

最新版

WPS 97

使用指南

金 西 主编



中国科学技术大学出版社

最新版 WPS97 使用指南

金 西 主编

中国科学技术大学出版社

1998·合肥

图书在版编目(CIP)数据

最新版 WPS97 使用指南/金西主编. —合肥:中国科学技术大学出版社,1998
ISBN 7-312-01029-6

I. 最…

Ⅱ. 金…

Ⅲ. 微型计算机—字处理软件

Ⅳ. TP 36

中国科学技术大学出版社出版发行
(安徽省合肥市金寨路 96 号,邮编:230026)

中国科学技术大学印刷厂印刷

全国新华书店经销

*

开本:787×1092/16 印张:19 字数:465 千
1998 年 11 月第 1 版 1998 年 11 月第 1 次印刷
印数:1—6000 册 定价:20.00 元

前 言

WPS 曾是中国使用最广泛的字处理软件,但在 Windows 下,Word 是目前世界上使用最广泛的字处理软件。在中国,DOS 下 WPS 各版本的用户仍高居字处理软件的榜首,毫无疑问,中国用户将逐步从 DOS 下的 WPS 转向使用 Windows 平台下的字处理软件。在这种情况下,1997 年 9 月底,金山电脑公司隆重推出的 WPS 97 以突出的优点向最新版 Word 97 发起了强有力的挑战。它具有类似功能,较小的软件规模,能在中英文版 Windows 3. X 和 Windows 95 下运行,能在更深层次上符合中国用户的习惯和需求。对于一个熟悉 Word 的用户,使用 WPS 97 是非常轻松的,WPS 97 能读出 Word 各个版本的文件,又不像 Word 97 必须在 Windows 95 环境下运行。如果你同时也是 DOS 下 WPS 的用户,你将会发现以前许许多多的习惯和组合功能键依然如故,不知不觉中就会萌发出一种亲切感。尽管如此,功能强大的 WPS 97 相较于先前版本,已是面目全新。

本书按同时作为培训教程、操作手册及实用教材的要求而编写,我们编写的目的是:让读者能“即学即用,即查即得”,并达到快速从 DOS 转向 Windows 环境下完成日常文字处理的目的。

在内容安排上,本书基本包括了一般用户使用 WPS 97 从入门到精通的内容,本书尤其适合于:①作为各类办公自动化用户的电脑培训教程;②作为一般用户必备工具手册;③作为学生学习文字处理软件的实用教材。

本书以最新推出的 WPS 97 为叙述蓝本,共分 3 篇,合计 18 章。第一篇为入门篇,从第 1 章至第 6 章,内容包括 WPS 97 纵横谈,如何快速过渡到 Windows 95/98,安装启动 WPS 97, WPS 97 基本概念和入门操作,WPS 97 下如何输入汉字等内容。第二篇为提高篇,从第 7 章至第 13 章,分别介绍了 WPS 97 的文件操作,如何使用 WPS 97 实现图、文、表混排处理,支持图形、图像、对象的嵌入与连接,中文校对,各种模板。第三篇为应用篇,从第 14 章至第 18 章,分别讲解了金山艺术汉字的使用与技巧,金山词霸的使用,如何实现打印预览与输出,如何选用 UCWIN Gold 1.0,如何创建 WPS 97 最佳运行环境以及常见问题实用问答等。

本书的附录还详细介绍了 1998 年 5 月份推出的黄金版的升级指南,这使得本书的内容适用于 WPS 97 专业版和 WPS 97 黄金版。

本书由金西担任主编,参加编写工作的还有李莉、金东、金英、刘英等同志。

金 西

1998 年 7 月

目 次

第一部分 入门篇

第一章 WPS 97 纵横谈	1
1.1 WPS 发展史	1
1.2 WPS 97 新增功能	2
1.3 WPS 97 与 Word 97 的比较	5
1.4 快速从 DOS 版 WPS 转向 WPS 97	7
第二章 快速过渡到中文 Windows 95/98	9
2.1 为什么要过渡到中文 Windows 95/98	9
2.2 如何快速过渡到中文 Windows 95/98	16
2.3 十分钟学会中文 Windows 95/98	17
第三章 WPS 97 的安装和启动	24
3.1 安装 WPS 97	24
3.2 启动 WPS 97	33
3.3 退出 WPS 97	36
第四章 WPS 97 基本概念	38
4.1 Windows 基础知识	38
4.2 WPS 97 基本元素的定义	43
第五章 WPS 97 入门操作	48
5.1 WPS 97 的窗口操作	48
5.2 屏幕设置	52
5.3 如何获取帮助信息	53
第六章 适于 WPS 97 的汉字录入法	61
6.1 Windows 95 汉字输入法	61
6.2 智能 ABC 输入法	72

第二部分 提高篇

第七章 WPS 97 的文件操作	83
7.1 建立和打开文件	83
7.2 保存文件	90
7.3 关闭文件	95
第八章 用 WPS 97 编辑一个文档	97
8.1 键入及修改文件	97
8.2 光标的快速定位	105
8.3 文字校对	107

第九章 文档的高级编排	111
9.1 查找与替换	111
9.2 设置字符格式和修饰	115
9.3 设置段落格式	122
9.4 页面编排	126
第十章 制作 WPS 97 的表格	133
10.1 创建表格	133
10.2 修改表格及格式编排	135
10.3 表格的外观	142
第十一章 图文框及图形的使用	146
11.1 图文框及其属性	146
11.2 图形使用	157
第十二章 WPS 97 的插入功能	165
12.1 插入图像	165
12.2 插入 OLE 对象	174
12.3 插入文字框	183
12.4 插入条形码	187
第十三章 WPS 97 的模板	191
13.1 根据模板建立新文件	191
13.2 修改模板文件	196

第三部分 应用篇

第十四章 金山艺术汉字	201
14.1 菜单命令	201
14.2 应用实例	212
第十五章 金山词霸	221
15.1 金山词霸概述	221
15.2 安装、卸载金山词霸	223
15.3 金山词霸使用与技巧	227
第十六章 打印输出与预览	236
16.1 Windows 95 下使用打印机	236
16.2 WPS 97 的打印预览与输出	240
第十七章 UCWIN Gold Ver 1.0 使用指南	246
17.1 UCWIN Gold Ver 1.0 系统概述	246
17.2 系统安装启动和卸载	248
17.3 UCWIN 基本操作	253
第十八章 创建 WPS 97 最佳的运行环境	264
18.1 优化 WPS 97 运行环境	264
18.2 WPS 97 常见问题解答	274
附录 A WPS 97 的操作键、快捷键索引	279
A.1 光标移动键	279
A.2 文本编辑键	279
A.3 选定对象键	280

A.4	命令组合键	280
A.5	窗口操作键	281
A.6	菜单与对话框键	281
A.7	WPS 97 快速插入全角标点	282
A.8	通用 Windows 键盘和快捷键	283
A.9	通用 Windows 鼠标和快捷键	283
附录 B	WPS 97 黄金版升级指南	285
B.1	WPS 97 黄金版简介	285
B.2	WPS 97 黄金版 1" 光盘的安装和启动	285
B.3	WPS 97 黄金版 2" 光盘的升级安装	285

入门篇

第一章 WPS 97 纵横谈

WPS(Word Process System 文字处理系统),是一个集编辑与打印为一体的汉字处理系统。它不但具有丰富的全屏幕编辑功能,而且还提供了各种控制输出格式及打印功能。打印输出的文稿既美观又规范,能够满足人们日常编辑打印各种文书的需要。根据权威的字处理软件使用调查报告,性能稳定、使用方便的 WPS 仍是目前使用最为广泛的文字处理软件,使用者占调查人数的 70%,高居榜首。

WPS 功能齐全,操作简单易学,并且提供一系列帮助信息和功能菜单,使初次使用者也能够使用菜单自由进行操作。熟练人员直接使用控制命令,可以提高操作速度。在使用 WPS 时,用户可以随时请求系统帮助,以达到正确操作命令的目的。凡是会使用电脑的用户,都能够在最短的时间内掌握 WPS 系统的操作方法。

1.1 WPS 发展史

广受欢迎的 WPS 至今共推出了以下几个版本:

- (1)1989 年 10 月推出 WPS 1.0 版本和 SPDOS 4.0。
- (2)1990 年 9 月推出 WPS 2.0 版本和 SPDOS 5.0。该版增加了彩色用户界面,激光打印机和 10 种西文字体。
- (3)1991 年 8 月推出 WPS 2.2F 版和 SPDOS 5.21F。该版增加了 4 种繁体高点阵字库输出。
- (4)1992 年 5 月推出 WPS 3.0F 版和 SPDOS 6.0F。该版增加了 8 种 PostScript 字体输出。
- (5)1993 年 8 月推出 NT 系列软件。
- (6)1994 年 10 月推出 WPS NT 1.1。

(7)1995年1月推出 WPS NT 1.2 全软版。

有关以上版本的功能在 WPS NT 1.2 的帮助系统中均有详细的介绍。我们在使用 WPS 时,可在任意时候按下 F1 进入在线帮助系统。该帮助系统详细介绍有关内容,其包括的主题如下:

- (1)键盘编辑控制。
- (2)文件操作。
- (3)查找和替换。
- (4)块操作。
- (5)格式编排。
- (6)制表。
- (7)设置打印命令。
- (8)窗口功能。
- (9)其他。
- (10)WPS 发展简史及各版本比较。

随时随地调用该帮助系统,可解决我们使用 WPS NT 1.2 的绝大多数问题。我们认为, WPS 软件能风靡全国的主要原因大致如下:

- (1)首创下拉式菜单,易学易用。
- (2)良好的在线帮助系统。例如,在 WPS NT 1.2 中按 F1 键即进入 WPS NT 的帮助系统。
- (3)不断开发新版本。

随着 Windows 的风靡,1995年2月,珠海金山电脑公司在 Windows 平台上推出了 WPS 的更新换代产品——WPS 视窗版 1.0。为了让用户能使用熟悉的操作方法和界面,1.0 版本中保留了 DOS 版本中字符方式的编辑器和设置打印控制符以及使用组合键的方法。但该版本与 Microsoft 的 Word 5.0/6.0 比较而言,显得技术不成熟,因此逐渐失去市场。1997年9月底发行的 WPS 97 是运行在 Windows 3.X、Windows 95 环境下的新一代中文字处理软件。它是一套图文表并茂、功能强大的图文混排系统。非常优秀的一点是,WPS 97 能兼容 Word 5.0、Word 6.0 以及 Word 7.0/97 的文件格式,一扫 Word 各版本之间不能兼容的弊病,在保存了原有的文字编辑方式的同时,支持所见即所得(WYSIWYG)方式的文字处理。

1.2 WPS 97 新增功能

与以前的各个版本相比,WPS 97 新增了以下功能:

1. 支持所有的中文 Windows 平台

WPS 97 是可以用在任意中文 Windows 平台上的中文字处理系统,不仅可以在中文版 Windows 3.X/95/98 下使用,也可以在英文 Windows 3.X/95/98 加外挂式中文平台上进行纯中文的字处理,大大方便了英文 Windows 用户的汉字处理工作。

2. 美观实用的用户界面

WPS 97 的界面和 Word 相似,只是更简捷一些。WPS 97 在提供了符合标准 Windows 界面的菜单、工具条、状态行、多文档窗口的用户界面的同时,使文档窗口的标尺可以方便地进行

排版操作,并在文档中的各个对象上支持上下文相关的右键快捷菜单。用户可以随时打开各种图形框和对象的属性特征表,进行所见即所得的修改。快捷键与老版本 WPS 的快捷键一致,相信 WPS 的老用户用起来会得心应手。

3. 文本编辑与所见即所得方式并存

所见即所得(WYSIWYG)是当前文字处理软件的一种潮流。在所见即所得的方式下可以查看与实际打印效果一致的文档。通过鼠标拖动也可以移动页面上的图文框对象,支持文字“拖一放”(Drag & Drop)方式的复制和移动。在屏幕上可以放大显示文档,以便更清楚地查看内容;也可以缩小显示,以便查看整个页面或多个页面。缩放比例在 10%~400%之间。

WPS 97 在提供了所见即所得方式的同时,提供了界面和 WPS 视窗版 1.0 相似的文本编辑方式。在文本编辑下的文档只以字符方式显示文字部分,适用于快速键入和编辑文字的工作。在这种方式下,不仅可以大大地提高文字的键入速度,而且也方便 DOS 版用户向 Windows 版用户的升级。

4. 支持文字的竖排和多种绕排效果

竖排是汉字特有排版方式。WPS 97 不仅支持文字的竖排,而且还可以使用标尺对竖排的文字进行快速排版。其操作方法和文字横排时完全一致。当在 WPS 97 文档中插入图文框时,支持文字的多种绕排效果,如两边绕排、单边绕排或者不绕排。当两个图文框相重叠时,还支持框内文字的相互绕排。

5. 自动存盘和停电保护

WPS 97 每隔一定的时间可以自动保存正在编辑的文档。当系统遇到停电或其他异常情况而退出时,再次启动 WPS 97,系统将打开上次编辑时自动存盘的文档。这样就可以将停电等异常情况所造成的损失降到最小。

6. 丰富的字体和图文框修饰

为了获得精美的排版效果,WPS 97 提供了丰富的字体和图文框修饰。WPS 97 除有常见的粗体、斜体、上下划线修饰外,还有 Word 所不及的空心、立体、阴影、阴文、阳文和渐变效果的字体修饰,具有很强的艺术效果;WPS 97 自带深受用户欢迎的中文 Postscript 字库,包括隶书、魏碑在内的 21 种繁简字体,支持长型、扁型字。

在文档中插入的图文框可以采用多种色彩、不同宽度的边线和阴影风格,并提供了 80 多种花边修饰,为设计图文并茂的文档提供了方便。

7. 令人称道的制表功能

表格是文字处理的重要组成部分,而中文表格中经常用到斜线、组合单元等复杂的表头格式,加入斜线更符合中国人的使用习惯。WPS 97 一改以前各个版本中字符制表的方式,提供了灵活易用的表格功能。表格可以整体缩放,且可以通过拖动鼠标来实现表元的合并和大小的调整。对插入斜线的表元中的文字可以自动进行排版,还可以在表元中粘贴图片。表格中还提供了简单的运算功能。

WPS 97 也可以用拖曳的方法并排创建任意个表,且可将表拖曳到任意位置。针对中国人制表特点,表头第一格可任选的二分、三分格式。

8. 图形对象可以任意旋转

WPS 97 支持直线、曲线、矩形、菱形、椭圆、多边形线和单行文字等多种图形对象,每种图形对象均有多种线型、底纹和阴影的选择。

这些图形对象可以画在图形框中,也可以直接画在文档的页面上。图形对象可以以任意点为圆心进行任意角度的旋转。旋转时在屏幕上显示旋转中心和旋转角度。这为用户绘出较为复杂和专业的图形提供了较好的工具。

9. 支持多种格式的图像读入

WPS 97 可以直接读入 BMP、DIB、PCX、TIF、GIF、JPG、TGA 和 WMF 等格式的图像文件,还可对框内的图像进行移动、镜像和旋转,也可以把图像平铺在框中做成页面的背景。

10. 全面支持 OLE 2.0

WPS 97 全面支持 OLE 2.0(对象的链接和嵌入),使用户可以在 WPS 97 文档中链接或嵌入由其他应用程序建立的对象,如电子表格、图像、声音等,构成复合文档。OLE 功能的实现使得用户能够以文档为中心,而不再以应用程序为中心。

11. 文件格式的兼容性和自动识别、转换内码

WPS 97 在文件格式上和以前版本的 WPS 和其他流行的文字处理软件兼容,可以直接读入以前各个版本的 WPS 格式的文档以及书写器、中英文 Word 7.0、Word 6.0 和中文 Word 5.0 等格式的文档。

WPS 97 为方便 Internet 上的文件交流,提供了在打开文件时自动识别国标码和 BIG5 码(台湾和香港地区经常使用的一种汉字内码)的功能,并可以将页面或框中的文字输出到不同内码的文本文件中。

12. 提供扩展的稿纸方式、水印和反片打印等特殊效果

稿纸方式是 WPS 的一大特色。在 WPS 97 中所提供的稿纸方式是对以前版本稿纸方式的一种扩展,不仅可以将文字编排在稿纸中,而且还可以在稿纸中插入图形、图像等对象。稿纸中的文字对这些对象进行绕排。

WPS 97 还可以把图形、图像等对象放在页面文字下面做成水印的效果,并支持反片打印。

13. 内嵌的中文校对系统

在 WPS 97 中内嵌了中文校对系统,使用户不再为繁重的校对工作而烦恼。WPS 97 可以校对中、英文字词和语法错误,采用了现代汉语语法规则体制下的模糊分词技术,进行自动鉴别校对。

14. 带有金山词霸

WPS 97 中加入了英汉双向词典金山词霸,可以根据需要进行屏幕取词或单词查询。该词典包含 1350 万字,相当于 1800 页的大字典,是非常实用的办公工具。

15. 提供条形码编辑功能

条形码作为商品、证件等的标识,广泛应用于商场、图书馆中。WPS 97 提供 6 种条形码标准。

16. 同时开设多个窗口

既可以在水平方向上开设多个窗口,也可以在垂直方向上开设多个窗口,这对于文件之间的相互复制裁剪非常方便。

17. 提供填充式的文档模板

WPS 97 提供了多种常用的应用文、信封等的模板,用户只需填入一些文字就可以快速打印出文件。

1.3 WPS 97 与 Word 97 的比较

1. 如何正确看待 WPS 97 与 Word 97

在对 WPS 97 与 Word 97 进行比较之前,我们先来看记者对 WPS 97 的作者求伯君采访的一些重要内容。

求伯君:和以前的 WPS 及 WPS NT 版本不同,WPS 97 是应用于 Windows 平台的产品。过去很难在 DOS 下发挥的许多新特点现在可以实现了,诸如所见即所得、图文混排、图表图像混排等功能都是过去的 DOS 版本所没有的。WPS 97 可以拿来跟 Word 97 比,但不能拿来跟以前的 WPS 比。与其说 WPS 97 增添了什么新功能或有什么改进的话,倒不如说是 WPS 97 是一个和以前的 WPS 完全不同的东西,因为它已经从根本上做了改变。如果真要说增加了什么东西,那就太多了。我们还考虑到用户的使用习惯及兼容性,把以前 WPS 的一些习惯保留了下来。

记者:是否可以这样理解,WPS 97 是针对了 Word 的一些弱点,同时还兼顾了以前 WPS 用户的习惯而开发的呢?

求伯君:在谈 WPS 97 的时候,大家更应该注意它跟 Word 比有什么不同。这样理解可能更好一些。

记者:那好,就请你谈谈 WPS 97 与 Word 重要的不同之处。

求伯君:Word 的缺点,第一就是各版本互不兼容,比如 6.0、5.0 版互不兼容,中文和西文版也互不兼容,有一定的局限性。WPS 97 可以读所有的 Word 格式文件,而且能应用于目前所有版本的 Windows 平台。WPS 97 中文排版方面的功能要比 Word 强得多,还增加了中文自动校对功能,这也是 Word 所没有的。有趣的是,中文版的 Word 倒是具备了英语拼写检查的功能。

记者:刚才你提到 WPS 97 在排版功能方面比 Word 强很多,能否举个你最得意的例子?

求伯君:比如像图文绕排、文字竖排、图文表混排以及图像的处理等,都比 Word 的功能强。例如:WPS 97 可以在两个文字框之间进行大绕排等等。

记者:WPS NT 已经推出好几年了。Windows 平台下的字处理软件,目前似乎是 Word 略占上风。你认为 WPS 97 推出后在多大程度上可以夺回原本属于 WPS 而被 Word 抢走的市场。

求伯君:如果加上盗版的话,WPS 在字处理软件市场应该还是占据着主导地位的(笑),尤其是在机关、企事业单位中,WPS 仍然拥有大量的忠实用户。最近 Word 的势头比较强劲,但对 WPS 来说影响并不大。我们对 WPS 97 市场的定位首先是对旧版本用户的升级,因为习惯了 WPS 的用户从习惯和感情上都已经接受了 WPS,而且 WPS 的很多优秀的特点也会吸引新的用户。我们在已拥有几十万正版老 WPS 用户的同时,肯定还会吸纳更多的新用户。

我们承认 Word 的有些功能很强大,但有的功能对我们中国人来说几乎就没什么用,而我们特别需要的一些功能它却不一定有。另外我想强调一下,我们在开发 WPS 97 的过程中还得到过国内外一些厂商如微软、方正的支持。我借此机会对他们表示感谢。至于产品的市场表现,还是让用户来说话吧。有时我想,国内如果没有乐凯这样的国产胶卷,富士、柯达这类洋货的价格不会这么便宜(比日本本土还低)。Word 97 推出这么一个便宜的版本,是否和 WPS 97

的上市有直接关系我不好说,起码可以肯定的是,在别的国家,目前还没有推出这么低价的版本。

2. WPS 97 与 Word 97 功能比较

WPS 97 与 Word 97 主要的功能相似,对两者均能很好完成的功能在表 1.1 中略去,不同之处详见表 1.1。

表 1.1 两种文字处理软件比较

比 较 项 目	WPS 97	中文 Word 97
机 型	386 以上兼容机	486 以上兼容机
内存需求	4MB 以上内存	8MB 以上内存
兼 容 性	向下兼容各个版本 支持 Word 文本格式	不同版本之间互不兼容
自动校对	提供了中文校对	只提供了英文校对
自动更正	不支持	可对英文大小写等进行更正
嵌入超级链接	不支持	支 持
文本转化为表格	不支持	支 持
制表保护	支持,较为方便	支持,但不方便
表格数据计算	支持,十分方便	支持,较为方便
图文绕排	支 持	不支持
文字绕排	支 持	不支持
创建 WWW 向导	不支持	支 持
嵌入 WWW 地址	不支持	支 持
稿纸形式	支 持	不支持

Word 97 具有下列三大功能:

(1)具有当今最为流行的 Web 应用功能。Word 97 提供了直接从应用程序菜单到 Web 网点的方便连接,你可以享受到 Internet 带来的一切便利。在 Word 97 中,你可以方便地创建指向各有效位置的超链接。

(2)为多人作业提供了版本管理、合并文档、新的“审阅”工具栏等功能,进一步加强了协处理事物的能力。

(3)大量采用智能感应技术。详尽的联机帮助、例行工作自动化等对英文用户非常有用。

WPS 97 虽然没有上述三大功能,但它却在字处理、排版、图形和表格处理等方面颇具优势。

中国人开发的汉字处理系统天生就比西方人按其西方文化传统开发然后“汉化”的产品更适合于中国人的使用习惯。试看看 Word 97 的界面,那上下左右密密麻麻的工具、标尺、按钮等把稿纸包围的水泄不通,中国传统写作讲求“天广地宽”,这对写作思维绝对是有影响的,WPS 97 在这点上就合乎习惯:尽量大的空间,隐藏的下拉菜单,呼之则出,挥之即去。

3. 是选用 WPS 97 还是中文 Word 97

从总体功能上说,中文 Word 97 优于 WPS 97,但 WPS 97 更适用于中国国情。用户的支持和金山公司不断推出新版本是 WPS 97 振兴的希望,同时也是整个中国软件业发展的希望。

中文 Word 97 需要在 Windows 95 平台上施展功夫,而 WPS 97 则完全可以搭载于 Windows 3.X 平台,无需顾虑机器的配置。至于 WPS 97 的使用,相信已经习惯于 Word 的用户,应能做到无师自通。

正版 WPS 97 销售价为 480 元人民币一套,应属于能接受的价格。正版的 Word 97 中文简体版要几千元。但微软公司与 WPS 97 同期推出了 Word 97 中文入门版,仅以 97 元人民币的最惠价推出。Word 97 中文入门版较之推出的标准版,在功能上是完全一致的,只是在文件存储方面有一些限制(2500 个字节),只能满足日常文书、信函、图表及帐单等的需要。选用 Word 97 中文版主要是为了利用 Microsoft 在 Windows 95 中提供的相应网络功能、二次开发环境等,在这一点上,WPS 97 不如 Word 97 中文版。但作为一个字处理软件,WPS 97 更适合于国内用户,而对于 WPS 老用户,无疑 WPS 97 是最好的选择,用户可很快学好、用好 WPS。

1.4 快速从 DOS 版 WPS 转向 WPS 97

几年前,金山公司推出了 WPS NT 1.0,当然这里的“NT”不是 For Windows NT,而只是代表新技术(New Technology)的意思,曾经引起人们一时的激动。但是,在 DOS 下花费大力气去做出一个仿 Windows 的界面,这本身就有一点好笑。在 Windows 到处横行的今天,文字处理这个软件的大头继续停留在 DOS 上面是没有出息的,更何况即将来临的 21 世纪是网络的天下,我们怎能指望每次从 Windows 退到 DOS 下使用文字处理软件。

但 Windows 下的文字处理软件确实碰到很多麻烦:

(1)放弃熟悉的 DOS 环境转向 Windows 环境需要学习和适应,人们的思维惯性将阻碍转型;

(2)大量专门从事文字处理工作的人不能正常使用 Windows 环境下的汉字输入法;

(3)更换原先有的简陋设备,增加费用;

(4)有些人不愿学习 Windows 下的新的字处理软件。

可能因为以上几点原因,所以 DOS 下的 WPS 用户仍占中国文字处理软件使用的最大份额。应运而生的 WPS 97 具有解决以上不便之处的独到优势,而从 DOS 版 WPS 快速转向 WPS 97,正是这一大批用户的必由之路。

中文版 Windows 98 的测试版已经显示,信息的网络化已经成了不可逆转的大趋势,最新发行的 Word 97 根本不考虑 DOS 和 16 位 Windows 用户,只能在 Windows 95/98 下运行,其文件格式和 Word 以前版本都不兼容。而选用 WPS 97 就可以克服这些问题,新的 Windows 98 更易于学习和使用。Windows 98/95 下已经有符合中国习惯的各种汉字输入法,系统本身提供的智能 ABC 就较为适合一般用户使用,如果选用希望公司的 UCWIN Gold 1.0,则任何汉字输入都可以自己定制,详见本书第 17 章。

硬件系统价格的一降再降,使更新机器已非难事,但只要 Windows 能运行,WPS 97 就能快速运行,这使得一大批旧机器可以继续使用。如上一小节所述,WPS 97 保留了 DOS 用户的许多习惯,使得用户非常容易上手。

在本书入门篇中将一步一步地引导读者(包括以前 WPS 用户)快速进入 Windows 环境,并且熟练掌握 WPS 97 的用法。在此基础上,再进一步学习提高篇,掌握 WPS 97 新增功能,这样就能完成 Windows 图、文、表的高级编排工作。最后再抽出一些时间学习应用篇,可掌握更多实用工具等知识,这将更加有利于日常工作。

第二章 快速过渡到中文 Windows 95/98

正当我们中的一些人还在使用 DOS,或者刚开始使用 Windows 时,Windows 95 已经成为最热门的操作系统。或许,在你阅读本书的时候,Windows 98 已经普及。

如果你想跟上时代的步伐,那么请你阅读本章。Windows 95 以及未来 Windows 98 的使用更加方便快捷,根据系统中提供的向导,仅仅需要 10 分钟,你就可以从 Windows 3.X 快速过渡到 Windows 95 或即将正式发行的 Windows 98 了。

2.1 为什么要过渡到中文 Windows 95/98

2.1.1 Windows 简介

DOS 过时了,取而代之的是 Windows。DOS 的用户界面是字符为主的人机对话方式,称之为字符用户界面(Character User Interface,CUI)。用户要先熟悉各种 DOS 命令的功能、格式、语法及相应的出错信息,才能操纵计算机,完成预定的处理任务,显然这种方式对于用户,特别是初学者是很不方便的。

微软公司从用户使用方便的角度出发,改善 DOS 的操作环境,为用户提供了人机之间的一个“Window”,采用的是图形用户界面(Graphics User Interface,GUI)。一旦进入这个操作环境,用户不再以通过键盘输入字符为主导,而是以通过鼠标(也可以是键盘)驱动图形菜单上的图标为主导,即执行某程序文件时,只要通过鼠标的移动,把光标移到代表这个程序图标上,按两下鼠标上的左按钮就行了。在 Windows 操作环境下,应用程序是由一个一个应用程序窗口的画面组成,而不同的应用程序有不同的图标与之对应,在不同的图标上按鼠标按钮,就可以启动不同的应用程序窗口,实现用户所需要的操作。

Windows 除了用户界面非常友好之外,还具有如下特点:操作方便,容易学习;较好的内存管理方式;多任务操作,即同时打开和执行几个窗口所对应的应用程序;利用动态数据交换(DDE)方式在不同应用程序之间进行数据交换;利用信息的对象链接与嵌入(OLE)功能自动进行文件中数据的更新和嵌入其他媒体的数据,内嵌 True Type 字体,为用户提供显示和打印字体的参考;采用与外部设备无关的系统结构设计,使用户可以共享更多的外部设备资源和字体资源。

Windows 的版本众多,国内最为成熟的版本是中文 Windows 3.2 和中文 Windows 95,这两个版本都没有彻底放弃 DOS,即将正式推出的 Windows 98 也保留对 DOS 的支持,但在 DOS 下开发应用程序已无多大意义。可以预见,Windows 98 将为苟延残喘的 DOS 奏响丧钟,连软件开发领域中最为保守的游戏开发公司也会在 1998 年宣布放弃在 DOS 平台上开发游戏的设想而全面转向 Windows 平台。随着网络应用领域的不断扩大,Windows 应用程序的不断

完善,DOS 会自然走向消亡的。

由于 Windows 95 具有许多超越 Windows 3. X 的优点,而且 Windows 95 可以完全脱离 DOS,因此越来越多的人开始使用 Windows 95。选择 Windows 95 版本时,国内的用户一般都选择中文简体版。至于即将发行的 Windows 98,从目前它的最新中文 β2 测试版运行的效果看,它的使用更加简便,运行 WPS 97 完全正常,对于升级你完全不必担心。

操作系统由 16 位向 32 位过渡是硬件平台发展的必然结果。Windows 95/98 作为 32 位操作系统,其连续性突出表现是:它支持基于 DOS 的应用程序而不需要 DOS 的支持,不需要 DOS 支持的好处是可使文档处理和网络处理高速化。执行同一任务时,所需的时间只是 DOS 的 1/4;与采用 DOS 或 Windows 3. X 相比,系统内部资源可增加 4~6 倍;32 位接口 API 的实现,使其执行多任务和多线程调度变得容易了;在图形功能方面则支持 24 位真彩色显示并能使彩色印刷与显示器的颜色完全吻合。

微软公司在设计 Windows 95 时,分析了目前 MS-DOS、Windows 3. X 存在的问题、最终用户的要求、市场的动向等,进行了深入的研究,才制定出 Windows 95 的设计目标和实现这些目标应具备的功能。而在即将正式推出的 Windows 98 中,进一步加强了网络应用,并大幅度提高了程序的运行速度。只要了解一些 Windows 95/98 的特点后,你就不难理解为什么要选用 Windows 95 或即将正式发行的 Windows 98 了。

2.1.2 更加方便快捷的用户界面

Windows 95 采用“文件夹”的办法,把文档和应用软件容纳在一个“文件夹”内,以便于调用。Windows 95 的用户界面的新特点,可归纳为三个方面:

1. 操作简单

(1)Windows 95 的桌面和 Windows 3. X 启动时的桌面不同。Windows 95 一开始启动时,只有很少几个图标显示在桌面上,如“我的电脑”、“网上邻居”、“任务条”、“回收站”等。桌面上的图标表示文件夹和捷径,图标所表示的文件夹和捷径是 Windows 95 引进的新概念,它综合了 Windows 3. X 程序管理器和文件管理器的许多功能。文件以某种应用程序的对象形式表示出来,双击某个文件夹就会调入该文件夹代表处理该文件的应用程序,使用户的工作面向文件而不是面向应用程序。

(2)任务条。任务条用以实现 Windows 95 的基本操作。通过任务条可进行应用程序的启动和切换。在任务条上配置有“开始”按钮和用以切换任务的快捷按钮。

(3)“开始”按钮。“开始”按钮用以启动应用程序和访问最新打开的文档。“开始”按钮由以下 7 项组成:

①程序:登录频繁使用的程序,使其容易启动。从 Windows 3. X 进行升级时,程序管理的所有组别全都变换为文件夹,并予以登录。

②文档:可以登录多达 15 个最近打开的文档,使用户可以免除寻找文档的麻烦,有助于从文件来进行思考而不是从应用程序。

③设置:使得用户很容易向控制面板、打印机文件夹、字库文件夹等进行访问。此外,也可进行任务条本身的定制。

④查找:用以进行文档的检索。也可以检索最近一次修改的时间以及文档规模等。

⑤帮助:重新设计的界面使其简化,说明文字也缩短了。