

# 第三届“广东省青少年创新思维及科技实践大赛”

## ICode 编程挑战赛线上决赛操作说明

第三届“广东省青少年创新思维及科技实践大赛”组织委员会

# 目录

第一部分 设备及环境要求.....	1
1 活动电脑要求.....	1
2 网络要求.....	1
3 浏览器要求.....	1
4 环境要求.....	1
第二部分 赛前模拟测试.....	2
1 登录决赛平台.....	2
2 摄像头检测.....	2
第三部分 参赛流程.....	4
1 比赛时间及形式.....	4
2 比赛过程保持摄像头开启.....	4
3 登录决赛平台.....	5
4 提前登录到比赛页面.....	5
5 进入比赛.....	6
6 开启摄像头.....	6
7 进行比赛.....	7
8 完成比赛.....	8

# 第一部分 设备及环境要求

## 1 活动电脑要求

本次活动必须使用电脑参加，对电脑的建议配置要求如下：

软件：操作系统为 Windows 7 及以上版本或 MacOS，4G 以上内存，C 盘有 4G 以上剩余磁盘空间；

硬件：电脑应配有摄像头、音箱或耳机、麦克风（建议使用带摄像头的笔记本电脑+耳麦）。

## 2 网络要求

具有稳定的宽带网络，速率应不低于 20Mbps；考试期间请避免在同一网络中下载文件、观看视频、玩游戏；建议通过 [www.speedtest.cn](http://www.speedtest.cn) 等网站测试网速。

## 3 浏览器要求

本次活动建议使用谷歌 Chrome 浏览器参加，须使用 70 以上版本。浏览器下载地址：

<https://www.google.cn/chrome/>。

## 4 环境要求

在参加活动的过程中，选手须处于安静的环境中，选手身边不允许出现其他人员。

## 第二部分 赛前模拟测试

### 1 登录决赛平台

参赛选手在赛前自行进行模拟设备测试，熟悉操作。使用谷歌 Chrome 浏览器打开决赛主页：<https://gd.icode.org.cn/>，点击“参加比赛”按钮，输入账号及密码后登录到决赛平台。



### 2 摄像头检测

(1) 参赛选手点击左上角“设备测试”按钮，首先会弹出以下对话框，点击“我知道了”。

第三届“广东省青少年创新思维及科技实践大赛”



(2) 之后网页左上角弹出下面的对话框，点击“允许”。



(3) 选手电脑若能正确调起摄像头，则表示测试成功。



## 第三部分 参赛流程

### 1 比赛时间及形式

本次比赛为线上比赛，比赛时间为2022年4月9日19:00-20:00，所有组别同时开赛。

### 2 比赛过程保持摄像头开启

请选手按照下图中的要求布置选手的参赛环境，比赛全程保持摄像头开启。



### 3 登录决赛平台

打开决赛主页：<https://gd.icode.org.cn/>，点击“参加比赛”按钮，输入账号及密码后登录到决赛平台。



### 4 提前登录到比赛页面

选手需在比赛前提前登录，进入比赛页面，进入比赛页面后可以在右下角区域核对选手信息。在比赛开始前，右下角的“开始比赛”按钮处于不可点击的状态，比赛开始时将自动激活。如果活动开始后该按钮仍未激活，手动刷新网页即可。



## 5 进入比赛

在比赛开始后，点击右下角的“开始比赛”按钮，即可进入比赛。首次进入时，加载时间可能会稍长一些，请耐心等待。

## 6 开启摄像头

首次进入比赛时，浏览器将自动询问是否开启电脑摄像头，此时须“允许”开启。在比赛过程中，必须全程保持摄像头开启。如果调用不成功，请检查摄像头是否已经被其他程序

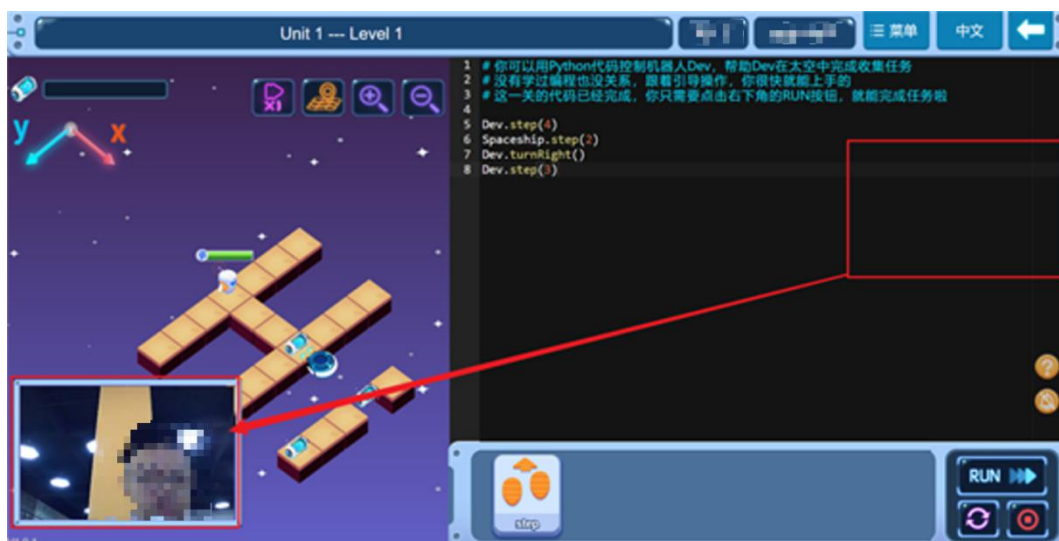


或网页占用。



## 7 进行比赛

开启摄像头后, 选手即可开始答题。答题过程中, 选手身边不允许出现其他人员。在答题时, 为避免图像框挡住代码编辑区域或地图区域, 你可以用鼠标拖动图像框, 将其放置在合适的位置。



## 8 完成比赛

选手的代码在运行后将自动保存，在到达比赛结束时间后，没有运行的代码将不能提交运行，请选手注意右上角的倒计时时间，保证在结束前运行代码。

