

9<sup>6</sup>  
版 计算机应用技术  
与会计电算化原理

杨军 编著



贵州教育出版社

97  
F232  
170

2

# 计算机应用技术与会计电算化原理

杨军 编著

贵州教育出版社

**责任编辑** 刘宗贵  
**封面设计** 郭达平  
**技术设计** 田亚民

**计算机应用技术与会计电算化原理**  
**杨军 编著**

---

贵州教育出版社出版发行

(贵阳市中华北路 289 号)

贵州煤田地质局地测大队印刷厂印刷

787 × 1092 毫米 16 开本 11.375 印张 251 千字

印数 1—3000 册

1995 年 12 月第 1 版 1996 年 2 月 第 1 次印刷

ISBN 7-80583-707-4/G·701 定价：12.00 元

---

## 前　　言

随着社会的发展，对于准确、快捷地提供各种信息的要求日益迫切。计算机作为一种信息处理的先进手段，在各行各业得到了广泛应用，成绩喜人。我国应用计算机进行现代化管理的工作始于七十年代，九十年代已正式进入管理信息系统(MIS)阶段，需要一大批既懂业务知识又懂计算机应用技术的人才。是否掌握计算机应用技术已逐渐成为评价、选拔人才的重要条件之一。因此，对每个人来说现在正是一个学习和掌握现代化工作手段，把握机遇，开辟未来的良好时机。

一方面，计算机技术的迅猛发展及计算机在管理中运用的配套制度的规范不断得到完善和统一，为计算机的运用创造了极其有利的条件。但是，计算机的运用与现代化管理的要求仍有很大差距，主要表现在管理人员缺乏计算机运用的知识，计算机技术人员不熟悉管理业务，在他们的合作中，会遇到许多困难，阻碍了计算机运用的迅速发展。另一方面，很多单位已将培养既懂业务、又懂计算机应用技术的复合型人才提到了重要议事日程，他们迫切需要有一本深入浅出、容易上机操作的教材。针对以上情况，为了满足读者的要求，按照学习计算机运用的有关规律，力编了此书。本书对各章节内容作了细致的安排，以便于读者能够循序渐进地逐步深入。全书共分为两部分。

第一部分是计算机运用技术。为了顾全到不熟悉计算机的读者，本书首先简要地介绍了汉字输入技术、DOS系统、文字处理系统等最常用的计算机操作知识，使读者能够在较短的时间内熟悉计算机的基本操作技术。然后从计算机管理的实际出发，配以大量可直接上机进行操作的实例，详细讲解了目前运用最广泛、简便易学的FOXBASE+数据库管理技术。该技术是深入学习计算机管理信息系统的设计和编程的基础。

第二部分是会计电算化原理。在管理信息系统中，会计信息占有相当大的比例。会计电算化是目前各单位在管理现代化上的突破口。每个管理人员，不仅要掌握计算机的使用，还应该了解计算机管理信息系统的建立过程、方法和规律。

为了让读者能从全局上了解会计电算化的整个过程，本书在这个部分中，系统地讲解了会计电算化系统的开发过程和步骤，并且介绍了计算机运用的新

观点、新特点和新方法，希望对于提高读者的工作能力能有益处。掌握新方法、新思路就能充分发挥自己的主观能动性，在工作中以独到的眼光发现问题、分析问题，并结合计算机的特点来解决问题，将计算机运用的水平提高到一个新的层次。书中还给出了一些应用实例。通过这些实例，可了解电算化软件的设计过程和编程方法，学习对电算化软件的维护，为开发新软件提供业务支持。

在本书的编写过程中，得到了郭达平、王榕、徐红、雷云等同志的诚挚帮助；得到了贵州师范大学数学与计算机科学系计算机教研室林筑英副教授及会计电算化教研室林海明等老师的热情帮助。另外，珠海经济特区远方电脑有限公司的黄建元先生热诚地为本书提供了电算化教学培训软件的有关资料；中国长白集团公司为本书的出版给予了大力支持。在此一并表示衷心的感谢。由于编者水平有限，对于本书所存在的错误和不足之处，殷切希望广大读者批评指正。

杨军

1996年1月28日于贵州师范大学

## 目 录

<b>第一章 五笔字型汉字输入法</b>	1
第一节 汉字的五种笔划	1
第二节 字根在计算机键盘上的排列	2
第三节 五笔字型字根助记词	2
第四节 汉字的输入	4
第五节 词汇的输入方法	8
<b>第二章 WPS 文字处理系统</b>	9
第一节 Supper-CCDOS 汉字系统的启动和使用	9
第二节 WPS 的基本功能简介	12
第三节 基本编辑	13
第四节 深入编辑	16
第五节 文件打印	20
第六节 WPS 其它功能	24
<b>第三章 DOS 操作系统</b>	27
第一节 DOS 的作用	27
第二节 DOS 的启动与 DOS 提示符	27
第三节 磁盘上的文件	28
第四节 常用 DOS 命令	30
第五节 DOS 的设备名与标准输入/输出改向	38
<b>第四章 数据库管理系统 FOXBASE+的应用</b>	40
第一节 概述	40
第二节 数据库	42
第三节 FOXBASE+的常数、变量与表达式	43
第四节 FOXBASE+的常用函数	46
第五节 数据库的建立	54
第六节 数据库的数据输入与数据显示	60
第七节 数据库记录的定位、插入、删除与修改	64

第八节	数据库的排列与索引	72
第九节	数据库记录的查询	75
第十节	数据库数据的统计	79
第十一节	数据库的复制	82
第十二节	数据库记录的复制与数据库数据的传送	84
第十三节	多重数据库之间的操作	88
第十四节	FOXBASE+的程序设计基础	95
<b>第五章</b>	<b>会计电算化系统概述</b>	<b>116</b>
第一节	会计电算化系统的特点	116
第二节	我国会计电算化系统的发展状况	119
第三节	对会计软件的要求	120
<b>第六章</b>	<b>会计电算化软件的开发</b>	<b>122</b>
第一节	会计电算化软件的开发步骤	122
第二节	会计电算化系统的调查与可行性研究	123
第三节	会计电算化系统的分析	124
<b>第七章</b>	<b>会计电算化系统设计</b>	<b>133</b>
第一节	系统设计步骤	133
第二节	系统配置设计	134
第三节	数据结构设计	134
第四节	系统的总体结构设计	141
<b>第八章</b>	<b>会计电算化系统程序设计与实践</b>	<b>153</b>
第一节	多级重叠菜单程序设计	153
第二节	凭证键盘录入程序设计	156
第三节	查询程序设计	167
第四节	财政部会计电算化教学培训软件操作	172

# 第一章 五笔字型汉字输入法

随着会计电算软件的不断完善，电算化系统的使用亦变得更加方便。电算软件中采用建立科目代码库、摘要代码库、摘要自动生成等方法来减少汉字的录入量，但汉字的输入仍然不能避免。要能熟练使用会计电算软件，就必须掌握汉字的输入方法。

汉字是联合国五种通用文字之一，人类四分之一的人使用它。我国于1980年制定了统一汉字标准代码—信息交换用汉字编码字符集基本集GB2312-80。它收集了6763个汉字。

汉字信息处理技术正在迅猛发展。为了能直接用计算机键盘输入汉字，就必须为汉字设计相应的编码，即按照一定的规则用英文字母及数字串来代表汉字。汉字的编码有几百种，但主要是音码和形码两大类。音码是根据汉字的读音进行编码，如拼音码。形码是根据汉字的字形结构来进行编码，如五笔字型码。音码易学，但同一编码常常对应多个汉字（重码率高），不认识的汉字不能输入。形码的重码率低，不认识的汉字也能输入，但需要记忆一些相应的规则。另外还有区位码、电报码等常用编码。

“五笔字型”属于形码，具有重码少、输入效率高的特点，因此能在众多汉字输入方案中脱颖而出，成为目前运用最广的一种汉字输入方法。

五笔字型是怎样输入汉字的呢？人们常说：木子李，日月明。也就是说“李”字由“木”、“子”组成，“明”字由“日”、“月”组成。再比如：一个“申”字，包含了“日”、“田”、“中”、“甲”、“由”、“五”、“工”、“七”等24个汉字的笔划。

由此可见，汉字可由一些基本部分拼合而成。这些基本部分称为字根。因此汉字可由字根组合而成。将字根安排在键盘上，就可以通过键盘上的按键，拼合出各种汉字和词组。

## 第一节 汉字的五种笔划

在书写汉字时，一次连续地写成的一个线条叫做汉字的笔划。如：一、丨、丿、丶、乙。在五笔字型里按照笔划的书写方向，将其划分为：横、竖、撇、捺、折五种，并依照其使用的频繁程度，分别赋予代号1、2、3、4、5。五种笔划如下表所示：

代号	笔划名称	书写方向	笔划代表
1	横	从左到右	一
2	竖	从上到下	丨
3	撇	从右上到左下	丿
4	捺	从左上到右下	丶
5	折	带转弯	乙

另外：提笔属于横类；左钩属于竖类；点划属于捺类；凡是带转折的笔划都属于折类，统一用“乙”来代表。

## 第二节 字根在计算机键盘上的排列

用计算机键盘进行文字输入时，左右手有明显的分工。将字根安排到键盘上时，也考虑到这点。键盘按左右手分工的键位，划分为五个区；每个区又按从食指至小指的键位划分为五个位，分别命名以区号和位号。这 25 个键位对应于 25 个英文字母键(A 键至 Y 键，Z 键除外)。

首笔为横的字根在第一区，首笔为竖的字根在第二区，首笔为撇的字根在第三区，首笔为捺的字根在第四区，首笔为折的字根在第五区。当然也有例外，如水不在第二区，在第四区。

总共有 130 种字根，安排在这 25 个键位上。为每个键位选取一个字根作为键名。区位号、字母键、键名如下表：

字根区位表

区号 位号	1	2	3	4	5
1(横)	11G 王	12F 土	13D 大	14S 木	15A 丨
2(竖)	21H 目	22J 日	23K 口	24L 田	25M 山
3(撇)	31T 禾	32R 白	33E 月	34W 人	35Q 金
4(捺)	41Y 言	42U 立	43I 水	44O 火	45P 之
5(折)	51N 已	52B 子	53V 女	54C 又	55X 纟

## 第三节 五笔字型字根助记词

### 一、五笔字型字根总表

区	位	代码	字母	键名	笔画	基本字根
横起类	1	11	G	王	一	五戈 一王
	2	12	F	土	二	十干 寸雨土 二半上
	3	13	D	大	三	石广古 三平 大犬 二大广
	4	14	S	木		丁酉木
	5	15	A	工		七口戈弋廿廿北工

2 竖 起 类	1	21	H	目	丨	卜日上止且走广
	2	22	J	日	丶	早虫月水日四口
	3	23	K	口	川	国
	4	24	L	田	丶	甲四门皿四匚车力
	5	25	M	山		由贝门几𠂇
3 撇 起 类	1	31	T	禾	ノ	竹文彳父火
	2	32	R	白	ノ	斤尔手才
	3	33	E	月	丶	用乃毋豕豕从月牙
	4	34	W	人	人	八火火
	5	35	Q	金		彳夕夕儿酉人儿乍
4 捺 起 类	1	41	Y	言	、	二文方广吉主
	2	42	U	立	フ	辛六吉门扩斗火
	3	43	I	水	氵	小少火中水火
	4	44	O	火	灬	米业办
	5	45	P	之		一宀火土
5 折 起 类	1	51	N	巳	乙	戶心忄羽木
	2	52	B	子	乚	了卽日也瓦
	3	53	V	女	《	刀九白口
	4	54	C	又		巴马厃入
	5	55	X	丝		弓匕每乡

## 二、五笔字型字根助记词

- |                   |             |             |
|-------------------|-------------|-------------|
| 11 王旁青头戈(兼)五一     | 12 土土三干十寸雨  | 13 大犬三(羊)吉石 |
| 14 木丁酉            | 15 工戈草头右框匕  |             |
| 21 日具上止卜虎皮        | 22 日早两竖与虫依  | 23 口与川,字根稀  |
| 24 田甲方框四车力        | 25 山由贝,下框凡  |             |
| 31 禾竹一撇双人立,反文条头共三 |             | 32 白手看头三斤   |
| 33 月乡(衫)乃用家衣底     | 34 人和八,三四里  |             |
| 35 金勾缺点无尾鱼,犬旁留    | 儿一点夕,氏无七(妻) |             |

- |                    |                |
|--------------------|----------------|
| 41 言文方广在四一，高头一掠谁人去 | 42 立辛两点六门狂     |
| 43 水旁兴头小倒立         | 44 火业头，四点米     |
| 45 之宝盖，摘彳（示）彳（衣）   |                |
| 51 巳半巳满不出己，左框折尸心和羽 | 52 子耳了也框向上     |
| 53 女刀九臼三朝西         | 54 又巴马，丢矢矣     |
|                    | 55 慈母无心弓和匕，幼无力 |

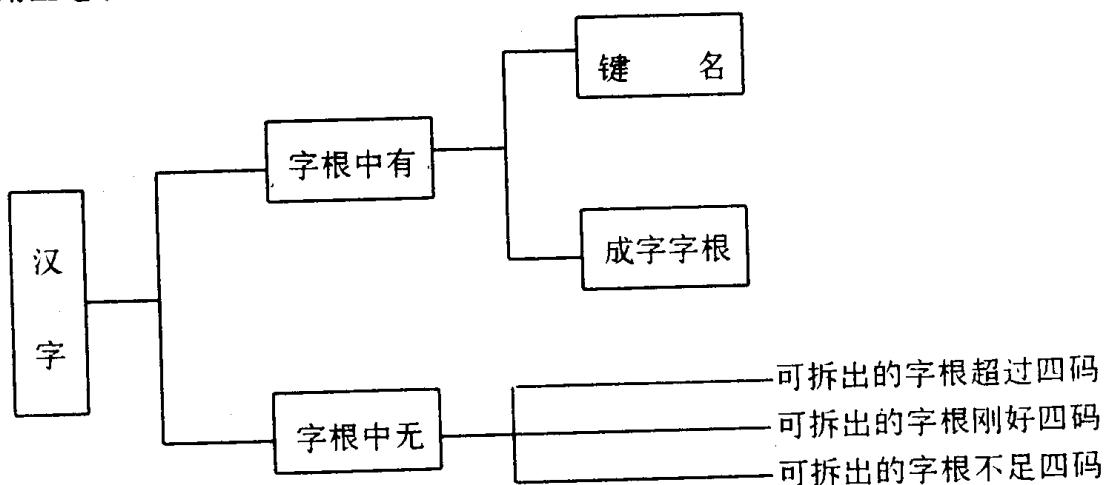
### 三、字根的排列有一些规律

1. 字根的首笔笔划决定字根的所在的区号。如：“王”第一笔为横，代号为1，所以在第一区；“上”、“曰”等字根的第一笔为竖，代号为2，所以在第二区。
2. 次笔笔划常常决定字根所在的位号。如：“王”第一笔为横，代号为1，在第一区，第二笔为横，代号为1，所以位号为1，区位号为11；“土”等字根的第一笔为横，代号为1，在第一区，而第二笔为竖，代号为2，所以位号为2，区位号为12。
3. 字根的位号与其笔划的数目一致。如：“一”在第一位，“二”在第二位“三”在第三位。
4. 形态相近的字根排在同一键位上。如：“士”与“土”同一键上，“己”与“巳”在同一键上等。

在五笔字型中，所选字根并不完全是汉字部首，有很多汉字部首没有被选作字根，一些不是部首的笔划结构被选作字根。

## 第四节 汉字的输入

用五笔字型输入汉字时，每个汉字最多只需打四次键。我们可对汉字进行如下的分类：



### 一、字根中已有的汉字的输入方法

#### 1. 键名汉字的输入

在字根总表中，各键位左上角的黑体字根就是键名汉字。如：王、土、大等。它们的

输入方法是把所在键连击四下。如：

王：(g g g g)

土：(f f f f)

大：(d d d d)

## 2. 成字字根的输入

在字根总表中，除键名汉字外，本身就是汉字的字根叫“成字字根”。如：五、干、西等。它们的输入方法是：首先打该字根所在键一下，再分别打该字根的第一、第二及最末一个单笔划。不足四码时，用空格键结束。如：

五： 五 一 | 一 ( g g h g ) 干： 干 一 — | ( f g g h )

西： 西 一 | 一 ( s g h g )

## 二、字根中没有的汉字的输入

字根中没有的汉字，可由字根表上的字根按照一定的规律组合而成。在输入时，按照由上至下、由左至右的顺序将其拆分成字根表上有的字根。

1. 当拆出的字根数目多于四个时，取第一、二、三、末字根编码。如：

成： 厂 乙 乙 丿 ( D N N T ) 靠： 丿 土 口 三 ( T F K D )

2. 当拆出的字根数目刚好四个时，依次输入四个字根编码。如：

重： 丿 一 日 土 ( T G J F ) 修： 亻 丨 夂 丶 ( W I H T E )

3. 当拆出的字根不足四码时，依书写顺序输入所有字根编码后，补打“Z”键，可从提示行中选择所需汉字。如：输入 t f f z 后，提示：

1：待 T F F Y 2：等 T F F U 3：街 T F F H .....

打1选择“待”，打3选择“街”

这样进行查找、选择比较麻烦，我们可以在依书写顺序输入所有字根编码后，补打末笔字型交叉识别码来进行输入。如：

隶： 丶 水 43 ( 即 V I I ) 位： 亻 立 11 ( 即 W U G )

问： 门 口 13 ( 即 U K D ) 改： 己 夂 41 ( 即 N T Y )

这里，末笔的 I、G、D、Y 就是末笔字型交叉识别码。

末笔字型交叉识别码由末笔代号和字型代号组成，它的区号是末笔代号，位号是字型代号。

### (1) 汉字的三个字型代号

根据构成汉字的各字根之间的位置关系，可以把汉字分为三种类型：

左右型、上下型、杂合型。如下表所示，分别标以代号 1、2、3。

字型代号	字型	字例
1	左右	你 他 例 汉 训 识 别
2	上下	字 只 季 全 华 实 各
3	杂合	中 国 车 圈 成 末 叉

## (2) 末笔字型交叉识别码

五种笔划、三种字型，构成了十五个末笔字型交叉识别码：

字型代号		左右型	上下型	杂合型
末笔代号		1	2	3
横	1	11 G	12 F	13 D
竖	2	21 H	22 J	23 K
撇	3	31 T	32 R	33 E
捺	4	41 Y	42 U	43 I
折	5	51 N	52 B	53 V

末笔决定“末笔字型交叉识别码”所在的区，而字型决定识别码是第几个键。例如：末笔是横，则在第一区；这时，若字型是左右型，就打本区第一个键，若是上下型打本区第二个键，若是杂合型则打本区第三个键。

如果一个字可以取够四个字根，就全部用字根键入，不必加末笔字型交叉识别码。末笔字型交叉识别码只用于拆出的字根不足四个的字。

如：“隶”字的末笔划是捺，是在4区，字型为杂合型，应是本区第3键，所以识别码为4 3(I)。“位”字的末笔划是横，字型为左右型，所以识别码为1 1(G)。例：

副：一 口 田 (GKLJ)      给： 纟 人 一 口 (XWGK)

驭：马 又 (CCY)      汉： 氵 又 (ICY)

对所识别的末笔，有二点规定：

1. 所有包围型汉字中的末笔，规定取被包围的那一部分笔划结构的末笔，如：

国：其末笔应取“丶”，识别码为43(I)

远：其末笔应取“乙”，识别码为53(V)

2. 对于字根“刀、九、力、匕”，虽然只有两笔，但一般人的笔顺却常有不同，为了保持一致和照顾直观，规定凡是这四种字根当作“末笔”而又需要识别时，一律用它们向右下角伸得最长最远的笔划“折”来识别，如：

仇：34 53 51 (WVN)

化：34 55 51 (WXN)

另外，五种单笔划的编码为：

一： 11 11 24 24 (GGLL)

丨： 21 21 24 24 (HHLL)

丿： 31 31 24 24 (TTLL)

丶： 41 41 24 24 (YYLL)

乙： 51 51 24 24 (NNLL)

### 三、汉字的拆分原则

字根总表中没有的汉字，都应按照正确的书写顺序，依次拆成总表中已有的最大字根。

在拆分过程中，按照以下三个要点：

取大优先，能连不交，兼顾直观。

取大优先，指在各种可能的拆法中，按书写顺序每次拆出尽可能大的字根。如：“无”拆成“二、儿”，而不拆成“一、一、丨、乙”。

能连不交，指如果能按笔划相连的关系拆分，就不要按笔划相交的关系拆分。如：“手”拆成“一、十”，而不拆成“二、丨”。前者是笔划相连的关系，后者是笔划相交的关系。

兼顾直观，指拆分时要考虑到直观性。如：“自”拆成“丨、日”比较直观，而不拆成“丨、门、三”。

另外：

(1)如“义、太、勺、术”等字，都看成是杂合型。

(2)带“乚”的字，都看成是杂合型，它们的“末笔”，规定为被“乚”包围部分的末笔。

(3)由最末字根“刀、力、九、匕”的字，规定用折笔作末笔。

(4)“我”、“戈”、“成”等字，取“丨”作为末笔。

### 四、简码

多数常用汉字可只取前边一个、两个或三个字根，再加空格进行输入。这样就分别构成了、一、二、三级简码。

#### 1. 一级简码(即高频字)

在 25 个键位上，每键安排一个最常用的汉字，输入这类汉字只需按一次字母键和空格键。它们是：

11(G)	地	12(F)	在	13(D)	要	14(S)	工	15(A)
上	21(H)	是	22(J)	中	23(K)	国	24(L)	同
和	31(T)	的	32(R)	有	33(E)	人	34(W)	我
上	41(Y)	产	42(U)	不	43(I)	为	44(O)	这
民	51(N)	了	52(B)	发	53(V)	以	54(C)	经
								55(X)

#### 2. 二级简码

输入这类汉字，只需要打其全码的前两个字根码和空格键。如：

断：米乙 (ON)	报：扌卄 (RB)	出：曰山 (BM)
长：丨七 (TA)	最：日耳 (JB)	月：月乙 (VN)
小：小丨 (IH)	用：用丂 (ET)	力：力丂 (LT)
与：一乙 (GN)	成：厂乙 (DN)	及：乃丂 (EY)

#### 3. 三级简码

输入此类汉字，只需打其全码的前三个字根码和空格键，如：

何: 亻丁口 (WSK)	适: 丶古辶 (TDP)	政: 一止女 (GHT)
书: 乙乙丨 (NNH)	号: 口一乙 (KGN)	县: 月一厃 (EGC)
即: 丶厃卂 (VCB)	重: 丶一日 (TGJ)	战: 十口戈 (HKA)
写: 一一乙 (PGN)	既: 丶厃匚 (VCA)	那: 刀二彑 (VFB)

## 五、万能键“Z”

25个字母键中，只有“Z”键上没有安排字根，但可以用“Z”键代替任何字根码，包括末笔字型交叉识别码。如要查找第一笔为“扌”、第二笔为“丶”的汉字，可打入“RTZZ”，提示行显示：

1: 搬 rte 2: 卑 rtfj 3: 播 rtol 4: 插 rtf 5: 捶 rtgf

这时，可以用翻页键在提示行上进行查找。

汉字后的英文字母就是五笔字型字根码。由此可见，可用“Z”键学习拆字。

## 第五节 词汇的输入方法

用词汇进行文字录入，能极大地提高输入效率。所有词汇由四个字根码组成。

### 一、双字词

每个字分别取前两个字根码（共四码）。如：

中国: 口丨口王 (KHLG)	人类: 人丨米大 (WWOD)
世纪: 甘乙彑己 (ANXN)	劳动: 丂一二厃 (APFC)

### 二、三字词

对于前两个字，各取第一字根码，对于第三个字取其前两个字根码（共四码）。如：

大规模: 大二木丂 (DFSA)	计算机: 丨竹木几 (YTSM)
图书馆: 口乙匚乙 (LNQN)	自动化: 丶二亻匕 (TFWX)

### 三、四字词或多字词

四字词或多字词的取码规则是：分别取第一字、第二字、第三字及最末一个字的第一码（共四码）如：

中华民族: 口亻巳方 (KWNY)	科学技术: 禾丂扌木 (TIRS)
信息处理: 亻丶冬王 (WTTG)	程序设计: 禾广讠讠 (TYYY)
中华人民共和国: 口亻人口 (KWWL)	中国人民解放军: 口口人一 (KLWP)
全国人民代表大会: 人口人人 (WLWW)	中央人民广播电台: 口門人厃 (KMWC)

## 第二章 WPS 文字处理系统

文字处理系统是用于计算机上进行文字处理的运用软件。文字处理软件有多种，如 WPS、WORDSTAR、PE、CCED 等。WPS 是 Word Processing System(文字处理系统)的缩写。它于 1989 年推出以来，已有 1.2、2.0、2.2、3.0、5.0、6.0、WPS NT 等多个版本，功能也越来越强，是优秀的汉字处理软件。

WPS 操作灵活、简便，有完善的菜单提示功能，即使是初学者也能方便地进行各种操作。WPS 能让你在计算机上对文字段落随心所欲地进行修改、复制、删除、移动，也能让你打印出字型优美、工工整整的文稿。掌握了它，就再也不用疲惫地改稿、抄稿了，好比骑上匹骏马，能在文字的辽阔原野上自由驰骋。

### 第一节 Super-CCDOS 汉字系统的启动和使用

WPS 系统由 Super-CCDOS 汉字系统、WPS 文字处理系统、图文处理系统三个部分组成。Super 是超级之意，CCDOS 是 Chinese Character Disk Operating System (中文操作系统) 的英文缩写。使用 WPS，首先要启动 Super-CCDOS。

#### 一、系统启动

以 Super-CCDOS 6.0F 版为例。汉字系统的启动分为两步

1. 调入汉字系统基本管理模块。在 C> 提示下打 SPDOS/vga (/vga 为可选项参数，若为 EGA 显示方式，可选项参数用/ega)。
2. 调入输入法模块。其中，区位码输入法、拼音输入法已自动调入，其它模块可选择  
WBX.COM 为五笔字型输入法模块；  
LBSX.COM 为六笔声形输入法模块；  
BBX.COM 为八笔形码输入法模块；  
CCSJ.COM 为层次四角输入法模块；  
TELE.COM 为电报明码输入法模块；  
FTCJ.COM 为全拼仓颉输入法模块；  
EWEN.COM 为俄文输入模块；  
RWEN.COM 为日文输入模块。

例如：要调入“五笔字型输入法模块”只需在 C > 提示后打 WBX 及回车即可。

#### 二、输入方式的选择

Super-CCDOS 可同时提供十种输入方法供随时切换和选择，用 Alt 键和功能键 F1 ~ F10 在输入方式间进行切换和选择。

Alt F1 国标区位输入法

- Alt F2 全拼双音输入法  
 Alt F3 双拼双音输入法  
 Alt F4 五笔字型输入法  
 Alt F5 层次四角输入法/全拼仓颉输入法  
 Alt F6 表形码输入法/日文输入  
 Alt F7 电报明码输入法/六笔声形输入法  
 Alt F8 俄文输入  
 Alt F9 图形符号输入法  
 Alt F10 英文数字输入法(ASCII 方式)

### 三、输入状态切换

- Ctrl F2 设置 / 取消双字输入  
 Ctrl F3 设置 / 取消联想输入  
 Ctrl F4 设置 / 取消查电报码功能  
 Ctrl F9 字符全角 / 半角输入转换  
 Ctrl F10 调 Super-CCDOS 辅助功能菜单

### 四、汉字输入方法举例

#### 1. 全角方式

在 CCDOS 系统下，同时按下 Ctrl 键和 F9 键，即选择了全角方式。

在全角方式下，可以由英文符号输入下列对应的中文符号。

英文符号	对应中文符号	英文符号	对应中文符号
'	‘ ’	[	【 】
"	“ ”	]	〔 〕
.	。	)	〈 〉
/	、	(	《 》

#### 2. 全拼输入法

在 CCDOS 系统下，同时按下 Alt 键和 F2 键，即选择了全拼输入法。在提示行上显示

半角 全拼双音：

若同时按下 Ctrl 键和 F9 键，则可切换到“全角状态”，在提示行上显示

全角 全拼双音：

全拼输入法是通过在键盘上输入汉字的标准汉语拼音来进行输入的。如“杨”字的拼音为 YANG，可在键盘上打 y、a、n、g 四个字母(注意是小写状态)，在提示行上显示