实验小学	魏庆红 笪波玲	三等奖
117	高架桥超重自动报警、拦截、放行系统	朱博雯	安庆市高琦小学	胡芳芳	三等奖
118	自动报警装置	祝贤德 余子骞	铜陵市金华小学 铜陵市金华小学	倪银花	三等奖
119	方格旅行棋的设计及二次开发的初步探究	姚子涵	淮北市第三实验小学	袁 圆 王 云 王月侠	三等奖
120	遥控垃圾桶	杨璟雯	合肥市和平小学	张露露 杨 森	三等奖
121	磁控节能灯	刘俊驰	亳州科技培训中心	徐鸿渊 刘 丽 张 芳	三等奖
122	能开警示灯的安全书包	陈怀瑾	安徽省马鞍山市翠螺小学	陶芝兰	三等奖
123	智能旅行机器人	徐茆淇 满骐森	安徽省淮南师范附属小学山南校区	张 龙	三等奖
124	水面垃圾清理船	张子先 李和悦	宣城市第二小学 宣城市第二小学	李国琴 李文静	三等奖
125	回声演示仪	方语诺	绩溪县实验小学	吴建芬 许 菲	三等奖
126	收缩简易隐形车库	胡紫晗	黄山市屯溪大位小学	毕昭君	三等奖
127	倒装式水龙头	舒 画	宣城市宣州区古泉中心小学	倪超箭 汪拥军 范能武	三等奖
128	防尘测温水瓶塞	刘臣尧 李以沫 柳永晔	宣城市第四小学 宣城市第四小学 宣城市第四小学	刘法猛 程琳琳 茆秀琴	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
129	电动防尘擦吸器	周宇辰	濉溪县韩村中心学校 建元小学	任昊飞	三等奖
130	多功能置物架	程奕然	安徽省歙县新安小学	吴云霞 胡芳芳	三等奖
131	智能轮椅	朱禧睿	安徽省马鞍山市师苑小学	徐军玉	三等奖
132	弹簧书立	胡逸鸣	安徽省广德县实验小学	刘久晴	三等奖
133	新型可折叠多功能砌墙铺浆器	季凯文	安徽省宿州市泗县第三中学	王威 陈晓娟 曹茹茹	三等奖
134	巧妙测量气体的质量和密度	李佳诺 张鹏宇 萧凯文	安徽省萧县中学 安徽省萧县中学 安徽省萧县中学	李峰 纵建瑞 张蕴	三等奖
135	智能健康帽	刘钰佳 程诺 王浩宇	宣城市第六中学 宣城市第六中学 宣城市第六中学	杨茂莹 徐德生 冯爱国	三等奖
136	脚踏式插杆器	殷家振	怀远县万福学校	梅长松	三等奖
137	制作弹射飞机模型的利器—模夹具	贡子凯 凌浩闻 胡天旭	宣城市第六中学 宣城市第六中学 宣城市第六中学	冯爱国 杨茂莹 徐德生	三等奖
138	智能绘画机器人	殷泓婕 马达 张子珏	铜陵市第十五中学 铜陵市第十五中学 铜陵市第十五中学	王念德	三等奖
139	高楼匀速逃生装置	王继涛	怀宁县马妮娜艺术培训中心	马文祥 王硕华 胡鹏	三等奖
140	学校智能栏杆防攀爬系统	梁天昊	滁州市第三中学	杨有军	三等奖
141	基于土壤湿度检测的自动灌溉实验装置	张大卫 查大俊 赵心睿	六安市裕安区丁集镇丁集学校 六安市裕安区丁集镇丁集学校 六安市裕安区丁集镇丁集学校	程若临 耿仁宝 王燕	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
142	(立柱式)助色盲交通信号灯	吴 晓	黄山市徽州区西溪南镇中心学校	王志麟	三等奖
143	倍速剪	鲍秋恩	怀远县万福学校	梅长松	三等奖
144	防脱落眼镜架	刘玉言	广德县柏垫中学	马 骏 刘 徽	三等奖
145	节能环保型池塘太阳能充气式增氧机	薛昀泽 王熙顺 丁亚峰	亳州市谯城中学 亳州市谯城中学 亳州市谯城中学	刘 伟	三等奖
146	一种安装在汽车上的限宽、限高主动预警装置	杨欢欢	宿州市第九中学	吴晓黎 张 论 姚青玲	三等奖
147	共享水泵灌溉系统	李若菲 吴子豪	濉溪县韩村中心学校 濉溪县韩村中心学校	曹 勇 朱晓媛	三等奖
148	三合一自动上水蒸锅	陈 琳	祁门县闪里中学	宋 镇 李运才 张 艳	三等奖
149	预防酒驾系统装置	郑宇霖 方鹭洋 王怡秋	阜阳师范大学第二附属中学 阜阳师范大学第二附属中学 阜阳师范大学第二附属中学	王 正 年明点 王 帅	三等奖
150	垃圾桶自动倾倒及复位装置	吕婧仪 吴以倩	铜陵市第十中学 铜陵市第十中学	金代健 夏 艳	三等奖
151	太阳能自充电式自拍杆	王梦豪	安徽省利辛中学	刘 陈 王婷婷 肖 伟	三等奖
152	多功能物理实验演示装置	周营杰 王赞臣 谢 瑞	铜陵市义安区老洲初级中学 铜陵市义安区老洲初级中学 铜陵市义安区老洲初级中学	李中学 徐家宏	三等奖
153	滑动变阻器电流路径演示器	刘 滢	蚌埠第十六中学	丁亚楠 刘 岗 孟庆忠	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
154	离心式水泵不锈钢简易底阀	帅佳龙	安庆市宿松县佐坝乡佐坝初中	虞兴宇	三等奖
155	自制光的折射现象的演示投影仪	王中界 张皖裕	六安市裕安区丁集镇丁集学校 六安市裕安区丁集镇丁集学校	耿仁宝 王 燕	三等奖
156	果树振动机器人	孙承韵	青阳县第四中学	房诚然 黄卫军	三等奖
157	水面垃圾打捞船	赵正东	黄山区二中	戴新贵	三等奖
158	带U型稳定和伸缩杆的便携式树杈电动锯	吴若轩 贺启洋 孙静远	安徽省怀远实验中学 安徽省怀远实验中学 安徽省怀远实验中学	陈志永 李素艳 张淑萍	三等奖
159	基于物联网水质检测船	童 怡 谢泓毅	淮南第二中学 淮南第二中学	陈长亚	三等奖
160	手机柔板连接器开短路检测治具	陈金宝	安徽省淮北市天一中 学	杜 展 许喜逢 夏福春	三等奖
161	医用输液智能管理系统	王 毅	安徽省滁州中学	郑晓旭 张 凯 刘贵选	三等奖
162	重型卡车鼓式刹车水雾散热装置	檀 骁	望江县第二中学	汪结学	三等奖
163	微型超声波喷墨头疏通器	吴欣倬	安徽省马鞍山市红星中学	陈 栋 吴慧峰 赵 敏	三等奖
164	风车式洛伦兹力演示仪	张明珂 时郅明 孟非凡	亳州市第十八中学 亳州市第十八中学 亳州市第十八中学	韩琳琳 孔 磊 郭中华	三等奖
165	无线可控，可视缝隙灰尘清除机器人	孙文洋 赵 勋	安徽全椒中学 安徽全椒中学	张瑞祥	三等奖
166	摩擦力电测演示装置	方博涛	桐城中学	程 俊	三等奖
167	人造智能膀胱	梁 缘	寿县正阳中学	鲍士国	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
168	太阳直射点移动和昼夜长短变化仪器	何羽佳	安徽省黟县中学	江秋莎 金海梅	三等奖
169	热机发电机	阮俊杰	安徽省铜陵市第一中学	陈小明 朱应发	三等奖
170	行列式校园广播控制器	吴国欣 章季杰 汪育民	安徽省马鞍山市第二中学 安徽省马鞍山市第二十二中学 安徽省马鞍山市第二十二中学	吴慧峰 周美华 熊仁豪	三等奖
171	防失去动力摔落的涵道不对称直升机	陈 皞 张鹭鸣 江千源	安徽省宣城中学 安徽省宣城中学 安徽省宣城市第二中学	孙西美 孙海燕 沈耀耀	三等奖
172	一种便携式惯性人力双槽墙体开槽器	张美丽 姜星宇 董夫雅	安徽省泗县第一中学 安徽省泗县第一中学 安徽省泗县第一中学	杨 玲 魏 永 韩雨晴	三等奖
173	一种增速鞋及其制作方法	于杰巧	马鞍山市红星中学	林章和	三等奖
174	主动式校车安全系统	刘梦豪	临泉田家炳实验中学	于飞龙 杨 林 刘 杰	三等奖
175	智能物联自动扫雪公交站台	尹子明	淮南第二中学	陈长亚	三等奖
176	一种基于 AI 辅助销售的智能展示柜	李玥晓	安徽省阜阳市第三中学	王振强 云正阳 杨 昕	三等奖
177	矿下供养及定位自救装置	司正清	安徽全椒中学	王庆睿	三等奖
178	雅各布天梯实验的改进	曹侯璠 韦苏轩 承子阳	安徽省马鞍山市第二十二中学 安徽省马鞍山市第二十二中学 安徽省马鞍山市第二十二中学	吴慧峰 王 辉 李 旭	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
179	智能路牙泊位管理器	许雨晨 王进涛	安徽省滁州市实验中学 安徽省滁州中学	陈贵阳 孔旭松 史修文	三等奖
180	新型遥控马桶冲水按钮	过一鸣	安徽蒙城第一中学	崔森	三等奖
181	基于变化蜂巢组织的“灵睛·幻”健康环保型家纺面料	魏天健	安徽省芜湖市第十二中学	王春健	三等奖
182	多功能太阳高度仪	葛帅 赵卓雅	蒙城县第一中学 蒙城县第一中学	王明奇 韩坤 刘文永	三等奖
183	基于Procast 软件数值模拟单晶高温合金 GH4169 凝固过程的研究	李昱川	安徽省铜陵市第一中学	徐东升 陈峰	三等奖
184	坐便器除臭装置	胡长涛	安徽省宣城中学	孙西美 孙海燕 沈耀耀	三等奖
185	智能交通信号灯控制系统	李锦程 王浩宇	安徽省淮北市天一中 安徽省淮北市天一中	杜展 隋斌 杜丹丹	三等奖
186	配太阳能风扇的自动晾衣架	章欣	安徽省绩溪中学	金曙	三等奖
187	基于DIS 系统验证机械能守恒定律的创新实验	廖洺震 武文捷 魏博武	蚌埠第二中学 蚌埠第二中学 蚌埠第二中学	渠雷雷 徐李梅 周浩	三等奖
188	防遗忘新型门锁	闫语嘉 孙嘉骏 李柏栋	亳州市第一中学 亳州市第一中学 亳州市第一中学	周秀奇 臧义龙	三等奖
189	暴雨防触电拐杖	陈知行	安徽省萧县中学	李峰 王帅 吴鹏	三等奖
190	化学课本中“盐桥型”原电池的创新实验设计	张颖妍 苏斐婕 陶昕冉	安徽省明光中学 安徽省明光中学 安徽省明光中学	刘庆哈 张慧慧 陈晨	三等奖
191	乙醇催化氧化实验的改进	胡一苇	安徽省祁门县第一中学	胡海铭 王少肇 周康和	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
192	铜陵地区入侵物种喜旱莲子草的调研与“转废为宝”的治理策略	黄安旭 钟凌宇 查亦欣	安徽省铜陵市第三中学 安徽省铜陵市第三中学 安徽省铜陵市第三中学	李红 李文娟 陆彦萍	三等奖
193	巧用“海洋宝宝”固定化酶	郑晗、 李伟祥 何梦圆	怀宁县高河中学、怀宁县高河中学、怀宁县高河中学	曹祥华 操刘胜 胡鹏	三等奖
194	基因表达创新模拟游戏	陈婷婷	利辛县第十中学	徐亚磊 胡波 郑旭东	三等奖
195	LED植物灯光照时长与生长的探究	高钧康 赵子强 王鹏飞	安徽省涡阳县第二中学 安徽省涡阳县第二中学 安徽省涡阳县第二中学	龚富国 申秀红 蒋安龙	三等奖
196	泗县金丝绞瓜贮藏与加工技术	王旭	安徽省宿州市泗县第三中学	王威 胡云秀 李艳	三等奖
197	智能植物盆栽养护系统	程雨彤 朱涵 项雨奇	安徽省休宁中学 安徽省休宁中学 安徽省休宁中学	汪莉芬 王强 吴愔愔	三等奖
198	稻壳木醋液和稻草的环保再利用研究	屈逸霄	合肥市第一中学	鲁先法 卢进玉 何文才	三等奖
199	新一代智能办公家居运载服务装置	王奎媛	阜阳市红旗中学	刘洪俊 时金叶 许凤杰	三等奖
200	茶渣纤维素去除水中阿莫西林的试验研究	陈柏心	合肥市第四十五中学	邵和义 金环	三等奖
201	基于OBLOQ的智能防久坐马桶检测报警装置	石浩瀚	淮南一中	陈禄伟 束成	三等奖
202	家用智能医药系统	高新雨	蚌埠第二中学	高申群 刘梅梅 胡云好	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	辅导老师	获奖等级
203	美丽乡村一体化人工湿地污水处理系统	方奕祺	芜湖荟萃中学	柯贵青	三等奖
204	基于视觉的常用物品检测分类装置	王民涛	阜阳市红旗中学	刘洪俊 韩伟莹 娄莹	三等奖
205	关于铜陵凤丹 开发现状与未来发展的探究	史启元 王歆 朱慧婷	安徽省铜陵市第三中学 安徽省铜陵市第三中学 安徽省铜陵市第三中学	樊荣 王龙凤 杨奇	三等奖
206	初中生家长对学生抑郁现状的认知态度研究与对策	刘盛泽	阜阳师范大学第二附属中学	李娟 王正	三等奖
207	椭球体体积公式的研究	周明杨	霍邱县第一中学	杨德贵 胡志坤 李素平	三等奖
208	“迎科技之风，醉亭城之美”——关于滁州市琅琊山庙会的调查及优化建议	沈雪 曹晶晶 赵子涵	滁州市滁州中学	赵美芹 孔旭松	三等奖
209	铜都·新的打开方式 ——关于建立铜陵“数字博物馆”的可行性研究	解曜东	安徽省铜陵市第一中学	方平	三等奖
210	基于物联网的智能化水质调解及高效增氧装置	李岚	寿县安丰高级中学	桂士兵 陈旻嗣 吴卫卫	三等奖
211	可拆卸装配式高层装修垃圾通道	张世天 汤璟珩 周沛	安庆市第一中学 安庆市第一中学 安庆市第一中学	杨卫东 金怡双	三等奖

## 附件 2

## 科技辅导员科技教育创新成果竞赛

序号	项目标题	作者	学校	获奖等级
1	基于 STEAM 理念下的制作“桂花精油手工皂”科技教育活动方案	顾 涛	安徽师范大学附属中学	一等奖 (推荐到国赛)
2	圆锥曲线双球演示仪及立体几何系列教具	汪东生	安徽师范大学附属外国语学校城东分校	一等奖 (推荐到国赛)
3	走进磁的世界 感受思维之美	万 鹏	安徽省滁州中学	一等奖 (推荐到国赛)
4	定量探究平行板电容器电容大小的影响因素	宫玉杰	阜阳市红旗中学	一等奖 (推荐到国赛)
5	利用计算机编程及激光切割技术助力学生深入理解中学物理中的极限思想	李金良	安徽省蚌埠田家炳中学	一等奖 (推荐到国赛)
6	智能单摆测试重力加速度实验装置	钱 蕾	安徽省铜陵市第三中学	一等奖 (推荐到国赛)
7	失重超重现象直观演示教具	杨 磊	安徽省太和县第三中学	一等奖 (推荐到国赛)
8	无刷电动,发电一体机演示教具	周 浩	安徽省蚌埠第八中学	一等奖
9	精准读取力臂的演示杠杆	刘信生	庐江县龙桥镇初级中学	一等奖
10	一种直观的月相变化演示和体验装置	娄 莹	阜阳师范大学附属小学	一等奖
11	基本电路电流演示仪	汪 平	黟县宏村学校	一等奖
12	超声波悬浮--声悬浮	张皖东	枞阳县枞阳镇石岭小学	一等奖
13	机械手夹持器	陈冲锋	芜湖机械工程学校	一等奖
14	液体压强演示器	刘家楠	安徽省蚌埠第一实验学校	一等奖

序号	项目标题	作者	学校	获奖等级
15	基于物理核心素养的《力的合成》实验探究教学设计	查甫记	安庆市第二中学	一等奖
16	线性回归方程在生活中的应用	怀忠玲	亳州市第十八中学	一等奖
17	科技强国，从娃娃抓起	胡芳芳	安庆市高琦小学	一等奖
18	借助 3D 打印科技教育实践活动开展 培养小学生创新思维能力发展	杨 云	芜湖县南湖学校小学部	一等奖
19	透镜对光线作用实验改进	饶金同	颍上县第三中学	二等奖
20	小孔成像实验的改进装置	徐艳玲	濉溪县任集中心学校	二等奖
21	Fe   浓硝酸或稀硝酸   Cu 原电池创新实验	苏文武	亳州市第十八中学	二等奖
22	马鞍山幼儿师范学校宿舍管理系统软件	鲁 玉	马鞍山幼儿师范学校	二等奖
23	莫尔斯密码远程控制开关	吕 丽	颍泉区伍明小学	二等奖
24	利用霍尔元件制作的磁场强度和极性检测仪	吴慧峰	安徽省马鞍山市第二十二中学	二等奖
25	小鲤鱼游历双手协调训练仪	吴竹桃	安庆市望江县高士中心学校	二等奖
26	用光电门自动测物体加速度	王贵华	安徽省涡阳第四中学	二等奖
27	全自动智能人体温度检测（控制）装置	陈旻嗣	寿县安丰高级中学	二等奖
28	星图伞	朱晓庆	合肥师范附小二小	二等奖
29	太阳直射点移动教具	杨衍才	安徽省程集中学	二等奖
30	《观察鸡卵的结构》的实验创新	卫 霞	肥东县城关中学	二等奖
31	通电螺线管磁场演示仪	王驰明	安徽省蚌埠第一实验学校	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	获奖等级
32	多功能速度关系演示器	李 坤	安徽省濉溪县第二中学	二等奖
33	教学用具—液压机械手臂	张 斌	枞阳县枞阳镇新旗小学	二等奖
34	凸透镜的应用模型	许来顺	黄山市黄山区新华中心学校	二等奖
35	拼音教具	俞凤玉	来安县半塔镇中心学校	二等奖
36	《ASCII 编码》项目式学案软件研究和应用	姜 浪	安徽省和县第一中学	二等奖
37	《导体的电阻》教具	杨 飞	滁州市第十中学	二等奖
38	基于遗传算法改进的高中排课程序	刘伯方	安徽省天长中学	二等奖
39	初中物理光的反射定律实验演示仪改进	马骏刚	宿州市第九中学	二等奖
40	水力、火力、太阳能、风力发电综合演示教具	查大宝	六安市裕安区丁集镇丁集学校	二等奖
41	立体磁感线演示仪	张英辉	宿州市第九中学	二等奖
42	带过热自动断电保护的实验室专用防爆电池盒	吴 琦	安庆市健康路小学	二等奖
43	一种画椭圆或双曲线的绘画板以及绘画笔	陈俊国	安徽省太湖中学	二等奖
44	空气质量变化演示仪	方 婧	滁州市琅琊路小学	二等奖
45	探秘天下第一豆腐	苏玉玉	安徽省淮南市凤台县第二实验小学	二等奖
46	“桂花香里探桂花”科技实践活动	张敏琴	宁国市城南学校	二等奖
47	《依托社团活动，普及创客教育》	田连整	合肥市安居苑小学	二等奖
48	小电池 大学问	郝利艳	阜阳市阜纺小学	二等奖
49	利用“线上教学”补充农村基础资源匮乏的思考	高小莲	宿松县破凉镇中心小学	二等奖

序号	项目标题	作者	学校	获奖等级
50	“融入第二课堂，探秘科技乐园”科技教育活动方案	秦晶晶	安徽省阜南县第七小学	二等奖
51	“探秘华东大裂谷”科技实践活动	贾成刚	宁国市城南学校	二等奖
52	光影之美 科学之魅	胡国良	合肥市临泉路第一小学	二等奖
53	基于 STEM 的农村小学生培养科学兴趣的实践探索	李 康	泾县榔桥镇中心小学	二等奖
54	基于“桥梁模型”制作项目 开展校园 STEAM 科创教学	徐鹏举	合肥市西园新村小学	二等奖
55	编写科幻画校本教材，助力科幻画教学工作	洪细艳	涡阳县第八小学	二等奖
56	引导青少年参加“学习伴我同行 创新促我发展”STEAM 科技实践活动	任 华	安徽师范大学附属外国语学校	二等奖
57	走近机器人	吴兵兵	南陵县许镇镇中心小学	二等奖
58	探科学饮食 走健康之路	胡 娣	马鞍山市王家山小学	二等奖
59	智能家居系统	张 李	安徽省宣城市第二中学	二等奖
60	《太阳能吸扫车模型》	徐银根	宣州区杨柳高桥初中	三等奖
61	声音在不同物体中的传播实验台	李亭亭	合肥市育新小学	三等奖
62	无弦琴	许 菲	绩溪县实验小学	三等奖
63	流体压强与流速关系演示仪	王 芳	安徽省蚌埠第一实验学校	三等奖
64	斯特林热机演示器	孙玉林	安徽省无为县赫店中心学校	三等奖
65	磁场对电流作用演示器	贾火炬	繁昌县第五中学	三等奖
66	《探究影响结构稳定性的因素》教具	赵言言	合肥市第十中学	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	获奖等级
67	英语趣味大转盘	崔丽娜	濉溪县韩村中心校大殷小学	三等奖
68	平抛运动规律探究实验装置改进	熊元宝	黄山市黄山第一中学	三等奖
69	自动储水、供水系统	张 巍	蒙城县三义镇三义小学	三等奖
70	移动横幅架	柯利春	黄山市歙县桂林中心学校	三等奖
71	高纯制氧器	孙红昌	明光市旧县中学	三等奖
72	三原色原理教具	刘 伟	濉溪县韩村中心学校	三等奖
73	二氧化氮和一氧化氮转化的实验创新	汪光青	滁州市第二中	三等奖
74	模拟“狭管效应”教具	汪秀梅	黄山市徽州区第一中学	三等奖
75	多功能高中电学实验板	景松山	亳州市第三完全中学	三等奖
76	向心、离心、圆周运动演示仪	吴素英	淮北市濉溪二中	三等奖
77	《结构与力-五种力演示试验》教具	焦 宁	亳州市第二完全中学	三等奖
78	测倾器的简易制作	朱永雷	泗县第三中学	三等奖
79	听话的乒乓球	朱荣宣	宣城市宣州区古泉中心小学	三等奖
80	远距离输电模拟	张天赐	安徽省濉溪县第二中学	三等奖
81	肺呼吸模型	吴亚男	当涂县太白初级中学	三等奖
82	基于传统控制线路的教学新型教具	许 晨	铜陵市教育和体育局	三等奖
83	红外遥控控制演示仪	张雪峰	安徽省宿城第一中学	三等奖
84	手动杠杆原理青蛙投喂器	聂玉环	望江县高士中心学校	三等奖
85	多功能水平测量仪	赵润苗	明光市旧县中学	三等奖
86	物理教学中压力差计的创新设计	吴小凤	安徽省潜山市第三中学	三等奖
87	多功能自动旋转花架	宣 芳	合肥北城中学	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	获奖等级
88	自动升旗和雨天自动降旗的控制系统	王尔明	固镇县第二中学	三等奖
89	简易触电演示板的制作	任 闯	濉溪县任集中心学校	三等奖
90	创意美术教学训练器	徐文静	蚌埠市淮上实验小学	三等奖
91	趣味重力演示支架	王 超	安徽省马鞍山市健康路小学	三等奖
92	硬币分离机	陈小娟	凤阳县三府幼儿园	三等奖
93	滑轮、滑轮组、平面镜成像、二力平衡条件实验探究集成器	胡建国	黄山市黄山区汤口中心学校	三等奖
94	钠与水反应的实验教具创新与改进	田胜稳	安徽省宿州市泗县第三中学	三等奖
95	血液循环教具	王家付	安徽省定远中学	三等奖
96	海陆热力性质差异演示仪	温 泉	马鞍山市和县第一中学	三等奖
97	《探秘神奇的天井》科技教育活动方案	王 琴	安徽省铜陵市望江亭小学	三等奖
98	“破解科学童谣密码，弘扬中华优秀传统文化”主题探究活动方案	吴义永	萧县黄口中学	三等奖
99	初中物理教学课件集成研究	梁维超	安徽省马鞍山市第七中学	三等奖
100	无“微”不至 循环不止—认识腐生微生物作用的科技实践活动方案	胡 娜	安徽省利辛中学	三等奖
101	桃花潭自然生态科考综合实践活动	韦宏军	芜湖市第七中学	三等奖
102	同心 同向 同行	刘 敏	铜陵市田家炳小学	三等奖
103	小手拉大手，让垃圾自认“家门”，安全“回家”	施 群	铜陵市杨家山小学	三等奖
104	“变废为宝”活动方案	傅慧芳	池州市贵池区实验小学平天湖分校	三等奖

序号	项目标题	作者	学校	获奖等级
105	观察植物根尖分生组织细胞的有丝分裂实验改进	宋树宿	安徽省芜湖市第十二中学	三等奖
106	揭秘弹子锁	孙洪新	安徽省怀远第二中学	三等奖
107	关于“小学生编程思维培养初探”的科技教育方案	刘溪清	铜陵市映湖小学	三等奖
108	“湿地探樱”科技实践活动	杨恩慧	太和县城关第四小学	三等奖
109	“教育民生工程”科技实践活动方案	龙学庆	望江县第四小学	三等奖
110	显微镜下植物细胞的生命世界	张 博	阜阳市颍州区苗桥小学	三等奖
111	“每天一盒奶 身体更健康”——2019年湖东路第四小学学生饮用奶调查体验活动	高先玉	马鞍山市湖东路第四小学	三等奖
112	走进博物馆 感受砀山传统文化	李安岭	砀山县砀城第三小学	三等奖
113	《交安调研，成果香甜》	张文亮	砀山县师范附属小学	三等奖
114	太湖九井溪省级森林公园植物调查体验	张淑云	太湖县新城小学	三等奖
115	“我主沉浮”实验拓展科教方案	王 云	铜陵市建安小学溪潭校区	三等奖
116	高中综合实践活动多元微格化创新实践方案	刘洪俊	阜阳红旗中学	三等奖
117	高中地理风压演示系统	李 磊	蚌埠第二中学	三等奖

## 附件 3

## 少年儿童科学幻想绘画比赛获奖名单

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
1	换体	陈墨子	安徽省马鞍山市湖东路第二小学	陈 丽	一等奖 (推荐到国赛)
2	多功能大坝	刘曦晨	蚌埠高新区禹庙初级中学	程 航	一等奖 (推荐到国赛)
3	智能神农好帮手	钱靖潼	安徽省蚌埠市钓鱼台小学	宣康可	一等奖 (推荐到国赛)
4	会飞的医院	李梓健	阜阳市颍州区鼓楼办事处中心学校	谢丽鑫	一等奖 (推荐到国赛)
5	魔法抗癌器	史安杨	习友路小学	胡倩滢	一等奖 (推荐到国赛)
6	海底美容师	吴文轩	合肥市蜀麓小学	张 丽	一等奖 (推荐到国赛)
7	高科技养猪场	吴峻宥	安徽省芜湖市绿影小学	沈 燕	一等奖 (推荐到国赛)
8	水母孕育机	韦许文轩	合肥市琥珀名城小学	温晓丽	一等奖 (推荐到国赛)
9	新冠肺炎智能分析诊疗方舱	林雅希	六安市裕安区城南镇中心小学	周 洁	一等奖 (推荐到国赛)
10	《星际列车》	邹博艺	六安市裕安区解放路第三小学	范忠君	一等奖 (推荐到国赛)
11	烈火英雄	王钟奥	合肥市翠庭园小学	李 佩	一等奖 (推荐到国赛)
12	海洋智能转化救助艇	史瑞瑶	合肥市西园新村小学	王小妹	一等奖 (推荐到国赛)
13	拯救亚马逊森林—压缩水炮	鄢 昇	安庆市公园小学	余 红	一等奖 (推荐到国赛)
14	美好回忆浏览器	吴晶晶	枞阳县枞阳镇城关小学	张灵妹	一等奖 (推荐到国赛)
15	《牙医机器人》	王子杰	芜湖市环城南路幼儿园	邓金敏	一等奖 (推荐到国赛)
16	《量子转换—未来垃圾超利用》	梅冠宇	合肥市桂花园学校	栗智灵	一等奖 (推荐到国赛)
17	新式无污染抽水机	陈伟嘉	合肥一六八中学	唐晓敏	一等奖 (推荐到国赛)

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
18	《奇妙的病毒转换器》	晋若晴	5720厂幼儿园	章午月	一等奖 (推荐到国赛)
19	地下污水处理器	李 想	马鞍山市王家山小学	施翔芸	一等奖 (推荐到国赛)
20	AR 虚拟旅游-文明国度	武雨涵	蚌埠市龙子湖实验学校	吕 茜	一等奖 (推荐到国赛)
21	无线能源传输卫星	范家齐	东至县至德小学	慈龙凤	一等奖 (推荐到国赛)
22	未来医院医疗器	吴睿婕	东至县至德小学	叶淑芳	一等奖 (推荐到国赛)
23	《自闭治疗屋》	周梓尧	合肥市六安路小学翠微分校	赵以娜	一等奖 (推荐到国赛)
24	新星际移民	王子涵	马鞍山市王家山小学	施翔芸	一等奖 (推荐到国赛)
25	《外星球能源开采器》	王子羽凡	合肥市桂花园学校	徐 芹	一等奖 (推荐到国赛)
26	城市土壤进化一体机	郑艳灵	马鞍山市王家山小学	孙雪淳	一等奖 (推荐到国赛)
27	变废为宝——垃圾处理器	王子玥	合肥市宁溪学校	陈雅琪	一等奖 (推荐到国赛)
28	城市垃圾综合处理站	梅中宇	安徽省当涂县亭头初级中学	江 燕	一等奖 (推荐到国赛)
29	高层逃生飞行器	朱 睿	繁昌县繁阳镇城关四小	夏 琳	一等奖 (推荐到国赛)
30	万物互联	邵德宇	合肥市琥珀名城小学	陶梦非	一等奖 (推荐到国赛)
31	绿色养生仪器	朱慧妍	合肥市芙蓉小学	轩晓敏	一等奖
32	空中绿化小卫士	张楚宜	五河县第三中学	蔡依婷	二等奖
33	潮汐滑道	堵雯杰	蚌埠市龙子湖实验学校	崔余琴	二等奖
34	未来的家园	陈雨欣	怀宁县马妮娜艺术培训中心	王 功	二等奖
35	飞行器能源储存基地	刘一诺	安徽省利辛中学	刘志峰	二等奖
36	太空能源采集站	王凌寒	岳西县实验小学	储淑琴	二等奖
37	蓝天保卫战	黄俊杰	桐城市大关初级中学	余文颖	二等奖
38	《智能生物信息采集机器人》	江 煜	潜山市天柱山中心小学	江 伟	二等奖
39	全息外星探测仪	姜 希	太湖县实验中学	叶旺林	二等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
40	《高空消防》	吴妍亮	怀宁县马妮娜艺术培训中心	郑雪	二等奖
41	空中快递运输机	吴思雨	蚌埠市淮上实验小学	项玉洁	二等奖
42	电路修复智能机器人	乔旭	五河县第三中学	年坤	二等奖
43	深海绿化鱼增殖器	邹嘉乐	安徽省蚌埠第八中学	李佼莹	二等奖
44	未来智能空中交警	王雅妮	怀远县常坟镇王家巷小学	王雅甜	二等奖
45	新型垃圾分解机	刘依轩	北京师范大学蚌埠附属学校	李云洋	二等奖
46	有机玉米基因转换汽车能源	吴鑫然	北京师范大学蚌埠附属学校	张旭	二等奖
47	极速 WIFI 热点灯泡	杨雨菲	亳州市谯城区启点美术教育培训中心	解伟	二等奖
48	未来治疗仪	蒋子旋	亳州市第四小学	张婷婷	二等奖
49	智能垃圾识别分拣“四兄弟”	陈旭	蒙城县鲲鹏中学	任胜男	二等奖
50	“海洋天堂”——海洋垃圾处理器	刘思佳	亳州市第三十一中学	杜娜娜	二等奖
51	空中救护站	盛蝶	安徽省利辛中学	丁羽东	二等奖
52	最强大脑提取机	罗可	池州市贵池区人民路小学	张红莲	二等奖
53	《天宫四号》	胡孟瑀	贵池区杏花村小学	潘惠娟	二等奖
54	新型灭火救援车	汪新仪	池州市贵池区永明小学	郭靖	二等奖
55	太空清理站	唐菀	天长市便益幼儿园	何霞	二等奖
56	空天之城	徐欣怡	来安县第二小学	许松	二等奖
57	旧-新衣服环保转换机	刘文静	来安县三城镇广大小学	孟蓉蓉	二等奖
58	坐嫦娥六号游太空	朱郡溪	滁州市实验小学	汪善玲	二等奖
59	云雨收集转换器	张星辰	苏滁产业园第一小学	葛晨晨	二等奖
60	婴儿语言翻译小帽子	林宇田	明光市明湖学校	张梦然	二等奖
61	云端城市能源转化一体机	王云起	阜阳师范大学第二附属中学	段静	二等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
62	空中救援队	田 卉	界首市饶楼小学	郭培培	二等奖
63	美梦制造机	张欣悦	界首市饶楼小学	刘 勤	二等奖
64	走进 5G 家园	赵睿康	阜阳市清河路第一小学	申玉萍	二等奖
65	森林灭火弹	周梦晨	安徽省阜阳市第十七中学	解璐璐	二等奖
66	太空中的悬浮城	王 玲	安徽省阜阳市颍上县江口镇中心学校	王 悦	二等奖
67	宇宙生活空间站	段凯馨	颍上县红星镇赵寨小学	申苗梅	二等奖
68	星际医学研究中心	李薇薇	颍上县第七中学	郑临风	二等奖
69	未来环保科技	姚俊熙	安徽省广德县实验小学	李婷婷	二等奖
70	《科技时代·与自然共存》	姜晓语	合肥市第四十六中学	赵 敏	二等奖
71	探月,月球背面的故事	姚嘉辰	合肥市金湖小学	李思佳	二等奖
72	遗址再现机	蔡杨意	合肥市行知学校	罗 欣	二等奖
73	智能仙人掌提取仪	方梓扬	合肥市蜀麓小学	陈朝华	二等奖
74	智能仿生心脑血管干细胞移植装置	张雨彤	肥东县经济开发区中心学校	张继军	二等奖
75	基于触觉和视觉的智慧云城市美化机器人	虞曼妮	合肥市屯溪路小学	宋贤才	二等奖
76	海洋垃圾转换器	彭俐源	合肥市行知学校	罗 欣	二等奖
77	“防猪疫”干扰器	汪子哲	合肥市梦园中学	张志良	二等奖
78	《多功能机器人》	任路路	濉溪县任集中心学校	赵 惠	二等奖
79	外星人医疗队	曹一帆	淮北市烈山区古饶镇侯沟小学	曹端飞	二等奖
80	旅行“风火轮”	肖雨晨	淮北市梅苑学校	丁雯雯	二等奖
81	海底小城	顾芷瑞	淮北师范大学附属实验中学	田 华	二等奖
82	智能潜水艇	邹子瑜	淮北市濉溪县岳集中心学校	耿洪彦	二等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
83	小麦转换器	王馨婕	淮北市实验小学	牛植	二等奖
84	3D打印机器人	胡婧楠	淮南市田十五小	马明	二等奖
85	未来科学幻想 再生纳米智能 垃圾车	王抒焱	淮南市田十五小	马明	二等奖
86	海上呼救定位 器	黄杨义韬	安徽省淮南市田家庵区第三小学	杨静	二等奖
87	生态家园	陈韵涵	安徽省淮南市田家庵区第三小学	杨静	二等奖
88	病毒吸收仪	崔雅妮	安徽省淮南市田家庵区第三小学	杨静	二等奖
89	卫蓝一号智能 智能护卫器	王者也	淮南市田家庵区朝阳中学	姚伟	二等奖
90	情绪控制椅	黄心念	凤台县第四中学	刘德苏	二等奖
91	弹簧救护车	盛语哲	安徽省淮南市凤台县第二实验小学	刘德苏	二等奖
92	水面环保小卫 士	汪艺璇	黄山市黄山区甘棠小学	汪有喜	二等奖
93	未来人类	方旒	安徽省休宁海阳中学	方彬燕	二等奖
94	《未来城市的 畅想》	周文东	安徽省黄山市徽州区第二中学	桂利忠	二等奖
95	智慧家园科技 帽	梅奥冉	六安市城北第二小学	陈萌	二等奖
96	机器人的水果 摊	钱思桐	六安市城北小学西校区	郭剑	二等奖
97	茶叶加工壶	陈础希	六安市裕安区城南镇中心小学	周洁	二等奖
98	绿色大脑	胡毓伶	六安市梅山路小学	王方新	二等奖
99	海底新大陆	张正尧	马鞍山市东苑小学	吴颖	二等奖
100	未来城市立体 交通系统	江横横	安徽省铜陵县太平中学	朱楠柳	二等奖
101	《便生活·新型 助走器》	吴豫	铜陵市金山路小学	杨焱	二等奖
102	瞬间转移传输 器	陶乐	铜陵市金山路小学	范敏	二等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
103	荷鲁斯之城 (The City of Horus) ——保护环境, 守护家园	丁一倬	芜湖荟萃中学	张金广	二等奖
104	科技城市	陶思晨	安徽师范大学附属小学西校区	赵 辉	二等奖
105	百变家装	梁艺雯	芜湖市北塘小学	余红炜	二等奖
106	《守卫安康》	丁永乐	宿松县实验小学	罗海霞	二等奖
107	太空能源站	何桢希	宿松县北浴学校	朱江兰	二等奖
108	“猪”事顺利	梅子青	宿松县松兹小学	何明娟	二等奖
109	超级快递	黄 鑫	安徽省泗县泗城第一小学	涂准准	二等奖
110	5G 时代下的地震救援	牛子睿	宿城第一初级中学	周振东	二等奖
111	《太空综合维修站》	王秉谦	安徽省泗县泗城第一小学	郑亚军	二等奖
112	环保旅游巴士	桑欣妍	宿州市埇桥区芦岭镇中心学校	欧晓丽	二等奖
113	“烈火英雄”灭火抢险机甲	吴家怡	宿州市埇桥区芦岭镇中心学校	韩 涛	二等奖
114	城市清洁车	方 婷	泾县云岭镇中心小学	潘 杰	二等奖
115	绿色食品检测仪	徐子涵	宣城市实验小学	吴 虹	二等奖
116	未来的海底城市	施楚卿	旌德县旌阳镇第一小学	程晶晶	二等奖
117	未来科技就在我身边	余晨轩	安庆市中兴小学	李 敏	二等奖
118	新型抗噪音徽派建筑	姚依安	桐城市实验小学	刘 春	二等奖
119	高智能捕虫器	王一帆	肥东圣泉中学	刘 悦	二等奖
120	垃圾分类转化器	熊栎明	合肥市康园小学	李 娇	二等奖
121	未来农场	陈 沫	太湖县实验小学	毕爱平	三等奖
122	沙漠之城	齐瑾萱	怀宁县凉亭乡源潭小学	徐苗苗	三等奖
123	消灭病菌机器人	柯若麟	安庆市健康路小学	韩园园	三等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
124	动物语言转换器	冯奕萱	安庆市高琦小学	曹宗培	三等奖
125	球形智能救生飞行器	胡淑雅	安庆市望江县漳湖中心学校	俞爱玲	三等奖
126	《地热发电站》	黄方婷	怀宁县马妮娜艺术培训中心	曹媛	三等奖
127	逆向英雄	张蕊	桐城市文昌小学	葛彦宏	三等奖
128	溺水救援	查润鹏	岳西县姚河中心学校	陶文倩	三等奖
129	修复巴黎圣母院	郭嘉	安庆市石化第一中学	金云	三等奖
130	月球水发电机	倪旻志	安庆市石化第一中学	金云	三等奖
131	北斗定位芯片	李思蕊	怀宁县马妮娜艺术培训中心	郑雪	三等奖
132	“蓝猫精灵”绿色垃圾分类机	袁想	安庆市舒巷小学	褚丽娟	三等奖
133	变形金刚消防神器	高鑫淼	安徽省蚌埠市钓鱼台小学	孙荣荣	三等奖
134	石油植物开发利用研究园	董锦宇	安徽省蚌埠市钓鱼台小学	宋玉琴	三等奖
135	智能垃圾分类车	唐艺轩	蚌埠市水游城学校	李文奇	三等奖
136	多功能采收机	顾子墨	北京师范大学蚌埠附属学校	王亚楠	三等奖
137	运动员体能快速恢复仓	程皓谦	蚌埠高新教育集团总校实验中学	程航	三等奖
138	梦幻地下城	刘思甜	五河县双忠庙中心小学	朱虹	三等奖
139	宇宙飞船中转仓	孔萌毅	北京师范大学蚌埠附属学校	沈洋	三等奖
140	吸核器	葛皖平	蚌埠高新实验学校	王倩	三等奖
141	鲜花能量站	叶乐	五河县双忠庙中心小学	朱虹	三等奖
142	地球能源接收器	王致远	蚌埠市曹老集镇中心学校	李菲	三等奖
143	给南极加点“冰”	陆茗泽	安徽省利辛中学	徐雏阳	三等奖
144	古建筑物（亳州花戏楼）修复机	张晨阳	亳州市第三十一中学	李林	三等奖
145	智能转换楼梯	李梓童	涡阳县第五小学分校	沈婉茹	三等奖
146	智能机器人	李米琪	亳州市谯城区魏武小学	申永侠	三等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
147	《年龄工作体验机》	金彦彤	池州市贵池区永明小学	王慧惠	三等奖
148	近视治疗仪	丁希圣	池州市贵池区城西小学	曹玲丽	三等奖
149	未来城市交通	汪沁妍	安徽省池州市贵池区实验小学	储月圆	三等奖
150	神奇的益虫	张硕涵	池州市贵池区池口小学	文 凤	三等奖
151	《老年痴呆症记忆储存耳机》	施 彤	青阳县杨田镇中心小学	吴 乐	三等奖
152	新型挖煤机	许智轩	青阳县实验小学	邹 蕾	三等奖
153	科技的力量	江玉洁	青阳县新河镇中心小学	杜 慧	三等奖
154	我的 AI 生活	沈瑞阳	滁州市紫薇小学	王晓燕	三等奖
155	星际家园	周梦琪	天长市实验幼儿园	张 琼	三等奖
156	神奇的火山岩浆能源转换器	鲍李洋	天长市实验幼儿园	赵春梅	三等奖
157	连接视界	杨明轩	滁州市扬子路小学	徐华星	三等奖
158	“三废”处理器	刁晨希	天长市乔田万家小学	徐德琴	三等奖
159	太空乐园	邹宇翔	来安县第二小学	傅山林	三等奖
160	空中消防救援服	郑希宸	定远县新区实验小学	郑家伟	三等奖
161	树木能源转换器	张冉冉	全椒县西王学校	章 萍	三等奖
162	汽车尾气空气清晰器	袁善玲	全椒县西王学校	杨 越	三等奖
163	多功能净化器	孙舒婷	阜南县公桥乡阮城小学	冯 宇	三等奖
164	智能超感地震预警器	刘千慧	阜阳市北城小学	刘 菊	三等奖
165	节能楼	刘鑫蕊	阜南县焦陂镇中心学校	朱婷婷	三等奖
166	抗疫情，守家园	吴雨欣	颍上县红星镇中心学校	苏 心	三等奖
167	海陆空三用垃圾车	王轶可	太和县第三小学	钱晓晴	三等奖
168	《节能城市》	卞晨澄	阜阳市颍上县十八里铺镇中心小学	汤明月	三等奖
169	预见未来职业的眼镜	徐静雯	颍上县夏桥镇中心学校	马典秀	三等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
170	岩浆热能采集转换器	马梅宝	阜阳市北城小学	刘菊	三等奖
171	《未来智能洗衣系统》	刘欣然	太和县第三中学东校区	张倩	三等奖
172	多功能机器服	张雨诺	安徽省阜阳市太和县民族中学	刘帅	三等奖
173	夜间紫外线消毒无人机	徐子睿	安徽省广德县实验小学	王蓓	三等奖
174	自供水海景度假村	雷存希	安徽省广德县实验小学	刘清	三等奖
175	《徽派建筑蓝光检测修复系统》	谢菲	合肥高新创新实验小学	汪玉婷	三等奖
176	清洁城市	王慧欣	肥西县高店乡中心学校	胡娜	三等奖
177	《全新仿真模拟劳作系统智能感应设备》	吴韵恩	合肥师范附小三小	吴勇	三等奖
178	《空中救援》	任紫玟	濉溪县任集中心学校	赵惠	三等奖
179	《婴幼儿语言翻译帽》	陈静茹	濉溪经济开发区中心学校	渠培	三等奖
180	天坑蔬果渔业种养殖综合大厦	肖宇欣	淮北市第一实验小学	赵永红	三等奖
181	城市智能空气净化机	陈家成	淮北市烈山区古饶镇山前小学	况夫斌	三等奖
182	《野生动物救助站》	侯梦茹	淮北市烈山区古饶镇侯沟小学	李居瑞	三等奖
183	《智能剩食转换器》	王畅	濉溪县南坪中心学校	曹琴	三等奖
184	智能病毒诊疗仪	刘镇宁	淮北市实验小学	牛植	三等奖
185	新能源补给车	郭金刚	濉溪县陈集中心学校三和小学	陈丽	三等奖
186	疫苗研发器	秦婉婷	淮南市田十五小	马明	三等奖
187	自然界杀菌仪	宫欣悦	淮南市田十五小	马明	三等奖
188	我的家在海中	李沛霖	淮南市田家庵区朝阳中学	姚伟	三等奖
189	空中城市指挥中心	王志浩	黄山市歙县潭渡中学	余秋明	三等奖
190	未来海中城	陈欣然	黄山市梅林实验学校	夏微	三等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
191	智能体检治疗仪	凌子轩	安徽省歙县新安小学	鲍彩娟	三等奖
192	新能源多功能农用车	吴欣悦	歙县育鸿学校	焦文芳	三等奖
193	《读脑追凶，疏而不漏》	胡雨彤	黄山市休宁县海阳第一小学	江馨	三等奖
194	移动沙漠水厂	汪莹	祁门县古溪学校	陈然	三等奖
195	动物语言翻译车	叶甜甜	黄山市屯溪大位小学	毕昭君	三等奖
196	星球部落	陈欣怡	黄山区乌石中心学校	孟祥蓉	三等奖
197	垃圾分类处理器	朱昶安	六安市城北第二小学	陈璐璐	三等奖
198	会飞的房子	郑辰昊	六安市城北第二小学佛子岭路校区	史训月	三等奖
199	深海农场	杨夏涵	六安市裕安区解放路第一小学	朱莉	三等奖
200	烈火英雄	李奕琳	六安市裕安区城南镇中心小学	钟陈林	三等奖
201	探索太空	余文康	安徽省马鞍山市实验小学	何忻宇	三等奖
202	《浮城》	徐欢	马鞍山市第十二中学	刁明琪	三等奖
203	新型温控养牛基地	张可瑄	安徽省马鞍山市采石小学	孙倩	三等奖
204	未来的食品加工机	张思远	安徽省马鞍山市实验小学	陈正霞	三等奖
205	《未来的家》	姚睿博	当涂县石桥中心学校	王云	三等奖
206	概念 VR 瞳孔	程伊琳	马鞍山市王家山小学	孙雪淳	三等奖
207	未来的新能源	钟雷	铜陵市义安区钟仓中心学校	李伟	三等奖
208	《漫游未来》	徐逸瑄	铜陵市义安实验幼儿园	邓黎	三等奖
209	时空穿越城	吴迪	铜陵市郊区老洲镇老洲小学	纪敏正	三等奖
210	陆海空多维通道	余天钰	枞阳县枞阳镇金山路小学	汪正	三等奖
211	《老有所依》	胡诗婕	枞阳县枞阳镇石岭小学	黄仲志	三等奖
212	开心农场	殷子夕	安徽省铜陵市枞阳县旗山小学	江晓琳	三等奖
213	《植物医生“靓翅”》	吴一伊	铜陵市建安小学	李晓燕	三等奖
214	天空之城	许业然	铜陵市义安区顺安中心小学	苏晓翠	三等奖
215	《四季旋转摩天轮》	阮悦	铜陵市第二十二中学	朱彬	三等奖
216	超人	崔瑾熙	铜陵市义安区钟仓中心学校	王方	三等奖
217	多功能移动安全检测机器人	罗可欣	铜陵县实验小学	蔡红霞	三等奖

序号	作品名称	作者	作者学校	指导老师	获奖等级
218	云端农场	潘妍	铜陵市田家炳小学	王娇	三等奖
219	《任意门》	黄雨嫣	铜陵市第二十二中学	胡芳	三等奖
220	废品回收再造能源机	王心怡	无为市鼓楼小学	方舒	三等奖
221	野外自动安全屋	田昕琳	无为市青少年活动中心	吴德榜	三等奖
222	《文物守护神》	吴叙衡	宿松县实验小学	华贵	三等奖
223	《智能坐便器》	张子涵	宿松县实验小学	吴爱兰	三等奖
224	7G 眼中的世界	桂萱	宿松县洲头乡中心小学	齐凤琴	三等奖
225	太空工具	刘宇轩	泗县第三中学	杨雪梅	三等奖
226	病毒探索者	丁宁	安徽宿城第一初级中学	杨洁	三等奖
227	未来生活	邵艺潇	宿州市第九中学	王奇	三等奖
228	城市智能车库	申紫瑶	宿州市埇桥区芦岭镇中心学校	王风	三等奖
229	未来高科技智能农场	乔映凡	宿州市埇桥区芦岭镇中心学校	芦长峰	三等奖
230	星际互联	张荣华	萧县王寨镇郑楼小学	朱大权	三等奖
231	《神鹿城市绿化机》	王越泽	萧县黄口中学	吴义永	三等奖
232	超量子医学让生活更美好	汪世博	安徽省砀山县第四中学	李诗鹤	三等奖
233	神奇的海底世界	郭雯	宿州市第九中学	尹春红	三等奖
234	二十二世纪的海中城	胡振宇	宣城市第二小学	李丽	三等奖
235	遨游太空	花辰语	安徽省宣城市第四小学	程琳琳	三等奖
236	雾霾转化器	周上航	绩溪县桂枝小学	胡月	三等奖
237	太空里的我	李雅雯	宣城市宣州区古泉中心初级中学	陶中元	三等奖
238	自动分类垃圾箱	韩晓晟	宁国市西津小学	欧晨	三等奖
239	红豆杉药性萃取仪	方宸艺	宁国市西津小学	欧晨	三等奖
240	沙漠移动水厂	李杨 奥南	宁国市开发区小学	戴玉婷	三等奖
241	空中交通站	胡世晨	宁国市开发区小学	罗雯	三等奖
242	智能城市能量转换器	丁天	亳州市第九中学	丁成国	三等奖

## 附件 4

## 青少年科技实践活动比赛获奖名单

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
1	节能美生活循环再利用	安徽省蚌埠高新教育集团第三实验小学	刘莉萍 芦芸 陈旭	一等奖 (推荐到国赛)
2	千年杏花村的今昔	池州市贵池区池口小学	郭平 操礼友 徐腊芳	一等奖 (推荐到国赛)
3	“湿地探樱”科技实践活动	阜阳市太和县城关第四小学	杨恩慧 翟立群 谢瑶	一等奖 (推荐到国赛)
4	碧水蓝天美丽南艳—南艳湖生态调查与保护科技实践活动	合肥市嘉和苑小学	焦燕 张莹 阮红兵	一等奖 (推荐到国赛)
5	城市光亮的背后	合肥市香格里拉小学	代厚华 王丽 王丹丹	一等奖 (推荐到国赛)
6	跟着节气学科学——“二十四节气的科学探究”实践活动	合肥市稻香村小学	吕伟 苏璐璐 许晓娜	一等奖 (推荐到国赛)
7	“垃圾分类，点亮合肥智能、环保新时尚”科技实践活动	合肥市西园新村小学	章明 刘静 孙乔	一等奖 (推荐到国赛)
8	探秘天下第一豆腐	安徽省淮南市凤台县第二实验小学	苏玉玉 高俊开 高亦琪	一等奖 (推荐到国赛)
9	走进现代秋天	宁国市城南学校	贾成刚 柯萍 钟彬	一等奖 (推荐到国赛)
10	“利奇马”台风造成宁国重灾的原因探究	宁国市鼎湖小学	贾成刚 金义坤 何宁	一等奖 (推荐到国赛)

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
11	一缕清风似雪花，无拘无束寄天涯——小小蒲公英的大价值探索记	太湖县新城小学	刘尚华 徐 燕 张淑云	一等奖
12	24 节气自然观察之池城物语	池州市贵池区人民路小学	刘柳燕 张红莲 王 枝	一等奖
13	小电池 大学问	阜阳市阜纺小学	郝利艳 马亚红 韩全红	一等奖
14	探秘土壤颜色、共护绿色家园	合肥市安居苑小学	吴 颖 陈咪咪 庄春梅	一等奖
15	一叶知秋意 一课助成长 一走进大自然探知秋叶世界的奥秘	合肥市滁州路小学	许海云 戴 萍 周 敏	一等奖
16	科学饮食 健康生活	马鞍山市王家山小学	胡 娣 黄虎臣	一等奖
17	探秘葫芦娃	绩溪县桂枝小学	周国红 洪春蕊 胡 薇	一等奖
18	鱼水之恋——国家湿地公园花亭湖净水渔业的调查研究	太湖县新城小学	徐 燕 张淑云 刘尚华	二等奖
19	“春季树木飞絮的危害与治理”科技实践活动	安徽省蚌埠市朝阳路第一小学	孙 勇 王珊珊 张 欣	二等奖
20	节能减排见行动，牵手实现中国梦	安徽省亳州市蒙城县第六中学	李智深 赵冬冬 王汉全	二等奖
21	关于亳州市区文物保护的实践调查	亳州第三完全中学	朱方锋 胡田利 周炎炎	二等奖
22	“三减”为健康加十分	蒙城县逍遥路小学三义路校区	乔 飞 王国栋 左风光	二等奖

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
23	创新中药理疗包 传承亳州药文化	亳州学院附属学校	吕欢欢 孙方 陆艳梅	二等奖
24	走进月亮湖湿地 探寻湿地精灵	池州市贵池区人民路小学	刘柳燕 毕磊 孙秀芳	二等奖
25	“苗圃密语·秋天色彩”科技考察活动	青阳县杨田镇中心小学	王占平 王淑琴 汪庆云	二等奖
26	爱护眼睛 守护成长	滁州市琅琊路小学	陶丽 胡勇 王萍	二等奖
27	绿色蔬菜 有机种植	滁州市琅琊路小学	李鹏飞 王萍 陶丽	二等奖
28	“融入第二课堂，探秘科技乐园”实践活动	安徽省阜南县第七小学	秦晶晶 李玲 刘国才	二等奖
29	纸短情长—废纸的涅槃之旅科技实践活动	阜阳市颍东区东平路小学	方佳佳 张南南 毛思琦	二等奖
30	由柳絮引发的探索	阜阳市颍州区搬井小学	孙影 张德侠 杨红梅	二等奖
31	显微镜下植物细胞的生命世界	阜阳市颍州区苗桥小学	张博 管平 李鑫	二等奖
32	探寻阜阳建筑的足迹	安徽省阜阳市红旗中学	赵新玉 魏浩峰	二等奖
33	垃圾分类，你离合肥有多远	合肥市蚌埠路第五小学	郑祥 徐文飞 吴燕霞	二等奖
34	我看 我想 我设计	合肥市翠庭园小学	王赛 许磊 詹彤	二等奖

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
35	《“非遗”传承与提升学生核心素养》科技实践活动报告	黄山市歙县雄村学校	鲍剑友 江立明 汪志平	二等奖
36	走进科学 放飞梦想	安徽省歙县新安小学	江建勇	二等奖
37	六安市霍邱县城西湖乡中心学校关于“乡村垃圾分类”现状的调查与宣传活动	安徽省六安市霍邱县城西湖乡中心学校	王 卉 岳项仁 马 宏	二等奖
38	“我爱绿色生活 建设美丽家园”科技实践活动	马鞍山市王家山小学	胡 娣 杨 彦	二等奖
39	马鞍山市博望初级中学科技创新教育实践活动	安徽省马鞍山市博望初级中学	刘 君 钟 璇 陈 静	二等奖
40	校园植物“大探秘”	铜陵市第二十二中学	胡灵兰 孙敬芳	二等奖
41	“创客+”科技实践活动	铜陵市义安区钟鸣中心小学	高金根 古名亮	二等奖
42	《探秘神奇的天井》科技实践活动	安徽省铜陵市望江亭小学	王 琴 孙 燕 汪 俊	二等奖
43	科普从我做起	铜陵市田家炳小学	陈 丽 沈时丽	二等奖
44	争做环保小达人，绿水青山献地球	芜湖县赵桥小学	陈勤勤 胡冀娴 章 慧	二等奖
45	“气象科普进校园”科技实践活动方案	安徽师范大学附属外国语学校	任 华	二等奖
46	“弋水悠悠兴古镇，探秘古镇我能行”科技实践活动	南陵县弋江镇中心小学	王伟军 洪永发 赵前文	二等奖
47	“学习伴我同行 创新促发展”STEAM 科技实践活动	安徽师范大学附属外国语学校	任 华 汪东生	二等奖
48	争做小小预报员	宿松县五里乡中心小学	杨贤鹏 袁章宾 徐小佩	二等奖

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
49	宿州市煤矿沉陷区生态恢复调查实践活动	安徽宿城第一初级中学	王清才 杨峰 白巍伟	二等奖
50	节约用水 保护环境	安徽省宿州市萧县龙城城镇中心小学（柏星校区）	王艳 王春艳 王娟	二等奖
51	《造就爱眼好习惯，健康成长永相伴》	宿州市砀山县师范附属小学	张文亮 唐秋菊 甄祯	二等奖
52	国家级非遗——砀山唢呐传承现状 调查实践活动	安徽省砀山中学	李静 李强云 李培	二等奖
53	“实验检验真知，创新成就梦想”科技实践活动	安徽省宿城第一中学	冯娜 朱成林 杜與晟	二等奖
54	“走进食用菌世界”科技实践活动	绩溪县瀛洲中心小学	许启家 汪慧铭 胡润琪	二等奖
55	倡导节约用电，共享美好生活	宣城市宣州区古泉中心小学	陶中元 汪拥军 吴光华	二等奖
56	“树叶豆腐”的学问	绩溪县家朋学校	章新华 周诚惠 叶家荣	二等奖
57	“走进陶艺世界 领略龙窑文化”科技实践活动	宁国市实验小学	江绍齐 何祖武 蒋红伟	二等奖
58	太湖九井溪省级森林公园植物调查体验活动	太湖县新城小学	张淑云 徐燕 刘尚华	三等奖
59	特色种养助推产业扶贫	安庆市望江县高士中心学校	严水琴 徐祝应 徐飞	三等奖
60	“变废为宝 创意环保”科技实践活动	安庆市高琦小学	朱岚	三等奖

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
61	“啄木鸟在行动”科技实践活动	望江县第四小学	龙学庆 鄢从根 金伟红	三等奖
62	中国公路运输的未来	安庆市高琦小学	程海燕 胡芳芳	三等奖
63	科学防灾减灾 共筑美好家园	亳州市第十八中学	徐小燕 颜井申 薛 娜	三等奖
64	香飘万里寄乡思 包拢花茶托远志	亳州学院附属学校	卞 娜 宋明明	三等奖
65	科学消除家电隐患·共创安全节约家园	亳州市第三完全中学	王传友 景松山 贾 琳	三等奖
66	涡阳苔干制作工艺的调查与研究	安徽省涡阳县第二中学	杨彦杰 申秀红 王怀堂	三等奖
67	水是生命之源——科学节水科技实践活动	安徽省滁州市解放小学	李 雪 王海鸥 钟彩勤	三等奖
68	走近小蜜蜂	来安县水口镇中心学校	胡 玲 詹明珠 王 军	三等奖
69	探究植物顶端优势实验	安徽省凤阳县第二中学	褚锦彩 陈吉敏 王光辉	三等奖
70	定远民间方棋传承与保护的科技实践活动	定远县新区实验小学	李永书 郑家伟 刘 元	三等奖
71	净化未成年人成长环境——扫黄打非进校园绿色科技实践活动	明光市工人子弟小学	徐 慧 李 杰 张兆平	三等奖
72	凤阳家庭安全用电现状调查	安徽省凤阳县第二中学	张 叶 王光辉 王晓艳	三等奖

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
73	《我和祖国有个约定——节约粮食从我做起》	安徽省滁州市实验小学	陈霞 阚媛媛 周婷	三等奖
74	植物敲拓染探究	阜阳市颍州区苗桥小学	李鑫 程娟娟 代玉梅	三等奖
75	探寻“金”鸭蛋，味美八里河	阜阳市颍上县八里河镇中心学校	许璘 甄真 纪铭慧	三等奖
76	“玩转秋叶趣，感受秋色美”科技实践活动	太和县第十一小学	范引 刘琥 王立新	三等奖
77	竹海觅宝	广德县柏垫初级中学	马骏 刘徽	三等奖
78	第35届全国青少年科技创新大赛青少年科技实践活动	合肥市淝河小学	谢静 黄永法	三等奖
79	我们爱发明	合肥市青年路小学	张承燕 朱海珺 孙宁	三等奖
80	西园中学地理兴趣小组2019年天文观测实践活动	淮北市西园中学	孙凯	三等奖
81	走进现代船只	淮北市第一实验小学	笪波玲 魏庆红	三等奖
82	保护“天下第一塘水质（芍陂）”从我做起	寿县安丰高级中学	陈旻嗣 董亚娟 吴卫卫	三等奖
83	随“圾”应变、分“投”行动	黄山市休宁县海阳第一小学	朱春燕 汪永梅	三等奖
84	宏村故里寻三雕	黟县宏村学校	汪平 刘尚辉 吴凌安	三等奖
85	屯溪五中垃圾分类科技实践活动	黄山市屯溪第五中学	张秋红 孙志辉 汪仲英	三等奖

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
86	以“节约用纸”为主题，提高学生的科技实践能力	祁门县祁山小学	方芳 余小叶 程静芬	三等奖
87	“激发潜能 静待花开”科技实践报告	安徽省黄山市徽州区第二中学	高淑静 方跃进 汪胜宏	三等奖
88	国家自然保护区牯牛降生物多样性探访与研究	祁门县城北学校	吴晓清 叶立成 戴永国	三等奖
89	“美化绍濂出点力”青少年科技实践系列活动	歙县绍濂中心学校	朱向东 汪惠民 吴建利	三等奖
90	科技实践活动——电动自行车安全	黄山市黄山区甘棠中心学校	赵丽娟	三等奖
91	“每天一盒奶 身体更健康”——2019年湖东路第四小学学生饮用奶调查体验活动	马鞍山市湖东路第四小学	高先玉 沈来海 张高诚	三等奖
92	科学种植实践活动	马鞍山市新工房小学	虞兵	三等奖
93	揭“地沟油”面纱，树健康饮食意识	当涂县西河中心学校	陈永繁	三等奖
94	黄梅山铁矿废弃矿坑再利用的可行性调查	安徽省马鞍山市雨山区银塘中心小学	张良强 林华 马会平	三等奖
95	《节约从一张纸开始》	安徽省马鞍山市新都小学	苏红伟	三等奖
96	小菜园种植	安徽省马鞍山实验小学	韩燕 沙学文	三等奖
97	“科学种植 共享成长”科技实践活动	铜陵市义安区钟鸣中心小学	汪珺 赵根喜	三等奖
98	抗击新冠肺炎，我们这样做	铜陵市义安区钟鸣中心小学	何阿美 陈蕾	三等奖
99	铜陵市地方文化的探究科技实践活动	铜陵市露采小学	代利珍 杨宜	三等奖
100	玩转科学——铜陵市开源小学之“我们身边的科学游戏”实践活动	铜陵市开源小学	张丽华 吴晓玲 刘芳	三等奖

序号	活动名称	学校名称	指导教师	获奖等级
101	“铜陵白姜知多少”科技实践活动	义安区新桥中心小学	鲍丹丹 周璇	三等奖
102	玩转小树叶 探究叶之秘	义安区新桥凤凰小学	周月霞 周红霞	三等奖
103	中学生物实验改进探究实践活动	安徽省芜湖市第十二中学	吴志强 张洁 宋树宿	三等奖
104	科技体育实践体验活动	芜湖县花桥学校	吴太源 赵善万 周健	三等奖
105	感受科技魅力 走进 WER 教育机器人	芜湖市汤沟中学	陶长超 陈轩鹏 汤德芳	三等奖
106	初中阶段的“机器人”教学实践	芜湖荟萃中学	李万道 陈萍 杨明	三等奖
107	探究文南词文化 传承民间艺术	宿松县佐坝乡中心小学	虞健美 张琼燕 高健	三等奖
108	“三寸金莲”诉说的故事	宿松县实验小学	杨文娟 石紫阳 张珍勇	三等奖
109	关于农村生活垃圾分类处理的实践调查	泗县刘圩镇西马小学	于礼洋	三等奖
110	濉河岸·家乡水—水质检测	泗县黑塔镇倪姚小学	李明 周欣 孙德林	三等奖
111	小饮料里有学问科技实践探究	宿州环保工程学校	刘书跃	三等奖
112	守护龙河 我们在行动	萧县思源实验学校	李荣侠	三等奖
113	“英雄故里探非遗”科技实践活动	绩溪县桂枝小学	周国红 胡庆 苏莺	三等奖
114	传承剪纸艺术 助推学生成长	宁国市开发区小学	周长根 汪梦霏	三等奖

附件 5

## 基层赛事优秀组织单位名单

1. 铜陵市科学技术协会
2. 滁州市科学技术协会
3. 亳州市科学技术协会
4. 无为市科学技术协会
5. 含山县科学技术协会
6. 安庆市太湖县新城小学
7. 阜阳市红旗中学
8. 安徽师范大学附属中学

---

抄送:

---

安徽省科学技术协会

2020年5月12日印发

---

