

软 硬 兼 施

电脑丛书



精通

注册表与BIOS技巧

600招

◆ 宋建龙 顾理旻 编著



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

TP362.1
14

软硬兼施

电脑丛书



精通

注册表与 BIOS 技巧 600 招

◆ 宋建龙 顾理旻 编著

人民邮电出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

精通注册表与 BIOS 技巧 600 招 / 宋建龙, 顾理旻编著. —北京: 人民邮电出版社, 2005.3
(软硬兼施电脑丛书)

ISBN 7-115-13133-3

I. 精... II. ①宋... ②顾... III. ①窗口软件, Windows—注册表—基本知识 ②微型计算机—输入输出寄存器—基本知识 IV. TP31

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 014780 号

内 容 提 要

本书共分 8 章, 精选了关于 Windows 注册表和电脑 BIOS 两方面的 600 余招实用技巧。其中第 1~5 章分别介绍注册表的维护、定制个性化 Windows 外观、优化系统性能、管理 IE 浏览器、更改系统的设置等内容, 第 6~8 章分别介绍 BIOS 设置技巧、BIOS 升级与个性化设置、密码破解与常见问题等内容。

本书适用于初、中级电脑爱好者阅读。

软硬兼施电脑丛书

精通注册表与 BIOS 技巧 600 招

- ◆ 编 著 宋建龙 顾理旻
责任编辑 马雪伶
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
北京鸿佳印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销
- ◆ 开本: 787×1092 1/16
印张: 16.75
字数: 393 千字 2005 年 3 月第 1 版
印数: 6 001-8 000 册 2005 年 6 月北京第 2 次印刷

ISBN 7-115-13133-3/TP · 4463

定价: 25.00 元

读者服务热线: (010) 67132692 印装质量热线: (010) 67129223

前言

注册表和 BIOS 在电脑系统中发挥着非常重要的作用。深入了解注册表与 BIOS，对于我们提升电脑系统的性能及解决常见问题，都有很大帮助。

注册表控制着整个 Windows 系统的运行，可以说是 Windows 系统的灵魂，整个 Windows 系统的设置参数都保存在其中。通过对注册表中的某些项目进行修改，可对 Windows 系统进行个性化设置，例如，隐藏“开始”菜单中的“运行”项（第 50 招），给“回收站”另起一个名字（第 104 招），为文件夹快捷菜单添加“打开 MS-DOS”项（第 132 招）。通过修改注册表还可对系统进行优化，例如，提高 Windows 2000/XP 的关机速度（第 232 招），加快系统重新启动的速度（第 240 招），删除卸载程序留下的无用 DLL 文件（第 247 招）。

一般情况下，不需对 BIOS 进行任何设置即可使系统正常运行。但要使系统发挥较好的性能，就需要在 BIOS 设置程序中对某些项目进行优化设置，例如，缩短系统启动时的自检过程（第 410 招），避免系统每次启动都检测软驱（第 414 招），屏蔽主板集成的网卡（第 432 招），设置 CPU 超出监视温度时发出警告（第 458 招）。日常使用电脑中遇到的一些问题也往往与 BIOS 的设置有关，例如，解决 BIOS 防毒功能引起不能安装操作系统问题（第 619 招），解决自检时出现 Monitor Warning 警告提示（第 624 招），解决开机时听到 1 长 3 短的警报（第 632 招）。

为了帮助大家更好地使用注册表和 BIOS，本书精选注册表与 BIOS 方面的 600 余招实用技巧，用简练的文字，让读者在有限的篇幅中学习到更多知识。

注册表与 BIOS 功能非常强大，本书所揭示的应用技巧只是冰山一角，希望能起到抛砖引玉的作用。通过本书给读者一些提示，引导读者发现更多简便易用的操作方法，提高办公效率。

本书由宋建龙、顾理旻、阮秉梁、徐滔等编写。宋景媛、王斌等参加了书稿的校对及整理工作，在此对他们表示深深的谢意！

由于作者水平有限，书中难免存在一些疏漏，希望读者不吝赐教。

联系方式：maxueling@ptpress.com.cn。

也可发信至：北京市崇文区夕照寺街 14 号 人民邮电出版社 503 室

邮编：100061

邮寄时请在信封上写明书名。

为了使读者能更好地学习本书，下面简要介绍一下注册表及 BIOS 中的一些重要知识。

1. Windows 98/Me 注册表结构及其含义

在 Windows 98/Me 中打开注册表编辑器，可以看到注册表中有 6 大根键，其下有不同的子键，6 个根键各自包含不同的内容。

- HKEY_CLASSES_ROOT: 定义了系统中所有文件类型的说明、基本操作说明。
- HKEY_CURRENT_USER: 定义了当前用户的权限设置。
- HKEY_LOCAL_MACHINE: 包含安装的硬件信息及应用程序的设置信息。
- HKEY_USERS: 定义了所有的用户信息。
- HKEY_CURRENT_CONFIG: 当前系统的设置信息。
- HKEY_DTN_DATA: 动态信息，包含即插即用的硬件信息。

2. Windows NT/2000/XP 操作系统注册表文件

Windows NT/2000/XP 只有 5 个主键，其内容与 Windows 98 注册表主键的内容相似。

- HKEY_CLASSES_ROOT
- HKEY_CURRENT_USER
- HKEY_LOCAL_MACHINE
- HKEY_USERS
- HKEY_CURRENT_CONFIG

注意：注册表中有些部分是完全相同的，被叫做“双重入口”。例如 HKEY_CLASSES_ROOT 中的内容与 HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes 中的内容相同（其实就是同一个键值显示在两个位置上，修改这两处中的任一处都是一样的）。将 HKEY_CLASSES_ROOT 放在根键位置，主要是方便用户查看与修改。

3. 如何在注册表中创建一个键值

在“开始”菜单中选择“运行”命令，在“运行”窗口中输入“regedit”（如图 1 所示），单击“确定”按钮即可打开注册表编辑器。在编辑器窗口左边的树形目录中找到要创建键值的项，然后在右边键值区的空白处单击鼠标右键，在弹出的菜单中选择“新建”→“DWORD”/“字符串”命令，在新增的键值名称栏内输入名称即可。

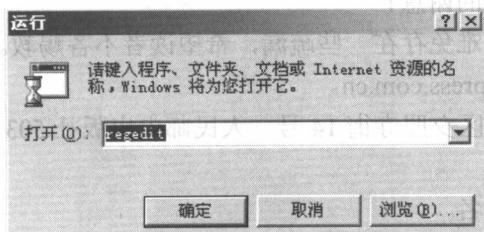


图 1

4. 注册表中的键值类型与常见的变量

Windows 98/Me 的注册表中键值类型有 3 种：字符串值、二进制值和 DWORD 值，而在 Windows NT/2000/XP 的注册表中还有多字符串值、可扩展字符串值及资源描述符。

注册表中常会使用一些环境变量，常用的环境变量有以下几个。

- %SystemDriver% : Windows 所在分区。
- %SystemRoot% : Windows 系统文件夹。
- %ProgramFiles% : Windows 应用程序安装文件夹。
- %WinDir% : 同%SystemRoot%。
- %1 : 表示程序操作的文件。
- %2 : 表示系统默认的打印机。
- %3 : 表示资料扇区。
- %4 : 表示操作的 Port 端口。

注意: 在对注册表进行操作前, 请先备份注册表 (可参照本书第 1 章中的内容), 以防出错。

5. BIOS 设置主菜单

Award BIOS 设置界面如图 2 所示, AMI BIOS 与此类似。

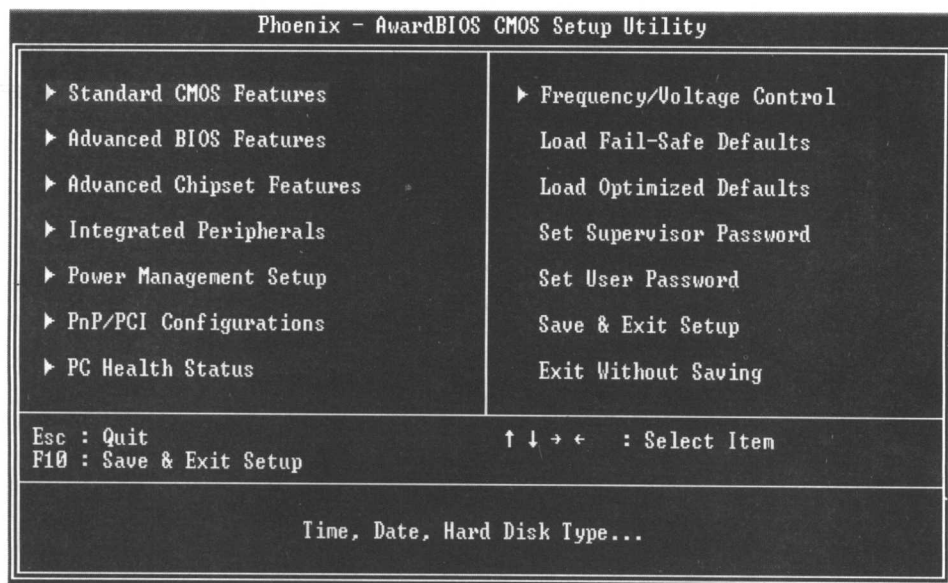


图 2

- Standard CMOS Features Setup (基本 CMOS 参数设置): CMOS 基本参数包括日期、时间、硬盘驱动器等。
- Advanced BIOS Features (BIOS 特性设置): 设置系统的基本配置。可以更改系统启动顺序、键盘操作以及安全设置等内容。
- Advanced Chipset Features (芯片组特性设置): 用来修改芯片内部寄存器的数值。
- Integrated Peripherals (周边设备设置): 主板周边设备包括硬盘、游戏口等设备的性能和选择。
- Power Management Setup (电源管理设置): 通过电源管理设置可使配置系统达到最佳省电状态。
- PnP/PCI Configurations (PnP/PCI 设置): 允许更改 PCI 总线系统。
- PC Health Status (PC 状态显示): 显示 CPU 风扇转速以及主板电压等内容。
- Frequency/Voltage Control (频率和电压设置): 提供给用户超频时设定频率和电压。

- Load Fail-Safe Defaults （装载安全模式的缺省值）：表示系统将以最安全的模式的参数值运行。
- Load Optimized Defaults （装载最佳缺省设置）：表示系统将以最佳效果的参数值运行。
- Set Supervisor Password （设置管理员密码）。
- Set User Password （设置用户密码）。
- Save & Exit Setup （保存改变的 CMOS 值并退出）。
- Exit Without Saving （忽略改变值并退出）。

· 编者

2005 年 1 月

目 录

第 1 章 注册表的维护 1

1.1 注册表备份技巧 1

- 第 1 招：利用注册表编辑器备份注册表个别分支 1
- 第 2 招：利用注册表编辑器备份整个注册表 1
- 第 3 招：利用注册表编辑器备份注册表单个键值 1
- 第 4 招：使注册表导出格式兼容早期的 Windows 版本 2
- 第 5 招：在 DOS 下备份 Windows 98/Me 的注册表 2
- 第 6 招：在 DOS 下备份 Windows NT/2000/XP 的注册表 3
- 第 7 招：用 Windows NT/2000/XP 备份工具备份注册表 3
- 第 8 招：用 Windows 98/Me 备份工具备份注册表 3
- 第 9 招：在 DOS 下导出 Windows 98/Me 注册表 4
- 第 10 招：在 DOS 下导出 Windows 2000/XP 注册表 4
- 第 11 招：备份注册表编辑器的“收藏夹”内容 4
- 第 12 招：使用优化大师备份注册表 5

1.2 注册表的恢复 6

- 第 13 招：在 DOS 直接恢复 Windows 98/Me 注册表 6
- 第 14 招：在 DOS 下恢复 Windows NT/2000/XP 注册表 6
- 第 15 招：在 DOS 下用 Scanreg 恢复 Windows 98 注册表 6
- 第 16 招：在 DOS 下用 Scanreg 修复 Windows 98 注册表 6

- 第 17 招：在 DOS 下导入注册表 7

- 第 18 招：用 Windows NT/2000/XP 的备份工具恢复注册表 7

- 第 19 招：防止误操作造成注册表文件损坏 7

- 第 20 招：用安全模式处理注册表错误 8

- 第 21 招：选择“最后一次正确的配置”解决注册表错误 8

- 第 22 招：使用 System.lst 恢复注册表到初始状态 8

- 第 23 招：用“紧急修复软盘”修复 Windows NT/2000 注册表 9

- 第 24 招：用“ASR”修复 Windows XP 注册表 9

- 第 25 招：取消注册表检查器自动运行表 10

- 第 26 招：调整注册表检查器备份数量 10

- 第 27 招：用导入法恢复注册表 10

1.3 注册表的修改 11

- 第 28 招：禁止使用注册表编辑器 11

- 第 29 招：通过 REG 脚本解除对注册表编辑器的禁用 12

- 第 30 招：通过 .INF 脚本解除对注册表编辑器的禁用 12

- 第 31 招：通过 JS 脚本解除对注册表编辑器的禁用 13

- 第 32 招：通过 VBS 脚本解除对注册表编辑器的禁用 13

- 第 33 招：在 DOS 环境下重建 Windows 98/Me 注册表 13

- 第 34 招：在 DOS 环境下删除注册表子键 14

- 第 35 招：借助一个 REG 脚本文件删除注册表分支 14

- 第 36 招：借助 REG 脚本文件删除注册表键值项的值 14

- 第 37 招：处理修改 .REG 文件的错误 15

第 38 招: 查找分支和键值项	15
第 39 招: 禁止双击鼠标导入注册表文件	16
第 40 招: 在导入注册表文件时不出现确认对话框	16
第 41 招: 利用 REG 脚本实现对注册表内容的批量式修改	17
第 42 招: 禁止注册表编辑器打开修改上次的位置	17
第 43 招: 解决丢失系统启动文件造成的出错信息	18

第 2 章 定制个性化 Windows 外观

2.1 开始菜单和任务栏

第 44 招: 在 Windows XP 中强制使用经典开始菜单	19
第 45 招: 在 Windows 2000 的“开始”菜单中显示“注销”	19
第 46 招: 隐藏“开始”菜单中的“关机”项	20
第 47 招: 隐藏“开始”菜单中的“注销”项	20
第 48 招: 为“开始”按钮的快捷菜单添加“关机”命令	21
第 49 招: 关闭“个性化菜单”	22
第 50 招: 隐藏“开始”菜单中的“运行”项	22
第 51 招: 将“运行”菜单中执行过的命令删除	23
第 52 招: 让“运行”打开的程序在单独的内存空间中运行	23
第 53 招: 在“运行”程序时使用别名简化输入	24
第 54 招: 隐藏“开始”菜单中的用户名称	24
第 55 招: 隐藏“开始”菜单中的“我的文档”	25
第 56 招: 隐藏“开始”菜单中的“搜索”项	25
第 57 招: 隐藏“开始”菜单中的“帮助”项	26

第 58 招: 隐藏“开始”菜单中的“Windows Update”项	26
第 59 招: 隐藏“开始”菜单中的“图片收藏”项	26
第 60 招: 隐藏“开始”菜单中的“我的音乐”项	27
第 61 招: 隐藏“开始”菜单中的“网上邻居”项	27
第 62 招: 隐藏“开始”菜单中的“收藏夹”项	28
第 63 招: 隐藏“开始”菜单中的“设置”项	28
第 64 招: 删除“开始”菜单中的“程序”项	29
第 65 招: 禁止“开始”菜单上的提示信息	29
第 66 招: 隐藏“开始”菜单中的“文档”项	30
第 67 招: 更改“最近的文档”的最大数目	30
第 68 招: 自动清理“文档”中最近打开的文件	31
第 69 招: 禁止在“文档”中显示最近打开的文件	31
第 70 招: 隐藏“开始”菜单中的公用程序组	32
第 71 招: 删除“开始”菜单中的常用程序列表	32
第 72 招: 删除“开始”菜单中的附加程序列表	33
第 73 招: 改变“开始”菜单的存放目录	33
第 74 招: 让 Windows 98 开始菜单的程序菜单能多页显示	34
第 75 招: 自定 Windows 98/Me “开始”菜单中的各种图标	34
第 76 招: 用灰色文字显示安装不完全的程序	35
第 77 招: 禁止分组相似任务栏功能	35
第 78 招: 自定义分组相似任务栏按钮的窗口数量	36

第 79 招：锁定任务栏在桌面上的位置	36	第 109 招：禁止使用非 BMP 格式图片作为 墙纸	51
第 80 招：禁止“隐藏不活动的图标”	37	第 110 招：改变“桌面”的存放目录	51
第 81 招：自定义任务栏时间格式	37	第 111 招：让桌面图标文字透明	52
第 82 招：自定义任务栏日期格式	37	第 112 招：图标的色彩更鲜艳	52
第 83 招：隐藏通知区域中的时间显示	38	第 113 招：禁止用户更改“我的文档”文 件夹的路径	53
第 84 招：隐藏任务栏通知区域	38	第 114 招：隐藏“我的电脑”快捷菜单中 的“管理”项	53
第 85 招：重新排列输入法顺序	39	第 115 招：禁用 Windows XP 的“清理桌 面向导”	54
第 86 招：禁止任务栏“Alt+Tab”键切换 窗口功能	40	第 116 招：在“桌面”上显示 Windows 的 版本号	54
第 87 招：禁止调整任务栏中的工具栏	40	第 117 招：禁止使用“我的电脑”图标	55
第 88 招：禁止显示任何自定义工具栏	40	第 118 招：隐藏“我的电脑”快捷菜单中 的“属性”项	55
第 89 招：禁止右键菜单的“锁定任务栏” 功能	41	第 119 招：隐藏“回收站”快捷菜单的“属 性”项	56
第 90 招：禁止对“开始”菜单进行设置	41	第 120 招：隐藏“我的文档”快捷菜单中 的“属性”项	56
第 91 招：禁止调整“开始”菜单中各项的 位置	42	第 121 招：禁用断开/映射网络驱动器	57
2.2 桌面和外观	42	2.3 资源管理器	57
第 92 招：强制 Windwos 使用传统风格桌 面	42	第 122 招：强制“资源管理器”使用传统 风格	57
第 93 招：隐藏桌面上的所有图标	43	第 123 招：禁止系统重启后打开上次未关 闭的文件夹窗口	58
第 94 招：创建没有“快捷方式到”的快捷 方式	43	第 124 招：让“资源管理器”一直显示“状 态栏”	58
第 95 招：去掉快捷方式上的小箭头	44	第 125 招：隐藏“我的电脑”中的分区	59
第 96 招：改变图标的大小	44	第 126 招：限制对指定分区的访问	60
第 97 招：改变桌面图标的间距	45	第 127 招：为右键快捷菜单添加“记事本 编辑”项	60
第 98 招：更改桌面图标的提示信息	45	第 128 招：为快捷菜单添加“复制到文件 夹”命令	61
第 99 招：隐藏图标的提示信息	46	第 129 招：为快捷菜单添加“移动到文件 夹”命令	62
第 100 招：隐藏桌面中的“我的文档”图 标	46	第 130 招：禁止使用快捷菜单中的“发送 到”命令	62
第 101 招：隐藏桌面中的“网上邻居”图 标	47	第 131 招：为快捷菜单添加“清空回收站” 命令	63
第 102 招：隐藏桌面中的“回收站”图标	47		
第 103 招：隐藏桌面中的“Internet Explorer” 图标	48		
第 104 招：给“回收站”另起一个名字	48		
第 105 招：将墙纸放在桌面的特定位置	49		
第 106 招：让喜欢的墙纸永驻桌面	49		
第 107 招：更改登录屏幕的墙纸	50		
第 108 招：禁止用户修改桌面墙纸	50		

第 132 招: 为文件夹快捷菜单添加“打开 MS-DOS”项	63	图标	76
第 133 招: 为快捷菜单添加“在新窗口中打开”命令	64	第 155 招: 在“资源管理器”中隐藏“共享文档”	77
第 134 招: 为快捷菜单添加“计算器”命令	65	第 156 招: 让文件或文件夹名称的字母全是大写	77
第 135 招: 为快捷菜单添加“加密”命令	66	第 157 招: 隐藏“网上邻居”中的“整个网络”图标	77
第 136 招: 在快捷菜单中添加“磁盘整理”的功能	66	第 158 招: 隐藏“网上邻居”中的“工作组”图标	78
第 137 招: 禁止使用快捷菜单	67	第 159 招: 隐藏“网上邻居”中的“邻近计算机”图标	79
第 138 招: 清理快捷菜单“新建”中的内容	68	第 160 招: 在“资源管理器”中启用“自动扩展文件夹”功能	79
第 139 招: 设置不保存对“资源管理器”的修改	68	第 161 招: 在“资源管理器”中显示“属性”栏	80
第 140 招: 更改系统文件夹的名称和位置	69	第 162 招: 在 Windows XP 中使用传统搜索界面	80
第 141 招: 更改“资源管理器”中各种对象的图标	69	第 163 招: 让窗口具有自动刷新功能	81
第 142 招: 删除“我的电脑”中无用的虚拟光驱	70	第 164 招: 更改程序安装的默认路径	81
第 143 招: 自定义磁盘的图标	70	第 165 招: 隐藏公共对话框的“后退”按钮	82
第 144 招: 让 BMP 文件直接显示缩略图	71	第 166 招: 隐藏公共对话框的“查找范围”区	82
第 145 招: 不显示隐藏的文件和文件夹	71	第 167 招: 禁用公共对话框的“我最近的文档”项	83
第 146 招: 让隐藏文件和文件夹隐藏得更彻底	72	2.4 控制面板	83
第 147 招: 从“资源管理器”中删除“文件”菜单	72	第 168 招: 禁止切换 Windows XP “控制面板”经典或分类视图	83
第 148 招: 隐藏“资源管理器”菜单中的“文件夹选项”	73	第 169 招: 禁止访问“控制面板”	84
第 149 招: 禁止在“文件夹选项”中修改文件类型	73	第 170 招: 禁用“控制面板”及所有设置类别	84
第 150 招: 删除“资源管理器”工具栏上“搜索”按钮	74	第 171 招: 在控制面板中隐藏“Internet 选项”	85
第 151 招: 禁止自定义工具栏上的按钮	74	第 172 招: 在控制面板中隐藏“ODBC 数据源”	85
第 152 招: 禁止自定义工具栏上的工具条	75	第 173 招: 在控制面板中隐藏“电话”	86
第 153 招: 设置双击“我的电脑”图标默认打开“资源管理器”	75	第 174 招: 在控制面板中隐藏“电源管理”	86
第 154 招: 在“资源管理器”中添加设备		第 175 招: 在控制面板中隐藏“辅助选项”	86

第 176 招: 在控制面板中隐藏“用户账户”	86	第 200 招: 在控制面板中禁用“显示”	94
第 177 招: 在控制面板中隐藏“区域设置”	87	第 201 招: 隐藏显示属性中的“桌面”和“外观”选项页	94
第 178 招: 在控制面板中隐藏“日期/时间”	87	第 202 招: 隐藏显示属性中的“屏幕保护程序”选项卡	95
第 179 招: 在控制面板中隐藏“鼠标”	87	第 203 招: 隐藏显示属性中的“设置”选项卡	95
第 180 招: 在控制面板中隐藏“添加/删除程序”	87	第 204 招: 隐藏“显示属性”中的“背景”选项页	96
第 181 招: 在控制面板中隐藏“添加/删除硬件”	88	第 205 招: 禁止修改“显示属性”中的“主题”选项页	96
第 182 招: 在控制面板中隐藏“系统”	88	第 206 招: 在“系统属性”窗口中隐藏“硬件配置文件”	97
第 183 招: 在控制面板中隐藏“显示”	88	第 207 招: 在“系统属性”窗口中隐藏“设备管理器”	97
第 184 招: 在控制面板中隐藏“游戏控制器”	88	第 208 招: 在“系统属性”窗口中隐藏“文件系统”按钮	97
第 185 招: 在控制面板中隐藏“声音”和“多媒体”	88	第 209 招: 在“系统属性”窗口中隐藏“虚拟内存”按钮	98
第 186 招: 在控制面板中隐藏“管理工具”	89	第 210 招: 在控制面板中禁用“用户”项	98
第 187 招: 在控制面板中隐藏“字体”	89	第 211 招: 在控制面板中禁用“密码”项	98
第 188 招: 在控制面板中隐藏“任务栏和开始菜单”	89	第 212 招: 在“密码属性”窗口中隐藏“更改密码”项	98
第 189 招: Windows XP 中隐藏“扫描仪和照相机”	89	第 213 招: 在“密码属性”窗口中隐藏“远程管理”项	99
第 190 招: Windows 98/Me 中隐藏“扫描仪与数字相机”	90	第 214 招: 在控制面板中禁用“网路”项	99
第 191 招: 在控制面板中隐藏“文件夹选项”	90	第 215 招: 在“网络”中隐藏“标识”项	99
第 192 招: 在控制面板中隐藏“Modem”	90	第 216 招: 在“网络属性”窗口中隐藏“访问控制”项	100
第 193 招: 在控制面板中隐藏“密码”	90	第 217 招: 在“网络属性”中隐藏“文件及打印共享”按钮	100
第 194 招: 在控制面板中隐藏“网络”	90	第 218 招: 在控制面板中禁用“添加/删除程序”项	100
第 195 招: 在控制面板中隐藏各种图标	90	第 219 招: 在“添加/删除程序”中隐藏“添加新程序”项	100
第 196 招: 指定在控制面板中显示的图标	91	第 220 招: 在“添加/删除程序”中隐藏“更改或删除程序”项	101
第 197 招: 在控制面板中禁用“打印机”	92	第 221 招: 隐藏“添加/删除 Windows 组件”	
第 198 招: 在“打印机”中禁止添加打印机	93		
第 199 招: 在“打印机”中禁止删除打印机	93		

项.....	101	动分区.....	109
第 222 招: 隐藏“从 CD-ROM 或软盘安装程序”项.....	101	第 245 招: 关闭程序自动调试工具.....	110
第 223 招: 隐藏“从 Microsoft 添加程序”项.....	101	第 246 招: 设置自动从内存中移除多余的 DLL 文件.....	110
第 224 招: 在添加/删除程序中隐藏“设定程序访问和默认值”.....	101	第 247 招: 删除卸载程序留下的无用 DLL 文件.....	111
第 225 招: 让 Windows 强制使用活动桌面.....	102	第 248 招: 禁止创建 DOS 模式下的 8.3 格式文件名.....	111
第 226 招: 让 Windows 禁止使用活动桌面.....	102	第 249 招: 设置对 8.3 文件格式的支持.....	112
第 227 招: 禁止修改活动桌面设置.....	102	第 250 招: 在短文件名中删除“~”标记.....	112
第 228 招: 禁止在活动桌面中编辑项目.....	103	第 251 招: 禁止更新最近访问日期标记.....	112
第 229 招: 禁止在活动桌面中添加/删除项目.....	103	第 252 招: 设置将数据实时写入硬盘.....	113
第 253 招: 优化磁盘文件名缓存性能.....	113	第 254 招: 改变写入缓存的延时.....	113
第 254 招: 改变写入缓存的延时.....	113	3.2 优化硬件执行效率.....	113
第 255 招: 设置 CPU 任务的优先级.....	113	第 255 招: 设置 CPU 任务的优先级.....	113
第 256 招: 正确设置 CPU 的 L2 Cache 来提高性能.....	114	第 256 招: 正确设置 CPU 的 L2 Cache 来提高性能.....	114
第 257 招: 修改磁盘的缓冲值以加速系统.....	114	第 257 招: 修改磁盘的缓冲值以加速系统.....	114
第 258 招: 禁止程序被移入磁盘缓存中.....	115	第 258 招: 禁止程序被移入磁盘缓存中.....	115
第 259 招: 设定预先读取功能加速程序执行.....	115	第 259 招: 设定预先读取功能加速程序执行.....	115
第 260 招: 定义打印任务的优先级.....	115	第 260 招: 定义打印任务的优先级.....	115
第 261 招: 设置打印机出错时发声.....	116	第 261 招: 设置打印机出错时发声.....	116
第 262 招: 禁止向其他服务器发送共享打印机的信息.....	116	第 262 招: 禁止向其他服务器发送共享打印机的信息.....	116
第 263 招: 改变打印机的缓冲目录.....	116	第 263 招: 改变打印机的缓冲目录.....	116
第 264 招: 启用打印任务通知信息.....	117	第 264 招: 启用打印任务通知信息.....	117
第 265 招: 禁止打印进程发送日志信息.....	117	第 265 招: 禁止打印进程发送日志信息.....	117
第 266 招: 最大限度发挥高速光驱的性能.....	117	第 266 招: 最大限度发挥高速光驱的性能.....	117
第 267 招: 优化软驱读写软盘的速度.....	118	第 267 招: 优化软驱读写软盘的速度.....	118
第 268 招: 开启 DMA66/100 硬盘高级模式.....	118	第 268 招: 开启 DMA66/100 硬盘高级模式.....	118
第 269 招: 通过增加缓冲区数提高网络性能.....	118	3.3 优化上网速度.....	118
第 270 招: 加快 Windows 98/Me 宽带的上网速度.....	119	第 269 招: 通过增加缓冲区数提高网络性能.....	118
第 271 招: 加快 Windows 98/Me 宽带的上网速度.....	119	第 270 招: 加快 Windows 98/Me 宽带的上网速度.....	119

第 3 章 修改注册表优化系统性能..... 104

3.1 优化系统反应速度..... 104

第 230 招: 缩短应用程序出错时等待的时间.....	104
第 231 招: 缩短按组合键“Ctrl+Alt+Del”后等待的时间.....	104
第 232 招: 提高 Windows 2000/XP 的关机速度.....	104
第 233 招: 让系统自动终止已经死锁的程序.....	105
第 234 招: 加快菜单显示速度.....	105
第 235 招: 禁用“开始”菜单的平滑滚动效果.....	106
第 236 招: 加快窗口最大/小化的速度.....	106
第 237 招: 提高屏幕保护程序的启动速度.....	107
第 238 招: 在磁盘碎片整理时禁止运行屏幕保护程序.....	107
第 239 招: 取消磁盘空间不够的警告提示.....	107
第 240 招: 加快系统重新启动的速度.....	107
第 241 招: 加快程序运行速度.....	108
第 242 招: 优化最大图标的缓存值.....	108
第 243 招: 让桌面以独立的进程运行.....	109
第 244 招: 让 Windows XP 能自动优化启	

第 271 招: 加快 Windows 2000/XP 宽带的 上网速度	119
---	-----

第 4 章 通过注册表管理 IE 浏览器 120

4.1 IE 浏览器特性配置 120

第 272 招: 强制 IE 在新窗口中打开链接	120
第 273 招: 在 IE 中设定友好的地址特性简 化地址输入	120
第 274 招: 让 IE 窗口在打开时自动最大化	121
第 275 招: 取消打开 IE 时显示启动画面	121
第 276 招: 让 IE 地址栏拥有自动补齐功能	121
第 277 招: 删除 IE 保存的手工输入网址	122
第 278 招: 让 IE 中网页能平滑滚动	122
第 279 招: 增大 IE 同时下载的文件数目	123
第 280 招: 为 IE 加上背景图片	123
第 281 招: 让 IE 自动清空临时文件	124
第 282 招: 禁用 IE 第三方浏览器插件	124
第 283 招: 允许 IE 自动调整网页中的图片	125
第 284 招: 禁用 IE 脚本调试程序	125

4.2 修改与反修改 IE 浏览器 125

第 285 招: 隐藏 IE 浏览器“文件”菜单中 的“新建”项	125
第 286 招: 隐藏 IE 浏览器“文件”菜单中 的“打开”项	125
第 287 招: 隐藏 IE 浏览器“文件”菜单中 的“另存为”项	126
第 288 招: 禁止保存网页中的另存为“Web 页, 全部”功能	126
第 289 招: 隐藏 IE 浏览器“文件”菜单中 的“关闭”项	126
第 290 招: 禁用“文件”菜单中的“导入/ 导出”功能	126
第 291 招: 隐藏 IE 浏览器“查看”菜单中 的“源文件”项	127
第 292 招: 隐藏 IE 浏览器“查看”菜单中 的“全屏显示”项	127
第 293 招: 禁止自定义工具栏按钮	127

第 294 招: 禁止自定义工具栏	127
第 295 招: 隐藏 IE 浏览器的“收藏”菜单	127
第 296 招: 隐藏 IE 浏览器“帮助”菜单中 的“Netscape 用户”	128
第 297 招: 隐藏 IE 浏览器“帮助”菜单中 的“每日提示”项	128
第 298 招: 隐藏 IE 浏览器“帮助”菜单中 的“教程”项	128
第 299 招: 隐藏 IE 浏览器“帮助”菜单中 的“发送反馈意见”	128
第 300 招: 禁用 IE 浏览器“工具”菜单的 “Internet 选项”	128
第 301 招: 在 IE 浏览器中禁用鼠标右键菜 单	128
第 302 招: 禁用 IE 右键菜单中的“在新窗 口中打开”命令	128
第 303 招: 禁用 IE 右键菜单中的“目标另 存为”命令	129
第 304 招: 禁用 IE 浏览器“搜索”功能	129
第 305 招: 隐藏“Internet 选项”中的“常 规”选项卡	129
第 306 招: 禁止修改“常规”选项卡中的 首页设置	129
第 307 招: 禁止修改“常规”选项卡中的 临时文件设置	130
第 308 招: 禁止修改“常规”选项卡中的 辅助功能设置	130
第 309 招: 禁止清除“常规”选项卡中的 历史记录	130
第 310 招: 禁止修改“常规”选项卡中的 颜色设置	130
第 311 招: 禁止修改“常规”选项卡中的 字体设置	131
第 312 招: 禁止修改“常规”选项卡中的 链接颜色	131
第 313 招: 隐藏“Internet 选项”中的“安 全”选项卡	131
第 314 招: 隐藏“Internet 选项”中的“隐 私”选项卡	131

- 第 315 招: 隐藏 Internet 选项中的“内容”选项卡……………131
- 第 316 招: 禁止修改“内容”选项卡中的分级审查……………131
- 第 317 招: 禁止修改“内容”选项卡中的证书……………131
- 第 318 招: 禁止修改“内容”选项卡中的自动完成功能……………132
- 第 319 招: 禁止修改“内容”选项卡中的自动完成保存密码……………132
- 第 320 招: 禁用“内容”选项卡中的个人配置文件……………132
- 第 321 招: 隐藏“Internet 选项”中的“连接”选项卡……………132
- 第 322 招: 禁用“连接”选项卡中的建立连接……………132
- 第 323 招: 禁止修改“连接”选项卡中的连接设置……………132
- 第 324 招: 禁止修改“连接”选项卡中的局域网设置……………133
- 第 325 招: 隐藏“Internet 选项”中的“程序”选项卡……………133
- 第 326 招: 禁止修改“程序”选项卡中的默认浏览器检查……………133
- 第 327 招: 禁止修改“程序”选项卡中的默认程序……………133
- 第 328 招: 禁用“程序”选项卡中的重置 Web 设置……………133
- 第 329 招: 隐藏“Internet 选项”中的“高级”选项卡……………133
- 第 330 招: 禁止修改“高级”选项卡中的设置……………134
- 第 331 招: 自定义 IE 的标题栏文字……………134
- 第 332 招: 自定义 IE 的首页……………134
- 4.3 提高 IE 安全性……………135**
- 第 333 招: 禁止通过 IE 地址栏来访问磁盘……………135
- 第 334 招: 禁止通过 IE 进行下载……………135
- 第 335 招: 清除 IE 分级密码……………136
- 第 336 招: 禁止 IE 插件自动安装……………136
- 4.4 OutlookExpress 特性设置……………137**
- 第 337 招: 禁止在打开 OutlookExpress 时显示启动画面……………137
- 第 338 招: 禁止更改 OE 的账户设置……………137
- 第 339 招: 自定义 OE 窗口标题栏……………138
- 第 340 招: 让 OE 自动跳过无法收取的账号……………138
- 第 341 招: 导出 OE 中的邮件规则……………139
- 第 342 招: 在 OE 中将 Windows Messenger 清除……………139
- 第 343 招: 在 OE 中禁用标识切换功能……………140
- 第 344 招: 禁止在 OE 中收取 HTTP 邮件……………140
- 第 5 章 更改系统的设置……………141**
- 5.1 系统特性设置……………141**
- 第 345 招: 更改 DOS 命令行提示符的样式……………141
- 第 346 招: 在 Windows 98/Me 中禁用 MS-DOS 方式……………141
- 第 347 招: 在 Windows 2000/XP 中禁用 MS-DOS 方式……………142
- 第 348 招: 在 MS-DOS 模式下输入命令能自动填充……………142
- 第 349 招: 让系统不再发出“磁盘空间不足”的通知……………143
- 第 350 招: 让系统不再因出错而自动重启……………143
- 第 351 招: 禁止在 Windows 安全窗口中选择锁定计算机……………143
- 第 352 招: 防止应用程序抢夺焦点窗口……………144
- 第 353 招: 允许为回收站重命名……………144
- 第 354 招: 禁止程序错误时弹出警告窗口……………145
- 第 355 招: 禁止 Windows 发出错误警告声……………145
- 第 356 招: 控制文件检查程序运行方式……………146
- 第 357 招: 禁用 Windows 2000/XP 文件保护……………146
- 第 358 招: 禁止将文件系统转成 NTFS 格式……………147
- 第 359 招: 关机时自动清除页面文件……………147
- 第 360 招: 设置鼠标指向窗口变为当前窗

口	148
第 361 招: 让资源管理器窗口使用单独的进程	148
第 362 招: 让某个程序只在系统启动时自动运行	149
第 363 招: 关闭 Windows XP 集成的刻录 CD 功能	149
第 364 招: 让插入的 USB 设备自动运行	150
第 365 招: 禁止音乐 CD 自动播放功能	150
第 366 招: 禁止自动打开光盘内容功能	151
第 367 招: 禁止自动运行程序光盘功能	151
第 368 招: 指定系统允许执行的程序	152
第 369 招: 禁止执行指定的应用程序	153
第 370 招: 禁止普通用户使用任务管理器	153
5.2 开关机与登录控制	154
第 371 招: 用“Shift+Ctrl+Alt+Del”键实现快速重启	154
第 372 招: 让 Windows 2000/XP 启动时不执行自动批处理	154
第 373 招: 禁止启动时使用最后一次成功引导	155
第 374 招: 在 Windows 2000 中清除启动时自动运行的程序	155
第 375 招: 禁止启动时按下“Shift”来跳过自动运行程序	156
第 376 招: 隐藏登录时显示的用户名	156
第 377 招: 让 Windows 2000/XP 自动登录	157
第 378 招: 在登录画面中显示欢迎信息	157
第 379 招: 指定自动登录能使用的次数	157
第 380 招: 强制使用自动登录功能	157
第 381 招: 强制登录前按下“Ctrl+Alt+Del”组合键	157
第 382 招: 在登录画面中显示管理员账号	158
第 383 招: 禁止将网络登录密码保存为 PWL 文件	158
第 384 招: 禁止按“Esc”键直接进入系统	159
5.3 网络功能设置	159
第 385 招: 禁止通过网络建立空连接	159
第 386 招: 禁止系统自动启用管理共享	159

第 387 招: 禁止系统自动启用服务器共享	160
第 388 招: 取消共享文件夹上的手形标志	160
第 389 招: 禁止设置文件共享	160
第 390 招: 只允许当前登录用户访问光(软)驱	161
第 391 招: 禁止在登录界面中关闭电脑	161
第 392 招: 让拨号网络能存储密码	162
第 393 招: 解决系统不能检测到 COM 外置 Modem 问题	162
第 394 招: 启动 Windows XP 的路由功能	163
第 395 招: 启动 Windows XP 的 IP 的过滤功能	163
第 396 招: 禁止修改网络连接的属性	164
第 397 招: 禁止修改网络连接中各组件	164
第 398 招: 禁止修改网络连接中各组件的属性	165
第 399 招: 禁止在网络连接中添加/删除组件	165

第 6 章 BIOS 设置技巧 166

6.1 Award BIOS 设置技巧	166
第 400 招: 启用 BIOS 密码	166
第 401 招: 启用系统开机密码	166
第 402 招: 修改开机密码	166
第 403 招: 取消开机密码	166
第 404 招: 备份主板 BIOS	167
第 405 招: 通过手动方式检测硬盘性能参数	167
第 406 招: 设置启用 CPU 的 L1 & L2 Cache 支持	167
第 407 招: 在 BIOS 中设置系统日期和时间	167
第 408 招: 在 BIOS 中设置禁用软驱	168
第 409 招: 关闭 BIOS 中的病毒检测功能	168
第 410 招: 缩短系统启动时的自检过程	168
第 411 招: 设置从光盘、软盘或 U 盘启动	168
第 412 招: 设置多个启动设备的启动顺序	169
第 413 招: 让系统启动时支持更多的启动设备	169
第 414 招: 避免系统每次启动都检测软驱	169

第 415 招：让系统启动时不自动打开数字 键盘开关.....	170	Type” 项	178
第 416 招：允许向操作系统报告是否安装 了软驱.....	170	第 442 招：设置电脑机箱上 Power 按钮的 关机特性	178
第 417 招：在 BIOS 中设置延迟 IDE 初始化.....	170	第 443 招：设置通过网卡远程启动电脑 ..	179
第 418 招：调整内存的工作参数为优化值	171	第 444 招：设置通过 Modem 远程启动电脑	179
第 419 招：手动调整内存的工作参数.....	171	第 445 招：设置电脑在指定时间自动开机	179
第 420 招：禁用 Video BIOS Cachable 项优 化性能	171	第 446 招：设置使用键盘开机.....	180
第 421 招：设置分配给 AGP 显卡使用的系 统内存	172	第 447 招：设置使用特定键盘热键开机 ..	180
第 422 招：在 BIOS 中设置支持 AMD 新 CPU 特性	172	第 448 招：设置通过特定密码才能开机 ..	180
第 423 招：在 BIOS 中设置支持 AGP 4x 显卡	172	第 449 招：设置通过鼠标按键开机.....	181
第 424 招：关闭增强型 PCI 功能	173	第 450 招：设置停电恢复后自动开机	181
第 425 招：手动设置 IDE 设备工作模式 ..	173	第 451 招：解决安装新硬件后系统不正常 的问题	181
第 426 招：关闭主板上第二个 IDE 设备 ..	173	第 452 招：通过手动方式分配 IRQ 中断 资源	182
第 427 招：启用磁盘缓存预读取模式优化 硬盘读写性能	174	第 453 招：禁止分配 IRQ 中断资源给 USB 设备	182
第 428 招：让主板支持 USB 2.0.....	174	第 454 招：修改 BIOS 解决摄像头颜色 偏色故障	182
第 429 招：设置 BIOS 支持 USB 键盘与 鼠标	174	第 455 招：为 PCI 插槽分配固定的 IRQ 资源	182
第 430 招：设置 BIOS 增强对 USB 设备的 兼容性	174	第 456 招：设置当 CPU 风扇故障时自动 关机	183
第 431 招：屏蔽主板集成的声卡	175	第 457 招：设置 CPU 超出监视温度时关机	183
第 432 招：屏蔽主板集成的网卡	175	第 458 招：设置 CPU 超出监视温度时发出 警告	183
第 433 招：启用网卡支持 Boot ROM 功能	175	第 459 招：解决 BIOS 设置造成系统启动 出错	184
第 434 招：优化初始化显示设备	176	第 460 招：应用 BIOS 默认优化设置.....	184
第 435 招：修改 BIOS 解决 SATA RAID-0 数据崩溃问题	176	第 461 招：退出 BIOS 而不保存修改设置	184
第 436 招：彻底禁用主板软驱控制器.....	176	第 462 招：在 BIOS 中快速进行 CPU 超频	184
第 437 招：彻底禁用主板上的 COM 接口	177	第 463 招：在 BIOS 中手动设置 CPU 工作 频率	185
第 438 招：彻底禁用主板上的并口	177	第 464 招：设置内存工作频率.....	185
第 439 招：在 BIOS 中设置红外线功能 ..	177	第 465 招：优化 CPU 与内存异步运行性能	185
第 440 招：在 BIOS 中优化并口打印机 性能	177	第 466 招：为超频而调整主板电压值	186
第 441 招：设置电脑的挂起模式 “Suspend		第 467 招：为 CPU 设置过热保护功能 ..	186