



Windows

黄忠 申健 主编



- 内容好：丰富、实用、全面
- 好用：图文配合
步骤详尽
- 权威：行业电脑应用专家
传授十年应用圣经



电子科技大学出版社

Windows

Microsoft Windows
Windows 7
Windows Vista
Windows XP
Windows 2000
Windows Server 2003
Windows Server 2008
Windows 2008 R2
Windows 2012
Windows 2012 R2



Windows 7

非常魔法系列丛书

Windows 一学就会

黄忠 申键 主编



电子科技大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

Windows 一学就会 / 黄忠, 申健主编 . —成都: 电子科技大学出版社, 2007.3
(非常魔法系列丛书)

ISBN 978-7-81114-325-6

I. W... II. ①黄 ... ②申 ... III. 窗口软件, Windows
IV.TP316.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 003692 号

内 容 提 要

本书是《非常魔法系列丛书》之一。全书主要讲述了如下内容: Windows XP 的启动和退出方法, Windows XP 使用窍门, 中英文输入技巧, 自由定制 Windows XP 系统, 文件、磁盘与安全管理, Windows XP 优化、安装与卸载技巧, 注册表基础知识及修改与管理技巧, 注册表修改典型案例, Windows XP 常见故障的分析与处理。

本书内容浅显易懂, 步骤详尽, 解析清楚明了, 注重操作技能的培养, 实用性强。读者边学边练, 便可达到最佳的学习效果。全书图文并茂, 采用双色印刷, 使读者阅读起来更加轻松愉悦。本书可以作为电脑初学者学习和使用电脑的参考书, 也适合于各级电脑学校作为教材使用。

Windows 一学就会

黄忠 申健 主编

出 版: 电子科技大学出版社 (成都市一环路东一段 159 号电子信息产业大厦
邮编: 610051)

策 划 编辑: 张 俊 责任编辑: 汤云辉

主 页: www.uestcp.com.cn 电子邮箱: uestcp@uestcp.com.cn

发 行: 新华书店经销

印 刷: 成都市海翔印务有限公司

成品尺寸: 130mm × 184 mm 印张 6.5 字数 193 千字

版 次: 2007 年 3 月第一版

印 次: 2007 年 3 月第一次印刷

书 号: ISBN 978-7-81114-325-6

定 价: 12.00 元

■ 版权所有 侵权必究 ■

- ◆ 邮购本书请与本社发行部联系。电话: (028) 83202323, 83256027
- ◆ 本书如有缺页、破损、装订错误, 请寄回印刷厂调换。
- ◆ 课件下载在我社主页“下载专区”。

前言

什么是电脑？我能快速学会电脑吗？Windows操作不会，硬件不懂，
软件不会用，打字更不会，上网能做什么？游戏不会玩？音乐怎么听？
……头大了吧！别急，只要拥有了这套《非常魔法系列丛书》电脑读物，
这些问题通通搞定！



1. 《非常魔法系列丛书》到底有什么样的魔法

《非常魔法系列丛书》是一套可以让一个从来没有接触过电脑的人马上就能使用电脑，并使你在短时间内成为电脑高手。它采用手把手的教学方法，学习方法独特，学习者无需任何基础，按照书中所介绍的操作步骤，一步一步上地机操作练习，就能在短时间内，靠自己学会各种电脑操作，认识各种电脑硬件，掌握各种常用的应用软件的使用方法，轻松应对各种常见的电脑故障。

2. 《非常魔法系列丛书》有什么独特之处

《非常魔法系列丛书》电脑读物是融几千位电脑初学者实际学习案例，汇集几十位电脑专家精心指点而成。内容新、实用、有用是《非常魔法系列丛书》的显著特点。

《非常魔法系列丛书》堪称内容更全、更丰富、更实用、更好学的电脑入门之首选读物！基础理论讲解透彻，通俗易懂；操作说明清楚明了，图文并茂。它包括了Windows、硬件、各种应用软件、Word、Excel、PowerPoint、上网、打字诀窍、各种应用以及疑难排解……凡是电脑入门之必知、必会的知识和技能，都能在这里找到。

3. 《非常魔法系列丛书》一共有多少分册

我们在第一个出版周期里，为读者精心准备了10个分册：

《Photoshop 数码照片处理一学就会》：该书介绍了数码照片处理的一些具体的方法和技巧，并针对每个问题详细地列出所有处理步骤和具体的设置参数。

《电脑入门一学就会》：该书循序渐进、由浅入深地介绍了初学者必须掌握的基本知识、操作方法和使用步骤。

《电脑故障排除一学就会》：该书以浅显易懂的方式讲解了常见的、典型的电脑故障的分析与排除方法。

《上网冲浪一学就会》：该书循序渐进、由浅入深地介绍了上网的相关



知识、操作与应用。

《Windows 一学就会》：该书主要解决初学者学习 Windows XP 和应用电脑时碰到的各种问题。

《轻松访问 Internet 网址大全》：该书首先介绍了使用 Internet 必须具备的知识和技能，接下来介绍了近 5 000 个热门网址，以帮助读者在上网时快速访问自己要访问的网站（页）。

《Word 一学就会》：该书介绍了目前使用最广泛的文字处理软件 Word 2003 中文版的基本功能与使用方法，以学习软件的常用功能为主线，用实例引导读者在练习过程中掌握该软件，具有很强的实用性和可操作性。

《组装电脑一学就会》：该书循序渐进、由浅入深地介绍了怎样组装电脑硬件、硬件驱动程序、Windows 操作系统、应用软件的方法和技能，并介绍了电脑维护的基本知识、常见电脑故障的分析与处理。

《DOS 命令一学就会》：该书精选了 DOS 应用中的典型实例，深入剖析 DOS 技术精华，并辅以资深技术专家的经验总结，能帮助你轻松跻身电脑高手之列。本书既是初学者的实务宝典，又是电脑爱好者的随查工具书。

《QQ、MSN 和博客一学就会》：该书以实际操作为主，分别介绍了 QQ 和 MSN 这两个互联网络聊天软件的众多使用方法和技巧。并介绍了当下网络热门事物——博客的相关知识、知名网站、个人博客的创建、宣传技巧等等。本书是网络爱好者的必备工具手册。

4. 致谢

本书由成都电子天府图书有限责任公司和北京九州星火传媒文化有限公司共同策划，并由黄忠、申键先生负责编写。在此向所有参与本书编创工作的陆红林、徐宝珍、张金丹、陈建德及其他人员表示由衷的感谢，更要感谢购买本书的读者，你的支持是我们最大的动力，我们将不断努力，为你奉献更多、更优秀的电脑图书。我们拥有一支专业的编创队伍，是长期从事电脑研究和实际应用的专家团队，尽心为你传授电脑入门的最佳捷径。如果你有什么疑问，敬请来信与我们联系，我们的 E-mail 是：jxhcm@126.com。

编者

2007 年 2 月于北京



目 录

► 第1章 ▼ 认识、启动和退出 Windows XP

1.1 哪些系统可以升级到 Windows XP	3
1.2 启动 Windows XP	3
1.3 认识 Windows XP 的桌面	4
1.4 认识任务栏	5
1.5 设置通知区域	5
1.6 找回桌面图标	7
1.7 去掉 Windows 的开机标志，加快启动速度	9
1.8 重新找回经典的登录窗口	9
1.9 忘记登录口令也能登录进入 Windows XP	10
1.10 在开机时加上自己的音乐	10
1.11 减少启动时加载项目	11
1.12 退出 Windows XP	11
1.13 在关机对话框中显示“休眠”	12
1.14 加快关机的时间	13
1.15 故障解决：关机总是变成重启	13
1.16 故障解决：无法正常关机	14

► 第2章 ▼ 轻轻松松使用 Windows XP

2.1 系统使用小窍门	16
2.1.1 将所喜爱的程序放置在开始菜单顶部附近	16
2.1.2 把网页和图片置于桌面	16
2.1.3 随时启用屏保程序	18
2.1.4 恢复出现下载对话框	18
2.1.5 让驱动程序签名不再烦人	19
2.1.6 在兼容模式下运行程序	19



2.1.7 禁止隐藏不活动的图标.....	19
2.1.8 启用电源保护功能.....	20
2.1.9 对重要的信息进行加密.....	20
2.1.10 让时间显示更完整.....	21
2.1.11 巧妙复制窗口内容.....	21
2.1.12 让命令提示符窗口的颜色更适合自己.....	22
2.1.13 隐藏活动的程序图标.....	22
2.1.14 在任务栏中显示“地址”、“链接”和“桌面”.....	23
2.1.15 轻松从 Windows XP 切换到纯 DOS 环境.....	23
2.1.16 去除新程序提示.....	24
2.1.17 彻底查看 Windows XP 的系统信息.....	25
2.2 中英文输入	25
2.2.1 找回丢失的 Windows 任务栏中的输入法图标.....	25
2.2.2 恢复智能 ABC 的光标跟随.....	27
2.2.3 为 Windows XP 添加五笔输入法	27
2.2.4 为最常用的输入法设置一个快捷键	30
2.2.5 用全拼输入法查询汉字的五笔码	30
2.2.6 巧用全拼输入法输入汉字偏旁	31
2.2.7 输入繁体中文	31
2.3 快捷键	32
2.3.1 功能快捷键.....	32
2.3.2 Ctrl 组合快捷键.....	32
2.3.3 Alt 组合快捷键	33
2.3.4 Shift 组合快捷键	34
2.3.5 Windows 组合快捷键	35
2.3.6 资源管理器中的快捷键.....	35
2.3.7 命令提示符窗口中的快捷键	36
2.3.8 使用对话框中的快捷键.....	37
2.3.9 Word 中的快捷键	37



目 录

2.3.10 IE 中的快捷键 38

▶ 第 3 章

自由定制 Windows XP 系统

3.1 把 Windows 打扮得更靓	40
3.1.1 “桌面”换脸术	40
3.1.2 设置屏幕保护程序	40
3.1.3 设置 Windows 的外观	41
3.1.4 调整显示器屏幕的分辨率	42
3.1.5 选择一个不同的桌面主题	43
3.1.6 创建自己的桌面主题	44
3.1.7 设置以幻灯片方式浏览图片	46
3.2 让 Windows 使用起来更方便	47
3.2.1 让图标回到桌面	47
3.2.2 自动校正时间	47
3.2.3 取消密码过期提醒	48
3.2.4 关闭报告错误	49
3.2.5 删除 Windows 强加的附件	49
3.2.6 临时为自己分配管理权限	50
3.3 让 Windows 运行得更顺利	50
3.3.1 关闭烦人的“信使服务”	50
3.3.2 寻找“添加 / 删除”菜单中隐藏了的选项	51
3.3.3 调用系统的的声音方案	51
3.3.4 解决任务栏假死问题	52
3.3.5 关闭自动更新	53
3.3.6 自定义 CPU 的占用时间	54

▶ 第 4 章

轻松进行文件管理

4.1 文件属性及其操作 56

4.1.1 隐藏所有文件的扩展名.....	56
4.1.2 方便地查看文件和文件夹概况	56
4.1.3 为无关联文件类型创建文件关联	57
4.1.4 快速打开非关联文件.....	58
4.1.5 更改用于打开某类型的文件的程序	59
4.2 文件操作	59
4.2.1 打开最近使用过的文档.....	59
4.2.2 显示“我最近的文档”文件夹	60
4.2.3 清除“我最近的文档”文件夹的内容	60
4.2.4 批量重命名文件.....	61
4.2.5 搜索文件或文件夹.....	61
4.2.6 搜索隐藏文件或系统文件	62
4.2.7 快速搜索文件.....	63
4.2.8 快速复制文件.....	63
4.2.9 使用文件和设置转移向导转移文件	64
4.2.10 用彩色显示压缩的文件	65
4.2.11 从音频 CD 复制音乐文件到硬盘上	65
4.2.12 将音频文件复制到音频 CD	67
4.2.13 擦除 CD-RW 光盘上的文件	67
4.2.14 使用文件夹视图将文件分组	68
4.2.15 将文件夹设为专用文件夹	69
4.3 文件共享与安全	70
4.3.1 备份文件和文件夹.....	70
4.3.2 还原文件和文件夹.....	72
4.3.3 轻松设置文件夹共享	75
4.3.4 清除共享文件夹	76
4.3.5 为文件夹加密	76
4.4 其他	78
4.4.1 直接将文件删除而不放入回收站	78



目 录

4.4.2 快速清空回收站	78
4.4.3 预览多媒体文件	78

▶ 第 5 章 ✓ 磁盘管理轻松做

5.1 便捷地进行硬盘碎片整理	80
5.2 禁止在引导期间进行硬盘碎片整理	81
5.3 便捷地进行磁盘扫描	82
5.4 在安装 Windows XP 前对磁盘分区	85
5.5 指定驱动器号	86
5.6 删 除驱动器号	87
5.7 调整硬盘分区	88
5.8 压缩 NTFS 驱动器上的文件或文件夹	89
5.9 压缩 NTFS 驱动器	91
5.10 查看被已经删除的用户加密过的文件	91
5.11 启用“启用磁盘上的写入缓存”项提高磁盘的读写速度	92
5.12 快速查看驱动器组件信息	93
5.13 调整 Zip 驱动器设置提高数据传输速度	93
5.14 格式化系统导致无法使用 U 盘	94
5.15 移动硬盘无法被识别	94

▶ 第 6 章 ✓ Windows XP 安全性设置

6.1 禁用 Guest 账号	98
6.2 限制不必要的用户	98
6.3 创建两个管理员账号	98
6.4 将系统 Administrator 账号改名	98
6.5 创建一个陷阱用户	99
6.6 将共享文件的权限改成授权用户	99
6.7 禁止查看驱动器中的内容	99



Windows 一学就会

6.8 关闭多余的服务	100
6.9 开启 Internet 防火墙，增强电脑安全	102
6.10 设置开机密码	103
6.11 如何设置登录密码	103
6.12 设置屏幕保护密码	104

第 7 章

让 Windows XP 运行得更快

7.1 加快 Windows XP 的启动速度	106
7.2 性能和视觉效果的平衡	107
7.3 及时清理日志文件	108
7.4 移除临时文件提升系统性能	109
7.5 清空系统临时文件目录	109
7.6 使 ZIP 文档读取能力失效	110
7.7 调整程序优先级优化程序运行	110
7.8 扩大虚拟内存容量	111

第 8 章

系统的安装与卸载

8.1 安装与激活	114
8.1.1 在 DOS 下安装 Windows XP 很缓慢	114
8.1.2 在安装 Windows XP 后安装 Windows 2000	114
8.1.3 在 DOS 下快速安装 Windows XP	115
8.1.4 在安装 Windows XP 时不用输序号	116
8.1.5 安装 AGP 显卡的补丁	117
8.1.6 安装 Modem、打印机和鼠标驱动的顺序	117
8.1.7 重装 Windows XP 不需再激活	118
8.1.8 判断你的 Windows XP 是不是中文正式版	118
8.1.9 使用 Internet 激活 Windows XP	119
8.1.10 使用电话激活 Windows XP	119



目 录

8.1.11 添加 Windows XP 组件	120
8.1.12 刻录 Windows XP 的启动光盘	120
8.1.13 制作密码重设盘	121
8.1.14 利用光盘检测系统兼容性	122
8.2 卸载	122
8.2.1 在双操作系统中卸载 Windows XP	122
8.2.2 彻底删除 Windows XP	123
8.2.3 删除 Windows XP 组件	124
8.2.4 添加和删除 Windows XP 系统组件	124
8.2.5 删除已经安装的程序	125
8.2.6 卸载 NTFS 分区上的 Windows XP	125

▶ 第 9 章 ▼ 轻松玩转注册表

9.1 认识 Windows XP 注册表	128
9.1.1 Windows XP 注册表的概念	128
9.1.2 Windows XP 注册表的数据文件	128
9.1.3 Windows XP 注册表的特点	129
9.1.4 Windows XP 注册表的层次结构	129
9.2 修改 Windows XP 注册表的方法	136
9.2.1 进入与退出注册表编辑器	136
9.2.2 导出注册表	137
9.2.3 导入部分或全部注册表	138
9.2.4 从配置单元文件导入注册表项	138
9.2.5 打印注册的内容	138
9.2.6 删除项或项值	139
9.2.7 重命名项或者项值	139
9.2.8 查找项或者项值	140
9.2.9 复制注册表项名	141
9.2.10 添加一个注册表项	141



Windows一学就会

9.2.11 添加一个注册表项值	142
9.2.12 查看注册表	142
9.2.13 让注册表修改快速生效	143
9.3 备份与恢复注册表	145
9.3.1 直接备份与恢复注册表	145
9.3.2 使用注册表编辑备份与恢复注册表	145
9.3.3 利用3721恢复被禁用的注册表	147
9.4 注册表修改典型案例1：自定义WindowsXP	149
9.4.1 定制进入Windows前的欢迎信息	149
9.4.2 安装Windows之后更改用户名与公司名	150
9.4.3 改变“开始”菜单的目录	151
9.4.4 清除“运行”中的历史记录	152
9.4.5 从“我的电脑”中去掉共享文件夹	152
9.4.6 定制按钮字体颜色	153
9.4.7 定制墙纸在桌面上的位置	154
9.4.8 改变“回收站”图标	155
9.4.9 更改标准时间的名称	156
9.4.10 更改窗口滚动条的大小	157
9.4.11 禁止光标闪烁	157
9.4.12 清除多余的配色方案	158
9.4.13 为“回收站”改名	159
9.4.14 为“我的文档”改名、改图标	160
9.4.15 以12小时制显示时间	161
9.5 注册表修改典型案例2：急速提升WindowsXP性能	162
9.5.1 更改页面式内存池的大小	162
9.5.2 禁止用户对虚拟内存进行访问	163
9.5.3 让欢迎窗口更清晰	163
9.5.4 修改应用程序出错时试图等待响应的时间	164
9.5.5 关闭系统还原功能	165



目 录

9.5.6 禁用 Windows 的文件高速缓存	166
9.5.7 删除多余的虚拟光驱图标	167
9.5.8 删除多余的系统级图标	167
9.5.9 为主文件表 MFT 保留适当的空间	168
9.5.10 优化 NTFS 系统：禁用 8.3 格式文件识别	169
9.5.11 优化 NTFS 系统：禁止保存文件上次更新时间	170
9.5.12 取消系统检测串口提高系统启动速度	171
9.6 注册表修改典型案例 3：增强系统安全性能	172
9.6.1 禁止用户更改口令	172
9.6.2 禁止用户锁定计算机	172
9.6.3 禁止用户使用“任务管理器”	173
9.6.4 屏蔽“控制面板”中的指定项目	173
9.6.5 改变程序的默认安装文件夹	175
9.6.6 隐藏上机用户登录名	175
9.6.7 屏蔽资源管理器中的“新建”快捷菜单	176
9.6.8 防止用户使用“我的电脑”访问所选驱动器的内容	177

► 第 10 章 ◀ 轻松排除常见系统故障

10.1 系统变慢不着急	180
10.1.1 Internet Explorer 运行很慢	180
10.1.2 拨号上网速度很慢	180
10.1.3 Windows XP 预读设置引起系统运行变慢	181
10.1.4 更改登录设定	181
10.1.5 通过优化硬盘管理加快系统运行速度	184
10.2 系统出错自有妙招对付	187
10.2.1 电脑提示“missing operating system”	187
10.2.2 电脑提示“Keyboard.....”	187
10.2.3 电脑提示“Disk I/O Error.....”	187



Windows 一学就会

10.2.4	解决因 DirectX 产生的错误	188
10.2.5	恢复 EXE 文件关联	188
10.2.6	禁用 32 位程序用户模式异常错误消息	189
10.2.7	Scandisk 功能丢失	190
10.2.8	字体丢失	190
10.2.9	在 Windows XP 中修改环境变量，解决程序安装错误	191
10.2.10	禁止错误报告	192
10.2.11	Msinfo32.exe 程序关联错误	192
10.3	系统使用异常不用慌	192
10.3.1	Modem 不能在 Windows XP 下工作	192
10.3.2	恢复被破坏的系统文件	193
10.3.3	更新 Windows XP 的一个驱动程序后，Windows XP 无法启动	194
10.3.4	无法安装 DNS 服务器组件	194

第1章

认识、启动和退出 Windows XP

- 哪些系统可以升级到 Windows XP
- 启动 Windows XP
- 认识 Windows XP 的桌面
- 认识任务栏
- 设置通知区域
- 找回桌面图标
- 去掉 Windows 的开机标志，加快启动速度
- 重新找回经典的登录窗口
- 忘记登录口令也能登录进入 Windows XP
- 在开机时加上自己的音乐
- 减少启动时加载项目
- 退出 Windows XP
- 在关机对话框中显示“休眠”
- 加快关机的时间
- 故障解决：关机总是变成重启
- 故障解决：无法正常关机