

崔亚量 主编

超级利器

电脑操作系统

本书内容

- Windows 98 基本操作
- Windows 98 应用程序和设备管理
- Windows 2000 Server 基本操作
- Windows 2000 Server 账户管理
- Windows 2000 Server 服务器配置
- Windows XP 基本操作
- Windows XP 系统管理
- Windows Server 2003 基本操作

现用现查

XIAN YONG XIAN CHA



电子科技大学出版社

超级利器——

电脑操作系统

现用现查

XIAN YONG XIAN CHA

主 编 崔亚量



电子科技大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

电脑操作系统现用现查/崔亚量主编. — 成都: 电子科技大学出版社, 2003.10

(超级利器)

ISBN 7-81094 279-4

I. 电… II. 崔… III. 操作系统—基本知识
IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 096441 号

超级利器——电脑操作系统现用现查

崔亚量 主编

出 版: 电子科技大学出版社 (成都建设北路二段四号, 邮编: 610054)

总 策 划: 郭 欣

责任编辑: 杜亚妮

发 行: 新华书店经销

印 刷: 北京市燕山印刷厂

开 本: 850×1168 1/64 印张: 9 字数: 316 千字

版 次: 2003 年 12 月第 1 版

印 次: 2003 年 12 月第一次印刷

书 号: ISBN 7-81094-279-4 / TP · 157

印 数: 1-12000 册

定 价: 12.00 元

版权所有, 盗印必究。举报电话: (028) 83201495

本书如有缺页、破损、装订错误, 请寄回印刷厂调换。

总 序

古人云：“工欲善其事，必先利其器”。由此可见，是否有一件得心应手的工具是能否做好每件事情的关键。对于广大渴望学习计算机知识的朋友来说，一本内容全面、结构清晰、主次分明、讲解得体的学习用书就显得尤为重要。为此，本丛书编者想读者之所想、急读者之所急，经过精心策划和制作，倾力推出了本套电脑学习实用丛书——《超级利器》。

本丛书从读者的实际需求出发，所选内容新颖、全面，主次分明，注重实际操作与应用，摒弃了一些过时且实用性不强的理论知识，同时引入了许多实际操作的范例或技巧，能够使读者学以致用。本套丛书共有十本，分别是：

《电脑五笔字型现用现查》、《电脑上网冲浪现用现查》、《电脑常用软件现用现查》、《电脑录入排版现用现查》、《电脑故障排除现用现查》、《电脑选购装配现用现查》、《电脑字词编码现用现查》、《电脑英汉快译现用现查》、《电脑操作系统现用现查》、《Windows注册表与BIOS设置现用现查》，各类图书内容精悍，特色鲜明，相得益彰，堪称电脑图书之精品。

本套丛书主要面向初、中级读者，所选内容基础实用、

语言通俗易懂，并且可以随身携带、即用即查，是快速掌握电脑应用知识的真正“利器”。

我们真诚希望广大读者能够通过本套丛书迅速步入神秘多彩的电脑世界，掌握超前实用的电脑知识，成为信息时代的弄潮儿。

<http://www.china-ebooks.com>

编 者

2003 年 9 月

前 言

Microsoft (微软) 的 Windows 操作系统是目前最流行的操作系统, 它以友好的界面、强大的功能、智能化的操作吸引了广泛的用户群, 在市场占有率方面具有绝对的优势。Windows 98 和 Windows 2000 刚刚面世几年, Windows XP 和 Windows Server 2003 又横空出世, 令广大用户欣喜不已而又目不暇接。

Windows 98 和 Windows 2000 Server 是单机用户和网络用户使用的最为广泛的操作系统, 而 Windows XP 和 Windows Server 2003 不论是在操作界面、用户管理以及稳定性方面, 还是在网络管理方面, 都比以前的版本有了较大的改进。特别是融入了 .NET 的设计思路, 使其网络应用功能更加强大。

本书从不同用户的实际需要出发, 根据各个操作系统的不同特性, 全面系统地介绍了 Windows 98、Windows 2000 Server、Windows XP 和 Windows Server 2003 的各种功能和操作方法。

本书共分 8 章: 第 1 章介绍了 Windows 98 的基本操作; 第 2 章介绍了 Windows 98 的系统管理; 第 3 章介绍了 Windows 98 的系统设置; 第 4 章介绍了 Windows 2000

Server 的基本操作;第 5 章介绍了 Windows 2000 Server 的系统配置;第 6 章介绍了 Windows XP 的基本操作;第 7 章介绍了 Windows XP 的系统管理;第 8 章介绍了 Windows Server 2003 的使用方法。

本书语言简练,内容翔实,图文并茂,与实际操作紧密结合,不仅适合初、中级读者学习使用,还可作为系统维护人员的参考手册。

本书由崔亚量主编,参加编著的人员还有叶勇、任立功、吴闯、崔慧勇、芦淑珍、秦志敏和李建慧等。由于时间仓促,加之编者水平有限,书中疏漏之处在所难免,恳请广大读者和专家批评指正。

<http://www.china-ebooks.com>

编 者

2003 年 9 月

内 容 提 要

本书全面详细地介绍了目前流行的操作系统——Windows 98、Windows 2000 Server、Windows XP 和微软最新推出的 Windows Server 2003 的使用方法。主要内容包括：Windows 98 操作系统的文件管理、应用程序管理、设备管理、磁盘管理、系统设置，Windows 2000 Server 操作系统的网络管理、用户账户管理、服务器的配置，Windows XP 操作系统的多媒体功能、系统管理、系统维护，Windows Server 2003 操作系统的新增功能、系统安装、系统配置和服务器管理等。

本书适用于计算机初、中级用户，能帮助读者尽快掌握电脑常用操作系统的使用方法，同时也可以供计算机专业人员和系统管理人员参考使用。

目 录

第 1 章 Windows 98 基本操作	1
1.1 Windows 98 入门	1
1.1.1 启动和退出 Windows 98	1
1.1.2 使用鼠标	3
1.1.3 使用键盘	6
1.1.4 窗口操作	7
1.1.5 切换任务	13
1.2 文件和文件夹操作	15
1.2.1 使用“资源管理器”	15
1.2.2 新建文件和文件夹	27
1.2.3 选定文件或文件夹	29
1.2.4 移动和复制文件或文件夹	32
1.2.5 删除文件或文件夹	33
1.2.6 重命名文件或文件夹	34
1.2.7 设置文件或文件夹属性	34
1.2.8 查找文件或文件夹	37
1.3 启动应用程序	39
1.3.1 从“开始”菜单启动	40



1.3.2	从“我的电脑”或“资源管理器”启动.....	41
1.3.3	利用快捷方式启动	41
1.3.4	通过文档启动	42
1.4	中文输入	43
1.4.1	添加和删除输入法	43
1.4.2	设置热键	45
1.4.3	切换输入法	46
1.4.4	输入法的状态窗口	47
1.4.5	重码选择	49
1.5	使用“回收站”	50
1.5.1	还原删除的资料	50
1.5.2	清空“回收站”	51
1.5.3	设置“回收站”属性	51
1.6	使用“写字板”	53
1.6.1	“写字板”界面	54
1.6.2	“写字板”的基本操作	58
1.6.3	图文混排	67
1.6.4	打印	72
1.7	使用“画图”	76
1.7.1	启动“画图”程序	76
1.7.2	绘图	80
1.7.3	工具箱的使用	83

1.7.4 特效处理	96
第 2 章 Windows 98 应用程序和设备管理	103
2.1 应用程序管理	103
2.1.1 安装应用程序	103
2.1.2 卸载应用程序	107
2.2 安装和卸载 Windows 组件	107
2.3 设备管理	109
2.3.1 安装板卡驱动程序	109
2.3.2 安装打印机	114
2.3.3 安装调制解调器	122
2.4 磁盘管理	127
2.4.1 管理硬盘分区	127
2.4.2 格式化磁盘	140
2.4.3 设置磁盘属性	141
2.4.4 复制软盘	143
2.4.5 创建启动盘	144
2.4.6 整理磁盘碎片	146
2.4.7 清理磁盘	147
2.4.8 扫描磁盘	150
2.4.9 压缩磁盘	152
2.4.10 转换文件系统	154



第3章 定制 Windows 98	156
3.1 定制桌面	156
3.1.1 设置桌面背景	156
3.1.2 设置屏幕保护程序	158
3.1.3 设置显示属性	159
3.2 定制“开始”菜单和任务栏	161
3.2.1 调整“开始”菜单	161
3.2.2 设置任务栏	169
3.3 系统设置	172
3.3.1 设置日期和时间	172
3.3.2 设置字体	174
3.3.3 区域设置	176
3.3.4 设置桌面主题	177
3.3.5 设置密码	179
3.3.6 设置个性化环境	181
3.3.7 定制事件声音	182
3.3.8 设置多媒体的属性	183
第4章 Windows 2000 Server 基本操作	191
4.1 网络管理	192
4.1.1 网络体系结构和网络协议	192
4.1.2 域的体系结构	208

4.1.3	网络管理功能	215
4.1.4	配置网络和网络协议	223
4.1.5	设置拨号网络	232
4.2	共享资源管理	243
4.2.1	共享驱动器或文件夹	243
4.2.2	共享打印机	246
4.2.3	访问共享资源	247
4.2.4	映射网络驱动器	254
第 5 章	Windows 2000 Server 账户管理和服务器配置 ...	257
5.1	用户账户管理	257
5.1.1	使用 Microsoft Management Console	258
5.1.2	添加本地用户	263
5.1.3	修改本地用户	264
5.1.4	设置本地用户属性	265
5.1.5	本地组管理	267
5.1.6	创建域用户	270
5.1.7	修改域用户	274
5.1.8	设置域用户属性	276
5.1.9	域组管理	281
5.2	配置服务器	289
5.2.1	配置 Active Directory 服务器	290



5.2.2	配置 DNS 服务器	308
5.2.3	配置 WINS 服务器	319
5.2.4	配置 DHCP 服务器	322
第 6 章	Windows XP 基本操作	324
6.1	Windows XP 的安装	324
6.1.1	系统需求	324
6.1.2	安装方式	325
6.1.3	安装过程	326
6.2	启动和退出 Windows XP	331
6.2.1	启动并登录到 Windows XP	332
6.2.2	退出 Windows XP	332
6.3	管理 Windows XP 的桌面	333
6.3.1	Windows XP 桌面概述	333
6.3.2	定制“开始”菜单	335
6.3.3	使用任务栏	339
6.4	文件管理	343
6.4.1	设置文件夹属性	343
6.4.2	注册文件类型	349
6.5	Windows XP 的多媒体功能	353
6.5.1	浏览图像	353
6.5.2	播放音频和视频	361

6.5.3	录制声音	380
6.5.4	制作电影	390
第 7 章	Windows XP 系统管理	408
7.1	用户账户管理	408
7.1.1	新建用户账户	408
7.1.2	设置用户密码	412
7.1.3	删除用户账户	414
7.1.4	重命名用户账户	415
7.1.5	禁用和激活用户账户	416
7.2	应用程序和设备管理	417
7.2.1	使用任务管理器	417
7.2.2	使用设备管理器	423
7.3	管理事件	431
7.3.1	排列事件	431
7.3.2	筛选事件	432
7.3.3	查找事件	435
7.3.4	清除事件	437
7.4	系统维护	438
7.4.1	数据备份	438
7.4.2	系统还原	446
7.4.3	性能和维护任务向导	450



7.4.4	维护注册表	463
第 8 章	Windows Server 2003 基本操作	470
8.1	Windows Server 2003 概述	470
8.1.1	Windows Server 2003 的核心技术	472
8.1.2	Windows Server 2003 的新功能	476
8.1.3	Windows Server 2003 的特点	479
8.1.4	群集技术简介	480
8.2	Windows Server 2003 的安装	481
8.2.1	安装 Windows Server 2003 的系统要求	481
8.2.2	Windows Server 2003 的安装方式	486
8.2.3	安装 Windows Server 2003	489
8.3	Windows Server 2003 基本操作	491
8.3.1	Windows Server 2003 的桌面	492
8.3.2	配置 Windows Server 2003	495
8.3.3	关闭 Windows Server 2003	501
8.3.4	紧急关机	504
8.4	管理服务器	505
8.4.1	服务器简介	505
8.4.2	服务器管理	513
8.5	配置打印服务器	519
8.5.1	配置打印机	519

8.5.2 配置打印服务器	525
附录 电脑操作系统常见故障排除	530
一、Windows 98 故障排除	530
(一) 排除安装 Windows 98 时的故障	530
(二) 排除开机自动进入安全模式的故障	533
(三) 排除出现启动画面后死机的故障	534
(四) 排除启动后自动关机的故障	535
(五) 排除系统突然提示可以安全关机的故障	536
(六) 排除系统提示内存不足的故障	536
(七) 排除汉字乱码的故障	538
(八) 误删 Windows 98 字体文件的恢复	540
(九) 排除执行应用程序时出现死机的故障	542
(十) 排除光驱盘符丢失的故障	543
(十一) 排除 Windows 98 卸载后程序出错的故障	544
(十二) 恢复 Windows 98 桌面图标	545
(十三) 排除 Windows 98 无法关机的故障	545
(十四) 恢复被损坏的 Windows 98 注册表	546
(十五) 排除关机速度慢的故障	547
二、Windows 2000 故障排除	547
(一) Windows 2000 提示无法检测系统版本	547
(二) 排除 Windows 2000 无法启动的故障	548