

第3章 设计幻灯片外观

需要掌握的考点

- ☞ 设置幻灯片页面大小和方向;
- ☞ 设置幻灯片颜色与背景;
- ☞ 使用及更换主题;
- ☞ 配置主题颜色、字体、效果;
- ☞ 插入、删除、保留、重命名幻灯片母版;
- ☞ 编辑幻灯片母版版式和设置幻灯片母版主题;
- ☞ 在母版中插入、删除和重命名自定义版式;
- ☞ 设计讲义母版和备注母版页面。

需要熟悉的考点

- ☞ 创建自定义主题;
- ☞ 设置幻灯片母版页面、编辑自定义版式;
- ☞ 设置讲义母版的颜色、字体、效果和背景;
- ☞ 在备注母版上添加对象。

需要了解的考点

- ☞ 在讲义母版上添加和编辑对象;
- ☞ 设置备注母版的颜色、字体、效果和背景。

考点1 设置幻灯片页面大小和方向

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为必考的知识点,考题可在“设计”选项卡的“页面设置”组中,单击“页面设置”按钮,在弹出的“页面设置”对话框中设置,如图3-1所示。

再来一招

在“设计”选项卡的“页面设置”组中,单击“幻灯片方向”按钮,在列表中也可调整幻灯片的页面方向。



图 3-1 “页面设置”对话框

2. 经典试题

试题 1 将幻灯片大小设置为 B5 (ISO) 纸张 (176*250 毫米), 幻灯片编号起始值为 0, 幻灯片的打印方向为纵向, 备注、讲义和大纲的打印方向为横向。

试题解答 打开“页面设置”对话框, 在其中依次设置。

试题 2 自定义幻灯片大小, 要求宽度为 23 厘米, 高度为 18 厘米, 从第 5 张开始编号。

试题解答 打开“页面设置”对话框, 在其中依次设置。

试题 3 设置演示文稿使用 16:10 的屏幕比例。

试题解答 打开“页面设置”对话框设置。

考点2 设置幻灯片颜色与背景

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为必考的知识点,考题有 3 种: ①使用“设计”选项卡中的“背景样式”按钮应用背景样式; ②设置背景样式; ③设置隐藏背景图形。

(1) 使用背景样式

步骤 1 选中需要设置背景的幻灯片。

步骤 2 选择“设计”选项卡, 在“背景”组中单击“背景样式”按钮, 如图 3-2 所示, 在列表中单击背景样式可直接应用, 右击背景样式, 可在列表中选择应用范围。

(2) 设置背景样式

步骤 1 选择需要应用背景的幻灯片。

步骤 2 使用以下操作之一打开“设置背景格式”对话框进行设置。

- ◆ 选择“设计”选项卡，单击“背景”组右下角的对话框启动器。
- ◆ 在如图 3-2 所示的列表中选择“设置背景格式”命令。
- ◆ 右击幻灯片的空白处，在快捷菜单中选择“设置背景格式”命令。

步骤 3 如果仅为当前所选幻灯片应用背景，可直接单击“关闭”按钮关闭对话框。

如果要为所有幻灯片应用背景，可先单击“全部应用”按钮再关闭对话框。

(3) 隐藏背景图形

方法 1: 在“设计”选项卡的“背景”组中，勾选“隐藏背景图形”复选框。

方法 2: 在如图 3-3 所示的对话框中，勾选“隐藏背景图形”复选框。



图 3-2 单击“背景颜色”按钮

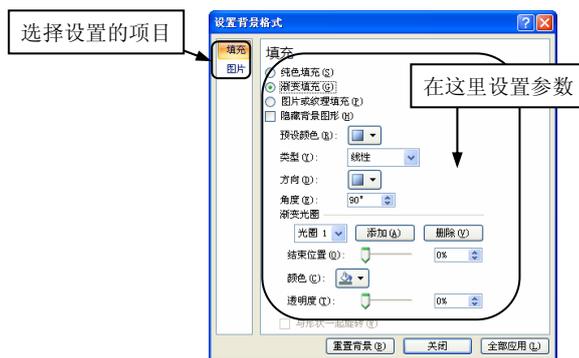


图 3-3 “设置背景格式”对话框

2. 经典试题

试题 4 在当前演示文稿中，为第 3 张幻灯片应用“样式 7”的背景样式，要求忽略母版背景图形。

试题解答 在“设计”选项卡的“背景”组中右击样式 7，选择“应用于所选幻灯片”，勾选“隐藏背景图形”。

试题 5 使用快捷菜单为第一张幻灯片添加图片背景，要求为默认目录下的“风景.jpg”。

试题解答 右击幻灯片，选择“设置背景格式”命令，单击“文件”按钮选择图片。

试题 6 在当前演示文稿中，设置第 2 张幻灯片的背景色，要求：亮度为 50，色调和保护度、透明度为 30%。

试题解答 选中第 2 张幻灯片，在“设计”选项卡的“背景”组中，选择“背景样式”按钮中的“设置背景格式”，在弹出对话框中设置颜色（需要选择颜色模式为 HSL）。

试题 7 在当前演示文稿中进行操作，要求去掉所有幻灯片的背景图形，再将背景设置为“粉色面巾纸”（第 4 行第 3 列）的填充效果。

试题解答 打开“设置背景格式”对话框，勾选“隐藏背景图形”，在“纹理”中选择纹理，单击“全部应用”。

试题 8 将当前幻灯片的备注页背景设置为紫色（标准色中的最后 1 列）。

试题解答 进入“备注页”视图，打开“设置背景格式”对话框进行设置。

考点 3 使用和更换设计主题

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为必考的知识点，考题的操作如下。

步骤 1 选择幻灯片。

步骤 2 在“设计”选项卡的“主题”组中，单击主题样式可直接应用，也可右击主题样式选择应用范围，如图 3-4 所示，选择“设置为默认主题”命令，可将对应的主题设置为默认主题。



图 3-4 单击“其他”按钮显示的列表

2. 经典试题

试题 9 在演示文稿中，将第 2 张幻灯片的模板修改为内置的沉稳模板，再将此设计模板传递给第 3 张幻灯片。

试题解答 选中第 2 张幻灯片，在“设计”选项卡的“主题”组中右击第 6 种模板，选择“应用于选定幻灯片”，单击“格式刷”按钮,再单击第 3 张幻灯片。

试题 10 在演示文稿中，先对第 1 张幻灯片使用凸显模板（内置中的第 3 行第 1 列），再对第 2 张到第 4 张幻灯片同时使用流畅主题（内置中的第 2 行第 4 列）。

试题解答 在“设计”选项卡的“主题”组中选择第 3 行第 1 列主题，选中第 2 张幻灯片，按住 Shift 键单击第 4 张幻灯片，再用同样的方法选择主题。

试题 11 设置“跋涉”主题样式为默认主题。

试题解答 在“设计”选项卡的“主题”组中右击“跋涉”主题样式，选择“设置为默认主题”。

考点 4 配置主题颜色、字体、效果

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为必考的知识点，考题有 3 种：①使用、创建、修改或删除自定义主题颜色；②使用、创建、修改或删除自定义主题颜色字体；③使用主题效果。

(1) 配置主题颜色

步骤 1 在“设计”选项卡的“主题”组中单击“颜色”按钮，在列表中单击主题颜色进行应用，也可右击主题颜色选择应用的范围，如图 3-5 所示。选择“编辑”命令可修改自定义主题颜色；选择“删除”命令可删除指定的自定义主题颜色。

步骤 2 单击“新建主题颜色”按钮，打开“新建主题颜色”对话框，如图 3-6 所示，在其中可根据需要配置自定义的主题颜色，完成后单击“保存”按钮。

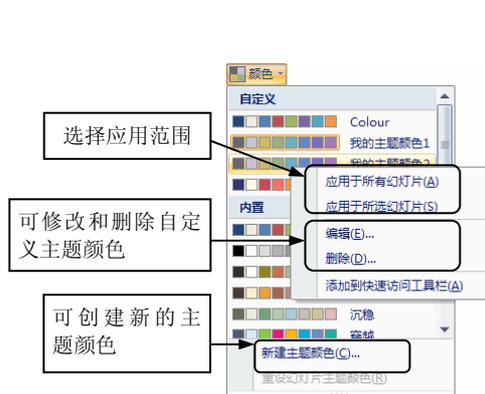


图 3-5 使用主题颜色



图 3-6 “新建主题颜色”对话框

(2) 配置主题字体

步骤 1 在“设计”选项卡的“主题”组中，单击“字体”按钮，可在列表单击主题字体进行应用，右击主题字体可选择应用范围，如图 3-7 所示，选择“编辑”命令，可修改主题字体；选择“删除”命令，可删除主题字体，如图 3-7 所示。

步骤 2 单击“新建主题字体”命令，弹出“新建主题字体”对话框，如图 3-8 所示，在其中可根据需要对字体进行配置。

(3) 使用主题效果

选择“设计”选项卡，在“主题”组中单击“效果”按钮，在列表中单击主题效果进行应用，如图 3-9 所示。



图 3-7 主题字体列表



图 3-8 “新建主题字体”对话框



图 3-9 主题效果列表

2. 经典试题

试题 12 在当前演示文稿中，要求新建一个主题颜色，名称为“我的主题颜色”，将强调文字颜色 1 修改为黄色。

试题解答 在“设计”选项卡的“主题”组中，选择“颜色”按钮中的“新建主题颜色”，输入名称并修改颜色，单击“保存”按钮。

试题 13 为当前演示文稿中的所有幻灯片应用“顶峰”主题颜色，“暗香扑面”主题字体，使用“沉稳”主题效果。

试题解答 在“设计”选项卡的“主题”组中单击相应的按钮进行操作。

试题 14 创建主题字体，名称为“我的字体”，设置中文标题字体为“隶书”，其他默认，再将名称为“字体 1”的自定义字体删除。

试题解答 在“设计”选项卡的“主题”组中单击“字体”按钮，选择“新建主题字体”，再右击主题字体后选择“删除”命令。

考点 5 创建自定义主题

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为常考的知识点，考题操作如下。

步骤 1 单击“设计”选项卡的“主题”组右侧的“其他”按钮，选择“保存当前主题”命令，如图 3-4 所示。

步骤 2 在弹出的“保存当前主题”对话框中输入文件名后确定即可。

2. 经典试题

试题 15 将当前主题进行保存，名称为“我的主题”，保存位置为默认。

试题解答 单击“设计”选项卡的“主题”组右侧的“其他”按钮，选择“保存当前主题”命令后进行操作。

试题 16 删除 PowerPoint 2007 使用的名为“课件颜色”的自定义主题颜色。

试题解答 在“设计”选项卡中，单击“颜色”按钮，右击需要删除的主题演示后，选择“删除”命令。

考点 6 插入、删除、保留、重命名幻灯片母版

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为必考的知识点，考题有两种：①使用“幻灯片母版”选项卡的“编辑母版”组中的按钮操作；②使用鼠标右键的快捷菜单操作。

方法 1: 在“幻灯片母版”选项卡的“编辑母版”组中，单击相应的按钮进行操作，如图 3-10 所示。

方法 2: 在“母版缩略图”窗格中，右击母版页，在如图 3-11 所示的快捷菜单中选择命令进行操作。



图 3-10 “幻灯片母版”选项卡

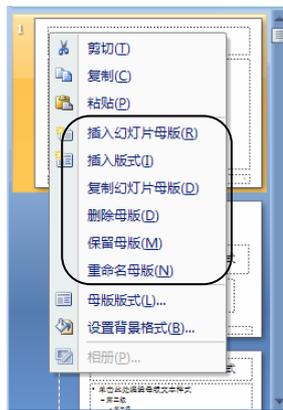


图 3-11 右击母版缩略图后的菜单

2. 经典试题

试题 17 在当前演示文稿中,先删除名称为“我的母版”的幻灯片母版(第2个母版),再插入一个幻灯片母版,将其重命名为“新母版”,取消其保留状态但不删除母版。

试题解答 选择“幻灯片母版”选项卡,在“编辑母版”组中选择“我的母版”,依次单击、、后输入名称,最后单击“保护母版”按钮,单击“否”按钮。

考点 7 编辑幻灯片母版版式

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为必考的知识点,考题有3种:①设置预设占位符的格式;②移动和编辑占位符;③使用“母版版式”按钮还原预设占位符。

在幻灯片母版中,使用 Delete 键可删除预设的占位符,根据需要也可将其重新恢复。

步骤 1 执行以下操作之一:

- ◆ 在“幻灯片母版”选项卡的“编辑母版”组中,单击“母版版式”按钮;
- ◆ 右击幻灯片母版,选择“母版版式”命令。

步骤 2 在“母版版式”对话框中,勾选需要恢复显示的占位符,如图 3-12 所示,单击“确定”按钮,可重新恢复被删除的占位符。

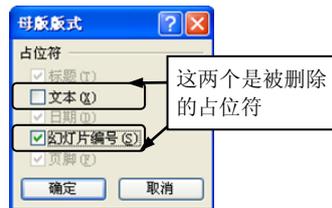


图 3-12 “母版版式”对话框

对于这些预设占位符,可根据需要移动位置、调整大小、设置格式或删除,其操作方法与幻灯片中占位符格式的设置方法相同,具体可参见第2章中的相关内容。

2. 经典试题

试题 18 使用快捷菜单设置幻灯片母版中的页脚区,要求填充为红色,透明度为 60%。

试题解答 进入幻灯片母版视图,选中页脚区,用右键菜单打开“设置形状格式”对话框,在“填充”项中设置。

试题 19 使用功能区操作,调整幻灯片母版中的日期区,要求其宽度为原来的 50%,高度保持不变。

试题解答 进入幻灯片母版视图,选中日期区,打开“大小和位置”对话框的“大小”选项卡,在其中设置,最后推出母版视图。

试题 20 删除当前幻灯片母版中的“页脚”占位符,再恢复“标题”占位符。

试题解答 选择“页脚”占位符，按 Delete 键；在“幻灯片母版”选项卡的“母版版式”组中单击“母版版式”，选择“页脚”后确定。

考点8 插入、删除、重命名自定义版式

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为必考的知识点，考题有两种操作方法：①使用“幻灯片母版”选项卡中的按钮操作；②右击版式，在快捷菜单中选择命令操作。

(1) 插入版式

确定版式的插入位置如图 3-13 所示，执行以下方法之一添加版式页。

方法 1: 选择“幻灯片母版”选项卡，在“母版版式”组中单击“插入版式”按钮, 如图 3-10 所示。

方法 2: 右击后选择“插入版式”命令，如图 3-11 所示。

考生提示

如果插入之前选择了某个版式，则新版式显示在所选版式的下方。

(2) 删除版式

用以下方法可删除所选的母版版式：

方法 1: 在“幻灯片母版”选项卡的“母版版式”组中，单击“删除”按钮，如图 3-10 所示。

方法 2: 右击选中的版式，在弹出的快捷菜单中选择“删除”命令，如图 3-11 所示。

考生提示

如果某个版式已经被演示文稿中的幻灯片所使用，那么该版式不可删除。

(3) 重命名版式

步骤 1 选择版式后，执行以下方法之一：

◆ 在“幻灯片母版”选项卡的“编辑母版”组中，单击“重命名”按钮。

◆ 右击选择的版式，选择“重命名”命令。

步骤 2 在如图 3-14 所示的“重命名版式”对话框中，输入名称后单击“重命名”按钮。

2. 经典试题

试题 21 在幻灯片母版的当前位置插入一个新版，并命名为“我的版式”。

试题解答 在“幻灯片母版”选项卡的“编辑母版”组中单击按钮操作。

试题 22 删除名称为“我的版式”（第 3 页）的版式。

试题解答 进入幻灯片母版视图,选择“我的版式”版式页,单击“删除”按钮。



图 3-13 插入版式



图 3-14 “重命名版式”对话框

考点 9 编辑自定义版式

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点为常考的知识点,考题有两种:①插入占位符;②在幻灯片中更新版式修改。

(1) 向版式中添加占位符

步骤 1 在“母版缩略图”窗格中选择版式页。

步骤 2 选择“幻灯片母版”选项卡,在“母版版式”组中单击“插入占位符”按钮,在如图 3-15 所示的列表中选择需要添加的占位符类型。

步骤 3 拖动鼠标可在版式中绘制出占位符。

 **考生提示**

添加的占位符仅显示在所选的版式中,不影响母版中的其他版式。

(2) 在幻灯片中更新版式修改

版式的修改不会自动反映在使用这些版式的幻灯片中,如要应用这些修改,需要重新为幻灯片指定修改后的版式。



图 3-15 单击“插入占位符”按钮

2. 经典试题

试题 23 请在“仅标题”版式中添加“图片”占位符并设置“向下偏移”(外部的第 2 个)的阴影效果,并在第 2 张幻灯片中显示这个图片占位符。

试题解答 进入幻灯片母版视图，选择版式页，单击“插入版式”按钮，选择“图片”，单击“绘图工具-格式”选项卡的“形状效果”按钮，选择“阴影”|“向下偏移”命令，退出母版视图，选择第2张幻灯片，在“开始”选项卡中，单击“版式”，选择“仅标题”进行应用。

考点10 设置幻灯片母版页面和主题

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点中“设置幻灯片母版页面”为常考的知识点，“设置幻灯片母版主题”为必考的知识点，考题可使用“幻灯片母版”选项卡的“页面设置”组和“编辑主题”组中的按钮操作，如图3-16和图3-17所示，



图3-16 “页面设置”组中的按钮



图3-17 “编辑主题”组中的按钮

具体方法可参见本章的“考点1”、“考点3”和“考点4”。

2. 经典试题

试题24为第1个幻灯片母版应用“跋涉”的主题，设置幻灯片方向为“纵向”，备注和讲义的页面方向为“横向”。

试题解答 进入幻灯片母版视图，选择第1页，单击“主题”按钮，单击“跋涉”主题，单击“页面设置”按钮设置方向。

试题25在当前演示文稿中使用母版统一设置幻灯片的格式，要求将所有幻灯片的标题设置为隶书，加粗，颜色为红色。

试题解答 进入幻灯片母版视图，选中标题文本框，在“开始”选项卡的“字体”组中设置文字属性，最后关闭母版视图。

试题26在当前演示文稿中使用母版统一设置幻灯片格式，要求将幻灯片中的第一级文本的项目符号设置为图片项目符号的第2行第1列。

试题解答 进入幻灯片母版视图，将光标定位在第一级，修改其项目符号，最后关闭母版视图。

试题27用默认路径下的图片文件“RSKS”作为幻灯片母版使用的背景，且将图片平

铺为纹理。

试题解答 进入“幻灯片母版”视图，单击“背景样式”按钮，选择“设置背景格式”命令，选择“图片或纹理填充”项，单击“文件”按钮，选择图片后单击“插入”按钮，再选择“将图片平铺为纹理”复选框，单击“关闭”按钮。

考点 11 设计讲义母版

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点中“设计讲义母版页面”为必考的知识点，“设置讲义母版颜色、字体、效果和背景”为常考的知识点，“在讲义母版中添加对象”为了解的知识点，考题的操作可在进入讲义母版视图后，使用“讲义母版”选项卡中的按钮和选项进行操作，如图 3-18 所示。



图 3-18 “讲义母版”选项卡

在讲义母版中可添加和编辑图形、图像等对象，操作方法与在幻灯片中的操作是一样的，具体可参见相关章节的内容。

2. 经典试题

试题 28 使用讲义母版，设置幻灯片的页眉字体为隶书，大小为 18 号，颜色为红色。

试题解答 进入讲义母版视图，选中页眉占位符，在“开始”选项卡的“字体”组中设置文字属性，取消对页眉的选择，退出讲义母版视图。

考点 12 设计备注母版

1. 考点分析

考点级别 ★★★★★

该考点中“设计备注母版页面”为必考的知识点，“设置备注母版颜色、字体、效果和背景”为了解的知识点，“在备注母版中添加对象”为常考的知识点，考题可在进入备注母版视图后，使用“备注母版”选项卡中的按钮和选项进行操作，如图 3-19 所示。



图 3-19 “备注母版”选项卡

考生提示

除了设置讲义母版的主题和背景外，还可对页眉、日期、页脚和页码的数字格式进行设计，但不能调整讲义母版上幻灯片的占位符的大小和位置。

在备注母版中，可以根据需要插入图形、图像等对象，具体操作如下。

步骤 1 进入“备注母版”视图。

步骤 2 选择“插入”选项卡，使用其中的按钮进行操作，方法与在幻灯片中的操作是一样的。

考生提示

在备注母版中添加的对象只会在备注页中显示，不会在普通视图中显示。

2. 经典试题

试题 29 使用功能区设置幻灯片的备注页，要求字体为隶书、32 号、浅蓝色，退出母版编辑视图，进入幻灯片备注页查看效果。

试题解答 进入备注母版视图，选中靠下的占位符，在“开始”选项卡的“字体”组中设置文字属性，关闭备注母版视图，在“视图”选项卡的“演示文稿视图”组中单击“备注页”。

试题 30 在备注母版中，将幻灯片区的高度设为 6 厘米，宽度同时成比例地变化。

试题解答 进入备注母版视图，选中靠上方的占位符，打开“大小和位置”对话框的“大小”选项卡，勾选“锁定纵横比”，输入“高度”数值，在“宽度”文本框单击确认，关闭对话框，取消对占位符的选择。

试题 31 使用幻灯片备注母版，删除页眉占位符，再恢复“图像”占位符。

试题解答 进入备注母版视图，在“备注母版”选项卡的“占位符”组中，取消勾选“页眉”，勾选“幻灯片图像”，关闭备注母版视图。