

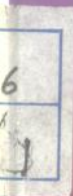
电脑实用技巧问答丛书

流行工具软件使用技巧

苏武荣 编著

365问

人民邮电出版社



TP311.56
SWR/1

电脑实用技巧问答丛书

流行工具软件使用技巧 365 问

苏武荣 编著

人民邮电出版社

内 容 提 要

工具软件是电脑应用人员使用电脑的好伴侣。本书以问答形式,综合介绍了光盘、BBS 和 Internet 上提供的有关 VCD 光盘、文件压缩、杀毒防毒、PC 工具箱、磁盘管理、系统诊断、中英文打字、英汉翻译、游戏娱乐、多媒体、BBS 网络通信等常用工具软件的操作使用方法。

本书注重通俗性、实用性和可操作性,是广大电脑用户特别是电脑爱好者应用工具软件的好伴侣。

JS391/01

电脑实用技巧问答丛书

流行工具软件使用技巧 365 问

苏武荣 编著

责任编辑 贾福新

*

人民邮电出版社出版发行

北京崇文区夕照寺街 14 号

北京顺义向阳印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

*

开本:850×1168 1/32 1997 年 6 月 第 1 版

印张:14 1997 年 6 月 北京第 1 次印刷

字数:363 千字 印数:1-6000 册

ISBN 7-115-06485-7/TP·438

定价:21.00 元

前言

本书由来

作为一个电脑专业人员,在工作生活中常常碰到诸如此类的问题:

“××工具怎么用?”

“光盘上的软件总要拷贝到软盘上再安装,实在麻烦,有什么工具可以直接安装到硬盘上?”

“有什么工具可以检测电脑的性能?我买的奔腾电脑,怎么一测是 486 的 CPU?”

“我的电脑已经装了五笔字型和 WPS,还要装什么软件?”

“我的软盘读不出来,有什么办法能挽救盘中数据?”

“这个文件为什么不能用?是用什么工具压缩的?”

“有什么办法不让别人看到我的资料?怎么隐藏子目录?”

“我的电脑好像有病毒,用什么杀毒工具最好?”

“听说有一种工具可以让游戏玩不死,真的吗?怎么用?”

“我的电脑需要配什么软件,才能跟外面世界联网?”

.....

对于这些问题,常常要费很多口舌,有时还得亲临现场花不少时

间。我时常想,如果有一本书,那就省事了。编写一本常用工具软件使用问答书籍的愿望因而也越来越强烈。本书便是在这一基础上形成的。

本书的特点

活学活用在于“用”。本书内容涉及 VCD 光盘、文件压缩、杀毒防毒、PC 工具箱、磁盘管理、系统诊断、中英文打字、英汉翻译、游戏娱乐、多媒体、BBS 网络通信等流行工具软件。或许每一种工具软件都可以写上一本书。但是,对于大多数用户来说,并没有必要也没有时间对各种工具软件深入学习,而只需要了解这些工具软件的一些实用功能。因此,本书在有限的篇幅里,不是特别在意软件介绍的全面完整,也不刻意考究构思的“新、奇、特”,而是注重实用。书中列举的 365 个问题都是实实在在的问题,对每一个问题都有一个明明白白的回答。同时,对重点问题在目录中加了星号。

通俗易懂重在“懂”。本书既不是工具软件操作说明书的汇编或简单翻版,也不是工具软件使用技巧大全。本书在介绍工具软件实用功能的同时,着重围绕用户应用中可能遇到的问题,详细描述操作的方法和步骤。书中列出的工具软件程序和应用实例,都是在 386SX、486DX2 和 Pentium 5/100 等电脑上运行通过的。为了使电脑初学者能够更好地理解问题的答案,对工具软件的来龙去脉尽可能交待清楚。使读者不仅知其然,也知其所以然!

本书的内容

(1)光盘工具:介绍 IMG、IMGDRIVE 动态释放程序,UNDISK、UNDSKIMG 映像文件释放工具,QZCD 求真光盘伴侣,以及 VCD、CDTESTER 等光盘测试工具。

(2)解压缩工具:介绍 PKZIP/PKUNZIP、ARJ、RAR、LHA、LZEXE、PKLITE、DIET、UNP 以及 tar、uncompress、gzip、undecode 等压缩/解压工具。

(3)杀毒工具:本部分给出了杀毒、防毒原则。介绍了 KILL、KV200/KV300、SCAN & CLEAR、MSAV、F - PROT 和 VSAFE 等常用杀毒防毒工具。

(4)磁盘工具:介绍 PCTOOLS 工具箱, Norton 实用程序, DM 硬盘管理工具, Quantum DM 硬盘安装工具, HD - COPY 磁盘快速拷贝工具, DISKDUPE 拷贝工具, QEdit 文本编辑器, GREP 字符串查找程序, J 目录模糊切换程序, XDEL 子目录文件删除程序, EPW 文件加密程序, 以及 UNPRO、UNLOCK93NT, BIG5 - GB 台湾 BIG5 码与国标码的转换等工具。

(5)系统工具:介绍 Landmark SPEED 测速程序, Norton Contrl Center 控制中心、Norton SYSINFO 系统信息和 NDIAGS 硬件诊断程序, SYSCHK 系统资源检查程序, QAplus 高级诊断程序, PC Bench 部件检查软件, 以及 MX 打印机断针免修程序, MI 内存查看、RI 内存清理等工具。

(6)中文处理工具:介绍 WT 五笔字型汉字输入高手训练和测试软件, TT 打字练习程序, VCOR 方正金山中文校对系统, 黑马中文校对系统, README 文本阅读器, VTTE 超级磁盘可视刊物生成环境, TTE 磁盘刊物生成器和 UNTTE 还原程序等工具。

(7)英文学习工具:本部分介绍“译林”在线式电脑词典, 朗道词典, 英汉通, 以及轻轻松松背单词等工具软件。

(8)游戏工具:本部分介绍 GAMETOOL 3.0、GameBuster 4.0、Game Wizard PRO 2.0 和整人专家 FPE 等游戏工具。

(9)多媒体工具:本部分将介绍 QPEG、NV、SEA、VPIC 图形工具, 以及 Xing MPEG、金山影霸等 VCD 播放工具软件。

(10)网络工具:本部分将介绍 MODEM 的选用, Telix、ProComm、PCPLUS 通信软件, 以及 BBS 电子公告栏系统, BWAVE 蓝波快信等内容。

本书由苏武荣为主策划创作。张敬斌、赵勇、卢成诗、俞建明、张锦奕、林舟、肖辉、吴善贵、胡杰、林则、王君等工程师提供了许多技术

资料,参与部分章节的编写工作。在本书编写过程中,曾参考了国内外一些电脑专业报刊杂志,以及与 Internet 和 BBS 等网络“发烧友”工具软件的使用经验和技巧,得到了一些工具软件作者提供的最新软件版本及第一手资料。在此一并表示衷心的感谢。电脑技术发展迅猛,工具软件版本更新很快,由于作者水平有限,书中不妥之处,敬请读者批评指正。

苏武荣
1997 年 1 月

目 录

第一章 光盘工具

1. 为什么需要映像文件释放程序?	1
2. 如何驻留 IMGDRIVE 释放程序?	2
※3. 使用 IMGDRIVE 怎样直接安装光盘软件?	2
4. IMGDRIVE 怎样在图形方式下使用?	4
5. 如何使用 IMGDRIVE 建立 RAM 盘?	4
6. 如何从内存中撤除 IMGDRIVE?	4
※7. IMGDRIVE 怎样在 Windows 95 下使用?	5
8. UNDSKIMG 怎样释放映像文件?	5
9. UNDISK 怎样释放映像文件?	5
※10. UNDISK 能释放哪些映像文件?	6
11. 如何安装博研“映像通”(BII)?	7
※12. 如何用“映像通”解压映像文件?	8
13. 如何执行原软件安装程序?	10
※14. 为什么需要 QZCD(求真光盘伴侣)?	12
15. QZCD 采用什么原理?	13
16. 如何使用 QZCD?	14

17. 如何应用 QZCD 记录游戏进度和成绩?	14
18. 如何应用 QZCD 重新配置软件?	15
19. 如何应用 QZCD 提供存储空间?	15
20. 如何应用 QZCD 纠正错误软件?	16
21. VCD 如何检查光盘?	16
※22. CDTESTER 如何校验光盘数据?	18
23. SCANCD 怎样扫描光盘?	19

第二章 解压缩工具

※24. 压缩工具有哪些分类?	21
25. 如何选用压缩工具?	22
26. 如何选用文档型压缩工具?	24
※27. 怎样识别一个文件是用什么工具压缩的?	25
28. 怎样解压 Unix 压缩包文件?	26
29. 如何选用实时压缩工具?	27
30. 如何选用可执行压缩工具?	28
31. 如何使用 PKZIP 压缩文件?	28
※32. 如何使用 PKUNZIP 解压?	29
33. 如何使用 ZIP2EXE 生成自解包?	30
34. 如何使用 ARJ 压缩文件?	30
※35. 如何使用 ARJ 解压?	32
36. ARJ 有哪些命令行参数?	33
37. 怎样应用 ARJ 做磁盘备份/恢复?	35
※38. 如何使用 AIN 压缩/解压?	37
39. RAR 压缩软件有什么特点?	39
40. 如何以命令行方式使用 RAR?	40
※41. 如何以菜单方式使用 RAR?	41
42. 如何使用 PAK 压缩?	45
※43. 如何使用 PAK 解压?	47
44. PAK 压缩程序有哪些命令?	47

45. 如何用 PAK 对压缩包加/解密?	48
46. 如何使用 EXEMAKE 生成自解包?	48
47. 如何使用 LHA 压缩文件?	48
※48. 如何使用 LHA 解压?	49
49. 如何使用 LHA 生成自解包?	50
※50. UNP 能解压哪些压缩包文件?	50
51. UNP 有哪些命令?	51
※52. PKLITE 压缩的文件与自解包有什么不同?	54
53. 如何使用 PKLITE 压缩文件?	55
※54. 如何使用 PKLITE 解压?	56
55. PKLITE 怎样不压缩覆盖文件?	57
56. 如何使用 LZEXE 压缩可执行文件?	58
※57. 如何使用 UNLZEXE 解压?	58
58. 如何使用 DIET 集成化压缩工具?	59
59. DIET 如何压缩系统文件?	60
※60. DIET 如何自动还原、再压缩?	60
61. DIET 如何快速还原文件头?	61
62. 如何使用 uncompress 解压?	62
※63. 如何使用 gzip 压缩文件?	62
64. 如何使用 gunzip 解压?	63
※65. 如何使用 uuencode 解压?	64

第三章 杀毒工具

※66. 电脑病毒有什么特征?	66
67. 电脑病毒由哪些部分组成?	67
※68. 如何预防病毒?	69
69. 通用防毒 VSAFE 有什么特点?	70
70. 如何启动 VSAFE?	70
※71. 如何激活 VSAFE 控制窗口?	71
72. VSAFE 如何带参数启动?	73

73.使用 VSAFE 应注意什么?	74
※74.发现病毒,怎么办?	75
75.杀毒软件是如何工作的?	76
76.为什么说杀毒是被动的?	77
77.为什么要不断更新杀毒软件?	77
78.国产杀毒软件 KILL 有哪些特点?	78
※79.如何用 KILL 查毒杀毒?	78
80.用 KILL 杀毒时死机,怎么办?	80
81.为什么旧版 KILL 能杀的病毒而“新”版却不能杀?	80
82.KILL 是如何加密而又能方便升级的?	81
83.“超级巡警”KV200/KV300 有什么特点?	81
※84.如何使用 KV200/KV300 查毒杀毒?	82
85.如何巧用 KV200/KV100 修复硬盘分区表?	84
86.KV200/KV100 如何清除所有引导型病毒?	85
87.如何使用扩展的病毒特征码?	85
88.如何加载扩展程序杀新病毒?	87
89.KV200/KV100 受感染时,如何自我修复?	87
90.使用 KV200/KV100 应注意什么?	87
91.扫描软件 SCAN 有哪些命令行参数?	88
※92.如何使用 SCAN 查毒?	89
93.消毒软件 CLEAN 有哪些命令行参数?	90
※94.如何使用 CLEAN 消毒?	91
95.如何启动 MSAV?	92
96.如何使用 MSAV 查毒?	92
※97.如何使用 MSAV 杀毒?	93
98.如何启动 F-PROT 共享杀毒软件?	94
※99.如何使用 F-PROT 查毒杀毒?	95
100.F-PROT 如何对 F-PROT 增加新病毒特征串?	97

第四章 磁盘工具

101. PCTOOLS 有什么特点?	98
102. 如何启动与驻留 PCTOOLS?	100
※103. PCTOOLS 能进行哪些文件操作?	101
104. 如何用有选择地批量拷贝文件?	104
105. 如何在文件中查找字符串?	105
106. 如何用 PCTOOLS 浏览/编辑文件?	106
107. 如何批量修改文件名?	107
108. 如何有选择地批量删除文件?	107
※109. 如何批量更改文件属性?	108
110. 如何对文件进行排序?	109
※111. PCTOOL 能进行哪些磁盘操作?	109
112. 如何用 PCTOOLS 拷贝磁盘?	111
113. 如何快速查找盘上文件所在目录?	112
114. 如何查找忘记文件名的文件?	113
※115. 如何用 PCTOOLS 隐藏子目录?	113
116. 如何用 PCTOOLS 修复软盘?	113
117. 如何修复磁头定位不准而引起的寻道故障?	114
※118. 如何检查磁盘文件分布并发现磁盘坏簇?	115
119. 如何用 PCTOOLS 格式化软盘?	116
※120. 如何用 PCTOOLS 移植子目录?	116
121. 如何用 PCTOOLS 恢复被删除的文件?	118
122. 为什么 PCTOOLS 对 Pentium 误报为 486?	119
※123. DiskFix 如何修补磁盘?	120
124. 如何操作 Norton 实用程序?	123
125. NCD 目录管理程序有哪些特色?	125
※126. NCD 如何模糊地快速切换子目录?	126
127. 如何用 FS 快速显示全盘目录文件大小?	127
128. 如何用 FILEFIND 寻找忘记文件名的文件?	127
※129. FD 和 FA 如何快速更改文件日期和目录属性?	128

130. 如何制作急救磁盘?	129
※131. NDD 磁盘医生怎样修复磁盘?	130
132. DISKTOOL 磁盘工具有什么作用?	132
133. DISKEDIT 如何编辑磁盘?	132
※134. 为什么 WIPEINFO 能彻底地擦除信息?	133
135. DISKREET 怎样对文件或磁盘加密?	133
136. DISKMON 如何监视磁盘?	134
※137. UNERASE 恢复删除有什么特色?	135
138. FILEFIX 如何修复格式文件?	135
139. 如何保存/恢复磁盘映像?	136
140. 如何使用 BE 批处理增强器?	137
141. NDOS 命令解释器有什么作用?	138
※142. DM 硬盘管理工具有哪些功能?	139
143. 如何启动 DM?	141
144. 如何以手动方式使用 DM?	141
145. 使用 DM 应注意什么?	144
146. 如何启动 Quantum DM 硬盘安装工具?	144
147. 如何安装硬盘系统?	145
148. 如何操作管理菜单?	146
※149. 如何查看硬盘参数?	146
150. HD - COPY 拷贝工具有什么特色?	150
151. 如何安装与启动 HD - COPY?	150
152. 如何设置系统环境和操作选单?	151
※153. 如何实现 3.5 英寸和 5.25 英寸盘互拷?	154
154. 如何成批拷贝 1.44M 软盘?	155
155. 如何拷贝光盘上的软件?	156
156. 如何启动 DISKDUPE 拷贝工具?	156
※157. 如何使用 DISKDUPE 拷盘?	157
158. 如何使用 DISKDUPE 释放 .DDI 文件?	158

159. 如何启动 QEdit 编辑器?	159
※160. QEdit 如何多窗口编辑多个文件?	161
161. 如何使用 QEdit(TSE Jr 4.0)功能键?	164
162. HDIR 如何彩色显示目录列表?	164
※163. 如何用 XDEL 一次性删除不同子目录中的同一 文件?	167
164. 如何用 GREP 全盘查找文件内容?	168
※165. 如何对可执行文件加口令?	169
166. 如何使用 UNLOCK93NT 通用解密程序?	170
167. 如何使用 UNPRO 反编译工具?	171
※168. 如何用 J 来快速改变子目录?	173
※169. 如何用 SIZE 显示硬盘空间分布图?	175
170. 如何用 BG5 - GB 将台湾 BIG5 文本转换成国标码?	176

第五章 系统工具

※171. 如何用 SPEED 测试 CPU 速度?	178
172. 如何用 SYSINFO 测试微机性能?	180
173. NCC 如何控制光标大小和鼠标速度?	182
174. NDIAGS 能诊断哪些硬件问题?	182
175. 如何启动 SYSCHK 系统检查程序?	183
※176. SYSCHK 能检测哪些系统信息?	185
177. 如何启动 QAplus 高级诊断程序?	193
178. 如何使用 QAplus 主菜单功能项?	194
※179. 如何交互测试鼠标、键盘?	196
180. 如何改变 QAplus 测试环境?	197
181. PC Bench 检测软件有什么特点?	199
182. 如何以命令行方式使用 PC Bench?	200
183. 如何使用 PC Bench 集成环境?	201
※184. 如何测试微机软硬件配置?	203

185. 如何选择系统测试部件?	203
186. 如何设置测试项目?	205
187. 如何控制 Graph 显示区域?	205
188. 打印机断针免修是什么意思?	206
※189. 如何安装 MX 免修程序?	206
190. 如何对免修程序配置?	207
191. 如何活用断针免修驱动程序?	211
192. LONGER 程序如何延长打印头寿命?	213
193. 如何在 WINDOWS 下使用免修程序?	213
194. 使用 MX 应注意什么?	214
※195. 如何使用 MI 检查系统内存链?	215
196. RI 有什么作用?	218
197. 如何安装 RI?	219
※198. 如何使用 RI 清理内存?	219
199. 如何用 CPUIDF 检测 CPU 型号?	221
※200. 如何用 SWAB 对换 A: 和 B: 盘符?	222

第六章 中文处理工具

201. 如何成为五笔字型汉字输入高手?	224
202. 如何安装 WT 五笔字型高手系统?	225
203. 如何学习键盘指法?	229
※204. 怎样进行汉字输入强化训练?	230
205. 怎样进行汉字输入水平测试?	231
206. 如何应用排行榜调整学习计划?	233
207. 如何改变 WT 系统的设定?	234
208. 应用版如何保存训练和测试成绩?	236
209. 怎样改变系统水平测试文章的难度?	237
※210. 如何使用 TT 练习英文打字?	237
211. VCOR 中文自动校对有什么原理?	239
212. 如何安装与启动 VCOR?	240

※213. VCOR 是如何校对的?	242
214. 如何选择校对选项?	243
215. 使用 VCOR 应注意什么?	243
216. 黑马文字校对有什么特点?	245
217. 如何安装黑马文字校对?	246
※218. 如何使用黑马文字校对?	248
219. 使用黑马文字校对应注意什么?	251
※220. 如何用 README 阅读文本?	252
221. VTTE 刊物生成系统有什么特点?	253
222. 如何快速地生成可执行文件?	255
223. VTTE 提供哪些菜单项功能?	256
224. VTTE 错误信息意味着什么?	258
※225. 如何用控制符美化刊物?	258
226. TTEDIT 编辑如何做到所见即所得?	262
227. 使用 VTTE 应注意什么?	264
※228. 如何使用 TTE 刊物生成器?	264
229. 如何使用 TTE 修饰控制符?	265
※230. 如何用 UNTTE 还原 TTE 文本?	266
第七章 英文学习工具	
231. 如何安装“译林”在线式电脑词典?	268
※232. 如何在 DOS 下运行《译林》软件?	269
233. 《译林》如何实现全屏汉化?	271
234. 如何将 DOS 内部信息动态汉化?	271
※235. 如何使用多媒体发音?	271
236. 如何将翻译的结果回送到编辑器?	272
237. 如何在图像及游戏中使用《译林》?	272
238. 如何在 Windows 中运行《译林》软件?	272
239. 如何安装《朗道词典》?	274
240. 如何在 DOS 下运行《朗道词典》?	275

※241. 如何在 Windows 下运行《朗道词典》?	276
242.《英汉通双向联机词典》V4.2 新增哪些功能?	278
243. 如何安装与驻留《英汉通》?	279
※244. 如何使用《英汉通》动态汉化?	283
245. 如何用《英汉通》激活取词?	284
246. 如何应用翻译结果?	286
247. 如何动态撤离《英汉通》?	288
248. 如何进行永久汉化?	288
249. 如何挂接其它词典专业词库?	292
※250.《轻轻松松背单词》包含哪些书的词库?	293
251. 如何安装与运行《轻轻松松背单词》?	295
252. 如何选书?	297
※253. 如何做单词初记?	297
254. 如何进行单词复习测验?	299
255. 回忆词意功能有什么作用?	300
256. 如何做打字练习和拼词游戏?	301
※257. 怎样利用“黑匣子”?	302
258. 如何使用英汉、汉英词典?	302
259. 如何改变《轻轻松松背单词》参数?	302
260. 如何往《轻轻松松背单词》系统中加入一本新书?	303
第八章 游戏工具	
261. GB4 游戏克星适用于哪些方面?	305
262. GB4 如何启动与驻留内存?	306
263. 如何呼出 GB4 主菜单?	308
※264. 如何进行地址分析?	309
265. 如何寻找符合分析条件的地址?	310
266. 如何读取或修改内存值?	311
267. 如何记录并使用地址表?	311
※268. 如何用 GB4 破解吃豆子游戏?	312