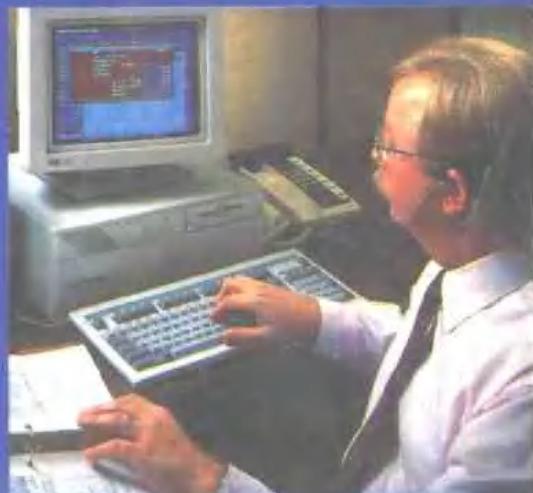
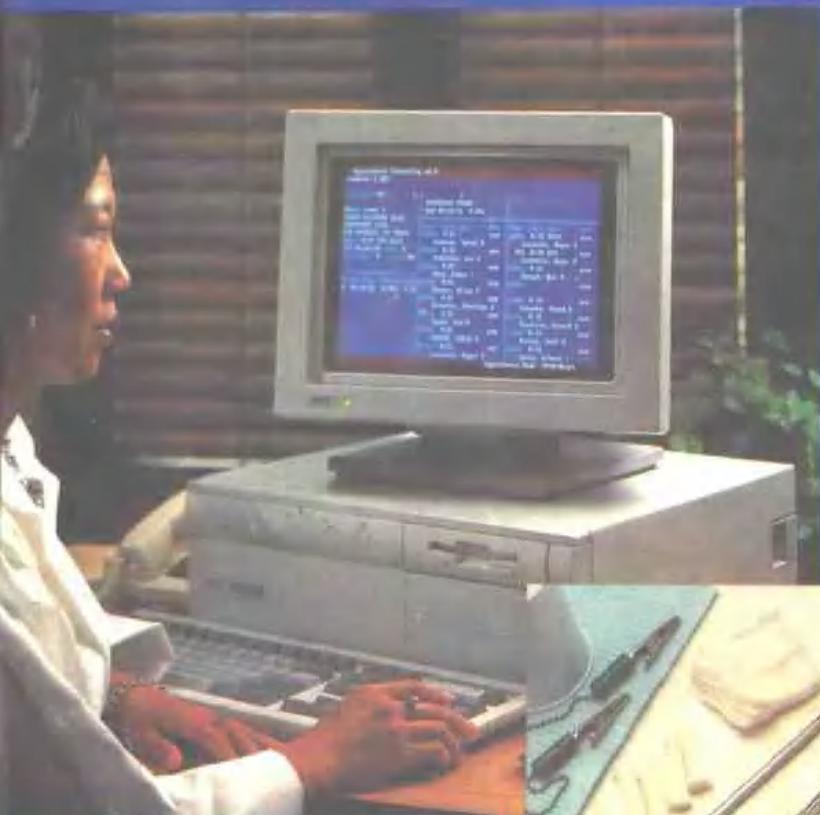


最新微机技巧实用大全

(一)

张振礼 编著



陕西电子编辑部

最新微机实用大全

(一)

张振礼 编写

陕西电子编辑部

前　　言

《微机实用技巧大全》自去年印行后，深受广大计算机软件编程人员的好评，不少读者纷纷来信，提出了很多宝贵建议，并希望能出此书的续篇。为报答读者的厚爱，编者广泛收集近两年最新微机应用资料，编写出《最新微机实用技巧大全》一书，奉献给广大读者。

《最新微机实用技巧大全》一书继承了前书的风格和主题，即力求全面、新颖、实用，并根据读者建议，增加了C语言实用技巧、Windows实用技巧、NOVELL网实用技巧三章内容。在介绍WORDSTAR实用技巧同时，又补充了PCTOOLS、DEBUG、CAD等技巧内容。在操作系统应用技巧一章里，根据近两年操作系统的发展，增加了UCDOS、CCDOS2.13系列、UNIX、XENIX等应用技巧。总之该书较之前书，内容更新颖、更丰富、更实用。

该书只收集、整理并精选微机应用小技巧800余例，从汇编语言到高级语言，从应用软件到系统软件，从硬件到软件，内容丰富多彩，主题鲜明，使人耳目一新；简明实用，言有启发性，使用户无师自通，学到了从其它书本、手册上所没有的实际应用知识。同时，对这些经验进行应用、剖析和归纳，可以深入掌握微机系统设计中的方法和技术，从而能够继续找到许多应用微机的捷径，起到举一反三之效。因此该书同前书一样，是微机应用人员不可多得的参考工具书。

全书内容共分二十章，包括：操作应用技巧，汉字信息处理技巧，加密、解密应用技巧，数据保护技巧，FOXBASE应用技巧（含dBASEⅢ），C语言应用技巧（含Turbo C），BASIC语言应用技巧，其它高级语言应用技巧（包括FORTRAN、COBOL、PASCAL等语言），不同语言的关联与调用技巧，打印技巧，显示技巧，图形（像）处理技巧，工具软件应用技巧（包括WORDSTAR、PCTOOLS、DEBUG、CAD、电子表格等），WINDOWS应用技巧，NOVELL网应用技巧，键盘使用技巧，菜单编制技巧，计算机病毒的免疫与解毒技巧，微机硬件的检测与维修技巧，实用小程序。

本书由张忠智高工总审，张振礼主编。参加本书编写的还有毕宏胜、陈晓丰、付绍章、张帆、余东生、邵元义、王一夫、陈宏生、李哲生、钟敏、张志刚、麦国梁、刘丹、毛向东、张逊亚、王春辉、任同昆、丁海平、邹诚、谭晓童、包国维、王发旺、刘天宝、邓林章等同志。

在本书续写过程中，承蒙李华洲、刘军宝、李向连等同志的热情帮助和支持，特在此表示感谢。

最后，特别向为出版此书做了大量工作的《陕西电子杂志社》全体同志表示感谢。

如果该书能成为您身边的一本实用工具书，我们将感到非常高兴。由于时间紧迫，我们编辑水平有限，如有不妥，恳请广大读者批评指正。

厚爱难相忘，回报无尽期。愿此书给您带来事业上的成功。

编者

1992年10月26日

151560//22

前　　言

《微机实用技巧大全》自去年印行后，深受广大计算机软件编程人员的好评，不少读者纷纷来信，提出了很多宝贵建议，并希望能出此书的续篇。为报答读者的厚爱，编者广泛收集近两年最新微机应用资料，编写出《最新微机实用技巧大全》一书，奉献给广大读者。

《最新微机实用技巧大全》一书继承了前书的风格和主题，既力求全面、新颖、实用，又根据读者建议，增加了C语言实用技巧、WINDOWS实用技巧、NOVELL网实用技巧三章内容。在介绍WORDSTAR实用技巧的同时，又补充了PCTOOLS、DEBUG、CAD等技巧内容。在操作系统应用技巧一章中，根据近两年操作系统的发展，增加了UCDOS、CCDOS2.13系列、UNIX、XENIX等应用技巧。总之该书较前书，内容更新颖、更丰富、更实用。

该书共收集、整理并精选微机应用小技巧800余例，从汇编语言到高级语言，从应用软件到系统软件，从硬件到软件，内容丰富多彩，主题鲜明，使人耳目一新；简明实用，富有启发性，使用户无师自通，学到了从其它书本、手册上所没有的实际应用知识。同时，对这些经验进行应用、剖析和归纳，可以深入掌握微机系统设计中的方法和技术，从而能够继续找到许多应用微机的捷径，起到举一反三之效。因此该书同前书一样，是微机应用人员不可多得的参考工具书。

全书内容共分二十章，包括：操作系统应用技巧、汉字信息处理技巧、加密、解密应用技巧、数据保护技巧、FOXBASE应用技巧（含dBASEIII）、C语言应用技巧（含Turbo C）、BASIC语言应用技巧、其它高级语言应用技巧（包括FORTRAN、COBOL、PASCAL等语言），不同语言的关联与调用技巧、打印技巧、显示技巧、图形（像）处理技巧、工具软件应用技巧（包括WORDSTAR、PCTOOLS、DEBUG、CAD、电子表格等）、WINDOWS应用技巧、NOVELL网应用技巧、键盘使用技巧、菜单编制技巧、计算机病毒的免疫与解毒技巧、微机硬件的检测与维修技巧、实用小程序。

本书由张忠智高工总审，张振礼主编。参加本书编写的还有毕宏胜、陈晓丰、付绍章、张帆、余东生、邵元义、王夫、陈宏生、李哲生、钟敏、张志刚、麦因梁、刘丹、毛向东、张逊亚、王春辉、任同昆、丁海平、邹诚、谭晓童、包国维、王发旺、刘天宝、邓林章等同志。

在本书编写过程中，承蒙李华洲、刘军宝、李向连等同志的热情帮助和支持，特在此表示感谢。

最后，特别向为出版此书而做了大量工作的“陕西电子杂志社”全体同志表示感谢。

如果该书能成为您身边的一本实用工具书，我们将感到非常高兴。由于时间紧迫，我们编辑水平有限，如有不妥，恳请广大读者批评指正。

厚爱难相忘，回报无尽期。愿此书给您带来事业上的成功！

编　　者

1992年10月26日

AJS 6611.0

陕西电子编辑部计算机资料报价单

序号	书 名	单价 (元)
1	IBMPC 汉字信息处理系统(CC-DOS 修订本)	20.00
2	电脑动画制作系列丛书(一、二册)	20.00
3	IBM-PC 高级实用技巧	10.00
4	汉字 3+以太网软件技术	8.90
5	IBM-PC / XT / AT 长城机 DOS.BIOS 功能调用手册	10.00
6	PC 微机系统与 BIOS	14.00
7	自学 C 语言程序设计及实例分析	9.50
8	IBM-PC / XT 技术参考手册	7.90
9	汉字 dBASEⅢ、FOXBASE 管理信息系统开发技术	12.00
10	汉字 FOXBASE 程序设计	12.00
11	IBM-PCDOS3.30 手册	9.90
12	微机管理信息系统大全丛书每套 5 本	43.50
13	磁盘驱动器故障维修实例汇编(套)	17.00
14	NOVELL 网络系统实用教程	19.00
15	IBM-PC 通讯与网络	4.50
16	打印机应用指南	12.50
17	PASCAL 习题集	6.00
18	汉字 dBASEⅢ高级用户指南	16.00
19	Z80 汇编语言《使用子程序集》	7.50
20	汉字超级电子表格 SuperCalc3	8.50
21	汉字磁盘操作系统命令及其基本输入输出系统源程序清单分析	18.00
22	Intel 单片机应用技术(修订本)	19.00
23	微机文书编辑汉字 WORDSTAR 教程	9.50
24	DVCC-51 单片单板机实验与开发应用指导	5.75
25	五笔字型汉字输入法速成教程	7.50
26	8098 单片机硬件、软件、实用技术	14.00
27	点阵打印机原理及故障检修大全(1~6)(套)	90.00
28	超级微型计算机原理	15.00
29	微机决策支持系统实例分析	12.00
30	单片机接口技术及在工业控制中的应用	15.00
31	8098 单片机硬件、软件实用技术	17.00
32	计算机输入及五笔字型培训教程	9.60
33	386 微机系统结构与逻辑组成原理	13.00
34	IBMPC 高级软件开发技术	16.00
35	编译汉字 dBASEⅢ及编程技巧	8.00
36	TurboC(2.0 版)程序设计及应用	13.00
37	XENIX 操作系统的安装和使用	10.00
38	CC-DOS4.0 程序结构注释	10.00
39	微机故障检测与维修使用手册	12.90
40	怎样使用微机汉字数据库 dB4	15.00
41	Turbo C(2.0 版)实用指南	12.00
42	IBM PC 高级图形学(套)2 本	14.00
43	DBASEⅢ程序设计技巧集锦	10.00
44	怎样使用最新 PASCAL 语言	6.00
45	计算机病毒防治手册	8.00

序号	书名	单价 (元)
46	微机排版系统使用大全	18.00
47	C语言编程技巧实用教程	6.00
48	DOS实用大全	19.00
49	集成电路可靠性指南	4.85
50	UNIX/XENIX程序设计技术	12.00
51	微机实用技巧大全(套)2本(一、二册)	30.00
52	新一代个人计算机PS/2技术参考手册	10.00
53	UNIX系统安全保密分析与应用	15.00
54	DOS5.0实用大全	19.60
55	AUTO CAD11版使用指南(上、下册)	36.00
56	如何使用AST386微机	15.00
57	软件加密/解密及反跟踪实用技术	12.00
58	WPS桌面印刷系统用户大全	9.00
59	c++高级程序设计技术	10.00
60	WPS文字处理系统最新版本用户大全	13.00
61	TurboC实用图形开发指南	10.00
62	Borland C++/Turbo C开发汉字应用软件技术	15.00
63	TurboC(2.0版)高级应用程序设计	10.00
64	汉字dBASEⅢ程序设计及编程技巧	12.00
65	IBM微电脑实践与应用	25.00
66	计算机文字处理系统实用大全	19.00
67	XENIX系统V实用大全(一、二、三)套	66.00
68	最新高级工具软件PC TOOLS 7.0	18.00
69	Windows 3.0使用指南(增补版)	15.00
70	最新微机实用技巧大全(一)	21.00
71	最新微机实用技巧大全(二)	18.00
72	最新微机实用技巧大全(三)	18.00
73	PC系列微型机开发及应用	23.50
74	单片机器件及应用	13.00
75	新俄汉计算技术词汇	12.50
76	中华学习机DOS剖析	13.00
77	UNIX系统实用大全	25.00
78	高级汉字制表软件OFFCIE使用手册	10.00
79	IBM PC微机BASIC A程序实用教程	7.50
80	软件设计及应用	3.50
81	新编C语言实用技术大全	20.00
82	电子元器件使用可靠性指南	8.80
83	IBMPC/AT微机结构原理和应用	18.95
84	DOS 5.0实用大全软件	95.00
85	五笔字型培训教程软件	50.00
86	汉字dBASEⅢ高级用户指南软件	50.00
87	超级汉字电子表格软件	50.00
88	IBM PC高级图形软件	70.00
89	汉字信息处理系统实用大全	25.00
90	XENIX最新版本(2.32)实用大全	17.00
91	WPS最新版本(6.0F)内核剖析	17.00

前　　言

《微机实用技巧大全》自去年印行后，深受广大计算机软件编程人员的好评，不少读者纷纷来信，提出了很多宝贵建议，并希望能出此书的续篇。为报答读者的厚爱，编者广泛收集近两年最新微机应用资料，编写出《最新微机实用技巧大全》一书，奉献给广大读者。

《最新微机实用技巧大全》一书继承了前书的风格和主题，既力求全面、新颖、实用，又根据读者建议，增加了 C 语言实用技巧、WINDOWS 实用技巧、NOVELL 网实用技巧三章内容。在介绍 WORDSTAR 实用技巧的同时，又补充了 PCTOOLS、DEBUG、CAD 等技巧内容。在操作系统应用技巧一章里，根据近两年操作系统的发展，增加了 UC DOS、CC DOS2.13 系列、UNIX、XENIX 等应用技巧。总之该书较之前书，内容更新颖、更丰富、更实用。

该书共收集、整理并精选微机应用小技巧 800 余例，从汇编语言到高级语言，从应用软件到系统软件，从硬件到软件，内容丰富多彩，主题鲜明，使人耳目一新；简明实用，富有启发性，使用户无师自通，学到了从其它书本、手册上所没有的实际应用知识。同时，对这些经验进行应用、剖析和归纳，可以深入掌握微机系统设计中的方法和技术，从而能够继续找到许多应用微机的捷径，起到举一反三之效。因此该书同前书一样，是微机应用人员不可多得的参考工具书。

全书内容共分二十章，包括：操作系统应用技巧、汉字信息处理技巧、加密、解密应用技巧、数据保护技巧、FOXBASE 应用技巧（含 dBASEⅢ）、C 语言应用技巧（含 Turbo C）、BASIC 语言应用技巧，其它高级语言应用技巧（包括 FORTRAN、COBOL、PASCAL 等语言），不同语言的关联与调用技巧、打印技巧、显示技巧、图形（像）处理技巧、工具软件应用技巧（包括 WORDSTAR、PCTOOLS、DEBUG、CAD、电子表格等）、WINDOWS 应用技巧、NOVELL 网应用技巧、键盘使用技巧、菜单编制技巧、计算机病毒的免疫与解毒技巧、微机硬件的检测与维修技巧、实用小程序。

本书由张忠智高工总审，张振礼主编。参加本书编写的还有毕宏胜、陈晓丰、付绍章、张帆、余东生、邵元义、王一夫、陈宏生、李哲生、钟敏、张志刚、麦国梁、刘丹、毛向东、张逊亚、王春辉、任同昆、丁海平、邹诚、谭晓童、包国维、王发旺、刘天宝、邓林章等同志。

在本书编写过程中，承蒙李华洲、刘军宝、李向连等同志的热情帮助和支持，特在此表示感谢。

最后，特别向为出版此书而做了大量工作的“陕西电子杂志社”全体同志表示感谢。

如果该书能成为您身边的一本实用工具书，我们将感到非常高兴。由于时间紧迫，我们编辑水平有限，如有不妥，恳请广大读者批评指正。

厚爱难相忘，回报无尽期。愿此书给您带来事业上的成功！

编　　者

1992 年 10 月 26 日

目 录

第一章 操作系统应用技巧

1.1	如何使用码页开关	(1)
1.2	怎样为 DOS 扩充设置屏幕属性外部命令	(2)
1.3	巧用 ANLSYS 扩展 DOS 的屏幕和键盘	(5)
1.4	如何去掉 CCDDOS V4.0 的“选择驻留字库”提示、输入	(7)
1.5	高密软盘向普通软盘复制文件的好方法	(9)
1.6	如何跨驱动器更换文件名	(12)
1.7	如何实现子目录改名及多个子目录下文件互换等问题	(13)
1.8	子目录改名的一种简便方法	(14)
1.9	为 MS-DOS 增加修改子目录名命令	(15)
1.10	查找子目录首簇地址的简单方法	(16)
1.11	巧用 APPEND 命令实现若干子目录下的文件共享	(17)
1.12	巧用 SUBST 命令实现若干子目录下的文件共享	(18)
1.13	PATH、APPEND 及 FASTOPEN 的综合运用技巧	(19)
1.14	怎样处理微机启动后直接进入 ROM BASIC 的情况	(20)
1.15	第二份命令处理程序用法	(20)
1.16	磁盘映象图、根目录与文件分配表间的关系	(21)
1.17	DOS 命令识别隐式文件与子目录及调用技巧	(23)
1.18	如何建立你的超级子目录	(24)
1.19	SORT 命令的使用技巧	(24)
1.20	在低版本 DOS 下怎样使用 APPEND 命令	(26)
1.21	一般 DOS 手册不常介绍的命令 P	(27)
1.22	PROMPT 的用途	(28)
1.23	COPY 命令的使用技巧	(30)
1.24	增强型 DOS 命令的设计与实现	(31)
1.25	CHKDSK 文件应用几例	(33)
1.26	286 / 386 中的 Shadow RAM 功能应用	(34)
1.27	TYPE 命令新功能的使用	(34)
1.28	给 DOS 增加一条 MV 外部命令	(35)
1.29	模拟 DOS 内部命令法	(36)
1.30	巧用“.”和“..”文件	(39)
1.31	巧用 RESTORE 实现从任意一张盘开始恢复文件	(41)
1.32	如何解决不同 DOS 版本下 BACKUP、RESTORE 的兼容问题	(41)
1.33	BACKUP / RESTORE 命令经验点滴	(43)
1.34	解决不同 DOS 版本间备份文件安装的新途径	(43)

1.35	在不同 DOS 版本情况下如何进行 BACKUP 和 RESTORE	(44)
1.36	巧用 XTREE 成批后备文件.....	(45)
1.37	几种转向操作符的使用方法.....	(46)
1.38	在 DOS 操作系统下怎样提高效率	(47)
1.39	提高硬盘速度一法.....	(49)
1.40	如何提高 PC 兼容机的串行通讯速度	(50)
1.41	在高级语言中巧用程序段前缀信息.....	(50)
1.42	程序在不同地址时的换算方法.....	(52)
1.43	怎样用 FDISK.COM 文件对硬盘低级格式化	(54)
1.44	怎样用 DEBUG 进行低级格式化	(55)
1.45	怎样使 FORMAT 格式化完毕后响铃	(56)
1.46	HDFORMAT 与 DM 法初始化硬盘的区别	(57)
1.47	软盘非标准格式化磁道扇区识别场的读取方法.....	(58)
1.48	如何防止硬盘被误格式化.....	(59)
1.49	将低密度磁盘格式化成高容量的简便方法.....	(60)
1.50	简单易行的扩充 DOS 软盘空间技巧	(61)
1.51	恢复 C 盘的一种简单方法	(62)
1.52	如何直观显示 FAT 表内容	(63)
1.53	何时需要建立扩充 DOS 分区?	(65)
1.54	怎样用 DEBUG 将非 DOS 区为 DOS 可管理区	(65)
1.55	改变硬盘活动分区的有效方法.....	(67)
1.56	如何建立自己的硬盘工作区.....	(68)
1.57	给计算机安装一个软件 CACHE.....	(70)
1.58	DOS 输出改向“>”的正确使用	(71)
1.59	改向输入时键盘控制权的获取.....	(72)
1.60	巧用 DOS 设备名	(74)
1.61	DOS 三种设备文件名的使用技巧	(74)
1.62	DOS I/O 重定向、管道功能及其使用技巧.....	(75)
1.63	大于 64K 的数据存取技巧	(77)
1.64	如何保存和恢复硬盘正常主引导记录.....	(78)
1.65	硬盘主引导程序的备份和修复技巧.....	(80)
1.66	DOS 在汉字文件名管理中存在的问题及解决办法	(82)
1.67	应用程序如何暂时把控制交给 DOS	(82)
1.68	如何使 DOS 提示符变得有声有色	(83)
1.69	正确返回 DOS 的方法	(85)
1.70	不同 DOS 版本下系统程序的执行方法	(87)
1.71	巧用批命令连接多种操作系统.....	(89)
1.72	使用 Autoexec.bat 的几个经验	(92)
1.73	自启动批文件的处理.....	(93)

1.74	系统不执行 AUTOEXEC.BAT 文件的原因及解决办法	(94)
1.75	一个批处理程序的妙用	(96)
1.76	利用批处理命令 PAUSE 提示安装 DOS 系统	(97)
1.77	DOS 批处理的嵌套处理技巧	(98)
1.78	切换操作系统简法	(99)
1.79	怎样给磁盘加上汉字卷标	(101)
1.80	VDISK 在无硬盘微机上的妙用	(102)
1.81	如何降低 IBM PC 机软盘操作时的噪声	(103)
1.82	如何在低版本 DOS 下安装虚拟盘	(104)
1.83	如何在 IBM PC / AT 型机上配置虚盘	(105)
1.84	COMPRESS 在硬盘集中存储中的应用技巧	(107)
1.85	将 BIOS 调用口的内容反汇编出并写入文件的方法	(107)
1.86	系统调用 EXEC 的使用方法	(109)
1.87	减少 GW0520CH-II 型机的复位时间	(112)
1.88	COMPAQ 计算机 DOS 系统的扩展功能	(113)
1.89	COMPAQ DOS3.31 巧用	(114)
1.90	内存控制块与 COMMAND 下移的实现	(115)
1.91	如何判断微处理器的类型	(116)
1.92	AST 实用软件与中文 DOS 的结合使用	(118)
1.93	使用 AST Cupid-32 要注意的几个问题	(119)
1.94	利用 DOS 对源程序行数快速统计	(120)
1.95	如何使 PC / XT 机的系统时钟具有计时功能	(121)
1.96	CCDOS 下屏幕死锁的解决	(121)
1.97	如何在高级语言中巧设中断	(122)
1.98	CTRL-C 中断的屏蔽方法	(123)
1.99	使用 MS-DOS5.00 中的一点疑惑	(125)
1.100	为 CCDOS 扩充快速制表功能	(127)
1.101	MS-DOS5.0 环境中正常运行 2.13H 汉字应用程序的一种方法	(129)
1.102	怎样实现 2.13H 与西山 DOS 两种汉字系统之间的相互转换	(131)
1.103	如何把 UCDOS 和 CCDOS2.13E 结合在一起使用	(133)
1.104	怎样使 AST-P286 机 2.13E 汉字系统在 Foxbase 下运行 DOS 外部命令	(134)
1.105	怎样使 AST386 机 2.13E(H) 使用扩展内存	(135)
1.106	在虚拟盘中建立 CCDOS2.13E 的显示汉字库的有关问题及解决办法	(136)
1.107	巧用 ASSION 命令实现 CCBIOS2.13H 装 D 盘启动	(137)
1.108	GW-CVGA 卡如何配接 2.13H 汉字系统	(137)
1.109	改造 2.13H 系统使其能在 PC 机上运行	(139)
1.110	CCDOS2.13F 的改进	(142)
1.111	对 2.13E 显示和打印程序的修改	(145)

1.112	2.13H 系统 CH25.COM 文件的修正	(148)
1.113	对 2.13 中 PRTA.COM 的修改	(149)
1.114	2.13H 系统 FILE16B.COM 文件的修正	(150)
1.115	在 CCDOS2.13H 中嵌入五笔字型的方法	(150)
1.116	CCDOS2.13H 图形字符库的分区修改	(151)
1.117	怎样在 CCDOS2.13E 中调用 PUC 卡的 16×16 点阵字库	(152)
1.118	CCDOS2.13 两例故障分析及解决方法	(154)
1.119	2.13H 系统安装中故障排除一例	(155)
1.120	如何在 AST 386C 盘拟盘上安装 2.13F、H 的 HZK16 汉字库	(155)
1.121	如何在 PC / XT 机虚拟盘上安装 2.13F 汉字库	(156)
1.122	修改完善 2.13H 系统的 LP 功能	(158)
1.123	如何给 CCDOS2.13H 的 LP.COM 增加分页功能	(159)
1.124	给 2.13 增加一个标准换页开关	(160)
1.125	在 XENIX 下实现类似 DOS 中的 F3 功能	(164)
1.126	为 Xenix 增加命令行复制功能	(165)
1.127	Shell 环境下输入命令的记忆及恢复	(166)
1.128	在 XENIX 环境下磁盘格式化程序的改进	(167)
1.129	XENIX 中日期和时间设置命令应用技巧	(168)
1.130	XENIX 系统中“MKUSER”管理命令的灵活运用	(169)
1.131	XENIX SYSTEM V 中 haltsys 命令的改进	(170)
1.132	XENIX 操作系统 TAR 命令中存在的问题及解决办法	(171)
1.133	XENIX-shell 中 tcst 命令应用技巧	(173)
1.134	微机版 UNIX 安装过程中有关 DOS 共享的处理技巧	(174)
1.135	如何在 XENIX 环境下直接执行 DOS 应用程序	(175)
1.136	操作系统 XENIX 和 DOS 共存的 DOS 简易启动法	(177)
1.137	XENIX 系统中正确设置终端类型的几种方法	(178)
1.138	一种关闭 XENIX 系统的简捷方法	(179)
1.139	如何快速恢复 XENIX 系统 ROOT 口令	(181)
1.140	忘记了 root 口令怎么办?	(182)
1.141	如何设置 XENIX 超级用户的后备口令	(183)
1.142	一种使 XENIX 系统中电子邮件汉字复原的方法	(184)
1.143	硬盘划伤导致终端机死锁的解决办法	(186)
1.144	XENIX 操作系统安装盘的制作方法	(187)
1.145	XENIX 交叉开发中文件格式的转换技巧	(188)
1.146	一种恢复 XENIX 引导程序的方法	(191)
1.147	XENIX 系统引导部分破坏的解决	(193)
1.148	介绍一种简便地恢复 Xenix 系统核心的方法	(193)
1.149	XENIX 操作系统下中文文件名的建立和删除技巧	(194)
1.150	用户进程中止键的屏蔽技巧	(196)

1.151	如何在开机后立刻知道现场记录.....	(196)
1.152	XENIX 的软盘启动方法	(197)
1.153	XENIX 系统的软盘启动和维护技巧	(199)

第二章 汉字信息处理技巧

2.1	快速获得汉字的区位码.....	(202)
2.2	不同显示模式下汉字系统的自动选择.....	(203)
2.3	如何剔除数据库文件中的半个汉字字符.....	(205)
2.4	解决取子串时出现半个汉字方法二则.....	(207)
2.5	建立姓氏字典实现数据库中按姓氏笔画排序.....	(208)
2.6	利用 DEBUG 压缩 24×24 点阵打印字库	(210)
2.7	16×16 点阵汉字库中符号和汉字的修正	(211)
2.8	CC-DOS2.13H 使用 CEGA 卡上之硬字库	(212)
2.9	如何加速汉字的首尾+拼音输入	(214)
2.10	词组文件的高效制作及其不同版本间的格式变换技巧	(216)
2.11	汉字终端上大容量词组共享的实现	(217)
2.12	给 2.13A 装上两种联想	(219)
2.13	怎样为 CCDOS2.13 增加“动态添加外部词组”功能	(222)
2.14	CCDOS2.13H 内外部词组共享技巧.....	(224)
2.15	拼音输入时响铃的方法去除 2.13 汉字系统	(226)
2.16	如何自制 CCDOS 汉字编码表	(227)
2.17	Quick Basic 和 Turbo Basic 的变通汉化方法	(229)
2.18	如何汉化长城 DH 机所配的 DEBUG	(229)
2.19	汉化 DOS 版本命令英文提示的一种方法	(230)
2.20	TURBO 系列软件的汉化技术	(231)
2.21	怎样修改命令文件的提示信息为汉字显示	(234)
2.22	用 PCTOOLS 汉化软件的英文提示	(235)
2.23	西文软件显示信息汉化的新技术	(237)
2.24	汉化 FoxBASE+ 的 CDOW() 与 CMONTH() 函数	(238)
2.25	汉化 Turbo PASCAL 3.01A 编辑器的方法	(239)
2.26	实用程序 README.COM 的汉化方法	(241)
2.27	获取 CCDOS 2.13H 系统中五笔字型词组的方法	(244)
2.28	巧用五笔字型两例	(245)
2.29	五笔字型系统一级汉字输入简码的自定义	(246)
2.30	在 2.13 中实现五笔字型的多种功能	(247)
2.31	王码 5.0 的中断 10H 的修正	(248)
2.32	五笔 CCDOS 中画点功能的修正	(250)
2.33	五笔 CCDOS 中一字节修正	(250)
2.34	用 CCDOS 字库替代五笔字型字库	(251)

2.35 提高汉字五笔字型输入速度的两种方法	(252)
2.36 在 LX-V 汉卡上实现 WPS 功能的调用	(253)
2.37 如何在 LX-ASIC 型汉卡环境安装 MS-DOS5.0	(254)
2.38 使未及时升级的 PUC 汉卡能继续使用	(255)
2.39 PUC 卡在浪潮系列微机上的应用技巧	(256)
2.40 修改孙氏汉字系统使之能显示 9 区制表符	(256)

第三章 加密、解密应用技巧

3.1 巧用 RND()函数实现软加密	(258)
3.2 微机数据保密方法	(259)
3.3 纯西文键盘输入文件的压缩加密法	(264)
3.4 巧用 C 语言对数据库进行加密	(266)
3.5 dBASEⅢ程序的简易加密方法	(268)
3.6 如何为.COM 文件加锁	(270)
3.7 用 PCTOOLS 对文件或目录隐藏加密的新方法	(271)
3.8 怎样将 PCTOOLS 应用于磁盘文件加密	(272)
3.9 PCTOOLS 加密子目录又一法	(273)
3.10 如何通过为硬盘主引导程序增加口令字对硬盘加密	(273)
3.11 一种有效的硬盘加密方法——口令码加密	(275)
3.12 如何进入带密码的子目录	(278)
3.13 PC 机磁盘的文件目录加密法	(278)
3.14 一种简便实用的子目录隐藏方法	(283)
3.15 文件的流密码加密	(284)
3.16 文件的替换加密技巧	(286)
3.17 巧用 CCED 给源程序加密	(288)
3.18 硬盘分区的简易巧“加密”	(289)
3.19 DOS 重定向 I/O 在文件加密中的应用技巧	(289)
3.20 XENIX 系统下文本加密程序 CRYPT 功能的恢复	(293)
3.21 怎样在 UNIX 系统下加密文件	(294)
3.22 DM 对硬盘读写区的加密	(296)
3.23 反跟踪加密—例	(297)
3.24 怎样使您的文件隐含或显示?	(301)
3.25 PC 机上 BASIC 加“P”保密的最简单解法	(303)
3.26 对 PCTOOLS 目录加密法的解密	(303)
3.27 巧用 CHKDSK 列出所有隐藏子目录	(304)
3.28 如何使 DIR 命令列出隐含文件	(306)
3.29 显示隐含文件的一种简单办法	(307)

第四章 数据保护技巧

4.1	UNIX 系统中软盘文件系统的抢救法.....	(309)
4.2	在中文 XENIX 中屏蔽屏幕信息显示的方法.....	(310)
4.3	利用分离文件系统方法保护 XENIX 系统中的数据安全.....	(311)
4.4	XENIX 在系统丢失时中、西文版本恢复方法的差异	(313)
4.5	恢复失灵的或报废的 XENIX 系统的简便方法.....	(315)
4.6	一种恢复 XENIX 引导程序的方法.....	(316)
4.7	软盘根目录被冲的修复技巧.....	(318)
4.8	巧用 DEBUG 恢复备份文件	(319)
4.9	巧用 DEBUG 恢复内存文件	(319)
4.10	怎样用 DEBUG 恢复因误操作而覆盖的文件	(321)
4.11	怎样用 PCTOOLS 恢复被覆盖的磁盘文件目录	(322)
4.12	WS 内存文件恢复的程序化方法	(323)
4.13	硬盘丢失数据的预防及恢复技巧	(325)
4.14	未存盘文件简便恢复法	(328)
4.15	磁盘文件数据的恢复方法	(328)
4.16	如何挽救不能列出目录的磁盘	(330)
4.17	如何恢复被删除的数据库记录	(331)
4.18	ZAP 命令删除数据库记录的恢复方法	(334)
4.19	利用管道技术实现主引导记录备份恢复程序化	(337)
4.20	DOS 系统的恢复方法	(338)
4.21	一个用 C 语言编制的实用文件保护程序	(339)
4.22	如何限制软件可运行次数	(340)
4.23	限制软件使用期限的方法	(343)
4.24	子目录的隐藏及定位技巧	(345)
4.25	如何通过制作预处理程序实现反拷贝	(346)
4.26	DOS 硬盘上可执行文件防拷贝的一种方法	(347)
4.27	怎样实现 PC-DOS 系统磁盘文件软件保护	(351)
4.28	如何用 PC TOOLS 保护自己盘中的文件	(355)
4.29	巧用 DOS 的外部命令 ATTRIB 实现对磁盘文件的保护	(357)
4.30	如何保护数据库	(357)
4.31	如何增强多用户 FoxBASE 程序的安全性	(359)
4.32	巧用引导盘防止非法使用 dBASE 程序	(361)
4.33	提高数据库文件安全性的简单方法	(362)
4.34	如何保护版权信息	(364)
4.35	巧用大头针为硬盘加密	(366)
4.36	怎样利用 ROM 给 PC / XT 机硬盘加锁	(368)

4.37	如何排他性地使用你的硬盘	(370)
4.38	独享硬盘资源的一种方法	(371)
4.39	如何通过改变软盘优先级来独享硬盘	(375)
4.40	一种简易可行解释 dBASE III 程序入口命令程序	(380)
4.41	如何控制输入密码时间	(381)
4.42	Olivetti M300PC / AT 机 RAM 口令的废除	(383)
4.43	386 微机口令的使用方法	(383)
4.44	如何在微机启动时设置隐形口令字	(384)
4.45	文本文件名忘却后的模糊查找法	(386)

第五章 FOXBASE 应用技巧

5.1	消除内存变量“滚雪球”现象	(388)
5.2	Foxbase 的窗口管理程序设计技巧	(389)
5.3	FOXBASE 仿堆栈功能的实现	(392)
5.4	巧用错误处理程序简化程序设计	(395)
5.5	错误处理程序在调试程序中的应用	(397)
5.6	dBASE III 命令文件转入 FoxBASE 环境下运行时存在的几个问题	(399)
5.7	dBASE (或 FoxBASE) 中关于工作区的使用技巧	(400)
5.8	高效全自动型 dBASE III 程序调试环境的设计	(402)
5.9	dBASE III 状态下 CONFIG.DB 文件的作用	(403)
5.10	如何解决运行 FOXBASE 内存不够的问题	(404)
5.11	dBASE III PLUS 实现多用户同时向一个库追加记录的快速方法	(405)
5.12	在 FoxBASE 中实现字符、汉字的连续输入技巧	(406)
5.13	巧用 SCATTER、GATHER 设计数据库编辑系统	(407)
5.14	Keyboard 命令在格式文件中的应用技巧	(409)
5.15	dBASE III-plus 中 pack 语句的妙用	(410)
5.16	高分辨图形模式下 SET COLOR TO 语句的实现	(410)
5.17	巧用 FIND 命令检查 PRG 程序错误	(411)
5.18	巧用 SEEK 实现不等条件定位	(412)
5.19	将非数据库结构文件传送到数据库的指定字段和指定记录中	(414)
5.20	XENIX 系统下解决 FoxBASE+ 中个别汉字不能显示与打印的方法	(416)
5.21	FoxBASE 单用户程序改造为多用户程序的方法	(416)
5.22	在 XENIX 系统下用 FoxBASE+ 实现多用户功能	(419)
5.23	多用户 FoxBASE 程序调试经验五则	(421)
5.24	FOXBASE+ 中一种伴有音响的暂停状态	(422)
5.25	FOXBASE 中如何实现在线帮助	(423)
5.26	在 FoxBASE 状态下怎样测试外设工作状态	(425)
5.27	FoxBASE 中数据库的横向排序技巧	(428)

5.28	如何完成有特殊要求的排序功能	(430)
5.29	巧用 FoxBASE 的 UDF 功能定义三角函数	(431)
5.30	把三角函数引入 FOXBASE 中	(432)
5.31	ROUND()函数的简单修正法	(433)
5.32	给 FoxBASE 增加一个 RND 随机函数	(434)
5.33	FOXBASE 中识别 F2-F10 的一种方法	(435)
5.34	实现 FoxBASE+各程序间相互调用关系的自动分析	(435)
5.35	如何快速启动 dBASEⅢ	(439)
5.36	怎样实现 FoxBASE 程序自动演示运行	(440)
5.37	在 FoxBASE 下实现联想式汉字输入技巧	(441)
5.38	FoxBASE 下的终端打印技巧	(443)
5.39	模拟 PCSHELL 界面操作相关数据库	(444)
5.40	定做任意屏幕格式而无需建立屏幕格式文件法	(447)
5.41	多个 READ 命令并存时实现全屏幕编辑	(449)
5.42	对全屏幕编辑命令 BROWSE 用法的探讨	(452)
5.43	设计、调试报表程序的一种小技巧	(453)
5.44	备注字段的表格打印技巧	(454)
5.45	逻辑型字段的查询统计技巧	(456)
5.46	一种恢复数据库数据的巧妙方法	(457)
5.47	使用 MFOXBASE 经验法则	(458)
5.48	注意文件操作的正常退出	(459)
5.49	字符串广义匹配的实现方法	(460)
5.50	多条件任意组合查询统计功能的实现	(461)
5.51	简便的模糊查找方法	(463)
5.52	EJECT 命令使用方法	(465)
5.53	EJECT 命令应用技巧	(466)
5.54	dBASEⅢ下 CHR(0) 的输出方法	(467)
5.55	巧用 FoxBASE FUNC' Z' 功能	(469)
5.56	FoxBASE 中 STUFF()函数的妙用	(469)
5.57	FOXBASE+中 INKEY()函数在查询程序中的应用	(471)
5.58	加快 FOXBASE 中外部命令的运行速度	(472)
5.59	如何正确实现 C-dBASEⅢ提供的索引功能	(473)
5.60	快速查询索引文件结构	(473)
5.61	识别索引文件关键字表达式的简单方法	(474)
5.62	如何计算 FoxBASE 索引文件长度	(475)
5.63	在 XENIX 系统中怎样同时存放两种 FoxBASE 版本	(476)
5.64	任意移动数据记录的简便方法	(477)
5.65	如何随意调整数据库记录顺序	(478)

5.66	优化 FOXBASE ⁺ 操作技巧.....	(480)
5.67	如何在编译 dBASEⅢ中使用解释 dBASEⅢ的函数	(481)
5.68	如何解决 dBASEⅢ编译工具 Clipper 对 Total 命令的缺陷	(482)
5.69	解决 CLIPPER 不能编译子程序的问题	(484)
5.70	FOX 程序的反编译技巧.....	(484)
5.71	另一种 FOX 程序的反编译技巧	(486)
5.72	如何防止对 FOX 文件的反编译	(486)
5.73	快速编辑软件使用说明书的技巧	(488)