

## 《短视频剪辑与制作》教案



王翠平

4.2 短视频后期的基本操作		
教学要求	【知识目标】 1. 掌握撰写视频标题、添加字幕的方法 2. 掌握视频封面的制作方法 3. 掌握视频调色的方法	
	【技能目标】 1. 能够给视频撰写合适的标题 2. 能够给视频添加封面,并进行合理调色	
	【素质目标】 1.培养学生严谨、细致的工作态度,在后期操作中关注每一个细节,如剪 辑点的精准选择、色彩的细微调整等,以提升作品整体质量	
教学重点	1. 短视频后期软件核心功能的深度剖析	
教学难点	1. 掌握如何在多个软件间高效传递素材、无缝衔接工作流程	
教学方法	讲授法、案例法	
课时数	2课时	

一、如何撰写标题

- 引发好奇:利用观众的好奇心,通过在标题中设置悬念,激发他们想要 点击视频寻找答案的欲望。
  - 可用提问:"你知道为什么猫咪总爱盯着窗外吗?答案让人意想 不到!" 该标题以提问的方式,引发观众对猫咪行为原因的好奇, 促使他们点击视频寻求解答。
  - 。省略关键信息:"这个方法,让他在一个月内……"观众会好奇
    一个月内发生了什么,是减肥成功、学会新技能,还是其他,从
    而被吸引观看视频。
- 突出价值:清晰地向观众传达视频能为他们带来的好处或价值,让他们 觉得观看视频是有收获的。
  - 。 知识技能分享: "3 分钟学会高效记忆法,轻松应对考试!" 直

接表明视频能传授高效记忆的方法,对面临考试压力的学生群体 具有很大吸引力。

- 解决问题:"一招解决厨房油污难题,轻松做家务!" 针对有厨房清洁困扰的观众,突出视频内容能解决实际问题,吸引他们点击观看。
- 制造共鸣:从观众的情感、经历等方面出发,找到共同话题,引发共鸣, 使他们更愿意点击观看视频。
  - 。情感触动:"在外漂泊多年,看到这个场景瞬间泪目……" 能触动那些有过漂泊经历的观众,勾起他们的思乡之情和过往回忆, 促使他们点击视频查看具体内容。
  - 。 生活场景共鸣:"上班迟到被老板批评,你是不是也有过这样的
    经历?" 描述常见的工作场景,让有类似经历的观众感同身受,
    进而产生观看视频的兴趣。
- 结合热点:将当下热门的话题、事件、人物等融入标题,借助热点的高 关注度吸引观众。
  - 。紧跟时事:"世界杯爆冷,背后原因究竟是什么?" 在世界杯赛 事期间,围绕爆冷这一热门话题创作标题,能吸引众多球迷及关 注赛事的观众。
  - 热门话题关联: "《狂飙》同款穿搭,让你秒变剧中主角!"借助热门电视剧《狂飙》的热度,吸引喜欢该剧的观众,对剧中穿搭感兴趣的观众会忍不住点击视频了解。
- 5. 使用数字: 数字能够使标题更具说服力和吸引力, 给观众清晰的信息。
  - 量化成果: "7 天瘦 5 斤,这套减肥操太有效了!"明确展示 减肥的时间和效果,让想要减肥的观众觉得具体可行,从而提高 点击欲望。
  - · 列举要点: "5 个实用小技巧,让你的摄影水平大幅提升!" 用数字列举出视频中的要点,观众能快速了解视频的主要内容,对想要提升摄影技能的人来说,具有很大吸引力。
- 6. 善用夸张: 适度夸张能够增强标题的冲击力, 但要注意把握分寸, 避免

过于夸大其词。

- 效果夸张:"这款面膜,让你的肌肤瞬间焕发光彩!"通过"瞬间"一词夸张地描述面膜的效果,吸引追求肌肤改善的观众。
- 。程度夸张:"史上最搞笑的宠物视频,笑到停不下来!"用"史上最"这样的表述强调视频的搞笑程度,吸引喜欢搞笑内容的观众。
- 7. 营造紧迫感: 让观众觉得如果不立刻观看视频, 就会错过重要信息或机会。
  - 。限时提醒:"仅限今天,错过再等一年的优惠活动来了!"制造时间上的紧迫感,促使观众想要立即点击视频了解优惠详情,以免错过。
  - 机会难得:"最后一批库存,手慢无的好物推荐!"营造出商品
    稀缺、机会难得的氛围,吸引观众赶紧点击视频查看推荐的好物。

二、如何添加字幕

不同的视频编辑软件添加字幕的方法有所不同,以下是在一些常见软件中添 加字幕的方式:

(一) 剪映

- 1. 自动识别添加字幕
  - 打开剪映软件,导入需要添加字幕的视频。在时间轴选中视频后, 点击"文本"选项,接着选择"识别字幕"。剪映会自动识别 视频中的语音内容,并生成相应的字幕。不过,这种方式生成的 字幕可能会有一些识别错误,需要后期手动修改。
  - 例如,对于一个人物访谈视频,使用自动识别字幕功能可以快速
    生成字幕初稿,提高添加字幕的效率。
- 2. 手动添加字幕
  - 同样先选中视频,点击"文本"选项,然后选择"新建文本"。
    在弹出的文本框中输入字幕内容,将其拖动到合适的时间轴位置,
    使其与视频中的语音或画面同步。
  - 。 可以对字幕的字体、颜色、大小、样式等进行个性化设置。比如,

在制作一个古风视频时,可以选择具有古典风格的字体,调整颜 色使其与视频的整体色调相匹配,还可以添加阴影等效果来增强 字幕的视觉表现力。

- 为了让字幕的出现和消失更有节奏感,可以在"动画"选项中 设置字幕的入场和出场动画。例如,设置字幕淡入淡出的动画效
   果,使字幕的出现和消失更加自然。
- (ニ) Adobe Premiere Pro (PR)
- 1. 使用字幕工具创建字幕
  - 新建一个字幕文件,在"字幕"窗口中可以选择不同的字幕工具,如文字工具、形状工具等。使用文字工具在工作区输入字幕内容,然后通过选择工具调整字幕的位置、大小和排列方式。
  - 例如,在制作一个广告视频时,可以使用形状工具为字幕添加背景框,使字幕更加突出,同时通过调整文字的字体、颜色和对齐方式来达到更好的视觉效果。
- 2. 将字幕添加到时间轴并同步
  - 创建好字幕文件后,将其从项目窗口拖放到时间轴上,使其与视频的音频或画面同步。可以根据音频的波形或者视频的节奏来精确调整字幕的时间位置。
  - 为了增强字幕的动态效果,PR 提供了多种字幕动画预设。用户也可以通过关键帧来手动创建字幕动画,比如让字幕从屏幕一侧滑入,或者逐个字符显示等效果。
  - 如果需要对大量字幕进行统一的格式调整,如改变字体、大小或 颜色,可以在"字幕样式"窗口中创建或修改字幕样式,然后 将该样式应用到所有需要的字幕上。
  - (三) Final Cut Pro
- 1. 创建和添加字幕
  - 。在"字幕浏览器"中,点击"添加字幕"按钮来创建新的字幕。在弹出的字幕编辑窗口中,输入字幕内容,并使用窗口中的工具调整字幕的字体、颜色、大小、对齐方式等属性。

- 例如,在制作一个纪录片时,可以为不同的人物对话添加带有说
  话人姓名标签的字幕,通过调整字幕的字体和颜色来区分不同的
  说话人。
- 2. 在时间轴上同步字幕
  - 将创建好的字幕从字幕浏览器拖放到时间轴上,使其与视频中的
    语音或画面相对应。Final Cut Pro 提供了便捷的工具来精确调整字幕的时间位置,如通过查看音频波形来确定对话的起始点。
  - 为了使字幕更具吸引力,可以利用软件提供的字幕动画功能。可
    以为字幕添加淡入淡出、滑动或者缩放等动画效果,并且可以通
    过关键帧来精细调整动画的参数,如动画的速度和持续时间等。
- 三、如何制作封面
  - (一) 剪映
- 1. 从视频中截取画面作为封面
  - 打开剪映,导入视频素材后,在时间轴上拖动播放头到想要截取
    作为封面的画面位置。
  - 。 点击界面下方的"设置封面"选项,选择"从视频中截取", 然后对截取的画面进行调整。例如,可以使用裁剪工具去除画面 中不必要的部分,像如果画面边缘有杂乱的物体,就可以裁剪掉, 让封面主体更突出。
  - 还能使用滤镜来美化封面画面。例如,添加一个复古滤镜可以使封面具有怀旧风格,或者添加一个明亮的滤镜来让画面更加吸引人。
- 2. 使用系统提供的模板制作封面
  - 同样在"设置封面"界面,选择"模板"选项。剪映有各种
    风格的封面模板,如简约风、时尚风、可爱风等。
  - 。选择一个合适的模板后,按照模板的提示进行操作。比如,有的模板带有文字框,你可以在文字框中添加视频的主题,像"旅行日记-泰国篇"这样的文字,并且可以调整文字的字体、颜色和大小,使文字与画面风格相匹配。

- 3. 添加贴纸等元素制作封面
  - 还是在"设置封面"界面,选择"贴纸"选项。可以添加各种贴纸来丰富封面内容。例如,在美食视频封面添加食物的卡通贴纸,或者在旅游视频封面添加地标建筑的贴纸。
  - 同时,也可以添加一些特效来增强封面的吸引力。比如,为封面
    添加光影特效,让画面看起来更有层次感和氛围感。
- (ニ) Adobe Premiere Pro (PR)
- 1. 导出封面画面
  - 。 在时间轴上找到想要作为封面的画面帧,将播放头停在该位置。
  - 选择"文件"-"导出"-"媒体",在导出设置中,将格式 设置为合适的图像格式,如 JPEG 或 PNG。调整好画面的尺寸、 分辨率等参数,点击"导出",这样就得到了封面图像。
  - 在导出之前,可以对画面进行处理。例如,使用 "效果控件" 面 板中的视频效果来调整画面的亮度、对比度、色彩等。如果封面 画面中的人物肤色看起来有些暗淡,可以通过调整亮度和对比度 来改善。
- 2. 在 PS 等软件中制作封面(结合使用)
  - 将导出的封面画面在 Photoshop (PS) 等图像编辑软件中打开。
    在 PS 中,可以进行更复杂的封面制作。
  - 比如添加文字元素,通过选择合适的字体、字号和颜色来突出视频主题。还可以添加图形元素,如在封面底部添加一个半透明的矩形作为装饰,或者在画面边缘添加一些装饰线条。
  - 利用 PS 的图层功能,可以更好地组织和调整各个元素的顺序和效果。例如,将文字图层放在画面图层之上,并且可以通过调整图层的不透明度来制作出一些特殊的效果。
- $(\Xi)$  Final Cut Pro
- 1. 使用内置工具制作封面
  - 。在时间轴上定位到想要作为封面的帧,然后选择"文件"-"共享"-"将当前帧存储为",选择合适的图像格式,如 JPEG 或

PNG 进行保存。

- 在保存之前,可以使用 Final Cut Pro 的色彩校正和调色工具来 优化封面画面。例如,通过调整色调曲线来改变画面的整体色调, 或者使用色彩平衡工具来调整色彩的分布,让封面看起来更有视 觉冲击力。
- 2. 添加文本和图形元素(如果需要)
  - 可以通过 Final Cut Pro 的字幕工具来添加文字元素到封面画面。例如,在画面中心添加视频标题,调整文字的字体、大小和颜色等属性。
  - 虽然 Final Cut Pro 的图形编辑功能相对有限,但也可以添加一些简单的图形元素,如线条或形状,来对封面进行装饰。如果想要更复杂的图形效果,可以将封面图像导出到其他专业图像编辑软件中进行进一步制作。

四、如何给视频调色

以下是在剪映中给视频调色的方法:

基础调色方法

- 应用滤镜:点击"滤镜"选项,浏览各种预设滤镜效果,选择适合视频风格的滤镜并应用。之后,还可通过滑动条调整滤镜强度,以达到最 佳效果。比如,对于风景视频,可选择"清新""日系"等滤镜来营 造自然、明亮的氛围;对于复古风格的视频,可选用"复古胶片""港 风"等滤镜搜狐网。
- 2. 手动调整参数:
  - 色温与色调:通过滑动"色温"滑块,增加色温会让视频呈现
    暖色调(偏黄),减少色温则会让视频呈现冷色调(偏蓝)。"色调"滑块控制视频红绿色调,增加视频会偏红,减少视频会偏绿。
    例如,拍摄的雪景视频色调偏冷,若想营造温馨的氛围,可适当增加色温搜狐网。
  - 饱和度:控制颜色的鲜艳程度,增加饱和度可让颜色更饱满,减
    少饱和度则会使颜色变得灰暗。但要注意不要过度调整,以免颜

色失真搜狐网。

- 亮度与对比度: "亮度" 调整视频的整体明暗程度,适当调整可 让视频更明亮或更暗。"对比度" 控制视频中明暗部分的差异, 增加对比度会让视频显得更鲜明,减少对比度则会让视频显得更 柔和搜狐网。
- **阴影和高光**: 阴影控制视频中暗部的亮度,高光控制视频中亮部的亮度,适当调整可平衡视频的曝光,使画面的明暗部分更加清晰搜狐网。
- **锐化**:增强视频的细节,使画面看起来更清晰。但锐化过度可能
  会导致画面出现噪点。
- o 光感:提升画面层次、改善曝光不足。

进阶调色技巧

- 1. HSL 和曲线调整:
  - o HSL 调整:点击"调整"选项,找到"HSL"工具,选择特定 颜色,然后分别调整其色相、饱和度和亮度,调节后仅对视频中 的单种颜色进行调整,不会影响整体色彩结构。比如,在人像视 频中,若人物肤色偏黄,可在 HSL 中选择黄色,降低其饱和度并 适当调整亮度,使肤色更自然。
  - 。曲线调整:点击"调整"选项,找到"曲线"工具,通过拖动曲线上的点进行调整。RGB 曲线分为红色、绿色和蓝色三个通道,以及一个亮度通道。选择相应的颜色通道,即可单独对该颜色进行调整。例如,选择红色通道后,向上拖动曲线可以增加画面中的红色调,向下拖动则减少红色调。
- 2. 蒙版调节:
  - 蒙版选择:点击底部工具栏中的"蒙版"选项,选择适合需求
    的蒙版形状,如圆形、矩形、线性渐变等。
  - 调整蒙版:拖动蒙版的边缘或角点,调整其大小和位置,使其覆盖想要调色的区域,还可调整蒙版的羽化程度,使边缘更柔和, 过渡更自然。

区域调色:在蒙版设置完成后,点击"调整"或"滤镜"选项,进行亮度、对比度、饱和度、色温等参数的调整,实时预览调色效果,确保只影响蒙版内的区域。例如,使用圆形蒙版覆盖

人物面部,然后增加亮度和对比度,使人物面部更加突出。 五、如何给视频添加背景音乐

1. 从剪映音乐库添加

打开剪映 app,点击"开始创作"按钮,在素材选择页面选择要编辑的视频素材,点击右下角的"添加"选项,将视频素材添加到编辑页面 php 中文网。

在编辑视频的页面底部点击"音频"按钮,接着点击"添加音乐"选项,此时会弹出一个包含众多音乐资源的页面,这些音乐按照不同的风格、场景等进行了分类 php 中文网。

根据视频的风格和情感表达需求,选择合适的背景音乐,点击音乐旁边的"使用"按钮,等待音乐加载完成,即可将背景音乐添加到视频中 php 中文网。

2. 使用本地音乐

在点击"音频"按钮后,选择"导入音乐",再点击"本地音乐"。

剪映 app 会自动扫描手机中的音乐文件,在本地音乐列表中找到想要添加 的音乐文件,点击其旁边的"使用" 按钮,就能将该音乐添加到视频项目中。

3. 提取视频音乐

先将包含所需音乐的视频下载到手机中。

在剪映的编辑页面点击"音频",接着点击"提取音乐"。

选择之前下载好的视频文件,剪映会自动识别并提取其中的音频,提取完成后,点击"使用"即可将该音频添加为视频的背景音乐。

4. 导入音乐链接

点击"音频"中的"导入音乐"后,选择"链接下载"。

在输入框中粘贴复制的音乐链接,点击"解析"。

解析完成后,点击"使用",就能将该链接对应的音乐添加到视频中。

5. 使用抖音收藏的音乐

点击"音频"中的"音乐",然后选择"抖音收藏"。

在收藏列表中找到想要添加的音乐,点击"使用"即可。

归纳与 提高	让学生扎实掌握短视频后期基本操作技能,提升综合素养,创
	作出更具品质的短视频作品,同时培养学生正确的价值观与审美观
	念