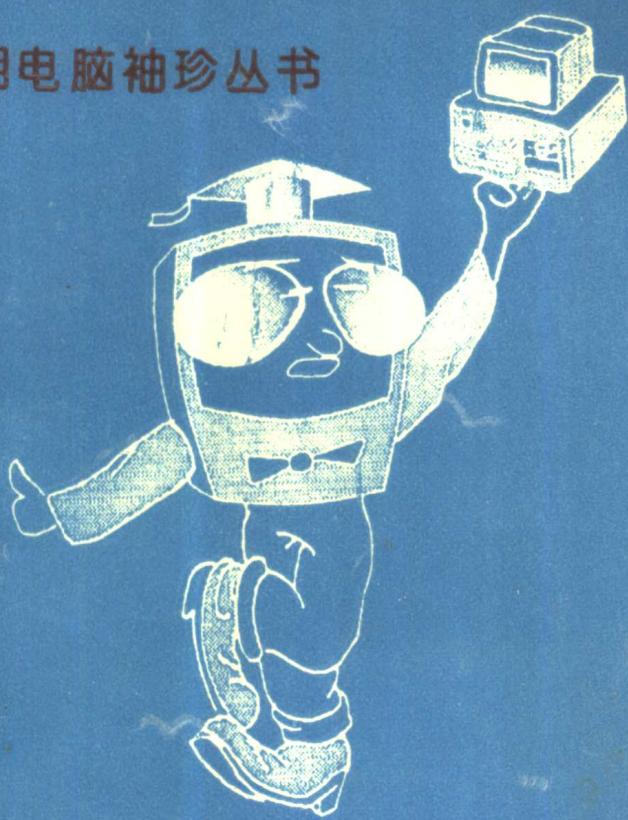


实用电脑袖珍丛书



DOS
20 小时通

主编 钟 合

科学技术文献出版社

实用电脑袖珍丛书

DOS 20 小时通

钟 合 主编



科学技术文献出版社

(京)新登字 130 号

图书在版编目(CIP)数据

DOS 20 小时通/钟合主编.-北京:科学技术文献出版社,1996.5

(实用电脑袖珍丛书)

ISBN 7-5023-2754-1

I. D… II. 钟… III. 微型计算机-磁盘操作系统 IV.
TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(96)第 05567 号

科学技术文献出版社出版

(北京复兴路 15 号 邮政编码 100038)

北京建华胶印厂印刷 新华书店北京发行所发行

1996 年 5 月第 1 版 1996 年 5 月第 1 次印刷

787×1092 毫米 32 开本 7.5 印张 162 千字

印数: 1—5000 册

定价: 10.00 元

《实用电脑袖珍丛书》编委会

主 编 钟 合
编 委 王建国 傅德政 肖建华
曾奔祥 徐玉爽 王长梅
流 欣 文 珍 张 真
丛 书 总 策 划 王 琦
版 式 设 计 王 琦

目 录

认识	(1)
你使用的是什么类型的 PC 机	(2)
PC 机的组成	(3)
了解 PC 机的配置	(4)
存储空间的容量表示.....	(4)
软盘的写保护口	(5)
我们的约定.....	(7)
操纵电脑——DOS?	(9)
DOS 是什么?	(11)
DOS 的种类	(12)
各种 DOS 版本.....	(13)
DOS 文件	(15)
什么是 DOS 文件?	(17)
文件的命名	(18)
文件名称的组成	(18)
文件全名的一般格式	(19)

文件命名的规则	(19)
DOS 对文件命名的限制	(22)
文件的类型	(23)
通配符——? 和 *	(25)
DOS 通配符	(26)
例子	(26)
DOS 目录	(29)
什么是 DOS 目录?	(31)
根目录和子目录	(32)
目录间的关系	(34)
目录的命名	(35)
说明	(36)
DOS 路径	(37)
什么是 DOS 路径?	(39)
当前目录	(40)
路径的表示方法	(40)
绝对路径与相对路径	(41)
DOS 的启动	(43)
电脑的开机顺序	(45)
电脑的关机顺序	(46)
DOS 的启动	(46)
冷启动	(46)
热启动	(49)

DOS 提示符	(50)
当前驱动器	(50)
DOS 提示符的组成	(51)
改变磁盘驱动器	(52)
DOS 常用功能键	(55)
DOS 常用功能键	(57)
屏幕打印键	(64)
屏幕硬拷贝	(64)
屏幕动态拷贝	(65)
说明	(68)
执行 DOS 命令之前	(69)
DOS 命令的类型	(71)
常用的 DOS 命令	(72)
内部命令	(72)
外部命令	(73)
使用 DOS 命令	(73)
操作中的禁忌	(74)
DIR:文件列表	(77)
DIR 的作用	(79)
* 和? 的使用	(81)
选择你所需要的 DIR 命令	(84)
DIR/W:宽行显示	(84)
DIR/P:屏幕方式显示	(85)

DIR/L:以小写字母方式显示	(37)
DIR/B:仅显示文件名	(89)
DIR/O:文件排序	(90)
DIR/A:查看隐藏的文件	(101)
查找文件.....	(103)
命令形式.....	(104)
说明.....	(105)
提示.....	(107)
磁盘目录操作..... (109)	
目录操作.....	(111)
CD:进入子目录和改变工作目录	(112)
从根目录进入到一级子目录.....	(112)
从当前目录路径进入其下的子目录.....	(113)
从根目录一次性进入二级、三级子目录	(113)
从当前目录转入其它目录.....	(115)
捷径.....	(117)
说明.....	(119)
提示.....	(121)
MD:建立子目录	(122)
命令形式.....	(122)
建立子目录指南.....	(124)
RD:删除子目录	(125)
TREE:查看磁盘目录树结构	(131)
查看根目录下的目录树结构.....	(131)
查看子目录下的目录树结构.....	(133)

查看目录树中的所有文件名.....	(135)
FORMAT:磁盘格式化	(139)
为什么要进行磁盘格式化.....	(141)
磁盘格式化.....	(141)
快速格式化.....	(144)
其它形式的磁盘格式化.....	(144)
制作系统引导盘.....	(146)
什么是系统引导盘?	(146)
制作系统引导盘.....	(147)
COPY:文件的复制、拷贝	(149)
源文件与目标文件.....	(151)
源盘与目标盘.....	(152)
复制与拷贝.....	(152)
同名复制.....	(153)
同名复制磁盘根目录下的文件到另一磁盘.....	(154)
同名复制磁盘当前目录下的文件到另一磁盘.....	(155)
同名复制磁盘文件于同一磁盘中.....	(156)
说明.....	(156)
更名复制.....	(157)
更名复制磁盘根目录下的文件到另一磁盘.....	(158)
更名复制磁盘当前目录下的文件到另一磁盘.....	(158)
更名复制磁盘文件于同一磁盘中.....	(159)
文件的合并.....	(160)

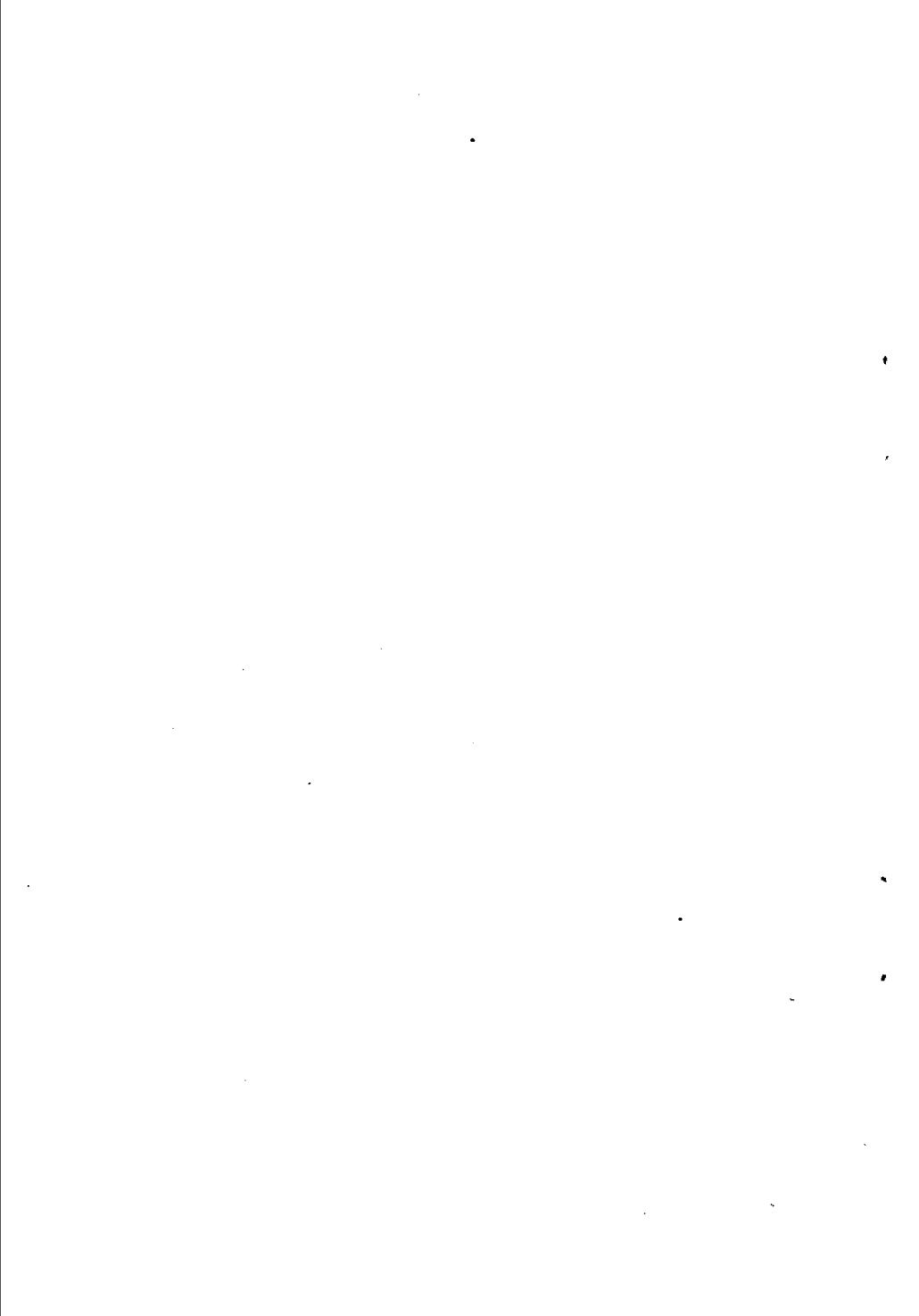
DEL:删除文件	.....	(163)
你确信要删除文件吗?	.....	(165)
删除你不需要的文件	.....	(165)
删除根目录下的文件	.....	(166)
删除当前目录下的文件	.....	(166)
反删除:恢复已被删除的文件	.....	(167)
 软盘拷贝	.....	(171)
为什么要进行磁盘拷贝?	.....	(173)
磁盘拷贝的限制	.....	(173)
拷贝你的重要软盘	.....	(174)
验证你的拷贝盘	.....	(177)
 REN:文件更名	.....	(179)
给文件改个合适的名字	.....	(181)
改名,改名!	.....	(181)
 TYPE:显示文本文件的内容	.....	(183)
查看文本文件的内容	.....	(185)
进入文本文件的内容中	.....	(185)
 CLS:清除屏幕上的内容	.....	(187)
清除屏幕上的内容	.....	(189)
CLS:清除屏幕上的烦恼	.....	(189)
 PROMPT:使你的 DOS 提示符生动起来	.....	(191)

生动的 DOS 命令提示符	(193)
游戏规则.....	(194)
使面孔生动起来.....	(194)
进一步造就生动活泼的面孔.....	(196)
其它.....	(201)
其它.....	(203)
VER:查看 DOS 版本	(203)
MEM:查看电脑内存.....	(204)
CHKDSK:检查磁盘状态	(205)
启示:教你脱离困境	(207)
DOS 的责任	(209)
困境与对策.....	(209)
Abort, Retry, Ignore	(209)
Bad command or file name	(210)
Duplicate File Name or File not Found	(211)
File Cannot be Copied onto Itself	(211)
File not Found	(212)
General Failure	(212)
Insufficient Disk Space	(213)
Invalid Directory	(213)
Invalid File Name or File Found	(214)
Non-System Disk or Disk Error	(214)
Write Protect	(215)

DOS 的最后几句话	.....	(217)
说明	.....	(219)
忠告	.....	(220)
我们的目的	.....	(220)
本书中涉及的技巧	.....	(221)

认识……





你使用的是什么类型的 PC 机

PC 机亦即个人电脑(Personal Computer)。

目前,PC 机有如下几种类型

- 386 SX
- 386 DX
- 486 SX
- 486 DX
- 486 DX2
- Pentium

你不要购买 386SX 机,最少要保证你的电脑是 386DX 机。若有条件,请购买 486DX 以上的机型。

PC 机的组成

典型的 PC 机系统应包括如下几部分:

●显示器

●键盘

●主机

主机中应有两个软盘驱动器和一个硬盘驱动器

●打印机

●为便于操作目前流行的 Windows 软件,最好为电脑配置一个鼠标器

了解 PC 机的配置

你对你使用的 PC 机,要了解如下性能指标:

●内存:不要少于 4MB

●主频:不要低于 33MHz

●硬盘:要保证在 200MB 以上

●软驱:3.5"软驱一个

 5.25"软驱一个

●显示器:至少要保证 VGA 彩色显示器

存储空间的容量表示

存储空间指:

- 软盘
- 硬盘
- 内存

存储空间的容量表示

- 字节(byte;B)

1字节(1 byte 或 1B)占用一个字符的空间

1个汉字占用 2个字符的空间,即一个汉字要用 2B

- 千字节(Kilobyte 或 K 或 KB)

1KB 或 1K=1024B

有的书中为 $1KB=1000B$,但更准确的是 1024B

- 兆字节(Megabyte 或 M 或 MB)

$1MB=1024KB$

有的书中为 $1MB=1000KB$,但更准确的是 1024KB

软盘的写保护口

目前,常用的软盘有两种类型:

- 5.25"(5.25 英寸)软盘
- 3.5"(3.5 英寸)软盘

5.25"软盘只能插入 5.25"软盘驱动器中,3.5"软盘只能插入 3.5"软盘驱动器中。