

利方多元系统支撑环境

# 简明用户手册

*RichWin V4.2 Plus*

四通利方信息技术有限公司

---

## 版权声明

“利方多元系统支撑环境”简明用户手册是由“四通利方信息技术有限公司”编排的。RichWin 系统手册中任何内容应受到版权保护。未得到“四通利方信息技术有限公司”书面许可，不得以任何形式对本手册内容进行复制、印刷、翻译、发行，违者必究。本手册之全部内容，四通利方信息技术有限公司会随时更改，此种更改将不另行通知。

## 版权所有

“四通利方信息技术有限公司” 1994  
授权美国国际商业机器有限公司 (IBM) 印刷

RichWin 是四通利方信息技术有限公司的产品注册商标

Windows™ 是 Microsoft 公司的商标

WordArt 是 Microsoft 公司的产品注册商标

Paintbrush 是 Microsoft 公司的产品注册商标

Lotus AmiPro 是 Lotus Development Co. 产品注册商标

PC Tools 是 Central Point Software, Inc. 产品注册商标

DiskDupe 是 Micro System Designs, Inc. 产品注册商标

地址：北京市海淀区中关村南一街四号

邮编：100080

电话：62563116, 62567862, 62567863

传真：62577954

# 前言 RichWin 4.2 plus简介

欢迎您使用 RichWin 4.2 plus，并恭贺您作出了明智的选择，因为您的电脑系统即将配有一套功能强大，兼容性极好的中文操作环境。

## 了解Windows

在您使用RichWin之前，您应该对Microsoft Windows的基本操作有所了解，就象其他Windows产品一样，RichWin也是采用简单易用的图形界面。由于 RichWin 是在 Windows 环境下使用，所以其图示、对话框选项的选取方式与Windows的标准选取方式完全相同。

说明： 相关资料请参阅Microsoft Windows使用手册。

注： 在本手册的写作过程中，我们认为您已经熟悉Windows的基本操作，并假设您的 Windows 版本为当今流行的Windows 95。

## 了解RichWin

RichWin是一套基于中英文操作系统的中文平台。它的作用是为您在Windows环境下进行中文处理提供了一个中文环境。使用RichWin，可以大大方便您进行中文的输入、编辑。它不但提供了丰富美观的中文字体，同时还提供了大量的实用工具，包括光标字典、初始化编辑器、利方艺术汉字制作器 ..... 为您进行中文处理提供了方便可靠的中文环境。

RichWin不仅可以在各种版本的Windows环境下使用，而且还提供了在多种流行操作环境下的专用版本，可以在Windows NT、IBM OS/2 Warp 以及当今流行的国际互联网---Internet 上处理中文。

## RichWin 4.2 plus功能简介

含有最新专利技术的RichWin 4.2 plus不仅包括了RichWin 4.2的全部功能，而且还特别提供了以下功能：

| 功能          | 描述                                                                                                 |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Internet 功能 | 支持Internet多内码浏览，支持Netscape 2.0、3.0 和 Telnet。支持实时HZ码、HZ码与Text文本转换，方便 Internet 上中文Email传输。           |
| 光标字典        | 是一个方便实用的多向快捷字典，可将光标指向的文字进行即时动态翻译，具有英中/中英双向翻译，中文/拼音，中文/五笔、中文/区位等多种查询功能，还特别具有语音功能。                   |
| 32 位应用程序支持  | 支持Win 95 32位应用程序，使MS Office 95、SmartSuite 96中文应用程序能正常处理中文。还增加了对Win 95中文版的兼容，支持MS Office 95中文版应用程序。 |
| 新界面         | 功能与风格同原界面基本上保持一致，全新的组合方式与界面风格为您的工作带来了更多的方便，并有效地节省了屏幕空间，不挡视线，可随窗口移动。                                |
| 增加GBK等内码    | 增加GBK、CJK(JT)、BIG5(JT) 等多种内码，GBK、CJK 内码中汉字输入总数可达21003个。                                            |
| 增加内码输入法     | 该输入法可使用系统提供的所有的汉字内码输入中文。                                                                           |
| 加挂认知码       | 加挂认知码输入法，可使用系统提供的大字符集。                                                                             |

## 本手册使用说明

本手册包括了RichWin的基本功能和实现，以及RichWin提供的实用工具简介，同时还提供了一些有关RichWin使用的小技巧，能够帮助您初步了解和熟悉RichWin。

由于时间和篇幅的限制，RichWin的许多功能不能在本手册中一一叙述。如果您希望对RichWin的强大功能有一个全面的了解，请您参阅《RichWin 用户手册》、RichWin 4.2 plus的联机帮助和版本说明。

## 联系方式

办理软件升级、咨询和希望获得售后服务的用户，请您按以下方式联系：

**TEL: (86-10)62567863, 62567862, 62610127**

**FAX: (86-10)62577954, 62610128**

**公司地址：北京海淀区中关村南一街四号      邮编：100080**

**或北京海淀路2号四通集团大厦三层 邮编：100081**

# 目 录

## 1 使用RichWin初步

|                                        |      |
|----------------------------------------|------|
| 安装RichWin .....                        | 1-1  |
| 启动RichWin .....                        | 1-1  |
| 利用图标启动RichWin .....                    | 1-1  |
| 利用File菜单启动RichWin .....                | 1-2  |
| 从Explorer或File Manager中启动RichWin ..... | 1-3  |
| 自动启动 .....                             | 1-3  |
| 初次使用RichWin .....                      | 1-3  |
| 使用编辑器编辑文本 .....                        | 1-4  |
| 启动Notepad .....                        | 1-4  |
| 选择输入方法 .....                           | 1-5  |
| 中、西文切换 .....                           | 1-6  |
| 保存 .....                               | 1-6  |
| 排出更加美观的文件 .....                        | 1-7  |
| 启动Write .....                          | 1-8  |
| 改变字号 .....                             | 1-9  |
| 改变字体 .....                             | 1-10 |
| 存盘 .....                               | 1-11 |
| 把你的Windows界面变成中文 .....                 | 1-11 |

## 2 用RichWin做更多的工作

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 方便实用的RichWin系统操作界面 ..... | 2-1 |
| 初识操作板和工具条 .....          | 2-1 |
| 工具条状态 .....              | 2-2 |
| 操作板状态 .....              | 2-2 |

|                        |      |
|------------------------|------|
| 两种显示状态之间的切换 .....      | 2-3  |
| 操作板上的程序图标 .....        | 2-3  |
| 系统操作界面的移动 .....        | 2-3  |
| 系统操作界面的功能提示 .....      | 2-4  |
| 新界面与原面孔 .....          | 2-4  |
| 中文输入法信息提示行 .....       | 2-5  |
| 信息提示行显示状态 .....        | 2-6  |
| 信息提示行几种显示状态之间的切换 ..... | 2-6  |
| 信息提示行的组成 .....         | 2-7  |
| 移动信息提示行 .....          | 2-8  |
| 隐藏信息提示行 .....          | 2-8  |
| 系统工具条功能详述 .....        | 2-9  |
| 设置系统功能 .....           | 2-9  |
| 安装与设置 .....            | 2-11 |
| 中文输入法 .....            | 2-11 |
| 输入法选择 .....            | 2-13 |
| 反查码表 .....             | 2-13 |
| 重码处理 .....             | 2-14 |
| 输入处理 .....             | 2-15 |
| 其它处理 .....             | 2-16 |
| 词组管理 .....             | 2-17 |
| 输入法设置 .....            | 2-18 |
| 安装输入法 .....            | 2-19 |
| 完成设置 .....             | 2-21 |
| 中文字型安装 .....           | 2-21 |
| 安装字体 .....             | 2-22 |
| 删除字体 .....             | 2-23 |
| 逻辑字体设置 .....           | 2-23 |
| 逻辑字体是什么 .....          | 2-23 |

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| “创造” 一个逻辑字体 .....                | 2-24 |
| 其中可以定义使用的颜色和阴影的类型: .....         | 2-26 |
| “逻辑字体属性” 对话框的下部有两个选择<br>框: ..... | 2-27 |
| 修改逻辑字体 .....                     | 2-28 |
| 删除逻辑字体 .....                     | 2-28 |
| 存取逻辑字体文件 .....                   | 2-29 |
| 热键设置 .....                       | 2-30 |
| 热键的概念 .....                      | 2-30 |
| 如何修改热键命令的定义 .....                | 2-31 |
| 如何增加热键命令 .....                   | 2-32 |
| 自动汉化词典 .....                     | 2-32 |
| 启动自动汉化词典管理器 .....                | 2-32 |
| 扩充自动汉化词典 .....                   | 2-33 |
| 查找 .....                         | 2-33 |
| 获取 .....                         | 2-33 |
| 设置新面孔 .....                      | 2-35 |
| 当前内码 .....                       | 2-35 |
| 恢复原面孔 .....                      | 2-36 |
| 退出 RichWin 中文系统 .....            | 2-36 |
| 选择中文输入 .....                     | 2-37 |
| 运行应用程序 .....                     | 2-37 |
| 切换控制板样式 .....                    | 2-40 |
| 自动汉化 .....                       | 2-40 |

### 3 RichWin的应用程序

|                |     |
|----------------|-----|
| 光标字典 .....     | 3-1 |
| 利方通用双向字典 ..... | 3-1 |



|                 |     |
|-----------------|-----|
| 查询类别 .....      | 3-2 |
| 文本转换器 .....     | 3-3 |
| 中文造字工具 .....    | 3-5 |
| 利方艺术汉字制作器 ..... | 3-6 |
| 初始化编辑器 .....    | 3-6 |
| 利方语音系统 .....    | 3-7 |

## 4 使用RichWin的小技巧

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| 使用RichWin之前应备份的文件 .....     | 4-1  |
| RichWin怎么全部是乱码 .....        | 4-2  |
| 如何压缩汉字之间的空格 .....           | 4-2  |
| 如何改变操作板的常用工具框(适用于老界面) ..... | 4-3  |
| 如何设置繁体系统, 如何复原 .....        | 4-4  |
| 如何使用 RichWin 语音合成功能 .....   | 4-4  |
| 如何使用 RichWin 的笔式系统 .....    | 4-5  |
| 如何造带颜色的字体 .....             | 4-5  |
| 什么情况下使用单字节转换器 .....         | 4-9  |
| 如何使用单字节字体 .....             | 4-9  |
| 如何加挂其它中文系统的资源 .....         | 4-10 |
| Pwin 下有些字体不能用怎么办 .....      | 4-11 |
| 如何在 RichWin 下使用 TTF 字 ..... | 4-11 |
| 如何在 RichWin 中增加字体 .....     | 4-12 |
| 如何翻译西文菜单项 .....             | 4-12 |
| 如何汉化FoxPro菜单 .....          | 4-13 |
| CorelDraw 如何使用双字节汉字 .....   | 4-13 |
| 某些应用软件不能进入怎么办 .....         | 4-14 |
| 如何保留原始词典文件 .....            | 4-14 |
| 如何把RichWin当成一个Shell .....   | 4-14 |

|                  |      |
|------------------|------|
| 如何解决字宽兼容 .....   | 4-15 |
| 如何同时启动其它软件 ..... | 4-16 |

# 第一部分 使用RichWin初步

## 安装RichWin

象所有的正版软件一样，RichWin的安装是自动进行的，您所要做的只是按照提示选择您的安装要求。在这里您不需要自己安装RichWin，因为在您买电脑的时候硬件厂商已经把RichWin预装在您的电脑里，并在以后您每一次进入Windows的时候，RichWin都会自动启动。

## 启动RichWin

在您的电脑中预装的RichWin 4.2 plus的图标已经复制到StartUp程序组中，确定每次进入Windows时自动启动RichWin，那么在以后您每次进入Windows时系统都会自动执行启动RichWin的命令，您就不存在启动RichWin的问题。但如果您想给自己留出更多的选择余地，因为您不一定每次进入Windows都要进行中文处理，您也可以不把您的RichWin设置成每次进入Windows时自动装载。这样当您要进行中文处理或用到RichWin 里面的应用程序的时候就要先启动RichWin ( 为方便下面的描述，假设您已经成功地将 RichWin系统安装于目录C:\RICHW95，而且在程序管理器(Program Manager)窗口中有RichWin系统程序组)。

RichWin 系统是Windows应用软件。因此，可以象运行任何 Windows 应用软件一样，启动RichWin。

## 利用图标启动RichWin

利用 Windows 中提供的图标启动RichWin系统。

**操作:**

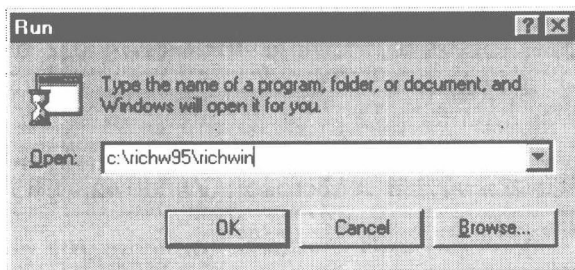
- 启动Windows系统后，在Program级连菜单中有各程序组图标。如果您已经正确安装好了RichWin，RichWin 4.2 plus系统程序组的图标也应该在该菜单中。点取RichWin程序组图标，弹出级连菜单；
- 点取“RichWin 4.2 plus”程序图标，即可直接启动 RichWin 系统。

注： 为了可以迅速方便地找到RichWin 4.2 plus的程序图标，您也可以创建一个便捷图标(Shortcut)，有关如何创建一个shortcut的方法，您可以在Windows 95的使用手册中找到。

## 利用File菜单启动RichWin

**操作:**

- 点取Start菜单中“Run”命令，弹出窗口，如图所示；



- 在命令框 ( Command Line:)中输入：  
C:\RICHW95\RICHWIN
- 回车或用鼠标器单击 OK 按钮，则可启动 RichWin 系统。

## 从Explorer或File Manager中启动RichWin

操作:

- 启动Explorer或File Manager，用鼠标器点取磁盘驱动器C的图标；
- 在目录窗口里找到RichW95的目录，用鼠标器点击该目录；
- 在文件窗口内可以看到RichWin目录下的所有文件的名字，找到richwin.exe，并用鼠标双击该文件。

## 自动启动

如果您在安装时没有设定每次进入 Windows 时自动启动RichWin，而您在使用一段时间之后又想使其自动启动，Windows 为您提供了这样的功能。在Windows 95 中Program的级连菜单中有一个叫作StartUp的程序组图标。该程序组内的程序均为自启动程序，即当Windows系统启动后，这些程序将直接自动启动。为了使RichWin系统能够在启动Windows系统后直接启动，您可将“RichWin 4.2 plus”程序图标复制到“StartUp”程序组中。

注： 具体操作方法请您参阅Microsoft Windows 的用户手册。

## 初次使用RichWin

您也许是第一次使用RichWin，也许赶着写一封信，RichWin是一个功能十分强大的中文应用软件，但是您暂时没有时间仔细研究它的功能，而只是想赶快打出一篇文章，请您按照以下方法编辑文本。当然，这只是解决您的燃眉之急，建议您不妨在后面章节的介绍中仔细品味一下RichWin强大的功能，您会有意想不到的惊喜。

## 使用编辑器编辑文本

进行文字编辑首先要用到文字编辑软件，在RichWin系统中没有提供文字编辑软件。在进行文字处理时，可使用许多专门的字处理软件，象Microsoft的Word，Lotus的AmiPro，以及Novell公司的WordPerfect等等，这些软件都是专门进行文字处理和排版的软件，功能十分完善，用起来也相对复杂一些。在Windows本身所带的应用程序中，有比较简单的编辑和排版软件，那就是Notepad和Write，好在Windows应用程序的操作方法十分相似，学会一个常能触类旁通。

在这里，如果只是编写一封信的话，没有必要启动如此复杂的软件，用Windows本身自带的文字编辑软件已经足够了。

在这里我们就选用Notepad。

注： RichWin是一个Windows应用程序，在启动RichWin之前，一定要先运行Windows。

### 启动Notepad

操作：

- 运行Windows;
- 启动RichWin;
- 在Accessories级连菜单中选择Notepad程序图标，用鼠标双击并打开它。

注： 有关打开一个Windows应用程序的方法有很多种，有的是Windows基本操作，请参阅有关的Windows使用手册。关于使用RichWin操作板或工具条的方法将在以后的章节里说明。

这时，屏幕上会出现Notepad的窗口，你已经可以进行文字编辑了。

## 选择输入方法

选择你所熟悉的输入方法，用“Alt + 2”你可以用最普通的汉语拼音输入法(即多元拼音输入法) 进行输入。

你还可以用 Alt 和其它数字键的组合切换其它的输入方法，具体如下：

| 组合键     | 输入方法  |
|---------|-------|
| Alt + 0 | ASCII |
| Alt + 1 | 区位/内码 |
| Alt + 2 | 多元拼音  |
| Alt + 3 | 五笔字型  |
| Alt + 4 | 英中    |
| Alt + 9 | 动态键盘  |

使用组合键的方法是按下Alt键 (不要抬起)，同时按下数字键，即完成操作。

注： 有关输入法的使用在以后的章节中还会讲到，现在您所要做的是找一个你所熟悉的输入法完成您的书信的编辑。

Notepad的用法和常见的编辑器一样，不用赘述，如果你用的是拼音输入法，你只要用键盘输入拼音选择汉字就可以了。至于录入汉字的速度，第一取决于你所选择的输入方法，此外还取决于你对键盘的熟悉程度。

## 中、西文切换

现在问题可能又来了，在你输入的过程中，遇到了英文字母，比如你要把“Windows”这个词敲到信里面，键盘上所敲的字母，被系统认为是拼音，系统一个劲地向你发出警告。您不知道如何处理，怎么办？

您当然可以用“Alt + 0”的办法切换到ASCII码进行输入，然后再用“Alt + 2”切回到拼音输入状态。但这样做太麻烦，如果一封信中出现西文字母的次数稍微多一些，简直无法忍受。

RihWin系统提供了一个非常便捷的方法进行中、西文输入之间的切换，当您设置好了你的中文输入法之后，只要按一下“Ctrl”键，就可以切换到西文输入状态，再按一次“Ctrl”又可以切回到原来设定好的中文输入状态。

## 保存

你确信输入完了吗？即使没有完成输入，你也要记住随时将你所做的工作保存下来。这样当你的系统一旦出现意外的时候，不至于丢失你刚才所做的工作。而且当你有事中断你的工作，可以在下次重新开始的时候，调出进行了一半的文档继续工作。随时存盘是一个经常在电脑上工作的人的好习惯，千万不要怕麻烦。

还有一个可以称得上是好习惯的作法是将你自己的文件存在自己的目录中，不要到处存放，这样可以大大方便自己寻找，同时也可以防止别人不小心把你有用的文件删掉。如果你是自己独有一台电脑，你还可以建立若干个不同的目录，将不同的文件按类放在不同的目录中。

注： 有关建立目录的方法，你应该在DOS或Windows的使用手册中寻找。



现在你可以将你的文档存盘了，假如你想把信的文件存到C盘中你的用户目录“user”下，并将其命名为letter1.txt。

操作：

- 打开File菜单，选择Save，弹出Save对话框；
- 选择正确的驱动器(C)、目录(C:\USER)，为你的文件命名(LETTER1.TXT)；
- 确认正确之后，回车或点击OK。

你的文件将在你所选择的磁盘、你所选择的目录上以你为它取的文件名存盘。

注：如果你没有给该文件起扩展名，Notepad将自动给文件加上缺省的扩展名(.TXT)。象上面的例子，如果你在文件名框中键入的是“letter1”，保存下来的文件依然是“letter1.txt”，但如果您键入的是“letter1.”，保存下来的文件没有扩展名。

编辑完成后，你就可以打印输出，并把信寄给你的朋友了。

注：有关Notepad更多的使用技巧，你可以参阅Windows的手册。

## 排出更加美观的文件

也许你对Notepad编辑打印出来的文件并不满意，字体太小而且单调，太不美观，那么你只好换一个具有排版功能的编辑软件，如Windows 里面的 Write 软件就能够胜任。