

用查
现现

红

孙睿 编著

Windows9x/Me/NT/2000/XP

注册表修改实务

宝书

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

35

現用現查紅寶書

Windows 9X/ME/NT/2000/XP

注册表修改实务

孙 睿 编著

中国铁道出版社

2002·北京

(京)新登字 063 号

内 容 简 介

本书介绍了注册表的历史、背景、各种项值含义及注册表编辑器的简单操作,并在此基础上详细讲解了通过修改注册表来更改诸如显示效果、软件系统、应用程序、网络加速、系统加速及系统安全与保密等六个方面内容,同时通过实例对 API、MFC、VB、Delphi、C++Builder 等访问注册表的用法作了详细讲解,可谓通俗易懂,易学易用!

本书面向系统管理员及爱好者,也可作为注册表修改的“词典”。

图书在版编目(CIP)数据

Windows9X/ME/NT/2000/XP 注册表修改实务/孙睿编著. —北京:中国铁道出版社, 2002. 4

(现用现查红宝书)

ISBN 7-113-04657-6

I. W… II. 孙… III. 窗口软件, Windows-注册表 IV. TP316.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 023093 号

书 名: 现用现查红宝书——Windows9X/ME/NT/2000/XP 注册表修改实务

作 者: 孙 睿

出版发行: 中国铁道出版社 (100054, 北京市宣武区右安门西街 8 号)

策划编辑: 严晓舟 郭毅鹏

责任编辑: 苏 茜 胡 剑

封面设计: 孙天昭 刘 敏

印 刷: 北京市燕山印刷厂

开 本: 787×1092 1/16 印张: 17.5 字数: 401 千

版 本: 2002 年 6 月第 1 版 2002 年 6 月第 2 次印刷

印 数: 5001~8000 册

书 号: ISBN 7-113-04657-6/TP·700

定 价: 25.00 元

版权所有 盗印必究

凡购买铁道版的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请与本社计算机图书批销部调换。

现用现查红宝书系列

编 委 会

主编： 万 博 韩中领

编委： 朱易昕 苏 瑞 王 龙 王 静 王亮亮 赵海峰

程 伟 曹军生 宋宏伟 贾君琳 陈 默 张 星

姜仁武 胡晓冰 杨现青 陈江龙 王嘉宁 彭久云

贾 琼 孙 睿 上官冰冰

115 63/08

前言

经过一个月的努力，这本《Windows9X/ME/NT/2000/XP 注册表修改实务》终于出版了。从 Windows 95 开始，笔者就开始使用 Windows 操作系统了。从当时长相一般的 Windows 95 到现在以界面著称的 Windows XP，笔者对其都有相当的了解。

Windows 系列操作系统都是众多电脑用户的首选操作系统。之所以这么流行，除了操作系统的易用性之外，更重要的就是用户可以对其进行自由地修改。这些修改，往往都是通过注册表来实现的。当然其中有一部分，用户可以从控制面板上直接设置。但是，更多地，就只能通过修改注册表来达到目的。本书就针对 Windows 系列的注册表修改进行了详细的讲解。

本书共分三篇，分别是：“注册表基础篇”、“系统修改篇”和“注册表编程篇”。在“注册表基础篇”中，主要讲述了注册表的历史、背景、注册表各项值的含义以及注册表编辑器的简单操作，以便于用户能够打好基础，从而学好后面两篇。“系统修改篇”通过对具体实例的修改，向用户介绍了通过修改注册表来更改诸如：显示效果、硬件系统、应用程序、网络加速、系统加速以及系统的安全和保密等六个方面的修改。最后一篇“注册表编程篇”主要通过实例对 API、MFC、VB、Delphi、C++Builder 等访问注册表的用法作了详细的讲解。

本书是作者在熟练掌握注册表的基础上，力求用简单易懂的语言编写而成的。编写过程中充分考虑到了初学者的特点，对于各种修改尽量做到有效果图，使用户对修改结果有个预先的认识。但是，笔者也考虑到中级用户的特点，从各种书籍中，搜集修改的实例，用尽量充实的内容满足不同的用户。

本书主要面向注册表的初中级用户，也可以作为读者修改注册表的一本“词典”。当然，限于笔者能力，书中也有很多不完善的地方，希望读者能对本书提出宝贵的意见。

编 者

2002.4

目 录

第 1 章 Windows 系列注册表简介.....1

1-1 注册表的由来.....	2
1-1-1 注册表基本概念	2
1-1-2 注册表与.ini 文件的不同点	2
1-2 注册表文件.....	2
1-2-1 Windows 9x 注册表文件	3
1-2-2 Windows NT 注册表文件.....	3
1-2-3 Windows 2000 注册表文件	3
1-2-4 Windows XP 注册表文件	3
1-3 注册表中的数据类型说明.....	4
1-3-1 建立在数值基础上	4
1-3-2 建立在文本基础上	6
1-4 注册表编辑器.....	7
1-4-1 Regedit 注册表编辑器	8
1-4-2 Regedt32 注册表编辑器	11
1-5 Windows 9x 注册表	12
1-5-1 HKEY_CLASSES_ROOT 主键	13
1-5-2 HKEY_USERS 主键.....	14
1-5-3 HKEY_CURRENT_USER 主键	15
1-5-4 HKEY_LOCAL_MACHINE 主键	16
1-5-5 HKEY_CURRENT_CONFIG 主键.....	16
1-5-6 HKEY_DYN_DATA 主键	16
1-6 Windows NT/2000/XP 注册表.....	17
1-6-1 HKEY_CLASSES_ROOT 主键	17
1-6-2 HKEY_USERS 主键.....	19
1-6-3 HKEY_CURRENT_USER 主键	19
1-6-4 HKEY_LOCAL_MACHINE 主键	20
1-6-5 HKEY_CURRENT_CONFIG 主键.....	20

第 2 章 注册表的基本操作.....21

2-1 注册表的备份和还原.....	22
2-1-1 Windows 9X 注册表的备份和还原	22
2-1-2 Windows NT/2000/XP 注册表的备份和还原.....	24

2-2 恢复被破坏的未备份注册表的系统	27
2-2-1 注册表破坏后的现象	27
2-2-2 注册表被破坏的原因	28
2-2-3 修复未备份注册表	29
2-3 修改注册表的常用软件	29
2-3-1 超级兔子魔法设置软件	29
2-3-2 Tweak UI 注册表软件	36

第 3 章 显示效果的修改

45

3-1 桌面窗口的修改	46
3-1-1 锁定桌面(所有版本均适用)	46
3-1-2 删除“我的电脑”、“收件箱”和“回收站”(所有版本均适用)	46
3-1-3 隐藏桌面上的图标(所有版本均适用)	46
3-1-4 禁止用户改变桌面背景和墙纸(Windows 9X/NT/2000)	47
3-1-5 禁止使用“活动桌面”的项目(Windows 9X/NT/2000)	48
3-1-6 禁止更改“活动桌面”配置(Windows 9X/NT/2000)	48
3-1-7 禁止增加“活动桌面”的项目(Windows 9X/NT/2000)	48
3-1-8 禁止删除“活动桌面”的项目(Windows 9X/NT/2000)	49
3-1-9 禁止编辑“活动桌面”的项目(Windows 9X/NT/2000)	49
3-1-10 禁止关闭“活动桌面”的项目(Windows 9X/NT/2000)	49
3-1-11 强制添加“活动桌面”的项目(Windows 9X/NT/2000)	50
3-1-12 强制删除“活动桌面”的项目(Windows 9X/NT/2000)	50
3-1-13 去除“网上邻居”里的“邻近的计算机”项(Windows 9X/NT/2000)	50
3-1-14 去除“网上邻居”的“整个网络”(Windows 9X/NT/2000)	51
3-1-15 在桌面上显示其他的特殊项(所有版本均适用)	51
3-1-16 改变桌面特殊项的图标(所有版本均适用)	51
3-1-17 改变桌面上图标自动刷新的频率(所有版本均适用)	52
3-1-18 让 Windows 版本号显示在桌面上(所有版本均适用)	52
3-1-19 修改系统的注册信息(所有版本均适用)	52
3-1-20 更改 Windows 系统的产品名(所有版本均适用)	53
3-1-21 隐藏快捷方式的小箭头(所有版本均适用)	53
3-1-22 指定用户的墙纸路径(所有版本均适用)	54
3-1-23 指定用户的墙纸显示方式(所有版本均适用)	54
3-1-24 只允许位图作为桌面的墙纸(Windows 9X/NT/2000/XP)	55
3-1-25 改变小图标的大小(所有版本均适用)	55
3-1-26 对桌面上的图标使用真彩色(Windows 95/NT)	56
3-1-27 禁用“控制面板”“显示”设置项中的“外观”选项卡(Windows 9X/NT/2000)	56

3-1-28	禁用“控制面板”的“显示”设置项(Windows 9X/NT/2000)	57
3-1-29	改变“控制面板”中“添加/删除程序”的“安全/卸载”中的列表内容(所有版本均适用)	57
3-1-30	禁止在“显示属性”中出现“屏幕保护程序”选项(Windows 9X/NT/2000)	58
3-1-31	禁止在“显示属性”中出现“效果”、“web”、“设置”三个选项(Windows 9X)	58
3-1-32	禁止在“系统属性”中出现“文件系统”按钮(Windows 9X)	59
3-1-33	禁止在“系统属性”中出现“虚拟内存”按钮(Windows 9X)	59
3-1-34	禁止在“系统属性”中出现“设备管理器”选项卡(Windows 9X)	60
3-1-35	禁止在“系统属性”中出现“硬件配置文件”选项卡(Windows 9X)	60
3-1-36	定制桌面特殊项的提示信息(所有版本均适用)	61
3-1-37	禁止显示提示信息(所有版本均适用)	61
3-1-38	显示“频道栏”(所有版本均适用)	62
3-1-39	取消窗口放大或缩小的平滑模拟过程(所有版本均适用)	62
3-2	关于菜单的修改	62
3-2-1	去除“任务栏”的上下文菜单(Windows NT/2000)	63
3-2-2	取消开机后“任务栏”上的动画(Windows 9X/NT)	63
3-2-3	禁止访问“任务栏”的属性(Windows 9X/NT/2000)	63
3-2-4	定制任务栏上时间的显示(所有版本均适用)	63
3-2-5	定制任务栏上日期的显示(所有版本均适用)	64
3-2-6	禁止使用上下文菜单删除“我的文档”项(所有版本均适用)	65
3-2-7	禁止使用上下文菜单删除“Internet Explorer”项(所有版本均适用)	65
3-2-8	禁止使用上下文菜单给“我的文档”改名(Windows 9X/NT/2000)	65
3-2-9	禁止使用上下文菜单访问“我的文档”的属性(所有版本均适用)	66
3-2-10	定制特殊项上下文菜单里的“剪切”、“复制”和“粘贴”(所有版本均适用)	66
3-2-11	禁止改变工具栏的长度(所有版本均适用)	66
3-2-12	禁止改变工具栏的内容(Windows 9X/NT/2000)	67
3-2-13	修复受损的任务栏(Windows 9X/NT/2000)	67
3-2-14	删除“开始”菜单中的“关机”菜单项(Windows 9X/NT/2000)	67
3-2-15	删除“开始”菜单中的“运行”菜单项(Windows 9X/NT/2000)	68
3-2-16	删除“开始”菜单中的“搜索”菜单项(Windows 9X/NT/2000)	68
3-2-17	删除“开始”菜单中的“帮助”菜单项(Windows 9X/NT/2000)	68
3-2-18	删除“开始”菜单中的“Windows Update”菜单项(Windows 9X/NT/2000)	69
3-2-19	取消“开始”菜单的“我最近的文档”功能 (Windows 9X/NT/2000)	69
3-2-20	禁止“开始”菜单上的“注销 XX 用户”项(Windows 9X/NT/2000)	69
3-2-21	设置“开始”菜单的“文档”项最大记录数(Windows 9X/NT/2000)	70

3-2-22	缩短“开始”菜单显示时间 (Windows 9X/NT/2000)	70
3-2-23	禁止直接对“开始”菜单进行修改(Windows 9X/NT/2000)	71
3-2-24	右击“开始”菜单关闭计算机(Windows 9X/NT/2000)	71
3-2-25	在“回收站”右键菜单中增加“删除”和“重命名”命令(所有版本均适用)	71
3-2-26	在文件夹的右键菜单添加运行 DOS 的命令(所有版本均适用)	72
3-2-27	在右键菜单中增加“快速启动系统”选项(所有版本均适用)	72
3-2-28	在右键菜单上添加“快速关闭电脑”选项(所有版本均适用)	73
3-2-29	在驱动器的右键菜单增加“整理磁盘碎片”的选项(所有版本均适用)	73
3-2-30	设置右键菜单的对齐方式(所有版本均适用)	73
3-2-31	为右键菜单增加“在新窗口中打开”的命令(所有版本均适用)	74
3-2-32	为“回收站”右键菜单增加“删除”和“重命名”命令(所有版本均适用)	74
3-2-33	取消窗口放大或缩小的平滑模拟过程(所有版本均适用)	75

第 4 章 硬件系统.....77

4-1	硬件抽象层(HAL)	78
4-2	硬盘驱动器	79
4-2-1	获取非 SCSI 硬盘的信息(所有版本均适用)	79
4-2-2	设置 SCSI 的调试级别(所有版本均适用)	80
4-2-3	激活 SCSI 驱动程序入口的调试断点(所有版本均适用)	80
4-2-4	在调试期间禁止 SCSI 断开(所有版本均适用)	81
4-2-5	在调试期间禁止 SCSI 的多重请求(所有版本均适用)	81
4-2-6	在调试期间禁止 SCSI 同步传输(所有版本均适用)	81
4-2-7	在调试期间允许 SCSI-II 的标记命令队列(所有版本均适用)	82
4-3	软驱和光驱	82
4-3-1	提高软盘驱动器的读写速度(Windows 9x/NT)	82
4-3-2	设置用软盘快速启动系统的功能(Windows 9x/NT)	83
4-3-3	处理 A:\驱动器启动的出错消息(Windows 2000/XP)	83
4-3-4	控制光驱的自动播放功能(所有版本均适用)	84
4-3-5	解决删除虚拟光驱后原光驱无法使用的问题(Windows 9x/NT)	84
4-3-6	解决安装虚拟光驱后原光盘游戏无法运行的问题(Windows 9x)	84
4-3-7	提高光驱的读写能力(Windows 9x/NT)	85
4-4	显卡	85
4-4-1	超频 3DLabs Permedia 2 芯片的显卡(Windows 9x/NT)	85
4-4-2	提高 Diamond Fire GL 1000 Pro(Permedia2)显卡的速度(Windows 9x/NT)	86
4-4-3	超频 Cirrus Logic GD-546x 系列显卡(Windows 9x/NT)	86

4-4-4	超频 Trident Imagine 9750 系列显卡(Windows 9x/NT)	87
4-4-5	解决 AMD Athlon 芯片的 AGP(图形加速端口)调度问题 (Windows 2000/XP)	87
4-5	输入设备	88
4-5-1	确定鼠标使用的是串行还是总线型连接(Windows 2000)	88
4-5-2	改变鼠标缓冲区的尺寸(Windows NT/2000/XP)	88
4-5-3	控制鼠标的“Snap To”功能(所有版本均适用)	89
4-5-4	交换鼠标的按键(所有版本均适用)	89
4-5-5	调整 IntelliMouse 的滚动功能(所有版本均适用)	90
4-5-6	设置并行口的标识字符串(Windows 2000)	90
4-5-7	设置并行口的访问级别(Windows 2000)	91
4-5-8	设置并行口的 IRQ 值(Windows 2000)	91
4-5-9	设置串行口的标识字符串(Windows 2000)	91
4-5-10	设置串行口的访问级别(Windows 2000)	92
4-5-11	设置串行口的 IRQ 值(Windows 2000)	92
4-5-12	启用串行口 FIFO 队列(Windows 2000/XP)	92
4-5-13	设置总线型鼠标事件队列的大小(Windows 2000)	93
4-5-14	设置总线型鼠标的分辨率(Windows 2000)	93
4-5-15	设置串行鼠标事件队列的大小(Windows 2000)	94
4-5-16	为用户设置缺省的鼠标行为(Windows 2000)	94
4-5-17	使用三键鼠标(所有版本均适用)	95
4-5-18	检测鼠标意外的双击事件(所有版本均适用)	95
4-5-19	通过鼠标光标来进行活动窗口跟踪(所有版本均适用)	96
4-5-20	为用户设置缺省的键盘行为(所有版本均适用)	97
4-5-21	更改键盘缓冲区的大小(Windows NT/2000)	97
4-6	打印机	97
4-6-1	指定网络共享打印机在显示列表中可以保持的时间 (Windows NT/2000/XP)	97
4-6-2	指定打印服务器上的浏览线程的空闲时间(Windows NT/2000)	98
4-6-3	控制打印的通知消息(Windows NT)	98
4-6-4	改变某个用户的默认打印机(所有版本均适用)	99
4-6-5	改变存放假脱机打印文件的文件夹(Windows NT/2000/XP)	99
4-6-6	激活当前打印服务器的浏览线程(Windows NT/2000)	100
4-6-7	指定计划调度线程的处理器优先级(Windows NT)	100
4-7	WOW 相关	100
4-7-1	Win16 On Win32(WOW)	100
4-7-2	设置 WOW 设备未就绪超时(Windows 2000)	101
4-7-3	防止 WOW 使 Windows 2000 关机失败(Windows 2000)	101
4-7-4	控制默认虚拟机的设置(Windows NT/2000)	101

4-7-5	强迫在写 WOW 注册表的同时写 INI 文件(Windows 2000).....	102
4-8	其他修改.....	102
4-8-1	在关机之后关掉电脑电源(Windows 2000/NT/XP).....	102
4-8-2	使 Intel 的芯片支持 UDMA66 模式(Windows 2000/XP).....	103
4-8-3	通过“控制面板”设置监视器颜色的注册表条目(Windows 2000).....	103
4-8-4	更改页面式内存池的大小(Windows 2000).....	105
4-8-5	更改非页面式内存池的大小(Windows 2000).....	105
4-8-6	检查硬件是否支持 Direct3D(Windows 2000).....	105
4-8-7	修复 AMD Athlon AGP 内存分页问题(Windows 2000).....	106
4-8-8	取消电脑扬声器发出的哔哔声(所有版本均适用).....	106
4-8-9	控制 Windows 窗口的动画显示功能(所有版本均适用).....	106
4-8-10	启用屏幕字体边缘平滑功能(所有版本均适用).....	107

第 5 章 程序优化.....109

5-1	程序管理.....	110
5-1-1	定位 Windows 软件包的设置(Windows 2000/XP).....	110
5-1-2	清除已经删除软件在注册表中注册的公司信息(Windows 9x/NT).....	111
5-1-3	定位 Windows 已注册的文件扩展名(Windows 2000).....	111
5-1-4	定位 Windows 2000 已注册的 COM 服务器(Windows 2000).....	112
5-1-5	限制程序管理器的使用(所有版本均适用).....	113
5-1-6	定制程序管理器的菜单(Windows NT/2000/XP).....	114
5-1-7	不在程序管理器显示公共程序组(Windows NT/2000).....	115
5-1-8	设置程序组在程序管理器 shell 中的显示顺序(Windows 2000).....	115
5-2	Office 的修改.....	116
5-2-1	把 Word 插入对象的名称改成汉字(所有版本均适用).....	116
5-2-2	改变 Word 文档的日期显示方式(所有版本均适用).....	117
5-2-3	启用 Word 中的宏病毒保护功能(Windows 9x/NT).....	118
5-2-4	设置 Word 中的文件保存路径(Windows 9x/NT).....	118
5-2-5	更改 Outlook Express 的标题栏(所有版本均适用).....	119
5-2-6	更改 Outlook Express 信箱存放路径(所有版本均适用).....	120
5-2-7	用 Outlook Express 收信时跳过无法收取的帐号(所有版本均适用).....	121
5-2-8	控制 Office XP 错误反馈功能(所有版本均适用).....	122
5-2-9	改变 Office 2000 已注册用户的信息(所有版本均适用).....	123
5-2-10	改变 Office XP 已注册用户的信息(所有版本均适用).....	123
5-2-11	将 Outlook 2002 最小化到通知区域(System tray)(所有版本均适用).....	123
5-2-12	禁止 Outlook 2002 和 Office XP 对电子邮件附件的限制(所有版本均适用).....	124
5-3	Internet Explorer 浏览器.....	124

5-3-1	去除 IE 浏览器的“文件”菜单(所有版本均适用)	124
5-3-2	去除 IE 浏览器的“文件”菜单中的“另存为”项(所有版本均适用)	125
5-3-3	禁止 IE 浏览器的“文件”菜单中的“新建”→“窗口”项(所有版本均适用)	126
5-3-4	禁止 IE 浏览器“文件”菜单中的“打开”项(所有版本均适用)	127
5-3-5	去除 IE 浏览器的“文件”菜单里“另存为”中的“全部”格式项(所有版本均适用)	127
5-3-6	禁止 IE 浏览器“文件”菜单中的“关闭”命令项(所有版本均适用)	128
5-3-7	禁止使用“文件”菜单中的“导入和导出”来导入和导出收藏夹(所有版本均适用)	128
5-3-8	禁止 IE 浏览器“查看”菜单中的“源文件”项(所有版本都适用)	129
5-3-9	禁止 IE 浏览器“查看”菜单中的“全屏”项(所有版本均适用)	129
5-3-10	禁用 IE 浏览器“工具”菜单中的“Internet 选项”(所有版本均适用)	130
5-3-11	去除 IE 浏览器“帮助”菜单中的“每日提示”项(所有版本均适用)	130
5-3-12	去除 IE 浏览器“帮助”菜单中的“Netscape 用户”项(所有版本均适用)	131
5-3-13	禁止在 IE 浏览器中使用上下文菜单(所有版本均适用)	131
5-3-14	禁止使用上下文菜单中的“在新窗口中打开”(所有版本均适用)	132
5-3-15	去除“Internet 选项”中的“常规”选项卡(所有版本均适用)	132
5-3-16	去除“Internet 选项”中的“安全”选项卡(所有版本均适用)	133
5-3-17	去除“Internet 选项”中的所有选项卡(所有版本均适用)	134
5-3-18	禁止更改主页(所有版本均适用)	135
5-3-19	禁止修改“高级”选项卡中的选项(所有版本均适用)	136
5-3-20	禁止更改“Internet 临时文件”的设置(所有版本均适用)	136
5-3-21	禁止更改 IE 的“语言”设置(所有版本均适用)	137
5-4	系统多媒体	137
5-4-1	设置 Winamp 的视频插件(Windows 9x/NT)	137
5-4-2	确定某个应用程序是否使用 DirectDraw(Windows 2000)	137
5-4-3	修复已断开的 DirectMusic 合成器链接(Windows 2000/XP)	138
5-4-4	设置媒体播放器的编解码器升级时使用的下载 URL(Windows 2000)	139
5-4-5	定位语音 API 的安装目录(Windows 2000/XP)	139
5-4-6	找出某种多媒体类型当前安装的媒体控制界面的驱动程序(Windows 2000/XP)	139
5-4-7	弄清楚是否支持某种 DirectPlay 连接类型(Windows 2000)	140
5-4-8	定位 Windows WAV 缺省的音频驱动程序(Windows 2000)	140
5-5	其他方面的修改	141
5-5-1	设置“星际争霸”地图编辑器中的撤消次数(Windows 9x/NT)	141
5-5-2	在“红心大战”中作弊 (Windows 9x)	141
5-5-3	检查 Foxmail 是否是系统默认的邮件软件(Windows 9x/NT/2000)	141

5-5-4	更改 Photoshop 安装时的登记信息 (Windows 9x/NT)	142
5-5-5	在系统运行时禁止 Dr.Watson 的运行(所有版本均适用)	142
5-5-6	让 Win98 也能打开 ZIP、CAB 格式文件(Windows 98)	142

第 6 章 有关网络的修改.....145

6-1	TCP/IP 与 Internet 的修改	146
6-1-1	将多个 IP 地址捆绑到一个网卡上(Windows 9x/ME)	146
6-1-2	控制用作查找的 DNS 端口(Windows 9x/ME)	146
6-1-3	指定最大连接数(Windows 9x/ME)	146
6-1-4	更改最大的 TCP/IP 传输单元(Windows 9x/NT)	146
6-1-5	更改 TCP/IP 的分组寿命的值(Windows 9x/NT)	147
6-1-6	允许 DHCP(Windows NT/2000)	147
6-1-7	指定标准因特网数据库路径(Windows NT)	147
6-1-8	改变 Internet 的自动拨号设置(所有版本均适用)	148
6-1-9	改变 MTU(Maximum Transmission Unit)值(Windows NT/2000/XP)	148
6-1-10	检测死锁网关(Windows NT)	148
6-1-11	配置网络适配器的 TCP/IP 设置(Windows NT/2000)	149
6-1-12	检测 TCP/IP 客户的 DHCP 租用续订的值(Windows 2000/XP)	149
6-1-13	设置作为 DHCP 的 TCP/IP 服务器的 API 协议(Windows 2000/XP)	150
6-1-14	加载平衡网络适配器(Windows NT/2000/XP)	150
6-1-15	设置 TCP/IP 服务器备份 DHCP 数据的路径(Windows 2000/XP)	150
6-1-16	强迫对 TCP/IP 路由数据包进行 SNAP 编码(Windows 2000/XP)	151
6-1-17	设置 TCP/IP 数据库文件的路径(Windows 2000/XP)	151
6-1-18	为 TCP/IP 服务器设置 DHCP 服务器地址(Windows 2000/XP)	151
6-1-19	启用 TCP/IP 服务器的 DHCP 日志功能以便恢复崩溃 (Windows 2000/XP)	152
6-1-20	控制网络适配器响应 WINS(Windows NT/2000/XP)	152
6-1-21	设置 TCP/IP 服务器 NetBEUI 的 NameServerPort 值 (Windows 2000/XP)	152
6-1-22	为 TCP/IP 服务器设置 NetBEUI 的节点类型(Windows 2000/XP)	153
6-1-23	设置 NetBEUI 会话的 Keep-Alive 值(Windows 2000/XP)	153
6-1-24	增加缓冲区内存以便提高 TCP/IP 路由性能(Windows 2000/XP)	154
6-1-25	检查 TCP/IP 服务器缺省的 DHCP 网关地址(Windows 2000/XP)	154
6-1-26	在使用 NetBEUI 的 TCP/IP 服务器上更改 WINS 名称服务器试 图解析地址的超时时间(Windows 2000/XP)	154
6-1-27	更改 TCP/IP 服务器 IP 地址名称服务器解析地址的顺序 (Windows 2000/XP)	155
6-1-28	更改 Internet 时间同步服务器(Windows XP)	155

6-1-29	更改 TCP/IP 服务器被排除的名称服务器提供者(Windows 2000/XP).....	156
6-1-30	更改 TCP/IP 服务器流量控制活动中 Socket 数据的阈值 (Windows 2000/XP).....	156
6-1-31	更改 TCP/IP 服务器 Socket 缓冲区分配以提高性能 (Windows 2000/XP).....	157
6-1-32	设置 TCP/IP 服务器 WINS 所使用的线程数目(Windows 2000/XP)	157
6-1-33	更改 TCP/IP 服务器 WINS 的进程优先级(Windows 2000/XP)	157
6-2	通用网络服务.....	158
6-2-1	禁止映射驱动器重新连接的警告(Windows 9x/ME).....	158
6-2-2	指定首选的 NetWare 服务器(Windows 9x/ME)	158
6-2-3	指定 WinSock 数据库文件的地址(Windows 9x/ME).....	158
6-2-4	启动随机适配器的响应(Windows 9x/ME)	159
6-2-5	禁止 NetWare 的自动登录功能(Windows 9x/ME)	159
6-2-6	通过增加缓冲区尺寸来增强加锁—读的性能(Windows 2000/XP).....	159
6-2-7	通过增加管道吞吐量来增强有名管道的性能(Windddows 2000/XP).....	160
6-2-8	设置接受系统管理员警报的用户(Windows 2000/XP).....	160
6-2-9	设置系统临界线程的总数(Windows 2000/XP)	160
6-2-10	控制最大的 I/O 客户数(Windows 2000/XP).....	161
6-2-11	控制伺机锁定的中断行为(Windows 2000/XP)	161
6-2-12	启用伺机锁定性能增强特性(Windows 2000/XP)	161
6-2-13	通过增加已关闭文件的高速缓存时间增强性能(Windows 2000/XP).....	162
6-2-14	设置系统阻塞线程的总数(Windows 2000/XP)	162
6-2-15	解决邮箱邮件丢失错误(Windows 2000/XP)	162
6-2-16	禁用 Windows 2000 的文件高速缓存(Windows 2000/XP)	163
6-2-17	使用字符缓冲增强有名管道的性能(Windows 2000/XP).....	163
6-2-18	通过启用加锁-读-写-解锁优化增强数据完整性(Windows 2000/XP).....	164
6-2-19	删除网络共享(Windows NT/2000)	164
6-2-20	启用原始 I/O 性能增强特性(Windows 2000/XP)	164
6-2-21	通过启用伺机锁定增强性能(Windows 2000/XP)	165
6-2-22	通过启用 raw-read 优化增强性能(Windows 2000/XP)	165
6-2-23	启用 raw-write-with-data 优化增强性能(Windows 2000/XP).....	165
6-2-24	通过增加存放在高速缓存中已关闭文件的总数来增强性能(Windows 2000/XP)	166
6-2-25	通过减少可用性延迟增强有名管道性能(Windows 2000/XP).....	166
6-2-26	防止有名管道服务器阻塞(Windows 2000/XP)	166
6-2-27	通过增加管道尺寸增强有名管道性能(Windows 2000/XP).....	167
6-2-28	设置系统非阻塞线程的总数(Windows 2000/XP)	167
6-3	其他关于网络的修改.....	168
6-3-1	清理访问“网络邻居”后留下的字句信息(Windows 9x/NT)	168

6-3-2	禁止允许未认证的用户进入网络列举域内用户(Windows NT)	168
6-3-3	移动 Windows NT 中的 Microsoft Mail 邮局(Windows NT)	168
6-3-4	删除 Windows XP 中的 Microsoft Mail 邮局	169
6-3-5	不使用连接管理器(Connection Manager)(Windows 9x/NT)	169
6-3-6	修改连接管理器的连线设置(Windows 9x/NT)	169
6-3-7	禁用 Windows NT “安全策略窗口”中锁定工作站(Windows NT)	170
6-3-8	控制动态名称服务系统的使用(Windows 2000)	170
6-3-9	指定 Broadcast Name Resolution Attempts(尝试广播名称解决)的数量 (Windows 98/ME)	170
6-3-10	指定广播询问的超出时间(Windows 98/ME)	171
6-3-11	自动搜索网络共享文件夹和共享打印机(所有版本都适用)	171
6-3-12	使 Windows 在 NetWare 服务器上支持长文件名(Windows 9x/ME)	171
6-3-13	优化宽带 PPPoE(Point-to-Point Protocol over Ethernet)连接 (Windows ME)	172

第 7 章 系统优化和加速..... 173

7-1	定制开机和关机	174
7-1-1	加快 Windows 启动速度(Windows 9x/NT/2000)	174
7-1-2	如何快速关机(Windows 9x/NT)	175
7-1-3	关机以后使系统自动关闭电源(Windows NT/2000)	175
7-1-4	删除开始功能表中的登录(所有版本均适用)	175
7-1-5	关闭 Windows 启动时“单击从这里开始”的箭头(所有版本均适用)	175
7-1-6	让系统启动时自动运行一次某个程序(所有版本均适用)	176
7-1-7	在登录对话框中增加“关闭系统”的选项(Windows NT/2000/XP)	176
7-1-8	不用用户名和密码自动登录系统(Windows 9x/Me)	176
7-1-9	自动登录到 Windows(Windows NT/2000/XP)	177
7-1-10	禁止启动时用【Shift】键跳过自动登录到 Windows (Windows NT/2000/XP)	177
7-1-11	限制自动登录的次数(Windows NT/2000/XP)	178
7-1-12	禁止最后一次正常运行记录的创建(Windows NT/2000)	178
7-1-13	设置系统关闭时不保存当前设置(所有版本均适用)	178
7-2	文件系统	179
7-2-1	控制 NTFS 分区上 8.3 格式文件的创建(Windows NT/2000/XP)	179
7-2-2	Windows NT 的短文件扩展名问题(Windows NT/2000)	179
7-2-3	控制系统缓存(Windows NT/2000/XP)	179
7-2-4	设置启动盘自动优化 (Windows XP)	180
7-2-5	增加文件系统缓存 (Windows NT/2000/XP)	180
7-2-6	控制连续文件的分配大小(所有版本均适用)	180

7-2-7	禁止显示最后一次访问时间(Windows NT)	181
7-2-8	指定文件系统来保存最近使用目录路径的缓冲数量(所有版本均适用)	181
7-2-9	指定文件系统用来保存最近使用文件名的缓冲数量(所有版本均适用)	181
7-3	系统清理	182
7-3-1	清理动态链接库(Windows 9x/Me)	182
7-3-2	删除多余的键盘布局(Windows 9x/Me)	182
7-3-3	删除多余的区域设置(Windows 9x/Me)	182
7-3-4	清除“添加/删除程序”中的垃圾(Windows 9x/Me)	183
7-4	Windows 95, 98&ME 的优化	183
7-4-1	更改关闭应用程序时出现“等待”对话框的时间(Windows 9x/Me)	183
7-4-2	缩短应用程序出错时试图等待响应的的时间(Windows 9x/Me)	183
7-4-3	重新定位 Windows 的 Shell 文件夹(Windows 9x/Me)	184
7-4-4	提高菜单的显示速度(Windows 9x/Me)	184
7-4-5	改变鼠标的双击速度 (Windows 9x/Me)	185
7-4-6	改变鼠标移动速度(Windows 9x/Me)	185
7-4-7	调整双击灵敏度的区域(Windows 9x/Me)	185
7-4-8	设置 Windows 自动刷新(Windows 9x/Me)	186
7-4-9	禁止闪烁的光标(Windows 9x/Me)	186
7-4-10	禁止系统对删除注册表相关文件的警告(Windows 9x/Me)	186
7-4-11	提高 Internet 连接共享和宽带连接的传输速度(Windows 98)	187
7-4-12	利用鼠标光标跟踪活动窗口 (Windows 9x/Me)	187
7-4-13	从开始菜单中去除悬挂模式(Windows 9x/Me)	187
7-4-14	未注册前使用 Windows 更新(Windows 98)	187
7-4-15	改变 Windows 9x 安装文件的位置(Windows 9x/Me)	188
7-5	Windows NT, 2000&XP 的优化	188
7-5-1	设置注册表的大小限制(Windows NT/2000)	188
7-5-2	提高 Windows NT 核心系统的性能(Windows NT/2000)	189
7-5-3	控制默认虚拟机的设置(Windows NT/2000)	189
7-5-4	自动关闭没有响应的应用程序(Windows NT/2000)	189
7-5-5	同步运行登录脚本(Windows NT/2000)	189
7-5-6	设置确定用户身份对话框的等待时间(Windows NT/2000)	190
7-5-7	打开命令行自动完成功能(Windows NT/2000)	190
7-5-8	管理前台和后台任务的优先级 (Windows NT)	190
7-5-9	优化二级缓存 (Windows NT)	191
7-5-10	定制 Windows 登录和安全对话框的标题(Windows NT/2000)	191
7-5-11	自动隐藏未激活的程序图标 (Windows XP)	191
7-5-12	改变菜单和工具提示的渐变显示效果 (Windows XP)	192
7-5-13	以组的方式显示相同的任务栏按钮 (Windows XP)	192
7-5-14	锁定任务栏的大小和位置 (Windows XP)	193

7-5-15	修改系统自检程序的延时 (Windows NT/2000)	194
7-5-16	禁用 Windows 窗口键 (Windows NT/2000)	194
7-5-17	去除开始菜单中的“Eject PC”选项 (Windows 2000)	194
7-5-18	实现基于用户的外观风格 (Windows 2000)	195
7-5-19	去除“中断连接”菜单项 (Windows Terminal Server)	195
7-6	其他	195
7-6-1	控制 Windows 的平滑滚动 (所有版本均适用)	195
7-6-2	完全的窗口拖动选项 (所有版本都适用)	196
7-6-3	控制 Windows 动画功能 (所有版本都适用)	196
7-6-4	控制自动完成模式 (所有版本都适用)	196
7-6-5	控制应用程序的焦点设置 (所有版本都适用)	196

第 8 章 系统安全和保密.....199

8-1	清除用户个人信息	200
8-1-1	清除“查找”下的记录 (所有版本均适用)	200
8-1-2	清除“运行”下的记录 (所有版本均适用)	200
8-1-3	清除“安装盘路径”下的记录 (所有版本均适用)	201
8-1-4	清除“文档”下的记录 (所有版本均适用)	201
8-1-5	清除 IE 浏览器中输入过的 URL 地址 (所有版本均适用)	202
8-2	限制使用者的权限	203
8-2-1	删除“开始”菜单中的“设置” (所有版本均适用)	203
8-2-2	隐藏开始菜单中的子文件夹 (所有版本均适用)	203
8-2-3	禁用注册表编辑器 Regedit (所有版本均适用)	203
8-2-4	禁用 MS-DOS 方式 (所有版本均适用)	203
8-2-5	防止用户在重新启动计算机时进入“重新启动计算机切换到 MS-DOS 方式” (所有版本均适用)	204
8-2-6	禁止活动桌面 (Active Desktop) 功能 (所有版本均适用)	204
8-2-7	禁止使用任何程序 (所有版本均适用)	204
8-2-8	只允许用户使用由用户指定的程序 (所有版本均适用)	205
8-2-9	禁止文件共享 (Windows 9x/Me)	205
8-2-10	禁止打印机共享 (Windows 9x/Me)	205
8-2-11	锁定我的电脑 (所有版本均适用)	206
8-2-12	锁定我的文档 (所有版本均适用)	206
8-2-13	锁定“控制面板” (所有版本均适用)	206
8-2-14	锁定回收站 (所有版本均适用)	206
8-2-15	在拨号网络设置中禁止拨入 (所有版本均适用)	207
8-2-16	禁用 Windows 文件保护 (Windows 2000)	207
8-2-17	改变 Windows 文件保护的缓冲大小 (Windows 2000)	207