

# 雨课堂直播五步法



微信  
最常用的社交软件



PPT  
最常用的办公软件



板书  
最常用的书写方式



公路学院 罗晓瑜  
xiaoyuluo72@126.com

■ Office Powerpoint 或WPS的内嵌小程序(推荐使用Office, **必须2010以上版本**)。

与传统课堂一样, 教师继续用PPT讲授, 可以板书。学生用微信登入后听课。

保持原有教学习惯进入智慧教学



微信  
最常用的社交软件



PPT  
最常用的办公软件



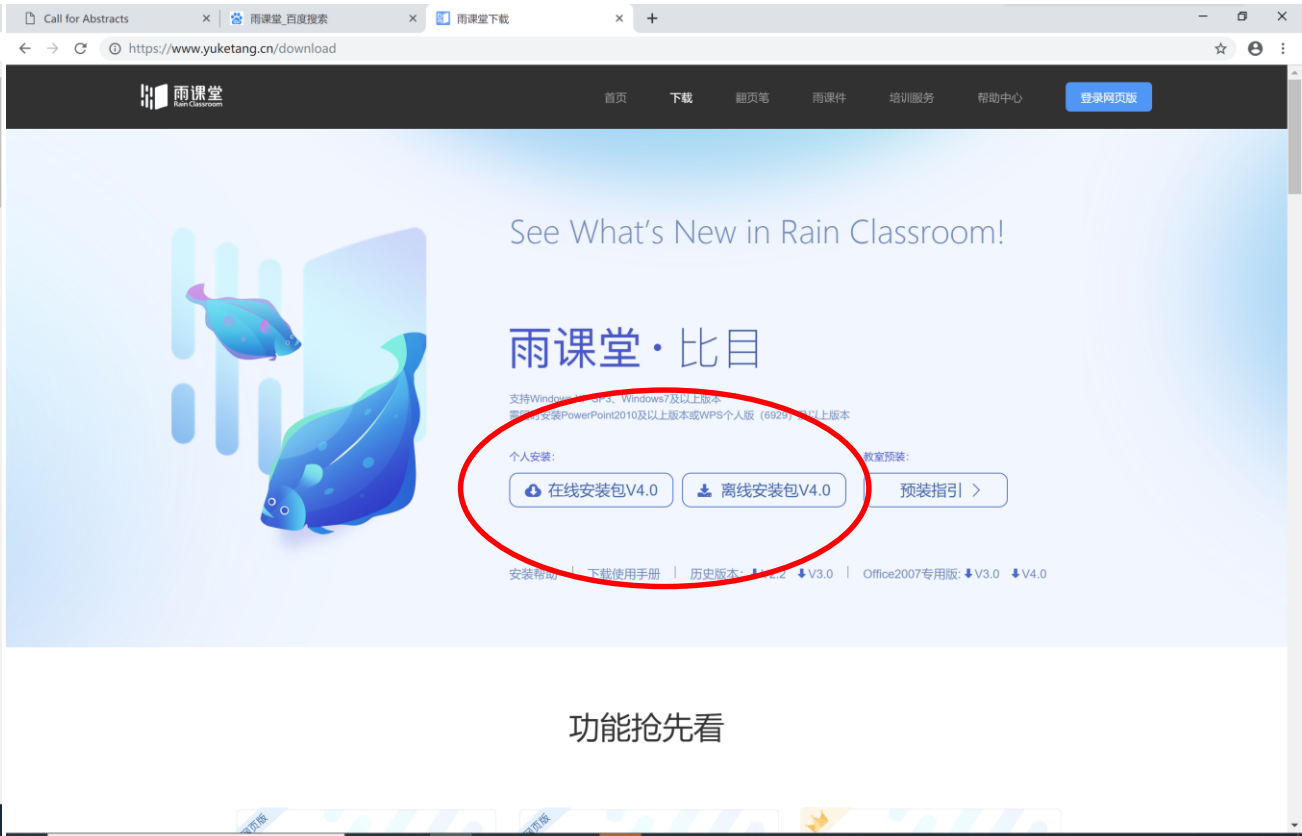
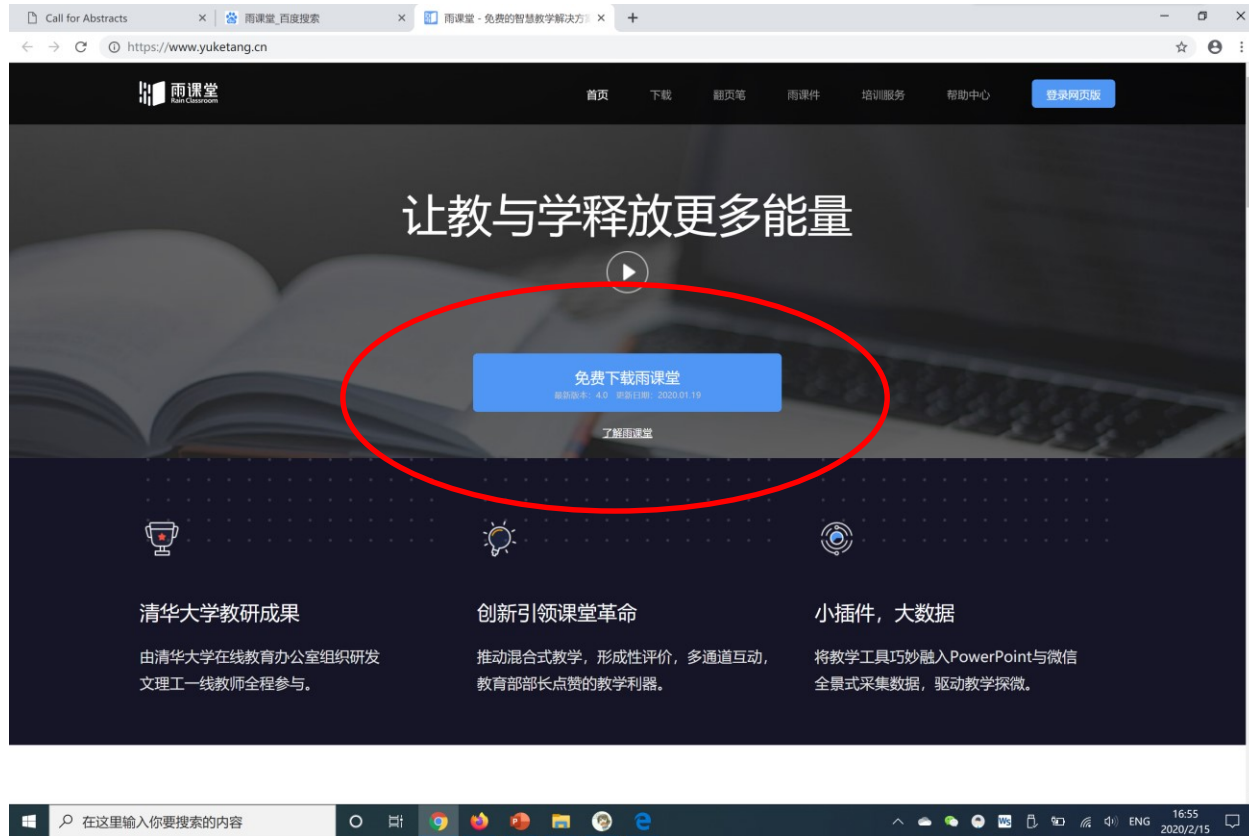
板书  
最常用的书写方式

大多数教师都可以参与的智慧教学

解决传统的教学平台利用率低的问题

直播步骤

■ **第一步：下载雨课堂软件。网址：[www.yuketang.cn](http://www.yuketang.cn)**  
**推荐选择在线安装包，比较小。**



直播步骤

■安装成功后的界面如下：



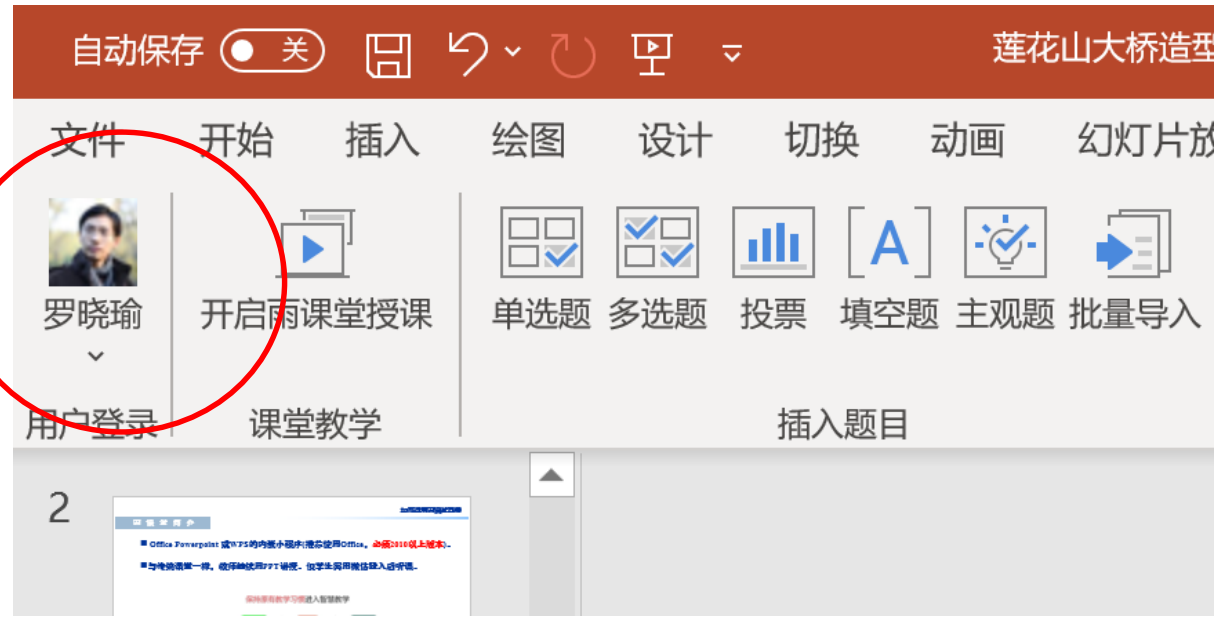
直播步骤

■第二步：微信关注雨课堂公众号，绑定身份或申请会员。（我校本科生、研究生课程已与雨课堂合作，直接绑定身份则可）。



# 直播步骤

## ■第三步：电脑端，PPT中雨课堂目录下，登陆雨课堂。

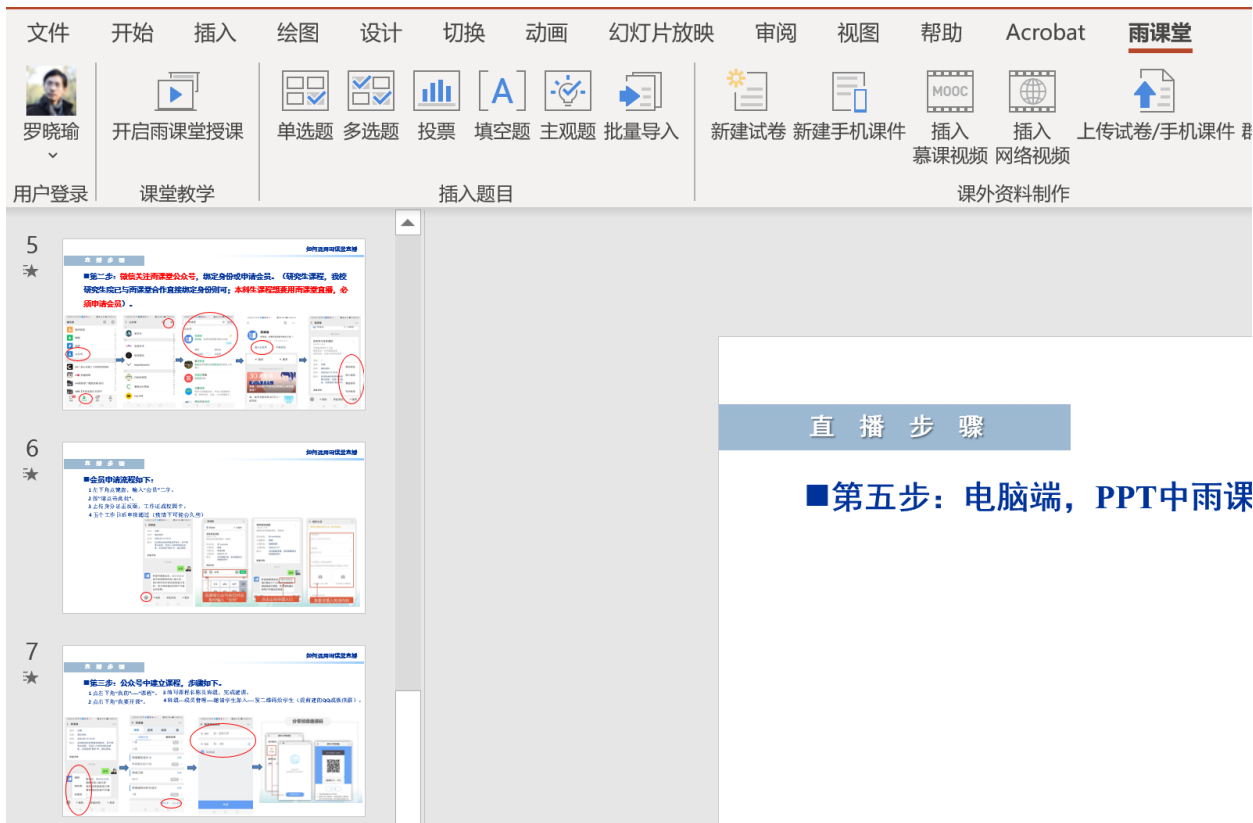


## 直播步骤

### ■第四步：电脑端，PPT中雨课堂目录下，点“开启雨课堂授课”，选择课程、班级。

1 之前没加入班级的同学，需要扫二维码进入。加入过班级的直接上课。

2 点右下角“开始上课”。



## 直播步骤

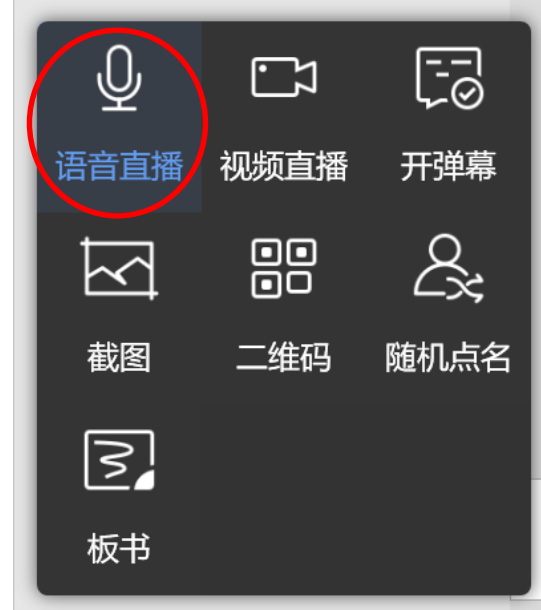
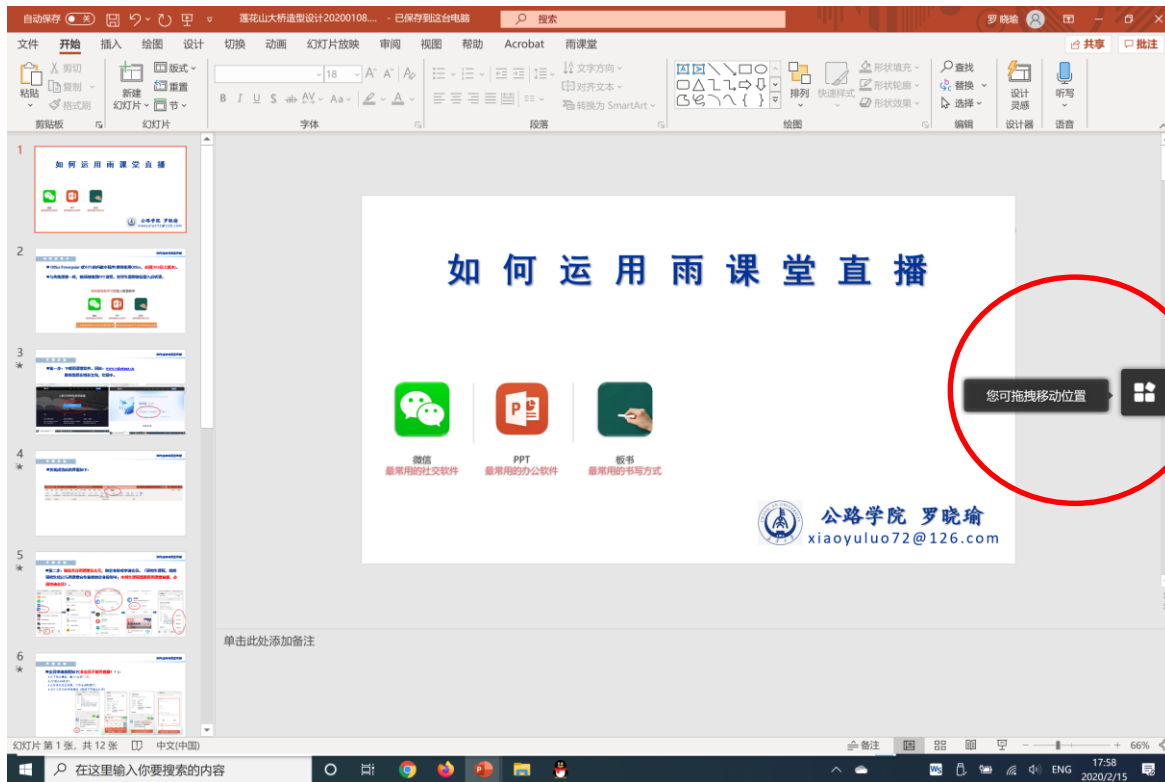
### ■第五步：电脑端，PPT中雨课



## 直播步骤

### ■第五步：开始直播。

- 1 点画面右侧中间的半透明小方框图标，选语音或视频直播，之后与平时放PPT一样操作。
- 2 直播结束后，记得在左上角点“结束本次授课”。
- 3 直播无须涉及雨课堂的随堂提问或内嵌选择题的制作等内容，对这部分内容感兴趣的老师，请参阅另一个PPT：“雨课堂线上直播及详细使用方法”。

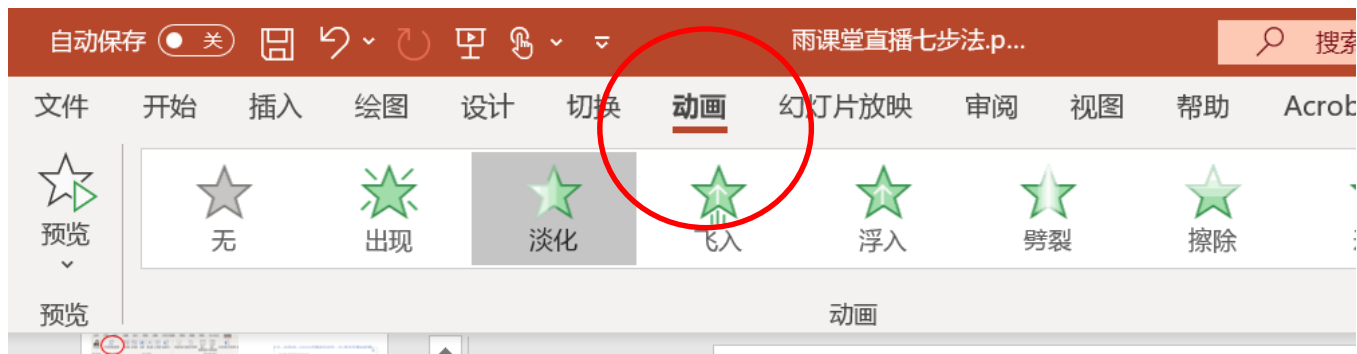




## 直播步骤

### 直播注意事项。

- 1 PPT中不支持动画播放。
- 2 PPT中不支持动作动画。



有动画时，学生手机屏显示的内容

# 预 案

## ■ 预案一：雨课堂+腾讯会议。

- 1 下载并安装“腾讯会议”软件。
- 2 雨课堂直播，同时腾讯会议共享屏幕，解决雨课堂无法播放视频的缺点。
- 3 可利用腾讯会议，让学生直接回答问题。

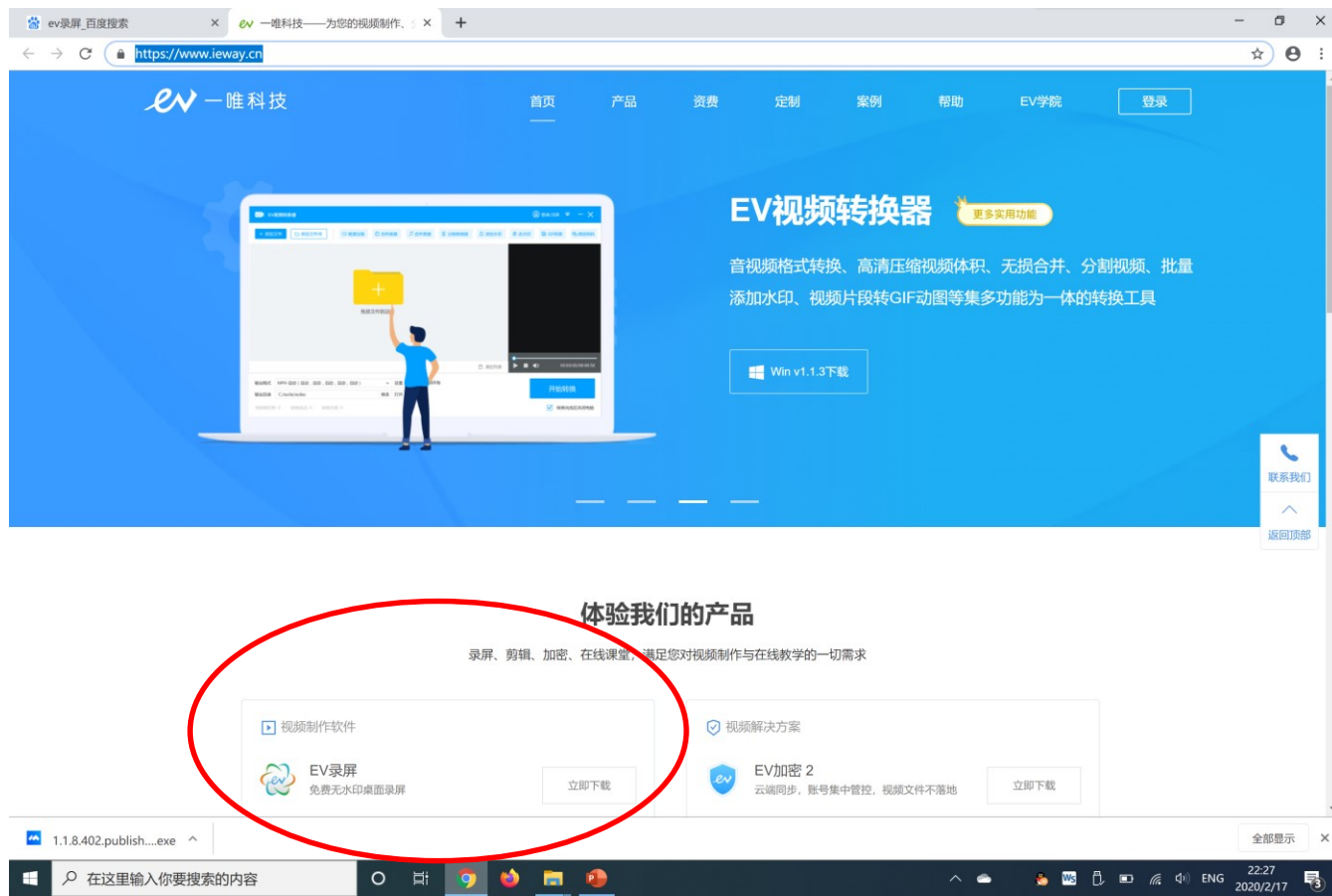


The screenshot shows a browser window with two tabs. The left tab is a Baidu search result for '腾讯会议' (Tencent Meeting), showing a search result for '腾讯会议-随时随地 高清云视频会议' with a '立即下载' (Download) button. The right tab is the official Tencent Meeting website, featuring a large banner that reads '腾讯会议向全国免费开放 支持300人在线会议' (Tencent Meeting is free nationwide, supporting 300 people online meeting). Below the banner, there are sections for '灵活入会, 远程协同' (Flexible joining, remote collaboration) and '屏幕共享' (Screen sharing), '文档协作' (Document collaboration), and '主持人管理' (Host management). The 'Windows版' and 'Mac版' (Windows and Mac versions) are highlighted with a red circle, each with a '下载' (Download) button. A QR code for downloading the app is also visible.

预 案

■ 预案二：雨课堂+EV录屏。

- 1 下载并安装“EV录屏”软件: <https://www.ieway.cn/>。
- 2 雨课堂直播，同时用EV录屏，碰到网络卡顿时，继续讲课，讲完时把EV录制的视频发给 学生自学。



预 案

■ 预案二：雨课堂+EV录屏。

- 1 下载并安装“EV录屏”软件: <https://www.ieway.cn/>。
- 2 雨课堂直播，同时用EV录屏，碰到网络卡顿时，继续讲课，讲完时把EV录制的视频发给  
学生自学。



EV录屏

常规	视频名	时长	大小	日期	更多
	20190814_153714.mp4		50.06 M	2019/08/14 15:37	⋮
	finish.mp4	00:01:59	66.59 M	2019/08/14 15:44	⋮
	11.mp4	00:00:26	2.42 M	2020/02/17 22:45	⋮
	桥梁工程 第一节.mp4	00:00:58	5.19 M	2020/02/18 21:47	⋮

当前位置: C:/Users/Xiaoyu 更改默认保存位置

微信课堂 加密 剪辑

时长: 00:00:24 声音: [音量图标]

v3.9.7

EV录屏

常规	视频名	时长	大小	日期	更多
	20190814_153714.mp4		50.06 M	2019/08/14 15:37	⋮
	finish.mp4	00:01:59	66.59 M	2019/08/14 15:44	⋮
	11.mp4	00:00:26	2.42 M	2020/02/17 22:45	⋮
	桥梁工程 第一节.mp4	00:00:58	5.19 M	2020/02/18 21:47	⋮
	20200218_215418.mp4	00:00:19	0.97 M	2020/02/18 21:54	⋮

当前位置: C:/Users/Xiaoyu 更改默认保存位置

微信课堂 加密 剪辑

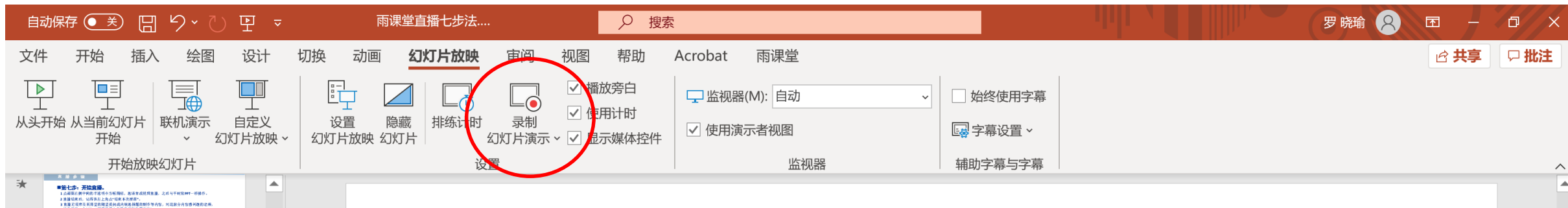
时长: 00:00:19 声音: [音量图标]

v3.9.7

## 预 案

## ■ 预案三：PPT提前录屏。

- 1 使用PPT自带的“录制幻灯片演示”功能，提前制作带声音/视频的PPT，发给学生预习。
- 2 录制完成后，整个操作过程也可另存为一个视频文件，提前发给学生，网络卡顿时，让学生自学。



# 谢谢大家！

希望疫情早点结束，回到课堂上再回顾与复习网课讲授的内容吧！



公路学院 罗晓瑜  
xiaoyuluo72@126.com