

计  
算  
机  
实  
用  
软  
件  
丛  
书



中文版

# Windows 95

## 应用大全 [2]

[通信与网络应用]

桂思强 编著

张贵臣 厉剑 魏仲 肖云 张辉 改编

史晓潭 审校

DrMaster®  
P R E S S

人民邮电出版社

计算机实用软件丛书

# 中文版 Windows 95 应用大全(2)

## (通信与网络应用)

桂思强 编著

张贵臣 厉剑 魏仲 肖云 张辉 改编  
史晓潭 审校

人民邮电出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

中文版 Windows95 应用大全(2)/桂思强编著;张贵臣等改编. - 北京:人民邮电出版社, 1997

(计算机实用软件丛书)

ISBN 7-115-06574-8

I. 中… II. ①桂… ②张… III. 窗口软件, Windows95  
—基本知识 IV. TP312

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 18785 号

## 内 容 提 要

本书为《中文版 Windows 95 应用大全 1》的续集, 重点讲述了 Windows 95 的通信与网络功能, 对如何通过 Windows 95 上 Internet 网进行了详细的讲解。

Windows 95 的通信与网络功能是 Windows 95 最具特色的部分, 也是很多读者迫切需要学习的内容, 本书作者与改编者在网络方面有着丰富的实践经验, 书中对 Windows 95 环境下调制解调器的设定、Exchange、电子邮件、传真、局域网设置等内容进行了详细讲述并通过实例进行说明, 相信对读者会大有裨益。

## 计算机实用软件丛书 中文版 Windows 95 应用大全(2) (通信与网络应用)

◆ 编 著 桂思强

改 编 张贵臣 厉剑 魏仲 肖云 张辉

审 校 史晓潭

责任编辑 张瑞喜

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京崇文区夕照寺街 14 号

北京密云春雷印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本: 787×1092 1/16

印张: 22

字数: 534 千字 1998 年 1 月第 1 版

印数: 1—8 000 册 1998 年 1 月北京第 1 次印刷

图 01—96—0903

ISBN7-115-06574-8/TP · 465

定价: 28.00 元

## 图书在版编目(CIP)数据

中文版 Windows95 应用大全(2)/桂思强编著;张贵臣等改编. - 北京:人民邮电出版社, 1997

(计算机实用软件丛书)

ISBN 7-115-06574-8

I. 中… II. ①桂… ②张… III. 窗口软件, Windows95  
—基本知识 IV. TP312

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 18785 号

## 内 容 提 要

本书为《中文版 Windows 95 应用大全 1》的续集, 重点讲述了 Windows 95 的通信与网络功能, 对如何通过 Windows 95 上 Internet 网进行了详细的讲解。

Windows 95 的通信与网络功能是 Windows 95 最具特色的部分, 也是很多读者迫切需要学习的内容, 本书作者与改编者在网络方面有着丰富的实践经验, 书中对 Windows 95 环境下调制解调器的设定、Exchange、电子邮件、传真、局域网设置等内容进行了详细讲述并通过实例进行说明, 相信对读者会大有裨益。

## 计算机实用软件丛书 中文版 Windows 95 应用大全(2) (通信与网络应用)

◆ 编 著 桂思强

改 编 张贵臣 厉剑 魏仲 肖云 张辉

审 校 史晓潭

责任编辑 张瑞喜

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京崇文区夕照寺街 14 号

北京密云春雷印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本: 787×1092 1/16

印张: 22

字数: 534 千字 1998 年 1 月第 1 版

印数: 1—8 000 册 1998 年 1 月北京第 1 次印刷

图 01—96—0903

ISBN7-115-06574-8/TP · 465

定价: 28.00 元

# “计算机实用软件丛书”编委会

**高级顾问** 张效祥 胡启恒

**主任** 牛田佳

**副主任** 李树岭 罗晓沛

**特约编委** 谭浩强 陈树楷

**编 委** (按姓氏笔画排序)

毛 波 方 裕 史美林 孙中臣

孙家驥 刘炳文 刘德贵 吴文虎

张国锋 周山芙 周堤基 钟玉琢

柳克俊 侯炳辉 赵桂珍 聂元铭

徐国平 徐修存 寇国华 戴国忠

# 丛书前言

随着计算机、通信和信息技术的迅速发展与广泛应用，人类正在进入信息化社会。计算机技术的应用与推广，将直接推动社会信息化的发展；而计算机技术的应用与推广，实质上取决于计算机软件的应用和推广，可以说，没有软件，就没有计算机的应用；学习、使用计算机，从根本上讲就是学习和掌握软件的使用。

为了适应当前计算机技术发展的需要，满足读者学习、使用计算机软件的需求，人民邮电出版社约请有关专家编写出版了这套“计算机实用软件丛书”。

这套丛书的特点是：普及兼顾提高，应用兼顾开发，各书独立成册形成系列，并注重其相关性，使丛书成为广大计算机应用和开发人员学习使用计算机的必备用书。

这套丛书的内容包括：程序设计语言、操作系统技术、数据库技术、软件开发技术及工具、网络技术、多媒体技术等。

在计算机技术飞速发展的今天，软件产品更新快，经常有新产品或新版本问世，因此我们不但介绍当前流行和优秀的软件，而且力求尽快把国内外最新的软件产品也介绍给读者。

我们将全心全意为读者服务，也热切期待广大读者对丛书提出宝贵意见，以进一步提高丛书的质量。让我们共同努力，为提高我国的计算机开发、应用水平做出贡献。

“计算机实用软件丛书”编委会

## 出版说明

本书是台湾博硕顾问公司独家授权的《中文版 Windows 95 应用大全 2》的中文简化字版本,本书是一本通讯与网络专辑,书中重点讲述了中文版 Windows 95 的各种通讯功能及其在网络方面的应用,并对如何通过 windows 95 上 internet 网进行了详细的讲解。并辅以实例和动态窗口图形说明。全书叙述生动,实例丰富,是一本实用的网络参考书。

由于海峡两岸在计算机技术术语的称谓上有很大差异,中文版 Windows 95 版本,及两岸 Internet 服务机构的入网连接方式等也有很多差别,在出版本书过程中,我们请有关专家在尊重原著的基础上,进行了改编,使之更加适合广大读者的需要。

在改编的同时,尽量保持原书的写作风格和体例,读者在阅读本书的过程中,还可感受到台湾作者的不同写作特色。

由于改编经验不足,书中如有差错和疏漏之处,敬请广大读者批评指正。

人民邮电出版社

## 版 权 声 明

---

# 版 权 声 明

本书中文繁体版权由台湾博硕顾问有限公司(DrMaster)拥有，中文简化字版本由台湾博硕顾问有限公司(DrMaster)授权人民邮电出版社独家出版。本书专有出版权属人民邮电出版社所有。在没有得到本书原版出版者和本书出版者的书面许可时，任何单位和个人不得擅自摘抄，复制本书的一部分或全部以任何形式进行传播。

DrMaster 是台湾博硕顾问有限公司的注册商标。

版权所有，侵权必究。

## 商 标 声 明

---

**商  
标  
声  
明**

Microsoft 是 Microsoft 公司的注册商标

Microsoft Windows 95 是 Microsoft 公司的注册商标

MS DOS 是 Microsoft 公司的注册商标

MS Plus! 是 Microsoft 公司的注册商标

本书所提及之商标或画面分属于各公司所有

原书序

1996 年了,《中文版 Windows 95 应用大全》系列亦终于完成,两本书共千余页内容。本书探讨的是通信与网络,其中包括将为电脑应用带来革命的 Internet,但未说明微软附于 Windows 95 之 MSN,此为须付费的微软网络,由于至笔者截稿为止,本土化的 MSN,在台湾微软尚未建构完成,故本书未说明 MSN。

电脑的世界是永远探索不完的,加上当红的 Internet,这是革命,不是革新。且目前的 Internet 只能算是起点,未来仍有许多发展,首要为进入商用领域,唯有在商业环境的成功应用,方算成熟,所以「玩」Internet 只是起点。较重要的是,目前在 Internet 上的资讯,使用者只有接受的份,没有参与空间,也就是互动性不足,试想未来笔者的书放在某台主机内,同时提供依据读者问题的自动编辑功能,也就是只将读者想要的部分,下载至读者的电脑上,等于为读者聘用了专有编辑,因在资讯俯拾皆是的世界,最重要的是如何快速取得所需部分,这只是多数应用之一。

另在博硕出书近两年,感谢博硕上下的支持与协助,笔者在博硕公开上市的书已达十二本,今年笔者将扩大合作,敬祈旧雨新知继续支持。

桂思强  
1996/2/10

# 关于本书

本书为《中文版 Windows 95 应用大全(1)》的续集，重点在 Windows 95 之通信与网路，包括如何在 Windows 95 内“玩”Internet，全书共分十三章，笔者撰写方式如下：

- **范例导引：**由于操作是在电脑面前的动态处理，屏幕会因使用不同选项、不同按键而产生不同变化，故本书绝大部分篇幅都以范例导引的方式，说明如何操作，每一范例皆有名称，即操作目的，跟着各步骤操作，即可完成范例名称的目的。范例之后再辅以说明，说明操作中的变化及注意事项。故读者阅读时，最好先操作一遍，再查看其后的说明，较易掌握本书结构。另外书末附有范例索引，读者亦可由此查阅全书范例所在页码。
- **动态图例：**本书图例多采用此种方式，因为书籍为平面表现的工具，但屏幕却是动态的，故本书图例大多为二或三个窗口的结合，以方便读者阅读及查看在电脑上的操作是否正确。
- **多种型态之说明：**本书范例各步骤文字不会太长，以方便读者一边查看、一边在电脑上操作，也就是在没有太多文字的情况下，完成一个步骤。且步骤文字的内容，皆以目的为导向，如按下某某按钮，而不是此按钮的功能为何。故笔者在每个范例后皆附有说明，说明又分为多种型态，包括操作说明、相关处理、使用须知等，较多的是前二者，因为一个范例所达到的目的，可能另有其它操作方式，此种情况下，笔者皆是以较常用、方便者为范例，其余皆置于说明内。

目  
录

<b>第十五章 Windows 95 PLUS!</b>	1
15.1 安装 Windows 95 PLUS	1
安装之前	1
执行安装	1
15.2 使用 PLUS 内设的各式工具	3
桌面背景——Theme	4
系统代理程序	6
DriveSpace 3	9
立体弹珠	14
<b>第十六章 调制解调器及基本通信</b>	17
16.1 调制解调器基本设定	17
新增调制解调器	17
调制解调器工作属性	19
16.2 电话拨号程序	22
拨号	23
电话簿	25
16.3 超级终端	27
连上 BBS	27
远程存取	32
<b>第十七章 Exchange</b>	33
17.1 Exchange 通信配置文件	33
Exchange 如何运行	33
添加配置文件	34
配置文件处理	39
添加信息服务	39
编辑配置文件	42
17.2 通信簿	45
Exchange 的通信簿类型	45
添加名单	46
管理通信簿	50
17.3 自定义 Exchange 工作环境	54
邮件收发	54

---

信件文字格式 .....	57
自定义工具栏 .....	58
结束 Exchange .....	59
<b>第十八章 建立电子邮件的环境 .....</b>	<b>61</b>
18.1 建立电子邮件的环境 .....	61
18.2 建立邮局 .....	62
建立新邮局的使用人员 .....	62
为使用者设定登入方式 .....	65
18.3 自定义局域网络电子邮件环境 .....	67
电子邮件的“属性” .....	67
修复邮件 .....	71
<b>第十九章 信件处理 .....</b>	<b>73</b>
19.1 Exchange 基本操作 .....	73
文件夹处理 .....	73
信件显示及储存位置 .....	75
寻找信件 .....	80
19.2 编辑信件及新邮件 .....	83
撰写及查看新邮件 .....	83
用 Exchange 编辑信件 .....	85
编辑收件人及传送条件 .....	86
编辑信件内容 .....	90
Wordmail .....	100
19.3 转发及答复 .....	102
<b>第二十章 传真 .....</b>	<b>105</b>
20.1 自定义传真环境 .....	105
20.2 传送及接收 .....	109
传送一般文件 .....	109
传送加密文件 .....	113
接收传真 .....	120
管理传真邮件 .....	120
20.3 查看传真文件 .....	125
查看来自传真机的文件 .....	125
处理来自远方电脑的传真文件 .....	129
20.4 使用封面编辑程序 .....	130
封面操作方式 .....	130
制作新封面 .....	131
安排栏及文字 .....	132

---

使用绘图对象.....	133
使用图形及其它对象.....	135
控制项格式.....	136
<b>第二十一章 Windows 95 的 Internet 初步 .....</b>	<b>143</b>
21.1 什么叫 Internet .....	143
Internet 解释 .....	143
Internet 资源宝藏 .....	144
WWW .....	144
FTP .....	144
Gopher .....	145
电子邮件.....	146
21.2 为 Windows 95 营造 Internet 环境 .....	146
基本配备.....	146
使用帐号.....	146
调制解调器与网络软件.....	147
Windows 95 中的 Internet 设定 .....	147
关于 PPP 与 SLIP .....	155
专线用户 .....	156
21.3 连接上 Internet .....	160
<b>第二十二章 使用浏览器 .....</b>	<b>165</b>
22.1 The Internet .....	165
关于“The Internet” .....	165
页面处理.....	165
浏览工作环境.....	173
22.2 Netscape .....	179
页面处理.....	179
浏览环境设定.....	185
在 Internet 上寻找信息 .....	193
<b>第二十三章 使用 Internet .....</b>	<b>197</b>
23.1 电子邮件.....	197
使用前设定.....	197
收发 Internet 邮件 .....	200
远程邮件 .....	204
用 Netscape 处理 Internet 邮件 .....	206
环境设定.....	206
邮件收发.....	208
邮件检查.....	212

---

23.2 NetNews .....	214
讨论组 .....	214
News 邮件处理 .....	219
23.3 Telnet 及 WWW .....	223
Telnet .....	223
WWW 连接 .....	227
23.4 搜索 Internet .....	229
Archie .....	229
Gopher .....	230
23.5 FTP .....	232

## 第二十四章 局域网络基本设置 ..... 237

24.1 远程连接.....	237
拨号服务器.....	237
与服务器连接.....	240
24.2 拨号入网工具 Script .....	242
结合 Script 文件和拨号网络 .....	243
Script 指令 .....	244
24.3 远程连接局域网络电子邮件 .....	246
使用前设定 .....	246
远程处理邮件 .....	249

## 第二十五章 局域网络基本设置 ..... 255

25.1 Windows 95 网络概述 .....	255
网络组成 .....	255
网络操作系统 .....	255
用户端 .....	256
协议 .....	257
网卡 .....	257
网络类型 .....	257
25.2 安装网络组件 .....	258
网卡 .....	258
通信协议 .....	260
用户端 .....	261
服务 .....	263
25.3 标识及登录 .....	265
标识 .....	265
网络登录 .....	265

---

<b>第二十六章 使用局域网络 .....</b>	269
26.1 对等式网络及共同操作.....	269
何谓对等网络.....	269
资源共享.....	270
网上邻居.....	270
映射网络共享资源.....	272
26.2 与 Windows NT 相连 .....	275
选择“域”.....	275
通信协议.....	276
NetBEUI .....	277
TCP/IP .....	277
Windows 95 的 NT 工具 .....	279
Microsoft 网络的文件和打印机共享 .....	280
26.3 与 NetWare 相连 .....	282
Netware 网络客户 .....	283
Novell 用户端 .....	284
Client 32 .....	286
Client 32 内容配置 .....	286
相关功能.....	288
IPX/SPX 兼容协议 .....	291
NetWare 服务器的长文件名 .....	292
NetWare 网络的文件和打印共享 .....	293
属性及用户级存取控制.....	294
使用 NetWare 打印服务器 .....	295
<b>第二十七章 其它网络课题 .....</b>	299
27.1 网络安装.....	299
制作 INF 文件 .....	299
批处理安装程序.....	299
服务器公用程序安装工具.....	301
安装时检测 NetWare 组件 .....	301
27.2 Net 指令 .....	304
27.3 网络管理.....	308
系统策略编辑器.....	308
定义规则.....	309
更改系统注册表.....	311
远程管理.....	312
网络监视器.....	313
用户配置文件.....	315

---

密码表编辑器.....	316
27.4 其他工具.....	318
WinPopup .....	318
传真服务器.....	319
直接电缆连接.....	321
附录 A Windows 95 问题集(二) .....	325
附录 B 范例索引.....	329