

Windows Office XP 实用问答

- 如何在 Word 2002 中快捷地输入数理化公式?
- 如何利用 WindowsXP 自带的功能实现多台机器共享上网?
- WindowsXP 在系统稳定性方面有什么改进?
- 如何给中文加上拼音?
- 如何快速复制格式?
- 怎样使数据以图表(柱状图、饼图等)的形式表现出来?
- FrontPage 2002 有什么最新的特性?

定价: 18.00 元



Windows

不要枯燥的学习, 只要快捷地运用!

Office

光盘 (XP 资源与工具大全)

- XP 图标
- XP 桌面主题
- XP 壁纸
- XP 开关机画面
- XP 应用工具
- 常用工具

前 言

操作系统与字处理软件，都是电脑应用使用最广泛的软件，最新版本的 Windows XP 与 OfficeXP 的发布，无疑会带来更多的功能与便捷，但掌握、利用这些新功能，需一个学习的过程，然而在一切以应用为主的今天，再抽出专门的时间去学习这类以“易用”为最大特征的软件，是没有必要的。

本书以问题解答的形式，对在 Windows XP 与 Office XP 运用中会遇到的数百个问题以及知识点，做了图文并茂的、详尽的阐述。读者不必再进行传统的、枯燥的学习过程，完全可以在应用中做到有的放矢。只需拿起来用即可，遇有问题，即查即解决，同时又学到了东西，不知不觉中已成为应用高手。所以，在拥有了本书之后，你尽管打开电脑就用吧，不用担心会遇到问题，也不用担心这个不会那个不明白，有什么问题我们就马上解决它！问题解决完之后，相信你的工作也完成了。

本书既是一本问题速查手册，同时也是一本简洁、高效的 WindowsXP 与 OfficeXP 学习教材，因为在这些问题中，其实覆盖了 WindowsXP 与 OfficeXP 所有的功能与知识点。你也许并不需要知道所有的问题就可以熟练运用 WindowsXP 与 OfficeXP，但在你掌握了所有的问题之后，你会发现，专家也不过如此了。

最后，希望本书能够切实地为读者解决实际运用中的问题。

编者

2002. 1

出 版：北京电子出版物出版中心

出版编辑：李 林

终审编辑：吕 丁

出 版 号：ISBN 7-900345-91-4 / TP.54

出版日期：2002 年 1 月

策 划：北京博弈时代文化传播有限公司

地 址：北京朝阳区东八里庄 1 号天河商务会馆 623 #

发行电话：010-65578368 65578367

传真：010-65578367

技术支持：010-65578374

目 录

第一部分：Windows XP

§ 基础篇

Windows XP 是什么？	11
Windows XP 有几个版本，各版本之间有什么区别？	11
家用版与专业版有什么区别？	11
Windows XP 在哪些方面比原有的操作系统更好？	13
我只喜欢玩电脑游戏，是否有必要使用 Windows XP 呢？	15
如何安装 Windows XP？	15
安装 Windows XP 有什么需要特别注意的吗？	16
激活是怎么一会事，又该怎么去做？	17
激活之后还需要进行产品注册吗？	18
“确定”和“应用”按钮的区别是什么？	18
“工具栏”与“任务栏”各有什么用处？	18
“任务管理器”是什么？	19
如何使用“资源管理器”？	20
如何控制 Windwos XP 的启动方式？	21
如何使用 Windows XP 的帮助？	22

§ 应用与娱乐篇

如何改变桌面的外观？	25
如何变换墙纸与屏幕保护模式？	26
分辨率和颜色质量如何设置？	27
如何改变鼠标的移动速度？	28
如何更改键盘的响应速度？	29
如何快速启动程序？	29
怎样自定义工具栏？	30
如何快速删除文件快捷键菜单中的命令？	31

如何快速显示桌面?	31
为什么有些文档双击无法打开?	31
如何快速处理经常重复调用的文字段落?	32
如何列出或隐藏重要的文件?	33
如何才知道文件是什么类型的?	34
“控制面板”可以控制些什么?	34
任务栏上调节音量的小喇叭不在了怎么办?	35
如何安装新的硬件?	36
Windows XP 的辅助工具有什么用?	37
如何使多人共用一台机器而互不影响?	37
原来的扑克牌游戏还有吗?	38
如何在 Windows XP 中录音?	39
可以用 Windows XP 自带的工具播放 VCD 影片吗?	39
Windows XP 系统自身可以处理视频吗?	40

§ 网络篇

TCP/IP 协议是什么?	42
IP 是什么?	42
子网掩码指的是什么?	42
DNS 服务是指什么?	42
连接到局域网中需要哪些硬件?	43
怎么查看是否已连入局域网中?	43
如何在局域网中共享数据?	44
如何共享打印机和其它外部设备?	45
两台机器如何进行“直接电缆连接”?	46
如何进行拨号网络设置?	47
如何利用 Windows XP 提供的功能使多台电脑共享上网?	48
如何监视网络?	49

§ 高级应用与设置篇

WIA 是做什么用的?	50
-------------------	----

如何在 Windows XP 系统中加密文件?	50
Windows XP 的软件限制策略有什么用?	51
如何设置系统的“安全策略”?	51
Windows XP 的“远程支援”功能如何使用?	53
如何使现在系统工作速度更快?	54
“磁盘管理器”有什么作用?	54
怎样让磁盘的利用率更高?	55
如何压缩磁盘驱动器?	56

第二部分: Office XP

§ Office XP 基础问答

Office XP 是什么?	58
Office XP 有几个版本?	58
Office XP 企业版包含哪些套件?	58
Office XP 专业版包含哪些套件?	58
Office XP 标准版包含哪些套件?	59
Office XP 开发版包含哪些套件?	59
Office XP 具有哪些新特性?	59
如何快捷地获得 Office XP 的帮助?	60
什么配置的电脑才能运行 Office XP?	61
Office XP 的助手很有趣, 如何才能选择与更换它们?	62
菜单上的命令后跟的字母是什么意思?	62
“菜单”与“快捷菜单”分别指的是什么?	63
常说的“单选框”和“复选框”指的是什么?	64

§ Word 2002 应用问答

Word 2002 的主要功能是什么?	65
“视图”指的是什么?	65
如何使 Word 工具栏上的按钮能够显示得更多?	66
我一按空格键时就会出现小圆点, 这是怎么回事?	67

遇到无法直接用键盘输入的字符时怎么办?	68
如何知道 Word 2002 的“自动保存”功能是否生效.....	69
有没有办法可以批量地进行“剪切”与“复制”?	70
不小心误操作后要如何才能恢复?	71
如何批量修改某个字或词?	72
如何使每个段落的文字抬头自动空两格	74
怎样设置字距与行距	75
如何使文字竖直排列?	77
如何对文档进行分页	78
怎样设置段落间距	79
如何使文本居中(对齐文本)?	80
如何输入数理化类的公式符号?	81
在 Word2002 中如何给中文加上拼音?	82
如何为文档添加背景颜色或是背景图片?	83
如何改变字体的格式与样式	84
如何为文字添加底纹	85
如何为文字、段落或页面添加边框?	86
如何为页面加入页眉和页脚?	87
如何设置分栏排版	88
如何使用“样式”?	89
可以建立或修改样式吗?	90
如何使用和创建“模板”	91
如何快速复制格式	92
如何在文本中画表	92
如何在表格中编辑文本	94
怎样在表格中画斜线?	94
现有的文本如何直接转换成表格?	95
如何调整表格的行高、列宽等?	96
如何自由地调整表格在文本、页面中的位置	96
可以在文本中画图吗, 如何画?	98
已有的图片如何插入到 Word 文本之中?	98
“文本框”是什么意思, 有什么作用?	99

如何在 Word 2002 中做出艺术字	101
如何运用“自动更正”功能	102
“拼写与语法检查”怎么使用?	102
Word2002 可以自动生成目录吗?	104
如何使用 Word 2002 制作编辑网页?	104
如何对纸张大小、页边距等进行设置?	105
如何才能使文档能按照我的想法打印出来	106

§ Excel 2002 应用问答

Excel 2002 的主要功能是什么?	108
Excel 2002 有什么新特点、新功能?	108
工作界面上的表格以及周围的符号有什么意义?	109
Excel 2002 中的“工作表”与“工作簿”分别是什么意思?	110
默认的新文件只有三个工作表，应该如何增加新的工作表?	110
如何创建、打开和保存“工作簿”?	110
Excel 2002 的“记忆输入”功能是怎么回事?	111
如何使用 Excel 2002 的“自动填充”功能?	112
需要某些不规范单元格时该怎么办?	113
如何在一张已有的表格里添加数据?	113
怎么使用数据自动计算功能?	114
怎么给数据排序?	115
Excel 2002 中的函数是什么，有什么用?	116
Excel 2002 中的公式是什么，有什么用?	116
如何使用公式与函数?	117
怎样保护工作表?	118
如何锁定单元格与隐藏公式?	119
怎样移动和复制工作表?	120
怎样给默认的工作表改名?	120
怎样隐藏和恢复工作表?	121
如何设置表格中的字体?	121
怎样调整单元格的边框线?	122

如何更好地设置单元格格式?	122
如何为表格添加底色?	123
怎样使数字以其它形式表现(如百分比、货币)?	123
如何快速、简洁地产生美观的报表?	124
如何设置工作表背景?	124
怎样使数据以图表(柱状图、饼图等)的形式表现出来?	125
如何改变图表类型?	126
如何在图表中插入数据标志?	127
如何修改图表中的图例?	127
如何修改图表中的文字、颜色和图案?	128
如何在图表中添加趋势线(回归分析线)?	129
如何在图表中添加误差线?	130
在数据变化的情况下, 如何修改对应的图表?	130
如何在工作表中创建超链接?	131
如何将工作簿以 Web 页的方式发布	132

§ PowerPoint 2002 应用问答

PowerPoint 2002 的主要是做什么用的?	134
PowerPoint2002 有什么新特点、新功能?	134
在 PowerPoint2002 中有几种视图方式?	134
如何利用 PowerPoint2002 新建一个幻灯片?	136
如何利用模板建立演示文稿?	136
如何利用内容提示创建演示文稿?	137
如何在幻灯片中加入图片与艺术字?	138
如何插入和删除幻灯片?	139
如何复制幻灯片?	140
如何改变幻灯片的排列顺序?	140
如何更换现有的版式与模板?	141
如何为幻灯片的配色?	142
如何设置幻灯片的背景效果?	143
如何利用幻灯片母版调整布局?	146

如何在幻灯片中插入统计图表?	147
如何在幻灯片中插入组织结构图?	148
如何在幻灯片中插入公式?	150
如何创建备注页?	150
如何创建讲义?	151
如何制作灰度文稿?	151
如何放映幻灯片?	152
如何设置播放中的切换效果?	152
如何设置动画效果?	153
如何设置放映方式?	154
如何控制幻灯片的放映?	155
如何通过排练定时?	156

§ Outlook 2002 应用问答

Outlook 2002 的主要功能是什么?	157
Outlook 2002 有什么新特点、新功能?	157
如何在 Outlook 2002 面板中为文件夹创建快捷方式?	158
如何在 Outlook 2002 面板中添加组?	159
如何新建自己的电子邮件帐户?	159
如何对已有邮件帐户进行修改?	161
如何开始撰写一封新邮件?	162
如何设置邮件的附加属性?	162
如何接收和发送电子邮件?	163
我在其它软件中设置好的邮件信息能用在 Outlook 2002 中吗?	164
可否自定义 Outlook 的外观风格等?	165
如何使用“日历”创建约会?	167
如何建立一个新的“任务”?	167
如何创建与更改“便笺”?	168
如何创建与维护“日记”?	169

§ Access 2002 应用问答

Access 2002 的主要功能是什么？	172
Access 2002 有什么新特点、新功能？	172
如何创建一个新的数据库？	172
如何在已有的数据库中建立一个新数据表？	173
如何改变数据表中的字体？	176
如何向数据表中添加数据？	177
如何使用键盘在表中移动？	177
如何保存表中的数据？	178
如何删除、复制、剪切和粘贴表中的记录？	178
如何锁定列的位置？	179
如何暂时隐藏列？	179
如何添加、删除字段及修改数据类型？	180
如何设置表的有效性规则？	181
如何对数据排序？	181
如何利用“查找与替换”来定位数据？	182
如何在数据表间设置关系？	182
“窗体”指的是什么？	184
如何创建窗体？	184
如何利用窗体查看和修改数据记录？	185
如何创建打印报表？	186
如何修改窗体和报表的结构？	187
如何在一张表中查找符合条件的记录？	189
如何建立统计查询？	191
如何导入、导出数据？	192

§ FrontPage 2002 应用问答

FrontPage 2002 是做什么用的？	194
FrontPage 2002 有什么新特点、新功能？	194
如何新建一个站点或网页？	194
界面窗口左边栏中的“网页”、“文件夹”等图标各有什么作用？	195

如何使用向导和模板?	198
可以修改向导和模板生成的网页吗?	199
如何为网页添加背景音乐和图片等?	199
如何在网页中设置文字和段落格式	200
如何设置项目列表	201
如何在网页中插入表格	202
如何调整表格	203
如何添加、删除表格的行和列	204
如何添加、拆分、合并与删除单元格	205
如何在网页中建立超链接	206
如何设置导航栏?	207
如何在网页中插入图片?	208
如何在网页中插入水平线?	209
“网页横幅”指的是什么?	209
如何制作一个动态的按钮?	210
如何实现文字在屏幕上移动的字幕效果?	211
如何使同一个位置上的不同图片(广告)自动的切换	212
如何将一个网页划分成不同的区域(框架)?	213
如何使各个框架间的网页建立联系?	215
“表单”指的是什么?	216
如何实现调查表、申请表这样的功能	217
如何让浏览者知道自己通过表单提交的信息已经被接受?	220
如何看到浏览者通过表单提交的信息内容?	222
FrontPage 2002 中“主题”是指什么?	223
如何对选定的主题进行一定的更改?	223
网页或站点制作好之后, 如何发布到互联网上?	224

第一部分：WindowsXP

Windows 操作系统的出现，绝对是软件史上的一个里程碑，微软以图表界面取代了 DOS 复杂的字符式的命令，从此令 PC “飞入寻常百姓家”。在 WindowsXP 之前，所有版本的 Windows 操作系统，都是建立在以应用为本的思想上，这次 WindowsXP 虽然也不能脱离应用的基础，但微软软件却赋予其更新的内涵——体验！

在应用得更方便更容易之后，WindowsXP 欲使应用成为一种在数字世界中随心所欲的“体验”。无论其是否真具有如此大的魅力，在微软的力推与用户的使用习惯推动下，这款微软花费 10 亿美金打造的系统，一定会成为最新的主流操作系统。

- 基础篇
- 应用与娱乐篇
- 网络篇
- 高级应用与设置篇

基础篇

WindowsXP 是什么？

Windows XP 是全球最大的软件公司微软（Microsoft）最新推出、用于替换现有的 Windows98 与 Windows2000 的 PC 操作系统，微软公司为了开发这个系统花费了 10 亿美元，有数千名优秀的编程人员参与了此系统的设计与研制。它集成了前期版本的优点，并加入了更新的网络单元和安全技术，具有全新的界面、高度集成的功能、巩固的安全性和便捷的操作性能。比尔·盖茨本人认为，这是自 Windows 95 发布以来最重要的一种视窗操作系统。

XP 为英文 eXperience 的缩写，意即“体验”。

WindowsXP 有几个版本，各版本之间有什么区别？

Windows XP 的内核代码是基于 Windows 2000 的，所以是很稳定的纯 32 位系统，有针对个人用户的家庭版和针对商业用户的专业版。当然，早些时候还会推出服务器版本。另外，还将有专为 Intel Itanium 处理器设计和优化的 64 位专业版本。

家用版与专业版有什么区别？

最常见的 WindowsXP 家用版和专业版的主要差别如下：

▲远程桌面：所有版本的 Windows XP，包括家庭版，都支持远程帮助。远程帮助允许系统管理员远程连接到一台客户电脑，帮助其解决问题。但只有专业版支持远程桌面功能。该功能有两个很明显的作用：经常出差的专家需要远程登陆到他们公司的电脑，和远程管理客户端和网络。你可以通过任何一个支持 Terminal Services（终端服务）客户端的操作系统（例如 Win 98），来访问 Windows XP 远程桌面。

▲多处理器支持：Windows XP 专业版可以支持两个 CPU，而家庭版只能支持一个。

▲多显示器支持：Windows XP 专业版可以支持多至 9 个显示器，而家庭版只能支持一个。

还有一点要提醒大家的是，家用版的升级安装只能在 Windows 98/98 SE/Me 上进行，

在 Windows 95/NT4/2000 Pro 上都不行；而专业版可以从上述除 Windows 95 以外的所有系统上进行升级。

▲自动系统恢复 (Automated System Recovery, ASR):

微软在 Windows XP 家庭版中取消了备份工具。原因大概是想使微软新推出的 ASR 更好地集成到备份功能中。ASR 可以帮助系统从灾难性的错误（例如系统不能启动）恢复到原来的工作状态。与针对消费者市场的系统恢复功能不同，ASR 实际上并不是自动的。你必须在 Windows XP 的备份工具中打开该功能。

▲动态磁盘支持：Windows XP 专业版支持动态磁盘，但家庭版不支持。家庭版只支持标准的简单磁盘类型 (Simple Disk)。动态磁盘只能在 Windows 2000 和 Windows XP 操作系统中使用，但不能在手提式电脑上使用。另外，家庭版不包含逻辑磁盘管理器。

▲传真：家庭版没有集成传真功能。

▲IIS/PWS：家庭版不包含 IIS 网页服务器。

▲安全性：

1) 加密文件系统 (Encrypting File System, EFS)：Windows XP 专业版支持 EFS。EFS 允许你加密个人文件或者文件夹。其他用户不能打开经 EFS 保护的文件和文件夹。

2) 文件级访问控制：系统管理员可以限制某些网络资源的访问，例如服务器、目录、文件等。只有 Windows XP 专业版才支持文件级访问控制。

3) “C2” 验证：微软要求 Windows XP 专业版通过 “C2” 安全验证，而家庭版则不需要。

▲管理：

1) 域：家庭版不能登陆 Active Directory (活动目录) 域，因此，你在家庭版中也看不到域向导。

2) IntelliMirror：微软在 IntelliMirror 中使用了大量的设置管理技术。这些技术在家庭版中都没有应用到。IntelliMirror 包括用户数据管理，软件安装、修复、升级、删除中央管理，用户设置管理，远程安装服务等。

▲企业特性：

1) 多语言支持：只有 Windows XP 专业版能够不需要多次安装并可支持多种语言。

2) Syspre (系统准备) 支持：Windows XP 专业版支持 Syspre 工具，而家庭版则不支持。

3) 远程安装服务 (RIS) 支持：见 IntelliMirror 部分。

▲64 位版本：

Windows XP 专业版是一个 64 位操作系统，而家庭版只有 32 位。微软会在 2002 年夏天扩充 64 位软件和硬件的兼容性。

▲网络功能：

Windows XP 家庭版本不包含以下的网络功能：

- 1) IPSecurity 用户界面
- 2) SNMP
- 3) 简单 TCP/IP 服务
- 4) SAP 代理
- 5) NetWare 客户端服务
- 6) 网络监控

▲用户界面特性：

Windows XP 家庭版的一些默认设置会影响用户界面。例如，家庭版默认 Guest 用户名登陆，但在专业版中该功能是默认关闭的。另外，移动任务栏功能在家庭版中是默认关闭的，而在专业版中是默认打开的。快速启动工具条功能在家庭版中也是默认关闭的，而在专业版中是默认打开的。在测试使用过程中，微软原来打算在专业版中设定 Professional 为默认主题，而在家庭版中设定 Whistler 为默认主题。但微软得到的反馈信息显示，大家都比较喜欢 Whistler 主题，因此微软采纳了大家的意见。其它在专业版中有而在家庭版中没有的用户界面特性包括：

- 1) 客户端缓冲
- 2) 开始菜单的管理工具选项
- 3) 网络向导

要决定购买哪一个版本很简单，看看你是否不能没有这篇文章中所列出的功能。如果你不能的话，那只好买专业版了。

Windows XP 在哪些方面比原有的操作系统更好？

WindowsXP 比原有的操作系统在相当多的地方有了改进，主要体现在以下一些方面：

▲PersonalizedWelcomeScreenandFastUserSwitching(个性化的欢迎屏幕和用户间快速切换)。在 WindowsXP 家庭版中，特别设计了富于个性化的欢迎屏幕，以及在各个使用者之间进行应用环境快速切换的功能。每个使用者都可以使用自己的账号登录属于自己的使用环境，每个用户在欢迎屏幕上都有代表自己环境的图标，这些图标可以是自己的一幅照片或别的图形。账号可以在安装过程中设置，也可以安装成功后在控制面版中改动或

添加。

▲整个系统提供了更加简单的操作，可以满足几乎所有人群的使用。WindowsXP 在智能化和安全性方面较以前版本的操作系统有了一定的改善和加强，其稳定性有了很大的提高，蓝屏现象大大减少，在应用程序崩溃时也不会导致系统僵死。

另外 Windows XP 提供了强大的系统维护功能，它以最简单的方式提供了系统的备份。对于系统恢复操作也极为简单，只需要几个简单的步骤就可以完成。

▲WindowsXP 为用户提供了更多娱乐功能，系统内建新版本的 DirectX 可以更好地提供支持目前流行的各种游戏。而且新的系统也为用户提供了更多的游戏程序，包括单机运行游戏和基于互联网运行的联网游戏，通过它们可以给你带来更多的快乐。而系统内建的 WindowsMediaPlayer8.0 为家庭用户提供了全方位的音频、视频播放与管理功能。系统中的媒体播放器更能在一个应用程序中进行多种不同的数字播放活动，用户可以在上面看 DVD、听音乐和收听广播等，还可以把音乐传送到手提电脑当中或是制作 CD 唱片，其速度将比选择其他方法快上 70%。

▲WindowsXP 提供了一个新的视频编辑器 WindowsMovieMaker，通过这个工具可以方便地编辑和制作家庭数字影像。此外，系统也采用了 Windows2000 提供的“我的图片”功能，这样你可以直接查看各种格式的图形文件而不需要借助任何看图工具。这项功能还支持以幻灯方式显示图片，还可以从扫描仪和数字相机中获取图片。

▲WindowsXP 提供了更好用的网络功能。系统提供的家庭网络向导可以协助你轻松地将家庭中的多台计算机连接起来，共享打印机或者是其他的硬件资源。此外也可以通过这项功能实现 Internet 连接共享。系统中内建的 IE6.0 和 OutlookExpress 6.0 可以更高效地工作，MSNMessengerService 可以使你与在线的好友及时取得联系，或者是检测自己的信箱。

▲Windows XP 的计划任务将在系统后台自动执行，并不会在系统任务条中给出 Tray 图标，如果需要管理已经创建的计划任务，可以从系统控制面板中进行设置。而且以前分散的一些设置项目现在都被归到了控制面板中，更易于操作与设置。

▲远程支援，只要你愿意，就可以让你的朋友或技术人员通过计算机在远端拜访你，以帮助你解决技术问题。这相当于你足不出户，就可以将专家或老鸟请到你的家中。一旦得到你的许可，位于远端的朋友或计算机技术人员就可以控制你的计算机，这当然要通过网络了。需要哪些帮助，你可以通过短信息或电子邮件相互通信。系统有专门的介绍帮助你使用远程支援功能，或自动发出邀请。可以通过设置来限制接受远程支援的时间，并在这个过程开始的时候使用密码。我想，微软设计这个功能的用意是出于安全考虑。