

2003

# 软件邦

合  
订  
本

SOFTWARE WEEK

S  
W  
E  
E  
K



softwareweek

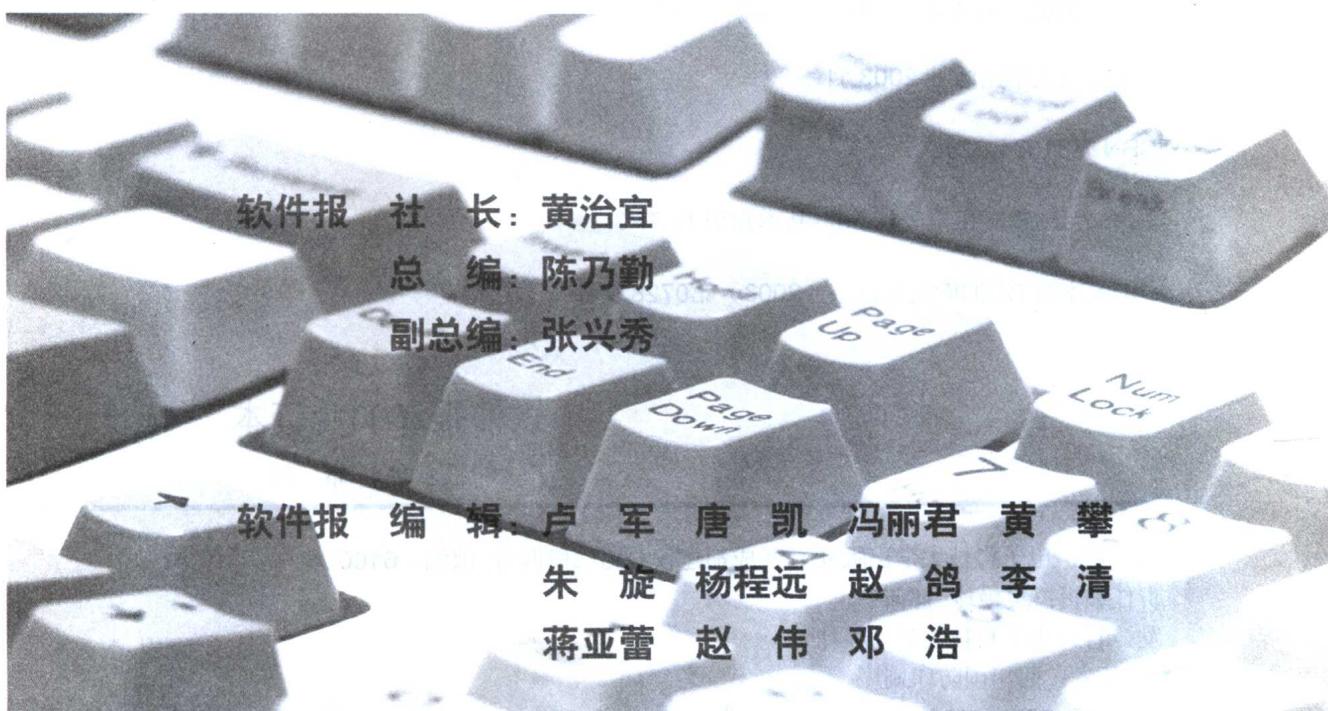
TP3  
4725



# 软件报

2003年合订本

《软件报》编辑部 编



电子科技大学出版社

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书部分或全部内容  
版权所有，翻版必究

**图书在版编目（CIP）数据**

软件报2003合订本/软件报社编辑部编.-成都:

电子科技大学出版社 2003.11

ISBN 7-81094-228-X

I. 软... II. 软... III. 电子计算机-基本知识 IV. TP3

中国版本图书馆CIP数据核字（2003）第072827号

**软件报2003合订本**

**软件报社编辑部 编**

---

出 版: 电子科技大学出版社 (成都建设北路二段四号 邮编: 610054)

责任编辑: 吴艳玲 郝茜

发 行: 电子科技大学出版社

印 刷 者: 四川国防印刷厂

开 本: 850×1168 大1/16 印 张: 34 字数: 2200千字

版 次: 2003年12月第一版

印 次: 2003年12月第一次印刷

书 号: ISBN 7-81094-228-X/TP.131

定 价: 30.00元 (全一册+1CD)

---

本书如有缺页、破损、装订错误, 请与软件报社发行部联系。

联系地址: 成都市金河路75号 邮编 610015 电话: 028-86130675 028-86126516

## 软件篇

双启动操作系统的删除和恢复 .....	1
慎用 Windows XP SPI .....	1
也谈加密锁技术的解密 .....	2
Windows 2000 一些重要软盘的制作 .....	2
用 Flash 制作夜色雨景图 .....	3
ACD See 批量改名技巧.....	3
在 Word 中如何输入国际音标 .....	4
Windows 下的资源查看工具 FreeMeter .....	4
Rivatuner: nVIDIA 显卡调节大师 .....	5
标准试卷制作有术 .....	6
扮靓你的刻录盘:三款光盘封面软件介绍 .....	7
Photoshop 之抠图技法 .....	8
系统稳定之基石文件保护 .....	9
WORD 中输入国际音标又一法: 添加国际音标工具栏 .....	9
MSI 插件让你的 Windows 如此美丽 .....	10
OFFICE 家族新成员 - 制图利器 VISIO .....	10
Windows Movie Maker 相片 VCD 制作详解 .....	11
Ghost 实用问答集 .....	12
加快开机速度的有效方法 .....	12
Windows XP 中如何使用 Virtual Drive .....	13
提高 Excel 2000 的工作效率的操作技巧 .....	13
下载 Flash 动画好工具——GetFlash .....	13
升级升级再升级——2002 年软件市场再回首 .....	14、15
背景音乐的简易保存 .....	16
Flash 动画瘦身技巧十招 .....	16
虚拟光驱使用小技巧 .....	16
软件应用之热点透视 .....	17
软件二次开发经验谈 .....	18
对巧妙更改 WinXP 登录密码一文的补充 .....	18

2003 年合订本

## 中国加入 WTO 后的热门职业培训 计算机职业技能的权威证书 国家职业技能鉴定计算机操作、计算机维修函授及远程教育培训

招 生 章

《软件报》社、TCL 信息产业集团、国家职业技能鉴定所和成都高科技术应用研究所四家单位共同主办的函授及远程教育考试培训中心，面向全国招收“国家计算机操作员和计算机维修员职业技能鉴定”函授学员。

### 一、培训内容、时间和培训费用

- 中级计算机操作员(办公应用) 考试培训: 320 元/人(含辅导培训费、教材、复习资料和办证费, 及一套正版《红管家多媒体综合管理软件》)。
- 中级计算机维修员考试培训: 490 元/人(含辅导培训、教材、复习资

料和办证费, 及“红管家电脑常见故障诊断卡”一个)。

### 二、学习方式

学员在学习中遇到的问题可以直接到报名网站: <http://www.zgzsoft.com> 中的学员答疑栏中提交, 会有专业老师为你解答。

### 三、颁证

考试合格将颁发中级计算机操作员(办公应用)和中级计算机维修员《中华人民共和国职业资格证》。计算机维修考试合格学员, 将由全国家电协调指导小组办公室颁发《全国家用电器维修

培训结业证书》。

### 五、报名须知

学员可以登录: <http://www.zgzsoft.com> 报名网站在线报名, 也可来信、来电索取报名表格。

地址: 四川省成都市金河路 75 号  
软件报社函授培训中心

邮编: 610015

报名电话: 028-86138449

传真: 028-86138449

联系人: 朱晓露

技术咨询电话:

028-86788025-807、808

# 软件报合订本目录

解决 AutoCAD2002 使用中的几个问题	18	玩酷 Direct X8	32
下一代 Windows 系统的新技术	19	帧、帧速率和场	32
Windows XP 的使用忌讳	19	Partition Magic8.0 新功能快报	33
Longhorn 先睹为快	19	两种国产木马程序的入侵分析	33
硬盘三卫士	20	SWF 探索者双剑合璧玩转 Flash 动画	34
软件的另类使用技巧	20	系统测试软件精选	35
虚拟光驱应用故障攻略	21	Net Jockey 从这里开始	36
找出藏在光盘中的秘密	21	电子书及其资源的提取	37
删除金山词霸的历史记录	21	用软件全方位清理系统	38
磁盘碎片整理工具精选	22	WMP9 实用技巧 12 例	39
Flash 动画音效大放送	23	Windows XP 系统登录密码丢失的解决办法	39
为你的网页制作安装发布程序	24	神奇之光——泛光灯在 3DSMAX 中运用一则	40, 41
系统安装一条龙	25	借 Photoshop 之手创三维世界之景	40
家用 PC 新年推荐软件套餐	26, 27	天机：被泄漏的 Office 2003	42
深入了解数码相机 Exif 信息查看工具	27, 28	平方符号的输入	42
自己打造 DVD 光盘	29	Windows 2000/XP 的定时关机	43
享受无限乐趣 VCD 电子影集制作	30	Win98 和 Win2000 双系统的资源共享	43
系统增强工具精选	31		

2003 年合订本

## 全能(通用)型 EPSON 喷打墨盒芯片恢复器

使用 Epson 喷墨打印机最无奈的一件事，莫过于看着还有半盒墨水系统却提示墨盒已干，眼睁睁看着半盒墨水却用不了，这样直接造成了资源的浪费。

爱斯特全能（通用）型墨盒恢复器可以将 Epson 智能芯片墨盒墨水容量数据进行擦除，将墨盒恢复成全满状态，且不改变墨盒的属性信息，这样半盒墨水就可以继续使用了，而且只要填充墨水，墨盒又能继续使用。

爱斯特全能（通用）型墨盒恢复器适用于目前已上市的所有 Epson 智能芯片墨盒。

定价：98 元（含邮资，特快另加 10 元）

邮购地址：四川省成都市金河路 75 号 软件报社读者服务部

邮政编码：610015 电话：(028) 86138449 联系人：小路



# 软件合订本目录

3Dmark 家族新贵——3Dmark03	44	一步搞定 DVD 影片刻录成 VCD 或光盘	61
检测硬盘的利器 SIGuardian	45	扫描识别三步曲	62
多操作系统中共享文件资源	45	巧用虚拟内存节省硬盘空间	62
视频文件合并	46	英语学习软件综述	63
彻底抹去历史记录	46	用磁盘管理解决硬盘盘符交错问题	64
相约 Windows Server 2003	47	手工打造 RealPlayer 的播放列表	64
Word 文档中的本机特有字体打印	47	定时关机工具集锦	64
RMVB 影音文件的制作和播放	48	计算机应用技术证书考试(简称 NIT)介绍	64
Windows9x/2000/XP 多系统的安装及维护	49	计算机软件专业技术资格与水平考试介绍	65
在 WIN2000 下安装 WIN98	49	调整粪操作系统启动顺序的小技巧	65
长角牛向我们走来:Longhorn 深层认识	50	再谈 Windows XP 的安全设置	65
视频媒体的剪裁与合并	51	文件受损 修复有术	66
台前幕后流媒体	52	巧用 Word 输入特殊字符	67
WinXP 自启动程序位置揭秘	53	试卷中特殊字符输入问题的解决	67
介绍一些系统辅助软件	54	硬盘体检工具之 Active SMART	68
数据的安全之道——备份工具介绍	55	为 WindowsXP 减肥	68
PhotoShop 纹理设计四例	56	制作多彩的 EXE 文件	69
自动运行光盘的原理及刻录方法	57	你的电脑支持 USB 接口吗	69
揭开 Win2K/XP 进程的面纱	58	流媒体下载之王 Net Transport	70
挖掘回收站的另类功能	58	为零散的资料找个家——电子书制作指南	71
Win2000 账户切换: Shift 键的又一妙用	59	忘记 WindowsXP 开机密码不用怕	72
国产加密软件选评	59	给 Authorware 课件添加网络功能	72
双系统共享虚拟内存	59		
超强功能的虚拟光驱工具 Alcohol 120%	60		
提取视频文件中的声音	61		

2003 年合订本

# 软件合订本目录

让 Windows98 强大起来	73	Help 文档制作工具集锦	85
清除注册表垃圾	73	影视制作软件 Premiere6.5	86
Winamp5.0beta1 新功能尝鲜	74	Real Player 播放列表的另类打造方式	86
随时随地学英语的小软件	74	寻找遗忘的 Windows 安装序列号	86
轻松截取视频画面	75	分区魔术师实用问答精选	87
在 Word 中插入 AutoCAD 图形	75	数码冲印前的预处理	88
		系统还原应注意的问题	88
3D 文字	75	定制个性化光盘	89
PowerPoint 文档格式转换工具	76	常见电子书文件反编译	90
用 Flash 实现立体字效果	76	用 CD Data Rescue 轻松恢复光盘文件	
礼花绽放耀夜空	76		91
打造物美价廉的备份方案	77	用 Easy Recovery Professional 轻松修复受损文件	
Word 文本选定技巧	77		91
巧用紫光输入法	78	nVIDIA 显卡 BIOS 编辑工具:nVIDIA BIOS	
打造能播会唱的 Word	78	Editor	91
原样展示 PowerPoint XP 的动画效果	78	Real Player 的实用技巧集	92
陈酿 vs 香茗:WinZip9.0 与 WinRAR3.2 评介	79	让软件运行更流畅	
		——十款内存工具面面观	93
WIN XP 中隐藏最近打开的文档	79	我家,我设计	94
八个虚拟光驱您要不要	80	系统优化设置软件——系统公园	94
CAD 图形查看好帮手——Acme CADSee	80	Flash 游戏制作流程与规划	95
		WinXP 自助屏保的制作	96
Photoshop CS 闪亮登场	81	给 WindowsXP 密码添加双保险	
用软件控制光驱开关	82		96
密码破解实战攻略	82	巧用画图程序测试 LCD 是否存在坏点	
先睹为快:微软 Office System 中文版热点综述	83		96
		增强 Word 功能的助推器	97
体验 Windows 版本的苹果播放器 iTunes	83	刻录超容量光盘的方法	98
		我的个人文件隐身策略	98
浅谈 ACDSee 软件的系列插件	84	RMVB 制作不求人	99
几个免费又好用的小工具	84	Nero Burning ROM 使用技巧	99

# 软件合订本目录

别让遗失的密码困住你——七款经典的密码恢复工具	100	自己动手汉化英文软件——推荐两款出色的汉化工具	115
流媒体下载软件 Streambox VCR	101	Nero 实用技巧集锦	115
调整输入法菜单顺序二法	101	影音文件转换更轻松	116
自做字符实现通用	101	未雨绸缪防患未然 WinXP 重装前的备份工作	117
MP3 音乐光盘的制作详解	102	双系统中自定义词组大挪移	117
解读几个 Windows 下常见的特殊文件	103	小心！Windows2000/XP 出现严重系统安全漏洞	118
Powerpoint 调用 Flash 动画的方法	103	谁在访问你的共享文件夹	118
你还在用这些软件吗	104	用 Reg Editer 为 Reg Edit 解禁	118
多功能测试软件 HARDiINFO 2003	104	优化设置 Windows Server 2003	119
3DMAX 制作显示器模型	105	用 USB 闪存启动计算机	119
抓取特殊信息的解决方案	106	细说补丁	120
汉字笔顺演示巧实现	106	打造一张完美的 Windows 2000 SP4 光盘	
用好 Windows 2000 系统资源工具包	107		121
流媒体地址嗅探双杰	107	VCD 复制的一点经验	122
轻松开启电影制作之门 ——ArcSoft Video Impression 2 影片制作体验	108	停用 Windows XP 的多余服务	122
硬件测试工具的单项选手	109	让 Windows XP 自动登录	122
注册表解锁特技五招	110	CD - RW 光盘专用读写工具一家亲	
pagefile.sys 文件的学问	110		123
电子书虫的兵器谱	111	光盘损坏, CDRoller 来帮忙	124
实现 PowerPoint 课件的交互性	112	随心所欲设置 Excel 斜线表头	124
认识睡眠和休眠	112	Windows XP 注册表备份还原三法	125
多功能光盘加工中心——Nero 出新版	113	在 PowerPointXP 中控制影片的播放	
快速查看加密光盘的加密技术	113		125
电脑运行的“X 档案”——五例电脑运行跟踪		解除四种病毒疑似程序	125
软件评析	114	WPS Office 2003 最新功能尝鲜	126
		奥运五环 AutoCAD 经典制作	126
		自动关机 DIY	127
		使用 GHOST 备份 WinXP 的建议	127

# 软件合订本目录

也说补丁	127	自己动手汉化英文软件	147
让电脑重新快起来	128	用 WindowsXP 系统组策略轻松设置电脑	
Win2000 管理员密码丢失的补救	128		147
DV 视频编辑软件大盘点	129	你也能做软件加密——幻影加密系统	
DVD 区码破解工具集锦	130		148
Access XP 在财务系统中的应用	131	巧用 Photoshop 拆解加密的 PDF 文件	
在光盘上作画	132、133		148
Unicode: 软件的国标普通话	132	忘记 WINDOWS XP 登录密码的补救四法	
武装电脑的十八般兵器			149
	133、134、135、136	给 WINRAR 密码打补丁	149
Word 扩展工具集锦	134	网上经典流媒体音乐录制指南	150
Windows2003 的安装注意事项	135	体积小、音质好的 AAC 音乐文件	150
Windows XP 操作技巧	136	先安装 Win98 再安装 Win XP 的双启动	
加密刻录之攻防	137、138		151
非正版软件的源头——了解 WAREZ		系统优化从进程开始	151
	138	光盘中的秘密我来藏	152
DVD Rip 影视播放全面通	139	Nero CD Speed 的新功能	152
True Type: Windows 世界的字库标准			
	140		
用光盘备份数据——Nero BackItUp			
	141		
Premiere 模板 DIY	141	Armor2net 个人防火墙	153
ACD See6.0 新功能探密	142	设置默认电子邮件软件四法	154
给右键菜单做做大扫除	142	挖掘 OE 的信纸资源	154
TWAIN: 图像外设与电脑的接口标准		转移 OE 的电子邮件	154
	143	体验无线 ADSL	155
光盘拷贝工具精选	144	在线 OCR 识别服务	155
让你对系统漏洞了如指掌的 MBSA	145	屏蔽你的 IE	156
打造 N 合一光盘之旅	145	具有 3D 效果的浏览器	156、157
深入了解 Windows 的运行功能	146	更快捷更安全利用 SpyBot - S&D	157
三步完成 MP3 到 CD 的刻录	146	WinXP 冲浪新体验	158
		OE 技巧四则	158

## 网络篇

IE 插件双雄	159	斩断病毒传播的黑手	173
IE 地址栏技巧点滴	159	MSN 上不下线的 MM	174
在 IE 中浏览 PDF 文件	159	超级特工杀手锏	174
搜索引擎轻松做	160	WindowsXP 下“远程控制”的招法	175
Google 快照助手	160	扫除网路恶霸,破解广告花招	176
轻松架设个人网络电台	161	远程控制新说法	177
飘雪 PxVtalk 网络可视电话	161	反黑防线	177
网络交通嗅探器	162	上网浏览的“绿色通道”	178
QQ 密码防盗专家	163	快速导出邮件中的图片以及其他附件	
QQ 小技巧四则	163		178
给 QQ 加把防盗锁	163	用 Google Deskbar, 搜索真轻松	179
你的 ADSL modem 安全吗?	164	比特精灵——FlashGet 风格的 BT 下载软件	
内外 ADSL MODEM 任你选	165		179
WindowsXP 下用外置 MODEM 问题一则		宽带共享及应用	180、181
	165	轻松转换内外网	181
数码相片轻松发	166	网上影视欣赏 ABC	182、183
在家建网站	166	ADSL 安装使用 FAQ	184、185
跟踪电子邮件	167	建内网服务器新法	185
轻松加入 SOHO 一族	167	NET TRANSPORT 技巧数则	
配置 W2K VPN 服务器	168		185
人小力气大——介绍两款网络小工具		ADSL 案头必备词典	186
	169	发布自己的 BT 资源	186
免费申请顶级域名	169	今天,你 BT 了吗	187
巧妙修复下载过程中损坏的 zip 文件		QQ 安全防身术几招	188
	170	玩转 Windows2003 网络设置	188
为网络生活添姿加彩——极品字画简介		局域网硬盘克隆	189、190
	170	打造另类共享服务器	191
VPN 及其应用	171、172	手动收取 POP3 信箱的邮件	191
在线翻译服务	172	Windows 系统启动选择网络配置	192
Outlook 邮件这样发	172	局域网网速变慢的解决方案	193
用 OE 建立与管理名片	173	上网查询文件扩展名	193
OE 错误代码集	173	注册表里的网络安全	193

# 软件合订本目录

给你的网页涂鸦	194	狡猾木马哪里逃	213
我的“IP”你别“Ping”	194	让系统自动刷新	214
局域网疑难解惑 Q 来 A 去	195	局域网好助手 LanHelper	214
没信箱、不登录照样可以发邮件	195	触摸屏专用浏览器	215
局域网里玩转“发送消息”	196	IE 多页浏览不是梦	215
为 IE 浏览器寻医问诊	196	XML 编辑看过来	216
破解乱码的世界	197	开心 IE 宝贝	217
网络游戏服务器自己做	198	IE 新技巧学几招	217
无线上网知识宝典	199	MYIE2 技巧最新接触	218
建个论坛好简单	200	商务邮件快车	218
原来 HOSTS 可以这样用	201	体验 Mozilla Firebird 浏览器	219
共享宽带上网经验谈	201	巧用 Outlook Express 制作电子名片	
局域网里玩转 IP 设置	202		219
全能 IP 助手	202	打造你的网络幻灯片	220
快速批量获取 MAC 地址	202	短信袋鼠	220
封堵 Windows XP 的黑客入口	203	垃圾邮件斗士	221
小心空格惹麻烦	203	打造 Win2K/XP 网管个性化控制面板	
网上邻居中的使用技巧	204		221
方便实用的 Beyond 网络硬盘	204	随心所欲查看网页源代码	222
比 BT 更变态的 P2P	205	RM、ASF 下载工具	222
另类“共享”	206	短小精悍的冲浪助手	222
智能型代理服务器	206	局域网监控也疯狂	223
邮件发送不求人	207	IE 维护高手	223
快速判断 ADSL 线路故障	207	轻松做 DJ	224
在家建 FTP 服务器	208	代理服务器点将台	224
图片下载也疯狂	209	电子邮件也能收发短信	225
让一个邮箱收多个邮箱的信	209	秘密邮件传递新宠	225
Real 文件制作工厂	210、211	用电子邮件进行 PDF 格式转换	225
麻雀虽小，也五脏俱全	211	让我们远离垃圾邮件的侵扰	226
协议分析小刀会	212、213	让你的 BT 下载更加智能化	226
注册表里的网络安全	213	国产网页浏览器的精品	227

2003 年合订本

IE 的守护神 .....	228
IE 浏览器完全整形师 .....	228
<b>编程篇</b>	
ASP. nte 中上传文件到数据库 .....	229
用 Delphi 实现通用的定时自动关机程序 .....	230
用 VB 编写从目标文件中提取图标的程序 .....	231
VB 中串口通讯的实现 .....	232
为 VC + + 对话框工具条增加工具提示 .....	233
应用 JAVA 和 JSP 设计完整的文件上传系统 .....	234、235
非绑定模式下 DgGrid 控件使用 .....	236
一个由析构函数导致的内存泄露 .....	237
浅谈 Visual Basic 程序的编程风格(上) .....	238
浅谈 Visual Basic 程序的编程风格(下) .....	239
图片也会得病 .....	239
另类系统对话框大拼盘 .....	240、241
PB8.0 的 MID 函数使用释疑的补充 .....	242
PC 屏幕监视程序 .....	243、244
声明或警示:在 VC 中实现对话框的思路与实践 .....	245
.NET 中的 TCP 编程——实现一个简单的聊天 .....	245
初探 VB. NET 中的 Shell 功能 .....	246
.NET 中的加密编程 .....	247

在 VFP 编辑框中实现自动更正的方法 .....	247
如何把 Word 表格中的数据导入数据库 .....	248
利用 Agilent34970A 采集仪器实现微机一个 RS232 串口同时采集多路低电压信号 .....	249、250
工控软件的硬骨头——一个电脑工程师的工作日记 .....	251、254
XML 在 .net 平台下的自定义控件的应用 .....	252
用 VB6 实现文本框的 Undo(撤销)和 Redo(恢复)编辑功能 .....	253
为自己的软件编织羽衣——二款软件安装工具试用手记 .....	255、257
马赛克出图效果的实现 .....	256
在 VB 中使用 API 函数获取磁盘的各种信息 .....	258
如何向开发好的 VC + + 程序追加帮助功能 .....	259
VC 6 平台下的控件彩色工具提示框的显示 .....	259
VC 6 下有效利用 MATLAB 工具 .....	260、261
用 API 函数进行文件操作 .....	261
用 VFP/VB/VC 编写复杂软件之前 .....	262
用 VB 开发支持鼠标滚轮的应用程序 .....	263
美化 VC + + 6.0 应用程序的方法及实例 .....	264

# 软件 报合订本目录

在 Visual Basic6.0 中动态添加可响应消息的控件	265、267、268	看参数识硬件之硬盘篇	284
找寻 VC++ 中的“五线谱”	266	看参数识硬件之硬盘篇	285
给注册表安装一个开关	269	让不同型号的闪存盘共存	286
VFP 编程实现银行支票套打功能	270	设备冲突看清楚	286
.net 中的剪贴板编程	271	气温过低导致光头排线断裂	286
Pb8.0 与 Word 巧妙结合制作任意表格	271	劣质内存造成蓝屏	286
PowerBuilder 开发环境下多功能查询实现技巧谈	272	机械鼠标常见故障与维护	287
		“古董”光驱的第二春	287
		解决 Windows 2000/XP 的游戏画面闪烁问题	287
		一起无法进入 Windows 的特殊故障	288
		让多媒体音箱开关自动化	288
		认识 APM 和 ACPI	289
		利用硬件身份证,巧识产品真厂家	289
		自制无线鼠标	290
		谋杀进行时	
		——AthlonXP 主板“新贵”nForce2&746FX	291、292
		供电,让我伤心让我痛	292
		成功解救数据,摆平 PQ 惹的祸	293
		BIOS 设置有误导致电脑系统故障检修几例	293
		BIOS 常用功能设置选项分类说明	294、295
		在老电视上实现数码相片的浏览播放	295
		BIOS 借尸还魂记	295
		走进 AC'97 家族	296
		加速 Pentium4 电脑有窍门	296
		昆腾硬盘起死回生记	297
		认识电脑中的频率	297

## 硬件篇

系统启动特殊故障二例	273
与 SCSI 硬盘的亲密接触	273
用 MiYa 数码照片浏览器	274
解决屏幕闪烁简单三招	274
不可忽视的微机电源故障	274
购机原则散谈	275、276
巧增 USB 接口的功率	276
电脑桌也该升级换代了	276
USB 鼠标使用经验谈	277
玩转 IRQ 其实很简单	277
驱动备份 轻松搞定	278
内存常见故障的原因分析与故障排除法	278
Radeon9500“激改”Radeon9700	279
光驱出盒异常的原因及对策	280
劣质电源引起硬盘故障	280
看参数识硬件之 CPU 篇	281、282
看参数识硬件之显卡篇	283

2003 年合订本

感受移动新时代	298	800MHz 的激情	317
死机原因大剖析	299	老机新驱三步曲	318
我的 P4 电脑启动说中文	300	宽带网卡选购策略	318
改驱动软升级		Kingston 内存防伪之步步为营	318
——从 RADEON95009700PRO 摆身一变为		前世今生与来世	
RADEON9800PRO 高端显卡	301	——详解 nForce 芯片组	319、320
让外设电源开关自动化	302	巧用 IAA 给硬盘降噪音	320
老话重说升级潜力	303	热! 你散了吗	321、322、323、324
软硬齐下修键盘	303	不容忽视主板的走线和布局	324
实战硬盘低级格式化	304	新光驱为何不读盘	324
故障因谁而起	304	李代桃僵:谈谈 DOS 下 USB 设备的使用	
划时代的里程碑——AMDOpteron 处理器		.....	325
全接触	305、306	选购 nForce2 别忘步进	325
向主机借光,增 USB 功率	306	CATALYST03.6 驱动程序控制面板设置详解	
主板之不合理设计杂谈	307	.....	326
声卡线输入接口损坏的处理	307	自做低音炮	327
色带故障及解决办法	307	内存故障诊治一条龙	327
500MB 的大容量软驱	308	挡不住的心动	328、329
打造 CMOS 清除开关	308	HowTo? 显卡输出到 TV	329
硬盘坏道处理实用技术	309	品牌电脑也疯狂	
自制简易内存散热器	310	——游戏型品牌电脑的选购	330
让硬盘清凉一夏	310	超频的非典型故障	330
谁偷了我的硬盘?	310	时尚数码相机导购专题	331、332
迎来系统飞翔的时代——通晓总线的来龙去脉	311	SpeedFan:软件也超频	332
另辟蹊径解决电脑问题	312	水土不服的扫描仪	332
三例声卡故障的解决	312	富士发布 S 系列准专业数码相机最新产品	
CRT 电磁辐射标准解析	313	.....	332
NFORCE2 主板常见问答	314	NV30 出师未捷 NV35 强势出击	333
完全不占用系统资源的显示卡 BIOS 超频	315	Nikon 大作 D2H 露出狰狞面容	334
重生与轮回		Palm 新锐,双剑争锋	334
——解析 SerialATA	316	索尼 DSC - V1 荣获 TIPA 大奖	334
		暑期康宝选购指南	335
		磁盘文件系统解析	336

# 软件报合订本目录

给硬盘测体温	336	垃圾堆里救硬盘	356
“屏”开雀选看手机	337	让新耳机音质达到最佳状态	356
电源导致 nForce2 主板无法正常加电	337	丽台公开自有 5950U,5700U 设计	357
竹外桃花三两枝春江水暖鸭先知 – 硬件测试类		SiSR659 将性能提升到新等级	357
软件小集萃	338、339、340、341	Athlon64 专用散热器 Tt 金星 12	357
3D 性能全面测试	342、343	索爱智能手机 P908 面世	358
BIOSPatcher 让你的老主板焕然一新		精彩生活的完美诠释 南方高科 S681	
	343		358
Canon EOS 300D 佳能 DSLR 图谋终为实现		轻巧的口袋数码相机 卡西欧 EX - Z4	
	344		358
让“未知设备”不再未知	344	苹果公司 iBook G4 开始发售	358
EOS300D 数据大曝光	344	新一代 DirectX9 显示卡决战未来	
1000?3000! ——免费升级 RADEON9800SE			359、360、361
显卡	345、346	Flash 驱动器失踪的解决方法	360
打造安全的 CMOS 清除开关	346	革命性的 2004Intel 平台	362、363
声卡故障维修纵横谈	347	别让你的双通道功能闲着	363
“内存金手指氧化致开机花屏”故障一例		假冒内存引起机器无故重启	363
	347	目前功能最为强大的智能手机	364
硬盘软故障应急处理全记录	348	微软推广 PDA 用语音识别软件	364
硬盘红警——三例硬盘故障预报工具试用札记		夺人之美 Sony 旋转镜头数码相机 DSC - U50	
	349		364
带上一张软盘与 JS 斗法	349、350	火红的诱惑 lnnolMX - 100MP3 播放器	
免费好用的显卡调节工具 nVHardPage			364
	350	Dell 新款新款 PDA——Axim X3 发售	
闪存历险记	351		365
两例光驱软故障的处理	351	能拍摄 MP4 影像的 DC——京瓷 FINECAML30	
测试软件新选择: AIDA32	352		365
开关线引起的机器故障一例	352、353	60G 的 MP3 播放器	365
CD - R 盘片选购宝典	353	另类的 DVD——“平板式 TABLET STYLE”便携	
硬盘四处移麻烦不再有	354	DVD	365
主板控制插针功能判断技巧	354	三星新“旋影”SCH - W110	365
ThinkPad 的传奇历史——经典机型回顾(一)		恼人的电源	366
	355、356	让 Epson 喷墨打印机更省墨	366

愿乘长风破万里浪——Athlon 64 前景展望	367	宽带无线接入常用及最新技术实用解决方案	448
SmartDisk:发布大容量多媒体播放器 FlashTrax	367	放心去上网	452
光辉的延续先锋 DVD 光驱 121SA 试用	368	宽带资源集锦	455
免费的系统医生 Data Advisor	369	. net DIY	
三大厂商新一轮主板芯片组之争	370、371、372	从 Visual Basic 升级到 Visual Basic . Net	460
ThinkPad 的传奇历史——经典机型回顾(二)	371	Visual Basic . Net 编程 DIY 之一 ——自己动手做菜单	462
		Visual Basic . Net 编程 DIY 之二 ——个性化的 ListView	465
		Visual Basic . Net 编程 DIY 之三 ——组件的组合使用	467
		Java 基础	
灵活使用组策略 轻松控制 WindowsXP/2003 系统	373	Java 语言开发 B/S 结构网络数据库入门	469
不可不学的妙手回春术——数据恢复秘技参考大全	377	VC 集锦	
电脑灾难救护大全	382	百里行程半九十：细谈 VC 程序调试中的若干方法	475
WIN98/XP 双操作系统使用技巧	388	句柄,匈牙利变量及其它——关注 VC 中的一些细节问题	477
办公软件		Win2k 下硬盘序列号获取方法分析	478
Office 2002 应用解疑	391	VC 平台下 OpenGL 的实用开发技巧	481
Notes 使用技巧大放送	399	硬件资料	
多媒体软件		电脑硬件编号资料汇编	483
流媒体的压缩制作	409	故障解决全方案	
电脑影音制作更精彩——DVDrip 播放与制作全攻略	412	电脑硬件故障详解	492
家庭影片小导演:Movie Maker 2.0	417	电脑外设故障详解	497
软件精选		打印机试用手记	
2003 工具软件精选	423	图解安装网络打印机	499
实用技术		数码生活与娱乐	
电脑光碟烧录全攻略	433	2003 年掌上电脑大事记	504
AutoCAD 2002 实用教程	439	PocketPC 和 Palm 软件 TOP TEN	507
Windows server2003 体验之旅	447	2003 数码相机市场	511
精彩宽带		2003 年——智能手机之年	513
		2003 年游戏机市场综述	515

# 双启动操作系统 的删除与恢复

文/新疆 张迎新

由于使用需要等种种原因，电脑用户安装 Windows 98(Me) / 2000 或 Windows 98(Me) / XP 双启动系统的很多。使用一段时间以后，有些用户感觉某个系统不太实用，想将其删除。或者一些用户由于某个系统崩溃，重新安装之后丢失了双启动菜单，提出了恢复要求。由于笔者接触此类问题较多，积累了一些解决的方法。现将它们整理成文，供有这方面需要的朋友参考：

## 双启动系统删除

### 1. 删除 Windows 98(Me)

目前采用 Windows 98(Me) / Windows 2000(XP) 搭配的双启动系统最为普遍，而且两个系统分别安装在不同的硬盘分区。删除这类系统中的 Windows 98(Me)，可以采用如下方法：首先选择双启动菜单中的 Windows 2000(XP) 启动电脑，单击“控制面板”中的“系统”图标，打开“系统属性”对话框中的“高级”选项卡（此处以 Windows XP 为例）。单击“启动和故障恢复”下的“设置”按钮，打开“启动和故障恢复”对话框（图 1），将其中的“默认操作系统”改为 Windows XP，再把“显示操作系统列表”的时间修改为 0。

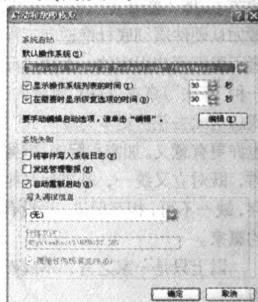


图 1 启动和故障恢复对话框

接着，您就可以删除 C 盘根目录下的所有 Windows 98 文件，例如 io.sys、msdos.sys、command.com、autoexec.bat 和 config.sys 等等。如果您对它们不太熟悉，可以到其他 Windows 98(Me) 的 C 盘记下文件名。由于 Windows 98(Me) 和 Windows 2000(XP) 安装在不同分区，一般没有共享程序等关联，在没有文件需要保留的情况下，您可以直接使用 Windows 2000(XP) 对 Windows 98(Me) 所在分区进行格式化。如果两个操作系统存在共享程序，在对 Windows 98(Me) 分区格式化以后，必须在 Windows 2000(XP) 中重新安装该程序。

当然，这种删除 Windows 98(Me) 的

最近，微软推出了最新操作系统的升级补丁 Windows XP SP1。如果你是 D 版用户，并安装了微软的升级补丁 Windows XP SP1，那么你的操作系统就有可能变成测试版。这样的话你就不得不重新安装你的操作系统。那么，微软是怎样做到防止 D 版的？其实原先的 Windows XP 操作系统有一个防止 D 版的系统密纹，操作系统就是靠它来防止 D 版的。而微软最新推出的 Windows XP SP1 只是一个补丁，它不能彻底改变原先的系统密纹，只是用它来屏蔽了很多的 D 版序列号。据悉微软是通过

方法不算十全十美，只是这种操作方法最简单。因为硬盘的主引导区仍然保留着相关的引导信息，不过 Windows 2000(XP) 将操作系统列表（双启动菜单）藏起来了。

### 2. 删除 Windows 2000(XP)

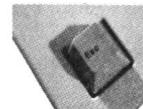
如果您想删除双启动系统中的 Windows 2000(XP)，请事先准备一张 Windows 98 启动盘。然后用它启动电脑，在“A:>”提示符下执行以下操作：首先使用“FDISK/MBR”命令重写硬盘主引导区；接着进入 Windows 98 启动盘建立的虚拟磁盘，运行“SYS C:”命令传送 Windows 98 系统文件，恢复硬盘的 Windows 98 自主启动功能。

下面您就可以重新启动电脑进入 Windows 98，对 Windows 2000(XP) 所在的硬盘分区进行格式化，然后删除 C 分区可能残存的 Windows 2000(XP) 系统文件，例

如 Boot.ini、Ntbootdd.sys、Ntdetect.com 和 NTLDI.BOOT.INI。接着就可以打开 Windows 2000(XP) 所在分区，删除其中的 Hiberfil.sys 和 Pagefile.sys 文件，以及 Windows(WinNT) 和 Program Files 文件夹。如果 Windows 2000(XP) 所在分区没有值得保留的文件，也可以直接格式化该分区。

上面介绍的 Windows 2000(XP) 删除方法有两个基本前提：一是这两个系统没有安装到一个分区，否则由于系统文件混杂在一起，根本无法完整删除其中的任何一个。二是 Windows 2000(XP) 没有采用 NTFS 文件系统，否则 DOS 和 Windows 98(Me) 无法识别系统分区，也就不能删除其中的任何文件。如果 Windows 2000(XP) 已经采用了 NTFS 文件系统，可以采用在卸载前使用分区格式转换工具（如 PQ Magic）将 NTFS 文件系统转换为 FAT32。也可以在 Windows 98(Me) 中安装 NTFS for Win98（<http://www8.pcmonth.com.cn/download/download.php? id=86897>）之类的工具软件，从而对 NTFS 分区中的文件进行操作。

修改 PIDGEN.DLL 这个文件来屏蔽这些 D 版序列号的。也就是说微软的升级补丁 Windows XP SP1 并不能杜绝所有的 D 版序列号，而只是进行第一阶段的防止 D 版行动。国外网站已经证实，如果你的操作系统的序列号是 XXXXX-640-0000356-23XXX 或 XXXXX-640-2001765-23XXX（X 表示任何一个字母或者数字）。那么当你安装升級补丁 Windows XP SP1 以后，



### 1. 双启动系统的恢复安装

对微软的 Windows 操作系统来说，构建双启动系统操作非常容易，无须使用第三方启动管理工具。您只要按照低版本在前高版本在后的顺序，就可以完成双启动系统的安装，甚至可以构建

Windows 98(Me) / Windows 2000 / Windows XP 三重启动的系统。

对这类双启动系统来说，如果其中的高版本 Windows 因故重新安装。您可以像第一次安装那样操作，不用担心双启动菜单丢失。遗憾的是：双启动系统中容易发生故障的恰恰是版本较低的 Windows 98(Me)，重新安装它的操作倒是比较简单。一般用 Windows 98 启动盘启动电脑，将 Windows 98 所在分区格式化，按照通常方法进行安装就可以了。问题是安装结束以后双启动菜单会丢失，启动电脑直接进入新安装的 Windows 98(Me)。这就需要执行恢复双启动菜单的操作，下面介绍两种比较容易掌握的恢复方法。

### 2. 安装恢复

如果重新安装 Windows 98 导致双启动菜单丢失，对系统不太熟悉的用户可以采用这种恢复方法。以 Windows 2000 为例：如果 Windows 2000 安装在 FAT32 分区，可以用 Windows 98 启动盘引导，然后加载 Smartdrv(DOS 的磁盘高速缓存)；否则就要使用“makeboot.exe”或“makebt32.exe”命令创建的启动盘（将 Windows 2000 安装光盘放入光驱，运行 bootdisk 文件夹中的“makeboot.exe”或“makebt32.exe”文件。两者均为 Windows 2000 命令提示符环境下的程序，其中“makebt32.exe”提供中文支持和信息提示。您只要在提示符后输入盘符后回车，依次放入磁盘就可以完成制作）。启动成功后运行 Windows 2000 安装光盘“1386”目录中的“WINNT”命令，按照首次安装操作系统的步骤进行操作。当安装文件复制结束后，安装程序会询问重新安装还是修复 Windows 2000，按 R

键选择修复，接着会让您选择自动修复还是手动修复。如果您使用“附件”、“系统工具”中的“备份”工具创建了紧急修复磁盘，只要将磁盘放入软驱，选择自动修复即可。否则应选择手动修复，其修复过程稍微长一些。

由于 Windows XP 和

Windows 2000 的内核相同，上述方法也可以用于修复 Windows 98(Me) / XP 的双启动菜单，除了 Windows XP“备份”程序不能建立紧急修复磁盘以外，其他恢复步骤完全一样。如果您的硬盘先安装 Windows 2000(XP)，以后又安装了 Windows 98，您也可以使用上述方法建立双启动菜单。

### 3. 故障控制台恢复

上面介绍的这种双启动菜单恢复方法的优点是操作简单，缺点是需要较长的时间，仅安装程序向硬盘复制文件就会让人等的心烦。此时可以使用故障控制台进行恢复，以 Windows XP 为例，其操作方法是：

按上面介绍的方法启动 Windows XP 安装程序，在“Windows XP Professional 安装程序”界面中按“R”键启动故障恢复控制台。此后它会自动扫描当前硬盘中安装的 Windows XP，并以“数字：C:\Windows”的形式显示其安装目录，随后询问“要登录到那个 Windows XP 安装”。按目录前面的数字按键（一般是“1”）并回车，根据提示输入系统管理员密码进入故障恢复控制台。在控制台状态下输入“Fixmbr”命令，对硬盘的主引导记录进行检查，当提示“确定要写入一个新的引导纪录吗？”按“Y”确认，即可完成主引导纪录的修复。按相同方法再次输入“Fixboot”命令修复硬盘引导扇区，当提示“确定要写入一个新的启动扇区到磁盘分区 c:吗？”，按“Y”确认完成引导扇区的修复。上述操作完成后重新启动电脑，如果您看到了原来的双启动菜单，则说明恢复操作成功。此后进入 Windows XP，把硬盘中带“\$”的临时文件和文件夹删除即可。

的问题包括有：PC 的速度下降、不能重启或异常不稳定，而一些系统则会不断地重启。有业界人士建议，在安装升级补丁 SP1 前，应当保存一个“系统恢复点”。用户还被建议，应当重新格式化硬盘，依次安装 Windows XP、SP1，然后是安装应用程序和恢复数据文件。

看来这个最新操作系统的升级补丁 Windows XP SP1 给大家带来的麻烦确实很多，无论是 Z 版用户还是 D 版用户都身受其害。所以在这里提醒大家慎用升级补丁 Windows XP SP1！

双启动系统恢复

