



常用工具

命令与实例

张熙平 主编

小工具大作为
左右手帮大忙



人民邮电出版社
PEOPLE'S POSTS &
TELECOMMUNICATIONS
PUBLISHING HOUSE

1.56

P/1

内 容 提 要

本书力图通过最简单、直接的方法，向您介绍目前市面上最热门、最流行的 PC 机工具软件的常用参数、命令及其使用方法，以使您能在最快的时间内从入门到精通，使用起来得心应手。

为帮助广大读者能在较短的时间内掌握，我们采用了以命令与实例相互对照讲述的编排方式，便于读者进行快速查找。此外，我们在书中给出了一定数量的插图，以便于您对照阅读。

为满足不同水平的读者，我们在收录工具软件时，选用的均是目前最新面世的产品，并在书中提供了部分工具的下载网址，有条件的读者可以直接下载。

本书中介绍的工具软件的命令与功能均是最为常用、也最为实用的的命令与功能，对于生僻的、不经常使用的命令或功能不做介绍。

JS356/10

命令与实例对照丛书

常用工具命令与实例

◆ 主 编 张熙平

责任编辑 黄汉兵

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京崇文区夕照寺街 14 号

北京朝阳展望印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本:787×1092 1/16

印张:20

字数:486 千字

1998 年 5 月第 1 版

印数:1—6 000 册

1998 年 5 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-115-07112-8/TP·674

定价:27.00 元

总 序

早期的电脑只有专家才能操作，一般人无从问津。

现在的情况又是如何呢？经过近几年来的发展，电脑的“机器味”逐渐消失，离大众越来越近，成为人们越来越重要的工具。但学用电脑仍然不是一件十分容易的事情。一些人购置了电脑，但因为电脑比较难学而被束之高阁，既没有成为象征时髦的摆设，也没有带来多少高品质的娱乐，更没有成为一个得力的“助手”。电脑不用，就会飞速“折旧”，很快就会成为“弃儿”。也因此，很多人在犹豫买还是不买电脑？学还是不学电脑？感到十分茫然！

正确的观点是：电脑知识不可不学。因为电脑是今后（特别是下一个世纪）各行各业的工具，不会使用，哪能行？！

其实，渡过这段“茫然期”的最好办法是走进电脑书店，买上一两本电脑书籍，进行一下自我培训。

电脑知识看似复杂，实则不难。众所周知，现在的电脑高手越来越“少年化”、“儿童化”。很多几岁、十几岁小孩在电脑界独领风骚、一举成名。从这个意义上说，电脑并非高不可攀。孩子们都能学会的知识，成年人没有什么理由学不会。关键在于立即去学。

电脑“命令与实例对照丛书”希望能给您带来帮助。本丛书精选各种热门软件，着眼于常用软件的实际使用，以实例讲命令，使广大读者可以更深入、更全面地掌握相关电脑知识。使广大读者成为掌握领先技术的一代新人。

本丛书由门槛创作室集体编写。由于时间仓促、水平有限，不当之处还望各位专家和读者批评指正。

门槛创作室

ldandxwh@public.bta.net.cn

1998 年 4 月

目 录

DOS 常用工具

第一章 压缩工具命令与实例对照	3
1.1 ARJ 命令/开关与实例对照	3
实例一 对文档进行压缩	3
实例二 创建分卷压缩包	3
实例三 创建自解压文件	4
实例四 设置压缩比	4
实例五 解压缩文件	4
实例六 为压缩包设置口令保护	5
1.2 PKZIP/PKUNZIP 命令与实例对照	5
实例一 对文档进行压缩	5
实例二 创建分卷压缩文件	5
实例三 设置压缩比	6
实例四 设置压缩包保护口令	6
实例五 以全路径形式对压缩包进行解压缩	6
实例六 创建自解压压缩包	7
1.3 RAR 命令/开关与实例对照	7
实例一 对文档进行压缩	7
实例二 创建分卷压缩文件	9
实例三 创建自解压/分卷自解压文件	10
实例四 解压缩压缩包文件	10
实例五 设置 RAR 的压缩比	11
1.4 LHA 命令/开关与实例对照	13
实例一 对文档进行压缩	13
实例二 创建自解压压缩包文件	14
实例三 解压缩文件	14
1.5 AIN 命令/开关与实例对照	14
实例一 对文档进行压缩	14
实例二 创建分卷压缩文件	14
实例三 设置压缩比	15
实例四 扩展压缩包	15
实例五 为压缩包添加口令保护	15

实例六 更新压缩包命令	16
实例七 压缩.EXE 文件	16
1.6 PKLITE 命令与实例对照	17
实例一 对 DOS 环境运行的文档进行压缩	17
实例二 对 Windows 3.x 环境运行的文档进行压缩	17
实例三 将压缩后的文件还原	17
1.7 WWPACK 命令/开关与实例对照	18
实例一 对文档进行压缩	18
实例二 还原压缩文件	19
实例三 设置 WWPACK 的运行环境	19
第二章 镜像文件制作/还原工具命令与实例对照	21
2.1 HD-COPY 命令与实例对照	21
实例一 制作镜像文件	21
实例二 还原镜像文件	22
实例三 扩容格式化	22
实例四 进行整盘复制	23
实例五 对软盘进行整盘加密	24
实例六 还原 HD-COPY 的加密盘	24
实例七 使用 HD-COPY 清洗磁头	25
2.2 UNDISK 命令与实例对照	26
实例一 列镜像文件内容	26
实例二 还原镜像文件	26
2.3 IMGPRO 命令与实例对照	26
实例 还原镜像文件	26
2.4 QZIMG 命令与实例对照	28
实例 还原镜像文件	28
第三章 文件格式转换工具命令与实例对照	29
3.1 Txt2Exe 命令与实例对照	29
实例一 将.TXT 文件转换为.EXE 文件	29
实例二 进行转换时对.EXE 文件压缩	29
实例三 创建可还原为.TXT 文件的.EXE 文件	29
3.2 VTTE 命令与实例对照	30
实例一 将.TXT 文件转换为.EXE 文件	30
实例二 为转换文件添加背景音乐	32
3.3 UNVTTE 命令与实例对照	32
实例 将 VTTE 生成的 EXE 文件还原	32
3.4 BAT2EXEC 命令与实例对照	33
实例 将.BAT 文件转换为.COM 文件	33
第四章 DOS 命令解释器命令与实例对照	34

4.1 Norton Commander 5.0 命令与实例对照	34
实例一 格式化软盘	34
实例二 进行整盘复制、制作/还原镜像文件	35
实例三 快速清除磁盘中的垃圾文件	36
实例四 观察文件内容	38
实例五 编辑文本文件	39
实例六 对文件/目录进行操作	39
实例七 对文件、目录进行压缩/解压缩	40
4.2 DOS Navigator 1.50 命令与实例对照	41
实例一 格式化软盘	42
实例二 复制文件/目录	43
实例三 对文件/目录进行移动、换名	43
实例四 观察文件内容	44
实例五 编辑文本文件	44
实例六 对文件/目录进行压缩	45
实例七 还原压缩包	47
实例八 快速切换目录	48
实例九 其他	48
第五章 系统维护工具命令与实例对照	49
5.1 NDD 命令与实例对照	49
实例一 检测磁盘	49
实例二 快速检测指定驱动器	51
实例三 进行修复恢复	51
实例四 设置 NDD 的运行环境	52
5.2 SCANDISK 命令与实例对照	53
实例一 对磁盘进行全面检测	53
实例二 对磁盘进行自动修复	53
实例三 进行修复恢复	54
第六章 图形处理工具命令与实例对照	55
6.1 JASCAP 2.0 命令与实例对照	55
实例一 截取屏幕图形	55
实例二 察看 DOSCAP 的当前状态	55
实例三 将 DOSCAP 从内存中卸载	55
6.2 GRABBER 命令与实例对照	56
实例一 截取屏幕图形	56
实例二 将截得的 EXE 文件转换为图形格式文件	56
实例三 使用鼠标进行屏幕截图	57
实例四 编辑 GRABBER 截得的 EXE 文件	57
实例五 卸载 GRABBER	57

6.3	SEA 命令与实例对照	58
实例一	观察图形文件	58
实例二	进行图形文件格式转换	59
实例三	多个文件的自动连续显示/播放	60
实例四	制作图形索引文件	60
实例五	对文件进行复制与删除	61
6.4	QPV 1.7e 命令与实例对照	62
实例一	观察图形文件	62
实例二	进行多个图形文件的自动连续显示	63
实例三	在 QPV 中观察 TXT (DOC) 文件/运行 EXE 文件	64
实例四	删除与复制文件	65
第七章	CD-ROM 工具命令与实例对照	66
7.1	SMARTCD 命令与实例对照	66
实例一	安装 SMARTCD	66
实例二	自定义 SMARTCD 的缓存空间	67
实例三	卸载 SMARTCD	67
7.2	SCANCD 命令与实例对照	67
实例	检测 CD-ROM 数据传输率 (倍速)	67
7.3	TBNCD 命令与实例对照	67
实例一	虚拟 CD-ROM 运行 CD Title	67
实例二	卸载 TBNCD	68
7.4	CDCR 命令与实例对照	68
实例一	以硬盘路径虚拟 CD-ROM 运行 CD Title	68
实例二	以 CD 镜像文件形式虚拟 CD-ROM 运行 CD Title	70
7.5	QZCD 命令与实例对照	71
实例一	虚拟 CD-ROM 的写操作	71
实例二	卸载 QZCD	71
第八章	Audio CD 工具命令与实例对照	72
8.1	DAC 命令与实例对照	72
实例一	抓 Audio CD 音轨	72
实例二	播放 Audio CD 音轨	75
8.2	CD2WAV 命令与实例对照	75
实例	抓 Audio CD 音轨	75
8.3	CDDA 命令与实例对照	76
实例一	抓 Audio CD 音轨	76
实例二	生成指定格式的 Audio CD 音轨文件	77
实例三	检测 Audio CD 音轨占用的硬盘空间	77
实例四	设置 CDDA 抓音轨文件的采样格式	77
实例五	截取视频 CD 中的数据	78

实例六 播放 Audio CD 音轨	79
第九章 MP3 工具命令与实例对照	80
9.1 L3Enc/L3Dec 命令与实例对照	80
实例一 将 WAV 文件转换为 MP3 文件	80
实例二 转换生成高质量的 MP3 文件	81
实例三 将 MP3 文件还原为 WAV 音频文件	81
9.2 DOSAMP 命令与实例对照	82
实例 播放 MP3 文件	82
9.3 AGSMP 命令与实例对照	83
实例一 播放 MP3 文件	83
实例二 设置 AGSMP 的运行环境	83
第十章 游戏修改工具命令与实例对照	85
10.1 FPE 命令与实例对照	85
实例一 修改数值型变量的游戏	85
实例二 修改逻辑型低阶变量的游戏	87
实例三 使用 FPE 进行截图	87
实例三 设置 FPE 的运行环境	88
10.2 GWPRO 命令与实例对照	88
实例一 修改数值型变量的游戏	88
实例二 修改逻辑型变量的游戏	90
实例三 进行屏幕截图	90
实例四 使用 Boss Screen 功能保护屏幕	91
实例五 即时保存内存现场	91
第十一章 杀病毒工具命令与实例对照	92
11.1 KV300 命令与实例对照	92
实例一 使用 KV300 进行病毒检测/杀毒	92
实例二 使用 KV300 清除引导型病毒	93
实例三 对系统主引导纪录进行备份	93
实例四 恢复系统主引导信息	94
实例五 检测系统主引导信息	94
实例六 进行查毒升级	94
11.2 KILL 命令与实例对照	95
实例 使用 KILL 进行病毒检测/杀毒	95

Windows 常用工具

第十二章 压缩工具命令与实例对照	99
12.1 WINRAR95 命令与实例对照	99
实例一 新建一个压缩包文件/压缩文件	99
实例二 创建一个自扩展压缩包	100

实例三 创建一个分卷压缩包	100
实例四 创建一个自解压分卷压缩包	101
实例五 扩展压缩包	101
实例六 将.RAR 压缩包转换为.EXE 自扩展文件	102
12.2 WINZIP 命令与实例对照	102
实例一 新建一个压缩包文件	102
实例二 创建分卷压缩文件	104
实例三 将.ZIP 文件转换为.EXE 自扩展文件	104
实例四 向压缩包中添加文件	105
实例五 扩展压缩包	106
实例六 对压缩包内文件进行操作	107
实例七 使用 WINZIP Wizard 管理压缩文档	107
12.3 ZipMagic 命令与实例对照	108
实例一 压缩文件	108
实例二 创建分卷压缩文件	109
实例三 将.ZIP 文件转换为.EXE 自解压文件	110
实例四 扩展 ZIP 压缩文件	112
实例五 使用 ZipMagic 提供的 Zip Folder 功能	113
实例六 将普通文件夹转换为 Zip Folder	114
实例七 观察文件内容	115
实例八 将其他格式的压缩包转换为 ZIP 压缩包	116
第十三章 文档管理命令与实例对照	117
13.1 WINCMD 命令与实例对照	117
实例一 成批改变文件属性	117
实例二 压缩打包文件/组	118
实例三 解压缩文件	119
实例四 观察文件内容	120
实例五 编辑文本文件	121
实例六 对文件/目录进行操作	121
13.2 Norton Commander 95 命令与实例对照	122
实例一 进行软盘格式化	122
实例二 进行整盘复制/制作软盘镜像文件	123
实例三 清理磁盘中无用的文件	124
实例四 观察文件内容	125
实例五 编辑文本文件	126
实例六 对文件/目录进行操作	127
实例七 压缩文件/目录	128
实例八 解压缩文件	129
13.3 Drag and File 命令与实例对照	130

实例一 成批改变文件属性	130
实例二 对软盘进行格式化	131
实例三 进行整盘复制	131
实例四 对文件/目录进行操作	132
实例五 观察文件内容/编辑文本文件	134
实例六 使用 DF32 的 DF Drive Bar	135
第十四章 镜像文件制作/还原工具命令与实例对照	136
14.1 WinImage 命令与实例对照	136
实例一 制作软盘镜像文件	136
实例二 向镜像文件中添加/删除文件	137
实例三 扩展镜像文件中的文件	138
实例四 改变镜像文件格式/优化镜像文件	139
实例五 还原镜像文件到软盘	140
实例六 格式化软盘	140
实例七 运行/观察镜像文件中打包的文件	141
14.2 GR Disk Utility 命令与实例对照	142
实例一 制作软盘镜像文件	142
实例二 进行整盘复制	143
实例三 还原镜像文件数据到软盘	143
实例四 格式化软盘	143
实例五 修复坏盘	144
14.3 Undiskw 命令与实例对照	145
实例 还原镜像文件到指定路径	145
第十五章 磁盘工具命令与实例对照	147
15.1 Norton Disk Doctor 命令与实例对照	147
实例一 进行磁盘检测	147
实例二 使用 NDD 的修复恢复功能	148
15.2 Norton Speed Disk 命令与实例对照	149
实例一 进行磁盘碎片整理	149
实例二 自行设定 Speed Disk 的优化方法	150
15.3 Partition Magic 命令与实例对照	152
实例一 创建硬盘分区	152
实例二 合并硬盘分区	154
实例三 隐藏/重现硬盘分区	155
实例四 在一台机器中安装多个操作系统	156
实例五 使用 PQMap 修复系统应用程序盘符设置	157
第十六章 CD-ROM 工具命令与实例对照	159
16.1 Virtual CD-ROM 命令与实例对照	159
实例一 为 CD Title 创建一个虚拟文件	159

实例二 使用 CD Title 虚拟文件	161
实例三 为系统创建多个虚拟光盘驱动器	161
实例四 为虚拟的光驱和镜像文件设置特定的盘符	163
16.2 CD-Quick 命令与实例对照	164
实例一 使用/禁止 CD-Quick	164
实例二 设置 CD-Quick 的运行环境	164
实例三 使用 CD Test 检测缓存效果	165
16.3 SpeedyROM 命令与实例对照	166
实例 设置 SpeedyROM 运行环境	166
第十七章 图形处理工具命令与实例对照	168
17.1 CompuPic32 命令与实例对照	168
实例一 观察图形文件	168
实例二 编辑图形文件	169
实例三 创建图形文件的检索	170
实例四 创建图形检索文件	170
实例五 多个图形文件的自动连续显示	172
实例六 将当前图形文件变为系统墙纸	172
实例七 进行图形文件格式转换	173
17.2 ACDSee32 命令与实例对照	174
实例一 观察图形文件	175
实例二 多个图形文件的自动连续显示	176
实例三 将当前图形转换为系统墙纸	177
实例四 进行图形文件格式转换	178
实例五 使用 Thumbnails 功能进行图形文件检索	178
17.3 VuePrint 命令与实例对照	179
实例一 观察图形文件/播放音频、视频文件	179
实例二 使用 Thumbnails 功能进行图形文件检索	181
实例三 进行图形编辑	182
实例四 进行图形格式转换	182
实例五 多个图形的自动连续显示/Slide Show 功能	183
实例六 制作基于 Windows 环境的屏幕保护程序	183
实例七 将选定的图形文件转换为系统墙纸	184
第十八章 文档内容观察/编辑工具命令与实例对照	185
18.1 Turbo Browser 97 命令与实例对照	185
实例一 观察文档内容	185
实例二 进行图形文件格式转换	188
实例三 文件(组)的压缩与压包文件的解压缩	188
实例四 使用程序提供的强力 Qbar 功能	191
18.2 Quick View Plus 命令与实例对照	192

实例一 观察文档内容	193
实例二 对字处理文档进行操作	194
实例三 利用 QVP 将图形文件变成系统墙纸	195
实例四 利用 QVP 对压缩包文件进行解压缩	195
18.3 UltraEdit32 命令与实例对照	196
实例 观察/编辑一个字处理文件	197
第十九章 屏幕截图工具命令与实例对照	201
19.1 Hyper Snap-DX 命令与实例对照	201
实例一 使用 Hyper Snap-DX 进行屏幕截图	201
实例二 使用程序提供的 Quick 功能	204
实例三 使用 Hyper Snap-DX 观察图形文件内容	205
实例四 设置 Hyper Snap-DX 的截图热键	205
19.2 Jas Capture 命令与实例对照	206
实例 使用 Jas Capture 进行屏幕截图	206
19.3 Snagit32 命令与实例对照	208
实例一 使用 Snagit32 进行屏幕截图	208
实例二 设置 Snagit32 的运行环境	212
第二十章 VCD 播放工具命令与实例对照	215
20.1 XingMPEG Player 命令与实例对照	215
实例一 播放视频 Video CD	215
实例二 播放 MPEG 视频文件	216
实例三 对 XingMPEG 的回放声音进行控制	217
实例四 使用 XingMPEG 进行回放测试	217
实例五 设置/优化 XingMPEG 的播放环境	219
实例六 对播放画面进行截图	220
20.2 超级解霸 (Super Decoder) 命令与实例对照	220
实例一 播放视频 Video CD 和视频文件	220
实例二 设置使用循环播放功能	222
实例三 对播放进行控制	223
实例四 进行播放屏幕截图	224
实例五 截取视频图像片段	225
实例六 设置“超级解霸”的音频采样	226
20.3 Active Movie 命令与实例对照	226
实例一 播放视频 Video CD 和视频文件	227
实例二 设置 Active Movie 的播放环境	228
20.4 CCDVP95 命令与实例对照	228
实例一 播放视频 Video CD 和视频文件	228
实例二 编辑播放任务列表	230
实例三 设置 CCDVP95 的运行环境	231

第二十一章 Audio CD 工具命令与实例对照	232
21.1 CDAPL95 命令与实例对照	232
实例一 播放 CD Audio 音轨	232
实例二 使用播放任务列表控制 CD Audio 音轨播放	233
21.2 EasyCD 命令与实例对照	234
实例一 播放 CD Audio 音轨	234
实例二 为 CD Audio 音轨添加名称	235
实例三 以播放任务列表方式进行播放	236
实例四 设置 EasyCD 的运行环境	237
实例五 使用 EasyCD 的 CD 数据管理器	238
21.3 WinDAC32 命令与实例对照	239
实例一 抓 CD Audio 音轨	239
实例二 抓部分 CD Audio 音轨	242
实例三 播放 CD Audio 音轨	242
21.4 CDCopy 命令与实例对照	243
实例一 抓 CD Audio 音轨	243
实例二 将抓取的 CD Audio 音轨转换为 MP3 文件	245
第二十二章 MP3/软件波表工具命令与实例对照	246
22.1 Super Decoder 命令与实例对照	246
实例一 播放 MPEG 压缩格式声音文件	246
实例二 进行循环播放	247
实例三 将 MPEG 压缩格式声音文件转换为 WAV 音频文件	247
实例四 将 MPEG 压缩声音文件转换为 MPV 音频文件	248
22.2 WinPlay3 命令与实例对照	248
实例一 播放 MPEG 压缩格式音频文件	249
实例二 设置 WinPlay3 的运行环境	249
22.3 Winamp 命令与实例对照	251
实例一 播放 MPEG 压缩格式音频文件	251
实例二 设置播放任务列表	252
实例三 设置 Winamp 的运行环境	253
22.4 MPEG Encoder 命令与实例对照	255
实例 制作 MPEG 压缩格式音频文件	255
22.5 FlipTech Visual Encoder 命令与实例对照	256
实例 制作 MPEG 压缩格式音频文件	256
22.6 YAMAHA SYXG50 Player 命令与实例对照	258
实例一 播放 MIDI 音频文件	258
实例二 设置 MIDI 的输出环境	260

第二十三章 Windows 95 专门工具命令与实例对照	261
23.1 Power Toys 命令与实例对照	261
实例一 使用 Tweak UI 维护、设置系统	261
实例二 使用 Sendtox 快速发送文件	266
实例三 使用 Desktop Contents 快速运行系统桌面图标	268
实例四 使用 CAB View 快速对 CAB 文件进行解压	268
实例五 使用 Command Prompt Here 快速进入 DOS 环境目录	269
实例六 使用 Contents 快速观察文件夹内容	270
实例七 使用 FlexiCD 控制 Audio CD 播放	270
23.2 X-Desk 命令与实例对照	272
实例一 进行系统桌面切换	272
实例二 将应用程序图标移动到其他桌面中	273
实例三 设置 X-Desk 的运行环境	273
23.3 Pointix General 命令与实例对照	274
实例一 快速切换当前系统中活动的应用程序	275
实例二 在应用程序窗口中使用“按钮条”功能	276
实例三 快速启动文件管理器	276
实例四 在系统桌面上快速切换当前窗口	277
23.4 PowerStrip 命令与实例对照	278
实例一 设置显示卡/器的刷新速率	279
实例二 调整屏幕显示	280
实例三 了解系统的显示信息	282
第二十四章 病毒检测工具命令与实例对照	283
24.1 Kill95 命令与实例对照	283
实例 进行病毒检测、杀毒	283
24.2 VirusScan 命令与实例对照	284
实例一 进行病毒检测、杀毒	284
实例二 使用、设置病毒在线监测功能 VShield	286
实例三 创建系统应急盘	288
实例四 使用 VirusScan Console 进行自动检测	288
24.3 TBAV95 命令与实例对照	290
实例一 进行病毒检测	290
实例二 编辑检测对象列表	293
实例三 使用、设置后台自动检测功能	293
第二十五章 机器性能测试工具命令与实例对照	295
25.1 Ziff-Davis Benchmarks 命令与实例对照	295
实例一 进行机器性能测试	295
实例二 进行不同机器的性能比较	297
25.2 Wintune97 命令与实例对照	298

实例一 进行机器性能测试	298
实例二 进行机器性能比较	298
25.3 ZD SpeedRate 命令与实例对照	300
实例 进行机器性能测试	301
25.4 Intel Media Benchmark 命令与实例对照	301
实例 进行机器性能测试	302
25.5 PC Player Direct3D Benchmark 命令与实例对照	303
实例 进行机器性能测试	303

DOS 常用工具

