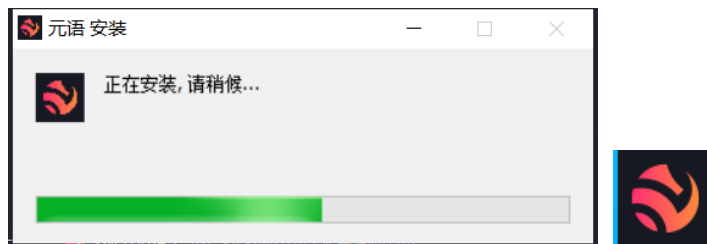


元语直播操作说明

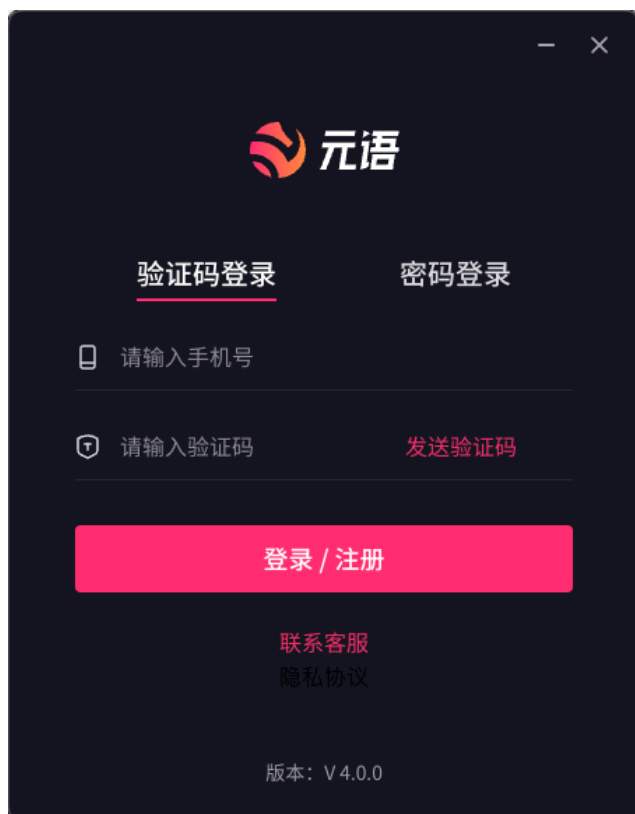
1 安装

通过管理员提供或官方下载获取安装包，进行客户端安装。



2 登录

打开元语客户端，进入登录界面。首次登录使用手机号验证码方式，自动完成注册并登录。登录后可通过账号管理设置密码，之后可通过密码登录。



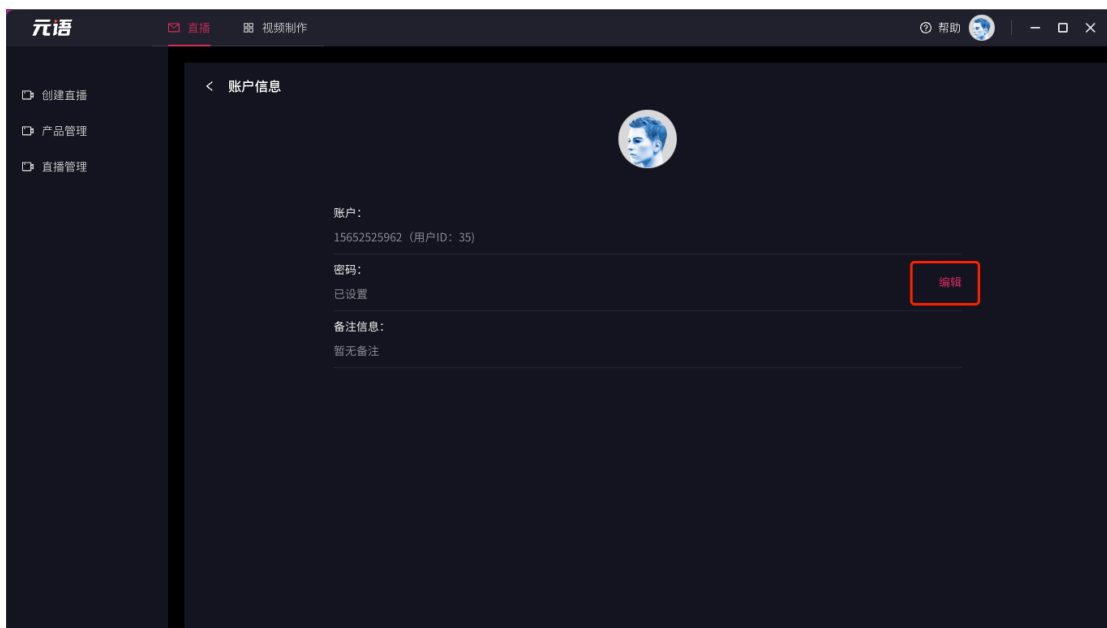
3 个人中心

登录系统后，点击页面右上角头像图标，可查看账号基本信息，开通直播或购买视频制作时长，进入账号管理、查看购买记录、退出登录等。



点击“帮助”可查看系统操作说明手册。

点击【账号管理】进入账户信息页面，点击【编辑】按钮修改密码。首次为设置新密码。



点击购买记录，可通过弹出框查看开通直播或购买视频制作时长的购买记录。

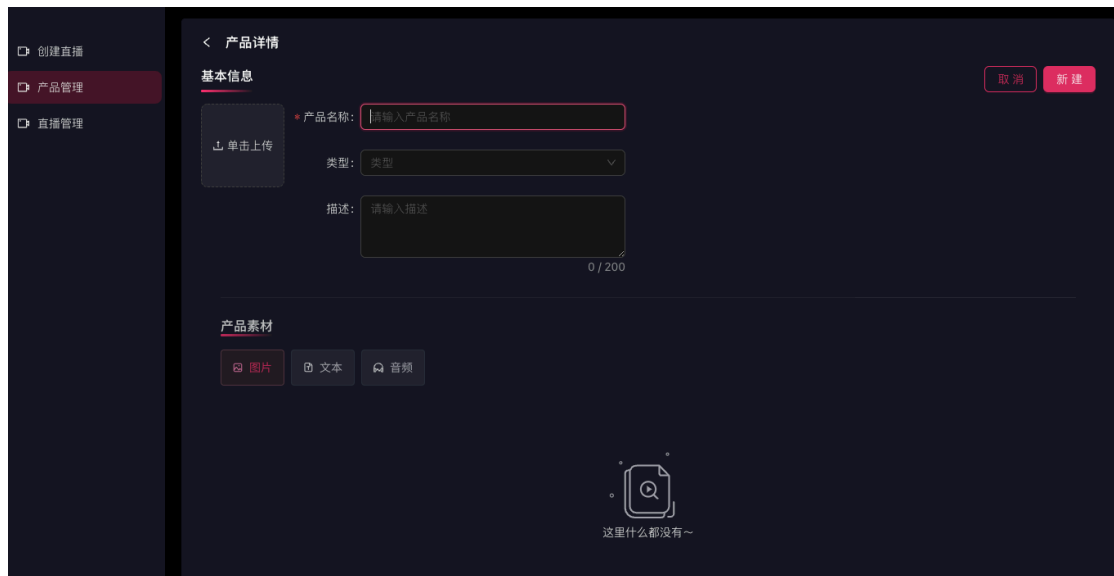
| 购买记录 | | × |
|------------|---------|---|
| 「新购」测试套餐A | -¥ 0.01 | |
| 2023年2月22日 | | |
| 「新购」测试套餐A | -¥ 0.01 | |
| 2023年2月22日 | | |
| 「新购」测试套餐A | -¥ 0.01 | |
| 2023年2月22日 | | |

点击【退出登录】即可退出当前登录状态。

4 产品管理

4.1 新建产品

点击页面右上方“新建产品”后进入产品详情页，填写产品基本信息，包括填写产品名称、选择类型、添加描述、上传产品封面图，点击右上角【新建】按钮，完成创建。

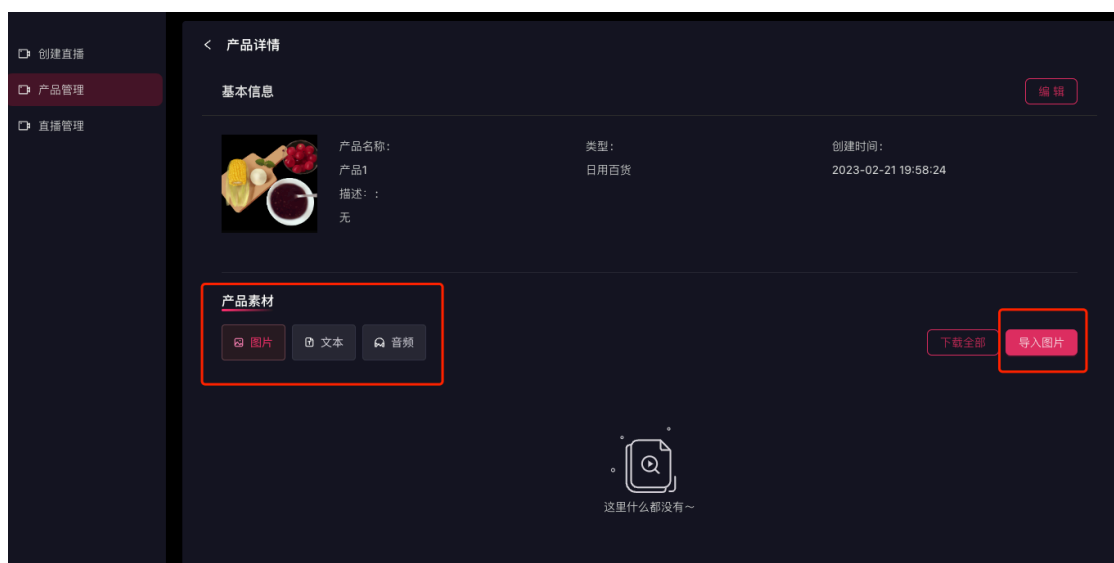


创建完成后，在页面下方产品素材中导入或新建产品素材。包括图片、文本、音频文件。其中：

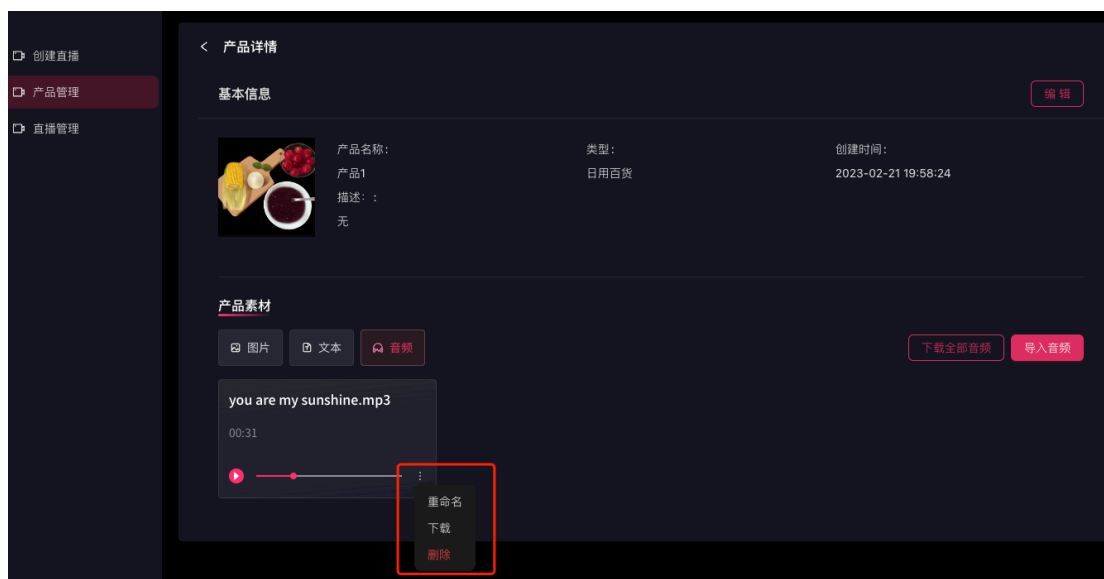
图片支持：png/jpg 格式

音频支持：wav/mp3/格式

文本支持新增输入。



已添加的产品素材，支持删除、编辑、下载、重命名等。



4.2 产品管理

您可以在创建直播前先在产品管理模块创建产品，导入直播讲解的素材，包括：图片、文本以及音频素材。如图，支持按照产品类别和产品名称查看筛选相关产品，支持按照创建时间排序查看。



在产品管理列表中，支持对已添加的产品进行查看详情和删除操作。点击【详情】进入该产品详情页，点击【删除】可删除该产品及产品素材。如图所示：



5 直播管理

点击“直播管理”，可以通过选择主播模特、当前状态、创建时间或者输入直播名称搜索指定直播记录，如图所示：



点击刷新页面可刷新当前页面数据；

点击记录中“进入工作台”可使用直播记录继续编辑操作直播，点击“更多-编辑”，可修改直播名称等记录，点击“更多-删除”按钮，可删除该直播记录。

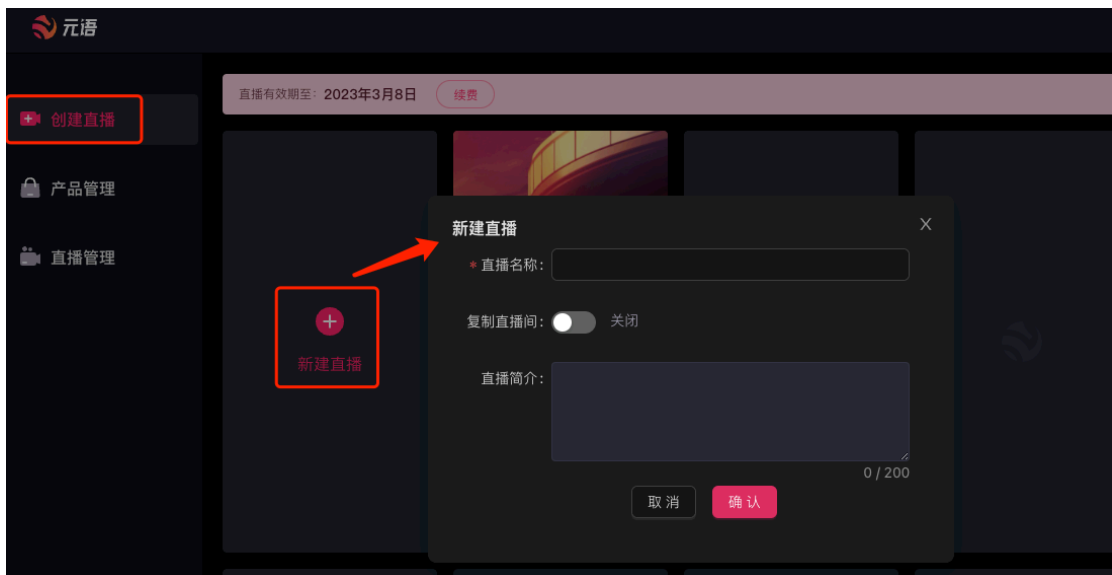
| 直播ID | 直播名称 | 主播模特 | 状态 | 简介 | 创建时间 | 操作 |
|------|-------|--------|-----|---------|------------------------|---------------------------------------|
| 300 | 直播002 | 海马云女生1 | 编辑中 | - | 2023-02-21 20:21:55 | 进入工作台 ... 编辑 删除 |
| 292 | 商品001 | 云儿 | 编辑中 | 物品1-5直播 | 2023-02-21 10:55:05 | 进入工作台 删除 |

6 创建直播

6.1 新建空白直播

平台有 2 个入口可以新建空白直播：

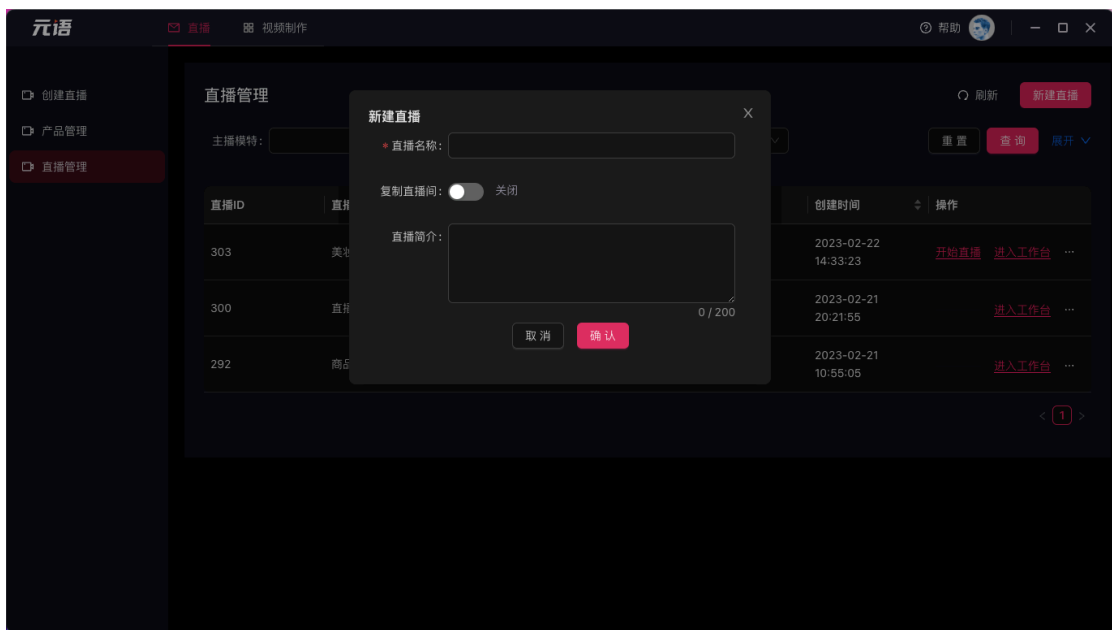
- (1) 点击“创建直播”-->“新建直播”，打开新建直播窗口；如图

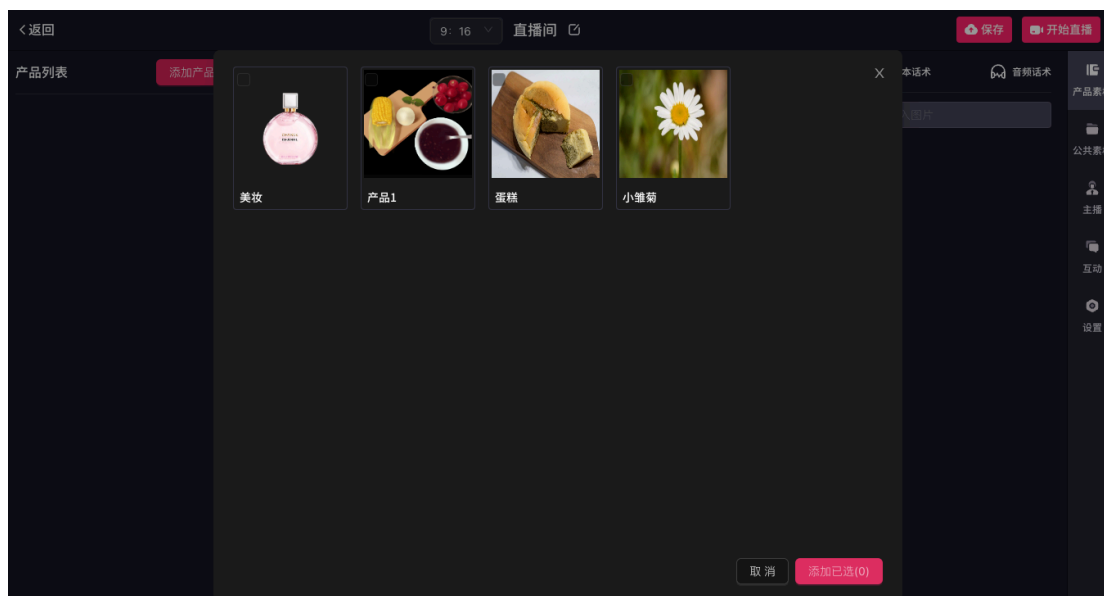


- (2) 点击“直播管理”-->“新建直播”，开始创建直播，如图

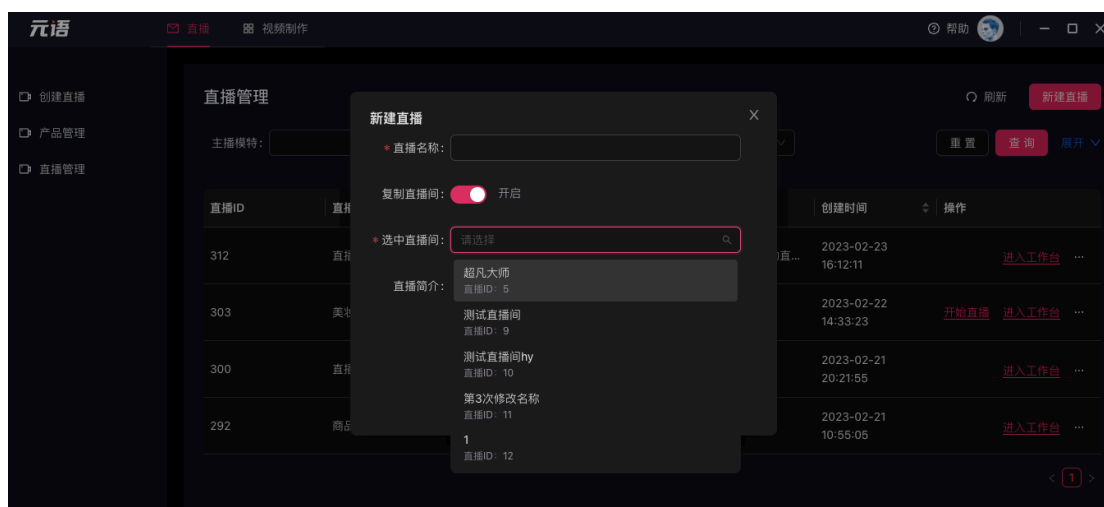


如图所示，输入直播名称、直播简介（选填）后点击确认按钮，即可成功创建直播；



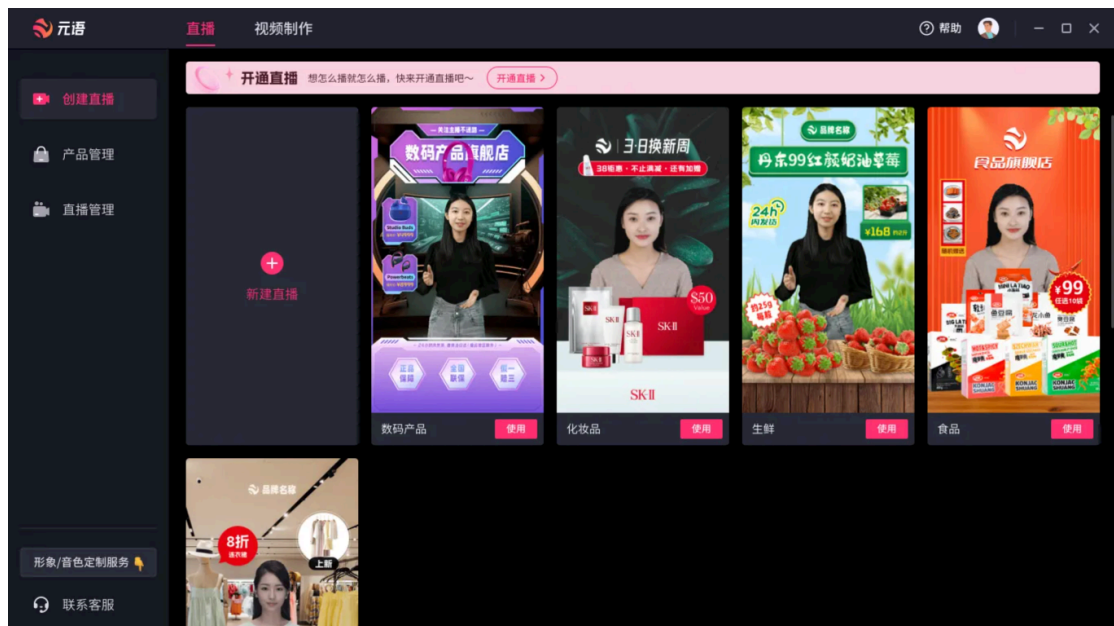


复制直播间：打开“复制直播间”按钮，可以选择已有直播间，重新命名后进入原有配置的工作台编辑或一键开播；



6.2 使用模版创建直播

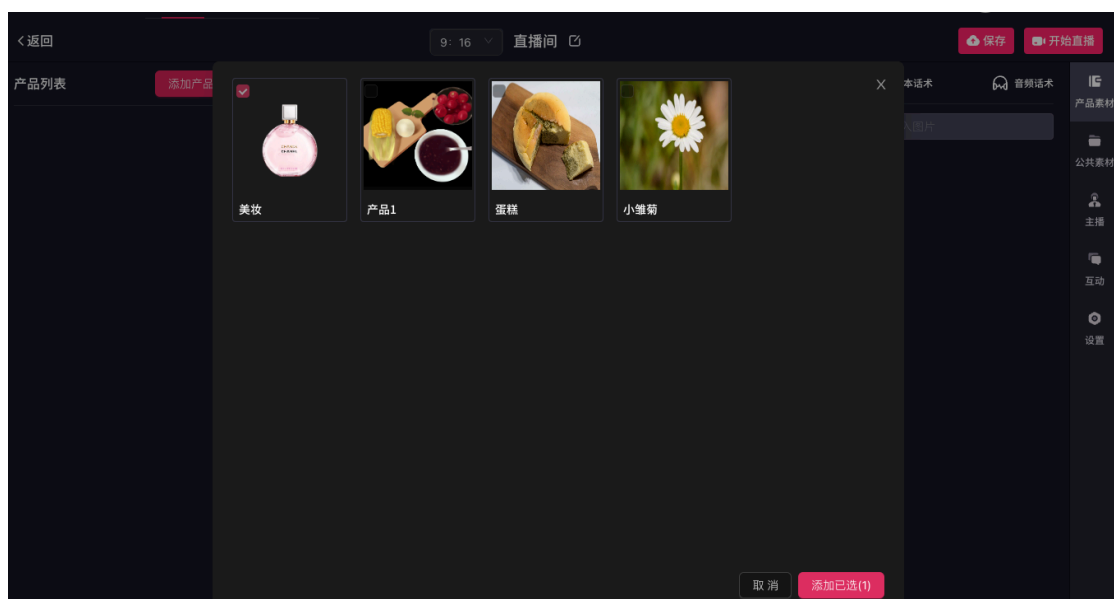
【创建直播】页面提供了平台预设的直播模板，点击模板“使用”按钮可以直接使用所选模板并进入工作台进行编辑。

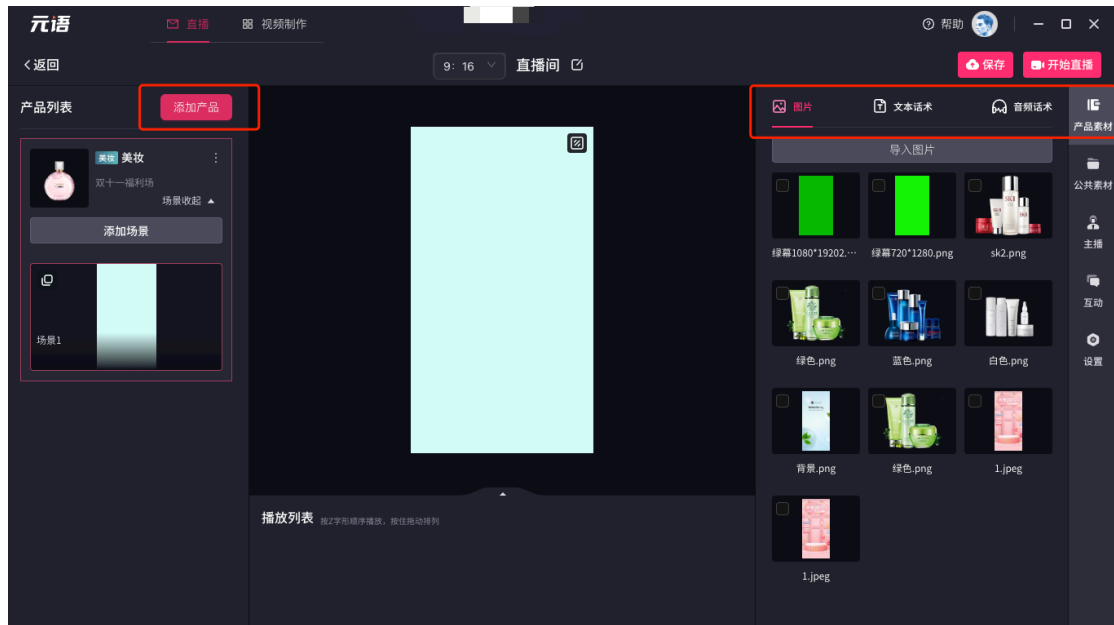


7 工作台编辑


7.1 选择产品

进入工作台，首先需要选择开播产品，这里的产品是指在产品管理中创建的产品；然后选择产品素材中的素材插入当前场景中，如图：







7.2 顶栏

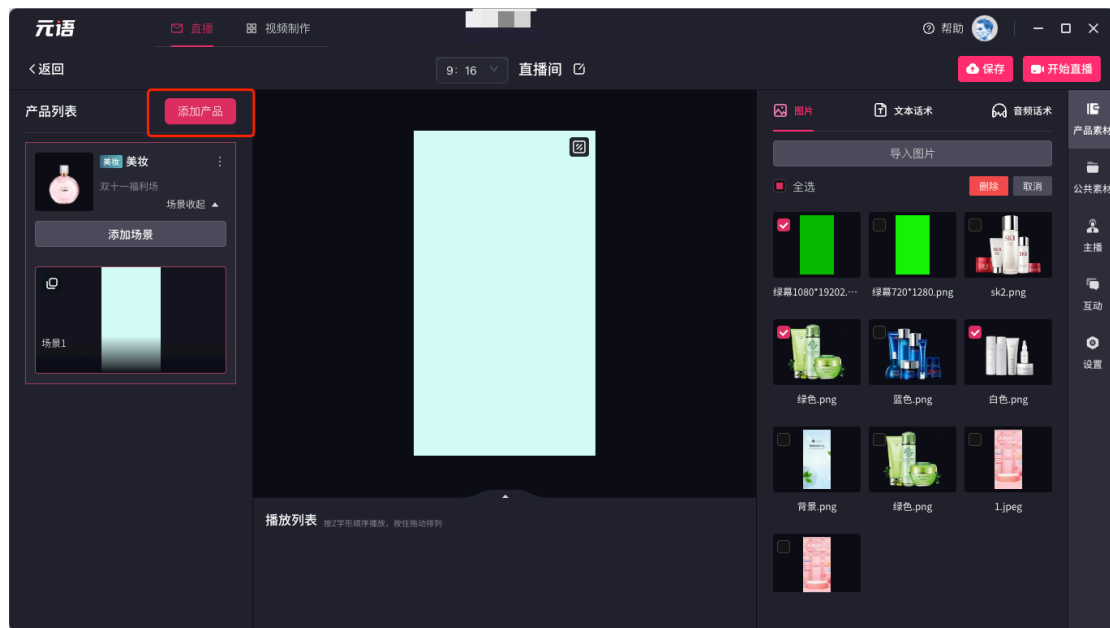
在工作台页面，点击左上角“返回”按钮，可退出工作台页面，点击右上角“帮助”可以下载查看使用说明，点击“”按钮可修改直播名称，如图：



工作台上点击“”按钮可以切换直播间横竖屏尺寸，竖屏（9:16），横屏（16:9），点击“”可以保存当前设置。

7.3 产品列表

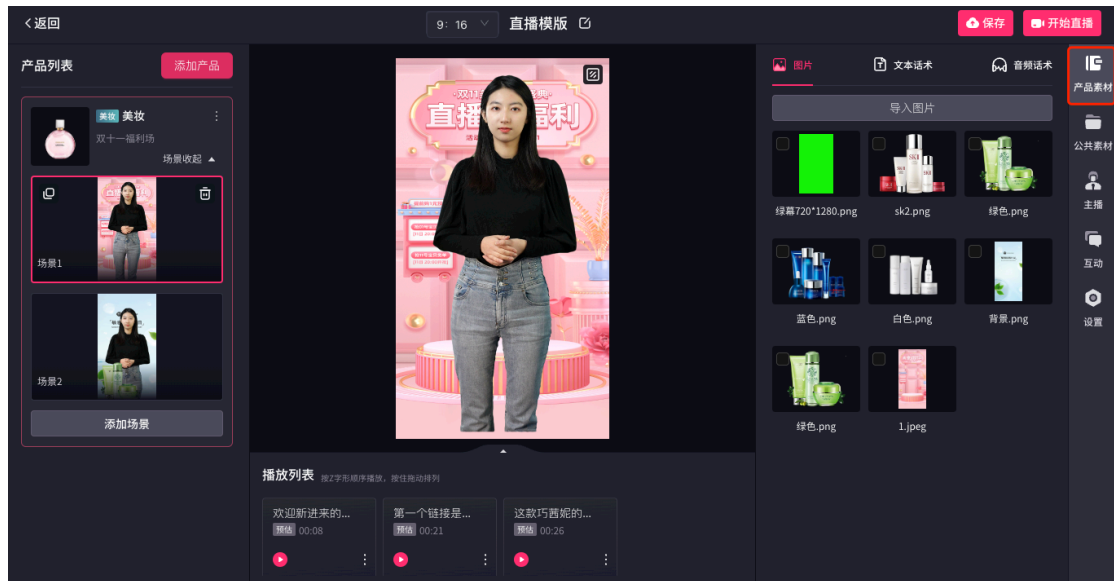
页面左侧为产品列表，点击【添加产品】按钮，在弹窗中选择产品，这里的产品需在产品管理中添加生成。



一个产品下可创建多个场景，每个场景可设置不同背景和图片素材。场景支持添加、删除和复制操作。一个产品下至少需包含一个场景。

7.4 产品素材

产品素材即当前产品在产品管理中已添加的素材。点击页面右侧“产品素材”按钮，即可选择该产品图片、文本话术、音频话术插入到直播间。右侧产品素材的内容即同步【产品管理】中添加的内容。也支持添加、全选和删除操作。



7.5 公共素材

公共素材包括背景、图片、文本话术、音频话术；背景和图片分为“预设”和“我的”，预设为系统默认提供的背景/图片素材，“我的”为用户自行添加的素材，支持从本地上传。

图片支持图片支持：png/jpg 格式；

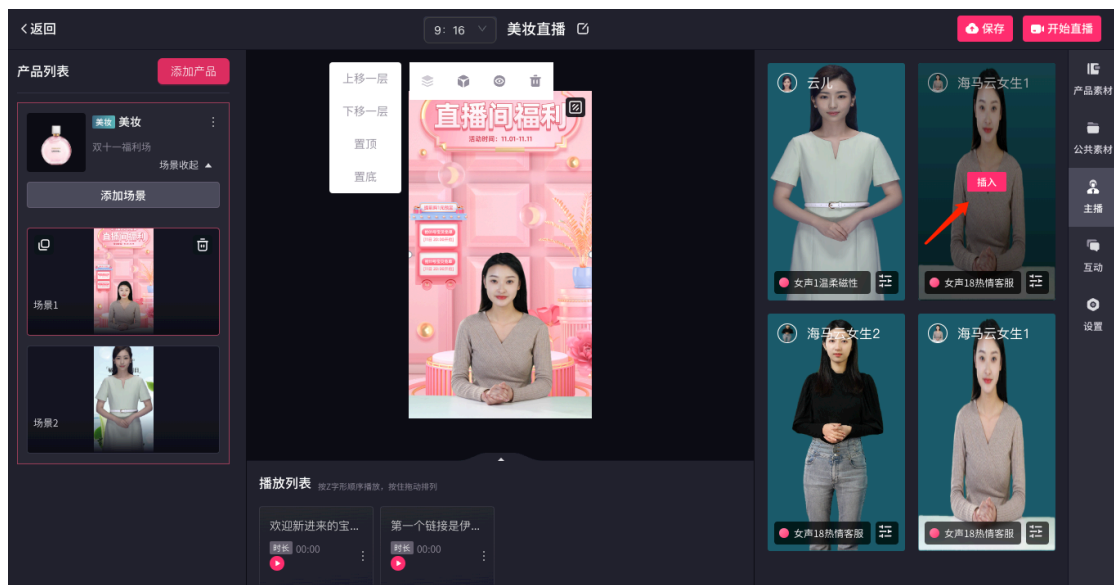
背景需和当前直播间尺寸及分辨率保持一致，如 1920*1080/1080*1920。

公共素材的文本话术和音频话术为通用素材，即支持在不同产品和场景中使用，可以将一些常用的公共性的话术添加至公共素材。




7.6 主播

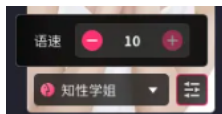
选择主播，点击【插入】即可使用该主播形象。同一个直播间的不同场景，仅支持一个相同的主播形象；场景中必须添加直播形象才能开启直播。



主播设置包括音色和语速，点击主播下方音色选择框，即可打开音色列表进行选择。



点击主播下方图标，即可设置语速。



7.7 互动

7.7.1 规则设置

互动规则设置可以设置自动回复的规则，会根据我们设置的自动回复规则引导用户点赞、关注、回答观众提问等，与直播间观众智能互动。



首先，选择直播平台并输入直播间地址；



点击新增规则可以设置自动回复的触发条件, 包括在线人数、间隔时长、关键字、
等触发条件；



开启/关闭：针对该规则，可选择启用或关闭。

▼ 规则1 开启

▼ 规则1 关闭

7.7.2 关键字

通过设置关键字，当直播间里有用户问问题时触发到该关键字，例如价格、多少钱等，主播回复设置好的话术或音频；

多个关键字之间用竖线“|”分隔；当有多个关键词，凡触发关键词之一均算作触发生效。

7.7.3 间隔时长

设置每隔多长时间（分钟）主播在直播间里说一些欢迎或者邀请点赞+关注的话术；

间隔时长单位为分钟，允许输入大于 1 小于 1000 的整数。

7.7.4 在线人数

设置当直播间里在线人数达到某个数时，主播欢迎或者感谢的话术；

单位为人，允许输入大于 1 小于 100000000 的整数。

7.8 播放列表

场景中添加的文本或音频话术将呈现在播放列表，直播将按照播放列表的顺序和内容播放。



按住内容卡片，支持拖动换序。



8 开始直播

直播间配置完成，即可开启直播。直播过程中支持【互动】模块设置互动规则，开启后可生效。

8.1 开播前检查

直播间每个场景均需要完成配置，包括背景、主播、话术，以及所需呈现的其他画面素材；

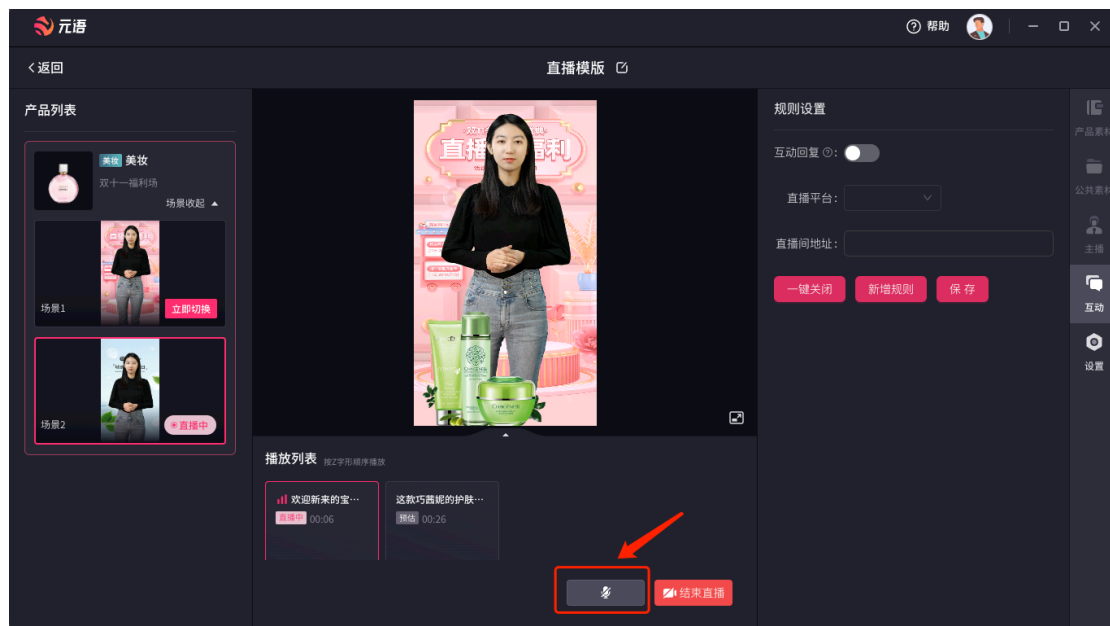
如您在直播间编辑过程中切换了显示尺寸（16:9 与 9:16），则需要检查是否已将每个场景的画面元素重新调整为合适比例。

8.2 播放顺序

直播过程将按照您添加的话术顺序依次播放，从头到尾循环播放。

8.3 语音接管

在直播过程中，打开麦克风，可实现真人主播语音接管。




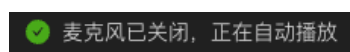
点击麦克风按钮，首次打开，需要您同意系统访问设备的麦克风权限。



麦克风打开，在设备前说话即可实时驱动数字人。

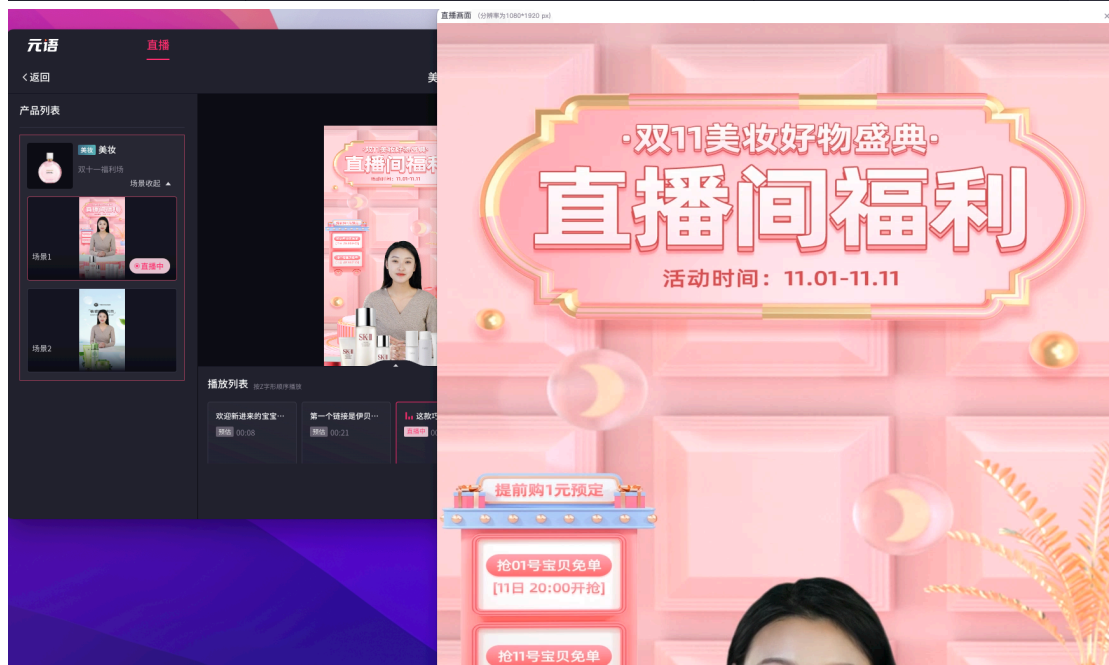
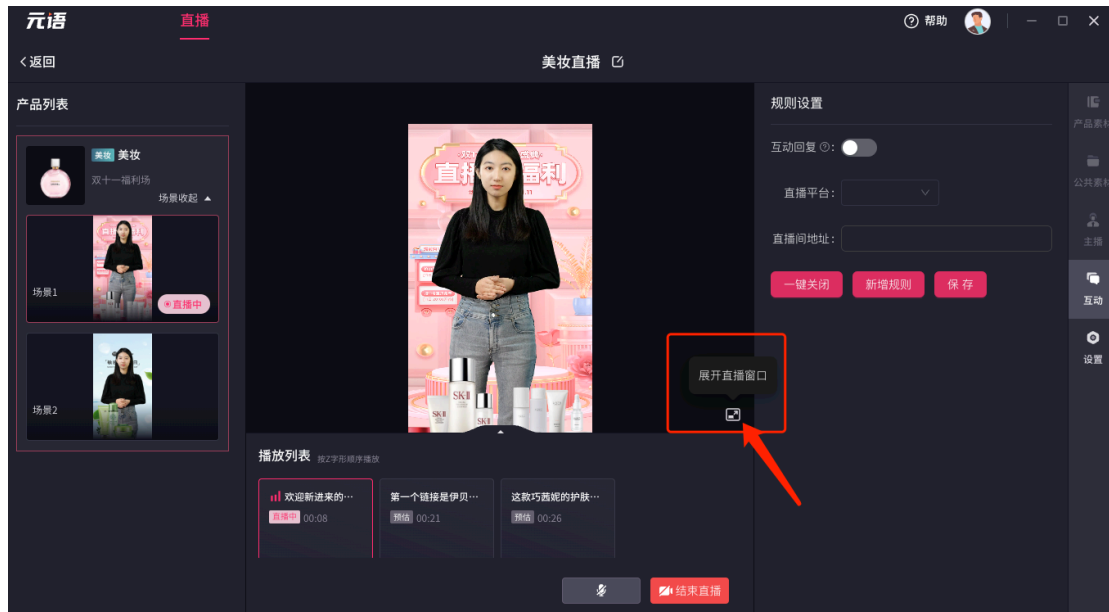


点击  关闭麦克风即可继续按照播放列表自动播放。



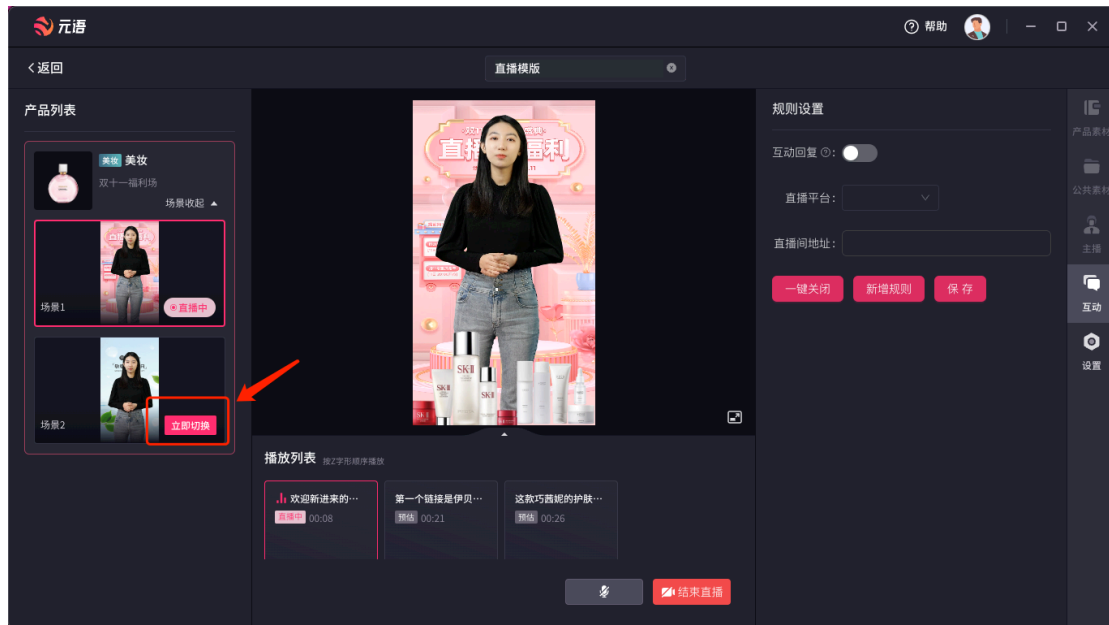
8.4 直播窗口

点击直播预览窗口右下角放大按钮，即可打开独立的直播窗口，在第三方直播平台选择窗口捕捉时，需选择该窗口以获取更好的直播效果。窗口以最佳分辨率显示，可能存在画面较大的情况。




8.5 切换场景

在直播过程中，您也可以选择未播放的场景点击【立即切换】，即可手动切换为播放所选场景。



8.6 结束直播

点击  按钮，在提示弹窗中选择【确认】，即可结束直播。



9 直播平台接入指南

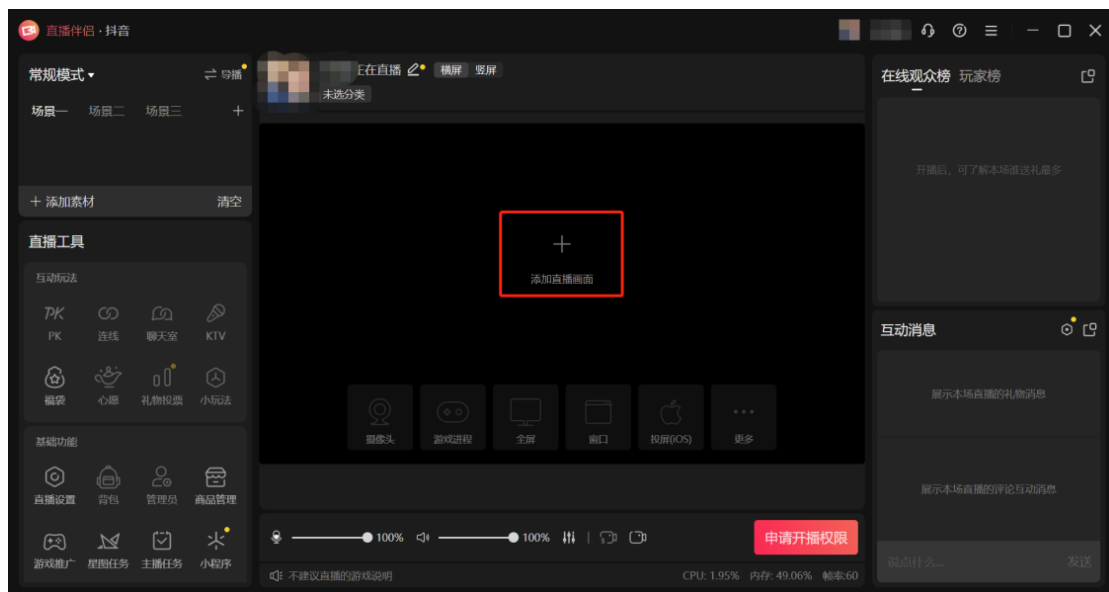
9.1 如何接入抖音直播伴侣

1、打开【抖音直播伴侣】软件并登录；（下载地址

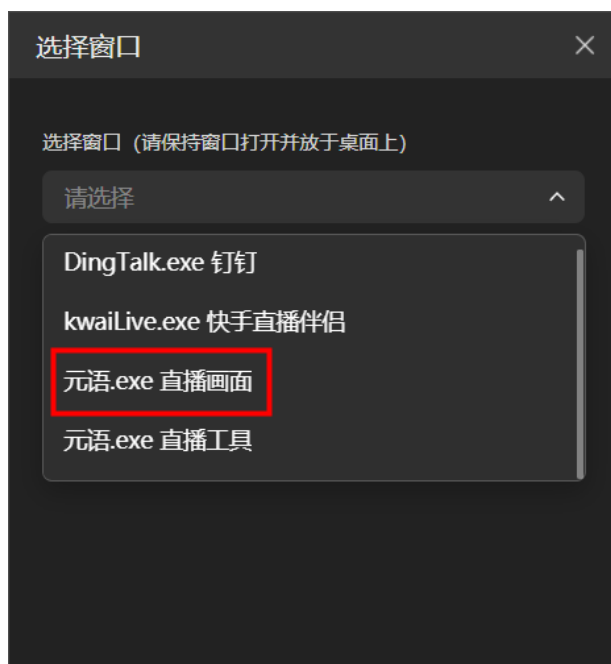
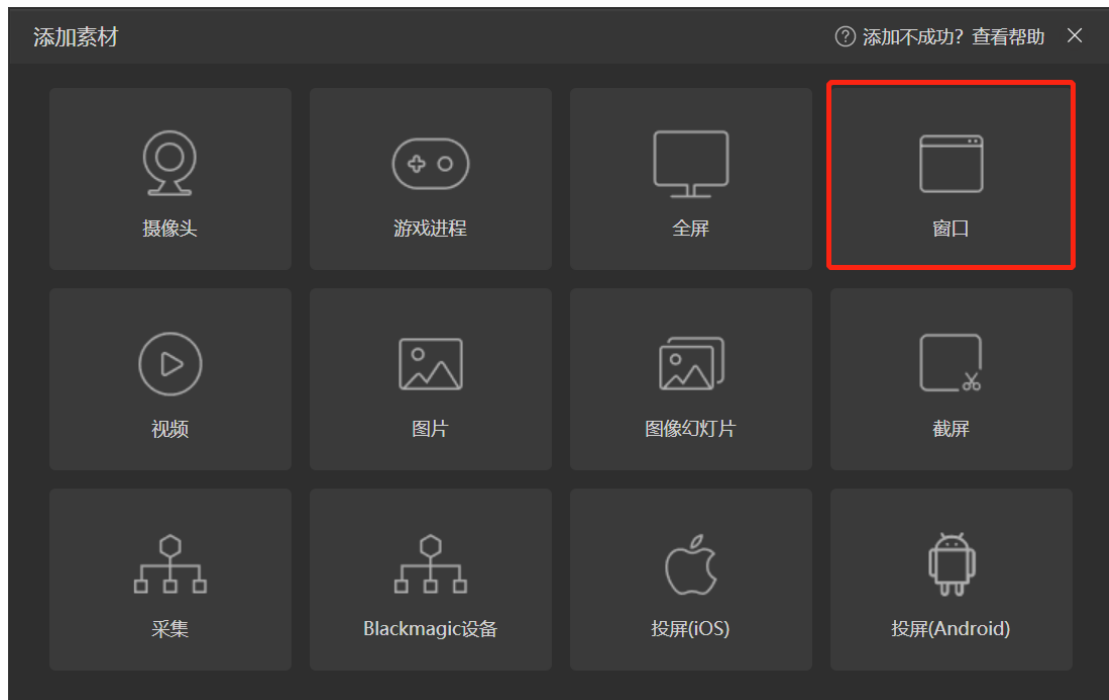
<https://streamingtool.douyin.com/> 当前仅支持 Windows 版本)



2、在其直播界面点击【添加直播画面】；



3、在添加直播素材弹窗内选择【窗口】，点击【选择窗口】下拉框，选择元语直播画面窗口；

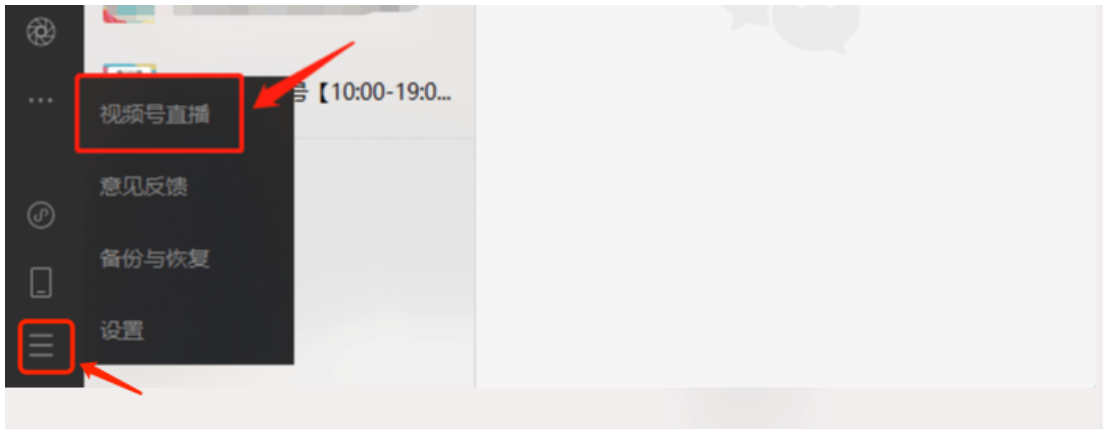


4、当画布中出现直播画面时，关掉窗口选择按钮，在底部关闭麦克风，点击【开始直播】，即可在抖音直播间看到直播了。

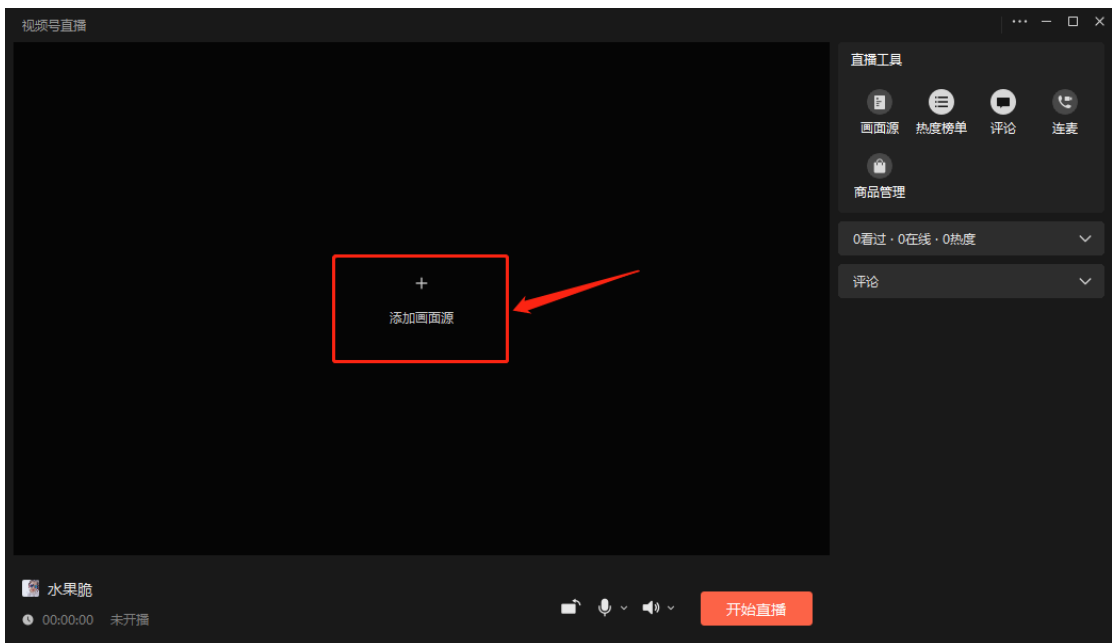
9.2 如何接入微信视频号

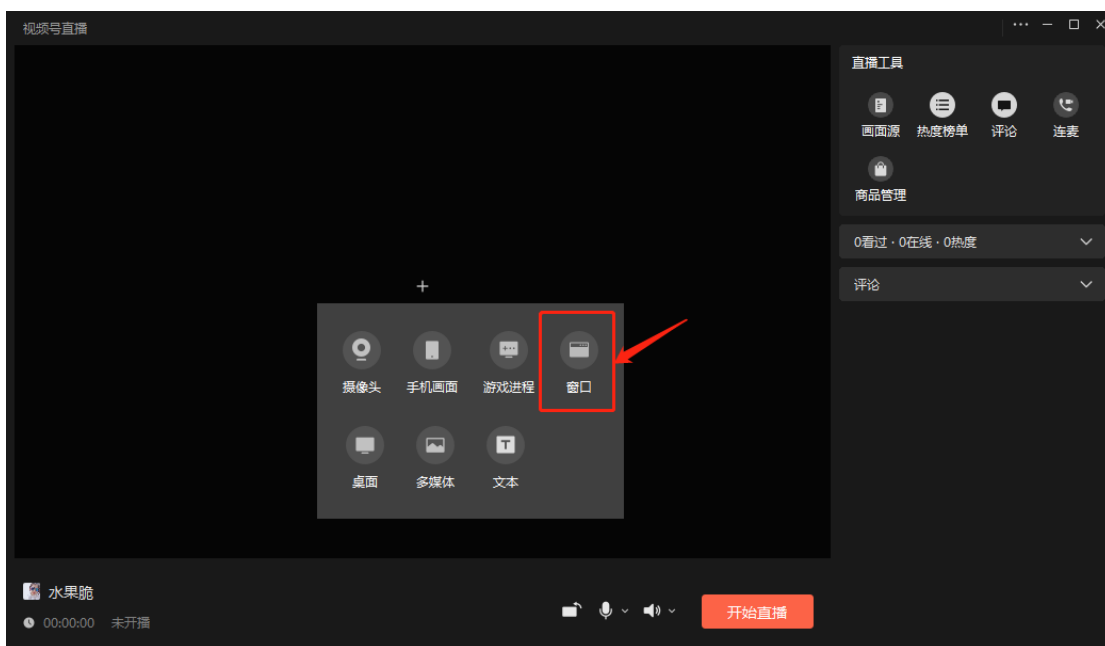
1、打开 PC 端微信（仅支持 Windows，不支持 Mac），点击左下角【更多】按

钮，在弹出窗口点击【视频号直播】；



2、点击【添加画面源】，在弹窗内选择【窗口】；





3、在【窗口】中选择【元语直播画面】窗口，点击确定，即被添加至直播窗口；



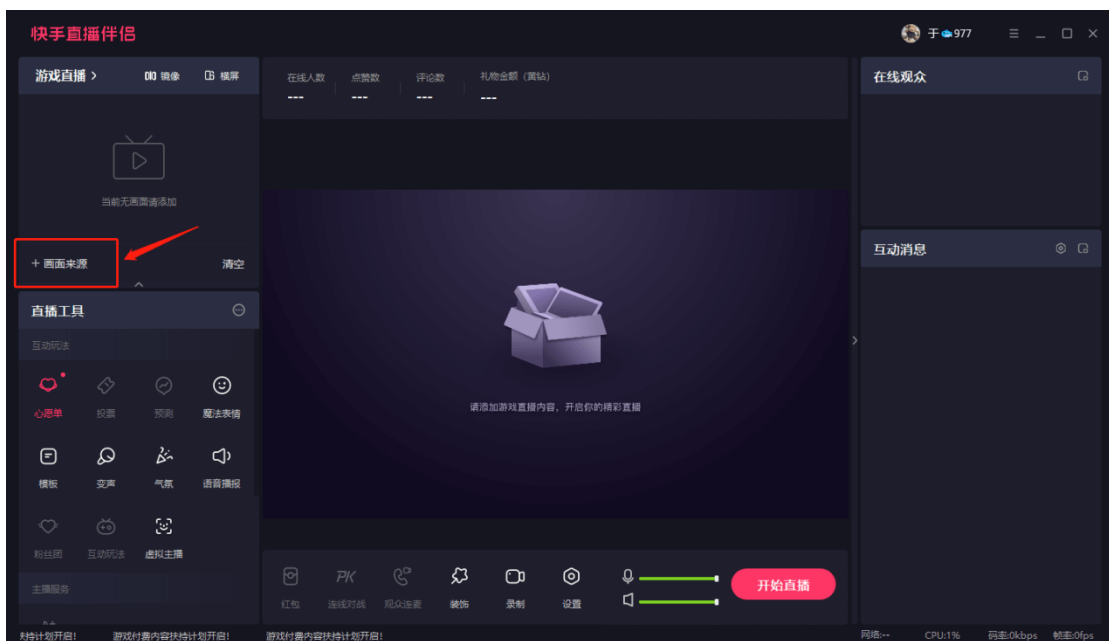
4、点击【开始直播】即可。

9.3 如何接入快手

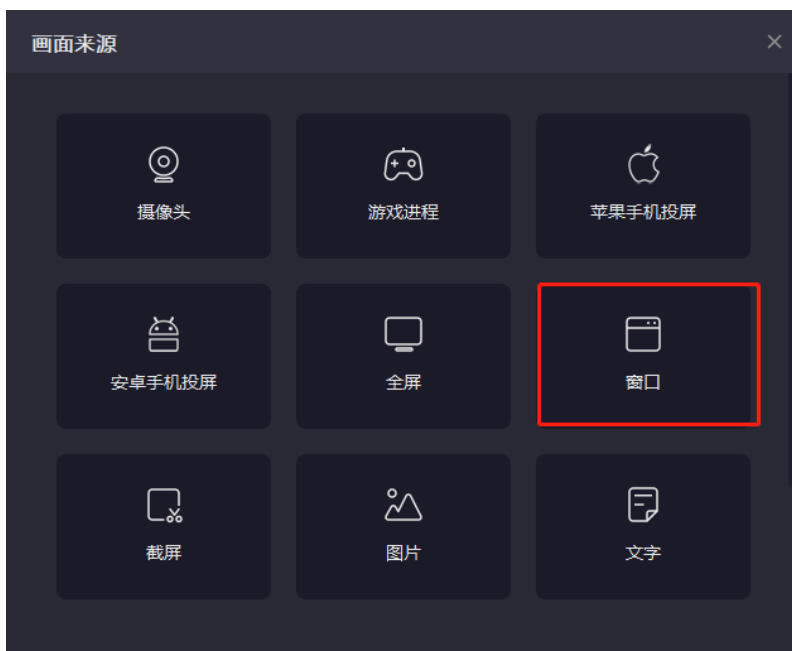
- 1、打开【快手直播伴侣】（下载地址 <https://live.kuaishou.com/live-partner>）；



- 2、在直播界面点击【+画面来源】；



- 3、在添加直播素材弹窗内选择【窗口】；



4、在【选择窗口】，选择窗口。点击继续后，元语直播画面即被添加至快手直播窗口；



4、点击【开始直播】，即可开始直播。

