### 附件

# 第二届江苏省高校教师教学创新大赛(本科) 决赛场地搭建指南及比赛流程

异地远程参赛,具体分学校专用场地参赛和居家自建场地参赛两种情况。基本要求为:能分享PPT屏幕,人像同步出现。如学校遇搭建困难,学校联络人或参赛老师可联系超星公司协助指导。

## 一、学校专用场地分赛场建设方案

#### (一) 赛前准备

- 1、**搭建:** 学校为本校参赛教师搭建专用场地,建议根据本校参赛教师的人数、组别,来准备本校专用场地的数量。
- 2、环境:干净、整洁、安静、网络稳定,推荐使用学校的智慧教学或多媒体 教室,使用教学一体机等大屏(如图1)作为电脑使用;若没有,建议直接使用笔记 本(如图2)电脑参赛。两者选其一即可。



图 1 使用大屏示意图



图2 使用笔记本电脑示意图

- 3、设备准备: 教学一体机一台(需连接外置摄像头或摄像机)、手机一台, 腾讯会议账号两个(教学一体机与手机各登录一个)。教学一体机连接摄像头,测 试设备的音视频功能正常,桌面整洁,作为参赛汇报使用;手机(或电脑)要具备高 清摄像头,作为监控使用。辅助设备: 耳机(若收录音良好,则无需佩戴耳机)、 手机支架、时钟或计时设备等。
- 4、材料:提前准备好课件,并拷贝到一体机或电脑中。汇报材料命名形式为"组别+抽签序号+课程名称",课件格式应为. PPT 或. PPTX,全屏显示比例 16:9。 汇报内容要求不得出现参赛教师姓名、课程编号及学校名称等信息。
- 5、机位:赛前调试好教学一体机、手机,并测试其拍摄效果和网络稳定。教学一体机的外接摄像头拍摄参赛教师近景并共享屏幕;手机拍摄分赛场全景,如果参赛教师团队有多位老师,全景需拍摄到。

#### (二) 教学一体机(电脑端)操作

- 1、准备: 赛前连接网络,退出微信、qq 等社交软件,以免比赛过程中有信息弹出干扰比赛过程。
- 2、入会:分赛场电脑端于赛前加入腾讯会议,入会名称设置为参赛组别+抽签序号+设备名称,如部属赛道正高组1号选手,设置为:"部属正高组01 电脑"(如图 3);输入会议密码后,进入等候室,连接音频、打开摄像头,等待会场主持人按照赛序邀请入会(如图 4)。



图 3 共享屏幕设置



图 4 共享屏幕设置

3、设置:正式进入会议后,打开麦克风、视频,共享屏幕;共享屏幕时需勾选"同时共享电脑声音"(如图 5);无需设置虚拟背景。



图 5 共享屏幕设置

#### (三) 手机端操作

1、准备: 打开飞行模式,连接网络,退出微信、qq等社交软件,以免比赛过程中有电话打入或信息弹出干扰比赛(如图 6、图 7)。按赛前测试架设好手机。



图 6 苹果手机设置



图 7 安卓手机设置

2、入会:分赛场手机端于赛前加入腾讯会议,入会名称设置为参赛组别+抽签序号+设备名称,如部属赛道正高组1号选手,设置为:"部属正高组01 手机"(如图 8);加入后进入等候室,根据图9调节选项,等待会场主持人按照赛序邀请入会。



图 8 入会名称设置



图 9 手机入会选项

3、设置:每次进入正式会议,确保关闭麦克风,使用听筒模式播放声音(如图10)并将音量调至最小。打开视频,切换后置摄像头横屏拍摄分赛场全景,无需设置虚拟背景。



图 10 听筒模式播放声音

## 二、居家自建场地分赛场建设方案

#### (一)赛前准备与流程

- 1、**搭建**:如因学校防疫要求,参赛教师不能进校参赛,需要学校辅助参赛老师,或参赛教师自行架设设备,远程参赛。参赛教师如果条件充分,可以参考"专用场地分赛场建设方案"进行场地搭建,也可以按以下简易方案进行搭建。
  - 2、环境:干净、整洁、安静、稳定网络。
- 3、设备准备: 电脑和手机一台, 腾讯会议账号两个(电脑和手机各登录一个)、桌椅、耳机、时钟或计时设备等。电脑要具备良好的音视频功能(也可以使用外接摄像头), 桌面整洁: 若收录音良好,则无需佩戴耳机。
- 4、材料:提前在电脑中准备好课件。汇报材料命名形式为"组别+抽签参赛序号+课程名称",课件格式应为.PPT或.PPTX,全屏显示比例 16:9。汇报内容要求不得出现参赛教师姓名、课程编号及学校名称等信息。
- 5、**机位:**赛前架设好电脑,并测试其拍摄效果和网络稳定。电脑自带摄像头拍摄参赛教师近景并共享屏幕(如图 11)。



图 11 共享屏幕示例

#### (二) 电脑端操作

- 1、准备:赛前连接 wifi, 退出微信、qq 等社交软件, 以免比赛过程中有电话打入。
- 2、入会:赛前加入腾讯会议,入会名称设置为参赛组别+抽签序号+设备名称,如部属赛道副高组5号选手,设置为:"部属副高组05 电脑"(如图12);

加入后进入等候室,连接音频、打开摄像头,等待主会场主持人按照赛序邀请入会(如图 13)。



图 12 入会名称设置



图 13 等候室画面

3、设置:正式进入会议后,打开麦克风、视频,共享屏幕;共享屏幕时需勾选"同时共享电脑声音"(如图 14);无需设置虚拟背景。

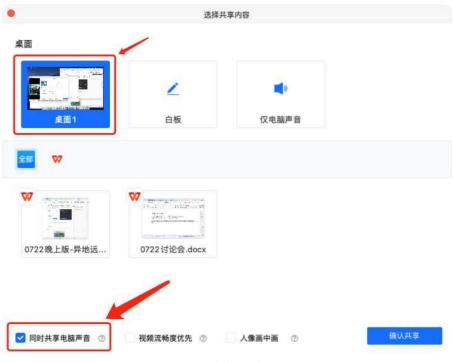


图 14 共享屏幕设置

(三) 手机端操作(详见专用场地分赛场建设方案中的手机端操作内容,此处不再赘述)

## 三、正式比赛基本流程

- 1、当天比赛开始前1小时,各位参赛老师调试好相关设备,作好相应的准备,并时刻 关注所在参赛组别的微信群消息(参赛组微信群在比赛日前两天左右建立)。
- 2、参赛老师进入腾讯会议,在线上等候室等候,按赛序被邀请进入分赛场场地(腾讯会议账号在比赛日前两天左右建立,并在各组别微信群中公布)。
- 3、正式比赛前 25 分钟, 志愿者会通过参赛微信群提醒参赛教师做好准备; 一般上一位老师进入赛场, 下一位老师可进入线上等候室等待。
- 4、主赛场线上主持人按赛序邀请参赛教师对应的分赛场账号从线上等候室进入正式会议。
- 5、按现场志愿者语音提示进行比赛,志愿者提示有:

开始时:"请选手开始汇报",

汇报还剩 1 分钟时: "还剩 1 分钟",

时间从选手正式讲课开始计时;

汇报结束时: "汇报结束,请评委提问",

问答还剩 1 分钟时:"还剩 1分钟",

问答结束时: "问答结束,请选手退场"。

6、比赛结束后,主赛场线上主持人将把参赛教师移入线上等候室。

提醒:每位参赛教师汇报时间不超过 15 分钟,专家评委提问交流时间不超过 10 分钟;当汇报或答辩交流时间不足一分钟时,主赛场志愿者会口头提醒"还剩一分钟",请各位老师控制好时间。