

演示文稿软件PowerPoint

PowerPoint 2016 主要用于创建和展示演示文稿。PowerPoint 允许用户在投影仪或计算机上进行演示,也可以将演示文稿打印出来或保存为多种格式,如 PDF、图片等。PPT 文件所采用的素材有文字、图片、图表、动画、声音、影片等。PPT 在工作汇报、企业宣传、产品推介、婚礼庆典、项目竞标、管理咨询、教育培训等领域具有举足轻重的地位。

通过本章的学习,读者可以掌握利用 PowerPoint 2016 软件制作演示文稿、美化演示文稿、设置动画和放映效果等。

3.1 建立演示文稿

3.1.1 新建演示文稿

PowerPoint 工作界面与 Word 非常相似,此外,两者都支持丰富的编辑功能,如文字、图片、表格等,提供大量预设的模板和样式。

演示文稿是由若干张幻灯片组成的,每张幻灯片中可以插入文本、图片、声音和视频等,又可以超链接到不同的文档和幻灯片,故又称为多媒体演示文稿。创建演示文稿时要确保幻灯片的整洁和美观,避免过多的文字和图片,以便观众更好地关注演讲内容。

单击“文件”|“新建”命令,将打开如图 3-1 所示的操作界面,左侧是最近使用的文档,右侧是新建演示文稿可选的模板或主题。常用的新建演示文稿的方式主要有空白演示文稿、主题、模板等。

1. 创建空白演示文稿

在 PowerPoint 中创建空白演示文稿的常用方法如下。

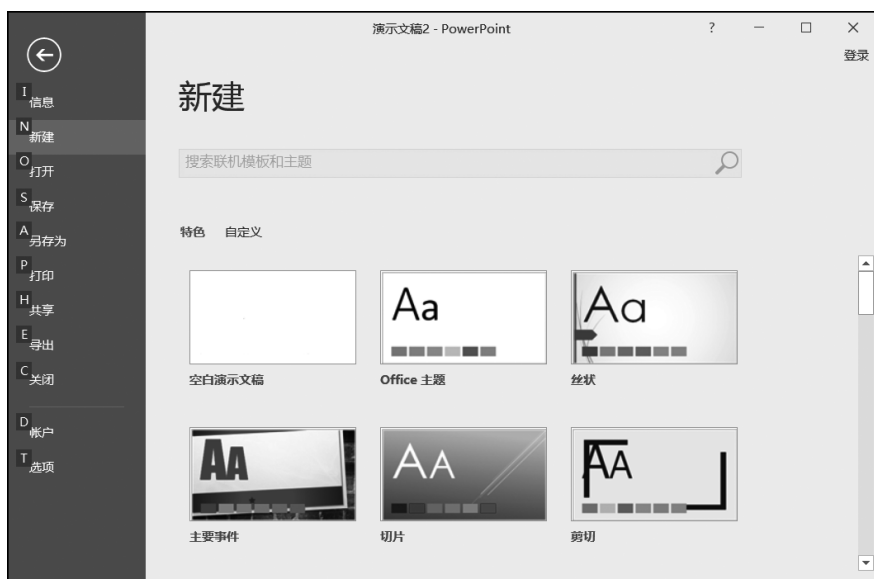
(1) 通过软件界面创建:启动 PowerPoint 后,在初始界面中选择“空白演示文稿”选项即可创建一个新的空白演示文稿。

(2) 使用快捷键创建:直接按 Ctrl+N 组合键可以快速新建一个空白演示文稿。

(3) 通过文件菜单创建:单击“文件”|“新建”|“空白演示文稿”选项来创建新的演示文稿。

通常建立演示文稿需先选择“空白演示文稿”,待文稿内容完成后,再在美化阶段选用一个喜欢的模板或主题快速修饰演示文稿。

保存演示文稿的方法:创建完演示文稿后,可以通过单击“文件”|“保存”或“另存为”命令来保存工作。选择一个合适的位置和文件名,单击“保存”按钮即可。



◆图 3-1 新建演示文稿窗口

完成一个满意的演示文稿后,单击“文件”|“另存为”命令,在保存类型中选择“PowerPoint 模板(*.potx)”,输入文件名并选择保存位置。保存后,该演示文稿即可作为模板在今后的工作中复用或与他人共享。

2. 利用模板创建演示文稿

演示文稿的模板是指一组预定义的格式和设计元素。模板包含了幻灯片的布局、颜色、字体、背景图案等元素,确保演示文稿中的所有幻灯片在视觉上保持一致。

用户在选择所需的模板后,直接输入内容就可以快速建立演示文稿。PowerPoint 2016 提供了内置的模板,也可以从 Office.com 下载最新的模板,便于用户快速地建立外观统一的演示文稿。

3. 利用主题创建演示文稿

主题是一组预定义的颜色、字体和视觉效果,用于实现演示文稿的统一和专业外观。通过应用主题,可以确保演示文稿中的所有幻灯片具有一致的背景效果、修饰元素和文字格式。

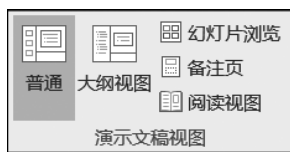
选择“文件”|“新建”命令,双击库中的主题以在该主题中创建演示文稿。

◇3.1.2 演示文稿的视图方式

PowerPoint 2016 提供了多种视图方式,这些视图方式各有特点,用户可以根据需要选择合适的视图方式来编辑、整理和放映演示文稿。

通过单击“视图”选项卡,可以选择相应的视图模式按钮,如“普通”“幻灯片浏览”“阅读视图”等,如图 3-2 所示。在 PowerPoint 2016 主窗口的右下角也有常用的 4 个视图切换按钮,如图 3-3 所示。

(1) 普通:这是默认的视图模式,适合创建和编辑幻灯片。左侧是幻灯片缩略图,中间是当前幻灯片的大窗口,下方是备注区域。



◆图 3-2 演示文稿视图



◆图 3-3 视图切换按钮

(2) 幻灯片浏览：如图 3-4 所示，在此视图中，所有幻灯片以缩略图形式水平排列，方便用户重新组织幻灯片的顺序。



◆图 3-4 “幻灯片浏览”视图

(3) 阅读视图：适合阅读演示文稿，提供了一个简洁的界面，没有工具栏和菜单栏，便于全屏阅读。

(4) 演示文稿视图：用于演示文稿的放映，可以全屏显示当前幻灯片，并支持演讲者视图等功能。

(5) 大纲视图：显示演示文稿的大纲结构，适合创建和编辑大纲和情节提要。

(6) 备注页：显示演讲者备注，可以在演示时作为讲义使用。

(7) 母版视图：包括幻灯片母版、讲义母版和备注母版，用于统一设置演示文稿的格式和布局。

PowerPoint 默认保存格式为.pptx，这是一种包含丰富功能和效果的现代格式。然而，出于兼容性考虑，有时也需要保存为旧版的.ppt 格式，或者转换为 PDF、图片等其他格式。

若保存为扩展名为.potx 的文件，则表示该文件为模板；也可以保存扩展名为.ppsx 的幻灯片放映格式。

3.2 编辑演示文稿

◆3.2.1 幻灯片的编辑

编辑演示文稿的基本步骤和技巧如下。

(1) 插入和删除幻灯片：在各种幻灯片视图中都可以方便地插入新幻灯片，执行菜单

命令“插入”|“新幻灯片”,选择合适的幻灯片版式即可(图 3-5)。

同样,选择要删除的幻灯片,执行菜单命令“编辑”|“删除幻灯片”,或者按 Delete 键即可完成删除操作。

(2) 移动和复制幻灯片:一般在幻灯片浏览视图或大纲视图中更方便移动和复制幻灯片。选中待移动的幻灯片,执行“编辑”|“剪切”命令,确定目标位置后,执行“编辑”|“粘贴”命令即可将幻灯片移动到新位置。如果需要复制操作,则使用“复制”命令。

(3) 文本编辑:可以使用文本框或占位符添加文本,并进行选择、移动和格式化操作。使用“开始”菜单下的“替换”功能可以实现字体格式的统一。

(4) 图片编辑:插入图片后,可以通过“图片工具”选项卡中的“格式”工具进行排列和组合,选择合适的图片版式模板可以自动完成图片的排版。

(5) 图形编辑:插入图形后,可以通过“绘图工具”进行形状样式、排列和组合的设置。利用图层功能可以快速定位和编辑元素,通过图层设置可以解决某些内容遮挡问题。

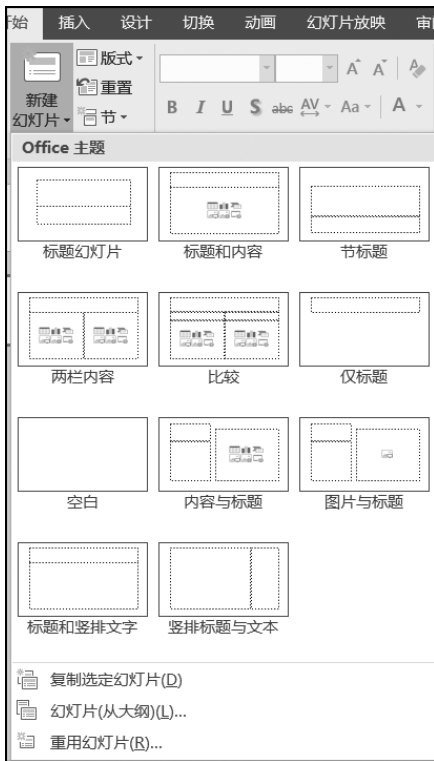
(6) 动画与切换效果:可以为幻灯片添加动画效果和切换效果,增强演示文稿的互动性和视觉效果。

(7) 母版与主题的应用:母版用于设置整个演示文稿的统一格式和风格,主题设置功能可以帮助快速一次性设置整个演示文稿的文字样式、文字颜色和帧属性等。

(8) 超链接与动作按钮:可以插入超链接和动作按钮,方便在演示过程中进行跳转和交互。

◇3.2.2 幻灯片中插入对象

新建幻灯片时,还需关注幻灯片的版式。演示文稿的版式是指幻灯片内容在幻灯片上的排列方式,通常由占位符组成,这些占位符可以放置标题、正文、图表、图片等内容。还可通过“插入”选项卡的相关功能区组(图 3-6)插入 SmartArt 图形、超链接、视频和音频文件等对象。



◆图 3-5 “版式”列表

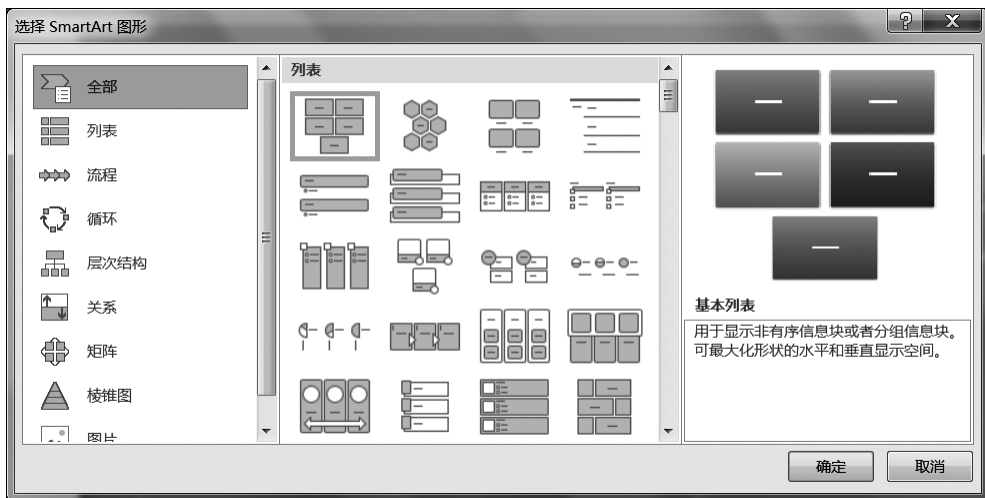


◆图 3-6 “插入”选项卡

1. 插入 SmartArt 图形

SmartArt 图形是 PPT 中的一个功能,提供了一系列预设的图形设计,用户可以通过简单的选择和编辑,将文字信息转换为视觉效果更佳的图形。这些图形包括列表、流程、循环、层次结构、关系和矩阵等多种类型,适用于不同的信息展示需求。

单击“插入”|“插图”|“SmartArt”按钮,弹出“选择 SmartArt 图形”对话框,如图 3-7 所示,左边显示图形类型,中间显示该类型下所有可供选择的图形,右边显示所选中图形的简单说明。



◆ 图 3-7 “选择 SmartArt 图形”对话框

例 3-1 将图 3-8(a)显示的幻灯片,从二级列表形式改为“梯形列表”图形。

实现方法如下。

选中二级列表,右击,选择“转换为 SmartArt”|“其他 SmartArt 图形”命令,打开“选择 SmartArt 图形”对话框,如图 3-9 所示,在“列表”类型中选择“梯形列表”图形,转换后如图 3-8(b)所示。

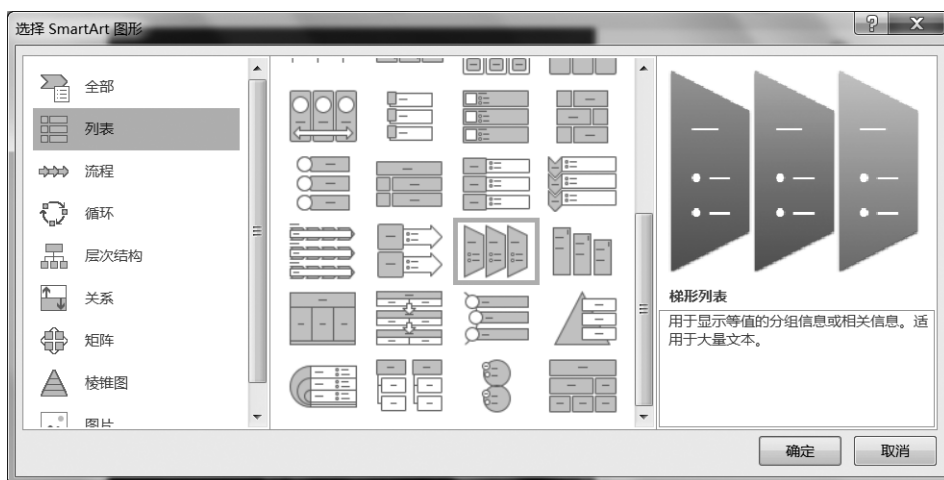


(a) 二级列表

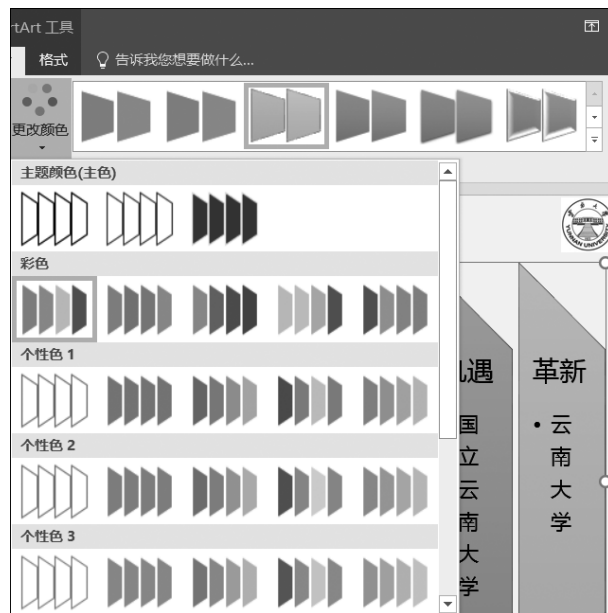
(b) SmartArt 图形

◆ 图 3-8 将二级列表转换为 SmartArt 图形

如要更改 SmartArt 图形颜色,可先选中已插入的图形,单击动态“SmartArt 工具”|“设计”|“更改颜色”下拉按钮,在颜色列表中选择所需的主题颜色,如图 3-10 所示。



◆图 3-9 “选择 SmartArt 图形”对话框“列表”类型




◆图 3-10 “更改颜色”列表

2. 插入音频和视频文件

1) 插入音频文件

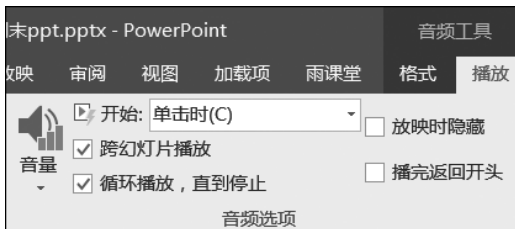
通过在 PPT 中插入音频文件,可以使得演示更加生动和具有吸引力。可通过“插入”|“媒体”|“音频”下拉列表选择所需的音频文件。

插入音频文件后,PPT 页面上会显示一个音频图标,表示音频已成功插入。同时,在“幻灯片放映”视图下就可听到音乐效果。

2) 设置背景音乐

如果希望音乐作为背景音乐贯穿整个 PPT,可以在插入音频后,将其设置为背景音乐。选中音频图标,单击“播放”选项卡,在“音频选项”功能区组中勾选“跨幻灯片播放”和“循环

播放,直到停止”复选框,这样音频就会在整个演示过程中持续播放,如图 3-11 所示。



◆图 3-11 “音频选项”功能区组

3) 插入视频文件

与插入音频的方法相同,通过“插入”|“媒体”|“视频”下拉列表选择所需的视频文件即可。

3. 插入超链接

幻灯片中的超链接可以链接到以下几种目标。

网页:通过输入网址,观众单击后可以直接打开网页。

其他幻灯片:选择“本文档中的位置”,然后选择要链接的幻灯片。

文件:选择“现有文件或网页”,然后浏览计算机中的文件。

电子邮件地址:输入收件人的电子邮件地址,单击后可以发送电子邮件。

同一演示文稿的某一张幻灯片:在“本文档中的位置”选择具体的幻灯片。

在“插入”|“链接”功能区组中提供了“超链接”和“动作”两种形式的超链接。

1) 以下画线表示的超链接

单击“插入”|“链接”|“超链接”按钮,弹出“插入超链接”对话框,如图 3-12 所示,左边的按钮表示了所链接的具体对象。



◆图 3-12 “插入超链接”对话框

2) 以动作按钮表示的超链接

幻灯片中的动作按钮是预设的按钮形状,在放映幻灯片时,通过单击动作按钮执行特定的操作,如跳转到特定的幻灯片、播放音频/视频或运行宏等,从而增加演示的互动性和导航

效率。

步骤如下。

(1) 在“插入”|“插图”功能区组中,打开“形状”下拉列表中最后的“动作按钮”选项区,选择所需的按钮,如图 3-13 所示。



◆图 3-13 动作按钮

(2) 在幻灯片上绘制按钮的大小后,系统自动弹出“操作设置”对话框,如图 3-14 所示。其中最主要的设置是“超链接到”列表框,可选择链接到本文档的另一张幻灯片、网站地址或其他文档等。

注意:

(1) 必须切换到“幻灯片放映”视图下才能看到超链接效果。

(2) 如果每张幻灯片都要插入动作按钮,通过单击“视图”|“母版视图”|“幻灯片母版”按钮进行统一设置即可,如图 3-15 所示。



◆图 3-14 “操作设置”对话框



◆图 3-15 “母版视图”组

4. 插入页眉和页脚

在 PPT 中,页眉和页脚通常指的是放置于幻灯片顶部或底部的信息,这些信息可以是固定内容,如演讲者的姓名、日期、幻灯片编号或者是特定的标志。

可通过单击“插入”|“文本”|“页眉和页脚”按钮,打开“页眉和页脚”对话框后进行设置,如图 3-16 所示。



◆图 3-16 “页眉和页脚”对话框

3.3 设置幻灯片外观

设置幻灯片外观的 3 种方法为：调用母版、应用主题和设置背景。

◆3.3.1 调用母版

母版是模板的一部分，用于定义演示文稿中所有幻灯片的格式。PowerPoint 2016 提供了幻灯片母版、备注母版和讲义母版 3 种。

母版上的标题和文本只是限定格式，实际的标题和文本内容应该在普通视图的幻灯片上输入，对于幻灯片上要显示的作者名、单位名、单位图标、日期和幻灯片编号等应在“页眉和页脚”对话框中输入。

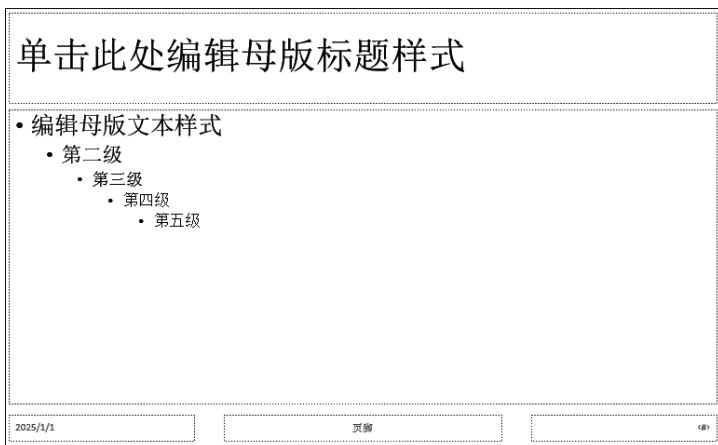
修改幻灯片母版上的内容须进入“幻灯片母版”视图方式。如果要将此母版保存为模板并被其他演示文稿应用，单击“另存为”命令，在“保存类型”下拉列表中选择“PowerPoint 模板(*.potx)”选项即可。

幻灯片母版可以进行以下操作。

- (1) 设置背景：可以选择适合的背景颜色或图片，确保所有幻灯片都有统一的背景。
- (2) 添加元素：如标题、文本框、图片等，这些元素将出现在所有基于该母版的幻灯片上。例如，可以在母版上添加公司 Logo，使其出现在所有幻灯片的固定位置。
- (3) 调整布局：根据需要调整幻灯片的布局，如添加占位符、调整元素位置等。
- (4) 修改标题母版格式：可以修改标题字体、背景图片、页眉页脚等。
- (5) 插入对象：可以在母版中插入各种对象，如形状、图表等。
- (6) 更改幻灯片母版：可以对母版进行各种编辑，包括更改背景样式、调整字体和颜色等。

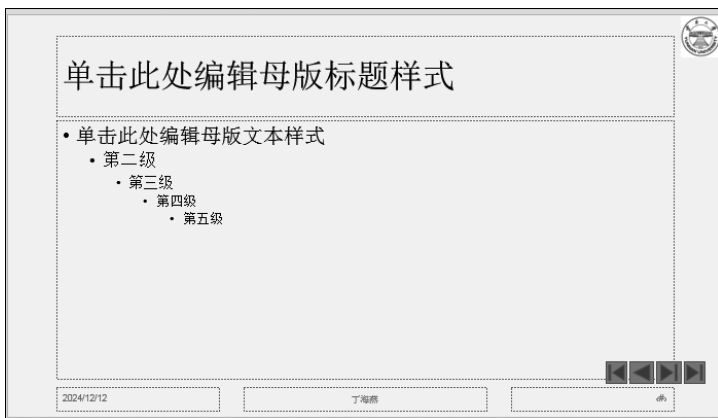
单击“视图”|“母版视图”|“幻灯片母版”按钮，进入幻灯片母版的设计界面，如图 3-17

所示。



◆图 3-17 “幻灯片”母版设计界面

例 3-2 应用“母版”功能对例 3-1 中的每张幻灯片进行设置,包括标题格式、文本格式、插入学校图标、设置页脚作者信息、添加动作超链接等。编辑后的母版如图 3-18 所示。



◆图 3-18 “母版”编辑

步骤如下。

进入“幻灯片母版”视图,选择 Office 主题幻灯片母版,进入如图 3-18 所示的编辑界面进行设置。

(1) 按要求对标题、文本进行字体、字号、颜色等格式设置。

(2) 在右上角插入学校图标。

(3) 单击“插入”|“文本”|“页眉和页脚”按钮,在“页眉和页脚”对话框(如图 3-16 所示)中设置日期、编号,输入页脚内容等。

(4) 单击“插入”|“插图”|“形状”下拉列表,通过“动作按钮”选择所需的按钮,在幻灯片的右下角插入 4 个动作按钮。

设置完成后,进入“普通视图”可以观察到母版上插入的图片、页眉和页脚内容以及设置的格式都作用于整个演示文档,如图 3-19 所示。此外,切换到“幻灯片放映”视图下,可以单

击不同的动作按钮观察超链接的效果。



◆图 3-19 用母版设置的幻灯片

◇3.3.2 应用主题

主题包含了演示文稿的颜色搭配、字体格式和一些特效命令。

应用主题的方法是：在“设计”|“主题”组内单击“其他”按钮，在下拉列表中选择合适的主题单击即可，如图 3-20 所示。用户也可以自定义主题，通过“颜色”“字体”“效果”命令进行自定义。



◆图 3-20 内置主题样式

1. 选用主题

PowerPoint 2016 提供了多种内置主题，每种主题都有其独特的外观和配色方案，用户可以根据需要选择合适的主题来美化演示文稿。所选中的主题样式会作用于整个演示文稿。

选择和设置主题的步骤如下。

(1) 打开演示文档，单击菜单栏中的“设计”选项卡。

(2) 可以通过“设计”选项卡中的“主题”组选择一个预设的主题(图 3-20)，例如红色的“柏林”主题。

(3) 如果对该主题的配色不满意,可以单击旁边的“变体”按钮来更改色调,或者单击旁边的“小箭头”按钮自定义配色。

若希望在一个演示文档中使用不同的主题,则先选中要设置新主题的幻灯片组(多于1张幻灯片),再单击某主题样式,所选中的幻灯片就会更改为该主题。

2. 自定义主题

虽然 PowerPoint 提供了许多预设的主题,但用户可能还需要进行个性化设置。可以通过修改主题的颜色、字体和背景来创建自定义主题,并保存为自定义的主题文件(扩展名为.thmx)。

通过单击“设计”|“主题”功能区组的“颜色”“字体”“背景样式”“效果”等按钮来实现更改主题,如图 3-21 所示。

若要保存主题文件,单击“设计”|“主题”组中的下拉三角按钮,在展开的下拉列表中单击“保存当前主题”选项(图 3-22),在弹出的“保存当前主题”对话框中的“文件名”处输入适合的主题名称,然后单击“保存”按钮。



◆图 3-21 更改主题



◆图 3-22 保存当前主题

◇3.3.3 设置背景

在演示文稿中设置背景可以通过多种方法实现,包括使用纯色、渐变、图案和图片等选项。

(1) 纯色背景:使用纯色背景是最简单的方法。在 PPT 的“设计”选项卡中找到“设置背景格式”,然后选择“纯色填充”,从颜色选项中选择需要的颜色即可。

(2) 渐变背景:使用渐变背景可以增加演示文稿的层次感和立体效果。在“设置背景格式”中选择“渐变填充”,可以选择线性、射线或矩形渐变,并设置渐变颜色和方向。

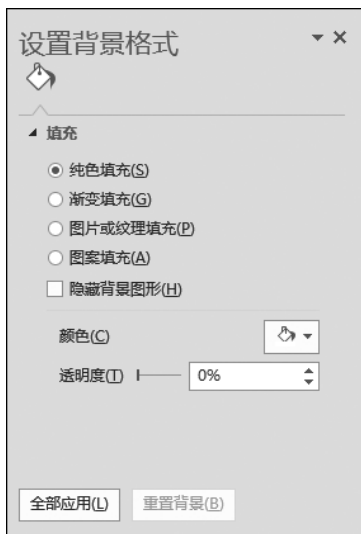
(3) 图案背景:使用图案填充可以为演示文稿增添趣味性和独特性。在“设置背景格

式”中选择“图案填充”，从预设的图案中选择一个，并调整其颜色和样式。

(4) 图片背景：插入图片作为背景可以增加个性化。在“设置背景格式”中选择“图片或纹理填充”，单击“插入”按钮，从文件中选择喜欢的图片，并调整其不透明度以适应演示内容。

设置背景可单击“设计”|“自定义”|“设置背景格式”按钮，打开“设置背景格式”窗格，如图 3-23 所示，选择所需颜色。对于不同的主题幻灯片，“设置背景格式”会显示所对应的颜色方案。

背景格式可作用于整个演示文稿或选中的某些特定幻灯片。



◆图 3-23 “设置背景格式”窗格

3.4 动画效果

动画效果是 PowerPoint 演示文稿中一个重要的组成部分，它可以使演示文稿更加生动、有趣，吸引观众的注意力。动画效果主要分为幻灯片中对象的动画效果和幻灯片间切换的动画效果。

◆3.4.1 幻灯片中对象的动画效果

用户可以为幻灯片上插入的文本、图片、图表等各种对象设置动画效果。这些动画效果可以为幻灯片添加动态效果，增强演示的吸引力和观众的体验。

动画效果主要分为 4 种类型：进入动画、强调动画、退出动画和路径动画。

- 进入动画用于描述对象如何出现在幻灯片中。
- 强调动画用于突出显示已经存在于幻灯片上的对象。
- 退出动画用于描述对象如何从幻灯片中消失。
- 路径动画用于描述对象在幻灯片上的移动路径。

在 PowerPoint 中设置幻灯片动画的选项卡是“动画”，该选项卡主要包括设置动画效

果、修改动画效果、使用动画窗格等功能,这些功能可以为幻灯片中的对象添加各种动态效果。

在幻灯片中添加动画的步骤如下。

1. 添加动画效果

- (1) 选中幻灯片中要添加动画的对象(文本、图片等)或文本框。
- (2) 打开“动画”选项卡,或者单击“动画”|“高级动画”|“添加动画”下拉按钮。
- (3) 从下拉列表中选择所需的动画效果,如“飞入”“浮入”等(图 3-24)。

如果需要更多自定义设置,可以使用“动画窗格”进行详细调整。

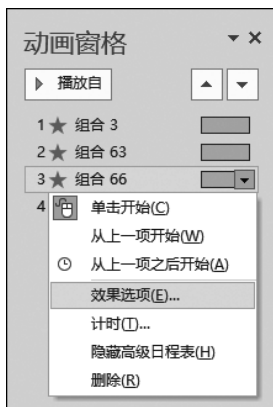
对于某一个对象,既可以使用一种动画效果,如“进入”或“退出”,也可以将多种动画方案组合使用。例如,对某幅图片设置“进入”加“强调”动画效果,使得进入的图片更吸引观众的注意力。

2. 自定义动画

(1) 通过单击“动画”|“高级动画”|“动画窗格”按钮,在打开的动画窗格中可看到已经设置好的动画效果列表(图 3-25)。通过动画窗格,用户可以添加多个动画效果,并调整它们的顺序。



◆图 3-24 “添加动画”列表



◆图 3-25 “动画窗格”列表

- (2) 可以选择“单击时”、“与上一动画同时”或“上一动画之后”来控制动画的启动方式。
- (3) 用户还可以调整动画的速度、方向和声音等属性,以适应不同的演示需求。

例如,在动画窗格中(图 3-25),单击“效果选项”命令,打开其对话框,如图 3-26 所示。打开“效果”选项卡可以设置动画声音、动画文本出现的形式等;打开“计时”选项卡,可设置计时,如图 3-27 所示。

3. 管理动画

- (1) 可以删除不需要的动画效果。



◆图 3-26 “效果”选项卡



◆图 3-27 “计时”选项卡

(2) 打开“动画”选项卡可以进一步调整动画的细节,如持续时间、延迟等(图 3-24)。

通过以上步骤,用户可以在幻灯片中灵活地添加和管理各种动画效果,以增强演示文稿的视觉吸引力和表达效果。

例 3-3 对“云南大学百年校史.pptx”中的一张幻灯片设置动画效果,其显示的对象依次为民国时期、建国初期、改革时期的图片。

步骤如下。

选中第 1 个时期的文本框,在“添加动画”列表中(图 3-24)选择“进入”方式选项,同理,对其他两个时期的文本框和图片设置“进入”效果。

一旦对幻灯片中的对象添加了动画,那么在“普通”视图上就可以看到每个对象左上角会显示动画效果的顺序标记,如图 3-28 所示。



◆图 3-28 动画设置例

如果动画效果的顺序设置错误,则将各个对象的动画效果设置为“无”,然后重新依次为每个对象设置动画效果。在“幻灯片放映”视图下才可看到动画效果。

◇3.4.2 幻灯片间的切换效果

幻灯片间的切换效果是指幻灯片放映时相邻两张幻灯片之间切换时的动画效果。例如,新幻灯片以水平百叶窗、溶解、盒状展开、随机等方法展现。

设置幻灯片间切换效果的方法是,首先选定演示文稿中的幻灯片,然后单击“切换”|“切换到此幻灯片”功能区组的切换方式,如图 3-29 所示;也可单击右侧的“其他”按钮,打开切换方式列表进行选择。



◆图 3-29 “切换到此幻灯片”功能区组

3.5 放映演示文稿

PowerPoint 2016 的演示文稿有多种放映方式和控制方法,以满足不同用途和用户的需要。这些都可通过“幻灯片放映”选项卡的相关功能区组来实现。

◆3.5.1 设置放映方式

设置放映方式可单击“幻灯片放映”|“设置”|“设置幻灯片放映”按钮(图 3-30),打开“设置放映方式”对话框,如图 3-31 所示。幻灯片放映类型有如下 3 种。



◆图 3-30 “幻灯片放映”选项卡



◆图 3-31 “设置放映方式”对话框

1. 演讲者放映(全屏幕)

以全屏幕形式显示,演讲者可以控制放映的进程,提供了绘图笔进行勾画。适用于大屏幕投影的会议或教学。

2. 观众自行浏览(窗口)

以窗口形式显示,可浏览、编辑幻灯片。仅适用于人数较少的场合。

3. 在展台浏览(全屏幕)

以全屏形式在展台上进行演示。按事先预定的或通过“幻灯片放映”|“排练计时”命令设置的时间、次序放映,不允许现场控制放映的进程。

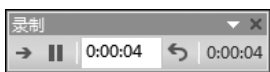
“设置放映方式”对话框中的“放映选项”“放映幻灯片”“换片方式”等选项设置都比较直观,用户可根据需要自行设置。

◆3.5.2 排练计时、录制与幻灯片的放映

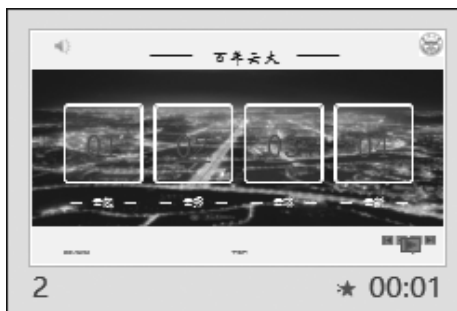
1. 排练计时

排练计时是将每张幻灯片播放的时间记录下来,方法是单击“幻灯片放映”|“设置”|“排练计时”按钮,进入幻灯片放映阶段。自动打开“录制”工具栏,如图 3-32 所示,文本框显示了本幻灯片排练的时间,按 Esc 键可退出排练计时。

在“幻灯片浏览”视图下可以看到每张幻灯片右下角显示的排练时间(图 3-33)。



◆图 3-32 “录制”工具栏



◆图 3-33 查看排练时间

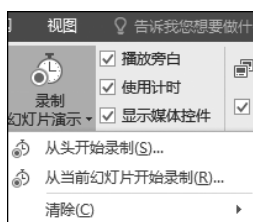
2. 录制幻灯片演示

“排练计时”和“录制幻灯片演示”都可用于控制幻灯片播放的时间,区别在于前者无声音,而后者增加了旁白,由演讲者边演示边讲解,实现图片、文字、声音并茂的最佳效果。

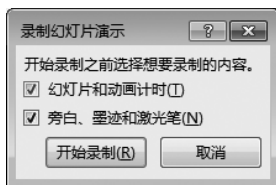
如图 3-34 所示,录制幻灯片放映,可以通过单击“幻灯片放映”|“设置”|“录制幻灯片演示”下拉按钮,选择起始点,弹出“录制幻灯片演示”对话框,如图 3-35 所示,单击“开始录制”按钮后开始录制。

同样,已经录制完成的幻灯片能够在“幻灯片浏览”视图下看到每张幻灯片左下角显示的录制时间。

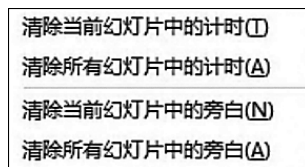
如果需要清除原先录制的旁白或计时,可以单击“录制幻灯片演示”|“清除”按钮,从“清除”列表中选择所要进行的清除动作,如图 3-36 所示。



◆图 3-34 录制起始位选项



◆图 3-35 录制形式选项



◆图 3-36 “清除”列表

思考题 3

1. 新建的空白演示文稿有几张幻灯片？如何增加幻灯片？
2. 如何快速统一幻灯片的外观？
3. PowerPoint 有哪两种超链接方式？区别在哪？
4. 简述母版、模板与主题三者的特点与功能。若要在每张幻灯片中添加相同的图片，应通过什么方式实现？
5. 幻灯片设置好的动画效果、超链接，在什么情况下才看得到效果？
6. 如何在幻灯片中插入页码、作者、当前日期等？
7. 背景音乐在幻灯片中如何实现循环播放？
8. 如何设置幻灯片的背景色、背景图、纹理等？
9. 如何设置幻灯片的大小或显示比例？

测试题 3 演示文稿软件 PowerPoint 2016

1. 要使幻灯片的标题具有相同的外观，应通过()快速实现。
 - A. 选择“视图”|“母版”|“幻灯片母版”命令
 - B. 选择“格式”|“字体”命令
 - C. 选择“格式”|“背景”命令
 - D. 选择“格式”|“幻灯片设计”命令
2. 空白幻灯片中不可以直接插入()。
 - A. 文字
 - B. 文本框
 - C. 图片
 - D. Word 文档
3. 一个演示文稿中()幻灯片版式。
 - A. 只能包含一种
 - B. 只能包含三种
 - C. 只能包含两种
 - D. 可以包含多种
4. 对于幻灯片中插入的音频，下列叙述错误的是()。
 - A. 可以循环播放，直到停止
 - B. 可以跨幻灯片播放
 - C. 音频小图标不可以隐藏
 - D. 可以裁剪音频
5. 在空白幻灯片中不可以直接插入()。
 - A. 艺术字
 - B. 文字
 - C. 公式
 - D. 文本框
6. 要想让幻灯片上的对象沿某个路径运动，需要使用的动画切换效果是()。

- A. 进入 B. 强调 C. 动作路径 D. 退出
7. 在 PowerPoint 2016 中,对演示文稿的背景,说法错误的是()。
- A. 可以对某张幻灯片的背景进行设置
B. 可以对整个演示文稿的背景进行统一设置
C. 可以使用图片作背景
D. 添加了模板的幻灯片,不能再使用“背景”命令
8. 下列视图不属于 PowerPoint 2016 提供的视图方式的是()。
- A. 普通视图 B. 大纲视图 C. 幻灯片浏览视图 D. Web 版式视图
9. 在幻灯片母版中插入的对象,只能在()中修改。
- A. 普通视图 B. 幻灯片母版 C. 讲义母版 D. 以上都不行
10. 已设置了幻灯片的动画,但没有动画效果,是因为()。
- A. 没有切换到普通视图 B. 没有切换到幻灯片浏览视图
C. 没有设置动画 D. 没有切换到幻灯片放映视图
11. 在 PowerPoint 中,默认的视图方式是()。
- A. 普通视图 B. 大纲视图 C. 幻灯片浏览 D. 幻灯片放映
12. 演示文稿中,要从整体上排列调整幻灯片,合适的视图方式是()。
- A. 阅读视图 B. 幻灯片浏览 C. 大纲视图 D. 备注页视图
13. 在演示文稿中,在放映时要退出幻灯片放映,可以从快捷菜单中选择“结束放映”命令,或按()键。
- A. Esc B. Ctrl C. Alt D. Shift
14. PowerPoint 2016 演示文稿可以另存为()。
- A. PowerPoint 放映文件(.ppsx) B. PowerPoint 97-2003 演示文稿(.ppt)
C. PowerPoint 图片演示文稿(.pptx) D. 以上都可以
15. 按()键可以打开或关闭参考线。
- A. F9 B. Ctrl+F9 C. Alt+F9 D. Shift+F9
16. 在幻灯片中要添加文本,可以使用()。
- A. 文本框 B. 占位符 C. 形状 D. 以上都可以
17. 在幻灯片中,要使“日期”“幻灯片编号”“页脚”显示出来,可以选择“插入”选项卡中的“文本”组,打开()对话框进行设置。
- A. “页眉和页脚” B. “版式”
C. “显示” D. “幻灯片母版”
18. 在幻灯片中,要设置幻灯片编号从某个值开始(例如从 0 开始),可以在“设计”选项卡的“自定义”组中,打开()对话框进行设置。
- A. “页眉和页脚” B. “幻灯片大小”
C. “幻灯片编号” D. “幻灯片母版”
19. 在幻灯片中,要统一设置“日期”“幻灯片编号”“页脚”的字体大小、位置等格式,通常应在()中进行设置。
- A. 幻灯片浏览 B. 版式
C. 备注页 D. 幻灯片母版

20. 要使幻灯片的标题具有相同的字体格式、有相同的图标,应通过()快速实现。
- A. 选择“格式”选项卡“形状样式”命令
 - B. 选择“设计”选项卡“字体”命令
 - C. 选择“设计”选项卡“背景”命令
 - D. 选择“视图”选项卡“幻灯片母版”命令
21. 在幻灯片播放时幻灯片间的动画效果通过()选项卡来设置。
- A. “动作设置”
 - B. “切换”
 - C. “幻灯片放映”
 - D. “动画”
22. 在为幻灯片中的对象设置动画效果时,通常可以设置()。
- A. 进入或退出动画
 - B. 强调动画
 - C. 运动路径
 - D. 以上都可以
23. 设置幻灯片放映时间的命令是()。
- A. “幻灯片放映”选项卡的“设置放映方式”命令
 - B. “幻灯片放映”选项卡的“动作设置”命令
 - C. “幻灯片放映”选项卡的“排练计时”命令
 - D. “幻灯片放映”选项卡的“幻灯片切换”命令
24. 演示文稿中,在插入超链接中所链接的目标不能是()。
- A. 同一演示文稿中的某一幻灯片
 - B. 另一个演示文稿
 - C. 某一个网络地址
 - D. 幻灯片中的某个对象
25. 在幻灯片放映中,下面表述正确的是()。
- A. 幻灯片的放映必须是从头到尾全部放映
 - B. 循环放映是对某张幻灯片循环放映
 - C. 幻灯片放映必须要有大屏幕投影仪
 - D. 在幻灯片放映前可以根据不同的需求,选择三种放映方式之一
26. 如果要第 3 张幻灯片跳转到第 10 张幻灯片,可以通过()进行设置。
- A. 超链接
 - B. 动画效果
 - C. 幻灯片切换
 - D. 排练计时
27. 在 PowerPoint 中,关于超链接的描述错误的是()。
- A. 单击“插入”选项卡中的“超链接”按钮可以创建超链接
 - B. 单击“插入”选项卡中的“动作”按钮可以创建超链接
 - C. 超链接使用户可以从演示文稿中的某个位置跳转到另一个位置
 - D. 创建超链接时,不能使用 URL 地址
28. 在 PowerPoint 2016 中,插入一张新幻灯片的快捷键是()。
- A. Ctrl+N
 - B. Alt+N
 - C. Ctrl+M
 - D. Ctrl+I
29. 下列不是 PowerPoint 2016 母版种类的是()。
- A. 幻灯片母版
 - B. 讲义母版
 - C. 备注母版
 - D. 放映母版
30. 以下不能被 PowerPoint 2016 直接支持的音频格式是()。
- A. wav
 - B. mp3
 - C. rm
 - D. wam