

一本难得的家用电脑用户操作与使用大全



家用电脑

COMPUTER

国内资深电脑专家参与策划与编写，按照家庭用户买电脑、装电脑、用电脑的需求，运用
全程图解方式引导读者学习，双栏编排，内容是同类书籍的2倍。

电脑入门

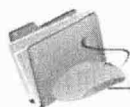
JIAYONG DIANNAO DIANNAORUMEN



从零开始、全面丰富、易学易会、两用光盘

力诚教育/编著





家用电脑系列手册
JIA YONG DIAN NAO

主要内容

家用电脑 入门

力诚教育 编 著

江苏工业学院图书馆
藏书章

四川远程电子出版社

内 容 提 要

本操作手册全面介绍了家用电脑入门的相关知识，内容包括电脑基础知识，键盘和鼠标的应用，启动和关闭电脑，Windows XP 基本操作，文件的管理，Windows XP 个性化设置，使用 Windows XP 自带工具，熟练掌握电脑打字，Word 的使用，网络浏览、搜索与下载，网上交流，网上娱乐，网上生活及照片处理，以及电脑日常维护与病毒防治。

配套一张精心设计的“电脑、电视两用光盘”，电脑电视都可以单独学习，操作十分简单。

本手册讲解由浅入深、循序渐进、内容丰富，注重实际操作与应用。本手册既可供电脑初、中级用户作为学习、参考读物，也可作为电脑培训班的教学用书。

家用电脑入门

文 本 作 者	力诚教育
审校/ 责任编辑	万 林
出版/ 发 行 者	四川远程电子出版社
地 址	成都市一环路西 3 段 3 号 (610073)
电 话	(028) 87762932
规 格	16 开 16.25 印张 378 千字
版 次	2009 年 2 月第一版
印 次	2009 年 2 月第一次印刷
技 术 支 持	www.21pcedu.com
经 销	各地新华书店、软件连锁店
C D 生 产 者	四川省乐山数码科技有限公司
文 本 印 刷 者	四川嘉华印业有限公司
版 本 号	ISBN 978-7-900761-21-7
定 价	29.80 元 (1 光盘含使用手册)

家用电脑

电脑入门

前言

阅读本操作手册以前，先要弄明白一个问题，什么是家用电脑？家用电脑就是供家庭用户上网，学习，听音乐，看电影用的电脑。常见用途主要有：家政应用，如文字处理、家庭财务处理等；学习娱乐，如作为学习工具或多媒体应用等；网络应用，如浏览网页、QQ聊天、收发电子邮件等。目前人们在家庭与办公室普遍使用的都属于家用电脑。

■ 出版背景

随着电脑应用的普及，越来越多的人想掌握电脑的使用方法与技能。这其中包含相当数量的家庭用户，家里买了电脑却不知道如何操作？他们很多人只知道一些电脑的基本操作，甚至于从没有使用过电脑，对于他们来说，一方面迫切地希望享受使用电脑的快乐，另一方面却发现电脑简直是一个神秘的机器，学习时无从下手。这时他们就需要一本入门级的操作手册，从最基础的开关机开始，然后一步一步的引导学习，最终能达到独立地操作电脑完成各项工作。《家用电脑》系列手册就是遵循这个思路，针对电脑家庭用户学电脑的困惑与难题，按照家庭用户买电脑、装电脑、用电脑的需要，以家用电脑为中心，组织了多位电脑专家参与策划与编写，推出了这套专门讲解家用电脑操作与使用的操作手册，希望能够帮助用户排除学电脑过程中的障碍，从而提高工作、学习的效率。初学者阅读本书时，只需要按照书中介绍的操作步骤进行操作，就会发现使用电脑原来是如此简单。

■ 写作特色

本手册内容丰富、语言简练、结构新颖，具有实用性、可操作性以及指导性等特点，在编写过程中，强调适度的理论知识，侧重实际操作与应用，力求做到深入浅出、循序渐进、通俗易懂。

1. 知识问答

本操作手册涵盖了电脑入门各个方面的知识，全面、系统地讲解了读者在初涉电脑遇到的极具代表性的问题，对一些比较典型的问题采用问答方式告诉读者，这样可以让读者在掌握基本操作的同时兼顾对实用技巧的把握。

2. 抛砖引玉

对初学电脑者遇到的问题给予详细解答以后, 将讲解过的知识运用到解决实际问题, 使读者通过体验实际操作来加深理解, 从而更加熟练, 不易忘记。

3. 技巧点拨

总结实际操作中的技巧与经验, 像电脑高手在现场指导, 为读者提供学习的捷径, 使电脑新手在起步时少走弯路。

■ 内容简介

本手册共分为 14 章, 第 1 章讲解了电脑基础知识; 第 2 章讲解了键盘和鼠标的应用; 第 3 章讲解了电脑的启动与关闭; 第 4 章讲解了 Windows XP 的基本操作; 第 5 章讲解了文件管理; 第 6 章讲解了 Windows XP 的个性化设置; 第 7 章讲解了使用 Windows XP 的自带工具; 第 8 章讲解了熟练掌握电脑打字; 第 9 章讲解了 Word 的使用; 第 10 章讲解了网络浏览、搜索与下载; 第 11 章讲解了网上交流; 第 12 章讲解了网上娱乐; 第 13 章讲解了网上生活及照片处理; 第 14 章讲解了电脑日常维护与病毒防治。

■ 电脑、电视两用光盘

本手册还有一大特点, 就是配套一张“电脑、电视两用光盘”, 电脑、电视两用光盘是一种融合电视与多媒体技术的新一代产品, 兼容普通的 VCD/DVD 机与电脑光驱播放, 操作十分简单。既是与手册内容互补的多媒体教学光盘, 又是一套具备完整教学功能的电脑学习软件, 既可以轻松自学, 又可以互动学习。

两用光盘在 VCD 机与电脑上都可以播放, 所播放的内容与功能都不同。光盘中包含了本手册的多媒体教学内容, 用声音、图像以及视频的方式将电脑操作的技能传授给大家, 采用类似于老师授课的方式, 向读者进行直观生动地演示。

电视播放画面

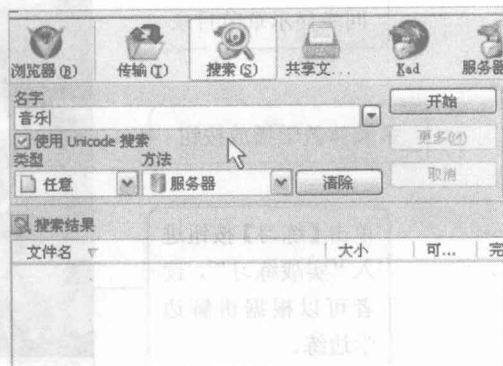
通过 VCD/DVD 机播放光盘中的“电视教学节目 (VCD 格式)。



• 电视教学 •



• 模拟真实环境讲解 •



• 更清晰的局部放大讲解 •

电脑播放画面

● 启动方法

将本光盘放入光驱，几秒钟后光盘将自动运行。如果没有自动运行，可在桌面双击【我的电脑】图标，在打开的窗口中双击光驱所在盘符，或者右击光驱所在盘符，在弹出的快捷菜单中选择“自动播放”命令，即可启动并进入“多媒体教学”。

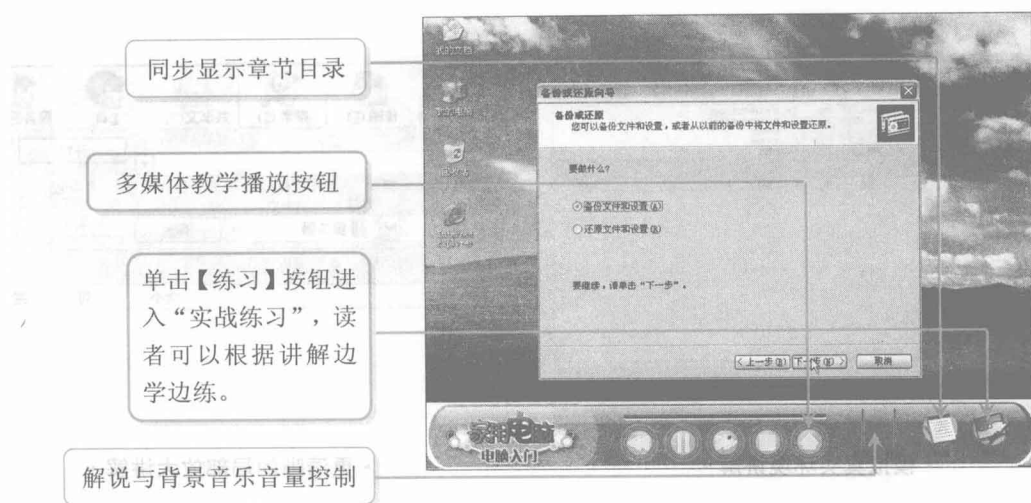


• 光盘主界面 •

● 多媒体课堂

单击光盘主界面上的学习章节按钮，即可进入相应的章节进行学习。本光盘收录了手册中主要知识点的多媒体教学内容，同时提供了部分知识点的模拟操作练习。



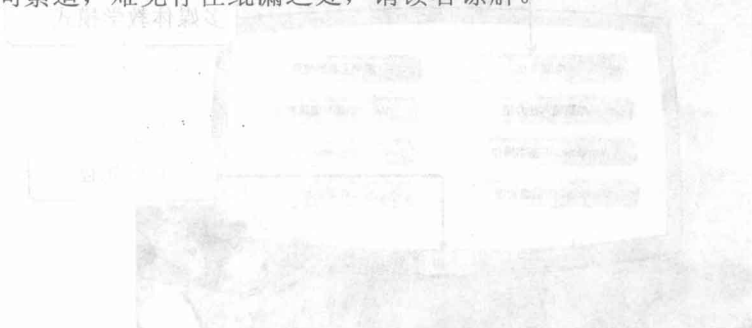


读者先通过 VCD/DVD 机播放本光盘，在电视课堂教学的环境下，跟随电视画面的讲解学电脑；然后再通过电脑进入光盘中的多媒体教学内容，在语音讲解、动画演示、互动操作的环境下，读者以按照光盘的讲解动手体验操作，更加生动有趣。

电脑、电视两用光盘从多角度出发，不管你目前的水平高低、不管你有没有电脑、哪怕你连鼠标都不会用，都可以通过本光盘开始学习，轻松快速地掌握电脑知识。

本手册适用于广大家庭电脑用户以及企事业单位的电脑爱好者，适用于不同年龄的读者。是一本非常优秀的电脑入门自学操作手册。

本手册由力诚教育编著，在此对参与本手册组稿、编写和排版的人员表示由衷的感谢！由于时间紧迫，难免存在纰漏之处，请读者谅解。



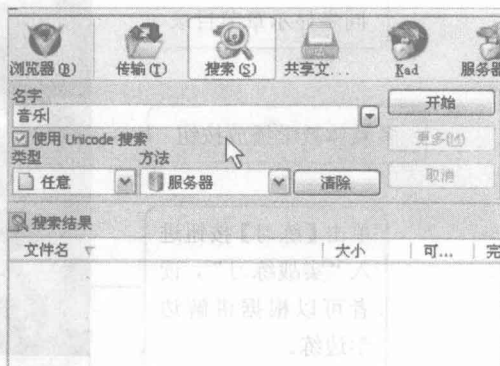
— 光盘主盘面 —

光盘最佳运行环境

光盘最佳运行环境	
P4 以上 CPU	512MB 以上内存
800MB 以上硬盘空间	屏幕分辨率 1024×768
52 倍速以上光驱	Windows XP 操作系统



• 模拟真实环境讲解 •



• 更清晰的局部放大讲解 •

电脑播放画面

● 启动方法

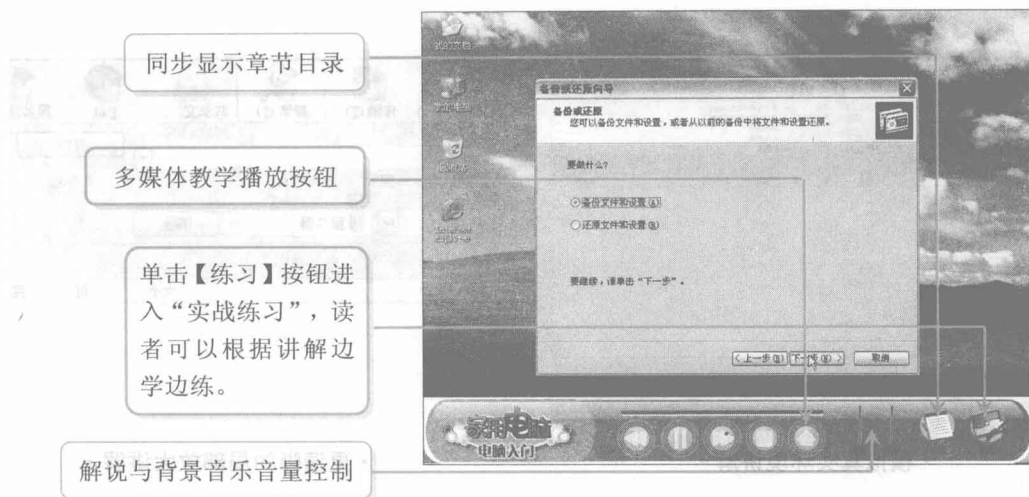
将本光盘放入光驱，几秒钟后光盘将自动运行。如果没有自动运行，可在桌面双击【我的电脑】图标，在打开的窗口中双击光驱所在盘符，或者右击光驱所在盘符，在弹出的快捷菜单中选择“自动播放”命令，即可启动并进入“多媒体教学”。



• 光盘主界面 •

● 多媒体课堂

单击光盘主界面上的学习章节按钮，即可进入相应的章节进行学习。本光盘收录了手册中主要知识点的多媒体教学内容，同时提供了部分知识点的模拟操作练习。

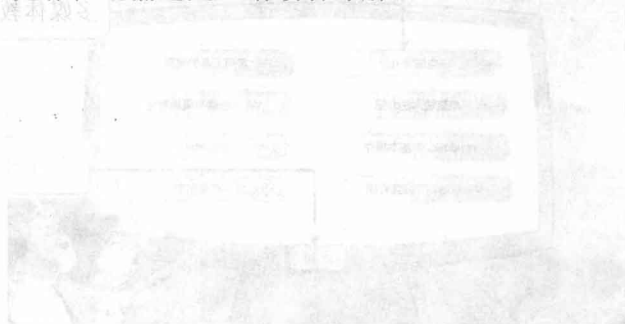


读者先通过 VCD/DVD 机播放本光盘，在电视课堂教学的环境下，跟随电视画面的讲解学电脑；然后再通过电脑进入光盘中的多媒体教学内容，在语音讲解、动画演示、互动操作的环境下，读者以按照光盘的讲解动手体验操作，更加生动有趣。

电脑、电视两用光盘从多角度出发，不管你目前的水平高低、不管你有没有电脑、哪怕你连鼠标都不会用，都可以通过本光盘开始学习，轻松快速地掌握电脑知识。

本手册适用于广大家庭电脑用户以及企事业单位的电脑爱好者，适用于不同年龄的读者。是一本非常优秀的电脑入门自学操作手册。

本手册由力诚教育编著，在此对参与本手册组稿、编写和排版的人员表示由衷的感谢！由于时间紧迫，难免存在纰漏之处，请读者谅解。



— 电脑入门 —

电脑入门

光盘最佳运行环境

P4 以上 CPU	512MB 以上内存
800MB 以上硬盘空间	屏幕分辨率 1024×768
52 倍速以上光驱	Windows XP 操作系统

目 录

01	第一章 电脑基础知识	1
02	1.1 电脑的用途和特点	2
02	电脑的用途	2
15	电脑的特点	2
15	1.2 学习电脑的技巧	3
15	1.3 电脑的组成	3
35	主机	3
	显示器	5
	鼠标	6
	键盘	6
45	音箱	6
45	1.4 电脑的其他外设	7
45	打印机	7
45	多功能一体机	8
45	移动存储设备	8
45	扫描仪	8
25	数码相机	8
05	数码摄像机	9
75	1.5 应用实例	9
75	键盘、鼠标如何与主机连接	9
75	主机如何与显示器连接	10
85	机箱如何与主机连接	11
	数码相机如何连接与使用	12
	如何安装数码摄像头	13
05	第二章 键盘和鼠标的应用	15
05	2.1 键盘的分区	16

主键盘区	16
功能键区	17
光标控制键区	17
数字小键盘区	18
2.2 键盘操作的基本要求	18
正确的操作姿势	18
手指的键位分工	18
击键方法及技巧	19
2.3 鼠标的使用	20
鼠标的功能介绍	20
鼠标的正确握法	21
2.4 应用实例	21
如何设置鼠标指针	21
如何操作鼠标	22

第3章 启动和关闭电脑

3.1 启动电脑	24
检查电源是否连通	24
打开显示器	24
启动主机电源	24
3.2 常用设备的使用	24
光驱的使用	24
移动存储设备的使用	25
3.3 关闭电脑	26
3.4 应用实例	27
如何安全删除移动设备	27
如何关闭电脑	27
如何重新启动计算机	28

第4章 Windows XP 基本操作

4.1 Windows XP 桌面	30
桌面图标	30
开始菜单	30

任务栏	32
4.2 Windows XP 窗口	33
窗口的组成	33
窗口的基本操作	34
4.3 菜单与对话框	36
菜单	36
对话框	37
4.4 应用实例	38
如何设置快速启动栏	38
如何将“开始”菜单中程序添加到桌面	39
如何从应用程序直接创建快捷方式	39
如何删除多余的桌面图标	40
如何快速关闭多级文件夹窗口	40
如何将文件拖进最小化窗口中	40
第 5 章 文件的管理	41
5.1 文件/文件夹的概念和类型	42
文件命名	42
文件类型	42
文件属性	43
文件大小	44
5.2 文件/文件夹的浏览和搜索	44
使用我的电脑浏览文件/文件夹	44
使用资源管理器窗口浏览文件/文件夹	46
查找文件/文件夹	47
5.3 文件/文件夹的使用	48
文件/文件夹的创建与命名	49
删除文件/文件夹	50
5.4 回收站	52
在回收站中还原文件	52
永久删除文件	52
5.5 应用实例	53
如何移动文件/文件夹	53
如何复制文件/文件夹	54

55	如何创建快捷方式	55
56	如何隐藏文件/文件夹	56
57	如何改变文件及文件夹浏览方式	57
58	如何搜索文档	58
59	如何搜索图片、音乐或视频	59
第6章 Windows XP 个性化设置		
61	6.1 更改系统的时间和日期	62
63	6.2 声音设置	63
63	启用或禁用声音	63
63	调节音量	63
64	6.3 设置鼠标和键盘	64
64	设置鼠标	64
65	设置键盘	65
66	6.4 设置个性化的屏幕	66
66	桌面背景	66
67	设置屏幕保护程序	67
69	色彩和分辨率	69
70	6.5 使用“任务管理器”	70
70	启动“任务管理器”	70
70	管理应用程序	70
72	查看系统性能	72
72	6.6 设置用户账户	72
72	创建新的用户账户	72
73	更改账户	73
74	6.7 保持良好的系统状态	74
74	还原设备驱动程序	74
75	系统还原	75
77	6.8 应用实例	77
77	如何更改用户登录和注销方式	77
77	如何将音量图标放入任务栏	77
78	如何设置开机声音	78
79	如何控制计算机的休眠和待机时间	79
80	如何加快开机的时间	80

第 7 章	使用 Windows XP 自带工具	81
7.1	使用计算器	82
7.2	使用记事本	83
7.3	使用画图工具	84
	启动和认识画图工具	84
	绘图工具简单操作	84
	修改图片	85
7.4	写字板	88
	新建文档	88
	保存文档和打开文档	88
	编辑文档	89
7.5	使用多媒体工具	90
	用电脑听音乐	90
	看 DVD	91
7.6	应用实例	92
	如何用记事本绘制图形	92
	如何添加曲目到播放列表	93
	如何使用单机游戏	94
	如何录制声音文件	95
第 8 章	熟练掌握电脑打字	97
8.1	文字输入操作方法	98
	键盘输入	98
	手写输入	98
	语音输入	98
	混合输入	99
8.2	选择合适的输入法	99
	清华紫光输入法	99
	微软拼音输入法	100
	智能 ABC 输入法	100
	五笔字型输入法	102
8.3	安装、删除、调整输入法	107
	删除系统自带输入法	107

	输入法切换	107
	设置输入法快捷键	108
8.4	电脑打字提速技巧	109
	快速启动输入法	109
	中英文输入快速切换	109
	标点符号的输入技巧	109
	全角/半角输入切换	110
8.5	应用实例	110
	如何显示语言栏	110
	如何隐藏语言栏	111
	如何添加系统内输入法	112
	设置切换输入法的快捷键	113
第9章	Word 的使用	115
9.1	Word 2003 工作界面	116
9.2	新建、保存和关闭文档	116
	新建文档	116
	保存文档	117
	关闭文档	118
9.3	编辑文档	118
	录入文字	118
	选择文字	119
	设置字体、字号、字形和颜色	119
9.4	设置段落格式	121
	段落缩进	121
	段落的对齐方式	122
	设置行距	123
	设置段间距	124
9.5	应用表格	125
	插入表格	125
	绘制表格	126
9.6	选择表格	126
9.7	编辑表格	127
9.8	应用实例	130

821	如何插入剪贴画	130
721	如何插入图片	131
721	如何调整图片大小	132
821	如何裁剪图片	133
821		
第 10 章 网络浏览、搜索与下载		
001		135
101	10.1 Internet 介绍	136
001	Internet 提供服务	136
601	上网的几种方式	137
801	建立 ADSL 连接	138
001	10.2 使用 Internet Explorer 浏览网页	140
701	启动 Internet Explorer	140
701	认识浏览器界面	141
801	浏览网页	142
001	使用收藏夹	144
103	10.3 保存网页中的内容	145
	保存当前网页	145
	保存网页中的图片	145
071	保存网页中的文字	146
071	10.4 搜索网络资源	147
071	按分类方法搜索	147
071	优秀搜索引擎推荐	148
071	10.5 下载网络资源	148
071	使用 Internet Explorer 下载	148
771	使用迅雷搜索并下载资源	149
871	10.6 应用实例	150
071	如何设置网页中字体的大小	150
081	如何处理 Internet Explorer 中的临时文件	151
081		
第 11 章 网上交流		
081		153
801	11.1 申请和登录电子邮箱	154
881	电子邮箱的基础知识	154
881	申请免费电子邮箱	155

10.1	登录电子邮箱.....	156
11.2	处理电子邮件.....	157
11.2	撰写和发送电子邮件.....	157
11.2	接收、查阅电子邮件.....	158
	回复与转发电子邮件.....	158
11.3	QQ 的下载、安装与号码申请.....	159
	下载并安装 QQ.....	160
	免费申请 QQ 号码.....	161
	登录 QQ.....	162
11.4	QQ 的基本使用.....	163
	使用查找功能.....	163
	收发即时信息.....	166
11.5	应用实例.....	167
	如何进行语音聊天.....	167
	如何查看聊天记录.....	168
	如何使用 QQ 传送文件.....	169
第 12 章 网上娱乐		171
12.1	网上视听.....	172
	在线收听音乐.....	172
	在线收看电影.....	173
	网上收听广播.....	173
	网上收看电视.....	174
12.2	在联众世界玩棋牌游戏.....	176
	下载和安装客户端.....	177
	申请账号.....	178
	安装游戏.....	179
12.3	在对战平台上玩游戏.....	180
	下载和安装对战平台.....	180
	注册用户.....	182
	安装并开始游戏.....	183
12.4	在网上玩大型网络游戏.....	185
12.5	应用实例.....	188
	如何下载免费电影.....	188