

## 第37届嘉兴市青少年科技创新大赛（小发明）

序号	项目名称	选手姓名	学校	县区	奖项
1	基于多感知融合的膝关节康复评估系统	沈茹芯	嘉善县上师实验学校	嘉善	一等奖
2	一种基于Arduino系统的网络型燃气报警	徐享、杨语涵	平湖市稚川学堂	平湖	一等奖
3	X13童车轮毂离合变速一体轮	毛毅轩、唐庭俊、朱方成	浙江省平湖技师学院	平湖	一等奖
4	空中飞行机械手	吴亦成、杜丛鹏举、依不拉音·艾尔肯（维族）	平湖市职业中等专业学校	平湖	一等奖
5	农业植保机器人——农业播撒机器人	吴玉涛、阿卜杜拉·热合曼（维族）、木扎帕尔·阿布都塞麦提	平湖市职业中等专业学校	平湖	一等奖
6	“风光互补”新能源清洁实验车	张雨涛 宋俊豪 李丰熠	海宁技师学院	海宁	一等奖
7	数学多功能教学用尺	虞辰、宋潘宇	桐乡市振东小学	桐乡	一等奖
8	折叠式核酸扫码手机支架	虞子潇	桐乡六中教育集团振东中学	桐乡	一等奖
9	一种多功能瓶盖	程耀霆	嘉兴市南湖区凤桥镇中心小学	南湖	一等奖
10	模拟太空种植舱	陶奕然 陈峻羲	嘉兴市实验小学	南湖	一等奖
11	树干刷白机	陈嘉睿	嘉兴市南湖区余新镇中心小学	南湖	一等奖
12	高空电线自动巡检机	张语熙	嘉兴市实验初级中学教育集团	南湖	一等奖
13	雨天自动关窗系统	沈子茜	浙师大附属秀洲实验学校	秀洲	一等奖
14	可灵活变形的管道净水器	许哲源、沈予诺	嘉兴市秀洲实验小学	秀洲	一等奖
15	室内有毒气体智能检测报警装置	蒋沂润、王梓乐、杨奕灏	嘉善县实验小学教育集团北校区	嘉善	二等奖
16	智能班级管理机器人	丁立威、俞清宸	吴镇教育集团泗洲小学	嘉善	二等奖
17	智能浇灌系统	浦晓炜、水珺琰、盛王祺煜	浙江师范大学附属嘉善干窑中学	嘉善	二等奖
18	指纹电子挂锁	蒋钧兆	平湖市文涛中学	平湖	二等奖
19	小发明	陆晨熙	平湖市叔同小学	平湖	二等奖
20	智能垃圾分类小能手	戈琳娜	平湖市实验小学	平湖	二等奖
21	X18童车齿轮变速箱验证平台	李嘉聪、朱方成、史晓磊	浙江省平湖技师学院	平湖	二等奖
22	便携式磁吸装置	杨大民、霍嘉鹏	海盐县理工学校	海盐	二等奖
23	具有放大功能的神奇指甲钳	吴瑾嘉	海盐县沈荡小学	海盐	二等奖
24	智能限高提示防撞门	李张锐	海盐县实验小学教育集团	海盐	二等奖
25	可视倒走神器	张胡涵靖	海盐县实验小学教育集团	海盐	二等奖

26	智能签到器	郑一周	海盐县实验小学教育集团	海盐	二等奖
27	毛豆自动去壳机	张金倬	海盐县天宁小学	海盐	二等奖
28	高度测量仪	陈师涵	海盐县向阳小学	海盐	二等奖
29	基于ASR-mini的家庭智能照明系统	丁宇杰、王连微	海盐县沈荡中学	海盐	二等奖
30	智能龙头节水装置	王子岳	海宁市第一初级中学	海宁	二等奖
31	多功能智能书柜	钱可欣 鄂伊欣 覃汉强	海宁市丁桥中学	海宁	二等奖
32	电饭煲预约下米装置	金禹能	海宁市实验小学	海宁	二等奖
33	基于TinyWebDB网络微数据库的智能家校沟通系统	陆浩之 刘颜栩	海宁市鹃湖学校	海宁	二等奖
34	具有倒计时功能的抢答器	顾浩翔 李正华	海宁市海昌初级中学	海宁	二等奖
35	AI智能宠物管家	费易	海宁市第一初级中学	海宁	二等奖
36	班级图书角智能管理机器人	唐佳禧、沈一天	桐乡市洲泉中心小学	桐乡	二等奖
37	一款可语音控制的防疫智能小音箱	王安、王宁	桐乡六中教育集团振东中学	桐乡	二等奖
38	智能语音遥控窗帘控制器	张格瑄、费越、朱岩	桐乡六中教育集团实验中学	桐乡	二等奖
39	基于3D打印arduino编程技术的围棋黑白子分离机器人	刘雄志	桐乡市高桥实验学校教育集团高桥实验学校	桐乡	二等奖
40	基于人工智能的全自动环境核酸采样系统	劳夏言、劳夏语	桐乡市洲泉中心小学	桐乡	二等奖
41	全自动太阳能植物补水浇灌器	沈一诺	桐乡市北港小学	桐乡	二等奖
42	水冷铠甲——基于人体红外线的冷水防护服	徐方卿	桐乡六中教育集团实验中学	桐乡	二等奖
43	莒笋收割器	徐昕妍	嘉兴市南湖区余新镇中心小学	南湖	二等奖
44	智能降温车座	汪凌尘	上海外国语大学秀洲外国语学校	秀洲	二等奖
45	机关解密主题文创玩具的设计与制作——纪念袁隆平版	徐子俨、程雨轩、庄嘉明	嘉兴高级中学	市属	二等奖
46	新一代智能鱼馆装置	廖嘉俊	嘉善县第一中学	嘉善	三等奖
47	城市农场	钟懿、明方扬	嘉善县上海师大附属实验学校	嘉善	三等奖
48	智能核酸检测站	李念、徐翠楠、黄怀瑾	嘉善县实验小学教育集团北校区	嘉善	三等奖
49	基于太阳能下的家用穿透供电设备装置	徐爽	嘉善县吴镇教育集团吴镇小学	嘉善	三等奖
50	基于3D打印的智能时钟	周嘉祺	浙江师范大学附属嘉善实验学校	嘉善	三等奖
51	中老年出行伴侣	张耘睿、蒋宇祺	浙江师范大学附属嘉善实验学校	嘉善	三等奖
52	太阳能充电红外感应闪光字幕风车	徐伊辰	平湖市实验小学	平湖	三等奖

53	基于Linux的无人机飞行控制系统	徐志成、张嘉杰、杨一帆	浙江省平湖技师学院	平湖	三等奖
54	通风速干衣架	沈敏宇	海盐县实验小学教育集团	海盐	三等奖
55	UV光侦测器	林宇轩	海盐县武原中学	海盐	三等奖
56	测深综合船	何俊杰 徐特立 印晨洋	海宁市第一中学	海宁	三等奖
57	智能饮水机	王哲宇	海宁市王国维小学教育集团	海宁	三等奖
58	基于人脸识别的智能储物柜	爻绽阳 张宁远	海宁市南苑小学	海宁	三等奖
59	儿童陪伴机器人	肖静琪	桐乡市北港小学	桐乡	三等奖
60	智能骑行头盔	张毓哲	嘉兴市南湖区大桥镇中心小学	南湖	三等奖
61	多功能简易夹蛋神器	伍煜琄	嘉兴市南湖区新丰镇中心小学	南湖	三等奖
62	多功能施肥播种一体机	付子赫	嘉兴市南湖区余新镇中心小学	南湖	三等奖
63	自动比大小的军棋	周垣耳 黄谭睿	嘉兴南湖实验学校	南湖	三等奖
64	智慧止鼾枕	卓逸琳	嘉兴南湖实验学校	南湖	三等奖
65	自动垃圾分类扫地机器人	严梓安	上海外国语大学秀洲外国语学校	秀洲	三等奖
66	除尘静电吸附功能黑板擦	莫珺颖	上海外国语大学秀洲外国语学校	秀洲	三等奖
67	开合式窗帘杆升降辅助器	金正天	嘉兴市秀洲区王店镇建设中心小学	秀洲	三等奖
68	新型快速车站	卜懿南	嘉兴市秀洲区闻川小学	秀洲	三等奖
69	多功能旋转晾衣架	潘奕初、邹然	嘉兴市秀洲实验小学	秀洲	三等奖
70	自动卷绳跳绳	杨帆	嘉兴市秀洲区印通小学	秀洲	三等奖
71	智能乌龟盒	陆俊锺	上海外国语大学秀洲外国语学校	秀洲	三等奖
72	斑马线警示道口	沈嘉桐	城南中心小学	经开	三等奖
73	自动扫地机	王马濬垚	嘉兴市文贤学校	经开	三等奖
74	利用传感器的智能预防近视头盔	张轩豪	杭州师范大学附属嘉兴经开实验小学	经开	三等奖
75	一种适用于老年人的智能语音垃圾桶	陆悦豪	嘉兴市文贤学校	经开	三等奖
76	实景监测下的食堂预分配班级就餐系统	陈泽隆 杨奕轩	嘉兴经开实验学校	经开	三等奖
77	“嘉核行”核酸检测APP的设计与制作	凌瑞、顾徐天、余奕敏	嘉兴高级中学	市属	三等奖
78	食品包装袋“再”封口	胡晨曦	嘉兴四中	市属	三等奖