

怎样使用中文⁹ Windows

王志东 向忠贵 编著



中文之星

電子工業出版社

16.7
-D/1

怎样使用中文 Windows

王志东 向忠贵 等编著

电子工业出版社

(京)新登字 055 号

内 容 提 要

中文 Windows 是中文之星软件同 Windows 3. X 联合起来而形成的。它不仅具有强大的中文处理能力,而且同西文 Windows 完全兼容。

本书是中文 Windows 的入门指南,它以中文之星 1.2 版和 Windows 3.0 为例进行了介绍,主要内容包括:中文 Windows 的安装、启动,中文 Windows 的基本操作,中文 Windows 使用技术,使用 Windows 文件管理器,运行 Windows 辅助程序,绘图和字处理,Windows 的用户化等等。本书对于学习 Windows 中文处理技术的人员以及使用中文 Windows 的人员都是一本很有价值的参考手册。

JS502/28

怎样使用中文 Windows

王志东 向忠贵 等编著

责任编辑 潘 海

*

电子工业出版社出版(北京市万寿路)

电子工业出版社发行 各地新华书店经销

顺义县天竺颖华印刷厂印刷

*

开本:787×1092 毫米 1/16 印张:13 字数:332 千字

1993 年 10 月第 1 版 1993 年 10 月第 1 次印刷

印数:3000 册 定价:42 元

ISBN 7-5053-2124-1/TP·560

前 言

Windows 是在 DOS 基础上建立的一种多任务图形操作环境。它突破了 DOS 对内存空间的限制,可以管理多达 16M 内存;它能同时运行多个程序,并可将文字或图形信息在各个程序之间方便地传送,也可以灵活地切换到 DOS 环境;更为重要的是,它使得用户学习和使用计算机更加容易,更加有趣,不必象在 DOS 环境下键入一些枯燥而难以记忆的命令。因此,MS Windows 一推出就获得了巨大成功,广大计算机用户纷纷转向使用 Windows 环境,众多的软件开发商不断为 Windows 开发丰富的应用软件。现在 Windows 已经成为微机上使用最为广泛的操作环境。

诚然,Windows 的确是一个功能非常强大而又容易使用的优秀操作环境,它在我国的计算机用户中也相当普及,但是由于不具备汉字处理的能力,西文 Windows 在我国的应用受到了很大的限制。我国的用户迫切希望能够象处理英文一样,利用 Windows 的强大功能处理中文。中文之星和西文 Windows 联合起来而形成的中文 Windows 则完全可以满足我国广大 Windows 用户的要求。

一改汉化西文 Windows 的传统方法,中文 Windows 的实现充分发挥了 Windows 的潜在中文处理能力,通过在西文 Windows 下开发处理中文的系列应用程序——中文之星而实现。因此,中文 Windows 和西文 Windows 完全兼容,在西文 Windows 下的所有应用程序都可无需改动地在中文 Windows 下运行,并利用该应用程序的相应西文处理功能处理汉字。由于中文之星软件的中文处理能力非常强大,因此,中文 Windows 是一个具备强大中文处理能力的 Windows 系统。中文 Windows 除了具备西文 Windows 的全部功能外,还具备如下功能:

1. 象 Windows 所有西文处理一样进行中文处理;
2. 有许多种中文输入方法,并可以随意配置新的输入方法和卸下已有的输入方法;
3. 有二十多套中英文字体供用户选用,并可在多种输出设备上输出;
4. 除了在显示器和打印机上输出中文外,中文 Windows 还配备了大量的其他外设的设备驱动程序;
5. 中文 Windows 还有许多实用程序,如汉字图形转换器、中文造字程序等等;
6. 中文 Windows 还增加了一些文字排版功能。

因此,中文 Windows 的出现将会大大拓开 Windows 在我国的应用前景。本书是中文 Windows 的入门指南,它将把你迅速带进中文 Windows 的殿堂。

本书共分九章,前面三章由王志东编写,后面六章由向忠贵、杨修平等编写。由于时间仓促,书中难免有错漏之处,恳请读者批评指正。

编著者

1993. 7

目 录

第一章 开始使用中文 Windows	(1)
1.1 中文 Windows 概述	(1)
1.2 Windows 的安装	(5)
1.3 中文之星的安装	(7)
1.4 中文 Windows 的启动	(12)
第二章 中文 Windows 的基本操作	(16)
2.1 窗口的基本部分	(16)
2.2 鼠标和键盘的使用	(21)
2.3 翻译 Windows 提示	(23)
2.4 选择文字输入方式	(23)
2.5 处理中文的有关操作	(24)
2.6 结束 Windows 对话	(26)
2.7 运行第一个 Windows 程序	(27)
2.8 同时打开和管理几个窗口	(30)
2.9 把窗口缩为一个图标	(32)
2.10 窗口尺寸的改变及窗口移动	(34)
2.11 在屏幕上瓷砖式排列各种打开的窗口	(37)
2.12 Windows 在线帮助的使用	(39)
第三章 中文使用技术	(43)
3.1 中文输入详解	(43)
3.2 中文字型	(56)
3.3 中文之星系统状态控制	(58)
3.4 汉字图形转换器	(60)
3.5 中文造字	(63)
3.6 中文内码转换	(66)
3.7 中文排版控制	(67)
3.8 在某些特定的应用中处理中文	(68)
第四章 使用 Windows 文件管理器	(71)
4.1 Windows 文件管理器的启动	(71)
4.2 改变当前驱动器	(73)

4.3	目录树的扩展与收缩	(73)
4.4	查阅目录内容	(77)
4.5	同时查阅多个目录树	(78)
4.6	创建目录以改善文件组织	(82)
4.7	用文件管理器运行程序	(83)
4.8	目录窗口显示的用户化	(85)
4.9	磁盘特定文件的寻找	(88)
4.10	选择文件组以快速进行文件操作	(89)
4.11	用文件管理器打印一个或多个文件	(92)
4.12	文件的拷贝和移动	(93)
4.13	文件和目录的换名	(95)
4.14	文件和目录的删除	(97)
4.15	DOS 文件属性的理解和设置	(98)
4.16	普通磁盘操作	(100)
4.17	认可对话框的删除	(103)
4.18	其它文件管理器选项	(104)
4.19	把一个或一组文件与特定程序相联	(105)
4.20	文件管理器在线帮助的作用	(106)
第五章	运行 Windows 的辅助程序	(108)
5.1	工作台面的自动化	(108)
5.2	Windows 时钟的使用	(109)
5.3	Windows 计算器的使用	(109)
5.4	用 Windows 日历记录约会表	(113)
5.5	使用 Windows 的卡片文件 Cardfile	(115)
5.6	使用 Windows 的便笺 Notepad	(118)
5.7	Windows Terminal 的使用	(121)
5.8	Windows 的记录器 Recorder 的使用	(124)
5.9	建立程序信息文件(PIF)	(126)
5.10	用 Windows 的裁剪板 Clipboard 共享数据	(129)
5.11	用 Windows 的任务表来选择激活应用程序	(132)
第六章	绘图和字处理	(134)
6.1	Windows Paintbrush 的使用	(134)
6.2	熟练使用 Paintbrush 程序	(137)
6.3	编辑图形	(139)
6.4	Write 字处理程序的应用	(142)
6.5	熟练使用 Write 字处理程序	(147)

第七章 Windows 的用户化	(153)
7.1 用 Setup 改变系统配置	(153)
7.2 屏幕色彩的用户化	(155)
7.3 字体的管理	(157)
7.4 串行通讯口特性的设置	(159)
7.5 鼠标的用户化	(160)
7.6 工作台面外观的用户化	(161)
7.7 打印机配置的改变	(164)
7.8 Windows 国际设置的改变	(166)
7.9 从键盘得到最快的响应	(167)
7.10 系统日期和时间的设置	(168)
7.11 警铃的打开和关闭	(169)
第八章 运行程序管理器	(170)
8.1 打印管理器的使用	(170)
8.2 暂时退出 Windows 进入 DOS	(172)
8.3 程序组的建立	(172)
第九章 运行其他应用程序	(175)
9.1 Windows 不同操作模式的使用	(175)
9.2 最大限度使用 RAM	(176)
9.3 Windows 三种操作模式的系统配置	(178)
9.4 386 增加模式特性的应用	(180)
9.5 Windows 初始化文件的理解	(183)

第一章 开始使用中文 Windows

1.1 中文 Windows 概述

一、何谓 Windows?

计算机系统采用硬件和软件来简化操作。硬件是指诸如键盘、屏幕和打印机之类的物质实体元件。软件是指计算机程序,如可用来键入信件和报告的处理程序以及存取信息的数据库程序,在运行这些程序之前计算机先要运行一个叫操作系统的特殊程序。个人计算机中最常用的操作系统是 DOS。

操作系统是一种人机界面。打开计算机,它就把操作系统从磁盘读入内存。操作系统一旦进入内存以后,DOS 就显示一个提示符,等待输入命令(DOS 的提示符通常包含盘符,如 C: >。

在 DOS 提示符下,可以通过键入正确命令的方法来启动字处理程序及其他应用程序。不幸的是,运行程序数目增加后,就必须记忆更多的命令。结果,许多用户发现计算机让人望而生畏,难于使用。Microsoft 公司的 Windows 就是为了简化计算机操作而开发的。

1. Windows 是软件程序

象其他软件程序一样,可以从 DOS 提示符下启动 Windows。Windows 运行以后,可在 Windows 下调用其他程序,而不必去回忆那些难以记忆的命令行。用户通常称在 Windows 下运行程序为“对准即发”。不论是用鼠标或键盘操作,只要对准想运行的程序,连击两下鼠标即可。“对准即发”不仅迅速,而且界面一致,使得运行新程序变得容易从而提高了工作效率。

2. Windows 能同时运行几个程序

在 DOS 提示符下运行程序,一次只能执行一个。举例来说,在用字处理程序打一封信时,如果想查询数据表中存贮的信息,必须先退出字处理返回 DOS,然后运行电子数据表程序以查询信息,再退出电子数据表程序,返回 DOS,最后再重新运行字处理程序。这样在程序之间来回切换会花掉很多时间,工作效率极为低下。

与 DOS 不相同的是,在 Windows 下可同时运行几个程序。同时运行几个程序称之为“多任务处理”,具有多任务处理功能与在办公桌上同时拥有两台计算机极其相似。假设你在第一台计算机用字处理程序写一份报告,你也可以在第二台计算机上查询报告所需的电子数据表中的数据。通过两台计算机之间的切换来处理双任务,可免除打开程序、关闭程序、再打开程序之劳。

3. 窗口是屏幕上的一片区域

因为你可以通过屏幕上称之为窗口的矩形区域观察程序,所以本程序定名为 Windows。图 1.1 表示只运行一个程序时的情形,屏幕上只有一个窗口;图 1.2 则表示的是应用 Windows 多任务处理功能时的情形,每个程序具有一个窗口。

建筑物的窗口尺寸大小是固定不变的,而屏幕上的窗口则不然,你可以改变每一个窗口的尺寸、形状和位置。采用前面所讨论的对准即发方法来选取想工作的程序窗口。Windows 的最大优点是所有 Windows 的程序都以相同的方式运行,在学习了打开及关闭窗口的几个简单步骤之后,你就可以运行每一个 Windows 程序。

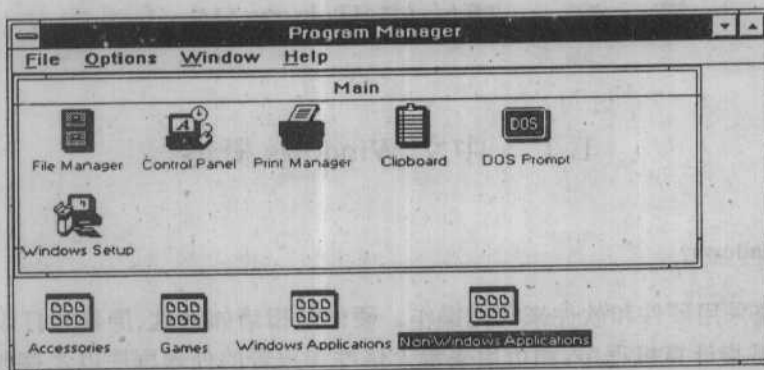


图 1.1 在 Windows 环境下运行一个程序

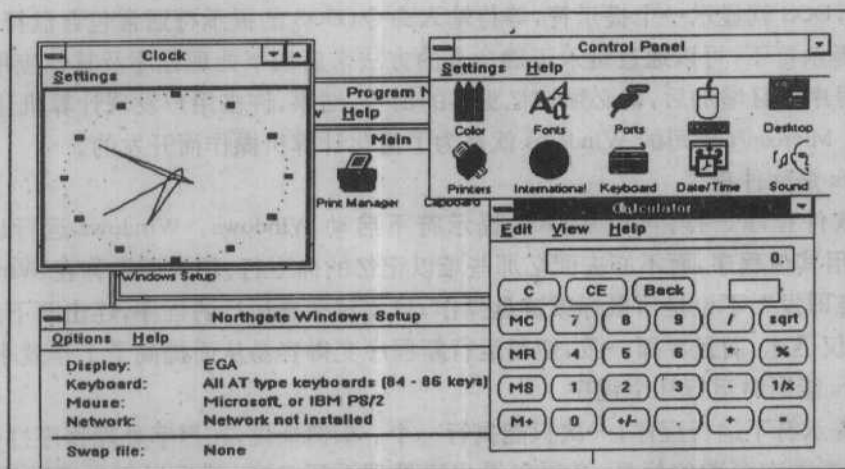


图 1.2 几个程序同时运行,各占一个窗口

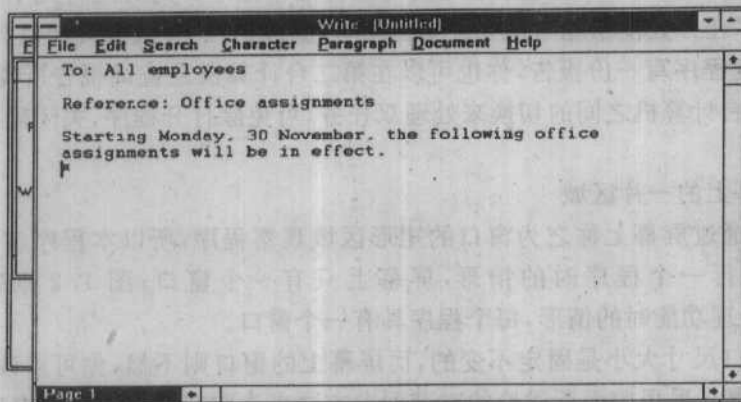


图 1.3 用 Windows 的 Write 字处理程序建立一个备忘录

4. Windows 实现程序信息共享

同时运行几个程序的最大优点是允许运行程序之间交换信息。举例来说,对于编辑一幢新大楼里面雇员办公任务分配的备忘录,可以先使用 Windows 提供的字处理程序键入如图 1.3 所示的备忘录的文本部分;然后,使用 Windows 的 Paintbrush 程序,画出如图 1.4 的配置图;最后,使用 Windows 的裁剪板把所画的图拷贝到备忘录中,得到如图 1.5 所示的结果。Windows 通过实现程序之间信息的共享,赋予你强大的能力,使你成为多面手,而且这一切只需要按一下鼠标器的按钮即可得到。

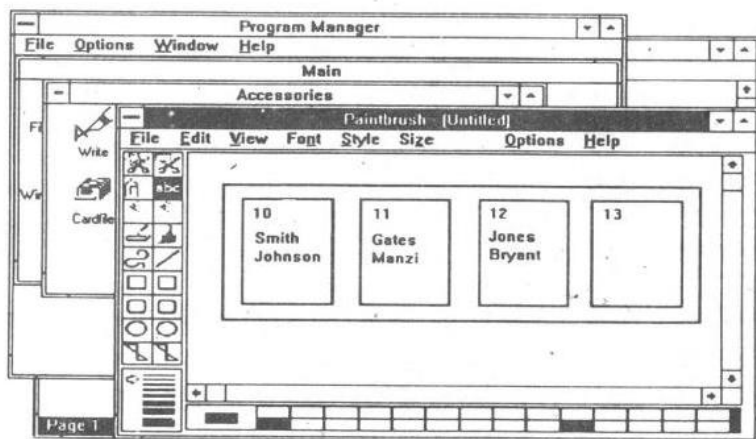


图 1.4 用 Windows 的 Paintbrush(画笔)建立例图

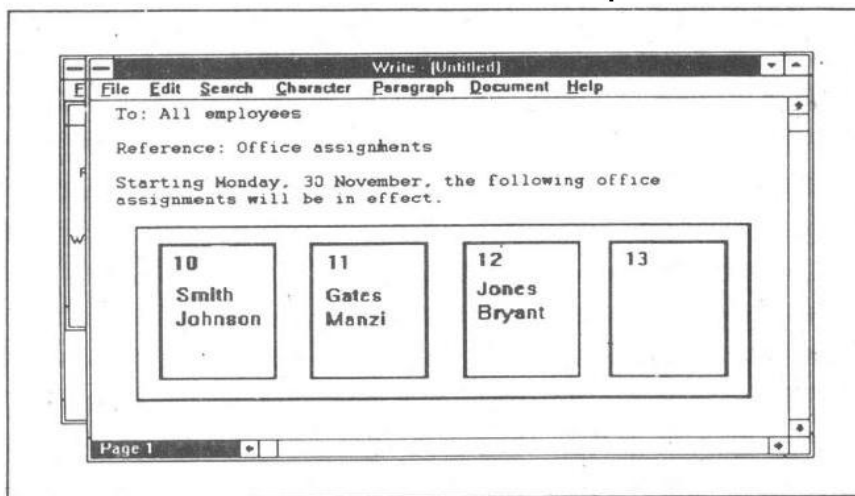


图 1.5 连结文本与图形得到完整的备忘录

二、中文之星的功能与特征

中文之星(Chinese Star for Windows)是一套基于 Microsoft Windows 3. X 的中文系统,是 MS Windows 3. X 的中文扩展(Chinese Extention)。

在 MS Windows 3. X 中运行中文之星,可以使 MS Windows 环境具备中文处理(DBCS)能力,并提供各种中文输入技术和各种中文字型,同时完全保留原来的 Windows 环境的功能与风格。

中文之星不但提供了一个完整的中文处理(DBCS)平台,可供编写各种中文应用软件;而且,还提供了一个中西文完全兼容的环境,使得各种在此之上运行的西文应用软件也能直接处理中文,为中文软件的应用与开发展现了美好的前景。

中文之星 1.2 版是 1.1 版的一个升级版本,此版本除完善了 1.1 版本外,主要增加了下列新特征:

- 除继续支持 Windows 3.0、3.1 外,全面支持 Windows for Workgroups 3.1 等 Windows 扩展版本;
- 提供中文向量轮廓字型,实现高品质的中文输出;
- 新增加的汉字图形转换器,用于支持 Corel Draw 等图形软件处理中文;
- 提供一个开放的中文字型接口,支持第三方提供的中文字型;
- 更佳西文软件兼容性。

三、中文 Windows 的形成

中文 Windows 是能够处理中文的 Windows 系统,它不仅应具备西文 Windows 的功能,而且应具备较强处理中文的能力。中文 Windows 的实现主要有以下几种方式:

(1)独立开发一个完整的中文 Windows 系统。采用这种方式实现中文 Windows 系统的优点是:实现者能够最充分地不受约束地施展自己的能力使中文 Windows 系统具备最强大的中西文处理功能。但这样实现代价太大,并且这样实现的中文 Windows 不易与现有的西文 Windows 兼容。

(2)在 DOS 级汉化 Windows,即修改 Windows 的原代码使其增加汉字处理功能。这样实现一是难度很大,二是汉化 Windows 的汉字处理功能肯定会受到原西文 Windows 的制约。

(3)利用 Windows 现有的功能解决汉字,即编写一些处理汉字的 Windows 应用程序。这样实现只依赖于原西文 Windows 的功能,而与原西文 Windows 的实现细节无关。其优点如下:①由于用户不需知道原西文 Windows 的实现细节,因此用户实际上是在独立地开发中文 Windows 系统的中文处理模块。这样实现不仅简单,而且实现者可以使自己的中文处理程序功能充分强大。②由于 Windows 应用程序的功能可以完全等效于 DOS 应用程序的功能,因此,采用这种方式实现的中文 Windows 可以等同于采用方式(1)实现的中文 Windows 的功能。③由于未修改西文 Windows,这样使得所实现的中文 Windows 同原西文 Windows 完全兼容,只是中文 Windows 增加了中文处理功能。中文之星就是采用这种思想在西文 Windows 下实现的处理中文的应用程序。中文之星同 Windows 联合起来就可形成中文 Windows。

本书介绍的中文 Windows 就是通过在原西文 Windows 下加上处理中文的 Windows 应用程序中文之星而形成的。从前面的介绍可以知道,中文之星具有强大的中文处理能力。因此,在此基础上的中文 Windows 也是一个功能非常强大的 Windows 系统,它不仅比原西文 Windows 增加了强大的中文处理功能,而且也加强了原西文 Windows 的西文处理能力。本书将以中文之星 1.2 版和 Windows 3.0 为例介绍中文 Windows 的使用。

1.2 Windows 的安装

一、Windows 的运行环境

Windows 是一个软件程序,可以从 DOS 提示符下启动运行。Windows 有三种操作模式,运行于哪一种模式下取决于计算机 CPU 的类型(8088、80286 或 80386)及 RAM 的容量。如果使用的是以 8088 为 CPU 的最初的 IBM PC 及 PC 兼容机,或只有 640K 内存的 IBM PC AT 机,Windows 将在实模式下运行;如果使用的是 PC AT 之类的 80286 为处理器的计算机,或者采用 80386 处理器(或更高)的计算机,但只有 1M 的 RAM,Windows 将在标准模式下运行;最后,如果使用以 80386 为处理器(或更高)的计算机,且拥有 2M 或更多的 RAM,Windows 可在 386 增强模式下运行。Windows 在不同的操作模式下具有不同的功能(具体的差异将在后面讨论)。Windows 能自动确定系统类型,选择正确的操作模式。表 1.1 总结了 Windows 的三种操作模式。

表 1.1 Windows 三种操作模式所需的硬件环境

硬件	内存	模式
8088,80286	640K	实模式
80286(或更高)	1M	标准模式
80386(或更高)	1M	386 增强模式

1. 运行 Windows 必备的硬件和软件

不论计算机采用什么类型的处理器,Windows 需要下列硬件和软件环境:

- 至少一个软驱
- 一个有 6M 至 8M 剩余空间的硬盘
- 一个与 Windows 兼容的图形适配器及监视器
- 一台与 Windows 兼容的打印机
- DOS 3.1 或更高的 DOS 版本

参考 Windows 文件提供的兼容硬件表或与 Microsoft Technical Support(微软技术支持部)联系,以确定某个硬件设备是否与 Windows 兼容。

2. Windows 可选用的硬件

除了上面所列的硬件以外,想充分利用 Windows 的对准即发功能的用户还需买一个与 Windows 兼容的鼠标。同样,为了利用 Windows 的通讯程序 TERMINAL 通过电话线访问其它的计算机或公告板,需要一块 Hayes 兼容型调制解调器。

二、Windows 的安装

如果你知道一两个诀窍的话,安装 Windows 是非常简单的。首先,必须至少有 6M 的可用磁盘空间和 Windows 的 Setup(设置)磁盘,然后准备下列项目:

1. 建立 Windows 驻留的目录,一般是 C:\Windows;
2. 确定正在使用的计算机类型:8088(IBM PC),80286(PC AT),80386 或 80486;

3. 确定显示器类型：CGA, EGA, VGA 等等；
4. 确定鼠标类型，如果正在使用一个鼠标，且不知道其类型，使用 Microsoft 鼠标选项；
5. 确定键盘类型，一般是 82 键或 101 增强型键盘；
6. 确定键盘应支持的语言，一般是 US；
7. 确定网络类型和版本，如果与局域网相连；
8. 确定打印机类型和打印机连接的端口，比如 LPT1 或 COM1。

一旦完成了上述准备，将 Windows 磁盘放入驱动器 A 并运行如下命令：

C:\>A:SETUP Windows

安装程序将显示一个介绍屏幕说明这个过程。阅读此屏幕并按回车继续安装，或者按 F1 键得到有关安装的信息。

Windows 安装程序将提示你进入 Windows 文件驻留的目录。缺省子目录是 Windows，按回车选择缺省子目录名。

然后，安装程序将显示已经决定的当前硬件配置内容。设置你的硬件项目，并保证每个设置是正确的。如果某设置不正确，用键盘箭头键加亮所需设置并按回车键，Windows 将显示一个该设置各种可能值的列表，你可以用箭头键通过它们滚动。当移到正确值时，按回车键选择它。在所有设置正确后，选择 No Changes 选项并按回车键继续安装。

安装程序现在将开始从软盘向硬盘拷贝文件。当需要插入一张新磁盘时，安装程序将在屏幕上显示一个信息，请求插入一个指定号码的磁盘。将该指定盘放入驱动器 A 中并按回车键继续。

在安装程序向硬盘拷贝了几个文件后，屏幕内容将发生变化，SETUP 程序将显示一个包含第一个 Windows 对话框的屏幕。如果配有鼠标，在余下的安装过程中就可以使用鼠标了。

对话框是这样一窗口，它包含一个或多个选项或者包含一个提示，请求键入特定信息。在此处，对话框已经预选了（X 表示一个已选定的选项）三个可能的选项。SetUp Print（设置打印机）选项用来告诉 Windows 打印机类型（如果有多个打印机，可以一一告诉它们的类型）及每个打印机端口。Setup Applications（设置应用程序）项使 Windows 在磁盘上寻找常用的程序并对每个程序进行配置以简化其使用。最后，Read On line Documentations（阅读联机文档资料）选项使 Windows 调用其便笺编辑器 Notepad 让你阅读 Windows 文档资料的最新增加部分。

用鼠标取消选定的选项的方法是将鼠标指针指向该选项并按一下即可。

用键盘取消选定的选项的方法是用键盘箭头键加亮此选项，然后按空格键切换此选项。

大多数用户应该保留全部三个选定的选项。继续安装时，按回车键或用鼠标在 OK 上按一下。

安装程序将继续向硬盘拷贝文件，提示你插入所需磁盘。

然后，SETUP 将显示一个对话框通知你它打算更新你的 AUTOEXEC. BAT 和 CONFIG. SYS 文件，如果你理解这些文件中的当前命令项，或许想要在他们被改变之前回顾一下 SETUP 的有目的变化。否则，按回车键或者在 Continue（继续）选项上按一下让 SETUP 做改变。

然后，SETUP 将显示一个对话框，告诉你它已经修改了 CONFIG. SYS 和 AUTOEXEC. BAT 并用文件 CONFIG. OLD 和 AUTOEXEC. OLD 保存了每个文件从前的内容。继续安装时按回车键或在 OK 选项上按一下鼠标。

SETUP 将显示一个对话框，让你选择打印机类型。用键盘的箭头键在可用打印机列表中上下滚动光条，直到光条定位在你的打印机时，按回车键即可。

对某些打印机类型,Windows 可能需要你插入包含你的打印机驱动程序的 Windows 磁盘。缺省情况下,Windows 指定打印机到并行口 LPT1。如果打印机连到不同的端口,按 Alt+C 或在 Configure(配置)选项上按一下鼠标,SETUP 将显示一个对话框,让你选择正确的端口。

重复此过程安装连接到系统的每一个打印机。你或许有必要按几次 Tab 键切换光条到可用打印机列表。在安装好了打印机后,按 Tab 键直到 OK 选项被加亮并按回车键,或者用鼠标在 OK 选项上按一下。

SETUP 将显示一个对话框询问你要对哪一个磁盘搜索常用的程序,确保 All Drive(全部驱动器)选项被加亮并按回车键或者用鼠标在 OK 选项上按一下。SETUP 将开始在你的磁盘上搜寻已知的应用程序。视应用程序类型而定,SETUP 将允许你把应用程序或者加到一个窗口中运行的程序组(Windows 的应用程序组)中或者加到非窗口中运行的一般 DOS 应用程序(非 Windows 应用程序组)中,当 SETUP 为此组找到应用程序时,它将在一个对话框中显示应用程序名列表,让你给该组单独地增加每一个程序。如果列出了几个程序名,通过按 Tab 键加亮 Add All(增加全部)选项选定它并按回车键或者用鼠标在该选项上按一下。然后选择 OK 选项继续,SETUP 将通过在屏幕上建立一个或多个程序组而继续。

然后 SETUP 调用 Windows 便笺编辑器 NOTEPAD,让你查看文件 README.TXT 的内容。此文件包含了手册中找不到的 Windows 最新文档资料,利用键盘箭头键,在文件的内容中滚动。

最后,使用 Alt+F4 组合键关闭 Notepad 窗口,SETUP 将显示其最后的对话框,告诉你 Windows 安装完成并提供重新引导计算机(启动 Windows)或者退回到 DOS 的选项。从驱动器 A 取出 Windows 磁盘并按回车键重新启动计算机。当计算机重新引导时,现在可以准备开始使用 Windows 了。

1.3 中文之星的安装

一、硬件需求

中文之星要求一个能运行 MS Windows 3.1 的硬件环境,加上 1.5~8M 的可用硬盘空间。也就是:

• 主机:一台基于 Intel 80286、80386 或 80486(建议 80386SX 或以上)的 IBM PC 或其兼容机;

- 内存:2M 以上(建议 4M);
- 硬盘:7~14M 的可用空间(与具体配置有关);
- 显示器:VGA 或其它带有 Windows 驱动程序的显示器;
- 鼠标:Microsoft Mouse 或其它带有 Windows 驱动程序的鼠标;
- 打印机:EPSON、HP 或其它带有 Windows 驱动程序的打印机;

此外,中文之星 1.2 版还需要一个打印口(LPT1),用于安插中文之星保护盒(注:此打印口同时可接打印机)。

二、软件环境

中文之星需要下面所列的 MS Windows 3.X 版本之一,以及能支持该版本的其它软件环

境(如 DOS 3.1、OS/2 或网络等):

- Microsoft Windows 3.0;
- Microsoft Windows 3.1;
- Microsoft Windows for Workgroups 3.1;
- WIN OS/2(IBM OS/2 2.0 内含);
- Microsoft Chinese Windows 3.0(只能用于 CStar 海外版);
- 以上版本的各种扩充版本(如多媒体扩充等)。

三、安装保护盒

为了保证中文之星 1.2 版以及其它应用软件能正确运行,需要安装一个中文之星保护盒。

中文之星保护盒是一个特殊的 25 针到 25 孔转接插头,其安装方法如下:

- 把保护盒 25 针插头插到打印机的打印口(LPT1);
- 如果需要同时使用打印机,请把打印机电缆插到保护盒 25 孔插头上;
- 拧紧有关的螺丝。

四、安装中文之星

安装 MS Windows 和中文之星保护盒后,安装中文之星的步骤如下:

1. 把 CStar 的第一张盘(DISK1)插入软盘驱动器 A:(或 B:);

2. 用下述方法之一运行软盘上的 INSTALL.EXE 程序:

a) 在 DOS 提示符(C>)打入以下命令:

C>WIN A:INSTALL

b) 进入 Windows 后,选择程序管理器(或文件管理器)中的“File Run...”命令,然后在对话框里键入 A:INSTALL,见图 1.6。

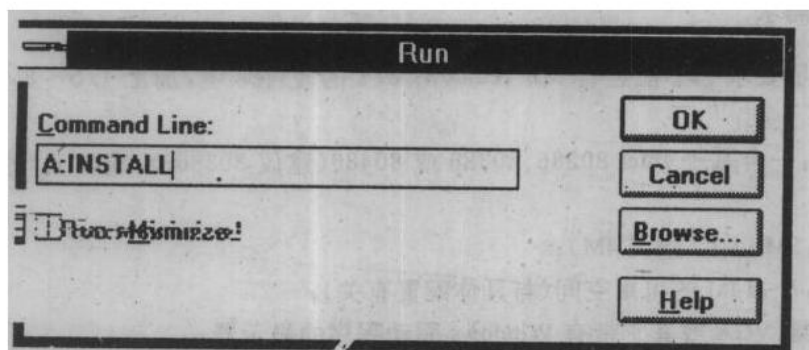


图 1.6 在 Windows 下安装中文之星

3. INSTALL 运行后,屏幕将出如图 1.7 所示的画面。

此时,请键入将要存放 CStar 系统的硬盘子目录名(缺省为 C:\CStar),然后按回车键或对话框的 Continue 钮。

4. 如果硬盘上不能生成所键入的目录,将出现如图 1.8 所示的信息框。按回车键或 OK 钮将返回上一步以重新输入目录名;

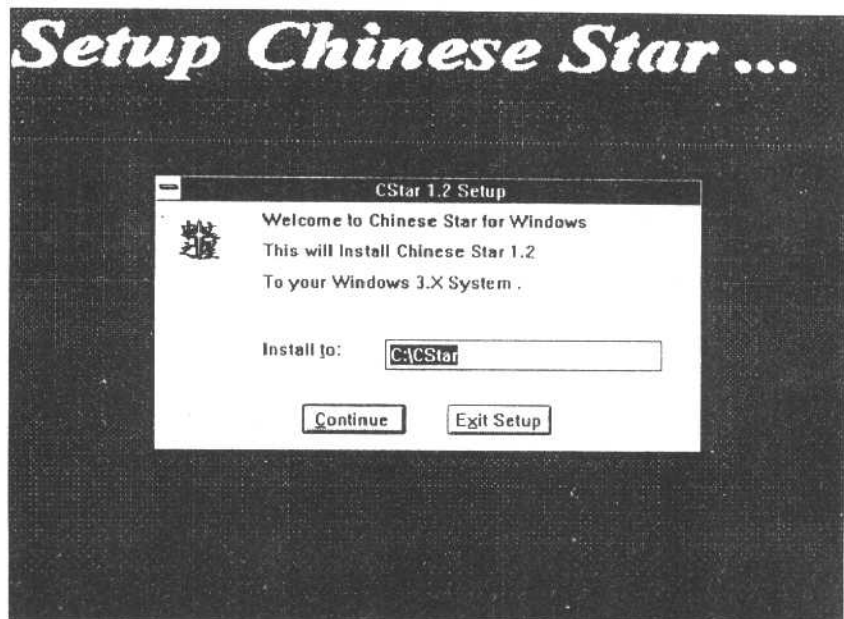


图 1.7

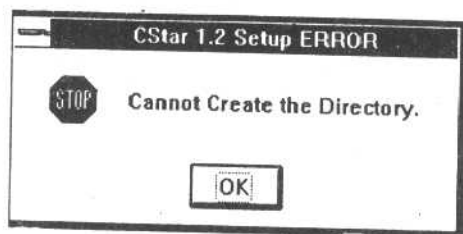


图 1.8

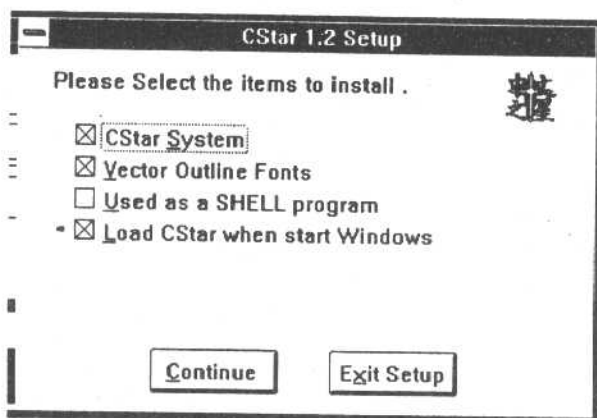


图 1.9

5. 接着将出现如图 1.9 所示的对话框,以选择你的安装要求:

- CStar System 安装 CStar 1.2 基本系统
- Vector Outline Fonts 安装 CStar 1.2 提供的中文向量字模(宋体、仿宋体、楷体、黑体、繁

体宋体)

- Used as a SHELL program 把中文之星自动设置为 SHELL 工作方式
 - Load CStar when start Windows 启动 Windows 后自动启动中文之星
6. 选择完毕,系统将开始安装工作,并出现如图 1.10 所示的提示框,以显示当前安装的进度。

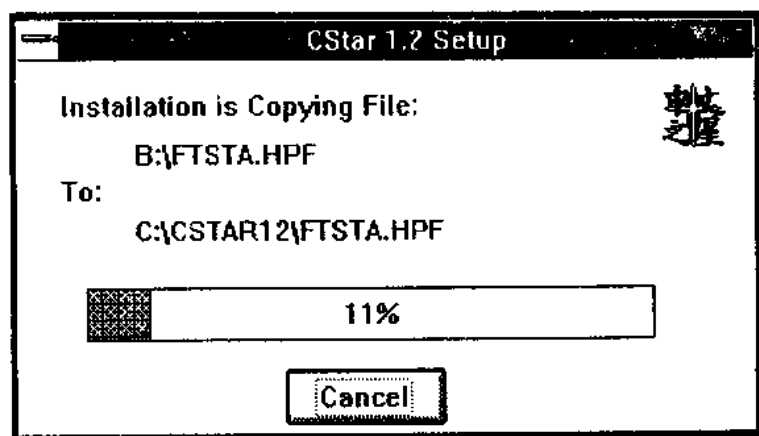


图 1.10

7. 最基本的系统安装完后,系统自动进入中文状态,且使用中文提示进行下面的安装,如图 1.11。

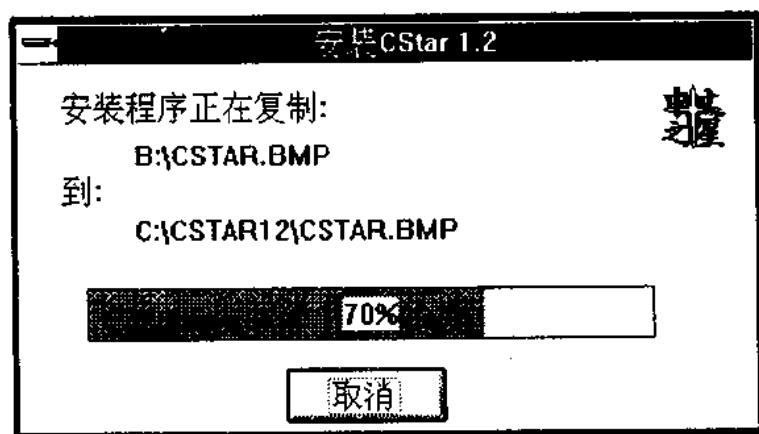


图 1.11

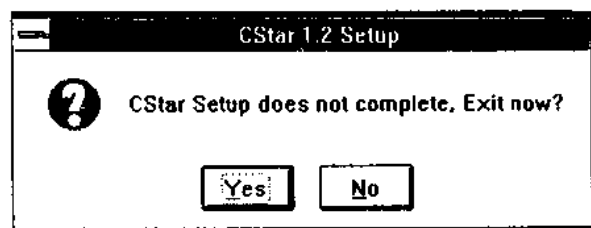


图 1.12