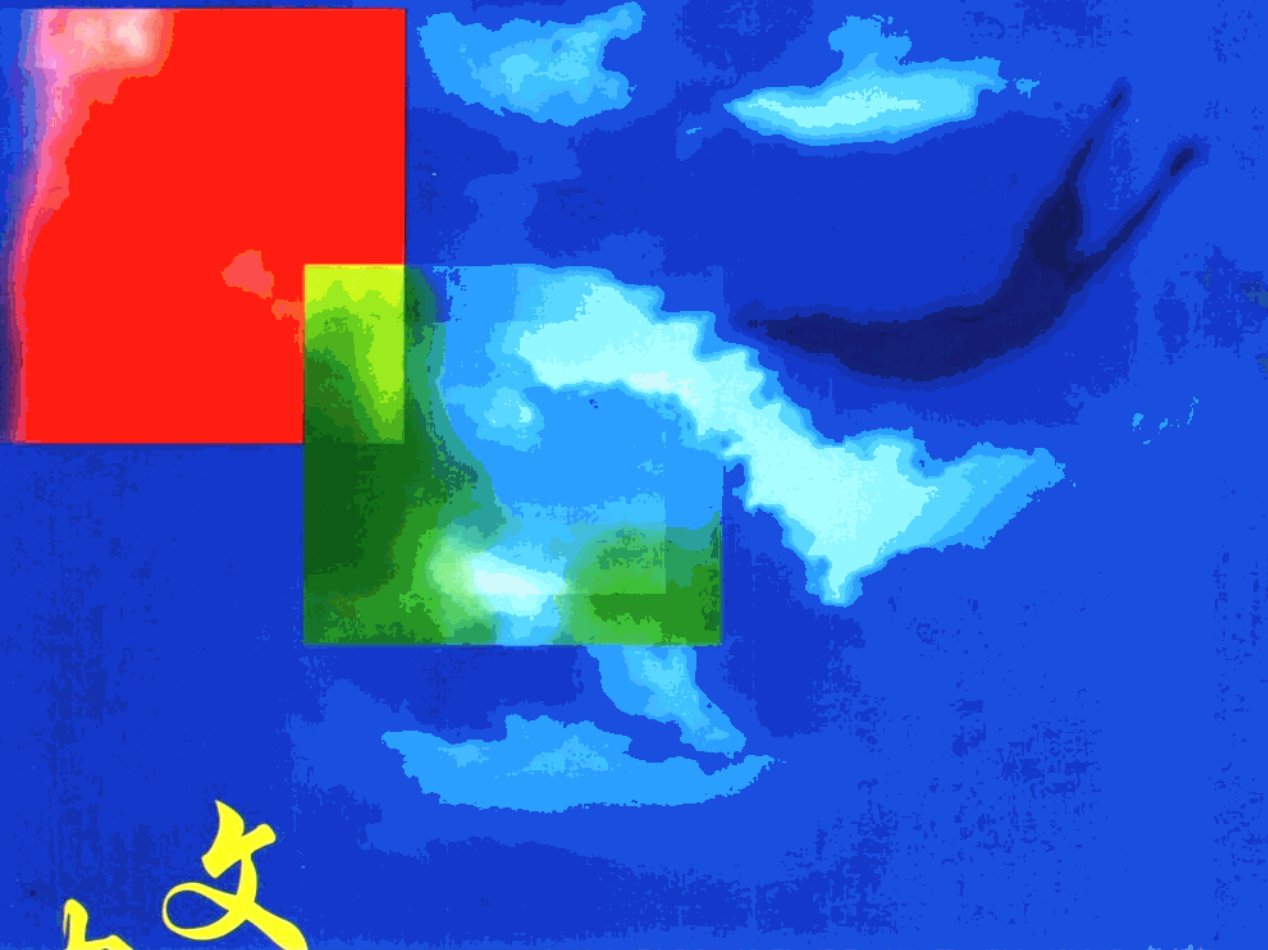




张涛等编著 张海棠审校



中文

Windows 2000办公自动化

培训教程



清华大学出版社

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>



前 言

Windows 2000 中文版是微软公司最新推出的全新的操作系统;它吸收了 Windows 9x 和 Windows NT 各自的优点,对性能和结构进行了大量的改进,更符合时代潮流;它保持了 Windows NT 的安全性、稳定性和高性能等特点,又继承了 Windows 9x 系列的简单易用、兼容性好的优点,是微软公司面向低端的新一代网络操作系统。

Windows 2000 中文版中内置了目前流行的多种网络协议,还能提供多种服务。Windows 2000 能够完整地建立网络,这一点是其他任何操作系统无法比拟的。Windows 2000 可以完成对 UNIX、DOS、Windows 3x 和 Windows 9x 等不同操作平台的互联。它还可以通过路由器与异地广域网及 Internet 互联,实现系统资源的共享和快速传递。基于如上优点,一般的中小型公司可以选择 Windows 2000 作为公司内部的网络操作系统。此外,在进行网络管理的同时,在其自身操作平台上也可运行 Office、FoxPro 等多种应用软件。

本书是一本非常实用的培训教程,共分 12 章,以通俗易懂的语言,深入浅出、循序渐进地介绍了 Windows 2000 中文版在办公自动化方面的应用。首先介绍了 Windows 2000 系统的基本情况,对硬件的要求,安装,Windows 2000 的桌面,“开始”菜单和任务栏等;然后分别介绍了 Windows 2000 的文件及文件夹管理,控制面板中桌面、键盘和鼠标等的设置,字体管理,辅助功能选项和区域设置,Windows 2000 的中文输入法以及 Windows 2000 的附件等;接着介绍了 Windows 2000 数据备份的基本知识,进行数据备份和恢复的基本操作,多媒体工具的属性设置和使用,对如何管理本地用户账号和本地组账号、创建共享文件的操作以及磁盘和驱动器管理的内容也作了详细的介绍;最后介绍了简单网络的安装和使用以及打印机的管理。

本书融入了笔者多年的软件使用和图书编写经验,在编写过程中注意了突出以下几个方面:图文并茂、语言精练、结构严谨、条理清晰、实用性强,创造一种轻松愉快的学习环境,使用户充分领略 Windows 2000 良好的操作界面和优秀的性能。

我们力求使读者不仅学会如何操作,而且还使读者掌握如何学习的学习方法,这是更为重要的。我们的目的是将读者领入 Windows 2000 的大门,并让读者学习到如何自己去探索、去琢磨更多更丰富的内容,起到举一反三的效果。

本书主要由张涛、姜薪和唐锋编写,参与本书编写的还有高波、黄民水、谢亚煦、姬鹏飞、张波、葛智、张浩等人,梁凯、许少斌、杨威、钟心颜、卢美、谢雅丽、荣芳、白雪松、孙一兵、严丽芳等也参与了本书的制作、录排、校对等的部分工作,在此表示感谢。

由于时间仓促,加之作者水平有限,书中的缺点和不足在所难免,恳请广大读者批评指正。

作 者

2000 年 5 月

目 录

第 1 章 Windows 2000 中文版基础	1
1.1 中文 Windows 2000 系统介绍	1
1.2 中文 Windows 2000 Professional 硬件需求	3
1.3 中文 Windows 2000 Professional 的安装	4
1.4 中文 Windows 2000 的启动和退出	7
1.4.1 登录	8
1.4.2 关机或注销	8
1.4.3 锁定工作站	8
1.4.4 更改密码	8
1.5 中文 Windows 2000 的桌面	9
1.5.1 “开始”菜单	9
1.5.2 任务栏	12
1.5.3 桌面上的图标	13
1.6 使用鼠标	16
1.7 使用键盘	17
1.8 窗口和对话框	18
1.8.1 窗口的组成	18
1.8.2 窗口操作	19
1.8.3 菜单	21
1.8.4 对话框	23
1.9 中文 Windows 2000 的帮助系统	25
1.10 小结	25
第 2 章 使用应用程序的方法	26
2.1 启动与退出	26
2.1.1 启动“程序”菜单中的应用程序	26
2.1.2 启动应用软件	27
2.1.3 如何启动多个应用程序	28
2.1.4 如何在任务之间切换	29
2.1.5 如何退出应用程序	29
2.1.6 特殊情况下的结束任务	30
2.2 管理应用程序组	30
2.2.1 程序组的建立	30

2.2.2	程序组的删除	32
2.2.3	更改组标题	33
2.3	组织应用程序和文档	34
2.3.1	如何创建或添加程序项	34
2.3.2	程序项的复制	36
2.3.3	移动程序项的方法	36
2.4	小结	37
第 3 章	Windows 资源管理系统	38
3.1	Windows 2000 资源管理器	38
3.2	我的电脑	39
3.3	回收站	40
3.3.1	理解“回收站”	41
3.3.2	如何恢复删除的文件	42
3.3.3	如何清除“回收站”	42
3.3.4	如何设置“回收站”	43
3.4	管理文件及文件夹	44
3.4.1	选择文件和文件夹	44
3.4.2	文件夹的命名和重命名	45
3.4.3	如何新建文件夹和文件	45
3.4.4	文件和文件夹的移动与复制	47
3.4.5	文件及文件夹的搜索	50
3.4.6	使用和保存搜索结果	51
3.4.7	切换文件夹	52
3.4.8	修改文件或文件夹的显示	53
3.4.9	文件及文件夹的删除	63
3.4.10	改变文件及文件夹的属性	64
3.5	小结	64
第 4 章	中文输入法	65
4.1	安装中文平台	65
4.2	激活 Windows 2000 的中文输入法	66
4.3	切换中英文	67
4.4	切换输入方式	67
4.5	切换全角/半角	67
4.6	设置输入法功能和界面	67
4.6.1	选择词语联想	68
4.6.2	选择词语输入	68
4.6.3	选择逐渐提示	69

4.6.4 选择外码提示	69
4.6.5 设置输入法界面	69
4.6.6 设置检索字符集	70
4.7 手工造词	70
4.8 在线造词	71
4.9 重码选择	71
4.10 基本输入法	72
4.11 辅助功能	75
4.11.1 代码转换	75
4.11.2 造字程序应用	77
4.12 小结	78
第5章 控制面板	79
5.1 “控制面板”窗口	79
5.2 显示属性	80
5.2.1 改变系统桌面的背景图案和墙纸	80
5.2.2 设置屏幕保护程序	81
5.2.3 改变桌面上的条目外观	83
5.2.4 改变桌面窗口中的图标外观	83
5.2.5 更改桌面显示分辨率	84
5.3 键盘	85
5.3.1 键盘响应速度和光标闪烁频率	86
5.3.2 键盘所属语言与布局	86
5.3.3 硬件	87
5.4 鼠标	87
5.4.1 鼠标键的配置	88
5.4.2 设置鼠标指针形状	88
5.4.3 鼠标的移动	89
5.5 声音	89
5.6 字体管理	90
5.6.1 “字体”窗口的操作	91
5.6.2 添加/删除字体	93
5.7 系统	93
5.7.1 “硬件”选项卡	94
5.7.2 “用户配置文件”选项卡	96
5.7.3 “高级”选项卡	97
5.8 辅助功能选项	101
5.8.1 键盘特性	101

5.8.2	声音特性	105
5.8.3	显示辅助特性	106
5.8.4	用键盘控制鼠标	107
5.8.5	辅助选项中的其他选项	108
5.9	区域设置	109
5.9.1	“常规”选项卡	109
5.9.2	“数字”选项卡	110
5.9.3	“货币”选项卡	111
5.9.4	“时间”选项卡	111
5.9.5	“日期”选项卡	112
5.10	调整日期和时间	112
5.11	小结	113
第 6 章	Windows 2000 的附件	114
6.1	记事本	114
6.1.1	使用记事本	114
6.1.2	查找文字	115
6.1.3	在文本文件中插入日期和时间	116
6.1.4	自动换行功能	116
6.2	写字板	116
6.2.1	写字板窗口的基本组成及功能	116
6.2.2	使用写字板	120
6.2.3	写字板文档的编辑	121
6.2.4	在写字板文档中插入对象	122
6.2.5	写字板的格式设置	123
6.3	画图	124
6.3.1	画图窗口的组成	125
6.3.2	绘图	126
6.3.3	编辑色彩	127
6.3.4	显示图片	130
6.3.5	输入文字	131
6.3.6	编辑图片	132
6.3.7	画图程序的文件操作	134
6.4	图像处理	135
6.4.1	图像处理程序的文件操作	136
6.4.2	对文档进行操作	137
6.4.3	批注文档	138
6.5	通讯簿	140

6.5.1 将联系人添加到通讯簿	141
6.5.2 更改联系人信息	143
6.5.3 创建组	143
6.5.4 管理通讯簿	144
6.5.5 打印通讯簿信息	145
6.6 几个有用的系统工具	146
6.7 小结	147
第7章 多媒体工具	148
7.1 多媒体对计算机硬件的要求	148
7.2 安装多媒体设备驱动程序	149
7.2.1 添加新的多媒体设备驱动程序	149
7.2.2 查看和修改多媒体驱动程序的属性	150
7.3 音频文件	151
7.4 使用“CD 唱机”	151
7.4.1 “选项”按钮的设置	152
7.4.2 播放清单的设置和使用	152
7.4.3 音乐播放	153
7.5 录音机	153
7.5.1 录音和放音	154
7.5.2 声音的特效处理	155
7.5.3 声音文件的编辑	156
7.6 媒体播放机的使用	157
7.7 多媒体属性的设置	158
7.7.1 设置音频属性	159
7.7.2 设置声音属性	162
7.7.3 设置硬件属性	162
7.7.4 设置视频属性	164
7.8 小结	165
第8章 备份数据	166
8.1 备份的基本知识	166
8.1.1 “备份”窗口	166
8.1.2 备份前的准备	166
8.1.3 备份类型	167
8.2 备份内容	168
8.2.1 制订备份策略	168
8.2.2 基于安全的考虑	169
8.3 备份归档	170

8.4	中文 Windows 2000 的备份向导	170
8.5	利用备份向导备份文件夹或部分文件	171
8.6	备份系统	176
8.7	指定备份计划	178
8.8	还原文件	181
8.8.1	完整备份的恢复	181
8.8.2	选择恢复位置的还原	185
8.9	备份和还原 Windows 2000 注册表	185
8.9.1	备份注册表	185
8.9.2	注册表的备份(紧急修复盘)修复系统操作	186
8.10	小结	187
第 9 章	本地资源管理	188
9.1	中文 Windows 2000 的用户管理	188
9.2	本地用户帐号的管理	189
9.2.1	创建新本地用户帐号	189
9.2.2	设置用户任务	191
9.2.3	修改本地用户帐号	192
9.3	管理本地组帐号	194
9.3.1	创建一个新本地组帐号	195
9.3.2	本地组组任务的设置	197
9.3.3	对本地组的其他操作	198
9.4	文件共享	198
9.4.1	NTFS 文件格式的共享资源	198
9.4.2	FAT 文件格式的共享资源	201
9.5	小结	204
第 10 章	磁盘和驱动器管理	205
10.1	创建和修改逻辑分区	205
10.1.1	创建逻辑分区	205
10.1.2	重新格式化 Windows 2000 中已有的分区	208
10.1.3	删除逻辑分区和驱动器	209
10.2	创建镜像集	209
10.2.1	创建镜像	209
10.2.2	中断镜像集	210
10.3	磁盘和驱动器属性的设置	210
10.3.1	查看和修改卷标	210
10.3.2	使用磁盘工具	210
10.3.3	硬件查询	213

10.3.4 共享	214
10.4 小结	215
第 11 章 简单网络的安装和使用	216
11.1 网络协议	216
11.1.1 安装 TCP/IP	216
11.1.2 设置 TCP/IP 参数	218
11.1.3 卸载 TCP/IP 协议	220
11.2 对等局域网的安装	220
11.2.1 网卡参数设置	220
11.2.2 选择网络服务与客户及其登录方式	223
11.2.3 计算机名与工作组	223
11.2.4 设置用户和组	226
11.2.5 设置网络资源共享	226
11.3 访问网络资源	226
11.3.1 浏览网络	226
11.3.2 映射网络驱动器	228
11.4 实现拨号上网	229
11.4.1 调制解调器安装	230
11.4.2 配置调制解调器	232
11.4.3 拨号网络的实现	233
11.4.4 配置拨号网络	235
11.4.5 使用拨号网络	238
11.5 小结	238
第 12 章 打印机管理	239
12.1 安装打印机	239
12.2 配置打印机	242
12.2.1 “常规”选项卡	242
12.2.2 “共享”选项卡	242
12.2.3 “端口”选项卡	242
12.2.4 “高级”选项卡	243
12.2.5 “安全”选项卡	243
12.3 安装网络打印机	245
12.4 管理打印任务	246
12.5 小结	247

第 1 章 Windows 2000 中文版基础

中文 Windows 2000 是美国微软公司为微机系统最新推出的新一代操作系统,具有与 Windows 98 和 Windows NT 基本相同的操作界面,熟悉 Windows 的用户使用起来非常方便。该系统在设计时采用了诸多新技术,使得 Windows 2000 无论在易用性还是对新硬件的支持都为用户带来了极大的便利,同时新的性能也较 Windows 9x 系列产生了质的飞跃。Windows 2000 吸收了 Windows 98 和 Windows NT 各自的优点,进行了大量的改进,更符合时代潮流。

Windows 2000 桌面与网络是完全综合在一起的,用户可以将自己的计算机的内容作为一个网页遨游,或在用户的公司内部网上将自己的背景连接到一个网页。Windows 2000 扫清了在计算机、因特网和公司的内部网之间的障碍:用户仅仅需要知道自己需要什么信息,而不用定位它在哪儿;看一个网点头像打开一个文件一样容易;只要在地址栏输入网址或文件名字,就可连接上了;地址栏可在 Windows 浏览器和任务栏上得到。

在 Windows 2000 中,信息的寻找更加合理化。从“开始”菜单,用户能更快地发现文件、文件夹、用户和打印的资源。用户能发现在自己的地址本中列出的某人的电子邮件地址,也能在当地的 Windows 地址本和基于网络的名录服务中寻找某人的地址信息,甚至能找一个特别的词或短语以及发现包括某术语的每个文件。

Windows 2000 包括为高级配置、电源接口和 32 位 Windows 驱动程序模型准备的无数硬件的新支持。在一台便携式计算机中,Windows 2000 为计算机管理所有的电源要求。用户甚至能启用或关闭一台便携式的计算机而不需要重启计算机。

用户如果想要安装“即插即用”硬件,只要把它纳入自己的计算机即可。为保证系统高效地使用电源,选择“即插即用”电源选项,在安装或卸掉任何新的硬件后,不需要重新启动计算机。如果需要安装一个更旧的设备,硬件向导将帮助用户通过所有的步骤。

Windows 2000 操作系统与“即插即用”完全综合在一起,使得安装新的硬件和诊断问题更容易。当用户安装新的硬件时,只要将它插进计算机,Windows 2000 就会检测新的设备,安装它需要的驱动程序,并且与电源选择一起工作来优化系统的性能。“即插即用”也提供对便携式计算机当前的支持,用户再也不需要将计算机开开关关,当要与最近的工作站连接时,只要插上它即可。

1.1 中文 Windows 2000 系统介绍

Windows 2000 保持了 Windows NT 的安全性、稳定性和高性能等特点,又继承了 Windows 9x 系列的简单易用、兼容性好的优点,是微软面向低端的新一代操作系统。

Windows 2000 在 Windows 9x 和 Windows NT 基础上进行了大量的改进和优化,下面将一一介绍 Windows 2000 与以前的 Windows 操作系统相比的改进之处。

Windows 2000 的控制面板极大地被简化了。因为“即插即用”与 Windows 2000 是综合在一起的,所以用户会发现现有的控制面板实用程序更少。如图 1-1 所示是一个打开的“控制面板”窗口。

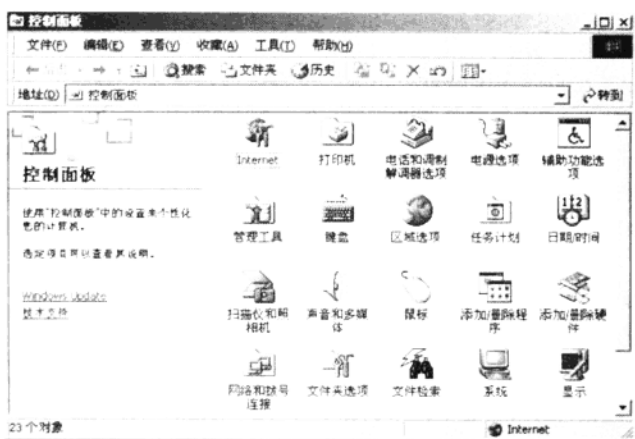


图 1-1 “控制面板”窗口

“电源选项”控制板能帮助用户减少计算机设备或全部系统的电源消费,与 OnNow 的电源节省工具一起进行节省电源的用途,使其能开始一个冬眠的状态。如果用户要在某个时期不使用计算机,OnNow 可以把计算机设为一个关闭但是准备的模式,计算机好像是被关掉但是当再次使用时能快速反应。当计算机正在冬眠时,用户甚至能在几小时以后下载文件。电源选择也帮助延长便携式计算机的电池寿命,让用户控制耗尽电池的多种因素,特别是在后台运行的设备或程序。

Windows 2000 操作系统中的硬件向导功能更加强大,该向导可以帮助用户更方便地管理计算机上的设备。用户能安装更旧的设备,它们可以不是“即插即用”的;或修理那些不能适应工作的设备。用户能更容易地升级设备的驱动程序,拨去或弹出“即插即用”设备。硬件向导将自动帮助用户通过这些操作过程。

用户能设定自己喜爱的任务栏方式,增加网络和桌面的一击访问的工具栏。用户能把经常使用的程序从“开始”菜单中拖到任务栏上,这样就能更容易、更快捷地启用这些程序。

Windows 2000 包括更多的可接近性工具,可接近性设置向导将帮助用户快速改变到用户的特定需要和偏爱的 Windows 选择。例如,放大器可以扩大屏幕的一部分,使之更容易看。对于盲人和视觉上有障碍的用户,读屏幕内容的解说者使文本变为讲演。在屏键盘是显示在屏幕上的一个键盘,用户可以只使用一个鼠标或选择输入设备即可进行操作,这对有活动性缺陷的用户特别有帮助。

Windows 2000 包括更多的安全特征,Windows 2000 符合 C2 安全,这是由美国国防部定义的评估标准,是许多政府机构和办公室(军事分支、联邦资源安全、情报机构等)以及许

多公司评估的最小安全要求。

新的 NTFS 文件系统版本改进了许多性能并增加了大量新的特征,用户甚至不用重启计算机就能在磁盘空间中增加一个 NTFS 文件系统驱动器。为与 Windows 95 OSR2 系统及以后的版本兼容,Windows 2000 支持 FAT32 文件系统,这是文件系统的一个增强版本。因为 FAT32 支持更小的簇尺,它能比 FAT 更高效地分配磁盘空间。

Windows 2000 包括 DirectX 7.0 的支持,DirectX 能提高含丰富多媒体元素的程序性能,例如游戏和影像;能显示高质量的满颜色图形、影像、3D 动画和环绕声音。DirectX 能用基于软件的驱动程序仿效特定的硬件设备,以使用户能运行多媒体程序,甚至当它们要求的硬件未在用户的计算机上安装时。例如,用户能在一台没有 3D 加速卡的计算机上玩 3D 影像的游戏,因为 DirectX 可以模拟一个 3D 卡的服务。

Windows 2000 的任何语言版本允许用户写和看,并且用所有支持的语言打印内容。用户可以编辑一个多种语言的文档,该文档在不同地点输入,使用适当布局的键盘或输入方法编辑器。可得到的语言包括亚洲语言(例如汉语、印度语、日语、朝鲜语、泰国语)、中东语言(例如阿拉伯语和希伯来语)以及所有的欧洲的主要语言。

Windows 2000 包括在打印机文件夹中有一台传真打印机,用户可以用它来“打印”。当打印文件时,用户只要选择自己的传真打印机,就能使用一个传真调制解调器或另外的传真设备发送和接收传真。

用户可以设计自己的首页并且把发送和收到的任何传真发送到一台打印机、文件夹或当地的收件箱。Windows 2000 可作为多页 TIFF 文件保存用户的传真,甚至能将一份文档作为一个传真和一个电子邮件同时发出。

1.2 中文 Windows 2000 Professional 硬件需求

用户在安装中文 Windows 2000 Professional 之前,首先要看看自己的计算机的配置是否达到了 Windows 2000 Professional 的推荐要求。Windows 2000 Professional 对硬件的基本要求如下:

- CPU: 166 MHz Pentium(奔腾)及以上级别的微处理器或同级的兼容微处理器
- 内存: 32MB 内存(推荐 64MB 内存,最高 4GB)
- 硬盘: 2GB 硬盘,其中要求有 850MB 剩余空间
- 显卡和显示器: VGA 或更高分辨率的显卡和显示器
- 软驱: 3.5 吋软驱

另外还要有 Microsoft 鼠标或兼容的定点设置、标准键盘、光驱和声卡(如果要多媒体)。如果用户要想正常安装中文 Windows 2000 Professional,并且在使用时发挥中文 Windows 2000 Professional 的优势,建议至少必须有如下配置的计算机:

- CPU: P-233
- 内存: 64MB
- 硬盘: 4GB 硬盘

1.3 中文 Windows 2000 Professional 的安装

Windows 2000 Professional 的安装比较简单,但是一定要满足 Windows 2000 Professional 的硬件要求。现在的计算机上一般都安装了 Windows 9x 或 Windows NT 操作系统,相信用户不可能立刻放弃现有的操作系统,所以在这里推荐采用双重启动安装,同时后面也介绍一下完全安装的方法。

在 Windows 9x 或 Windows NT 中,可以直接运行 Windows 2000 Professional 中的 Setup 文件来安装 Windows 2000 Professional。详细的操作步骤如下:

(1) 运行 Setup 文件,将看到如图 1-2 所示的对话框。如果此时用户的计算机还没有安装过 Windows 2000 Professional,那么“安装附加组件”选项不可用,它的用法将在以后介绍。单击“安装 Windows 2000”选项,得到如图 1-3 所示的对话框。

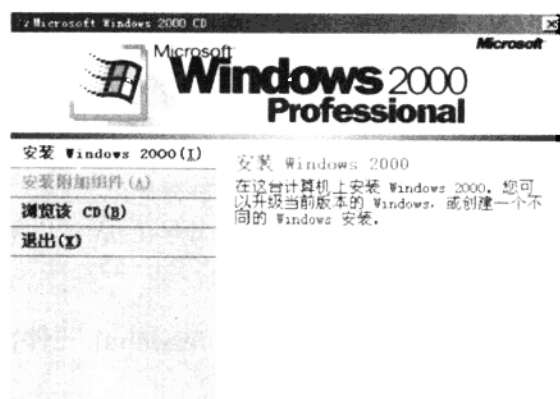


图 1-2 “安装 Windows 2000”对话框

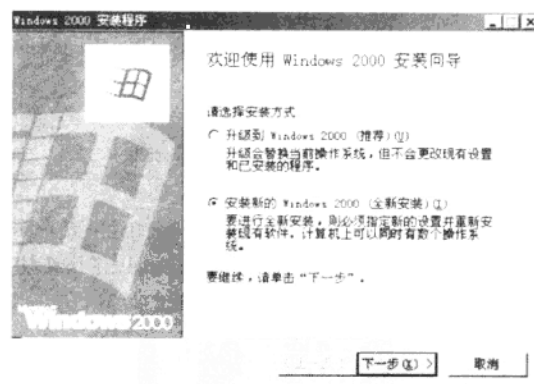


图 1-3 “欢迎使用 Windows 2000 安装向导”对话框

在安装时,用户有两种选择:“升级到 Windows 2000”和“安装新的 Windows 2000”。升级会替换当前的操作系统,但不会更改现有设置和已安装的程序;全新安装则必须指定新的设置并重新安装现有软件,计算机上可以同时有数个操作系统。

(2) 单击“下一步”按钮,弹出如图 1-4 所示的对话框,如果想要安装 Windows 2000 必须选择“我接受这个协议”选项。单击“下一步”按钮,将出现如图 1-5 所示的对话框。如果用户是一位对 Windows 安装很熟悉的读者,可以对“语言选项”和“高级选项”进行配置。

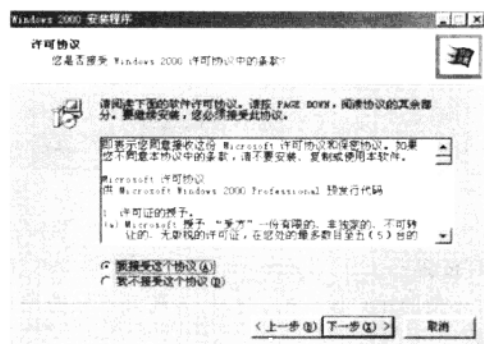


图 1-4 “许可协议”对话框

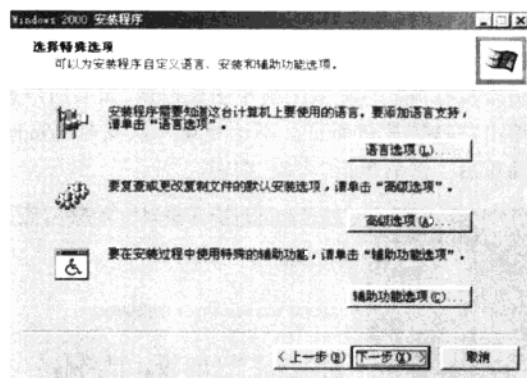


图 1-5 “选择特殊选项”对话框

- “语言选项”按钮

可以实现多语言支持,结合多用户管理,Windows 2000 可以实现多个用户分别使用同语言来登录使用 Windows 2000。

- “高级选项”按钮

可以帮助用户选择安装 Windows 2000 的方式。例如可以选择将安装所需的软件先拷贝到硬盘上,然后再安装,如图 1-6 所示。在“Windows NT 2000 文件位置”文本框中,如果用户是从 CD 上安装,不需要改动;在“Windows 安装文件夹”文本框中,用户可以选择自己

喜欢的安装目录文件夹;如果用户不想把 Windows 2000 安装在 C 盘,一定要选择“安装过程中选择安装磁盘分区”复选框。

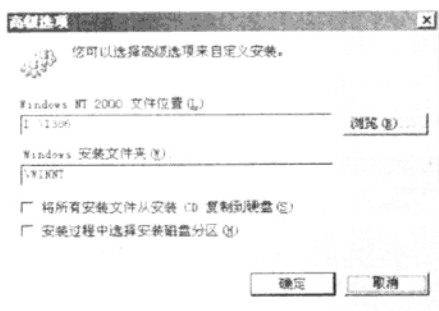


图 1-6 “高级选项”对话框

- “辅助功能选项”按钮

这是为那些有各种不便的用户设计的,例如,为视力不好的用户设置了放大镜功能,放大屏幕上的某一区域。

如果用户是第一次安装 Windows 2000,为了防止被各种选择搞得眼花缭乱,建议不必考虑选项的设置,单击“下一步”按钮即可。

(3) 此时,将出现如图 1-7 所示的对话框。这时会有两个选择:让计算机随安装程序的需要自动重启,或者用户自己重启计算机。如果用户想自己重启计算机,则在“不要重新启动”按钮上的显示条没有被蓝色充满之前单击该按钮;如果用户想让计算机随安装程序的需要自动重启,单击“完成”按钮即可。不论是第一次安装 Windows,还是 Windows 的老用户,建议选择自动重启。然后单击“完成”按钮。

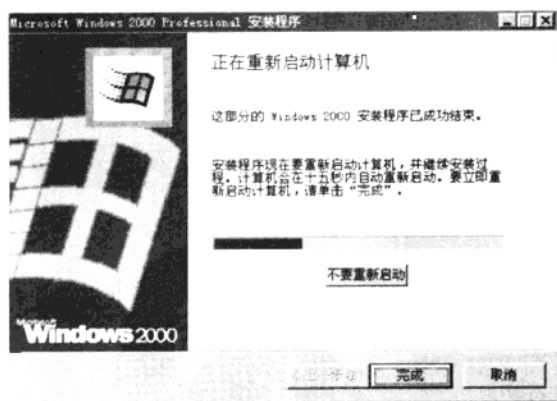


图 1-7 “正在重新启动计算机”对话框

(4) 经过以上的操作,安装程序运行正式开始,计算机再次启动时,用户会发现在进

入 Windows 之前,多了一个菜单选择的程序,这个程序叫 OS LOADER 5.0。这时它会有两个选择:“Microsoft Windows 2000 Professional 安装程序”和“Microsoft Windows”。根据用户原有的操作系统的不同,可能有不同的选项,但是至少会有“Microsoft Windows 2000 Professional 安装程序”选项。

用户当然应选择“Microsoft Windows 2000 Professional 安装程序”来完成 Windows 2000 的安装。从开始安装到完成,大约需要 1~2 个小时。

在 Windows 2000 的安装程序运行时,如果一切正常,计算机会一次次地重启;但如果有其他情况,安装程序会提供选择等待用户的确认。这时,用户一定要给它选择,计算机才能继续。因此,用户不能运行了安装程序后就不管了。即使用户要做其他的事情,也要隔段时间观察一下。

安装设置完成后,安装向导将对机器和系统进行自检,内容包括 CPU、主板、硬盘空间和文件系统以及内存大小等。如果自检不能通过,则安装向导会报错并终止安装。自检之后,就可以进入用户熟悉的安装进程,在这一过程中用户必须提供一些相关的信息,下面将要特别说明一些重要的设置。

如果用户要建立双重启动配置,建议使用 FAT32 文件系统。虽然 Windows 2000 的 NTFS-5 文件系统具有更高效更安全等特点,但是 Windows 9x 和较早版本的 Windows NT 都不能很好地支持它。有关是否需要选择 NTFS-5 文件系统的问题,将在后面的章节详细说明。

在安装的过程中将创建一个管理员帐号,熟悉 Windows NT 的用户都知道这个管理员是干什么用的,而从未接触过 Windows NT 的用户可能会有点犯难。简单地说,拥有管理员帐号的用户是 Windows 2000 中权限最高的用户,只有管理员才可以对计算机进行全面的设置和管理,如创建其他用户的帐号、限制其他用户的权限等。不管怎样,除非用户的计算机始终只有用户一个人使用,才可以不设置 Administrator 帐号的口令。

如果是单用户计算机,可以在首次登录 Windows 2000 时选择自动登录,这时 Windows 2000 会自动认定 Administrator 帐号为唯一用户。总的来说,Windows 2000 的安全管理机制与 Windows 9x 完全不同,用户还需要一点时间来适应,后面的章节中也将详细介绍有关的内容。

如果将来会有网络应用,用户在安装过程中可以进行网络设置,主要是设置“组”和“域”。如果几台计算机的“组”名相同,那么这几台计算机就是一个工作组。凡是有网络应用就必须对“组”名进行设置,可以设置一个新的“组”名,也可以设置一个需要加入的已存在的“组”名。如果要加入“域”,则用户必须通过网络管理员获得这个“域”的一个帐号,如果在安装时没有“域”的帐号,可以先不加入“域”,在安装完成后再通过 Windows 2000 的“网络向导”即可十分方便地加入到“域”中。

1.4 中文 Windows 2000 的启动和退出

习惯于使用 Windows 9x 操作系统的用户可能还会对 Windows 2000 的启动和退出感到不太适应,这没有关系,在本书的指导下用户将会很快适应。下面就按照双重启动的设置

来介绍一下中文 Windows 2000 Professional 的启动和退出。

1.4.1 登录

打开计算机电源,进入 OS LOADER 5.0 界面,在这里用户将要选择 Microsoft Windows 2000 Professional 进入系统。如果用户是在安装完成之后第一次进入系统,系统将要按照安装时设置的用户名自动登录进入系统。

在登录时,如果用户要进行系统的管理操作,则应以 Administrator 帐号及其口令登录;如果用户只运行一般的应用程序,则可以用本机用户帐号及口令登录。

1.4.2 关机或注销

单击“开始”菜单下的“关机”按钮,弹出如图 1-8 所示的对话框。用户可以通过下拉菜单选择“关机”、“重新启动”和“注销用户”选项。“注销用户”选项后将以其他用户身份重新登录。

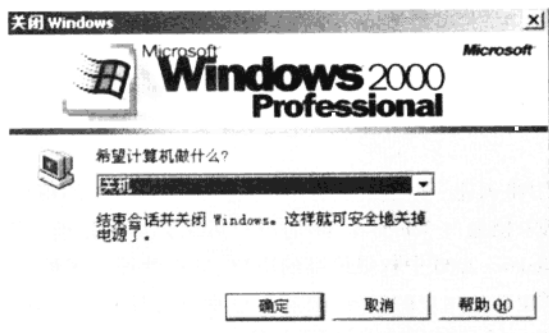


图 1-8 “关闭 Windows”对话框

1.4.3 锁定工作站

在系统运行过程中,按下 Ctrl + Alt + Del 组合键,将会出现“Windows 安全”对话框,在这里用户也可以选择“注销”和“关闭系统”等选项。单击“锁定工作站”按钮,用户就可以在暂时离开计算机时保护自己的隐私,或者防止其他人接管计算机。锁定计算机后,只有锁定计算机的用户和系统管理员才能解除锁定。

1.4.4 更改密码

在“Windows 安全”对话框中,单击“更改密码”按钮可以打开“更改密码”对话框,在这个对话框中可以改动的项有:

- “用户名”文本框中显示当前登录的用户名称,如果系统管理员要更改其他用户的帐号,可以输入其他用户名。
- “登录到”文本框中显示当前登录的域或计算机名称,如果要登录到其他域或计算