

入门与提高

王冬 著

Windows
3.2

中文版



清华大学出版社



软件入门与提高丛书

Windows 3.2

中文版入门与提高

王 冬 著

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

内 容 简 介

Windows 3.2 中文版是目前国内使用最广泛的优秀的中文版窗口操作系统。本书从实用的角度系统地介绍了 Windows 3.2 中文版的使用技术。全书从 Windows 3.2 中文版的安装和操作界面开始,详细地介绍了 Windows 3.2 中文版的基本操作、程序和文件的管理、系统的配置以及各种附件应用程序和中文输入法的使用。此外,本书的内容还涉及了 Windows 3.2 中文版的操作模式、对象信息的交换、打印和字库的管理等。全书内容翔实,操作指导明晰准确,实例丰富,图文并茂,是广大初中级读者快速掌握 Windows 3.2 中文版的不可多得的实用指导书。

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签,无标签者不得销售。

图书在版编目(CIP)数据

Windows 3.2 中文版入门与提高/王冬编著. —北京:清华大学出版社, 1997.8
(软件入门与提高丛书/李振格主编)

ISBN 7-302-02563-0

I.W… II.王… III.窗口软件, Windows 3.2 —普及读物 IV.TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 10653 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: 清华大学印刷厂

发行者: 新华书店总店北京科技发行所

开 本: 787 × 1092 **印张:** 24.5 **字数:** 609 千字

版 次: 1997 年 8 月第 1 版 1997 年 8 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-302-02563-0/TP · 1307

印 数: 0001~8000

定 价: 29.90 元

《软件入门与提高丛书》特色提示

- ☑ 精选国内外著名软件公司的流行产品,以丰富的选题满足您学用软件的广泛需求
- ☑ 以中文版软件为介绍的重中之重,为中国读者度身定制,让您便捷地掌握国际先进的软件技术
- ☑ 紧密跟踪软件版本的更新,连续推出配套图书,使您轻松自如地与世界软件潮流同步
- ☑ 明确定位初中级读者,由“入门”起步,侧重“提高”,愿新手老手都能成为行家里手
- ☑ 围绕用户实际使用之需取材谋篇,着重技术精华的剖析和操作技巧的指点,使您充分融汇软件的奥秘,举一反三
- ☑ 追求明晰精炼之风格,让醒目的步骤提示和生动的屏幕画面使您如临操作现场,轻轻松松把软件用起来

丛书编委会

主 编 李振格

编 委	李幼哲	黄娟娟	许振伍
	樊 荣	吕建忠	王 冬

《软件入门与提高丛书》序

用电脑最关键也最头疼的恐怕就是学用软件了。软件范围之广，版本更新之快，功能增强之多，体系膨胀之大，往往令人目不暇接，无从下手；而每每看到专业人士在电脑前如痴如醉，把软件玩得神灵活现，您一定又是惊美不已。

“与其临渊羡鱼，不如退而结网”。道路只有一条：动手去用！选择您想用的软件和一本配套好书，然后坐到电脑前来，开机、安装，按照书中的指示去用、去试，很快您就会发现您的电脑也有灵气了，您也是个出色的舵手能自如地在软件之海中航行了。

《软件入门与提高丛书》的推出就是为了给您一套畅游软件之海的导航器。它是一套包含了现今主要流行软件的易学易用的使用指导书。既可循序学习，亦可随查随用，使您学有所依，用有所循，快速便捷地掌握软件的操作方法和编程技术，得心应手地解决实际问题。

选择本套丛书，您有充分的理由，不妨来看一下本丛书的有关特色吧。

■ 软件领域

本丛书所涉略的软件，皆为国内外著名软件公司的知名产品，也为时下国内应用面最广的软件，同时亦是各领域令人瞩目的佼佼者。目前本丛书所涉略的软件领域主要有操作平台、办公软件、编程工具、数据库软件、网络和 Internet 软件、多媒体和图形图像软件等。此外，本丛书将密切注视新软件的面世，及时推出新软件和虽流行面稍窄但技术重要的产品的配套书。

■ 版本选择

本套丛书对于软件版本的选择原则是：紧跟软件更新步伐，以最近半年新近推出和未来半年即将推出的最新版本为选题策略的重点，充分保证图书的技术先进性；同时兼顾经典主流软件，给广受青睐、深入人心的真金产品以一席之地；对于兼有中西文版本的软件，尽量取中文版而舍西文版，以全力满足中国用户的需要。

■ 读者定位

本丛书明确定位初中级用户。不管是从未使用过此类软件还是曾用过该类软件先前的版本的读者，用这套书都非常合适。

本丛书名中，“入门”的含义是指书中对于每个软件的讲解都会从必备的基础知识和基本操作讲起，即使是新用户也无需参照其它书，即可由本书轻松入门；而老用户亦可从书中快速了解新版本的新特色和新功能，自如地踏上新的台阶。至于书名中的“提高”，则蕴涵了图书内容的重点所在。以我们的经验，“欲速则不达”，当前软件的功能日趋复杂，不学到一定的深度和广度是难以在实际工作中应付自如的。因而本套丛书在让用户快速入门之后，就以大量明晰的操作步骤和典型的应用实例教会读者更丰富全面的软件使用技术

和应用技巧，使读者真正对所学软件融汇于胸，熟练以手。

内容设计

本丛书内容设计的策略是在仔细分析用户使用软件的困惑所在并结合目前电脑图书市场现状的基础上确定的。简而言之，就是实用、明确和透彻。既不似面面俱到的“用户手册”，也并非详解原理的“功能指南”，而是独俱实效的操作和编程指导书。一切围绕用户的实际使用需要选择内容，使读者在每个复杂的软件体系面前能“避虚就实”，直指目标；对于每个功能的讲解，力求以明确的步骤指导和丰富的应用实例准确地告诉您如何做，您只要按书中的指示和方法做成、做会、做熟，再模仿，举一反三，就能扎扎实实地轻松过关。

风格特色

本丛书在风格上力求文字精炼，图表丰富，脉络清晰，版式明快。另外，在策划写作时特别设计了一些非常有用的特色段落，以在正文之外为您指点迷津。这些段落包括：

 **注意**——提醒您可能出现的问题和容易犯的错误，以及如何避免，让您少一些傻眼的时刻和求救的烦恼。

 **提示**——提示您可以进一步参见的章节，以及有关某个内容的详细信息，使您可深可浅，收放自如。

 **技巧**——指点您一些捷径，透露您一些高招，让您事半功倍，技高一筹。

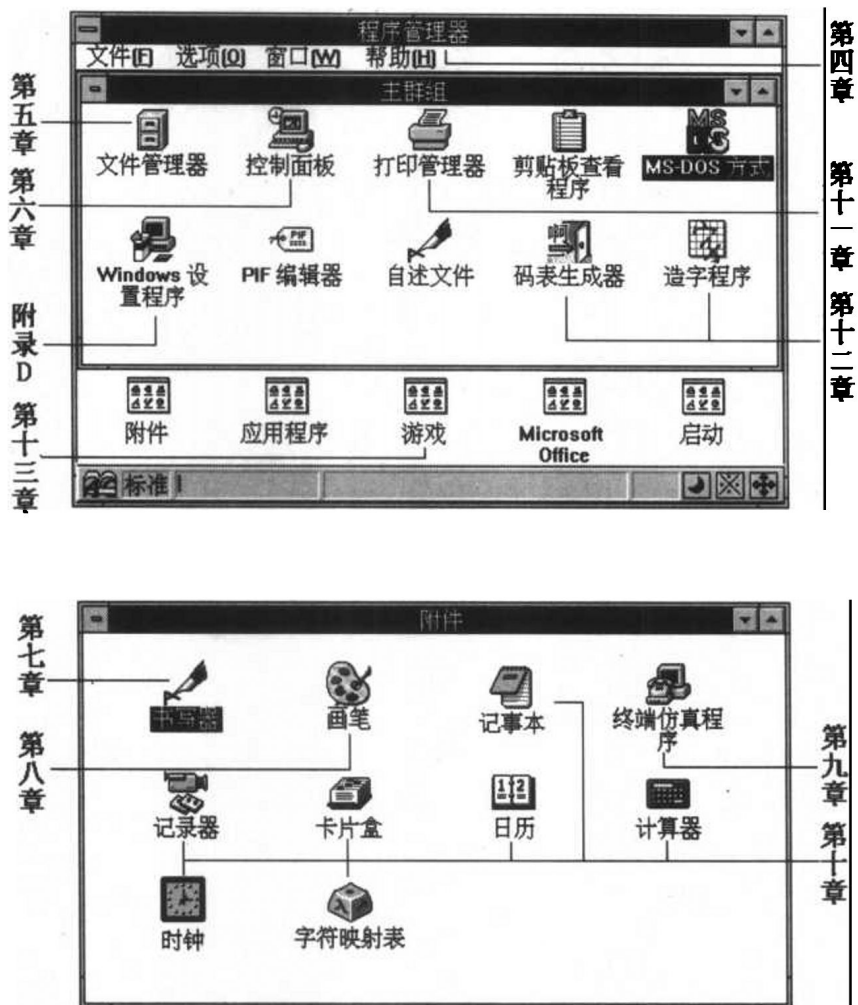
 **试一试**——精心设计的各种操作练习，您只要依猫画虎，照着一试，不仅能在您的电脑上展现出书中出现的美妙画面，还能了解书中未详述的其它实现方法和可能出现的其它操作结果。随处可见的“试一试”，让您边学边用，时有所得，常有所悟。

历经半年紧张的策划、设计和创作，首批书将陆续面市，对于我们来说一切才刚刚开始。严谨、求实、高品味、高质量，一直是清华版图书的传统品质，也是我们在策划和创作中孜孜以求的目标。尽管倾心相注，精心而为，但软件的时效性不容我们精雕细琢，错误和不足在所难免，恳请读者不吝赐教和指正，我们定会全力改进，在后续工作中提高。

本丛书在创作过程中得到微软中国公司产品部的大力支持，对于他们在软件和技术资料的提供及有关目录的审定方面所给予的协助，表示衷心感谢。

《软件入门与提高丛书》编委会
一九九七年五月

本书快速导读



Windows 3.2 中文版的概述	第一章
Windows 3.2 中文版的安装、启动和退出	第二章
Windows 3.2 中文版的基本操作	第三章
Windows 3.2 中文版的中文输入方法	第十二章
Windows 3.2 中文版的键盘快捷键	附录 A
Windows 3.2 中文版的操作模式	附录 B
Windows 3.2 中文版系统中的 INI 文件	附录 C

目 录

引言	1
第一章 Windows 3.2 中文版的概述	3
1.1 Windows 3.2 中文版的特色	4
1.1.1 一致的用户界面	4
1.1.2 多任务性能	5
1.1.3 数据传输功能	5
1.1.4 DOS 的兼容性	5
1.1.5 程序开发基础	5
1.2 Windows 3.2 中文版的功能简介	6
1.2.1 【程序管理器】的功能	6
1.2.2 【文件管理器】的功能	6
1.2.3 【任务列表】的功能	7
1.2.4 【附件】的功能	7
1.2.5 【控制面板】的功能	8
1.3 Windows 3.2 中文版的新特性	9
1.4 本章小结	10
第二章 Windows 3.2 中文版的安装、启动和退出	11
2.1 软硬件的需求	12
2.2 安装过程	12
2.3 打印机的安装	17
2.4 Windows 3.2 中文版的启动和退出	18
2.4.1 启动 Windows 3.2 中文版	19
2.4.2 退出 Windows 3.2 中文版	21
2.5 本章小结	22
第三章 Windows 3.2 中文版的基本操作	23
3.1 鼠标和键盘的基本操作	24
3.1.1 键盘操作	24
3.1.2 鼠标操作	24
3.2 菜单的操作	25

3.2.1	控制菜单的操作.....	25
3.2.2	一般菜单的操作.....	26
3.3	窗口操作.....	28
3.3.1	Windows 3.2 中文版的窗口分类.....	28
3.3.2	窗口的组成部分.....	30
3.3.3	窗口的基本操作.....	32
3.4	对话框的操作.....	36
3.5	文档操作.....	38
3.5.1	文档窗口操作.....	38
3.5.2	创建、打开和保存文件.....	38
3.5.3	文本文字的编辑和输入.....	42
3.6	帮助操作.....	44
3.6.1	帮助的类型.....	44
3.6.2	寻找标题.....	45
3.7	本章小结.....	46
第四章	使用【程序管理器】管理程序.....	47
4.1	程序组和程序项.....	48
4.2	【程序管理器】中的基本程序组.....	48
4.3	程序组的操作.....	49
4.3.1	程序组的新建、删除和更名.....	49
4.3.2	程序组的窗口、图标操作.....	51
4.4	程序项的操作.....	53
4.4.1	创建新的程序项.....	53
4.4.2	移动程序项.....	57
4.4.3	复制程序项.....	59
4.4.4	删除程序项.....	60
4.4.5	改变程序项的特性.....	61
4.4.6	程序项的安排.....	63
4.5	应用程序的启动.....	63
4.5.1	在程序组中启动应用程序.....	63
4.5.2	使启动应用程序时【程序管理器】自动缩成图标.....	64
4.5.3	应用程序窗口和【程序管理器】窗口的切换.....	64
4.5.4	自动启动应用程序.....	65
4.5.5	使用【运行】命令启动应用程序.....	65
4.5.6	从【程序管理器】切换到 MS-DOS 方式.....	66
4.6	退出【程序管理器】.....	67
4.6.1	退出【程序管理器】并保存对它的设定.....	67
4.6.2	退出【程序管理器】.....	67

4.7 本章小结.....	68
第五章 使用【文件管理器】管理文件系统.....	69
5.1 Windows 中的文件的基本概念.....	70
5.1.1 文件的特性.....	70
5.1.2 文件名约定.....	70
5.2 Windows 中的目录.....	72
5.3 【文件管理器】简介.....	73
5.3.1 【文件管理器】的介绍.....	73
5.3.2 启动文件管理器.....	73
5.4 【文件管理器】的窗口.....	74
5.4.1 窗口的划分.....	74
5.4.2 【文件管理器】中使用的图标.....	76
5.5 目录窗口的使用.....	77
5.5.1 改变驱动器和目录的显示.....	77
5.5.2 目录窗口的大小.....	79
5.5.3 目录的展开和折叠.....	81
5.5.4 目录窗口的显示方式.....	83
5.5.5 文件区内容的显示方式.....	84
5.5.6 文件的选定.....	88
5.5.7 多个目录窗口的操作.....	90
5.5.8 新建目录窗口.....	92
5.5.9 目录窗口的其他操作.....	93
5.6 文件和目录的处理.....	94
5.6.1 文件目录操作中的确认信息.....	94
5.6.2 搜索文件和目录.....	94
5.6.3 移动文件和目录.....	96
5.6.4 拷贝文件和目录.....	97
5.6.5 建立目录和删除目录文件.....	100
5.6.6 更改文件或目录的名称.....	101
5.6.7 文件与应用程序的关联.....	102
5.6.8 改变文件的属性.....	103
5.6.9 启动应用程序.....	104
5.6.10 打印文档.....	104
5.7 磁盘操作.....	105
5.7.1 格式化磁盘.....	105
5.7.2 制作系统盘.....	106
5.7.3 复制磁盘.....	106
5.7.4 标识磁盘.....	107

5.8 退出【文件管理器】	107
5.9 本章小结	108
第六章 使用【控制面板】设置计算机系统	109
6.1 【控制面板】的启动	110
6.2 颜色的设置	110
6.2.1 利用已有的配色方案更换桌面颜色	111
6.2.2 生成自己的配色方案	112
6.2.3 用户自己定义调色板	113
6.3 桌面的设置	115
6.3.1 设置桌面图案	116
6.3.2 “Alt+Tab”键的作用	118
6.3.3 设置【屏幕保护程序】选项	118
6.3.4 改变桌面壁纸	122
6.3.5 桌面上的其他设置	123
6.4 字体的设置	125
6.4.1 添加字体	125
6.4.2 删除字体	126
6.5 键盘设置	126
6.6 鼠标设置	127
6.7 日期和时间的设置	128
6.8 有关国家的设定	129
6.9 通讯端口设置	134
6.10 386 增强方式	136
6.11 本章小结	138
第七章 利用【书写器】编排文档	139
7.1 【书写器】的概念及其启动	140
7.2 文档文件的编辑	141
7.2.1 文本内容的输入	141
7.2.2 插入点的移动方法	141
7.2.3 文本内容的选定	142
7.2.4 文本内容的查找和替换	143
7.2.5 文本内容的拷贝和移动	146
7.2.6 图片的编辑	149
7.3 对象的链接和嵌入	152
7.3.1 基本概念	152
7.3.2 基本操作方法	152
7.3.3 编辑链接或嵌入的对象	154

7.4 文档文件的格式控制.....	156
7.4.1 字符的格式化.....	156
7.4.2 段落的格式化.....	158
7.4.3 文档的格式化.....	161
7.5 文本文件的管理.....	165
7.5.1 文档文件的打开.....	165
7.5.2 文档文件的保存.....	166
7.6 文档文件的打印.....	168
7.6.1 选择打印机.....	168
7.6.2 打印文件的分页.....	168
7.6.3 打印文本文件.....	170
7.7 退出【书写器】.....	171
7.8 本章小结.....	171
第八章 使用【画笔】绘图.....	173
8.1 【画笔】的概述和启动.....	174
8.2 【画笔】的窗口.....	176
8.2.1 窗口的组成.....	176
8.2.2 窗口中的光标.....	177
8.2.3 绘图区的控制.....	177
8.2.4 超大图形的查看.....	179
8.3 颜色的控制.....	181
8.3.1 设置前景颜色和背景颜色.....	181
8.3.2 特定颜色的调配.....	182
8.4 绘图工具的选择和使用.....	183
8.4.1 剪切工具的使用.....	183
8.4.2 喷雾工具的使用.....	185
8.4.3 文字工具.....	185
8.4.4 橡皮工具的选择和使用.....	187
8.4.5 滚筒工具的使用.....	189
8.4.6 刷子工具的使用.....	189
8.4.7 曲线工具的使用.....	190
8.4.8 直线工具的使用.....	191
8.4.9 矩形绘图工具的使用.....	192
8.4.10 圆和椭圆绘图工具的使用.....	192
8.4.11 多边形工具的使用.....	193
8.5 线宽的选择.....	194
8.6 图画的编辑.....	194
8.6.1 移动画面.....	195

8.6.2	复制画面.....	196
8.6.3	删除图形.....	197
8.6.4	粘贴图形.....	198
8.6.5	延伸图画.....	199
8.6.6	翻转图画.....	200
8.6.7	倾斜图画.....	200
8.6.8	反相显示图画.....	201
8.6.9	放大或缩小图画.....	202
8.7	改变绘图区的显示及其编辑.....	202
8.7.1	放大显示和编辑绘图区.....	203
8.7.2	缩小显示和编辑绘图区.....	204
8.8	【画笔】文件的管理.....	204
8.8.1	文件的打开和存储.....	204
8.8.2	文件的转换.....	205
8.9	图画的打印.....	205
8.9.1	【画笔】中的页面设置.....	205
8.9.2	打印图形.....	206
8.10	退出【画笔】.....	207
8.11	本章小结.....	208
第九章	使用【终端仿真程序】进行通信.....	209
9.1	终端设置.....	210
9.1.1	调制解调器的设定.....	210
9.1.2	电话号码的设定.....	211
9.1.3	终端仿真的设定.....	212
9.1.4	终端参数的设置.....	212
9.1.5	功能键的设定.....	214
9.1.6	文本传输的设置.....	216
9.1.7	通信参数的设置.....	217
9.1.8	二进制传输设置.....	218
9.2	拨号和连接.....	219
9.2.1	拨号和连接的方法.....	219
9.2.2	连接过程中遇到的问题.....	220
9.3	文件的发送和接收.....	220
9.3.1	文本文件的发送与接收.....	220
9.3.2	二进制文件的发送与接收.....	223
9.4	发送和接收文件的编辑.....	225
9.5	结束通信.....	225
9.6	本章小结.....	226

第十章 使用 Windows 3.2 中文版的其他【附件】	227
10.1 Windows 3.2 中文版【附件】简介	228
10.2 【记事本】的使用	229
10.2.1 【记事本】的启动及其窗口介绍	229
10.2.2 打开和保存文件	230
10.2.3 在【记事本】中输入文字	230
10.2.4 在【记事本】中编辑文本	231
10.2.5 查找文字	233
10.2.6 时间和日期标志的使用	234
10.2.7 【记事本】内容的打印	235
10.2.8 退出【记事本】	236
10.3 【卡片盒】的使用	237
10.3.1 【卡片盒】的启动及其窗口简介	237
10.3.2 填写卡片	238
10.3.3 新增卡片	239
10.3.4 复制卡片或删除卡片	240
10.3.5 卡片的显示方式	240
10.3.6 卡片资料的翻阅	241
10.3.7 卡片内容的编辑	243
10.3.8 【卡片盒】中自动拨号的使用	245
10.3.9 卡片文件的管理	246
10.3.10 卡片文件的打印	247
10.3.11 退出【卡片盒】	247
10.4 【时钟】的使用	247
10.4.1 改变【时钟】的位置和大小	248
10.4.2 改变【时钟】的显示	249
10.4.3 改变【时钟】字体的显示	250
10.5 【日历】的使用	251
10.5.1 【日历】的启动及其窗口简介	251
10.5.2 日志的使用	253
10.5.3 月志的使用	260
10.5.4 日历文件的管理	262
10.5.5 日历文件的打印	263
10.6 【计算器】的使用	263
10.6.1 两种计算器的切换	264
10.6.2 标准计算器的使用	264
10.6.3 函数计算器的使用	266
10.6.4 计算数值的复制和粘贴	269
10.6.5 函数计算器的统计功能	270

10.7 【字符映射表】的使用.....	271
10.7.1 【字符映射表】的启动及其窗口简介	271
10.7.2 字体的选择.....	272
10.7.3 选定字符的插入.....	272
10.8 【记录器】的使用.....	274
10.8.1 【记录器】的启动及其窗口简介	274
10.8.2 宏的创建.....	275
10.8.3 宏的执行.....	278
10.8.4 宏任选项的设置.....	279
10.8.5 改变宏的属性.....	282
10.8.6 宏文件的管理.....	283
10.9 本章小结.....	283
第十一章 使用 Windows 3.2 中文版进行打印.....	285
11.1 安装打印驱动程序.....	286
11.2 设置打印机端口.....	287
11.3 设置打印机.....	288
11.4 【打印管理器】的使用.....	290
11.4.1 启动【打印管理器】	290
11.4.2 使用【打印管理器】打印	292
11.4.3 使用网络打印机进行打印	296
11.4.4 退出【打印管理器】	298
11.5 本章小结.....	299
第十二章 Windows 3.2 中文版的字体和中文输入法.....	301
12.1 【码表生成器】的使用.....	302
12.1.1 码表源文件的建立.....	302
12.1.2 码表源文件的编译.....	303
12.2 中文输入方法的安装和删除.....	304
12.2.1 中文输入方法的安装.....	304
12.2.2 中文输入方法的删除.....	306
12.3 输入方法的启动和选用.....	307
12.3.1 中文输入方法的启动.....	307
12.3.2 中文输入方法的选用.....	307
12.3.3 中文输入提示行的简介.....	308
12.4 Windows 中各种中文输入方法的使用.....	309
12.4.1 拼音输入法.....	309
12.4.2 Windows 中五笔字型输入法的安装和使用	315
12.5 Windows 3.2 中文版中的字体.....	319

12.5.1 字体的各种设置.....	319
12.5.2 Windows 3.2 中文版提供的字体.....	320
12.6 【造字程序】的使用.....	321
12.6.1 【造字程序】的启动及其窗口简介	322
12.6.2 造字过程.....	324
12.6.3 字体文件的管理.....	327
12.7 本章小结.....	330
第十三章 游戏	331
13.1 【扫雷】游戏.....	332
13.1.1 【扫雷】游戏版面介绍	332
13.1.2 游戏规则.....	333
13.1.3 保存得分.....	334
13.1.4 标记方块.....	334
13.1.5 玩游戏的技巧和策略	334
13.2 【纸牌】游戏.....	336
13.2.1 窗口分布.....	336
13.2.2 游戏规则.....	337
13.2.3 基本操作方法.....	337
13.2.4 【纸牌】游戏的窍门.....	339
13.3 本章小结.....	340
附录 A Windows 3.2 中文版的键盘快捷键.....	341
A.1 Windows 3.2 中文版的常用键盘键.....	341
A.2 【程序管理器】键盘操作键	344
A.3 【文件管理器】键盘操作键	344
A.4 【日历】键盘操作键.....	345
A.5 【卡片盒】键盘操作键	346
A.6 【控制面板】窗口键盘操作键	347
A.7 【帮助】操作键盘键.....	347
A.8 【画笔】应用程序键盘操作键	347
A.9 【PIF 编辑器】键盘操作键	348
A.10 【书写器】键盘操作键.....	349
附录 B Windows 3.2 中文版的操作模式.....	350
B.1 在标准模式下运行 Windows.....	350
B.1.1 在标准模式下运行 Windows 应用程序	351
B.1.2 在标准模式下运行非 Windows 应用程序	351
B.2 在 386 增强模式下运行 Windows	354

附录 C Windows 系统中的 INI 文件	358
C.1 INI 文件的结构	358
C.2 INI 文件的查看和更改方法	359
C.3 更改 Windows 的启动方式	361
C.4 初始化文件的项目简介	362
附录 D 使用【Windows 设置程序】配置 Windows 3.2 中文版	364
D.1 启动【Windows 设置程序】	364
D.2 更改系统设定	364
D.3 安装应用程序	366
D.4 删除或增加 Windows 部件	368
D.5 在 DOS 中运行系统设置程序	370