

MS WINDOWS 实用大全

宋松 王洪 宋开礪 编

(京)新登字 055 号

内容提要

本书介绍Windows 及其应用软件的使用,涉及的范围相当广泛,基本上包括了目前使用的各种Windows应用软件。全书共7篇、20章,除介绍Windows 3.1和Windows中文版的使用外,还介绍Windows下的工具软件、文字处理软件、电子表格与数据库软件、绘图软件等17种应用软件的使用。

图书在版编目(CIP)数据

MS Windows实用大全/宋松等编

— 北京:电子工业出版社,1994.12

(ISBN)7-5053-2571-X

I .M..

II .宋...

III .窗口软件基本知识

IV .TP316

电子工业出版社 出版

北京市海淀区万寿路 173 信箱(100036)

电子工业出版社发行 各地新华书店经销

北京科技印刷厂印刷

*

开本:787×1092毫米 1/16 印张:53.75 字数:800千字

1994年12月第一版 1994年12月北京第一次印刷

印数:8,000册 定价:55.00元

ISBN7-5053-2701-1/TP·845

0810128

前 言

MS Windows自1990年5月3.0版问世以来，很快就风靡全球，各种在Windows下工作的应用软件也就应运而生。这些应用软件不仅可以取代DOS下的同类软件，而且功能更强、使用更加方便。可以预料，这些应用软件必将成为PC机应用软件的主流。

编写本书的目的就是为了适应这一发展形势，满足广大PC机用户学习和使用Windows及其应用软件的需要。本书不同于一般的使用手册，为使读者(特别是初学者)易于掌握这些应用软件的要领，尽快掌握其基本使用方法，本书避开了繁琐的功能、结构说明，结合编者的使用经验与体会，从使用软件解决问题的角度出发，力求做到简明、易懂、适用。

本书共七篇二十章，除了介绍Windows 3.1和Windows中文版外，还介绍了Windows下的各种工具软件、文字处理软件、电子表格与数据库软件、绘图软件及其它软件等十七种应用软件。

本书第一、二、六篇和第五篇的第一、二章由宋松编写，第三篇和第四篇的第三章由王洪编写，第七篇由宋开礪编写，第四篇的第一章和第五篇的第三章由徐晓涛编写，第四篇的第二章由魏慧琴编写。全书由宋松、宋开礪审阅、定稿。

书中不当之处请读者批评指正。

编者

1994年12月

目 录

第一篇 Windows	1
第一章 Windows 基础	2
第一节 概述	2
第二节 Windows的安装与启动	3
第三节 基本使用方法	16
第四节 程序管理器	19
第二章 Windows工具	24
第一节 控制板	24
第二节 文件管理器	36
第三节 记事本	47
第四节 书写器	54
第五节 画笔	64
第六节 计算器	72
第七节 时钟	75
第八节 字符表	77
第九节 记录器	78
第十节 打印管理器	81
第二篇 工具软件	83
第一章 Norton Desktop for Windows 2.0	84
第一节 简介	84
第二节 安装与启动	84
第三节 工作台面	91
第四节 磁盘格式化与磁盘复制	101
第五节 系统信息	105
第六节 文本编辑	116
第七节 文件察看工具	122

第八节 文件查找工具	127
第九节 图标编辑工具	129
第十节 磁盘备份	132
第十一节 磁盘诊断	144
第十二节 时刻表	146
第十三节 批处理与宏语言	149
 第二章 PC Tools for Windows 1.0	154
第一节 简介	154
第二节 安装与启动	154
第三节 工作台面	165
第四节 消毒工具	175
第五节 磁盘备份	179
第六节 磁盘优化	191
第七节 磁盘诊断	196
第八节 系统顾问	199
第九节 脚本工具	217
 第三篇 文字处理软件	227
第一章 Word for Windows	228
第一节 简介	228
第二节 安装与启动	228
第三节 Word基本操作	234
第四节 文件的建立与编辑	248
第五节 设置文件格式	255
第六节 图表	271
第七节 文件的打印及保存	293
 第二章 Pagemaker for Windows	297
第一节 简介	297
第二节 安装与启动	297
第三节 基本使用方法	303
第四节 创建新的版面	312
第五节 输入与编辑正文	322

第四篇 电子表格与数据库软件	334
第一章 Excel for Windows	335
第一节 简介	335
第二节 Excel的安装与启动	335
第三节 工作表Worksheet的基本操作	337
第四节 数据的编辑与格式化	343
第五节 Excel文本的打印	349
第六节 图表	351
第七节 工作表的连接及宏命令	359
第二章 Access for Windows	365
第一节 简介	365
第二节 安装与启动	365
第三节 基本使用方法	369
第四节 建立数据库	377
第五节 处理数据	383
第六节 使用表单	399
第七节 建立报表	410
第八节 宏使用介绍	418
第三章 FoxPro for Windows	423
第一节 简介	423
第二节 安装与启动	423
第三节 基本使用方法	427
第四节 数据库的建立与编辑	437
第五节 数据库的检索、排序与计算	447
第六节 建立报表	457
第七节 多表数据库	465
第八节 程序设计	470
第五篇 绘图与CAD	490
第一章 Aldus Freehand 3.1	491
第一节 简介	491
第二节 安装与启动	491

第三节	基本使用方法	499
第四节	路径与自由绘图工具	511
第五节	图形变换	515
第六节	文本输入	518
第七节	线型与填充	524
第八节	颜色	530
第九节	式样与图层	534
第二章	Power Point	536
第一节	简介	536
第二节	安装与启动	536
第三节	基本操作方法	540
第四节	母片的制作	546
第五节	绘图	549
第六节	简报输出	555
第三章	AutoCAD for Windows	561
第一节	简介	561
第二节	安装与启动	561
第三节	基本使用方法	562
第四节	图形的绘制	567
第五节	图形的编辑	578
第六节	阴影线填充	591
第七节	绘图输出	594
第六篇	其它软件	596
第一章	Works for Windows	597
第一节	简介	597
第二节	安装	597
第三节	启动	601
第四节	文字处理器	605
第五节	电子表格	613
第六节	数据库	623
第七节	综合使用Works的各种功能	628

第二章 WinFax	633
第一节 简介	633
第二节 WinFax的安装	634
第三节 WinFax的启动	641
第四节 发送传真	644
第五节 接收与察看传真	651
第六节 使用电话簿	657
第七节 WinFax所支持的传真卡及其初始化代码	663
第三章 Quicken 2 for Windows	672
第一节 简介	672
第二节 安装与起动	672
第三节 开设新账户	677
第四节 使用账簿	679
第五节 对账	685
第六节 预算	689
第七节 建立或修改分类表	692
第八节 报告与图表	693
第九节 Quicken 的其它功能	700
第四章 SPSS for Windows	706
第一节 简介	706
第二节 安装	706
第三节 启动与基本使用方法	709
第四节 数据输入与编辑	713
第五节 数值计算与数据统计	717
第六节 绘制图表	724
第五章 Visual Basic for Windows	730
第一节 简介	730
第二节 安装与起动	730
第三节 基本使用方法	737
第四节 编写应用程序	743
第五节 编写事件驱动程序	748
第六节 使用窗体和控制	750
第七节 在应用程序中加入菜单	755

第八节 调试应用程序	758
第九节 Visual Basic的设置	761
第七篇 中文 Windows	763
第一章 MS Windows 3.1 中文版	764
第一节 简介	764
第二节 安装与起动	764
第三节 中文输入法	778
第四节 文本编辑	785
第五节 排版与打印	791
第六节 造字	797
第二章 MS Word 5.0 中文版	803
第一节 简介	803
第二节 安装与起动	803
第三节 基本编辑方法	807
第四节 排版与打印	811
第五节 查找与替换	817
第六节 制表	819
第七节 绘图	821
第八节 工具栏中的其它工具	825
第三章 中文之星 2.0 版	826
第一节 简介	826
第二节 “中文之星”的安装	826
第三节 “中文之星”的启动与基本操作	829
第四节 新拼音输入法	832
第五节 造字	833
第六节 艺术汉字	837
第七节 新笔中文字处理系统	839
第八节 制表	841
第九节 动态翻译与英汉双解字典	846

第一篇 Windows

第一章 Windows基础

第二章 Windows工具

第一章 Windows基础

第一节 概述

MS Windows是美国微软公司(Microsoft) 开发的一个基于图形界面的多任务操作系统。由于在使用它时, 所有工作都是在一些矩形的象窗口一样的方框中进行的, 所以称为“ Windows”(窗口)。

严格说来, Windows并不是一个操作系统, 而是一个建立在MS DOS之上, 为用户的应用程序提供许多新功能的新一代工作环境。它扩展了MS DOS的功能, 克服了DOS的实模式限制, 充分发挥了80386以上CPU的性能。

Windows与DOS的关系如图1-1-1所示:

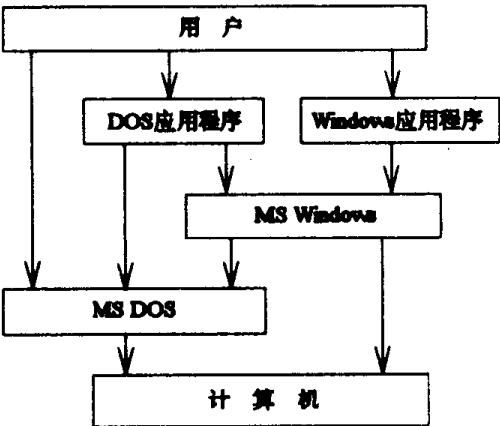


图1-1-1

Windows系统的推出, 使得操作计算机(特别是PC 机) 的方法和软件开发的方法发生了革命性的变化。它是PC操作系统发展史上的一个里程碑。与DOS相比, 其功能特点主要表现为:

(1)全新的图形界面

Windows系统采用了图形界面, 而不象以往的DOS系统所采用的文本界面, 因而其用户界面十分美观、亲切、形象。

(2)易学易用

Windows的图形界面使操作变得十分容易，用户能够以简单而弹性的方式将复杂的数据组合在一起，而不需记忆复杂难记的指令。所有Windows下的应用软件都具有相似的外观和操作方法，因而特别容易学习。

(3)多任务

因为Windows是一个多任务工作环境，因此可以同时运行多个应用程序，并在这些应用程序之间传递数据。

(4)先进的内存管理

Windows突破了DOS实模式下640K内存的限制，并支持虚拟内存存储器，因而可以运行以往难以运行的大程序。

(5)与DOS软件的兼容性

由于Windows是在DOS上执行的，所以DOS应用软件和Windows应用软件一样也可以在Windows环境上使用。Windows的这一能力保护了用户的现有软件投资。

当然，Windows并不是十全十美的，仍然存在一些问题，如它仍然是一个十六位的操作系统，不能完全发挥386、486以上CPU的性能（这一问题在新推出的Windows NT中已经解决），且运行Windows要求较大的内存和硬盘空间，以及高分辨率的显示器等。

MS Windows自其第一个版本推出至今已经近十年，但只是在1990年5月Windows 3.0推出后，才真正流行起来。目前Windows已发展成为一个大家族，包括单用户的Windows 3.1、多用户的Windows for Workgroups 3.1和用于网络和服务器的Windows NT 3.1。

目前，Windows在国外使用得非常普遍，已经成为PC机的标准工作环境。随着它的优点为愈来愈多的人所认识，其使用在国内也必将得到普及。

第二节 Windows的安装与启动

原版MS Windows 3.1系统共由六张3.5寸软盘或七张5.25寸软盘组成。盘上的文件经过压缩处理，因此将其直接拷贝到硬盘上是不能工作的，必须利用安装程序将其正确安装后才能工作。

安装前应尽量清除内存中的驻留程序，如抗病毒程序，非Microsoft的磁盘缓冲程序等，否则安装工作有可能不能正常进行。然后将标有“Setup”的软盘（第一张盘）插入软盘驱动器A或B，在DOS提示符A>或B>下键入SETUP并回车。如果安装程序检测到可能影响其正确安装的内存驻留程序，如Central Point公司的抗病毒软件VSAFE.COM，屏幕将显示如图1-1-2所示。

用户可按回车或F3键退出安装程序，将内存驻留程序消除后再重新安装Windows。如果用户认为该内存驻留程序不至于影响Windows的安装，则可按C键继续安装。

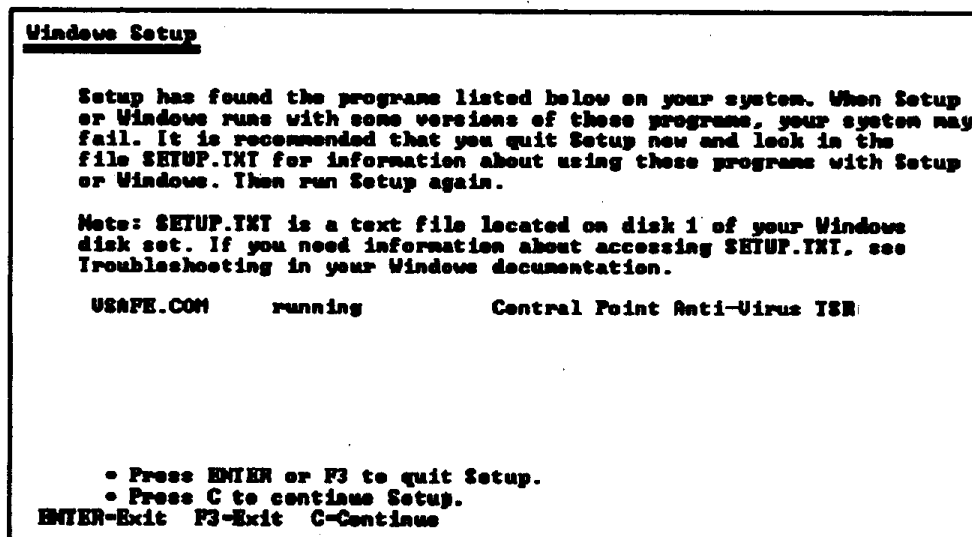


图1-1-2

如果安装程序未检测到可能影响其工作的内存驻留程序，或者用户在上图中选C键，则屏幕显示如图1-1-3所示。此时按F1键可以查阅关于安装程序的进一步说明；按F3键可退出安装程序；按ENTER键可继续安装，屏幕显示如图1-1-4所示。该屏幕告诉用户有两种安装方式，一种为按ENTER键进行快速安装（Express Setup），另一种为按C键进行用户定制安装（Custom Setup）。前一种方式，安装过程基本上是自动进行的；后一种方式，用户可以根据自己的需要选择安装的内容、路径等。如果用户对Windows系统设有比较深入的了解，建议选择快速安装方式。

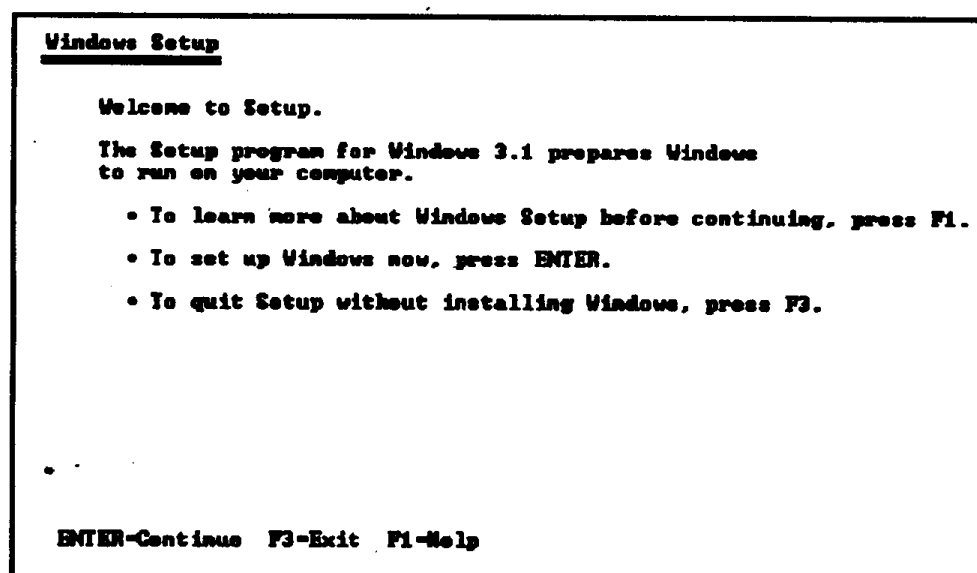


图1-1-3

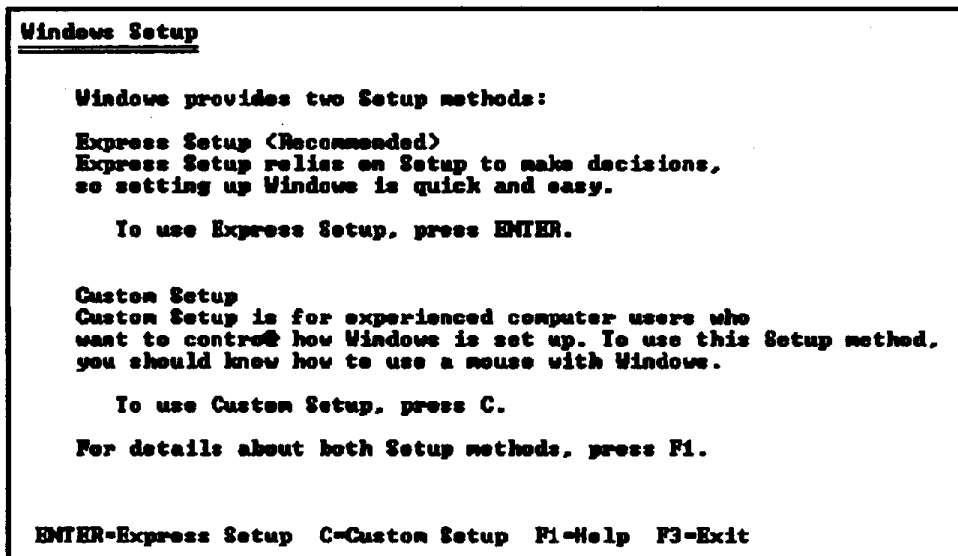


图1-1-4

如果用户选择定制安装(按C键), 屏幕显示如图1-1-5所示:

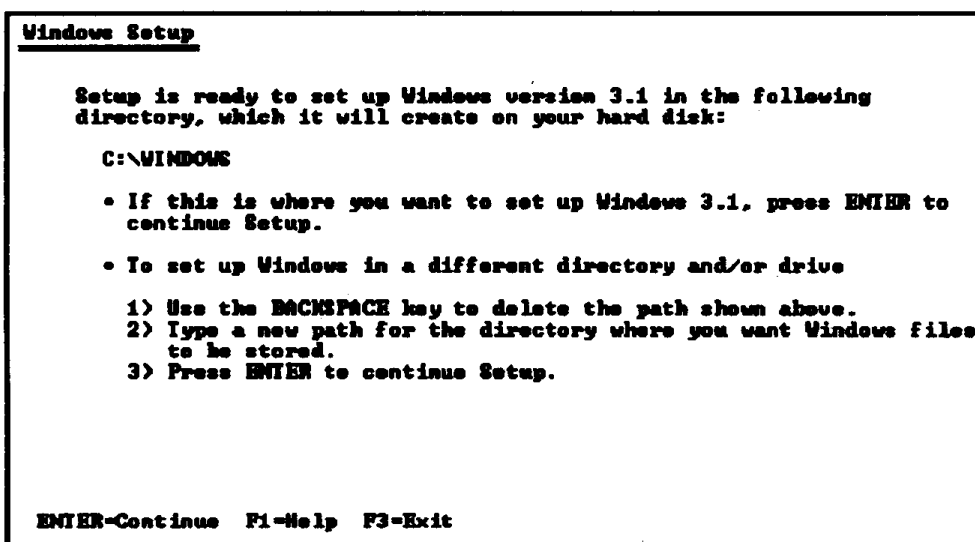


图1-1-5

此时用户应输入安装Windows的目录名, 隐含为C:\WINDOWS, 然后按回车键, 屏幕显示如图1-1-6所示:

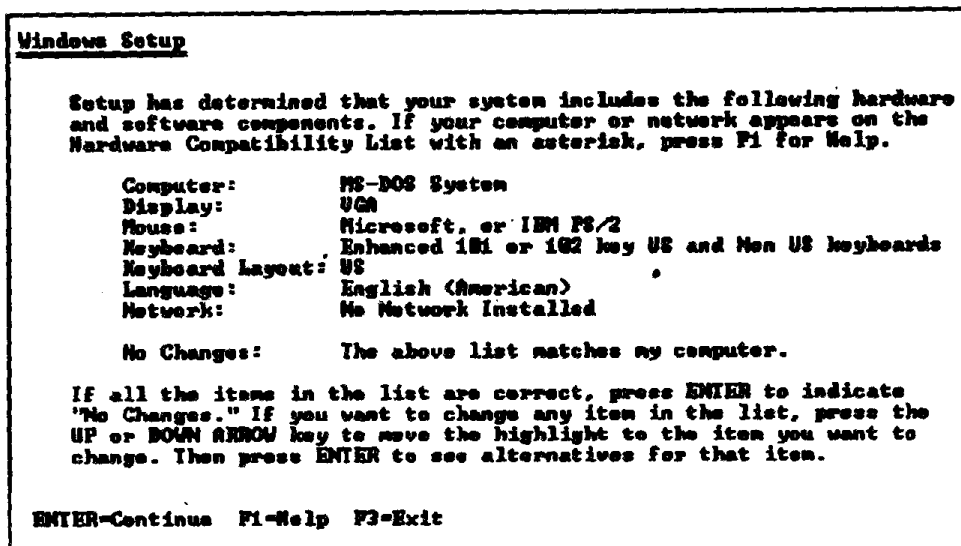


图1-1-6

安装程序自动检测出用户所用机器的配置情况，如显示器、鼠标器的类型等。如果检测结果与实际情况相符，可按回车键继续安装，否则可用光标键将光标移至需要修改的地方进行修改，如修改显示器（Display）的配置，按ENTER键后屏幕显示如图1-1-7所示：

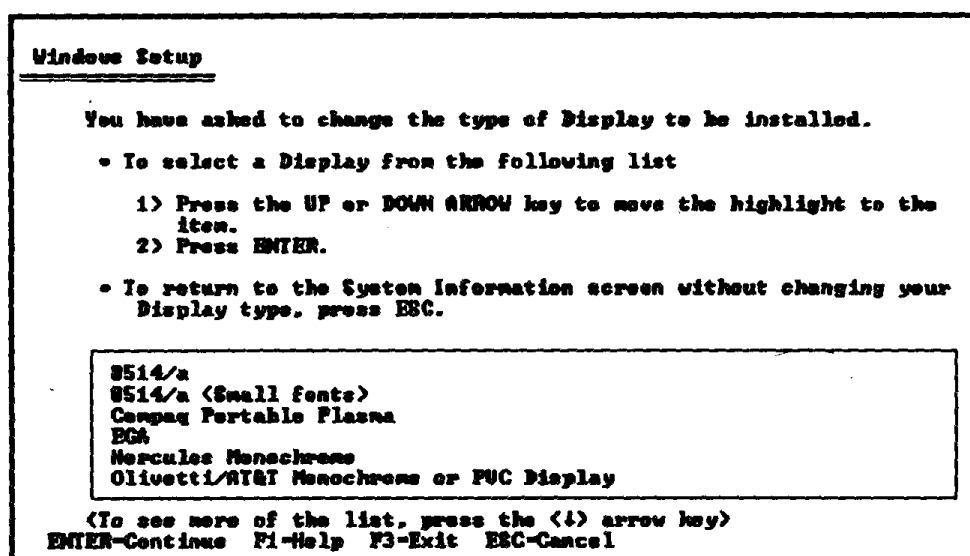


图1-1-7

用光标键在方框中选择显示器的类型后按回车键返回图1-1-6。

目前市场上销售的PC机的显示器一般都与标准VGA兼容，在安装时应先将其作为标

准VGA安装(640× 480× 16色)。待Windows工作正常后，可根据需要，利用购机时所带的Windows驱动程序，修改其显示方式，如256色方式，1024× 768方式等。

在图1-1-6中按回车键，或者在图1-1-4中选择快速安装后，屏幕显示如图1-1-8所示：

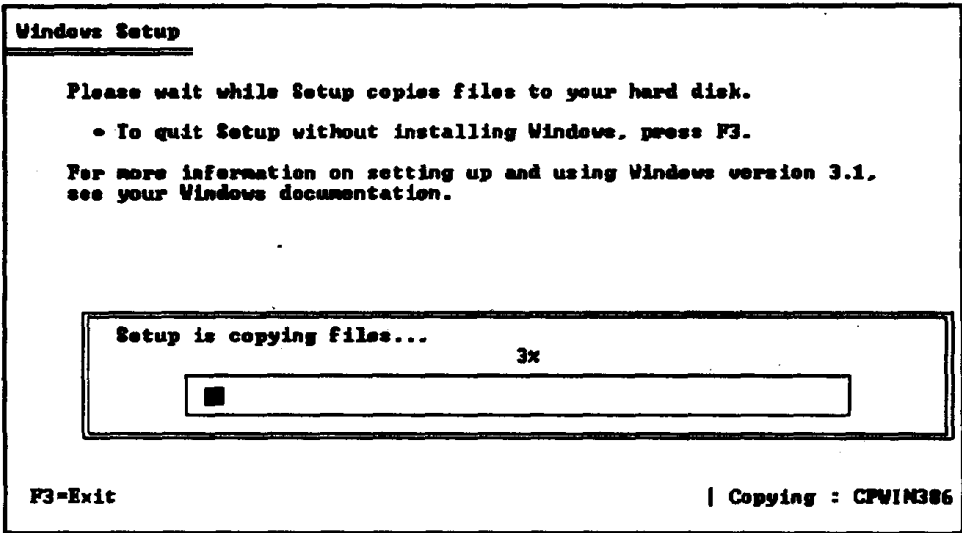


图1-1-8

安装程序开始将文件从软盘解压后拷贝至硬盘，并显示出正在拷贝的文件和已完成的百分比。按F3键可随时中断安装程序。

第一张盘安装完成后屏幕显示如图1-1-9所示：

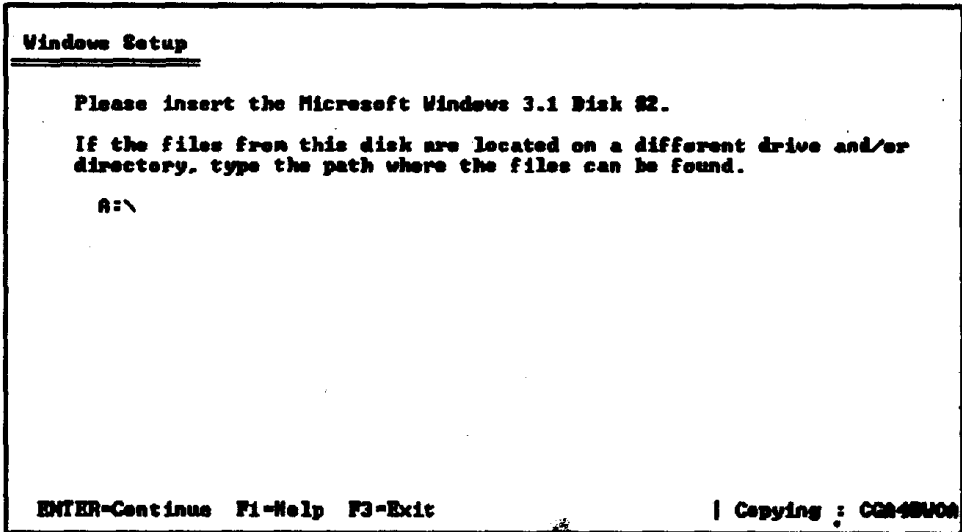


图1-1-9

此时用户应将第二张软盘插入驱动器，回车后安装继续进行。如果用户的系统(包括软、硬件) 能够支持Windows，屏幕显示出如图1-1-10所示的Windows画面：

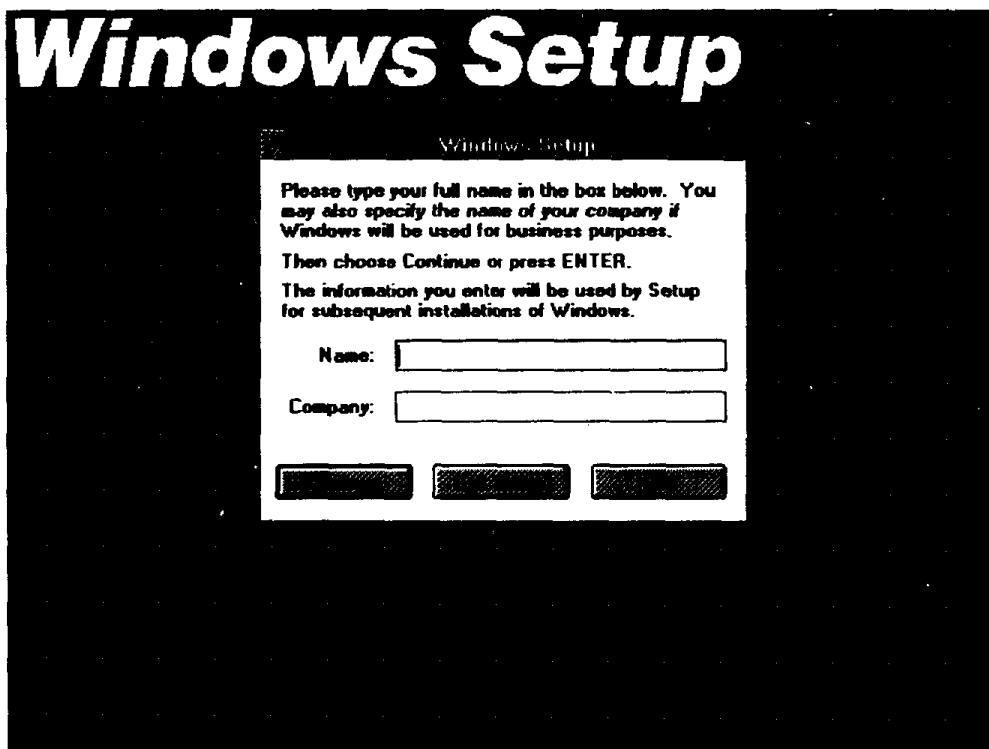


图1-1-10

用户应在Name一栏输入自己的姓名，在Company一栏输入所在单位的名称，然后用鼠标器（或Alt+O键）选Continue（在Windows中都是使用鼠标器或Alt键+带下划线的字母来选择命令）。于是屏幕显示出输入的姓名和单位名，如图1-1-11所示：

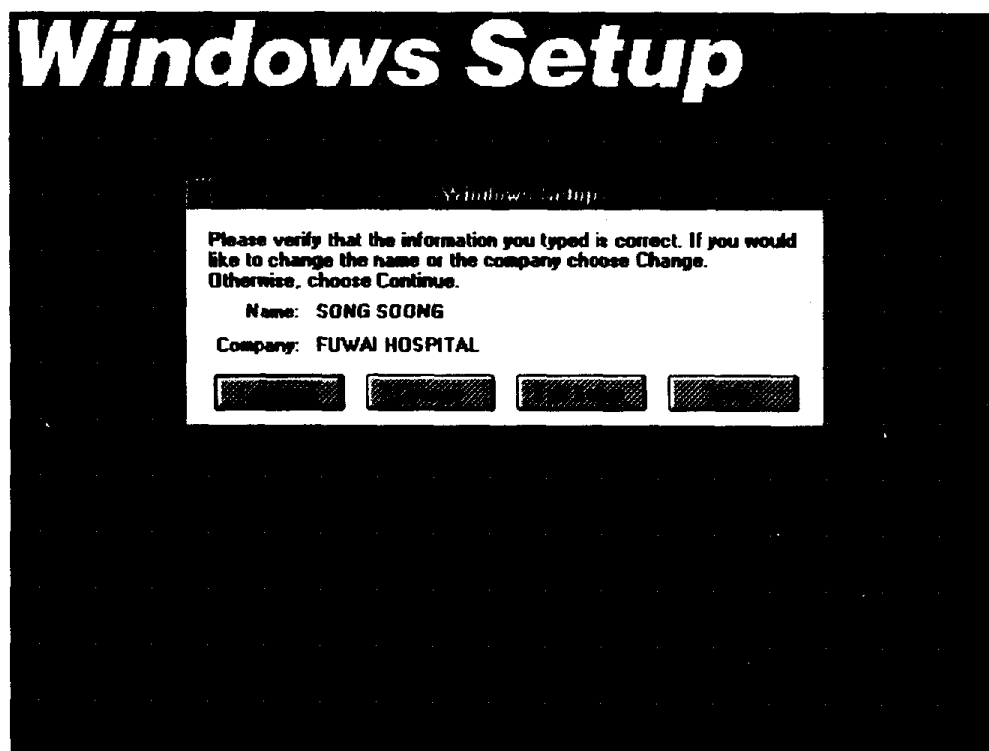


图1-1-11