

电脑快速入门丛书

DIANNAOKUAI SURUMEN CONGSHU

WPS 七日通

底贵 柯斌 王嵩 编著

简明、准确、实用
简明、准确、实用

给初学者的书
给自学者的书



青岛出版社

电脑快速入门丛书

WPS 七日通

底贵 柯斌 王嵩 编著

青岛出版社

鲁新登字 08 号

责任编辑 樊建修

封面设计 李伯书

WPS 七日通
底贵 柯斌 王嵩 编著

*

青岛出版社出版

(青岛市徐州路77号)

邮政编码: 266071

新华书店北京发行所发行

胶州市装潢印刷厂印刷

*

1995年6月第1版 1995年6月第1次印刷

32开(850×1168毫米) 5.375印张 130千字

印数 1—20110

ISBN 7-5436-1285-2/TP·101

定价: 6.00元

目 录

第一章 SPDOS 汉字操作系统	1
第一节 SPDOS 的启动	2
第二节 输入模块介绍	5
第三节 打印驱动程序和打印控制命令	8
第四节 系统功能菜单的使用	16
输入法	17
控制功能	18
辅助功能	19
打印控制	22
屏幕背景	23
字符前景/背景	23
扩展功能	24
第五节 造字功能	24
进入造字功能	25
造字功能的主菜单和控制码	26
造字功能详述	29
第二章 常用汉字输入方法	38
第一节 区位码输入法	38
第二节 双拼双音输入法	39
什么是双拼	39
什么是双音	41
输入双字词汇	42
自定义词组	43

	联想输入方式	44
	二级简码汉字	46
第三节	五笔字型输入法	49
	熟悉字根	50
	汉字拆分练习	56
	简码和词组	61
	常见非基本字根的拆分	66
	常用一千汉字拆分与击键练习	70
第四节	俄文输入法	87
第五节	日文输入法	88
第三章	WPS 文字处理系统	90
第一节	WPS 的基本约定和术语	90
	文件	90
	排版术语	91
	鼠标 MOUSE 的使用	92
第二节	进入 WPS	93
	WPS 的启动	93
	WPS 的主菜单	94
第三节	命令菜单的使用	99
第四节	WPS 的编辑操作	100
	光标移动	101
	控制及编辑键	101
	文件操作	102
	块操作	105
	查找/替换	106
	计算器功能	109
	设定编辑屏幕	110
	WPS 的其他编辑命令	112

第五节	打印控制符.....	114
第六节	制表.....	122
第七节	模拟显示与打印输出.....	124
	模拟显示.....	124
	对正在编辑的文件进行打印.....	125
	在 WPS 主菜单下选“P”功能打印文件	126
	改变“打印程序当前状态表”中参数的方法	127
	安装新的 24 针打印机参数	130
第八节	多窗口操作.....	133
	设置第二个窗口.....	134
	选择窗口命令.....	135
	设置第三个窗口.....	135
	设置第四个窗口.....	136
	窗口的取消.....	136
	窗口尺寸调整命令.....	136
第九节	WPS 与 Wordstar 控制命令比较.....	137
	格式和功能完全一样的命令.....	137
	功能一样但格式不同的命令.....	139
	格式一样但功能不同的命令.....	140
	Wordstar 中没有的命令	140
第四章	SPT 图文编排系统	142
第一节	SPT 的安装与启动	143
	SPT 的安装	143
	SPT 的启动	143
第二节	SPT 功能详解	145
	文件操作.....	146
	显示窗口.....	148
	图象编辑.....	149

文字编辑.....	150
画面编辑.....	152
版面编辑.....	153
放大编辑.....	155
其他功能.....	156
【附录一】 WPS 打印字样	159
【附录二】 WPS 出错信息及返回码	162

第一章 SPDOS 汉字操作系统

WPS 是目前应用最广泛的一个文字处理系统，它以新颖友好的用户界面、操作简便的编辑手段、功能强大的打印功能，以及对各种硬件设备的良好适应性，受到用户的欢迎。一个完整的 WPS 系统由三部分组成：

1. 汉字操作系统 Super-CCDOS，简称 SPDOS。
2. 文字处理系统 WPS。
3. 图文编辑排版系统 SPT。

WPS 文字处理系统适用于 CPU 为 8088、80286、80386、80486 的各种微机，如：IBM PC、XT、AT、286、386、486 及各种兼容机，COMPAQ 286、386，AST 286、386、486，SUN 286、386，ALR 286、386，SUPER 系列，长城系列，浪潮系列，东海系列，艺高系列，智达系列，百灵系列，新潮系列等。对机器的基本要求是 640K 以上内存，10M 以上硬盘。

支持以下显示器：

Monochrome 720×350 单色图形显示器

CGA 640×200 彩色图形显示器

EGA 640×350 彩色图形显示器

VGA 640×480 彩色图形显示器

COLOR400 640×400 彩色图形显示器

Super EGA 800×600 彩色图形显示器

长城 CH 648×504 彩色图形显示器

长城 CEGA 648×504 彩色图形显示器

系统能自动识别显示器类型，并根据其分辨率选择最大显示行数。

可使用各种 24 针点阵式打印机或激光印字机。

可选用与 Microsoft 兼容的鼠标 Mouse。

Super 汉卡为可选件。若选用汉卡，可节省 256KB 内存。若主机配有 238KB 以上的扩展内存(EMS)，则系统把显示字库全部读到扩展内存中。

SPDOS 为 WPS 文字处理系统提供了一个汉字工作环境，它的低层软件为 PC-DOS 或 MS-DOS 磁盘操作系统，版本在 3.0 以上。在西文方式下可兼容任何西文图形软件。本系统自 1989 年 11 月问世以来，已推出多种版本。SPDOS 从 4.0, 5.0, 5.1, 5.2F 升级到 6.0F；WPS 从 1.0, 2.0, 2.1, 2.2F 升级到 3.0F；SPT 也进行了版本升级，从 1.0, 1.1, 1.3F 升级到 2.0F。

第一节 SPDOS 的启动

启动机器后，在 DOS 提示符后依次敲入以下命令，就可以启动 SPDOS 汉字操作系统。

一、装载字库

SPLIB [/参数]✓

参数可选择以下几种：

F——选择繁体字显示

1——软字库驻留硬盘

2——2 级字库驻留硬盘

XXXX——区位码XXXX之后的字库驻留硬盘

无参数则两级字库全读到内存，且显示简体字。

若配有汉卡则忽略此命令。

二、装入显示模块

SPDOS [/参数]✓

参数可选择以下几种：

T——取消时间显示和光标闪烁

MON 或 MDA——以单显方式启动；

EGA 或 350——以 EGA 方式启动；

CGA 或 200——以 CGA 方式启动；

VGA 或 480——以 VGA 方式启动；

C40 或 400——以 COLOR400 方式启动；

GCH 或 450——以 CH 卡方式启动；

600——以 800×600 方式启动

无参数则由机器自动识别显示器类型。

三、装入扩充输入模块，如 WBX.COM 等。

WBX✓

四、装入打印驱动程序，如

T3070 [/M]✓

对于 24 点阵打印程序，若选用参数“/M”，则将 ASCII 字符点阵常驻内存(占 3.5K)，这样可减少硬盘的访问，提高打印速度。

至此，SPDOS 启动完成，屏幕上显示以下信息：

Super-CCDOS 版本 x.xx 金山电脑有限公司

C>

【说明】系统安装完成后，要首先生成打印驱动程序。打印驱动程序只需生成一次，以后就可以永远使用了——除非更换打印机。生成步骤如下(设打印机是 AR3240)：

① 运行 PRT16.COM、PRT24.COM、PRT40.COM、PRT40.COM 中的一个。屏幕上显示

选择以下打印机类型：

- 1——OKI—8320, OKI—5320 系列打印机
- 2——M1570, M1570SC 打印机
- 3——Brother M2024, M1724 打印机
- 4——Epson, Nec 系列, AR—3240 打印机
- 5——Toshiba TH—3070 及兼容 3070 系列打印机
- 6——NK—3824 打印机
- 7——AR—2463 打印机
- 8——Citizen CKP—5240 打印机
- 9——其它 24 针打印机
- ESC——退出

AR3240 打印机应选“4”；如果菜单中没有你的打印机，选“9”，此时需逐项回答系统提出的问题。

② 屏幕提示

打印驱动程序名称[PRTDRV.COM]：

请用户输入即将生成的打印驱动程序的名，如 T3240.COM；若直接敲回车键，则默认取名 PRTDRV.COM。输入文件名后，屏幕显示：安装完成！

③ 至此，打印驱动程序已成生成。使用方法是在 DOS 提示符后敲 T3240 或把它写在批文件中。

也可以把这些命令放在一个批文件中，这时只需在 DOS 提示符后输入批文件名，就可以启动 SPDOS。例如，我们可以用 EDLIN 软件生成一个名为 WPS.BAT 的批文件，这个批文件的

内容如下：

SPLIB
SPDOS
WBX
T 3070

这时启动机器后，只需在 DOS 提示符后敲入：WPS ↵，就可以启动 SPDOS。

第二节 输入模块介绍

本系统可同时装入 10 种输入法。基本输入模块中包含了国标区位码输入法、英文数字输入法图形符号输入法和多功能拼音输入法，多功能拼音输入法模块 PY.COM 包含全拼双音、双拼双音，词组和联想输入等功能。另外 5 种由用户自己装入。选择方法是按住 ALT 键后再敲 F1~F10 键，如下：

ALT+F1	国标区位
ALT+F2	全拼双音
ALT+F3	双拼双音
ALT+F4	由用户安装
ALT+F5	由用户安装
ALT+F6	由用户安装
ALT+F7	由用户安装
ALT+F8	由用户安装
ALT+F9	图形符号
ALT+F10	英文数字(ASCII)

ALT+F4~F8 与输入法的对应关系根据扩充输入法的装入顺序动态分配，例如：先装入五笔字型输入模块，则五笔字型输

入法的选择键为 ALT+F4, 以后装入的输入法的选择键依次为 ALT+F5~F8。

系统启动后, 默认的输入方式为英文数字(ASCII)方式, 这种方式下只能输入英文大小写字母和数字。在各种汉字输入方式下, 只能输入英文大写字母和数字, 而输入的小写字母一律认为是汉字输入码。

用户还可以通过按 Ctrl+Fi 键, 设置一些输入功能:

- | | |
|---------|---|
| Ctrl+F1 | 重复输入上一次从键盘输入的汉字或词组 |
| Ctrl+F2 | 双字词组 单字/双字输入转换(在全拼双音或双拼双音下, 输入双字词组的后一个字是否要按空格键, 系统默认单字输入) |
| Ctrl+F3 | 设置/取消 联想词组功能 |
| Ctrl+F4 | 设置/取消 在提示行显示汉字的电报码 |
| Ctrl+F5 | 简体/繁体 汉字显示转换 |
| Ctrl+F6 | 对 CGA、EGA 显示器, 改变显示背景 |
| Ctrl+F7 | 中/西文显示方式转换。在西文方式下, 兼容任何西文软件 |
| Ctrl+F8 | 关闭/打开 时间显示 |
| Ctrl+F9 | ASCII 字符的全角/半角选择。在全角方式 |

下, 对应键如下:

. — .	/ — 、	' — “	{ — 《 》
} — 〈 〉	” — “	[— 【 】	] — 〔 〕

一个键对应两个符号时, 第一次(奇数次)输入前一个符号, 第二次(偶数次)输入后一个符号, 这两个符号通常总是配对使用的。如果只需输入后一个符号, 可先输入前一个符号, 然后删除它, 再按该键。

Ctrl+F10 进入 CCDOS 功能菜单。敲 ESC 键退出
本系统提供了 7 个(5.0 版以前的版本只有前 4 个)汉字输入

法扩充模块和 3 种外文输入法扩充模块，用户可自行选择装入其中的一个或几个：

五笔字型输入模块 WBX.COM
层次四角输入模块 CCSJ.COM
表形码输入模块 BXM.COM
电报明码输入模块 TELE.COM
八笔形输入模块 BBX.COM
六笔声形输入模块 LBSX.COM
自然码输入模块 ZRM.COM
繁体字仓颉码输入模块 FTCJ.COM
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

5. 2F 以后的版本增加了五笔字型自定义词组功能，允许用户自己定义五笔字型词组，然后连接到本系统中，定义词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，该文件由若干个词组行组成，词组行的格式如下：

“xxxxxx.....”

其中xxxx为自定义词组的输入码，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，系统就会将你所定义的词组文件连接到 CCDOS 中。如果你要扩充自定义词组，只需在原来的文件上编入新的词组就可以了。

运行 EWEN.COM 文件，即可输入俄文(半角)，选择键 ALT+F7。

运行 GRC.COM 文件,即可输入希腊文(半角),选择键 ALT+F7。

运行 RWEN.COM 文件,即可输入日文平片假名,选择键 ALT+F7。

第三节 打印驱动程序和打印控制命令

SPDOS 提供了三种点阵的打印程序生成和驱动模块,这三种打印驱动程序每次只能装入一个。对于某些特殊的新型打印机,用户可根据自己的打印机的类型生成打印驱动程序。

SPDOS 的打印控制命令为 ASCII 字符“^”加字母或数字(连续两个“^”表示打印 ASCII 字符“^”)。运行打印驱动程序后,用户就可以在打印文本中直接插入打印控制命令,控制打印输出格式。

一、16 点阵打印程序生成和驱动模块(PRT16.COM)

汉字只有一种字体(宋体)、9 种字号,其点阵分别为:

1 号字: 16×16	2 号字: 32×16
3 号字: 48×16	4 号字: 16×32
5 号字: 32×32	6 号字: 48×32
7 号字: 16×48	8 号字: 32×48
9 号字: 48×48	

ASCII 字符也只有一种字体(标准体)、9 种字号,高度和汉字一样,而宽度是汉字的一半。

任何字符均可用深浅两种颜色打印;彩色打印机可选择 7 种颜色。

任何字符均可左斜 71.5°或右斜 71.5°打印;汉字可以左转 90°打印(09 区的制表符不转置)。

英文或数字可打印上、下标。

字符打印时可选择网点、网格等 13 种背景。

ASCII 字符间的字距可在 0~15 之间选择,单位 1/180 英寸;汉字字距是 ASCII 字符字距的两倍。当字距 $\neq 0$ 时,09 区制表符及背景打印都不断开。

支持屏幕拷贝和 Ctrl+P 联机打印。

二、24 点阵打印程序生成和驱动模块(PRT 24.COM)

汉字有宋体、仿宋体、楷体、黑体,繁体 5 种字体;ASCII 字符有标准罗马体、书写体、黑体、特殊体,英语旧体 5 种字体。

每一种汉字字体均有 9 种字号,其点阵分别为:

1 号字: 24×24 2 号字: 48×24

3 号字: 72×24 4 号字: 24×48

5 号字: 48×48 6 号字: 72×48

7 号字: 24×72 8 号字: 48×72

9 号字: 72×72

每一种 ASCII 字体也有 9 种字号,高度和汉字一样,而宽度是汉字的一半。

其它功能同 16 点阵打印程序。

三、40 点阵或 48 点阵打印程序生成和驱动模块 (PRT 40.COM 或 PRT 48.COM)

同 PRT 16.COM 和 PRT 24.COM 一样,PRT 40.COM 或 PRT 48.COM 也是一个打印驱动生成程序,用它可以生成各种 24 针打印机的驱动程序。

汉字有宋体、仿宋体、楷体、黑体 4 种字体；ASCII 字符有 10 种字体。

每一种汉字字体均有标准形、长形、扁形三种基本字形，每种字形有 8 种字号，共计 96 种基本字形。

表 1—1 16 及 24 点阵打印控制命令

命 令	功 能
^ n	选择字号(n=1~9, 缺省为 1)
^ A	深色打印(系统默认)
^ B	浅色打印
^ DA	无背景(系统默认, 白色)
^ DB	选择网点背景
^ DC	选择网格背景
^ DD	选择横线背景
^ DE	选择竖线背景
^ DF	选择右斜线(45°)背景
^ DG	选择左斜线(45°)背景
^ DH	选择交叉线背景
^ DI	选择删除线背景
^ DJ	选择右斜线(63°)背景
^ DK	选择左斜线(63°)背景
^ DL	选择字下线背景
^ DM	选择方格背景
^ DN	选择反视背景
^ M	另起一页
^ G	将汉字左转 90°打印(缺省为不转置)
^ H	取消左转
^ In	选择字距(n=0~9, A~F, 16 进制数, 单位 1/180 英寸, 缺省值为 0)
^ Y	单向打印(系统默认)
^ Z	双向打印