

少而好学，如日出之阳；  
壮而好学，如日中之光；  
老而好学，如炳烛之明。

——师旷



# 老年学电脑 入门

◆ 青晓琴 肖庆 编著



交互式多媒体教学光盘

 人民邮电出版社  
POSTS & TELECOM PRESS

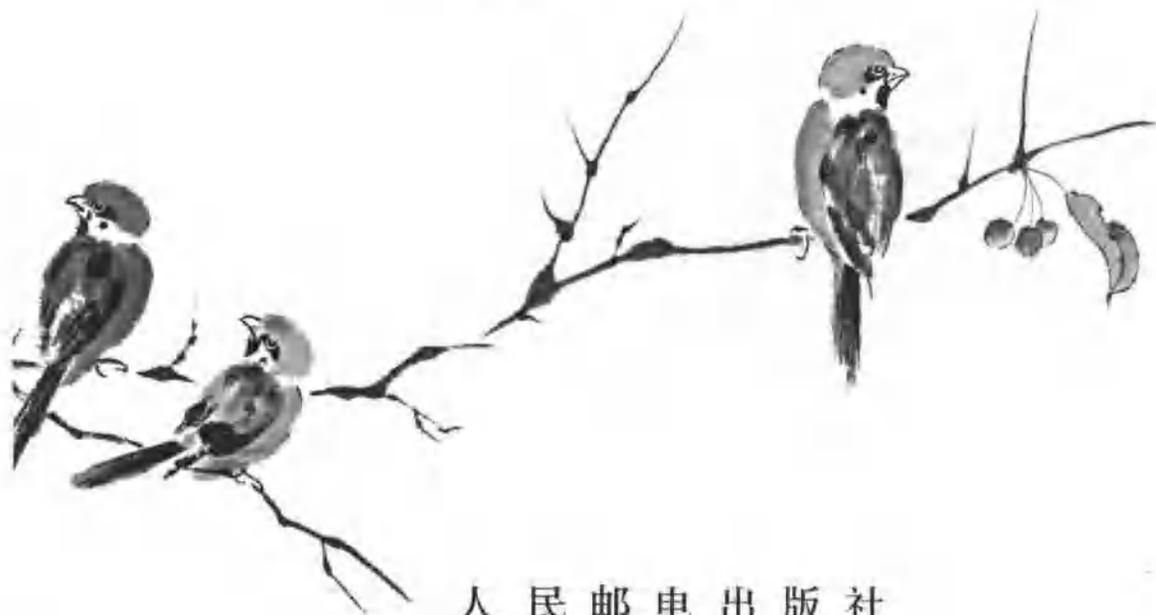
少而好学，如日出之阳；  
壮而好学，如日中之光；  
老而好学，如炳烛之明。

——师旷



# 老年学电脑 入门

◆ 青晓琴 肖庆 编著



人民邮电出版社

北京

## 图书在版编目 (CIP) 数据

老年学电脑入门 / 青晓琴, 肖庆编著. —北京: 人民邮电出版社, 2007.8  
ISBN 978-7-115-16368-4

I. 老... II. ①青...②肖... III. 电子计算机—基本知识 IV. TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 085503 号

### 内 容 提 要

本书结合中、老年人学习特点, 以浅显易懂的语言介绍了使用电脑的基本方法。书中主要内容包括电脑基础知识和鼠标、键盘的基本操作, Windows XP 操作系统的基础知识和基本操作、汉字输入方法、利用电脑进行娱乐、写文章和书信、管理家庭用品、计算家庭经济开支、建立电话簿等, 以及通过网络浏览新闻、搜索资源、聊天、写邮件、听音乐、看电影电视、玩游戏等的操作方法。

本书结构清晰、内容翔实、语言浅显易懂、注重实用性, 在内容安排上紧密结合了中老年人的生活和兴趣。每一章节都提供了一个轻松、有趣的学习环境, 希望能激发中老年朋友学习电脑的热情, 并逐渐体会电脑给生活带来的方便和乐趣。

本书为刚刚开始接触电脑的中老年朋友、离退休人员而编写, 适用于对电脑了解很少, 已退休在家或离开工作岗位且有时间和精力学习的中、老年朋友, 也可作为老年大学的辅助教材。

### 老年学电脑入门

- 
- ◆ 编 著 青晓琴 肖庆  
责任编辑 苗颖
  - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号  
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn  
网址 <http://www.ptpress.com.cn>  
北京鸿佳印刷厂印制  
新华书店总店北京发行所经销
  - ◆ 开本: 787×1092 1/16  
印张: 15  
字数: 362 千字 2007 年 8 月第 1 版  
印数: 1-6 000 册 2007 年 8 月北京第 1 次印刷

---

ISBN 978-7-115-16368-4/TP

定价: 25.00 元 (附光盘)

读者服务热线: (010) 67132692 印装质量热线: (010) 67129223



# 前

# 言

# Preface

电脑，在现代人生活中扮演着越来越重要的角色。在适当的时候，它可以是良师益友，可以是管家帮手，可以充当倾诉对象，还可以是陪伴您的多才多艺的玩伴；而基于电脑的网络，更是渗透到生活中的方方面面。生活在这个时代的您，有没有感受到电脑带来的无限乐趣呢？如果没有，那么请您整装待发，开始学习电脑吧！

由于现代社会已经“走”进电脑，“搬”上网络了。因此，不论是年轻人、中年人还是老年人，都应该积极地学习电脑知识，体验网络应用，才能更好地适应社会，充实生活。学习电脑的队伍逐渐壮大，其中不乏一些老当益壮的中老年朋友，他们兴趣广泛、思维活跃、精神状态良好，同样走在时代的前列。

什么样的老年生活才算过得既充实而又有意义？我们认为，不仅仅是带带孩子、溜溜狗、养养花、喂喂鸟这样简单，而是在老有所养、老有所乐的基础上，要老有所学、老有所为，能用电脑写报告、打印材料、管理家庭收支、收发邮件等，真正体会信息现代化的便利，并享受生活的愉悦。因此，如果您拥有电脑却还不懂电脑，或者您人到中年，业余时间非常充裕；又或者您已经退休在家安度晚年……那么您可以读一读本书，它能带您搭上学习电脑的快车。只要花上一点心思，您便可以学会使用电脑，并与其他朋友一起讨论心得体会了。

本书从零开始，以浅显易懂的方式讲解电脑知识，以详尽的操作教授使用方法，并且立足于中老年朋友的生活所需，不求全面，但求精致实用。所以，我们坚持使用通俗简练的语言和贴近生活的实例内容，使中老年朋友在学习过程中感觉更亲切、直观，在轻松的氛围中学电脑、懂电脑。

由于本书的宗旨是让中老年朋友对电脑产生兴趣，并逐步地认识电脑，使用电脑来丰富自己的晚年生活。因此，我们根据中老年人学习电脑的特点，将全书内容分为老有所问、老有所学、老有所乐 3 个部分进行详细讲解，每部分的讲解内容循序渐进，各有侧重点。具体包括以下内容。



### 第1部分 老有所问（第1章～第7章）

|         |   |
|---------|---|
| 第1章～第5章 | 讲解电脑有哪些作用、如何从外观上认识电脑、如何使用 Windows 操作系统、如何使用键盘和鼠标、如何在电脑中输入汉字 |
| 第6章～第7章 | 讲解如何管理电脑中的文件和文件夹、如何利用电脑进行听音乐、看电影、玩游戏等娱乐活动                   |

### 第2部分 老有所学（第8章～第13章）

|           |   |
|-----------|---|
| 第8章       | 通过本章的学习，您可以掌握在电脑中浏览和简单处理照片的方法                       |
| 第9章～第10章  | 通过两章的学习，您可以掌握用文字处理软件 Word 写文章、写信的方法                 |
| 第11章～第13章 | 通过三章的学习，您可以掌握用表格处理软件 Excel 管理家庭物品、制作电话簿、计算家庭日常收支的方法 |

### 第3部分 老有所乐（第14章～第17章）

|           |   |
|-----------|---|
| 第14章      | 通过本章的学习，您可以了解网络的基本知识，并掌握在网上浏览新闻、搜索和保存想要的信息的方法，体验网络的便利         |
| 第15章～第16章 | 通过两章的学习，您可以掌握利用网络聊天、收发电子邮件、听音乐、看电影、玩游戏、买东西、旅游等方法，感受网络给生活带来的乐趣 |
| 第17章      | 通过本章的学习，您可以掌握保护计算机的常识和防治病毒的基本方法                               |

本书由导向科技组织编著，参加编写、排版、校对工作的人员有青晓琴、肖庆、李秋菊、晏国英、耿跃鹰、余洋、刘文杰、邓琴、李春艳、赵莉、马鑫、黄晓宇、李洁羽、张凤群、汪翔、陈阳、熊春、曾理、谢东、杨静、孔强、王颖、张石生、龙媛、高志清、侯晴、李梅、蔡颢、陈容、刘畅、于海波等，全书由西华大学李香敏主编并审校。由于编者经验有限，加之时间仓促，书中难免会有疏漏和不足之处，恳请专家和读者不吝赐教。

如果您在使用本书的过程中有其他问题或意见、建议，可以到我们的网站 <http://www.dx-kj.com> 的【疑难解答】中提出问题，或通过 E-mail: [dxkj@dx-kj.com](mailto:dxkj@dx-kj.com) 向我们提出，我们会在两个工作日内予以答复，为您提供超值延伸服务。



导向科技  
2007年4月



# 目

# 录

# Contents

## 第1部分 老有所问

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 第1章 什么是电脑.....1          |  |
| 1.1 电脑能改变您的生活.....2      |  |
| 1.1.1 听——修身养性听音乐.....2   |  |
| 1.1.2 说——与远方的儿女说家常.....2 |  |
| 1.1.3 写——给亲朋好友写信.....2   |  |
| 1.1.4 玩——畅游网络玩得精彩.....2  |  |
| 1.2 认识电脑的外观.....3        |  |
| 1.2.1 主机.....3           |  |
| 1.2.2 显示器.....3          |  |
| 1.2.3 鼠标.....4           |  |
| 1.2.4 键盘.....5           |  |
| 1.2.5 音箱.....5           |  |
| 1.3 熟悉电脑的开关方法.....6      |  |
| 1.3.1 启动电脑.....6         |  |
| 1.3.2 关闭电脑.....6         |  |
| 1.4 掌握电脑的使用方法.....7      |  |
| 1.4.1 使用电脑，掌握基本.....7    |  |
| 1.4.2 大胆使用，熟能生巧.....8    |  |
| 1.4.3 电脑死机的解决方法.....8    |  |
| 1.5 使用电脑的注意事项.....9      |  |
| 1.5.1 按照正常顺序关机.....9     |  |
| 1.5.2 养成随时保存文件的习惯.....9  |  |
| 1.5.3 不要经常冷启动.....10     |  |
| 第2章 如何使用电脑.....11        |  |
| 2.1 用鼠标操作电脑.....12       |  |
| 2.1.1 认识鼠标指针.....12      |  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 2.1.2 如何握持鼠标.....13   |  |
| 2.1.3 鼠标的按键操作.....13  |  |
| 2.2 用键盘操作电脑.....15    |  |
| 2.2.1 认识键盘上的键.....15  |  |
| 2.2.2 如何使用键盘.....17   |  |
| 2.3 鼠标与键盘的配合使用.....19 |  |

## 第3章 什么是 Windows XP 操作系统.21

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| 3.1 Windows XP 操作系统的作用.....22 |  |
| 3.2 什么是“桌面”.....22            |  |
| 3.2.1 桌面的外观.....22            |  |
| 3.2.2 桌面的操作.....23            |  |
| 3.3 什么是“窗口”.....25            |  |
| 3.3.1 窗口的外观.....25            |  |
| 3.3.2 窗口的操作.....26            |  |
| 3.4 什么是“对话框”.....28           |  |
| 3.4.1 对话框的组成.....28           |  |
| 3.4.2 对话框的使用.....29           |  |
| 3.5 寻求 Windows 的帮助.....32     |  |

## 第4章 如何使用 Windows XP 操作系统.....35

|                        |  |
|------------------------|--|
| 4.1 认识和使用“菜单”.....36   |  |
| 4.1.1 菜单的分类.....36     |  |
| 4.1.2 菜单的使用.....37     |  |
| 4.2 认识和使用“图标”.....38   |  |
| 4.2.1 图标的分类.....38     |  |
| 4.2.2 图标的使用.....38     |  |
| 4.3 认识和使用“任务栏”.....40  |  |
| 4.3.1 认识任务栏.....41     |  |
| 4.3.2 任务栏不见了怎么办.....41 |  |



|                               |           |                              |           |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|-----------|
| 4.3.3 电脑没有声音了怎么办 .....        | 42        | 6.4.7 移动文件或文件夹 .....         | 71        |
| 4.3.4 电脑的系统时间出错了<br>怎么办 ..... | 43        | 6.4.8 查找文件或文件夹 .....         | 72        |
| 4.4 怎样设置和保护屏幕 .....           | 43        | <b>第7章 如何使用电脑进行娱乐 .....</b>  | <b>75</b> |
| 4.4.1 设置屏幕背景 .....            | 44        | 7.1 用录音机录音 .....             | 76        |
| 4.4.2 设置屏幕保护程序 .....          | 45        | 7.2 用媒体播放器播放音乐 .....         | 77        |
| 4.5 怎样启动和退出程序 .....           | 47        | 7.2.1 什么是媒体播放器 .....         | 77        |
| 4.5.1 启动程序 .....              | 47        | 7.2.2 播放 CD 音乐 .....         | 78        |
| 4.5.2 退出程序 .....              | 48        | 7.2.3 播放硬盘上的音乐 .....         | 79        |
| <b>第5章 如何在电脑中输入汉字 .....</b>   | <b>49</b> | 7.3 播放 VCD 和 DVD .....       | 80        |
| 5.1 汉字输入法的基础知识 .....          | 50        | 7.4 玩“纸牌”游戏 .....            | 82        |
| 5.1.1 了解汉字输入法 .....           | 50        | 7.5 其他游戏与多媒体娱乐 .....         | 84        |
| 5.1.2 了解输入法状态条 .....          | 50        | 7.5.1 “扫雷”游戏 .....           | 84        |
| 5.1.3 选择适合您的汉字输入法 .....       | 51        | 7.5.2 画图 .....               | 85        |
| 5.2 用多种方法输入汉字 .....           | 52        | 7.5.3 计算器 .....              | 86        |
| 5.2.1 用全拼输入法输入 .....          | 52        | <b>第2部分 老有所学</b>             |           |
| 5.2.2 用智能拼音输入法输入 .....        | 53        | <b>第8章 浏览和处理数码照片 .....</b>   | <b>87</b> |
| 5.2.3 语音输入汉字 .....            | 55        | 8.1 用看图功能浏览照片 .....          | 88        |
| 5.2.4 手写输入汉字 .....            | 56        | 8.1.1 将数码照片复制到电脑中 .....      | 88        |
| <b>第6章 如何管理电脑中的文件 .....</b>   | <b>59</b> | 8.1.2 Windows 图片和传真查看器 ..... | 89        |
| 6.1 电脑中信息存放的载体——磁盘 .....      | 60        | 8.1.3 浏览照片 .....             | 89        |
| 6.1.1 硬盘 .....                | 60        | 8.2 简单处理照片 .....             | 90        |
| 6.1.2 光盘 .....                | 60        | 8.2.1 调整照片大小 .....           | 90        |
| 6.1.3 U 盘 .....               | 61        | 8.2.2 旋转照片 .....             | 91        |
| 6.2 电脑中管理信息的工具 .....          | 63        | 8.2.3 复制照片 .....             | 91        |
| 6.2.1 我的电脑 .....              | 64        | 8.2.4 打印照片 .....             | 92        |
| 6.2.2 资源管理器 .....             | 64        | 8.3 用 ACDSee 浏览和处理照片 .....   | 94        |
| 6.3 认识文件夹和文件 .....            | 66        | <b>第9章 用 Word 写文章 .....</b>  | <b>97</b> |
| 6.3.1 什么是文件夹和文件 .....         | 66        | 9.1 初步认识 Word .....          | 98        |
| 6.3.2 文件夹和文件的关系 .....         | 66        | 9.1.1 Word 能做什么 .....        | 98        |
| 6.4 文件夹和文件的操作 .....           | 67        | 9.1.2 怎样启动与退出 Word .....     | 98        |
| 6.4.1 建立文件夹及文件体系 .....        | 67        | 9.1.3 Word 的操作窗口 .....       | 98        |
| 6.4.2 选择文件或文件夹 .....          | 68        | 9.2 建立“岁月之声”文档 .....         | 101       |
| 6.4.3 重新命名文件或文件夹 .....        | 69        | 9.2.1 新建“岁月之声”文档 .....       | 101       |
| 6.4.4 删除文件或文件夹 .....          | 69        | 9.2.2 保存“岁月之声”文档 .....       | 102       |
| 6.4.5 恢复文件或文件夹 .....          | 70        | 9.2.3 关闭“岁月之声”文档 .....       | 103       |
| 6.4.6 复制文件或文件夹 .....          | 70        |                              |           |

|                                 |            |                                 |            |
|---------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
| 9.2.4 打开“岁月之声”文档.....           | 103        | 11.3.2 输入家庭成员拥有的书籍..            | 133        |
| 9.3 输入文章的内容.....                | 104        | 11.3.3 使表格内容完全显示.....           | 134        |
| 9.3.1 从“光标”开始.....              | 104        | 11.3.4 建立“医药箱”等其他<br>工作表.....   | 135        |
| 9.3.2 输入文本.....                 | 104        |                                 |            |
| 9.3.3 “插入”和“改写”文字....           | 105        |                                 |            |
| 9.3.4 选择文本内容.....               | 106        |                                 |            |
| 9.3.5 删除输错的内容.....              | 106        |                                 |            |
| 9.3.6 移动或复制文本.....              | 107        |                                 |            |
| 9.3.7 查找和替换文本.....              | 108        |                                 |            |
| <b>第10章 用 Word 给老朋友写信.....</b>  | <b>111</b> | <b>第12章 用 Excel 建立电话簿.....</b>  | <b>137</b> |
| 10.1 让您的书信变得更漂亮.....            | 112        | 12.1 输入亲友的联系方式.....             | 138        |
| 10.1.1 输入日期和时间.....             | 112        | 12.1.1 输入普通数据.....              | 138        |
| 10.1.2 改变文字的大小和样式.....          | 112        | 12.1.2 输入特殊数据.....              | 139        |
| 10.1.3 改变段落的缩进和间距.....          | 114        | 12.1.3 快速填充数据.....              | 140        |
| 10.2 插入和编辑图片.....               | 115        | 12.2 建立“家庭物品”工作簿.....           | 142        |
| 10.2.1 插入孙子的照片.....             | 116        | 12.2.1 在单元格中覆盖数据.....           | 142        |
| 10.2.2 编辑孙子的照片.....             | 116        | 12.2.2 在编辑栏中修改数据.....           | 142        |
| 10.2.3 绘制和编辑标注.....             | 118        | 12.3 让您的电话簿更美观.....             | 143        |
| 10.3 自己设计信笺纸.....               | 120        | 12.3.1 合并标题单元格.....             | 143        |
| 10.3.1 添加艺术字形的祝福语.....          | 120        | 12.3.2 改变字体格式和对齐方式..            | 143        |
| 10.3.2 为信纸添加图片水印.....           | 121        | 12.3.3 添加边框和底纹.....             | 145        |
| 10.4 打印您的书信.....                | 123        | 12.3.4 自动套用格式.....              | 146        |
| 10.4.1 预览书信效果.....              | 123        | 12.4 打印部分联系方式.....              | 148        |
| 10.4.2 打印书信.....                | 124        | 12.4.1 页面设置.....                | 148        |
|                                 |            | 12.4.2 打印工作表.....               | 149        |
| <b>第11章 用 Excel 管理家庭物品.....</b> | <b>127</b> | <b>第13章 用 Excel 计算日常收支.....</b> | <b>151</b> |
| 11.1 初步认识 Excel.....            | 128        | 13.1 记录家庭“日常收支”.....            | 152        |
| 11.1.1 Excel 能做什么.....          | 128        | 13.1.1 输入日期的简便方法.....           | 152        |
| 11.1.2 怎样启动与退出 Excel.....       | 128        | 13.1.2 输入金额的简便方法.....           | 153        |
| 11.1.3 Excel 的操作窗口.....         | 128        | 13.2 计算每月的日常收支.....             | 154        |
| 11.1.4 工作簿、工作表和单元格的<br>关系.....  | 130        | 13.2.1 计算每天的收支总额.....           | 154        |
| 11.2 建立“家庭物品”工作簿.....           | 130        | 13.2.2 计算每月的收支总额.....           | 156        |
| 11.2.1 新建和保存“家庭物品”<br>工作簿.....  | 131        | 13.2.3 计算每天的平均收支.....           | 158        |
| 11.2.2 关闭“家庭物品”工作簿..            | 132        | 13.3 对开支进行排序和筛选.....            | 159        |
| 11.3 建立家庭物品分类表格.....            | 132        | 13.3.1 对“支出”进行排序.....           | 159        |
| 11.3.1 将工作表重命名为“书籍”             | 132        | 13.3.2 筛选支出在100元以上<br>的项目.....  | 161        |
|                                 |            |                                 |            |
|                                 |            | <b>第3部分 老有所乐</b>                |            |
|                                 |            | <b>第14章 网络让您知晓天下事.....</b>      | <b>163</b> |
|                                 |            | 14.1 网络改变传统生活.....              | 164        |

|                                   |     |                               |     |
|-----------------------------------|-----|-------------------------------|-----|
| 14.2 怎样进入 Internet.....           | 164 | 第 16 章 网络使您生活更精彩.....         | 199 |
| 14.3 上网必备工具——浏览器.....             | 165 | 16.1 网络视听.....                | 200 |
| 14.3.1 工具栏.....                   | 166 | 16.1.1 听音乐或戏曲.....            | 200 |
| 14.3.2 地址栏.....                   | 166 | 16.1.2 听新闻或广播.....            | 202 |
| 14.3.3 浏览区.....                   | 167 | 16.1.3 看网络电视.....             | 203 |
| 14.4 关心天下事——浏览新闻.....             | 167 | 16.1.4 看在线电影.....             | 204 |
| 14.4.1 进入搜狐新闻网站.....              | 168 | 16.2 网络游戏.....                | 206 |
| 14.4.2 新闻网站推荐.....                | 169 | 16.2.1 QQ 游戏登录.....           | 206 |
| 14.5 修身养性——寻找养生之道.....            | 170 | 16.2.2 中国象棋.....              | 207 |
| 14.5.1 利用分类链接搜索老年<br>养生保健知识.....  | 170 | 16.2.3 斗地主.....               | 210 |
| 14.5.2 利用搜索引擎网站搜索<br>“太极拳”信息..... | 172 | 16.2.4 升级.....                | 212 |
| 14.5.3 养生保健网站推荐.....              | 174 | 16.2.5 其他常规网站游戏.....          | 214 |
| 14.6 把喜欢的网页设为起始页.....             | 175 | 16.3 网上购物.....                | 215 |
| 14.7 把实用的网页保存起来.....              | 176 | 16.3.1 注册.....                | 215 |
|                                   |     | 16.3.2 订购儿童教育读物.....          | 216 |
|                                   |     | 16.4 网上旅游.....                | 219 |
|                                   |     | 16.5 网络资源下载.....              | 221 |
| 第 15 章 网络助您沟通更自在.....             | 179 |                               |     |
| 15.1 网络聊天拉近距离.....                | 180 | 第 17 章 电脑的保护与安全使用.....        | 223 |
| 15.1.1 用 QQ 聊天.....               | 180 | 17.1 给您的电脑足够的保护.....          | 224 |
| 15.1.2 与朋友语音聊天.....               | 185 | 17.1.1 硬盘与光盘的保护.....          | 224 |
| 15.1.3 与远方子女面对面聊天.....            | 185 | 17.1.2 键盘和鼠标的正确使用.....        | 224 |
| 15.1.4 结交天下人——网上聊天室.....          | 186 | 17.1.3 显示器和主机一定要爱护.....       | 224 |
| 15.1.5 虚拟社区——搜狐论坛.....            | 187 | 17.2 电脑病毒的防范与“治疗”.....        | 225 |
| 15.2 用电子邮件给亲友写信.....              | 190 | 17.2.1 什么是电脑病毒.....           | 225 |
| 15.2.1 什么是电子邮件.....               | 190 | 17.2.2 如何判断电脑是否感染了<br>病毒..... | 226 |
| 15.2.2 什么是电子邮箱地址.....             | 190 | 17.2.3 如何防范病毒的入侵.....         | 226 |
| 15.2.3 怎样获得一个免费邮箱.....            | 191 | 17.2.4 如何安装杀毒软件.....          | 226 |
| 15.2.4 怎样使用电子邮箱.....              | 193 | 17.2.5 如何消灭病毒.....            | 227 |

# 第 1 章

## 什么是电脑

随着现代科技的不断发展，人们的生活也随之发生了翻天覆地的变化，其中一个最重要的就是电脑的普及与应用。对于经历过激情燃烧的岁月的中老年朋友来说，电脑简直就是神话，这么复杂的电子产品让人无所适从。很多中老年朋友忍不住会问：这电脑到底是什么？它有哪些神奇功能？为什么会令年轻人爱不释手？像我们这种年龄的人，能不能学会使用电脑？我们可以用电脑做什么？下面我们就来解开电脑之谜，认识一下电脑是什么，了解它在生活中有哪些具体的作用。





## 1.1 电脑能改变您的生活

一些中老年朋友觉得电脑就是专为年轻人设计的，是他们工作和娱乐的一种工具，对于自己这种快被时代抛在身后的人没有多大用处。其实这种想法是不正确的，因为现在的电脑并不仅仅是传统意义上用于科学的电子设备，它更是一件触手可及的“家用电器”！它就像彩电、影碟机、电话机等电器一样方便实用，而且它具有多种老少皆宜的娱乐功能，将彻底改变您的生活，使您的晚年生活更加丰富多彩，也会给您和您的后代带来更多的共同话题。

### 1.1.1 听——修身养性听音乐

电脑是家里的电视机和影碟机的综合体，只要将 CD 或 DVD 光盘放入其中，您便可以泡一杯清茶，闲适地欣赏您喜爱的经典音乐了。

### 1.1.2 说——与远方的儿女聊家常

您可以用电脑中的录音机记录您想念的话语，也可以通过网络与远方的儿女或者海内外的亲友聊天、话家常，拉近彼此的距离，以解寂寞。

### 1.1.3 写——给亲朋好友写信

如果您更喜欢用温情脉脉的信件来表达感情，也可以用电脑代替纸和笔，给家人或朋友写一封信，几秒钟之内就将这封信“邮寄”到对方的电子信箱里了。

### 1.1.4 玩——畅游网络玩得精彩

网络，您一定听得不少了吧。用电脑上网，只需轻轻一点鼠标，世界就掌握在您的手中了。在这里，您可以玩游戏，找回年轻的感觉；您可以足不出户就了解天下事；您可以收听喜爱的电台节目、观看电视剧和电影；您可以和网上的朋友一起下棋、打牌，让晚年生活更精彩。



放大镜

电脑在生活中的作用远不止这些，您还可以用它来处理数码照片、管理家里的日常用品、计划家庭开支、订购报纸刊物、网上就医、与朋友交流心得等，使繁琐的家务事变得简单又轻松。



## 1.2 认识电脑的外观

从外观上来说电脑并不复杂，它主要包括主机、显示器、键盘、鼠标和音箱几个部分，如图 1-1 所示。如果有其他需要，您还可以为电脑配置其他外部设备，如耳机、话筒、手写板、打印机、扫描仪等。



图 1-1

### 1.2.1 主机

主机相当于电脑的大脑，对电脑发出的所有命令都是在主机里执行的。主机机箱的正面有主机电源按钮、复位按钮及软盘驱动器和光盘驱动器的相应按钮，如图 1-2 所示。认识这些按钮，才能正确地使用电脑，如开机、关机等。

### 1.2.2 显示器

显示器是电脑必不可少的输出设备，它相当于电视屏幕。通过显示器，您可以方便地查看输入的数据内容，以及系统界面、程序运行等一切输出信息。常见的显示器有两种：CRT（阴极射线管）显示器和 LCD（液晶）显示器，如图 1-3 所示。其大小有 17、19 和 20 英寸等，普通家庭一般使用 17 英寸的显示器。



放大镜

现在常见的个人电脑分为台式电脑和笔记本电脑。台式电脑功能齐全，而且价格便宜，主要用于办公、教学、个人使用和家庭使用等；笔记本电脑体型小巧，便于携带，适用于长期在外工作的个人用户。

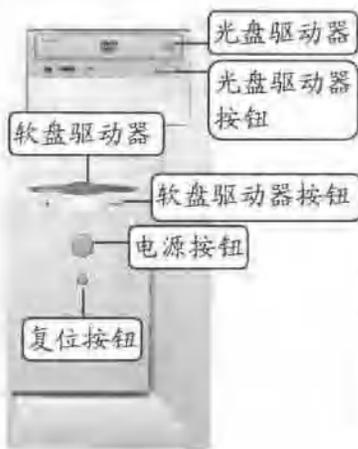


图 1-2

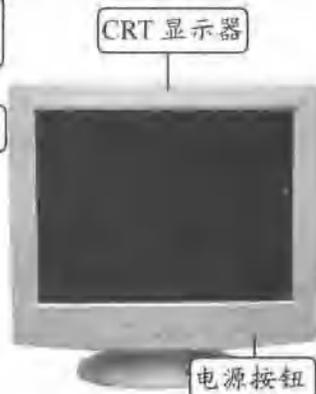


图 1-3



### 1.2.3 鼠标

鼠标是电脑重要的输入设备之一，通过鼠标可进行各种操作，从而发出指挥电脑运行的命令。

鼠标的外观与小老鼠相似，还有一条长长的“尾巴”——连接线，因此被形象地称为“鼠标”。现在常见的鼠标是 3 键鼠标，如图 1-4 所示。各部件的作用如下：

- 鼠标左键：主要用于选中文件、拖动文件、打开文件和程序。
- 鼠标右键：主要用于打开对象的快捷菜单。
- 鼠标滚轮：主要用于滚动屏幕察看窗口内的内容。



图 1-4

### 1.2.4 键盘

键盘也是电脑重要的输入设备之一，是用户和电脑对话的重要工具。您想要电脑干什么，可以通过键盘“告诉”电脑。

键盘的外观如图 1-5 所示，通过按键盘上的各个键可以对电脑进行快速操作。当然，不同的生产厂商生产出的键盘外观、型号等稍有不同，但是按键使用方法都是一样的。



图 1-5

### 1.2.5 音箱

音箱是电脑的发声设备，电脑的背景声音、播放的音乐、游戏程序的配音效果和 VCD 音乐都可通过音箱传送出来。音箱外形如图 1-6 所示，其种类很多，在购买时您可以选择一款音质优良，颜色、外型等配合电脑的音箱。



图 1-6



## 1.3 熟悉电脑的开关方法

电脑的开关方法其实与电视机的开关方法一样，首先都是要接通外部电源，然后再按相应的电源开关按钮。

### 1.3.1 启动电脑

电脑连接好后就可以使用了，第一步就是启动电脑。启动电脑要按照一定的顺序，其操作方法如下：

(1) 打开外部电源插线板的开关。

(2) 打开显示器的电源开关，指示灯亮表示已打开显示器。

(3) 按主机机箱正面的主机电源按钮（一般为机箱正面最大的按钮，通常标有 Power 字样），打开主机的电源。电脑开始自动运行，并显示启动画面，表示已成功启动电脑并进入操作系统，如图 1-7 所示，这时您就可以使用电脑了。



图 1-7

### 1.3.2 关闭电脑

使用完电脑后要将电脑关闭，但关闭电脑不能简单地关闭显示器和主机的电

源，因为这样会丢失还未保存的信息，也容易损坏电脑。关闭电脑必须严格按照一定顺序进行，操作方法如下：

(1) 用鼠标左键单击屏幕左下角的“开始”按钮，弹出“开始”菜单。

(2) 单击其中的“关闭计算机”按钮，如图 1-8 所示。

(3) 在打开的对话框中单击“关闭”按钮，如图 1-9 所示。随后系统将提示正在关闭电脑，并将自动保存有关信息，最后自动关闭主机电源。

(4) 按显示器的电源开关按钮关闭显示器电源。

(5) 关闭其他设备电源（如打印机等）。



图 1-8



图 1-9

## 1.4 掌握电脑的使用方法

大多数中老年朋友觉得电脑神秘而且深奥，难以掌握。其实使用电脑并不难，相信一句话：“只要认识字，就能学会使用电脑。”

### 1.4.1 使用电脑，掌握基本

使用电脑时，只要掌握基本知识，多次操作，就能像使用电视机那样熟练操作

作了。与电视一样，电脑也有它的“遥控板”，这就是键盘和鼠标。我们通过按键盘上的各个键和对鼠标进行单击、双击、移动等操作给电脑下这命令，指挥电脑按照您的意愿进行工作。因此，简单地说，我们对电脑进行操作，实际上就是对键盘和鼠标进行操作，和您使用遥控板控制电视一样，只要掌握了基本用法，就可以操作电脑了。

### 1.4.2 大胆使用，熟能生巧

由于是初次使用电脑，很多中老年朋友们担心把电脑弄坏了，其实这种担心是不必要的。因为电脑具有提示功能，当您进行了错误的操作，电脑会用声音或文字的方式来提醒您，这时只要根据电脑的提示进行操作即可。对于一般用户而言，最坏的结果也不过是不小心将自己存储的信息删除了而已。即使如此，电脑也会提示您以后再删除。因此，您可以放心地按键盘上的各个按键，对鼠标进行各种操作，而不必担心电脑按损坏。

在刚开始使用键盘和鼠标时，中老年朋友们会觉得不顺手，可能常常出现不小心按错键或通到鼠标不听“指挥”的情况。这时不必灰心，记住“大胆使用，熟能生巧”，您只要经常使用，就能像操纵电视机的“遥控板”一样，熟练地操纵键盘和鼠标了。

### 1.4.3 电能死机的解决方法

当您按键盘上的键或单击鼠标时，鼠标光标不动或始终处于无反应状态，表示您的电脑死机了。不要着急，“死机”是小问题，并不表示电脑坏了，通常可以用以下几种办法解决：

- **热启动**：在电脑运行过程中，当程序突然没有响应时，可以进行热启动。用很快的速度同时按下【Ctrl】、【Alt】和【Delete】键（以后简称为按【Ctrl+Alt+Delete】键），在打开的对话框中执行【关机】/【重新启动】命令，则电脑将自动关闭所有程序，并重新启动。
- **复位启动**：如果电脑死机后用热启动仍然无法恢复正常，此时就需要进行复位启动。方法很简单，直接按主机机箱上的复位按钮（比主机电源按钮略小，标有 Reset 字样）即可重新启动电脑。
- **冷启动**：冷启动是指先按住机箱上的电源开关按钮不放，大约几秒钟后