

电脑宝贝 2008

PC Baby

【Windows注册表操作精华一网打尽】

华师傅资讯 编著

注册表

与组策略必知必会500招

- ★ 最新Vista注册表修改秘笈
- ★ 巧用注册表与组策略管理、维护系统
- ★ 系统设置优化事半功倍

特别采用高质量轻型纸精印

超值 光盘提供

- 价值**88元**
【华师傅注册表设置大师】
- 系统维护实用工具集锦
- 注册表多媒体视听教程
- 注册表进阶实战电子书



2008年10月10日 星期五

中国宝印 2008

Already

【Windows注册表操作精华——网打尽！】

2008.10.10 10:00

注册表



与注册表相关的操作

- 1. 注册表的组成
- 2. 注册表的类型
- 3. 注册表的值
- 4. 注册表的项
- 5. 注册表的子项
- 6. 注册表的子项值
- 7. 注册表的子项值类型
- 8. 注册表的子项值数据类型
- 9. 注册表的子项值数据类型转换
- 10. 注册表的子项值数据类型转换方法



中国宝印 2008

特别采用高质量轻型纸精印



TP316.7/140D

2008

注册表与组策略 必知必会500招

华师傅资讯 编著

电脑报电子音像出版社

内容提要

本手册从实例出发，首先介绍注册表基础，接着有针对性地介绍了最新的Windows Vista注册表修改应用、个性化电脑、优化电脑性能、增强Windows功能，最后详细介绍了网络优化配置、系统网络安全设置等等。

本手册全方位地展示了注册表的使用技巧。同时独家提供了价值88元的“华师傅注册表设置大师”，方便读者即点即改，即改即恢复，将误操作的风险降低至零。

光盘内容

1. 华师傅注册表设置大师(价值88元)
2. 6款最新系统维护实用工具集锦
3. 注册表多媒体视听教程
4. 5套注册表进阶实战电子书

书 名：注册表与组策略必知必会500招
编 著：华师傅资讯
技 术 编 辑：邢政义
封 面 设 计：陈 敏
组 版 编 辑：郑 单
出 版 单 位：电脑报电子音像出版社
地 址：重庆市双钢路3号科协大厦
邮 政 编 码：400013
发 行：电脑报电子音像出版社
经 销：各地新华书店、报刊亭
C D 生 产：四川省釜山数码科技有限公司
文 本 印 刷：重庆升光电力印务有限公司
开 本 规 格：787mm×1092mm 1/32 8印张 300千字
版 本 号：ISBN 978-7-900729-00-2
版 次：2008年1月第1版 2008年1月第1次印刷
定 价：15.00元(1CD+配套书)

前言

宝贝在手，应用无忧

PC 宝贝丛书是一系列集实用、便捷、时尚于一身的新型电脑应用手册。自 2002 年初版以来，本系列丛书就以其操作性极强的内容、便携式的开本与迷你光盘，以及超实用的配套软件，迅速赢得了众多“粉丝”。迄今本系列丛书的读者已达百万之众，影响可见一斑。近年来，在部分热心读者的参与下，丛书的编辑团队不断结合电脑应用的最新潮流与趋势，经过逐年与时俱进的修订再版，使得这套丛书无论是在内容抑或形式上都已趋于完美。

内容专注，选题讲究：在选题上，本系列丛书非常讲究贴近实际应用。细心的读者可能注意到，丛书每一分册均选取时下应用最为广泛或关注度较高的某一专题领域进行讲解，这样可以帮助读者在尽可能短的时间内迅速掌握主流的电脑操作与应用。

立体解说，易于上手：在版面编排上，本系列丛书采用把每个学习要点或者操作目标细分步骤，在实际应用或实务操作的基础上进行分解、分析，化难为易，并一律以简明扼要的语言配合直观的图示予以解说，极大地提高了学习的效率。

实例丰富，即查即用：本系列丛书大量结合应用

前言

实例进行讲解，内容实用，条目清晰，非常方便读者学习和理解。同时由于本系列丛书精致乖巧、携带方便，用户可以随时查阅，能真正为用户排忧解难，解决用户的不时之需。

书盘互动，物超所值：随书配套的精美迷你光盘，包含了与图书内容匹配的大量实用软件。同时每张光盘都向读者附赠送一个相关的实用正版软件，真正物超所值，回馈给读者看得见的实惠。

如果你正在为提升自己的电脑操作和应用技巧寻求帮助，或者你只想花费较短时间就掌握那些最主流最热门的电脑应用，PC 宝贝丛书应该就是你的首选。还犹豫什么呢？

编者

2008 年 1 月





第1章 注册表轻松入门 1

1.1 明明白白注册表 1

1. 认识注册表 1
2. 注册表的重要性 1
3. 注册表三大作用和功能 2
4. 注册表的逻辑结构体系 2
5. 注册表的六大根键 2

1.2 注册表编辑器基本应用 4

1. 了解注册表编辑器 4
2. 运行注册表编辑器 4
3. 注册表编辑器的视窗结构 5
4. 如何进行注册表键值修改 6
5. 如何创建新的子键和键值项 6
6. 如何删除子键和键值项 7
7. 快速查找子键、键值项和键值 8
8. 用 Regedt32 编辑注册表 8
9. Windows XP 注册表编辑器 10

1.3 注册表备份与恢复 11

1. 用注册表编辑器导出和引入注册表文件 11
2. 用 Regedt32 导出和导入注册表 12
3. 在 MS-DOS 命令行模式下导出注册表文件 13
4. 在 MS-DOS 命令行模式下引入注册表文件 14
5. 在 MS-DOS 命令行模式下重建注册表 15
6. 在 MS-DOS 命令行模式下删除注册表分支 15
7. 在 MS-DOS 环境下“拯救”注册表 16
8. 使用注册表检查器备份注册表 17
9. 使用注册表检查器恢复注册表 18

第2章 Windows Vista注册表基础与技巧 .. 19

2.1 Windows Vista注册表基础 19

1. 浏览Windows Vista 注册表 19
2. 修改Windows Vista 注册表键值 21
3. 新建注册表项 22
4. 修改Windows Vista 注册表权限 23



5. 禁止 Windows Vista 注册表被远程修改	24
6. 锁定与解除 Windows Vista 注册表编辑功能	26
7. 备份与恢复 Windows Vista 注册表	27

2.2 Windows Vista 注册表实例

28

1. 屏蔽病毒与木马对系统的恶意访问	28
2. 缩短关闭系统服务时的等待时间	28
3. 缩短关闭应用程序与进程前的等待时间	29
4. 在关机或注销时自动中止应用程序或进程	29
5. 强制打开 Vista Aero 特效	30
6. 修改 Vista 系统的预读设置	30
7. 加快 Windows Vista 窗口弹出速度	31
8. 修改 Vista 产品与注册信息	31

第3章 自定义个性化电脑

32

3.1 调整窗口与外观视觉

32

1. 改变按钮字体的颜色	32
2. 更改窗口滚动条的大小	32
3. 自动刷新窗口内容	33
4. 更改“设备管理器”设备名称	33
5. 更改“设备管理器”设备图标	34
6. 让欢迎窗口显示更清晰	35
7. 更改标准时间的名称	35
8. 以 12 小时制显示时间	35

3.2 修改任务栏与开始菜单

36

1. 为“开始”按钮右键加命令	36
2. 改变“开始菜单”的目录	37
3. 改变子菜单显示延迟时间	37
4. 恢复被隐藏的工具栏	37
5. 打开“分组相似任务栏按钮”	38
6. 激活“分组相似任务栏按钮”窗口数	38
7. 禁止对任务栏位置进行改变	39

3.3 个性化桌面设置

39

1. 定制墙纸在桌面上的位置	39
2. 只允许使用位图墙纸	39
3. 修改桌面上的图标提示	40



4. 去除桌面上的“回收站”图标	40
5. 隐藏 / 显示桌面图标	41
6. 为“我的电脑”改名、改图标	41
7. 为“我的文档”改名、改图标	42
8. 更改 Internet Explorer 的图标	42
9. 更改“打印机”图标	43
10. 改变“回收站”图标	43
11. 为“回收站”改名	44
12. 修改 Windows 的产品信息内容	45
13. 修改用户和公司的基本信息	45
14. 让桌面显示 Windows 版本号	46
15. 修改 Windows XP 的版本号	46

3.4 打造自己的资源管理器

1. 改变“字体”的目录	47
2. 禁止添加“快捷方式”四个字	47
3. 删除快捷方式图标的箭头	48
4. 设置“我的电脑”的打开方式	48
5. 修改驱动器弹出菜单	48
6. 为右键菜单添加“关闭计算机”	49
7. 为右键菜单添加“用记事本打开”	49
8. 为右键添加“从这里进入 MS-DOS”	50
9. 指定程序播放插入的 CD	51
10. 让 Windows XP 使用传统搜索界面	51
11. 隐藏“网上邻居”	52
12. 设置屏幕保护程序的等待时间	52

第4章 Windows 优化绝招

4.1 Windows 系统核心性能优化

1. 缩短“关闭无响应程序”等待时间	53
2. 优化 I/O 缓冲大小的默认设置	54
3. 修改程序出错时等待响应时间	54
4. 预读设置以提高速度	54
5. 删除冗余无用的 DLL 文件	55
6. 增强 Windows 核心程序性能	55
7. 设置“目录复制”输出的根目录	56
8. 改变最大图标缓冲值	56
9. 禁止用户访问虚拟内存	56



10. 优化 Windows 2000 的页面文件	57
11. Windows 备份时如何处理打开程序	57

4.2 文件系统操作优化 58

1. 优化 Windows 文件系统	58
2. 禁止短的文件扩展名	58
3. 在 NTFS 系统中禁止保存文件上次更新时间	59
4. 为主文件表 MFT 保留适当的空间	59
5. 在 NTFS 系统中禁用 8.3 格式文件	59
6. 禁用 Windows 的文件高速缓存	60
7. 使长文件名不出现混乱	60
8. 提高光驱的读写速度	61
9. 优化磁盘文件系统	61
10. 启动自动最优化磁盘功能	63
11. 使用高级文件系统安全选项	63
12. 启用磁盘配额	63
13. 在 NTFS 系统中禁止最近访问更新	64

4.3 CPU、主板、显示卡优化处理 64

1. 从 Windows9X 注册表获取主板 BIOS 信息	64
2. 从 NT/2000/XP 注册表获取主板 BIOS 信息	65
3. 优化 CPU 二级缓存	66
4. 从注册表中直接查看 CPU 信息	66
5. 修正 AMD Athlon AGP 内存分配 bug	66

4.4 视频、多媒体设备超频优化 67

1. 从注册表中获取显卡 BIOS 信息	67
2. 修改 nVIDIA 显卡的 Direct3D 刷新率	68
3. 修改 nVIDIA 显卡的 OpenGL 刷新率	69
4. 激活 nVIDIA 显卡超频优化选项	70

4.5 磁盘驱动器加速优化 71

1. 修改磁盘缓存以加速 Windows XP	71
2. 禁用 CD-ROM 的自动播放功能	72
3. 激活磁盘 DMA66 模式	72
4. 禁用 Windows XP 的 CD 刻录功能	72
5. 限制用户访问软驱及 CD-ROM 驱动器	73
6. 优化软盘驱动器的读写性能	73
7. 查看系统分配给光驱的可用盘符	73



目录

4.6 输入设备设置优化	74
1. 调换鼠标的左右键功能	74
2. 调整鼠标双击敏感区域	74
3. 调整 Windows 滚轮鼠标的设置	75
4. 设置登录后 NumLock 键的状态	75
5. 禁止使用键盘上的“Win”键	75
4.7 工具软件的设置优化	76
1. 加快卡巴斯基启动速度	76
2. 调整 WMP 显示歌词的区域	76
3. 跳过安装 CNNIC 插件	77
4. 解决电驴 (eMule) 服务器问题	77

第5章 增强Windows功能 78

5.1 增强系统功能	78
1. “蓝屏”时重新启动	78
2. 资源管理器崩溃时重新启动	78
3. 清除 Windows XP 共享文件夹信息	79
4. 禁止资源管理器自动加密文件	79
5. 取消磁盘空间不够警告提示	80
6. 卸载无用的 DLL 动态链接库文件	80
7. 在磁盘整理前关闭屏保程序	80
8. 增加执行文件路径	81
9. 去掉 Windows XP 的自动更新功能	81
10. 显示代理脚本下载失败的出错信息	81
11. Windows NT 有效密码的设置	82
12. 更改 Windows 系统安装目录	82
13. 精确定义屏保的延迟时间	82
14. 定制 Windows 2000/XP 硬件安装目录	83
15. 设置中文 Windows 的系统语言	83
16. 定制 Windows 9X/Me 硬件安装目录	84
17. 设置系统临界线程的总数	84
18. 获取已安装的系统路径信息	85
19. 启用非页面式内存配额	85
20. 设置系统阻塞线程的总数	85
21. 运行 CONVERT.EXE 后取消 NTFS 转换	86
22. 设置 Windows 自动更新方式	86
23. 通过快捷键使 Windows 2000 停止响应	86



24. 设置命令行自动完成快捷键	87
25. 设置命令行的前景及背景颜色	87
26. 关闭系统还原功能	88
27. 关闭“系统还原”的配置界面	88
28. 显示保护文件检测进程表	89
29. 设置文件检查的工作式	89
30. 设置用于文件保护的磁盘空间	90
31. 禁止 Windows 发出错误警告声	90
32. 对输入法进行重新排序	90
33. 给应用软件增加声音	91
34. 让 Windows 口令必须为数字和字母	92
35. 重新定位重要的系统文件夹	92
36. 删除多余的键盘布局	93
37. 删除多余的区域设置	93
38. 删除注册表相关文件不发出警告	94
39. 更改“我的文档”的目录	94
40. 更改“通用文件夹”的目录	94
41. 禁止访问过的共享文件夹出现在“网上邻居”中	95
42. 禁止自动创建隐藏的共享文件夹	95
43. 破解 Windows 操作系统密码	95
44. 让批处理文件允许 Cmd. exe 特殊字符	96
45. 显示“关机事件跟踪程序”	96
46. 删除启动 / 关机 / 登录 / 注销状态消息	97
47. 关闭自动运行功能	97
48. 不允许运行 Windows Messenger	97
49. Windows Installer 安装程序时使用系统权限	98
50. 指定 Windows Installer 搜索安装文件的顺序	99
51. Windows Installer 安装失败时不保存文件	99
52. 允许用户对安装进行控制	100
53. 默认应用程序报告设置	100
54. 报告操作系统错误	101
55. 报告未计划的关机事件	101

5.2 加强开关机、登录管理

102

1. 禁止使用“LAST KNOW GOOD”	102
2. 修改 Windows XP 登录时的背景色	102
3. 更改登录时的背景图案	102
4. 打开无须登录系统功能	103
5. 计算机启动和登录时总是等待网络	103
6. 系统登录前按下 Ctrl+Alt+Delete 键	103
7. 总是使用传统登录方式登录	104



8. 改变登录窗口的标题栏信息	104
9. 允许按 ESC 取消输入密码直接进入系统	104
10. 在 Windows 9X 中启用自动登录	105
11. 强制系统进行自动登录	105
12. 设置自定义登录信息对话框的附加标题	106
13. 控制 Windows 服务启动时顺序	106
14. 让 Windows 2000 启动有网络口令提示	106
15. 设置登录屏幕保护程序超时	107
16. 在系统启动时运行可执行程序	107
17. 在“关闭计算机”中启用“关机/关电源”	107
18. 一次点击即可关机	108
19. 设置 Windows 2000 的关机时间	108
20. 关闭 Windows 时删除页面文件	109
21. 退出系统后自动保存设置	109
22. 关闭计算机时自动结束任务	110
23. 退出 Windows 时清除“文档”记录	110
24. 彻底删除启动标签中的选项	110
25. 禁止用户锁定计算机	111
26. 禁用启动出错时的提示窗口	111

第6章 网络应用优化配置 112

6.1 Outlook Express 优化配置 112

1. 更改信箱存放路径	112
2. 从 Outlook Express 中移除 MSN	112
3. 阻塞附件设置	113
4. 更改特定用户的窗口标题栏	113
5. 禁止 Outlook Express 的启动画面	114

6.2 Internet Explorer 增强功能与个性设置 .. 114

1. 修改 IE 的工具栏背景图案	114
2. 设定 IE 的各类项目	115
3. 修改 IE 工具栏右上角的活动图标	115
4. 让 Windows XP 中的 IE 使用传统搜索界面	116
5. IE 发生错误时允许错误报告	116
6. 清除 IE 网址历史记录	117
7. 让 IE 使用多线程下载网页	117
8. 设置 IE 的缺省下载目录	117
9. 定制 IE 浏览器的标题文字	118



10. 改变 IE 浏览器的搜索引擎	118
11. 锁定 IE 的下载功能	119
12. 自定义 IE “查看原文件”程序	119
13. 自定义 IE “链接”文件夹	119
14. 打造个性化的 IE 按钮	120
15. 打造个性化的 IE 右键菜单	121
16. 去掉工具栏中的“FlashGet Bar”	122
17. 修改 IE 的产品 ID	123
18. 定制 IE 的默认页面地址	123
19. 让 IE 显示超链接的完整地址	124
20. 增加 IE 的自动识别功能	125
21. 设置 IE 的起始页	125
22. IE 中的滚动条平滑滚动	126
23. 用注册表修改 IE 打印机页面设置	126
24. 将代理设置应用于同一机器所有用户	126
25. 使用表单的“自动完成”功能	127
26. 使用用户名和密码的自动完成	127
27. 添加 IE 的编辑列表	128

6.3 Internet Explorer 安全与限制 128

1. 禁用连接选项	128
2. 设置“属性对话框”中“连接”下的权限	129
3. 去掉 IE 内的分级审查口令	130
4. 设置“属性对话框”中“程序”下的权限	131
5. 设置“属性对话框”中“内容”下的权限	132
6. 禁止在 IE 浏览器的状态栏显示 URL	133
7. 设置“属性对话框”中“常规”中的按钮	133
8. 设置“属性对话框”中选项卡的权限	135
9. 锁定 IE 工具栏	136
10. 屏蔽 IE 工具栏上的“讨论”按钮	137
11. 禁用 IE 中鼠标右键功能	137
12. 禁止 IE 播放动画、视频、声音	137
13. 禁用“搜索助手”中的“自定义”按钮	138
14. 禁止通过 F3 键进行搜索	138
15. 禁止用户使用“导入/导出向导”	139
16. 禁止更改“Internet 选项”中“高级”设置	140
17. 禁止更改浏览器主页	140
18. 禁止更改 Internet 临时文件设置	141
19. 禁止更改历史记录设置	141
20. 禁止用户更改默认的网页颜色	142
21. 禁止用户更改网页中的链接颜色	143



22. 禁止用户更改字体设置	143
23. 禁止用户更改语言设置	144
24. 禁止用户更改辅助功能设置	144
25. 禁止用户运行 Internet 连接向导	145
26. 禁止用户更改拨号设置	145
27. 禁止用户更改代理设置	146
28. 禁止用户更改自动配置设置	146
29. 禁用更改分级设置	147
30. 禁用更改证书设置	148
31. 禁止自动完成功能保存密码	148
32. 禁止更改邮件任务的默认程序	149
33. 隐藏“收藏夹”菜单	150
34. 禁用“全屏显示”菜单项	150
35. 禁用“在新窗口中打开”菜单项	151
36. 禁用“将该程序保存到磁盘”选项	152
37. 禁用 IE 导航“后退”、“前进”按钮	153
38. 禁用“帮助”菜单	153
39. 禁止 IE 显示初始屏幕	154
40. 禁止 IE 检查新版本	154

第7章 系统与网络安全 155

7.1 控制面板安全设置 155

1. 禁止“显示”里的“背景”选项卡	155
2. 隐藏“显示”中的选项卡	156
3. 屏蔽系统属性菜单的各子项	157
4. 禁止“控制面板”使用“网络”属性	158
5. 禁用控制面板中的“用户”和“密码”项	158
6. 隐藏“添加/删除组件”	158
7. 改变“添加/删除程序”中“安装/卸载”内容	159
8. 隐藏“从 CD-ROM 或软盘添加程序”	159
9. 禁止选择字体大小	160
10. 禁止删除打印机	160
11. 禁止添加打印机	161
12. 禁用控制面板	161
13. 从“控制面板”中删除“硬件”项	162

7.2 桌面、资源管理器安全管理 162

1. 屏蔽“网上邻居”中的一些功能	162
-------------------------	-----



2. 为用户配置文件创建桌面限制	163
3. 禁止调整 IE 风格的界面	164
4. 禁止使用任务管理器	165
5. 当系统从睡眠或挂起状态恢复时输入密码	165
6. 强制系统使用活动桌面	166
7. 禁止更改用户文件夹位置	166
8. 锁定回收站	166
9. 禁止右击鼠标时弹出快捷菜单	167
10. 锁定我的文档	167
11. 加速共享查看	167
12. 从“我的电脑”中删除“属性”	168
13. 禁用 Windows Installer	169
14. 删除“回收站”上下文菜单的“属性”	169

7.3 提高开始菜单、任务栏安全

1. 禁止运行命令解释器和批处理文件	169
2. 禁用 MS-DOS 方式	170
3. 禁止任务栏上的快捷菜单	170
4. 禁用 Windows 内置的“查找”功能	171
5. 禁止显示“注销”菜单	171
6. 清除“查找”命令的搜索结果	172
7. 屏蔽“运行”、“查找”、“关闭系统”	172
8. 隐藏“开始”菜单中的“文档”菜单项	172
9. 禁止去除开始菜单中的注销菜单	173
10. 从开始菜单删除“网络连接”	173
11. 从“开始”菜单中删除任务栏	174
12. 从开始菜单删除“帮助”命令	174
13. 从开始菜单中删除“图片收藏”	175
14. 隐藏通知区域	175
15. 从开始菜单中删除“我的音乐”	176
16. 不在任务栏显示任何自定义工具栏	176
17. 从开始菜单中删除“网上邻居”	177
18. 禁止添加和关闭任务栏的工具栏	178
19. 从开始菜单删除“Windows 安全性”	178
20. 禁用调整桌面工具栏	178

7.4 网络安全设置

1. 在浏览器列表中隐藏服务器	179
2. 删除网络共享	179
3. 隐藏共享级口令	180
4. 防范远程用户非法入侵	180



5. 禁止在网络中显示“整个网络”属性	181
6. 隐藏网络标识页	181
7. 清除访问“网络邻居”后的字句信息	182
8. 隐藏网络访问控制页	182
9. 禁止使用拨号网络	182
10. 从网络邻居中屏蔽“整个网络”	182
11. 设置只允许本地用户配置文件	183
12. 禁止打印机共享	183

第8章 Office 2003巧设置 184

8.1 Office 2003 整体定制 184

1. 设置始终显示所有菜单	184
2. 鼠标在主菜单停留后显示所有菜单	184
3. Office 工具栏使用大图标	185
4. 选中字体时显示字体外观	185
5. 设置工具栏屏幕提示的显示	185
6. 工具栏的屏幕提示显示快捷键	186
7. 设置菜单的打开方式	186
8. 显示“自动更正选项”按钮	186
9. 自动更正时保持前两个字母大写	187
10. 在自动更正中句首字母大写	187
11. 自动更正中设置英文日期首字母大写	187
12. 更正大小写错误	188
13. 键入时就允许自动替换	188
14. 自定义是否允许使用长文件名	189
15. 自定义保存时是否更新链接	189
16. 打开模版时自动显示模版任务框	189
17. 自定义禁止模版任务框	190
18. 启动时显示“共享工作区”	190
19. 设置工作区更新的间隔时间	190
20. 设置启动时显示工作区	191
21. 文档关闭前获取工作区更新	191
22. 设置“自动控制安全”的标准	191
23. 自定义修复时恢复快捷方式	192
24. 自定义给“文档文件”加密	192
25. 不使用自定义设置修复文档	192
26. 自定义“提供声音反馈”	193
27. 用“系统字体”代替Tahoma字体	193