

第 37 届广东省青少年科技创新大赛 在线问辩选手参与指南

一、前言

恭喜你入围第 37 届广东省青少年科技创新大赛。

项目问辩采用网络问辩方式举行。选手需使用手机，登录组委会发放的在线问辩 APP，配合评委进行视频问辩。每位选手会有 1 组评委前来问辩，你可在 4 月 16 日 10:00 后通过在线终评 APP 查看自己的问辩安排。

为确保你能按时，顺利的参加相关活动，请你仔细阅读本指南。如果你在使用过程中遇到问题，请你及时联系组委会工作人员。

预祝你能取优异成绩。

二、问辩安排

时间		事项
4 月 13 日		准备手机、电脑，安装软件等
4 月 15 日	9:00-15:00	在线问辩测试
4 月 16 日	10:00 后	查询正式问辩时间
4 月 17 日	9:00-17:00	在线问辩

三、准备与测试

(一) 帐号

登录在线问辩系统时需要使用您大赛报名时的帐号和申

报系统中显示的二维码。请于4月13日登录广东青少年科技教育服务平台查看二维码，并截图保存或打印备用。集体项目使用其中1个二维码即可（如因疫情管控原因不能一起的，请与通知联系人联系）。

（二）设备

设备名称	数量	备注
笔记本电脑	1台	Windows系统
安卓手机	1台	
通话用手机（可分享WLAN热	1台	报名时填写的手机号码
手机三角架（桌面型）	1套	

1. 笔记本电脑要求：Intel Core i5/i7 处理器，4G 或更多内存。预装 Windows7/Windows10 专业版，预装最新版本 Chrome 浏览器。能正常演示你的演示文档。

2. 安卓手机要求：android9.0 以上内核版本，手机运行内存不低于 4G，存储空间不低于 32G，后置摄像头像素不低于 1200 万。手机出厂日期在三年之内。

3. 通话用手机（可分享 WLAN 热点）：使用你报名时填写的手机号码，便于组委会能及时联系到你。可分享 WLAN 热点，在 WIFI 网络出现问题时应急使用。

（三）问辩环境布置

1. 环境要求

1 个安静的房间，全程无人打扰。

照明：以普通日光灯为主，不得使用有色灯光。如有阳光直射时，拉上窗帘。

电力：220V 电源。

网络：上下行 10Mbps 以上，专用 WIFI 信号。

配套椅，按需布置。

2. 设备布置



问辩环境与设备布置示意图

3. 选手问辩设备

选手问辩设备设置在房间的一侧：放置桌椅 1 套，笔记本电脑 1 台，安卓手机 1 部（配三角架）。

笔记本电脑应连接电源和专用 WIFI，使用 Chrome 浏览器访问在线问辩系统（地址：<https://e.guangdong.xiaoxiaotong.org/ppt/login.aspx>）。（选手问辩时，使用本人帐号登录系统）

安卓手机应该连接专用 WIFI，安装在线问辩 APP（下载地址：<https://e.guangdong.xiaoxiaotong.org/app/>

index.aspx)。(选手问辩时,使用本人帐号登录在线问辩APP)

4. 作品(模型)演示区

请在房间内提前布置好你的作品(模型)。便于你在问辩时进行演示。

手机:手机主要用于视频通话和作品(模型)展示。视频通话时,可搭配手机三角架使用。建议使用手机前摄像头,使镜头能拍摄到你身体双肩及以上部位。

作品(模型)展示时,建议手持手机,切换到手机后摄像头。拍摄时应保持稳定,移动时要动作缓慢。

电脑:电脑主要用于文档的演示。你可以在此播放PPT、视频等,评委可同步看到你演示的内容。

5. 测试:为保证在线问辩顺利进行,方便你熟悉问辩系统操作,并检测你的设备是否已设置正确。组委会安排工作人员在4月15日远程配合所有选手进行系统测试。(你的测试时间可登录APP后在问辩安排栏目查看。4月15日前显示的是测试时间,之后显示的是正式问辩时间。)

测试步骤:

- 1) 打开手机在线终评APP,登录你的申报帐号;
- 2) 核对你的信息是否正确;
- 3) 查看你的在线问辩测试安排;
- 4) 等待测试评委呼叫;(请在你问辩测试开始前,至少提前10分钟打开在线终评APP保持登录状态,并保持手机常亮。)
- 5) 测试视频和声音是否流畅、清晰;

6) 打开笔记本电脑,使用 Chrome 浏览器访问在线问辩系统(地址: <https://e.guangdong.xiaoxiaotong.org/ppt/login.aspx>), 输入本人申报账号登录系统。打开本地演示文档, 测试演示文档功能是否正常。

7) 无问题后, 结束测试。

四、在线问辩

(一) 时间安排

4月17日进行视频问辩, 你的具体问辩时间4月16日10:00后登录在线问辩APP后可在问辩安排栏目查看。每个项目问辩15分钟左右。包含项目介绍(约3分钟)、评委提问(约12分钟)。集体项目所有成员均须参与问辩(在同一处, 疫情管控除外)。

(二) 详细问辩操作流程

1. 提前30分钟在视频通话手机上登录在线问辩APP; 在电脑上打开演示文档, 登录在线问辩系统电脑端; 准备好作品(模型)演示。

2. 提前10分钟做好所有准备, 打开手机端终评APP保持登录状态并将手机保持常亮等待评委呼叫。

3. 接听评委的从系统发来的呼叫。

4. 配合评委核实您的身份, 待评委答复后, 系统开始计时。

5. 开始项目问辩。

6. 评委提示问辩结束, 结束通话。

7. 补充问辩, 评委会根据问辩情况, 对部分项目进行补充问辩。补充问辩将安排在本组其他项目问辩全部结束之后。请问辩选手注意接听评审组工作人员电话, 按照工作人

员要求参加问辩。（如在 17:00 前未接到评审组工作人员电话，则不需要进行补充问辩。）

五、异常情况处理

1. 在线终评软件安装，登录，操作过程中出现异常。你可联系技术支持：010—59792520-8、010—59792520-9。

2. 问辩开始前至少提前 10 分钟，你需要打开在线终评 APP 进入保持登录并保持手机常亮。确保你能及时收到评委的呼叫。

问辩开始时间过后 3 分钟仍未接到评委呼叫，请马上对应学科评审组工作人员（联系方式见附件）。

3. 问辩中途中断，请尽快操作在线终评 APP，进入评审安排栏目，点击正在进行的问辩，重新接通通话。接通后继续进行问辩。损失的时间往后延时补充，但最多不超过 3 分钟。如超过 3 分钟未能恢复，结束本轮问辩。工作人员将重新安排你的问辩时间，请等待工作人员电话通知。

4. 网络或设备异常，使用备用 WLAN 热点，或替换异常设备。恢复后及时联系对应问辩室工作人员。

问辩一室：卢老师 134 5025 6723

问辩二室：许老师 136 0284 9756

问辩三室：易老师 136 3134 7834

问辩四室：李老师 136 3235 9782

问辩五室：肖老师 157 9790 1627

问辩六室：卢老师 137 6081 8085