

WPS 桌面印刷系统

6.0F 版

实 用 手 册

万事达

北京事达计算机资料部

一九九二年十一月

前 言

做为中国古老文化与现代科技接口的汉字输入法,纷繁锦茂,百家杂陈。目前的汉字编码方案和设想有 500 多种,真正配置上机的仅有十几种。尤其,王永民的五笔字型汉字输入技术以井然有序,易学好用,可拼合出全部汉字和词组等优点,在众多方案中独树一帜。经过指法训练的操作员,每分钟能输入 160 多个汉字,成为我国最受欢迎的汉字输入技术,覆盖面达 90%。此项发明在国际上也有着很大的影响。1986 年获美国专利,1987 年获英国专利。目前,固化的五笔字型电脑产品已源源出口美国、新加坡、日本、香港等国家和地区,倍受欢迎,成为举世公认的最快捷、先进的汉字输入技术。

本书用较大的篇幅介绍了五笔字型汉字输入编码及输入法,在输入法介绍中,根据我们多年从事计算机工作的实践和我国目前计算机配置和使用人员的现状,采用现行的标准(科蒂)键盘,从触觉输入法输入西文的培训入手,再和五笔字型的区位相对照记忆,使西文、汉字的输入都能实现高速盲打。训练中,除学会五笔字型的编码外,侧重于训练规程、步骤、技巧;强调眼、脑、手既各负其责,又协调一致地达到快速、高效之目标。对现有计算机还配有的拼音输入技术,书中也作了简要介绍。

在汉字微机系统中不可缺少文字处理系统。种类繁多的文字处理软件,使依靠纸和笔来完成文字工作的办公人员有了根本性的改观,极大地提高了文字工作的效率。WPS 文字处理系统自 1989 年 11 月问世以来,人们对其软件有了较深刻的认识。WPS 以其对各种硬件设备的适应性、新颖友好的用户界面、操作简便的编辑手段和功能强大的打印功能,倍受用户欢迎。事实表明,WPS 系统已成为 PC 机系统上文字处理的主宰。

但从使用角度而言,有些用户应用微机时间短,对操作系统使用不熟练,并未充分利用 WPS 系统所具有的全部特点。为了满足广大用户的需要,我们将最受欢迎的汉字输入技术和文字处理系统结合在一起,编写了这本《五笔字型输入法及 WPS 桌面印刷系统实用教程》。

正当 WPS 桌面印刷系统(5.1 版)风靡全国,用户乐此不疲时,金山电脑公司 1992 年 5 月,又推出 Super-CCDOS6.0F;WPS3.0F;SPT1.3F 及 III 型和 V 型汉卡。汉卡采用 16MBIT MASKRON 芯片(III 型 3 片、V 型 4 片)。其中 V 型卡的输出字体达到 8 种,在原有的宋、仿、楷、黑(繁、简)的基础上增加了行楷、隶书、魏碑和标题宋四种简体汉字。字号达 720×720,可无级平滑输出,输出精度达 400DPI。

根据广大读者的要求,编者对原书进行了修订,增加了第四篇《WPS 桌面印刷系统(6.0F 版)实用手册》。

编 者

一九九二年十一月

第一章 WPS6.0F 版系统介绍

第一节 WPS6.0F 版系统简介

桌面印刷系统(DTP)作为电子出版系统的一个最大的最有影响的分支,近5年来迅猛崛起,异常引人瞩目。它不仅给沿袭几百年的“热排铅印”以强烈冲击,同时也对办公设备提出了有力的挑战。WPS桌面印刷系统在将PC兼容机带入桌面印刷技术革命方面起了重要作用。

正当WPS桌面印刷系统(5.1版)风靡全国,用户乐此不疲时,金山电脑公司1991年8月,又提供了5.2版的CCDOS和2.2版的WPS。92年初新增加了48点阵的宋、仿、黑、楷、繁体字库,繁简转换只需按一键即可,使SPDOS真正成为一个繁体通用汉字系统。此版本定为Super-CCDOS5.2F。与此同时,WPS和SPT也进行了版本升级,它们同样可以处理繁体字。

目前,最新版本Super-CCDOS6.0F;WPS3.0F和SPT1.3F所挂靠的汉卡分为Ⅲ型和Ⅴ型。汉卡采用16MBIT MASKRON芯片(Ⅲ型3片、Ⅴ型4片)。其中Ⅴ型卡的输出字体达到8种,在原有的宋、仿、楷、黑(繁简)的基础上增加了行楷、隶书、魏碑和标题宋四种简体汉字。字号达720×720,可无级平滑输出,输出精度达400DPI。

虽然老版本的WPS桌面印刷系统已能满足广大用户的需要,但对要求高精度文字的用户来说,还是应该使用WPS最新版。新版WPS不仅使用了矢量字体,而且与北大方电子出版系统兼容,可将WPS排版结果送至照排机上发出。正如用户看到的一样,桌面印刷技术的出现是多个学科技术突破的综合产物。桌面印刷软件其实就是个人计算机的一种实用软件。这个事实意味着许多个人和部门已拥有桌面印刷设备。既使这些用户未把自己看成桌面排版,但他们已开始认识到:这些新功能在规范、高效地打印资料方面具有巨大潜力。

第二节 6.0F 版系统的运行环境及安装

一、硬件配置

6.0F版系统要求硬件为286以上微机,内存存在1M以上。Super汉卡可为CCDOS节省约256KB内存。若主机系统配有238Kb以上的扩展内存(EMS),则系统将显示字库全部读到扩展内存里。

二、软件配置

下面介绍的是WPS6.0F版系统的软件构成。

1. 系统文件:

| | | | |
|-------|-----|-------|-------------------|
| SPDOS | COM | 36910 | SPDOS 基本模块 |
| SPDOS | OV1 | 38536 | SPDOS 覆盖模块(Ⅴ型卡使用) |
| SPOVL | COM | 25875 | SPDOS 扩展模块 |
| WBX | COM | 45620 | 五笔字型输入法(王码) |

| | | | |
|---------|-----|-------|-------------------|
| WBX | OVL | 74232 | 五笔字型输入法数据模块 |
| LBSX | COM | 35120 | 六笔声型输入法(戴码) |
| LBSX | OVL | 34674 | 六笔声型输入法数据模块 |
| CCSJ | COM | 28708 | 层次四角输入法 |
| CCSJ | OVL | 43636 | 层次四角输入法数据模块 |
| BXM | COM | 21942 | 八笔型输入法 |
| BBX | COM | 32268 | 表型码输入法 |
| TELE | COM | 14762 | 电报码输入法 |
| FTCJ | COM | 24275 | 繁体仓颉码输入法 |
| EWEN | COM | 406 | 俄文输入法 |
| RWEN | COM | 903 | 日文输入法 |
| PRT16 | COM | 14479 | 16点阵打印驱动程序 |
| PRT24 | COM | 15529 | 24点阵打印驱动程序 |
| PRT48 | COM | 57959 | 48点阵打印驱动程序 |
| SCW | COM | 32063 | 造字程序 |
| ADDRESS | BIN | 49180 | 民航时刻表 |
| AIR | BIN | 31669 | 火车时刻表 |
| TRAIN | BIN | 65900 | 城市信息 |
| SPSHELL | COM | 26896 | 金山DOS命令解释器 |
| SPSHELL | HLP | 26896 | 金山DOS命令解释器帮助文件 |
| WPS | EXE | 66934 | WPS 3.0F 主程序 |
| WPS1 | OVL | 44534 | WPS 3.0F 辅助程序 |
| WPS2 | OVL | 39880 | WPS 3.0F 辅助程序 |
| TEACHME | COM | 11105 | WPS 教学程序 |
| WPS | TCH | 11120 | |
| BEDIT | TCH | 7656 | |
| WMENU | TCH | 6575 | |
| SEDIT | TCH | 8087 | |
| BSETCC | TCH | 7799 | |
| F501 | TCH | 15299 | |
| MEDIT | TCH | 7456 | |
| SDISP | TCH | 9549 | |
| WTEST | TCH | 8231 | |
| MS | STR | 25875 | WPS 教学文本 |
| SPT | EXE | 42832 | SPT 1.3F 主程序 |
| SPT1 | OVL | 28611 | SPT 1.3F 辅助程序 |
| PACKING | LST | 1797 | 文件清单 |
| README | DOC | 3789 | 输入法说明 |
| TRAN3 | EXE | 31096 | WPS 文件转换为方正系统格式文件 |

| | | | |
|--------|-----|-------|---------------------|
| README | TXT | 3698 | 转换软件 TRAN3.EXE 使用说明 |
| SPDEMO | EXE | 97243 | WPS 表演软件 |
| PHZ | EXE | 24375 | 特大字打印软件 |

2. 繁体字库文件如下:

- 48 点阵宋体繁体字库 FT1.DOT
- 48 点阵仿宋体繁体字库 FT2.DOT
- 48 点阵楷体繁体字库 FT3.DOT
- 48 点阵黑体繁体字库 FT4.DOT

3. PostScript 字库文件如下:

- 标宋 BSDOT.PS1
- 标宋 BSDOT.PS2
- 隶书 LSDOT.PS1
- 隶书 LSDOT.PS2
- 行楷 XKDOT.PS1
- 行楷 XKDOT.PS2
- 魏碑 WBDOT.PS1
- 魏碑 WBDOT.PS2

三、系统安装

WPS 桌面印刷系统的安装很简单,可自己在硬盘上建立名为 WPS 的子目录,将系统所有文件拷贝到此子目录中即可。也可以建立一个安装批处理文件,它可以自动在 C 盘根目录下建立一个子目录,并将系统文件拷贝到此子目录中。

6.0 版系统共 10 张高密盘,标宋、隶书、行楷和魏碑矢量字库分别在 8 张 1.2M 高密盘上,通过运行系统盘上的安装程序 INSTALL.BAT,即可将系统全部装入硬盘。INSTALL.BAT 批处理程序如下:

```

echo off
spdos
cls
echo
echo 方正 SUPER V 型汉卡软件安装程序
echo ( CCDOS Ver 6.0F )
echo 本套软件共十张软盘
echo
echo 请您确认 方正 SUPER V 型汉卡已安装,然后按任意键。
pause
cls
echo 请将 #1 盘放在 A:中,按任意键开始...
pause
md c:\WPS
copy a:\c:\WPS
echo 请将 #2 盘放在 A:中,按任意键开始...

```

```
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#3盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#4盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#5盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#6盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#7盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#8盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#9盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
echo 请将#10盘放在A:中,按任意键开始...
pause
copy a:\c:\WPS
cls
echo 安装完成!
echo 现在您可以到目录"C:\WPS"下运行所有方正 SUPER V 型汉卡软件了。
echo 谢谢使用,谢谢合作! 1992年,5月
echo on
```

第二章 金山命令解释器的使用

有些用户不愿去记 DOS 的句法实现一些基本命令,比如格式化磁盘或将文件从一个磁盘拷到另一个磁盘上,金山命令解释器 Super-Shell(下简称 SPSHELL)就是为用户使用方便而提供的。SPShell 是 WPS 桌面印刷系统新增的一项功能,它能提供菜单式进入 WPS 字处理系统、SPT 图文编排系统和 WPS 造字、教学系统,它还能提供磁盘管理、文件管理和目录管理等功能。可以用键盘或鼠标器操作 SPShell。

SPShell 能使你抛开一些 DOS 命令的语法,但并不排除理解相应 DOS 命令的必要,有效地使用 SPShell 必须对相应的 DOS 命令及其功能有个基本的了解,本章第二节至第四节介绍了磁盘及磁盘操作;文件管理及维护;建立层次目录等知识。

一、SPSELL 的组成

- (1)SPSHELL.COM 主执行文件,约 30K 字节;
- (2)SPSHELL.HLP 金山命令解释器的详细使用说明;
- (3)SH.BAT 调用 SPSHELL 的批处理。

假设 SPDOS 安装在 C:\WPS 目录下,SH.BAT 内容如下:

```
@Echo off.  
CD C:\WPS  
SPDOS  
SPOVL  
SPSHELL
```

二、SPShell 功能介绍

SPSHELL 的主要服务对象是广大接触电脑不久的中文用户,可完成如下的功能:

- (1)可以用菜单和命令等多种手段完成所有常用的 DOS 命令;
 - (2)可以快捷运行 WPS 文字处理,SPT 图文排版,SCW 造字软件和 TEACHME 教学软件等系统;
 - (3)不仅可以进入操作系统 DOS 完成一系列复杂的操作,而且能够在命令行上一次执行多条命令;
 - (4)全方位支持鼠标,使用鼠标可以执行所有命令;
 - (5)全中文提示,可输入中文文件名。
- 只要有鼠标器,您就可执行一切操作。无疑,这样给初学者带来极大方便。

三、SPShell 的启动

SPShell 的简称)运行在香港金山公司的 SPDOS v6.0F 中文操作系统下。进入装有 SPDOS v6.0F 的子目录(如 C:\WPS),先键入 SPDOS,然后再键入 SPSHELL,就可以使用 SPShell 了。

假定 SPDOS v6.0F 装在 C 盘的 WPS 子目录下。

操作过程演示如下：

C:\>CD WPS

C:\WPS>SPDOS

C:\WPS>SPOVL (也可不运行该程序)

C:\WPS>SPSHELL

或执行 SH.BAT

至此, 屏幕显示如下:

金山命令解释器 Super-Shell

WPS文字处理 SPT图文排版 SCW造字系统 TEACHME教学系统 F1-帮助

A B **C** D

C:\>WPS

| 目录树 | | 文件列表 | | | |
|------|------|-------------|-------|---------|--------|
| C:\> | DOS | COMMAND.COM | 25332 | 9-16-87 | 12:00p |
| | HG | SPDOS.COM | 36910 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | SPDOS.OV1 | 38536 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | SPOVL.COM | 25875 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | WBX.COM | 45620 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | WBX.OVL | 74232 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | LBSX.COM | 35120 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | LBSX.OVL | 34674 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | CCSJ.COM | 28708 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | CCSJ.OVL | 43636 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | BXM.COM | 21942 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | BBX.COM | 32268 | 5-07-92 | 12:00p |
| | | FTCJ.COM | 24275 | 5-07-92 | 12:00p |
| | WPS | | | | |
| | PUC | | | | |
| | YZ | | | | |
| | WORD | | | | |
| | SPT | | | | |

命令行

COMMAND>

F2文件显示 F3复制 F4删除 F5创建目录 F6删除目录 F7格式化盘 F8整盘复制 F9退出 F10操作系统

四、SPShell 菜单的组成

SPShell 菜单屏幕基本可分为三个部分: 控制区、菜单区及特殊键信息区。

1. 控制区

控制区为 SPShell 屏幕菜单的前四行。第一行为 SPShell 标题; 第二行为 WPS 子系统标志及帮助功能键; 第三行为磁盘驱动器提示符; 第四行为当前缺省驱动器及缺省目录。

2. 菜单区

菜单区分为目录树、文件列表和命令行三部分。在目录树区中显示驱动器、路径和目录树等信息; 在文件列表区中可以看到相应驱动器、目录下的文件名列表; 在命令行区可执行相应的 DOS 命令。DOS 命令可通过光标选择及直接键入。

3. 特殊键信息区

该区有功能选择键及将 COMMAND.COM 装入内存并退出至 DOS 的键。

功能键的键名及功能如下:

| 键名 | 功能 | 等价命令行的命令 | 备注 |
|-----------------|-------------------------|----------------|----------|
| F1 | 重要功能键的帮助 | HELP | |
| F2 | 文件显示 | TYPE | (DOS 功能) |
| F3 | 复制文件 | COPY | (DOS 功能) |
| F4 | 删除文件 | DEL | (DOS 功能) |
| F5 | 创建目录 | MD | (DOS 功能) |
| F6 | 删除目录 | RD | (DOS 功能) |
| F7 | 格式化盘 | FORMAT A: | (DOS 功能) |
| F8 | 整盘复制 | DISKCOPY A: A: | (DOS 功能) |
| F9 | 退出 | QUIT | |
| F10 | 进入操作系统 | DOS | 等价 ALT-X |
| TAB | 在目录窗和文件窗之间切换 | | |
| Shift-F1 | 显示版权信息 | | |
| Shift-F2 | 重新读入当前驱动器信息 | | |
| Shift-F10 | 显示最近的 DOS 屏幕 | DOSSCR | |
| Ctrl-F5 | 繁简切换 (也可用系统菜单进行切换) | | |
| Ctrl-F10 | 调用 SPDOS 的系统菜单 | | |
| ALT-W | 运行 WPS 文字处理系统 | WPS /V | |
| ALT-P | 运行 SPT 图文排版系统 | SPT | |
| ALT-S | 运行 SCW 造字系统 | SCW | |
| ALT-T | 运行 TEACHME WPS | TEACHME WPS | |
| ALT-X | 退出 | QUIT | 等价 F10 |
| ALT - 驱 驱动器名 | 改变驱动器, 等价于移动左右键选择合适的驱动器 | | |
| Home | 将光条定位到当前窗的开始一项 | | |
| End | 将光条定位到当前窗的最后一项 | | |
| PgUp | 在当前窗往前翻一页 | | |
| PgDn | 在当前窗往后翻一页 | | |
| 光标上下键 | 选择文件或目录 | | |
| 光标左右键 | 选择驱动器 | | |
| BackSpace | 删除最后一个输入命令行的字符 | | |
| ESC | 取消最近的操作, 或清命令行 | | |

注意: ALT-X 表示在按住 ALT 键后, 再按 X 字母键。

五、如何实现 SPShell 命令

SPSHELL 每一个命令都可以用三种方法来实现: 鼠标, 功能键和命令行。三种方法中鼠标操作最为灵活; 在没有配备鼠标时, 功能键比较常用; 命令行比前两种复杂, 但可加各种参数, 对高级用户也是一种不可缺少的操作方式。

鼠标的的使用原则: 在屏幕显示功能命的相应区域用左键点一下表示执行或选中, 按右键表

示放弃(相当于按 ESC 键)。

1. 用鼠标执行菜单命令(按左键)

如果想要在 SH 下运行 WPS 文字处理系统,您可以把鼠标移到“WPS 文字处理”上,用右键点一下。这时,显示“WPS 文字处理”的一块变成红色,然后就出现了 WPS 的主菜单。(等价于 ALT-W)

2. 用鼠标回答提问

当在“退出”上点了一下,屏幕上弹出一个窗口,询问是否退出;如果不退出,既可以把鼠标移到“N:取消”上点一下,也可以直接按一下鼠标右键来取消退出命令。否则,移到“Y:退出”上点一下就可(或按回车键)。

3. 用鼠标执行命令行命令

把鼠标移到命令窗口点一下,这时命令行上的命令马上被执行(等价按回车键)。

4. 用鼠标切换窗口,选择目录(或文件)

把鼠标移到想要的窗口点一下,就完成了窗口切换。同样,把鼠标移到要选择的目录(或文件)处点一下,就完成了选择。

如果选中的文件是可执行文件,该文件名就会被输入到 SH 命令行上。这时如果要执行该文件,可移动鼠标到命令窗口点一下。

移动鼠标到文件或目录窗上边框上,按住左键,光条连续上滚,直到光条滚到当前窗口的第一项上或松开左键。移动鼠标到下边框,与之相反。在鼠标滚动带上点一下,可完成相应的操作。

5. 用鼠标选择磁盘驱动器

移动鼠标到驱动器名上点一下,这样选中的驱动器被确认为当前默认驱动器,同时更新目录窗和文件窗的内容。

六、SPShell 的操作

SPShell 的操作非常简单,可从帮助信息获得。

1. 选择帮助

在任何时候按 F1 键就可进入该状态,这时屏幕显示如下:

| | |
|--------|------------------|
| ←,→: | 选择驱动器名 |
| ↑,↓: | 选择目录名或文件名 |
| <TAB>: | 在目录窗口和文件窗口之间切换 |
| F9: | 退出 Super-Shell |
| F10: | 进入 DOS,按 EXIT 返回 |
| 鼠标: | 执行按左键,取消按右键 |

2. 进入 DOS

无论光标在目录窗口或文件窗口时,按 F10 键即可进入 DOS 状态。按 F10 后当前屏幕被清除,调入 DOS 的外壳程序程序 COMMAND.COM,等到屏幕显示:

执行完 DOS 命令,请您输入 EXIT 返回金山命令解释器...

The IBM Personal Computer DOS

Version 3.30 (C) Copyright International Business Machines Corp 1981,1987

(C) Copyright Microsoft Corp 1981,1986

C>

这时,可以执行任何的 DOS 的内部或外部命令了。

如果要回到 SPShell,则输入 DOS 的内部命令 EXIT 即可。这时屏幕显示:

请按任意键返回金山命令解释器...

3. 退出 SPShell

当按 F9 键时屏幕显示:

你真的想退出金山命令解释器?

Y:退出

N:取消

如果确认退出,回车即可,否则键入 N 返回。

第三章 SPDOS 6.0F 版的使用

6.0 版启动命令格式为: SPDOS/参数[扩充词组文件名]

SPOVL

扩充输入法程序

打印驱动程序

以下为几种可选择的参数:

/T——取消时间显示和光标闪烁

/F——选择繁体字库

/E——不替换 DOS 的 EMS 内存管理方法

/V——关闭 SPDOS 的直接写屏功能

在 SPDOS 被执行以后,若屏幕显示以下信息:

```
Super-CCDOS 版本 6.0F
香港金山公司 金山电脑有限公司 1992 年 3 月
C>
```

半角 英文数字:

XX:XX:XX

第一节 模块功能介绍

一、基本输入模块和显示模块

6.0 版的 SPDOS.EXE 程序与以前版本的 SPDOS 程序执行步骤相同,但输入法选择键由输入法装入时动态分配。例如:先装载五笔字型输入法,则五笔字型选择键为 ALT+F4,后选择依次为 ALT+F5~F8。

本系统一共可以使用十种输入法,用 ALT 键加功能键 F1~F10 选择(注:在保持 ALT 键按下的同时按功能键)。

ALT+F1:国标区位

ALT+F2:全拼双音

ALT+F3:双拼双音

ALT+F4:用户安装

ALT+F5:用户安装

ALT+F6:用户安装

ALT+F7:用户安装

ALT+F8:用户安装

ALT+F9:图形符号

ALT+F10:英文数字

本系统可以通过按 CTRL 键功能键 F1~F10 设置一些输入状态。

CTRL+F1 键:重复输入最后一个汉字或词组

CTRL+F2 键:设置/取消双音双字输入
CTRL+F3 键:设置/取消联想输入
CTRL+F4 键:设置/取消查电报码功能
CTRL+F5 键:简体/繁体转换
CTRL+F6 键:改变显示背景
CTRL+F7 键:中/西文显示方式转换
CTRL+F8 键:时间显示开关/取消定时报警
CTRL+F9 键:ASCII 字符全角/半角输入转换
CTRL+F10 键:CCDOS 功能菜单

Super CCDOS V6.0F 能自动识别 ASCII 扩展字符是汉字或西文制表符号,系统启动时默认为自动识别状态,通过 CTRL+F1 键可以将它转换到全中文状态或全西文状态。在全西文状态下,运行西文软件不会出现汉字。在自动方式下,西文的制表符绝大部分不会成为汉字。

二、基本汉字系统功能扩充模块

基本汉字系统功能扩充模块 SPOVL.COM 提供一系列 SPDOS 应用实用程序给 SPDOS 的用户,如屏幕作图(画点、线框等)、改变屏幕显示属性、30 级窗口管理、读取高点阵字库、屏幕任意位置显示高点阵字库、以及 SPDOS 功能菜单(CTRL+F10)的扩展功能。

三、输入法扩充模块

SPDOS 6.0F 带有 8 个(5.1 版以前版本只有前四种)汉字输入法扩充模块和 3 种外文输入法扩充模块,用户可以根据自己的需要选择一个或几个扩充输入法。扩充输入模块如下:

五笔字型输入模块(WBX.COM):五笔字型输入法也称王码输入法,是国内最常用的编码输入法,输入速度较快,重码少。可以以单字和词组方式输入。

5.2F 版本增加了五笔字型自定义词组,允许用户自己定义五笔字型词组,然后连接到本系统中来,定义记号组的个数可达一万多个。自定义词组的方法如下:

用中文文字编辑软件编辑一个文件,文件由若干个词组行组成,词组行的格式如下所示:

“xxxxXX…”

其中 xxxx 为自定义词组的五笔型输入码,XX…为自定义词组的多个中文单字。每个词组行以回车换行结束,当词组定义完毕时,保存此文件。在装载 WBX 输入法时,按以下格式装入:

WBX 词组文件名 ✓

这样,系统不会将你所定义的词组文件连接到 CCDOS 上来。如果你要扩充自定义词组,则只需在原来的文件上编入新的词组行就可以了。

层次四角输入模块(CCSJ.COM):层次四角输入法有单字和词组输入功能。

表形码输入模块(BXM.COM):表形码一种简单易学的象形输入法。

电报明码输入模块(TELE.COM):标准的电报明码输入,带有查电报码功能。无论用何种输入法输入的汉字都返回一个电报码。如果不需要则可以取消这个功能。在运行电报明码输入法和设置查电报码功能之前,必须要将电报码模块 TELE 装入内存。

八笔型输入模块(BBX.COM):八笔型输入法是一种输入速度较快的汉字编码。

六笔声型输入模块(LBSX.COM):六笔声型输入法是一种快捷的输入法。

自然码输入模块(ZRM.COM):自然码是一种音形结合,以词组输入为主,输入速度较快的一种新形汉字编码。

仓颉码繁体输入模块(FTCJ.COM):仓颉码是一种应用广泛的繁体输入法。

俄文输入模块(EWEN.COM)

希腊文输入模块(GRC.COM)

日文输入模块(RWEN.COM)

四、打印程序生成和驱动模块

Super-CCDOS 6.0 版提供的 16 点阵和 24 点阵打印系统,与以前版本相同,用户可以根据自己的打印机的类型生成打印驱动程序。

为了能够使用户充分地利用汉卡高点阵字库,6.0F 版本提供一个高点阵字库打印驱动程序 PRT48.COM,同 PRT16 与 PRT24 一样,它本身是一个打印驱动生成程序,由打印驱动生成程序可以生成各种 24 针打印机的打印驱动程序。

PRT48 的打印命令,类似于 WPS 的打印控制命令键,只是在 PRT48 中用字符“^”代替 WPS 打印控制命令中的 CTRL 键,例如:

- ^ PAS =WPS 中的 ^ P+A+S 键 =设置字体为宋体
- ^ PBC0 =WPS 中的 ^ P+B+C+0 =设置扁型 0 号字
- ^ PL40E =WPS 中的行间距为 40 点(E 为数字结束符号)
- ^ PK-20E=WPS 中的字间距为-20 等。

第二节 系统功能菜单的使用

6.0 版以前系统功能菜单如下:

| | | | | | | |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 输入法 | 控制功能 | 辅助功能 | 打印控制 | 屏幕背景 | 字符前景 | 字符背景 |
|-----|------|------|------|------|------|------|

在 SPDOS 6.0F 版中增加了一个扩展功能,删去了用于 CGA 选择颜色的屏幕背景,其余功能相同。显示系统功能菜单如下:

| | | | | | | |
|-----|------|------|------|------|------|------|
| 输入法 | 控制功能 | 辅助功能 | 扩展功能 | 打印控制 | 字符前景 | 字符背景 |
|-----|------|------|------|------|------|------|

一、扩展功能

SPDOS 6.0F 的扩展功能为你提供一些常用的应用程序,如邮政编码、长途电话区号、中国民航时刻表、火车时刻表以及名片管理等。SPDOS 的扩展功能由 SPOVL 控制,因此在装入 SPOVL 以后才可以使使用 SPDOS 的扩展功能。

| | | | | | | |
|-----|------|------|---------------------------------|------|------|------|
| 输入法 | 控制功能 | 辅助功能 | 扩展功能 | 打印控制 | 字符前景 | 字符背景 |
| | | | 城市信息 民航时刻表 火车时刻表 名片盒管理 | | | |

1. 城市信息

SPDOS 提供一个我国国内城市和县城的一些基本信息(邮政编码与长途电话区号),可以通过查询功能查询你所需要的信息。具体操作如下:

在 SPDOS 的扩展功能菜单里选择(城市信息)栏,屏幕显示:

| 城市信息管理 | | SPDOS V6.0F | | F1=帮助 |
|--------------------------------|---------|-------------|---------|-------|
| 省 份 | 城 市 名 称 | 邮 政 编 码 | 电 话 区 号 | |
| 北京市 | 北京 | 100000 | 01 | |
| 天津市 | 天津 | 300000 | 022 | |
| 河北省 | 石家庄 | 050000 | 0311 | |
| | 井陘 | 050100 | 03224 | |
| | 栾城 | 051400 | 03218 | |
| | 唐山 | 063000 | 0315 | |
| | 丰润 | 064000 | 03419 | |
| F2:查询 PgUp PgDn ↑↓:光标移动 ESC:返回 | | | | |

用 PgDn 键查看下一个省的信息,用 PgUp 键查看上一个省的信息,用 ↑ ↓ 键可以上下逐行滚动,用 F2 键查询你所需要的信息。查询分为按省份查询、按城市名称查询、按邮政编码查询和按电话区号查询四种查询方法。

2. 民航时刻表

SPDOS 提供中国民航的航班时刻表,操作如下:

在 SPDOS 的扩展功能菜单里选择(民航时刻表)栏,屏幕显示:

| 民航航班时刻表 | | | SPDOS V6.0F | | F1=帮助 |
|---|---------|--------|-------------|-----|-------|
| 起点站:北京 | | 终到站:广州 | | | |
| 航班号 | 日期 | 起 飞 | 到 达 | 机 型 | 经 停 |
| CZ371 | -2---- | 08:15 | 10:55 | 737 | |
| WH2137 | 1234567 | 09:20 | 12:00 | TU5 | |
| CA977 | 1---5-- | 09:50 | 12:25 | 767 | |
| CZ365 | ----5-- | 11:45 | 14:25 | 757 | |
| CZ3102 | 1234-67 | 12:10 | 14:50 | 757 | |
| CZ373 | ----5-- | 12:50 | 15:30 | 757 | |
| CZ3104 | 1234567 | 14:35 | 17:15 | 757 | |
| F2:查询 Home End PgUp PgDn ↑↓:光标移动 ESC:返回 | | | | | |

上表中第二行为起点站和终点站名称,下面为两站之间的航班表,航班表顺序按起飞时间编排。如果一屏不够显示,可以用 ↑ ↓ 键上下滚动。用 Home 和 End 键改变到上一个或下一个起点站,用 PgUp 和 PgDn 键改变到上一个或下一个终点站。用 F2 键可以按你所指定的起点站和终点站来查询。

机型:747 =波音 747-400P

- 74L = 波音 747-200B SP
- 74M = 波音 747-200B COMBI
- 4E = 波音 747-400
- 47 = 波音 747-243B
- 767 = 波音 767
- 757 = 波音 757
- 707 = 波音 707
- 737 = 波音 737
- M82/M11 = 麦道 MD-82/MD-11
- TRD = 三叉戟
- AN4 = 安 24
- 310/300 = 空中客车 A310/A300
- TU5 = 图 154
- SH6 = 肖特 360
- IL4 = 伊尔 14
- YN7 = 运 7
- DHC = 双水獭
- DH8 = 冲 8 DASH-8
- 146 = Be-146
- YK2 = 雅克 Yak-42

3. 火车时刻表

SPDOS 提供简明列车时刻表,操作如下:

在 SPDOS 的扩展功能菜单里选择(火车时刻表)栏,屏幕显示:

| 火车简明时刻表 | | SPDOS V6.0F | | F1=帮助 |
|--|-----|-------------|------|-------|
| 车站名:北京 | | | | |
| 车 次 | 发 站 | 到 站 | 到站时间 | 发车时间 |
| 165 | 北京 | 牡丹江 | | 00:20 |
| 249/241 | | 宜昌 | | 00:44 |
| 25 | | 青岛 | | 00:58 |
| 231 | | 洛阳 | | 05:54 |
| 11 | | 沈阳北 | | 06:35 |
| 游 11 | | 承德 | | 07:17 |
| 3 | | 莫斯科 | | 07:40 |
| 23 | | 乌兰巴托 | | 07:40 |
| 1 | | 长沙 | | 07:44 |
| 137 | | 三棵树 | | 08:14 |
| F2:查询 PgUp PgDn ↑ ↓ :光标移动 ESC:返回 | | | | |

上表中第二行为车站名,表示本表现在所显示的内容为本车站的列车到站与发车时刻表,