

本书编委会 编著

高手速成

注册表应用完全DIY

精选当前热门应用

本丛书以“最新、最热门、最实用”为编写宗旨，涉及目前电脑应用中最实用、最热门的领域，从硬件到软件进行全面讲解，确保所选知识点为当前用户最为关注的。

操作简单讲解细致

为了便于读者快速掌握操作技能，在编写图书过程中力求操作步骤最简便有效、通俗易懂。对于每步操作，作者均经过亲自尝试，确保其可行性。在讲解时，力求细致、全面，避免出现一知半解、模棱两可的内容。

双栏排版紧凑美观

丛书使用双栏排版及小五号字体，以节省版面和纸张。美观、新颖、紧凑的版式，使读者阅读起来方便轻松，可谓超值又实用。



光盘提示：

请先认真学习多媒体教程，然后再阅读本套丛书，将达到事半功倍的学习效果。



电子工业出版社

PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

<http://www.phei.com.cn>

互动式教学光盘



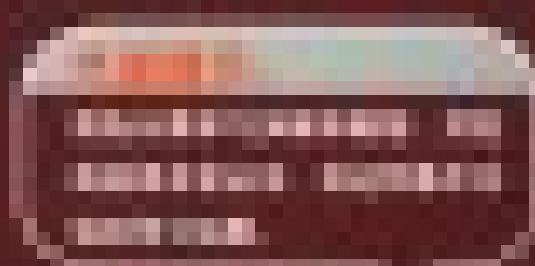
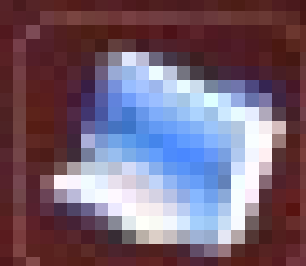
高手速成

注册表应用完全 DIY

注册表是 Windows 操作系统中最重要的数据库之一，它记录了系统中所有的配置信息。通过注册表，用户可以自定义系统的各种设置，如桌面背景、任务栏、窗口外观等。注册表的应用非常广泛，从简单的系统设置到复杂的系统优化，都离不开注册表。

本章将详细介绍注册表的结构、数据类型、操作方法以及常见问题的解决方法。通过本章的学习，读者将能够熟练掌握注册表的应用，提高系统的稳定性和性能。

注册表的应用不仅限于系统设置，还可以用于系统优化、故障排除、安全设置等方面。本章将提供大量的实用案例，帮助读者解决实际问题。



TP316.7/161D

2008

高手速成

注册表应用完全DIY

本书编委会 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

本书以专题的形式对注册表的应用进行了全方位的介绍。全书在总结以往注册表理论和应用的基础上，将 Windows Vista 相关注册表应用与之融为一体，成为全书最突出的特色。

本书共分 11 个专题，从注册表的由来到注册表编辑器的完全操作；从注册表子项的功能解析到相关案例应用，结构清晰明朗，应用全面，说明透彻，是一本完全理解和应用注册表的宝典。本书适合各层次注册表爱好者和各版本操作系统用户参考学习。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，侵权必究。

图书在版编目 (CIP) 数据

注册表应用完全 DIY / 本书编委会编著. —北京：电子工业出版社，2008.4
(高手速成)

ISBN 978-7-121-06144-8

I. 注… II. 本… III. 窗口软件，Windows—注册表—基本知识 IV. TP316.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 029547 号

责任编辑：郭鹏飞

印 刷：北京市天竺颖华印刷厂

装 订：三河市金马印装有限公司

出版发行：电子工业出版社

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

开 本：787×1092 1/16 印张：17.75 字数：601 千字

印 次：2008 年 4 月第 1 次印刷

印 数：6000 册 定价：32.00 元 (含光盘 1 张)

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至 zits@phei.com.cn，盗版侵权举报请发邮件至 dbqq@phei.com.cn。

服务热线：(010) 88258888。

前 言

关于本丛书

随着信息技术的飞速发展，电脑已经逐渐被大众了解和掌握。许多用户已经跨越了电脑应用的初级阶段，他们对电脑技能的要求也不再停留在如何开机、如何打字、如何上网聊天等基本的应用上，越来越多的人希望更深入地掌握电脑技术，例如自己动手组装电脑，自己排除电脑故障，选择和应用各种软件等。

正是基于读者的这些需求，电子工业出版社组织了强大的策划队伍和优秀的、拥有丰富写作经验的作者队伍组成编委会，经过长期的市场分析、技术分析和读者学习特点分析编著了《高手速成》丛书。丛书的具体书目如下。

《电脑装机完全 DIY 选购/组装/超频/评测/维护》
《系统安装完全 DIY 分区/安装/优化/备份/安全/维护》
《软件应用完全 DIY 硬盘分区/系统安装/软件应用》
《电脑急救完全 DIY 数据恢复/硬件故障/系统故障/软件故障》
《注册表应用完全 DIY》

丛书写作特色

1. 精选当前热门应用

本丛书以“最新、最热门、最实用”为编写宗旨，涉及目前电脑应用中最实用、最热门的领域，从硬件到软件进行全面讲解，确保所选知识点为当前用户最为关注的。本丛书还收录了众多专家和电脑爱好者的技巧、诀窍和实战经验，让用户迅速成为电脑高手。

2. 操作简单讲解细致

为了便于读者快速掌握操作技能，在编写图书过程中力求操作步骤最简便有效、通俗易懂。对于每步操作，作者均经过亲自尝试，确保其可行性。在讲解时，力求细致、全面，避免出现一知半解、模棱两可的内容。

3. 双栏排版紧凑美观

本丛书使用双栏排版及小五号字体，以节省版面和纸张。美观、新颖、紧凑的版式，使读者阅读起来方便轻松，可谓既超值又实用。

4. 多媒体教学, 学习轻松

本丛书的每一本书均配有内容丰富的光盘, 以辅助读者学习。光盘采用对话的形式, 将各类应用知识融入一问一答的对话中, 可方便读者快速进入操作正题, 同时也可将枯燥的电脑学习增添几分乐趣。

此外, 光盘中涵盖了书中重点、难点知识的讲解与操作, 针对读者的应用需求安排了全程的视频演示。演示的同时辅以多类活泼的提醒方式, 可让读者快速掌握演示内容, 并与书本内容融会贯通。

本丛书适用对象

本丛书面向各类电脑初学者或有一定电脑基础、需要对电脑进行系统学习的电脑爱好者和专业技术人员等。从零开始, 由浅入深, 快速上手, 让读者尽早跨入电脑应用高手的行列, 得心应手地解决各种实际问题。

关于本书

本书内容

本书通过 11 个专题, 从理论到实践, 从结构剖析到分类举例, 全面揭示了注册表的本质和应用, 帮助读者正确和深入地理解注册表, 并积极投入到注册表应用的探索和创新中去。

本书作者及致谢

参与本书编写的人员都是长期从事计算机基础教学的教师 and 专业技术人员, 他们拥有丰富的教学经验和实践经验。另外, 在本书编写过程中, 参阅了大量的专业书籍, 并请教了多位经验丰富的计算机专业人士, 在此向他们致以最真诚的谢意。

由于计算机技术发展非常迅速, 加上编者水平有限, 不妥之处在所难免, 敬请广大读者和同行批评指正。

我们的 E-mail 地址: guopengfei@phei.com.cn。电话: (010) 68250970 转 3055 (郭鹏飞)

本书编委会

2008 年 1 月

目录

C O N T E N T S

专题一 深入认识注册表 1

- 1.1 注册表基本概念 2
 - 1. 注册表的定义 2
 - 2. 注册表配置文件 2
 - 3. 注册表编辑器程序 3
 - 4. 注册表的组织结构 3
 - 5. 注册表的数据类型 3
- 1.2 注册表五大预定义项 4
 - 1. HKEY_CURRENT_USER 4
 - 2. HKEY_USERS 6
 - 3. HKEY_LOCAL_MACHINE 7
 - 4. HKEY_CLASSES_ROOT 8
 - 5. HKEY_CURRENT_CONFIG 12

专题二 注册表完全操作 13

- 2.1 注册表编辑器基本 操作 14
 - 1. 注册表编辑器操作的基本约定 14
 - 2. 在注册表中查找项目 14
 - 3. 添加子键 15
 - 4. 将值添加到注册表项 15
 - 5. 编辑键值项的值 16
 - 6. 删除注册表项或值 17
 - 7. 复制注册表项名称 17
 - 8. 使用注册表收藏夹 17
 - 9. 导出注册表文件 18
 - 10. 导入注册表文件 18
 - 11. 打印全部或部分注册表 18
- 2.2 注册表的权限设置 19
 - 1. 给注册表项指派权限 19
 - 2. 给注册表项指派特殊访问 20
 - 3. 向权限列表中添加用户或组 21
 - 4. 审核注册表项的活动 22
- 2.3 注册表的备份和恢复 23
 - 1. 什么情况下备份注册表 23

- 2. 备份 Vista 注册表文件 23
- 3. 利用导入/导出命令备份和恢复注册表 24
- 4. 利用“最近一次正确的配置”还原注册表 25
- 2.4 注册表最佳操作 25
 - 1. 注册表最佳操作 25
 - 2. 注册表操作技巧 25

专题三 系统定制与个性化 27

- 3.1 桌面、快捷方式 28
 - 1. 任意摆放桌面墙纸 28
 - 2. 在桌面和资源管理器项目上显示信息提示 28
 - 3. 修改桌面图标的信息提示 28
 - 4. 关闭“桌面清理向导” 28
 - 5. 删除桌面清理向导 28
 - 6. 隐藏 Internet Explorer 图标 29
 - 7. 更换“回收站”图标 29
 - 8. 禁用回收站 29
 - 9. 调整桌面图标大小 29
 - 10. 删除快捷方式的前缀“快捷方式” 29
 - 11. 删除或修改快捷方式的箭头 30
 - 12. 禁止自动查找匹配无目标的快捷方式 30
 - 13. 在桌面显示 Windows 版本号 30
 - 14. 改变桌面显示的图标 30
 - 15. 创建系统文件夹的快捷方式 31
 - 16. 将“我的电脑”改为自己的名字 31
 - 17. 隐藏我的电脑右键菜单的“管理”项目 32
 - 18. 删除桌面上的“我的文档” 32
 - 19. 强制 Windows 使用经典桌面 32
 - 20. 关闭 Active Desktop, 还原为传统的桌面 32
 - 21. 在桌面或“我的电脑”中增加自定义文件夹 32

22. 更改“桌面”的目录.....34
23. 删除桌面多余的系统级图标.....34
24. 隐藏/显示桌面系统图标.....34
25. 按 Web 页查看时隐藏桌面图标.....34
26. 改变“我的电脑”与“我的文档”
的排序位置.....34
27. 更改登录时的桌面背景.....35
28. 修改 Windows XP 登录时的背景色.....35
29. 指定背景图片和墙纸风格.....35
- 3.2 通知区域、任务栏.....35
 1. 自动隐藏不活动的图标.....35
 2. 禁用任务栏的“开始”提示.....35
 3. 对相似的任务栏按钮进行分组.....35
 4. 自定义对任务栏按钮进行分组的数量.....36
 5. 锁定任务栏的大小和位置.....36
 6. 恢复消失的任务栏.....36
 7. 禁止改变任务栏位置.....36
 8. 禁止添加、拖、放和关闭任务栏的
工具栏.....36
 9. 禁止在任务栏显示任何自定义工具栏.....36
 10. 隐藏桌面通知区域.....37
 11. 删除无效或不用的系统托盘区的
程序图标.....37
 12. 禁止在任务栏上对项目分组.....37
 13. 关闭通知区域清理.....37
 14. 从系统通知区域删除时钟.....37
 15. 取消“开始”菜单和通知区域的
信息提示.....37
 16. 以 12 小时制显示时间.....38
 17. 在时间栏中添加信息.....38
 18. 禁用调整桌面工具栏.....38
- 3.3 “开始”菜单.....38
 1. 删除“开始”菜单中的
“收藏夹”菜单.....38
 2. 删除“开始”菜单的
“图片收藏”图标.....39
 3. 删除“开始”菜单中常用程序列表.....39
 4. 删除“开始”菜单中的
个人程序列表.....39
 5. 删除“开始”菜单中的用户名.....39
 6. 删除“开始”菜单中的
“所有程序”按钮.....39
 7. 删除“开始”菜单的“帮助”文件夹.....39
 8. 层叠显示“控制面板”中的项目.....40
 9. 层叠显示“网络连接”中的项目.....40
 10. 层叠显示“我的文档”文件夹.....40
 11. 层叠显示“打印机”文件夹.....40
 12. 层叠显示“图片收藏”文件夹.....41
 13. 启用“开始”菜单的滚动功能.....41
 14. 修改“我最近的文档”中的
文档显示数量.....41
 15. 在“开始”菜单中添加展开的
“控制面板”.....41
 16. 解决“开始”菜单和“收藏夹”
菜单不按字母顺序排列问题.....42
 17. 在“开始”菜单标识不可用的
Windows Installer 程序的快捷方式.....42
 18. 改变“开始菜单”的目录位置.....42
 19. 高亮显示新安装的程序组.....42
 20. 让“开始”菜单不显示诸如
“我的音乐”、“控制面板”等内容.....42
 21. 锁定“开始”菜单设置.....43
 22. 防止程序显示在开始菜单上
最常用的程序列表中.....43
 23. 禁止将打开的文档存入历史记录.....43
 24. 退出系统自动清除历史记录.....43
 25. 强制使用典型“开始”菜单样式.....43
 26. 在“开始”菜单中添加分隔线.....44
 27. “开始”菜单综合定制.....44
 28. 从“开始”菜单删除
“Windows 安全性”项.....45
 29. 从“开始”菜单删除“网上邻居”.....45
 30. 从“开始”菜单中删除“我的音乐”.....45
- 3.4 窗口、对话框.....45
 1. 自动刷新窗口.....45
 2. 调整菜单的显示速度.....45
 3. 调整下拉菜单的排列方式.....45
 4. 调整菜单和信息提示的过渡效果.....46
 5. 控制 Windows 是否使用平滑滚动.....46
 6. 控制字体的平滑模式.....46
 7. 去掉“最小化”、“最大化”和
“关闭”等窗口按钮提示.....46
 8. 在拖拽时显示窗口内容.....46
 9. 在“资源管理器”中隐藏
“属性”栏.....46
 10. 为桌面和 Explorer 创建独立的进程.....46
 11. 在“资源管理器”中使用
经典搜索方式.....47
 12. 控制应用程序的焦点设置.....47
 13. 自动查看位图文件的缩略图.....47

14. 关闭 Windows 的窗口 最大化、最小化动画功能	47	16. 在独立的进程中启动文件夹窗口	54
15. 调整层次式菜单的显示速度	47	17. 重命名或者删除特定的文件夹	54
16. 修改 Windows XP 的版本号	48	18. 从“新建”菜单中删除项目类型	55
17. 使资源管理器具有 IE 的 自动完成功能	48	19. 禁止更改用户文件夹位置	55
18. 使资源管理器具有 IE 的 高级自动完成功能	48	20. 自定义系统图标设置	55
19. 从资源管理器上删除搜索按钮	48	21. 自定义磁盘图标和卷标	56
20. 从资源管理器中隐藏“映射网络 驱动器”和“断开网络驱动器”	49	22. 彻底隐藏文件	57
21. 从资源管理器隐藏 “文件夹选项”菜单	49	23. 在文件快捷菜单中显示加密命令	57
22. 设置资源管理器中的滚动条 是否平滑滚动	49	24. 在资源管理器中自动扩展文件夹	57
23. 自定义公共对话框 “查找范围”工具栏内容	49	25. 自定义“打开方式”菜单列表	57
24. 显示/隐藏公共对话框中的 “查找范围”工具栏	50	26. 改变安装程序文件夹默认目录	57
25. 显示/隐藏公共对话框中的 “文件历史列表”	50	27. 重新定位重要的系统文件夹	57
26. 显示/隐藏公共对话框中的 “后退”按钮	50	28. 显示文件扩展名	58
27. 资源管理器以 Web 视图查看	50	29. 自定义加密文件的颜色	58
28. 更改窗口滚动条的大小	51	30. 更改 DOS 程序的图标	58
29. 定制按钮字体颜色	51		
30. 改变命令提示符样式	51	专题四 系统优化与管理	59
3.5 文件、文件夹	51	4.1 开关机、登录设置	60
1. 修改活动文件和文件夹的链接颜色	51	1. 关机时自动清除系统交换文件	60
2. 禁用缩略图缓存	51	2. 关机后关闭计算机电源	60
3. 关闭缩略图的缓存	52	3. 关机时自动关闭未响应程序	60
4. 对缩略图的显示设置进行调整	52	4. 退出时禁止保存设置	60
5. 彻底禁用缩略图功能	52	5. 蓝屏时自动重启	60
6. 打开图片时禁止使用预览	52	6. 更改注销和关机的设置	61
7. 取消 Windows 图片及传真 查看器的默认值	52	7. 禁止创建最后一次正确的配置	61
8. 修改系统和特殊文件夹的位置	52	8. 指定未响应程序的超时时间	61
9. 为文件夹增加“从这里打开 资源管理器”菜单项	53	9. 添加自动运行程序	61
10. 为文件夹增加“命令提示符”菜单项	53	10. 开机自动进入屏幕保护	61
11. 为打开的文件夹增加记忆功能	53	11. 去除自动运行启动程序	61
12. 显示本来拼写的文件和 文件夹名称	53	12. 彻底删除 msconfig 启动标签中的选项	62
13. 轻松使用“记事本”打开文件	53	13. 禁止在启动时运行 注册表中指定的程序	62
14. 修改默认的文件搜索选项	54	14. 开机时禁止忽略启动程序	62
15. 增加移动和复制到文件夹的菜单项	54	15. 加快预读改善启动速度	62
		16. 缩短系统启动时扫描磁盘的 等待时间	63
		17. 让欢迎窗口更清晰	63
		18. 登录时不显示欢迎屏幕	63
		19. 隐藏继承的登录脚本	63
		20. 隐藏登录脚本	63
		21. 隐藏注销脚本	63
		22. 同步执行登录脚本	63

23. 异步执行启动脚本.....	64	4.2 磁盘、内存、文件系统.....	70
24. 隐藏启动脚本.....	64	1. 优化 Windows 的页面文件.....	70
25. 显示关机脚本的运行状态.....	64	2. 禁止用户对虚拟内存的访问.....	70
26. 同步执行登录脚本.....	64	3. 修改已用和未用的内存空间.....	70
27. 删除启动、关机、登录、 注销状态消息.....	64	4. 增大桌面图标缓存.....	71
28. 显示开关及过程的详细状态消息.....	64	5. 改变最大图标缓冲值.....	71
29. 禁止用户使用“更改口令”按钮.....	65	6. 更改页面式内存池的大小.....	71
30. 禁止用户锁定计算机.....	65	7. 在大内存情况下, 增强 Windows 核心程序的性能.....	71
31. 不处理只运行一次列表.....	65	8. 删除沉积无用的 DLL 文件.....	71
32. 不处理旧的运行列表.....	65	9. 不加载 DLL 文件.....	72
33. 指定密码的最小长度.....	65	10. 显示在独立内存空间运行的选项.....	72
34. 登录账户有效密码的设置.....	65	11. 设置系统整理碎片时 Java 能够使用的内存空间.....	72
35. 计算机启动和登录时总是等待网络.....	66	12. 通过性能库防止可扩充计数器超时.....	72
36. 更改锁定工作站时的延迟时间.....	66	13. 设置可扩充计数器的测试级别.....	72
37. 禁用按“Ctrl+Alt+Del” 组合键进行登录.....	66	14. 改变动态链接库文件的搜索顺序.....	73
38. 强制系统进行自动登录.....	66	15. 加快打开 AVI 文件的速度.....	73
39. 修改登录时的缓存容量.....	66	16. 屏蔽 Windows XP 支持 压缩文件夹的功能.....	73
40. 设置 Windows 登录口令 过期警告.....	66	17. 禁止在 NTFS 分区上 创建 8.3 文件名.....	73
41. 总是使用传统登录方式登录.....	66	18. 允许 8.3 文件名中使用扩展字符.....	73
42. 确定 Windows 关机等待时间.....	67	19. 设定邻近文件分配大小.....	74
43. 确定 Windows 服务启动的顺序.....	67	20. 控制系统缓存.....	74
44. 资源管理器崩溃时强迫 计算机重新启动.....	67	21. 增加文件系统缓存.....	74
45. 为所有的用户增加一个定制 shell.....	67	22. 控制长文件名支持.....	74
46. 在用户登录时运行可执行程序.....	67	23. 去除短文件名中的“~”符号.....	74
47. 在系统启动时运行可执行程序.....	68	24. 禁止短的文件扩展名.....	74
48. 使用登录脚本同步程序管理器.....	68	25. 通过禁用上次存取时间戳来 提升 NTFS 性能.....	74
49. 设置自定义登录信息 对话框的附加标题.....	68	26. 在“命令提示符”中运行启动程序.....	75
50. 定制进入 Windows 前的欢迎信息.....	68	27. 启用命令行自动完成功能.....	75
51. 用户事件处理与诊断.....	68	28. 启用完成路径命令行.....	75
52. 启动后自动登录.....	68	29. 禁用扩展命令.....	75
53. 改变登录窗口的标题栏信息.....	69	30. 启用延时扩充环境变量.....	76
54. 改变带密码保护的屏幕保护程序的 执行生效期.....	69	31. 指定碎片存储目录.....	76
55. 在登录对话框中隐藏“关机”按钮.....	69	32. 关闭系统还原功能.....	76
56. 显示管理员登录窗口.....	69	33. 自定义文件保护所用的磁盘空间.....	76
57. 显示登录对话框选项.....	69	34. 隐藏文件扫描进度窗口.....	76
58. 禁止显示前一个登录者的账户名称.....	69	35. 自定义存储“文件保护” 缓存的位置.....	76
59. 设置其他用户对移动 存储器的访问权限.....	70	36. 设置运行 CONVERT.EXE 之后 如何取消 NTFS 转换.....	77
60. 从 Autoexec.bat 文件中 读取环境变量.....	70	37. 启动时扫描受保护的文件.....	77

38. 禁止 Windows 系统的保护功能	77	23. 禁止 Windows 发出的错误警告声	85
39. 设置文件检查的 (SFC) 工作方式	78	24. 取消 Windows XP 的漫游功能	85
40. 在命令行中使用文件命名的 通用标准	78	25. 增加 Windows XP 自定义文件的数目	85
41. 优化 NTFS 系统——禁止 最近访问更新	78	26. 在设备管理器中显示详细的信息	85
42. 使用高级文件系统安全选项	78	27. 只允许 Windows 运行已知类型 扩展名的文件	85
43. 将文件拷贝到服务器上时取消加密	78	28. 为程序指定一个别名	85
44. 管理加密系统文件	78	29. 配置驱动程序查找位置	86
45. 为主文件表 MFT 保留适当的空间	79	30. 不将已删除的文件移到“回收站”	86
46. 限制指定目录使用系统帮助	79	31. 删除文件时显示确认对话框	86
47. 让被复制的文件保持原有的信息	79	32. 设置回收站允许的最大量	86
48. 禁止低磁盘空间通知	79		
49. 关闭硬盘 AutoRun 功能	79		
4.3 程序、文件操作	80	专题五 网络优化与管理	87
1. 关闭“系统还原”的配置界面	80	5.1 网络优化	88
2. 对输入法进行重新排序	80	1. 优化服务器的系统服务性能	88
3. 设置程序组在程序管理器中的 显示顺序	80	2. 在服务器上使用 MS-DOS 文件控制块 (FCBs)	88
4. 禁止程序管理器的文件类型自动检测	80	3. 控制最大的 I/O 客户数	88
5. 设置命令行模式的前景及背景颜色	81	4. 启用原始 I/O 性能增强特性	88
6. 更改命令提示符界面的默认选项	81	5. 增加存放在高速缓存中 已关闭文件的总数	88
7. 修复已断开的 DirectMusic 合成器链接	81	6. 通过增加已关闭文件的 高速缓存时间增强性能	89
8. 设置 Windows 调试器的路径和命令行	82	7. 通过增加管道尺寸增强有名管道性能	89
9. 控制垃圾文件的产生方式	82	8. 使用字符缓冲增强有名管道的性能	89
10. 检查硬件是否支持 Direct3D	82	9. 通过减少可用性延迟增强 有名管道性能	89
11. 确定某个应用程序是否使用 DirectDraw	82	10. 防止有名管道服务器阻塞	89
12. 修复已断开的 DirectMusic 合成器链接	82	11. 启用 raw-write-with-data 优化	90
13. 了解系统是否支持某种 DirectPlay 连接类型	82	12. 启用 raw-read 优化	90
14. 设置媒体播放器的编解码器升级时 使用的 URL	83	13. 通过启用伺机锁定增强性能	90
15. 定位语音 API 的安装目录	83	14. 启用加锁-读-写-解锁优化	90
16. 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	83	15. 通过增加缓冲区尺寸来增强加锁 一读的性能	90
17. 定位 Windows WAV 默认的 音频驱动程序	83	16. 增加管道吞吐量	90
18. 扩大计算机搜索文件的范围	84	17. 提高 Mac 客户机的性能	91
19. 设置中文 Windows 内的系统语言	84	5.2 网络安全	91
20. 允许 16 位程序使用独立的虚拟机	84	1. 设置 IP 数据包传送的默认 生存时间(TTL)	91
21. 设置漫游时不跟踪外壳程序快捷方式	84	2. 禁止响应 ICMP 路由通告报文	91
22. 控制发生错误时是否弹出警告窗口	84	3. 发送验证保持活动数据包	91
		4. SYN 拒绝服务攻击保护	91
		5. DDOS 拒绝服务攻击保护	92

6. 抵御 DDOS 攻击注册表脚本	93	20. 非后台调用程序	
7. 防止 ICMP 重定向报文的攻击	94	正定期 DC 缓存刷新	101
8. 禁止死网关监测技术	94	21. 设置 Netlogon 执行清除操作的间隔 ..	101
9. AFD.SYS 保护	94	22. 设定 DC 定位程序 DNS SRV	
10. 强化 TCP/IP 堆栈保护	94	记录自动覆盖的站点	101
11. 禁止 C\$、D\$ 一类的默认共享	95	23. 设置在 DC 定位程序 DNS	
12. 禁止 ADMIN\$ 默认共享	95	记录中的 TTL 值	101
13. 限制 IPC\$ 默认共享	95	24. 设定 DC 定位程序	
14. 不支持 IGMP 协议	95	DNSSRV 记录中的“权”	102
15. 禁用 UDP 数据报传输	96	25. 刷新 DC 定位程序 DNS 记录的间隔 ..	102
16. 设置 ARP 缓存老化时间	96	26. 设置动态注册 DC 定位程序	
17. 不支持路由功能	96	DNS 记录	102
18. 做 NAT 时放大转换的		27. 设置 DC 定位程序 DNS SRV	
对外端口最大值	96	记录中的优先级	102
19. 修改 MAC 地址	96	28. 设置登录失败时联系 PDC	103
20. 禁止进行最大包长度路径检测	97	29. 由 GC 定位程序 DNS SRV	
21. 锁定和屏幕保护时使用活动认证	97	记录覆盖的站点	103
5.3 网络登录	97	30. 设定登录超时自动断开的时间	103
1. 设置 Netlogon 服务日志文件的大小	97	5.4 网络连接	103
2. 管理 Netlogon 服务信箱消息的		1. 为管理员启用网络连接设置	103
内存使用	97	2. 禁止添加或删除用于 LAN	
3. 微调 Netlogon 服务信箱消息的		连接或远程访问连接的组件	104
处理性能	97	3. 禁止访问远程访问连接组件的属性	104
4. 防止经由网桥/路由器的信箱消息阻塞 ..	98	4. 禁止访问 LAN 连接组件的属性	104
5. 设置 BDC 脉冲的频率	98	5. 禁用 TCP/IP 高级配置	105
6. 管理 BDC 脉冲的并发	98	6. 禁止对“高级”菜单上	
7. 控制 BDC 脉冲的 ping 操作	98	“高级设置”的访问	105
8. 防止 BDC 脉冲超时	98	7. 禁止访问 LAN 连接的属性	105
9. 防止 BDC 复制超时	98	8. 禁止“启用/禁用 LAN 连接”的组件 ..	105
10. 防止 BDC 脉冲响应通信阻塞	99	9. 禁止更改专用远程访问连接的属性	105
11. 根据网络条件配置 BDC 的复制	99	10. 禁止删除远程访问连接	106
12. 定位登录脚本的路径	99	11. 删除所有用户远程访问连接	106
13. 在启动时允许 Netlogon		12. 禁止连接和断开远程访问连接	106
全数据库同步	99	13. 启用/禁用 LAN 连接的能力	106
14. 设置查找域控制器的时间限额	99	14. 禁止访问“新建连接向导”	106
15. 确定刷新成功的域控制器		15. 重命名 LAN 连接的能力	107
缓存项的时间	99	16. 重命名所有用户远程访问	
16. 指定计算机所属的		连接的能力	107
Active Directory 站点	100	17. 禁止查看活动连接的状态	107
17. 后台调用程序的初始		18. 机器身份验证的 IEEE 802.1x	
DC Discovery 重试设置	100	证书颁发机构	107
18. 后台调用程序的最大		19. 禁止使用 DNS 域网络上的	
DC Discovery 重试间隔设置	100	Internet 连接共享	107
19. 后台调用程序的最终		20. 禁止使用 DNS 域网络上的	
DC Discovery 重试设置	100	Internet 连接防火墙	108

21. 禁止在 DNS 域网络上安装和配置网桥	108
22. 显示网络出错统计数字	108
23. 禁止使用 DCOM (分布式组件对象模式)	108
24. 设置网络映射为永久的连接	108
5.5 网络服务	109
1. 使用请求的安全凭据在服务器上创建一个用户标记	109
2. 指定安全描述符是否针对文件对象进行缓存	109
3. 设置接收目录复制信息的服务器列表	109
4. 修复 AT 服务的许可权错误	109
5. 指定服务器向客户端发送通知信息的频率	109
6. 调整原始 I/O 链接延迟超时	110
7. 启用伺机锁定性能增强特性	110
8. 控制伺机锁定的中断行为	110
9. 解决信箱信件丢失错误	110
10. 为 Microsoft Exchange System Attendant 配置 RPC 端口	110
11. 取消网络消息服务	111
12. 设置各种服务类型的数据包备用链接层优先级 (DSCP) 值	111
13. 允许域控制器对架构执行写入操作	111
14. 设置多个服务器发通知信息的时间间隔	111
15. 指定 WinSock 数据库文件的位置	112
16. 为 Microsoft Exchange Information Store Service 配置 RPC 端口	112
17. 设置当运行批处理文件时命令行是否允许 Cmd.exe 特殊字符	112
18. 设置系统等待与 Internet 时钟同步的时间	112
19. 设置系统阻塞线程的总数	113
20. 启用非页面式内存配额	113
21. 设置系统临界线程的总数	113
22. 检测 Windows 2000 的某种服务所支持的所有安全事件类别	113
23. 启用 NTP 时间服务器	113
24. 配置 Windows 时间服务以使用外部时间源	113

25. 配置 Windows 时间服务以使用内部硬件时钟	114
26. 禁止所有即插即用服务	114
27. 禁用 SSDP Discovery service	115
28. 设置对 Active Directory 事件记录的详细程度	115
29. 通过增加缓冲区大小来增强加锁读的性能	115
30. Windows 服务启动失败处理等级设置	115
31. 设置服务器上的各种服务的启动方式	116
32. 增加已关闭文件的高速缓存时间	116

专题六 浏览器设置技巧 117

6.1 个性 IE 浏览器设置	118
1. 重新启动使用快捷方式的 IE 窗口	118
2. 设置文件默认下载目录	118
3. 在浏览器中自动调整图片大小	118
4. 使浏览器运行后窗口最大化	118
5. 使浏览器窗口以全屏方式打开	118
6. 定制浏览器的标题文字	118
7. 定制浏览器起始页面	119
8. 定制浏览器的搜索引擎	119
9. 浏览器发生错误时不允许错误报告	119
10. 清除浏览网址历史记录	119
11. 修改浏览器的产品 ID	119
12. 禁止在浏览器的状态栏显示 URL	120
13. 从浏览器移除 Windows Messenger	120
14. 定义浏览器错误页面的超出极限值	120
15. 删除浏览器页面中链接的下划线	120
16. 定制浏览器的默认页面地址	121
17. 让浏览器显示超链接的完整地址	121
18. 增加浏览器的“自动识别”功能	121
19. 设置浏览器中的滚动条平滑滚动	122
20. 设置浏览器的链接颜色	122
21. 定制网页的背景颜色	122
22. 设置浏览器是否使用 Windows 颜色	122
23. 禁用浏览器脚本调试	122
24. 允许浏览器页面转换	122
25. 是否显示友好错误信息	122
26. 是否显示脚本错误通知	123

27. 让浏览器在网页中显示图片	123	14. 设置“连接”选项卡下的选项 是否可用	129
28. 在网页中启用图像工具栏悬停	123	15. 禁止对“安全”选项卡下的 安全站点及安全级别的设置	130
29. 显示网页时优化图像抖动	123	16. 禁止更改“常规”选项卡下的 临时文件设置	130
30. 显示网页时显示图像下载占位符	123	17. 禁止更改“常规”选项卡下的 历史记录设置	130
31. 是否在添加个人收藏夹时 显示对话框	123	18. 禁止更改“常规”选项卡下的 (字体、背景)颜色设置	130
32. 去掉浏览器工具栏中的 “FlashGet Bar”按钮	123	19. 禁止更改“常规”选项卡下的 (链接)颜色设置	130
33. 清理浏览器右键菜单	124	20. 禁止更改“常规”选项卡下的 字体设置	131
34. 屏蔽浏览器工具栏“讨论”按钮	124	21. 禁止更改“常规”选项卡下 的语言设置	131
35. 锁定浏览器工具栏	124	22. 禁止更改“常规”选项卡下的 辅助功能设置	131
36. 自定义浏览器“链接”文件夹	124	23. 禁止用户运行 Internet 连接向导	131
37. 自定义浏览器“查看源文件”程序	124	24. 禁止更改“连接”选项卡下的 拨号设置	131
38. 修改浏览器工具栏右上角的徽标	124	25. 禁止更改“连接”选项卡“局域网 设置”中的代理服务器设置	131
39. 修改浏览器的工具栏背景	125	26. 禁止更改“局域网设置”中的 “自动配置”设置	132
40. 给浏览器添加多个 HTML 编辑器	125	27. 禁止更改“内容”选项卡下的 分级设置	132
41. 启用在媒体浏览栏中 自动播放媒体文件	125	28. 禁止更改“内容”选项卡下的 证书设置	132
42. 禁止浏览器播放动画、视频、声音	125	29. 禁止更改“内容”选项卡下的 “配置文件”设置	132
43. 禁止在媒体栏中显示 HTML 内容	125	30. 禁止用户更改邮件任务的 默认程序	132
6.2 浏览器安全管理设置	126	31. 禁止用户更改用于管理计划和 联系人的默认程序	132
1. 定制 IE 的默认邮件客户程序	126	32. 禁止设置“检查 Internet Explorer 是否是默认的浏览器”	133
2. 设置 Internet Explorer 维修策略 更新的时间	126	33. 禁止更改“连接”选项卡下的设置	133
3. 显示有关代理脚本下载失败的 出错信息	126	34. 禁止更改“隐私”选项卡下的设置	133
4. 在表单中禁用用户名和密码的 自动完成功能	127	35. 自定义 IE 工具栏按钮	133
5. 将安全区域信息应用于 使用同一台计算机的所有用户	127	36. 禁用自定义浏览器工具栏 按钮	134
6. 限制 IE 只能连接到支持 UNICODE 字符的页面	127	37. 禁用“帮助”菜单	134
7. 将代理设置应用于使用 同一台计算机的所有用户	127	38. 禁用“帮助”菜单中的 “发送反馈意见”菜单项	134
8. 禁止用户添加或删除 安全区域中的站点	128	39. 禁用“在新窗口中打开”菜单项	134
9. 禁止用户更改安全区域设置	128		
10. 设置“Internet 属性”对话框中 选项卡的访问权限	128		
11. 设置“Internet 属性”对话框 “常规”选项卡中的按钮是否可用	128		
12. 设置“Internet 属性”对话框 “内容”选项卡下按钮是否可用	129		
13. 设置“Internet 属性”对话框 “程序”选项卡下的选项是否可用	129		

40. 禁用“文件”菜单中的 “打开”菜单项.....	135	71. 禁用删除脱机页计划.....	140
41. 禁用“文件”菜单中的 “另存为...”菜单项.....	135	72. 禁用脱机页记数.....	140
42. 禁用“帮助”菜单中的 “Netscape 用户”菜单项.....	135	73. 禁用所有已计划的脱机页.....	140
43. 禁用“帮助”菜单中的 “每日提示”菜单项.....	135	74. 禁用下载站点预订内容.....	140
44. 禁用“工具”菜单中的 “Internet 选项...”菜单项.....	135	75. 禁用脱机页的密码缓存.....	141
45. 隐藏“收藏夹”按钮.....	135	76. 限制可脱机查看的下载信息量.....	141
46. 禁用“查看”菜单的 “全屏显示”命令.....	136	77. 设置受限站点区域的文件大小限制 ...	141
47. 禁用“将该程序保存到磁盘”选项 ...	136	78. 设置可信站点区域的文件大小限制 ...	141
48. 禁用“文件”菜单中“关闭”命令 ...	136	79. 设置 Intranet 区域的文件大小限制....	142
49. 禁用“文件”菜单“另存为”窗口 中的“网页,全部格式”下拉菜单 选项	136	80. 本地计算机区域的文件 大小限制	142
50. 禁止“查看”菜单的 “源文件”命令.....	136	81. Internet 区域的文件大小限制.....	142
51. 禁止从文件菜单打开 新浏览器窗口 ..	136	82. IE 内容限制管理.....	142
52. 禁用 IE 导航按钮“后退”、“前进” ..	137	6.3 Web 浏览设置.....	142
53. 添加 IE 的编辑列表.....	137	1. 让 IE 进行多线程下载.....	143
54. 更改“工具”菜单“Update”标题或 将其删除	137	2. 配置 IE 代理服务器.....	143
55. IE 工具栏的设置.....	137	3. 设置 IE 的连接保持活动时间	143
56. 在 IE 中隐藏 My Pictures 工具栏.....	137	4. 禁止 Windows 自动拨号连接功能	143
57. 使 IE 在地址栏中显示“转到”按钮..	137	5. 更改 ActiveX 文件的下载存放的位置..	143
58. 禁用 IE 浏览器的打印功能	138	6. 关闭 IE 时清空临时文件夹中的内容....	144
59. 设置 IE 对 Windows Installer 脚本的 安全提示	138	7. 使 IE 使用纯文本格式.....	144
60. 去掉 IE 内的“分级审查”口令	138	8. 启用 IE 打印背景颜色和图像功能	144
61. 禁用 IE 中鼠标右键功能	138	9. 限制下载软件的站点.....	144
62. 禁用在 Internet Explorer 和 Windows 资源管理器中通过按 F3 键 进行搜索	138	10. 锁定 IE 的下载功能.....	144
63. 禁止用户导入或导出收藏夹链接	138	11. 取消安全网页的缓存.....	144
64. 禁止用户更改浏览器主页.....	139	12. 重定向提交的表单时发出警告	144
65. 禁止用户禁用 IE 中的频道同步	139	13. 在安全和非安全模式之间切换时 发出警告	145
66. 禁止用户在浏览器中添加频道	139	6.4 IE 扩展设置.....	145
67. 禁止使用媒体浏览器栏和 设置默认自动播放	139	1. 不使用 IE 自带的连接管理器	145
68. 完全禁用频道用户界面.....	139	2. 设置 Internet 连接共享	145
69. 禁用添加脱机页计划.....	139	3. 定制 IE 的历史、cookies、Cache 和 收藏目录	145
70. 禁用编辑脱机页计划.....	140	4. 重新安装 Internet Explorer	145
		5. 在表单中使用自动完成功能.....	146
		6. 使 IE 对 FTP 站点启用文件夹视图.....	146
		7. 启用 Microsoft VM 记录.....	146
		8. 启用 Microsoft VM JET 编辑器.....	146
		9. 让 Windows 2000/XP 与 Windows 9x 共享 IE 收藏夹.....	146
		专题七 Office 办公文档设置	147
		7.1 Office 2003 综合应用	148
		1. 始终显示所有菜单.....	148

2. 鼠标在菜单上短暂的停留后
显示所有菜单 148
3. 禁止工具栏使用大图标 148
4. 选中一种字体的同时显示字体的外观 148
5. 设置工具栏屏幕提示的显示 148
6. 确定工具栏的屏幕提示是否
显示快捷键 148
7. 确定菜单的打开方式 148
8. 是否显示“自动更正选项”按钮 149
9. 自动更正时保持前两个字母
连续大写 149
10. 自动更正中设置句首字母大写 149
11. 在自动更正中设置英文日期
第一个字母大写 149
12. 在 Office 的自动更正中更正因误按
Caps Lock 键而产生的大小写错误 149
13. 在自动更正中当键入时
就允许自动替换 149
14. 确定是否允许组织文件夹中的
支持文件 150
15. 确定是否允许使用长文件名 150
16. 确定保存时是否更新链接 150
17. 确定是否检查 Office 为创建网页的
默认编辑器 150
18. 是否允许利用 VML 在浏览器中
显示图形 150
19. 是否允许将 NG 作为图形格式 150
20. 为目标监视器设置屏幕尺寸 150
21. 为目标监视器设置每英寸像素数 151
22. 是否始终按默认编码 保存网页 151
23. 确定将文档另存为指定的编码格式 151
24. 确定字体格式是否依赖于 CSS 152
25. 打开模板时是否自动
显示模板任务框 152
26. 是否禁止模板任务框 152
27. 确定在线内容选项 152
28. 设置工作区更新的间隔时间 152
29. 启动时显示有重要状态信息文档的
“共享工作区”窗格 152
30. 启动时显示工作区或 SharePoint
网站文档的“共享工作区”窗格 152
31. 确定在文档关闭前是否自动获取
对文档或工作区的更新 153
32. 运行拼写检查时是否使用
German post-reform 规则 153
33. 自定义“Microsoft Office Online”
站点 153
34. 为 Office 应用软件禁用 VBA 特性 153
35. 确定“自动控制安全”的标准 153
36. 确定是否参加微软
“客户体验改进活动” 153
37. 修复时是否恢复快捷方式 154
38. 对文件实施“检测并修复”时,
放弃使用自定义设置
来恢复默认设置 154
39. 是否允许给“文档文件”加密 154
40. 是否“提供声音反馈” 154
41. 是否允许“系统字体”
代替 Tahoma 字体 154
42. 是否追踪文档编辑时间 154
43. 是否允许触发“粘贴板”工具栏 154
44. 自定义“空格键”对“Tab 键”
的仿效 155
45. 是否超链接到“Web 模板和
任务窗格” 155
46. 自定义“警告”时是否显示路径 155
47. 自定义对“Web 基本文件库”
的访问 155
48. 自定义“粘贴”选择按钮的显示 155
49. 自定义“新建的文件任务窗格”
是否允许被自动解散 155
50. 自定义在“Office 文件对话框”
中使用 Web 视图 155
51. 自定义“Office2003 产品的更新” 156
52. 自定义“消息权限管理”用户
界面的使用 156
53. 自定义“URL/E-mail”地址 156
54. 自定义“早期的 Office 版本”是否
允许使用浏览器阅读 156
55. 自定义“连接服务器时的 校验” 156
- 7.2 Word 2003 156
 1. 限制“文件”菜单下的菜单项 156
 2. 限制“插入→超链接”命令与菜单项 157
 3. 限制“工具”菜单下的命令 按钮与
菜单项 157
 4. 限制“工具→宏”菜单下的
命令按钮与菜单项 157
 5. 限制“帮助”菜单下的命令按钮与
菜单项 158
 6. 限制“Web 工具栏”中的命令按钮 158

7. 限制 Word 的热键功能	158
8. 限制各种按钮命令与菜单项	159
9. 限制各种热键命令功能	159
10. 自定义 Word 文件卷的命名方式	159
11. 禁止“字体”列表中出现 已使用过的字体记录	159
12. 设置“宏安全”标准	160
13. 设置是否信任所有安装的 加载项和模板	160
14. 设置是否信任对“Visual Basic 项目” 的访问	160
7.3 Excel 2003	160
1. 在 Excel 中设置“宏安全”标准	160
2. 是否信任所有安装的加载项和模板	160
3. 是否信任对“Visual Basic 项目” 的访问	161
4. 限制“文件”菜单下的 命令按钮与菜单项	161
5. 限制“插入→超链接” 命令与菜单项	161
6. 限制“工具”菜单下的 命令按钮与菜单项	161
7. 限制“工具→宏”菜单下的 命令按钮与菜单项	162
8. 限制“工具→保护”菜单下的 命令按钮与菜单项	162
9. 限制“帮助”菜单下的 命令按钮与菜单项	162
10. 限制“Web 工具栏”中的 命令按钮	163
11. 限制 Excel 2003 的热键功能	163
12. 限制各种命令按钮与菜单项	163
13. 限制各种热键命令功能	164
14. 编辑局域网上的文件时 在本地进行缓冲处理	164
15. 自动获取外部数据安全设置	164
16. 获取外部数据时是否发出警告提示	164
17. 进行 OLAP 时是否发出警告提示	164
18. 进行外部数据源连接时是否 发出警告提示	165
19. 自定义 Excel 中的数据恢复	165
20. 自定义 Excel 中公式的恢复	165
21. 自定义 Excel 恢复数据时的 用户界面	165
22. 自定义“Web 查询对话框”主页	165
23. 在 Excel 中认可“智能标签”	165
7.4 Outlook 2003	166
1. 在 Outlook 中自定义“宏安全”标准	166
2. 是否允许使用“在线会议”选项	166
3. 是否允许使用“Microsoft Windows Media Services”选项	166
4. 为 PST 文件设置一个默认位置	166
5. 为新的 PSTs 文件自定义默认格式	166
6. 为 PST 文件指定一个最大值	166
7. 为添加到 PST 文件中的新内容 指定一个限额	167
8. 自定义电子邮件“附件”窗格的显示	167
9. 自定义“Dual Font (双字体)”的 支持	167
10. 是否允许“Windows 友好 登录邮件请求”	167
11. 自定义“电子邮件账户”菜单项	167
12. 自定义“新建电子邮件账户”的 服务器类型	167
13. 是否允许“会议工作区”按钮	168
14. 自定义“收件箱”文件夹主页设置	168
15. 自定义所有文件夹的“文件夹主页” 的使用	168
16. 自定义“日历”文件夹主页设置	168
17. 自定义“联系”文件夹主页的设置	169
18. 自定义“已删除的邮件” 文件夹主页	169
19. 自定义“日记”文件夹主页	169
20. 自定义“便签”文件夹主页	169
21. 自定义“发件箱”文件夹主页	169
22. 自定义“已发送的邮件” 文件夹主页	170
23. 自定义“任务”文件夹主页	170
24. 确定“Outlook”今天是否可用	170
25. 自定义“Outlook”今天的 Web 页	170
26. 自定义文件夹属性对话框中的 “文件夹大小”按钮	170
27. 确定是否使用“快捷键”来 发送一个邮件	171
28. 限制“工具栏按钮”和“菜单项” 的使用	171
29. 确定是否允许“媒体文件”上传	171
30. 限制邮件消息的共享附件选项	171
31. 自定义“OST (脱机文件夹)” 的创建	172