

- 盘点2007年度15大热门BIOS与注册表应用专题
- 汇总2007年度95组主流BIOS与注册表热点快报
- 聚焦2007年度1000余条最新BIOS与注册表操作技巧
- 浓缩2007年度2000余条BIOS与注册表实战经验

康轩文化 编著

2007 BIOS与注册表全攻略

多媒体教学光盘+电子书+2007年度最新网址大全

15大应用专题

BIOS设置、BIOS备份与升级、BIOS个性化修改、BIOS优化与提速、BIOS加密与解密、BIOS故障排除、注册表详解、系统个性化设置、系统优化与管理、系统安全设置、网络连接浏览优化、注册表软硬件优化、注册表排除电脑故障、注册表杀毒反黑、注册表修改软件详解

95组热点快报

最新Award/AMI BIOS详细设置、主板BIOS升级、电脑硬件BIOS升级、BIOS优化、BIOS硬超频与软超频、BIOS加密与解密技巧、图解注册表根键、注册表备份与修复、系统性能优化、桌面安全设置、网络权限设置、网络终极提速、注册表查杀木马病毒

1000余条操作技巧

BIOS开机界面识别、BIOS自检故障排查、个性化修改BIOS文字信息、个性化设置BIOS动态图标、BIOS解密大全、DOS下恢复注册表、更改系统登录背景图案、禁止Windows XP自动更新、禁用CD-ROM自动播放功能、修改鼠标缓冲大小

2000余条实战经验

DOS/Windows下升级BIOS、打造双BIOS系统、设置滚轮鼠标滚动行数、个性化电脑标识、为软件增加声音、清除“冰河”木马



● 4年品牌 8次再版

● 几大热点 最新技巧

● 双栏排版 内容超值

● 书盘结合 互动教学

TP362.1

24D

2007

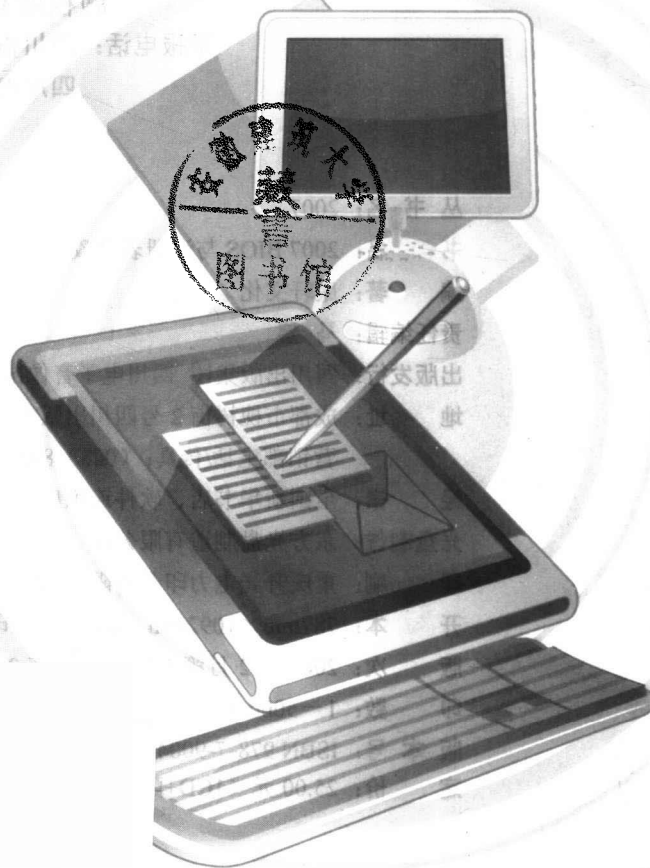
康轩文化 编著



2007

BIOS与注册表全攻略

本书从BIOS的启动、设置、升级、备份、恢复、安全等方面，全面系统地介绍了BIOS的启动、设置、升级、备份、恢复、安全等方面的知识。本书还详细介绍了注册表的结构、操作、备份、恢复、安全等方面的知识。本书适合广大电脑爱好者、网络管理员、系统维护人员等阅读。



四川出版集团 · 出版
四川电子音像出版中心

内 容 提 要

本书非常全面、系统、精辟地讲解了 BIOS 与注册表的认识、使用与设置等方方面面的知识和操作技巧，内容翔实、操作简单、知识点丰富。

本书内容主要包括：BIOS 的基础知识、最新 Award 6.0 与 AMI 8.0 的 BIOS 设置详解、笔记本电脑 BIOS 的详细设置、BIOS 的备份与升级、BIOS 的个性化设置、BIOS 的优化与提速、BIOS 的加密解密与安全维护以及 BIOS 的疑难解析与故障排除、注册表的介绍、注册表的使用、系统个性化设置、系统安全设置、网络连接浏览优化、应用程序的优化设置、硬件的优化设置、修改注册表解决电脑故障等多方面的知识。你既可以循序渐进地学习，也可以随查随用，使你学有所依、用有所循，快速步入注册表世界的神秘大门，得心应手地解决各类实际应用问题。

本书内容覆盖全面、知识点丰富、图文结合、版式新颖、通俗易懂、实用性强，是广大电脑初、中级用户和家庭用户的首选案头手册，适合初、中级电脑用户以及广大的电脑爱好者阅读与收藏。

版权所有 盗版必究

举报电话：四川省版权局：(028) 86636481

四川电子音像出版中心：(028) 86266762

丛 书 名：2007

书 名：2007 BIOS 与注册表全攻略

编 著：康轩文化

责任编辑：马 黎

出版发行：四川出版集团 四川电子音像出版中心

地 址：成都市槐树街 2 号四川出版大厦（610031）

营销部电话/传真：(028) 86259443 E-mail: scdzyx@126.com

经 销：全国新华书店、软件连锁店

光盘制作：东方光盘制造有限公司

印 刷：重庆升光电力印务有限公司

开 本：787mm×1092mm 16 开 18 印张

版 次：2007 年 2 月第 1 版 2007 年 2 月第 1 次印刷

印 数：1—5000 册

版 本 号：ISBN 978-7-900428-85-1

定 价：25.00 元（1CD+配套书）

4 年品牌、8 次再版

丛书畅销 100 多万册

电脑用户首选 DIY 品牌图书

☑ 盘点 2007 年度电脑应用精华

☑ 汇总 2007 年度主流热点专题

☑ 聚焦 2007 年度最新技巧秘笈

☑ 浓缩 2007 年度超级实战经验

市面上的基础应用类、技巧秘笈类电脑书籍可谓琳琅满目、种类繁多。但是读者面对这些书籍往往不知道该如何选择，那么选择一本好书的方法是什么呢？

首先，要看这本书所讲内容的实用性，所讲内容是否最新、是否紧跟时代的发展；其次要看其讲解方法是否合理、是否易于接受；最后要看该书的内容是否丰富，物超所值。

《2007》基于读者的这些需求，从电脑应用、热点专题、技巧秘笈、实战经验等角度出发，以简洁扼要的文字进行讲解，采用图文并茂的方法，融入大量实用的知识。这些内容都是由资深专业人士精心编辑而成。

丛书主要内容

丛书涉及电脑应用的常见领域和常用软件，盘点 2007 年度电脑应用精华，汇总 2007 年度主流热点专题，聚焦 2007 年度最新技巧秘笈，浓缩 2007 年度超级实战经验，丛书主要内容包括：

- 《2007 电脑硬装备》
- 《2007 电脑软装备》
- 《2007 数码大家庭》
- 《2007 网管员必读》
- 《2007 多系统安装与重装》
- 《2007 笔记本电脑全攻略》
- 《2007 电脑故障排查实例》
- 《2007 BIOS 与注册表全攻略》

丛书主要特色

作为一套面向初、中级电脑用户，4 年品牌、8 次再版的系列丛书，《2007》的最大特色就是突出各大热点、收集最新资料，采用最新操作技巧、进行全程图解的写作方法，使用合理的学习结构、全新的环境教学、简练流畅的语言、精美的版式设计，还有精彩生动的多媒体教学光盘。

☒ 4 年品牌 8 次再版

丛书自 2004 年首次出版以来,从《2004》、《2005》、《2006》到《2007》,历经 4 年出版、8 次再版,丛书已经畅销 100 多万册。

每套丛书都经过资深编辑们精心打造,盘点电脑应用精华、汇总主流热点专题、聚焦技巧秘笈、浓缩实战经验,已经成为广大电脑用户的首选 DIY 品牌图书。

☒ 八大热点 最新技巧

丛书涉及目前电脑应用中最流行、最适用的八大热点领域:电脑硬件、电脑软件、操作系统、局域网、数码产品、笔记本电脑、电脑故障、BIOS 与注册表。

每本书包括近 20 个经典专题、100 多组热点快报,以及 1000 多条技巧秘笈与实战经验,内容丰富、图文并茂,让读者在轻松的学习环境中掌握更多的电脑应用知识和技巧。

本套丛书将根据电脑市场的走向,不断发掘新知识、新技巧,每年都会推出新的升级版丛书,让读者毫不费力地轻松学习,做到完全 DIY。

☒ 环境教学 知识互补

丛书通过“内容导读”、“精彩看点”、“小知识”、“小提示”和“小技巧”,打造了一种全新的环境教学模式。在活泼版面、便于阅读的同时,让读者在学习过程中认真思考,动手练习,互动教学,还可以使众多电脑知识与实际应用主次分明、重点难点突出,起到知识互补作用。

☒ 双栏排版 内容超值

丛书使用双栏排版、小五号字体,版式美观、新颖、紧凑。类似杂志的排版方式,既适合阅读,又为读者节省版面和纸张,超值实用。

☒ 书盘结合 互动教学

丛书配套多媒体教学光盘,光盘内容与书中知识相互结合与补充,具有直观、生动、交互性强等特点。书盘结合,紧扣书本,互动教学,易于理解,实现多媒体教学与自学的互动结合,达到无师自通的效果。除此之外,光盘中还赠送相关电子书和 2007 年度最新网址大全。

📖 丛书读者对象

丛书面向各类电脑初学者、提高者和爱好者,从零开始,由浅入深,无师自通,举一反三,轻松阅读,快速上手,让您尽早跨入电脑应用的精彩世界,得心应手地解决各种实际应用问题。

本书通过“15 大应用专题、95 组热点快报、1000 多余条操作技巧”，非常全面、系统、精辟地讲解了 BIOS 设置与注册表修改应用的方方面面和种种操作技巧，其内容翔实、操作简单、知识点多。

本书主要内容

本书内容共划分为 15 个章节，主要包括两大部分：

篇	章节	主要内容与学习目的
BIOS	第 1 章 BIOS 基础知识	认识 BIOS 以及了解 BIOS 的作用。
	第 2 章 BIOS 设置详解	Award BIOS 设置详解、AMI BIOS 设置详解、主流笔记本 BIOS 设置、IBM 笔记本 BIOS 设置。
	第 3 章 笔记本 BIOS 设置详解	
	第 4 章 BIOS 优化	优化启动速度、优化运行速度、优化电源管理；BIOS 升级操作、升级失败的拯救、个性化设置。
	第 5 章 BIOS 升级与个性化	
	第 6 章 BIOS 安全与故障排除	BIOS 密码破解、常见疑难解析、故障排除。
注册表	第 7 章 认识注册表	注册表的组成、结构、基本操作。
	第 8 章 系统个性化设置	登录、外观视觉效果、桌面、开始菜单、资源管理器与控制面板的个性化；性能优化、系统设置；登录、桌面、开始菜单与控制面板的安全。
	第 9 章 系统性能设置	
	第 10 章 系统安全性设置	
	第 11 章 网络优化设置	IE 设置、局域网设置、网络性能优化；优化播放软件、图形软件、聊天软件、下载软件等；优化 CPU、主板、磁盘驱动器、多媒体设备等。
	第 12 章 配置与优化应用软件	
	第 13 章 硬件优化设置	
	第 14 章 注册表杀毒反黑	查杀病毒设置、清除木马设置。
	第 15 章 注册表修改软件的使用	超级兔子、注册表终结者、Windows 优化大师。

本书学习方法

从书通过每个章节前面的“内容导读”，让读者清晰地知道本章的主要内容；通过“精彩看点”，让读者快速了解本章的精华知识点；通过正文中的“小知识”、“小提示”、“小技巧”，让读者快速巩固所学知识。

1. 内容导读：让读者清晰地知道本章的主要内容。
2. 精彩看点：让读者快速了解本章的精华知识点。
3. 小 知 识：在正文或步骤中穿插一些理论知识或使操作步骤进行下去的必备知识。
4. 小 提 示：强调需要特别注意的一些事项，从而巩固知识，以融会贯通。
5. 小 技 巧：就像老师一样把技巧、经验、教训等通告诉你，让你少走弯路。

本书配套多媒体互动教学光盘中收录了书中主要知识点的交互式多媒体讲解内容，同时还赠送了相关电子书和 2007 年度最新网址大全。通过本光盘，可以更直接生动地进行学习，达到无师自通的效果。

光盘运行环境

最佳运行环境	最低运行环境
P4 以上 CPU	PII 以上 CPU
256MB 以上内存	128MB 以上内存
1GB 以上硬盘空间	100MB 以上硬盘空间
屏幕分辨率 800×600	屏幕分辨率 800×600
52 倍速以上光驱	32 倍速以上光驱
Windows XP/Vista 操作系统	Windows 2000 操作系统

光盘学习方法

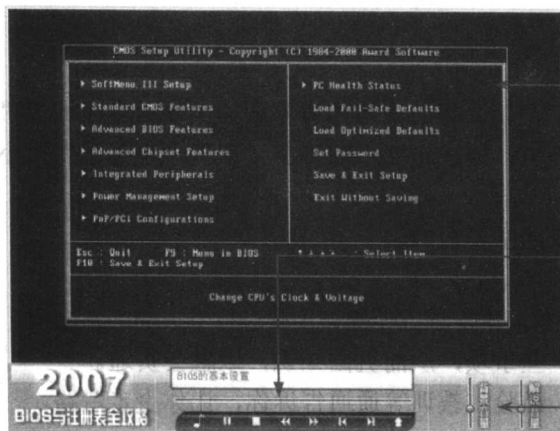
将光盘放入光驱中，几秒钟后光盘会自动运行，如光盘没有自动运行，可在“我的电脑”窗口中双击光驱所在盘符，或用鼠标右击光驱所在盘符，在弹出的快捷菜单中选择“自动播放”命令即可。



将光盘放入光驱中，光盘自动运行，弹出光盘运行的主界面。

在光盘主界面中，将鼠标指针移到菜单上并单击，即可进入相关内容的播放界面。

光盘附赠的相关电子书和 2007 年度最新网址大全，单击可进入。



进入光盘播放界面后，系统会自动进行交互式多媒体讲解。

这里可以进行“播放”、“前进”、“后退”、“暂停”、“调音”、“返回”等控制。另外，还可以拖动播放进度条，随意选择相关内容进行学习。

调节“背景音量”和“解说音量”。

第 1 章 BIOS 基础知识

1.1 认识 BIOS	2
1.1.1 BIOS 的概念	2
1.1.2 BIOS 的功能	2
1.1.3 BIOS 与 CMOS 的区别	2
1.2 BIOS 芯片的分类	3
1.2.1 BIOS 芯片的封装形式	3
1.2.2 市场上 BIOS 主要品牌	4

第 2 章 BIOS 设置详解

2.1 Award BIOS 设置详解	6
2.1.1 进入 BIOS 设置	6
2.1.2 BIOS 设置主界面解析	6
2.1.3 标准 CMOS 设置	7
2.1.4 高级 BIOS 设置	9
2.1.5 高级芯片组设置	11
2.1.6 集成外设设置	12
2.1.7 电源管理设置	13
2.1.8 即插即用与 PCI 状态设置	14
2.1.9 系统健康状态检测	15
2.1.10 频率和电压控制	15
2.1.11 载入系统默认设置	15
2.1.12 密码设置	16
2.1.13 退出 BIOS 设置	16
2.2 AMI BIOS 设置详解	16
2.2.1 进入 BIOS 设置	17
2.2.2 BIOS 设置主菜单解析	17
2.2.3 主设置菜单 (Main)	17
2.2.4 高级 BIOS 设置 (Advanced)	19
2.2.5 电源管理设置 (Power)	23
2.2.6 启动设备设置 (Boot)	25
2.2.7 退出 BIOS 设置	27
2.3 BIOS 加密与解密	28
2.3.1 设置 BIOS 密码注意事项	28
2.3.2 BIOS 加密设置	28
2.3.3 BIOS 解密设置	28

第 3 章 笔记本 BIOS 设置详解

3.1 笔记本 BIOS 的特点	32
3.2 进入笔记本 BIOS	32
3.3 主流笔记本 BIOS 设置	32

3.3.1 Phoenix BIOS 主界面	32
3.3.2 主要设置 (Main)	33
3.3.3 高级设置 (Advanced)	33
3.3.4 安全设置 (Security)	35
3.3.5 电源设置 (Power)	35
3.3.6 启动设置 (Boot)	36
3.3.7 退出设置 (Exit)	36
3.4 IBM 笔记本 BIOS 设置	36
3.4.1 IBM 笔记本 BIOS 主界面	37
3.4.2 Config 界面详解	37
3.4.3 设置系统日期/时间 (Date / Time)	40
3.4.4 密码设置 (Password)	41
3.4.5 设置启动顺序 (StartUp)	41
3.4.6 复位设置 (Restart)	41

第 4 章 BIOS 优化

4.1 优化启动速度	44
4.1.1 打开快速启动自检	44
4.1.2 关闭开机软驱检测	44
4.1.3 设置硬盘为第一启动盘	44
4.1.4 加快显卡的启动速度	45
4.1.5 加快显示器的启动速度	45
4.1.6 关闭硬盘 S.M.A.R.T 功能	45
4.2 优化运行速度	45
4.2.1 打开 CPU 的缓存	45
4.2.2 打开视频 BIOS 映射	46
4.2.3 打开系统 BIOS 缓存	46
4.2.4 打开显卡显存缓存	46
4.2.5 提高输入速度	47
4.2.6 开启 IDE 硬盘块模式	47
4.2.7 自动检测 “UDMA” 标准	47
4.2.8 设置显卡运行模式	48
4.2.9 设置 AGP 口径大小	48
4.2.10 内存超频	48
4.2.11 CPU 超频	49
4.3 优化电源管理功能	54
4.3.1 电源节能 (Power Management Option)	54
4.3.2 硬盘节能 (HDD Power Down)	54
4.3.3 屏幕节能 (Video Off Option)	55
4.3.4 显示器节能 (Video Off Method)	55

4.3.5	MODEM 节能 (MODEM Use IRQ)	55
4.3.6	电源按钮关机 (Soft-Off by PWRBTN)	55
4.3.7	设置唤醒功能 (IRQs Activity Monitoring)	56

第5章 BIOS 升级与个性化

5.1	BIOS 升级准备	58
5.1.1	升级 BIOS 前的准备	58
5.1.2	确定主板型号及 BIOS 版本	58
5.1.3	选择 BIOS 刷新工具	58
5.1.4	获取新版 BIOS 更新程序	59
5.1.5	获取 BIOS 刷新工具	59
5.2	BIOS 的升级操作	59
5.2.1	在 DOS 下升级 Award BIOS	60
5.2.2	在 DOS 下升级 AMI BIOS	60
5.2.3	在 Windows 下升级 BIOS	61
5.2.4	升级笔记本 BIOS	62
5.3	BIOS 升级失败的拯救	63
5.3.1	可能导致 BIOS 刷新失败的原因	63
5.3.2	BIOS Boot Block 引导	64
5.3.3	Flash Recover Boot Block 引导	64
5.3.4	更换新的 BIOS 芯片	64
5.3.5	使用热插拔法	64
5.4	BIOS 个性化设置	65
5.4.1	个性化设置 BIOS 中的菜单、选项内容	65
5.4.2	个性化制作能源之星 LOGO 图标	67
5.4.3	把开机启动画面改成自己喜欢的画面	69
5.4.4	让 EPA 图案动起来	71
5.4.5	个性化设置 AMI BIOS 启动画面	71

第6章 BIOS 安全与故障排除

6.1	BIOS 密码破解	76
6.1.1	通过 Debug 清除密码	76
6.1.2	通过 FlashBios 命令清除密码	76
6.1.3	通过 CMOS 放电清除密码	77
6.1.4	通过 Copy 命令破解密码	77
6.1.5	通过改变硬件配置破解密码	77
6.1.6	通过破解软件清除密码	78

6.2	BIOS 常见疑难解析	78
6.2.1	设置 BIOS 后内存检测三次	78
6.2.2	用 USB 移动硬盘启动电脑	79
6.2.3	判断 BIOS 是否损坏	79
6.2.4	超频后电脑无法启动	79
6.2.5	IDE 接口设置有误	79
6.2.6	解决 IRQ 冲突	79
6.2.7	病毒攻击 CMOS	80
6.2.8	BIOS 设置项变成灰色无法选择	80
6.2.9	时钟不准确	80
6.2.10	设置口令后不能读取软驱	80
6.2.11	跳线设置不当引起的故障	81
6.2.12	升级 BIOS 找回“失去”的 Modem	81
6.2.13	BIOS 设置不当引发打印机故障	81
6.2.14	设置 CMOS 后电脑速度变慢	81
6.2.15	Dimm3&4 Conflict.Turn off power and remove DIMM 4	82
6.3	与 BIOS 相关故障排除	82
6.3.1	与 BIOS 相关的主板故障排除	82
6.3.2	硬盘与 BIOS 相关故障排除	84
6.3.3	内存与 BIOS 相关故障排除	85
6.3.4	其他与 BIOS 相关故障排除	86

第7章 认识注册表

7.1	注册表的组成	94
7.1.1	Windows 9X/Me 文件组成	94
7.1.2	Windows NT/2000/XP 文件组成	94
7.2	注册表的结构	95
7.2.1	注册表常见键值	95
7.2.2	图解 HKEY_CLASSES_ROOT 根键	96
7.2.3	图解 HKEY_CURRENT_USER 根键	101
7.2.4	图解 HKEY_LOCAL_MACHINE 根键	103
7.2.5	图解 HKEY_USERS 根键	105
7.2.6	图解 HKEY_CURRENT_CONFIG 根键	107
7.2.7	图解 HKEY_DYN_DATA 根键	107
7.3	注册表的基本操作	108
7.3.1	启动注册表	108
7.3.2	创建新的项和键值	108

7.3.3	修改和删除项值.....	109
7.3.4	查找注册表项.....	110
7.3.5	备份和导入注册表文件.....	110
7.3.6	设置注册表安全特性.....	112

第 8 章 系统个性化设置

8.1	系统登录个性化.....	114
8.1.1	更改登录背景.....	114
8.1.2	增加关机命令.....	114
8.1.3	设置启动时的运行程序.....	114
8.1.4	更改欢迎信息.....	115
8.1.5	开启登录提示.....	115
8.2	外观与视觉效果个性化.....	115
8.2.1	禁止光标闪烁.....	115
8.2.2	启用字符圆整功能.....	115
8.2.3	禁止菜单自动滚出.....	116
8.2.4	自动刷新文件窗口.....	116
8.2.5	消除文字锯齿.....	116
8.2.6	改变窗口动感效果.....	116
8.2.7	个性化电脑标识.....	116
8.2.8	自定义用户界面.....	117
8.2.9	强制使用经典样式.....	117
8.3	系统桌面个性化.....	117
8.3.1	更改图标名字.....	117
8.3.2	删除多余的图标.....	118
8.3.3	更改 IE 图标.....	118
8.3.4	隐藏“回收站”图标.....	118
8.3.5	隐藏“快捷方式”文字.....	119
8.3.6	隐藏/显示桌面图标.....	119
8.3.7	定制墙纸位置.....	119
8.3.8	锁定系统桌面.....	120
8.3.9	设置桌面图标大小.....	120
8.3.10	禁止使用活动桌面.....	120
8.3.11	修改桌面图标提示.....	120
8.3.12	禁止更改桌面壁纸.....	121
8.3.13	更改“桌面”目录.....	121
8.3.14	设置图标之间的距离.....	121
8.3.15	更改桌面图标排序.....	122
8.3.16	显示 Windows 版本号.....	122
8.4	开始菜单与任务栏个性化.....	122
8.4.1	取消“开始”菜单的提示.....	122
8.4.2	改变“开始”菜单的目录.....	122

8.4.3	按照字母顺序排列.....	123
8.4.4	任务栏时间个性化.....	123
8.4.5	禁止使用任务栏.....	123
8.4.6	设置时间显示方式.....	124
8.4.7	清除“不活动图标”数据.....	124
8.4.8	添加“开始”菜单中的常用程序列表.....	124
8.4.9	关闭/打开“分组相似任务栏按钮”功能.....	125
8.4.10	激活“分组相似任务栏按钮”的窗口数量.....	125
8.5	资源管理器个性化.....	125
8.5.1	更改可移动驱动器图标.....	125
8.5.2	禁止显示网页内容.....	125
8.5.3	改变下拉菜单的对齐方式.....	126
8.5.4	在地址栏中显示完整路径.....	126
8.5.5	在标题栏显示完整路径.....	126
8.5.6	设置加密文件/文件夹的名称颜色.....	127
8.5.7	删除“查看/转到”菜单.....	127
8.6	控制面板个性化.....	127
8.6.1	调整标题栏的高度与宽度.....	127
8.6.2	更改文件或文件夹颜色.....	127
8.6.3	更改“打印机”图标.....	128
8.6.4	设置滚轮鼠标的滚动行数.....	128
8.7	其他个性化设置.....	128
8.7.1	修改 Windows 的产品信息.....	128
8.7.2	禁止使用“Alt+Tab”组合键.....	129
8.7.3	设置个性化的“拨号网络”.....	129
8.7.4	提示或警告非本机用户.....	129
8.7.5	快速清空回收站.....	129
8.7.6	禁止运行默认的屏幕保护程序.....	130
8.7.7	取消“Windows 图片及传真查看器”作为默认图片浏览器.....	130

第 9 章 系统性能设置

9.1	系统性能优化设置.....	132
9.1.1	缩短无响应等待时间.....	132
9.1.2	提高系统访问速度.....	132
9.1.3	删除冗余 DLL 文件.....	132
9.1.4	增强系统核心程序性能.....	132
9.1.5	增加高速缓冲时间.....	133

9.1.6	更改页面式内存池大小	133	9.3.8	控制 Windows 2000 服务启动的顺序	142
9.1.7	设置目录复制输出的根目录	133	9.4	磁盘与文件系统设置	142
9.1.8	改变最大化图标时的缓冲值	133	9.4.1	优化 Windows 文件系统	142
9.1.9	让欢迎窗口更清晰	134	9.4.2	启用磁盘配额	143
9.1.10	禁止用户对虚拟内存的访问	134	9.4.3	在 NTFS 系统中禁止保存文件更新时间	143
9.1.11	设置修剪线程优先权	134	9.4.4	在 NTFS 系统中禁用 8.3 格式文件识别	143
9.1.12	退出系统时自动清除历史记录	134	9.4.5	在 NTFS 系统中禁止最近访问更新	143
9.1.13	显示“关机事件跟踪程序”	134	9.4.6	启动最优化磁盘功能	143
9.1.14	删除启动/关机/登录/注销状态消息	135	9.4.7	修改磁盘空间不足的告警提示	143
9.1.15	优化 Windows 2000 的页面文件	135	9.4.8	优化 I/O 缓冲大小的默认设置	144
9.1.16	设置 Windows NT 备份时对于当前程序或文件的处理	135	9.4.9	在磁盘整理前自动关闭屏保程序	144
9.2	Windows 系统设置	135	9.4.10	设置 Windows 用于文件保护所用的磁盘空间	144
9.2.1	使长文件名不出现混乱	136	9.5	扩展功能设置	144
9.2.2	设置 Windows NT 有效密码	136	9.5.1	在汉字后加空格	144
9.2.3	禁止 Windows XP 自动更新	136	9.5.2	对输入法重新排序	145
9.2.4	更改“我的文档”的目录	136	9.5.3	为应用软件增加声音	145
9.2.5	更改“通用文件夹”的目录	137	9.5.4	设置系统临界线程的总数	146
9.2.6	恢复系统文件保护	137	9.5.5	启用非页面式内存配额	146
9.2.7	禁止使用短的文件扩展名	137	9.5.6	设置系统阻塞线程的总数	146
9.2.8	禁用系统文件高速缓存	137	9.5.7	设置自动完成命令行的快捷键	147
9.2.9	使用高级文件系统安全选项	138	9.5.8	禁止设置屏幕保护密码	147
9.2.10	设置“蓝屏”时自启动	138	9.5.9	允许 16 位程序使用独立的虚拟机	147
9.2.11	控制垃圾文件的产生方式	138	9.5.10	代理脚本下载失败时显示出错信息	147
9.2.12	设置系统的自动更新方式	138	9.5.11	设置命令行方式下的前景及背景颜色	147
9.2.13	更改系统安装目录	139	9.6	Windows 2003 系统设置	148
9.2.14	定制系统硬件安装目录列表	139	9.6.1	关闭应用程序兼容性引擎	148
9.2.15	设置 Windows 系统语言	139	9.6.2	关闭程序兼容性向导	148
9.2.16	禁止使用 Windows 系统的保护功能	140	9.6.3	删除程序兼容性的属性页	148
9.2.17	禁止在网上邻居下显示被访问的网络共享目录	140	9.6.4	显示“关闭事件跟踪程序”	148
9.2.18	禁止自动创建隐藏的共享文件夹	140	9.6.5	禁用“永久系统时间戳”	149
9.3	开关机登录设置	140	9.6.6	禁止访问 MS-DOS 子系统	149
9.3.1	关闭系统时删除页面文件	141	9.6.7	指定 Windows 安装文件位置	149
9.3.2	使用登录脚本同步程序管理器	141	9.6.8	配置日志文件调试输出等级	150
9.3.3	设置登录服务变动日志的大小	141	9.6.9	配置最大日志文件大小	150
9.3.4	显示域登录确认对话框	141			
9.3.5	在系统启动时运行可执行程序	141			
9.3.6	允许按“Esc”键直接进入系统	142			
9.3.7	启用“关机/关电源”选项	142			

9.6.10	配置 Sysvol 共享兼容性	150
9.6.11	配置 Netlogon 共享兼容性	150
9.6.12	启用应用程序帮助日志事件功能	150
9.6.13	登录时不显示“管理您的服务器”页	151
9.6.14	屏蔽“关闭事件跟踪程序系统状态数据”功能	151
9.6.15	允许“分布式链接跟踪”客户端使用域资源	151
9.7	系统故障	152
9.7.1	Windows 2000 启动不出现网络口令提示	152
9.7.2	系统属性中不能更改用户信息	152
9.7.3	系统正在运行的程序突然停止响应	152
9.7.4	不能调整桌面图标颜色质量	153
9.7.5	不能任意设置桌面图标的大小	153
9.7.6	Windows XP 任务窗口显示速度迟缓	153
9.7.7	Windows Server 2003 无法加装视频压缩	153

第 10 章 系统安全性设置

10.1	系统登录安全	156
10.1.1	非本机用户登录警告	156
10.1.2	禁止匿名用户登录	156
10.1.3	开机时自动进入屏幕保护	156
10.1.4	隐藏上次登录的用户名	156
10.1.5	设置密码输入的重试次数	157
10.1.6	显示启动脚本的运行状态	157
10.1.7	不登录而直接关闭系统	157
10.2	系统桌面安全	158
10.2.1	使“网上邻居”无效	158
10.2.2	隐藏“网上邻居”图标	158
10.2.3	禁止更改屏幕保护程序	158
10.2.4	自定义屏幕保护程序	159
10.2.5	锁定“回收站”	159
10.2.6	禁止选择字体大小	159
10.2.7	删除屏幕保护密码	160
10.2.8	禁止从活动桌面删除 Web 内容	160
10.2.9	删除右键菜单中的“属性”命令	160
10.2.10	禁止使用 HTML 文件作为墙纸	160

10.3	开始菜单安全	161
10.3.1	隐藏开始菜单“注销”项	161
10.3.2	隐藏开始菜单的右键菜单	161
10.3.3	从开始菜单删除“网络连接”	161
10.3.4	从开始菜单删除“帮助”命令	161
10.3.5	隐藏“重新启动计算机并切换到 MS-DOS 方式”项	162
10.3.6	从开始菜单删除“图片收藏”图标	162
10.3.7	从开始菜单删除“我的音乐”图标	162
10.3.8	从开始菜单删除“网上邻居”图标	162
10.4	控制面板安全	163
10.4.1	禁用“控制面板”	163
10.4.2	隐藏“添加/删除组件”	163
10.4.3	隐藏控制面板中的程序选项	163
10.4.4	禁止使用“网络”属性	163
10.4.5	禁用“用户”和“密码”设置项	164
10.4.6	改变“安装/卸载”列表中的内容	164
10.4.7	禁止“显示”项里的“背景”选项卡	164
10.4.8	禁止用户删除打印机（包括网络打印机）	164
10.4.9	隐藏“从 Microsoft 添加程序”选项	165
10.4.10	从硬件属性对话框中删除“硬件”选项卡	165
10.4.11	无法纪录安全审计时立即关闭系统	165
10.4.12	设置对备份和还原权限的使用进行审计	165
10.4.13	设置 LAN Manager 身份验证级别	165
10.5	资源管理器安全	166
10.5.1	隐蔽驱动器	166
10.5.2	禁用删除打印机	166
10.5.3	禁用添加打印机	166
10.5.4	禁用“任务管理器”	167
10.5.5	设置关联的文件类型的添加、删除和更改	167
10.5.6	禁用 Windows 的“查找”功能	167
10.5.7	禁止查看指定驱动器内容	168
10.5.8	禁止调整 IE 风格的界面	168
10.5.9	禁止在资源管理器中右键单击鼠标时弹出快捷菜单	168

10.5.10 屏蔽资源管理器中文件菜单	169
10.6 程序运行安全	169
10.6.1 禁用注册表编辑器	169
10.6.2 禁用“MS-DOS方式”	169
10.6.3 指定允许运行的程序	169
10.6.4 指定禁止运行的程序	170
10.6.5 禁用计划任务的“创建新任务”	171
10.6.6 限制某些程序从“帮助”系统中启动	171
10.7 网络权限安全	171
10.7.1 禁止IE下载	171
10.7.2 恢复IE默认页	172
10.7.3 保护拨号网络密码	172
10.7.4 禁止发布共享文件夹	172
10.7.5 解除IE“分级审查”密码	172
10.7.6 禁用IE导航“后退”、“前进”按钮	173
10.7.7 增强“锁定屏幕”时密码验证的安全性	173
10.7.8 禁止本地系统上存储身份认证标识和.NET的密码	173
10.7.9 设置安全日志代理对IP进行监控和故障排除	173
10.7.10 从“网上邻居”中屏蔽“整个网络”	173
10.7.11 加速共享查看	174
10.8 组策略安全	174
10.8.1 禁止使用域的组策略	174
10.8.2 禁止在Windows NT“安全策略窗口”中锁定工作站	174
10.8.3 解决无法在Windows 2000域中编辑组策略的问题	174
10.8.4 配置组策略的刷新时间行为	175
10.8.5 限制对系统日志文件的访问	175
10.8.6 当某服务启动失败时进行错误检测	176

第11章 网络优化设置

11.1 设置IE浏览器	178
11.1.1 定制IE外观	178
11.1.2 实现IE窗口最大化	178
11.1.3 改变和增加IE自动搜索的顺序	178
11.1.4 给IE浏览器添加多个HTML编辑器	179
11.1.5 在IE中显示URL地址全名	179
11.1.6 改变下载文件的默认保存路径	179
11.1.7 自定义网址URL	179
11.2 设置IE属性	179
11.2.1 禁止显示“工具”菜单下的“Internet”选项	180
11.2.2 禁止IE自动安装组件	180
11.2.3 禁止IE自动搜索功能	180
11.2.4 禁用连接管理器 (Connection Manager)	180
11.2.5 禁止使用代理服务器	180
11.2.6 恢复被修改的IE搜索引擎	181
11.2.7 清除IE标题栏被添加的非法信息	181
11.2.8 清除鼠标右键菜单被添加的网站链接	181
11.2.9 清除IE地址栏中的文字信息	182
11.2.10 恢复“查看”菜单下的“源文件”选项	182
11.3 设置IE菜单、工具栏	182
11.3.1 定制IE标题	182
11.3.2 破解IE的分级审查口令	183
11.3.3 解决重装IE时出现的版本问题	183
11.3.4 清除IE的安全口令	183
11.3.5 增强IE网址自动探测功能	183
11.3.6 启用IE的自动拨号功能	184
11.3.7 清除IE网址输入下拉列表中的网址	184
11.3.8 退出IE时保存历史网址内容	184
11.3.9 显示IE“频道栏”	184
11.4 设置IE安全	185
11.4.1 过滤IP地址	185
11.4.2 禁止IE对Windows Installer脚本进行安全提示	185
11.4.3 禁止用户对IE频道栏进行删除操作	185
11.4.4 允许管理员启用和禁用媒体浏览器	185
11.4.5 禁用删除脱机页计划	186
11.4.6 配置受限站点区域的文件大小限制值	186

11.4.7	配置可信站点区域的文件大小限制值	186
11.4.8	禁止屏道提供商记录用户的查看信息	186
11.4.9	禁用所有已计划的脱机页	186
11.4.10	禁用频道用户界面	187
11.4.11	配置本地计算机区域的文件大小限制值	187
11.4.12	禁用下载站点预订内容功能	187
11.4.13	禁用编辑和创建计划组	187
11.4.14	配置 Intranet 本地区域的文件大小限制值	188
11.4.15	取消安全网页的缓存	188
11.4.16	禁用 IE 对 HTML 编辑器的自动检查功能	188
11.4.17	禁用 Internet Explorer 的外部商标	188
11.5	设置局域网	188
11.5.1	禁止使用网上邻居	188
11.5.2	在 Windows NT 下设置局域网自动断开的時間	189
11.5.3	在“开始”菜单中增加“网上邻居”	189
11.5.4	改变收藏夹的路径	189
11.5.5	取消登录时出现的登录对话框	189
11.5.6	隐藏最后一位上机用户的登录名字	189
11.5.7	找回 Windows 9x 启动时的网络口令提示对话框	190
11.5.8	取消 URL 地址的下划线	190
11.5.9	使拨号网络可以储存密码	190
11.6	设置客户机与工作组	190
11.6.1	查看和修改工作组名称	190
11.6.2	设置 Active Directory 搜索的最大值	190
11.6.3	启用 AppleTalk 路由功能	191
11.6.4	设置终端用户主目录	191
11.6.5	禁用脱机文件的用户配置	191
11.6.6	设置 AppleTalk 端口的名称	192
11.6.7	从终端服务客户端上的“关闭 Windows”对话框中删除“断开连接”项	192

11.6.8	设置 DFS 客户端发现 DC 的频率	192
11.7	网络性能优化	192
11.7.1	Windows XP 中优化 ADSL	192
11.7.2	Windows 2000 中优化 ADSL	193
11.7.3	Windows 9X 中优化 ADSL	193
11.7.4	解决 ADSL 代理上网无法正常浏览的问题	194
11.7.5	禁止 Windows 自动拨号连接功能	194
11.7.6	防止慢速链接时超时	194
11.7.7	允许 NOVELL 网络驱动器像 Windows 2000 驱动器一样使用	194
11.7.8	禁止“Windows Update”自动进行访问	195
11.7.9	禁止检测慢速的网络连接	195
11.7.10	强制删除远程桌面墙纸	195
11.7.11	允许提供远程协助、远程请求协助	195
11.7.12	让 Windows XP 允许使用远程访问	196
11.7.13	为同一台计算机设置两个 IP 地址	196
11.7.14	改变 Modem 的超时设置	196
11.7.15	修改网卡的 MAC 地址	196
11.8	网络故障	197
11.8.1	无法最大化显示 IE 窗口	197
11.8.2	IE 不能同时下载多个文件	198
11.8.3	每次开机后弹出一个网页	198
11.8.4	恢复单击鼠标右键弹出菜单的功能	198
11.8.5	注册表被病毒禁用	199
11.8.6	IE 菜单“查看”下的“源文件”项被禁用	199
11.8.7	IE 出现错误时总是提示“发送反馈意见”	199

第 12 章 配置与优化应用软件

12.1	优化播放软件	202
12.1.1	使用 Windows Media Player 能够播放 DVD	202
12.1.2	禁止 Windows Media Player 出现升级信息	202
12.1.3	取消 Windows Media Player 上的连接按钮	202

12.1.4 更改 Windows Media Player 标题栏信息	202	12.2 优化图形软件	207
12.1.5 设置并锁定 Windows Media Player 外观	203	12.2.1 自定义 ACDsee 工具栏在文件夹中的位置	207
12.1.6 禁止 Windows Media Player 下载编解码器	203	12.2.2 允许调整 ACDsee 文件夹中工具栏的位置	208
12.1.7 隐藏 Windows Media Player 的“网络”选项卡	203	12.2.3 去除 ACDsee 中各个文件夹前的图标	208
12.1.8 使 Windows Media Player 接收流式媒体的协议	203	12.2.4 在文件夹中通过拖动改变文件位置时给出确认提示	208
12.1.9 配置 Windows Media Player 的网络缓存	204	12.2.5 禁止 ACDsee 软件自动更新	208
12.1.10 改变 Windows Media Player 中 MP3 的解码速率	204	12.2.6 设置 ACDsee 软件的打开状态	208
12.1.11 在 RealPlay 中回放时自动清除保存的列表	204	12.2.7 使 ACDsee 自动连接到 ACDInTouch	208
12.1.12 禁止 RealPlay 自动定位开始播放的位置	204	12.2.8 设置 ACDsee 启动时指向的文件夹路径	209
12.1.13 禁止 RealPlay 开始播放时检测网络	204	12.2.9 让 Dreamweaver 重新启动时重新打开文档	209
12.1.14 设置 Realplay 保留历史记录的数量	205	12.2.10 让 Dreamweaver 使用大字体显示	209
12.1.15 自定义 RealPlay 中的 connection 时间	205	12.2.11 禁止 Dreamweaver 检查器自动检查 HTML 页	209
12.1.16 自定义 RealPlay 中的 Server 时间	205	12.2.12 加快 Dreamweaver 连接网络的速度	210
12.1.17 允许在 RealPlay 中不使用暂停功能	205	12.2.13 设置 Dreamweaver 编辑器的编辑文件格式	210
12.1.18 自定义 RealPlay 暂停的时间	205	12.2.14 禁止 Dreamweaver 的文本格式自动缩进	210
12.1.19 在 RealPlay 中禁止动态调整暂停的时间	206	12.2.15 自定义 Dreamweaver 一般操作的设置	210
12.1.20 在 RealPlay 中实现循环播放	206	12.2.16 找回 Dreamweaver 的序列号	211
12.1.21 在 RealPlay 中实现不下载而实时播放视频文件	206	12.2.17 自定义 Flash 的框架设置	211
12.1.22 在 RealPlay 中不进行 在线状态检测	206	12.2.18 设置 Flash 的启动加载模块	211
12.1.23 禁止 RealPlay 自动更新	206	12.2.19 自定义 Flash 的文本选项设置	211
12.1.24 在 RealPlay 中允许 SKin 的自动更换	206	12.2.20 设置 Flash 时间轴的显示格式	211
12.1.25 在 RealPlay 中允许全屏控制	207	12.2.21 找回 Flash 的序列号	212
12.1.26 禁止 RealPlay 指定 UDP 端口	207	12.2.22 让 Photoshop 的状态窗口不显示	212
12.1.27 删除 RealPlayer 的操作记录	207	12.2.23 禁止 Photoshop 启动时主窗口最大化显示	212
		12.2.24 更改 Photoshop 版本信息	212
		12.3 优化聊天软件	213
		12.3.1 登录系统时自动运行 MSN	213
		12.3.2 禁止 MSN 的后台提示信息	213
		12.3.3 禁止 MSN 出现创作人员的广告图片	213

12.3.4	禁止登录 MSN 时显示用户名	214	12.6.2	让 Nero 在 ISO 刷新的时候清除“保存”属性	219
12.3.5	在 MSN 即时消息对话框中显示我的照片	214	12.6.3	在 Nero 中激活 Nero NET 支持 ..	219
12.3.6	禁止 MSN 为非活动状态时显示为离开	214	12.6.4	在 Nero 中启用所有支持的刻录机格式	219
12.3.7	禁止 MSN 共享计算机时显示我的标签	214	12.6.5	自定义 Nero 刻录光盘的最大预留空间	220
12.3.8	当检查 Hotmail 或打开其他启用 .Net Passport 的网页时要求输入密码	214	12.6.6	删除编译文件时禁止 Nero 显示信息框	220
12.3.9	禁止 MS 登录时显示今日焦点 ...	215	12.6.7	在刻录前让 Nero 检查 CD 格式是否正确	220
12.3.10	允许连接到 Internet 时 MSN 自动登录	215	12.6.8	禁止 Nero 刻录成功时声音进行提示	220
12.3.11	MSN 启动时禁止打开主窗口	215	12.6.9	设置 Nero 在刻录前不检查 Joliet 文件格式	220
12.4	优化邮件收发软件	215	12.6.10	自定义 Nero 刻录成功时的提示声音	221
12.4.1	更改 Outlook Express 信箱存放路径	215	12.7	优化 Word 2003 办公软件	221
12.4.2	禁止 MSN Messenger 从 Outlook Express 中启动	215	12.7.1	禁用 Word 2003“插入”菜单下的“超链接”命令	221
12.4.3	启用 Outlook Express 附件阻塞功能	216	12.7.2	禁用 Word 2003“帮助”菜单下的选项	221
12.4.4	禁止 Outlook Express 的启动画面	216	12.7.3	禁用 Word 2003 常用工具栏的“打印”按钮	221
12.4.5	更改特定用户的 Outlook Express 窗口标题栏	216	12.7.4	禁用 Word 2003 的热键命令	222
12.4.6	恢复 Outlook Express 标题栏被添加的非法信息	216	12.7.5	自定义 Word 2003 文件卷的命名方式	222
12.4.7	设置 Foxmail 的网络设置	217	12.7.6	禁止 Word 2003“字体”列表出现已使用过的字体记录	222
12.4.8	Foxmail 中显示地址簿属性的设置	217	12.7.7	在 Word 2003 中设置高标准的“宏安全”	223
12.4.9	显示 Foxmail 的新邮件数	217	12.7.8	在 Word 中设置信任所有安装的加载项和模板	223
12.4.10	启用 Foxmail 中的邮件快递通知	217	12.7.9	在 Word 中设置信任对“Visual Basic 项目”的访问	223
12.4.11	让 Foxmail 自动检查邮箱中的邮件	217	12.8	软件故障	223
12.5	优化下载软件	217	12.8.1	解决在开始菜单中无法打开 MSN 的问题	223
12.5.1	汉化 Netants 右键命令	218	12.8.2	解决不能修改 Office 软件的用户许可信息的问题	223
12.5.2	为 Netants 的下载过程加入提示声	218	12.8.3	解决不能恢复 Word 的默认设置的问题	224
12.5.3	设置 Netants 窗口界面的显示	218			
12.5.4	设置 Netants 启动时是否出现启动画面及标题栏信息	219			
12.6	优化刻录软件	219			
12.6.1	让 Nero 刻录结束自动弹出光盘	219			

- 12.8.4 解决中毒导致无法打开 EXE 文件的问题 224
- 12.8.5 解决 RealOne 不能播放 rm 和 rmvb 格式的电影的问题 225
- 12.8.6 解决不能取消 FlashGet “另存为”命令的自动记录功能的问题 225
- 12.8.7 解决应用软件显示乱码的问题 ... 225

第 13 章 硬件优化设置

- 13.1 优化 CPU、主板 228
 - 13.1.1 利用 CPU 的 L2 Cache 加快整体效能 228
 - 13.1.2 从 Windows 9X 注册表中获取主板的 BIOS 信息 228
 - 13.1.3 从 Windows NT/2000 /XP 注册表中获取主板的 BIOS 信息 228
 - 13.1.4 优化 CPU 的二级缓存 229
 - 13.1.5 直接查看 CPU 的相关信息 229
 - 13.1.6 在 Windows XP 中更改芯片标识 229
- 13.2 优化磁盘驱动器 229
 - 13.2.1 激活磁盘 DMA66 模式 230
 - 13.2.2 修改磁盘缓存以加速 Windows XP 230
 - 13.2.3 设置其他用户对移动存储器的访问权限 230
 - 13.2.4 强制磁盘配额限制 230
 - 13.2.5 不允许驱动器、LPT 端口、客户端打印机、COM 端口重新定向 230
 - 13.2.6 提高软盘驱动器的读写速度 231
 - 13.2.7 启用软盘快速启动系统的功能 ... 231
 - 13.2.8 实现软驱后台写盘 231
- 13.3 优化光盘驱动器 231
 - 13.3.1 提高 CD-ROM 的读写能力 231
 - 13.3.2 找回系统原 CD-ROM 232
 - 13.3.3 禁用 CD-ROM 的自动播放功能 232
 - 13.3.4 设置用户对 CD-ROM 驱动器的访问权限 232
 - 13.3.5 查看系统分配给光驱的可用盘符 232
 - 13.3.6 用 Windows XP 内嵌的 CD 刻录检测功能 233
- 13.4 优化打印机、绘图仪 233
 - 13.4.1 禁止添加打印机 233

- 13.4.2 禁止删除打印机 233
- 13.4.3 禁止共享打印机 233
- 13.4.4 改变所有打印机的默认假脱机打印目录 234
- 13.4.5 禁止在添加打印任务时向日志文件中加入记录信息 234
- 13.4.6 设置打印机配置 DLL 的路径 234
- 13.4.7 设置打印机数据文件的路径 234
- 13.4.8 使打印机出现错误时在远程电脑上显示 235
- 13.4.9 启用打印机警报声 235
- 13.4.10 禁止打印机的 Browser 线程 235
- 13.4.11 降低快速打印的数据吞吐率 235
- 13.4.12 设置快速打印的速度 235
- 13.4.13 设置快速打印超时值 236
- 13.4.14 设置打印队列的衰变时间 236
- 13.4.15 允许通过 Web 方式使用打印机 236
- 13.4.16 禁止改变打印机的默认设置 236
- 13.4.17 启用打印机的物理位置跟踪支持功能 236
- 13.4.18 禁止安装使用内核模式驱动程序打印机 237
- 13.5 优化输入设备 237
 - 13.5.1 更改鼠标的速度设置 237
 - 13.5.2 修正鼠标的加速功能 237
 - 13.5.3 PS2 鼠标的刷新速率调整 237
 - 13.5.4 修改鼠标缓冲大小 238
 - 13.5.5 掉换鼠标的左右键功能 238
 - 13.5.6 调整滚轮鼠标的设置 238
 - 13.5.7 调整鼠标双击时的敏感区域大小 238
 - 13.5.8 显示在鼠标移动时的轨迹 238
 - 13.5.9 设置并行口的标识字符串 239
 - 13.5.10 设置登录后 “NumLock” 键的状态 239
 - 13.5.11 设置总线型鼠标的分辨率 239
 - 13.5.12 设置串行鼠标事件队列的大小 239
 - 13.5.13 修改鼠标的双击速度 239
 - 13.5.14 指定 Windows 2000 测试硬件的最大次数 240
 - 13.5.15 指定硬件重试操作的最大次数 240
- 13.6 优化视频、多媒体设备 240
 - 13.6.1 修改显示器刷新频率 240