



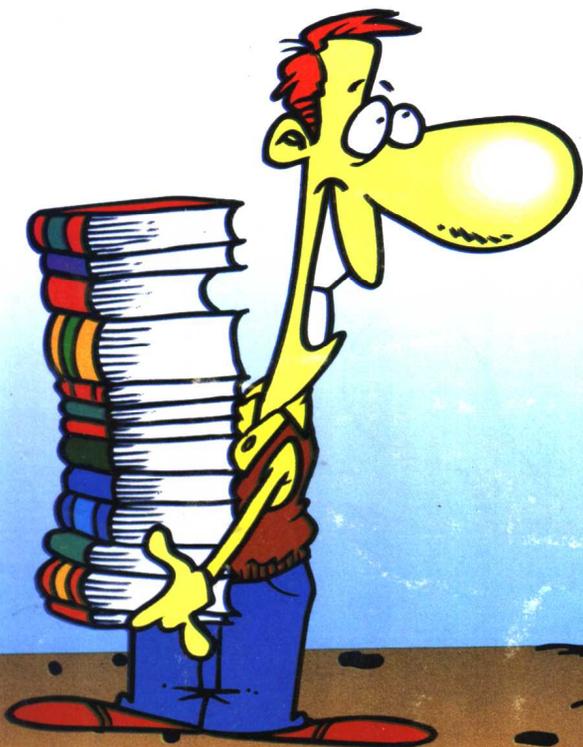
青松

WINDOWS 98

图例精讲教程

林龙震老师工作室 编著

- 入门与提高通用
- 培训班教程
- 自学教程



青岛出版社

Windows98 图例精讲教程

林龙震 编著

青 岛 出 版 社

TP31

鲁新登字 08 号

图书在版编目(CIP)数据

Windows98 图例精讲教程/林龙震编著. -青岛: 青岛出版社, 1999. 1
ISBN 7-5436-1746-3

- I. W…
- II. 林…
- III. 窗口软件, Windows98-教材
- IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 29010 号

版权所有, 翻印必究。本书封底贴有松岗防伪标签, 无标签者不得出售。

责任编辑 樊建修
装帧设计 青松美工

*

青 岛 出 版 社
(青 岛 市 徐 州 路 77 号)

邮 政 编 码: 266071

新华书店北京发行所发行
胶州市装潢印刷厂印刷

*

1999 年 1 月第 1 版 1999 年 3 月第 2 次印刷

16 开(787×1092 毫米) 15.5 印张 350 千字

印数:5000-8000

定价:19.80 元

出版者的话

有史以来，没有哪一门科学能像电脑这样飞速发展！新技术层出不穷，新产品不断涌现，电脑工作者必须不断学习、更新知识，才能跟上形势，不被淘汰。然而人们的精力是有限的，面对良莠不齐、铺天盖地而来的各种电脑著述和技术资料，你不可能有很多的时间一一鉴别和阅读。这时就需要专家们根据自己的实践经验给以精选和引导。

为此，青岛出版社聘请了具有丰富教学经验和实践经验的专家，组成《青岛松岗电脑图书》编委会，向广大读者介绍适合我国国情的、最新最实用的电脑及网络技术。

《青岛松岗电脑图书》编委会对这套丛书的质量负责，并郑重承诺：编、校、印刷质量符合国家新闻出版署的质量要求——差错率低于万分之一。

《青岛松岗电脑图书》编委会由以下人员组成：

主任：徐 诚 青岛出版社编审、社长兼总编辑

副主任：钟英明 台湾中兴大学教授

委员：（按姓氏笔划排列）

叶 涛 西安交通大学副编审

庄文雄 青岛松岗信息技术有限公司总经理

孙其梅 青岛大学教授

吕凤翥 北京大学高级工程师

陈国良 中国科技大学教授

张德运 西安交通大学教授

陆 达 清华大学博士

樊建修 青岛出版社编审

目 录

第一章 Windows 98 的基本安装	(1)
第一节 所需的硬件与外围设备配置.....	(1)
第二节 开始安装.....	(3)
重新安装.....	(3)
自 Windows 95 上升级.....	(6)
习题.....	(7)
第二章 认识桌面	(9)
第一节 Windows 98 的“桌面”.....	(9)
第二节 图标区.....	(10)
图标的种类.....	(10)
在桌面上对图标的操作.....	(12)
第三节 Internet 频道栏.....	(12)
第四节 任务栏区.....	(14)
“开始”钮.....	(14)
快速启动工具栏.....	(15)
缩到最小列表区.....	(15)
系统信息区.....	(16)
整条任务栏的操作.....	(19)
习题.....	(20)
第三章 正确的窗口操作	(22)
第一节 初始窗口.....	(22)
第二节 窗口.....	(23)
认识窗口.....	(23)
窗口小元件的基本操作.....	(25)
第三节 调整窗口的操作.....	(28)
调整窗口大小.....	(28)
移动窗口.....	(29)
第四节 窗口内元件的操作.....	(29)
相关文件夹的设置.....	(31)
对图标的选取.....	(35)
建立新的目录.....	(36)
对图标更名操作.....	(37)
对目录或文件夹的复制或移动.....	(37)

对窗口内图标的删除操作.....	(38)
挽回已删除文件.....	(39)
目录文件夹或文件的属性设置.....	(40)
“我的电脑”与“资源管理器”的用途及差别.....	(41)
习题.....	(43)
第四章 布置您的 Windows 98 操作环境.....	(45)
第一节 要布置什么.....	(45)
第二节 调整屏幕解析度.....	(45)
第三节 设计桌面背景.....	(47)
使用“桌面主题”.....	(47)
使用“标准背景”.....	(48)
自制桌面背景图片.....	(51)
第四节 调整整体的显示文字与窗口的外框颜色.....	(52)
第五节 布置中文环境.....	(53)
载入中文输入法.....	(54)
叫出中文输入法的方式.....	(54)
载入中英文字体.....	(56)
第六节 任务栏与开始菜单的设置.....	(57)
任务栏的变化设置.....	(57)
进入 Windows 98 后自动执行某些程序.....	(58)
第七节 Windows 98 里的多监视器功能.....	(59)
硬件安装.....	(59)
软件设置.....	(60)
实际操作.....	(61)
习题.....	(61)
第五章 让您的 Windows 98 更有效率.....	(63)
第一节 快速找文件或目录.....	(63)
第二节 如何将常用的程序图标摆到桌面上.....	(64)
第三节 将 FAT16 转换成 FAT32.....	(66)
第四节 如何不回答密码直接进入 Windows 98.....	(67)
第五节 如何在“快速启动工具栏”里增删程序图标.....	(68)
第六节 在资源管理器里按鼠标右键很快再叫出另一资源管理器.....	(70)
习题.....	(72)
第六章 Windows 98 的多媒体.....	(74)
第一节 注意事项.....	(74)
第二节 Windows 98 里的多媒体设备设置.....	(75)
第三节 在 Windows 98 里控制音量.....	(76)
第四节 在 Windows 98 里听音乐 CD.....	(77)
第五节 在 Windows 98 里录音.....	(78)
第六节 在 Windows 98 里看电影光盘 VCD.....	(80)
媒体播放机.....	(80)
Active Movie 控制.....	(83)

习题	(84)
第七章 Windows 98 的因特网操作	(86)
第一节 上网前的准备	(86)
硬件需求	(86)
线路申请	(86)
软件需求	(87)
第二节 安装调制解调器	(87)
如何安装调制解调器	(87)
在 Windows 98 里设置调制解调器	(88)
第三节 在 Windows 98 里做“网络”设置	(89)
第四节 在 Windows 98 里设置“拨号网络”	(91)
第五节 使用 Explorer 来上网浏览	(95)
使用前的设置部分	(97)
使用桌面上“Internet 频道栏”里的默认项目来上网	(101)
正式进入 Explorer	(103)
操作 Explorer 浏览器程序前的认知	(106)
第六节 几个基本浏览器操作	(106)
“常用工具图标区”里最常用的操作	(106)
使用“搜索引擎”	(110)
第七节 将网站纳入 Explorer 的“收藏”里	(111)
建立“收藏”的架构	(111)
将网站加到“收藏”里	(113)
第八节 在网络上使用电子邮件	(115)
建立通讯簿	(117)
纯粹看信	(119)
发出一封新的信件	(121)
回复一封信	(122)
转发一封信	(124)
删除一封或一群信件	(124)
第九节 网络论坛(News)	(125)
第十节 从网络上下载文件	(125)
使用文件搜索引擎来搜寻欲下载文件	(125)
下载软件时的注意事项	(126)
习题	(127)
第八章 上网看动画简报、闲聊与开视频会议	(130)
第一节 使用 NetShow 来看网络动画	(130)
第二节 欢欢喜喜来闲聊	(131)
设置闲聊室	(132)
操作闲聊室	(133)
第三节 使用 NetMeeting 来参加视频会议(远距教学)	(137)
设置 NetMeeting	(139)
操作 NetMeeting	(140)

结语	(145)
习题	(145)
第九章 在 Windows 98 里添加软件或外围设备	(147)
第一节 安装硬件外围设备驱动程序的固定程序	(147)
第二节 安装软件应用程序的固定程序	(150)
第三节 安装软硬件前后发生问题时的解决方案	(153)
习题	(155)
第十章 保养管理您的 Windows 98	(156)
第一节 欢欢喜喜来保养	(156)
磁盘扫描程序	(158)
磁盘碎片整理程序	(160)
磁盘清理	(161)
第二节 磁盘的备份与回存	(162)
备份操作	(163)
回存操作	(165)
第三节 磁盘压缩	(167)
第四节 维修 DIY	(168)
察看系统效能	(169)
“系统”图标的用法	(173)
经由 Windows 98 的“疑难排解”来求助	(173)
第五节 欢欢喜喜来管理	(174)
建立多人使用一台微机的模式	(174)
让点取“取消”钮来进入 Windows 98 的环境变得很“无趣”	(177)
如何掌握分寸	(179)
第六节 设置开机菜单	(183)
习题	(184)
第十一章 Windows 98 里的附件	(186)
第一节 “画图”程序的功能	(186)
第二节 “电话拨号”程序的功能	(192)
第三节 “游戏”文件夹里的游戏功能	(193)
第四节 “计算器”程序的功能	(197)
第五节 “超级终端”程序	(197)
第六节 “记事本”程序与“写字板”程序	(200)
“记事本”程序	(200)
“写字板”程序	(201)
习题	(201)
第十二章 在 Windows 98 里造字	(203)
第一节 如何使用 Windows 98 的中文造字系统	(203)
第二节 造字	(203)
先定义使用者字符	(203)
开始“画字”	(205)
有关存文件与删除的处理	(208)

编辑省时、省力技巧.....	(209)
第三节 “造字程序”窗口的盘面外观设置.....	(212)
习题.....	(213)
第十三章 两个您会用到的好程序.....	(214)
第一节 准备事项.....	(214)
第二节 文件压缩、解压缩必备程序——WinZip.....	(214)
安装 WinZip.....	(215)
建立一个 .Zip 的压缩文件.....	(216)
将一个 .Zip 的压缩文件解压缩.....	(217)
增加文件到一个 .Zip 的压缩文件里.....	(218)
自一个 .Zip 压缩文件里移除一文件.....	(219)
第三节 分段将长文件储存到磁盘上的程序——WinRAR.....	(220)
如何取得 WinRAR 软件.....	(221)
安装 WinRAR 软件.....	(222)
使用 WinRAR 软件.....	(222)
习题.....	(228)
附录 习题解答.....	(229)

第一章 Windows 98 的基本安装

安装 Windows 98 愈来愈容易了! 您将发现: 现在安装 Windows 98 要回答的问题已经简化许多。由于目前适用 Windows 98 的外围设备驱动程序尚未普及, 所以, 如果您目前的电脑里已经安装了许多适用 Windows 95 的外围设备驱动程序, 那么建议您最好是依本章第二节的方式, 由 Windows 95 升级上来, 会比较方便顺利。

在本章中, 我们将一起学习到:

- 安装所需的硬件与外围设备配置
- 重新安装
- 自 Windows 95 上升级安装

第一节 所需的硬件与外围设备配置

在安装 Windows 98 中文版前, 您必须先知道可以搭配的硬件与外围设备有哪些。

Windows 98 版本: 中文版。

主机机种: Intel 486 或 Pentium、Pentium II 等以上机种或其相容机种。

彩色屏幕: 14 英寸以上彩色屏幕, 17 英寸以上尤佳。

总存储器: 至少 16MB 以上 (建议 32MB 以上尤佳)。

硬盘空间: Windows 98 本身的系统文件需至少 250M Byte 以上的硬盘空间, 若要保留原来的 Windows 95 系统, 则需多加 50MB 左右的空间。

指向设备: 双键或三键鼠标。

输入设备: 软驱与只读光驱。

多媒体设备: 16Bit 声卡(含 MIDI 功能)。

通讯设备: 调制解调器。

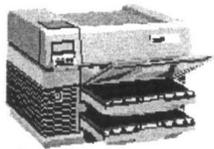
视频通讯设备: CCD 小型摄像机、视频捕捉卡。

影像设备: 数码相机、扫描仪。

备份设备: 光盘刻录机。

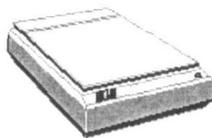
打印设备: 喷墨打印机或激光打印机。

电源设备: 不断电系统(UPS)。



打印机

依需求配备, 针式、喷墨、激光等均可



扫描仪

彩色, 解析度至少 300×600 dpi, EPP 或 SCSI 接口

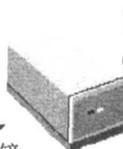


数码相机

照片解析度至少 800×600, 真彩, 一次至少可储存 50 张以上, 您满意尺寸的 TFT 彩色液晶屏幕(含闪光灯)

彩色屏幕

15 英寸~17 英寸, 解析度 1024×768 以上, 多频或宽频为佳



UPS

600 W 以上



游戏柄

依您喜好

CCD 小摄像机

直径 1/3 英寸以上的镜头, 提供 NTSC 或 PAL 512×480 以上解析度的静态视频捕捉

软盘与只读光驱

价格大众化的机种即可

耳机或音箱

依您喜好



硬盘

至少 1GB 以上, 愈大愈好! IDE 或 SCSI 接口均可

麦克风

依您喜好

声卡

16 Bit(含 MIDI 功能)

刻录机

至少八读四写, 内置或外置依需求最好 SCSI 接口。CD-R 或 CD-RW 依需求



调制解调器

价格大众化的机种即可

CPU

Intel 486、Pentium 以上机种 Pentium II 机种更棒

内存

至少 2 MB, 64 MB 以上更佳!



双键或三键鼠标

依您喜好

彩色显卡

至少可显示 32 位真彩, Video RAM 至少 2 MB, 最高解析度至少 1280×1024, 真彩解析度至少 800×600, 具图形加速功能尤佳

视频捕捉卡

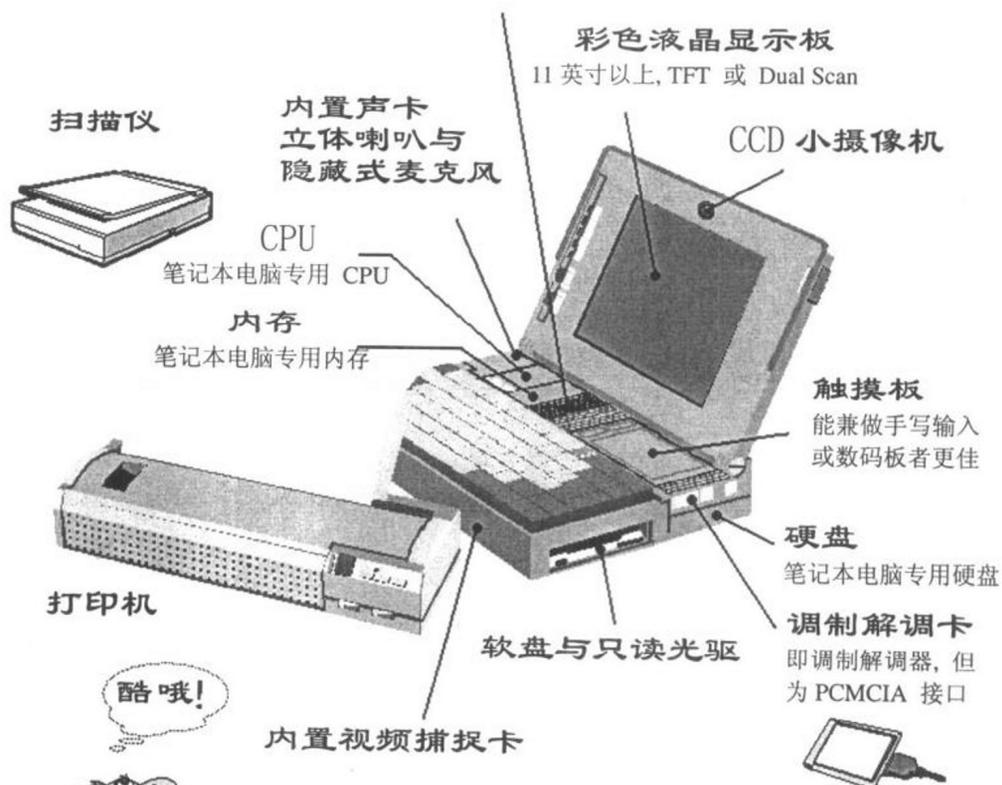
至少真彩 640×480, 每秒 15 张以上的视频捕捉能力



台式机



内置彩色显卡



笔记本电脑

以上配备的详细规格, 请参考前页的“台式机”图例。

第二节 开始安装

本节将为您详述 2 种最常用的安装方式。请依照以下所述步骤来安装 Windows 98。

一、重新安装

当您的硬盘属老旧型或新的硬盘时, 建议您使用这种方式来重头安装 Windows 98。请依下述步骤安装:

1) 请先将您的硬盘重新做低级格式化。新硬盘若已做过,就不需再做。旧硬盘要做低级格式化的理由是:为了保证您的硬盘还算“硬朗”,经得起风浪,不会于安装中途就“废”了。您可以使用 QAPLUS 这个软件或某些硬件 BIOS 里的低级格式化程序来做低级格式化。

2) 执行 DOS 的 FDISK 命令来分割硬盘。您要注意:现在的新硬盘容量都很大, DOS 6.22 无法用 FDISK 命令来将一个 2 GB 以上的高容量硬盘只作为一个逻辑分区来使用;不过, Windows 98 操作系统的 FDISK 命令就可以。所以,您可以先取得 Windows 98 的 FDISK 程序并执行它。

您将有 2 种方式可取得 Windows 98 的 FDISK 程序:

- ① 使用原版 Windows 98 软件所附的启动盘开机。
- ② 请由另一已安装好 Windows 98 的电脑中,于“控制面板”窗口里点取“添加/删除程序”,再于内选取“启动盘”标签钮来制作一片启动盘。

【注意】本安装范例采用②项的启动盘来开机。

3) 然后,请将此启动盘置于 A 驱,而原版的 Windows 98 光盘置于光驱中,并重新开机,随即将出现:

Microsoft Windows 98 Startup Menu

1. Start computer with CD-ROM support.
2. Start computer without CD-ROM support.
3. View the Help file.

Enter a choice: 1 <Enter> (选第 1 项)

如此,就能由 A 磁盘开机,并且在无安装任何光驱驱动程序的情况下,驱动光驱。

4) 请继续如下键入:

A:\>FDISK <Enter>

随即出现:

Do you wish to enable large disk support (Y/N).....? [Y] <Enter>

接着,您就可以依您的需求,在后续的磁盘分割选择项里,将一个容量很大的硬盘分割成一个或数个了。我们建议您最好将一颗实体硬盘分割成一个,至多两个,以免让磁盘盘号的分配过于复杂。

5) 开始对 C 磁盘做高级格式化。请继续如下键入:

A:\>FORMAT C: /S <Enter>

随即出现:

WARNING, ALL DATA ON NON-REMOVABLE DISK
DRIVE C: WILL BE LOST!

Proceed with Format (Y/N)? y <Enter>

如上键入“y”并按下 <Enter> 键后,即可开始格式化 C 磁盘。

6) 完成后,请依下键入:

A:\>E: <Enter>

【注意】D: 已经被此启动盘设为临时的虚拟磁盘。

E:\>SETUP <Enter>

7) 当一说明文字出现后, 请按下 **Enter** 键继续。

8) 系统开始检查硬盘有无损坏。当然, 一切也绝对无误; 请接着于无误的报告画面中, 按下键盘上的 **→** 键, 将光标移到 <Exit> 项目上, 并按下 **Enter** 键。

9) 请于“欢迎安装”的窗口中, 点取 **继续(C)** 钮。

10) 请于“许可协议”的窗口中, 点取“接受协议(A)”项目, 再点取 **下一步>** 钮。

11) 请输入正确的产品密钥, 再点取 **下一步>** 钮继续。

12) 现在, 请依默认值指定要将 Windows 98 安装于 C 磁盘的 Windows 目录区中, 再点取 **下一步>** 钮。

13) 继续, 如果您是桌上型电脑的用户, 请点取“典型(T)”项目; 若是笔记型电脑的用户, 则请点取“便携式(P)”项目。完成选取后, 请再点取 **下一步>** 钮。

14) 请输入您与您公司的名称, 再点取 **下一步>** 钮继续。

15) 请点取“显示组件列表, 以便进行选择(S)”项目。完成后, 再点取 **下一步>** 钮。

16) 现在, 除了“多语言支援”项不选以外, 其他都选取。完成后, 再点取 **下一步>** 钮。如下图所示:

图例意义:

- 表示此项目下的所有安装细项均全部被同步选取。此为“全选”状态。
表示此项目尚未被安装。
- 表示此项目虽被选取, 但是其下的细项并未全部选取, 需点取 **详细资料(D)...** 钮来查。要将 变为 , 最快的方法是直接单击 , 此时, 将变为 ; 稍待 2 秒, 再单击 , 将可以将其变为 , 来达到“全选”状态。



17) 接着, 再于“标识”窗口中输入此电脑的“计算机名”、“工作组”名称以及“计算机说明”等资料, 建议最好使用英文。完成后, 再点取 **下一步>** 钮。

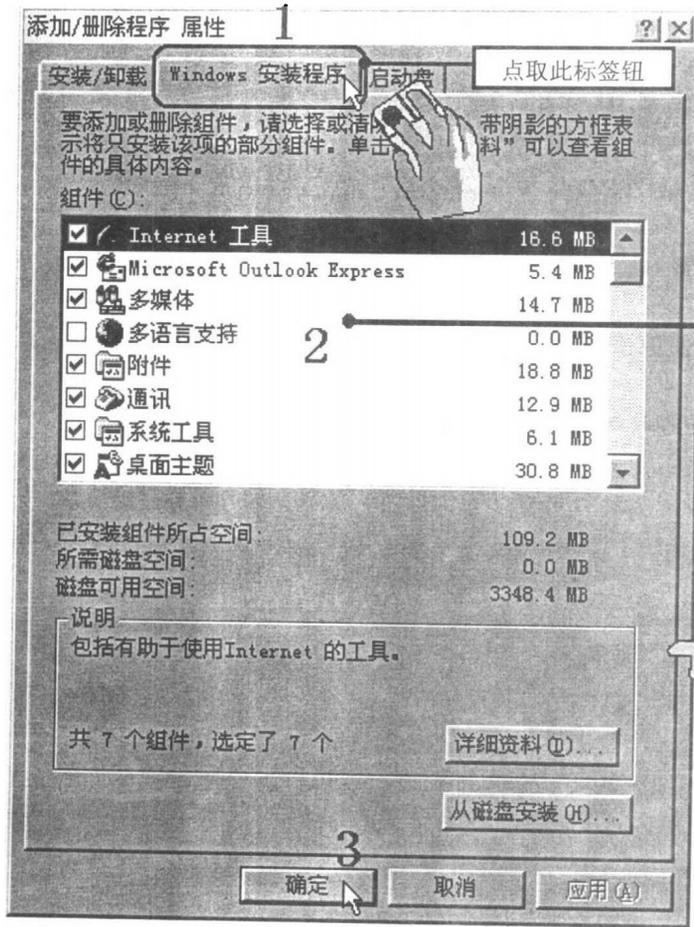
- 18) 请依默认值选 Internet 接收位置为: “中国”, 再点取 钮。
- 19) 继续出现“启动盘”窗口。请点取 钮来准备制作启动盘。
- 20) 在接下来的窗口里, 如果您是初次安装, 则请将一片 1.44 MB 的磁盘放到 A 驱里, 再点取 钮创建启动盘; 若是您已不需再创建, 则请点取 钮。
- 21) 要开始复制系统文件了, 请点取 钮继续。
- 22) 请等待 20~30 分钟来安装 Windows 98 系统文件。时间的长短将与您的计算机设备等级有关。
- 23) 出现设定“时区”窗口后, 请依默认值选择 钮即可。
- 24) 如果您系统内还有其他外围设备需要设定(如网卡等), 或需要制造商所提供的驱动程序, 在接近完成的时刻里, 安装程序将出现相关的设定窗口或询问窗口来引导您安装。
- 25) 完成。

二、自 Windows 95 上升级

当您希望直接从 Windows 95 上升级到 Windows 98 时, 请依下述步骤安装:

- 1) 为了能让您顺利安装, 请到 Windows 95 的桌面上, 依序点取左下角的“开始”钮→“程序(P)”→“附件”→“系统工具”内的“磁盘扫描程序”, 先将您的硬盘检查一下。
- 2) 此时, 再将原版的 Windows 98 光盘置于光驱中, 此光盘会自动启动安装程序, 并询问您是否要升级到 Windows 98? 请点取 钮继续。
- 3) 请于“欢迎安装”的窗口中, 点取 钮。
- 4) 请于“许可协议”的窗口中, 点取“接受协议(A)”项目, 再点取 钮。
- 5) 请输入正确的产品密钥, 再点取 钮。
- 6) 继续询问您是否要保存 Windows 95 的系统文件, 以方便以后若要解除安装 Windows 98 时, 还可以回到 Windows 95 的系统上(但此举将还要用掉您硬盘 50 MB 左右的空间)。请视您的需求来决定是否要保存。决定后, 请再点取 钮继续。
- 7) 接着, 再于“标识”窗口中输入此电脑的“计算机名”、“工作组”名称以及“计算机说明”等资料, 建议最好使用英文。完成后, 再点取 钮。
- 8) 请依默认值选择您的位置: “中国”, 再点取 钮。
- 9) 在接下来的窗口里, 如果您是初次安装, 则请将一片 1.44 MB 的磁盘放到 A 驱里, 再点取 钮创建启动盘; 若您已不需再创建, 则请点取 钮。
- 10) 要开始复制文件了, 请点取 钮继续。
- 11) 请等待 20~30 分钟来安装 Windows 98 系统文件。时间的长短将与您的计算机设备等级有关。
- 12) 如果您系统内还有其他的外围设备需要设定(如网卡等), 或需要制造商所提供的驱动程序, 在接近完成的时刻里, 安装程序将出现相关的设定窗口或询问窗口来引导您安装。
- 13) 完成。

以这种方式来安装 Windows 98, 有一些附属的应用程序可能会被漏掉。请于“控制面板”窗口里, 点取“添加/删除程序”图标来安装。如下所示:



习 题

一、是非题

- ① () 如果您的外围设备驱动程序都是在 Windows 95 下可顺利安装的，那最好自 Windows 95 上来升级到 Windows 98。
- ② () 使用 Windows 98 的 FDISK 程式只能最多分割 2 G Byte 的硬盘容量。
- ③ () 笔记本电脑里的声卡与喇叭都是内置的。
- ④ () 在笔记本电脑里用的调制解调器其界面为 PCMCIA。
- ⑤ () 刻录机是用来记忆程序的。

二、选择题(单复选混合)

- ① () 以下设备何者不是笔记本电脑上的设备？
 - A. TFT 彩色屏幕
 - B. 触摸板
 - C. PCMCIA 界面的调制解调器
 - D. 以上皆非

- ② ()当您要自一新的硬盘上安装 Windows 98 时,要如何驱动光驱?
- A. 使用 Windows 98 的启动盘 B. 使用 Windows 95 的启动盘
C. 在 DOS 下安装光驱的驱动程序 D. 以上皆非
- ③ ()以下何种方法可用来取得 Windows 98 的启动盘?
- A. 由一台已安装 Windows 98 的微机中制作
B. 在安装 Windows 98 时制作 C. 复制数据时制作
D. 以上皆非

三、实作问答题

- ① 为何在指定 Windows 98 的安装内容设置时,要选择“显示组件列表,以便进行选择(S)”这个选项来安装?
- ② 请试述一台可以执行 Windows 98 的“台式机”微机设备与相关的外围设备。