

家用电脑常用汉字 输入与编辑

王昌祿 主编

冶金工业出版社

家用电脑常用 汉字输入与编辑

王昌禄 主编

冶金工业出版社

(京) 新登字 036 号

图书在版编目 (CIP) 数据

家用电脑常用汉字输入与编辑/王昌禄主编. -北京:
冶金工业出版社, 1994. 6
ISBN7-5024-1537-8

I. 家… II. 王… III. 微型计算机—汉字输入系统—汉字
编码 IV. TP391

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (94) 第 05420 号

出版人 卿启云 (北京沙滩鸿祝院北巷 39 号, 邮编: 100009)

大兴县建新印刷厂印刷, 冶金工业出版社发行; 各地新华书店经销

1994 年 12 月第 1 版, 1994 年 12 月第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/32; 7.25 印张; 157 千字; 223 页; 1-3200 册

9.00 元

主 编 王昌禄

编 者	王昌禄	吴 为
	田 欣	孙耀新
	王沈濠	姜仁华
	王会军	王沈沛

内 容 简 介

本书针对家用电脑日益普及中初始使用者遇到的一些问题，在介绍了家用电脑的启动与键盘使用方法的基础上，重点介绍了汉字的输入及编辑方法，如五笔字型汉字输入法王码系统的安装、启动及应用，WORDSTAR 汉字编辑软件的使用方法，CCED 汉字编辑软件使用方法及 WPS 桌面印刷系统等。此外，各章列有大量实例，可供读者参考。全书通俗易懂，实用性强，只要仔细阅读本书，并结合上机实践，读者可很快掌握家用电脑的汉字输入与编辑方法，充分发挥电脑的作用。

目 录

第一章 家用电脑的启动与键盘的应用	(1)
第一节 家用电脑的启动.....	(1)
第二节 键盘的使用.....	(5)
第三节 键盘应用的基本指法及练习.....	(8)
第二章 CCDOS 输入汉字方法	(14)
第一节 CCDOS 的硬件环境	(14)
第二节 CCDOS 系统介绍	(15)
第三节 CCDOS 汉字输入方法	(18)
第三章 五笔字型输入方法	(32)
第一节 五笔字型编码规则	(32)
第二节 五笔字型键盘使用方法	(38)
第三节 五笔字型单字输入方法	(40)
第四节 五笔字型词语输入方法	(52)
第五节 重码和容错码的处理方法	(59)
第四章 王码系统使用方法	(61)
第一节 王码系统的安装与启动	(61)
第二节 王码系统功能键的应用	(75)



第三节	王码系统的应用	(95)
第四节	王码系统的造字与词汇管理	(100)
第五章	WORDSTAR 汉字编辑软件	(110)
第一节	如何启动汉字编辑软件	(110)
第二节	WORDSTAR 编辑命令使用	(111)
第三节	WORDSTAR 的词句编辑	(126)
第四节	WORDSTAR 的表格编制	(143)
第五节	文章排版及格式设计	(148)
第六节	文件打印与合并打印	(152)
第七节	其它功能介绍	(160)
第六章	CCED 汉字编辑软件介绍	(166)
第一节	CCED 的安装与启动	(166)
第二节	CCED 的编辑命令	(170)
第三节	CCED 的计算、制表及打印方法	(175)
第七章	WPS 桌面印刷系统简介	(180)
第一节	WPS 系统的安装与启动	(180)
第二节	SPDOS6.0F 使用方法	(184)
第三节	WPS3.0F 文字处理系统简介	(191)
第四节	图文编排系统 SPT2.0F 简介	(199)
第五节	WPS6.0 版实用系统简介	(202)
附录一	高频字编码表 (部分)	(212)
附录二	WPS 系统各类符号及外文	(214)
附录三	WPS 系统简繁区位码表 (部分)	(216)
附录四	五笔字型词集二字词 (部分)	(220)
参考文献		(223)

第一章

家用电脑的启动与键盘的应用

第一节 家用电脑的启动

一、家用电脑的组成

家用电脑即微型计算机,根据计算机制造厂商标志来分,有 IBMPC/XT (美国国际商用机器公司), AST286 (美国 AST 公司), HP286 (美国惠普公司), 长城 286 (中国长城计算机集团公司), 浪潮 286 (山东浪潮计算机集团公司) 等。这些都是 16 位机, 其中央处理器芯片采用 80286。

家用电脑的组成如图 1-1 所示。

(一) 家用电脑主机箱

在家用电脑主机箱内有主机板, 主机板有中央处理器, 一般用 INTEL 公司的 80286 芯片。此外还有显示卡、驱动器卡、串行卡等。还有输入输出 (I/O) 接口扩展槽, 可以插入各种功能卡。

(二) 驱动器

驱动器是家用电脑用于存储数据及文件的设备。一种是装入计算机箱内的硬盘驱动器, 容量有 10MB、20MB 及 40MB 等, 它的特点是速度快、存储容量大, 但存储容量是固

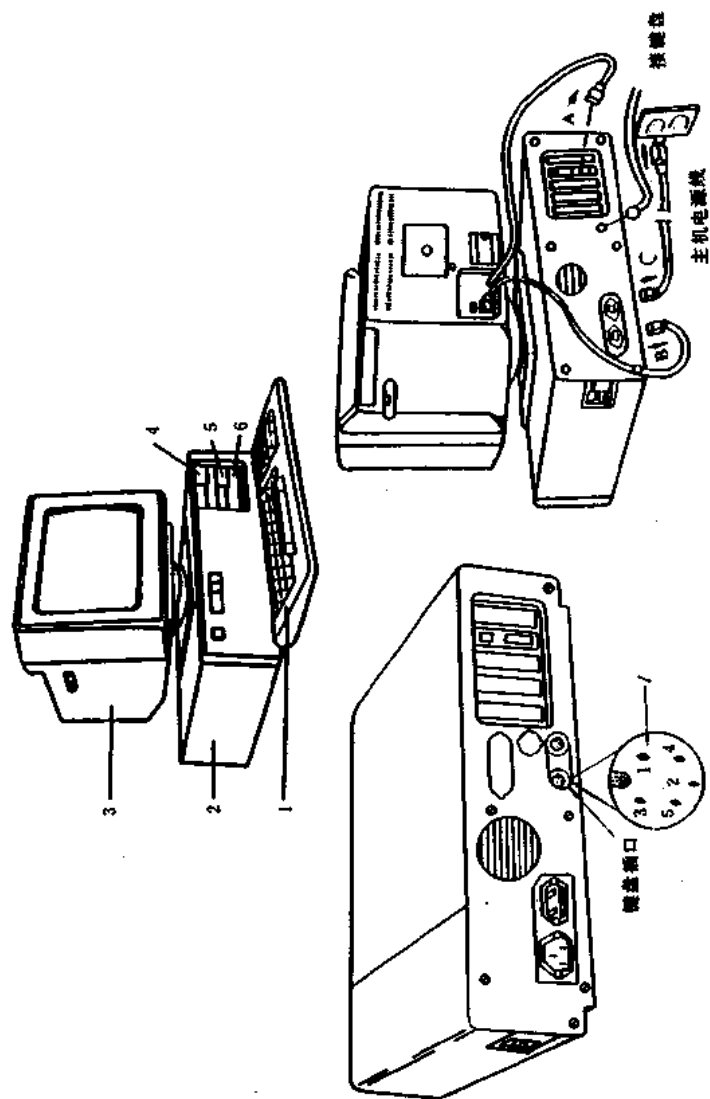


图 1-1 家用电脑的组成

1—键盘；2—主机；3—显示器；4—A 驱动器；5—B 驱动器；6—硬盘；7—脚插座

定的，又称为 C 驱动器。

另一种为软盘驱动器，一般在机箱内上部的称为 A 驱动器，下面的为 B 驱动器。软盘驱动器根据其存储量大小分低密度 360KB 软盘驱动器或 1.2MB 的高密度软盘驱动器。

(三) 键盘

键盘是计算机的基本输入设备，人机对话的重要工具。常用的为 101 键。通过电缆与主机连接。键盘上有数字键、字母键、功能键等。键盘的详细结构及用法将在以后章节中介绍。

(四) 显示器

显示器是计算机的重要显示设备，用于显示用户输入程序、数据及命令，其原理与电视机类似。显示器与主机连接，通过一根电缆接通显示器接口卡并插入主机板上扩展槽中，实现连接。

常用的显示卡有以下几种：

(1) MDA 单色显示卡 一般与并行打印机控制器做在一块板上，这种卡只能连接单色显示器，字符点阵为 9×14 ，满屏显示 80 列 $\times$ 25 行，分辨率为 720×350 ，不能兼容图形方式。

(2) CGA 彩色显示卡 是 IBM 公司开发用于一般事务及简单图形显示。能连接彩色显示器，字符点阵为 8×8 ，兼容字符与图形两种显示方式，其分辨率有 320×200 (彩色) 方式及 640×200 (黑白) 显示方式。家用电脑常用这种显示卡。

(3) VGA 显示卡 是 IBM 公司推出显示系统标准显示卡，字符点阵为 9×16 ，图形方式分辨率可达： 640×480 (16 种颜色)，多用于 * 286 机，显示效果较好，但价格较贵。

二、家用电脑的连接与开启

(一) 家用电脑的连接

在购买家用电脑后，可将家用电脑主机箱放在下面，显示器放在主机箱上，键盘放在主机箱前面。将显示器的电源线插座插入主机后面板电源孔，并将显示器连接电缆插入后面板显示器连接插座，再将键盘连接电缆插入后面板键盘连接插座。

最后将主机箱的电源电缆插入 220V 的室内电源插座，插入前应用电表检查室内电源插座电压是否为 220V，若是才能插入。

(二) 家用电脑的开启

(1) 冷启动方式

冷启动是指家用电脑未通电前的启动。其步骤如下：

首先把 DOS 操作系统软盘插入 A 驱动器中，如硬盘中已安装有 DOS 操作系统，由 C 驱动器启动时，在 A 驱动器中也可以不插入 DOS 操作系统软盘。

再开启主机箱上的电源开关（同时启动显示器及主机的电源）。

等待系统自检完成后，家用电脑读驱动器中的 DOS 操作系统软件，并出现系统的提示符，若由 A 驱动器启动，则出现 A>，若由硬盘驱动器启动，则出现 C> 提示符。此时用户即可以进行工作。

(2) 热启动方式

若家用电脑已经接通电源，但由于运行状态不正确等，而必须重新启动电脑时，可以用下列步骤：

若由 C 驱动器启动，可以用左手两指同时按下 [Ctrl] 和 [Alt] 键不放手，再用右手按 [Del] 键，最后同时全部放开，即可以出现提示符 C>。

若主机箱上有 [RESET] 键，按一下此键，也可以进行热启动，即出现提示符 C)。

第二节 键盘的使用

一、键盘的键区

家用电脑用的键盘常用的为 101 键键盘，其上各个键区的分布如图 1-2 所示。

键盘上一般分为三大部分：打字键区、功能键区及数字键区，各个区的功能分别说明如下：

(一) 打字键区

打字键区有字母键 26 个 A、B、C……X、Y、Z。数码键从 0、1、2、3……7、8、9，其它各专用键的功能介绍如下：

(1) [Shift] 键 为上档选择键。在第四排左、右两边各有一个，当按下此键时不松手再按某键，则该键上档符号被键入，例如“8”键上部为“*”，照此法使用，则在屏幕上出现“*”。

(2) [Caps Lock] 键 为大、小写锁定键。当按一次这个键后，A~Z 的所有大写字母都锁定为大写形式；若再按一次则锁定的大写形式被清除，仍为小写形式。

(3) [Enter] 或 [↓] 键 为命令执行键。所有键入的命令最后通过按下此键才被执行。

(4) [Print Screen] 键 为打印控制键。当按下 [Shift] 键的同时，按下此键，则在打印机上可打印出当前屏幕上显示的信息。如果显示的是字母及数字，则将上述字符、数字打印在打印机纸上。如果是图形，当接上能打印图形的打印机时，屏幕上的图形就被打印在打印纸上。

(5) [Backspace] 键 为退格键。用于除去光标当前左边

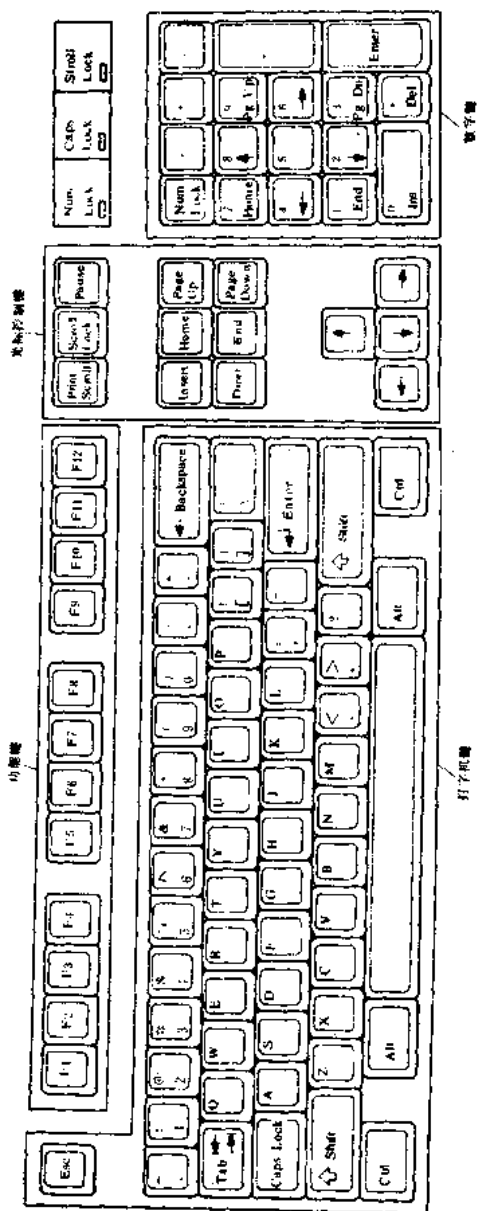


图 1-2 键盘键区分布

的字符，并可用于向左移动一个空格。

(6) [] 键 为空格键，位置在键盘下面最后一行的长条。按空格键时，光标右移一位，连续按此键时，光标通过的字符全部用空格代替。

(7) [Alt] 键 为转换键。用于选择汉字的输入方式，或用于热启动。

(8) [Esc] 键 为控制键。用于在操作系统或应用程序中定义各种功能。

(9) [Tab] 或  键 为制表定位键。按此键，光标移动并停在预定的下一个位置。

(10) [Ctrl] 键 为控制键。帮助用户执行专用功能，例如按下 [Ctrl] 键及字母 P 键并连接上打印机，就可用 TYPE 命令打印程序。

(11) [Scroll Lock] 键 为屏幕暂停键，用于在操作系统或应用程序中定义专用功能。

(二) 数字键区

在键盘的右边为数字键区，上档为数字 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 及小数点，其下档有各种专用符号，有上、下、左、右四种箭头，还有 End、PgDn、Home 和 PgUp 几个符号，都是用于控制光标及用于全屏幕编辑。当按下 [Num Lock] 键时，才处于数字状态，当再按一次上述键时则解除数字锁定状态，此时四个方向箭头键等才起作用。

在数字键区（又称为副键盘或小键盘）下方一些符号所代表的键的作用介绍如下：

(1) [Ins] 键 插入键。按此键可以在一行字符中插进一个字符。再按一次又返回正常状态。

(2) [Del] 键 删除键。按此键时,当前光标位置上的字符被删除,该字符右边的字符依次左移一位。

(3) [↑] 键 光标上移键。按一下此键使光标上移一行,用于全屏幕编辑。

(4) [↓] 键 光标下移键。按一下此键使光标下移一行,用于全屏幕编辑。

(5) [→] 键 光标右移键。按一下此键光标向右移动一个字符。

(6) [←] 键 光标左移键。按一下此键光标向左移动一个字符。

(7) [Home] 键 可使光标移至屏幕上左上角第一行第一列位置。

(8) [End] 键 可使光标移至该行的末尾。

(9) [PgUp] 键 程序控制键。在操作系统和应用程序中有特殊的定义。

(10) [PgDn] 键 在操作系统和应用程序中有特殊的定义。

(三) 功能键区

在功能键区配置了有 10 个功能键,分别为 F1、F2、F3...F10,它们在一定的程序控制下进行工作,它们的功能在操作系统和应用程序中定义。功能键也可以根据用户的需要,设置为特殊的功能,通常定义为常用命令或常用的字符。

第三节 键盘应用的基本指法及练习

一、正确的指法

键与手指的对应关系

在键盘上的第二行,共有 8 个字母键:即 A、S、D、F、

G、H、I、J、K、L、 $\cdot$ 。

上述各个字母键对应关系如下：

左手 小指：A，无名指：S，中指：D，食指：F。

右手 食指：J，中指：K，无名指：L，小指： $\cdot$ 键。

第二行中的 G、H 字母键不属于基准键。其它各行的键均不属于基准键。

二、键盘的指法分区

键盘的指法分区如图 1-3 所示。

凡在两斜线范围内的键，都必须由规定的手的同一手指管理，这样既便于操作，又便于记忆。

三、键的击法

手腕要平直，手臂要保持静止，全部动作仅限于手指部分，上身其他部分不能接触键盘。手指要保持弯曲，稍微拱起，指尖后的第一关节微成弧形，分别轻轻地放在各键的中央。输入时，手应抬起，只有需击键的手指才可以伸出，击毕后立即缩回，击键时用力不可过猛。

击空格键时，可以让右手从基准键上迅速垂直向上抬起，用大拇指向下击一下空格近即可，每击一次产生一个空格。

需要换行时，用右手小指击一次 RETURN 键即可，此时另起一行，可开始再输入字符。

四、键盘输入的指法练习

掌握正确的键盘输入方法，才能提高西文、汉字等的输入速度，最好实现盲打，即眼不看键盘，手指能准确的击准希望击到的键，将需输入的字符送到屏幕上。下面即介绍若干基本的指法练习，希望读者不吝时间尽快掌握。

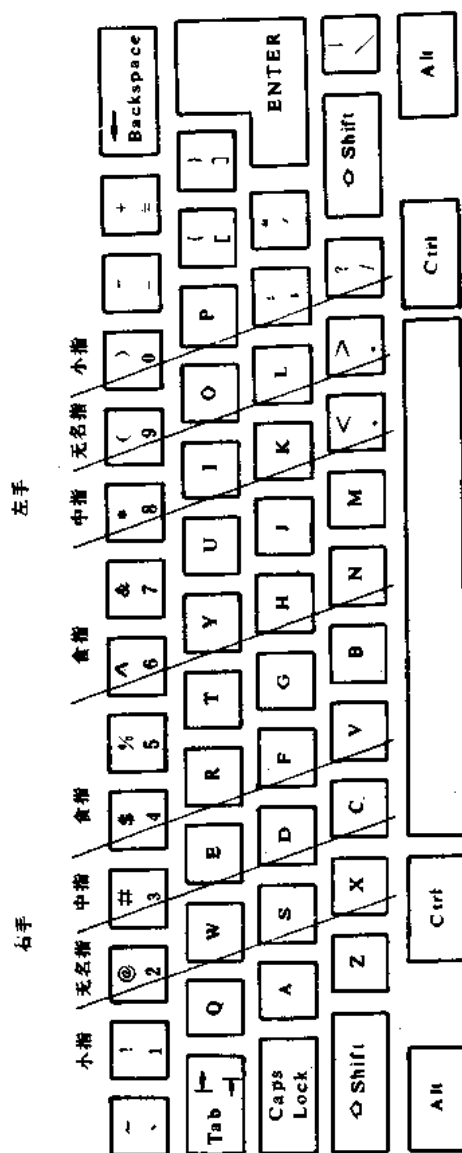


图 I-3 指法分区图