

附件 8

2021 年广西青少年科技创新大赛 线上评审选手操作指南

本次大赛终评评审采用线上评审的方式进行，中小學生科技创新成果竞赛项目及科技辅导员科技创新成果竞赛项目科技教育制作类参赛选手，需使用手机登录在线问辩 APP，配合评委进行线上视频问辩。每位参赛选手会有 1-2 位评委进行问辩，为确保参赛选手能顺利按时的参加线上视频问辩，请参赛选手仔细阅读本指南，如果在使用过程中遇到问题，请及时联系组委会工作人员。

一、问辩时间安排

时间		事项	备注
9 月 8 日	09:00-17:00	获取帐号；准备手机，安装软件等。	自备手机
9 月 9 日	09:00-15:00	项目问辩测试	
9 月 10 日	10:00-17:00	查询项目问辩安排	
9 月 11 日	09:00-12:00	项目问辩（上）	
	13:30-17:30	项目问辩（下）	
	17:30-18:00	补充问辩	

二、问辩准备与测试

(一) 帐号

登录在线问辩系统时需要使用您申报时的帐号和申报系统中显示的二维码,请于9月8日登录广西青少年科技创新大赛申报系统查看二维码,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。

(二) 设备清单

设备名称	数量	备注
安卓手机(不能使用苹果手机)	1台	用于视频通话,手机运行内存不低于4G,存储空间不低于32G,摄像头像素不低于1200万。手机出厂日期在三年之内。
通话手机	1台	使用报名时填写的手机号码,便于组委会能及时联系到您。
手机三角架(桌面型)	1套	将手机稳定的架在您的面前,便于解放出双手给评委讲解。

(三) 问辩布置要求

1. 一个安静的房间,全程无人打扰。
2. 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。
3. 网络:上下行10Mbps以上,保持网络畅通。
4. 选手问辩设备设置在房间的一侧:放置桌椅1套,安卓手

机 1 部（配三角架）。手机应该连接 WIFI，安装在线问辩 APP（下载地址：<https://virtualeval.xiaoxiaotong.org/app>），在线问辩 APP 下载通道 9 月 8 日开通。（选手问辩时，扫描申报系统中的二维码登录）

5. 在房间内提前布置好作品（模型），便于在问辩时进行演示。

（四）问辩系统使用提示

1. 手机主要用于视频通话和作品（模型）展示。视频通话时，横向放置，可搭配手机三角架使用。建议使用手机前摄像头，使镜头能拍摄到您身体双肩及以上部位（集体项目应拍摄到所有人）。

2. 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。

（五）问辩测试

为保证在线问辩顺利进行，方便您熟悉问辩系统操作，并检测您的设备是否已设置正确。组委会安排工作人员在 9 月 9 日远程配合所有选手进行系统测试。（您的测试时间可于 9 月 8 日登录 APP 后在问辩安排栏目查看。）测试步骤：

1. 打开视频通话用手机在线终评 APP，扫描报二维码登录。
2. 核对您的信息是否正确。
3. 查看您的在线问辩测试安排。
4. 等待测试评委呼叫。（请在您问辩测试开始前，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. 接听测试评委呼叫，测试视频和声音是否流畅、清晰。

6. 无问题后，结束测试。测试过程中如有问题，请联系：
010-59792520-9

三、在线问辩

在线问辩时间于 9 月 11 日进行，分上午和下午 2 个时间段。参赛选手的具体问辩时间 9 月 10 日 10:00 后登录在线问辩 APP 后可在问辩安排栏目查看。每个项目如果显示 2 个问辩时间段，表明会有 2 个评委在对应的时间段呼叫您进行问辩。每轮问辩 6 分钟左右，包含项目介绍（约 3 分钟），评委提问（约 3 分钟）。集体项目所有成员均须在同一处参加问辩。详细问辩操作流程如下：

1. 提前 30 分钟在视频通话手机上登录在线问辩 APP，准备好作品（模型）演示。

2. 提前 10 分钟做好所有准备，打开手机端在线问辩 APP 保持登录状态并使手机常亮等待评委呼叫。

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。

在线问辩 APP 保持登录状态并使手机常亮，等待下一场问辩。（如第二场问辩间隔较长，可适当安排休息，但务必于下一

场问辩开始前至少提前 10 分钟打开在线终评 APP 保持登录状态，并使手机常亮。)

7. 补充问辩

17:30-18:00 为补充问辩时间，评委会根据问辩情况，对部分选手再次进行问辩。请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。)

8. 补充问辩结束。

四、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，可联系技术支持：010-59792520-9

2. 在每场问辩开始前至少提前 10 分钟，需要进入在线问辩 APP，保持登录状态，并使手机常亮，确保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，请马上联系对应学科评审组工作人员。

3. 问辩中途中断

请尽快操作在线问辩 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学科评审组工作人员。

五、联系方式

学科/赛项	联系人	电话
小学生技术、物质科学	宁启杏	13768278628
中学生工程学	杨 宁	15977730003
小学生生命科学、地球环境与宇宙科学、行为和社会科学； 中学生环境科学与工程、数学、计算机科学、物理与天文学、化学、微生物学、生物化学与分子生物学、动物学、植物学、生物医学、行为和社会科学	黄葆菲	15977735752
科技辅导员科技创新成果	董 焱	13768274135