

关于公布 2019 年杭州市中小學生创客大赛

参赛名单和比赛流程的通知

各有关单位：

2019 年杭州市中小學生创客大赛各项准备工作已完成，现将各竞赛项目参赛名单和比赛流程公布如下。

一、创客马拉松项目参赛队员名单

学校名称	区县市	组别	学生名单		
安吉路良渚实验学校	余杭	中学组	沈一心	鲍梓涵	张逸然
安吉路良渚实验学校	余杭	小学组	吴印良品	沈思清	毛程樾
杭州市余杭区仓前中心小学	余杭	小学组	陈沛阳	赵予阳	瞿英杰
杭州余杭区金成外国语小学	余杭	小学组	孙梓宸	林童	梁立昊
杭州二中白马湖学校	滨江	中学组	袁潇	钱溢	朱泽宇
浙江省杭州浦沿中学	滨江	中学组	来智斌	陈余睿	
杭州江南实验学校	滨江	小学组	余快	姜以恒	金典
杭州二中白马湖学校	滨江	小学组	王伟舜	黄梓轩	李昀瑾
杭州市安吉路实验学校	下城	中学组	王怀斌	任书乐	刘一诺
杭州市安吉路实验学校	下城	小学组	姚舜衍	陈可研	陶铭染
杭州启正中学	下城	中学组	黄健周	董子钰	陈应睿
杭州市景成实验学校	下城	中学组	赵雨睿	倪立杭	王城锐
桐庐县江南初级中学	桐庐	中学组	孙浩俊	陈飞蝶	章旺阳
杭州市人民小学	拱墅	小学组	金妃萱	李田宇泽	吴恪
卖鱼桥小学	拱墅	小学组	李宇航	段如伊	包清楚
杭州市文澜实验学校	拱墅	小学组	楼一诺	毛子懿	翁雨泽
杭州市拱宸中学	拱墅	中学组	叶祺辰	张航	郭宣宏
杭州市萧山区崇文世纪城实验学校	萧山	小学组	叶宸语	李庆吉	戴金鹏
高桥小学	萧山	小学组	于舒然	王正恺	许若楠
萧山区湘湖小学	萧山	小学组	凌振邦	宋勇达	赵一佳
杭州市转塘小学象山校区	西湖	小学组	郑煜宸	孟大力	杨朱俊
杭州市学军小学（紫金港校区）	西湖	小学组	金相宇	卢政麟	杨家瑞
杭州市翠苑中学（文华校区）	西湖	中学组	黄书灿	傅宇睿	杜邱欣
杭州市紫金港中学	西湖	中学组	赵奕赫	沈含章	沈泰丞
杭州市胜利实验学校	上城	小学组	马天阳	黄定邦	朱子涵
杭州市抚宁巷小学	上城	小学组	黄弈丘	孙墨	王临轩
杭州天地实验小学	上城	小学组	华毓麒	杨子萱	陈灏
杭州市开元中学	上城	中学组	张睿	赵毅	何以
杭州采荷第二小学教育集团	江干	小学组	柴悦铭	詹天行	厉贝贝
杭州市景芳中学	江干	中学组	郭正东	余睿哲	虞丰帆
浙江师范大学附属杭州笕桥实验中学	江干	中学组	于家杰	黄克焯	胡城玮
临安区於潜中学	临安	中学组	赵健	卞稼琦	朱奕扬
杭州经济技术开发区学正中学	钱塘	中学组	孙一航	梅翔昊	王浩宇
杭州市文海实验学校（小学部）	钱塘	小学组	邹乐钧	朱子颜	洪骏扬
杭州市下沙第一小学	钱塘	小学组	苗睿洋	卢文杰	胡淑琪

杭州市下沙第一小学	钱塘	小学组	冯楠	钱轶涵	金吴轩
杭州绿城育华学校（初中）	直属	中学组	陈弈山	胡杨	郭齐越
杭州世外外籍人员子女学校	直属	小学组	陈鹏宇	周凡开	
杭州娃哈哈外籍子女学校	直属	小学组	郑梓豪	于泊佳	夏翊涵
杭州娃哈哈外籍子女学校	直属	中学组	于泊洋	宁芊溟	James Coe
杭州学军中学（紫金港校区）	直属	中学组	周钰	杨明明	千家辉
杭州市源清中学	直属	中学组	王启吏	缪佳璟	金越
浙江大学附属中学	直属	中学组	徐少宁	赵伟涛	朱广乐

二、创客马拉松项目比赛流程

创客马拉松项目比赛分为三个阶段，不同阶段有不同的比赛地点和要求。

（一）比赛时间

1. 设计制作方案 11月1日（周五），13:00-15:30。
2. 作品现场制作 11月4日（周一），9:00-16:00。
3. 作品评审答辩 11月5日（周二），8:30开始。

（二）比赛地点

1. 设计方案 杭州青少年活动中心科体楼。
2. 作品现场制作与评审答辩 滨江青少年宫六楼科技部教室。

（三）比赛流程与要求

比赛阶段（地点）	流程	要求
设计方案 (杭州青少年活动中心)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 13:00 科体楼大厅签到，进入指定教室。 2. 13:30 组委会公布主题。 3. 13:30-15:30 团队使用组委会统一提供的电脑撰写方案。 4. 提交电子稿方案（可拷贝带回）后自行离场。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 超过30分钟不得进场，30分钟后即可提交方案离场。 2. 自带水笔、铅笔等书写工具，空白优盘一只，撰写过程中不允许使用互联网。组委会提供纸张。 3. 不得采用任何方式与团队之外的人员沟通，一旦发现取消比赛资格并通报所在区县市。
现场制作 (滨江青少年宫)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 9:00-9:30 六楼大厅签到，进入指定教室。 2. 9:30-10:00 制作材料核查，参赛队员核查，拍摄照片存档。 3. 10:00-16:00 团队制作作品。 4. 制作完成即可上交作品，经工作人员审核确认后，自行离场。 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 核查时必须展示所有与制作有关的物品。 2. 若上交作品包含非现场加工的部分，团队将被取消评审资格。 3. 组委会不提供任何工具与器材。请参赛队自带笔记本电脑，可使用互联网。

评审答辩 (滨江青少年宫)	1. 中学组 8:00 签到候场, 8:30 开始答辩至结束。 2. 小学组 10:00 签到候场, 中学组结束后开始答辩。 3. 答辩结束自行离场。	1. 答辩方式: 由一名队员主讲, 其余队员辅助演示作品功能, 不使用 PPT 。 2. 答辩时间: 不超过 5 分钟, 超时扣分。 3. 答辩顺序由抽签决定。
------------------	---	---

(四) 比赛注意事项

1. 带队教师应在赛前做好安全教育, 包括交通安全、用电安全、工具使用安全等。参赛队员应注意制作安全, 按要求佩戴护目镜等安全防护装备。

2. 作品现场制作阶段, 仅团队指导教师可以在指定地点与参赛队员进行口头交流。

3. 参赛队员在比赛过程中应保管好自己的设备、器材和作品。

三、创意市集项目参赛作品名单

学校	区属	作者			作品名称
杭州第七中学	直属	王旭鑫	王春阳	王奕儒	基于云平台的全自动智能垃圾桶
杭州绿城育华学校(初中)	直属	王高博	胡琛湛	杨晨浩	远控机械手
杭州世外外籍人员子女学校	直属	张崢	郑思成		防翘椅
杭州娃哈哈外籍子女学校	直属	王信为	李睿哲	俞添祺	龙猫陪读灯
杭州学军中学	直属	张文泽			基于物联网的自动火灾定位和灭火装置
杭州学军中学(紫金港校区)	直属	张璟华	戴子轩	舒弋倬	智能避障拐杖
杭州市源清中学	直属	洪瑞	陈杨澍	郑冀然	自动翻页乐谱架
浙江大学附属中学	直属	方伊涛	吴蕾		可调焦眼镜
浙江省杭州第十四中学	直属	朱宇杰	吴添翼		家用智能虚拟姬
杭州市学军小学紫金港校区	西湖	陈然			雨天自动收衣器
杭州绿城育华小学	西湖	张熙恒	徐天泽		智能学习桌
杭州市翠苑中学翠苑校区	西湖	程东卓			“清道夫”1号
杭州市文理小学	西湖	赵泽诚			智能乐谱翻页器
杭州市星洲小学	西湖	陈钰淇	李知与		车辆限高提醒器
千岛湖镇第五小学	淳安	余勇诺	余东翰		哇味学习灯
千岛湖镇第六小学	淳安	方文杰	洪子辰	鲍振勋	LCD 护眼健康小卫士
千岛湖镇第五小学	淳安	王子涵	余家宁		智能头盔
千岛湖镇初级中学	淳安	吴楚涵	范雨宵	李睿	水瓶倾覆自动报警装置
杭州市大关小学教育集团	拱墅	郑孚嘉	张天祺	方嘉豪	智能尿不湿
杭州市行知中学	拱墅	金鼎容	张旭皓	沈舒涵	电瓶车安全我来帮
杭州市文晖中学	拱墅	倪奕杭	何玥阳		智能分类垃圾桶
杭州市人民小学	拱墅	戴泽宇	李田宇泽	吴恪	时光旅行者
杭州市文津小学	拱墅	陈润声	楼潇然		智能小便池
杭州经济技术开发区景苑小学	钱塘	张奥欢	丁鑫哲	王闳毅	智能紧急停车带
杭州市下沙第一小学	钱塘	倪若玲	俞宇梁	曹高泽	智能书包
杭州市文海实验学校(中学部)	钱塘	钟赫哲			智能电梯
杭州经济技术开发区景苑小学	钱塘	钱丁凯	戈嘉瑞	刘紫菡	学习伴侣

杭州经济技术开发区文思小学	钱塘	郑段楠			盲哑交流器
临安区於潜中学	临安	龚莉昀			智能家居助手
杭州濮家小学教育集团	江干	唐静怡	刘子博		幼儿咬手指矫正器
杭州师范大学东城中学	江干	张凡盛	赖欣琳	王立涛	《非机动车智能监控系统》
杭州采荷第二小学教育集团	江干	谢星宇	戴士杰	王馨彤	智能积分垃圾站
浙江师范大学附属杭州笕桥实验中学	江干	于家杰	冯天奇	胡城玮	共享电动车智能安全头盔
杭州市天杭实验学校	江干	王语麟			自动追踪太阳能充电站
杭州市时代小学	上城	王子宸			智能电梯停靠物品防掉落系统
杭州市抚宁巷小学	上城	苏东杰	苏东升		聋哑人翻译机
杭州市时代小学	上城	王邑安			智能晾衣架
杭州市胜利实验学校	上城	黄定邦	洪俊杰		情绪驿站
杭州市胜利实验学校	上城	董静沅			智能车库系统
萧山区衙前镇初级中学	萧山	沈亦凡	施睿宁		智能垃圾分类小管家
萧山信息港小学	萧山	晏奥杰	翟小宝	任锐	会眨眼的充电路灯
萧山区宁围小学	萧山	胡锦涛	钟雨宏		智能鞋子——防跌落、防绊倒
萧山区第三高级中学	萧山	翟雨鹏	裴君辉		智能语音屏
萧山区北干小学	萧山	王一丁	王楷瑞	王子禾	转角提醒器
杭州市长寿桥小学	下城	钟煜宸			乒乓球自动识别收捡机
杭州市长寿桥小学	下城	王子兮			垃圾超人智能语音垃圾分类系统
杭州市胜蓝实验小学	下城	项玥			智能口算批改尺
杭州启正中学	下城	黄健周			钥匙提醒器
杭州市景成实验学校	下城	施锦成			人行道（非繁忙路口）智能信号灯指示系统
杭州二中白马湖学校	滨江	来慧颖	励施佑	黄梓轩	基于AI技术的智能垃圾分类机器人
浙江省杭州滨和中学	滨江	李海纳	俞琳婕	翁安佑	爬楼梯扫拖地机器人
杭州江南实验学校	滨江	余快	姜以恒	来熠轩	自动分类智能垃圾桶
杭州江南实验学校	滨江	姚铭哲	徐晨轩	韩宜帆	忘戴提醒智能头盔
杭州江南实验学校	滨江	金典	郑国奥	叶子正	未来5G智能红绿灯
安吉路良渚实验学校	余杭	柯研	梁诗	杨硕	独居老人提醒宝
杭州市余杭区仓前中心小学	余杭	曹妍	胡予州	沈乾	智能国旗升降玩具
杭州市余杭区仓前中心小学	余杭	姚凯洋	胡鑫越	管艺华	魔幻地球仪
云会中心小学	余杭	张扬	张戴兴	徐思琪	智能垃圾桶
杭州余杭区金成外国语小学	余杭	孙梓宸			《钥匙提醒器》
桐庐县江南初级中学	桐庐	孙浩俊	向秉翰	陈飞蝶	火星油烟机
桐庐县实验小学	桐庐	田子恒	滕旭晨	李景轩	导盲背心
桐庐县圆通小学	桐庐	沈天华	叶岑浩		神奇的帽子

四、创意市集项目比赛流程

（一）比赛时间与地点

11月4日（周一），10:00-15:00，滨江青少年宫六楼大厅。

（二）比赛流程

1. 10:00-12:30 作品布展，听从现场安排。
2. 12:30-13:00 评委签到，领取评分表格。
3. 13:00-15:00 展示评审，评委上交表格。
4. 15:00-15:30 撤展。

（三）比赛注意事项

1. 签到时提供原型作品，作品名称应与线上报名一致。
2. 展台为双人课桌，现场根据作品尺寸安排位置。现场不提供电源，请自行准备设备，确保成功演示。
3. 评审时，作者需在现场向评委介绍作品并回答问题。

五、其他事项

1. 停车 杭州青少年活动中心周边车位紧张，请绿色出行。滨江青少年宫有收费停车位，每小时4元。请百度导航“滨江区青少年活动中心”（建业路950号），到达现场后听从保安指挥，有序进入停车场。
2. 就餐 在滨江青少年宫比赛期间人员就餐需自行解决，请注意比赛现场饮食卫生。
3. 比赛纪律 凡学校教师、家长本人或委托他人打招呼、开后门，试图影响正常评审秩序的，一律取消有关参赛作品和选手的参评资格。
4. 请参赛选手和指导教师共同营造良好的比赛氛围。若发生本通知未预计到的特殊情况，将由组委会本着公平公正的原则临时决策。
5. 参赛队员、指导教师应随身携带参赛证以及本人的市民卡或身份证，在出入比赛场地时应主动出示上述证件。大赛工作人员有权拒绝证照不符的人员进出比赛场地。
6. 参赛中小学生如是少先队员的，在竞赛期间请主动佩戴红领巾。
7. 联系人：叶老师，联系电话 15988135531；戚老师，联系电话 13738109643 。

杭州市中小学生科技节组委会

2019年10月30日