



非常掌上宝系列

Windows 常用信息 速查手册

北京希望电子出版社
《非常掌上宝系列》编委会

总策划
编写



- ★ Windows快捷键
- ★ 可执行命令
- ★ 蓝屏代码
- ★ 常见进程
- ★ 系统内部命令
- ★ DOS实用命令
- ★ 电脑错误信息
- ★ 文件扩展名
- ★ Windows常见故障处理
- ★ 网络应用
- ★ 常见木马的清除
- ★ BIOS响铃代码



科学出版社

www.sciencep.com



非常掌上宝系列

Windows 常用信息 速查手册

北京希望电子出版社
《非常掌上宝系列》编委会

总策划
编写



- ★ Windows快捷键
- ★ 可执行命令
- ★ 蓝屏代码
- ★ 常见进程
- ★ 系统内部命令
- ★ DOS实用命令
- ★ 电脑错误信息
- ★ 文件扩展名
- ★ Windows常见故障处理
- ★ 网络应用
- ★ 常见木马的清除
- ★ BIOS响铃代码



科学出版社

www.sciencep.com

图书在版编目(CIP)数据

Windows 常用信息速查手册/《非常掌上宝系列》编委会编

写. —北京: 科学出版社, 2005.8

(非常掌上宝系列)

ISBN 7-03-015582-3

I.W... II.非... III.窗口软件, Windows—基础知识

IV.TP316.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 050813 号

责任编辑: 周凤明 / 责任校对: 邓 伟

责任印刷: 双 青 / 封面设计: 刘孝琼

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码: 100717

<http://www.sciencep.com>

双青印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2005 年 8 月第 一 版 开本: 787×960 1/32

2005 年 8 月第一次印刷 印张: 10

印数: 1-5 000 字数: 278 000

定价: 144.00 元 (全套 12 册)

内容简介

本书是关于 Windows 常用信息的大全，内容涉及到 Windows 使用的全方位。

全书由 18 章组成，主要讲述了 Windows 的历史、Windows 快捷键、《开始》|《运行》可以执行的命令、蓝屏代码详解、常见进程详解、系统内部命令介绍、DOS 实用命令、电脑错误信息大全、文件扩展名大全、Windows 常见故障处理、网络应用大全、常见木马的清除、BIOS 响铃代码、DOS 命令等内容。

本书结构清晰简洁、内容丰富详实，适合于广大电脑爱好者及所有 Windows 使用者学习和查阅使用。

非常掌上宝系列编委会名单

主 任：陆卫民

副主任：徐建华 郑明红 杨如林

编 委：

陈玉仑 甘登岱 刘鉴君 张增强

张治文 郑耀东 刘书智 梁文建

李黎明 秦 旭 杨晓强 潘恭华

程鹏辉 张秋生 宋 昕 程明雷

罗皓菡 张金霞 陈海波 张 拓

杨 波 栾大成 李 磊 韩素华

陈绿春 谢建勋 周凤明 王玉玲

刘海芳 邓 伟 刘 芯

前言

个人计算机和 Windows 操作系统经过几十年的发展，内容博大精深，它有很多潜在的功能需要挖掘，比如任务管理器中有很多进程，这些进程都是干什么用的，有没有病毒隐藏其中？还有，单击[开始][运行]菜单，可以执行一些 Windows 管理命令，一般用户只知道其中的几个命令，其实常见命令有几十个。

为了节省篇幅，本书尽量采用列表的方式进行讲解，读者可以作为手册进行速查。本书包括的内容十分丰富，很多都是作者多年经验的总结，同时也搜集了一些网络上的精华内容。

本书主要讲述了 Windows 的历史、Windows 快捷键、[开始][运行]可以执行的命令、蓝屏代码详解、常见进程详解、系统内部命令介绍、DOS 实用命令、电脑错误信息大全、文件扩展名大全、Windows 常见故障处理、网络应用大全、常见木马的清除、BIOS 响铃代码等内容。

本手册专为电脑爱好者策划制作，内容翔实、资料丰富、实用性强，便于读者快速掌握并熟练运用，让你迅速成为电脑高手。

本书由李黎明执笔，郑耀东、刘书智、梁文建、李黎明、秦旭、杨晓强、潘恭华、程鹏辉、张秋生、程明雷、罗皓涵、张金霞等参与了本书的编写工作。

作者水平有限，本书错误或者不足的地方。望读者多提宝贵意见，谢谢！

作者

目 录

第 1 章 Windows 的历史和辉煌.....	1
1.1 Windows 的诞生	2
1.2 Windows 2.0	3
1.3 Windows 3.0	4
1.4 Windows 3.1	4
1.5 Windows NT 3.1	5
1.6 Windows 95	6
1.7 Windows 98	6
1.8 Windows Me	7
1.9 Windows 2000	7
1.10 Windows XP	7
1.11 Windows Server 2003	7
第 2 章 Windows 常用快捷键.....	8
2.1 常见用法.....	9
2.2 资源管理器中的快捷键.....	10
2.3 对话框中的快捷键.....	11
2.4 系统快捷键.....	12
2.5 Shift 键的特殊用法.....	12
2.6 Alt 键的用法.....	13
2.7 IE 的快捷键.....	15
第 3 章 开始 运行命令详解.....	18
第 4 章 Windows 常见服务.....	23
第 5 章 Windows 系统文件详解.....	32
第 6 章 蓝屏代码详解.....	56
第 7 章 常见程序进程详解.....	81
7.1 Windows 系统进程	82
7.2 非系统进程.....	86

第 8 章 调用系统命令	105
8.1 调用方法.....	106
8.2 常用命令大全.....	106
第 9 章 网络管理命令大全	112
9.1 显示统计数据: Nbtstat.....	113
9.2 升级账户数据库: Net accounts.....	114
9.3 在域数据库中添加或删除计算机: Net computer.....	115
9.4 显示正在运行的服务: Net config.....	116
9.5 设置服务器: Net config server.....	116
9.6 设置工作站: Net config workstation.....	117
9.7 重新激活挂起的服务: Net continue.....	118
9.8 显示共享的文件名: Net file.....	118
9.9 操作域中的全局组: Net group.....	119
9.10 显示帮助信息: Net help.....	120
9.11 操作本地组: Net localgroup.....	121
9.12 添加或者删除消息名称: Net name.....	122
9.13 暂停运行服务: Net pause.....	123
9.14 控制打印服务: Net print.....	124
9.15 发送消息: Net send.....	125
9.16 设置计算机之间的对话: Net sessio.....	125
9.17 操作共享资源: Net share.....	126
9.18 启动服务: Net start.....	127
9.19 显示统计日志: Net statistics.....	128
9.20 停止 Windows 网络服务: Net stop.....	129
9.21 使时钟同步: Net time.....	129
9.22 控制共享资源: Net use.....	130
9.23 添加或者修改账户: Net user.....	132
9.24 显示域中的共享资源: Net view.....	133

9.25	显示 TCP/IP 链接: Netstat	134
9.26	加载特定信息: Nlsfunc	135
9.27	显示 DNS 服务器的信息: Nslookup	135
9.28	运行 Cmd.exe: Ntcmdprompt	136
第 10 章	电脑错误提示信息	137
	CMOS battery failed	138
	CMOS check sum error-Defaults loaded	138
	Floppy Disk(s) fail 或 Floppy Disk(s) fail(80)	
	或 Floppy Disk(s) fail(40)	138
	Hard disk install failure	138
	Hard disk(s) diagnosis fail	138
	Hardware Monitor found an error, enter POWER	
	MANAGEMENT SETUP for details, Press F1	
	to continue, DEL to enter SETUP	139
	Keyboard error or no keyboard present	139
	Memory test fail	139
	Override enable-Defaults loaded	139
	Press ESC to skip memory test	139
	Resuming from disk, Press TAB to show POST	
	screen	140
	Secondary slave hard fail	140
	Abort, Retry, Ignore, fail?	140
	Access Denied	140
	Bad Command or file name	140
	Boot error	141
	Cannot find system files	141
	Cannot load command, system halted	141
	Cannot read file allocation table	141
	Divide Overflow	141

Drive Not Ready Error.....	141
Duplicate File Name or File Not Found.....	141
Error loading operating system.....	142
EXEC failure.....	142
File allocation table bad.....	142
File cannot be copied onto itself	142
File creation Error	142
File not found.....	142
General failure.....	142
Incorrect DOS version	143
Insufficient Disk Space	143
Insufficient memory	143
Invalid directory	143
Invalid Drive Specification	143
Invalid filename or file not found	143
Invalid Media,track 0 Bad or Unusable	143
Invalid parameter	143
Invalid partition table	143
Invalid path,not directory,or directory not empty	144
Invalid syntax.....	144
No fixed disk Present	144
Non-System Disk or Disk Error.....	144
Not enough memory.....	144
NOT READY, READING DRIVE X.....	144
Program too big to fit in memory.....	144
Required Parameter missing	144
Too many open files.....	144
Unrecognized command in CONFIG.SYS	145
Write fault error.....	145

Write protect error	145
Auxiliary device failure	145
Bad command or file name	145
Cache disabled due to failure	145
CD-ROM drive controller failure 1	145
Data error	145
Decreasing available memory	145
Disk C: failed initialization	146
Diskette drive 0 seek failure.....	146
Diskette read failure	146
Diskette subsystem reset failed.....	146
Diskette write-protected	146
Drive not ready.....	146
Error reading PCMCIA card	146
Extended memory size has changed	146
Gate A20 failure.....	147
General failure.....	147
Hard-disk drive configuration error	147
Hard-disk drive controller failure 0	147
Hard-disk drive failure	147
Hard-disk drive read failure	147
Invalid configuration information-please run System Setup program	147
Keyboard clock line failure.....	147
Keyboard controller failure	148
Keyboard data line failure.....	148
Keyboard stuck key failure	148
Memory address line failure at address, read value expecting value.....	148

Memory allocation error(内存分配错误).....	148
Memory data line failure at address, read value expecting value	148
Memory write/read failure at address, read value expecting value	148
No boot device available.....	148
No boot sector on hard-disk drive.....	148
No timer tick interrupt.....	148
Non-system disk or disk error.....	149
Not a boot diskette	149
Optional ROM bad checksum.....	149
Sector not found	149
Seek error	149
Shutdown failure	149
Time-of-day not set-please run the System Setup program	149
Timer chip counter 2 failed	149
Unexpected interrupt in protected mode	149
Warning: Battery is critically low	149
第 11 章 文件扩展名大全	150
第 12 章 Windows 常见故障处理	189
12.1 使关闭报告错误不出现.....	190
12.2 磁盘可用空间不断减少	190
12.3 按下电源按钮不能关机.....	191
12.4 Windows XP 下的 IE 运行很慢.....	192
12.5 任务栏假死.....	193
12.6 忘记 Windows XP 登录密码	196
12.7 应用程序假死.....	196
12.8 如何添加五笔输入法.....	197

12.9	修复 Windows 98/XP 双系统启动菜单	198
12.10	卸载 NTFS 分区上的 Windows XP	199
12.11	DOS 下安装 Windows XP 很慢	200
12.12	Windows XP 下复制粘贴出现乱码	200
12.13	还原 Windows XP 系统	201
12.14	Windows XP 中无法删除文件	203
12.15	反安装 Windows Messenger	204
12.16	禁止 Windows Messenger 自动运行	206
12.17	多个操作系统共享 IE 浏览器资源	207
12.18	开启 Windows XP 共享目录	209
第 13 章	Debug 命令详解	210
13.1	Debug 常用命令集	211
13.2	Debug 常用技巧	212
13.2.1	非物理 0 磁道坏软盘的修复	212
13.2.2	修复物理 0 磁道坏的软盘	212
13.2.3	硬盘启动失败处理	212
13.2.4	软盘不能正确读取解决方法	213
13.2.5	CMOS 数据的保存, 恢复	213
13.2.6	DOS 引导区数据的保存与恢复	216
13.2.7	硬盘主引导区数据的保存与恢复	217
13.2.8	硬盘非分配表备份与恢复	217
13.2.9	屏蔽掉硬盘保护卡	218
13.2.10	用 debug 作硬盘低级格式化	218
13.2.11	冷启动与热启动	219
第 14 章	网络应用大全	220
14.1	国际域名	221
14.2	国家地区域名	221
14.3	实用网址大全	229
14.3.1	门户网站	229

14.3.2	电脑应用.....	229
14.3.3	科技与教育.....	230
14.3.4	生活与服务.....	230
14.3.5	工商业.....	230
14.3.6	新闻报道.....	231
14.3.7	健康保养.....	231
14.4	常用网络术语.....	232
第 15 章	常见木马的清除方法.....	235
第 16 章	BIOS 响铃代码.....	272
16.1	Award BIOS 响铃含义.....	273
16.2	AMI BIOS 响铃含义.....	273
16.3	Phoenix BIOS 响铃含义.....	274
第 17 章	DOS 命令实用大全.....	276
17.1	内部命令.....	277
	改变目录命令: CHDIRCD.....	277
	清除屏幕命令: CLS.....	277
	复制文件命令: COPY.....	277
	显示或设置系统日期命令: DATE.....	278
	删除文件命令: DEL 或 ERASE.....	278
	显示目录命令: DIR.....	279
	编辑命令: EDIT.....	280
	退出命令: EXIT.....	281
	建立子目录命令: MKDIRMD:.....	281
	建立搜索目录命令: PATH.....	281
	系统提示符命令: PROMPT.....	281
	设备环境变量命令: SET.....	282
	显示或设置系统时间命令: TIME.....	282
	显示文件内容命令: TYPE.....	283
	显示版本号命令: VER.....	283

显示卷标命令: VOL.....	283
17.2 外部命令.....	283
附加命令: APPEND.....	283
文件属性命令: ATTRIB.....	284
文件备份命令: BACKUP	284
检查磁盘命令: CHKDSK.....	285
比较文件命令: COMP	285
删除目录: DELTREE	286
软盘比较命令: DISKCOMP	286
复制软盘命令: DISKCOPY.....	286
调用并建立 DOS 宏命令: DOSKEY	287
启动 MS DOS Shell 命令: DOSSHELL	287
解压缩命令: EXPAND.....	288
寻找指定字符串命令: FIND	288
格式化命令: FORMAT	289
显示内存状况命令: MEM.....	289
盘标识符: MIRROR.....	290
过滤程序命令: MORE	290
文件转移或目录更名命令: MOVE.....	291
打印命令: PRINT	291
替换文件命令: REPLACE.....	292
备份恢复命令: RESTORE.....	293
删除目录命令: RMDIRRD:	293
传送系统命令: SYS	294
显示目录结构命令: TREE.....	294
文件恢复命令: UNDELETE.....	294
磁盘恢复命令: UNFORMAT.....	295
目录与文件拷贝命令: XCOPY	296
17.3 使用 DOS 进行磁盘操作.....	297

磁盘操作前的准备.....	297
创建主分区.....	298
创建扩展分区.....	300
创建逻辑分区.....	301
激活分区.....	303
删除分区.....	304
第 18 章 ASCII 码大全.....	309

第 1 章 Windows 的历史和辉煌

- ▶▶ Windows 的诞生
- ▶▶ Windows 2.0
- ▶▶ Windows 3.0
- ▶▶ Windows 3.1
- ▶▶ Windows NT 3.1
- ▶▶ Windows 95
- ▶▶ Windows 98
- ▶▶ Windows Me
- ▶▶ Windows 2000
- ▶▶ Windows XP
- ▶▶ Windows Server 2003