

一看即会

◎ 细致教学 ◎ 经验分享 ◎ 技术指南 ◎ 应用为王

电脑入门 完全自学手册

杰创文化 编 著



图书 + 光盘 + 附赠 = 绝对超值的学习套餐

高品质的图书

全面的知识讲解、详尽的操作步骤、实用的案例演练，三大要素完美融合



丰富的光盘资源

183个重点操作实例的视频教学录像，播放时间长达302分钟



买一送六超值附赠

畅销图书《新手学上网（应用篇）》、《新手学Office 2007办公应用》、《新手学系统安装和重装》、《新手学Photoshop CS3数码照片处理》的全部视频教程，以及五笔编码查询词典和五笔打字练习软件

一看即会

电脑入门 完全自学手册

杰创文化 编 著

科学出版社

内 容 简 介

电脑已经深入我们生活的方方面面,在办公、学习和娱乐等多个领域发挥着作用。掌握电脑的操作方法,不仅能提高你的办事效率、开拓视野、丰富知识,还是现代人应具备的职业技能。电脑需要有操作系统才能完成和我们的人机交互;需要安装多种专业软件,才能完成特定的工作项目。本书根据初学电脑读者的实际需求,从基础操作讲起,逐步深入应用。全书以目前应用最为广泛的 Windows XP 中文版系统为例,采用通俗易懂的语言、丰富的图例和具体的操作步骤,详细介绍了该系统的常用操作方法、系统自带小程序和常用工具软件的使用、网络的连接与应用,以及系统维护与优化等。

全书共 13 章。第 1 章介绍电脑的用途,内容包括电脑的组成,启动与关闭电脑等基础知识。第 2 章介绍 Windows 的桌面,启动程序,创建和管理账户等基础知识,先轻松入门学会使用 Windows XP。第 3 章介绍键盘指法,拼音、五笔输入法的使用,让您能学会用电脑打字。第 4 章介绍文件夹和文件的管理,让您归整好自己电脑中的资源。第 5~6 章介绍如何使用 Windows XP 自带的小工具,如实用附件程序(记事本、通讯簿、画图工具和计算器等),以及娱乐工具(如 Windows Media Player、Windows Movie Maker、录音机和电脑自带的游戏等);此外还介绍了常用的辅助软件,如音乐播放软件、视频播放软件、看图软件和照片处理软件等的用法。第 7~8 章介绍文档处理软件 Word 2007 和专业表格制作软件 Excel 2007 的用法。第 9~12 章介绍上网冲浪的相关知识,包括浏览网页,搜索、下载资源,用 QQ 聊天、传送文件,用网络电话通信,收发电子邮件,在网上读书、看报,查询天气、公交情况,网上理财与交易,在网上看电视、看电影、听歌、玩游戏等,让您学会上网并掌握网络的常用功能。第 13 章介绍电脑的维护、优化,以及网络安全的防范方法,加强您的电脑使用安全。

本书配套的 1DVD 光盘内容极其丰富,含书中实例的原始文件和最终文件,以及播放时间长达 302 分钟的 183 个重点操作实例的视频教学录像,还加赠 4 本畅销书的视频,分别是《新手学系统安装和重装》、《新手学上网(应用篇)》、《新手学 Office 2007 办公应用》和《新手学 Photoshop CS3 数码照片处理》,以及五笔编码查询词典和打字练习软件。

本书适合电脑初学者快速提高电脑的使用与维护的能力,也可作为各类电脑培训学校、大中专院校的教学辅导用书。

图书在版编目(CIP)数据

电脑入门完全自学手册/杰创文化编著. —北京:科学出版社, 2010. 4

(一看即会)

ISBN 978-7-03-026922-5

I. ①电… II. ①杰… III. ①电子计算机—基本知识
IV. ①TP3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 039496 号

责任编辑:杨倩刘洁 / 责任校对:杨慧芳

责任印刷:新世纪书局 / 封面设计:锋尚影艺

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学出版集团新世纪书局策划

北京彩和坊印刷有限公司印刷

中国科学出版集团新世纪书局发行 各地新华书店经销

*

2010 年 5 月 第 一 版

开本:16 开

2010 年 5 月 第一次印刷

印张:17.5

印数:1—6 000

字数:425 600

定价:33.00 元(含 1DVD 价格)

(如有印装质量问题,我社负责调换)



前言 Preface



电

脑已经深入我们生活的方方面面，在办公、学习和娱乐等多个领域发挥着作用。掌握电脑的操作方法，不仅能提高你的办事效率、开拓视野、丰富知识，还是现代人应具备的职业技能。电脑需要有操作系统才能完成和我们的人机交互；需要安装多种专业软件，才能完成特定的工作项目。本书根据初学电脑读者的实际需求，从基础操作讲起，逐步深入应用。

全书以目前应用最为广泛的Windows XP中文版系统为例，采用通俗易懂的语言、丰富的图例和具体的操作步骤，详细介绍了该系统的常用操作、系统自带小程序和常用工具软件的使用、网络的连接与应用，以及系统维护与优化等。

全书共13章。第1章介绍电脑的用途，内容包括电脑的组成，启动与关闭电脑等基础知识。第2章介绍Windows的桌面，启动程序，创建和管理账户等基础知识，先轻松入门学会使用Windows XP。第3章介绍键盘指法，拼音、五笔输入法的使用，让您能学会用电脑打字。第4章介绍文件夹和文件的管理，让您归整好自己电脑中的资源。第5~6章介绍如何使用Windows XP自带的小工具，如实用的附件程序（记事本、通讯簿、“画图”工具和计算器等）或娱乐工具（如Windows Media Player、Windows Movie Maker、录音机和系统自带的游戏等）；此外还介绍了常用的辅助软件，如音乐播放软件、视频播放软件、看图软件和照片处理软件等的用法。第7~8章介绍文档处理软件Word 2007和专业表格制作软件Excel 2007的用法。第9~12章介绍上网冲浪的相关知识，包括浏览网页，搜索、下载资源，用QQ聊天、传送文件，用网络电话通信，收发电子邮件，在网上读书、看报，查询天气、公交情况，网上理财与交易，在网上看电视、看电影、听歌、玩游戏等，让您学会上网并掌握网络的常用功能。第13章介绍电脑的维护、优化，以及网络安全的防范方法，加强您的电脑使用安全。有了这些知识，你就能全面认识电脑并掌握它的使用方法；就能实现自己用电脑打字，使用Word编辑和美化电子文档，使用Excel制作表格；就能实现自己连接上网，在线娱乐；就可以通过网络搜索信息和下载资源；就能通过各种即时通信软件拉近与家人朋友的距离。

本书的内容系统、全面，采用大量图片配合文字说明的方式对知识点进行介绍，步骤清晰、完备，保证读者一看即会！此外，在介绍操作方法时，尽量选用符合实际需求的实例，便于读者应用于实践。

本书配1DVD多媒体视频教程光盘，内容丰富，具有极高的学习价值和使用价值。不仅完整收录了书中部分实例的原始文件和最终文件，还有播放时间长达302分钟的183个重点操作实例的视频教学录像。另外，本书还加赠4本畅销书的视频，分别是《新手学系统安装和重装》、《新手学上网（应用篇）》、《新手学Office 2007办公应用》和《新手学Photoshop CS3数码照片处理》以及五笔编码查询词典和五笔打字练习软件，以便您能更快入门，更好地掌握电脑的使用方法。具体使用方法请阅读下页的“多媒体光盘使用说明”。

本书由杰创文化组织编写。如果读者在使用本书时遇到问题，可以通过电子邮件与我们取得联系，邮箱地址为：1149360507@qq.com。此外，也可加本书服务专用QQ：1149360507与我们联系。由于作者水平有限，疏漏之处在所难免，恳请广大读者批评指正。

编著者
2010年3月

多媒体光盘使用说明

How to Use the DVD-ROM



本书配套的多媒体教学光盘内容包括全书部分实例的原始文件和最终文件，以及183个视频教程，视频教程对应书中各章节的内容，为各章节内容的操作步骤配音视频演示录像，播放时间长达302分钟。读者可以先阅读图书再浏览光盘，也可以直接通过光盘学习电脑的使用方法。

将本书的配套光盘放入光驱后会自动运行多媒体程序，并进入光盘的主界面，如图1所示。如果光盘没有自动运行，只需在“我的电脑”中双击DVD光驱的盘符进入配套光盘，然后双击start.exe文件即可。

单击光盘主界面中“多媒体视频教学”按钮，可显示“目录浏览区”和“视频播放区”，如图2所示。在“目录浏览区”的左侧有以章序号顺序排列的按钮，单击按钮，将在下方显示以小节标题命名的该章所有视频文件的链接。单击链接，对应的视频文件将在“视频播放区”中播放。

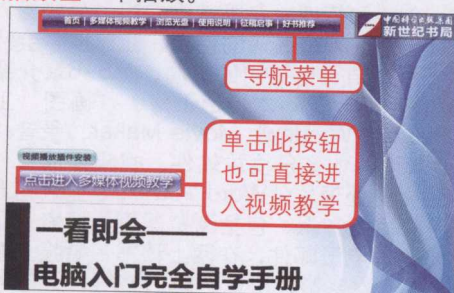


图1 光盘主界面



图2 播放界面

注意

在视频教学目录中，当鼠标移到链接时，有个别标题的链接名称以红色文字显示，表示单击这些链接会通过浏览器对视频进行播放。

单击“视频播放区”中控制条上的按钮可以控制视频的播放，如暂停、快进；双击播放画面可以全屏播放视频，再次双击全屏播放的视频可以回到如图2所示的播放模式。

通过单击导航菜单中不同的项目按钮，可浏览光盘中的其他内容。

- 单击“浏览光盘”按钮，进入光盘根目录，可以看到本书的实例文件和加赠的视频、五笔编码查询词典和五笔打字练习软件，如图3所示。
- 单击“使用说明”按钮，可以查看使用光盘的设备要求及使用方法。
- 单击“征稿启事”按钮，有合作意向的作者可与本社取得联系。
- 单击“好书推荐”按钮，可以看到本社近期出版的畅销书目录。



图3 本光盘中所有文件

目录·Contents

Chapter 01 电脑，生活学习的好伙伴 1

1.1 → 电脑用处大 2

- 1.1.1 工作更上手 2
- 1.1.2 学习更轻松 3
- 1.1.3 娱乐、通信两不误 3
- 1.1.4 查询信息更便捷 5
- 1.1.5 网络生活更惬意 6

1.2 → 电脑的组成 6

- 1.2.1 电脑硬件 6
- 1.2.2 电脑软件 8

1.3 → 电脑的外设与连接方法 9

- 1.3.1 常用外设 9
- 1.3.2 主机与显示器、鼠标、
键盘的连接方法 10
- 1.3.3 外部数码设备的连接方法 11

1.4 → 如何开关电脑 12

- 1.4.1 正确开关电脑 12
- 1.4.2 重启与待机 14

Chapter 02 开始Windows XP之旅 16

2.1 → 初识Windows XP 17

- 2.1.1 进入Windows XP 17
- 2.1.2 Windows XP的桌面 18
- 2.1.3 使用鼠标 20

2.2 → 操作桌面 21

- 2.2.1 设置桌面背景 21
- 2.2.2 设置桌面图标 22
- 2.2.3 设置桌面屏保 23
- 2.2.4 操作“开始”菜单 25
- 2.2.5 操作任务栏 26

2.3 → 操作窗口 28

- 2.3.1 打开“我的电脑”窗口 28

- 2.3.2 最大化、最小化、还原或
关闭窗口 29

- 2.3.3 改变窗口大小 30

- 2.3.4 移动窗口 31

- 2.3.5 切换窗口 31

2.4 → 操作账户 32

- 2.4.1 创建账户 32

- 2.4.2 设置账户密码 33

2.5 → 操作程序 34

- 2.5.1 启动程序 34

- 2.5.2 退出程序 35

- 2.5.3 安装程序 35

- 2.5.4 卸载程序 37

Chapter 03 我要学打字 38

- 3.1 → 键盘的使用 39**
 -  3.1.1 认识键盘 39
 -  3.1.2 正确使用键盘 41
- 3.2 → 了解输入法 42**
 -  3.2.1 切换输入法 42
 -  3.2.2 设置输入法切换的快捷键 43
 -  3.2.3 添加与删除输入法 44
 -  3.2.4 认识状态条 46
- 3.3 → 搜狗拼音输入法 47**
-  3.3.1 安装输入法 47
-  3.3.2 输入方法 49
-  3.3.3 设置搜狗拼音输入法 51
- 3.4 → 五笔输入法 52**
 - 3.4.1 汉字的构成 52
 -  3.4.2 字根在键盘上的分布 53
 -  3.4.3 汉字与字根的关系 54
 - 3.4.4 拆分汉字 56
 -  3.4.5 输入汉字 57
 -  3.4.6 输入词组 57

Chapter 04 文件资源管理 60

- 4.1 → 磁盘、文件夹与文件 61**
 -  4.1.1 什么是磁盘 61
 - 4.1.2 树枝与树叶——文件夹和文件 61
 -  4.1.3 浏览磁盘上的文件 63
- 4.2 → 文件的管理 66**
 -  4.2.1 打开文件和文件夹 66
 -  4.2.2 选择文件和文件夹 66
 -  4.2.3 新建文件和文件夹 67
 -  4.2.4 重命名文件和文件夹 69
-  4.2.5 移动/复制文件和文件夹 70
-  4.2.6 搜索文件和文件夹 71
-  4.2.7 删除文件和文件夹 73
-  4.2.8 隐藏文件和文件夹 74
-  4.2.9 压缩或加密文件和文件夹 76
-  4.2.10 自定义文件或文件夹图标 77
- 4.3 → 预防重要文件丢失 79**
 -  4.3.1 备份文件 79
 -  4.3.2 还原文件 81
 -  4.3.3 使用EasyRecovery找回文件 82

Chapter 05 实用的Windows XP小工具 85

- 5.1 → 实用的附加程序 86**
 -  5.1.1 记事本 86
 -  5.1.2 通讯簿 88
 -  5.1.3 “画图”工具 91
 -  5.1.4 计算器 94
- 5.2 → 有声有色的多媒体工具 96**
 -  5.2.1 影音播放工具——
Windows Media Player 96
 -  5.2.2 视频制作工具——
Windows Movie Maker 97

5.2.3 录音工具——录音机 102

5.3 → 轻松好玩的Windows游戏 104

5.3.1 扫雷 104

5.3.2 纸牌 106

5.3.3 红心大战 108

Chapter 06 电脑常备工具软件 111

6.1 → 音乐播放软件——酷狗 112

6.1.1 添加歌曲到播放列表 112

6.1.2 播放音乐 114

6.1.3 快速查找歌曲 116

6.2 → 视频播放软件——暴风影音 117

6.2.1 播放电影 117

6.2.2 播放连续剧 118

6.2.3 从上次播放结束位置处播放 119

6.3 → 看图软件——ACDSee 119

6.3.1 浏览图片 119

6.3.2 幻灯片自动放映 121

**6.4 → 照片处理软件——
光影魔术手 122**

6.4.1 裁剪修饰照片 122

6.4.2 数码补光与减光 123

6.4.3 添加趣味边框 124

6.5 → 压缩/解压软件——WinRAR 125

6.5.1 压缩文件 125

6.5.2 解压文件 126

**6.6 → 中英文翻译软件——
金山词霸 127**

6.6.1 查询单词 127

6.6.2 翻译句子 127

6.7 → 光盘刻录软件 128

Chapter 07 文档处理好帮手——Word 130

7.1 → 初识Word 2007 131

7.1.1 启动Word 2007 131

7.1.2 认识Word 2007用户界面 131

7.1.3 新建文档 133

7.1.4 保存文档 134

7.1.5 退出Word 2007 134

7.2 → 编辑文档 135

7.2.1 输入文本 135

7.2.2 选定文本 136

7.2.3 添加项目符号与编号 138

7.2.4 移动和复制文本 139

7.2.5 查找和替换文本 140

7.3 → 美化文档 141

7.3.1 设置字体格式 141

7.3.2 设置段落格式 143

7.3.3 应用样式格式化文档 144

7.3.4 插入图片 146

7.3.5 插入艺术字 147

7.4 → 打印文档 149

7.4.1 页面设置 149

7.4.2 打印Word文档 151



Chapter 08 表格制作好帮手——Excel...152

8.1 → 初识Excel 2007153

8.1.1 认识Excel 2007用户界面 153

 8.1.2 认识单元格、工作表和工作簿 154

8.2 → 工作表的基础操作155

 8.2.1 插入工作表 155

 8.2.2 重命名工作表 156

 8.2.3 移动、复制、删除工作表 157

8.3 → 单元格的基础操作158

 8.3.1 选取单元格 158

 8.3.2 移动、复制和粘贴单元格 159

 8.3.3 合并单元格 161

 8.3.4 设置行高和列宽 162

8.4 → 输入与编辑数据164

 8.4.1 输入一般数据 164

 8.4.2 使用自动填充功能快速输入 165

 8.4.3 排序工作表中的数据 167

 8.4.4 筛选工作表中的数据 168

 8.4.5 数据的分类汇总 169

8.5 → 公式与函数的处理170

 8.5.1 输入与编辑公式 170

 8.5.2 单元格的引用 170

 8.5.3 函数的使用 172

8.6 → 图表的使用173

 8.6.1 创建图表 173

 8.6.2 设置和美化图表 174

Chapter 09 上网啦——畅游Internet.....177

9.1 → 要上网，准备工作不可少178

 9.1.1 上网方式 178

 9.1.2 建立ADSL连接 179

 9.1.3 设置自动拨号 180

9.2 → 让IE载你畅游网络世界181

9.2.1 什么是IE浏览器 181

 9.2.2 打开网页，浏览资讯 182

 9.2.3 从历史记录中浏览 183

 9.2.4 将常去网站的网址收藏起来 184

 9.2.5 将有用的网页保存到电脑 186

 9.2.6 将漂亮的图片保存下来 186

 9.2.7 让IE启动时登录指定网站 187

9.3 → 想要知道什么，只要“搜”一下189

 9.3.1 使用IE搜索 189

 9.3.2 使用百度搜索 190

9.4 → 将网上资源归我所有191

 9.4.1 使用IE浏览器下载 191

 9.4.2 使用迅雷快速下载 193

Chapter 10 畅享即时网络通信196

10.1 → 上网聊QQ197

- 10.1.1 申请免费QQ号 197
- 10.1.2 登录QQ并更改个人信息 198
- 10.1.3 查找和添加好友 199
- 10.1.4 收发消息 200
- 10.1.5 查看与保存聊天记录 201
- 10.1.6 与好友语音聊天 202
- 10.1.7 与亲人视频聊天 203

10.2 → 使用QQ传送文件204

- 10.2.1 发送文件 204
- 10.2.2 接收文件 205

- 10.2.3 用QQ网络硬盘
上传/下载文件 206

10.3 → 使用TOM-Skype打电话208

- 10.3.1 注册Skype 208
- 10.3.2 拨打电话 209

10.4 → 收发E-mail209

- 10.4.1 申请免费的电子邮箱 209
- 10.4.2 撰写并发送电子邮件 210
- 10.4.3 收取并阅读邮件 212
- 10.4.4 发送贺卡 213

Chapter 11 享受多姿的网络生活214

11.1 → 互联网——最大的图书馆215

- 11.1.1 网上阅读报纸 215
- 11.1.2 网上看时尚杂志 216
- 11.1.3 网上看新书 217

11.2 → 互联网——万能的咨询台218

- 11.2.1 天气情况查询 218
- 11.2.2 公交线路查询 219

11.3 → 互联网——便利的生活服务部220

- 11.3.1 手机网上营业厅 220
- 11.3.2 网络银行 222
- 11.3.3 网上求职 224
- 11.3.4 网上预订机票 226

11.4 → 互联网——购物的好去处228

- 11.4.1 网络购物 228
- 11.4.2 注册为淘宝网会员 229
- 11.4.3 激活支付宝账户 230
- 11.4.4 选择商品 231
- 11.4.5 网络支付 232

Chapter 12 快乐多彩的网上娱乐233

12.1 → 上网看电视、看电影234

- 12.1.1 在土豆网上看电视 234
- 12.1.2 使用PPStream看电影 235

12.2 → 上网听音乐236

- 12.2.1 在网络电台听音乐 236
- 12.2.2 在百度MP3中试听 237



12.3 → 上网装扮空间238

- 12.3.1 打造自己的QQ空间 238
- 12.3.2 书写博客记录心情 242

12.4 → 上网玩游戏246

- 12.4.1 QQ游戏大厅 246
- 12.4.2 玩转QQ农场 248

Chapter 13 精心维护，使电脑更好地工作 ...252

13.1 → 磁盘检查与清理253

- 13.1.1 定期查错与整理 253
- 13.1.2 定期清理磁盘 254
- 13.1.3 定期整理磁盘碎片 255
- 13.1.4 用“Windows优化大师”
整理电脑 256

13.2 → 预防病毒——打造无缝系统 ...257

- 13.2.1 给系统及时打补丁 257
- 13.2.2 启动防火墙保护 259
- 13.2.3 给系统安装杀毒软件 260
- 13.2.4 保持杀毒软件的即时更新 261

13.3 → 查杀病毒262

- 13.3.1 病毒发作时的症状 262

- 13.3.2 查杀病毒的方法 262

13.4 → 查杀木马263

- 13.4.1 扫描电脑中的木马 263
- 13.4.2 使用木马专杀工具清除木马 265

13.5 → 系统备份与恢复266

- 13.5.1 使用Ghost对系统进行
备份和还原 266
- 13.5.2 使用“一键还原精灵”
备份系统 268
- 13.5.3 使用“一键还原精灵”
还原系统 269

Chapter 01

重点知识



- 1 了解电脑的用途
- 2 认识电脑组成的硬件与软件
- 3 常见的电脑外设
- 4 掌握主机与外设的连接方法
- 5 正确的开关机方法

电脑，生活学习的好伙伴

随着网络的普及，电脑的使用无处不在，因此掌握电脑知识，已经成为每个人的必备技能，它不仅能帮助你快速、高效地完成日常工作，还可以在线听音乐、看电影、查阅资料和网上购物等。本章先介绍电脑在工作、学习、娱乐、通信、查阅等方面的用途，接着介绍电脑的入门知识，其中包括电脑的组成，各组成部分之间的连接方法，以及如何正确地操作电脑。

视频文件



参见随书光盘：视频教程\Chapter 01

Chapter 01 电脑，生活学习的好伙伴

- 1.1.1 工作更上手
- 1.1.2 学习更轻松
- 1.1.3 娱乐、通信两不误
- 1.1.4 查询信息更便捷
- 1.1.5 网络生活更惬意
- 1.2.1 电脑硬件
- 1.2.2 电脑软件
- 1.3.1 常用外设
- 1.3.2 主机与显示器、鼠标键盘的连接方法
- 1.3.3 外部数码设备的连接方法
- 1.4.1 正确开关电脑
- 1.4.2 重启与待机



1.1 → 电脑用处大

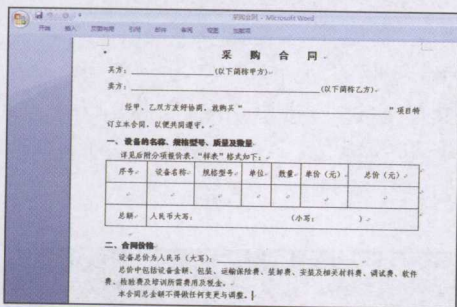
综观现代社会，在各行各业中都能看到电脑的身影，电脑的作用已经逐渐渗透到经济、文化、科技等各个领域。例如，现代人使用电脑不仅快速、高效地完成日常工作，还可以在网上学习、查阅资料、看电影、交友、购物等，尽情享受电脑和网络带来的快乐生活。

>> 1.1.1 工作更上手

随着电脑的普及，大部分工作都是利用计算机来处理。例如通过使用电脑中的文字处理软件编写合同、招标书、投标书等；利用电子表格软件管理、分析数据；利用数据库软件存储、整理及更新大量的数据；使用图片处理软件绘制和编辑图片等。

① 使用Word制作采购合同

启动Word 2007应用程序，在其中输入需要的文字，然后根据需要编辑文字以及进行版面设计、排版、表格处理等复杂对象的编辑操作，即可完成采购合同的制作。



② 使用Excel制作甘特图

启动Excel 2007应用程序，在其中输入数据，进行数据计算、数据分析，然后制作图表展示数据间的关系，能更好地排列数据，直观展示数据。



③ 使用“光影魔术手”美化照片

启动“光影魔术手”应用程序，打开需要处理的照片，可以对照片做对焦、柔光、美容、添加边框等一系列操作，美化照片。



>> 1.1.2 学习更轻松

电脑是最强、最有效的学习工具，连接上网络后，你将拥有超大型“图书馆”，并且还有专业的图书管理员为你贴身服务，帮你查找需要的资源，你还能与志同道合的朋友一起学习，一起进步。

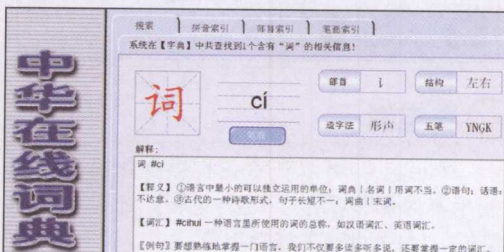
① 网上读书

在网络中有很多读书网站，如搜狐读书频道、新浪读书频道，它们提供了很多免费阅读的人文、财经、小说等各类书籍，方便阅读。



② 使用在线电子词典学习

连接上网络后，你可以打开中华在线词典，搜索汉字的读音、部首、笔画、解释、出处等知识。网络中的在线电子词典有很多，帮助你解决浏览文章和学习时遇到的问题。



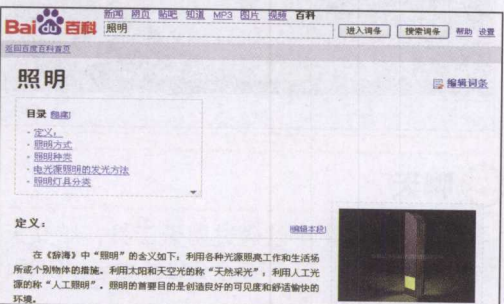
③ 利用视频教程辅助学习

在线视频教程就像老师当场授课一样，即使你在家，也能感到像亲临授课现场。



④ 使用百科搜索解释专业词汇

百度百科搜索是一部百科全书，它能回答你所不知道的各种问题，如专业词汇解释等。



>> 1.1.3 娱乐、通信两不误

现实生活中的娱乐项目多数都能通过电脑来实现，还能有效地帮你节省花费。例如，想看最新公映的电影时，只需要使用电脑连接上网络，即可以观看。这样看电影既省钱又能看到新电影。当你在实际生活中玩游戏缺少伙伴时，也可以通过电脑连接上网络，与天南地北的朋友一起玩游戏、聊天。

1 听音乐

可以通过音乐软件（如QQ音乐）在线听音乐，让你进入音乐的殿堂。



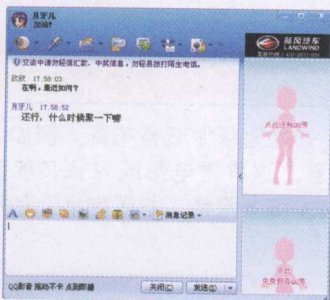
3 看电影

利用电脑可以观看各种影视作品，例如使用暴风影音播放下载的电影，还可通过优酷网、土豆网等在线看电影。



5 聊天

使用电脑还可以通过聊天工具，结交天南地北的朋友，还可建立QQ群或者MSN群方便大家一起交流。



2 看电视

你可以利用电视卡接入有线，或是通过网络看电视（如QQLive），在线播放电视节目。



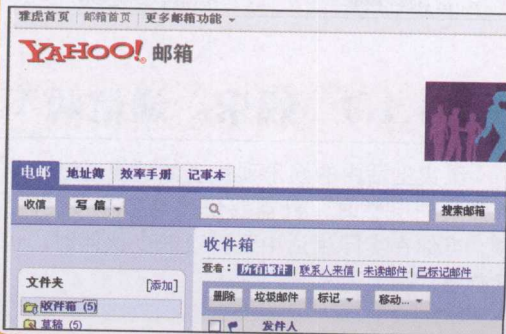
4 玩游戏

电脑游戏含有视觉及音响效果，好的游戏能启发游戏参与者的想象力，并为他们提供挑战的乐趣和成功的喜悦。常见的游戏有QQ游戏、大众游戏和网页游戏等。



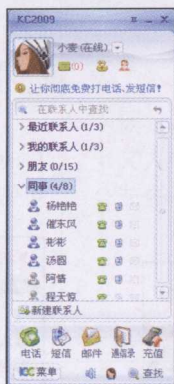
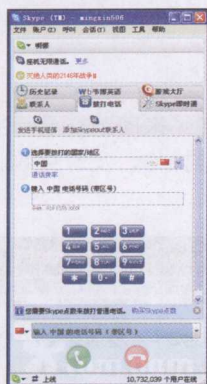
6 收发邮件

使用电脑通过网络邮箱可及时收发邮件，它比传统邮局寄信的时间快。



7 网络电话

随着网络的普及，网络电话也越来越流行起来，你可以为网络电话充值，给亲朋好友打电话。使用网络电话除了方便外，价格便宜是它最大的特点。



使用博客抒发感情

除此之外，你还可以在网络中创建自己的博客。通过文字、图片、声音、视频等，尽情展示自我、分享感受、参与交流。

>>> 1.1.4 查询信息更便捷

网络是现存的最大的“图书馆”，当你通过电脑连接到网络中，你就与世界接轨了，可通过强大的搜索引擎快速查找需要的内容。常见的搜索引擎有百度、谷歌等。除了在网络中查找需要的内容外，还可以快速搜索电脑中已有的信息。

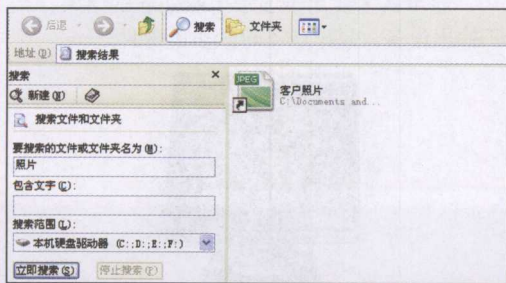
① 搜索网络信息

打开百度搜索引擎，在文本框中输入搜索内容，然后单击“百度一下”按钮，即可搜索网络中与搜索内容相关的信息。



② 搜索本机信息

进入搜索界面，此时在搜索条件中设置搜索范围，单击“立即搜索”按钮，即可在本地计算机中查看与搜索条件相关的所有信息。





>> 1.1.5 网络生活更惬意

随着网络的普及,电脑与网络为生活提供很多便利。若是你想购买商品,可直接通过互联网来实现,在家逛商店方便又省事。还可以在线炒股,省去了来回跑股票交易厅的时间,而且还能及时查看相关信息,便于更新。

① 网上购物

网上购物即直接通过网络购买商品。对消费者来说,在家逛商店,商品又多,人又不会太累;对商家来说,省去了开店的成本,互利双赢。



② 网上炒股

网上炒股既节省了来回跑交易厅的麻烦与时间,又能方便地操作,及时查看股票最新信息,且手续费低。



1.2 → 电脑的组成

既然电脑能为生活、学习带来如此的便利,我们何不认识一下电脑呢?电脑由硬件和软件两部分组成。硬件是看得见、摸得着的实物,是组成电脑各项设备的总称。软件是指可以让电脑硬件设备执行各项工作的程序,它使电脑的各个部件和设备都能发挥最大的功能,并相互配合工作。

>> 1.2.1 电脑硬件

硬件是“计算机硬件”的简称。电脑的硬件设备包括显示器、键盘、鼠标、机箱、电源、主板、CPU、内存、硬盘、显卡、光驱和声卡等。

① 显示器

显示器主要用于显示电脑处理的结果,属于输出设备,是电脑不可缺少的部件之一。



② 键盘

键盘是电脑的主要输入设备,用于输入不同的电脑指令,它也是电脑不可缺少的部件。

