

河南师范大学线上教学培训

教务处 现代教育技术中心 教育技术学专业



带有摄像头和麦克风的台式机或笔记本



智能手机

1

帐号注册、信息完善和手机APP安装

2

如何利用超星学习通来创建线上的简易课程

3

如何利用超星直播客户端完成线上实时的直播教学

河南师范大学
线上教学培训

第一部分 注册安装

一、帐号注册和信息完善

二、手机APP的安装

注册登录

电脑端

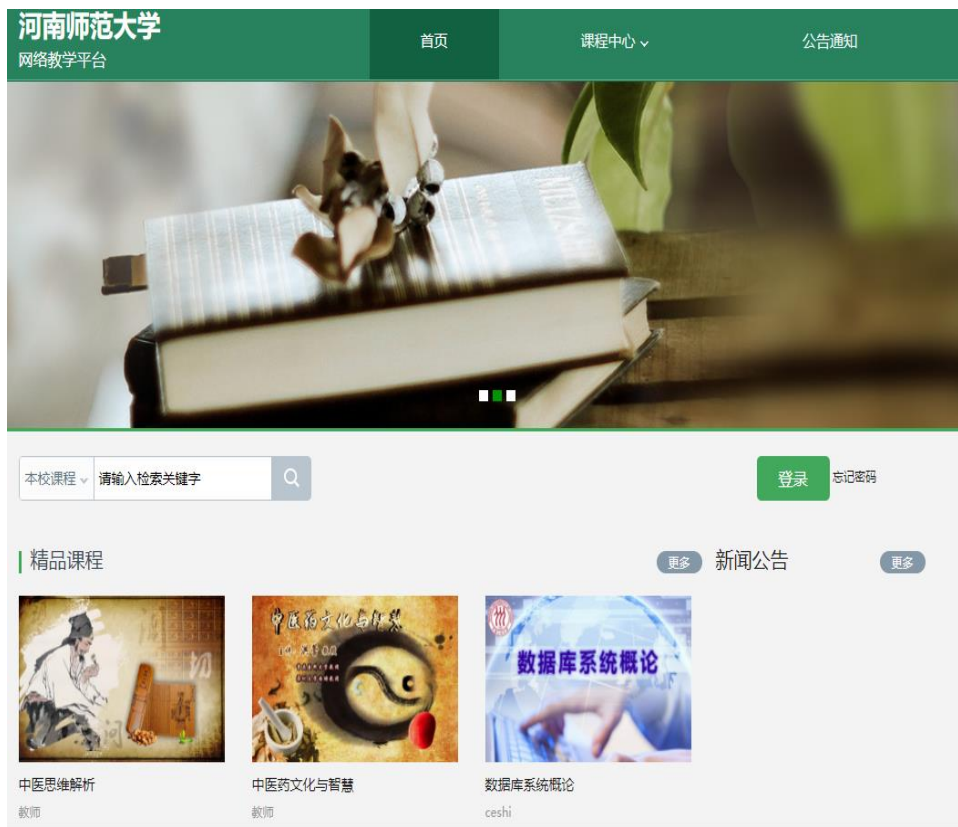
河南师范大学泛雅教学平台：

<http://henannu.fanya.chaoxing.com>



注册登录

点击“登录”按钮，输入账号（教师工号）和初始密码（123456）登录。



河南师范大学
网络教学平台

首页 课程中心 公告通知

本校课程 请输入检索关键字 登录 忘记密码

精品课程 新闻公告

- 中医思维解析 教师
- 中医药文化与智慧 教师
- 数据库系统概论 ceshi

用户登录

河南师范大学

手机号/账号

密码

[忘记密码?](#)

请输入右边的四位数字

3 35 看不清

登录



扫一扫下载移动客户端

信息完善

登录后请绑定手机号并修改密码。再次登录时，电脑端、学习通均可使用该手机号和密码登录。

请完善个人信息

手机号: 请填写手机号

短信验证码: 请填写短信验证码

初始化密码

新密码: 密码由6-16位字符（字母、数字、_@#.特殊字符）组成

确认密码: 确认新密码

验证码:  看不清

如果已在学习通登录并绑定工号，登录密码为修改后的密码，支持工号、手机号两种登录方式。

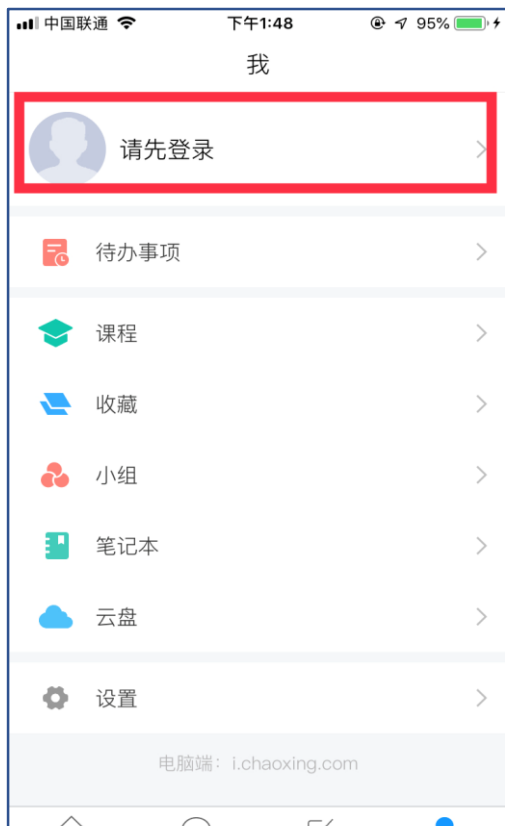
手机APP安装

手机上下载并安装学习通APP:

扫描右方二维码或在手机应用市场搜索“学习通”进行下载。



利用已在电脑端登录绑定的手机号，直接使用手机号登录。



河南师范大学
线上教学培训

第二部分 创建课程

创建课程

1 新建课程

2 上传教学资源

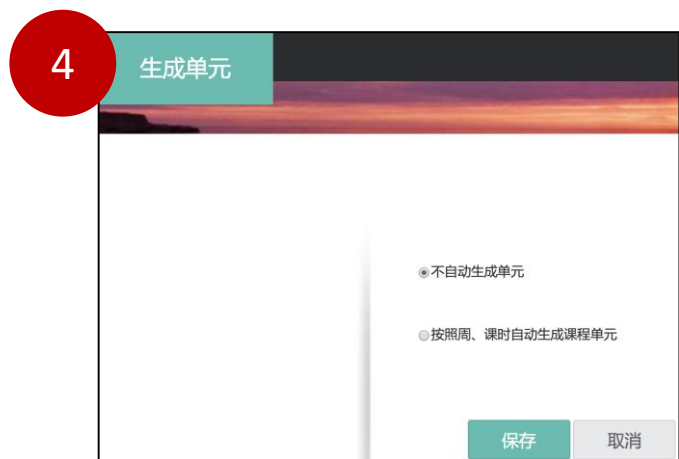
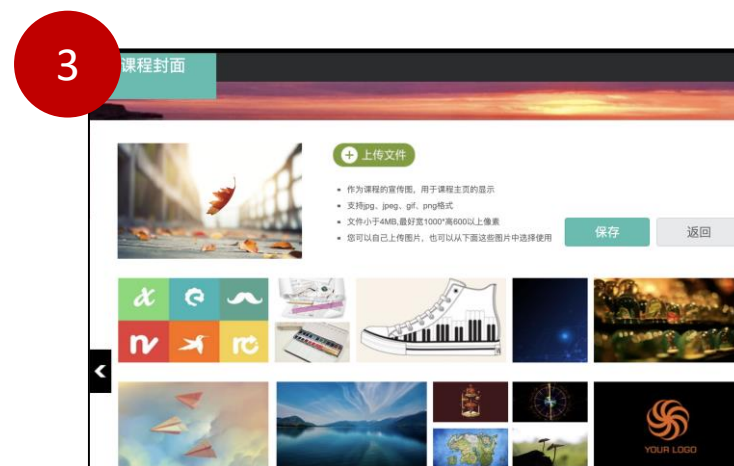
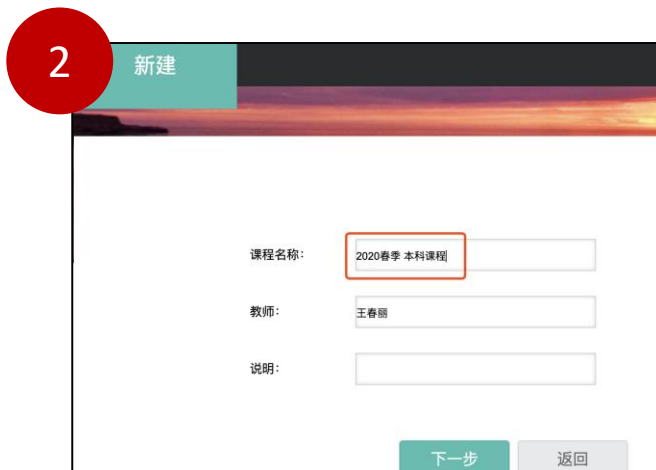
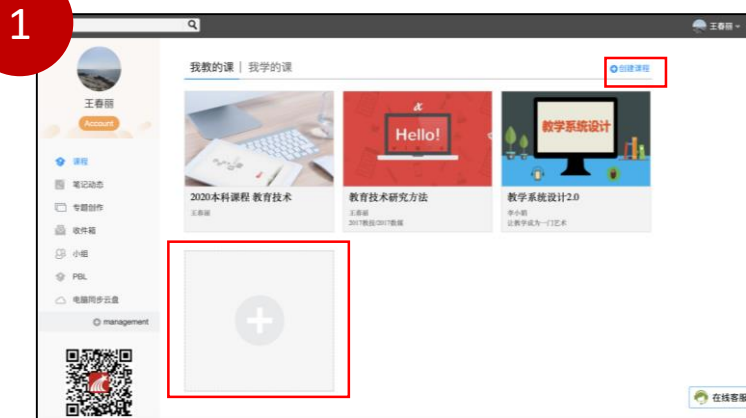
3 编辑章节目录

4 插入章节内容

5 创建班级

建立课程

电脑端和手机端自动同步，在任何终端建课，其他终端也会显示出来。



上传教学资源

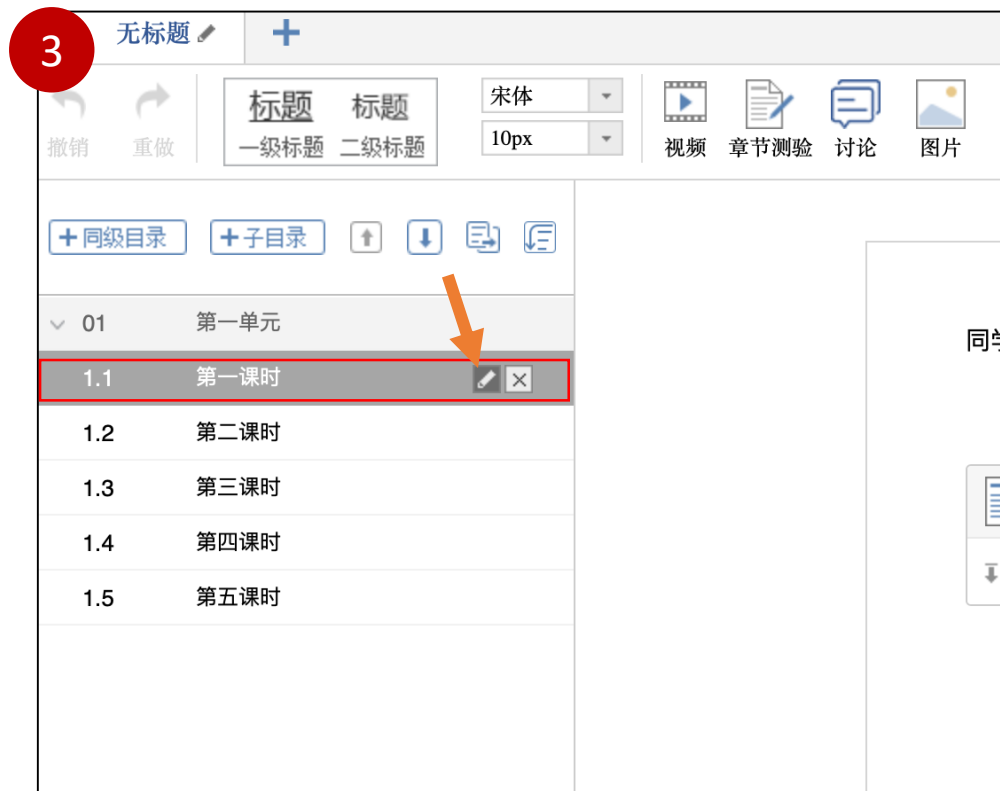
电脑端上传资料：1) 电脑端点击“资料”，2) 紧接着点击“添加资料”，选择“本地上传”，即可将自己电脑上的资料上传，3) 上传状态中绿色的✓表示上传成功，4) 可以查看所有上传的文件



编辑章节目录

课时的增、删、命名:

- 1) 在课时编辑页面, 点击左侧的“子目录”, 即可增加一个课时
- 2) 在课时编辑页面, 选择某个课时, 点击右边的叉号×, 即可删除此课时
- 3) 在课时编辑页面, 选择某个课时, 点击右边的铅笔图标, 即可重命名该课时



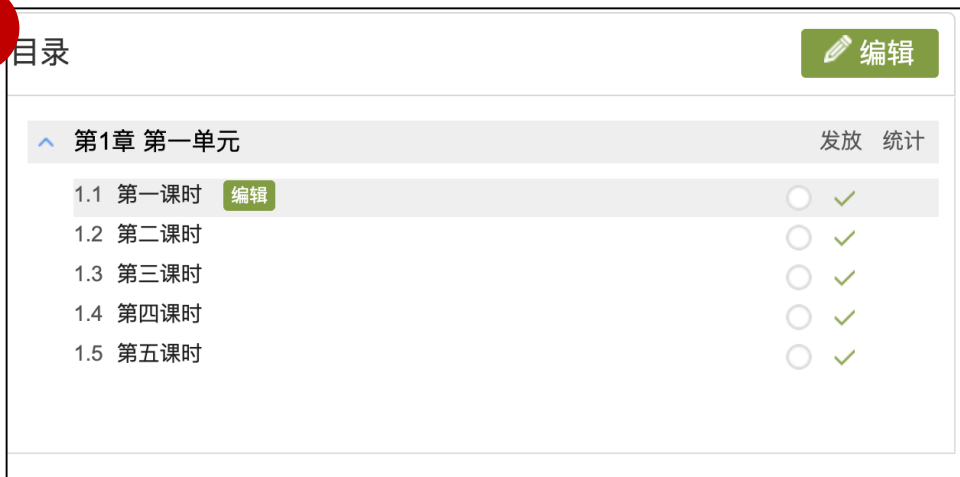
插入章节内容

给每个课时添加资料：1) 电脑端点击“首页”，2) 点击课时右侧的“编辑”，即可编辑每个课时，3) 在课时编辑页面，选择“文档”，再选择“资源库”，即可选择想要上传的资料。

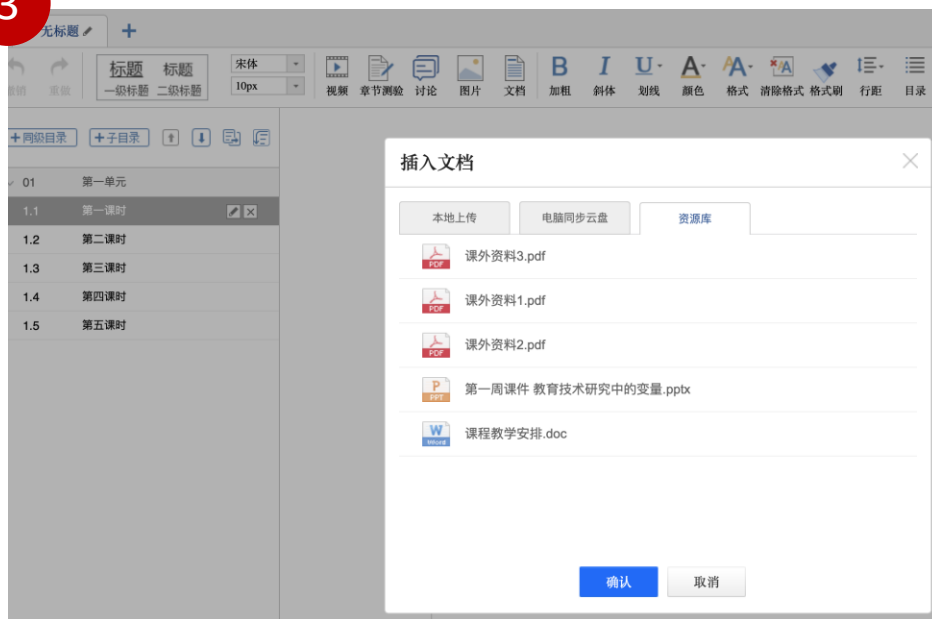
1



2



3



创建班级

点击“管理”，点击“默认班级”左侧的绿色二维码，将生成的二维码保存为图片发给学生或者发给学院教务员，学生使用学习通扫码即可进入本课程，教师可以在“管理”页面可以看到加入的学生。

1



2



3



4



河南师范大学
线上教学培训

第三部分 直播授课

1 下载安装软件

2 建立直播课程

3 点播回放课程

下载安装软件

第一步，电脑上下载安装超星直播的客户端，所需直播的电脑，需要有摄像头，方可进行直播互动，客户端下载链接如下：<https://pan-yz.chaoxing.com/external/m/file/429316863459880960?appId=1000&name=cxlive2020%E5%B9%B4%E6%9C%88%E6%96%B0%E7%89%88.exe>

扫码下载客户端



超星直播客户端.exe
大小: 22.7MB

立即打开

下载

保存到云盘

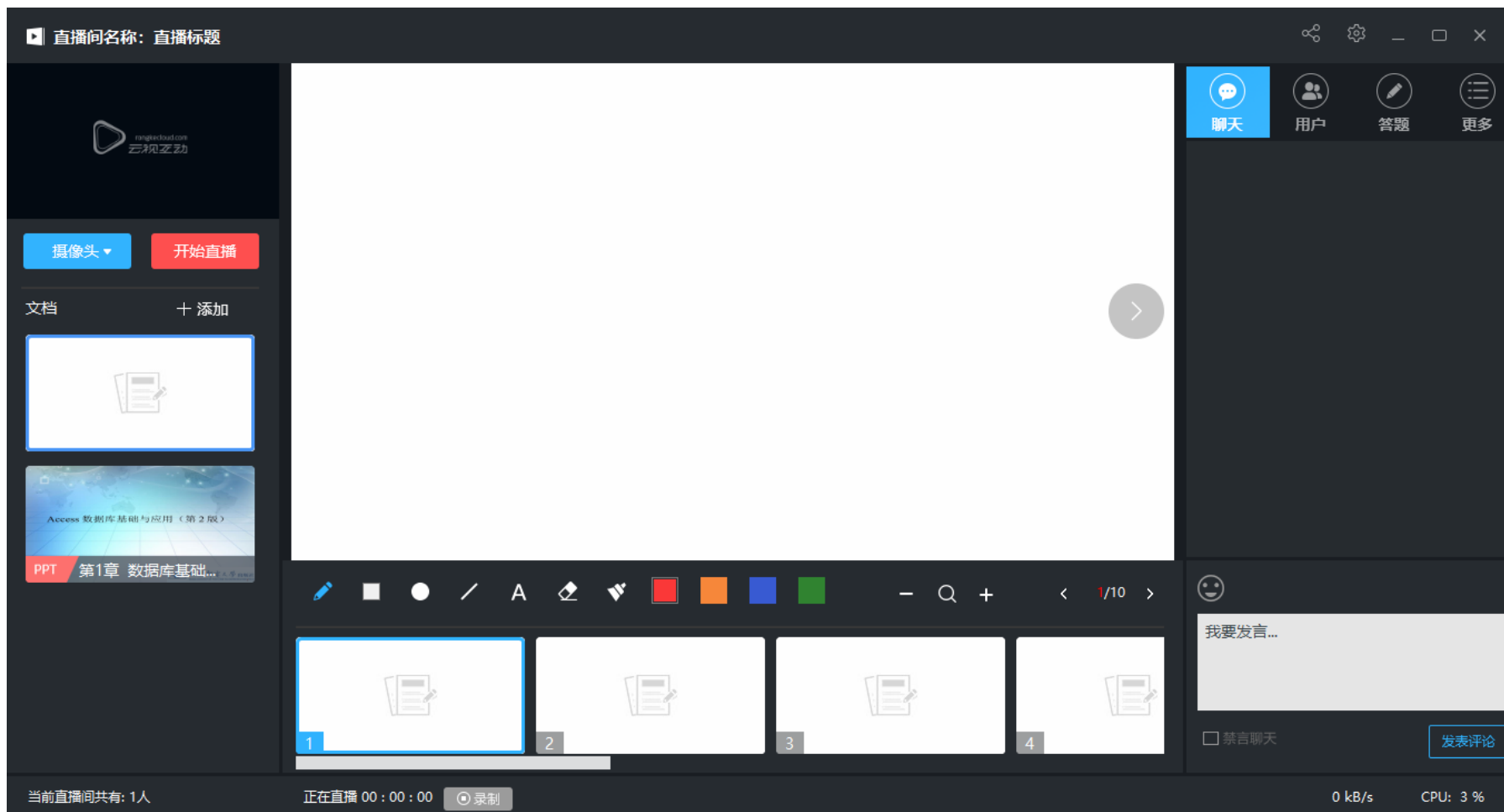
运行直播软件

双击打开超星直播客户端，使用**学习通APP扫码**进行登录。



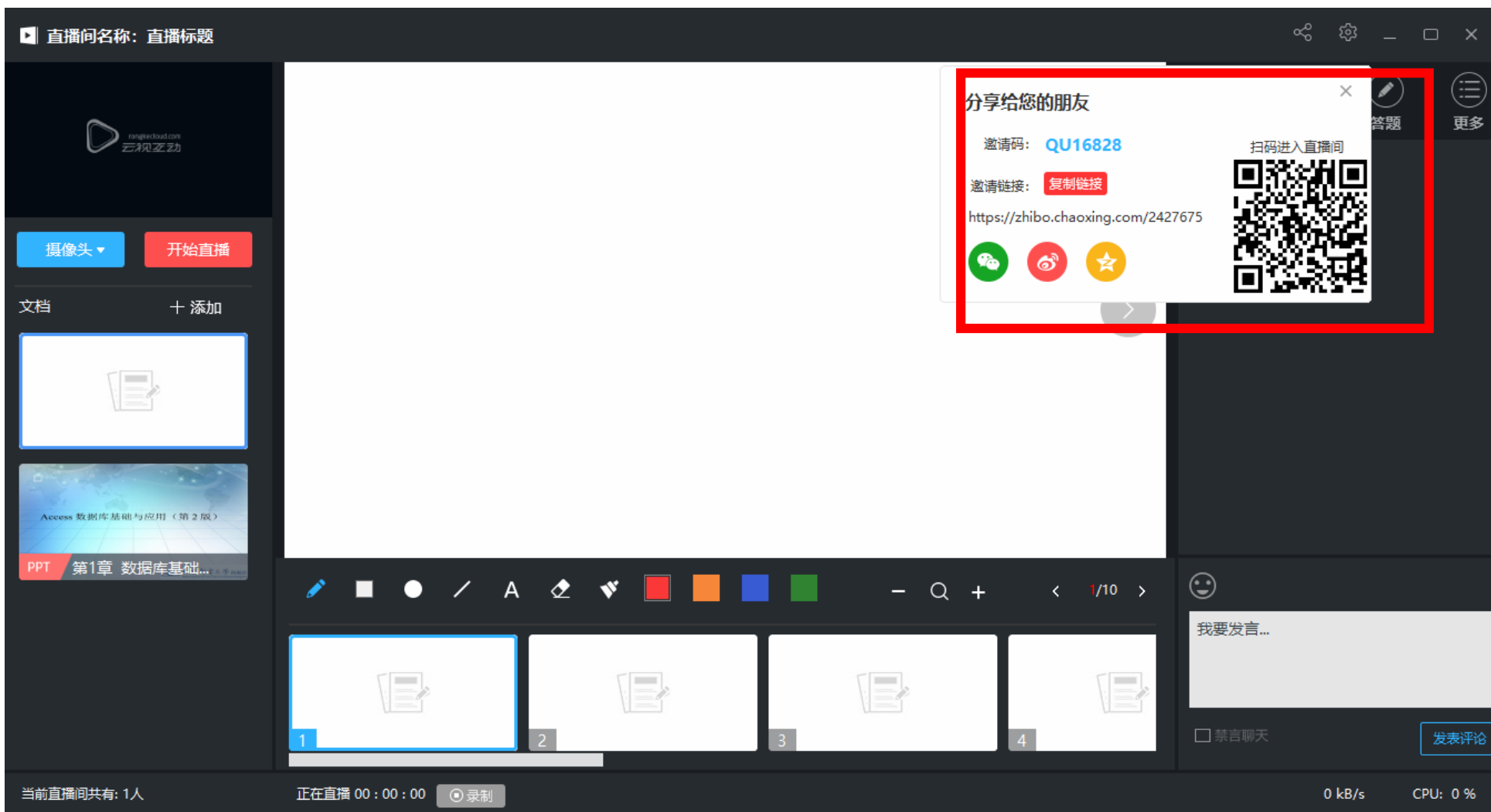
步骤2: 建立直播课程

默认的界面是“摄像头+文档”的直播形式。我们可以选择添加文档，进行直播互动。



步骤2: 建立直播课程

点击“分享”即可将直播邀请码、二维码及直播链接给学生（告知学生直播时间）



The screenshot displays a live streaming control panel. On the left, there are buttons for '摄像头' (Camera) and '开始直播' (Start Live), along with a '文档' (Documents) section containing a thumbnail for 'Access 数据库基础与应用 (第2版)' (Access Database Fundamentals and Applications, 2nd Edition). The main area shows a white screen with a red-bordered '分享给您的朋友' (Share with your friends) dialog box. This dialog box contains the following information:

- 邀请码: **QU16828**
- 邀请链接: [复制链接](https://zhibo.chaoxing.com/2427675)
- 二维码: 扫码进入直播间

At the bottom of the interface, there is a toolbar with drawing tools, a navigation bar showing '1/10' slides, and a chat area with a '我要发言...' (I want to speak...) input field and a '发表评论' (Post comment) button. The status bar at the very bottom indicates '当前直播间共有: 1人' (Current live room has: 1 person), '正在直播 00:00:00' (Live streaming 00:00:00), and system metrics like '0 kB/s' and 'CPU: 0%'.

步骤2: 建立直播课程

利用泛雅平台发布“通知”功能，通知学生直播地址。方法是登录泛雅平台，进入课程，具体步骤是：“通知——新建——选择班级——发布”。

首页 海本斋

ACCESS数据库教程 课程门户

发布通知

发送对象: 全部班级 部分班级 按人发放

抄送对象:

2019级教育技术 默认班级

标题:

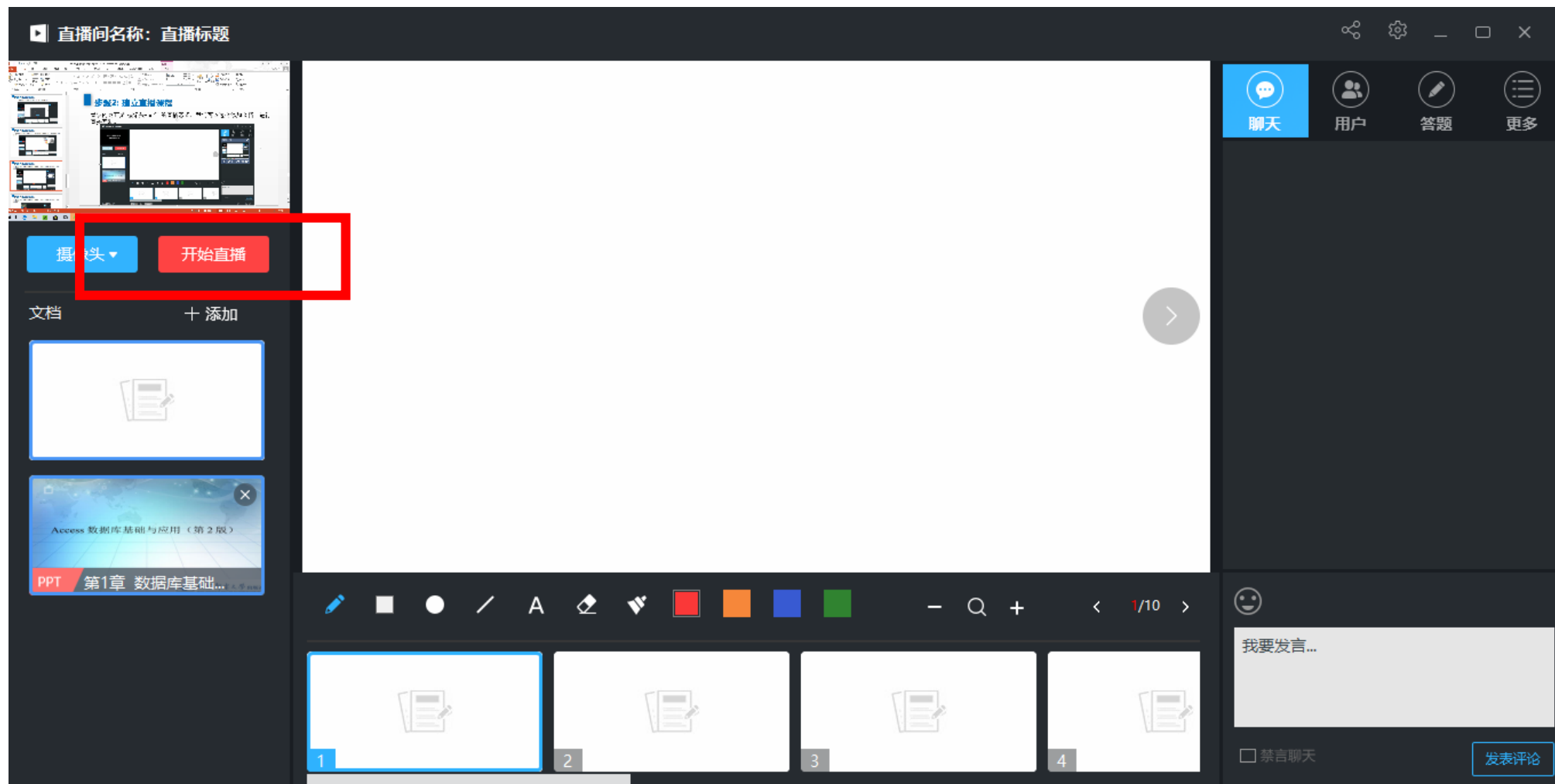
内容:

新建

发布 取消

步骤2: 建立直播课程

点击“开始直播”，就将进行直播授课。



步骤2: 建立直播课程

直播过程中可通过红色区域进行PPT实时板书及翻页等，黄色区域可供师生进行聊天答疑、答题等互动操作。)

直播间名称: 直播标题

第1章 数据库基础知识

本章要点

- ▶数据库技术的产生背景与发展概况。
- ▶数据库系统的组成与特点。
- ▶数据模型的概念及关系模型的基本知识。
- ▶数据库的设计方法。

聊天 用户 答题 更多

摄像头 结束直播

文档 + 添加

Access 数据库基础与应用 (第2版)

PPT 第1章 数据库基础...

我要发言...

步骤2: 建立直播课程

当直播结束点击“结束直播”即可，选择“允许回看”。

The screenshot displays a live streaming interface. The main content is a presentation slide titled "1.1 数据库技术的产生与发展". A red-bordered dialog box is overlaid on the slide, asking for confirmation to end the live stream and whether to allow playback. The dialog box contains the following text:

提示
您确定结束直播，是否允许回看？
 允许回看
 不允许回看
确定 取消

The interface also shows a sidebar on the left with a "直播标题" (Live Title) field, a "屏幕共享" (Screen Share) button, and a "结束直播" (End Live Stream) button. At the bottom, there is a navigation bar with a "PPT" icon and a "第1章 数据库基础..." (Chapter 1: Database Basics...) label. The bottom status bar indicates "当前直播间共有: 1人" (1 person in the current live room), "正在直播 00:03:14" (Live streaming 00:03:14), "录制中" (Recording), "13.40 kB/s" (13.40 kB/s), and "CPU: 4%" (CPU: 4%).

建立回放课程

点击直播软件“更多”里面“我的”，找到本次直播内容，点击“播放”，复制弹出网页中的URL地址。

The screenshot displays a live streaming interface. The main content area shows a presentation slide titled "Access 数据库基础与应用 (第2版)" (Access Database Fundamentals and Applications, 2nd Edition) from Beijing University of Posts and Telecommunications Press. The slide content includes:

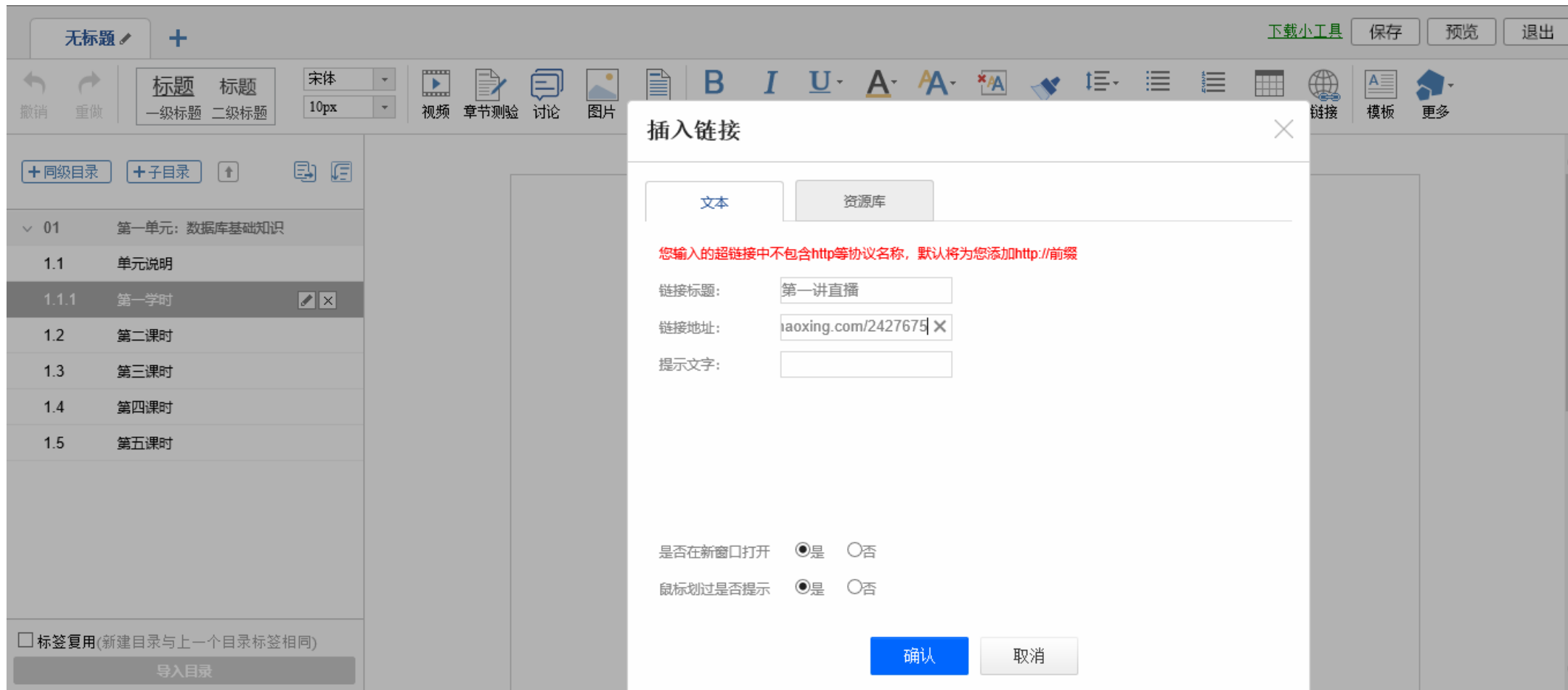
- 本章要点
- 数据库技术的产生背景与发展概况。
- 数据库系统的组成与特点。
- 数据库模型的概念及关系模型的基本知识。
- 数据库的设计方法。

The sidebar on the right contains a "直播记录" (Live Record) section, which is highlighted with a red box. It lists several live streams with their titles and timestamps, and includes a "我的" (My) button. The "我的" button is highlighted with a blue background, indicating it is the selected option.

直播标题	时间	操作
直播标题	2020-02-04 14:05:42	下载
直播标题	2020-02-03 22:29:01	下载 播放
第一讲	2020-02-03 02:51:30	下载 播放
ACCESS数据库基础第一...	2020-02-03 02:39:23	下载 播放
ACCESS数据库第一讲	2020-02-03 02:09:35	下载 播放
ACCESS数据库第一讲视...	2020-02-02 23:36:05	下载 播放
直播标题	2020-02-02 11:37:03	下载 播放

建立回放课程

通过登录泛雅教学平台，进入课程，在插入章节内容中，添加“链接”控件，在弹出的“插入链接”对话框中，链接地址文本框中插入复制的直播URL地址即可



建立回放课程

也可以通过登录泛雅教学平台，进入课程，在插入章节内容中，右侧功能按钮“更多”——选择“直播”，从弹出的“组件-直播”对话框中，点击“从已有直播中选择”选项卡，选择本次的直播内容即可。

The screenshot shows the 'Component-Live Broadcast' dialog box in the Fanyatech platform. The dialog has two tabs: 'Create New Live Broadcast' and 'Select from Existing Live Broadcasts'. The 'Select from Existing Live Broadcasts' tab is active, showing a list of live broadcast items. The second item is highlighted in yellow.

直播标题	状态
1. 直播标题	状态: 未开始
2. 直播标题	状态: 直播回看
3. 直播标题	状态: 直播回看
4. 第一讲	状态: 直播回看
5. ACCESS数据库基础第一讲	状态: 直播回看
6. ACCESS数据库第一讲	状态: 直播回看
7. 11	状态: 未开始
8. ACCESS数据库第一讲视频	状态: 直播回看

At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'Confirm' (确认) and 'Cancel' (取消).

强烈建议：

- 1.使用直播软件时，如果遇到网络卡顿，请各位教师先自行进行直播课讲授，直播结束点击“允许回看”。**
- 2.将该直播的超链接地址插入到所在章节，供学生课后继续学习。学生可以反复回看，以保证学生学习效果。**

感谢聆听， 敬请批评指正！