**妙小程Scratch创意编程挑战赛**

1. **比赛时间：**2018年4月-6月
2. **比赛对象：**上海市各区中小学生
3. **比赛形式：**

1．挑战赛分为初赛、决赛两个环节：

初赛以在线答题形式，登陆（[www.miaocode.com/event/](http://www.miaocode.com/event/)）进行操作

决赛以上机操作形式，在上海市黄浦区青少年科技活动中心215机房进行

2．挑战赛分为三个组别

（小年龄段可报名更高组别，高年龄段不可报名低组别）

**兴趣组**（1-3年级）、**专业组**（4-5年级）、**竞赛组**（初中年龄段）

1. **比赛流程**

**4月16日-5月11日 报名参赛**

可登陆上海青少年科技创新网（<http://cafrc.shssp.org>）

或登陆“妙小程Scratch创意编程挑战赛官网”下文简称“挑战赛官网”

（[www.miaocode.com/event/](http://www.miaocode.com/event/)）进行注册报名

**5月16日 参赛名单公示**

组委会将于2018年5月16日在“上海青少年科技创新网”、“挑战赛官网”进行参赛选手名单公示。如有选手错报请及时与申报单位联系，由申报单位统一向组委会申请信息更正。

**5月18-20日 初赛**（每晚20:00-21:00可登陆答题，每个注册账号只能答题一次）

1. 打开“挑战赛官网”，根据报名手机号登陆，开始答题

在“上海青少年科技创新网”报名的参赛者，登录名为报名手机号，初始登陆密码为123456

b.答题完成后，将即时公布初赛得分

**5月23日前组委会将公布决赛入围名单及场次安排，**

**详情可登陆（**[**www.miaocode.com/event/**](http://www.miaocode.com/event/)**）查询**

**5月25-27日（每晚19:30 – 21:00）决赛前培训**

参加决赛的学生可根据组别，对应不同时间段进入**在线培训教室**进行赛前学习，此次直播培训课只针对进入决赛的学生，不收取任何费用。

**6月2日-6月3日 决赛**

参赛者将在**上海市黄浦区青少年科技活动中心**进行现场设计编程作品、并现场提交。（地址：上海市黄浦区建国西路137号近陕西南路215机房）具体决赛场次以公示为主

**6月4日-6月6日 复赛评审**

1. **挑战赛唯一指定编程工具/平台：**

“妙小程”少儿编程“妙小程网校”App

和“挑战赛官网”[www.miaocode.com/event/](http://www.miaocode.com/event/)

\*使用PC网页端的学生须**下载谷歌浏览器**，可前往妙小程官网[www.miaocode.com](http://www.miaocode.com) 首页底部下载专区下载。

1. **比赛规则：**

**1.初赛：时长60分钟**

**评分标准：**20道选择题，每题5分，满分100分（竞赛语言：scratch）

在规定的时间内上机完成初赛问答题挑战即可，每人一次答题机会。

**设备：**电脑（Windows7 以上系统）、有谷歌浏览器，稳定的网络连接

**方式：**在初赛指定日期内，每晚20：00-21：00组委会将开启答题通道，参赛者在家中通过账户（报名手机号）、密码；登录答题系统进行挑战，系统会自动评分，全部参赛者完成答题后会根据综合成绩进行排名（分数相同以答题用时更短为参考），每个组别得分最高的前100名可进入决赛。

**参赛纪律：**在初赛答题过程中，参赛者可以使用书籍、手册、字典等相关参考性书籍，但需要在规定的时间内完成答题，并提交答案。

**2.决赛：时长：60分钟**

**评分标准：**在规定的时间内，围绕“环保大作战”的主题根据决赛要求来完成程序制作，不同的要求有不同的分值，满分100分，其中基础操作部分80分；拓展创意20分。（竞赛语言：scratch）

**设备：**线下机房电脑

**参赛纪律：**决赛操作中，不可带入考场各种参考书籍以及电子设备，可准备笔和纸以帮助进行程序分析。当参赛选手出现妨碍比赛正常进行的行为时，诸如擅自移动赛场中的设备，未经授权修改比赛软硬件，干扰他人比赛等，组委会在评估行为后果后有权剥夺其参赛资格。完成程序制作之后，请点击保存并且提交复赛程序，我们会有专业的老师进行评分并且评判比赛结果。

大赛联系信息

妙小程Scratch创意编程挑战赛官网

[www.miaocode.com/event/](http://www.miaocode.com/event/)

联系人：

13774293894（陈老师）

13818152913（林老师）

[Fei.chen@miaocode.com](mailto:Fei.chen@miaocode.com)

关于大赛有任何问题

可以直接扫二维码加好友

“妙小程scratch创意编程挑战赛”进行咨询

