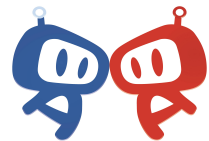


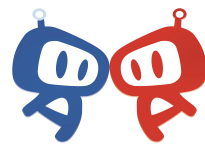
AI虚拟机器人 网络竞赛监考平台操作手册





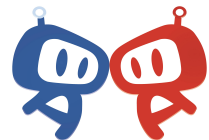
目录

- 一、网络远程监考所需设备及环境要求
- 二、监考平台的安装与使用
- 三、进入赛场参加比赛
- 四、注意事项
- 五、常见问题解答



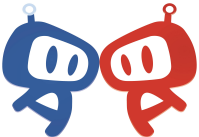
一、网络远程监考所 需设备及环境要求

一、网络远程监考所需设备及环境要求



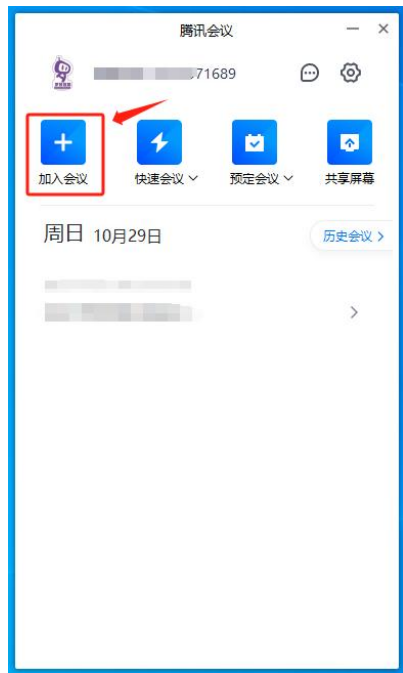
监考平台要求

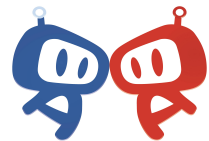
1. 用于网络竞赛的监考平台是-腾讯会议。
2. 选手要提前准备“腾讯会议” **APP**，并熟练操作。
3. 腾讯会议 **APP**可以在手机应用或者电脑应用商店里进行下载。



一、网络远程监考所需设备及环境要求

监考平台要求





一、网络远程监考所需设备及环境要求

监考平台要求

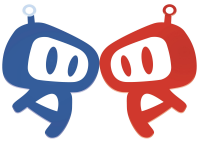
腾讯会议（手机APP）

(1) 在手机上运行并登录 腾讯会议 APP，点击【加入会议】- 输入对应【会议号】-修改【参会姓名】-【开启摄像头】；或者点击【个人头像】-打开扫描【二维码】-【加入会议】-修改【参会姓名】-【开启摄像头】；（注：参会姓名为 学校名称+姓名 例：和平路小学+张三）

(2) 学校统一竞赛需提前报备（报备内容：学校名称+参赛选手数量及对应的选手姓名）腾讯会议参会姓名修改为 学校名称+统一监控一号机，学校名称+统一监控二号机，例：和平路小学+ 统一监控一号机；

(3) 比赛当天通过监考群进入对应监考视频会议。点击加入会议输入会议号或者扫二维码进入会议，（会议号或者对应二维码将提前公布）；

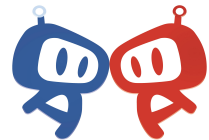
(4) 入会后开启摄像头、扬声器、麦克风，调整好监控角度，保持安静。



一、网络远程监考所需设备及环境要求

修改【参会姓名】，为便于
监控管理请在进入会议后修
改【参会姓名】，**否则将被
拒绝进入视频会议。**（学校
名称+姓名）

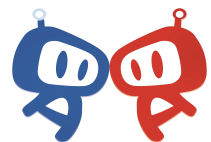




一、网络远程监考所需设备及环境要求

点击加入会议输入会议号或者扫二维码进入会议，并提前于**赛前30分钟**进入视频会议。





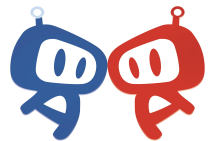
一、网络远程监考所需设备及环境要求

监考平台要求（个人）

选手采用单机位监考模式参加竞赛，即需要选手准备一台带摄像头的设备：

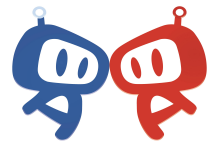
- 1.设备从选手侧后方45°角1.5米远处拍摄作为监考视角，用于监视选手参赛环境。
- 2.为提升考生接入线上监考的便捷性，请各位选手提前安装手机腾讯会议APP。
- 3.竞赛全程需开启麦克风、摄像头，可调低或关闭扬声器音量。环境嘈杂或有影响竞赛公平性的提示音将被取消比赛成绩。

一、网络远程监考所需设备及环境要求



监考平台要求



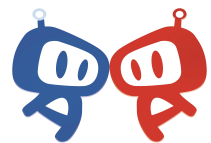


一、网络远程监考所需设备及环境要求

监考平台要求（学校）

学校可采用双机位监考模式参加竞赛，即需要学校准备二台带摄像头的设备：

- 1.设备从选手左侧后方45°角与右侧后方45°需所有参赛选手拍摄入内，拍摄作为监考视角，用于监视选手参赛环境。
- 2.为提升考生接入线上监考的便捷性，请各位选手提前安装手机腾讯会议APP。
- 3.竞赛全程需开启麦克风、摄像头，可调低或关闭扬声器音量。环境嘈杂或有影响竞赛公平性的提示音将被取消比赛成绩。



一、网络远程监考所需设备及环境要求

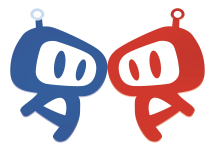
监考环境要求

独立、封闭、无干扰的房间。房间要求环境简洁，光线适宜，安静，不逆光，无遮挡。

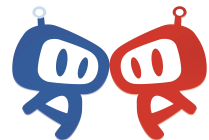
可视范围内**无任何与竞赛相关的参考资料**。

监考网络要求

网络良好能满足实时远程监考要求，需保障**WIFI、5G**网络等至少一种网络条件。



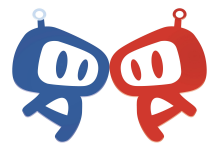
二、监考平台的安装 与使用



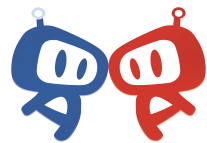
二、监考平台的安装与使用

- 在手机应用商店 搜索下载安装 腾讯会议 APP ；
- 通过已分配好的监控信息进入会议【会议号（9位数字）、会议时间】。



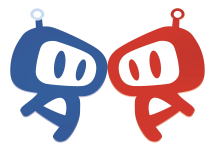


三、进入赛场参加比赛

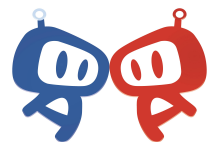


三、进入赛场参加比赛

- 在正式比赛开始前，所有参赛选手需提前进入指定的钉钉监考群及视频会议室，并根据监考要求摆放并调试好监考设备。
- 比赛过程中，选手在电脑上操作**RoboSim**客户端完成赛项，选手及电脑屏幕需始终保持在监考平台的摄像头画面中。
- 完成比赛并提交成绩后，选手可自行退出监考平台。

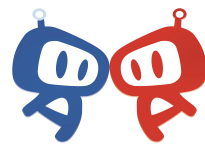


四、注意事项

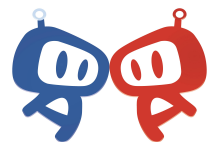


四、注意事项

- 比赛期间不允许采用任何方式变声、更改人像、虚拟背景等功能。
- 比赛过程中，不得佩戴耳机。
- 比赛全程选手应保持注视电脑屏幕，非必要不得离开座位。
- 选手需要做好充足准备，保证设备电量充足，网络连接正常。
- 学校统一竞赛，需提前报备（报备内容：学校名称+参赛选手数量及对应的选手姓名），如未报备将取消该单位所有参赛选手比赛资格，报备信息发送至邮箱：544747213@qq.com，带摄像头的设备摆放位置参考“监考平台要求（学校）”。
- 统一竞赛只允许学校统一监控，如发现其它单位统一竞赛将取消该单位所有参赛选手参赛资格。



五、常见问题解答



五、常见问题解答

Q: 腾讯会议的9位会议号或二维码在哪里获得?

A: 请等待微信群通知，分配对应腾讯会议群，正式比赛前，会发布公告，获取对应钉钉9位会议号或二维码进入会议。

Q: 监控过程中出现卡顿、故障怎么办?

A: 建议通过腾讯会议文本聊天功能实时反馈。若声音中断、看不到画面，一般是网络或设备问题，尝试重启腾讯会议客户端（非严重情况，不要重启！）。

竞赛过程中，如遇网络或信号等原因造成的通信效果不佳或中断等故障时，选手或（学校）可立即联系监考工作人员。



THANK YOU