

## 6. 腾讯课堂授课指南

### 6.1 下载及安装客户端

#### 6.1.1 客户端下载

- (1) 打开浏览器输入网址：<https://ke.qq.com/s>
- (2) 在网页中选择下载并安装老师急速版电脑端



图 6.1

#### 6.1.2 客户端安装

- (1) 根据提示进行安装
- (2) 若macOS 版无法安装，请确认一下设置是否正确



图 6.2

### 6.2 登录腾讯课堂

安装完成后打开软件，依次“输入手机号码登录”“选择您的身份”“填写认证信息”，即进入开课页面。



图 6.3

## 6.3 在线直播授课

### 6.3.1 进入直播间

点击“开始上课”，输入本节课名称，点击“确认”即可进入直播间。



图 6.4

### 6.3.2 邀请学生进入直播间

点击“邀请学生听课”，将听课链接和二维码发送给学生，学生点开链接或扫描二维码即可在微信/QQ/电脑网页上进入课堂学习



图 6.5

### 6.3.3 认识直播页面



图 6.6

### 6.3.4 上课前调试设备

上课前测试好摄像头、麦克风是否正常

- (1) 进入直播间后可以在“系统设置”设置和调试装备
- (2) 点击“打开预览”即可看到选中的摄像头画面
- (3) 点击“打开侦听”即可听到选中的麦克风声音（建议带耳机）



图 6.7

### 6.3.5 授课模式

#### (1) 屏幕分享授课

①点击“分享区域”按钮，用鼠标选择区域后即可分享区域内的屏幕画面内容，分享区域可手动调节大小。

② 授课工具栏会自动跟随到分享区域底部，可随意拖动。



图 6.8

#### (2) PPT 授课

①点击“打开 PPT 按钮”，选择 PPT 文件，即可使用 PPT 授课。

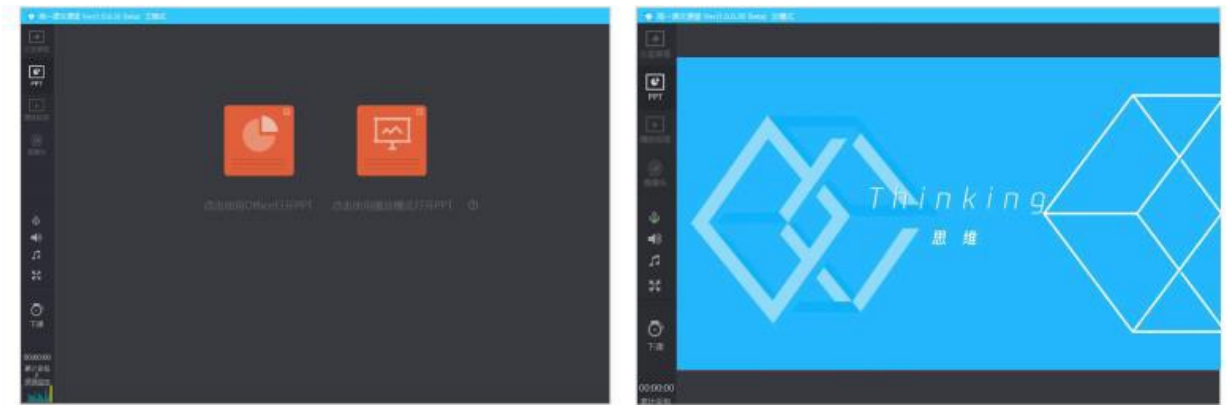


图 6.9

(3) 播放视频授课

①点击“添加视频”按钮

②选者并打开视频文件，即可使用视频文件授课

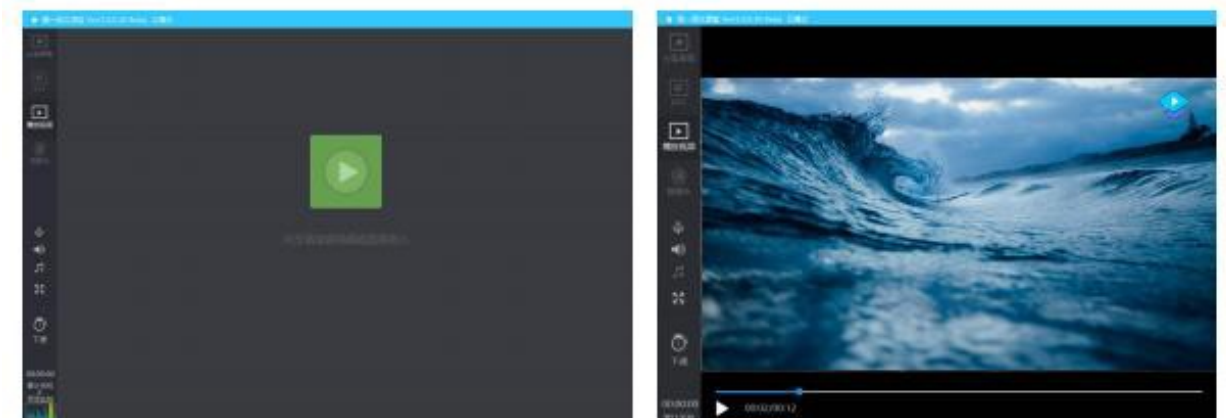


图 6.10

(4) 播放视频授课

点击“打开摄像头”按钮，即可使用摄像头授课

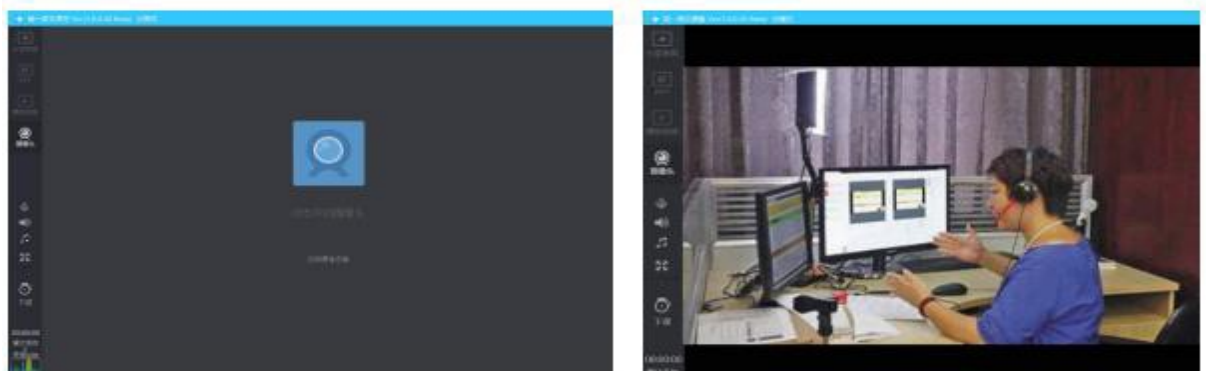


图 6.11

### (5) Mac 版本两大主要上课方式

点击“上课”按钮进入上课状态，你可以使用两种模式进行上课，分享屏幕和摄像头模式于上方 Windows 体验一致，分享屏幕时刻支持播放 PPT 和视频



图 6.12

### 6.3.6 其他上课工具

老师可以在上课工具栏使用其它工具辅助授课：



#### 1. 画板

可在屏幕上进行标注，支持画笔、文字、圆形和矩形四类画板工具

#### 2. 签到、答题卡

发布一次签到或答题活动，学员收到弹框，可点击签到、答题

#### 3. 画中画模式

屏幕分享的同时开启摄像头，摄像头画面将出现在学员画面的右下角

#### 4. 举手

开启上麦模式，学员可在客户端申请连麦，老师同意后，学员即可上麦

#### 5. 预览

开启小窗口，预览当前直播画面

图 6.13

### 6.3.7 上课完成

课程结束后，点击左下角“下课”按钮即可下课。

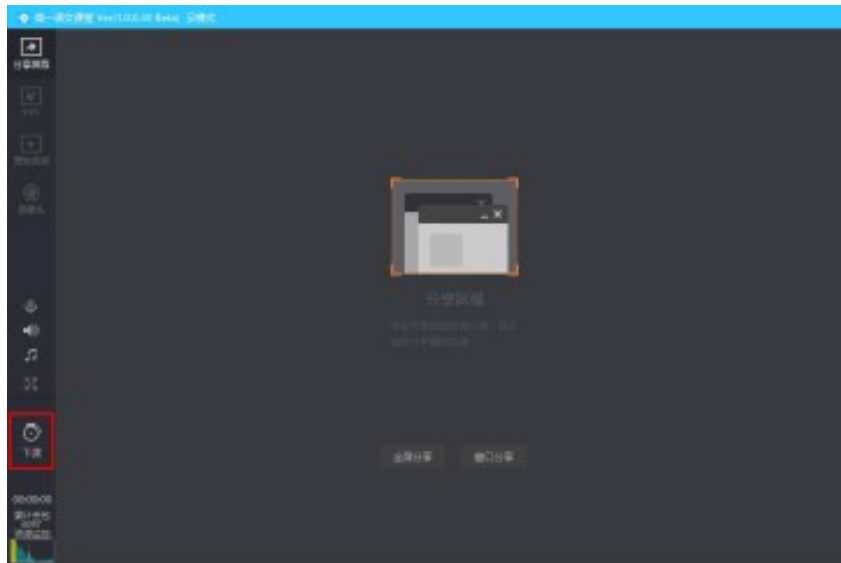
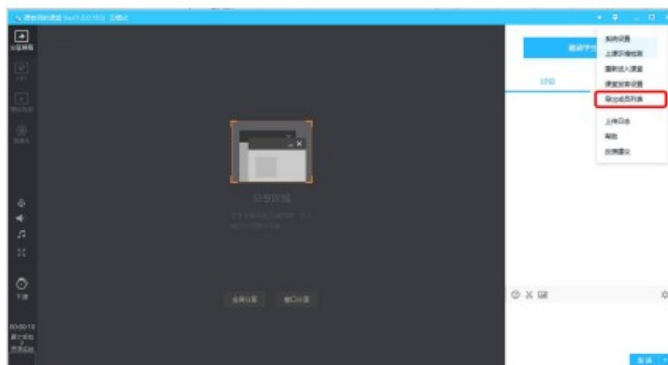


图 6.14

### 6.3.8 课堂考勤

老师可以在直播教室上课期间，导出学生名单，名单中会显示姓名、进入课堂、离开课堂时间以及听课总时长。

Win客户端右上角系统菜单里选择“导出成员列表”。



Mac端在桌面顶部栏左上角系统菜单选择“腾讯课堂”——“导出成员列表”



图 6.15

### 6.3.9 课堂纪律

老师可以在成员列表区域，对某一位学生做修改备注名、禁言、提出直播间的处理。



图 6.16

## 6.4 回放视频管理

老师在开课前选择生成回放的直播内容可以在主面板通过“历史课程”找到，支持老师自己查看、分享给学生，也支持老师删除回放。



图 6.17

## 6.5 上课注意事项

- (1) 开始前留意网络情况
- (2) 观察麦克风状态





图 6.18

## 6.6 常见问题

### 1. 如何通知学生上课？

答：点击“开始上课”后，点击邀请学生上课，即可一键获得上课链接和二维码，发给学生，学生点击链接或扫码即可上课，该链接永久有效，不会改变。

### 2. 学生人数有限制吗？

答：每个直播教室最多可容纳 10 万人。

### 3. 学生如何更改昵称，与老师实名交流？

答：学生登录腾讯课堂 APP 或访问 ke.qq.com，进入个人中心即可一键改名。直播间成员列表和讨论区将展示学生修改后的昵称，师生实名交流更便捷。

### 4. 课程名称能修改吗？

答：在电脑客户端界面可直接修改。