

W P S 速成教程

郑 嘉 敬彩霞 编



西北工业大学出版社

WPS 速成教程

郑 嘉 敬彩霞 编

西北工业大学出版社

1995 年 5 月 西安

(陕)新登字 009 号

【内容简介】 WPS是一集编辑、打印为一体的中西文文字处理软件。本书从介绍磁盘操作系统的常用命令入手,介绍了WPS的各种命令及其使用方法,文字编辑、打印控制等功能的操作,同时还介绍了五笔字型输入法及微机使用中常见的出错信息及其处理方法。读者可以边阅读边上机实践,短期内即可掌握这一软件的全部功能。

本书适用于应用计算机作中文处理的广大用户,特别对于渴望实现办公自动化的人更是必读之物,也可供计算机爱好者作为入门读物。

WPS 速成教程

郑嘉 敬彩霞 编

责任编辑 王 璐

责任校对 冯 静

©1995 西北工业大学出版社出版发行

(710072 西安市友谊西路 127 号 电话 5269046)

全国各地新华书店经销

陕西省咸阳报社印刷厂印装

ISBN 7-5612-0784-0/TP·90

开本:787×1092 毫米 1/16 印张:8.25 字数:192 千字

1995 年 5 月第 1 版

1995 年 5 月第 1 次印刷

印数:1—8 000 册

定价:8.00 元

购买本社出版的图书,如有缺页、错页的,本社发行部负责调换。

前 言

随着我国现代化建设的不断深入和科学技术的推广普及,计算机越来越多地进入办公室和普通家庭,使用计算机处理文书已成为办公室自动化的主要内容。WPS 文字处理系统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,已成为计算机用户必备的软件。同时 WPS 也受到了国内外计算机厂商和软件公司的关注。例如北京四通公司 1989 年底推出的 MS-01 汉卡和仿真 WPS 1.2 版本的 CWS 中文文字处理系统,王码电脑公司推出的产品“王码 480 桌面办公系统”时都努力向 WPS 靠拢,并力图与其兼容。世界头号软件公司 Microsoft 公司在汉化 MS-DOS 6.0 时曾与金山公司反复磋商,希望能解决与 WPS 的兼容问题,让 WPS 直接运行在 MS-DOS 6.0 上。事实表明,WPS 已成为计算机文字处理的主流。

WPS 最早于 1989 年 10 月推出第一个版本 WPS 1.2,以后又陆续推出 WPS 2.0, WPS 2.1, WPS 3.0F,并于 1993 年 8 月推出最新版本 WPS NT 1.0。随着版本的不断翻新,WPS 的各种操作更趋合理、完善,用户界面更加新颖直观,字型、字体更加丰富多样,从而满足了人们不同层次的需求。WPS 从一推出就与图文编排系统 SPT 一起构成了完整的桌面印刷系统,并始终领导着桌面印刷系统的新潮流。

WPS 文字处理系统必须在中文磁盘操作系统 CCDOS 的支持下才能正常运行,而 CCDOS 的内核却是西文 DOS。目前一般电脑用户仍在用低版本的 DOS,那么若选用 DOS 3.30,就可以与 CCDOS 及 WPS 兼容。WPS 系统有两种配置,一种是带汉卡的 WPS,一种是纯软件的 WPS。带汉卡的 WPS 由于将字库固化在汉卡上,因而运行速度快,功能全,字库容量大,字型丰富,打印效果理想。而不带汉卡的 WPS 则只能完成 WPS 的部分功能,字库容量小,内存占用大,输出速度慢,打印效果单一。所以建议用户根据自己的用途和经济能力选用不同的配置。

为了适应普及微机管理的需要,满足微机知识空白的读者实现办公自动化的要求,我们收集并结合曾使用过 WPS 的用户的反馈意见,特编写了此速成读本,以指导读者能短(时间)、平(简易)、快(高效)地掌握这一工具。

本书共分四章。从介绍磁盘操作系统的常用命令入手,使读者掌握微机操作的基本知识和方法,同时介绍了最流行的汉字输入的工具——五笔字型输入法;在第四章重点介绍了 WPS 的各种命令及其使用方法,文字编辑、打印控制等功能的操作,结合内容还列举了许多示例,以供读者边学边实践,加深印象,易于掌握全部功能。我们相信,读者采用这一教材,认真学习,反复练习,在 10 天内就可以自如地用 WPS 打印出各种理想的文件。

在本书的编写过程中,许多朋友提出了积极的建议并给予诚恳的帮助,在此深表谢意。

由于水平有限,书中难免有疏漏,恳请读者指正。

编 者

1995 年 2 月

目 录

第一章 DOS 操作系统	(1)
§ 1-1 DOS 文件及目录	(1)
一、文件	(1)
二、DOS 目录结构	(2)
§ 1-2 DOS 的组成及启动	(3)
一、DOS 的组成	(3)
二、DOS 的启动	(4)
§ 1-3 DOS 常用命令	(5)
一、DOS 命令类型	(5)
二、DOS 编辑键及命令格式	(6)
三、常用内部命令的使用	(7)
四、常用外部命令的使用	(12)
第二章 Super - CCDOS 汉字操作系统	(16)
§ 2-1 Super - CCDOS 的运行环境	(16)
一、Super - CCDOS 的硬件环境	(16)
二、Super - CCDOS 的软件环境	(17)
§ 2-2 Super - CCDOS 安装	(17)
一、系统安装	(17)
二、系统启动	(18)
三、系统功能键	(21)
§ 2-3 Super - CCDOS 系统菜单	(22)
一、输入法	(22)
二、控制功能	(23)
三、辅助功能	(24)
四、打印控制	(25)
五、屏幕背景	(26)
六、字符前景与背景	(26)
§ 2-4 打印控制功能	(26)
一、16 及 24 点阵打印控制命令	(26)
二、高点阵打印系统控制命令	(29)
三、打印控制命令总汇	(30)

第三章 五笔字型输入法	(32)
§ 3-1 概述	(32)
§ 3-2 汉字字型结构分析	(32)
一、汉字的五种笔划	(32)
二、汉字的三种字型	(33)
三、汉字的字根	(34)
四、汉字结构分析	(34)
§ 3-3 五笔字型字根总表与键盘分布	(35)
一、字根总表与键盘分布	(35)
二、基本字根快速记忆法	(38)
§ 3-4 单字输入法	(38)
一、汉字拆分原则	(38)
二、汉字编码规则	(41)
三、简码输入	(46)
四、容错码与学习键	(48)
§ 3-5 词语输入法	(49)
§ 3-6 五笔字型学习方法	(50)
一、调整指法, 提高速度	(50)
二、学习正确编码	(51)
三、学习正确输入	(51)
第四章 WPS 文字编辑排版系统	(53)
§ 4-1 WPS 系统简介	(53)
一、WPS 运行环境	(53)
二、WPS 文件组成	(54)
三、WPS 的主要功能	(54)
四、WPS 的基本概念	(54)
§ 4-2 WPS 系统启动	(57)
一、启动汉字操作系统	(57)
二、启动 WPS	(57)
三、退出 WPS	(58)
§ 4-3 WPS 主菜单和命令菜单	(58)
一、WPS 主菜单的使用	(58)
二、命令菜单的使用	(60)
§ 4-4 文书文件的编辑	(60)
一、移动光标	(61)
二、控制与编辑命令	(62)
三、块操作	(65)
四、查找与替换字符串	(69)

§ 4-5 文件操作	(71)
§ 4-6 文本编辑格式与制表	(74)
一、编辑控制格式	(74)
二、制表	(76)
三、段落重排	(78)
§ 4-7 打印控制	(78)
一、打印字样控制	(79)
二、打印格式控制符	(83)
三、分栏打印	(87)
§ 4-8 窗口功能	(88)
一、窗口设置与操作	(89)
二、命令菜单法窗口操作	(90)
三、窗口之间的数据操作	(91)
§ 4-9 模拟显示与打印输出	(92)
一、模拟显示	(92)
二、打印输出	(93)
三、打印参数说明	(94)
四、计算器功能	(96)
五、其他功能	(96)
§ 4-10 文件服务与帮助功能.....	(97)
一、文件服务功能	(97)
二、帮助功能	(98)
§ 4-11 最新版本 WPS NT 功能简介	(99)
附录.....	(102)
附录一 无硬盘微机 WPS 的使用方法	(102)
附录二 MS-DOS 3.30 常用命令速查表	(104)
附录三 DOS 常见出错信息表	(106)
附录四 WPS 命令速查表	(115)
附录五 WPS 出错信息及其含义	(119)
附录六 图形、符号区位码表.....	(122)
参考文献.....	(123)

第一章

DOS 操作系统 DOS 操作系统 DOS 操作系统

DOS 操作系统是磁盘操作系统的简称 (Disk Operating System)。DOS 是微型计算机得以正常运转的基本软件, 主要完成以下几个方面的任务:

- (1) 协调输入、输入出设备, 如显示器、键盘、驱动器等;
- (2) 支持用户装入和执行程序;
- (3) 保证文件、数据在磁盘上按一定次序存储。

本章将介绍 DOS 的文件管理方式及一些常用命令, 以便读者使用。

§ 1-1 DOS 文件及目录

DOS 系统有一套完善便捷的文件管理系统, 可以同时访问几个文件, 并可用文件控制块 FCB 对文件的存取进行控制。

一、文件

文件是一组相关信息的集合, 文件的名称称为文件名。

文件名一般由文件名(主名)和扩展名(副名)两部分构成, 中间用小圆点分隔。例如构成 DOS 的 IBMBIO.COM, IBMDOS.COM, COMMAND.COM 都是文件名。

文件可以分为两类, 存放在磁盘的文件叫磁盘文件, 其余称为设备文件。例如 PPA.FOR 是磁盘文件, 而键盘、打印机等是设备文件。

DOS 对扩展名有一些约定, 下面列出常见的几种:

- .BAS 表示该文件为 BASIC 语言程序文件;
- .FOR 表示该文件为 FORTRAN 语言程序文件;
- .DBF 表示该文件为 DBASE 数据库文件;
- .PRG 表示该文件为 DBASE 的命令文件;
- .BAT 表示该文件为 DOS 批处理文件;
- .COM 表示该文件为 DOS 命令文件;

.EXE 表示该文件为 DOS 可执行文件。

以上几种均为磁盘文件。对于设备文件也有相应约定,列出如下:

.CON 表示控制台键盘/屏幕;

.COM1 表示第一个串行口;

.COM2 表示第二个串行口;

.LPT1 或 PRN 表示第一台并行打印机;

.LPT2 表示第二台并行打印机;

.LPT3 表示第三台并行打印机;

.NUL 作为测试应用的实际上是不存在的设备。

有时扩展名可以缺省,例如由文字编辑软件建立的文件可以不要扩展名。

用户在对文件进行检索或处理时,有时希望能一次处理符合某种要求的一批文件,为此 DOS 引入了两种通配符“*”与“?”。其中“*”可代表一个任意长度的字符串;“?”只代表文件名中的任一字符。例如磁盘上有下列几个文件:

ABCD.FOR

APPC.FOR

WS.COM

WPC.BAS

CPP.BAT

则 *.* 代表所有磁盘文件;

*.FOR 代表 ABCD.FOR 和 APPC.FOR 两个文件;

W*.* 代表 WS.COM 和 WPC.BAS 两个文件;

A??? .FOR 代表 ABCD.FOR 和 APPC.FOR;

? P ? . * 代表 WPC.BAS 及 CPP.BAT 两个文件。

二、DOS 目录结构

通常磁盘上要存放很多文件,为了便于管理,DOS 为每张用户盘建立了一个文件档案,即目录。目录中含有文件名、文件大小(字节数)、文件建立或最后一次修改的日期、时间等信息。目前常用的 DOS 版本均采用树形目录结构,最高一级目录称为根目录(Root DIR)。当对磁盘进行格式化时,DOS 就在盘上建立起根目录,当启动 DOS 或重新进入 DOS 时,则是处在根目录里。

如图 1-1 所示,根目录下可以建立子目录,子目录下还可以再建子目录。这里要特别强调,各级目录下均可以直接存放文件,例如 COMMAND.COM,EDLIN.COM 等 DOS 系统文件均存放在根目录中。

根目录中存放的目录项(文件及子目录)有一定限制,一张单面 180 KB 软盘可容纳 64 项,一张双面 360 KB 或 720 KB 软盘可容纳 112 项,1.44 MB 高密盘可容纳 224 项,硬盘可容纳 512 项。子目录下可以容纳的目录项仅受磁盘空间的限制。

在多级目录结构中,访问一个文件时,不仅要告诉 DOS 要访问的文件名,还要告诉文件在多级目录中的位置,即到达文件的路径。路径通常用“\”表示。例如,当前目录为根目录,要找文件 WSY.COM,可用下面方式表示:

\WPS\WS\WSY.COM

若当前目录已是 WPS 子目录,则用以下方式表示:

WS\WSY.COM

若先由根目录进入子目录 WS,则已将 WS 作为当前目录,这时可直接访问文件 WSY.COM。

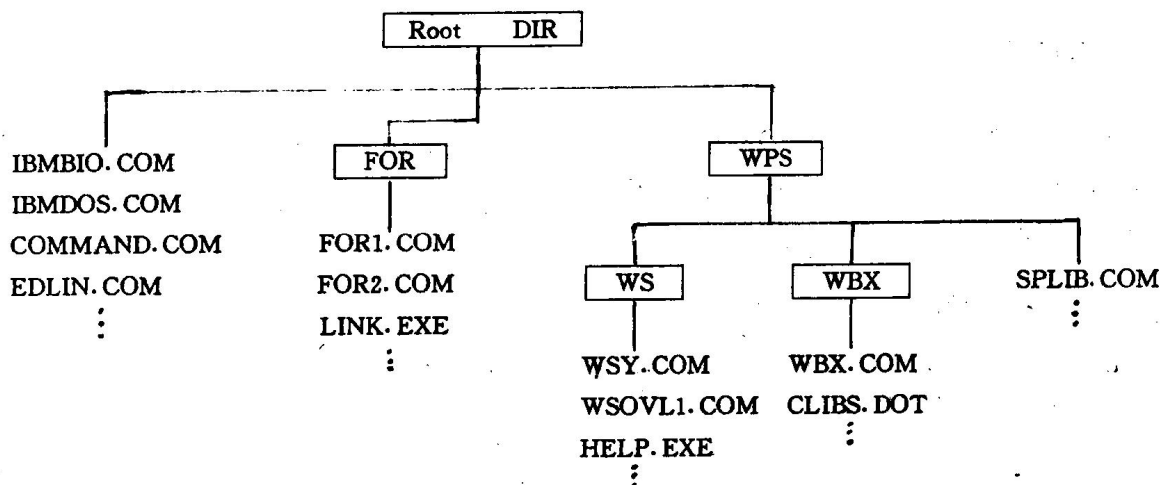


图 1-1

§1-2 DOS 的组成及启动

一、DOS 的组成

本章开头已经介绍了 DOS 的功能与作用,作为一般用户,不必要了解 DOS 的内部结构和工作原理,只需知道 DOS 的宏观构成就足够了。

DOS 由最初的 1.0 版本发展到今天的 DOS 6.2 版本,不同的版本其构成及功能不同,构成系统的文件数也不同。但不论哪个 DOS 版本,其系统程序都只有四个,它们是引导程序(CONFIG.COM)、输入输出设备管理程序(IBMBIO.COM)、文件管理和系统调用程序(IBM-DOS.COM)、命令处理程序(COMMAND.COM)。通常称这四个部分为“系统”,把含有这四个程序的软盘称为系统盘,可以用它来启动计算机。

1. CONFIG.COM——引导程序

引导程序是一个小程序,放在磁盘 0 面 0 道 1 扇区,仅占一个扇区空间,其作用是每次启动 DOS 时自动装入内存,并将 DOS 的其他部分装入内存。

2. IBMBIO.COM——输入输出设备管理程序

它提供了 DOS 与 ROM 中的 BIOS(基本输入输出系统)的接口,位于 DOS 的最里层,用于控制和协调主机与外设之间的数据传送,体现 DOS 对硬件资源的管理。

3. IBMDOS.COM——文件管理和系统调用程序

这是 DOS 的核心部分,位于 DOS 中间层,用于管理磁盘文件并提供系统与用户的高级接口。

4. COMMAND.COM——命令处理程序

这是一个命令文件,负责解释分析用户键入的命令并执行。

每次开机时这四个程序便进入内存,提供 DOS 的各种功能。其中 CONFIG.COM, IBM-BIO.COM, IBMDOS.COM 是隐含文件,列目录时不显示,而 COMMAND.COM 是显文件,在列目录时可以看到。

DOS 除以上所述的四个基本文件外还有很多文件,这些文件一般分为两部分。其一是外部命令,例如磁盘格式化命令 FORMAT.COM,全盘复制命令 DISKCOPY.COM 等;其二是设备驱动程序,如 DRIVER.SYS 等。这些文件并不是 DOS 所必需的,但有了这些文件,DOS 的功能将大大加强。

二、DOS 的启动

DOS 的启动也就是计算机的启动。启动 DOS 实际上就是从 DOS 系统盘上读出系统文件并装入内存,从而使系统进入 DOS 状态。

DOS 启动分热启动和冷启动两种方式,下面分别予以介绍。

1. 冷启动

准备好一张系统盘,并按以下步骤执行:

- 打开稳压开关(或 UPS 开关)
- 打开显示器开关,若有打印机也打开开关(相应的指示灯要亮)
- 将系统盘插入软盘驱动器,关门(硬盘启动,可省略该步)
- 打开主机电源开关

这时,电脑开始自检,屏幕左上角出现

××× K OK

字样,即显示自检过的内存量,若是 1M 内存,则显示“1024K OK”。自检后就听见软盘或硬盘转动的声音,表示 DOS 正在装入内存。随后会出现版本号、出产公司,随后屏幕显示:

Current date is Tue 4 - 01 - 1994

Enter new date:

这表示系统原来的日期是 1994 年 4 月 1 日,正等待用户输入新的日期。若不想输入新的日期,可直接按回车键。否则按照“月-日-年”(或“月/日/年”)格式输入新的日期。例如,今天是 1995 年 3 月 20 日,你可键入:

3-20-1995 或 3/20/1995 (表示按回车键)

如果不想输入新的日期,可直接按回车键,则系统维持原来的日期,这时屏幕显示:

Current time is 10: 25: 06.53

Enter new time:

表示系统原来的时间是 10 时 25 分 6.53 秒,并等待用户输入新的时间。如不想输入新的时间,可直接按回车键,否则按照“时:分:秒”的格式输入新的时间。例如,当前是下午 3 点 40 分,可键入:

15:40:0 或 15:40

随后屏幕显示:

The IBM Personal Computer DOS

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

(C) Copyright Microsoft Corp 1981,1986

A> _

如果是硬盘启动,将出现 C> _。

至此 DOS 冷启动过程结束,A> ,C>称为 DOS 提示符。不同的提示符表示当前驱动器不同。

2. 热启动

所谓热启动 DOS,就是在微机已开启状态下,不关机重新启动 DOS 系统。在微机操作过程中,由于用户操作失误或机器出现非永久性的偶然故障或程序出现死循环等,都可能使微机操作失灵,这时需重新启动 DOS。而如果先关机再冷启动 DOS 则太费时,且频繁地开关机易损坏微机,故应采取热启动,方法如下:

- 将 DOS 系统盘插入 A 软盘驱动器(硬盘启动可省)
- 下按[Ctrl]与[Alt]两键,再按[Del]键
- 同时放开三键

热启动 DOS 时不对计算机内存进行自检,所以启动速度比冷启动要快。微机操作过程中如出现“死机”(即操作失灵),可先热启动 DOS。若热启动也不行,就只好关机再冷启动。

3. 改变当前驱动器

当前驱动器是可以根据需要改变的。只要在 DOS 系统下提示符后打入一新驱动器代号及一冒号,然后按回车键即可。

例如,从硬盘启动 DOS 后,系统提示信息是:

C> _

即当前驱动器为硬盘驱动器,如需指定 A 软盘驱动器为当前驱动器,操作如下:

C>A:↵

A> _

此时当前驱动器变成 A 软盘驱动器。如又想指定 B 软盘驱动器为当前驱动器,则:

A>B:↵

B> _

当前多数微机配置两个软盘驱动器和一个硬盘。故驱动器代号一般只能是 A,B 和 C。特殊情况下(比如设置了虚盘),可以使用新的驱动器代号。

§1-3 DOS 常用命令

一、DOS 命令类型

DOS 命令按存放位置大致可分为两种:内部命令和外部命令。

1. DOS 内部命令

内部命令是 DOS 所固有的内部子程序,具体说,这些子程序就包含在命令处理程序 (COMMAND.COM) 之中,当 DOS 启动后内部命令已调入主机内存,即使取出系统软盘,这些内部命令仍可使用。因此,将存在计算机内存存储器中的那些 DOS 命令叫做内部命令。

通俗地说,只要当 DOS 引导成功,键入内部命令的任一个命令名就可立即执行,只要微机开着,就可随时使用,无须担心有无该命令文件。

常用内部命令有显示目录命令 DIR,复制命令 COPY,删除文件命令 Del 等。

2. 外部命令

外部命令虽然也是 DOS 的一个组成部分,但是这类命令是以程序文件的形式驻留在磁盘上。当需要用它时,就把它调入内存去执行。因此,外部命令在执行之前,必须从盘上调入内存,也就是说存放此类命令的磁盘必须装入驱动器中,否则 DOS 就找不到命令。

常用的 DOS 外部命令有磁盘格式化命令 FORMAT,软盘复制命令 DISKCOPY,硬盘备份命令 BACKUP 等。

经过以上介绍,可以将 DOS 的构成想象成如图 1-2 所示的形式。

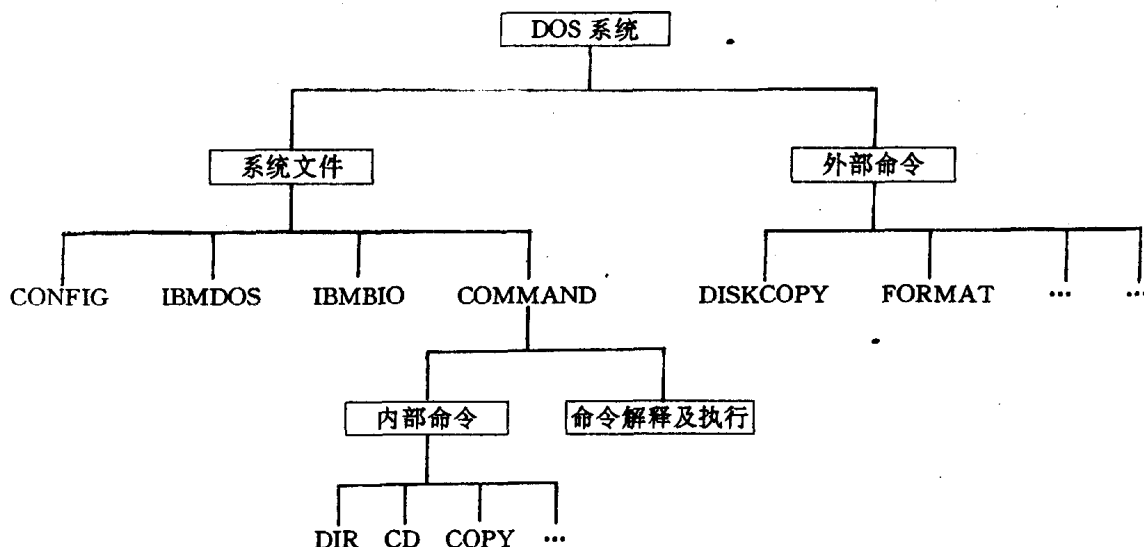


图 1-2

二、DOS 编辑键及命令格式

1. 编辑键

编辑键可用于修改正在键入的命令行或输入行,这些键用于一行之间的编辑。当执行 DOS 命令时,DOS 将键入的命令保留在缓冲区内,若需要重复前一次的命令,就可以用简单的 DOS 功能键复制缓冲区的原命令,而不必重新输入命令。这样就将第一次键入的命令行称为“样板行”。

各个编辑键的功能如下:

- | | |
|----|--------------------------------|
| F1 | 根据“样板行”复制并显示一个字符,按一次复制一个字符。 |
| F2 | 先按此键,再按一个指定的字符,则复制指定字符之前的所有字符。 |
| F3 | 复制“样板行”中所有字符。 |

F4	与 F2 功能相反。
F5	当前显示行作为样板行,原样板行作废。
F6	用拷贝建立文件时,F6 作为文件结束符。
INS	插入键,在当前命令行中光标位置插入字符。
DEL	删除键,删除光标位置字符。
ESC	返回键,中断输入命令返回 DOS 状态
Back Space	退格键,用于修改打错的字符。
↑ ↓ ← →	方向键,用于移动光标。

2. 命令格式

DOS 有一个标准的命令格式,即

〈命令动词〉[〈参数〉…]

(1) 〈命令动词〉 任何一个命令都必须以〈命令动词〉作为开始。〈命令动词〉是系统的保留词或特定的磁盘文件名,必须按要求拼写其全称,如 DIR、COPY、TYPE 等。总之,〈命令动词〉是命令中必写的、不可变的部分,也叫关键字。

(2) 〈参数〉 〈参数〉是命令中的可变部分,是否需要应根据具体要求而定,其数量从零到数个不等。〈参数〉与〈命令动词〉之间一般必须用空格作为分隔符,不同〈参数〉之间也必须要有分隔符。许多命令中有一组可选择的参数,它们以“/”开始,后跟一个指定的字符,如“/S”,这些参数间的前后位置可以颠倒。

(3) 空格字符 空格字符是命令行中非常重要的分隔符。命令行中的词与词之间必须使用分隔符,一词内(如〈文件名〉)绝对不允许使用分隔符。命令中要求使用特定分隔符(如“/”、“=”等)时,可以省略空格符。除空格字符外,可以使用的分隔符还有“,”和“;”。

(4) 命令格式描述符 本书用于描述命令格式和使用实例时,采用符号如下:

〈 〉——特定名称,使用时要赋以实际的值;

[]——可以省略的项,根据需要可要可不要的项;

……——可重复出现多次;

□——空格符;

ON/OFF——在 ON 和 OFF 之中任选一个;

C>(或 A>, B>)——系统提示符;

↵——回车键。

三、常用内部命令的使用

1. 清屏命令

命令格式:CLS

命令功能:清除屏幕上所有显示的信息。

命令执行完后,光标回到屏幕左上角。

2. 显示文件目录命令

命令格式:DIR[盘符][文件名.扩展名][P][W]

命令功能:既可以列出所有的目录,也可以列出指定的目录。显示出的信息包括:磁盘卷标识符、文件名、扩展名和盘上剩余空间数。纵向显示时还包括:每个文件的长度及最后一次该文

件写到磁盘上的日期和时间。需要说明的是:对子目录文件用 DIR 命令显示时,在文件长度信息栏中用<DIR>来标记。

使用说明:

(1) [盘符] 为驱动器号,通常使用的盘符为“A:”,“B:”或“C:”。DIR 后指定[盘符]参数时,意为显示指定驱动器中的文件目录;若省略此参数,则默认为显示当前盘中的文件目录。

(2) 若省略[文件名. 扩展名],则显示全部文件目录。

(3) [/P] 显示文件目录满屏之后暂停一下,要继续显示目录时,按下任意键。

(4) [/W] 参数是用来横向显示目录,每行可显示五个文件名,而且只显示文件名和扩展名,而不显示其他信息。

【例 1.1】 将 C 盘上的文件横向显示在屏幕上。

```
C>DIR /W
Volume in drive C has no label
Directory of C:\DOC
```

WSMSG	OV	WS	INS	CF	PAS	CH1	BAK	TEMP	DOC
LSHELP	BAK	LSHELP	TXT	EDGRP	EXE	DOS	DOC	DIR	TMP
CH9	BAK	DTEMP		KB	BAK	W1	DOC	W2	DOC
XF	DOC	GRPH	TXT	BFXTT		XF2	BAK	BFXTT	1
XF	BAK	PC		XF3	DOC	XF1	DOC	XF2	DOC
CH9	DOC	KB	DOC	CH1	DOC	CH8	DOC	CH2	BAK
TMM1		CH8	BAK	CH2	DOC				

38 File(s) 878592 bytes free

【例 1.2】 列出 C 盘上以 D 打头的所有文件。

```
C>DIR D*.*
Volume in drive C has no label
Directory of C:\
```

DISKCOPY	COM	7574	3-17-87	12:00P
DEBUG	COM	17176	3-17-87	12:00P
DISKCOMP	COM	7158	3-20-92	9:00P
DBASE	EXE	118354	1-01-80	12:15a
DBF		<DIR>	9-22-94	11:00a
DATA	DBT	513	9-29-94	8:23a

6File(s) 3041280 bytes free

【例 1.3】 纵向并分页列出 C 盘上的所有的目录项。

```
C>DIR D*.*
Volume in drive C has no label
Directory of C:\DOC
```

.	<DIR>	1-01-80	12:27a
..	<DIR>	1-01-80	12:27a

TMM		78976	1-01-00	12:07a
WS	COM	21760	8-21-90	12:25a
WSOVLYI	OVR	41216	1-01-80	12:32a
WSMSGs	OVR	32560	7-23-84	6:52P
WS	INS	43776	3-02-83	11:53a
CF	PAS	18176	8-21-90	5:38P
TEMP	DOC	2048	1-01-00	12:03a
LSHELP	TXT	87168	1-01-00	12:20A
EDGRP	EXE	49152	3-14-88	10:23P
DOS	DOC	19200	8-23-90	10:32a
DIR	TMP	607	1-01-00	12:32a
:	:	:	:	:

38 File(s) 878592 bytes free

屏幕上所显示的目录信息的意义如下:

- ① 目录第一行信息的意思是:此盘无卷标;
- ② 第二行信息的意思是:在此列出了 C 盘 DOC 子目录中的目录项;
- ③ 第三行开始为文件的有关信息,这些信息从左至右依次为文件名、扩展名、文件字节数,最后一次修改文件的日期和时间;
- ④ 最后一行显示的是文件总数,盘上剩余空间的字节数。

3. 文件拷贝命令

命令格式一: COPY [盘符] <源文件名> [盘符] [目标文件名]

命令格式二: COPY 源文件 1+源文件 2+…… 目标文件

命令功能: 将一个或多个源文件复制成目标文件。

该命令是 DOS 内部命令中使用频率极高的一种命令,命令格式中的源文件与目标文件可以在一张盘上,也可以在两张盘上,若在一盘上,则名字不能相同。命令格式二可完成将几个文件连成一个目标文件的功能。

使用说明:

- ① COPY 与盘符之间、源文件名与第二个盘符之间各有一个空格。
- ② 第一个盘符是插有源文件名磁盘的驱动器代号,缺省则表示当前驱动器;第二个盘符是副本文件存放的地点,它可以是硬盘或另一个软盘驱动器。
- ③ 源文件名是原版文件的名字,它是必选项,不能省略。
- ④ 目标文件名是副本文件的名字,它是可选项,可根据需要决定取舍。若省略,副本文件与原版文件同名。

【例 1.4】 将 A 盘的文件 Prog.pas 拷贝到当前工作目录中去。

```
C>COPY a:prog.pas
1 File(s) copied
```

【例 1.5】 将 A 盘上的所有文件拷贝到 B 盘。

```
C>COPY A: *.* B:
A: CH4.TXT
A: CH5.TXT
A: CH6.TXT
```

A: CH7.TXT
A: CH8.TXT
A: WPS.BAT
A: WBX4.COM
A: DBASE.LIB

8 File(s) Copied

此例使用了通配符“*.*”，命令执行后，会把当前盘上所有文件(除系统隐含文件外)，全部拷贝到 B 盘上，且文件名不变。

【例 1.6】 将 A 盘根目录中的文件 CH3.TXT 拷贝到 A 盘子目录 DOC 中。

C>COPY A:\CH3.TXT A:\DOC✓

1 File(s) copied

【例 1.7】 将 A 盘文件 ABC.PRG 拷贝到 B 盘子目录 LEVEL1 中。

C>COPY A:ABC.PRG B:\LEVEL1✓

1 File(s) copied

4. 显示文件内容命令

命令格式：TYPE[盘符][路径](文件名)

命令功能：在屏幕上显示指定文件的内容。

使用说明：

① 如果用户想在显示文件的同时还打印出文件的话，可按下 CTRL+P 键；

② 只能显示文本文件，而不能显示以 COM, EXE, OBJ 等为扩展名的文件；

③ (文件名)是必选项不能省略。在文件名和扩展名中不允许使用通配符“*”。如果使用通配符，系统将显示找不到该文件的信息。

【例 1.8】 显示 A 盘上 MYPROG.PAS 文件内容

C>TYPE A:MYPROG.PAS✓

procedure Myprog;

begin

textcolor(gray)

gotoxy(1,24)

sayarea[top]:=say

writeln

end

5. 删除文件命令

命令格式：DEL[盘符][路径](文件名)

命令功能：删除文件。如果没有指定驱动器，则删去默认驱动器上的文件，如果没有指定路径，那么从当前目录中删去指定的文件。命令中允许使用通配符“?”及“*”。

【例 1.9】 删除驱动器 A 中磁盘上的 FILE.BAT 的文件。

C>DEL A:FILE.BAT✓

【例 1.10】 删除驱动器 A 中磁盘上的全部文件。

C>DEL A:*. *✓

Are you sure[Y/N]?

屏幕提醒你真的要删除吗？若确认则键入 Y。