

微机应用
基本技能丛书



计算机常用英文提示
及菜单解说

程连孚·张文 编



化学工业出版社

微机应用基本技能丛书

计算机常用英文提示 及菜单解说

程连孚 张 文 编

化学工业出版社

· 北 京 ·

(京)新登字 039 号

内容简介 本书分 5 章, 第一章到第四章分别叙述 PC 机和苹果机的基本术语; 常用集成软件包 MS OFFICE (WORD、EXCEL、POWERPOINT、ACCESS) 以及平面设计软件 (如 PhotoStyler、FreeHand 等) 等的菜单和图标解说; Windows、DOS、常用系统实用软件、编辑软件、工具软件和数据库软件的英文提示和出错信息; 第五章提供了约 2000 个计算机常用英文词汇。本书适合广大计算机用户, 特别是那些对英文不太熟悉, 但在工作中又常用到西文软件的读者使用。

图书在版编目(CIP)数据

计算机常用英文提示及菜单解说 / 程连孚, 张文编.

北京: 化学工业出版社, 1996

(微机应用基本技能丛书 / 董小国等主编)

ISBN 7-5025-1663-8

I. 计… II. ①程… ②张… III. 计算机-显示-英文-提示表演 IV. TP 391.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (96) 第 02108 号

出版发行: 化学工业出版社 (北京市朝阳区惠新里 3 号)

社长: 俸培宗 总编辑: 蔡剑秋

经 销: 新华书店北京发行所

印 刷: 北京市云浩印制厂

装 订: 三河市延风装订厂

版 次: 1996 年 3 月第 1 版

印 次: 1997 年 3 月第 2 次印刷

开 本: 850×1168 1/32

印 张: 4

字 数: 94 千字

印 数: 6001—10000 册

定 价: 8.00 元

从 1946 年 2 月第一台电子计算机诞生以来，只有短短 50 年的历史。在这 50 年里，计算机已使人们的生活发生了巨大的变化，特别是 1971 年开始出现的微机（电脑），其发展之快速、种类之繁多、用途之广泛、效益之巨大，使人类的任何其他发明创造都黯然失色。

微机的应用已远远不限于科学家进行数值计算，人们利用微机还可以进行工业控制、信息管理、数据库检索查询、仿真教育、辅助设计与制造、医疗诊断、分析与预测、广告制作、图文演示、文稿编辑排版等等。随着微机体积不断缩小、功能不断增加、价格不断降低、软件不断增多，微机的利用面已经并必将继续在各行各业不断扩大和拓展。近年来，微机与边缘科学的结合使它的应用更具活力，例如：微处理器放在仪表中可做成智能仪表；微机与媒体技术的结合成为人们休闲娱乐的家用电器；微机与现代通讯设备及网络的结合，使人们可以轻而易举地跨接到国际互连网上，完成远程通信、对话、传阅图象和文件、登录检索海量信息。总之，现代社会从科学家到普通百姓，从白发老人到咿呀学语的幼儿，都能感觉到微机的魅力和神奇。

即将步入 21 世纪的人们现已有了一个共同的观点：计算机是人人必需掌握的工具，计算机操作技能应该作为一种特殊文化进行普及教育。

微机的普及教育是一个相当长远的战略任务。为此，化学工业出版社调集长期使用微机进行科研教学的同志编写了本套《微机应用基本技能丛书》。全书共分 15 册。

第一部分：微机基础，包括《DOS 操作系统入门》、《五笔字型入门》、《方便实用的文字编辑 WPS》和《计算机常用英文提示及菜单解说》。

第二部分：语言与数据库，包括《BASIC 语言入门》、《C 语言入门》和《FoxPro 数据库入门》。

第三部分：Windows 及窗口软件，包括《Windows 入

门》、《Word 入门》、《Excel 入门》和《Lotus 1-2-3 入门》。

第四部分：平面设计与动画，包括《平面设计入门》和《动画制作入门》。

第五部分：其他应用软件，包括《AutoCAD 入门》和《北大方正排版入门》。

丛书力求通俗易懂，由浅入深，适合于初学者自学，也是专业技术人员的好帮手。

丛书中的不妥之处，请批评指正。

编 者

1996 年 3 月

目 录

编者的话

第一章 认识计算机	1
第一节 常见的微机、打印机品牌简介	1
1. 主机	1
2. 打印机	4
第二节 微机常用语及缩略语	5
第二章 常用集成软件包的英文菜单及图标解释	13
第一节 Windows 3.1	13
1. Program Manager 菜单	13
2. File Manager 菜单	14
第二节 FoxPro 2.6 For Windows	16
第三节 高级语言编程环境	19
1. Turbo Pascal 5.5	19
2. Turbo Debugger	22
第四节 MS OFFICE	24
1. MS OFFICE 中常见图标的解说	24
2. Microsoft Word	25
3. Microsoft Excel	31
4. Microsoft Access	37
5. Microsoft PowerPoint	41
第三章 DOS 下常用软件的英文提示及出错信息解说 ...	49
第一节 DOS 操作系统	49
1. 常用系统命令英文解释	49
2. DOS 系统常见的提示信息 and 错误信息	54
第二节 DOS 系统中常用的几个软件	63
1. EDIT 实用软件	63

2. QBASIC 菜单及出错信息.....	64
3. DOSSHELL DOS 外壳	68
4. MSAV 清病毒程序	69
第三节 常用的编辑软件	70
1. 桌面处理系统 WPS	70
2. WordStar For Windows.....	73
第四章 图像处理软件英文菜单、图标解释	79
第一节 二种典型软件.....	79
1. Photo Styler 2.0 菜单和图标.....	79
2. Aldus Freehand 4.0 菜单和图标.....	84
第二节 图像文件格式介绍	88
第五章 计算机常用词英汉对照.....	93

第一章 认识计算机

第一节 常见的微机、打印机 品牌简介

1. 主机

自 70 年代末微机问世以来，整个微机产业以前所未有的速度发展。现在微机已渗透到社会的各个领域，而且已逐步替代原来的小型机和中型机，目前的微机按 CPU 主要分为两大系列：一是以 Intel 80X86（80586 改称 PENTIUM）系列处理器（包括与其全兼容的 AMD，Cyrix 等芯片）作为 CPU 的 PC 机系列，另一类是以 Motorola 公司的 680X0 系列处理器（后为 PowerPC）作为 CPU 的苹果机系列。两大系列微机各有千秋，用户可以根据自己的喜好进行选购。但有一点要注意：目前在我国市场上常见的软件多为 PC 机系列的，苹果机的软件相对少一些。下面简要介绍一下常见的微机品牌。

IBM 是个人电脑的鼻祖，其外观设计和质量都非常不错，而且 IBM 也推出了面向中国家庭的机型，其设计颇具大家风范。IBM 的主要品牌有如下几种：

- IBM PC150，486/66 机，家用型
- IBM PC350，配置比 150 型高，有 486 及 PENTIUM 等型号
- IBM PS/2，微通道型的机器
- IBM 755，配置较高，自带 CD - ROM

康柏 (COMPAQ) 电脑是目前市场占有率最高的品牌, 其质量一直是举世公认的, 但在中国市场上其售后服务不是很完善, COMPAQ 公司现正在努力改善。另外, 由于 COMPAQ 质量上乘, 因此水货的比例也非常大, 购买时需仔细挑选。COMPAQ 的主要型号有:

- COMPAQ Presario , 是康柏公司最有影响的产品, 占康柏公司全部微机产品的一半左右, 有些为一体机, 有些自带多媒体配置: 该类产品主要有 520 , 460 , CDS833 , CDS924, CDS972 等多种型号
- COMPAQ DeskPro , 办公及商用机, 有 DT3 , DT4 , XL , XE 等型号
- COMPAQ ProLinea , 配置低但价格亦低
- COMPAQ PROLIANT300 , 小型工作组服务器
- COMPAQ PROSIGNIA 4500 , 应用服务器

德尔 (DELL) 电脑的整体性能一直是很优秀的, 在 95 年美国的微机排行榜上, 德尔机台式机一直是名列前茅。其主要型号有:

- DELL Dimension XPC 系列
- DELL XMT 系列
- DELL OPTIPLEX 系列
- DELL OMNIPLEX 系列
- DELL NETPLEX 系列

虹志 (AST) 电脑是最早进入中国市场的电脑公司之一, 其价格也是原装机中比较便宜的, 目前该公司在中国市场上占有较大的份额, 其在中国的微机销量已连续几年居首位。虹志公司的售后服务比较完善, 自 1994 年起在中国推行 “3 + 3” 服务, 即 3 年免服务费和 3 年免维修费, 以期赢得更大市场。虹志公司的主要系列产品有:

- AST PA 系列, AST A + 系列, AST PIII 系列及 AST PIII + 系列
- AST MANHATTAN 系列, AST SE 服务器系列等

长城公司是我国微机产量最大的公司，尤其是自生产金长城系列微机以来，其整体设计和质量都能和国外名牌机相媲美，且价格要比同档次的原装机低，因此受到了国内广大用户的普遍欢迎。

联想公司自推出“1 + 1”电脑以来，其销售额直线上升。

“1 + 1”系列电脑均采用 Intel486（从 SX33 到 DX2/66 有多个档次）作为主芯片，不同的档次，配置和价格差异也很大，高档如金牛座带声卡和 CD - ROM，但低档的如天秤座甚至连显示器都不带，需挂接电视机。

苹果公司是最早将电脑推向家庭的和学校的公司，苹果电脑在办公、家用及教学方面确实非常出色。苹果电脑采用的不是 Intel 处理器，而是摩托罗拉公司的 680X0 系列及 Power PC。其中 68030 相当于 80386，68040 相当于 80486，而 Power PC 相当于 Pentium 586。相比较而言，对于具有相同主频的 680X0 系列芯片要比 80X86 系列要快很多。另外苹果机的人机界面做得一直非常好，GUI 图形用户界面便是苹果机首先推出的，因而也使得苹果机成为所有家用电脑中易学易用性最出色的品牌之一。苹果机在我国市场最大的障碍是配套软件跟不上，现在市场上能拿到的软件大部分是基于 Intel 系列微机的 For DOS 和 For Windows 的，而要在苹果机上运行这些软件，又需要苹果机的仿真软件的支持，这样就发挥不出苹果机的优势。苹果机的主要系列产品有：

- MAC Quadra 系列
- MAC LC 系列
- MAC Performa 系列

其他常见的机器品牌有 AT&T (美国), NEC, DEC, SIEMENS (西门子, 德国), ACER (宏基, 台湾), IPC (新加坡), PACKARD BELL (柏德, 美国), PHILIPS (飞利浦, 荷兰), LEO (大众, 台湾), HP (惠普, 美国), MOTOROLA (摩托罗拉, 美国)。

2. 打印机

打印机是计算机的重要输出设备,也是办公自动化必备的设备。打印机主要分为击打式打印机和非击打式打印机。击打式打印机主要是指针式打印机,非击打式打印机又分为激光打印机、喷墨打印机和热转打印机。针式打印机价格便宜,但相对噪音较大,分辨率低;激光打印机速度快,且分辨率高,打印效果可以和印刷相媲美,但价格相对较高。喷墨打印机现已推出彩色喷墨打印机,且有些产品效果还很不错,但墨水的价格也是买机器时不得不考虑的因素。下面简要介绍一下常见的打印机品牌:

- EPSON 系列 由爱普生公司生产,其针式打印机是目前我国市场占有率最高的打印机。常见的型号有 LQ1600K, LQ1800K, LQ1900K, LQ2000K, LQ2500K 等,其中 LQ2000K 为彩色平推式打印机。Epson 公司最近新推出一批喷墨打印机,效果也很不错。
- HP 系列 由惠普公司生产,其特长为激光打印机及绘图仪,常见的激光打印机有: HP4LCHPSP, HP5MP, HP4Plus 及 Color LaserJet (彩色激光打印机)等。其打印精度能达 600dpi,清晰度相当高。
- OKI 系列 OKI 公司和我国的四通公司合作,以平推式票据打印机在财务管理系统中占领了很大市场。其主要型号有 OKI5320,OKI5330, OKI8320,OKI8340 等。
- STAR 系列 STAR 公司和爱普生公司的竞争很激烈,STAR 公司也以生产快速针式打印机见长。其主要型号有 AR2463, AR3200, AR3240, AR4400,

AR5400, CR3240 等。

- 其它较著名的打印机还有 CANON (佳能) 打印机, Brother 打印机, AMT 打印机, IBM 打印机及东芝打印机等。

第二节 微机常用语及缩略语

英语缩略语及全称	汉语解释
ADDRESS	地址
AI—Artificial Intelligence	人工智能
ANSI — American National Standards Institute	美国国家标准协会
ASCII—American Standard Code for Info. Interchange	美国信息交换标准码
ATM	异步传输模式
BBS—Bulletin Board System	电子公告系统
BCD—Binary-Coded Decimal	二-十进制
BIOS—Basic Input-Output System	基本输入输出系统
BUS	总线
CA—Commerce Automation	商业自动化
CAD—Computer Aided Design	计算机辅助设计
CAE— Computer Aided Engineering	计算机辅助工程
CAI—Computer Aided Instruction	计算机辅助教学
CAM—Computer Aided Manufacturing	计算机辅助制造
CAT—Computer Aided Testing	计算机辅助测试
CACHE	高速缓冲存储器
CCDOS—Chinese Character	汉字操作系统

DOS	
CD-I—Compact Disc Interactive	光盘交互系统
CD-ROM—Compact Disc Read Only Memory	只读光盘
CGA—Color Graphics Adapter	彩色图形适配器
CHINANET	中国公用互连网络
CHINAPAL	中国公用分组交换数据网
CISC—Complex Instruction System Computer	复杂指令系统计算机
CMOS—Complementary Metal Oxide Semiconductor	互补金属氧化半导体，在计算机上用来存储机器的配置
CON	控制台，在微机上一 般指键盘
CPS—Characters Per Second	字符/秒，一般指打印机速度
CPU—Central Processing Unit	中央处理器
CRC—Circle Redundancy Code	循环冗余校验码，多用于数据传输和数据压缩中的校验
CRT—Cathode Ray Tube	一般指显示器
DBMS—Data Base Management System	数据库管理系统
DDE—Dynamic Data Exchange	动态数据交换
DDI—Device Drive Interface	设备驱动接口
DDK—Device Drive Kits	设备驱动程序开发工具
DEL—Delete	删除
DISK	磁盘
DLL—Dynamic Link Library	动态链接库
DMA—Direct Memory Access	直接存储访问

DOS—Disk Operating System	磁盘操作系统
DPI—Dot Per Inch	每英寸的点数
DRAM—Dynamic RAM	动态随机存储器，一般用作 CACHE
DSS	决策支持系统
DVD—Digital Video Disc	数字视盘，将取代VCD的一种 新技术产品
E-MAIL	电子邮件
EGA—Enhanced Graphics Adaptor	增强型彩色显示器
EIDE—Enhanced IDE	增强型IDE接口
EISA—Extended Industrial Standard Architecture	扩展工业标准结构
EMM—Expanded Memory Manager	扩充内存管理
EMS—Expanded Memory Specification	扩充内存规格
EOF—End of File Mark	文件结束标志
ESC—ESCAPE Character	退出符号
ESDI—Enhanced Small Device Interface	增强小设备接口
EXIT	退出
FAT—File Allocation Table	文件分配表
FCB—File Control Block	文件控制块
FDDI	光纤分布式数据接口
FLOPPY	软盘
GATEWAY	网关
GB—Kilo Mega Byte	千兆字节
GUI—Graphics User Interface	图形用户界面
HANDLE	文件名柄
HD—High Density	高密度，有时也指硬盘 (Hard Disk)
HDC—Hard Disk Controller	硬盘控制器

HDD—Hard Disk Drive	硬盘驱动器
HMA—High Memory Area	高端内存，一般指 1 MB 以上，扩展内存以下的 64K 空间，是在实模式下唯一可存取的 1MB 以上的内存区
HUB	集线器，网络的结构化布线的必需品
IC—Integrated Circuits	集成电路，IC 卡一般指智能卡
ICON	图标
IDE—Intelligent Drive Electronics	集成驱动电路，现一般指 IDE 接口标准，应用该标准的硬盘不能超过 540M，因此该标准已逐渐被 ESDI 和 SCSI 所取代
INTERNET	国际互连网络
I/O—Input/Output	输入输出
IPC—Industrial Personal Computer	工控机
IPX—Internet Packet eXchange	网间包交换（网络的一种接口协议）
IRQ—Interrupter Request Queue	中断请求序列
ISA—Industrial Standard Architecture	工业标准结构
ISO—International Standard Orgnization	国际标准化组织
KB—Kilo Bytes	千字节
LAN—Local Area Network	局域网
LCD—Liquid Crystal Display	液晶显示器
MB—Mega Byte	兆字节
MCA—Micro Channel Architecture	微通道结构

MCI—Multimedia Control Interface	多媒体控制接口
MDA—Monochrom Display Adapter	单色显示适配器
MDK—Multimedia Development Kit	多媒体开发工具
MDT—Multimedia Design Tools	多媒体设计工具
MS—Microsoft	微软公司, 世界最大的软件制造商
MIDI—Music Instrument Digital Interface	乐器数字接口
MIPS—Millions of Instructions Per Second	百万条指令/秒
MIS—Management Information System	管理信息系统
MODEM—MODulator DEModulator	调制解调器
MPC—Multimedia Personal Computer	多媒体计算机
MPEG—Motion Picture Experts Group	一种新的信息压缩技术标准, 一般指影碟的信息格式
MPU—Micro Processing Unit	微处理单元
NLS—oN Line System	联机系统
OA—Office Automation	办公自动化
OCR—Optical Character Reader	光电字符阅读器, 现一般指字符的自动识别
OEM—Original Equipment Manufacture	初始设备制造厂家
OLE—Object Linking and Embedding	对象的链接与嵌入
ON-LINE	联机 (帮助)
OS7	苹果操作系统7.0版
OS—Open System Interface	开放系统互连标准

OSP—Optical Signal Processor	光信号处理器
PC—Personal Computer	个人计算机
PCI—Peripheral Component Interconnect	外围部件互连
PENTIUM	奔腾，即Intel公司的586CPU
PgUp/PgDn—Page Up/Page Down	向前翻页/向后翻页
PLUG AND PLAY	即插即用
POST—Power On System Test	加电自检
POWER	电源
PRN—PRiNter	一般指打印机
RAM—Random Access Memory	随机读写存储器
RESET	复位
RISC—Refine Instruction System Computer	精简指令系统计算机
ROM—Read Only Memory	只读存储器
SCSI—Small ComputerSystem Interface	小型计算机系统接口，现已逐步成为微机的一种接口标准
SDK—Software Development Kits	软件开发工具
SPX—Sequenced Package eXchange	按顺序包交换（网络的一种接口协议）
SRAM—Static Ram,	静态存储器，速度较DRAM要慢
SVGA—Super Video Graphics Adapter	超级视频图形阵列，一般指1024×768×256色显示器
TCP/IP	异种机网络互连标准协议
TPI—Tracks Per Inch	每英寸磁道数