



计算机基础与实训教材系列

# 五笔打字与文档处理

刘书瑞 编著

## 实用教程



- (理论→实例→上机→习题)4阶段教学模式
- 任务驱动的讲解方式,方便学习和教学
- 众多典型的实例操作,注重培养动手能力
- PPT电子教案及素材免费下载,专业的网上技术支持



清华大学出版社

计算机基础与实训教材系列

# 五笔打字与文档处理

实用教程

刘书瑞 编著

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书由浅入深、循序渐进地介绍了五笔字型输入法和文档处理的相关知识。全书共分 13 章,分别介绍了 Windows XP 的启动和退出,键盘操作与指法练习,安装与设置五笔字型输入法,五笔字型输入法基础,五笔字型编码规则,简码与词组的输入,Word 2003 使用基础,Word 文档编辑,Word 表格和图形处理,Word 高级操作,Word 长文档的编排处理,文档的打印处理,文字扫描识别。此外,本书还通过多个上机练习来帮助用户巩固本书所介绍的相关知识。

本书内容丰富,结构清晰,语言简练,图文并茂,具有很强的实用性和可操作性,是一本适合于大中专院校、职业院校及各类社会培训学校的优秀教材,也是广大初、中级电脑用户的自学参考书。

本书对应的电子教案、实例源文件和习题答案可以到 <http://www.tupwk.com.cn/edu> 网站下载。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13701121933

### 图书在版编目(CIP)数据

五笔打字与文档处理实用教程/刘书瑞 编著. —北京:清华大学出版社,2009.1

(计算机基础与实训教材系列)

ISBN 978-7-302-18920-6

I. 五… II. 刘… III. ①汉字编码,五笔字型—教材②文字处理系统—教材 IV. TP391.14 TP391.12

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 179498 号

责任编辑:胡辰浩(huchenhao@263.net) 袁建华

装帧设计:孔祥丰

责任校对:成凤进

责任印制:李红英

出版发行:清华大学出版社

地 址:北京清华大学学研大厦 A 座

<http://www.tup.com.cn>

邮 编:100084

社 总 机:010-62770175

邮 购:010-62786544

投稿与读者服务:010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈:010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 刷 者:北京密云胶印厂

装 订 者:北京市密云县京文制本装订厂

经 销:全国新华书店

开 本:190×260 印 张:19.5 字 数:512 千字

版 次:2009 年 1 月第 1 版 印 次:2009 年 1 月第 1 次印刷

印 数:1~5000

定 价:30.00 元

本书如存在文字不清、漏印、缺页、倒页、脱页等印装质量问题,请与清华大学出版社出版部联系调换。联系电话:(010)62770177 转 3103 产品编号:029714-01

随着五笔字型输入法的诞生,通过键盘高速录入汉字这一难题迎刃而解,作为目前中文输入法中最快捷的输入法之一,五笔字型输入法已经拥有数量庞大的使用者,还有更多的电脑使用者正在学习或准备学习五笔字型输入法。通过本书的学习,读者能够轻松、快速地掌握五笔字型输入法和文档处理工作,为今后的工作和学习带来了便捷。

本书从教学实际需求出发,合理安排知识结构,从零开始、由浅入深、循序渐进地讲解五笔打字与文档处理的基本知识和使用方法,本书共分为13章,主要内容如下:

第1章介绍了 Windows XP 的操作基础,帮助读者掌握 Windows XP 的基本操作。

第2章介绍了键盘操作与指法练习,使读者能够掌握键盘输入的方法与打字的技能。

第3章介绍了安装与设置五笔字型输入法,方便读者使用五笔字型输入法。

第4章~第6章介绍了五笔字型输入法的知识,包括输入法的基础知识、编码规则、简码与词组的输入等内容。通过这3章的学习,读者将基本掌握五笔字型输入法。

第7章介绍了 Word 2003 的界面组成和文档的基本操作等内容。

第8章~第9章介绍了 Word 文档编辑、格式化文档和图文混排等内容。

第10章介绍了 Word 高级操作,包括页面设置、页眉和页脚制作、使用模板和样式、特殊排版方式等内容。

第11章介绍了 Word 长文档的编排处理,包括长文档编辑策略、使用书签、插入目录和索引、插入批注等内容。

第12章介绍了文档的打印处理,包括安装和设置打印机、打印预览、打印文档、管理打印队列等内容。

第13章介绍了文字识别技术,利用这一技术可以方便读者录入文字,提高工作效率。

本书图文并茂,条理清晰,通俗易懂,内容丰富,在讲解每个知识点时都配有相应的实例,方便读者上机实践。同时在难于理解和掌握的部分内容上给出相关提示,让读者能够快速地提高操作技能。此外,本书配有大量综合实例和练习,让读者在不断的实际操作中更加牢固地掌握书中讲解的内容。

除封面署名的作者外,参加本书编写的人员还有洪妍、方峻、何亚军、王通、高鹃妮、严晓雯、杜思明、孔祥娜、张立浩、孔祥亮、陈笑、陈晓霞、王维、牛静敏、牛艳敏、何俊杰、葛剑雄等人。由于作者水平有限,本书难免有不足之处,欢迎广大读者批评指正。我们的邮箱是 [huchenhao@263.net](mailto:huchenhao@263.net)。

作者

2008年7月



# 推荐课时安排

计算机基础与实训教材系列

| 章 名                   | 重点掌握内容  | 教学课时 |
|-----------------------|---|------|
| 第1章 Windows XP 操作基础知识 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Windows XP 的启动和退出</li> <li>2. Windows XP 界面组成</li> <li>3. 鼠标的操作方法</li> <li>4. 窗口的操作方法</li> <li>5. 文件和文件夹的基本操作</li> <li>6. 安装和删除软件</li> </ol>  | 2 学时 |
| 第2章 键盘操作与指法练习         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 键盘的基础知识</li> <li>2. 键盘的操作基础</li> <li>3. 键盘指法练习</li> <li>4. 常用指法练习软件</li> </ol>  | 2 学时 |
| 第3章 安装与设置五笔字型输入法      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 汉字输入法简介</li> <li>2. 五笔字型输入法的安装</li> <li>3. 使用五笔字型输入法</li> <li>4. 五笔字型输入法的属性设置</li> <li>5. 掌握为输入法切换设置快捷键的方法</li> <li>6. 其他常用五笔字型输入法</li> </ol> | 3 学时 |
| 第4章 五笔字型输入法基础         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 汉字的基础知识</li> <li>2. 五笔字型字根以及分布</li> <li>3. 分区拆字</li> <li>4. 五笔字型的拆分原则</li> <li>5. 常用易拆错和疑难汉字拆分方法</li> </ol>                                   | 3 学时 |
| 第5章 五笔字型编码规则          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 键面汉字的输入</li> <li>2. 键外汉字的输入</li> <li>3. 末笔识别码</li> <li>4. 五笔字型编码流程图简介</li> <li>5. 易混淆汉字解析</li> </ol>  | 3 学时 |
| 第6章 简码与词组的输入          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 简码的输入</li> <li>2. 词组的输入</li> <li>3. 掌握重码与万能学习键 Z</li> </ol>   | 3 学时 |



(续表)

| 章 名                | 重点掌握内容   | 教学课时 |
|--------------------|--|------|
| 第7章 Word 2003 使用基础 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 启动和退出 Word 2003</li> <li>2. Word 2003 基本操作界面</li> <li>3. Word 2003 视图模式</li> <li>4. Word 文档的基本操作</li> </ol>      | 2 学时 |
| 第8章 Word 文档编辑      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 文档的简单编辑</li> <li>2. 格式化文本</li> <li>3. 设置段落格式</li> <li>4. 设置项目符号和编号</li> <li>5. 设置段落边框和底纹</li> </ol>              | 3 学时 |
| 第9章 Word 表格和图形处理   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 创建表格</li> <li>2. 编辑表格</li> <li>3. 美化表格</li> <li>4. 插入与绘制图形对象</li> <li>5. 插入公式</li> </ol>                         | 3 学时 |
| 第10章 Word 高级操作     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 设置页面大小</li> <li>2. 设置页眉和页脚</li> <li>3. 插入和设置页码</li> <li>4. 使用模板</li> <li>5. 使用样式</li> <li>6. 掌握特殊排版方法</li> </ol> | 3 学时 |
| 第11章 Word 长文档的编排处理 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 认识长文档编辑策略</li> <li>2. 添加和编辑书签</li> <li>3. 创建、更新和删除目录</li> <li>4. 插入批注</li> </ol>                                 | 2 学时 |
| 第12章 文档的打印处理       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 安装和设置打印机</li> <li>2. 掌握打印预览</li> <li>3. 掌握打印文档</li> <li>4. 管理打印队列</li> </ol>                                     | 2 学时 |
| 第13章 文字扫描识别        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用扫描仪</li> <li>2. 安装文字识别软件</li> <li>3. 扫描识别文字</li> </ol>   | 2 学时 |

注：1. 教学课时安排仅供参考，授课教师可根据情况作调整。

2. 建议每章安排与教学课时相同时间的上机练习。



|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>第 1 章 Windows XP 操作基础</b> ..... 1 |
| 1.1 Windows XP 的启动和退出 ..... 1        |
| 1.1.1 启动 Windows XP ..... 1          |
| 1.1.2 退出 Windows XP ..... 2          |
| 1.2 Windows XP 的界面组成..... 3          |
| 1.2.1 桌面..... 3                      |
| 1.2.2 窗口..... 4                      |
| 1.2.3 对话框..... 4                     |
| 1.2.4 菜单..... 5                      |
| 1.3 鼠标的操作方法..... 6                   |
| 1.3.1 认识鼠标..... 7                    |
| 1.3.2 掌握鼠标的握姿..... 7                 |
| 1.3.3 鼠标的操作..... 8                   |
| 1.4 窗口的操作..... 9                     |
| 1.4.1 打开窗口..... 9                    |
| 1.4.2 切换窗口..... 9                    |
| 1.4.3 最大化和最小化窗口..... 10              |
| 1.4.4 移动窗口..... 11                   |
| 1.4.5 关闭窗口..... 11                   |
| 1.5 文件和文件夹的基本操作..... 12              |
| 1.5.1 文件和文件夹的概念..... 12              |
| 1.5.2 选择文件和文件夹..... 12               |
| 1.5.3 创建文件和文件夹..... 13               |
| 1.5.4 重命名文件和文件夹..... 14              |
| 1.5.5 移动、复制文件和文件夹..... 14            |
| 1.5.6 删除文件和文件夹..... 16               |
| 1.5.7 隐藏文件和文件夹..... 16               |
| 1.5.8 搜索文件和文件夹..... 17               |
| 1.6 安装和删除软件..... 18                  |
| 1.6.1 安装软件..... 18                   |
| 1.6.2 删除软件..... 21                   |

|                                    |
|------------------------------------|
| 1.7 上机练习..... 22                   |
| 1.7.1 练习鼠标的操作..... 22              |
| 1.7.2 隐藏和显示文件夹..... 23             |
| 1.8 习题..... 24                     |
| <b>第 2 章 键盘操作与指法练习</b> ..... 25    |
| 2.1 键盘的基础知识..... 25                |
| 2.1.1 认识键盘..... 25                 |
| 2.1.2 主键盘区..... 26                 |
| 2.1.3 功能键区..... 27                 |
| 2.1.4 编辑控制键区..... 28               |
| 2.1.5 数字键区..... 29                 |
| 2.1.6 状态指示灯区..... 30               |
| 2.2 键盘的操作基础..... 30                |
| 2.2.1 操作键盘的姿势..... 30              |
| 2.2.2 基准键位..... 31                 |
| 2.2.3 基本指法..... 31                 |
| 2.2.4 指法与击键要领..... 32              |
| 2.3 键盘指法练习..... 33                 |
| 2.3.1 基本键位指法练习..... 34             |
| 2.3.2 大写和小写指法输入练习..... 40          |
| 2.3.3 其他符号键指法练习..... 41            |
| 2.3.4 数字键位练习..... 42               |
| 2.3.5 指法综合练习..... 43               |
| 2.4 常用指法综合练习软件..... 44             |
| 2.4.1 打字精灵..... 44                 |
| 2.4.2 金山打字..... 46                 |
| 2.5 上机练习..... 47                   |
| 2.6 习题..... 49                     |
| <b>第 3 章 安装与设置五笔字型输入法</b> ..... 51 |
| 3.1 汉字输入法简介..... 51                |
| 3.1.1 汉字输入法的分类..... 51             |



|       |                   |    |       |             |     |
|-------|-------------------|----|-------|-------------|-----|
| 3.1.2 | 五笔字型输入法的特点        | 52 | 4.2.1 | 认识字根        | 81  |
| 3.1.3 | 98版与86版五笔字型输入法的区别 | 53 | 4.2.2 | 字根的区域和位     | 81  |
| 3.2   | 五笔字型输入法软件的安装      | 54 | 4.2.3 | 字根的分布       | 82  |
| 3.2.1 | 安装五笔字型输入法         | 54 | 4.2.4 | 字根分布规律      | 84  |
| 3.2.2 | 添加输入法             | 55 | 4.3   | 分区拆字        | 85  |
| 3.2.3 | 删除输入法             | 57 | 4.3.1 | 第一区字根       | 85  |
| 3.3   | 五笔字型输入法的使用        | 57 | 4.3.2 | 第二区字根       | 86  |
| 3.3.1 | 初识语言栏             | 57 | 4.3.3 | 第三区字根       | 87  |
| 3.3.2 | 选择五笔字型输入法         | 58 | 4.3.4 | 第四区字根       | 87  |
| 3.3.3 | 中/英文输入状态切换        | 58 | 4.3.5 | 第五区字根       | 88  |
| 3.3.4 | 全角/半角切换           | 59 | 4.4   | 五笔字型的拆分     | 89  |
| 3.3.5 | 中英文符号切换           | 59 | 4.4.1 | 五笔字根之间的4种关系 | 89  |
| 3.3.6 | 软键盘               | 60 | 4.4.2 | 汉字的拆分原则     | 90  |
| 3.4   | 86/98版五笔字型的属性设置   | 60 | 4.4.3 | 常见的易拆错的汉字   | 93  |
| 3.4.1 | 设置词语联想            | 61 | 4.4.4 | 常见的疑难汉字拆分   | 94  |
| 3.4.2 | 设置词语输入            | 62 | 4.5   | 习题          | 94  |
| 3.4.3 | 设置逐渐提示            | 62 | 第5章   | 五笔字型编码规则    | 95  |
| 3.4.4 | 设置外码提示            | 63 | 5.1   | 键面汉字的输入     | 95  |
| 3.4.5 | 设置光标跟踪            | 64 | 5.1.1 | 输入键名字       | 95  |
| 3.4.6 | 手工造词              | 65 | 5.1.2 | 输入成字字根      | 97  |
| 3.5   | 为输入法切换设置快捷键       | 66 | 5.1.3 | 输入单笔画       | 99  |
| 3.6   | 其他常用五笔字型输入法       | 68 | 5.2   | 键外汉字的输入     | 100 |
| 3.6.1 | 万能五笔输入法           | 68 | 5.3   | 末笔识别码       | 102 |
| 3.6.2 | 智能陈桥五笔输入法         | 69 | 5.3.1 | 末笔识别码的由来    | 102 |
| 3.6.3 | 五笔加加输入法           | 70 | 5.3.2 | 末笔识别码的组成    | 102 |
| 3.7   | 上机练习              | 70 | 5.3.3 | 对末笔识别码的特殊约定 | 104 |
| 3.7.1 | 安装万能五笔输入法         | 70 | 5.3.4 | 快速判断末笔识别码   | 106 |
| 3.7.2 | 删除万能五笔输入法         | 73 | 5.4   | 五笔字型编码流程图简介 | 107 |
| 3.8   | 习题                | 74 | 5.5   | 易混淆汉字       | 109 |
| 第4章   | 五笔字型输入法基础         | 75 | 5.6   | 上机练习        | 111 |
| 4.1   | 汉字的基础知识           | 75 | 5.6.1 | 输入键面字       | 111 |
| 4.1.1 | 汉字的3个层次           | 75 | 5.6.2 | 输入键外字       | 114 |
| 4.1.2 | 汉字的5种笔画           | 76 | 5.7   | 习题          | 116 |
| 4.1.3 | 汉字的3种字型           | 78 | 第6章   | 简码与词组的输入    | 117 |
| 4.2   | 五笔字型字根以及分布        | 80 | 6.1   | 简码的输入       | 117 |





|                             |            |                           |            |
|-----------------------------|------------|---------------------------|------------|
| 6.1.1 一级简码                  | 117        | 7.6.1 问答题                 | 154        |
| 6.1.2 二级简码                  | 119        | 7.6.2 操作题                 | 154        |
| 6.1.3 三级简码                  | 121        | <b>第 8 章 Word 文档编辑</b>    | <b>155</b> |
| <b>6.2 词组的输入</b>            | <b>122</b> | 8.1 文档的简单编辑               | 155        |
| 6.2.1 输入二字词组                | 122        | 8.1.1 输入文本                | 155        |
| 6.2.2 输入三字词组                | 124        | 8.1.2 选择文本                | 157        |
| 6.2.3 输入四字词组                | 126        | 8.1.3 复制文本                | 159        |
| 6.2.4 输入多字词组                | 127        | 8.1.4 移动文本                | 159        |
| <b>6.3 重码与万能学习键 Z</b>       | <b>129</b> | 8.1.5 查找和替换文本             | 160        |
| 6.3.1 重码                    | 129        | 8.1.6 删除文本                | 162        |
| 6.3.2 万能学习键 Z               | 130        | 8.1.7 撤销与恢复               | 163        |
| <b>6.4 上机练习</b>             | <b>131</b> | 8.2 格式化文本                 | 163        |
| 6.4.1 输入短文                  | 131        | 8.2.1 设置文本格式及效果           | 164        |
| 6.4.2 输入多字词组                | 134        | 8.2.2 设置文本字符间距            | 167        |
| <b>6.5 习题</b>               | <b>136</b> | 8.2.3 设置文本文字方向            | 169        |
| <b>第 7 章 Word 2003 使用基础</b> | <b>137</b> | 8.3 设置段落格式                | 169        |
| 7.1 启动和退出 Word 2003         | 137        | 8.3.1 设置段落对齐方式            | 169        |
| 7.1.1 启动 Word 2003          | 137        | 8.3.2 设置段落缩进              | 171        |
| 7.1.2 退出 Word 2003          | 139        | 8.3.3 设置段落间距              | 173        |
| 7.2 Word 2003 基本操作界面        | 139        | 8.4 设置项目符号和编号             | 174        |
| 7.2.1 标题栏                   | 140        | 8.4.1 添加项目符号和编号           | 174        |
| 7.2.2 菜单栏                   | 141        | 8.4.2 自定义项目符号和编号          | 175        |
| 7.2.3 工具栏                   | 141        | 8.5 设置边框和底纹               | 177        |
| 7.2.4 状态栏                   | 143        | 8.5.1 设置边框                | 177        |
| 7.2.5 任务窗格                  | 143        | 8.5.2 设置底纹                | 178        |
| 7.2.6 文档编辑区                 | 144        | 8.6 上机练习                  | 179        |
| 7.3 Word 2003 视图模式          | 144        | 8.6.1 编辑【通知】              | 179        |
| 7.4 Word 文档的基本操作            | 147        | 8.6.2 制作【校园选秀大赛公告】        | 180        |
| 7.4.1 新建文档                  | 147        | 8.7 习题                    | 184        |
| 7.4.2 保存文档                  | 148        | <b>第 9 章 Word 表格和图形处理</b> | <b>185</b> |
| 7.4.3 打开文档                  | 149        | 9.1 创建表格                  | 185        |
| 7.4.4 关闭文档                  | 151        | 9.1.1 使用工具栏或对话框创建表格       | 186        |
| 7.5 上机练习                    | 151        | 9.1.2 自由绘制表格              | 187        |
| 7.5.1 自定义 Word 2003 工作环境    | 151        | 9.1.3 绘制斜线表头              | 188        |
| 7.5.2 自定义工具栏                | 153        | 9.2 编辑表格                  | 189        |
| 7.6 习题                      | 154        |                           |            |





|               |                    |            |               |                      |            |
|---------------|--------------------|------------|---------------|----------------------|------------|
| 9.2.1         | 输入文本内容             | 189        | 10.4.4        | 加载和卸载共用模板            | 236        |
| 9.2.2         | 在表格中选取对象           | 191        | 10.5          | 使用样式                 | 237        |
| 9.2.3         | 插入和删除行、列           | 193        | 10.5.1        | 在文本中应用样式             | 237        |
| 9.2.4         | 插入和删除单元格           | 194        | 10.5.2        | 修改样式                 | 238        |
| 9.2.5         | 拆分和合并单元格           | 194        | 10.5.3        | 创建样式                 | 239        |
| 9.2.6         | 调整表格的行高和列宽         | 195        | 10.5.4        | 删除样式                 | 241        |
| 9.3           | 美化表格               | 197        | 10.6          | 特殊排版方式               | 242        |
| 9.4           | 插入图形对象             | 199        | 10.6.1        | 首字下沉                 | 242        |
| 9.4.1         | 绘制图形               | 199        | 10.6.2        | 使用中文版式               | 243        |
| 9.4.2         | 插入图片               | 201        | 10.6.3        | 分栏排版                 | 247        |
| 9.4.3         | 使用文本框              | 204        | 10.7          | 上机练习                 | 248        |
| 9.4.4         | 插入艺术字              | 206        | 10.7.1        | 制作日历                 | 248        |
| 9.4.5         | 图表                 | 208        | 10.7.2        | 招聘启事                 | 250        |
| 9.5           | 插入公式               | 211        | 10.8          | 习题                   | 254        |
| 9.6           | 上机练习               | 214        | <b>第 11 章</b> | <b>Word 长文档的编排处理</b> | <b>255</b> |
| 9.6.1         | 制作电话通讯录            | 214        | 11.1          | 长文档编排策略              | 255        |
| 9.6.2         | 制作宣传页              | 216        | 11.1.1        | 使用大纲查看文档             | 255        |
| 9.7           | 习题                 | 220        | 11.1.2        | 使用大纲组织文档             | 257        |
| <b>第 10 章</b> | <b>Word 高级操作</b>   | <b>221</b> | 11.2          | 使用书签                 | 258        |
| 10.1          | 设置页面大小             | 221        | 11.2.1        | 添加书签                 | 258        |
| 10.1.1        | 设置页边距及纸张大小         | 221        | 11.2.2        | 定位书签                 | 259        |
| 10.1.2        | 设置纸张大小             | 222        | 11.2.3        | 编辑书签                 | 260        |
| 10.1.3        | 设置版式               | 223        | 11.3          | 插入目录                 | 260        |
| 10.1.4        | 设置文档网格             | 224        | 11.3.1        | 创建目录                 | 261        |
| 10.2          | 设置页眉和页脚            | 226        | 11.3.2        | 更新和删除目录              | 261        |
| 10.2.1        | 为首页创建页眉和页脚         | 226        | 11.4          | 索引                   | 262        |
| 10.2.2        | 为奇偶页创建不同的<br>页眉和页脚 | 228        | 11.4.1        | 标记索引条目               | 262        |
| 10.3          | 插入和设置页码            | 230        | 11.4.2        | 创建索引                 | 263        |
| 10.3.1        | 插入页码               | 230        | 11.5          | 插入批注                 | 264        |
| 10.3.2        | 设置页码格式             | 231        | 11.5.1        | 添加批注                 | 264        |
| 10.4          | 使用模板               | 233        | 11.5.2        | 编辑批注                 | 265        |
| 10.4.1        | 模板简介               | 233        | 11.6          | 上机练习                 | 266        |
| 10.4.2        | 使用模板创建文档           | 234        | 11.6.1        | 制作论文大纲               | 266        |
| 10.4.3        | 创建模板               | 235        | 11.6.2        | 公司计划管理工作制度           | 267        |
|               |                    |            | 11.7          | 习题                   | 268        |



|                                |     |                        |     |
|--------------------------------|-----|------------------------|-----|
| 第 12 章 文档的打印处理.....            | 269 | 第 13 章 文字扫描识别.....     | 285 |
| 12.1 安装和设置打印机.....             | 269 | 13.1 使用扫描仪.....        | 285 |
| 12.1.1 打印机简介.....              | 269 | 13.1.1 扫描仪概述.....      | 285 |
| 12.1.2 安装打印机.....              | 271 | 13.1.2 选择合适的扫描仪.....   | 286 |
| 12.1.3 设置默认打印机.....            | 273 | 13.1.3 安装扫描仪.....      | 287 |
| 12.2 打印预览.....                 | 274 | 13.1.4 使用扫描仪的注意事项..... | 289 |
| 12.2.1 预览打印文档.....             | 274 | 13.2 安装文字识别软件.....     | 290 |
| 12.2.2 使用打印预览.....             | 275 | 13.2.1 OCR 软件的种类.....  | 290 |
| 12.3 打印.....                   | 277 | 13.2.2 OCR 软件的安装.....  | 290 |
| 12.3.1 选择打印方式.....             | 277 | 13.3 扫描识别文字.....       | 292 |
| 12.3.2 【打印】对话框.....            | 278 | 13.3.1 扫描文稿图片.....     | 292 |
| 12.3.3 管理打印队列.....             | 280 | 13.3.2 识别文字.....       | 293 |
| 12.4 上机练习.....                 | 282 | 13.3.3 修正识别结果.....     | 293 |
| 12.4.1 把文档打印到文件.....           | 282 | 13.4 上机练习.....         | 295 |
| 12.4.2 预览并打印带有批注<br>显示的文档..... | 283 | 13.5 习题.....           | 296 |
| 12.5 习题.....                   | 284 |                        |     |



# 第 1 章

## Windows XP 操作基础

### 学习目标

随着信息时代的发展,电脑已经走进千家万户,成为人们工作和生活中不可或缺的工具。近几年,由于操作系统的不断更新升级,使得电脑的使用越来越方便,功能也越来越强大。Windows XP 是微软公司推出的一款操作系统,该操作系统具有界面友好、屏幕美观、菜单简化和设计清新等特点,同时在系统安全性和稳定性方面也有很大的提高。本章主要介绍 Windows XP 的一些基础知识。

### 本章重点

- ◎ Windows XP 的启动和退出
- ◎ Windows XP 界面组成
- ◎ 鼠标的操作方法
- ◎ 桌面的基本操作
- ◎ 文件和文件夹的基本操作
- ◎ 安装和删除软件

## 1.1 Windows XP 的启动和退出

和使用任何一个操作系统一样,使用 Windows XP 系统之前,首先需要掌握系统的启动和退出方法。本节将详细介绍 Windows XP 系统的启动和退出的方法。

### 1.1.1 启动 Windows XP

在启动电脑之前,必须首先确保电源处于接通状态,然后按下显示器电源开关,待指示灯

闪烁之后,再按下机箱上的电源(Power)按钮,即可开始启动电脑了。如果用户只安装了 Windows XP 一个操作系统,那么接着电脑就直接进入 Windows XP 的启动画面,如图 1-1 所示。如果用户安装了多个操作系统,那么就需要选择进入 Windows XP 系统。在所有的启动界面结束后,就进入了 Windows XP 的桌面,如图 1-2 所示,则完成 Windows XP 的启动操作。



图 1-1 Windows XP 的启动画面



图 1-2 Windows XP 的桌面

## 1.1.2 退出 Windows XP

退出 Windows XP 时,应该按步骤进行,不能直接关闭电脑电源。否则可能会丢失一些未保存的文件内容,或者破坏正在运行的程序,甚至造成致命的错误,导致 Windows XP 无法再次启动。

退出 Windows XP 的步骤非常简单,单击桌面左下角的【开始】按钮 ,从弹出的【开始】菜单中单击【关闭计算机】按钮,打开【关闭计算机】对话框,如图 1-3 所示。单击【关闭】按钮,即可安全退出 Windows XP。



图 1-3 【关闭计算机】对话框

### 提示

如果已经进入 Windows XP 操作系统,由于种种原因而需要重新启动电脑,可以在【关闭计算机】对话框中单击【重新启动】按钮。

### 提示

在关闭电脑时,如果某些文件没有保存,这时将弹出一个提示对话框,询问用户是否需要保存文件。如果需要保存文件,则单击【是】按钮;如果不需要保存文件,则单击【否】按钮。



## 1.2 Windows XP 的界面组成

Windows XP 操作系统的界面由桌面、窗口、对话框和菜单等对象组成，这些对象有不同的作用，本节将逐一介绍这些对象。

### 1.2.1 桌面

进入系统后，出现在用户面前的就是桌面。桌面是用户进行操作的主要场所，几乎所有的用户操作都可以在桌面上完成。桌面主要包括桌面图标、桌面背景、快速启动栏、【开始】按钮、任务栏、语言栏和系统托盘等 7 个组成部分，如图 1-4 所示。



图 1-4 桌面及其组成部分

图 1-4 所示的桌面的各组成元素作用如下。

- ◎ 桌面图标：由文字和图片构成，用户可以通过双击这些图标打开对应的文件夹或执行相应的程序。
- ◎ 桌面背景：桌面上显示的图片，用于美化桌面。
- ◎ 快速启动栏：用于显示常用的程序图标，单击其中的某个图标即可启动相应的程序。
- ◎ 【开始】按钮：单击该按钮可以打开【开始】菜单，在该菜单中可以启动电脑中已安装的程序或执行电脑管理任务。
- ◎ 任务栏：以按钮的形式显示已经打开的文件夹或程序，通过单击其中的按钮可在不同的文件夹或程序之间切换。
- ◎ 语言栏：用于显示已经安装的输入法和正在使用的输入法。
- ◎ 系统托盘：用来显示正在运行的程序、系统时间和系统声音。



## 1.2.2 窗口

Windows 以“窗口”的形式来区分各个程序的工作区域。在 Windows 中，用户可以同时执行多种工作，每执行一项操作时，系统将自动打开一个窗口，用于管理和使用相应的内容。如图 1-5 所示的就是【我的电脑】的运行窗口，在该窗口中可以对电脑中的文件和文件夹进行管理。

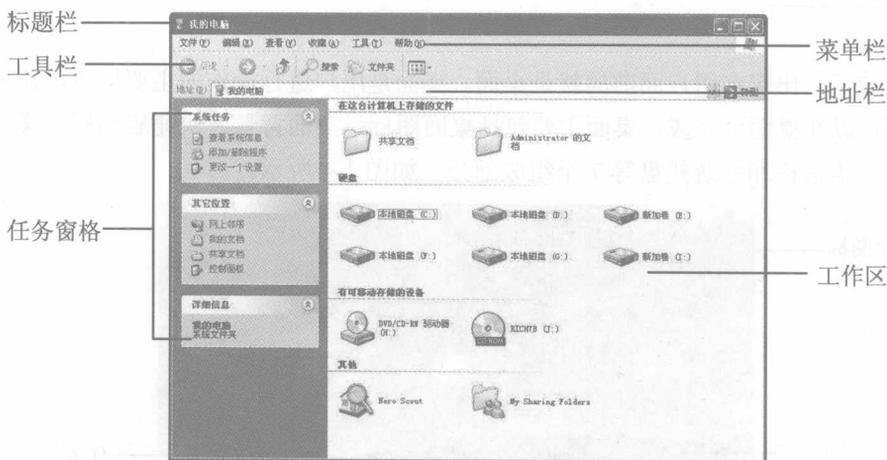


图 1-5 【我的电脑】窗口

在图 1-5 中，窗口由标题栏、菜单栏、工具栏、地址栏、任务窗格和工作区组成。这些组成部分的作用如下。

- 标题栏：用于显示当前窗口的名称和对应图标。
- 菜单栏：包含一些菜单项，选择这些菜单项中的命令可执行相应的窗口操作。
- 工具栏：其中显示一些按钮，单击这些按钮可对窗口执行常见的一些操作。
- 地址栏：用于显示当前打开的窗口所处的位置。
- 任务窗格：提供许多常用选项，单击这些选项可执行一些系统任务、切换到其他位置、查看文件或文件夹的详细信息。
- 工作区：用于显示与程序运行有关的内容。

### 提示

如果当前窗口的大小不足以显示程序的所有内容，则会在右侧或下方显示滚动条，拖动这些滚动条可以看到窗口中所有的内容。

## 1.2.3 对话框

对话框是一种特殊的窗口，与窗口不同的是，对话框一般不可以调整大小。对话框种类繁多



多，可以对其中的选项进行设置，使程序达到预期的效果。如图 1-6 所示的就是【选项】对话框。

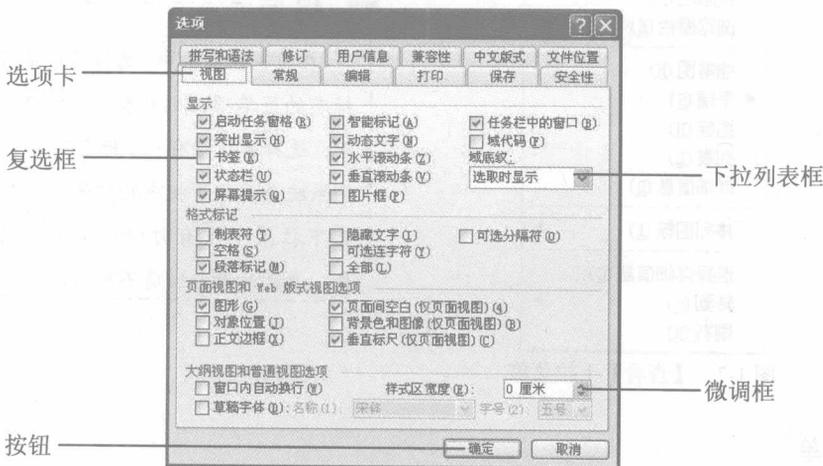


图 1-6 【选项】对话框

下面介绍一些组成对话框的组件。

- 选项卡：对话框中一般包含许多功能，选项卡的作用就是将这些功能分组。单击选项卡对应的标签就可以在不同的选项卡之间切换。
- 复选框：在进行操作时，可同时选中多个复选框以执行多个命令。
- 按钮：用于确定某项操作或执行相应命令。
- 微调框：用于调整数值，可以单击右侧的微调按钮以调整数值，也可以在其中的文本框中直接输入数值。
- 下拉列表框：用于提供一个选项列表，用户可以在该列表中选择相应的选项。

## 提示

除了上述介绍的一些组件外，对话框中一般还包含单选按钮、列表框、文本框等组件，它们也都用于执行相应的操作。

## 1.2.4 菜单

菜单用于启动程序或执行命令，比较常见的菜单有下拉菜单和快捷菜单。下面将介绍这两种菜单。

### 1. 下拉菜单

在 Windows XP 操作系统中，每个窗口都包括一个菜单栏，如图 1-5 所示。菜单栏中一般包含一些菜单项，单击其中某个菜单项，即可弹出下拉菜单。例如，单击图 1-5 中的【查看】菜单项，即可弹出相应的下拉菜单，如图 1-7 所示。



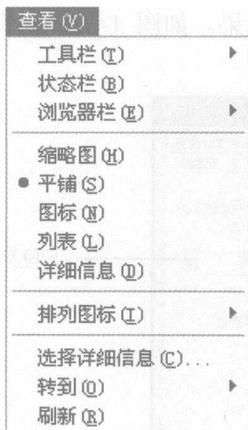


图 1-7 【查看】下拉菜单

## 提示

在该下拉菜单中，选择其中带有▶标志的菜单项，则可展开下级下拉菜单；选择其中带有…标志的菜单项，则系统自动打开相应的对话框。此外，在下拉菜单中有时命令会显示为灰色，表明此命令当前不可用。

## 2. 快捷菜单

为了方便用户进行操作，Windows 还设置了快捷菜单。快捷菜单中包括了一些针对某操作对象的常用命令。如图 1-8 所示的就是右击桌面上的【我的电脑】图标时显示的快捷菜单。在快捷菜单中，选择其中的命令即可执行相应的操作，例如，在图 1-8 所示的快捷菜单中，选择【属性】命令，即可打开【系统属性】对话框，在该对话框中对系统的各项属性进行设置，如图 1-9 所示。

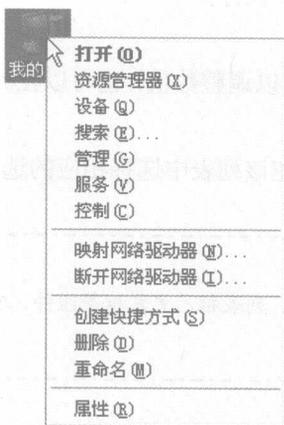


图 1-8 快捷菜单

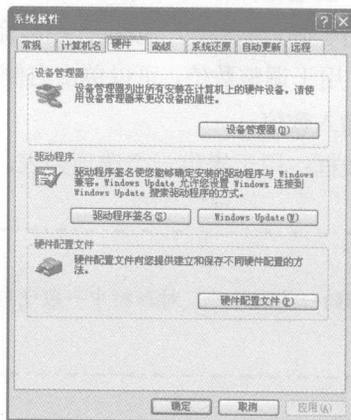


图 1-9 【系统属性】对话框

## 1.3 鼠标的操作方法

在任何一个操作系统中，几乎所有的操作都离不开鼠标操作。鼠标作为电脑最基本的输入和控制设备之一，方便了用户操控电脑，并与电脑进行很好的交流。本节将具体介绍使用鼠标的方法。