

BIOS 与 注册表 设置详解

贯通科技 编著



电子工业出版社
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

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

BIOS 与注册表设置详解

贯通科技 编著

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

BIOS 指计算机的基本输入/输出系统,它控制着系统全部硬件的运行;注册表则几乎包含了所有硬件和软件的配置信息。合理设置 BIOS 和 Windows 注册表可以极大地提高系统性能、系统可靠性和安全性。本书对 BIOS 和注册表进行了系统的介绍,其中包括设置 Award BIOS、AMI BIOS 设置、主板的优化设置与升级、修改开机 LOGO、了解注册表、注册表根键详解、编辑和维护注册表、使用工具软件优化注册表、Windows 9X/NT/2000/XP 注册表修改实例。通过对本书的学习可以使读者深入地了解 BIOS 与注册表,掌握 BIOS 与注册表的设置方法,包括最新主板 BIOS 和 Windows XP 注册表。并能够了解计算机系统的工作原理,以便在使用中独立地排除系统故障,更好地使用计算机。

本书文字流畅,通俗易懂,是广大计算机爱好者深入了解 BIOS 与注册表的必备工具书。

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

BIOS 与注册表设置详解/贯通科技编著. —北京:电子工业出版社,2002.8

ISBN 7-5053-7886-4

I. B… II. 贯… III. ①微型计算机—输入输出寄存器②窗口软件, Windows—注册表 IV. TP31

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 057092 号

责任编辑:施玉新 syx@phei.com.cn 特约编辑:程清源

印 刷:北京兴华印刷厂

出版发行:电子工业出版社 <http://www.phei.com.cn>

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

经 销:各地新华书店

开 本:787×1092 1/16 印张:20.25 字数:518 千字

版 次:2002 年 8 月第 1 版 2002 年 8 月第 1 次印刷

印 数:6 000 册 定价:26.00 元

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺损问题,请向购买书店调换。若书店售缺,请与本社发行部联系。联系电话:(010)68279077

前 言

BIOS 和注册表在计算机系统中占据着重要地位，但却为普通用户所忽略。BIOS (Basic Input/Output System) 的含义是计算机的基本输入/输出系统。它负责控制系统全部硬件的运行；而注册表更是包含了几乎所有的硬件和软件信息。正确地对注册表进行修改、维护和管理可以极大地提高系统性能、系统可靠性和安全性。

本书共分为 11 章，其中前 6 章系统地介绍了有关 BIOS 设置的知识。在计算机技术不断发展的情况下，新的硬件和外设层出不穷。BIOS 中所提供的设定项目也日趋复杂，而且设定选项技术术语越来越多。往往需要很多的软硬件背景知识，才能洞悉设置选项的具体含义和目的。这使许多计算机用户望而却步，只会局限于进行修改日期，设置开机密码等简单的操作，使得大多数计算机都在低效地运转着。

正是出于为广大计算机用户排忧解难的考虑，本书对 BIOS 作了系统介绍。本书的特点是内容新且丰富全面，既有最新的 Intel 845/845D/850 芯片组、VIA P4X266、SIS645 等 P4 主板的 BIOS 设置，又兼顾了过去主流主板（如 Intel 440BX，VIA MVP4，VIA693 等）的 BIOS 设置，并认真剖析了选项设置的来龙去脉；在分析设置选项的基础上，剖析了选项设置的特点，使读者对选项设置的要害做到一目了然，真正做到“亲密接触”BIOS；结合当前 DIY 的热门话题，集中讲述了 BIOS 的优化设置、升级和修改 BIOS 等专题。

出于对系统稳定性的考虑，微软公司对 Windows 操作系统的很多设置采取了保守的设置，不能使系统功能发挥到极至。而用户的各种操作又极有可能破坏系统的稳定性，从而出现各种各样的问题。了解注册表，就能够解决这些问题。本书的第 7 章～第 11 章介绍了有关注册表的知识，既剖析了注册表的原理和注册表的数据结构，又讲解了如何通过编辑和修改注册表来维护系统性能和安全性，提高了系统运行效率，使操作系统最大限度地发挥其性能，并在最后几章里给出了大量修改注册表的实例。

参加本书编写的工作人员有程显华、杨柏松、赵海月、于强敏、张景民、王莉、石磊、范西屏等，参加资料搜集的工作人员还有杨欣欣、张波、薛文芳、李铁等。

本书是广大计算机爱好者深入了解 BIOS 与注册表设置的必备工具书，也可以作为计算机硬件培训班的培训教材使用。

由于本书成书仓促，错误之处在所难免，欢迎广大读者和专家批评指正。

编 者

目 录

第1章 初步了解有关 BIOS 的知识	(1)
1.1 BIOS 的基本概念	(1)
1.1.1 何为 BIOS	(1)
1.1.2 BIOS 在哪儿	(1)
1.2 BIOS 的作用	(2)
1.2.1 BIOS 的工作原理	(3)
1.2.2 自检及初始化	(3)
1.2.3 程序服务	(4)
1.2.4 设定中断	(4)
1.2.5 系统设置程序	(4)
1.3 有关 CMOS 的知识	(5)
1.3.1 CMOS 的概念	(5)
1.3.2 BIOS 与 CMOS 是两个不同的概念	(6)
1.3.3 为什么要设置 BIOS	(6)
1.4 BIOS 的分类	(7)
1.4.1 根据品牌划分 BIOS 的种类	(7)
1.4.2 根据功能划分 BIOS 的种类	(7)
1.5 如何进入 BIOS 设置程序并进行设置操作	(8)
1.5.1 进入 BIOS 设置程序	(8)
1.5.2 BIOS 系统设置程序的操作方法	(8)
第2章 设置 Award BIOS	(11)
2.1 Award BIOS 设置基本操作	(11)
2.1.1 进入 Award BIOS 设置程序	(11)
2.1.2 怎样在 Award BIOS 设置程序中进行操作	(12)
2.2 标准 CMOS 设置	(13)
2.2.1 设置系统日期和时间	(14)
2.2.2 设置硬盘参数	(14)
2.2.3 设置软驱	(16)
2.2.4 错误暂停设置	(16)
2.3 高级 BIOS 功能设置	(16)
2.3.1 设置 BIOS 写保护功能	(17)
2.3.2 设置启动盘顺序	(17)
2.3.3 设置软盘搜索功能	(18)
2.3.4 设置启动时小键盘状态	(18)

2.3.5	设置密码检验功能	(18)
2.3.6	设置中断控制模式	(19)
2.3.7	MPS 版本控制	(19)
2.3.8	设置 HDD S.M.A.R.T.功能	(19)
2.4	主板 BIOS 芯片组设置	(19)
2.4.1	芯片组概述	(20)
2.4.2	i845D 芯片组功能设置	(23)
2.4.3	i850 芯片组功能设置	(25)
2.4.4	SiS645 芯片组功能设置	(26)
2.4.5	Intel 440BX 芯片组功能设置	(27)
2.4.6	VIA APOLLO RPO 133A 芯片组功能设置	(30)
2.4.7	VIA APOLLO KT133A 芯片组功能设置	(34)
2.5	集成外设端口参数设置	(39)
2.5.1	设置是否启用主板上的两组 IDE 通道	(39)
2.5.2	设置 IDE 设备的数据传输方式	(40)
2.5.3	设置 IDE 通道适用的技术标准	(40)
2.5.4	USB 接口设置	(41)
2.5.5	设置适配卡的优先权	(41)
2.5.6	AC97 音频设置	(41)
2.5.7	设置鼠标开机功能	(41)
2.5.8	设置键盘开机功能	(42)
2.5.9	设置软盘驱动器接口	(42)
2.5.10	设置主板上串行端口 1/2	(42)
2.5.11	设置红外接口参数	(43)
2.5.12	设置主板上并行端口	(44)
2.5.13	设置系统重新加电后的状态	(45)
2.5.14	设置游戏端口和 Midi 音乐端口	(45)
2.6	电源设置	(46)
2.6.1	设置 ACPI 挂起方式	(46)
2.6.2	USB Device 唤醒方式	(47)
2.6.3	设置电源管理模式	(47)
2.6.4	显示器节能设置	(47)
2.6.5	设置调制解调器的中断号	(48)
2.6.6	启用节能模式	(48)
2.6.7	设置硬盘节能模式	(48)
2.6.8	设置机箱电源按钮的复合功能	(49)
2.6.9	设置电源管理事件唤醒功能	(49)
2.6.10	设置调制解调器响铃/局域网唤醒功能	(49)
2.6.11	启用 RTC 报警功能	(49)

2.6.12	重载全局计时器事件	(49)
2.7	即插即用和 PCI 参数设置	(50)
2.7.1	设置系统资源控制方式	(51)
2.7.2	分配中断资源	(51)
2.7.3	分配 PCI1/PCI2/PCI3 的 IRQ 中断号	(51)
2.8	其他参数设置	(52)
2.8.1	PC 健康状态监测	(52)
2.8.2	频率和电压的控制	(53)
2.8.3	加载 BIOS 默认设置值	(54)
2.8.4	加载默认的优化设置	(55)
2.8.5	设置密码	(55)
2.8.6	两种退出 BIOS 设置程序的方法	(56)
第 3 章	AMI BIOS 设置	(57)
3.1	设置标准 CMOS 功能	(58)
3.1.1	设置系统日期和时间	(58)
3.1.2	设置硬盘驱动器	(59)
3.1.3	设置软驱	(59)
3.1.4	防病毒设置和其他显示信息	(60)
3.2	高级 CMOS 参数设置	(60)
3.2.1	设置系统快速启动功能和启动盘的顺序	(61)
3.2.2	设置硬盘的自我监测、分析和报告技术功能	(62)
3.2.3	设置开机时的小键盘状态	(62)
3.2.4	设置启动时软驱寻道和软驱交换功能	(62)
3.2.5	设置主显示方式	(63)
3.2.6	设置密码检验方式	(63)
3.2.7	引导到 OS/2 操作系统	(63)
3.2.8	设置内部缓存	(64)
3.2.9	设置系统 BIOS 映射功能	(64)
3.2.10	设置其他适配卡 BIOS 的映射功能	(64)
3.2.11	设置高级可编程中断控制功能	(64)
3.2.12	设置 MPS 表版本	(64)
3.3	芯片组设置	(65)
3.3.1	与内存时钟频率相关的设置	(65)
3.3.2	设置 SDRAM 指令周期	(67)
3.3.3	设置 CPU 快速指令功能	(67)
3.3.4	设置 AGP 显卡的相关参数	(67)
3.3.5	搜索 MDA 资源	(69)
3.3.6	PCI 延迟处理	(69)
3.3.7	设置 BIOS 写保护功能	(69)

3.4	电源管理参数设置	(69)
3.4.1	设置 ACPI 电源管理模式下的暂停状态	(70)
3.4.2	电源管理与高级电源管理	(71)
3.4.3	设置电源/休眠灯	(71)
3.4.4	设置系统 BIOS 周边外设及硬件活动的监测功能	(71)
3.4.5	设置 CPU 报警温度	(71)
3.4.6	设置电源开关的软关机功能	(72)
3.4.7	设置计算机掉电重启后的状态	(72)
3.4.8	设置响铃/局域网唤醒功能	(72)
3.4.9	设置电源管理事件唤醒功能	(72)
3.4.10	设置 RTC 时钟唤醒功能	(72)
3.5	即插即用功能与 PCI 特性设置	(73)
3.5.1	安装即插即用操作系统	(73)
3.5.2	重置 ESCD 数据	(74)
3.5.3	PCI 延迟定时	(74)
3.5.4	设置主图形适配器	(74)
3.5.5	设置 PCI 插槽的 IRQ 线路	(74)
3.5.6	DMA 通道 0/1/3/5/6/7	(74)
3.5.7	中断请求线使用的总线	(75)
3.6	集成外设端口参数设置	(75)
3.6.1	设置主板上软盘控制器	(75)
3.6.2	设置主板上的串/并口	(76)
3.6.3	设置主板上的音乐端口和声卡	(78)
3.6.4	设置鼠标、键盘开机方式	(78)
3.6.5	设置主板上的 IDE 端口	(79)
3.6.6	主板集成 RAID (可选)	(79)
3.6.7	设置启用 MC' 97 调制解调器	(79)
3.6.8	设置 USB 控制器和支持 USB 扩展卡	(80)
3.7	设置硬件自动监测功能	(80)
3.7.1	扩展频谱	(81)
3.7.2	设置 CPU 前端总线时钟频率	(81)
3.7.3	微调 CPU 前端总线/PCI 频率	(81)
3.7.4	设置 CPU 倍频/核心电压	(82)
3.7.5	设置 DDR 电压	(82)
3.7.6	设置机箱监视功能	(82)
3.7.7	显示当前系统硬件的状态	(82)
3.8	加载两种预设的参数	(83)
3.8.1	加载 BIOS 优化参数设置	(83)
3.8.2	加载 BIOS 安全参数设置	(84)

3.9	设置密码	(84)
3.10	设置 IDE 硬盘自动检测功能	(85)
3.11	退出 AMI BIOS 设置程序	(85)
第 4 章	Phoenix BIOS 设置	(87)
4.1	Phoenix BIOS 的主菜单	(88)
4.1.1	设置系统时间和日期	(88)
4.1.2	设置软、硬盘参数	(89)
4.1.3	设置系统显示器的类型	(90)
4.1.4	设置系统缓存和显示系统内存的各项参数	(91)
4.2	系统高级功能设置	(91)
4.2.1	设置即插即用操作系统	(91)
4.2.2	设置集成外设参数	(92)
4.2.3	设置大硬盘的访问模式	(94)
4.2.4	设置视频输出模式	(94)
4.2.5	设置内建的指标装置	(94)
4.2.6	设置小键盘状态	(94)
4.3	安全保护参数设置	(95)
4.3.1	设置用户密码	(95)
4.3.2	设置密码检验功能	(96)
4.4	电源管理功能设置	(96)
4.4.1	设置节电模式和系统暂停模式	(96)
4.4.2	设置进入待机模式和暂停模式的延迟时间	(97)
4.4.3	设置 MODEM 响铃唤醒系统功能	(98)
4.4.4	设置软关闭功能	(98)
4.4.5	设置备用电池的电力警示功能	(99)
4.5	系统启动设置	(99)
4.6	退出 BIOS 方式	(100)
4.6.1	保存设置并退出 BIOS 设置程序	(100)
4.6.2	不保存设置并退出 BIOS 设置程序	(100)
4.6.3	加载 BIOS 默认的安全值	(101)
4.6.4	载入前一次设置值	(101)
4.6.5	保存当前设置	(101)
第 5 章	主板 BIOS 的优化设置与升级	(102)
5.1	设置 BIOS 提高系统速度	(102)
5.1.1	提高系统启动速度	(102)
5.1.2	提高系统运行速度	(103)
5.1.3	提高系统显示速度	(105)
5.1.4	提高磁盘读写速度	(105)
5.1.5	提高系统打印速度	(106)

5.1.6	提高内存工作性能	(106)
5.2	BIOS 设置错误导致计算机故障的处理	(109)
5.3	忘记了 CMOS 密码怎么办	(110)
5.4	升级主板的 BIOS	(111)
5.4.1	升级 BIOS 的原因	(111)
5.4.2	确定 BIOS 能否升级	(112)
5.4.3	升级 BIOS 的步骤及实例	(113)
5.4.4	升级失败后的处理	(115)
5.5	升级显卡的 BIOS	(116)
5.5.1	显卡的发展历史	(116)
5.5.2	显卡 BIOS 的作用	(117)
5.5.3	为什么要升级显卡 BIOS	(117)
5.5.4	什么样的显卡 BIOS 才能用软件升级	(118)
5.5.5	升级步骤	(118)
5.5.6	升级 BIOS 的注意事项	(119)
5.5.7	升级失败的补救	(120)
5.6	升级刻录机的 BIOS	(120)
5.6.1	刻录机 BIOS 升级概述	(120)
5.6.2	刻录机 BIOS 升级方法	(121)
5.7	升级 MODEM 的 BIOS	(124)
5.7.1	MODEM BIOS 概述	(124)
5.7.2	升级需要什么	(124)
5.7.3	升级注意事项	(125)
5.7.4	升级操作	(125)
第 6 章	修改开机 LOGO	(129)
6.1	修改能源之星开机 LOGO	(129)
6.1.1	能源之星简介	(129)
6.1.2	修改能源之星开机 LOGO	(130)
6.1.3	刷新主板上的 BIOS	(134)
6.2	修改品牌机开机 LOGO	(135)
第 7 章	了解注册表	(136)
7.1	了解注册表的概念及其作用	(136)
7.1.1	注册表的概念	(136)
7.1.2	注册表与 INI 文件的区别	(136)
7.1.3	注册表的作用	(137)
7.2	注册表的组成	(137)
7.2.1	注册表的文件组成	(137)
7.2.2	注册表的结构组成	(138)
7.3	注册表的数据类型	(140)

7.3.1	二进制值、字符串值和 DWORD	(140)
7.3.2	注册表中几种常用数据类型简介	(141)
7.4	备份注册表	(142)
7.4.1	注册表遭到损坏的主要原因	(142)
7.4.2	用复制法备份注册表	(143)
7.4.3	在 Windows NT/2000/XP 中使用导出法备份注册表	(144)
7.4.4	使用系统备份法备份注册表	(145)
7.4.5	在 Windows 95 下使用 Cfgback 备份程序备份注册表	(146)
7.5	恢复注册表	(146)
7.5.1	使用复制的方法还原注册表	(146)
7.5.2	使用导入法还原注册表	(146)
7.5.3	Windows 98 下使用系统备份还原法	(148)
7.5.4	使用 Cfgback 恢复注册表	(148)
7.5.5	未备份注册表破坏后的处理方法	(148)
第 8 章	注册表根键详解	(150)
8.1	HKEY_CLASSES_ROOT 根键及子键详解	(150)
8.1.1	CLSID 子键	(151)
8.1.2	Compressors 子键	(152)
8.1.3	DefaultIcon 子键	(152)
8.1.4	protocol 子键	(152)
8.1.5	RIFFHandlers 子键	(152)
8.1.6	shell 子键	(153)
8.1.7	shellex 子键	(153)
8.2	HKEY_CURRENT_USER 根键及子键详解	(153)
8.3	HKEY_LOCAL_MACHINE 根键及子键详解	(154)
8.3.1	HARDWARE 子键	(154)
8.3.2	SAM 子键	(156)
8.3.3	SECURITY 子键	(156)
8.3.4	SOFTWARE 子键	(156)
8.3.5	SYSTEM 子键	(157)
8.4	HKEY_USER 根键及子键详解	(159)
8.4.1	AppEvents 子键	(159)
8.4.2	Control Panel 子键	(160)
8.4.3	Keyboard layout 子键	(164)
8.4.4	Software 子键	(165)
8.5	HKEY_CURRENT_CONFIG 根键及子键详解	(165)
8.5.1	Software 子键	(166)
8.5.2	System 子键	(166)
第 9 章	编辑和维护注册表	(168)

9.1	使用注册表编辑器访问注册表	(168)
9.1.1	在 Windows 9X 中使用的 16 位注册表编辑器	(168)
9.1.2	Windows NT/2000 中使用的 32 位注册表编辑器	(169)
9.1.3	在 Windows XP 中启动注册表编辑器	(169)
9.2	使用注册表编辑器编辑和修改注册表	(170)
9.2.1	创建项和值项	(170)
9.2.2	删除项和值项 (键和键的值项)	(172)
9.2.3	查找字符串、键值或主键	(173)
9.2.4	编辑值项数据	(174)
9.3	注册表维护	(176)
9.3.1	限制注册表的修改权限	(176)
9.3.2	删除多余的 DLL 文件	(179)
9.3.3	清理安装、卸载应用软件产生的垃圾信息	(180)
9.3.4	清理系统软件在安装运行中产生的无用信息	(180)
第 10 章	使用工具软件优化注册表	(182)
10.1	使用 Tweak UI 优化 Windows XP 注册表	(182)
10.1.1	Tweak UI 简介	(182)
10.1.2	浏览提示信息与编辑本地计算机的策略	(183)
10.1.3	普通设置	(184)
10.1.4	设置鼠标	(186)
10.1.5	设置资源管理器	(188)
10.1.6	设置对话框	(190)
10.1.7	设置任务栏	(191)
10.1.8	设置桌面显示内容	(192)
10.1.9	设置我的电脑	(193)
10.1.10	设置控制面板	(194)
10.1.11	设置文件模板	(194)
10.1.12	设置因特网浏览器	(195)
10.1.13	设置快捷命令	(195)
10.1.14	设置登录选项	(196)
10.1.15	系统修复	(197)
10.2	使用超级兔子注册表优化软件	(198)
10.2.1	使用 Magic Set 的系统设置软件	(198)
10.2.2	自动运行	(199)
10.2.3	删除与反安装	(199)
10.2.4	输入法	(199)
10.2.5	定制“开始”菜单	(200)
10.2.6	电脑启动	(200)
10.2.7	网络	(201)

10.2.8	磁盘与光驱	(202)
10.2.9	多用户与密码	(203)
10.2.10	设置显示效果	(203)
10.2.11	系统	(204)
10.2.12	桌面与图标	(205)
10.2.13	清除历史记录	(205)
10.2.14	设置控制面板	(206)
10.2.15	安全与其他	(206)
第 11 章	Windows 9X/NT/2000/XP 注册表修改实例	(208)
11.1	Windows 界面设置	(208)
11.1.1	去掉“开始”菜单中的“文档”菜单	(208)
11.1.2	去掉“开始”菜单中的“查找”菜单	(208)
11.1.3	去掉“开始”菜单中的“运行”菜单	(209)
11.1.4	去掉“开始”菜单中的“注销”菜单	(209)
11.1.5	去掉“开始”菜单中的“关闭系统”菜单	(209)
11.1.6	去掉“开始”菜单中的“设置”菜单	(210)
11.1.7	锁定桌面	(210)
11.1.8	隐藏桌面上的所有图标	(210)
11.1.9	去掉“文档”菜单	(210)
11.1.10	在“我的电脑”中隐藏驱动器	(211)
11.1.11	自动刷新	(211)
11.1.12	取消窗口打开、缩小和关闭时的动画效果	(212)
11.1.13	为特定的应用程序增加声音效果	(212)
11.1.14	对某一文件夹打开一个窗口	(212)
11.1.15	更换桌面壁纸	(213)
11.1.16	改变登录时的背景颜色	(213)
11.1.17	去掉出错时发出的声音	(213)
11.1.18	任何地方都可以清空回收站	(214)
11.1.19	恢复“回收站”的本来面目	(214)
11.1.20	在“回收站”右键菜单中添加“删除”及“重命名”选项	(214)
11.1.21	更改回收站图标	(215)
11.1.22	修改系统的注册信息	(215)
11.1.23	自定义开机后的欢迎信息	(215)
11.1.24	在桌面上显示 Windows 版本号	(216)
11.1.25	屏蔽桌面上的特殊项	(216)
11.1.26	改变“超级链接”处单击前后的颜色	(217)
11.1.27	找回失去的提示信息	(217)
11.1.28	禁止名称有“快捷方式”四个字	(217)
11.1.29	改变图标大小	(218)

11.1.30	改变命令行状态下的显示颜色	(218)
11.1.31	更改桌面上提示对话	(218)
11.1.32	更改窗口标题栏的高度与宽度	(219)
11.1.33	在任务栏上用军队风格显示时钟	(219)
11.1.34	更改 Internet Explorer 的图标	(219)
11.1.35	更改回收站图标	(219)
11.1.36	为所有类型文件添加快速查看选项	(220)
11.1.37	加入登录信息	(220)
11.1.38	在右键菜单中加入“重新启动计算机”命令	(221)
11.1.39	在右键菜单中加入“关闭计算机”命令	(221)
11.1.40	为文件夹的右键菜单添加运行 DOS 的命令	(221)
11.1.41	编辑 BAT 文件	(222)
11.2	Windows 系统设置	(222)
11.2.1	在“我的电脑”中显示“打印机”	(222)
11.2.2	在“我的电脑”中显示“计划任务”	(222)
11.2.3	在“我的电脑”中显示“拨号网络”	(223)
11.2.4	更改鼠标的速度设置	(223)
11.2.5	使文件显示扩展名	(223)
11.2.6	禁用最近访问时间标记	(223)
11.2.7	设置键盘延迟时间	(224)
11.2.8	设置键盘的重复率	(224)
11.2.9	修改鼠标缓存大小	(224)
11.2.10	禁止打印机出错时发声	(225)
11.2.11	设定“开始”菜单的“文档”项最大记录数	(225)
11.2.12	解决文件扩展名问题	(225)
11.2.13	禁用 Windows 文件保护	(226)
11.2.14	改变 Windows 文件保护的缓冲大小	(226)
11.2.15	禁用启动时的错误提示信息	(226)
11.2.16	禁用收藏夹的记忆功能	(227)
11.2.17	控制个性化菜单	(227)
11.2.18	关闭 Windows 启动时“单击从这里开始”的箭头	(227)
11.2.19	删除多余的 DLL 文件	(228)
11.2.20	加快多媒体程序运行速度	(228)
11.2.21	设置显示器刷新频率	(228)
11.2.22	隐藏指定的驱动器	(229)
11.2.23	禁用 MS-DOS 方式	(229)
11.2.24	设置重要文件夹的名字和位置	(229)
11.2.25	提高软驱的性能	(230)
11.2.26	解决中文 Windows 中汉字显示乱码	(230)

11.2.27	在资源管理器中显示属性栏	(231)
11.2.28	使中文 Windows 可以运行日文游戏	(231)
11.2.29	禁用使用注册表编辑器	(231)
11.2.30	增加系统文件的缓存	(232)
11.2.31	优化 CPU 的二级缓存	(232)
11.2.32	提高光驱的读写能力	(233)
11.2.33	改变 DOS 窗口的显示颜色	(233)
11.2.34	禁止在“打印机”项中删除打印机	(234)
11.2.35	屏蔽“打印机”中的“添加打印机”	(234)
11.2.36	禁止打印进程发送日志信息	(234)
11.2.37	提高软盘驱动器的读写速度	(234)
11.2.38	禁用控制面板中的“显示”项	(235)
11.2.39	退出 Windows 时不保存环境设置	(235)
11.2.40	改变 Windows 的名字	(235)
11.2.41	强制卸载内存的动态链接库	(236)
11.2.42	全屏拖动选项	(236)
11.2.43	刷新桌面图标	(236)
11.2.44	未登录时启动屏幕保护程序	(237)
11.2.45	更改关闭应用程序时出现“等待”对话框的时间	(237)
11.2.46	找回丢失的安装密码	(238)
11.2.47	删除“新建”菜单的模板类型	(238)
11.2.48	重新定位 Windows 的 Shell 文件夹	(239)
11.2.49	在“新建”菜单中添加新的文件类型	(239)
11.2.50	关机以后使系统自动关闭电源	(241)
11.2.51	禁止用户运行任务管理器	(241)
11.2.52	设置注册表的大小限制	(241)
11.2.53	解决 AMD Athlon 芯片的 AGP (图形加速端口) 调度问题	(242)
11.2.54	设定所有打印机缓冲路径	(242)
11.2.55	设定特定打印机缓冲路径	(242)
11.2.56	禁止向其他服务器发送共享打印机的信息	(242)
11.2.57	定义打印优先级	(243)
11.2.58	在我的电脑或者桌面上添加自定义文件夹	(243)
11.2.59	删除登录和退出系统时的登录画面	(244)
11.2.60	在登录对话框中增加自动关机功能	(245)
11.2.61	禁止 CD-ROM 的 Autorun 功能	(245)
11.2.62	控制注册表检查器	(245)
11.2.63	启动后自动登录	(246)
11.2.64	自动关闭计算机	(246)
11.2.65	屏蔽资源管理器中的文件菜单	(247)

11.2.66	设置分区上磁盘空间不足时发出警报	(247)
11.2.67	为所有类型文件添加快速查看选项	(247)
11.2.68	如何快速关机	(248)
11.2.69	更改 Windows 安装时的源目录	(248)
11.2.70	删除运行窗口中多余的命令	(248)
11.2.71	设置窗口的缩放控制	(249)
11.3	网络设置	(249)
11.3.1	匿名 Windows 更新	(249)
11.3.2	支持网络服务器上的长文件名	(249)
11.3.3	更改传输单元接收缓冲区的大小	(250)
11.3.4	加快上网速度	(250)
11.3.5	慢速网络连接超时设置	(250)
11.3.6	禁止允许未认证的用户访问域内信息	(251)
11.3.7	设置代理服务器	(251)
11.3.8	禁止自动登录到网络服务器	(251)
11.3.9	使拨号网络可以储存密码	(251)
11.3.10	提高 MODEM 拨号上网速度	(252)
11.3.11	设置 Windows 处理 TCP/IP 数据的优先权	(253)
11.3.12	指定 TCP/IP 接收窗口的大小	(253)
11.3.13	定义默认的 TCP/IP 服务类型	(253)
11.3.14	设置 TCP/IP 建立连接重试的最多次数	(254)
11.3.15	设置 Wins 的响应方式	(254)
11.3.16	强迫 TCP/IP 路由数据包进行 SNAP 编码	(254)
11.3.17	设置 DHCP 服务器的地址	(254)
11.3.18	设置 TCP/IP 数据库文件的路径	(255)
11.3.19	设置局域网自动断开的的时间	(255)
11.3.20	允许 DHCP	(255)
11.3.21	配置网络适配器的 TCP/IP 设置	(256)
11.3.22	为一台机器设置两个 IP 地址	(256)
11.3.23	指定标准因特网数据库路径	(256)
11.3.24	设置支持 NetWare 4.X 服务器	(257)
11.3.25	更改主机名	(257)
11.3.26	提高调制解调器连接到 Internet 的性能	(257)
11.3.27	设置 TCP 连接的等待时间	(257)
11.3.28	启用 DNS 转发功能	(258)
11.4	常用软件与硬件的设置	(258)
11.4.1	删除 Office 助手	(258)
11.4.2	禁止 Office 2000 保存个人设置	(258)
11.4.3	Office 2000 的安装位置	(259)

11.4.4	改变 Word 文档的日期显示方式	(259)
11.4.5	设置 Word 中的文件保存路径	(259)
11.4.6	Word 中 DOC 转换为 HTML 的表格宽度的设置方法	(260)
11.4.7	在 Excel 2000 中显示 4 位年代号	(260)
11.4.8	设置 Excel 2000 中的默认字体	(260)
11.4.9	设置 Excel 2000 中的“撤销”次数	(260)
11.4.10	设置在 Word 中拖动文档窗口滚动条时即时更新窗口内容	(261)
11.4.11	设置是否显示 Office 助手	(261)
11.4.12	摆放 Office 助手	(261)
11.4.13	更改 Outlook Express 邮件目录	(261)
11.4.14	更改 Outlook Express 的 Cookies 目录	(262)
11.4.15	更改 Outlook Express 的标题栏	(262)
11.4.16	纠正 Outlook Express 启动错误	(262)
11.4.17	设置 IE 浏览器个人的起始页	(263)
11.4.18	禁止在 IE 浏览器中显示图像	(263)
11.4.19	设置活动桌面的壁纸	(263)
11.4.20	设置活动桌面的壁纸的平铺	(264)
11.4.21	设定 IE 浏览器的收藏夹目录	(264)
11.4.22	改变 IE 浏览器的默认下载路径	(264)
11.4.23	禁止 IE 浏览器的升级检查	(264)
11.4.24	IE 的 FTP 模式	(265)
11.4.25	指定系统默认的邮件客户端软件	(265)
11.4.26	检查 Foxmail 是否是系统默认的邮件软件	(265)
11.4.27	恢复 Outlook 2000 的桌面图标	(265)
11.4.28	使 Outlook 立即发送邮件	(266)
11.4.29	设置 Outlook 是否进行拼写检查	(266)
11.4.30	取消超级解霸 2000 自动播放探测器的自动启动	(266)
11.4.31	设置同时建立连接的最大个数	(267)
11.4.32	在 Telnet 中使用平滑卷动	(267)
11.4.33	设置 Dr Watson 创建日志文件的方式	(267)
11.4.34	设置 PcAnywhere 的 TCP/IP 数据端口	(267)
11.4.35	设置 PcAnywhere 多点传送的数据端口	(268)
11.4.36	使 Windows Media Player 能够播放 DVD	(268)
11.4.37	设置 Dr Watson 声音提示的文件路径	(268)
11.4.38	设置 Media Player 的编码器升级时的下载地址	(268)
11.4.39	删除 Windows Media Player 的播放记录	(269)
11.4.40	设置 PcAnywhere 的连接响应时间	(269)
11.4.41	在“红心大战”中作弊	(269)
11.4.42	修改“帝国时代”的游戏设置	(270)