

第九届全国青年科普创新实验暨作品大赛(浙江赛区)复赛拟获奖名单

智慧社区命题

序号	地市	组别	作品名称	选手姓名	学校名称	指导教师	拟定奖项
1	宁波	中学组	社区电池回收与运动节能设计	白雨轩、王煜泽	宁波市第七中学	陈 超、张冉冉	一等奖
2	嘉兴	中学组	新能源汽车充电站自动消防系统	裘哲、王依杰、孙羚芸	海盐县理工学校	仰卫力、张佳伟	一等奖
3	台州	中学组	咽拭子病原菌采样机	沈忠辉、陈春毅、杨湘	台州市黄岩区第二职业技术学校	孙元培、蔡卫兵	一等奖
4	宁波	中学组	地下车库及车辆智能防涝保护装置	童清羿、姜瑞来	宁波市新城第一实验学校	罗建杰、王 静	一等奖
5	宁波	中学组	仓储式垃圾智能分拣机器人	胡铭宸、张路扬	宁波市兴宁中学	钟 露	二等奖
6	嘉兴	中学组	一种智慧社区飞行服务机器人	夏启源、依不拉音·艾尔肯、曹迅远	平湖市职业中等专业学校	陆元杰、沈翠婷	二等奖
7	绍兴	中学组	汽车落水求生装置	吕海贝、王科涵、石羽权	新昌中学	张威明	二等奖
8	宁波	中学组	气雾化智能油污清洗装置	张文浩、刘鑫连、付志成	宁波市镇海区职业教育中心学校	童奇波、胡家翊	二等奖
9	杭州	中学组	未来千岛湖	张琼文、徐子牧、顾千寻	淳安县千岛湖初级中学	王爱刚	二等奖
10	绍兴	中学组	手语识别	王 进、蒋煜恒	浙江省诸暨中学	吴春晓	二等奖
11	杭州	中学组	基于缓冲轨道结构的悬浮婴儿背带	周心怡、谢 彤、叶可欣	杭州市富阳区职业高级中学	杨柳、汤奕杭	二等奖
12	杭州	中学组	“如影随行”智能移动输液架	李欣芮、马嘉怡	杭州高新实验学校	陈 琛	二等奖
13	台州	中学组	基于 Arduino 开发平台搭建智能化多动力多功能无舵水质监测双体船	戴龙翔、朱泽辉、王姿尹、夏晨刚	临海市回浦中学	何向东、游海女	三等奖
14	温州	中学组	利用冷凝储水来浇灌的智能园林路灯	叶沈洁、罗书畅	温州市中等幼儿师范学校	张益勋、余傲霜	三等奖
15	宁波	中学组	智慧路灯照明监控系统	黄浙航、屈佳莹、刘 霖、高佳名	慈溪职业高级中学	竹 健、张驰宁	三等奖
16	温州	中学组	智能动物救助捕捉箱	林莎莎、黄道雅	温州市中等幼儿师范学校	张益勋、郑立武	三等奖
17	衢州	中学组	智能爬楼清洁机器人	高兴龙、陆云涛、吴晓毅、夏圣翔	衢州理工学校	茹 杰、徐慧萍	三等奖
18	温州	中学组	智慧社区之"智慧无人超市管理系统"	刘金然、刘欣韵、陈显伽、应易洲	温州市瓯海区梧田第一中学	叶彬慧、周春春	三等奖
19	绍兴	中学组	智慧社区乐享生活	殷卓玑、冯子希、史炎耀、高柯宇	绍兴市第一初级中学	王思洁、包明源	三等奖
20	台州	中学组	智能衣物熨叠两用机	张宇龙、邱楷航、卢 正	台州市黄岩区第二职业技术学校	陈柳邑、蔡卫兵	三等奖
21	杭州	中学组	基于传统皮影产业赋能的模块化智能显示人物塑造装置	许高强、陶 静、李杏怡	杭州市富阳区职业高级中学	杨 柳、孙 菲	三等奖
22	宁波	中学组	基于AIOT的智能仓鼠笼	毛一安、任承哲	宁波中学	潘利永、蔡 颖	三等奖
23	绍兴	中学组	智能储物	陈梓煦、鲁铎泽、张悦姬	绍兴市高级中学	钟江杰、施佳乐	三等奖
24	嘉兴	中学组	共建未来社区 共享美好生活	陈凌云、潘礼童、戴琪蕊	浙江师范大学附属高照实验学校	金珍珠、陈小华	优秀奖
25	宁波	中学组	基于ESP32的电瓶车智能充电监测系统	张 韬、徐 韬、潘王涵	宁波中学	潘利永	优秀奖
26	宁波	中学组	一种社区管道阀体密封测试装置	王 帅、吴振龙、陈恺涛	宁波市镇海区职业教育中心学校	王小羊、黄吴悠	优秀奖
27	宁波	中学组	3D打印平面涂胶器	徐子昕、黄 烨、钱碧青	宁波市镇海区职业教育中心学校	方意琦、林吉波	优秀奖
28	嘉兴	中学组	锐意革新小组——暖心药匣	顾叶珊、张旭莹、张明宇、杨浩林	嘉兴经开实验学校	王俊萍	优秀奖
29	台州	中学组	防跌落楼	詹博麟、罗雨泽、王哲恺	台州市临海市第五中学	谢美玲、陈 敏	优秀奖
30	湖州	中学组	城市之芯——未来社区共享停车系统	蒋 浩、施 晨、皇佳豪	长兴技师学院	马文瑞、余 奇	优秀奖
31	杭州	中学组	“一油不染”除油去污水质净化系统	吕紫菡、胡梓墨	杭州高新实验学校	陈 琛	优秀奖
32	嘉兴	中学组	EasyCook 多用途菜肴售卖机作品方案	徐寅智、罗 越、盖军	嘉兴经开实验学校	庄华清	优秀奖
33	宁波	中学组	AI远程植物检测系统	励 粲、周梓睦	宁波市第七中学	包伊娜	优秀奖
34	湖州	中学组	搭载智能式社区服务及救援模块承载车	吴涵异、张晨程	湖州市现代农业技术学校	邱 良、洪 欣	优秀奖

序号	地市	组别	作品名称	选手姓名	学校名称	指导教师	拟定奖级
35	杭州	中学组	智能二氧化碳监测系统	马陶轩、刘琳琅	杭州市临平区临平第五中学	李欣欣、邵盛凯	优秀奖
36	嘉兴	中学组	智慧社区AI健康伴侣	陈芷宜、沈雪峰、赵嘉程、陈依依	浙江师范大学附属高照实验学校	于 佳、孙 伟	优秀奖
37	杭州	中学组	智慧水乡	崔梓涵、吴伊曼、江俊毅	淳安县千岛湖初级中学	王爱刚	优秀奖
1	湖州	大学组	优化设计一种社区中水面垃圾清洁装置—水下潜伏式“龙卷风号”垃圾收集器设	邓晓翔、蔡肖涵、段 丹、邢志浩	浙江工业大学	刘育京、陶新永	一等奖
2	湖州	大学组	社区之眼——基于污染检测的新能源光伏储能智慧社区路灯	余家鑫、宋锦鹏、何明洋、刘 娜	湖州师范学院	胡晓军	二等奖
3	杭州	大学组	“关爱空巢老人”——一体化智能给药机的设计与实现	章智超、郑 好、冯 兰	浙江理工大学	吴小平、崔 灿	二等奖
4	杭州	大学组	云端医疗箱——助力医览无余，实现医路相伴	张佳美、陶书海、周金阳、张 赞	浙江工业大学	曹 聪、邓丽丽	三等奖
5	湖州	大学组	基于火焰识别定位的精准喷淋灭火装置	温俊豪、侯佳豪、杨鸿建	湖州师范学院	李恩甫	三等奖
6	杭州	大学组	基于物联网和人工智能的智慧门禁与电梯系统	汤惠豪、蔡能航、汤钰成、余亚宏	浙江育英职业技术学院	何燕飞、林桂亚	三等奖
7	杭州	大学组	HealNet 社区医护服务系统设计	陈杭、孙诚泽、蒋冰雁	浙江工业大学	李文杰	优秀奖
8	杭州	大学组	“心相融”代际智融科普系统	项一博、朱瑶婷、张佳丽	浙江理工大学	甘 甜、刘少英	优秀奖
9	杭州	大学组	AR 智慧文旅解决方案	黄佳慧、金 鑫、王 茜、金可滢	浙江理工大学	麻欣瑶、朱伟明	优秀奖

未来太空车命题

序号	地市	选手姓名	所在学校	指导教师	拟定奖级
1	嘉兴	王 安、王 宁	桐乡六中教育集团振东中学	沈昌达	一等奖
2	嘉兴	陆 涵、胡兆阳	浙江省桐乡市第一中学	费林强	一等奖
3	台州	李子皓、沈煦炜	台州市金清中学	袁辉胜	二等奖
4	嘉兴	蔡东延、李晨煜	桐乡市现代实验学校	范永良	二等奖
5	嘉兴	孙小豪、严忠奎	海盐县理工学校	张佳伟	二等奖
6	台州	廖紫添、王哲宁	北师大实验中学	盛旋	二等奖
7	台州	张博宇、陈炳硕	台州市椒江区职业中等专业学校	徐辉	三等奖
8	台州	王一朵、管吕琪	台州市金清中学	袁辉胜	三等奖
9	温州	张程翰、杨力豪	温州市中等幼儿师范学校	王周锋	三等奖
10	台州	黄俊熙、林航羽	台州市金清中学	袁辉胜	三等奖
11	丽水	刘宇轩、王 帅	庆元县第三中学	叶春红	三等奖
12	湖州	陆红钱、茹建忠	湖州市现代农业技术学校	邱良	三等奖
13	杭州	虞昊煊、程龙棋	浙江省杭州学军中学紫金港校区	朱振东	优秀奖
14	温州	黄泓瞭、于恩佑	温州市瓯海区梧田第一中学	周春春	优秀奖
15	嘉兴	蒋蓝宇、高雨喆	海盐县理工学校	仰卫力	优秀奖
16	绍兴	沈子炎、陈一然	绍兴市稽山中学	马韶	优秀奖
17	台州	王轶哲、汪铭灿	临海市第五中学	鲁超琴	优秀奖
18	台州	王威竣、周晟琪	临海市培文中学	曾慧明	优秀奖
19	嘉兴	史景浩、庞佳杰	浙江省平湖技师学院	卢洁浩	优秀奖
20	嘉兴	童海浩、陈 聪	浙江省平湖技师学院	王晓君	优秀奖
21	嘉兴	何滢逸、姚昊志	嘉兴市秀洲区高照实验学校	夏兵	优秀奖
22	嘉兴	蔡俊杰、祝军豪	浙江省平湖技师学院	郭俊黎	优秀奖
23	嘉兴	赵嘉程、陈依依	嘉兴市秀洲区高照实验学校	陈建平	优秀奖
24	绍兴	丁乐桐、朱 楠	新昌县潜溪中学	吕雪军	优秀奖
25	台州	黄昱轩、陈涵正	台州市金清中学	袁辉胜	优秀奖
26	台州	董晨智、詹 祥	浙江临海市回浦中学	范宏斌	优秀奖
27	嘉兴	吴以宸、黄通豪	嘉兴南湖实验中学	王正伟	优秀奖
28	绍兴	张子成、阮展亿	浙江省春晖中学	金彪	优秀奖
29	绍兴	胡杰伟、陈雯星	绍兴市高级中学	钟江杰	优秀奖

序号	地市	选手姓名	所在学校	指导教师	拟定奖级
30	绍兴	朱亮名、邵正哲	绍兴市第一初级中学	王思洁	优秀奖
31	绍兴	阮熠珉、何诚志	绍兴市上虞区春晖外国语学校	厉智锋	优秀奖
32	宁波	华 东、施嘉琦	宁波市镇海区骆驼中学	周嘉豪	优秀奖
33	绍兴	章洪榛、王铭萱	新昌县西郊中学	沈杭天	优秀奖