



快乐 PC 随身行口袋书系列

Windows 操作系统 5日通

舒雯 主编



学计算机很难吗?

不难! 5天就行!

PC随身行会带你轻松地走进计算机世界!

OK, 让我们现在就开始这段轻松愉快的计算机之旅吧!

中国物资出版社

快乐 PC 随身行口袋书系列

Windows 操作系统 5 日通

舒 雯 主编

中国物资出版社

图书在版编目(CIP)数据

Windows 操作系统 5 日通/舒安主编. —北京:中国物资出版社,2001.8

(快乐 PC 随身行口袋书系列)

ISBN 7-5047-1717-7

I. W… II. 舒… III. 窗口软件, Windows
IV. TP316.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 027245 号

中国物资出版社出版发行

网址:<http://www.ciph.com.cn>

社址:北京市西城区月坛北街 25 号

电话:(010)68392746 邮编:100834

全国新华书店经销

北京梨园彩印厂印刷

开本:787×1092mm 1/32 印张:6.875 字数:129 千字

2001 年 8 月第 1 版 2001 年 8 月第 1 次印刷

ISBN7-5047-1717-7/TP·0044

印数:0001—5000 册

定价:12.50 元

(图书出现印装质量问题,本社负责调换)

快乐 PC 随身行口袋书系列

编 委 会

主 编 舒 雯

编 委 韩利竹 张 渝 欧阳黎明
李帅辉 张文斌 宁 伟
耿慧鹏 屈 磊

丛 书 序

随着生活节奏的日益加快和现代人才素质需求的不断提高,人们急需一种简捷有效的充电方式进行再教育,正是基于这样的认识,我们编写了这套快乐PC随身行口袋书系列,作为新世纪的礼物奉献给中国广大的计算机爱好者和学习者,最大限度地满足人们学习上方便实用的需要。

该套丛书从最基本的计算机应用知识入手,结合最新的应用软件与操作系统,依据作者丰富的实际操作经验,以循循善诱的语言,活泼轻快的风格,幽默新颖的构思,涵盖了几乎全部的流行中文软件和必备的计算机知识,引导读者逐步走入面向网络时代的计算机世界,熟练掌握计算机以及网络的各种操作与应用。我们在编写上力求保持语言的地道和内容的新颖,以从各个角度为读者使用本书给予最直接的帮助。由于时间仓促,疏漏之处在所难免,恳请读者予以指正。

最后,编者感谢中国物资出版社各位工作人员对于本套丛书出版所给予的大力支持和精心指导,他们严谨的治学态度和对读者负责的敬业精神使我们深受感动。在此,谨向他们致以崇高的敬意和诚挚的感谢。

编 者



有言在先——

阅读本书的指导

短短几十年,计算机技术突飞猛进地发展,把人们带入方便快捷的信息时代。计算机发展到今天,已经到了几乎无所不在的地步了,每一个人都会直接或间接地与计算机产生联系。因此,有些人戏称计算机为继空气、阳光、水和土壤之后的第五大生命元素。

众所周知,计算机的操作系统就像一个处理平台,在这个平台上可以完成对计算机内部所有软、硬件的控制,本书就是结合对微软的个人操作系统的最新主流产品——Windows Me(千禧版)的介绍,使你轻松地掌握计算机的使用方法。

本书从 Windows Me 的安装和卸载开始,逐一向你介绍了 Microsoft Windows 系统的基本概念和常用的操作方法,并且有侧重地介绍了控制面板、系统工具、多媒体应用以及网络设置等关键功能。

另外,为了不占用你太多的时间,我们为你制定了一个五天的学习计划,五天内,你利用一点闲暇的时间就可以将本书的内容一一搞定:

第 1 天:阅读第 1 章和第 2 章,了解 Windows



Me 的基本概念和操作；

第 2 天：阅读第 3 章和第 4 章，学习在 Windows Me 中运行程序和使用控制面板；

第 3 天：阅读第 5 章，学习 Windows Me 的内部应用程序的使用方法；

第 4 天：阅读第 6 章和第 7 章，学会使用 Windows Me 的系统工具和多媒体的使用方法；

第 5 天：阅读第 8、9 两章，了解 Windows Me 的个性化设置方法。

如果你的时间比较充裕，那么还可以学习得更快，你可以根据自己的实际情况来调整学习计划。

编 者

临别之际——

良好的祝愿

学习完这本书,你是否感到收获良多而又轻松愉快呢?我们想一定是的!这本书介绍的都是 Windows Me (千禧版)的一些基本操作,现在,你一定可以自由地运用它了。

也许你还有一些疑问:Windows Me 中还有一些功能,本书怎么没有介绍?别着急,更别担心!俗话说的好:“师傅领进门,修行在个人。”本书将 Windows Me 的基本操作和功能都已经全面向你传授了,其他的一些操作,我们相信你一定会触类旁通的。或许,你在本书的学习中,已经举一反三地学会了一些别的操作方法,祝贺你!

祝你在以后学习中继续轻松愉快!



目 录

第 1 章 Windows Me 概述	(1)
1.1 Windows 操作系统简介	(2)
1.2 Windows Me 的新增特点和功能	(7)
1.3 Windows Me 系统的硬件配置	(21)
1.4 Windows Me 的安装和卸载	(21)
第 2 章 Windows Me 的基本操作	(25)
2.1 Windows Me 的基本概念	(26)
2.2 Windows Me 的启动和退出	(31)
2.3 Windows Me 的窗口及其操作	(34)
2.4 回收站的使用	(42)
第 3 章 在 Windows Me 中运行程序	(51)
3.1 “开始”按钮	(52)
3.2 安装和卸载 Windows Me、 组件及程序	(54)
3.3 任务栏的使用和配置	(67)
3.4 资源管理器	(72)
3.5 快捷方式	(73)
第 4 章 控制面板	(76)
4.1 显示器设置	(77)
4.2 字体的设置	(83)
4.3 鼠标器的设置	(86)
4.4 密码的设置	(89)
第 5 章 Windows 内部应用程序	(93)
5.1 画图的使用	(94)



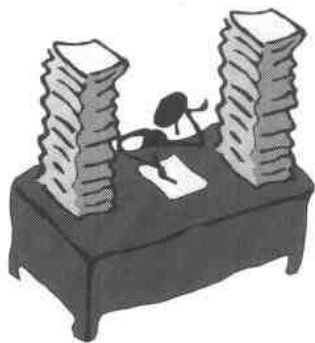
5.2	写字板的使用	(106)
5.3	计算器的使用	(116)
5.4	记事本的使用	(123)
5.5	通讯簿的使用	(125)
第 6 章	系统工具	(130)
6.1	磁盘扫描工具	(131)
6.2	磁盘碎片整理工具	(135)
6.3	磁盘清理工具	(139)
6.4	计划任务	(142)
6.5	维护向导	(147)
6.6	系统监视器	(148)
6.7	系统信息	(150)
第 7 章	多媒体应用	(153)
7.1	媒体播放器的应用	(154)
7.2	Movie Maker 的使用	(162)
7.3	“录音机”程序的使用	(169)
7.4	音量控制	(171)
第 8 章	Windows 的个性化设置	(174)
8.1	配置多用户	(175)
8.2	更改“开始”菜单的设置	(178)
8.3	声音设置	(180)
8.4	桌面主题的设置	(182)
第 9 章	Windows Me 的注册表	(184)
9.1	注册表简介	(185)
9.2	注册表编辑器的使用	(187)
9.3	注册表的功能	(198)



第 1 章 Windows Me 概 述

在本章中,我们将介绍有关 Windows Me 的基本知识,虽然内容不多,但是能更好地帮助我们入门,为以后更好地了解和使用 Windows Me 打下基础。

【快乐 PC】



在本章中,我们主要学习:

- ☞ Windows 操作系统简介
- ☞ Windows Me 的新增特点和功能
- ☞ Windows Me 系统的硬件配置
- ☞ Windows Me 的安装和卸载



1.1 Windows 操作系统简介

1.1.1 什么是操作系统

计算机的发展不同于其他事物,因为首先出现的是大中型计算机。后来随着人们对计算机的需求和使用范围的逐步扩大才相继出现了单板机、性能单一的 PC 机;这时就迫切需要一系列软件来驱动这些计算机,为了解决这些供需矛盾,基于个人计算机的操作系统就应运而生了。

一台计算机的系统十分复杂,包括处理器、存储器、外部设备、各种数据、文件和信息,而操作系统要做的就是有效地管理它们,让它们互相协调地工作,给用户方便的操作环境和手段。操作系统在计算机内扮演着重要的角色。不管硬件的功能如何强大,都要靠操作系统来操纵,它控制系统内的硬件和软件,只有通过它你才可以和计算机相互交流。

操作系统的功能主要包括:处理机管理、存储器管理、设备管理、文件管理和作业管理。

操作系统的分类方法很多。按其功能,大致可把操作系统分为实时操作系统和作业处理系统两类;按其管理用户的数量,又可分为单用户操作系统和多用户操作系统。

目前使用最为广泛的操作系统有: DOS 操作系统、Windows 操作系统、Unix 操作系统、Windows NT 操作系统以及 Linux 操作系统等。在这些操作



系统中,Windows 操作系统以其强大的功能和出众的表现而成为当今微机操作系统的主流。

1.1.2 Windows 操作系统的发展历史

Windows 起源可以追溯到 Xerox 公司进行的工作。1970 年,美国 Xerox 公司成立了著名的研究机构 Palo Alto Research Center(PARC),从事局域网、激光打印机、图形用户接口和面向对象技术的研究,并于 1981 年宣布推出世界上第一个商用的 GUI(图形用户接口)系统:Star 8010 工作站。但如后来许多公司一样,由于种种原因,技术上的先进性并没有给它带来所期望的商业上的成功。

当时,Apple Computer 公司的创始人之一 Steve Jobs,在参观 Xerox 公司的 PARC 研究中心后,认识到了图形用户接口的重要性以及广阔的市场前景,开始着手进行自己的 GUI 系统研究开发工作,并于 1983 年研制成功了第一个 GUI 系统:Apple Lisa。随后不久,Apple 又推出第二个 GUI 系统 Apple Macintosh,这是世界上第一个成功的商用 GUI 系统。当时,Apple 公司在开发 Macintosh 时,出于市场战略上的考虑,只开发了 Apple 公司自己的微机上的 GUI 系统,而此时,基于 Intel x86 微处理器芯片的 IBM 兼容微机已渐露峥嵘。这样,就给 Microsoft 公司开发 Windows 提供了发展空间和市场。

Microsoft 公司早就意识到建立行业标准的重要性,在 1983 年春季就宣布开始研究开发 Win-



dows, 希望它能够成为基于 Intel x86 微处理芯片计算机上的标准 GUI 操作系统。它在 1985 年和 1987 年分别推出了 Windows 1.03 版和 Windows 2.0 版。但是, 由于当时的硬件和 DOS 操作系统的限制, 这两个版本并没有取得很大的成功。此后, Microsoft 公司对 Windows 的内存管理、图形界面做了重大改进, 使图形界面更加美观并支持虚拟内存。Microsoft 于 1990 年 5 月份推出 Windows 3.0 并一炮打响。这个“千呼万唤始出来”的操作系统一经面世便在商业上取得惊人的成功: 不到六周, Microsoft 公司销出 50 万份 Windows 3.0 拷贝, 打破了任何软件产品的六周销售记录, 从而一举奠定了 Microsoft 在操作系统上的垄断地位。

一年之后 Microsoft 公司推出的 Windows 3.1 对 Windows 3.0 作了一些改进, 引入 TrueType 字体技术, 这是一种可缩放的字体技术, 它改进了性能; 还引入了一种新设计的文件管理程序, 改进了系统的可靠性。更重要的是增加对象链接合嵌入技术 (OLE) 和多媒体技术的支持。Windows 3.0 和 Windows 3.1 都必须运行于 MS DOS 操作系统之上。

随后, Microsoft 借 Windows 东风, 于 1995 年 8 月正式推出新一代操作系统 Windows 95 (又名 Chicago), 这一操作系统的出现引起了业界的轰动, 其优美的图形界面也引起了广大用户的使用兴趣, 成为了个人计算机操作系统的一个里程碑式的作品。



Windows 95 可以独立运行而无需 DOS 支持。它对 Windows 3.1 版作了许多重大改进,包括:更加优秀的、面向对象的图形用户界面,从而减轻了用户的学习负担;全 32 位的高性能的抢先式多任务和多线程;内置的对 Internet 的支持;更加高级的多媒体支持(声音、图形、影像等),可以直接写屏并很好的支持游戏;即插即用,简化用户配置硬件操作,并避免了硬件上的冲突;32 位线性寻址的内存管理和良好的向下兼容性等等。

在推出 Windows 95 操作系统的两年后,Microsoft 公司又在充分调研的基础上,开发推出了其新一代 32 位操作系统 Windows 98。

Windows 98 不仅在界面上有大刀阔斧的改变,而且在系统内核上也作了重大调整,使得计算机管理更合理,应用程序的运行更安全快捷。它不仅是一个操作系统,而且还包含了许多应用软件,可以说是一个极大的工具包,它比 Windows 95 有着更诱人之处。

本文所介绍的 Windows Me,又称 Windows 的千禧版,是 Microsoft 公司于 2000 年推出的 Windows 98 操作系统的升级版本,它在改善了 Windows 98 不足之处的基础上,又推出了一些自己特有的功能,是一款更为完善的个人微机操作系统,也是 Microsoft 公司面向个人和家庭用户的最后一个 Windows 版本,而这之后的建立在 Windows NT 基础上的 Windows 2000 则以企业为服务对象,并非一款真正意义上的个人电脑操作系统。



1.1.3 Windows 操作系统的特点

Windows 是一种图形操作系统,它利用图像、图标、菜单和其他可视化部件控制计算机。这比以前的类似 DOS 等的操作系统在提示符下输入命令行更加容易使用,具体地说,Windows 之所以取得成功,还主要在于它具有以下优点:

1. 直观、高效的面向对象的图形用户界面,易学易用:从某种意义上说,Windows 用户界面和开发环境都是面向对象的。用户采用“选择对象-操作对象”这种方式进行工作。比如要打开一个文档,我们首先用鼠标或键盘选择该文档,然后从右键菜单中选择“打开”操作,打开该文档。这种操作方式模拟了现实世界的行为,易于理解、学习和使用。

2. 用户界面统一、友好、漂亮:Windows 应用程序大多符合 IBM 公司提出的 CUA (Common User Access) 标准,所有的程序拥有相同的或相似的基本外观,包括窗口、菜单、工具条等。用户只要掌握其中一个,就不难学会其他软件,从而降低了用户培训学习的费用。

3. 丰富的设备无关的图形操作:Windows 的图形设备接口 (GDI) 提供了丰富的图形操作函数,可以绘制出诸如线、圆、框等几何图形,并支持各种输出设备。设备无关意味着在针式打印机上和高分辨率的显示器上都能显示出相同效果的图形。

4. 多任务:Windows 是一个多任务的操作环



境,它允许用户同时运行多个应用程序,或在一个程序中同时做几件事情。每个程序在屏幕上占据一块矩形区域,这个区域称为窗口,窗口是可以重叠的。用户可以移动这些窗口,或在不同的应用程序之间进行切换,并可以在程序之间进行手工和自动的数据交换和通信。虽然同一时刻计算机可以运行多个应用程序,但仅有一个是处于活动状态的,其标题栏呈现高亮颜色。一个活动的程序是指当前能够接收用户键盘输入的程序。

1.2 Windows Me 的新增特点和功能

Windows Me 在 Windows 98 的基础上做了许多幕后改进工作,运行更快、更有趣,并且比以前故障更少了。

1.2.1 简洁明了的界面

与以前的系统界面相比,Windows Me 的系统界面则显得简洁明了,它把某些常用的工具图标进行了重新的归位和整理,使他们更具有层次性。例如“拨号网络”和“打印机”图标原先位于“我的电脑”中,与软盘和硬盘图标放在一起,现在则移到了“控制面板”中,见图 1-1。

这样,界面就更清楚合理,见图 1-2。另外,通过使用一种称为“智能菜单”的技术,Windows Me 的开始菜单不再过多地占用屏幕,而是仅在屏幕上显示那些在开始菜单中最常用到的选项,而将用户