

Designed for
Microsoft®
Windows NT®
Windows 98

电脑神童系列

SmartKids



Microsoft

PowerPoint



Microsoft Office Application

神童

王 龙 编著



10岁~15岁儿童的
良师益友

北京大学出版社

<http://cbs.pku.edu.cn>

Microsoft Press

丛书序

在新世纪的曙光照耀中华大地的时候，我们高兴的看到，我国的信息产业有了长足的进展，最具代表性的是计算机产业这几年有了迅猛的发展。很多单位使用计算机来进行管理和工作已经不是什么新鲜事了，很多家庭也都购买了电脑，用来提高、丰富自己的业余时间。

但是，我国的计算机产业起步较晚，几乎是在 20 世纪 90 年代后，才出现了普及的趋势。从应用电脑的年龄层次上看，也不尽合理，主要是年轻人居多，而且比例还不是很大，上年纪的人使用电脑的就更少。在这种情况下，让我们的下一代尽早全面了解计算机的作用，是十分必要的，因为他们是我们祖国的未来，是未来现代化建设的主力军。让孩子们掌握电脑，等于是为祖国未来的人才打下坚实的基础，使他们掌握的技能更加全面，能更好的为祖国服务。同时，这也是缩短我国与发达国家在信息产业领域的距离的有效方法。为此，我们在这方面进行了尝试，希望能对孩子们了解、掌握电脑起到有益的促进作用。

该系列丛书是与微软公司合作的成果，面向小学和初中的学生。在我国现代化建设的新形势下，所有的家长都希望孩子能有一个良好的素质，为将来的学习打下坚实的基础，为此，很多家庭都购买了电脑。但是，很多家庭在购买电脑后，多数的作用是被孩子们用作了高级“游戏机”。玩游戏，无疑是很多孩子建立对电脑兴趣的开始，通过玩游戏，了解了电脑神奇的一面。不过玩游戏显然对提高能力是没有更多作用的，恐怕也不是家长们购买电脑的初衷。他们希望孩子们能用电脑做些有用的事，掌握些技能，也有很多孩子在游戏之余，想学些东西。

本套丛书就是基于这样的考虑，为了满足家长和孩子们的需要编写的。现在市场上的书，几乎都不适合孩子们阅读，里面成人化的语言、专业的术语，对阅读构成了很大的障碍；正规的版式，在形式上又无法激起孩子的学习兴趣。如何解决这些问题，都是本套丛书在策划时经过认真考虑的。从风格的选用到软件的选用，都是根据计算机市场上的情况和一般使用的情况来考虑的。我们选择了计算机中最常安装的软件，根据孩子们在日常学习和生活中最可能使用计算机的地方设计了例子，而且将这些例子用活泼的版式和灵活的语言表现出来，使孩子们能够在比较轻松的环境下学会它们。通过这些例子，可以掌握介绍软件的基本和常用的功能，足以完成孩子们使用电脑来做某件事的需要。

为了这套丛书的成功，微软公司给予了大量的协助，从内容拟定、风格选用到封面设计、招贴画设计，都是与微软公司共同研究的结果。另外，这套丛书既然是给孩子们看的，所以为了从内容和风格上更能适合孩子，特意聘请了一些优秀学校的教师作为顾问，随时提出意见。这些，对本套书的高质量完成，都起了极大的促进作用。

丛书策划组

前 言

随着电脑的普及，家庭拥有电脑已不再是新鲜事。然而，许多小朋友面对电脑都有些不知所措，电脑强大的功能和用途被游戏取代了。同时，家长们也因为自己的孩子整天迷恋于电脑游戏之中而感到焦虑。

可是现在的书市中，专门写给中、小学生的计算机方面的专业用书非常少，使得同学们想学电脑知识也无从下手。面对这种情况，我们编写了“电脑神童”系列丛书，从而使有电脑小学生们能够学到些有用的东西。

随着时代的发展，生活中有越来越多的信息需要传递。在今后的教学中，电脑将是一种教学工具，老师会将讲课内容做成幻灯片，并通过电脑、投影仪等设备为学生进行讲述。同学们为了清晰的讲述一些知识的内容，在完成较难的作时清楚的阐述原理和成果，甚至在新年到来时为朋友制作几张贺卡。这都需要 PowerPoint 来帮忙，所以掌握一些这方面的知识是十分有用的。

PowerPoint 诞生于 1987 年，是制作幻灯片的最方便的软件。经过多年的发展，新版的 PowerPoint 作为 Office 的一个组成部分，不仅继承了以前版本的优点，而且充分为用户考虑，增添了许多新的功能，是制作幻灯片最有力的工具。

为了培养小朋友的学习兴趣，本书并非像其它计算机书籍一样死板，而是采用寓教于乐的方法，运用漫画对话的方式，将知识赋予实例来讲述给小读者。所以小朋友在学习此书的过程中应该不会费力。

最后，编者殷切希望广大的小读者以及他们的父母们对此书中的错误和欠妥之处提出批评。由于时间紧迫，加之编者水平有限，本书还存在一些不足之处，欢迎广大读者提供宝贵意见。

作 者

目 录

第 1 章 PowerPoint 简介	1
1.1 PowerPoint 的新功能	3
1.2 PowerPoint 的启动和退出	7
1.3 鼠标光标介绍	10
1.4 获得帮助	11
第 2 章 PowerPoint 的操作界面	17
2.1 基本操作界面的组成	18
2.2 菜单的使用	38
第 3 章 文字输入和绘图功能	47
3.1 文字输入	48
3.2 绘图功能	57
第 4 章 创建自己的第一张幻灯片	85
4.1 创建新幻灯片	89
4.2 演示文稿的保存、关闭和重新打开	91
第 5 章 美化幻灯片	97
5.1 设置字体、字号、字型及颜色	98
5.2 设置段落格式	103
5.3 文字修饰	109
5.4 设置项目符号和编号	115
5.5 背景设置	120

第 6 章 丰富幻灯片	133
6.1 插入文本	134
6.2 插入声音	139
第 7 章 制作贺年卡	145
7.1 插入画板图片	146
7.2 图片设置	156
7.3 插入艺术字	160
第 8 章 幻灯片的编辑	169
8.1 关于 PowerPoint 的视图	170
8.2 幻灯片的插入、复制、移动和删除	177
第 9 章 动画设置	189
9.1 常用动作	191
9.2 为对象设置动画	193
9.3 自定义动画设置	195
9.4 幻灯片切换	208
第 10 章 播放幻灯片	215
10.1 简单播放幻灯片	216
10.2 设置幻灯片播放方式	219
第 11 章 表格和图表	231
11.1 创建表格	232
11.2 表格设置	235
11.3 从 Excel 和 Word 引入表格	242
11.4 创建图表	246

第 1 章

PowerPoint 简介





嗨！你们好。从今天起，由我来给你们这些爱学的孩子讲授 PowerPoint2000 的有关知识，你们要加油啊！



我能先问个问题吗？



当然可以。你有什么问题，可以随时提出来。



PowerPoint 是用来干什么的呢？

哦，它主要是用来制作、播放幻灯片的。利用它可以制作出内容丰富、美观大方的幻灯片。



我先简要地介绍一下 PowerPoint 的功能，让你对它有一个大概的印象！

1.1 PowerPoint 的新功能



PowerPoint 都有哪些新功能呢?

它的功能十分强大, 我将仔细的告诉你。



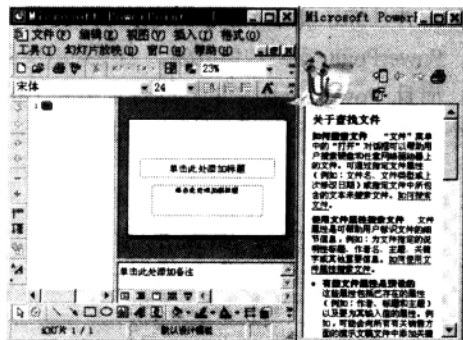
A 使用更方便

PowerPoint 中文版中, 在【文件】菜单的【打开】和【保存】命令下, 使用【收藏夹】按钮可直接进入经常使用的文件夹。

单击【历史】按钮可以看到最近使用过的 20~50 个文档和文件夹。单击【后退】按钮可以更容易回到最后使用过的文件夹。



看到了吗? Office 助手在【文件】窗口旁, 使你可以通过提示和建议, 帮你创建更好的演示文稿。





等一下，演示文稿是什么呢？



其实，演示文稿就是幻灯片，但它不一定只是一张幻灯片，还可以由多张幻灯片组成。

你还能自定义 PowerPoint 中文版工具栏上的按钮，使其连接到你专用的内容或网络资源。

演示文稿清晰

新的普通视图在屏幕上同时显示幻灯片、大纲、备注视图，这三种视图都有自己的可调整窗格，你可以立即看到所有信息。这是 PowerPoint 的新特点之一。

表格工具让你可以在 PowerPoint 内部创建并格式化表格。绘制表格就像用铅笔画画一样容易。你可以为单元格设置任意想要的高度和宽度。

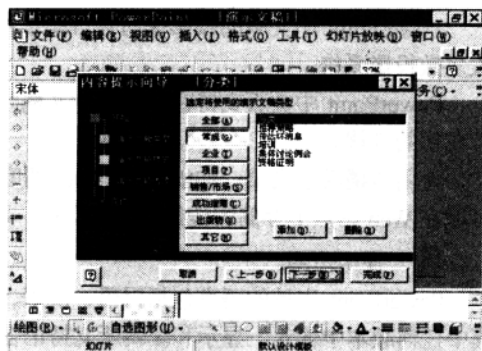
PowerPoint 中的图形项目符号为幻灯片增加而外的能力，它们能取代基于与项目符号的标准字体，并且你还能导入自己制定的项目符号。

PowerPoint 支持数值列表，当用户改变数值列表中项目的顺序时，它将自动重新排列数值列表。而且 PowerPoint 中的打印选项得到了扩展，你能在一页纸上以水平或垂直方向打印两个、三个、四个、六个，甚至九个幻灯片。

PowerPoint 含有多种应用于幻灯片的更广泛的设计模板(包括具有预制动画功能的模板)。



此外,PowerPoint 教程还将指导你创建第一个演示文稿(如右图所示)。



绘图和图形功能强大



既然是幻灯片,那它就离不开图形。你可以自己绘制一些图形,也可以插入一些图片。

你能使用新剪辑库,将图画组织到自定义分类中,为图片指派关键词,向演示文稿拖动图像,并且能够存储声音和电影,如果经常使用某个图片、声音或电影,你可以把它加入到剪辑库中,以便更容易的访问。

PowerPoint 中文版包括 7 类新的自动图形,它能帮助你创建 Web 站点、网络、Office 页面布局等图形。PowerPoint 使得在网页上使用图形更容易。你将演示文稿保存为 Web 页之后,在 PowerPoint 中打开 Web 页时还能编辑图形和对象。PowerPoint 还支持播放 GIF 动画,所以我们能向演示文稿增加动画。



传送演示文稿

PowerPoint 中文版的投影仪向导自动设置并存处所使用投影系统的正确屏幕分辨率，并支持大多数投影系统。

PowerPoint 中文版支持在放映演示文稿时，关闭所有屏幕保护程序或电源节能模式，来避免不想要的打扰。

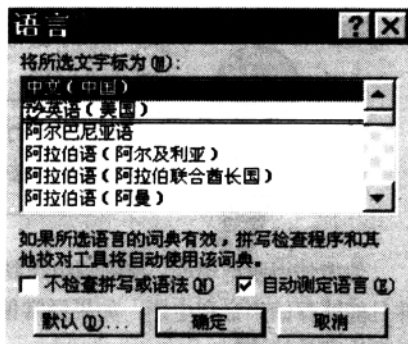
使用传播演示文稿，你能同过 Web 调度和演示幻灯片，并且幻灯片完全具有音频和视频，可以在 Web 站点上存储所传播的演示文稿，以备以后重播。

使用范围广

PowerPoint 支持的语言包括日语、汉语、欧洲语言、韩国语、希伯语和阿拉伯语等，你能在其中任何版本中输入、显示和编辑所支持语言的文本。

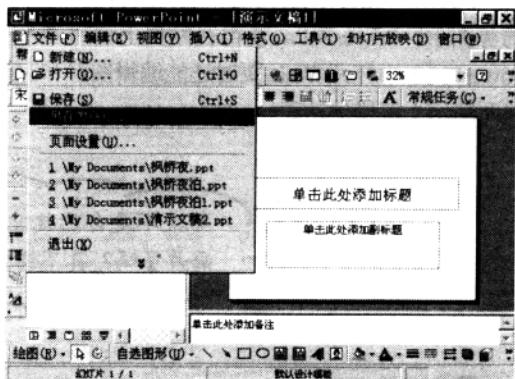
不论你需要用什么语言，都难不倒它。

PowerPoint 基于统一码编码标准，不论演示文稿以何种语言编写，操作系统都支持那一特定语言的字符，PowerPoint 都将正确的显示演示文稿（如右图所示）。



不同版本的处理

你能在 PowerPoint 中文版中打开 PowerPoint95 或 PowerPoint97 创建的演示文稿，在保存时将以创建该文档的版本格式保存该演示文稿。要以 PowerPoint 中文版格式保存该演示文稿，单击 PowerPoint 中文版的菜单命令【文件】、【另存为】，并以新文件名命名演示文稿或将它保存在不同的文件夹中（如右图所示）。

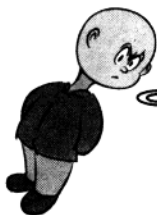


如果用以前版本的格式保存 PowerPoint 的演示文稿，将丢失在 PowerPoint 中特有的格式。



这就是 PowerPoint 的强大功能。随着以后学习的深入，它会让你更加感到吃惊。

1.2 PowerPoint 的启动和退出



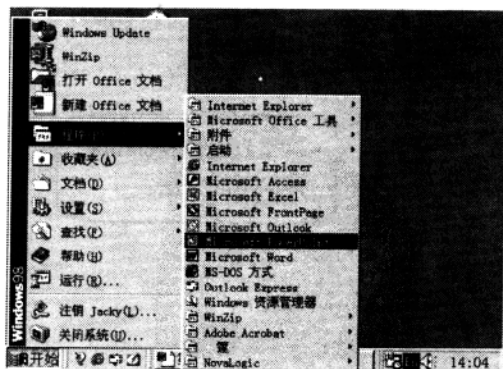
怎样进入到 PowerPoint 呢？

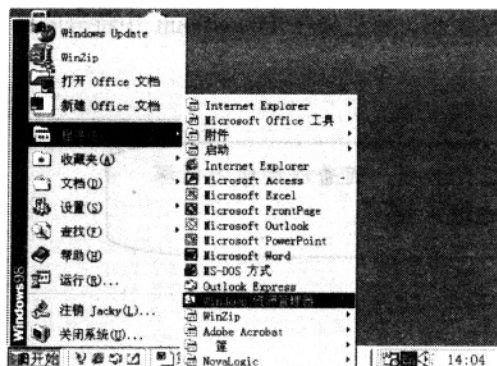
启动 PowerPoint 的方法有两种。



方法一：使用 Windows 的【开始】菜单。

如果要启动 PowerPoint，单击【任务栏】左端的【开始】按钮，将指针指向显示的菜单中的【程序】，在其子菜单中单击 PowerPoint 选项就可以启动了（如右图所示）。





方法二：使用 PowerPoint2000 的快捷方式。

A 建立 PowerPoint 快捷方式。



单击【任务栏】的【开始】按钮，点亮【程序】项以显示其子菜单，单击【资源管理器】。



在资源管理器中找到 Office 文件夹中的 Powerpoint.exe 文件，将鼠标指到此文件，按住左键拖至桌面。

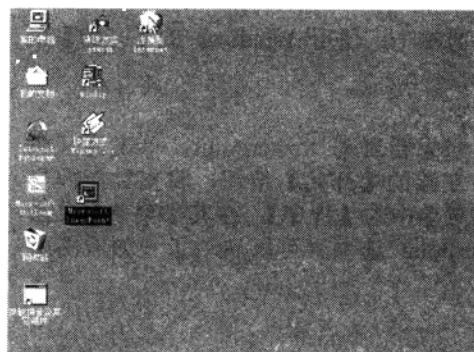


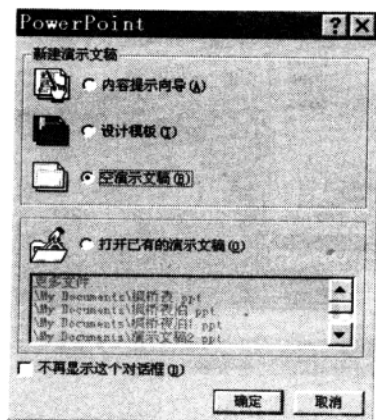
这样，在桌面上就出现了 PowerPoint 的快捷方式。

B 在桌面上双击此图标（如右图）。

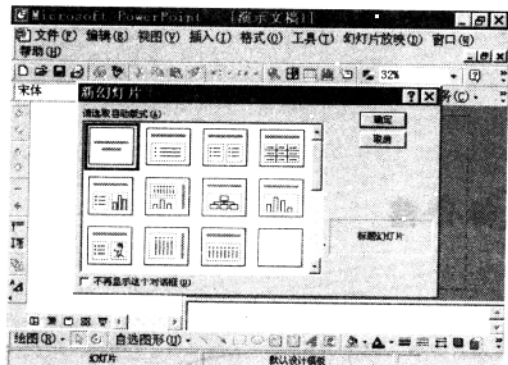


这是进入 PowerPoint 最简单的方法。

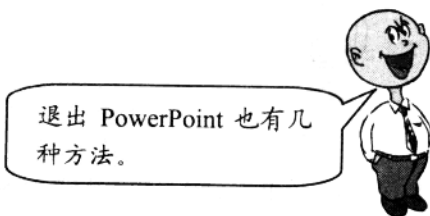




在进入 PowerPoint 之后，你会看到【新建演示文稿】对话框。若选中【内容提示向导】这项，则可根据此向导一步一步创建演示文稿；若选中【设计模板】单选按钮，则可应用已有的演示文稿样板，快速制作演示文稿；若选中【打开已有的演示文稿】这项，其下面的列表框中将出现已创建过的演示文稿；若选中【不再显示这个对话框】这个复选项，则以后启动 PowerPoint 时不出现该对话框（如左图）。



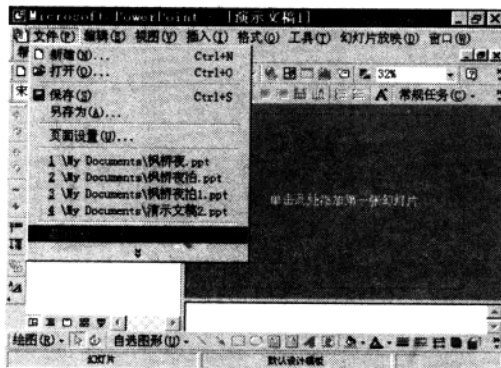
默认选中【空演示文稿】单选项，单击【确定】按钮，出现【新幻灯片】对话框，再单击所于幻灯片版式，然后单击【确定】按钮。若选中【不再显示这个对话框】复选项，则以后创建新演示文稿或插入幻灯片时不出现该对话框。



方法一单击【文件】中的【退出】(如图)。



这是最常用的退出方法。



方法二单击 PowerPoint 窗口右上角的按钮.

方法三在键盘上按下组合键 Alt+F4。

这两种方法是比较快捷的退出方式。

1.3 鼠标光标介绍



由于 PowerPoint2000 工作在 Windows 环境下, 所以你可爱的小鼠标就要发挥巨大的作用。不知道不同的图标是干什么用的, 这可不行呀!

使用中文 PowerPoint 时, 经常会遇到各种不同形状的鼠标光标。这是由于把鼠标光标移动到了不同的功能区。

光标的形状不同, 说明中文 PowerPoint 处于不同的功能状态。



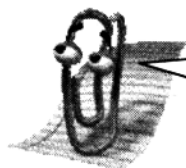
例如当光标为“”时，表示 PowerPoint 处于文字或数字输入或修改状态；当鼠标光标为斜箭头“”时，则表示 PowerPoint 处于功能选区状态。

下面具体介绍在 PowerPoint 中文版中，几种常见光标形状的功能状态。

图标	形状	用途
	中文 Windows 98 下的基本形状	可用此光标选择窗口、菜单、控制标尺等
	等待光标，又叫沙漏光标	每当系统要处理一个较大的任务，特别是处理与磁盘有关的操作时，出现这种光标
	在按下联机帮助键时出现的光标	用此光标对你不明白的地方进行查询
	出现在窗口的上方或下方边界上	可以改变窗口的高度
	出现在窗口的左边或右边边界上	可以改变窗口的宽度
	出现在窗口四角位置上	它可以很方便的移动整个窗口

在了解上述光标的形态后，你就可以更加轻松的使用 PowerPoint 了。

1.4 获得帮助



嗨！你好吗？



噢，这个大眼哥哥是谁呀？