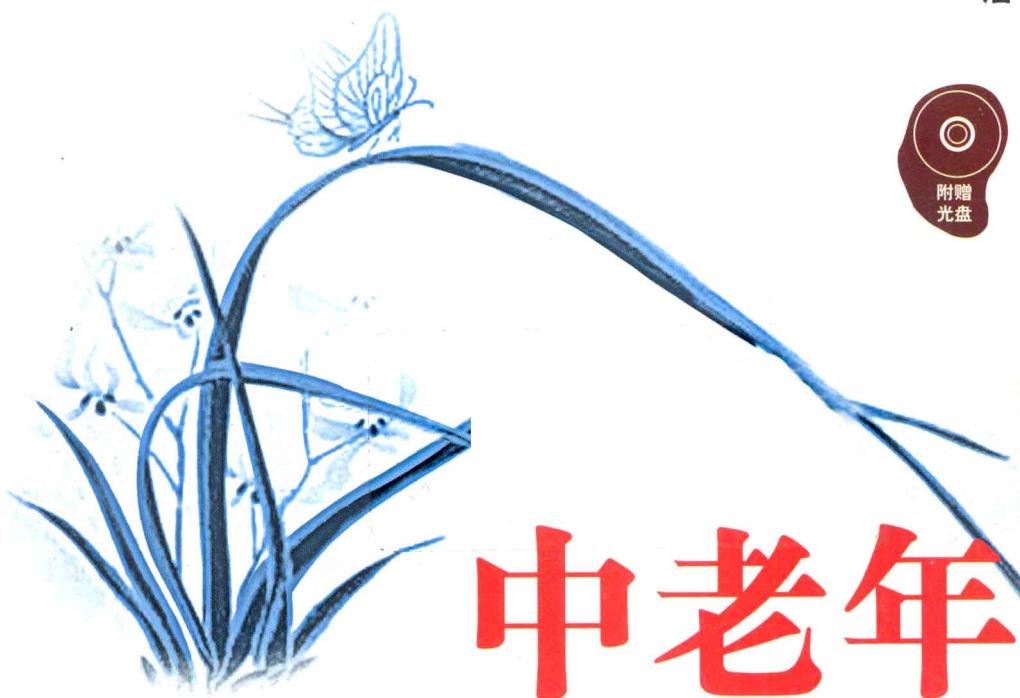


专为中老年人量身定做的最全面、最实用、最贴心的电脑入门书  
让中老年人轻松享受网络生活

# 夕阳红快乐版

附赠光盘



# 中老年人 学电脑与上网从入门到精通

华诚科技 编著

从零开始 一看就懂 一学就会  
版式美观 内容丰富 速查速用  
语音视频 全程图解 简单易学



机械工业出版社  
China Machine Press

# 夕阳红快乐版

专为中老年人量身定做的最全面、最实用、最贴心的电脑入门书  
让中老年人轻松享受网络生活



附赠  
光盘

# 中老年人 学电脑与上网从入门到精通



本书是中老年朋友学习电脑与上网的入门读物，通过丰富的图片、通俗易懂的语言介绍让中老年朋友能够快速了解电脑的相关知识和基本的技巧。通过介绍 Windows 7 操作系统的基本组成和基本操作、接入互联网的多种方式、浏览器和通信工具的使用以及使用电脑在线炒股等知识，让中老年朋友感受到丰富多彩的网络生活。

全书共分为 21 章，按照总结归纳的方式进行排列，包含了电脑所涉及的各个方面，介绍了 Windows 7 操作系统的基本知识和基本操作、使用光影魔术手处理图片、使用 Windows Movie Maker 和会声会影制作视频、使用通信软件联系远方的亲朋好友等知识，并专门介绍了网上购物与炒股的相关知识。在实例步骤中以通俗易懂的语言介绍相关软件的具体使用方法，让中老年朋友能独立地按照自己的意愿去操作。

本书内容详尽、讲解清晰，力求让中老年朋友都能通过本书的学习来丰富自己的晚年生活。刚刚接触电脑的中老年朋友可将它作为自学参考书，觉得生活枯燥无味的中老年朋友也可以通过阅读该书来找寻晚年生活的精彩。

**封底无防伪标均为盗版**

**版权所有，侵权必究**

**本书法律顾问 北京市展达律师事务所**

## 图书在版编目 (CIP) 数据

中老年人学电脑与上网从入门到精通：夕阳红快乐版/华诚科技编著. —北京：机械工业出版社，2010. 3  
ISBN 978-7-111-30147-9

I . 中… II . 华… III . ①电子计算机—基础知识 ②因特网—基础知识 IV . TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 048479 号

机械工业出版社（北京市西城区百万庄大街 22 号 邮政编码 100037）

责任编辑：张少波

北京京师印务有限公司印刷

2010 年 3 月第 1 版第 1 次印刷

188mm×260mm·22 印张

标准书号：ISBN 978-7-111-30147-9

ISBN 978-7-89451-470-7 (光盘)

定价：48.00 元 (附光盘)

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

客服热线：(010) 88378991；88361066

购书热线：(010) 68326294；88379649；68995259

投稿热线：(010) 88379604

读者信箱：hzjsj@hzbook.com



# 前 言

电脑已经融入了人们的生活之中，不管是学习、工作或者娱乐都离不开电脑，玩电脑不仅仅只是年轻人的爱好了，许多中老年朋友也步入了学电脑的行业。电脑对于老年人来说起着非常重要的作用，除了作为业余的爱好来了解电脑的基本知识之外，还可以在连接互联网的前提下与在外地工作的子女们时常联系和沟通，以及通过互联网购买需要的商品或者在线炒股。电脑与互联网的结合将会使中老年朋友的晚年生活更加丰富多彩。

本书围绕着“学会电脑、利用网络丰富生活”这个主题，从实用和易学的角度出发介绍了电脑的基本知识、操作方法以及使用技巧，力求使中老年朋友能够利用电脑来丰富自己的晚年生活。

全书共分为 21 章，第 1 章介绍了电脑的基本知识，包括适合老年人的电脑玩法、认识电脑的各个组成部分、掌握正确的电脑连接方法以及正确的开关机方法，让中老年朋友对电脑有一个全面的认识；第 2 章介绍了微软公司推出的最新操作系统——Windows 7 的相关知识，包括系统桌面、Windows 7 窗口、对话框以及控制面板等知识，让中老年朋友了解 Windows 7 操作系统的基本组成部分；第 3 章介绍了对 Windows 7 操作系统的一些基本设置，包括设置桌面显示属性、设置任务栏和“开始”菜单、创建新账户以及使用家庭控制等知识，让中老年朋友打造属于自己的个性化 Windows 7 操作系统；第 4 章介绍了输入法的基本知识，包括一些常用的输入法（搜狗、五笔和笔画输入法），适合中老年朋友使用的手写板以及 Windows 7 系统自带的 Tablet PC 输入面板的使用，最后介绍了“装扮”汉字的字体，让中老年朋友在选择输入法的同时又根据自己的爱好美化输入的汉字；第 5~6 章介绍了文件夹的基本操作和使用系统自带的应用程序，包括对文件夹的选取、查看、重命名、隐藏以及备份等操作，熟练地使用写字板、计算器、放大镜等应用程序；第 7~8 章介绍了互联网和 IE8 浏览器的相关知识，包括互联网和 IE8 浏览器的简介、接入互联网、使用 IE 浏览器浏览和保存网页以及个性化设置浏览器的相关知识，让中老年朋友了解上网的必备条件和基础知识；第 9~15 章介绍了搜索引擎、下载工具、通信工具、网上银行以及网上手机营业厅的相关知识，通过这些知识的学习可以让中老年朋友直接使用网络就可完成日常的一些琐事；第 16 章介绍了使用电脑进行在线炒股和炒基金的相关知识，中老年朋友学完这些知识之后便可不用前往股市大厅就能知晓股市的变动；第 17 章介绍了一些基本且实用的工具软件，包括酷狗、暴风影音以及 Nero 刻录软件等工具软件；第 18~19 章介绍了图片以及视频的相关知识，包括 DV（数码摄像机）和数码照相机与电脑的连接方法，使用光影魔术手、Windows Movie Maker 以及会声会影来处理图片和制作视频等知识；第 20 章介绍了办公软件中最常用的 Word 和 Excel 两种工具；第 21 章介绍了病毒和密码的相关知识，让中老年朋友认识病毒和木马的同时使用杀毒软件和 360 安全卫士来查杀电脑中的病毒和木马，同时防止其他病毒和木马的入侵。

本书内容全面、通俗易懂、指导性较强，它既适合初学电脑的中老年朋友学习使用，又可以作为老年大学和老年电脑培训班的教材，同时它也对具有一定电脑操作经验的中老年朋友有着较高的参考价值。

由于笔者水平有限，在本书的编写过程中难免会存在一些疏漏之处，希望广大中老年读者发现后批评指正，并提出宝贵的意见。

作 者  
2010 年 2 月



# Chapter 1

# 目 录 CONTENTS

## 前 言

零距离接触电脑	001
---------	-----

1.1 适合老年人的电脑玩法	002
1.1.1 搜索并试听怀旧歌曲	002
1.1.2 在线阅读报刊杂志	002
1.1.3 与亲朋好友保持通信	003
1.1.4 网上购物与理财	003
1.2 活到老，学到老——认识电脑	004
1.2.1 了解电脑的种类	004
1.2.2 了解电脑的基本构成	006
1.2.3 认识常用的电脑外设	006
1.3 掌握正确的电脑连接，重新插拔不再愁	008
1.3.1 连接主机与显示器	008
1.3.2 连接主机与键盘 / 鼠标	008
1.3.3 连接主机与音响	009
1.3.4 连接主机与电源	010
1.4 开关电脑的正确操作	011
1.4.1 正确地开启电脑	011
1.4.2 正确地关闭电脑	012

# Chapter 2

初步认识Windows 7系统	013
-----------------	-----

2.1 Windows 7 的系统桌面	014
2.1.1 桌面图标	014
2.1.2 鼠标指针	014
2.1.3 任务栏	015
2.1.4 “开始”菜单	016
2.1.5 语言栏	017
2.2 Windows 7 窗口	017
2.2.1 认识 Windows 窗口主界面	017
2.2.2 窗口的常用基本操作	020
2.3 Windows 对话框	023
2.3.1 对话框的组成部分	023
2.3.2 对话框的常用基本操作	024
2.4 控制面板	026
2.4.1 了解控制面板中的选项及用处	026
2.4.2 卸载电脑中多余的应用程序	029

**Chapter 3**

<b>个性化Windows 7系统</b>	030
3.1 设置桌面显示属性	031
3.1.1 选择喜欢的桌面主题	031
3.1.2 设置桌面图标	033
3.1.3 更换自己喜欢的桌面背景	035
3.1.4 设置屏幕保护程序	036
3.1.5 设置桌面小工具	037
3.2 设置任务栏和“开始”菜单	040
3.2.1 设置任务栏的位置、大小及任务栏按钮	040
3.2.2 设置“开始”菜单的外观和行为	042
3.2.3 快速显示 / 隐藏通知区域中的图标	043
3.3 启用 ClearType 使屏幕上的文本更加清晰	044
3.4 给老伴儿建立个性化的账户	045
3.4.1 创建用户账户	045
3.4.2 设置账户属性	046
3.5 使用家庭控制防止孙子过度玩耍	048
3.5.1 设置孙子使用电脑的时间	048
3.5.2 限制孙子所玩的游戏类型	049
3.5.3 限制孙子使用的电脑程序	051

**在电脑中选择输入法输入汉字** 053

4.1 在语言栏中切换到常用的输入法	054
4.1.1 拖动语言栏的位置	054
4.1.2 通过语言栏切换输入法	054
4.2 添加 / 删除系统中自带的输入法	055
4.2.1 添加系统自带的输入法	055
4.2.2 删 除使用不习惯的输入法	055
4.2.3 设置输入法的热键	056
4.3 使用系统自带的微软拼音输入法	057
4.3.1 输入文本	057
4.3.2 打开输入板并输入文本	058
4.3.3 设置模糊拼音	059
4.4 使用搜狗拼音输入法	060
4.4.1 安装搜狗拼音输入法	060
4.4.2 设置搜狗拼音输入法	061
4.4.3 使用搜狗拼音输入法	062
4.5 使用五笔字型输入法	064
4.5.1 认识五笔输入法原理	064

**Chapter 4**



## Chapter 5

4.5.2 使用极品五笔输入法输入文字 .....	065
4.6 使用笔画输入法输入文本 .....	068
4.7 使用手写板输入文本 .....	069
4.8 使用 Tablet PC 输入面板输入文本 .....	071
4.9 使用字体“装扮”汉字 .....	072
4.9.1 下载喜欢的字体 .....	072
4.9.2 安装喜欢的字体 .....	073
4.9.3 使用安装后的字体 .....	074
4.9.4 卸载字体 .....	075

### 有条不紊地排列文件与文件夹 ..... 076

5.1 认识文件与文件夹 .....	077
5.1.1 认识文件 .....	077
5.1.2 认识文件夹 .....	078
5.1.3 文件与文件夹的命名规则 .....	078
5.2 掌握文件与文件夹的基本操作 .....	078
5.2.1 查看装有照片的文件夹 .....	078
5.2.2 新建文件夹放置儿子的照片 .....	079
5.2.3 将装有小儿子照片的文件夹重命名为“幺儿” ..	080
5.2.4 选取装有儿子和孙子照片的文件夹 .....	081
5.2.5 将装有照片的文件夹移动至其他地方 .....	082
5.2.6 删 除 多 余 的 文 件 与 文 件 夹 .....	084
5.2.7 恢复误删的文件与文件夹 .....	085
5.3 了解文件与文件夹的高级操作 .....	087
5.3.1 将含有重要信息的文件与文件夹隐藏 .....	087
5.3.2 排列文件与文件夹 .....	088
5.3.3 快速查找文件与文件夹 .....	089
5.3.4 将有纪念意义的文件与文件夹进行备份 .....	090

### 巧用系统自带的应用程序 ..... 095

6.1 使用写字板记录生活琐事 .....	096
6.1.1 启动写字板 .....	096
6.1.2 设置页面格式 .....	096
6.1.3 设置字体及段落格式 .....	097
6.1.4 使用查找和替换功能 .....	098
6.1.5 插入日期和时间 .....	100
6.2 使用计算器精打细算 .....	100
6.2.1 启动计算器 .....	100
6.2.2 认识计算器主界面 .....	101

**Chapter 7**

6.2.3 使用计算器进行计算 .....	101
<b>6.3 使用放大镜替代老花镜 .....</b>	<b>103</b>
6.3.1 启动放大镜 .....	104
6.3.2 设置放大镜属性 .....	104
6.3.3 使用放大镜 .....	105
<b>6.4 使用画图程序随手画上几笔 .....</b>	<b>106</b>
6.4.1 启动画图程序 .....	106
6.4.2 认识画图程序的主界面 .....	106
6.4.3 使用画图程序画图 .....	107
<b>6.5 使用截图工具截取精美图片 .....</b>	<b>109</b>
6.5.1 启动截图工具并使用截图工具截图 .....	109
6.5.2 截取菜单或命令 .....	111
<b>6.6 使用录音机录下自己的歌声 .....</b>	<b>111</b>
<b>6.7 使用 Windows Media Player 播放连续剧 .....</b>	<b>112</b>
<b>6.8 玩转 Windows 小游戏 .....</b>	<b>113</b>
6.8.1 红心大战 .....	114
6.8.2 扫雷 .....	115
<b>加入“网络大家庭”——接入互联网 .....</b>	<b>118</b>
<b>7.1 互联网简介 .....</b>	<b>119</b>
<b>7.2 了解常见的上网方式 .....</b>	<b>119</b>
7.2.1 ADSL 上网 .....	119
7.2.2 小区宽带上网 .....	120
7.2.3 无线局域网上网 .....	120
7.2.4 无线移动上网 .....	122
<b>7.3 开通 ADSL 业务实现个人上网 .....</b>	<b>124</b>
7.3.1 申请 ADSL 业务 .....	124
7.3.2 认识上网设备 .....	124
7.3.3 连接上网设备 .....	125
7.3.4 创建拨号连接 .....	125
<b>7.4 添加路由器实现爷孙俩共享上网 .....</b>	<b>126</b>
7.4.1 正确认识并选购路由器 .....	127
7.4.2 正确连接路由器与电脑 .....	127
7.4.3 设置路由器自动拨号 .....	128
7.4.4 加密无线网络 .....	129

**Chapter 8**

<b>掌握上网的必备工具——浏览器 .....</b>	<b>131</b>
<b>8.1 初识 IE8 浏览器 .....</b>	<b>132</b>
8.1.1 启动 IE8 浏览器 .....	132



# Chapter 9

8.1.2 认识 IE8 浏览器主界面 .....	132
8.2 使用 IE 浏览器浏览网页 .....	133
8.2.1 利用网址浏览网页 .....	133
8.2.2 利用导航网站浏览网页 .....	134
8.2.3 利用“建议网站”浏览网页 .....	134
8.3 保存网页中的文本和图片 .....	135
8.3.1 保存精彩的文章 .....	135
8.3.2 保存精美的图片 .....	136
8.4 使用 IE 收藏夹收藏网页 .....	137
8.4.1 收藏喜爱的网页 .....	137
8.4.2 整理收藏夹 .....	138
8.5 打造个性化的浏览器 .....	139
8.5.1 设置浏览器主页 .....	139
8.5.2 定期清理临时文件和历史记录 .....	139
8.5.3 放大网页的显示比例 .....	140
8.5.4 放大网页中显示的字体大小 .....	140
8.6 其他常用的浏览器 .....	141
8.6.1 火狐（Firefox）浏览器 .....	141
8.6.2 傲游（Maxthon）浏览器 .....	143
<b>搜索并下载网络资源 .....</b>	<b>145</b>
9.1 认识常用的搜索引擎 .....	146
9.1.1 百度搜索引擎 .....	146
9.1.2 Google 搜索引擎 .....	146
9.2 有问题，百度一下 .....	146
9.2.1 搜索热门新闻 .....	147
9.2.2 搜索花鸟图片 .....	148
9.2.3 搜索怀旧金曲 .....	149
9.2.4 查询火车车次 / 飞机航班 .....	149
9.2.5 百度老年搜索的使用 .....	151
9.3 实用的 Google 搜索引擎 .....	152
9.3.1 出门前搜索路线车次 .....	152
9.3.2 搜索与养生有关的视频 .....	153
9.3.3 搜索商品和购物信息 .....	154
9.4 中国传统文化搜索引擎——国学搜 .....	155
9.4.1 打开国学搜首页 .....	155
9.4.2 搜索古代名著 .....	156

**Chapter 10**

9.5 使用 IE 浏览器下载迅雷软件 .....	156
9.6 使用迅雷软件下载经典连续剧 .....	158
9.6.1 安装迅雷软件 .....	158
9.6.2 搜索并下载经典连续剧 .....	159
9.6.3 导入并下载未完成的文件 .....	160

**使用通信工具联系亲朋好友 ..... 162**

10.1 使用 QQ 与远方的女儿聊天 .....	163
10.1.1 申请 QQ 号码 .....	163
10.1.2 添加女儿的 QQ 号码 .....	164
10.1.3 与女儿文字聊天 .....	166
10.1.4 与女儿视频聊天 .....	167
10.1.5 给女儿传送文件 .....	168
10.1.6 管理 QQ 好友 .....	168
10.1.7 安全和隐私设置 .....	169
10.2 使用 MSN 与国外的儿子常联系 .....	171
10.2.1 注册并登录 Windows Live ID .....	171
10.2.2 添加儿子的 ID .....	172
10.2.3 与儿子聊天 .....	173
10.2.4 与儿子分享自己的照片 .....	175
10.2.5 美化 MSN 主界面 .....	175
10.3 使用 Web 邮箱收发电子邮件 .....	177
10.3.1 申请电子邮箱 .....	177
10.3.2 向老朋友发送电子邮件 .....	178
10.3.3 接收并回复老朋友的邮件 .....	180
10.3.4 给老朋友寄送贺卡 .....	181
10.3.5 将好友地址添加至通讯录 .....	182

**网上娱乐丰富生活 ..... 183**

11.1 网上在线收听京剧 .....	184
11.2 在线收听广播电台 .....	185
11.3 网上观看央视节目 .....	185
11.4 在土豆网观看经典相声 .....	186
11.5 在 QQ 游戏大厅寻找棋友 .....	187
11.5.1 安装 QQ 游戏大厅 .....	187
11.5.2 选择并安装中国象棋 .....	190
11.5.3 进入房间开始游戏 .....	191
11.6 畅玩祖玛游戏 .....	192

**Chapter 11**



## Chapter 12

### 网上订阅报刊杂志 ..... 194

- 12.1 登录新浪网免费读书 ..... 195
- 12.2 网上阅读报纸 ..... 196
- 12.3 在新乡邮政网上订阅报刊 ..... 197
  - 12.3.1 注册新用户 ..... 197
  - 12.3.2 订阅喜爱的报刊 ..... 198
- 12.4 在时代网上订阅图书杂志 ..... 199
  - 12.4.1 注册时代网会员 ..... 200
  - 12.4.2 订购满意的图书杂志 ..... 200

## Chapter 13

### 博客论坛增添生活乐趣 ..... 203

- 13.1 使用网络博客记录心中所感 ..... 204
  - 13.1.1 开通博客 ..... 204
  - 13.1.2 设置博客 ..... 205
  - 13.1.3 发表日志 ..... 206
  - 13.1.4 添加好友 ..... 207
- 13.2 娱乐的个性化博客——QQ 空间 ..... 209
  - 13.2.1 开通 QQ 空间 ..... 209
  - 13.2.2 自定义设置 QQ 空间 ..... 210
  - 13.2.3 在日志中记录下几十年的感触 ..... 210
  - 13.2.4 上传家人的照片 ..... 212
- 13.3 使用论坛探讨和交流共同爱好 ..... 214
  - 13.3.1 注册会员 ..... 214
  - 13.3.2 浏览并回复别人的帖子 ..... 215
  - 13.3.3 发表自己的独特见解 ..... 216
  - 13.3.4 管理个人账户 ..... 217

## Chapter 14

### 足不出户办理银行和手机业务 ..... 219

- 14.1 使用网上银行缴纳日常费用 ..... 220
  - 14.1.1 开通个人网上银行 ..... 220
  - 14.1.2 查询个人账户余额 ..... 221
  - 14.1.3 使用网上银行转账汇款 ..... 222
  - 14.1.4 使用网上银行自助缴费 ..... 223
  - 14.1.5 网上银行密码泄露后立即挂失 ..... 224
  - 14.1.6 保障个人网上银行的安全 ..... 225
- 14.2 使用网上手机营业厅办理手机业务 ..... 228
  - 14.2.1 登录手机网上营业厅 ..... 228
  - 14.2.2 话费服务 ..... 229

**Chapter 15**

14.2.3 业务办理 .....	223
14.2.4 在线修改服务密码 .....	224

**网上购物随意挑选 ..... 235**

15.1 购物首选网站——淘宝网.....	236
15.1.1 注册淘宝会员 .....	236
15.1.2 激活支付宝 .....	237
15.1.3 给支付宝充值 .....	238
15.1.4 选购满意的商品 .....	240
15.2 登录京东商城购买电子类商品.....	241
15.2.1 注册新用户 .....	241
15.2.2 在商城中搜寻商品 .....	242
15.2.3 通过对比选择最好的商品 .....	242
15.2.4 购买选中的商品 .....	243
15.3 在当当网中购买喜爱的书籍.....	244
15.3.1 在当当网中注册新用户 .....	244
15.3.2 查找商品 .....	245
15.3.3 提交订单购买商品 .....	246

**使用电脑炒股更方便 ..... 248**

16.1 认识电脑炒股 .....	249
16.1.1 电脑炒股的优势 .....	249
16.1.2 使用电脑炒股的准备工作 .....	249
16.2 在家“坐”享股票资讯 .....	250
16.2.1 去财经频道看盘 .....	250
16.2.2 阅读专家股评 .....	251
16.2.3 查询上市公司信息 .....	252
16.3 热门的股票分析软件——同花顺 .....	253
16.3.1 安装同花顺 .....	253
16.3.2 同花顺常规看盘 .....	255
16.3.3 使用同花顺软件进行股票交易 .....	258
16.4 网上炒基金 .....	258
16.4.1 认识基金 .....	258
16.4.2 基金买卖基本流程 .....	259
16.4.3 如何在网上买卖基金 .....	260

**你不可不会的常用工具软件 ..... 263**

17.1 使用酷狗搜听老歌 .....	264
17.1.1 注册酷狗会员 .....	264

**Chapter 16****Chapter 17**



# Chapter 18

17.1.2 将电脑中的音乐添加至酷狗中 .....	265
17.1.3 在线搜索并下载好听的歌曲 .....	265
17.1.4 设置桌面歌词的属性 .....	266
17.1.5 选择喜欢的主界面皮肤 .....	267
<b>17.2 使用暴风影音播放视频.....</b>	<b>268</b>
17.2.1 播放电脑中的视频 .....	268
17.2.2 将多个文件添加至播放列表 .....	268
17.2.3 使用“暴风盒子”在线观看视频 .....	269
17.2.4 更改暴风影音皮肤 .....	270
<b>17.3 在PPTV网络电视中观看视频节目 .....</b>	<b>271</b>
17.3.1 选择并播放视频节目 .....	271
17.3.2 收藏经常观看的节目 .....	271
<b>17.4 使用WinRAR解压缩文件 .....</b>	<b>272</b>
17.4.1 解压压缩文件 .....	272
17.4.2 将多个文件加密压缩 .....	273
<b>17.5 使用Nero刻录软件刻录“西游记” .....</b>	<b>274</b>
17.5.1 将文件制作成镜像文件 .....	274
17.5.2 把文件刻录到光盘中 .....	276

## 数码照片轻松处理 ..... 278

<b>18.1 将数码相机中的照片保存到电脑中.....</b>	<b>279</b>
18.1.1 连接数码照相机与电脑 .....	279
18.1.2 将数码照片保存至电脑中 .....	280
<b>18.2 使用ACDSee处理照片 .....</b>	<b>281</b>
18.2.1 浏览照片 .....	281
18.2.2 批量给照片重命名 .....	282
18.2.3 更改照片的格式 .....	283
<b>18.3 简单易用的照片修饰软件——光影魔术手.....</b>	<b>284</b>
18.3.1 缩放调整照片大小 .....	284
18.3.2 裁剪照片突出主体 .....	285
18.3.3 给光线不足的照片补补光 .....	286
18.3.4 做旧照片，使其具有怀旧风情 .....	287
18.3.5 给照片添加漂亮边框并保存照片 .....	287

## 平凡的感动——将生活片段制成小电影 ..... 289

<b>19.1 收集生活的点点滴滴——采集视频.....</b>	<b>290</b>
19.1.1 连接数码摄像机与电脑 .....	290
19.1.2 将拍摄的视频保存在电脑中 .....	291

# Chapter 19

**Chapter 20**

19.2	炼制全家福视频——使用 Windows Movie Maker 制作相册	292
19.2.1	在 Windows Movie Maker 中导入图片	292
19.2.2	为照片添加动态效果——视频效果和过渡的 应用	293
19.2.3	为相册添加温馨的背景音乐	295
19.2.4	相册出炉——保存制作的视频	297
19.3	生活电影的产生——使用会声会影加工视频	298
19.3.1	在会声会影中导入视频片段	298
19.3.2	让影片更加多姿多彩——添加视频滤镜	299
19.3.3	让场景转换得更绚丽——添加转场效果	300
19.3.4	保存为 mpg 格式的视频文件	301

**用Word/Excel 2010记录生活** ..... 303

20.1	初次走进 Word 2010	304
20.1.1	启动与退出 Word 2010	304
20.1.2	Word 2010 用户窗口	305
20.2	跟着学建“红楼梦诗词”文档	306
20.2.1	输入诗词内容	306
20.2.2	让诗词更漂亮	309
20.2.3	为诗词添加图片	310
20.3	初识 Excel 2010	312
20.4	轻松学建“亲友联络表”	313
20.4.1	新建并输入亲友联系方式	313
20.4.2	让“亲友联络表”更美观	314
20.4.3	快速查找亲友联系方式	316

**给电脑加道保护层——安全与维护** ..... 318

21.1	简单几步，快速优化磁盘	319
21.1.1	清理磁盘	319
21.1.2	碎片整理	319
21.2	系统优化工具“超级兔子”快速上手	322
21.2.1	清除电脑的“垃圾”	322
21.2.2	使用超级兔子“魔法设置”设置系统	324
21.3	破坏电脑的罪魁祸首——病毒和木马	326
21.3.1	认识电脑病毒	327
21.3.2	了解木马	328
21.3.3	养成良好的电脑使用习惯，远离病毒	330

**Chapter 21**



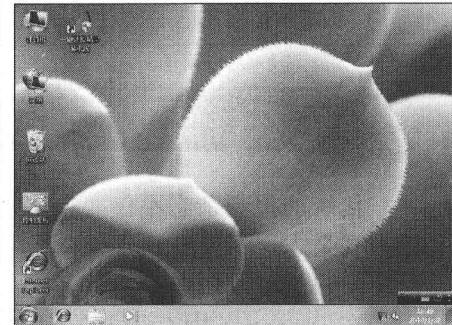
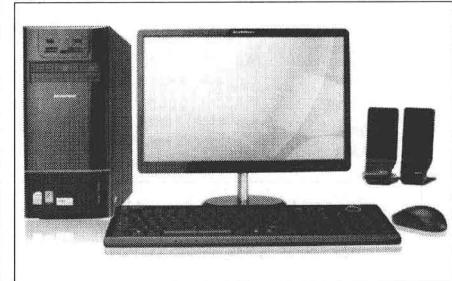
21.4 使用瑞星杀毒软件查杀病毒	330
21.4.1 查杀电脑中的病毒	330
21.4.2 升级瑞星杀毒软件	331
21.5 使用 360 安全卫士查杀木马和修复 IE	332
21.5.1 使用 360 安全卫士查杀木马	332
21.5.2 使用 360 安全卫士修复 IE	334
21.6 使用 Windows 防火墙保护电脑	334
21.6.1 开启 Windows 防火墙	334
21.6.2 设置 Windows 防火墙	335

# Chapter

# 1

## 零距离接触电脑

电脑学名又叫计算机，它是由软件系统以及硬件系统组成的能力代替人们的部分脑力劳动的电子设备。而随着信息时代的来临，电脑在人们的日常生活、工作、游戏娱乐等领域的地位也越来越重要。阅读本章后，中老年朋友们对电脑的用途及结构可以有一个较为全面的了解。



## 1.1 | 适合老年人的电脑玩法

电脑的最大用途就是可以代替人们部分的脑力劳动，通过网络，用户可以使用电脑在线试听怀旧歌曲、在线阅读报刊杂志、与远在千里之外的亲朋好友聊天通信等，甚至可以在网上购物等，足不出户就能方便快捷地完成大部分现实生活中需要做的事情。

### 1.1.1 搜索并试听怀旧歌曲

目前几乎所有的操作系统都集成了音频播放软件，音频播放也成为了电脑的常用功能。用户既可以播放电脑中已存储的歌曲，也可以在网上搜索并试听怀旧歌曲。在网上搜索并试听怀旧歌曲的最好办法就是用搜索引擎，通过它们，用户几乎可以搜索到目前所有的成名怀旧歌曲。当然，还可以使用酷狗、QQ音乐等在线音乐播放软件来试听音乐。

#### 1. 在线试听歌曲

如果用户只是一时兴起想要听某首歌曲，那么可以直接通过谷歌、百度等搜索引擎搜索歌曲进行在线试听。如下左图所示即为用户在使用百度音乐盒在线试听歌曲。

#### 2. 使用音乐播放软件试听歌曲

如果用户需要经常在网上听歌，则建议用户使用音乐播放软件。这样可以将自己喜欢的歌曲添加到播放列表，以便下次继续播放。如下右图所示即为用户在使用酷狗音乐软件试听歌曲。



#### 知识点拨：断网也能听歌

酷狗音乐软件支持边下载边听歌的模式，只要用户在电脑上听过该歌曲，酷狗在用户试听时便会将该歌曲的相关文件下载到酷狗音乐文件夹，等到用户下次再试听该歌曲时，就不需要从网上获取歌曲资料了。即使用户断网了，也依然可以播放该歌曲。

### 1.1.2 在线阅读报刊杂志

传统的报刊杂志不仅要自己掏钱去买，而且翻阅起来也多有不便。而通过电脑在线阅读报刊杂志，不仅资讯齐全、不用交费，而且还非常方便快捷，用户只需要鼠标轻轻一点，足不出户就可以知晓天下时事。

在 Internet 中有很多的报刊杂志、实事新闻网站，如人民网、新浪网、新华网等。