

Windows^{xp} 正式中文版

新增功能与实用技巧



通过全程实例动画演示，
带您进入Windows^{xp}的精彩世界！

通过学习Windows^{xp}经典实例教程，
让您全面掌握Windows^{xp}的使用技巧！

2CD+使用手册 23.8元

金版电子出版公司出版

TP316.9-7
5

序 言

Windows XP 是微软公司实施 .NET 战略 (.NET 就是将软件使用看作一种服务,像电子邮件服务一样,并且通过 XML 或 SOAP 协议,用户可更方便的共享数据。)的第一个操作系统,它是在 Windows 2000 的内核基础上开发的 32 位操作系统。相对于 Windows2000,Windows XP 在许多方面都有了很大的改进。无论是体贴的桌面设计,还是简单快捷的操作,或是强大的网络功能和系统管理,Windows XP 都使广大用户爱不释手。不难看出,Windows XP 旨在为家庭与公司用户、移动用户、小型办公室和大型企业网络提供全方位、一体化的解决方案。因此,Windows XP 在网络应用的可靠性、可用性、适应性、安全性等方面进行了重大的改进和增强。

Windows XP 的一个重要目标是给家庭用户和商业用户一种全新的体验 (EXPERIENCE)。由于支持了更多的通信方式,用户可以通过实时的声音和影像更方便、更快捷有效的交流。XP 也增强了移动功能,用户可以随时随地找到他们的所需的信息。

本书是从使用的角度出发,由浅入深,兼顾入门级和提高级用户的要求进行编写,使用户快速入门,并逐步提高。初级用户可以从 Windows XP 的基本操作开始,逐层深入,步步提高。中高级的用户可以参考本书的目录,根据自己的薄弱环节及其自己的需求进行查阅。

本书全文共分二十三章,五大部分:

第一部分:Windows XP 的新增功能。(第一章~第三章)

第二、第三、第四部分以实际操作技巧为主,按照操作技巧的难易度将它们分为三个层次,即初级操作技巧、中级使用技巧、高级设置技巧。(第四章~第二十一章)

第五部分主要介绍 Windows XP 的相关优化工具和其他工具在 Win XP 中的使用技巧,同时对 Windows XP 的一些辅助工具进行操作技巧演示。(第二十二章~第二十三章) 本书的宗旨在于使用户快速掌握 Windows XP 操作技巧,还提供一些经典的范例。

本书在编写的过程中力求文字精练、板式明快。另外,以下几个方面请注意:

(1)“注意”提醒可能出现的问题和容易犯的错误,以及如何避免,让读者尽量少犯错误。

(2)“→”表示下级目录。

(3)【操作技巧】指点一些捷径,教你一些技巧,让您事半功倍。



0992844

目 录

第一章 Windows XP 新增功能与技巧 1

1.1 揭开 Windows XP 的神秘面纱	1
1.2 Windows XP 的新增功能	2
1.2.1 桌面新增功能	2
1.2.2 数字媒体和信息新增功能	5
1.2.3 浏览 Internet 新增功能	6
1.2.4 用户帐号和启动新增功能	8
1.2.5 文件和文件夹新增功能	12
1.2.6 家庭网络新增功能	15
1.2.7 帮助和支持新增功能	19
1.2.8 远程管理	22
1.2.9 搜索助理	25
1.2.10 文件保护新增功能	25
1.2.11 系统还原新增功能	26
1.2.12 错误报告新增功能	26
1.2.13 NetMeeting 新增功能	27
1.2.14 Web 发布向导新增功能	27
1.2.15 个性化个人工作空间	28
1.2.16 支持 UPnP 功能	30
1.2.17 清晰功能	31
1.2.18 其他新增功能	31
1.3 激活、许可和注册 Windows XP	31
1.3.1 理解 Windows 产品激活	31
1.3.2 使用调制解调器激活 Windows XP	33
1.3.3 通过电话激活 Windows	33
1.3.4 激活与注册	33
1.3.5 产品密钥	34
1.3.6 使用联机注册	34

第二章 Windows XP 的升级和安装 35

2.1 安装 Windows XP 的系统要求	35
2.2 安装前和安装过程中的技巧与提示	35
2.2.1 熟悉硬件和软件兼容性	36
2.2.2 备份文件	36
2.2.3 获取网络信息	36
2.2.4 升级与安装新版本	37
2.2.5 运行 Windows XP 安装程序	37

2.2.6 全新安装	38
2.2.7 升级到 Windows XP	38
2.2.8 提供姓名和标识	39
2.2.9 收集用户和计算机信息	39
2.2.10 利用无人参与安装模式自定义安装	40
第三章 Windows XP 的初级设置	41
3.1 个性化初步设置	41
3.1.1 外观和主题	41
3.1.2 用户帐户设置	43
3.1.3 更改用户的组或帐户类型	45
3.1.4 打开或关闭快速用户切换	46
3.1.5 使用“本地用户和组”	47
3.1.6 任务栏和开始菜单设置	48
3.1.7 时间、日期、语言和区域设置	49
3.2 设置电源选项	52
3.2.1 选择电源方案	52
3.2.2 使计算机进入等待状态	53
3.2.3 为计划的任務设置电源管理选项	53
3.3 文件夹管理设置	54
3.3.1 文件夹选项设置概述	54
3.3.2 更改打开项目所需的鼠标点击次数	54
3.3.3 将文件扩展名与文件类型相关联	55
3.3.4 自定义文件夹	56
第四章 游戏	57
4.1 DirectX 概述	57
4.2 游戏控制器	58
4.2.1 安装游戏端口游戏控制器	58
4.2.2 删除游戏控制器	59
4.2.3 激活游戏控制器的方向舵或脚踏板	59
4.2.4 更改首选设备	59
4.3 解决游戏问题	60
4.3.1 测试游戏控制器	60
4.3.2 将游戏控制器指派给不同的端口	60
4.3.3 更改监视器显示颜色数	61
4.3.4 将显示切换到 256 色	61
4.3.5 解决 USB 控制器安装问题	62
4.3.6 校准游戏控制器	62
第五章 视频	63

5.1 播放视频	63
5.2 播放 CD 和 DVD	63
5.2.1 播放 CD	63
5.2.2 播放 DVD	64
5.3 创建和更改播放列表	65
5.3.1 创建播放列表	65
5.3.2 向播放列表添加项目	65
5.3.3 重新排列播放列表中的项目	66
5.4 使用 Windows Movie Maker	66
5.4.1 更改默认选项和设置	67
5.4.2 媒体信息资源采集(准备素材)	67
5.4.3 录制视频	69
5.4.4 解决视频问题	71
 第六章 音乐和声音	 74
6.1 Media Player 8 使用技巧	74
6.1.1 播放文件	74
6.1.2 使用提示及技巧	74
6.1.3 搜索“媒体库”	76
6.2 管理音乐	77
6.2.1 播放存储在计算机上的音乐	77
6.2.2 播放同一位艺术家的所有音乐	78
6.2.3 将其他曲集包含进音乐文件夹	78
6.2.4 共享音乐	78
6.2.5 制作自己的 CD	79
6.3 Web 上的音乐	79
6.3.1 联机购买音乐	80
6.3.2 使用 IE6.0 播放多媒体文件	80
6.3.3 在 IE 上播放无线广播	80
6.3.4 使用 Media Player 播放 Internet 上广播电台的节目	80
6.4 在 Internet 上查找 Windows 媒体文件	80
6.4.1 查找 Internet 上的 Windows Media 文件	80
6.4.2 查找 Internet 上的广播电台	81
6.5 记录和使用计算机声音	82
6.5.1 声音和多媒体设备概述	82
6.5.2 创建“声音方案”	82
6.5.3 使用“录音机”	82
 第七章 照片和其他数字图形	 84
7.1 获取图片	84

7.1.1 扫描仪和照相机概述	84
7.1.2 安装扫描仪和照相机	84
7.1.3 测试扫描仪或数码相机	85
7.1.4 从扫描仪或数码相机中获取图片	85
7.2 使用照片和图形	85
7.2.1 查找您的照片	86
7.2.2 组织图片	86
7.2.3 以幻灯片方式查看图片	87
7.2.4 在计算机上制作相册	87
7.2.5 共享计算机上的图片	87
7.2.6 其他使用照片的好方法	88
7.2.7 打印图片	88
7.3 Web 上的照片和图形	89
7.3.1 通过电子邮件发送照片	89
7.3.2 在 Web 上发布	89
7.3.3 在 Web 上处理照片	90
7.3.4 将 Web 内容添加到桌面	90
第八章 获得帮助信息的技巧	92
8.1 使用帮助和支持	92
8.1.1 帮助和支持中心概述	92
8.1.2 使用支持	93
8.1.3 在“帮助和支持中心”中查找所需内容	93
8.1.4 从“帮助和支持中心”中得到更多内容	93
8.1.5 在对话框中获取“帮助”	94
8.2 请求远程帮助	94
8.3 安装并共享帮助	94
8.3.1 切换操作系统的帮助内容	94
8.3.2 安装共享的帮助	95
8.3.3 共享帮助	95
8.4 其他获取帮助方式	95
第九章 Internet Explorer 6.0 使用技巧	96
9.1 IE 6.0 简介	96
9.2 设置 IE 6.0	97
9.2.1 设置 Internet 临时文件	97
9.2.2 安全设置	98
9.2.3 高级隐私策略设置	98
9.2.4 设置内容分级审查	99
9.2.5 设置“高级”选项卡	100
9.3 使用技巧	100

9.3.1 Web 搜索技巧	101
9.3.2 媒体播放的技巧	103
9.3.3 使用安全 Internet 站点进行交易	104
9.3.4 随意浏览网络图片	104
9.3.5 自动提取相关站点资料	105
9.3.6 自定义 Web 浏览器	105
9.3.7 使 IE 更易使用的其他高级选项	107
9.3.8 更改工具栏外观	108
第十章 Outlook Express 使用技巧	109
10.1 Outlook Express 简介	109
10.2 阅读电子邮件	110
10.2.1 阅读邮件	110
10.2.2 阻止来自某个发件人或域的邮件	111
10.2.3 使用基于服务器的邮件帐户	111
10.3 创建和发送电子邮件	111
10.3.1 发送电子邮件	112
10.3.2 在待发邮件中使用信纸	112
10.4 管理邮件	113
10.4.1 创建和使用自定义视图查看邮件	113
10.4.2 为邮件创建规则	113
10.4.3 为新闻组邮件创建规则	114
10.4.4 跟踪对话	115
10.4.5 将邮件及其回复组合在一起	115
10.4.6 压缩并备份邮件文件夹	115
10.5 脱机工作	116
10.5.1 脱机阅读邮件	116
10.5.2 在无法连接 Internet 的情况下阅读邮件	116
10.6 操作技巧	117
10.6.1 在 Web 浏览器中使用 Outlook Express	117
10.6.2 自定义 Outlook Express 窗口	117
10.6.3 管理多个帐户	119
10.6.4 安全更新	119
10.6.5 特殊邮件传递	120
10.6.6 Outlook Express 邮件列表图标	120
第十一章 使用 Windows XP 的辅助功能	121
11.1 Windows XP 辅助功能	121
11.1.1 辅助功能概述	121
11.1.2 辅助功能向导	121

11.2 失聪或听力有障碍的用户使用辅助功能	122
11.3 失明或视觉有障碍的用户使用辅助功能	122
11.4 行动有障碍的用户使用辅助功能	124
11.5 使用手写识别和语音识别	127
11.5.1 手写识别	127
11.5.2 语音识别	128
第十二章 网络的管理和设置	130
12.1 设置网络连接	130
12.1.1 配置连接	130
12.1.2 复制网络连接	131
12.1.3 重命名网络连接图标	131
12.1.4 断开与网络的连接	132
12.2 配置局域网连接	132
12.2.1 本地连接概述	132
12.2.2 创建局域网连接	133
12.2.3 查看局域网连接的状态	133
12.3 设置拨号网络	134
12.3.1 建立 Internet 连接	134
12.3.2 使用电话线创建到工作场所的拨号连接	135
12.3.3 配置拨号连接的调制解调器	135
12.3.4 给一个拨号连接指派多个电话号码	136
12.4 虚拟专用网络	137
12.4.1 虚拟专用网络 (VPN) 连接概述	137
12.4.2 创建虚拟专用网络 (VPN) 连接	138
12.5 ISDN 网络连接	138
12.5.1 使用 ISDN 线路创建拨号连接	138
12.5.2 安装 ISDN 适配器	139
12.5.3 配置 ISDN 设置	139
12.6 无线网络连接	139
12.6.1 无线网络概述	140
12.6.2 设置 802.1x 身份验证	141
12.6.3 设置自动无线网络配置	142
12.7 使用网桥	144
12.7.1 网桥概述	144
12.7.2 创建桥接	145
12.8 配置 TCP/IP 协议	145
12.8.1 配置 TCP/IP 设置	146
12.8.2 安装简单 TCP/IP 服务	146
12.9 监视网络连接	147
12.10 创建配置家庭和小型办公网络	147

12. 10. 1 了解网络类型	148
12. 10. 2 安装示例	148
12. 10. 3 装配网络	150
12. 10. 4 保护网络	151

第十三章 Windows XP 扩充功能.....152

13. 1 CD 烧录	152
13. 1. 1 刻录的基本知识	152
13. 1. 2 实战刻录	153
13. 2 批量更名	154
13. 3 搜索助手使用技巧	155
13. 3. 1 搜索文件和文件夹	155
13. 3. 2 搜索 Internet	157
13. 3. 3 搜索打印机	159

第十四章 硬件添加设置技巧.....161

14. 1 了解硬件设备	161
14. 2 安装并配置硬件设备	161
14. 2. 1 添加非即插即用硬件设备	161
14. 2. 2 安装通用即插即用设备	163
14. 3 监视器的设置	163
14. 4 设置膝上型计算机	168
14. 5 设置使用无线连接	169
14. 6 创建硬件配置文件	170

第十五章 文件和文件夹.....172

15. 1 文件和文件夹管理	172
15. 2 使用“共享文件夹”	173
15. 3 文件加密	174
15. 4 Web 共享	175
15. 5 搜索文件和文件夹	177
15. 6 设置、查看、更改或删除文件或文件夹的审核	178
15. 7 设置、查看、更改或删除文件或文件夹的权限	179
15. 8 使用 ZIP 压缩文件夹	179

第十六章 DirectX 诊断工具的使用.....182

16. 1 系统信息	182
------------------	-----

16.2	DirectX 文件	182
16.3	显示测试	183
16.4	声音测试	184
16.5	音乐测试	184
16.6	输入设备信息	185
16.7	网络测试	185
16.8	其他测试	186
16.9	DirectX 出现错误	187
第十七章 远程管理技巧		188
17.1	使用远程管理(远程支援)	188
17.2	Telnet 远程登陆	192
17.3	使用“远程访问自动连接器”	195
17.4	远程连接过程自动化(Rasdial 的使用)	196
第十八章 安全和管理技巧		198
18.1	使用安全和管理工具	198
18.1.1	MMC 的使用和管理	198
18.1.2	Windows 文件保护	199
18.1.3	防止病毒	200
18.1.4	IP 安全策略管	200
18.2	设置密码和用户帐号	201
18.3	获取系统信息	202
18.4	使用数字签名	206
18.5	设置访问控制	207
18.6	设置和使用网络防火墙	208
第十九章 性能和维护技巧		210
19.1	维护您的计算机	210
19.1.1	使用磁盘清理程序	210
19.1.2	防止病毒和特洛伊木马	211
19.1.3	回收站的使用	212
19.2	管理计算机性能	213
19.2.1	更改虚拟内存页面文件的大小	213
19.2.2	更改前台或后台程序的性能	214
19.2.3	指定系统意外终止 Windows 将执行的操作	214
19.3	保持系统安全	215
19.4	释放磁盘空间	216
19.5	系统备份和还原	218

19.6 更新 Windows	219
19.7 设置计划任务	220
第二十章 注册表的使用和管理技巧	222
20.1 使用注册表编辑器	222
20.1.1 注册表原理	222
20.1.2 将注册表项添加到收藏夹	224
20.1.3 将配置单元加载到注册表	226
20.1.4 给注册表项指派权限	226
20.2 备份和还原注册表	227
20.2.1 还原注册表	227
20.2.2 导出注册表	227
20.2.3 导入注册表	228
第二十一章 系统配置使用技巧	229
21.1 使用系统配置应用程序	229
21.1.1 系统配置实用程序	229
21.1.2 使用系统启动选项隔离问题	230
21.2 设置软件环境	231
21.3 使用系统文件检查器	232
第二十二章 Windows XP 辅助工具	234
22.1 放大镜	234
22.2 屏幕键盘	235
22.3 使用辅助功能向导	237
22.4 辅助工具管理器	237
第二十三章 Windows XP 优化	239
23.1 内存优化	239
23.1.1 更改虚拟内存	241
23.1.2 设置打印机内存	241
23.1.3 在单独的内存部分打开每个文件夹	242
23.2 硬盘优化	242
23.3 使用 MsConfig 优化	243
23.4 服务优化	244
23.5 注册表优化	244
23.6 使用 GPEDIT 和 Autoplay 优化	245

第一章 Windows XP 的新增功能和特性

1.1 揭开 Windows XP 的神秘面纱

Windows XP 是微软公司实施 .NET 战略的第一个操作系统,它是在 Windows 2000 的内核基础上开发的 32 位操作系统,它由三大类版本组成,即家庭用户版、专业版和服务器版,其中服务器版又包括 Server、Advanced Server 和 Datacenter Server 三个版本。相对于 Windows 2000,Windows XP 在许多方面都有了很大的改进。无论是体贴的桌面设计,还是简单快捷的操作,抑或是强大的网络功能和系统管理,Windows XP 都使广大用户爱不释手。不难看出,Windows XP 旨在为家庭与公司用户、移动用户、小型办公室和大型企业网络提供全方位、一体化的解决方案。因此,Windows XP 在网络应用的可靠性、可用性、适应性、安全性等方面进行了重大的改进和增强。Windows XP 中的“XP”代表‘eXPerience’,即体验。Microsoft 喜爱的说法是:Windows 的以前版本中捆绑的是应用软件,但 Windows XP 则蕴含了丰富的体验。也就是说,通过提供诸如数字照片、数码音乐、家庭网络以及 Internet 等等众多功能,Windows XP 使我们切身体验到良好的用户到用户的数字化生活。



图 1-1 Windows XP 的标志

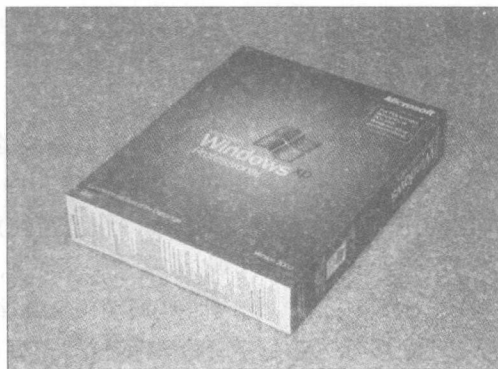


图 1-2 Windows XP 专业版外包装

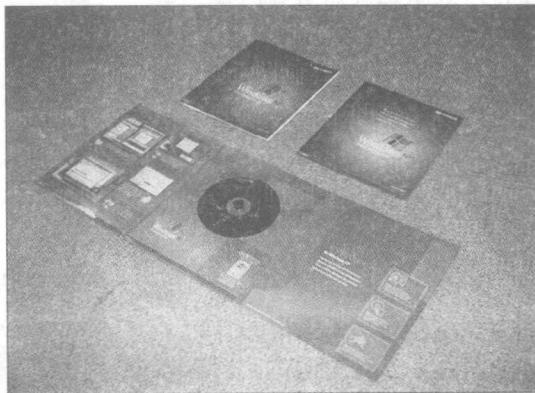


图 1-3 Windows XP 专业版包装内

1.2 Windows XP 的新增功能

Windows XP Professional 最吸引人的地方莫过于它强大的新增功能了。Windows 操作系统的每一次发展,无不在原来系统的基础上增加新的功能,按照微软的说法,这次新增的功能,和以往任何一次相比,都具有前所未有的高度,您将轻松地在使用中获得真正激动人心的新功能的感受。这些功能中的一部分是第一次出现在 Windows XP Professional 中,并且其他一些功能已经在上一个 Windows 版本的基础上得到改进。您可以使用新工具获得全新的计算机体验,同时,其他运行在后台的技术则会使计算机运行得更有效和更可靠。

Windows XP Professional 改进的最彻底的地方估计就是在系统的稳定性上了,在此之前,Windows2000 已经以它的稳定性能征服了一部分用户,现在 Windows XP Professional 在 2000 的基础上,增强了计算机幕后运行的能力。全面的安全性已经得到改进,这使您购物和浏览 Internet 更加安全。您还可以与其他网络上的其他人通讯,而不用担心危及到您的隐私或个人数据文件。系统性能已经得到空前提高,这将允许您使用更多程序,并且它们的运行速度比以前更快。Windows XP Professional 可靠而且稳定,所以您可以始终依靠计算机的性能和效力来完成工作。最好的一点是,与其他程序的兼容性比以前任何版本的 Windows 产品都要好。

下面我们将 Windows XP Professional 的新增功能加以归纳整理,以利于用户朋友们在使用时有更深的体会,并为您选择操作系统提供尽可能的参考。

1.2.1 桌面新增功能

Windows XP 将明亮鲜艳的外观与简单易用的设计结合在一起。桌面和任务栏降低了混乱程度。“开始”菜单使用户更容易访问程序。并且有更多的选项来自定义桌面环境。

在初次使用 Windows XP 时,无疑,您已经注意到任务栏、“开始”按钮、对话框和其他桌面元素的崭新外观。这些新外观是主题的一部分,使用主题是为了统一桌面并使之更整齐。您可以切换主题、自定义主题或回复到 Windows 经典外观。

桌面主题是图标、字体、颜色、声音和其它窗口元素的预定义的集合,它使您的桌面具有统一与众不同的外观。可以切换主题、创建自己的主题(通过更改某个主题,然后以新的名称保存)或者恢复传统的 Windows 经典外观作为主题。如果修改了某个主题的任何元素(如桌面背景或屏幕保护程序),系统建议以新的主题名称保存您所做的更改。如果修改了桌面而没有以新的名称来保存所做的更改,当选择不同的主题时您所做的更改将会丢失。

● 开始菜单

新的“开始”菜单更加智能,它提供了更多的自定义选项。它可以显示谁已登录。它可以自动地将使用最频繁的程序添加到菜单顶层。它使您能够将所需的任何程序移动到“开始”菜单中。例如“图片收藏”和“我的文档”



1-4 Windows XP 开始菜单

文件夹等项以及控制面板现在也可以从顶层访问。

“开始”菜单上的程序列表分为两个部分：在分隔线上方显示的程序（也称为“固定项目列表”）和在分隔线下方显示的程序（也称为“最常使用的程序列表”）。固定项目列表中的程序保留在列表中，始终可供您单击启动。可以向固定项目列表中添加程序。

当您使用程序时，程序即会添加到最常使用的程序列表中。Windows 有一个默认的程序数量，在最常使用的程序列表中只能显示这些数量的程序，该数字通常为 6。程序数达到默认值后，最近还未打开的程序便被刚刚使用过的程序替换。可以对最常使用的程序列表中所显示的程序数量进行更改。当然，用户可以通过修改以决定开始菜单显示的项目，这我们将在后面的章节中作介绍。

通过添加名为“最近打开的文档”的文件夹（其中包含最近打开的文件），可以对“开始”菜单进行自定义。还有一种对“开始”菜单进行自定义的方法，即将项目设置为当鼠标暂停在其上时打开，这是一种更简单的查看项目内容的方法。对菜单的具体操作我们将放在后面的章节里作详细讲述。

● 任务栏

在打开很多文档和程序窗口时，任务栏组合功能可以在任务栏上创建更多的可用空间。例如，如果打开了 10 个窗口，其中 3 个是写字板文档，那么，三个写字板文档的任务栏按钮将组合在一起成为一个名为“写字板”的按钮。单击该按钮然后单击某个文档，即可查看该文档。

为了减少任务栏的混乱程度，如果通知区域（时钟旁边）的图标在一段时间内未被使用，它们会隐藏起来。如果图标被隐藏，单击箭头可以临时显示隐藏的图标。如果单击这些图标中的某一个，它将再次显示。

任务栏按钮组合功能的工作方式有两种。首先，同一程序打开的文档所对应的任务栏按钮总是显示在任务栏的同一区域，以便您轻松地查找文档。

其次，如果在同一程序中打开许多文档，Windows 就会将所有文档组合为一个任务栏按钮，并且按钮上标有该程序的名称。按钮右边的三角形表示在该程序中打开了许多文档。这一个按钮可提供对所有打开文档的访问。

要访问其中一个打开的文档，请单击任务栏按钮上的三角形，然后单击列表中的一个文档名称。要同时对所有打开的文档起作用，请用右键单击菜单。例如，右键单击三角形后将会显示一个菜单，允许您关闭所有打开的文档。

任务栏通知区域概述任务栏的通知区域是通常查看所显示的当前时间的地方。该区域中可以挤满发生一定事件（如收到电子邮件或打开“任务管理器”）时所显示的通知图标。Windows 在发生某事件时显示通知图标。不久后，Windows 即把该图标放入后台以简化该区域。通过单击通知区域中的按钮可以访问已放入后台的图标。

此外，还可以对“任务栏和开始菜单属性”对话框的“任务栏”选项卡上通知图标的行为



图 1-5 WinXP 的组合任务栏

进行自定义。

● 控制面板

控制面板包括新的视图：分类视图，它可以将类似项组合在一起。经典视图继续分别显示所有项。用户可以选择最适合于您的视图：分类视图或经典视图。

有些工具可帮您调整计算机设置，从而使得操作计算机更加有趣。例如，可以通过“鼠标”将标准鼠标指针替换为可以在屏幕上移动的动画图标，或通过“声音和音频设备”将标准的系统声音替换为自己选择的声音。其他工具可以帮您将 Windows 设置得更容易使用。例如，如果您习惯使用左手，则可以利用“鼠标”更改鼠标按钮，以便利用右按钮执行选择和拖放等主要功能。

首次打开“控制面板”时，您将看到“控制面板”中最常用的项，这些项目按照分类进行组织。要在“分类”视图下查看“控制面板”中某一项目的详细信息，可以用鼠标指针按住该图标或类别名称，然后阅读显示的文本。要打开某个项目，请单击该项目图标或类别名。某些项目会打开可执行的任务列表和选择的单个控制面板项目。例如，单击“外观和主题”时，将与单个控制面板项目一起显示一个任务列表，例如“选择屏幕保护程序”。

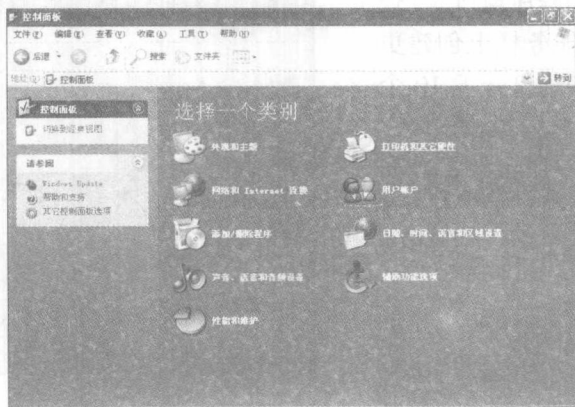


图 1-6 分类的控制面板

如果打开“控制面板”时没有看到所需的项目，请单击“切换到经典视图”。要打开某个项目，请双击它的图标。要在“经典控制面板”视图下查看“控制面板”中某一项目的详细信息，请用鼠标指针按住该图标名称，然后阅读显示的文本。

使用“控制面板”中的“辅助选项”可以自定义键盘、显示或鼠标的工作方式。其中的许多功能对普通用户也很有用。

在“控制面板”的“辅助选项”中可供使用的辅助工具能执行不同的功能。

★“粘滞键”可以在一次只按一键的情况下实现同时击键的效果。

★“筛选键”可调整键盘的响应。

★“切换键”使按锁定键时发出声音。

★“声音卫士”为系统声音提供可视警告。

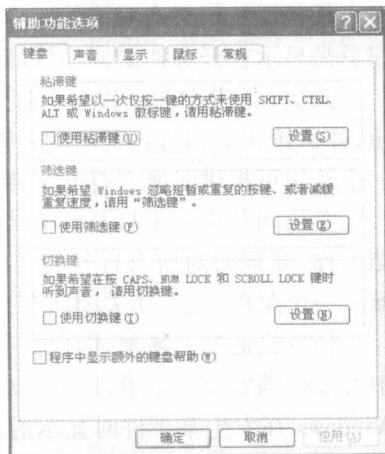


图 1-7 控制面板辅助选项

- ★“声音显示”指示程序为程序语音和声音显示字幕。
- ★“高对比度”用可选的颜色和字体大小增强屏幕对比。
- ★“鼠标键”允许用键盘执行鼠标的功能。
- ★“串行键”允许用其他输入设备来代替键盘和鼠标。

●保持桌面主题

使用桌面清理向导,可以删除桌面上不用的快捷方式。向导自动每 60 天运行,您也可以随时启动它。

1.2.2 数字媒体和信息新增功能

使用 Windows XP,可以播放音乐、查看和打印图片以及将信息复制到 CD 上。甚至可以制作电影。由于 Windows XP 在家庭使用方面功能的增强,该部分的新增功能明显趋向于简单易用和功能多样化,比如现在的 CD 烧录等新增功能都是首次出现。

●Windows Media Player 8

Windows Media Player 是一个将 VCR、CD 播放器和收音机合并成计算机上一个设备的软件。有了它,您就可以收听全世界的电台,可以从 CD 创建自己的音乐播放曲目,甚至可以观看 DVD。Windows 将把您的音乐存储在“我的音乐”文件夹中,以便于您进行管理。这次微软将 Media Player 升级到 8.0 版本,其新增的功能自不言说。

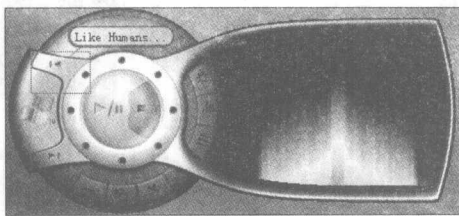


图 1-8 Windows Media Player 8

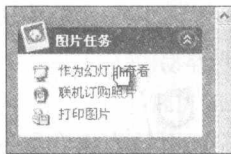


图 1-9 用个人图片制作屏保

●数字照相机

Windows XP 使您很容易查看照相机上的图片,并把它们下载到计算机中。在“图片收藏”文件夹中,可以按幻灯片、电影胶片或缩略图等方式查看图片。

●个人屏幕保护程序

在该新增功能中,用户可以使用自己的照片作为幻灯片式屏幕保护程序。只要将您的数字照片或扫描的图片保存在“图片收藏”文件夹中,然后单击“我的图片幻灯”便可制作您自己的屏幕保护程序。

●创建自己的网站

在以往的操作系统中,用户们要想创建一个较满意的个人网站,通常得使用其他辅助工具,比如 FrontPage、Dreamweaver 等,在 Windows XP 中,用户可以很方便地使用 Web 发布向导,创建自己的网站。可以将图片和其他文档张贴到 Web 上,并决定站点的私有程度,然后邀请朋友查看它。当然,使用 Web 发布向导创建的网站不能和真正使用网页制作工具制作的网站媲美,但作为一种信息的交流,却已是绰绰有余。

●用电子邮件发送照片

Windows 为使用电子邮件发送照片或图片提供了特殊的功能。通过它使您有机会在发送时减少照片的文件大小,Windows 解决了大型文件附件无法到达发送目标的问题。除了减

少文件大小以外,该功能还会更改图像的尺寸,以便更适合计算机屏幕。

可以更改该设置,以指定图像的大小。还可以使图像大小更小,但是无法使小图像变得更大。如果图片大于对话框中指示的最大时,并且您不想让 Windows 减少图像大小,则请选择保持原始大小。更改用电子邮件发送照片的相关设置不会改变原始照片。

如果有很多图片要与他人共享,可以将它们发布到 Web,而不要用电子邮件发送。您可以通过 Web 订购照片的重新打印件。这样,就可以将打印的照片发送给别人。

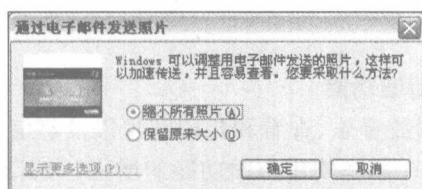


图 1-10 通过电子邮件发送照片

●CD 烧录

以前用户在进行 CD 拷贝烧录之前,都要安装较专业的 CD 软件,现在 Windows XP 新增该项功能后,如果您有 CD 就可写入(CD-RW)驱动器或 CD 可记录(CD-R)驱动器,可以将照片、音乐或数据烧录到 CD 上。这会使备份信息、创建自己的音乐 CD 或者把相册转移到光盘上变得更容易。

●Windows Movie Maker

微软确实有一统天下的实力和胆量,即使现在官司缠身,它还是在新的操作系统——Windows XP 中糅合了那么多工具。使用该工具可以从数字照相机或模拟视频照相机下载视频,以便编辑电影。还可以添加声音文件,甚至可以合并静止的数字图片。

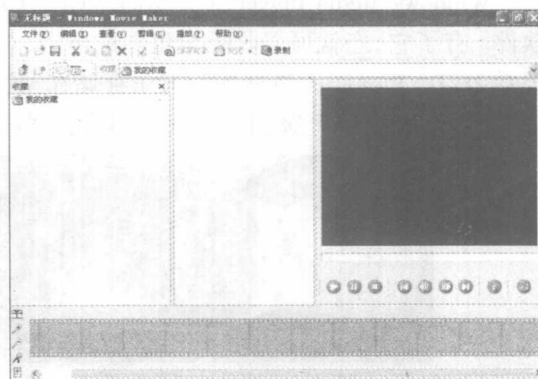


图 1-11 Windows Movie Maker

●支持最新的 DVD 播放

Windows XP 除了在以上数字媒体和信息上的新功能外,还支持最新的 DVD 播放技术,这样,用户们就可以带着自己喜欢的片子,在坐飞机的过程中,欣赏精彩的电影节目。

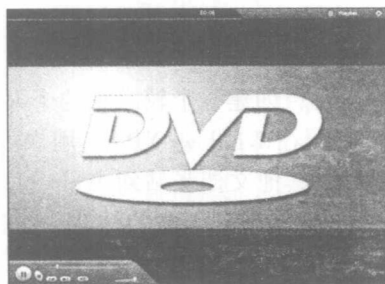


图 1-12 播放 DVD

1.2.3 浏览 Internet 新增功能