

宁波市教育局 宁波市科学技术协会 文件

甬教基〔2019〕118号

关于举办宁波市第四届中小學生 创客大赛的通知

各区县（市）教育局、科协，大榭开发区社会发展保障局，东钱湖旅游度假区社会事务管理局，宁波国家高新区教育文体局，宁波杭州湾新区教育文体局，各直属学校（单位）：

为深化教育领域综合改革，推动《全民科学素质行动计划纲要》的深入实施，进一步增强中小學生创新意识和实践能力，促进中小學生科学素质的提高，推进拔尖创新人才的培养，市教育局、市科协决定联合举办宁波市第四届中小學生创客大赛。现将有关事项通知如下：

一、比赛组织

主办单位：宁波市教育局、宁波市科学技术协会

承办单位：宁波市教育局教研室、宁波市海曙区教育局、宁波市青少年科技辅导员协会

协办单位：海曙区教育局教研室、宁波市李兴贵中学

二、比赛时间

2019年4月-11月

三、参赛对象

全市中小學生

四、比赛内容

（一）比赛主题

畅想创意未来，点亮绿色生活。

（二）比赛方式

- 1.以递交报名表（含创意说明书）的形式报名参加初赛；
- 2.经过初赛选拔，以创客实物作品或创意软件作品形式进行决赛。

创意软件作品指用 Scratch 或 Python 语言所编写的动画、游戏等纯软件（数字）作品。

（三）参赛要求

- 1.比赛创意必须是原创，不得抄袭他人作品，一经发现，取消比赛资格。
- 2.创意说明书应结合创新设计理念和前沿科技，面向社会各领域提出具有社会意义和生活价值的智能作品思路。
- 3.参赛个人、团队，指导老师需积极参与本次大赛的各类评

比与展示活动。

4.各类创意想法需体现可实现性与未来的智造过程。

5.谢绝已商业化、已获得投资或已参加过其他同级或同级以上比赛并获奖的作品参赛，且不提倡已参加过往届比赛并进入决赛的作品（尤其是一等奖）没有较大幅度的改进创新再次参赛。

五、比赛流程

（一）专家培训

邀请专家对有意向参与本届创客大赛的指导教师开展赛前培训，以提升指导教师专业素养，更好地指导学生参赛。培训采取自愿报名的形式，为期1天，免培训费，交通餐食自理。（具体培训时间和地点另行通知）

（二）报名

比赛以项目形式申报，团队或个人均可。团队人数不超过4人，指导教师人数不超过2人。

各区县（市）选拔推荐15个项目参加比赛，大榭开发区、东钱湖旅游度假区、宁波国家高新区、宁波杭州湾新区各推荐3个项目参与大赛，市直属学校各推荐1-2个项目。

各参赛单位和个人请认真填写《宁波市第四届中小学生创客大赛报名表》（见附件1，内含创意说明书）并制作相关视频材料，每个作品打包成文件夹并以“作品名称+成员名字”命名（如是团队参赛，写一人名字即可），发送至组委会邮箱：3382136865@qq.com。报名截止日期2019年5月20日。

创意说明书应说明创意背景、创造想法、智造过程规划、项目前景，最后附上项目图片。组委会鼓励参赛者提前完成创意到作品制作过程。

视频材料要求使用 mp4 格式进行送报，时长 5 分钟以内，对设计背景、过程规划、特点描述、前景展望等进行重点表述或展示。

（三）初赛

1.时间：2019 年 6 月上旬。

2.评选方式：对初赛申报材料（创意说明书+视频材料）进行评比，并选拔出不低于 50 份作品进入决赛。

（四）培育

1.时间：2019 年 7 月-8 月。

2.内容：对进入决赛的团队或个人，在导师指导下继续进行作品的优化，提升作品的质量，更好地参与决赛，并为将来的汇报展示、市场转化与专利申请做铺垫。

（五）决赛

1.时间：2019 年 10 月中旬。

2.评选方式：进入决赛的参赛者制作路演 PPT，做好决赛现场作品展示和功能演示。如现场不具备该作品的功能演示环境与条件，参赛者在赛前须准备好演示与说明的视频，进行现场播放。每个作品讲演不超过 5 分钟，答辩 5 分钟以内，组委会设置决赛现场专家评审评分环节，最终评选出胜出的作品。

鼓励选手采用情景剧的展现形式，演绎其创意或作品。

（六）展示

1.时间：2019年11月初

2.内容：举行汇报展示活动，邀请若干参赛学校，以及优胜团队或个人，以集中展现的方式，呈现本次比赛成果，并对获奖的团队、个人、优秀指导教师等予以表彰。

六、奖项设置

比赛设一等奖、二等奖、三等奖、优秀指导教师奖、优秀组织奖等若干名。

七、联系方式

李老师：13777073030；

王老师：15336600836，3382136865@qq.com。

附件：宁波市第四届中小學生创客大赛报名表



附件

宁波市第四届中小學生创客大赛报名表

项目名称		学校	
团队成员 (不超过4名)		指导教师 (不超过2名)	
联系方式		指导教师 联系电话	
创意说明书	创意背景 (50 字以上) 创造想法 (100 字以上) 智造过程规划 (100 字以上) 项目前景 (50 字以上) 项目图片 (半成品图片、示意图片或相关图片)		

