

(京)新登字 158 号

内 容 简 介

本书是一本关于如何快速使用中文版 Windows 3.1 的参考书。全书以 Windows 3.1 操作任务为单元,每个单元包括:操作目的、操作步骤和重要提示。所选任务基本覆盖了一般用户使用 Windows 的基本操作,并包括部分 Windows 应用程序的使用。鉴于目前 Windows 应用的不断普及和发展,本书将成为广大用户的简明实用的理想工具书。

可供初学 Windows 的广大计算机用户,大中专院校师生学习参考。

版权所有,翻印必究。

本书封面贴有清华大学出版社激光防伪标志,无标志者不得销售。

图书在版编目(CIP)

中文 Windows 3.1 使用速成/王鉴泉,赵春泉编著. —北京:清华大学出版社,1994

ISBN 7-302-01526-0

I. 中… II. ①王…②赵… III. 窗口软件-操作系统
IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(94)第 07022 号

出版者:清华大学出版社(北京清华大学校内、邮编 100084)

印刷者:北京市怀柔县王史山胶印厂印刷

发行者:新华书店总店北京科技发行所

开 本:787×1092 1/32 印张:9 字数:191 千字

版 次:1994 年 7 月第 1 版 1995 年 7 月第 6 次印刷

书 号:ISBN 7-302-01526-0/TP·619

印 数:48101—58100

定 价:12.00 元

目 录

引言	1
第一章 一般命令	11
1.1 安装 Windows	11
1.2 启动 Windows	14
1.3 退出 Windows	15
1.4 在 Windows 应用程序间剪贴	17
1.5 在 Windows 和非 Windows 应用程序间剪贴	20
1.6 使用特殊字符	23
1.7 标准模式和 386 增强型模式	24
1.8 运行非 Windows 应用程序	26
1.9 关闭非 Windows 应用程序	30
1.10 寻求帮助 Help	31
1.11 优化 Windows	36
1.12 处理 Windows 故障	45
1.13 移动窗口	47
1.14 窗口最大化	48
1.15 窗口最小化	49
1.16 改变窗口的尺寸	50
1.17 恢复图标为窗口	52
1.18 移动图标	53
1.19 还原极大化窗口	54

第二章 系统设置	56
2.1 改变系统设置	56
2.2 新增 Windows 组件	61
2.3 删除 Windows 组件	63
2.4 安装应用程序	65
第三章 程序管理器	69
3.1 启动应用程序	69
3.2 退出 Windows 应用程序	73
3.3 在应用程序间切换	74
3.4 建立程序分组	76
3.5 增加程序项	77
3.6 重新定义程序分组和程序项	80
3.7 删除程序分组	81
3.8 删除程序项	82
3.9 移动程序项	83
3.10 复制程序项	85
第四章 文件管理器	87
4.1 启动文件管理器	87
4.2 选择一个驱动器	89
4.3 寻找一个目录	90
4.4 展开目录树	92
4.5 收缩目录树	93
4.6 选择文件或目录	94
4.7 刷新目录窗口内容	98
4.8 搜索文件或目录	99
4.9 按序显示文件和目录	100

4.10	显示时滤掉不需要的文件	102
4.11	改变文件属性	104
4.12	复制文件或目录	105
4.13	移动文件或目录	107
4.14	创建目录	108
4.15	重新命名文件和目录	110
4.16	删除文件或目录	111
4.17	复制磁盘	112
4.18	格式化磁盘	114
4.19	标识磁盘	116
4.20	打印文件	117
4.21	连接网络驱动器	119
4.22	断开网络驱动器	121
4.23	关联文件	123
第五章 控制面板		125
5.1	运行控制面板程序	125
5.2	用颜色定制窗口	127
5.3	定制桌面图案(壁纸)	130
5.4	定制屏幕保护	135
5.5	调整光标闪烁速度	137
5.6	定制日期/时间	138
5.7	调整键盘重复速度	139
5.8	调整鼠标器特性	141
5.9	设置国别	143
5.10	设置 Windows 字体	149
5.11	设置通讯端口和打印机端口	154
5.12	安装驱动程序	158

5.13	撤消驱动程序	160
5.14	设置或关闭警报声音	162
5.15	设置网络	164
5.16	控制 386 增强模式下设置冲突	165
5.17	安装打印机	168
5.18	设置打印机	170
5.19	设置默认打印机	172
5.20	连接打印机	173
5.21	连接网络打印机	175
5.22	断开网络打印机	176
5.23	撤消一个打印机	178
5.24	打印到文件中	179
5.25	解决打印故障	181
5.26	使用新打印机	182
 第六章 打印管理器		184
6.1	启动打印管理器	184
6.2	改变打印顺序	185
6.3	暂停和恢复打印	186
6.4	删除打印任务	187
6.5	改变打印机优先级	188
6.6	设置打印警报	189
6.7	设置打印队列显示信息	190
6.8	设置网络打印管理器	191
6.9	直接在网络打印机上打印	193
6.10	观察网络打印队列	194
6.11	查看其它网络打印队列	195
6.12	更新网络打印队列	196

6.13 禁止使用打印管理器打印	197
第七章 剪贴板查看程序	199
7.1 使用剪贴板查看程序	199
第八章 汉字输入方法	202
8.1 安装和删除汉字输入法	202
8.2 使用模糊拼音输入法	204
8.3 设置快速拼音输入功能	209
8.4 使用自定义汉字编码	215
8.5 汉字输入	219
第九章 PIF 编辑器	222
9.1 建立和编辑 PIF 文件	222
第十章 记录器	231
10.1 使用记录器	231
第十一章 书写器	239
11.1 文档处理	239
第十二章 画笔	254
12.1 使用画笔程序	254
12.2 使用画笔工具	266
Windows 命令交叉索引(按汉语拼音排序)	275

引 言

一、关于中文 Windows 3.1

Windows 3.1 是美国 Microsoft 公司推出的目前最新、功能最完善的版本。中文 Windows 3.1 是 Microsoft 公司在 Windows 3.1 的基础上开发的全汉化版本。它不同于一般外来软件的汉化，可直接在 MS-DOS 上安装使用，无需汉字 DOS 或其它汉字窗口的支持。为国内用户开发、使用 Windows 应用程序提供了方便。

中文 Windows 3.1 特点：

1. 在核心层对西文的 Windows 进行了汉化。
2. 能充分利用内存，提供标准模式和 386 增强模式，在 CPU 的保护方式下支持多任务。
3. 为用户提供一种“图形操作环境”，用窗口代替 MS-DOS 的命令行，支持窗口式程序开发，及为应用程序提供一致的窗口功能。
4. 支持多种开发工具，为用户提供丰富的开发环境。
5. 全汉化的工作环境和帮助系统，支持多种汉字字库和 TrueType 字库处理技术。
6. 汉字输入方法丰富，如：双拼、模糊拼音、高频先见、动态调频、联想功能、自定义词组、使用中文符号和支持造字功能。
7. 支持“对象连接与嵌入 (OLE—object linking and em-)

bedding)”和“动态数据交换(DDE—dynamic data exchange)”功能。

8. 支持网络(连接、打印和设置)和多种多媒体技术。

9. 在 386 增强模式下,可在窗口中运行非 Windows 的 MS-DOS 应用程序。

二、目录和索引

为了方便使用,本书按相关内容排序。例如,有关程序管理器的内容编排为一章。为了查询有关的操作,以汉语拼音排序的交叉索引作为附录,可以从另一方向,快速地找到所需内容。

三、内容安排

学习中文 Windows 操作,首先应该了解主群组内的应用程序的功能,并能够运行之。本书以主群组内的应用程序内容为主线索,并适当地考虑了常用的应用程序,例如书写器、划笔等附件组内的应用程序。全书共包括 100 个操作,这些操作基本上覆盖了使用中文 Windows 3.1 的大多数常用任务。重点是 Windows 环境下的操作命令及改善 Windows 本身、Windows 和非 Windows 应用程序运行特性的操作。它不同于现有的 Windows 使用指南,特点是:

1. 可以按着操作的动词快速检索目录或交叉索引,有利于初学者迅速学会 Windows 的基本操作。

2. 具体操作中包括使用鼠标器的动作,也包括使用键

盘的命令，对于希望熟练地使用中文 Windows、组合使用键盘和鼠标器以及加速 Windows 运行的用户特别方便。

3. 操作后的“重要提示”是 Windows 中的特例或特别需要操作者注意的事项，对提高 Windows 操作能力有益。

正文的基本单元是 Windows 命令或称任务，正文一般格式用下面的例子说明：

复制文件或目录

目的

复制文件，目的是保持文件的组织和文件的安全...
(以下具体内容略去，详见本书的正文)

用鼠标器复制文件

1. 启动文件管理器...
(以下具体内容略去，详见本书的正文)
-

用键盘复制文件

1. 启动文件管理器...
(以下具体内容略去，详见本书的正文)
-

重要提示

1. 在“复制”对话框...
(以下具体内容略去，详见本书的正文)
-

四、符号约定及术语

Windows 允许使用键盘、鼠标器及快捷键(简化键)。在所有各命令中，对使用键盘及鼠标器的方法都给出详细的介绍。这些介绍使用如下符号约定及术语：

1. 符号约定

使用键盘或快捷键来操作菜单,就要频繁地使用组合键。本书中所示的组合键使用逗号(,)或加号(+)相连接。逗号表示按第二个键前松开第一个键,加号表示按第一个键并一直按着它,然后按第二个键。必须注意到这个差别。如下表列出可能看到的不同的组合键,以及它们所代表的动作:

组合键	作用
例 (Alt, 字母)	按 Alt 键并释放,然后再按“字母”键。
例 (Alt+字母)	按住 Alt 键同时按“字母”键,然后松开两个键。

2. 术语

下表介绍 Windows 术语、鼠标器操作和说明某些操作的击键。表的前一部分包含了描述 Windows 操作的一般术语。后一部分定义了一些击键和鼠标器操作,它们在大多数 Windows 应用程序中有一致的效果。

术语	定义
鼠标按钮	鼠标器一般有两个按钮。正常情况下,按左边的按钮完成一个动作;按右边的按钮什么也不做。(可以通过“控制面板”转换左右按钮的功能)。
鼠标指针	受鼠标器控制的屏幕上的符号,当你在桌上移动鼠标器时,鼠标指针也移动。指针的形状可以表示其功能、选中目标的类型以及其当前状态。漏斗形表示“在应用程序工作时等待”;箭头表示可以选中菜单、命令或图标;双头箭头表示边框或目标可被移动;I 型表示指针在可编辑的文本上。

(续表)

术 语	定 义
I型光标	当鼠标器指针在可编辑文本区域内时呈(I-benm) I型。可通过移动I型光标的位置并按动鼠标器按钮,来改变闪动的文本插入位置。
撤击(click)	把鼠标指针定位到对象上,按动鼠标器左按钮。
两次撤击	把鼠标指针定位到对象上,快速按动鼠标器左按钮两次(可以在控制面板中调整两次按动的最大间隔时间)。
拖动(drag)	把屏幕光标指针定位到对象上,按住左按钮同时移动鼠标器。
Shift+按动	按住Shift键,把屏幕光标指针定位到对象上,按动鼠标器左按钮。
选择按钮	把鼠标指针定位到按钮对象上,按动鼠标器左按钮。可执行一条命令或完成一个对话框。
选择命令	把鼠标指针定位到菜单命令上,按动鼠标器左按钮。执行一条命令。
选中(Select)	<ol style="list-style-type: none">1. 选中一个项,将它激活,使之可被修改。2. 选中(或称设定)一个任选项(选择项),被选中任选项显示一个黑点或“X”。3. 选中一个或多个文件,被选中的正文以反白字体出现。被选中的图形显现被一条虚线围起。
取消选中	取消选中目标(Unselect或Deselect)。
方向键	按适当的方向键↑ ↓ ← →。(Arrow key)
热键字母	屏幕上命令或任选项上有下划线的字母,按该字母可从菜单或对话框中选择一条命令。为选择一条命令或一个任选项。例如:按“M”可选择Move命令。按大写或小写字母都可以。

(续表)

术 语	定 义
Alt, 字母	按 Alt 键, 释放, 再按该字母, 便可以打开一个下拉式菜单。
Alt+字符	按下 Alt 键的同时, 按字符键。这个动作打开一个下拉式菜单或选中一个对话框中的选择项。
Alt+Esc	激活台面上下一个应用程序窗口或图标。这个动作不能把图标恢复成窗口。
Alt+Tab	循环显示已运行的应用程序标题栏, 松开 Alt+Tab 可激活一个应用程序窗口或图标, 这个动作可将图标恢复成窗口, 使在应用程序窗口间切换的速度比使用 Alt+Esc 键快。
Alt+Shift+Tab	同 Alt+Tab。
Ctrl+Esc	显示“任务列表”(Task list)对话框, 从中可激活一个应用程序。
Ctrl+Tab	在“程序管理器(主群组)”下的所有程序组间切换。
Alt, 空格键	激活当前窗口或对话框的控制菜单, 提供“移动”、“大小”、“最小化”、“最大化”、“关闭”、“切换到”窗口或对话框等命令。
Alt+F4	关闭“桌面”上所有窗口或对话框, 直至关闭 Windows。
Tab	代替方向键在图标或对话框中的选择项间移动选择。
Alt	控制转移到当前窗口或对话框的控制按钮上(标题栏左侧“-”符号, 窗口或对话框中的其它选择暂失效。

五、插图

Windows 最重要的特点就是使用方便，即使不懂计算机的人，只要经过几小时的学习就能初步使用 Windows。Windows 还有一个显著的特点，所有 Windows 应用程序有大致相同的模样，使用方法也大体相同。正文内有若干插图，表示了 Windows 应用程序的窗口的基本要素。读者要关注各种各样的图标，例如图 0.1 是“程序管理器”的窗口，左上角有一个被注明是“控制菜单图标”的图标，所谓图标就是一个应用程序或应用程序某个功能的图形表示。

当你使用鼠标器，使光标落在“控制菜单图标”上，并按动左按钮时，将出现下拉菜单，再移动鼠标器使光标指向“最大化(X)”的菜单项，然后松开鼠标器左按钮，那么 Windows 将执行最大化功能，使“程序管理器”的窗口变为最大，充满整个屏幕(如图 0.2)。细心的读者将会分辨控制菜单图标的变化，出现控制下拉菜单后，图标变为反白显示。

读者还要注意列表框，列表框内有若干个可供选择的“选择项”，你可以移动光标选择所需要的目标。例如移动光标，使其落在称为容量的列表框，然后撤击鼠标器左按钮，就将弹出下拉式列表框，选择其中“1.44M”项时，窗口如图 0.3 所示。

读者也要注意对话框，下拉的对话框内有若干个可供选择的“选择项”，你可以移动光标选择所需要的目标，你也可以直接在对话框内用键盘输入所需要目标的名字。例如移动光标，使其落在称为大小的对话框，然后用键盘输入‘1’和‘5’，窗口如图 0.4 所示。

控制菜单图标

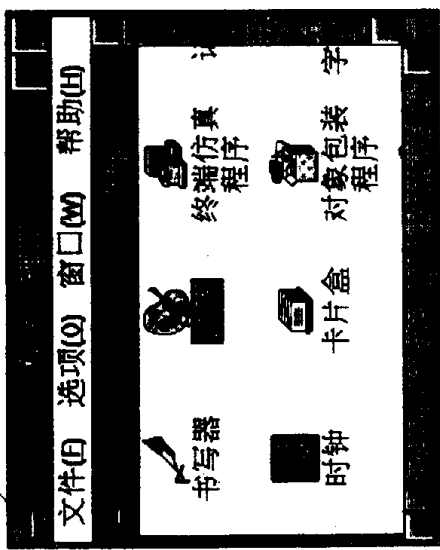
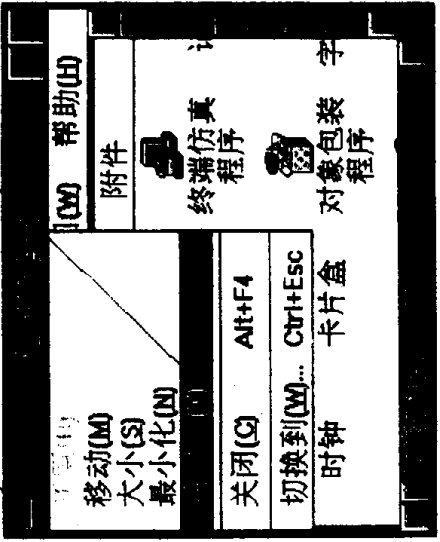


图 0.1 程序管理器窗口

控制菜单图标



被选中的菜单项

图 0.2 控制下拉菜单

下拉列表框 选中的目标 下拉图标

滚动条

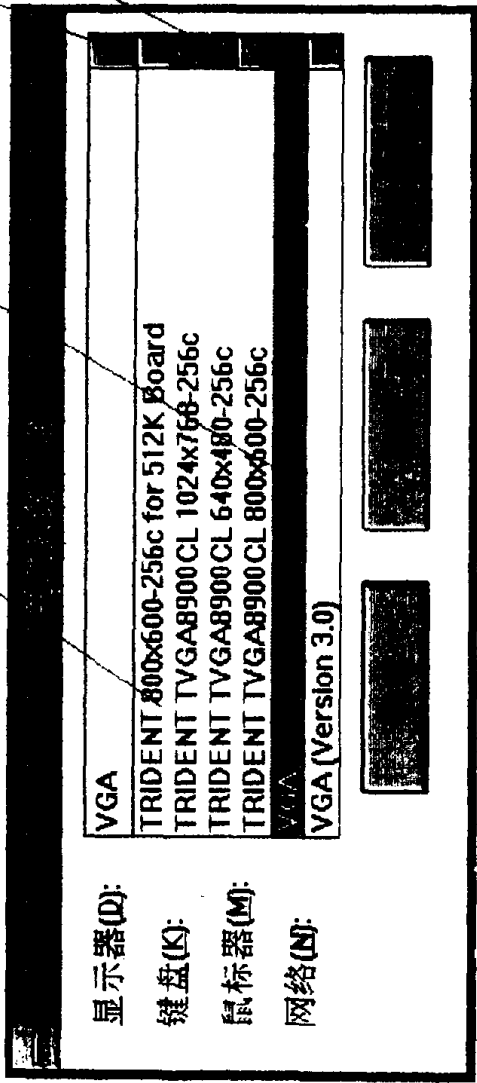


图 0.3 更改系统设定

对话框 下拉列表框 已选中的目标 从键盘输入

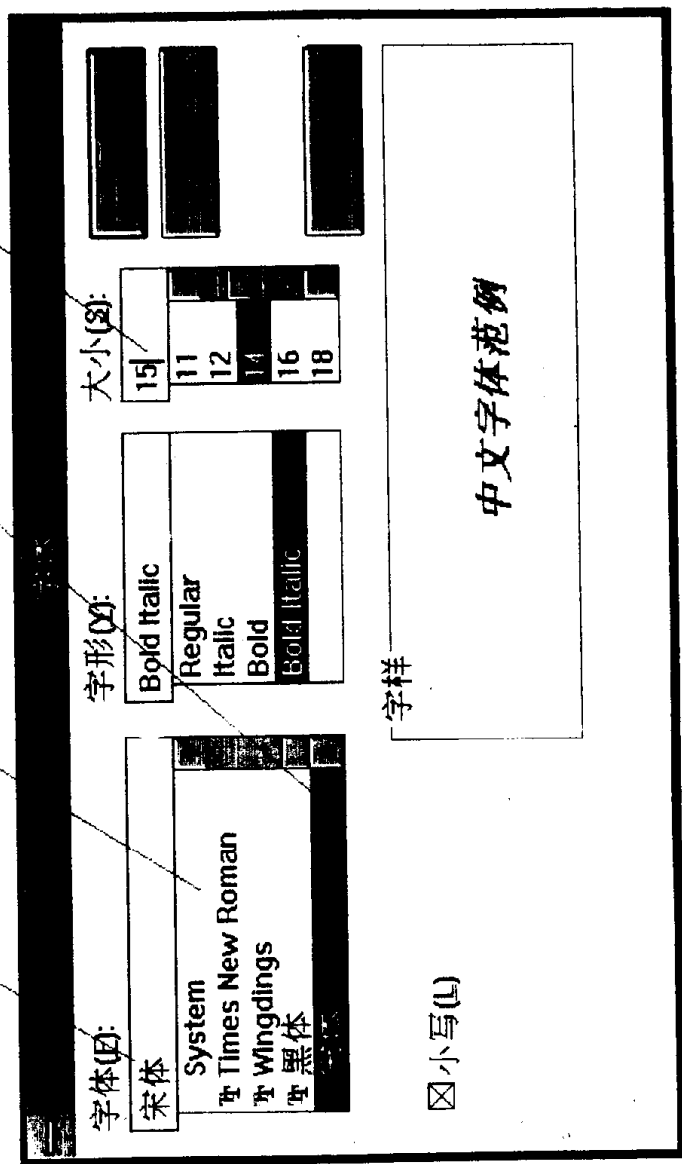


图 0.4 字体

第一章 一般命令

1.1 安装 Windows

目的

在 MS-DOS 操作系统下, 通过驱动器 A 或 B 在硬盘上安装 Windows。

安装过程

1. 检查机器的软件、硬件条件是否满足 Windows 的安装要求。
2. 防止原始磁盘被修改。对于 1.2MB (5 1/4 英寸) 磁盘, 将一个写保护标签贴在磁盘边缘的方形凹口上。对于 1.44 MB (3 1/2 英寸) 磁盘, 拨开写保护标签。
3. 在驱动器 A 或 B 上插入 Setup 盘 (1# 磁盘)。
4. 如果磁盘在 A 驱动器, 键入 A: (如果磁盘在 B 驱动器, 键入 B:), 按 Enter 键。
5. 键入 SETUP 后, 按 Enter 键。
6. 屏幕显示 Welcome, 并说明 Setup 程序所要执行的操作。
7. 继续按照 Setup 程序给出的提示进行安装操作。

安装网络共享 Windows

1. 与网络连接。