

<<轻松学用注册表与BIOS>>

图书基本信息

书名：<<轻松学用注册表与BIOS>>

13位ISBN编号：9787505383067

10位ISBN编号：750538306X

出版时间：2003-01-01

出版时间：电子工业出版社

作者：丁雪,朱靖

页数：379

字数：576

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<轻松学用注册表与BIOS>>

### 内容概要

本书全面介绍优化注册表及升级BIOS的方法、技巧与注意事项。

全书分两部分，第一部分以Windows XP注册表作为基础，详细讲述了注册表的原理和注册表编辑器的使用方法，以及如何用注册表打造个性化系统、实现系统安全和优化系统等内容；第二部分从设置、优化、升级BIOS及其故障处理等方面做全方位的探讨，并对如何升级显卡BIOS，如何打造个性化的BIOS等流行技术进行了循序渐进的讲解。

书中还特别针对笔记本电脑的Phoenix BIOS，以及老主板的AMI BIOS的应用进行了详细的解析。

本书内容丰富、通俗易懂、资料详实、可操作性强，读者只要按照本书的章节顺序，认真阅读，便可掌握使用和优化注册表及升级BIOS程序的基本方法和技巧。

本书适合于所有的电脑爱好者、维修人员及大专院校相关专业的师生学习和参考。

## &lt;&lt;轻松学用注册表与BIOS&gt;&gt;

## 书籍目录

目 录第1章 注册表概述 11.1 注册表简介 11.1.1 注册表的概念 11.1.2 注册表与INI文件的区别 21.1.3 注册表基本结构 21.1.4 根键的含义和功能 41.1.5 注册表数据类型 71.2 使用“注册表编辑器”编辑注册表 101.2.1 使用“注册表编辑器” 101.2.2 注意事项 161.3 修改注册表工具简介 161.3.1 超级魔法兔子 161.3.2 Windows优化大师 181.4 本章小结 21第2章 Windows XP Shell优化 232.1 Windows XP Shell简介 232.1.1 命令提示符Shell 232.1.2 资源管理器Shell 242.2 Shell优化实例 262.2.1 启用命令提示符Shell的文件名完成特性 262.2.2 更改命令提示符Shell的默认选项 272.2.3 设置应用程序的命令提示符窗口选项 282.2.4 定制资源管理器Shell外观 282.2.5 更改窗口图标的高度与宽度 292.2.6 显示/隐藏公共对话框中的“后退”按钮 292.2.7 关闭窗口缩放时的动画效果 312.2.8 防止应用程序窗口失去焦点 312.2.9 为每个资源管理器窗口创建独立的进程 322.2.10 禁止重新启动时还原已打开的“资源管理器”窗口 332.2.11 当资源管理器Shell崩溃时强迫计算机重新启动 332.2.12 允许通过资源管理器Shell的快捷方式启动“控制面板”小程序 332.2.13 为所有的用户增加一个定制的Shell 342.3.14 改变“控制面板”中“添加/删除程序”列表内容 352.3 设置个性化桌面和菜单 362.3.1 Windows XP自动登录 362.3.2 设置登录壁纸 372.3.3 让桌面显示Windows版本号 372.3.4 修改桌面系统图标 392.3.5 修改桌面图标的提示信息 412.3.6 显示隐藏的桌面系统图标 412.3.7 修改桌面快捷方式 422.3.8 “无敌”回收站修改 432.3.9 修改屏幕保护设置 462.3.10 禁用Windows的活动桌面 462.3.11 更改图标大小和间距 472.3.12 锁定桌面设置 482.3.13 找回“按Web方式显示时隐藏桌面”选项 492.3.14 改变“开始”菜单布局 512.3.15 禁止将最近操作过的文档放入“我最近的文档” 522.3.16 重启时自动清除“文档”菜单中的历史记录 532.3.17 修改“运行”项 532.3.18 修改“搜索”项 552.3.19 修改“帮助和支持”项 572.3.20 修改“打印机和传真”项 582.3.21 修改“控制面板”选项 602.3.22 全面定制“开始”菜单中的图标 612.3.23 屏蔽/打开菜单阴影效果 612.3.24 在右键菜单中加入“关机”和“重新启动”选项 622.3.25 删除和增加“新建”菜单中的内容 632.3.26 取消鼠标提示信息 642.2.27 设置子菜单显示延迟 652.3.28 自定义激活“分组相似任务栏按钮”的窗口数量 662.3.29 屏蔽打开“分组相似任务栏按钮”功能 672.3.30 锁定/解除任务栏在桌面上的位置 682.3.31 定义Windows XP时钟服务器 682.3.32 在时间前加上文字信息 692.4 本章小结 69第3章 优化硬件和操作系统 713.1 简介 713.1.1 硬件抽象层简介 713.1.2 WOW系统简介 723.1.3 系统服务 723.2 优化硬件系统 743.2.1 优化子系统 743.2.2 优化其他硬件设备 833.3 优化系统 883.3.1 优化系统服务 883.3.2 优化系统缓存设置 99清除垃圾信息 1023.4 本章小结 109第4章 Windows安全设置 1114.1 Windows安全系统简介 1114.1.1 Windows XP本地工作组 1114.1.2 Windows XP的安全系统 1124.1.3 Windows XP的网络安全 1144.1.4 Windows XP安全时效 1144.2 安全设置实例 1154.2.1 设置安全事件日志文件 1154.2.2 确定一个Windows XP服务是否记录日志 1164.2.3 定位安全事件日志中的事件描述 1174.2.4 强迫Windows XP系统在安全事件日志满时崩溃 1184.2.5 检查Windows启动时的服务程序 1194.2.6 检查Windows启动时的会话系统 1204.2.7 检查用户注册时的初始化程序 1214.2.8 检查用户界面程序 1214.2.9 检查安全管理程序 1224.2.10 检查系统Explorer下的自启动程序 1224.2.11 检查系统的CurrentVersion下的自启动程序 1234.2.12 禁止旧版本的“自动运行”程序列表 1254.2.13 禁止远程访问光盘和软盘 1254.2.14 清除本地用户访问信息 1264.2.15 清除用户操作信息 1274.2.16 加密个人文件夹 1274.2.17 禁止运行命令解释器和批处理文件 1294.2.18 禁止“开始”菜单中的“运行”选项 1304.2.19 禁止运行指定的程序 1314.2.20 只允许运行指定的程序 1324.2.21 禁止使用“注册表编辑器” 1334.2.22 禁止用户更改口令(Windows 2000/NT) 1334.2.23 禁止用户锁定计算机(Windows 2000/NT) 1344.2.24 禁止用户使用任务管理器 1354.2.25 隐藏指定的磁盘驱动器 1354.2.26 禁止查看指定磁盘驱动器的内容 1364.2.27 禁止使用“控制面板” 1374.2.28 删除“控制面板”中的指定项目(Windows 2000/XP) 1374.2.29 指定“控制面板”中显示的项目(Windows 2000/XP) 1394.2.30 设置“系统属性”选项(Windows 9x/Me) 1404.2.31 设置“显示属性”对话框(Windows XP) 1414.2.32 设置“添加/删除”项(Windows XP) 1424.2.33 设置“打印机和传真”项 1434.2.34 登录时不显示上次使用者的用户名 1434.2.35 设定口令的最小长度 1444.2.36 确定上次登录时用户使用的域 1444.2.37 决定屏幕保护程序是否使用密码保护 1454.2.38 禁止“开始”菜单项 1454.2.39 增大NetBT连接块的幅度和数目 1474.2.40 配置动态Bakclog 1474.2.41 启用SYN淹没攻击保护特性 1484.2.42 预防BackDoor的破坏 1494.2.43 预防WinNuke的破坏 1504.2.44 查找KeyboardGhost程序 1504.2.45 查

找NetSpy黑客程序 1514.2.46 设置Netlogon服务安全 1514.3 本章小结 153第5章 多媒体优化 1555.1 多媒体系统简介 1555.1.1 DirectX简介 1555.1.2 Windows Media Player 8.0简介 1575.1.3 音频服务 1585.1.4 语音服务 1585.2 优化DirectX组件 1585.3 优化多媒体硬件设置 1675.4 本章小结 179第6章 优化网络系统 1816.1 网络协议 1816.1.1 Windows网络协议 1816.1.2 网络兼容性 1836.2 优化网络协议 1836.3 优化远程访问服务 1926.4 本章小结 214第7章 Internet服务器IIS和IE 2157.1 简介 2157.1.1 Internet基础知识 2157.1.2 Internet的主要服务 2167.1.3 Internet安全和隐私 2177.1.4 IE概述 2207.1.5 关于Cookies 2217.1.6 IE安全和隐私功能 2227.2 IIS优化实例 2237.2.1 启用IIS服务器的高速缓存 2247.2.2 改变IIS日志文件的更新速度 2247.2.3 改IIS线程池数量 2257.2.4 修改文件传输超时设置 2267.2.5 修改IIS线程的空闲保留时间 2267.2.6 修改IIS为匿名用户提供的服务 2277.2.7 修改不必要的连接超时 2277.2.8 增加同时存在的IIS连接数量 2287.2.9 更改拒绝访问消息 2287.2.10 启用IIS ISAPI扩展的内存高速缓存 2297.2.11 允许IIS将成功的HTTP请求写入日志文件 2307.2.12 允许WWW IIS服务使用ODBC数据库连接池 2307.2.13 改变CGI脚本时限 2317.2.14 禁用来宾访问IIS的FTP服务 2317.2.15 更改进入FTP服务的问候消息 2327.2.16 将非匿名FTP的登录信息写入日志记录 2337.2.17 设置FTP服务的连线繁忙拒绝登录消息 2337.2.18 设置IIS FTP服务预读 2347.2.19 设置IIS FTP服务的目录输出使用MS-DOS格式 2347.2.20 增加IIS服务器连接队列的最大数量 2357.2.21 使用IIS的WWW服务时启用来宾账户 2357.2.22 调整IIS在I/O阻塞期间在每个处理器上运行的最大线程数 2367.2.23 增加IIS高速缓存所分配的RAM数量 2367.2.24 调整IIS的TTL值 2377.2.25 禁用IIS的FTP keep-alive协商 2387.2.26 防止WWW IIS服务的ODBC连接池超时 2397.2.27 调整IIS匿名用户安全令牌的TTL设置 2397.2.28 更退出改FTP服务时IIS发出的消息 2407.2.29 设置IIS日志 2407.2.30 设置将不成功的WWW IIS服务请求写入日志文件 2417.2.31 允许在IIS FTP操作中进行小写文件名比较 2427.2.32 禁止使用代理文件高速缓存 2427.2.33 设置IIS服务的SSL端口 2437.3 IE优化 2447.3.1 强迫自动重新载入远程URL 2447.3.2 设置频道的主页 2447.3.3 禁用脚本调试器 2457.3.4 禁止显示网页中的图像和视频 2457.3.5 设置默认的HTML页 2467.3.6 禁止播放网页的背景声音 2477.3.7 在退出时允许历史列表保持其持续性 2477.3.8 设置默认的搜索引擎 2487.3.9 禁止显示完整的URL 2487.3.10 禁止显示状态栏 2497.3.11 隐藏工具栏 2497.3.12 禁止在状态栏中显示URL 2507.3.13 禁止显示地址 2507.3.14 设置起始页 2517.3.15 配置启动桌面的墙纸 2517.3.16 配置硬拷贝的页面设置 2527.3.17 设置安全警告等级 2537.3.18 配置显示颜色 2537.3.19 设置URL自动完成的候选项 2547.3.20 设置IE文件目录 2557.3.21 扩展IE自动完成功能 2567.3.22 个性化IE标题栏 2577.3.23 让IE工具栏界面更缤纷多彩 2587.3.24 更改LOGO图标 2597.3.25 常用程序添加到主工具栏中 2607.3.26 禁止IE记住自己的密码 2627.3.27 选择默认的HTML编辑器 2637.3.28 更改IE的安全口令 2637.3.29 设置当IE发生错误时是否允许错误报告 2647.3.30 让IE使用多线程下载网页 2647.3.31 锁定IE的下载功能 2657.3.32 删除网页链接的下划线 2657.4 本章小结 266第8章 BIOS基础 2678.1 BIOS简介 2678.1.1 定义 2678.1.2 BIOS与CMOS的区别 2678.1.3 功能 2688.1.4 作用 2698.2 BIOS分类 2698.2.1 按照芯片类型分类 2698.2.2 按照芯片容量分类 2718.2.3 按照生产厂商分类 2718.2.4 按照封装形式分类 2728.3 识别BIOS ID 2728.3.1 Award BIOS 2738.3.2 AMI BIOS 2758.4 本章小结 276第9章 BIOS设置 2779.1 概述 2779.2 标准CMOS设置 2799.2.1 设置日期和时间 2799.2.2 设置硬盘 2809.2.3 软盘显示方式设置 2829.3 高级BIOS设置 2829.3.1 Virus Warning(病毒警告) 2839.3.2 CPU缓存设置 2849.3.3 启动设置 2849.3.4 键盘设置 2869.3.5 Security Option(安全设置) 2869.3.6 其他类型BIOS的设置 2869.4 芯片设置 2879.5 电源管理设置 2899.6 即插即用和PCI总线设备 2919.7 恢复CMOS默认设置 2929.7.1 加载默认最佳设置 2929.7.2 加载BIOS默认设置 2939.8 集成外设设置 2939.9 设置开机密码 2969.9.1 超级用户密码 2969.9.2 普通用户密码 2989.10 硬盘自动检测 2999.11 保存或取消CMOS设置 2999.12 BIOS优化设置 3009.12.1 提高IDE设备的检测速度 3009.12.2 提高启动时的自检速度 3019.12.3 优化系统性能 3039.13 本章小结 307第10章 BIOS升级 30910.1 BIOS升级简介 30910.1.1 概述 30910.1.2 升级BIOS的原因 31010.2 BIOS升级前的准备 31010.2.1 辨别主板型号 31010.2.2 获得BIOS专用的刷新程序 31210.2.3 获取所用主板的新版本BIOS 31310.3 Award BIOS升级过程 31310.4 AMI BIOS升级过程 31610.5 BIOS升级失败处理 32010.6 BIOS升级常见问题解答 32210.7 本章小结 326第11章 显卡及其他硬件BIOS升级 32711.1 显卡BIOS升级 32711.1.1 认识显卡及显卡BIOS 32711.1.2 升级前的准备工作 32811.1.3 升级显卡BIOS 33011.1.4 其他显卡BIOS升级 33211.1.5 显卡BIOS升级失败处理 33511.2 升级Modem BIOS 33511.3 升级Modem BIOS前的准备工作 33611.2.2 升级Modem BIOS 33611.2.3 升级失败的处理 33911.3 升

级DVD-ROM BIOS 33911.4 升级刻录机BIOS 34311.5 本章小结 344第12章 打造个性化的主板BIOS 3451  
准备工作 34512.2 修改BIOS中的文字信息 34612.2.1 修改BIOS文字信息 34612.2.2 其他修改BIOS文字信息  
的方法 35512.3 修改BIOS开机画面 35612.3.1 修改“能源之星”标志 35612.3.2 修改BIOS开机LOGO画  
面 36012.3.3 无法显示BIOS开机时LOGO画面 36212.4 为主板BIOS添加新功能 36312.5 本章小结 366第13  
章 打造自己的名牌显卡 36713.1 使用名牌显卡BIOS刷新显卡 36713.2 打造个性化的显卡BIOS 36913.3 实现  
显卡的双BIOS功能 37613.3.1 通过VGA BIOS实现显卡双BIOS功能 37613.3.2 通过主板BIOS实现显卡  
双BIOS功能 37713.4 本章小结 379

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>