

OFFICE 97 自己学

即学即用 Powerpoint 97

鲲鹏工作室 编著



北京理工大学出版社

OFFICE 97 自己学

即学即用 PowerPoint 97

鲲鹏工作室 编著

北京理工大学出版社

内 容 简 介

本书共十五章,按照制作幻灯片的步骤从易到难安排章节,向读者介绍了制作幻灯片的基础知识,同时也为一些制作幻灯片的高手介绍了 PowerPoint 97 的一些较高深的知识。本书在介绍了 PowerPoint 的一般功能的同时,也详细讲述了 PowerPoint 97 的各种新增功能,是了解和使用 PowerPoint 97 的一本好的指导书,适合于初学者和有一定制作经验的用户使用。

图书在版编目(CIP)数据

即学即用 PowerPoint 97/鲲鹏工作室编著. —北京:北京理工大学出版社,1998.3
(OFFICE 97 自己学)

ISBN 7-81045-366-1

I. 即… II. 鲲… III. 图像处理-应用软件, PowerPoint 97 IV. TP391.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 00803 号

责任印制:刘季昌 责任校对:陈玉梅

北京理工大学出版社出版发行

(北京市海淀区白石桥路 7 号)

邮政编码 100081 电话 (010)68912824

各地新华书店经售

北京房山先锋印刷厂印刷

787×1092 毫米 16 开本 15.5 印张 373 千字

1998 年 3 月第 1 版 1998 年 3 月第 1 次印刷

印数:1-4000 册 定价:23.50 元

※图书印装有误,可随时与我社退换※

前言

PowerPoint 是制作幻灯片的一种工具，目前用户使用最多的是 PowerPoint 7.0，其功能已经较为完善。然而为了适应计算机网络化的趋势，Microsoft 公司继 Office 95 之后又于 1997 年推出了 Office 97，作为其中重要的一个组件 PowerPoint 也相应地做了很大的变动，其版本升级到 Microsoft PowerPoint 97。PowerPoint 97 提供了大量的新增功能，相对于以前版本的 PowerPoint 无论在性能上还是外观上都有了一个飞跃。其新增的网络功能更是让人惊叹，相信在不久的将来必将受到用户的欢迎。

无论以前是否使用过 PowerPoint，现在您会发现 PowerPoint 97 功能是如此强大，您可能会制作出以前从未想象过的美观的幻灯片来。如果以前利用别的工具制作过网络上的文稿，那么当使用 PowerPoint 97 再制作一个相同的文稿后，会发现在 PowerPoint 97 中制作网页是如此简单，以前费时费力的情况再也不会发生了。本书不仅向新用户介绍了有关 PowerPoint 的最基本操作，而且介绍了一些提高功能，并且详细介绍了 PowerPoint 97 的网络功能，可供入门及专业制作幻灯片的用户使用。

本书的编排本着从易到难的方针，重点讲述 PowerPoint 97 的使用，剔除了其他书籍中常有的长篇累牍介绍 Windows 95 使用方法的部分，做到精讲、细讲重点部分，同时兼顾一些比较高深的地方，使无论是以前使用过 PowerPoint 的高手还是刚刚发现 PowerPoint 这个工具的新手都能从本书中受益。

本书着重向用户介绍了以下的主要内容：

- PowerPoint 97 的强大功能。
- 在 PowerPoint 97 中创建演示文稿的多种方法。
- 演示文稿多样的基本操作。
- 幻灯片的基本制作和处理。
- 幻灯片的美工。
- 如何使幻灯片的放映效果更好。
- PowerPoint 97 与网络。
- 利用 PowerPoint 97 制作网络上的演示文稿。
- 利用自定义功能使制作更方便。

以上列出的只是一些主要部分，实际内容决不只这些，正因为 PowerPoint 97 的功能是如此的强大，为了使用户能尽快了解 PowerPoint 97 的功能，我们编写了本书，希望能通过本书让大家充分认识 PowerPoint 97。本书由王竞主编，参加本书编写工作的有叶恒、季宏、罗华烨、冯勇、徐卫晨、赵志立、程风、甘心萍、金子、胡曼丽、莫阳、郭梧秀、宋林凌、祝福、郑武等。

由于时间仓促及水平有限，书中难免有疏漏之处，欢迎广大读者批评指正。

编 者

1997.8

目 录

第一章 入门	(1)	2.4.5 保存演示文稿的副本	(35)
1.1 PowerPoint 的功能	(1)	2.5 加入演讲者备注和讲义	(36)
1.2 PowerPoint 97 的安装与删除	(1)	2.5.1 创建备注页	(36)
1.3 PowerPoint 97 的新增功能	(4)	2.5.2 在创建幻灯片演示文稿时, 用户 还可以为观众创建幻灯片的讲义	(37)
1.4 启动 PowerPoint 97	(8)	2.6 幻灯片的插入、删除及拷贝	(38)
1.5 PowerPoint 97 窗口	(9)	2.6.1 插入幻灯片	(38)
1.6 PowerPoint 97 的工具栏和按钮 介绍	(10)	2.6.2 删除幻灯片	(40)
1.6.1 常用工具栏	(10)	2.6.3 复制幻灯片	(40)
1.6.2 格式工具栏	(11)	2.7 打印演示文稿	(40)
1.6.3 绘图工具栏	(12)	2.7.1 用黑白方式预览幻灯片	(41)
1.6.4 其他工具栏简介	(13)	2.7.2 打印幻灯片	(42)
1.7 获取帮助	(14)	第三章 PowerPoint 视图	(43)
1.7.1 通过 Office 助手获取帮助	(14)	3.1 幻灯片视图	(43)
1.7.2 通过帮助 (Help) 菜单获取 帮助	(17)	3.2 大纲视图	(45)
1.8 快捷菜单	(18)	3.3 幻灯片浏览视图	(46)
1.9 退出 PowerPoint 97	(19)	3.4 备注页视图	(48)
第二章 制作幻灯片	(20)	3.5 母版视图	(48)
2.1 创建演示文稿	(20)	第四章 幻灯片中添加文本	(51)
2.1.1 用内容提示向导 (Auto Content Wizard) 创建	(20)	4.1 在占位符内添加文本	(51)
2.1.2 根据设计模板创建演示文稿	(24)	4.2 使用文本框添加文本	(56)
2.1.3 从空白幻灯片创建演示文稿	(26)	4.3 在自选图形中添加文本	(57)
2.1.4 导入大纲创建演示文稿	(26)	4.4 编辑文本	(59)
2.2 打开已有的演示文稿	(27)	4.4.1 选择文本	(59)
2.2.1 打开硬盘上的演示文稿	(27)	4.4.2 移动或复制文本	(60)
2.2.2 以副本方式打开演示文稿	(28)	4.4.3 查找与替换	(61)
2.2.3 以只读方式打开演示文稿	(28)	4.4.4 撤消与重做	(62)
2.2.4 同时打开多个演示文稿	(29)	4.5 为文本添加效果	(64)
2.3 文件的搜索	(30)	4.5.1 改变文本的字体及其相关 属性	(64)
2.4 关闭和保存演示文稿	(32)	4.5.2 加入艺术字 (WordArt)	(65)
2.4.1 关闭演示文稿	(32)	4.6 设置段落格式	(65)
2.4.2 保存演示文稿的基本操作	(33)	4.6.1 调整段落间距	(65)
2.4.3 快速保存	(33)	4.6.2 设置对齐方式	(66)
2.4.4 使用自动恢复功能避免工作 丢失	(34)	4.6.3 设置段落缩进	(66)
		4.7 拼写检查与自动更正	(69)

4.7.1 拼写检查	(69)	9.1 利用幻灯片视图设计和观看幻灯片效果	(141)
4.7.2 自动更正	(71)	9.2 利用大纲视图设计演示文稿	(142)
第五章 添加图片、音频和视频	(73)	9.3 在幻灯片浏览视图中设计幻灯片效果	(146)
5.1 剪辑库的使用	(73)	9.4 添加备注页	(149)
5.1.1 进入剪辑库的方法	(73)	9.5 利用母版视图设计相同版式的幻灯片	(150)
5.1.2 剪辑库的一些常用辅助功能	(75)	9.6 幻灯片放映	(152)
5.1.3 编辑剪辑库	(77)	第十章 设计幻灯片放映	(156)
5.2 增添剪贴画	(79)	10.1 幻灯片的重排	(156)
5.3 增添图片	(82)	10.1.1 在幻灯片视图中进行重排	(157)
5.3.1 添加剪辑库中的图片	(82)	10.1.2 在大纲视图中进行重排	(159)
5.3.2 插入文件中的图片	(82)	10.2 设计幻灯片放映方式	(159)
5.4 添加声音	(84)	10.3 设计幻灯片切换效果	(161)
5.4.1 添加剪辑库中的声音	(84)	10.4 自定义放映	(163)
5.4.2 添加文件中的声音	(86)	10.5 设计对象动画与动作	(165)
5.5 添加影片	(86)	10.6 为对象自定义动画	(167)
5.5.1 从剪辑库中添加	(87)	第十一章 自定义功能	(173)
5.5.2 添加文件中的影片	(87)	11.1 自定义 Office 助手	(173)
第六章 插入图表、公式和表格	(90)	11.2 自定义工具栏	(175)
6.1 插入图表	(90)	11.2.1 创建工具栏	(175)
6.2 在 Microsoft Graph 中创建图表	(92)	11.2.2 在已创建的自定义工具栏中添加按钮	(176)
6.3 选择图表类型	(95)	11.2.3 在工具栏中添加菜单	(177)
6.4 设置图表选项	(98)	11.2.4 自定义工具栏的删除	(178)
6.5 设置三维视图格式	(101)	11.3 自定义菜单	(178)
6.6 数据表的使用	(103)	11.4 自定义工具栏的修饰	(179)
6.7 直接修改图表外观	(105)	11.4.1 更改工具栏按钮或菜单的图像	(179)
6.8 插入公式	(110)	11.4.2 改变工具栏按钮的大小	(181)
6.9 插入 Word 表格	(112)	11.5 还原内置工具栏按钮或菜单命令的初始设置	(181)
第七章 演示文稿外观的设计	(113)	11.6 实例	(182)
7.1 可以用 PowerPoint 创建哪些模板	(113)	第十二章 宏	(185)
7.2 设计母版样式	(114)	12.1 宏	(185)
7.3 设计幻灯片的配色方案	(119)	12.2 Visual Basic 初步	(185)
7.4 检查演示文稿的一致性和样式	(122)	12.2.1 录制宏	(186)
7.4.1 检查幻灯片集的样式	(122)	12.2.2 在 Visual Basic 编辑器中创建宏	(187)
7.4.2 其他样式检查功能	(124)	12.3 对宏的基本操作	(189)
第八章 绘制并处理对象	(126)	12.3.1 编辑宏	(189)
8.1 绘制一个对象	(126)	12.3.2 复制宏	(189)
8.2 设置对象颜色和线条的格式	(126)		
8.3 设计对象的大小和位置	(130)		
8.4 在对象中加入文本	(132)		
8.5 增添艺术字	(134)		
8.6 设计对象的阴影和三维效果	(135)		
8.7 多个对象的操作	(138)		
第九章 设计和观看幻灯片效果	(141)		

12.3.3 删除宏	(190)	14.3 打开网上演示文稿的方法	(219)
12.3.4 将宏附到工具栏按钮上	(191)	14.3.1 在 Internet 节点列表中添加和 删除 FTP 节点	(220)
12.4 运行宏	(191)	14.3.2 打开及更改 Web 页	(221)
12.5 加载宏	(191)	第十五章 超级链接	(223)
12.5.1 载入加载宏	(192)	15.1 演示文稿中的超级链接	(223)
12.5.2 卸载加载宏	(193)	15.2 设置超级链接	(224)
12.6 实例	(193)	15.2.1 利用“动作设置”选项	(224)
12.6.1 录制宏 MACRO	(193)	15.2.2 用常用工具栏中“插入超级 链接”按钮实现	(226)
12.6.2 试运行宏	(193)	15.2.3 利用按钮来设置	(227)
12.6.3 编辑宏	(193)	15.2.4 设置超级链接的几点注意	(228)
12.6.4 将 MACRO 宏附着在工具栏 按钮上	(195)	15.3 编辑超级链接	(228)
第十三章 PowerPoint 97 的 Web 功能	(197)	15.3.1 利用“动作设置”对话框来 编辑	(228)
13.1 Web 介绍	(197)	15.3.2 利用常用工具栏“插入超级链接” 按钮编辑	(229)
13.2 PowerPoint 97 的网络功能	(198)	15.4 删除超级链接	(229)
13.3 Internet 上的演示文稿	(200)	15.5 超级链接基础	(230)
13.4 PowerPoint 97 动画播放器	(200)	15.6 为超级链接文本配色	(231)
13.5 演示文稿的打包与解包	(203)	15.7 实例	(233)
第十四章 网上演示文稿的制作	(208)		
14.1 创建 Internet 上的演示文稿	(208)		
14.2 以 HTML 格式保存演示文稿	(212)		

第一章 入门

随着计算机软件技术的高速发展,当人们需要向别人介绍一个计划、一个想法或者是做报告时,越来越多的人选择了计算机演示这一途径。幻灯片无疑是人们普遍采取的一种方式,以前的幻灯片大都是用手加工而成的,现在 PowerPoint 提供了这样一种工具,它可以按用户的要求制作出生动的、丰富多采的幻灯片集,同时制作出来的幻灯片有着一般幻灯片所没有的切换效果,这样在计算机屏幕上或投影板上能比较完美地展示出来,另外还可以将制作出来的幻灯片用打印机打印出来,用一般的幻灯片放映机播放。PowerPoint 97 还可以用于制作网络上放映的幻灯片,更是极大地扩展了 PowerPoint 的功能。

由于有些用户可能是第一次接触 PowerPoint,在本章中将主要向用户介绍一些 PowerPoint 的基本知识,使用户对 PowerPoint 有一个基本了解,同时也介绍一些 PowerPoint 97 所特有的功能。

1.1 PowerPoint 的功能

PowerPoint 是一个制作图形化幻灯片集程序的软件。它提供了很多功能和工具,能制作生动的、多姿多彩的幻灯片集,并且能设置许多特殊的播放效果,能在计算机屏幕或投影板上播放,也可以用打印机打印出幻灯片或者是透明胶片。

PowerPoint 提供的向导功能被称为内容提示向导(AutoContent Wizard),它能提供一些建议,只要按照向导提供的步骤,就能很容易地制作完成一个理想的幻灯片集。

PowerPoint 97 的典型功能有:

- PowerPoint 97 的新增网络功能,即能用 PowerPoint 制作可以在 Web 浏览器上观看的 HTML 文件。

- 能在幻灯片中加入图形、图象、图表以及声音文件。
- 具有多媒体效果,能运行.avi 电影文件及.wav 声音文件。
- 能处理表格、图形数据。
- 有自动检查拼写能力,并能自动更正。
- 可以自选设计 20 多种不同类型的幻灯片。
- 能根据不同的播放要求,设计出不同的切换、动画等效果。
- 能接受徒手绘制的图形以及来自不同文件中的图形。
- 可以将备注、注释等结合起来一起放入幻灯片集中去。
- 幻灯片集文件可以转换成幻灯片或透明胶片。

1.2 PowerPoint 97 的安装与删除

PowerPoint 97 是 Microsoft Office 97 中的一个组件,在安装 Office 97 选中 PowerPoint 项就可安装 PowerPoint 97。其主要操作步骤有:

(1) 在驱动器中放入装有 Microsoft Office 97 的安装盘。

(2) 在 Windows 95 下运行 Setup。一般地, CD-ROM 版的 Microsoft Office 97 都有 AutoRun 程序, 当用户进到光盘时会自动运行该程序, 此时会弹出一个安装界面(见图 1.1)。用户只需单击“安装”按钮即可进行安装。

在安装开始后, 会进行系统检查和文件检查, 然后出现让用户确认版权的提示。先让用户插入 Office 97 的标签许可盘, 然后让用户



图 1.1 AutoRun 安装界面

键入 CD-KEY, 只有用户插入许可盘并正确输入了 CD-KEY 以后才能继续进行安装。当确认用户拥有版权后, 会出现安装提示框, 见图 1.2。

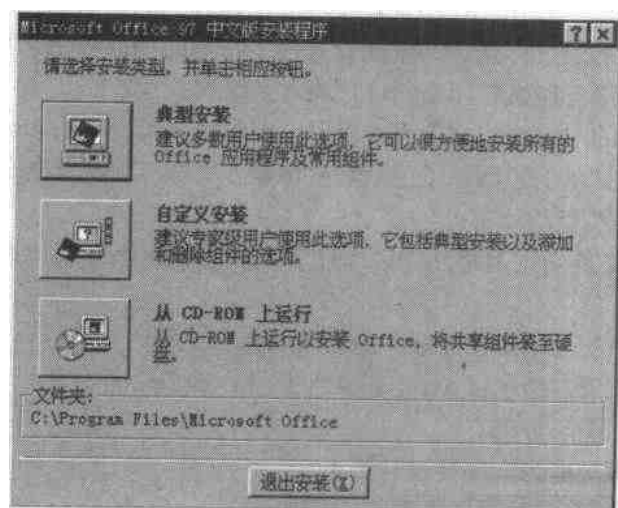


图 1.2 安装提示

(3) 选择“自定义安装”, 即用鼠标单击此项。

在选择完该项后会出现另一选择框, 见图 1.3。图中在每一项前有一小框, 小框中有标记的为选择安装此项; 若标记的背景中有阴影, 则表明只安装此项中的主要部分, 而有些不太常用的部件则不安装。系统在进入安装时一般都是这种缺省状态, 此时可通过旁边的按钮“更改选项”来改变此项的安装组件。

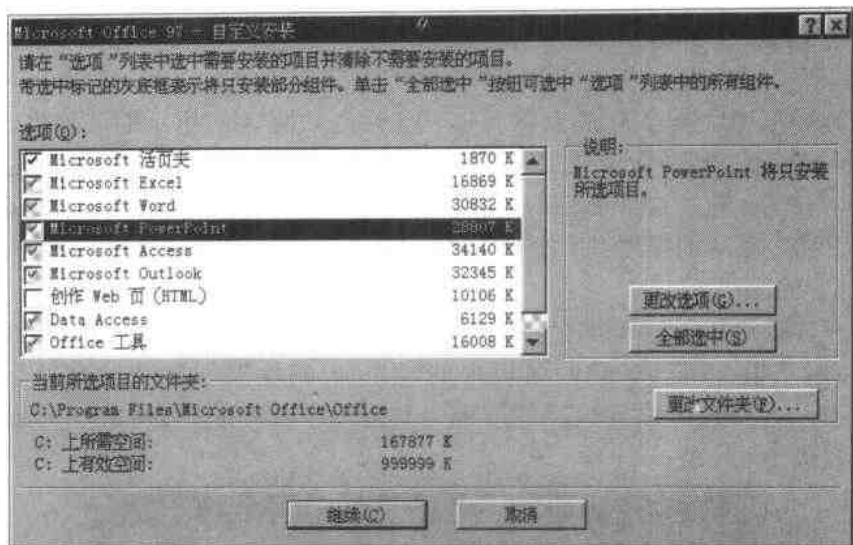


图 1.3 安装选项选择框

(4) 确认 PowerPoint 选项被选中后，继续安装，即可完成 PowerPoint 的安装。

请注意：当用户选择的是“典型安装”或是在“自定义安装”时用 PowerPoint 的缺省状态进行安装时，会有一些有用的组件没能安装，有时用户会用到这些组件，这样就有可能出现错误。因而建议用户在安装时选择“全部选中”项。

当系统更新后，可以在 Windows 95 的“开始”菜单程序一栏中找到 PowerPoint 应用程序图标，见图 1.4。

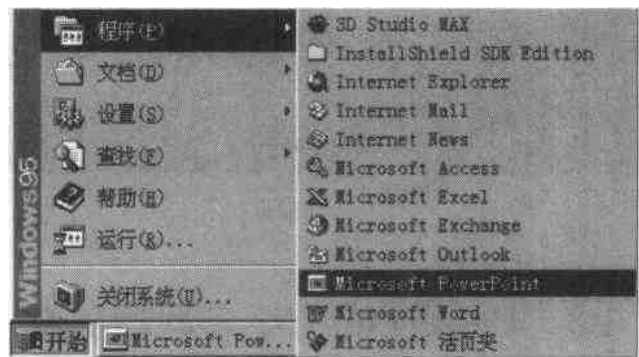


图 1.4 PowerPoint 图标

如果用户不再需要 PowerPoint 工具，可以对其进行删除。如果只是用 Delete 删除 PowerPoint 所在的目录并不能彻底地清除 PowerPoint，有时会产生不必要的麻烦，比如开机时会出现一些找不到某个组件的提示，用户要不厌其烦地回答这些提示，这样显得特别麻烦。Microsoft Office 97 本身带卸载程序，用户一定要用卸载程序来卸载 PowerPoint。具体卸载步骤如下：

- (1) 将有 Microsoft Office 97 的安装盘放入驱动器中。
- (2) 在 Windows 95 下运行 Setup。Setup 运行过程中仍将对系统及文件进行检查，当

检查到用户的计算机中已经安装有 Office 的组件时，会弹出一个选择框，见图 1.5。

- (3) 在选择框中选择“添加/删除”项，会弹出如图 1.3 所示的选项框，在此清除 PowerPoint 选项框中的“√”，继续进行安装程序，系统会删除所有与 PowerPoint 有关的部分，最后会更新用户的系统。此后会发现在 Windows 95 的“开始”菜单的程序栏中没有了 PowerPoint 的应用程序图标，表明已经删除了 PowerPoint。

如果用户要将 Office 97 全部删去，可以在图 1.5 的选择框中单击“全部删除”按钮。用户也可利用 Windows 95 控制面板中的“添加/删除”程序功能来卸载 Microsoft PowerPoint 97，在卸载时系统会提示用户插入许可盘，以恢复许可盘上的一些信息，使用户能在下一次成功地安装。

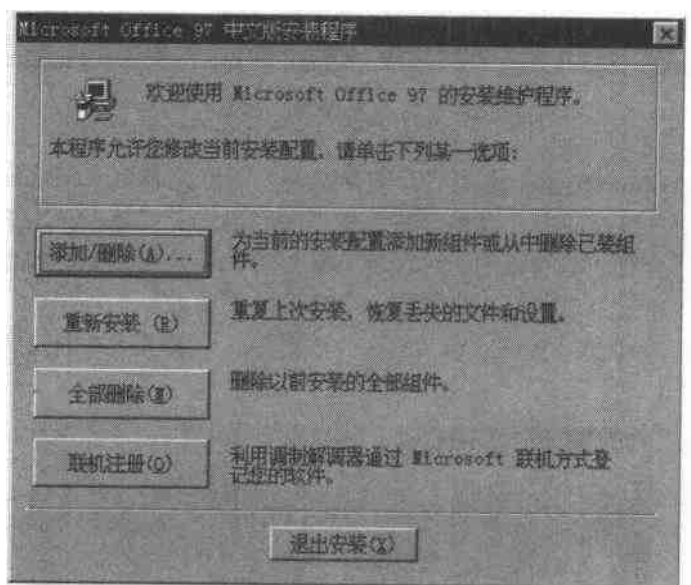


图 1.5 选择框

1.3 PowerPoint 97 的新增功能

PowerPoint 作为 Microsoft 公司的主打软件之一的 Office 组件，是一个十分重要的成员。PowerPoint 97 的最新版本增添了许多新功能，其中主要的有以下一些：

1. 创建演示文稿

● Office 助手：Office 助手如图 1.6 所示，使用 IntelliSense 的自然语言技术。Office 助手会预期用户需要的帮助种类，并且根据用户正在进行的任务提供所需的帮助主题。它会观察用户的动作，并提出解决潜在问题的建议。例如，如果用户在每张幻灯片上放置相同的图形，Office 助手



图 1.6 Office 助手

会告诉用户，用户可以将此图形添加到幻灯片“母版”上，自动在每张幻灯片重复此图形，从而节省时间。新增的 Office 助手是用户取得提示和操作指南的关键，可帮助用户更有效地使用 PowerPoint 的功能，还包括对特定任务提供的图片示例和操作指导。

- **内容提示向导：**在 PowerPoint 97 中，内容提示向导的功能已经增强。它会引导用户从众多的预设内容模板中选择，然后针对用户的演示文稿提供意见、开始文字、格式和组织结构。这些模板的主题包罗万象，其中包含状态或小组会议、信息台、证书、传单，甚至 Web 主页等。此向导也包含 Dale Carnegie Training 模板，向用户提供成为优秀演示者的秘诀。

- **演示文稿设计模板：**提供更多新的设计模板供用户应用到幻灯片上，其中包含一些具有预设动画效果的动画模板。

- **幻灯片搜索器：**幻灯片搜索器（“插入”菜单上的“幻灯片（从文件）”命令）能帮助用户轻松地从现有的演示文稿中（或从公司网络上）查找和预览幻灯片，以便只插入需要使用的幻灯片。

- **自动拼写检查：**如同在 Word 中一样，PowerPoint 97 会检查用户键入的文本是否有拼写错误，并且直接在用户的演示文稿中标记可能的错误。当用户在标记的文本上单击鼠标右键时，它会提供可用的正确建议。

- **多重撤消：**用户可以从“常用”工具栏上“撤消”列表中选择要撤消的修改。用户也可以在“工具”菜单“选项”对话框中增加或减少可撤消的动作次数，修改 PowerPoint 跟踪的深度。

- **摘要幻灯片：**用户可以使用“幻灯片浏览”或“大纲”工具栏上新的“摘要幻灯片”按钮，根据选定的幻灯片标题来创建演示文稿的摘要幻灯片。在这些标题上添加超级链接后，可以将摘要幻灯片转换为议程幻灯片。使用议程幻灯片，用户可以随时跳转到演示文稿中相关的章节。

- **展开幻灯片：**“工具”菜单中新的“展开幻灯片”命令会自动将拥挤杂乱的幻灯片拆分为数张幻灯片，产生更整齐、更有组织的演示文稿。它会将第一级项目符号转换为单独的幻灯片，然后将子级别转换为相应的新幻灯片项目符号。

- **演讲者备注：**除了在备注页视图中创建和编辑备注页之外，现在用户可以在幻灯片和大纲视图中添加演讲者备注。因此，用户可以同时在备注页和文本与图形内容上工作。演讲者备注窗口会一直保持打开（甚至在从一张幻灯片移动到另一张幻灯片时），直到用户将它关闭。

- **大纲视图中的幻灯片缩图。**当用户在大纲视图中工作时，PowerPoint 97 会提供正在操作的幻灯片预览，因此当幻灯片上的文本已满，必须插入新的幻灯片时，就可以很容易地看出来。

- **黑白视图：**用户可以使用黑白视图（PowerPoint 95 中的新增功能）来查看黑白打印时幻灯片的外观。在此视图中，只要右键单击任意对象，就可以查看或更改黑白打印的方式。这些选项不会改变演示文稿在彩色视图中的外观。

- **演示文稿注释和审阅：**现在用户可以在演示文稿中加上批注（黄色的“便条”），而不用修订幻灯片的实际内容，从而使用户更容易获得别人的反馈意见和输入内容。批注可以随时显示或隐藏，其形状和颜色也能任意更改。当批注“贴”到幻灯片上

时, PowerPoint 会自动显示“审阅”工具栏, 用户可以使用此工具栏将任务发送到 Microsoft Outlook 以提醒用户必须完成的事务。完成演示文稿审阅时, 用户可以使用 Microsoft Outlook 将此演示文稿传送给另一位同事。

2. 增强的图表功能

Graph 97 是 PowerPoint 和 Office 97 的改进绘图模块。与以前的版本相比, 它更易于使用, 而且包含的图形非常丰富。所添加或增强的功能包含:

- 附加图表类型: PowerPoint 97 为用户提供新的图表类型, 如气泡图、复合饼图和复合柱饼图, 还有其他的三维和平面图表类型, 如圆柱图、棱锥图和圆锥图等。

- 时间刻度坐标轴: 按照月或年查看基于时间的图表, 便于了解不同详细程度的分析结果。

- 图表数据表: 用户可以在图表上添加注释, 强化报表的内容, 也可以只附加一张数据表, 其中包含图表元素所代表的数字。

- 旋转图表坐标轴上的文本: 如果要按比例显示所有需要的数据以便查看, 可以很容易地调整字体的比例, 并且围绕图表坐标轴旋转文本。

- 图片、文本和过渡填充: 为了更形象地表现数据, 用户可以填充条形、区域、表面等图表元素。可使用的工具有纹理、导入的图片和过渡填充等。

- 动画图表: 添加多媒体效果。现在用户可以动态显示条形图、数据点或其他图表数据。

3. 多媒体和网络支持功能

使用 PowerPoint 97 范围广泛的新增功能, 用户可创建高度交互式的多媒体演示文稿, 充分利用全球广域网和 Internet 的优越性。

(1) 动画效果和多媒体功能: 通过使用“动画效果”工具栏上的按钮 (PowerPoint 95 中的新增功能) 来动态显示文字和对象。用户也可以创建某些按钮, 在幻灯片放映时单击它们, 就可以跳转到特定幻灯片、运行另一个嵌入的演示文稿或激活另一个程序。

- 自定义动画: 使用“幻灯片放映”菜单的“自定义动画”命令, 用户可以在 PowerPoint 97 中定义许多文本及对象的动画效果。此命令是定义和预览动画的新的且更容易的方式。在一个对话框中, 就能够完成定义动画、重排动画次序、设置每个动画的播放时间和预览动画。

- 动画图表: 添加多媒体效果, 动态显示数据条、数据点或其他图表元素。

- 声音旁白: 记录演示者的声音, 制作自动运行的演示文稿, 然后可以联机或用盘发送给远程观众。

- Music Tracks: Music Tracks 加载宏 (从 CD-ROM 上的 ValuPack 文件夹中获得) 可用于强调动画效果, 或在用户的演示文稿中添加自定义的背景音乐, 而不会显著增加文件的大小。用户可以选择音乐的风格、长度和节奏, 然后 Music Tracks 会立即将它编成音乐, 以符合用户的要求。例如: 将背景音乐设置为在演示文稿退出时自动淡出, 或进行幻灯片切换时缓慢变化。

- 原始 AVI 控制: 直接在 PowerPoint 内播放影片, 以便获得改进的播放效能和更好

的颜色管理。

- **剪辑库**：附加的剪辑库（可从 CD-ROM 上的 ValuPack 文件夹中获得）不仅仅是简单的图形，它还包含声音、影片和图片，这些资源都有机地组织起来，便于用户创建多媒体演示文稿。

- **动画模板**：PowerPoint 提供一些有动画效果的专业演示文稿设计，这些动画效果被保存于幻灯片母版上，可以在用户创建幻灯片时自动添加。

(2) **网络功能**：用户可以使用 Active Web（所有 Microsoft Office 共享的程序）来浏览本地计算机、任何服务器、Intranet 或 Web 上丰富的演示文稿和文档。

- **Active Web 搜索**：PowerPoint 97 与 Active Web 的搜索技术集成在一起，因此可以轻松地找到网络或 Intranet 上的各种 Microsoft Office 或 HTML 文档。

- **超级链接**：在演示文稿中创建超级链接后，就可以跳转到演示文稿中特定的幻灯片、另一份演示文稿、Word 文档，或 Internet 上的某个地址。超级链接的起点可以是任何文本或对象（包括形状、表格、图片或动作按钮）。

- **动作按钮**：PowerPoint 97 包含一组内置的三维按钮，进行像“下一步”、“上一步”、“主页”、“帮助”、“信息”、“播放声音”和“播放影片”等动作。在幻灯片放映中单击这些按钮时，就能激活另一个程序、播放声音或影片，或跳转到其他幻灯片、文件和 Web 页。

- **动作设置**：“幻灯片放映”菜单中新增的“动作设置”命令能让用户轻松地定义对象的交互式动作。例如指定超级链接的目标、选择要激活的程序，或指定要播放的声音或影片等。这些动作都可以在一个对话框中完成。还能为一个对象指定两种不同的动作，然后鼠标停留时激活其中一个动作，单击时激活另一个动作。例如，鼠标在对象上停留时播放声音，单击同一对象时跳转到另一张幻灯片。

- **图像映射**：PowerPoint 支持将动作设置附加到幻灯片上特定的点，这样的动作可以跳转到 URL 或 Web 节点。将幻灯片存为 HTML 文档时，幻灯片上的交互式“热点”将成为链接到 Web 上不同位置的图像映射。

- **存为 HTML**：将演示文稿文件存为标准的 HTML 格式，以便转换为 Web 页。

- **存为 Web 动画**：用户可以将演示文稿存为 PowerPoint 动画文件，并嵌入到 HTML 文档中。然后，使用 PowerPoint 动画播放器（免费的 Internet 浏览器扩展）将它在幻灯片放映中自动启动，并且在 HTML 页上的保护窗口中运行。

- **PowerPoint 播放器**：使用 PowerPoint 播放器，可以在未安装 PowerPoint 的计算机上运行幻灯片放映。此播放器（从 CD-ROM 上的 ValuPack 文件夹中获得）是一种可以免费散发的程序。Windows 95 上改进的 PowerPoint 播放器支持密码保护，以及指向其他幻灯片和全球广域网上 URL 的超级链接。PowerPoint 97 能打开网络节点上的文件，并且能够制作用于 Internet 上演示的文稿，使原来需要费大量时间来编写的动画程序变得简单、快捷。这使得制作网页的工作变得更加容易，使制作出来的网页更加美观，同时还有许多意想不到的神奇效果。

1.4 启动 PowerPoint 97

启动 PowerPoint 97 同启动一般的 Windows 95 应用程序一样，因为安装后系统都为它们创建了图标，因而启动起来十分方便。

首先用户得进入 Windows 95 界面，然后按下任务栏中的“开始(Start)”按钮，可以在“程序(Program)”栏中单击“Microsoft PowerPoint”图标，即可启动 PowerPoint 97，见图 1.7。



图 1.7 PowerPoint 图标

如果用户的计算机正在运行 Microsoft Office 97，即可以在桌面(Destop)窗口中看到 PowerPoint 的图标，单击此图标，同样可以启动 PowerPoint 97。

有时因为某种情况 PowerPoint 图标给删去了或是未能建立 PowerPoint 图标，此时用户可以找到 PowerPoint 97 所在的路径，直接在该路径下运行 PowerPoint，这样也可以启动 PowerPoint。

进到 PowerPoint 窗口首先出现的是 PowerPoint 启动对话框，见图 1.8，此对话框将询问用户要启动新的演示文稿，还是打开已有的文稿，此时用户可以用这几个选项来准备开始建立一个新的文档，但是此对话框只在刚启动时才显示，因而一般都可以不用它，所以通常在 PowerPoint 启动对话框中单击“取消”(Cancel)按钮。

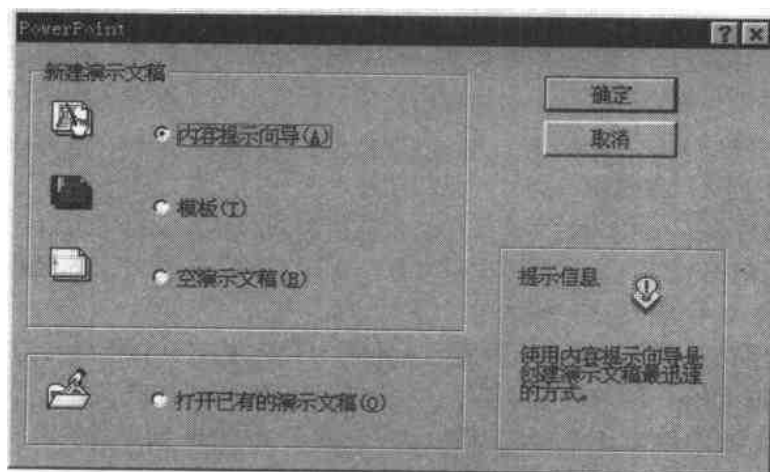


图 1.8 PowerPoint 启动对话框

虽然一般情况下很少用到启动对话框，在此仍向用户介绍一下启动对话框中的各个选项的功能，如表 1.1 所列。

表 1.1 启动对话框选项功能

图 标	选 项	作 用
	内容提示向导	启动内容向导 (AutoContent Wizard)，用户根据内容提示向导来一步步创建演示文稿

续表

图 标	选 项	作 用
	模板	选择演示文稿模板。用户利用已有的模板创建演示文稿
	空白演示文稿	建立一个空白的演示文稿，用户进行加工
	打开已有的演示文稿	打开一个已经存在的演示文稿，用户可以在此基础上进行修改调整

1.5 PowerPoint 97 窗口

如果用户使用过 Microsoft Office 的其他组件，用户会看到各个应用程序窗口大同小异。PowerPoint 97 窗口如图 1.9 所示，该窗口与一般的 Windows 应用程序窗口大体相同，因而很容易掌握和学习。

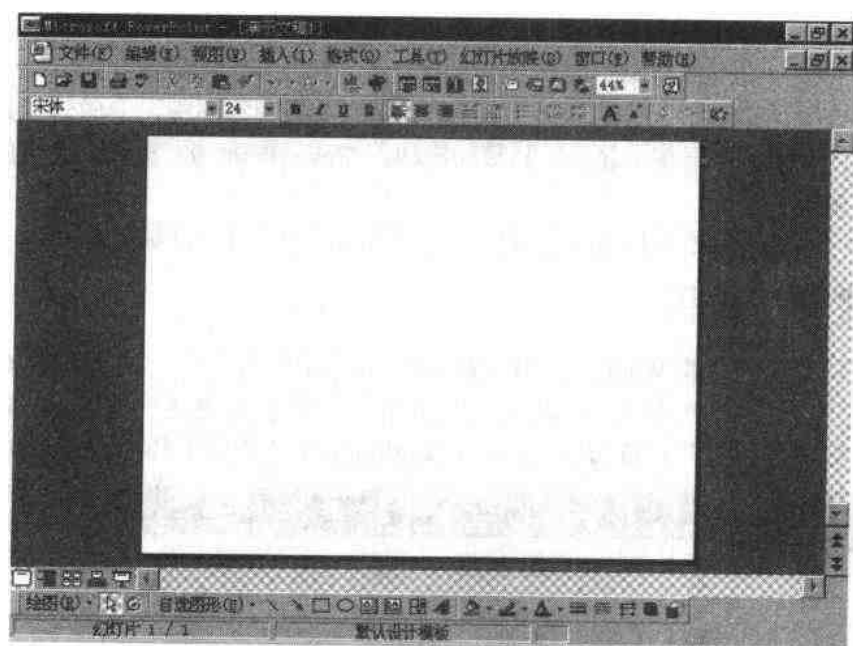


图 1.9 PowerPoint 应用程序窗口

和其他 Windows 应用程序窗口相似，PowerPoint 97 窗口包括有菜单栏、工具栏、状态栏、任务栏，以及窗口最大化/最小化、还原及关闭按钮。用户在 PowerPoint 97 窗口中还可以看到一个小的正方形的窗口，窗口中有一个图形显示，这就是 Office 助手，这是 PowerPoint 97 的一个新外观。Office 助手的外观是可以选择的，而且具有动画效果。

下面介绍一下 PowerPoint 97 窗口的各个组成部分。

- 标题栏。标题栏位于窗口的顶部，左边显示的是程序名，右边是窗口最大化、最

小化、还原及关闭按钮。

● 菜单栏。和其他许多应用程序一样，PowerPoint 97 提供的是下拉式菜单，这些菜单将给用户提供更方便的操作。

● 工具栏。PowerPoint 97 提供了大量的工具，使用户的操作更加简单。如图 1.10 所示，PowerPoint 97 提供的工具栏包括：常用工具、格式工具、Visual Basic 工具、Web 工具、常用任务工具、动画效果工具、绘图工具、控制工具箱工具、审阅工具、图片工具、艺术字工具、自定义工具。这些工具恰恰构成了 PowerPoint 97 的强大功能。

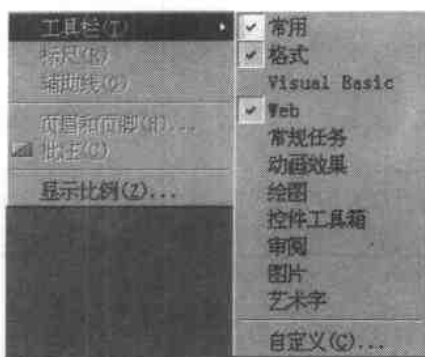


图 1.10 PowerPoint 97 的工具

1.6 PowerPoint 97 的工具栏和按钮介绍

工具栏和按钮给用户的操作带来了极大的方便，只要单击按钮就能很快完成许多的工作，省去了在菜单中逐步操作的麻烦。在 Windows 的应用程序中，一般的工具栏、按钮都是标准化的，可以在屏幕上显示、隐藏和拖动。PowerPoint 97 提供了大量的工具和按钮，现介绍如下。

请注意：有时工具栏或按钮被隐藏，此时必须把它们全打开才能看到。

1.6.1 常用工具栏

常用工具栏是大多数 Windows 应用程序所具有的最常用按钮，Microsoft Office 各个组件的常用工具栏几乎都是一样的，因而用户掌握了其中之一也就基本上掌握了 PowerPoint 97 的常用工具栏按钮的功能。PowerPoint 97 的常用工具栏见图 1.11。



图 1.11 常用工具栏

现将常用工具栏中的按钮功能列于表 1.2 中。

表 1.2 常用工具栏按钮及功能

按 钮	按钮名称	功 能
	新建(New)	新建一个空白幻灯片，按下此按钮屏幕上将会出现“新幻灯片”对话框，可以在此新建一个幻灯片
	打开(Open)	打开一个已有文件
	保存(Save)	保存幻灯片文稿