



公务员电脑速通

邹士元 编著
张晓斌 审校



人民邮电出版社

TP311.1
ZSY/1

公务员电脑速通

邹士元 编著 张晓斌 审校

人民邮电出版社

公务员电脑速通

◆ 编 著 邹士元

◆ 审 校 张晓斌

◆ 责任编辑 杜占明

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京崇文区夕照寺街 14 号

北京鸿佳印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本: 787×1092 1/16

印张: 30.25

字数: 731 千字

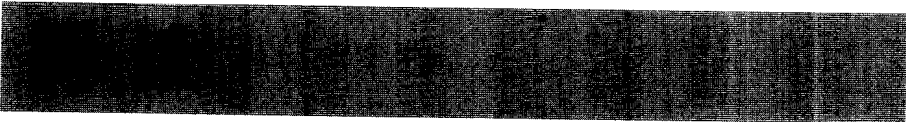
1997 年 12 月第 1 版

印数: 1—6 000 册

1997 年 12 月北京第 1 次印刷

ISBN7-115-06580-2/TP·469

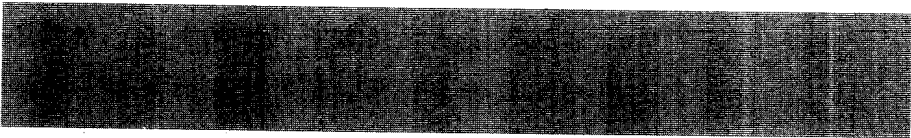
定价: 39.00 元



本书着重从基础知识和实用操作两个方面进行编写。

我们知道，目前市场上各种软件琳琅满目，各显千秋，而每一种软件，从它的基本理论、程序设计直至操作使用，形成庞大的体系。而各种实用性软件又只有其某一方面的特长，功能大多数都是不齐全的（当然，一种软件也不可能面面俱到）。而作为电脑操作者，可能完成一个文件操作，需要同时调用好几个操作系统，这样就面临许多问题。首先，您要调用的这些操作系统是否兼容？能否在一台电脑上并存运行？其次，即使能调用这些操作系统，您能否掌握它、使用它？前面谈到，每种操作系统的软件，都有着自己的庞大体系，要想全面掌握它、运用它，绝不是件容易的事。

比如，您想打印一份简单的红头文件，里面要附上几幅黑白的或者彩色的照片，再加上一个表格，仅这点内容，就需要启动三、四种操作系统。往往令人感到束手无策。



您不必为此感到心烦，本书将会用十分简洁的文字，把人们常用的软件使用方法和基础理论，采取融汇贯通的方式串联起来，您完全可以不要把每一种操作系统都学习一遍，就可以很快掌握它、运用它。

这本书有如下特点：

一、通篇考虑基础知识的介绍，而不是在每章介绍每种软件时重复介绍雷同的内容。

①比如电脑运行系统及各种工具，在 DOS 和 PC TOOLS 里都有共同的地方（而且很多），也有不同的地方（比如在磁盘的管理与维修方面）。我们就采取重点介绍这两种软件各具特点的内容，对于有共同功能的管理工具，假如在 DOS 里介绍了，那么在 PC TOOLS 里就不再介绍，有的内容则放在 PC TOOLS 里介绍。

这样做的好处，可以减少篇幅的重复，不致让读者眼花缭乱，而且能够很快明白这两种工具软件的使用方法。

②比如输入中文汉字的方法，无论 WPS、UCDOS、BD-DOS、中文 Windows 等，采用的大都是五笔字型、拼音、双拼、自然码等，就集中在一个章节里介绍各种输入中文汉字的方法，而不是采取在每种软件都介绍一次的办法。因此，您学习掌握了汉字输入的方法与技巧后，可以在所有的中文系统软件里使用它，而不必要再重新一一学起。

对于电脑汉字程序编辑、显示方法、处理技术等，在介绍每一种软件时，都根据各自的特点，写了这些内容，而这些内容又反映出汉化软件的共同特点。当您熟悉了本书介绍的几种中文软件系统后，把所掌握的知识一“融汇”，马上就可以“贯通”了。

③比如在 Windows 的介绍里，在 Windows 3.1 中，着重介绍了窗口菜单命令的使用方法及 Windows 的基本功能。而这些

内容在中文 Windows 里,基本就不介绍了。相反,中文 Windows 里介绍的汉字字模字库形成原理的基本知识却又很重要。我们在中文排版系统里都没谈到它。最后在 Windows 95 中,我们着重介绍了即插即用的网络,通信等程序编辑及其功能。这样处理避免了非常多的重复,学完这一章就可以对整个 Windows 家族基本了解,并能很快使用它。

二、侧重介绍能起到“举一反三”作用的软件,使读者能够很快掌握一种最感兴趣、比较容易掌握的软件,然后再学习、使用其它软件就要方便的多。

①比如,本书在关于中文系统软件的介绍里,着重介绍了 WPS。因为尽管 WPS 有一定局限性,但它能提供十分友好的协作。

您掌握了 WPS 整个操作以后,再运用 UC DOS 就十分简便了。

WPS 的文件服务功能,也为您使用其它软件的汉字输入提供了捷径。您在 WPS 里录的中文文件,可以通过文件服务功能,转换成 WS 文件、文本文件,直接交给 BDDOS、中文 Windows、Page-Maker 等系统调用。

通过对 WPS 的版心、栏空、字体、字号等方面的设置、使用,您可以很快掌握中文排版方面的基础知识,而这些知识是掌握使用 BDDOS 时不可缺少的。

当您熟悉了输入、排版的知识,再进入 PageMaker 系统时,可能会顿时大吃一惊:我学的那么多复杂的东西,在这里(所见即所得)变得这么简单。

事实上,您并不会真正感到简单,因为您前一阶段所掌握的仅是电脑功能的很小的一部分,在这里您又面对着新的兴趣和工作:色彩的使用与图片的调配以及输出方式。

PageMaker 提供的是最直接、最方便的图文混排功能,是目前功能比较强大的中英图文混排软件。

我们这种举一反三的介绍效果,让您用最少的时间,去熟悉、掌

握最多的知识,当您回过头来看一看时,会发现几乎没走任何弯路,就登上了一个新的台阶。

三、您可以用很短的时间学习和掌握黑白、彩色图片的截取、扫描、制作、输出的办法,循序渐进地掌握更多的技巧,而不是让您一头扎进千变万化、复杂莫测的彩色桌面系统。

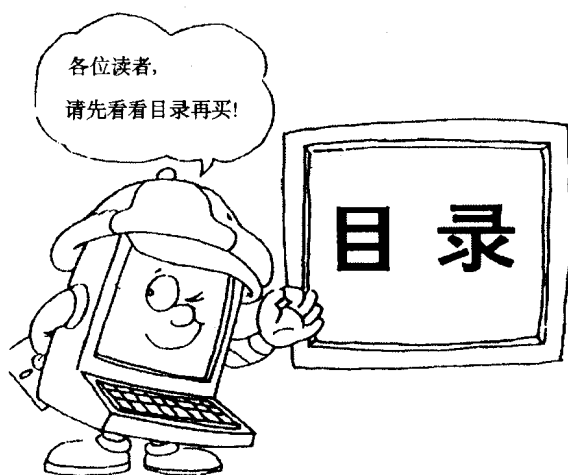
于是,我们选择了最常用的图形处理系统——Photostyler。这种软件是北大方正图片处理的首选软件,而且它处理的文件同样可以作为彩色桌面的电子分色使用。

当您在 Photostyler 里处理的黑白图片,挂网后在 BDDOS 中输出时;当您处理的彩色图片在 PageMaker 里调用时;您就会发现自己已经了解了许多关于色彩方面的知识,可以使用各种工具,把您的图片制作得至善至美。

按理说,介绍这些就足够您使用的了,但考虑到您今后的发展,比如,要了解更多的彩色桌面方面的技术,因此我们在这里又向您介绍了 Photoshop 图像处理软件。由于它的许多工具与 Photostyler 功能上很相似,我们可以节省很多篇幅,向您侧重介绍了这个功能更为强大的软件,这套软件在屏幕 Gamma 值的设定、在 RGB 真彩色向 CMYK 真彩色的转换以及其它各方面的功能上,比 Photostyler 更加完善,使您处理的图片更加精美。这是彩色桌面系统工作不可缺少的条件。

本书在构思时,曾试图把操作环节中出现问题专门列一章节,在编撰过程中发现,有些问题还是在介绍具体软件时表述出来好一些,这样便于阅读,便于操作。

因为本书从学习掌握电脑基础知识这个角度出发,着重介绍中文文字处理系统及图片处理系统的实际操作方法,因此具有很强的实用性,不但适用于公务人员,同时也适用于电脑实用技术培训部门及新闻出版部门的工作人员。



导 读 (1)

本书从学习掌握电脑基础知识这个角度出发,用简洁的文字,把人们常用软件的使用方法和基础理论,采取融汇贯通的方式串联起来,使读者能很快掌握它、运用它。着重介绍中文文字处理系统及图片处理系统的实际操作方法,具有很强的实用性。不但适用于公务员,同时也适用于电脑实用技术培训部门及新闻出版部门的工作人员。

第一章

电脑工作的 基本原理

1.1 电脑并不神秘 (1)

电脑的基本原理非常简单,它是把枯燥无味的数字,加以高速的运算,按照一定的程序运行,最终形成千姿百态、奥妙无穷的彩色画面。因此,只要我们了解电脑的基本工作原理,了解在电脑中运行的各种软件程序的运行原理,那么,就能很快掌握、使用电脑。

1.2 我国市场主要电脑种类 (1)

(1)IBM PC 系列机(2)PS/2 个人系统(3)Macintosh 系列机

1.3 电脑是怎样换算和运算的 (1)

○1.3.1 几种常用的数进制及其相互间的转换

(1)十进制记数法(2)二进制记数法(3)八进制记数法(4)十六进制记数法(5)二进制、八进制、十六进制数之间转换(6)十进制和二进制数据之间的转换

○1.3.2 计算机中的数据信息表示

(1)符号数据的表示方法(2)数值数据的表示方法

○1.3.3 计算机指令

(1)三地址指令(2)双地址指令(3)单地址指令

○1.3.4 数据校验

根据计算机的不同,有的采用奇校验;有的采用偶校验;还有的采用其它校验码。

第二章

电脑的硬件与

键盘操作

2.1 主板(系统板)..... (13)

主板上通常有 CPU、只读存储器 ROM、随机读写存储器 RAM、输入/输出控制电路、扩展槽、键盘接口等。

2.2 显示器(CRT)..... (14)

(1)彩色显示器 (2)单色显示器

2.3 磁盘驱动器..... (16)

(1)软盘驱动器(2)硬盘

2.4 鼠标器(滑鼠)..... (16)

鼠标器的英文名字叫 mouse,外形就像一只拖着尾巴的小老鼠。使用它可在屏幕上更快速、更准确地移动和定位光标。

2.5 各种适配电路卡..... (17)

(1)显示卡(2)多功能卡(3)TVGA9000 显示卡的设置(4)多媒体卡(5)其它卡

2.6 人机对话的必经之路——键盘..... (21)

○2.6.1 调动好手指头

“打字”时手指击键要短促有力、一触即起、干净利落。力求做到稳、准、轻、快、灵。

○2.6.2 键盘的组成

(1)功能键(2)编辑键(3)打字键

○2.6.3 键盘介绍

(1)“Esc”换码键(2)“Shift”上档键(3)“Ctrl”控制键(4)“Alt”转换键(5)“Delete”和“Del”删除键(6)“Tab”制表键(7)“CapsLock”大小写锁定键(8)“Enter”回车键(9)“←Backspace”退格键(10)“Print Scrn”打印屏幕键(11)“Scroll Lock”屏幕锁定键(12)“Pause”暂停键(13)“Insert”插入/改写转换键(14)“Home”页首键(15)“End”页尾键(16)“Page Up”上翻页键(17)“Page Down”下翻页键(18)“Num Lock”数字锁定键

○2.6.4 姿势、指法要领

(1)正确的击键姿势(2)正确的指法

○2.6.5 键盘指法分区

凡在规定范围内的字键都必须由固定的同一手指来管理,这样既便于操作,又便于记忆。

○2.6.6 有益的提示

在使用 Alt+Ctrl+Del 三个键重新启动电脑前,必须把正在操作的文件先存盘。

第三章

电脑运行的开路 先锋——DOS

3. 1DOS 的组成..... (27)

DOS 由四个部分构成,包括引导程序、输入输出管理系统 IO.SYS、文件管理系统 MSDOS.SYS、键盘命令处理程序 COMMAND.COM。

3. 2DOS 的启动..... (28)

(1)DOS 的启动有三种方法(2)ROM BIOS 由四个子模块和一组控制信息组成(3)DOS 启动的过程以及控制权转让

3. 3DOS 使用入门..... (28)

○3. 3. 1 命令提示符

每次启动计算机后,屏幕上将显示有关计算机配置的信息,最后屏幕将出现 DOS 命令提示符。

○3. 3. 2DOS 命令的执行顺序

DOS 命令执行的顺序为:内部命令、.COM 文件、.EXE 文件、.BAT 文件。

3. 4 关于 DOS 命令..... (29)

(1)DOS 命令一般由路径、命令和参数等几部分组成(2)DOS 命令形式的多样性

3. 5DOS 的键盘定义..... (30)

○3. 5. 1DOS 的特殊键

(1)易敲错的键(2)使用最频繁的键(3)光标控制键(4)锁定键(5)控制键(6)其它键

○3. 5. 2DOS 的组合键

为了提高现有键利用率,DOS 和 PC 机上的许多软件都能识别几个单键的组合即组合键,组合键常常以 Shift、Ctrl、Alt 等键为主进行组合使用。

○3. 5. 3DOS 的命令编辑键

DOS 有一个命令行缓冲区,用来存储最近打入的一条 DOS 命令。

3. 6DOS 常用命令..... (33)

○3. 6. 1CD(CHDIR)(改变目录)命令

○3. 6. 2CHKDSK(检测磁盘)命令

○3. 6. 3CLS(清屏幕)命令

○3. 6. 4COPY(拷贝文件)命令

○3. 6. 5DATE(日期显示和设置)命令

- 3. 6. 6DEL((ERASE)(删除文件)命令
- 3. 6. 7DIR(显示目录)命令
- 3. 6. 8EXIT(退出当前操作)命令
- 3. 6. 9FORMAT(磁盘格式化)命令
- 3. 6. 10HELP(帮助信息)命令
- 3. 6. 11MD(DKDIR)(建立子目录)命令
- 3. 6. 12RD(RMDIR)(删除目录)命令
- 3. 6. 13REN(RENAME)(更名)命令
- 3. 6. 14TIME(设置并显示时间)命令
- 3. 6. 15TYPE(显示文件内容)命令
- 3. 6. 16VER(显示版本号)命令
- 3. 6. 17VOL(显示卷标)命令

3. 7MS-DOS6. 2 新增功能特点 (48)

○3. 7. 1MS-DOS6. 2 的新特征

(1)增强了诊断实用程序(ScanDisk)(2)MS-DOS6. 2 中包含“双保护”技术(3)MS-DOS6. 2 带有在机器启动时,可略过 DoubleSpace 的功能(4)MS-DOS6. 2 还带有拟在 DOS7. 0 中推出的一些新特征

○3. 7. 2MS-DOS6. 2 的新特色

(1)DoubleSpace 的增强(2)安全特性的增强(3)SmartDrive 及 CD-ROM 性能(4)更强的发现故障(troubleshooting)解决问题的能力(5)DISKCOPY 命令的增强

3. 8 中文版 DOS6. 2 (50)

○3. 8. 1 安全特征与改进

扩展内存管理程序 HIMEM 在启动计算机时自动地测试系统的内存。Setup 目前将 SMARTDrive 缺省地配置为一个只读的缓存。Move、Copy、Xcopy 命令在覆盖原有的同名文件之前加以确认。

○3. 8. 2 易用性与其它改进

SMARTDrive 支持对 CD-ROM 驱动器进行缓存处理。若要单步执行其它批处理文件,可使用 COMMAND/Y 命令。DIR、MEM、CHKDSK 和 FORMAT 命令的输出更易于阅读。

3. 9 中西文 MS-DOS6. 2 的安装与启动 (50)

○3. 9. 1 新安装 MS-DOS6. 2

(1)升级前的准备工作(2)旧 DOS 版本的升级(3)Anti-Virus、Backup 和 Undelete 的安装

○3. 9. 2 中文版 MS-DOS6. 2 的安装

(1)将中文版 MS-DOS6.2 的第一安装盘插入驱动器 B 或 A,然后键入 **SETUP** 即可(2)按 **ENTER** 键后,出现提示画面(3)键入 **ENTER** 键将开始安装中文版 DOS6.20,出现提示画面(4)按提示的顺序,依次插入 DOS 盘(5)安装完毕,重新启动机器,即可正常使用中文 DOS6.2。

3.10 新增实用程序的使用 (53)

○3.10.1 诊断实用程序 Scandisk

(1)Scandisk 使用语法(2)参数说明(3)开关项说明(4)Scandisk 的运行步骤(5)使用 Scandisk 的注意事项

○3.10.2 倍增硬盘(DOUBLESPACE)使用技巧

(1)自动安装(EXPRESSSETUP)(2)定制安装(CUSTOM SETUP)

3.11 释放常规内存——MEMMAKER 的使用 ... (57)

(1)MEMMAKER 运行前的准备(2)使用自动设置(Express Setup)运行 MEMMAKER

3.12 配置系统 (59)

○3.12.1 多配置与交互式引导

(1)定义配置块的方法(2)定义一个多配置 CONFIG.SYS 文件的大致过程(3)交互式引导

○3.12.2 MS-DOS6.2 多配置系统高级用法

(1)释放常规内存的方法(2)对于一些不能使用扩展内存的系统,可作为一个配置块来处理(3)配置高级用法具体实现步骤(4)多配置实现的 CONFIG.SYS 文件(5)针对多种配置修改 AUTOEXEC.BAT 文件(6)实现 MS-DOS6.2 多配置系统高级用法的关键

3.13 中文版 PDOS(6.2)的使用 (63)

○3.13.1 汉字系统的原理及应用

(1)汉字系统的构成(2)汉字系统的输入输出(3)汉字系统的软硬件需求

○3.13.2 汉字系统接口——CSI

CSI 定义了应用程序与简体中文系统之间的应用程序接口。由五个模块组成:系统实用程序模块、字符组合模块、状态行更新模块、字体、图案模块和打印命令模块。

○3.13.3 PDOS 的使用及实用程序

(1)PDOS 的使用(2)INSTDIC 的使用(3)DICTIONMAN 的使用(4)FONTMAKE 的使用(5)OLFNTMAK 的使用(6)CCSETUP 的使用

3.14 MS-DOS6.2 文件介绍 (67)

本节向您解释各种常见文件的功能。它能够帮助您安装文件,然后有选择性地删除不需要的文件,这样能节省宝贵的磁盘空间。

4.1 PC Tools 简介 (72)

○4.1.1 系统状态恢复程序 CP Recuperator

CPR 程序是一个全新的实用工具,该程序可以间隔一定时间后自动地将用户 PC 机中的 CPU 和内存状态存储起来。

○4.1.2 支持 Stacker, DoubleSpace 驱动器以及大的 Volumes

Optimaer, DiskFix 和 Backup 在新版的 PCTOOLS 中可支持 Stacker 和 DoubleSpace 压缩驱动器。

○4.1.3 最新防病毒软件 CPAV2.0

这个新的病毒分析程序能检测和清除已知病毒 2000 多种,并且可以专门检测系统文件和引导扇区中的未知病毒而不用要求任何以前的感染资料。

○4.1.4 新的集成硬件诊断程序的 SIPRO

SIPRO 不但可为用户的 PC 机提供广泛的资料,还可以对 CPU、监视器、内存、COMOS、硬盘和软盘,以及声卡和其它外设进行诊断检测。

○4.1.5 全新的高速软盘备份程序 FastCopy

它可以快速进行软盘的多个备份。

○4.1.6 任何转换程序 Task Switcher 的改进

新的 Task Switcher 可激发预约事件,并允许指定在计算机空闲时运行的程序

○4.1.7 数据监视程序 DataMon 的改变

新版的 DataMon 需要更少的 TSR 内存

4.2 怎样安装 PCTools 9.0 系统 (73)

(1)选择安装类型(2)指定安装目录

4.3 PCSHELL 的功能 (75)

○4.3.1 文件功能

(1)Copy(拷贝)(2)Move(移动)(3)Compare(比较)(4)Find(查找)
(5)Rename(改名)(6>Delete(删除)(7)Verify(校验)(8)View(查阅)
(9)Hex Edit(十六进制编辑)(10)Attribute Change(属性改变)(11)
Print File(打印文件)(12)Print Directory(打印文件目录)(13)ore File
Info(多文件信息功能)(14)File Edit(文件编辑)(15)Run(Ctrl +
Enter)(运行文件)(16)DOS Unavailable(DOS 不可用)

○4.3.2 磁盘功能

(1)磁盘功能的内容(2)软盘拷贝功能(Copy Disk)(3)磁盘比较
(Compare Disk)(4)磁盘查寻功能(Search Disk)(5)磁盘卷标更名
(Rename Volume)(6)磁盘校验(Verify Disk)(7)查阅/编辑磁盘
(View/Edit Disk)(8)文件定位(Locate File)(9)格式化数据盘(For-
mat Data Disk)(10)做系统盘(Make System Disk)(11)磁盘信息
(Disk Info)(12)复位磁头(Park Disk)(13)目录维护(Directory
Maint)

○4.3.3 选择功能(Optins)

(1)选择功能内容(2)两组窗口显示(Two List Display)(3)一组窗口显示(One List Display)(4)重新选择文件(Reset Selected Files)(5)树形目录/文件开关(Tree/File switch)(6)文件清单筛选(File list Filter)(7)文件选择筛选(File select Filter)(8)活动窗口开关(Active List Switch)(9)屏幕颜色(Screen Colors)(10)窗口的尺寸/移动(Size/Move Windos)(11)日期/时间(Date/Time)(12)文件显示选择(File Display Options)(13)修改应用清单(Modify Application List)(14)保存结构(Save Configuration)(15)重读树形目录(Re-read the tree)

○4.3.4 应用功能(Applications)

用户在菜单中可通过光标键或键入有标志字母进行选择。

○4.3.5 特殊功能(Special)

(1)Undelete(恢复)(2)File Map(文件映射)(3)Disk Map(磁盘映射)(4)Directroy Sort(目录排序)(5)Memory Map(内存区映射)

5.1 拼音与双拼双音 (87)

○5.1.1 WPS 的拼音输入

(1)全拼拼音(2)双拼拼音(又叫声韵双拼)(3)高频先见(4)双音(5)全拼双音(6)双拼双音(7)多字词汇

○5.1.2 拼音输入方法

(1)选定键入汉字拼音的方法(2)全拼双音下输入单个汉字的一般方法(3)全拼双音下输入单字和双字词汇的全拼双音法(4)在双拼双音下输入单个汉字和双字词汇的双拼双音法(5)在多字词汇下输入汉字

○5.1.3 提高操作的要求

(1)设置双字词组单字/双字输入(2)要熟记 25 个一级简码(单声码)汉字(3)要熟记 398 个二级简码(单音节)汉字(4)重码的回避(5)对于初级操作员的双字词汇联想输入

○5.1.4 UC DOS 中汉字输入法

(1)UCDOS3.1 汉字输入的特点(2)UCDOS3.1 汉字输入的启动(3)UCDOS3.1 全拼输入法(4)简拼词组汉字输入法(5)双拼输入法(6)普通码汉字输入法(7)UCDOS3.1 词组输入(8)UCDOS3.1 记忆词组(9)自定义词组

5.2 五笔字型输入法 (97)

○5.2.1 五笔字型输入法的编码基础

(1)汉字的五种笔画(2)汉字字根及字根键盘

○5.2.2 WPS 系统下的五笔字型输入

(1)启动(2)键名汉字输入(3)成字字根输入(4)合体字编码规则(5)汉字的字型和识别码(6)汉字的拆分原则(7)万能学习键“Z”(8)简码输入(9)词语输入(10)重码与容错码

5.3 郑码输入法 (104)

○5.3.1 郑码输入法简介

(1) 郑码概述(2) 郑码输入法的基本情况(3) 安装、选用、设置和删除

○5.3.2 郑码编码的基本原则

(1) 笔画及作用(2) 基本字根及其分类分区(3) 横、竖、撇、点、折起笔类基根

○5.3.3 基本字根的位码及记忆

(1) 基本字根的位码及记忆(2) 副根位码按以下四种方法确定(3) 形近根(4) 编码规则

○5.3.4 取码方式

(1) 字的取码方式(2) 词语的取码方式(3) 简码

○5.3.5 字的分解

(1) 单体型字的分解(2) 合体型字的分解

○5.3.6 输入法特性设置

(1) 造词(2) 删词(3) 删除扩展字库

5.4 智能 ABC 输入法 (113)

○5.4.1 智能 ABC 的使用技巧

(1) 系统状态设置(2) 关于提高输入效率的建议(3) 相关图表(4) 汉语拼音的熟手(5) 对汉语音略知一二...(6) 汉语拼音的全方位输入(7) 汉语拼音的外行...(8) 熟悉本系统的高手...(9) 专业录入人员

○5.4.2 汉字输入过程

(1) 开始阶段(2) 输入中间阶段(3) 输入结束键(4) 结果修正阶段(5) 输入过程中的用键定义(6) 输入区的编辑(7) 输入过程中的自动分词和构词(8) 输入词条的自动记忆(9) 输入词条的强制记忆(10) 输入词条的朦胧回忆(11) 候选词的频度调整和记忆(12) 自动处理构词中的前加成分和后加成分

○5.4.3 智能 ABC 的词汇库系统

(1) 基本词库(2) 动态词库(3) 系统状态设置(4) 中文数量词的简化输入(5) 以词定字的单字输入(6) 强制记忆词条的输入(7) 图形符号的输入(8) 拼音输入过程中的英文输入(9) 了解词库内容(10) 把握按词输入的大体规律(11) 选择符合自己特点的打法

5.5 自然码输入法 (122)

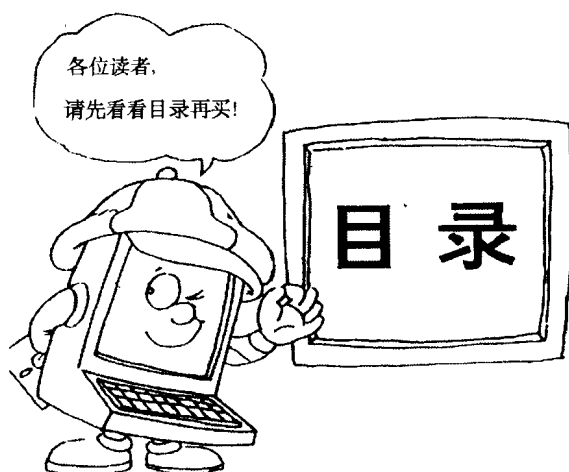
○5.5.1 自然码的安装与启动

(1) 关于自然码功能的键盘设置(2) 怎样退出自然码系统

○5.5.2 自然码单字输入法

(1) 双拼编码及双拼输入(2) 自然码部件编码方法(3) 自然码的结构(字型码)(4) 自然码编码规则(5) 怎样使用联想方式字(6) 怎样输入不认识的汉字(7) 词中选字(8) 简码输入(9) 全码单字输入

○5.5.3 词汇输入法



(1)双字词输入(2)三字词输入(3)多字词输入(4)自造词

○5.5.4 中文标点、数字、年月日及特殊符号的输入

(1)中文标点方式输入(2)特殊拼音码选择输入(3)自造词功能输入(4)中文数字、年月日输入

5.6 语音输入法

..... (132)

不通过复杂的键盘操作,让电脑把您读的文章,甚至讲话,直接转换成录入的文字,并能排版、打印,是人们梦寐以求的事。目前比较成功的语音卡是美国苹果电脑推出的“Chinese Dictation Kit”

第六章

选择您所需要的 中文操作系统

6.1 桌面办公系统——WPS (133)

○6.1.1 WPS 的基本概念

(1)文件名(2)驱动器名及路径名(3)尺寸规定(4)屏幕及状态行(5)控制命令(6)硬空格(7)软空格(8)硬回车(9)软回车(10)分页符(11)文末符(12)“Tab”键(或“^”“I”键)(13)窗口(14)标尺(15)光标(16)插入/改写状态(17)块(18)列方式(19)控制符(20)行、列号(21)菜单(22)计算器(23)MOUSE—鼠标

○6.1.2 WPS 系统启动

(1)进入 WPS 主菜单(2)从 CCDOS 直接进入 WPS 的编辑

○6.1.3 WPS 主菜单的使用

(1)编辑文书文件(D 命令)(2)编辑非文件文书(N 命令)(3)打印文件(P 命令)(4)请求帮助(H 命令)(5)文件服务(F 命令)(6)退出 WPS(X 命令)

○6.1.4 命令菜单的使用

(1)命令菜单方式的进入与退出(2)菜单法执行命令

○6.1.5 编辑文本

(1)全屏幕编辑(2)插入/改写方式(3)光标移动(4)插入文本(5)删除文本(6)分行与分页(7)文件操作(8)块操作(9)查找与替换文本(10)打印与版面控制(11)窗口功能及其它(12)文本编辑格式化及制表(13)模拟显示与打印输入(14)文件服务与帮助功能

6.2 中文平台软件 UC DOS 5.0 (185)

○6.2.1 UC DOS 的主要功能特点

第六章

选择您所需要的 中文操作系统

(1)与设备无关的内核设计(2)支持直接写屏,英文制表符自动识别(3)零内存占用(4)完备的中文输入体系(5)强大的打印功能(6)功能齐全的特殊显示功能(7)打印预视程序(8)英汉字典(9)图形鼠标驱动程序(10)实用工具箱(11)屏幕打印程序(12)造字程序(13)直接利用 WPS 进行文字处理(14)系统设置程序(15)其他实用工具(16)真正实现网络共享(17)支持 DOS5.0 6.xx 和 DRDOS6.0(18)以软件狗方式加密

○6.2.2 UCDOS5.0 的安装

(1)系统运行环境(2)系统安装

○6.2.3 UCDOS5.0 操作

(1)UCDOS5.0 启动(2)退出 UCDOS5.0(3)系统功能键

○6.2.4 特殊显示

(1)启动特殊显示模块(2)作图功能(3)音乐演奏功能(4)图像操作(5)光标控制(6)选择汉字输入法及提示行控制(7)实现 256 色图像处理(8)特殊显示命令 C 语言函数集(9)特殊显示功能应用举例

○6.2.5 打印输出

(1)打印字库读取程序 RDPS 的使用方法(2)打印管理程序 PRINT 的使用方法(3)特殊打印控制命令

○6.2.6 UCDOS5.0 实用程序

(1)UCT 实用工具箱(2)PRTSC 屏幕打印程序(3)DICT 英汉词典(4)MKPS 轮廓字造字程序(5)UCMOUSE 图形鼠标驱动程序(6)CONVERT 简繁转换程序(7)FREE 内存使用状况查询(8)QUIT 卸载程序(9)DMODE 显示模式设置程序(10)VIDEOID 显示卡类型识别程序(11)2.13 打印控制仿真程序(12)2.13 特殊显示仿真程序(13)中文 FoxPro2.5b 驱动程序(14)ONLAN/PC 汉字输入程序(15)EJECT 打印机换页程序(16)ETX 快速特殊显示程序(17)README 帮助文件阅读器

6.3 PageMaker 的安装与使用 (209)

○6.3.1 PageMaker5.0 简介

(1)安装 PageMaker5.0(2)启动 PageMaker5.0

○6.3.2 排版设定

(1)新建一排版(New)(2)安置文件(Place)(3)栏与边界引线(4)存储排版结果

○6.3.3 链接文件

(1)链接选项(Link)(2)Edit original 命令

○6.3.4 中文处理

(1)建立或打开文件(2)文章的分栏灌入(3)手动分栏及文章块的调动(4)其它编辑命令的编辑方法(5)Type 菜单(6)引出正文(7)最方便的正文处理方法(8)Story Editor(编辑故事)