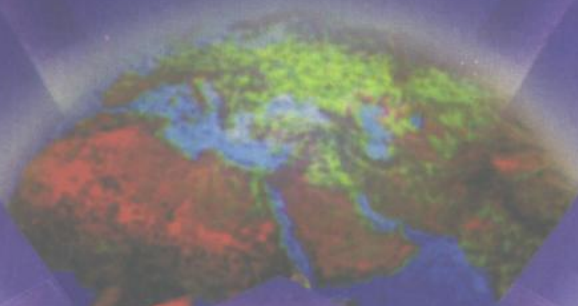




华工松联电脑丛书

· 武汉松联公司 ·



95

Windows

95

使用技巧大全

陈汉中 编著



华中理工大学出版社

• 武汉松联环球电脑信息有限公司 •

Windows 95

使用技巧大全

陈汉中 编著

华中理工大学出版社

(鄂)新登字第 10 号

JS/89/01

图书在版编目(CIP)数据

Windows 95 使用技巧大全/陈汉中 编著

武汉:华中理工大学出版社,1997.5.

ISBN 7-5609-1422-5

I. W...

II. 陈...

III. 计算机软件-Windows 95-操作系统

IV. TP312

本书封面贴有华中理工大学出版社激光防伪标志,封底贴有台湾松岗公司防伪标志,无标志者不得销售。

版权所有 盗印必究

Windows 95 使用技巧大全

© 陈汉中 编著

责任编辑:唐志宽

责任校对:熊九玲

封面设计:梁书亭

监 印:张正林

出版者:华中理工大学出版社

(武汉市 邮编:430074)

发行者:华中理工大学出版社发行部

(电话:(027)7547012)

印刷者:武汉市皇冠彩印厂

本书如有破损或装订错误,请寄回印刷厂更换

开本:787×1092 1/16 印张:14.75 字数:337000

版次:1997年5月第1版 印次:1997年5月第1次

印数:1 5000

ISBN 7-5609-1422-5/TP·195

定价:28.00 元

出版说明

本书中文繁体字版由台湾松岗电脑图书资料股份有限公司(下简称“松岗公司”)出版。本书中文简体字版经松岗公司授权由华中理工大学出版社出版。任何单位或个人未经出版者书面允许不得用任何手段复制或抄袭本书内容。

由于海峡两岸计算机科学技术术语的译名不太相同,因此在出版中文简体字版时对正文和屏幕显示图上的术语进行了转译。转译工作是由唐志宽副教授完成的。转译内容力求做到表述准确贴切。考虑到屏幕显示图上对中文繁体字转译工作量大且有一定难度,故对部分图上不涉及计算机科学技术术语的繁体字、词未作转译。

在中文简体字版中,对原中文繁体字版中某些仅适合台湾地区的内容经征得松岗公司驻北京代表叶权荣先生同意后作了删节,对原版书中一些错字、漏字也作了更正。原版书中附有练习范例磁盘,因其运行环境为中文繁体字版软件,与中文简体字版的正文内容不能对应,故中文简体字版均不带磁盘。

本书在中文简繁转译工作过程中得到了有关同志的大力帮助,谨此致衷心感谢。

华中理工大学出版社

1997年4月

内 容 简 介

本书完整地介绍了 Windows 95 的功能特点及其使用方法与技巧。全书分为四个部分:

第一部分(第1章~第5章)介绍 Windows95 的安装、鼠标的使用、窗口功能、文件管理、DOS 方式等基本功能。第二部分(第6章~第7章)介绍输入输出设备管理、任务栏调整。第三部分(第8章~第9章)介绍附件中系统工具的使用、记事本、写字板、小画家等集成软件的使用。第四部分(第10章~第12章)介绍用 Windows95 进入 Internet 网络的方法和多媒体的应用。

本书从使用的角度阐述了 Windows 95 的操作方法与技巧,是初学计算机和 Windows 95 操作系统的读者的一本必备的操作参考手册。计算机专业的师生也可以通过本书学习和研究窗口软件及其应用。

作者的话

我想 Windows 95 在 Microsoft 公司大力宣传之下,其能力及效用大家应该有所了解,而这本书主要是以使用者的角度直观地去看、去使用 Windows 95 这套操作系统,所以我们大多是以实例加上步骤说明来构成本书,而其适用的读者群比较偏向初学者以及刚对电脑有些认识的使用者;本书除了介绍一些基本的 Windows 95 使用环境和使用方法之外,还特别具有下述特点:

(1) 以 Step-By-Step 的方式说明:本书大多是以一个步骤一个步骤的方式来说明工作的执行,并附有图例说明,以使读者在使用上有立竿见影之效。

(2) 使用上的小秘诀:希望读者除了认识基本操作方法之外,还能学到一些“诀窍”。

(3) DOS V 游戏的设定:有 DOS V 游戏软件的玩家不用再望 Windows 95 而兴叹了。

(4) 集成软件功能的介绍:我们以制作图文并茂文件为例,说明如何将附属应用程序中三项软件,以集成的方式交互使用。

(5) 完整的上网说明:我们针对不同的使用者,配合完整的步骤来说明如何利用 Windows 95 来连上炙手可热的 Internet。

或许这本书不能满足你对 Windows 95 所有的好奇,但希望这一本书能先引导各位进入 Windows 95 中。若各位发现有错漏的话,希望能不吝指正。最后要感谢松岗图书公司和郭小姐给我这个机会将这本书付梓发行。

目 录

第一章	一起来安装 Win95	(1)
1-1	初学者必读	(1)
1-2	安装前注意事项	(2)
1-3	如何安装 Win95	(3)
1-4	安装之后	(16)
1-5	如何结束 Win95	(17)
第二章	鼠标使用技巧及基本元件介绍	(19)
2-1	鼠标使用技巧——移动	(19)
2-2	鼠标使用技巧——单按左键	(19)
	打开菜单	(19)
	使用按钮	(19)
	选取图标	(20)
	插入输入光标	(20)
2-3	鼠标使用技巧——双按左键	(20)
	打开文件夹	(20)
	打开文件	(21)
	执行程序	(21)
2-4	鼠标使用技巧——紧按右键	(21)
	显示快显菜单	(22)
	取得说明	(22)
2-5	鼠标使用技巧——拖曳	(22)
	搬移窗口	(22)
	搬移图标	(22)
2-6	Win95 基本元件介绍	(23)
	桌面	(23)
	光标	(23)
	图标	(24)
	文件夹	(24)
	窗口	(24)
	菜单	(24)
	滚动条	(25)
	按钮	(25)
	开始菜单	(26)
	工作列	(26)
	捷径	(26)

回收站	(27)
第三章 关于窗口	(28)
3-1 基本窗口控制	(28)
如何打开窗口	(28)
程序、目录窗口之基本构造	(29)
如何设定窗口浏览方式	(30)
如何关闭窗口	(31)
如何缩放窗口	(32)
如何分辨前景工作和背景工作	(33)
如何搬移窗口	(34)
如何滚动窗口	(34)
3-2 高级窗口功能	(36)
如何显示窗口中工具栏及状态栏	(36)
如何变换目录	(37)
如何设定图标在窗口中显示的方式	(37)
如何排列窗口中之图标	(38)
第四章 关于文件	(41)
4-1 基本文件功能	(41)
如何制作一个新的文件	(41)
如何打开文件	(41)
如何重新设定打开程序	(42)
如何加入新的文件类型	(43)
如何删除已有的文件类型	(44)
如何关闭文件	(45)
如何打印文件	(46)
如何选取文件	(46)
如何复制文件	(47)
如何更改文件名	(48)
如何搬移文件	(48)
如何删除文件	(49)
如何清除回收站	(50)
4-2 新增文件功能	(51)
如何制作文件捷径	(51)
如何显示文件内容	(51)
如何使用资源管理器	(52)
第五章 关于其他	(55)
5-1 磁盘及文件增强功能	(55)
如何格式化磁盘	(55)
如何寻找文件	(57)

5-2	DOS 方式之应用	(59)
	如何使用 DOS 方式	(59)
	如何在 DOS 方式下设定字型	(59)
	如何在 DOS 方式下剪贴文字	(59)
	DOS 方式之工具栏	(60)
	如何设定 DOS 方式	(61)
	如何运行 DOS 环境下的游戏	(64)
5-3	实用技巧	(65)
	如何利用运行菜单运行程序	(65)
	如何强制关闭程序	(67)
	如何使用帮助说明	(67)
	如何利用拖曳编辑来复制辅助说明资料	(69)
	如何执行双重开机	(69)
第六章	控制面板(Part I)	(72)
6-1	显示器之设定	(72)
	如何设定桌面图案及底色图案	(72)
	如何打开屏幕保护程序	(73)
	如何设定显示器节能模式	(75)
	如何设定系统外观	(75)
	如何设定屏幕清晰度	(76)
	如何改变显示器及显示卡	(77)
6-2	输入设备之设定	(78)
	如何设定鼠标按钮的速度	(78)
	如何设定光标形式	(79)
	如何加入新的光标	(80)
	如何设定鼠标移动速度	(80)
	如何改变鼠标类型	(80)
	如何设定键盘按钮速度	(82)
	如何改变键盘	(82)
	如何添加输入法	(82)
	如何设定键盘配置	(83)
6-3	打印机之设定	(84)
	如何新增打印机	(84)
	如何设定打印机	(85)
	如何设定打印机分辨率	(86)
6-4	显示时间之设定	(87)
第七章	控制面板(Part II)	(88)
7-1	系统之属性	(88)
	如何新增字体	(88)
	如何显示硬件之 IRQ	(89)
	如何利用设备管理设定硬件	(90)

如何加快系统速度	(91)
如何设定虚拟内存	(93)
7-2 调整任务栏	(94)
如何显示任务栏上的工作情形	(94)
如何调整任务栏的宽度	(94)
如何调整任务栏的位置	(94)
如何利用任务栏来排列窗口	(95)
如何设定任务栏的其他选项	(96)
如何添加执行程序至“开始”菜单	(97)
如何删除开始菜单之执行程序	(99)
如何清除文件菜单之文件	(100)
7-3 其他功能	(101)
如何设定事件之声音	(101)
如何加入新的硬件	(102)
如何设定辅助选项	(103)
第八章 附件程序(Part I)	(105)
8-1 附件程序之概观	(105)
附件应用程序介绍	(105)
如何安装应用程序	(105)
8-2 系统工具之使用	(107)
如何使用磁盘扫描程序	(107)
如何使用磁盘重组程序	(107)
如何使用磁盘空间管理程序	(110)
8-3 其他附件程序之使用	(111)
如何使用快速查看模式	(111)
如何快速查看执行程序	(112)
如何使用系统监视器	(112)
如何使用资源状况表	(113)
如何使用计算器	(114)
如何利用计算器计算标准差和总和	(115)
第九章 附件程序(Part II)	(116)
9-1 如何制作一份报告	(116)
9-2 文字及资料之编辑	(116)
如何输入文字	(116)
如何选取文字	(117)
如何复制、删除文字	(117)
如何查找特定文字	(118)
9-3 设定格式内容	(118)
如何设定字体格式	(118)
如何设定段落格式	(119)

	如何利用工具栏及标尺设定段落格式	(120)
	如何设定制表符格式	(121)
9-4	建立绘图元件	(122)
	如何打开旧图片文件	(122)
	如何绘制简单绘图元素	(123)
	如何绘制多边形	(124)
	如何绘制曲线	(125)
	如何输入文字	(126)
	如何设定前景及背景色彩	(126)
	如何填入彩色	(127)
	如何翻转对象	(127)
9-5	软件综合应用	(128)
	如何贮存文件	(128)
	如何插入图片于写字板中	(129)
	如何调整对象之尺寸	(129)
	如何执行打印预览	(130)
	如何结束程序	(131)
9-6	其他功能详解	(131)
	写字板之分项符号样式	(131)
	绘图工具之解说	(132)
	影像功能之解说	(133)
第十章	给网络卡的使用者	(136)
10-1	连上网络之前	(136)
	如何安装新的网络卡	(137)
	如何设定网络协议	(138)
	如何设定 TCP/IP 通讯协议	(139)
10-2	打开网络之门	(140)
	如何利用 Telnet 程序	(141)
	如何设定 Telnet 的属性	(141)
	如何利用 Ftp 程序	(142)
	如何利用 SimpTerm 程序	(143)
	如何使用 WS_FTP32 程序	(144)
10-3	和别人一起分享资源	(145)
	如何设定硬盘及打印机与他人共享	(146)
	如何设定口令	(147)
第十一章	给调制解调器的使用者	(149)
11-1	连上网络之前	(149)
	如何安装新的 Modem	(149)
	如何设定拨号内容	(150)
11-2	利用终端机连通网络	(151)

如何安装网络程序	(151)
如何利用电话拨号程序拨电话	(152)
如何利用终端机连上网络	(152)
11-3 使用 SLIP 连通网络	(155)
如何安装拨号网络程序	(155)
如何安装 SLIP 程序	(157)
如何设置网络	(157)
如何添加拨号网络	(159)
如何设定拨号网络	(160)
如何利用 Slip 连上网络	(161)
11-4 给 Hi-Net 及 Seed-Net 的使用者	(162)
跟我走,一起连上 Hi-Net	(163)
 第十二章 进入多媒体世界	(170)
12-1 使用多媒体之准备工作	(170)
如何安装多媒体的硬件	(170)
如何安装 CD-ROM	(170)
如何设定多媒体属性	(171)
如何安装多媒体程序	(172)
12-2 利用 Win95 开拓多媒体视野	(173)
如何使用 CD 播放程序	(173)
如何更改 CD 名称及曲目	(174)
如何调整音量	(175)
如何录制音频文件	(175)
如何使用多媒体播放程序	(177)
如何将多媒体软件复制到其他文件中	(178)
 附录一 Windows 兼容外设硬件一览表	(180)
显示器	(180)
显示卡	(181)
声霸卡	(185)
视霸卡	(186)
CD-ROM	(186)
硬盘	(188)
SCSI 界面卡	(189)
网络卡	(192)
调制解调器	(199)
键盘	(223)
摇杆	(223)
 附录二 快速键一览表	(224)

第一章

一起来安装 Win95

不论你是从未用过电脑,或是在电脑上小有成就的人,当各位要安装 Win95 之前,以下所提到的注意事项一定要知道。因为,Win95 是一套新的操作系统,当各位安装 Win95 的时候,以前的一些旧有的系统可能会被 Win95 所更改,所以在安装之前一定要特别小心。如果你是一位初学者,正好手边有一台干净的电脑(所谓干净是指硬盘里面空空如也,没有半点软件及程序),那么你便适合看下一节的初学者必读;但如果各位的电脑已经被你驯得服服贴贴的话,那你适合看 1-2 节的安装前注意事项。下面我们先来看 1-1 节的初学者必读。

1-1 初学者必读

假如你从未用过电脑而最近又刚买了电脑,你又很想“会用电脑”,并且这时你听到大家都在说 Win95 很好用,你也很想跟着大家一起使用 Win95。没关系,先把你的电脑装上 Win95 再说。要装 Win95 之前以下几个问题你先注意一下。

问题一:你的电脑配置是否够水准?

问题二:你的电脑配置是否够标准?

问题三:你的电脑是否能开机?

问题四:你的电脑是否有 Windows 3.1 或更新的版本?

解答一:所谓电脑配置是否够水准,这个问题见仁见智,或许有人对于 586 配 16MB 内存都觉得不够水准,Win95“号称”电脑的最低硬件需求是 386 配 4MB 内存的电脑即可,但是要在这种机器上面发挥 Win95 的功能那可能吃力了一点。所以,笔者建议最好能有 486DX2-66 以上的 CPU 再加上 8MB 以上的内存会比较好些。不过给各位读者一个有益的建议:内存永远不嫌多,像笔者已经对 16MB 内存感到不太够用了。总而言之,一台好的电脑才能发挥 Win95 的全部功能。

解答二:所谓电脑配置是否够标准不是叫大家一定要买一些知名公司的电脑,只是希望大家在购买电脑的时候,对于一些电脑的外部设备,如:光盘机、显示卡、网络卡等东西能够注意一些,最好不要买一些不太知名牌子的设备,虽然这句话有些电脑老手不太同意;但是对于一个新手来说,复杂的外部设备的设定,往往使一些新手对电脑望而却步,而不能像一些玩家那样乐在其中;所以各位新手在购买电脑设备的时候,最好买一些知名且通俗的产品,往后在安装 Win95 才不会为了设置好硬件而弄得满身是汗。

解答三:所谓电脑能否开机,不是指家里有没有插头或是电脑有没有电这类事情,而是指你的电脑有没有一些基本的操作系统及开机程序,如 DOS 等,假如你的电脑既没有操作系统也没有把硬盘格式化的话,那就赶快找人帮你安装 DOS,先把机器开动起来才能安装 Win95。

解答四:因为 Win95 在安装时会检查出来你的电脑里是否有 Microsoft Windows 3.1 或更新的版本,不过各位若是用光盘来安装 Win95 的话便不会有这项麻烦,但是各位若是利用其他方法安装 Win95 的话,那各位的电脑里便必须有上述的东西才行了。

假如各位都没有上述的问题,恭喜你,各位已是 Win95 俱乐部的准会员了,看完这一章后你便可以领取一张会员证了;但是刚刚忘了提到 Autoexec. bat 和 Config. sys,虽然 Win95 会在开机时自动地检测并装入适当的驱动程序;理论上来说,Win95 已经不需要 Autoexec. bat 和 Config. sys,但是 Win95 还是会将这两个文件中的一些内容如路径、特殊驱动程序等拿来作系统的设置,所以这两个文件还是有保留的价值,但是也不用将 Autoexec. bat 和 Config. sys 设定得很复杂,只要简单的路径、特殊的驱动程序都写进去就行了,不需要像使用 DOS 时去计算内存的设定了。

1-2 安装前注意事项

如果各位曾经对电脑有所研究的话,上述问题可能不是什么太大的问题,但是要顺利地安装 Win95,那以下的经验各位一定要注意。

(1) 硬盘空间是否足够?

虽然 Win95“号称”所占的空间大约只要 42MB,但是根据本人的经验,一个原装的 Win95 大约会占据 60MB 的空间,加上安装时会有一些暂时的文件,两者之和,硬盘空间最好有 80MB,笔者的 Win95 系统只不过包含两套 Office 软件,这样便要占据 89MB 的硬盘空间,所以为 Win95 多留一些空间吧。

(2) 不要执行 QEMM 和加上 highscan 参数

当各位在执行 emm386. exe 时,不要加上 highscan 参数,因为在安装 Win95 的时候,highscan 参数会影响硬件检测,同样地,QEMM 也会影响硬件检测工作,所以各位在安装 Win95 的同时,一些不必要的常驻程序可以清除掉。

(3) 备份好你的重要的资料

天有不测风云、人有旦夕祸福,请先将你一些重要的资料备份起来,免得到时候电脑使起性子来,各位便会惨遭痛苦了。

(4) 考虑要不要继续使用 DOS

假如各位仍对 DOS 有兴趣而不愿放弃,或是担心 Windows 上的软件无法在 Win95 上面执行的话,请各位将你的 DOS 和 Windows 都复制一遍,详细地说,因为安装 Win95 之后,Win95 便会将你原有的 DOS 免费升级到 DOS7. 0(Microsoft 蛮大方的),所以各位原有的 DOS 便会跟你说拜拜,各位若要保存原有的 DOS,最好多复制一个 DOS 并放置在不同的目录里,如:“DOS62”下,这样 Win95 只会将 DOS 目录下的文件予以升级,而不会改动 DOS62 里的文件了。

至于为何还要再多复制一个 Windows 系统呢? 因为 Win95 可以让使用者决定是否将 Win95 安装在原有的 Windows 之下,想当然你原有的 Windows 会跟你说拜拜了,很多人不愿意让他奋斗多年的 Windows 离他远去,一定会决定将 Win95 安装到别的目录中;但是 Win95 有点不太聪明,各位若是将 Win95 安装至其他目录,当各位要在 Win95 环境下使用 Windows 软件时,各位还必须将 Windows 内的一些 DLL 文件“自动地(自己动手地)”复制过来,所以我建议各位多复制一个 Windows,让 Win95 去复盖一个原有的 Windows,往后各位要在 Win95 环境下使用 Windows 的软件时便不会那么麻烦,而且还有一个备份在硬盘上。

1-3 如何安装 Win95

说了这么多的问题和注意事项,各位终于可以大胆地安装 Win95 了。以下所有步骤中,每个步骤都有精美的图片说明,如此一来一定能确保各位在安装 Win95 上不会出任何差错。以下便是安装 Win95 的步骤:

(1) 将 Win95 的安装磁盘或光盘放入磁盘机或光盘机中(也可以先把安装盘复制到硬盘内)。

(2) 键入 Setup 开始安装 Win95。

(3) 此时屏幕上便会出现如图 1-1 所示的对话框,说明安装 Win95 可能需要 30 到 60 分钟(还真久);按下“继续”按钮继续安装。

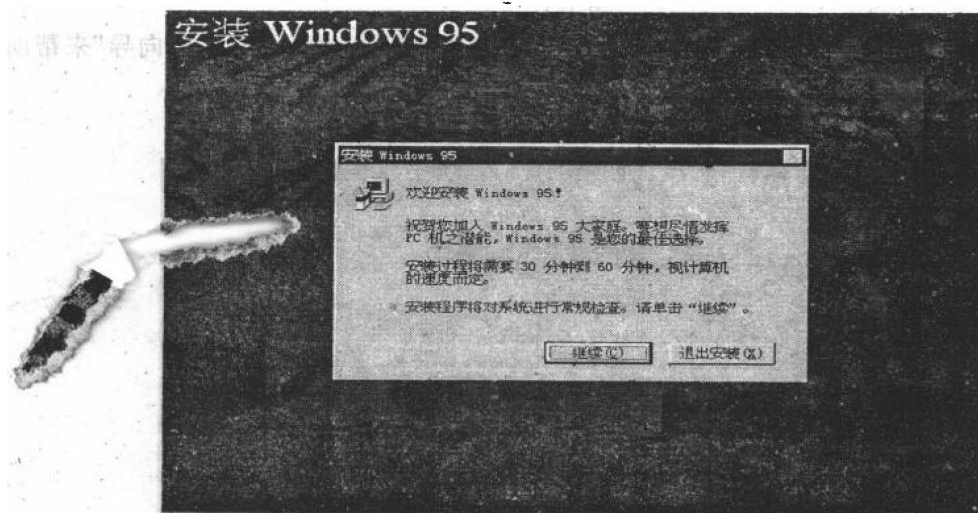


图 1-1

(4) 安装程序正在执行例行的系统检查,若发现错误便会出现如图 1-2 所示的下一步骤的警告画面。

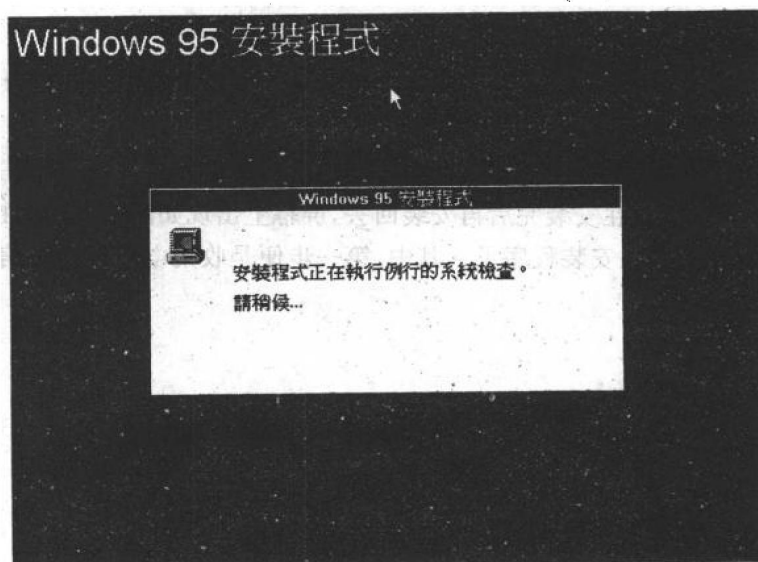


图 1-2

(5) 若是各位发生如图 1-3 所示的问题,那请按下“确定”按钮以离开安装程序,执行 Scandisk 此项指令,然后再重新安装。

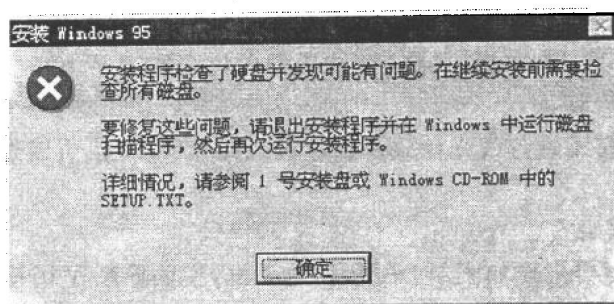


图 1-3

(6) 若系统设定没有问题,此时屏幕上便会出现一个如图 1-4 所示的“安装向导”来帮助你完成安装。

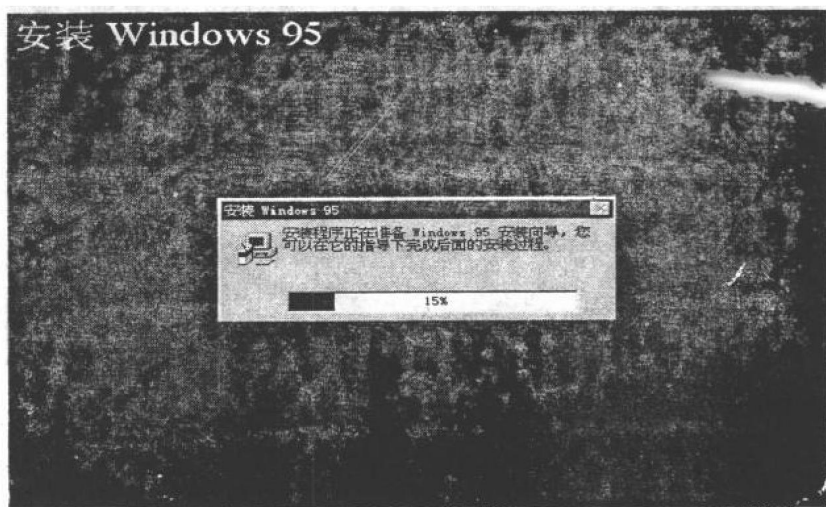


图 1-4

(7) 安装向导出来之后,此时屏幕上便会出现一份如图 1-5 所示的授权合约,若是接受这份合约就请按下“是”按钮。

(8) 假如各位的电脑已安装有 OS/2Warp 的 Boot Manager 的话,安装程序会在安装的同时予以复盖,不过各位仍能在安装完后再安装回去,屏幕上出现如图 1-6 所示的说明。

(9) 现在终于开始进入安装程序了。其中,第一步便是收集电脑的相关信息,如图 1-7 所示。

安装 Windows 95

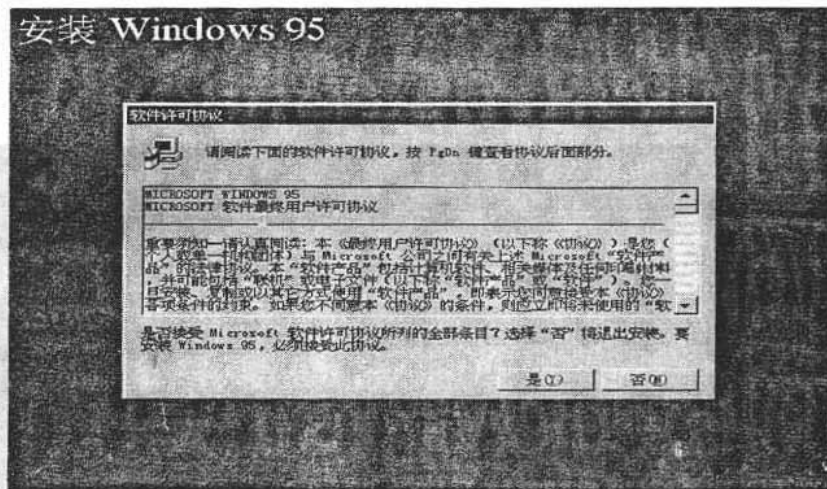


图 1-5

Windows 95 安装程序

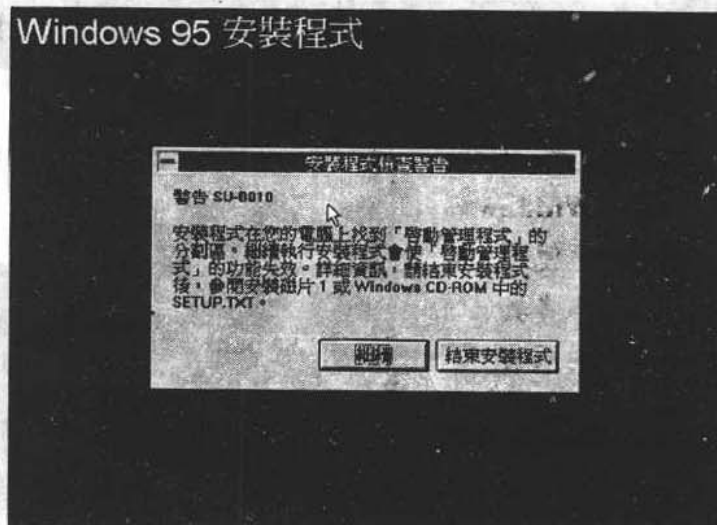


图 1-6

安装 Windows 95

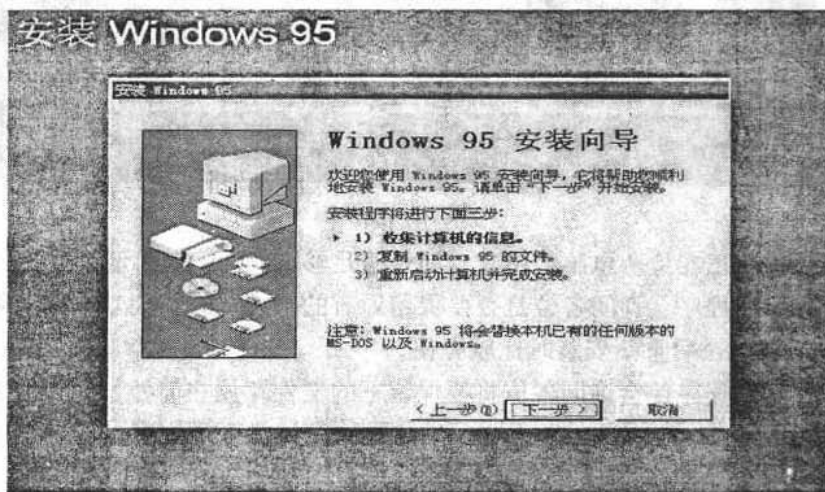


图 1-7

(10) 假如各位像刚刚所建议的一样,复制一份 Windows,那便可以选择将其覆盖在原有的目录上,如图 1-8 所示。若没有则参考下一步骤。

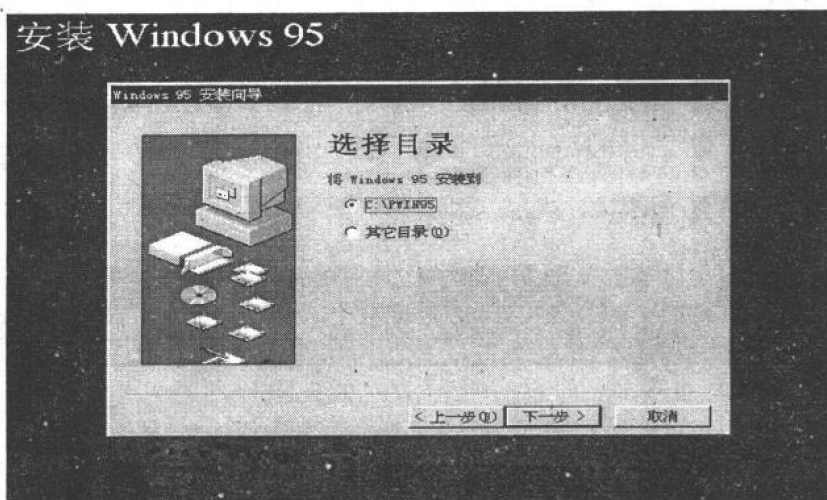


图 1-8

(11) 各位可以将 Win95 安装在任何目录下,安装程序会将原有的 Windows 的文件复制在这个目录之下,如图 1-9 所示。

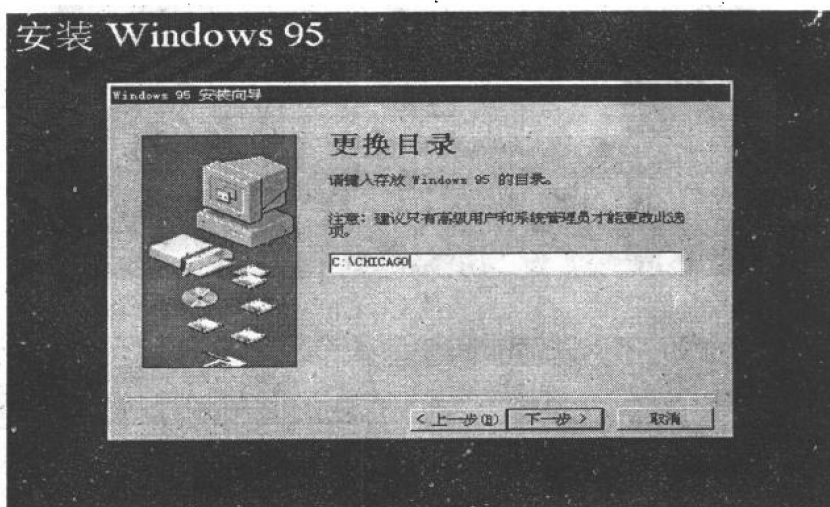


图 1-9

(12) 安装程序正在检测电脑的硬盘空间是否足够,如图 1-10 所示。

(13) 此时安装程序会询问各位是否要保留原有的系统,如图 1-11 所示。我们建议各位最好是保留起来,以便往后重新安装时比较方便。

(14) 此时安装程序便会询问各位将要保留下的文件存放在何处,如图 1-12 所示。各位可按个人喜好来决定。