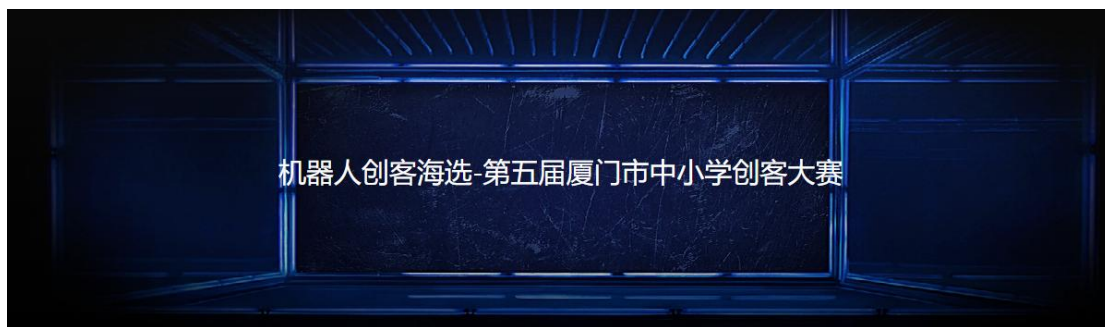




## 注册，报名步骤及注意事项

### 1、RoboSim 个人电脑推荐配置：

- 1) CPU: Intel i3 第四代以上处理器及相同性能其他处理器。
- 2) 内存: 8G 以上
- 3) 硬盘: 2GB 以上硬盘空间
- 4) 显卡: 有独立显卡更佳
- 5) 系统要求: Windows 10 (64 位)

### 校园内集体竞赛建议：

- 1) 电脑室学生机有独立主机，建议系统为 Windows 10（需提前测试运行）。
- 2) 云机房建议 Windows10 系统且运行速度正常（需提前测试运行）

### 2、账号注册

- 1) 登录 RoboSim 网页 <https://robosim.zmrobo.com/>（手机输入网址进入虚拟网页）。

### 2) 进入网页点击登录注册



### 3) 进入登录页面选择快速注册



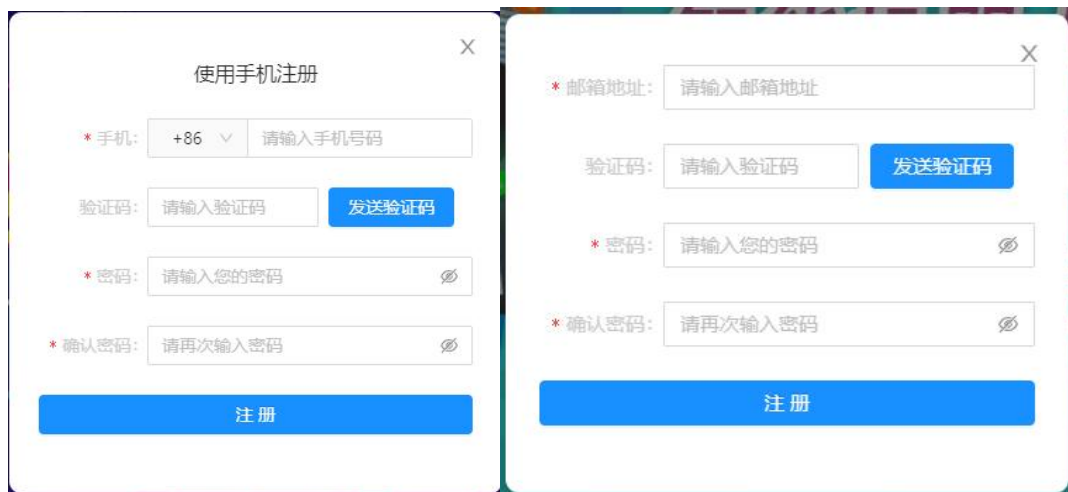
A modal window titled "账户登录" (Account Login) with a close button (X) in the top right corner. It contains two input fields: "请输入您的账号" (Please enter your account) and "请输入您的密码" (Please enter your password). Below these is a blue "登录" (Login) button. To the right of the login button is a link "忘记密码" (Forgot password). At the bottom, there are two buttons: "验证码登录" (Login with verification code) and "快速注册" (Quick registration). The "快速注册" button is highlighted with a red rectangular border.

### 4) 选择使用手机或邮箱注册



A modal window for selecting a registration method. It contains two buttons: "使用邮箱注册" (Register with email) and "使用手机注册" (Register with mobile phone).

### 5) 填写正确手机号或邮箱进行注册（选择一种方式注册就行）



填写完正确信息后点击注册则完成账号注册

6) 电脑登录网址 <https://robosim.zmrobo.com/>选择下载 RoboSim 软件



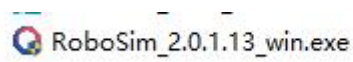
7) 进入页面点击下载 Windows 版软件



8) 建议软件下载到除 C 盘外的其它盘



9) 运行安装包，自动安装，安装位置选择除 C 盘外的其盘



版本号以下载最新版本为准

10) 安装好后桌面生产快捷图标双击进入软件输入账号密码则可进行练习



11) 教师认证，点击右侧账号位置，选择个人中心，点击教师认证，按提示填写好信息



12) 赛事报名：输入网址：<https://robosim.zmrobo.com/detail/212/646>  
选择对应组别按提示填写完整信息报名及邀请码(报名通道开启后组委会提供邀请码)



### 3、进入比赛步骤

1. 打开 AI 仿真软件



双击图标，打开仿真软件

2. 输入账号密码



### 3. 选择在线活动



### 4. 点击对应的赛事进入后选择对应的组别

#### 在线比赛

2022年同安区中小学创客大赛~AI虚拟机器人线上挑战赛（初赛）

贵州省第七届3D创意设计大赛选拔赛（黔西南州）

2022超级轨迹赛星际探索线上总决赛

2022年同安区中小学创客大赛~AI虚拟机器人线上挑战赛（决赛）

机器人创客海选-第五届厦门市中小学创客大赛

小学A组(1-4年级)

小学B组(5-6年级)

初中组

高中组

AI虚拟机器人线上挑战赛（初赛）2022年第四届厦门市集美区中小学人工智能教育大赛（暨中小学创客大赛）

2022山东省青少年科创机器人大赛---机器人创新挑战赛---星际家园

中鸣超级轨迹赛广东选拔赛

AI虚拟机器人线上挑战赛（决赛）2022年第四届厦门市集美区中小学人工智能教育大赛（暨中小学创客大赛）

### 5. 待赛事开启后选择进入比赛



6. 比赛过程中小车及子函数是无法导入的，需现场编写。

#### 4、钉钉监控及注意事项

1) 竞赛摄像头：比赛需要开启摄像头监控，台式机电脑需要额外配置外界

摄像头，笔记本电脑如果没有内置摄像头的也需要配置摄像头。

2) **网络：**AI 虚拟竞赛需要联网，校内机房需要连接外网，  
(需选择稳定网络，如网络不稳定会造成软件退出等情况)。

3) **监控摄像头：**手机或独立有摄像头的电脑开启钉钉会议监控，

1. **在家比赛监控方式：**手机开启钉钉会议放置参赛选手左右后方全程监控并全程开麦（觉得声音吵可提前关小手机扩音器音量避免影响比赛）。

### 钉钉监控正确的摆放位置



### 钉钉错误的摆放位置



2. **学校统一比赛监控方式：**可开启 2 个钉钉会议，放置学生左右后方，

需要监控到所有选手，只允许学校统一比赛监控。

## 学校统一比赛监控



（老师需提前报备哪些选手是在家比赛监控，哪些选手是学校统一监控，报备信息发送至邮箱：544747213@qq.com）。

所有参赛选手钉钉名称需更改为 xx 学校+姓名，学校统一监控钉钉名称更改为 xx 学校+监控一，监控二，全程实名制监控，未更改名称组委会后台监测到则取消该参赛选手比赛成绩。

### 4) 提示：

1、钉钉名称未正确备注学校名称及姓名、未进入钉钉会议、未按照要求开

启钉钉会议监控及放置位置、未全程开启语音、比赛过程中未结束比赛则离开监控范围的、现场有老师指导或语音指导等各方式进行指导的则取消比赛成绩。

2、错误报名（如：初中组报名小学组，以小学组身份参加比赛则取消比赛成绩）