

福州市科学技术协会

福州市教育局文件

共青团福州市委

榕科协普〔2025〕11号

福州市科学技术协会 福州市教育局 共青团福州市委关于公布第五届福州市青年 科普创新实验暨作品大赛获奖名单的通知

各县（市）区科协、教育局、团委，高新区科协、教育和卫建局、团工委，省、市属中学，各有关单位：

由福州市科协、福州市教育局、共青团福州市委共同主办的第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛评审工作已于日前结束。经各项目专家组严格评审，本次大赛科技改变生活竞赛单元评选出一等奖7项，二等奖10项，三等奖16项；未来太空车竞赛单元评选出一等奖14项，二等奖20项，三等奖33项。评选出优秀指导教师10名、优秀组织单位4家。

根据各项目成绩排名及省赛授权共推荐15支优秀队伍参加省赛，科技改变生活6支优秀队伍，未来太空车4支优秀队伍，

未来太空车学校赛点 5 支优秀队伍。

现予以公布。

附件：1. 第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛选手
获奖名单

2. 第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛优秀
指导教师获奖名单

3. 第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛优秀
组织单位获奖名单

4. 第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛省赛
报送名单



附件 1

第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛选手获奖名单

科技改变生活竞赛单元

一等奖（7项）								
序号	作品名称	学校	学生姓名 1	学生姓名 2	学生姓名 3	学生姓名 4	指导教师 1	指导教师 2
1	双路智能切换的计算机散热系统	福建省福州高级中学	张雨豪	陈诺	余涵	陈俏妍	罗德	欧平
2	酸碱中和反应特性研究的自动化装置	福建省福州高级中学	郑明庚	林承杰	郑如冰	辜帮耀	罗德	郑睫
3	智慧校园物联网综合管理系统	福建省福州第三中学	刘伯良	丁斯诺	林昶名		林惠	余萍
4	基于 AI 的学习生活掌中宝	福建省福州高级中学	刘浩睿	邵瑾烨	郭瀚璐	周子祺	罗德	陈天诺
5	阳台智慧农场	福州格致中学鼓山校区	代羽菲	薛林然	赵祺桢		钱玮韡	余容娣
6	消防员预警及防中暑消防服	福建省福州延安中学	胡骏玮	林齐			吴华平	程贤明
7	基于开源硬件的分体式净化水和检测	福建省福州高级中学	孙杰栋	饶梓腾	林思雅	周焕之	罗德	高岚龙

	装置																		
二等奖（10项）																			
序号	作品名称	学校	学生姓名1	学生姓名2	学生姓名3	学生姓名4	指导老师1	指导老师2											
1	无人机高效布设生态鸟巢技术	福州机电工程职业技术学院	陈星旭	刘铭杰			林旭伟	陈羽											
2	光润植语智能种植系统	福州三牧中学	李北佳	郭思源			孙小珍												
3	基于大模型数据分析的智能救灾规划系统	福州至一一华伦高中	吴俊毅	丁旭锐	林臻		李进												
4	情绪日记本	福建省福州第十中学	谢敏俊	赵嘉辉			倪梦林	赵燊											
5	“生态慧眼”——基于智慧平台的生态保护与研究	福建省福州高级中学	李兴铭	吴昊杰	纪程	陈诺	陈霞	罗德											
6	智能农场气象箱	福建省福州第三中学	刘曜恺	陈卓栋	蔡嘉豪	陈仕博	林惠	吴彩芳											
7	堆新鲜	福建省福州第三中学	田海阳	何予腾	仇乐江		吴佳敏	余萍											
8	绘刻疗愈新视界	连江县教师进修学校附属中学	江展颜	方慧辉			王淼	何雨微											
9	超级智慧农业	福清一中音西校区	余承晖	何骏辰			鄢建玲	王慧娟											
10	基于 esp32 的智能粮食仓库环境监测平台	福州市时代华威中学	刘林熙	林泓熹			吴利民												
三等奖（16项）																			

序号	作品名称	学校	学生姓名1	学生姓名2	学生姓名3	学生姓名4	指导教师1	指导教师2
1	多功能圆规折叠尺	福州市仓山区金港湾实验学校	徐键	陈忠毅			赵晓勤	林娟
2	智慧花园	福州金山中学	郑百润	刘润锦	康昊	陈熙米	郑利军	林如
3	AI奔跑勇者	连江县教师进修学校附属中学	兰翔	孙泽鑫			郑敏华	何雨微
4	AI盲文工匠	连江县教师进修学校附属中学	郑莫野	谢志铭			郑敏华	王淼
5	居安·穹甲--基于薄壳结构的多功能婴幼儿车	福建省福州第十一中学	于涛铭	钟韵琴			蒋智恒	汤荣
6	可填充式锥形路障	福建省省长乐高级中学	王培璘	何启硕	卓安彤	陈统于	陈苏烨	
7	AI英语单词学习机器狗	福州文博中学	张家榕	张乐萱			赵燃	
8	智能中国：基于大语言模型的多语言智能导向	福建省福州延安中学	倪恩哲	苏尚杭			吴华平	程贤明
9	问渠那得清如许--简易净水器自制	福建省福州华侨中学	刘耿昊	周轩同	严梦琪	王子晴	肖芳芳	郑林群
10	智能道路防滑带	闽侯县昙石山中学	杨景源	陈思源			关颖菲	焦陈晗
11	探索微观世界	福建省省长乐高级中学	林斌	黎越翔	詹佳豪	陈骏轩	陈苏烨	
12	人猫共生成长椅	福建省省长乐高级中学	陈诺希	黄煜	聂贝贝	林妙可	陈苏烨	
13	盲者无忧智能餐盘	福建省福州第一中学	蒋静仪	吴隽东			付翥	郭秀霞
14	新型教室预警系统	福清一中音西校区	潘简乐	潘乐凡			鄢建玲	吴雪谔

15	ai 医院管家助手	连江县教师进修学校附属中学	丁成阳	高晨涵			王森	郑敏华
16	银龄 AI 健行者	连江县教师进修学校附属中学	童安建	杨诺伊	滕锐杰		何雨微	王森

未来太空车竞赛单元

一等奖（14项）								
序号	作品名称	学校	学生姓名 1	学生姓名 2	指导老师 1	指导老师 2		
1	喵界三脚侠	福建省福州第十八中学	丰羽晴	谢睿冰	郑勇			
2	穿梭未来	清华附中福州学校	李泓彤	陈逸喆	陈琪	李蕙楠		
3	影蚀	闽江学院附属中学	方馨辰	钟嘉祺	方希	钟银锦		
4	一欣向洋	福建省福州第八中学	曾书欣	郭江乐洋	林晨	郑敏		
5	“天穹号”太空车	福州教育学院附属中学	叶璐仪	肖云睿	金小秋			
6	星驰先锋号	福州教育学院第二附属中学	陈文杰	程昂	郑伟平	郑少莺		
7	像素棱镜	福建省福州杨桥中学	孙岩煊	张运彬	陈学侃	刘晓东		
8	八中扬杨队	福建省福州第八中学	卓扬轩	蔡杨予	林晨	郑敏		

9	飞天	福建省福州屏东中学	周抒含	倪沐阳	刘璐	陈建敏
10	星火	福州第四中学桔园洲中学	陈鹤鸣	宋佳莹	江丽	
11	星芒领航者	福州教育学院第二附属中学	陈雨彤	陈靖瑶	欧阳莹雪	吴丽娟
12	极夜现象	福建省福州第十八中学象园校区	黄孔极	杨烨	吴烜	汤琳纯
13	星核锐翼号	福州教育学院第二附属中学	曾峻熙	魏明轩	林春花	陈刚
14	跃星辰	福建省福州第三中学	陈梓鑫	李文昊	林惠	余萍

二等奖（20项）

序号	作品名称	学校	学生姓名 1	学生姓名 2	指导老师 1	指导老师 2
1	穿越时空太空车	闽侯县第二中学	陈嘉毅	林陈元杰	陈锋	林宏
2	木兰	福建省长乐第一中学	陈婧优	林雨彤	林丽明	彭莲芳
3	星际越障先锋号	福州第三十二中学	蒋正道	林涂皓	刘宗嘉	陈琼
4	求知	福建省长乐第一中学	邱铭煊	李子言	彭莲芳	陈焜
5	培青	福建省长乐第一中学	郑中奥	林成浩	王云飞	林方东
6	汾阳	福建省长乐第一中学	王庚鸿	陈婧涵	王云飞	林方东
7	星云骑士	福州格致中学鼓山校区	林渤益	李振鑫	唐丽萍	陈君
8	智汇 1	福建省福州财政金融职业中专学校	林旭辉	翁斯宇	贺喜	陈心屹

9	三滨 2 队	福建省福州第三中学	李芷彤	李芷沅	吴彩芳	余萍
10	志远号太空车	福建省福州高级中学	侯宇翔	张颢严	罗德	林少霞
11	奋进号太空车	福建省福州高级中学	马天宇	张鑫洁	罗德	许佳佳
12	作品 2	福州市长乐区航城中学	陈煜	郑涵昕	邹成天	
13	团结号太空车	福建省福州高级中学	谢鑫翔	谢统宇	罗德	王钊
14	“予扬号”太空车	福州教育学院附属中学	周扬	黄子豪	阮新宇	吴晨曦
15	未来太空车	闽侯县教师进修学校附属中学	姚晓霜	刘宸澍	黄玮崑	程清妹
16	“涵予号”太空车	福州教育学院附属中学	张艺涵	陈语涵	阮新宇	刘锋
17	“逐星号”太空车	福州机电工程职业技术学校	林禄熙	李浩宇	林旭伟	陈羽
18	混天绫	福建省福州市鼓山中学	林鑫宏	吕善涛	林艳红	
19	未来太空车	闽侯县教师进修学校附属中学	张至淮	郑梓铎	黄玮崑	缪祉欣
20	三滨 4 队	福建省福州第三中学	吴科宏	洪鼎邦	吴佳敏	吴彩芳
三等奖（33 项）						
序号	作品名称	学校	学生姓名 1	学生姓名 2	指导老师 1	指导老师 2
1	赤澜号	福建省福州格致中学	邓炫皓	陈南桢	林望玉	吴毅
2	未来太空车	闽侯县东南学校	郭家骏	赖熠宸	张水根	

3	金山行健队	福州金山中学	林锡	郑锦姗	谢静	陈燕彬
4	逐梦星河号	福建省福州格致中学	陈梓安	董翔晟	林堃玉	
5	未来太空车	闽侯县东南学校	林炫宇	王恺	张水根	
6	金山宁静队	福州金山中学	丁锦勋	施雨馨	陈燕彬	谢静
7	金山星溯队	福州金山中学	陈芷瑶	吴丹妮	黄珊	康冰蕊
8	星辰队	福州市仓山区金港湾实验学校	蔡和灿	陈浩宇	吴亨梁	黄璐
9	小帅探险记	福建省长乐华侨中学	刘冠霖	林智轩	石晓新	
10	金山飞翔队	福州金山中学	彭睿扬	林子奥	谢静	陈燕彬
11	追理队	福州市仓山区金港湾实验学校	陈明博	龚霖轩	郑少琼	程彬
12	“创新号”太空车	福州教育学院附属中学	林子安	黄炳涵	阮新宇	陈静
13	星级跃影号	福州教育学院第二附属中学	吴学锋	魏嘉会	陈玮琳	汪孝泉
14	逐光星舟	福州黎明中学	郑丁铭	沈玘建	朱丽红	王锦容
15	明德致远	福建省福州格致中学	周善进	刘予琪	王恩奇	谢梅莲
16	探秘	福建省长乐第一中学	林伟霖	陈修翰	陈焜	林丽明
17	天问逐光	福州格致中学鼓山校区	晏诗咏	陈馨宁	唐丽萍	陈君
18	量子跃迁者	福州格致中学鼓山校区	许苇涵	张广泽	唐丽萍	陈君

19	阿波罗	福州市长乐区航城中学	陈峻熙	游诚君	唐国仨	
20	鱿鱼丝	福州市长乐区航城中学	谢昶屹	李羽炆	唐国仨	
21	金山知行队	福州金山中学	吴晓梅	林雅如	陈燕彬	谢静
22	妙想纷呈队	福建省福州第十六中学	吴晟睿	陈从厚	陈蓉	
23	不息队	福州市仓山区金港湾实验学校	陈袁媛	林紫玥	郑少琼	黄璐
24	兔兔向前冲	福建省福州第十八中学	陈忻林	游皓钧	郑勇	
25	双龙勇进	福建省福州第十八中学象园校区	林炜晨	陈子昊	吴烜	汤琳纯
26	智能光导星际车	福州第三十二中学	郭宸轩	冯昕妍	赵晓	程章桂
27	智汇 2	福建省福州财政金融职业中专学校	杨涛	赖小田	陈心屹	贺喜
28	哪吒	福建省福州市鼓山中学	李青羽	郭宇晖	张健	
29	火尖枪	福建省福州市鼓山中学	林志涵	陈思源	林艳红	周小菊
30	风火轮	福建省福州市鼓山中学	朱雅婷	桂小雨	周小菊	
31	致腾号	福建省福州第十八中学象园校区	陈荣腾	鲍致玮	汤琳纯	吴烜
32	未来太空车	闽侯县东南学校	陈子诺	邵涵磊	张水根	
33	未来太空车	闽侯县东南学校	王樾谕	陈宗盛	张水根	

附件 2

第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛优秀指导教师获奖名单

学校名称	指导教师
福建省福州高级中学	罗德
福建省福州高级中学	欧平
福建省福州高级中学	郑睫
福建省福州第三中学	林惠
福建省福州第三中学	余萍
福建省福州第十八中学	郑勇
清华附中福州学校	陈琪
清华附中福州学校	李蕙楠
闽江学院附属中学	方希
闽江学院附属中学	钟银锦

附件 3

第五届福州市青年科普创新实验暨作品大赛

优秀组织单位获奖名单

福州市鼓楼区科学技术协会

福州市晋安区科学技术协会

福建省福州高级中学

福建省福州第三中学

附件 4

第五届福州市青年科普创新实验 暨作品大赛省赛报送名单

序号	比赛项目	作品名称	学校	学生姓名 1	学生姓名 2	学生姓名 3	学生姓名 4	指导教师 1	指导教师 2
1	科技改变生活	双路智能切换的计算机散热系统	福建省福州高级中学	张雨豪	陈诺	余涵	陈俏妍	罗德	欧平
2	科技改变生活	酸碱中和反应特性研究的自动化装置	福建省福州高级中学	郑明庚	林承杰	郑如冰	辜帮耀	罗德	郑睫
3	科技改变生活	智慧校园物联网综合管理系统	福建省福州第三中学	刘伯良	丁斯诺	林昶名		林惠	余萍
4	科技改变生活	基于 AI 的学习生活掌中宝	福建省福州高级中学	刘浩睿	邵瑾烨	郭瀚璐	周子祺	罗德	陈天诺
5	科技改变生活	阳台智慧农场	福州格致中学鼓山校区	代羽菲	薛林然	赵祺桢		钱玮韡	余容娣
6	科技改变生活	消防员预警及防中暑消防服	福建省福州延安中学	胡骏玮	林齐			吴华平	程贤明
7	未来太空车	喵界三脚侠	福建省福州第十八中学	丰羽晴	谢睿冰			郑勇	
8	未来太空车	穿梭未来	清华附中福州学校	李迦彤	陈逸喆			陈琪	李蕙楠
9	未来太空车	影蚀	闽江学院附属中学	方馨辰	钟嘉祺			方希	钟银锦
10	未来太空车	一欣向洋	福建省福州第八中学	曾书欣	郭江乐洋			林晨	郑敏

11	未来太空车-学校赛点	培青	福建省长乐第一中学	郑中奥	林成浩			王云飞	林方东
12	未来太空车-学校赛点	未来号	福州格致中学	王炜元	吴晋衡			陈蕊	谢梅莲
13	未来太空车-学校赛点	潮涌	闽江学院附属中学	陈麒泮	丁艺			陈宇	陈景昭
14	未来太空车-学校赛点	晓	福建师范大学附属中学	陈方琰	王金羿			谢聆	郭萧爽
15	未来太空车-学校赛点	烛龙	福建省福州第一中学	吴国晨	王子铭			陈洪安	