

青
公



清松电脑系列丛书

国产软件精选系列

曹国钧
王健
编著



易学易用 97
RichWin 97

91.1
元/本

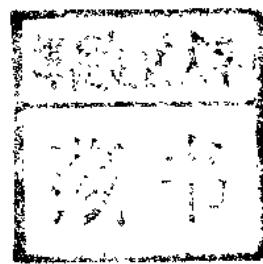


清华大学出版社

72271.1
C45J/2

易学易用 RichWin 97

曹国钧 王 健 编著



清华大学出版社

349097

(京)新登字 158 号

内 容 简 介

RichWin 97 是四通利方公司最新推出,且可在 Windows 3.x 和 Windows 95 上运行的最佳中文平台。RichWin 97 专业版不仅提供了丰富的实用程序(包括 Internet 工具软件),而且还加入了多种四通 SRF, TTF 字库。

本书详细地介绍 RichWin 97 的操作与使用技巧,包括安装、系统选单栏的构成与设置、汉字输入法、多内码自动识别体系、实用程序(包括利方快译、利方邮件、利方联网通、利方电子辞典等四种 Internet 工具软件)及 RichWin 97 疑难解答与实用技巧等。

本书内容实用,图文并茂,适于读者学习、参考使用。

TSW/7

版权所有,翻印必究。本书封面贴有清华大学出版社激光防伪标签,无标签者不得销售。

图书在版编目 (CIP) 数据

易学易用 RichWin 97 /曹国钧,王健编著. -北京:清华大学出版社,1998
ISBN 7-302-03000-6

I. 易… II. ①曹… ②王… III. 汉字信息处理系统, RichWin97-基础知识 IV. TP391

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 14383 号

出版者: 清华大学出版社(北京 清华大学校内, 邮政编码: 100084)

因特网址: <http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

责任编辑: 薛雅飞

印刷者: 北京市清华园胶印厂

发行者: 新华书店总店北京科技发行所

开 本: 787×1092 1/16 印张: 15.25 字数: 361 千字

版 次: 1998 年 7 月第 1 版 1998 年 7 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-302-03000-6/TP · 1593

印 数: 0001—6000

定 价: 26.00 元

前　　言

在国外计算机软件大量占领市场之时,国产软件正在艰难而顽强地开辟着自己的道路。随着国产软件的日益发展与完善,其功能强大、简单易学、实用性强等特点愈来愈受到国内广大用户的青睐。

为了大力支持与推动国产软件的发展,我们组织编写了“国产软件精选”系列丛书,目前该系列丛书有《易学易用 WPS 97》、《易学易用中文之星 2.97》、《易学易用 UCDOS/Win 7.0》和《易学易用 RichWin 97》。此系列丛书今后还将继续扩展,并陆续与广大读者见面。我们将努力精心选题、认真编著,努力为读者朋友提供“易学易用”的国产软件学习用书。

RichWin 97 是四通利方公司于 1997 年 11 月为 Windows 用户提供的最新汉字环境。它集当今各种汉字环境之大成,为 Windows 用户提供尽可能多的方便。RichWin 97 以其特有的技术再一次引导汉字技术进入新的境界。

RichWin 97 继承了 RichWin 4.2 plus 使用方便(如多内码自动识别、众多的实用程序)、运行可靠等特点,并在此基础上增加了强大的 Internet 网络处理功能,同时,提供了大量的四通字库。RichWin 97 系统的特点与功能主要表现在以下几个方面:

先进的 Internet 功能

支持最新流行的全 32 位浏览器处理中文,支持 Netscape Communicator 4.x,IE 4.0 浏览中文网页并处理中文。RichWin 97 系统支持中文、日文、韩文多种内码,并提供独创的多内码自动识别功能,为您浏览多种内码的网页带来方便。它还提供多种 Internet 实用工具,包括利方快译、利方联网通、利方邮件、利方电子字典等四种实用工具,为您上网带来更多的便利。

支持全 32 位中英文应用程序

RichWin 97 专业版更完美地支持全 32 位中英文应用程序,如流行的 Office 95,Office 97 中英文版本和 Lotus SmartSuite 96,SmartSuite 97 中英文版本。在 RichWin 97 的支持下,您可以轻松自如地使用这些应用软件来处理中文。

提供 Internet 四大实用工具软件

(1) 利方快译

RichOT(利方快译)是 RichWin 97 针对国内用户看英文网页难的问题而向您特别推荐的动态翻译工具软件。它与流行的浏览器配合,实现了英文网页瞬间动态全文翻译,具有适应性好、与英文网格式一致等特点,是您观看英文网页不可多得的好帮手。

(2) 利方联网通

RichDial(利方联网通)既可以循环连续拨打一系列的电话号码,直至拨通,又可以任意设置整个循环的超时时间和单个电话号码拨叫的超时时间,还可以在任意时刻直接中断拨号事件。

(3) 利方电子辞典

RichDict(利方电子辞典)是一个操作简单、词汇量大的英汉电子辞典。它的词库中含有8万余条词条,且带有标准的国际音标,同时还可查到与所查英文单词词形相近的单词。

(4) 利方邮件

RichMail(利方邮件)支持多POP3用户。灵活的邮件预览,可以将邮件不经接收而直接从服务器上删除,而且它还具有方便的地址组功能和强大的邮件地址文件兼容能力。其界面支持超级文本标记语言(HTML)的文件和浏览。

支持中文文件名

多元拼音 2.0 版本

丰富美观的中文字体

多 Windows 平台

本书共分为7章,主要介绍RichWin 97的安装、系统选单栏构成与设置、汉字输入法、多内码自动识别体系、实用程序(包括利方快译、利方邮件、利方联网通、利方电子辞典等四种Internet工具软件)及RichWin 97疑难解答与实用技巧等。

由于RichWin是一个系列产品,本书在附录A中详细地介绍了RichWin的概念与产品构成。在附录B中介绍了RichWin for AutoCAD软件的一般使用方法,这十分适用于CAD用户。

参与本书编写的还有曹旺、田啸、东海、李珊珊等。曹美芳小姐为本书的录入付出了辛勤的努力,作者在此表示衷心的感谢。

在本书写作过程中,一直得到国家医药管理局重庆医药设计院黄后软件工作室有关同志的大力协助,在此表示感谢。

由于作者水平有限,书中难免存在不足之处,望读者批评指正。

读者在阅读此书时,有什么建议或者意见,请与我联系。

1. 写信: (630042) 重庆市大坪正街8号

国家医药管理局重庆医药设计院

2. E-mail: Caogjwj@yahoo.com

编 者

目 录

第1章 RichWin 97 的特点、安装、启动与卸载	(1)
1. 1 RichWin 97 新功能	(1)
1. 2 RichWin 97 系统要求	(4)
1. 2. 1 运行在 Windows 3.x 上的系统要求	(4)
1. 2. 2 运行在 Windows 95 上的系统要求	(5)
1. 3 RichWin 97 专业版安装	(5)
1. 4 RichWin 97 文件清单及其解释	(16)
1. 4. 1 RichWin 97 安装后的目录结构	(17)
1. 4. 2 RichWin 97 文件清单及其解释	(17)
1. 5 RichWin 97 启动方式	(19)
1. 5. 1 从程序组窗口中启动 RichWin 97	(19)
1. 5. 2 从开始选单中启动 RichWin 97	(23)
1. 5. 3 从运行对话框中启动 RichWin 97	(23)
1. 5. 4 从 MS DOS 方式窗口下启动 RichWin 97	(23)
1. 5. 5 从 Command Shell 窗口中启动 RichWin 97	(23)
1. 6 退出 RichWin 97	(23)
1. 7 卸载 RichWin 97 专业版	(24)
第2章 如何使用 RichWin 97 系统选单栏	(26)
2. 1 RichWin 97 原面孔的系统选单栏的组成	(27)
2. 1. 1 设置按钮	(28)
2. 1. 2 快速运行按钮	(28)
2. 1. 3 系统选单栏显示方式按钮	(29)
2. 1. 4 汉字输入按钮	(30)
2. 1. 5 输入功能按钮	(30)
2. 1. 6 动态键盘按钮	(32)
2. 1. 7 帮助功能按钮	(32)
2. 1. 8 隐藏系统选单栏按钮	(34)
2. 2 RichWin 97 新面孔的系统选单栏	(35)
2. 2. 1 系统选单栏的组成	(35)
2. 2. 2 设置系统功能按钮	(35)
2. 2. 3 选择中文输入按钮	(37)

2.2.4	运行应用程序按钮	(38)
2.2.5	切换控制板样式按钮	(38)
2.3	系统选单栏的位置	(39)
2.3.1	原面孔的系统选单栏的位置	(39)
2.3.2	新面孔的系统选单栏的位置	(41)
2.4	设置系统功能按钮详解	(41)
2.4.1	安装与设置	(41)
2.4.2	提示风格	(65)
2.4.3	国标码(简体)	(65)
2.4.4	国标码(繁体)	(66)
2.4.5	大五码(简体)	(67)
2.4.6	大五码(繁体)	(67)
2.4.7	日文 ShiftJIS 码(MS)	(67)
2.4.8	韩文 KSC 码	(68)
2.4.9	国家标准扩展码(GBK)	(68)
2.4.10	CJK 兼容扩展码(CJKGB)	(68)
2.4.11	TCA 与 CNS	(69)
2.4.12	ETEN	(69)
2.4.13	5550	(69)
2.4.14	日文 JIS 码(EUC)	(69)
2.4.15	恢复原面孔	(69)
2.4.16	退出 RichWin 中文系统	(70)
2.5	运行应用程序按钮详解	(70)
2.5.1	运行应用程序选单	(70)
2.5.2	运行应用程序选单的配置	(84)
2.6	切换控制板样式按钮详解	(93)
2.6.1	固定控制板位置	(94)
2.6.2	英汉双向光标字典	(94)
2.6.3	多内码自动识别	(96)
2.6.4	自动汉化	(96)
2.6.5	联机使用帮助	(98)
2.6.6	显示 RichWin 版本信息	(98)
2.6.7	设置 RichWin 新面孔	(99)
2.6.8	多内码文本转换器	(99)
2.6.9	英文全角输入	(99)
2.6.10	中文标点输入	(100)
2.6.11	汉字输入加空格	(100)
2.6.12	显示屏幕键盘	(101)

2. 6. 13 利方通用双向字典	(101)
2. 6. 14 文本转换器	(102)
2. 6. 15 利方艺术汉字	(103)
2. 6. 16 初始化编辑器	(103)
2. 6. 17 在控制板上添加应用程序	(103)
第3章 在 RichWin 97 中进行中文输入	(105)
3. 1 汉字输入法的设置	(105)
3. 1. 1 汉字输入法的选择	(106)
3. 1. 2 反查码表	(107)
3. 1. 3 重码处理	(107)
3. 1. 4 输入处理	(108)
3. 1. 5 汉字输入的其他处理	(109)
3. 1. 6 词组管理	(109)
3. 1. 7 输入法设置	(111)
3. 1. 8 安装输入法	(119)
3. 2 汉字输入法提示区的设置	(123)
3. 2. 1 双行浮动	(123)
3. 2. 2 单行底部	(124)
3. 2. 3 动态提示	(126)
3. 3 RichWin 97 的汉字输入法	(126)
3. 3. 1 汉字输入法中一般规则	(127)
3. 3. 2 基本输入法	(128)
3. 3. 3 可选择安装的输入法	(136)
3. 3. 4 使用通用码表生成新的输入法	(142)
第4章 RichWin 97 系统的多内码识别	(145)
4. 1 使用 RichWin 97 多内码系统	(145)
4. 1. 1 如何选择当前内码	(145)
4. 1. 2 利用内码进行中文繁简体切换	(146)
4. 1. 3 在一篇文章中使用不同的内码	(146)
4. 1. 4 使用内码与当前内码系统不同的数据文件	(146)
4. 1. 5 多内码自动识别	(147)
4. 2 中文输入法与内码的关系	(147)
4. 2. 1 使用基于不同内码体系的中文输入法	(147)
4. 2. 2 使用内码中的 20 902 个汉字	(147)
第5章 如何使用 RichWin 97 实用程序	(148)
5. 1 利方通用双向字典	(149)

5.1.1 启动利方通用双向字典	(149)
5.1.2 利方通用双向字典的界面介绍	(150)
5.1.3 利方通用双向字典的使用举例	(151)
5.2 文本转换器	(153)
5.2.1 在什么情况下需要进行文本转换	(154)
5.2.2 启动文本转换器	(154)
5.2.3 文本转换器界面	(156)
5.2.4 文本转换器的使用步骤	(156)
5.2.5 使用技巧	(158)
5.3 命令行操作环境	(158)
5.3.1 启动命令行操作环境	(158)
5.3.2 命令行操作环境中可执行的命令	(160)
5.4 利方艺术字制作器	(161)
5.4.1 启动利方艺术汉字制作器	(161)
5.4.2 基本使用方法	(163)
5.5 RichWin 命令发送器	(168)
5.5.1 启动 RichWin 命令发送器	(168)
5.5.2 RichWin 命令发送器的按钮功能	(169)
5.5.3 RichWin 命令发送器可以发送的命令	(169)
5.6 初始化编辑器	(170)
5.6.1 启动初始化编辑器	(170)
5.6.2 系统设置	(172)
5.6.3 颜色设置	(174)
5.6.4 驱动及兼容性	(176)
5.6.5 缓冲及启动	(177)
5.6.6 字体对应表	(178)
5.6.7 应用程序	(179)
5.6.8 热键管理	(180)
5.6.9 输入法设置	(181)
5.6.10 输入法列表	(182)
5.6.11 说明信息	(182)
5.7 造字程序	(182)
5.7.1 启动造字程序	(182)
5.7.2 造字程序的界面解释	(183)
5.7.3 造字程序的操作	(185)
5.8 写真造字	(188)
5.8.1 启动写真造字	(188)
5.8.2 向现有的字库中添加汉字	(189)

5.8.3 修改现有字库中的汉字	(191)
5.8.4 修改不同内码字库的补充说明	(191)
5.8.5 鼠标操作说明	(191)
5.9 Bitmap 位图浏览器	(192)
5.9.1 启动 Bitmap 位图浏览器	(192)
5.9.2 使用 Bitmap 位图浏览器	(193)
第6章 RichWin 97 系统的 Internet 实用工具	(195)
6.1 利方快译	(197)
6.1.1 启动利方快译	(197)
6.1.2 使用方法	(197)
6.1.3 使用注意点与技巧	(201)
6.2 利方邮件	(201)
6.2.1 使用 RichMail 客户软件的要求	(201)
6.2.2 安装 RichMail 客户软件	(202)
6.2.3 使用 RichMail 客户软件	(203)
6.3 利方联网通	(214)
6.3.1 利方联网通的软件环境	(214)
6.3.2 启动利方联网通	(214)
6.3.3 使用利方联网通	(215)
6.4 利方电子辞典	(219)
6.4.1 启动利方电子辞典	(219)
6.4.2 使用利方电子辞典	(220)
6.4.3 利方电子辞典功能详解	(221)
第7章 RichWin 97 疑难与技巧 20 例	(224)
7.1 Winmate.ini 应用技巧 9 例	(224)
7.2 RichWin 97 系统的疑难与实用技巧 11 例	(228)
附录A RichWin 系列产品简介	(231)
A.1 什么是 RichWin	(231)
A.2 RichWin 系列产品简介	(232)
附录B RichWin for AutoCAD 专用版介绍	(233)
B.1 安装	(233)
B.2 使用方法	(233)

第1章 RichWin 97 的特点、安装、启动与卸载

本章内容要点：

- RichWin 97 特点
- RichWin 97 系统要求
- RichWin 97 专业版安装
- RichWin 97 文件清单及其解释
- RichWin 97 启动方式
- 退出 RichWin 97
- 卸载 RichWin 97 专业版

RichWin 97 是四通利方公司于 1997 年 11 月为 Windows 用户提供的最新汉字环境。它集当今各种汉字环境之大成，为 Windows 用户提供尽可能多的方便。RichWin 97 以其特有的技术再一次引导汉字技术进入新的境界。

RichWin 97 覆盖以往 RichWin 4.2 plus 的全部功能，并进一步支持全 32 位的应用程序和浏览器操作，无论是 Office 95, Office 97 中英文版本等 32 位大型应用程序，还是 Netscape 4.0, IE 4.0 等 32 位 WWW 浏览器，在 RichWin 97 的支持下都可以完美地处理中文、浏览中文网页。四通利方公司独创的自动识别功能为您浏览多种内码的网页提供了极大的方便。

RichWin 97 系列产品包括升级版、专业版与网络版。RichWin 97 升级版提供了 RichWin 4.2 plus 到 RichWin 97 的升级，RichWin 97 专业版作为 RichWin 97 系列产品的主流产品，还包含了新的拼音输入法和丰富的中文字体。同时，还为用户提供四种令人爱不释手的 Internet 工具，这四种工具从拨号入网到收发电子邮件，从识别英文单词到英文网页的全屏翻译，为您在信息高速公路上飞驰带来了新的动力。RichWin 97 网络版为用户提供全方位的网络支持，包括 Novell, Windows NT 4.0, Internet 等。本书以 RichWin 97 专业版作为蓝本，详细地介绍其操作与使用方法。

1.1 RichWin 97 新功能

如果你正在使用或者打算使用 Windows 3.x 或 Windows 95 环境，你就应该拥有四通利方最新出品的 RichWin 97。因为最新流行的 RichWin 97 将为你的工作增加无穷的活力

与乐趣。RichWin 97 具有如下最新功能：

1. Windows 系统的汉化

如果你使用的是西文版本的 Windows, Windows for Workgroups, Windows 95 和 Pen Windows 的 3.1(3.11)版本或者是 IBM OS/2 2.X, WARP 的 WIN-OS/2 环境, RichWin 将使你同时拥有它们的中文版本, 实现系统的彻底汉化, 并完全无损原系统的任何功能。如果你使用的是它们的中文版本, RichWin 便可以提供更多更强的中文处理能力与系统增强功能。

2. 增强的中文处理能力

RichWin 中文环境同时提供了 GB, BIG5, CJKGB 等多种内码支持体系, 使你可以直接支持多国多地语言、汉字繁简体之间的实时切换与混合功能, 其中的 CJKGB 内码更可使你获得同时处理多达 20 902 个繁简体汉字的能力。同时, RichWin 还提供了更多的中文处理能力, 如可选多达近百套的中文曲线汉字库, 并具备高质量的高速汉字还原技术, 确保小字清晰、大字光滑。多达十多套中文输入方法, 配合系统一级的大词库支持以及字词联想、反查码表、自动联词、智能调整、预报学习、高频先见、以词定字、中西文标点等多种智能综合处理能力, 使汉字输入称心如意; 系统还可配套使用各种笔式输入、定标输入、语音输入以及语音合成等高级中文功能, 可构造出一个先进的中文电脑系统。

3. 可使用更多的应用软件

无论你使用何种中文版或西文版的 Windows 环境, 你都可以直接使用成千上万的 Windows 应用软件的中文版和西文版来处理中文, 并具备比以往系统更高的兼容性。本系统首推的动态汉化功能为任何西文软件提供自动的、可修改与扩充的中文提示。单字节处理技术能满足特殊软件的特殊要求。首家支持 AutoCAD, CorelDraw, WordArt, Photoshop 等软件直接处理中文, 以及 Windows 下的 DOS 应用软件的汉字输入与显示。

4. 更好更强的 Windows 环境

RichWin 提供的立体对话框等功能改善了 Windows 的外貌。多种形式的系统工作条、系统操作板、屏幕键盘以及热键管理、快捷运行等功能方便了系统的操作。中文提示行具备单行顶部、单行底部、双行浮动、动态提示等多种形式, 既可保留各种中文系统的风格, 又提供了更大的灵活性, 会令你爱不释手。首创逻辑字体技术提供中西文字符的空心、立体、旋转等效果, 美化了你的输出结果, 并具备多内码处理能力。扩展屏幕功能使你拥有更大的使用空间, 系统所有的操作都提供了全中文的在线帮助信息。

5. 电脑应用有好助手

RichWin 提供大量小巧实用的应用软件, 是你每天工作的得力助手。利方通用双向字典提供近十万词条的英汉、汉英以及汉字与各种汉字编码之间的双向交叉与模糊查询功能; 文本转换器提供多种内码与多种格式的中西文文件的相互转换; 曲线组合造字功能使你可以快速生成任意新的汉字字型; 本系统的标准版本还备有更多的赠送或可选的应用软件, 你每天都离不开它们。

6. 开放性与扩展性

RichWin 提供的中文系统开放工具包(CDK), 增强并开放了中文输入法、字库、逻辑字体、语音系统、汉字识别等多方面的扩充驱动接口, 支持国内各种中文系统与中文技术的最新发展; RichWin 随版本发行了多套国内流行中文系统的资源升级驱动模块, 便于用户交差

升级;RichWin 还提供应用软件开发工具包(ADK),方便软件开发人员使用 RichWin 内部的中文功能与系统增强功能。RichWin 软件联盟将向中国用户提供更多更强的中文系列应用软件。

7. 先进的 Internet 功能

(1) 支持最新流行的全 32 位浏览器处理中文,支持 Netscape Communicator 4.x,IE 4.0 浏览中文网页并处理中文。

(2) RichWin 97 系统支持中文、日文、韩文多种内码,并提供独创的多内码自动识别功能,为您浏览多种内码的网页带来方便。

(3) 提供多种 Internet 实用工具,包括利方快译、利方联网通、利方邮件、利方电子辞典等四种实用工具,为您上网带来更多的便利。

8. 支持全 32 位中英文应用程序

RichWin 97 专业版更完美地支持全 32 位中英文应用程序,如流行的 Office 95,Office 97 中英文版本和 Lotus SmartSuite 96,SmartSuite 97 中英文版本。在 RichWin 97 的支持下,您可以轻松自如地使用这些应用软件处理中文。

9. 提供 Internet 四大实用工具软件

(1) 利方快译

RichOT(利方快译)是 RichWin 97 针对国内用户看英文网页难的问题而向您特别推荐的动态翻译工具软件。它与流行的浏览器配合,实现了英文网页瞬间动态全文翻译,具有适应性好、与英文网页格式一致等特点,是您观看英文网页不可多得的好帮手。

(2) 利方联网通

RichDial(利方联网通)既可以循环连续拨打一系列的电话号码,直至拨通,又可以任意设置整个循环的超时时间和单个电话号码拨叫的超时时间,还可以在任意时刻直接中断拨号事件。

(3) 利方电子辞典

RichDict(利方电子辞典)是一个操作简单、词汇量大的英汉电子辞典。它的词库中含有 8 万余条词条,且带有标准的国际音标,同时还可查到与所查英文单词词形相近的单词。

(4) 利方邮件

RichMail(利方邮件)支持多 POP3 用户。灵活的邮件预览,可以将邮件不经接收而直接从服务器上删除。它还具有方便的地址组功能和强大的邮件地址文件兼容能力,其界面支持超级文本标记语言(HTML)的文件和浏览。

10. 支持中文文件名

RichWin 97 专业版支持中文文件名文件的存储和打开。用户可以为自己的文件起一个任意长的中文文件名,也可以打开用中文命名的文件。

11. 多元拼音 2.0 版本

RichWin 97 专业版提供了多种方便实用的中文输入方法,包括:多元拼音、多元双拼、内码、五笔、广东拼音、区位/内码、英汉、仓颉、简易、注音、认知码、动态键盘等多达 10 余种。

为了使用户更加方便地输入中文,RichWin 97 专业版中特别提供了多元拼音 2.0 版本供您使用。新的拼音输入法是在原“多元拼音”输入法的基础上,根据用户的要求和实际输入

中便利的需要改进而来的,它包括的“多元拼音”和“多元双拼”两种输入法,提供了大量的中文输入增强功能,为您的中文输入提供了更为便利的工具。

12. 丰富美观的中文字体

为了满足用户对中文字体的需求,RichWin 97 专业版提供了 30 种美观的中文字体供用户选择使用。

(1) GBK 标准字体两套: 宋体、黑体。

(2) 简体国标字体 18 套: 宋体、黑体、楷体、仿宋体、隶书体、魏碑体、细圆、粗圆、标宋体、粗标宋体、粗黑体、特粗黑体、行楷体、综艺体、秀丽体、宋二体、硬笔隶书、硬笔行楷。

(3) 繁体国标字体 12 套: 宋繁体、黑繁体、楷繁体、隶书繁体、魏碑繁体、细圆繁体、中圆繁体、标宋繁体、综艺繁体、琥珀繁体、小篆。

其中宋繁体与黑繁体由 GBK 宋体与黑体使用逻辑字体技术生成。硬笔隶书、硬笔行楷和小篆为 RichWin STF 字体格式,其他字体则为标准中文 TTF 格式(与中文 Windows 兼容)。

所有字体放于 CD-ROM 的?\FONTS? 目录下。

RichWin 97 专业版安装时只安装常用字体 10 套: 宋体、黑体、楷体、仿宋体、隶书体、魏碑体、细圆、粗圆、宋繁体、黑繁体。如果你需要安装更多的字体,可以使用 RichWin 字体安装功能自行增加。

GBK 宋体与黑体有两套,分别是普通版和高精度版。RichWin 97 专业版安装时安装的是普通版本。如果你要安装高精度版,请先从系统中卸下普通版,再安装高精度版。

1. 2 RichWin 97 系统要求

1. 2. 1 运行在 Windows 3. x 上的系统要求

为了保障 Windows 系统及 RichWin 97 系统的运行效率,建议满足下列的软硬件配置要求。

1. 硬件配置

- PC 386 以上兼容机、内存为 4MB 以上。
- Windows 3. 1 支持的显示器,如 VGA,Super VGA,TVGA 等。
- 有 20MB 以上可用的硬盘空间。
- 有 1. 44MB 或 1. 2MB 的软盘驱动器。

2. 软件配置

- MS DOS 3. 30 以上版本,但最好是 MS DOS 5. 0 以上版本。

下面的 Windows 系统之一:

- Windows 3. 1 西文版(或欧洲语言版)。
- Windows 3. 1,3. 2 中文版(PWIN 3. 1,PWIN 3. 2)。
- Windows 3. 1 for workgroup 3. 1 英文版。

- Windows for penComputing 1.0 版本。
- ROM Windows 3.1 版本。
- Win-OS/2 3.1 版本。

1.2.2 运行在 Windows 95 上的系统要求

1. 运行最低配置

由于 Windows 95 中文版至少需要 6MB 内存,因此,RichWin 97 最好在西文 Windows 95 中运行,这样,RichWin 97 运行时就不会出现内存不够的现象。下面就是运行 RichWin 97 的最低配置要求。

- PC 386DX 系列微机。
- 至少 4MB 以上内存。
- VGA 档次的显示器。
- 西文 Windows 95 操作系统。
- 120MB 硬盘驱动器(Windows 95 至少要占用 60MB,RichWin 4.2 要占用 12MB)。
- 5.25 英寸或 3.5 英寸高密软盘驱动器至少一个。

在以上最低配置情况下,运行 RichWin 97 一些实用程序及其应用程序时,会因为内存引起一些问题。

2. 运行最佳配置

运行 RichWin 97 的标准配置应为 486DX/66 微机、8MB 内存、200MB 硬盘,因此,运行 RichWin 97 的最佳配置应为:

- 486DX/66 以上微机,最好是 Pentium 75 以上微机。
- VGA,SVGA,TVGA 等高分辨率的显示器。
- 8MB 以上内存,最好为 16MB(8MB 是 Windows 95 的标准内存配置)。
- 200MB 以上硬盘,如 340MB,540MB,630MB,850MB 容量的硬盘。
- 最好配置一个 Microsoft mouse 兼容的鼠标器指点设备。

若您需要在 Windows 95 中文版下运行 RichWin 97,上述的配置也是适合的,只是 Windows 95 中文版所在系统盘应有 100MB 的自由空间可用(用于动态虚拟内存)。

RichWin 97 主要用作 Windows 95 中文平台,因此,在下面的章节中(如安装与使用等)也是以 Windows 95 为对象进行讨论的。

1.3 RichWin 97 专业版安装

若您曾经安装过 RichWin 97 以前版本,如 RichWin 4.01,RichWin 4.2(包括 4.2 plus 等),则本节所要介绍的安装方法基本上与它们相同。您可直接跳过此章的安装部分转入第 2 章进一步学习,不过,在本章还是有东西要学习,例如,在安装过程中出现的一些故障或安装技巧等。本节主要是为 RichWin 97 的新手面开设的,用户只要根据本节中所介绍的安装

方法和一些技巧就可顺利完成 RichWin 97 的安装。

我们选择的 RichWin 97 的安装环境为 Windows 95 中文版,因此,所有的提示信息也为中文的(西文 Windows 3.x,Windows 95 等安装环境可仿此方法),安装起来会更加容易。

RichWin 97 专业版装在 1 张 CD-ROM 光盘中,包括四通利方公司提供的 RichWin 97 专业版系统、利方快译、利方联网通、利方电子辞典、利方邮件等工具。这些系统或者工具的安装与使用方法请参见第 6 章介绍。另外,RichWin 97 专业版光盘还包括了其他公司提供的 Internet 宝典、字原电子邮件软件 Zi mail 等。

RichWin 97 专业版系统的安装向导的操作步骤如下:

1. 启动中文 Windows 95 系统,并将所有其它打开的 Windows 应用程序关闭。
2. 将 RichWin 97 专业版安装光盘放在机器的光盘驱动器中,此时,将在屏幕上显示如图 1.1 所示的画面。



图 1.1

这是一个 RichWin 97 专业版光盘提供的 Autorun 画面。该画面提供了 5 个选单选项,通过这 5 个选单就可以安装四通利方所提供的 RichWin 97 专业版系统及其 4 种工具软件。

在安装之前,让我们通过此画面来了解一下 RichWin 97 专业版光盘所提供的安装信息与目录。

- (1) 选择“关于 about”选项,则给出四通利方安装界面说明信息。
- (2) 选择“退出 exit”选项,则退出 Autorun 画面。
- (3) 选择“帮助 help”选项,则给出了 RichWin 97 专业版安装信息,它分如下 3 个图(图 1.2、图 1.3、图 1.4)进行说明。

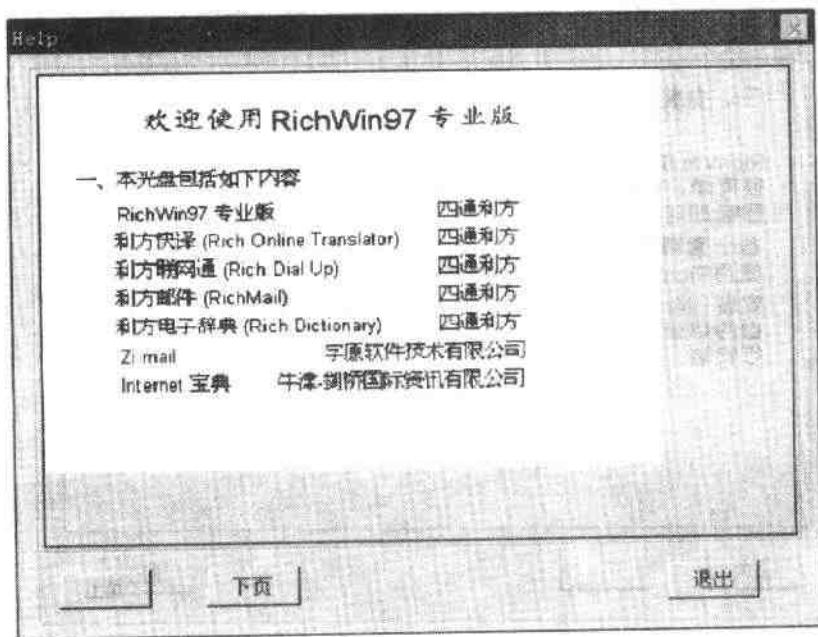


图 1.2

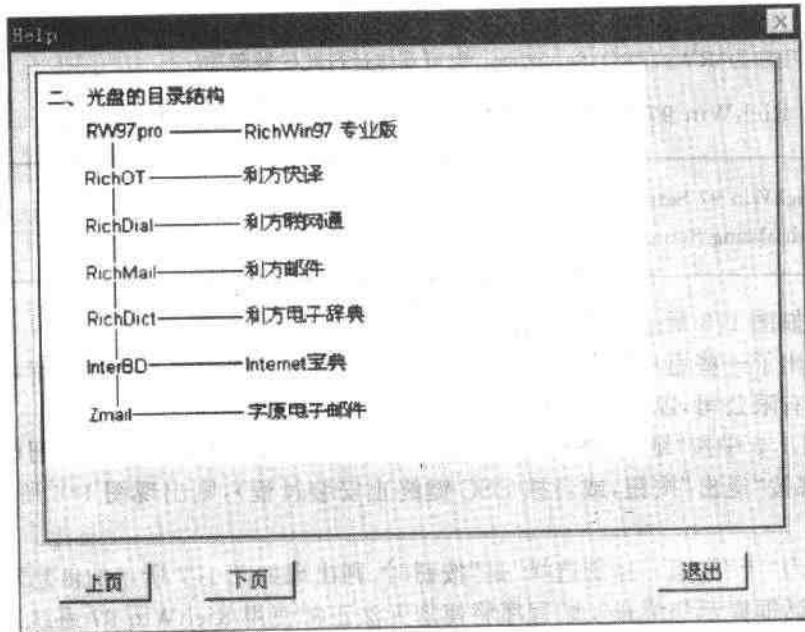


图 1.3