



=

1本
完全
教程

+

1本
典型
案例

+

1套
素材
库



- 本书由国内资深视频编辑软件应用专家和会声会影软件高级培训师精心编著。通过图解和多媒体教学的方式全方位剖析会声会影 9 软件。
- 以初学者为出发点，基础操作与实际应用相结合，在表达上力求通俗易懂，便于读者理解和深入地学习。
- 以如何编辑影片为主题精心编排内容，**30**多个源自于实际工作的经典实例，全面涵盖个人及家庭在制作影片时需要的各个方面的素材及知识要点。
- 随书奉送**50**个经典的视频素材和图像素材，使本书真正物超所值。

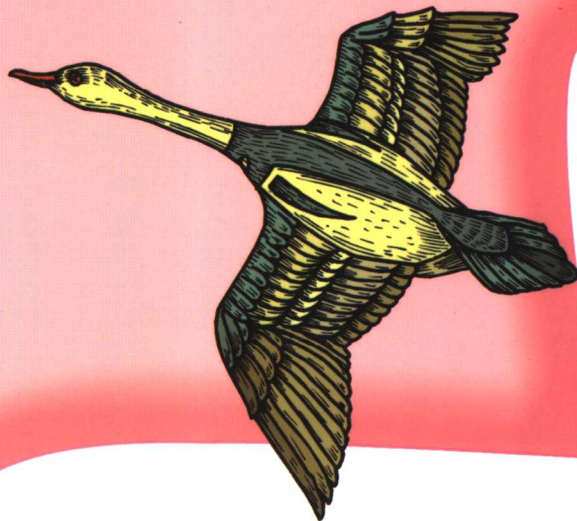
新
编

会声会影 9 中文版 入门与提高

■ 神龙工作室 编著



- 2**小时基础知识讲解，
完全掌握视频编辑的基本操作
- 1**小时精彩实例讲解，
轻松应对影视编辑需要
- 10**套经典实用模板，
可直接应用于实际工作



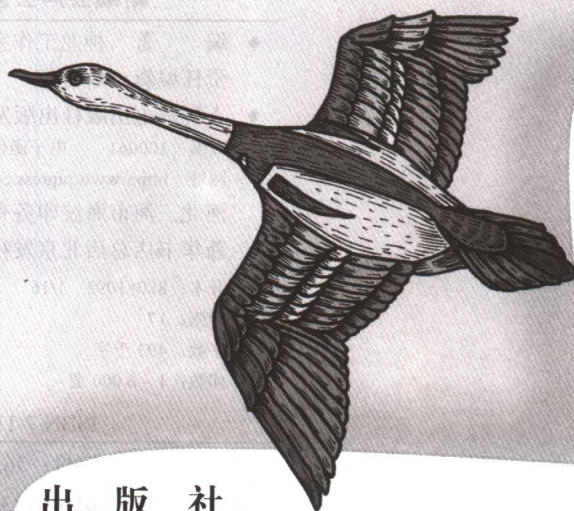
新编

会声会影 9

中文版

入门与提高

■ 神龙工作室 编著



人民邮电出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

新编会声会影 9 中文版入门与提高 / 神龙工作室编著. —北京: 人民邮电出版社, 2006.11

ISBN 7-115-15159-8

I. 新... II. 神... III. 图形软件, 会声会影 9 IV. TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 115072 号

内 容 提 要

本书是指导初学者学习会声会影 9 中文版的入门书籍。书中详细地介绍了初学者学习会声会影 9 中文版必须掌握的基本知识、使用方法和操作步骤, 并用实例的形式介绍会声会影 9 在采集视频、编辑视频以及输出视频等方面的具体操作。全书共分 12 章, 主要包括会声会影 9 全新体验、视频编辑基础知识、精彩素材哪里来、认识会声会影编辑器、畅游影片编辑、给影片添加特效、标题的基本知识和编辑、音乐和声音、分享、掌握快速制片、实例一——旅游实况、实例二——生日祝福片等。

本书附带两张精心开发的专业级多媒体教学光盘, 它采用了全程语音讲解、情景式教学、详细的图文对照和真实的情景演示等方式, 紧密结合书中的内容对各个知识点进行了深入的讲解, 大大扩充了本书的知识范围。

本书适合于会声会影 9 中文版初中级读者、DV 爱好者阅读, 同时对有经验的会声会影 9 使用者也有很高的参考价值。

新编会声会影 9 中文版入门与提高

- ◆ 编 著 神龙工作室
责任编辑 魏雪萍
- ◆ 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>
河北三河市海波印务有限公司印刷
新华书店总店北京发行所经销
- ◆ 开本: 880×1092 1/16
印张: 17 彩插: 2
字数: 493 千字 2006 年 11 月第 1 版
印数: 1—6 000 册 2006 年 11 月河北第 1 次印刷

ISBN 7-115-15159-8 / TP · 5635

定价: 36.00 元 (附 2 张光盘)

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

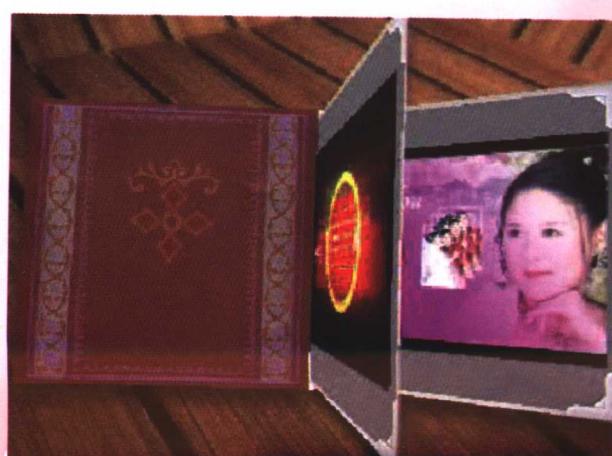


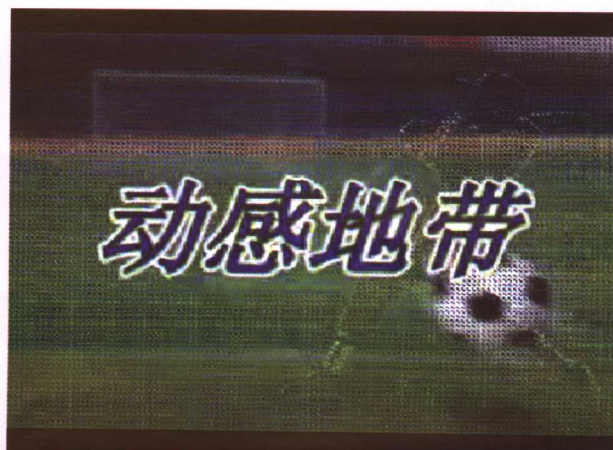


学习倍容易 工作倍轻松

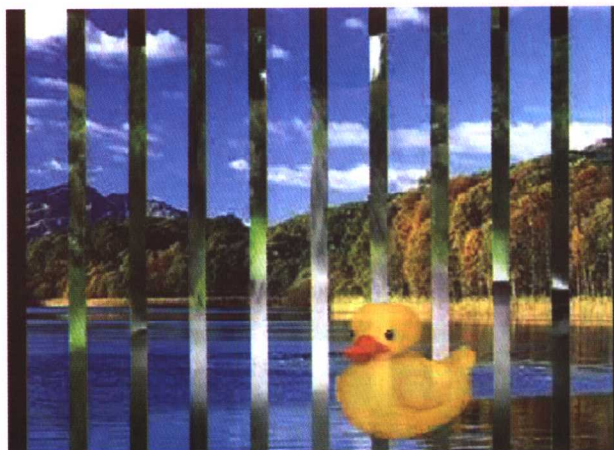
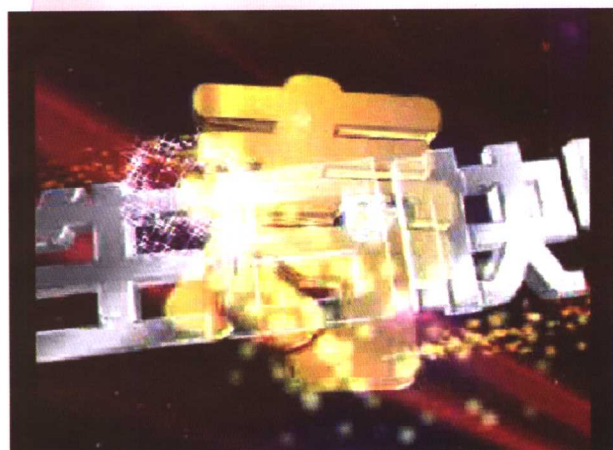


Excel 高效办公——财务管理(附光盘)	书号 14255	定价 39 元
Excel 高效办公——VBA 范例应用(附光盘)	书号 14256	定价 39 元
Excel 高效办公——市场与销售管理(附光盘)	书号 14261	定价 39 元
Excel 高效办公——公式与函数(附光盘)	书号 14262	定价 39 元
Excel 高效办公——行政与人力资源管理(附光盘)	书号 14263	定价 39 元
Excel 高效办公——函数与图表(附光盘)	书号 14264	定价 39 元
Excel 高效办公——公司表格设计(附光盘)	书号 14265	定价 39 元
Excel 高效办公——公司管理(附光盘)	书号 14266	定价 39 元
Access 2003 公司数据库管理范例应用(附光盘)	书号 14588	定价 39.8 元
Excel 高效办公——会计实务 (附光盘)	书号 14925	定价 39 元
Excel 高效办公——数据处理与分析 (附光盘)	书号 14991	定价 39 元
Excel 高效办公——VBA 入门与实战 (附光盘)	书号 14990	定价 39 元
Excel 高效办公——图表设计与分析范例应用	书号 14926	定价 39 元
Word/Excel 高效办公——文秘与行政办公 (附光盘)	书号 14940	定价 39 元











前言

在信息化高速发展的今天,电脑的重要性已经越来越突显出来,它渗透到了社会生活的各个领域。“时代要求我们精通电脑知识”已经成为不争的事实。有鉴于此,为满足广大读者学习的需要,我们特设计了本套丛书:从电脑的基础知识到办公自动高效,从图形图像处理到网页制作,从 Flash 动画到幻灯片制作……涵盖了在人们的日常生活工作中电脑的各种应用。

写作特色一览

❖ **双栏排版、超大容量:** 本丛书采用了大幅面双栏排版的格式,信息量大。其中本书 250 多页的篇幅容纳了传统 350 多页的内容。这样,我们就在有限的篇幅内为读者奉献更多的知识和实战案例。

❖ **一步一图、以图析文:** 在介绍实际应用案例的过程中,每一个操作步骤后均附上对应的图形,这种图文结合的方法,便于读者在学习的过程中能够直观、清晰地看到操作的效果,易于读者理解和掌握。

❖ **功能实例、完美融合:** 本书的每节内容都是一个完整的实例,根据实例的具体操作需要,将各项功能充分融合到实例中,使实例和功能达到完美的融合。同时在每章的最后均有一个或者几个综合实例,将本章的内容进行了一次完整的贯通,以帮助读者巩固掌握本章的相关知识和提升读者解决实际问题的能力。

❖ **分节保存、操作便捷:** 本书的源文件和最终效果均分节保存,这样各操作之间既是一个整体又是独立的个体。如果用户想要学习其中的一个功能,只需要根据每小节开始处标明的源文件保存位置,打开相应的源文件即可进行操作,并可以在最终效果文件夹中查看到相应的设计效果。

配套光盘扫描

本书附赠 2 张光盘,包括 3 个多小时的多媒体教学内容、150 个来源于实际应用的经典素材。

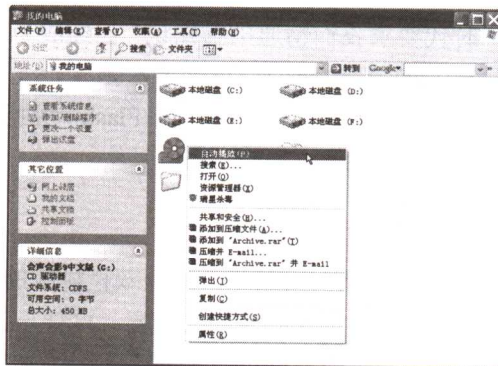
本书的配套光盘是一套精心开发的专业级多媒体教学光盘,它采用了全程语音讲解、情景式教学、详细的图文对照和真实的情景演示等方式,紧密结合书中的内容对各个知识点进行了深入的讲解,大大扩充了本书的知识范围。



配套光盘运行方法

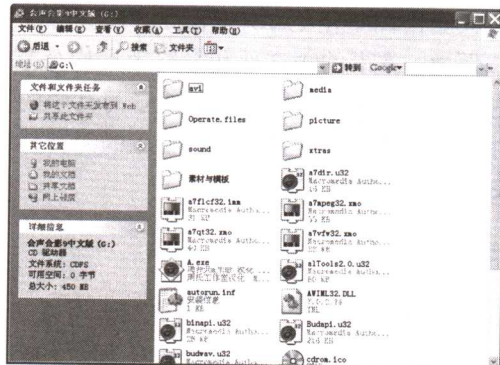
❖ 光盘自动运行

- ① 将光盘印有文字的一面朝上放入光驱中，几秒钟后光盘就会自动运行。
- ② 若光盘没有自动运行，双击桌面上【我的电脑】图标，打开【我的电脑】窗口，双击光盘图标，或者在光盘图标上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择【自动播放】菜单项光盘就会运行。

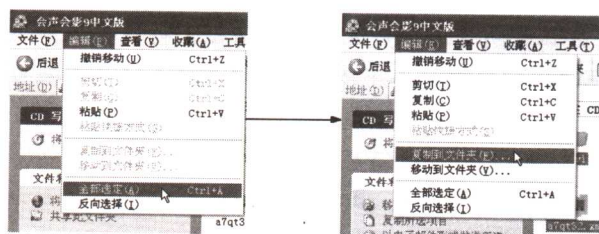


❖ 在硬盘上运行

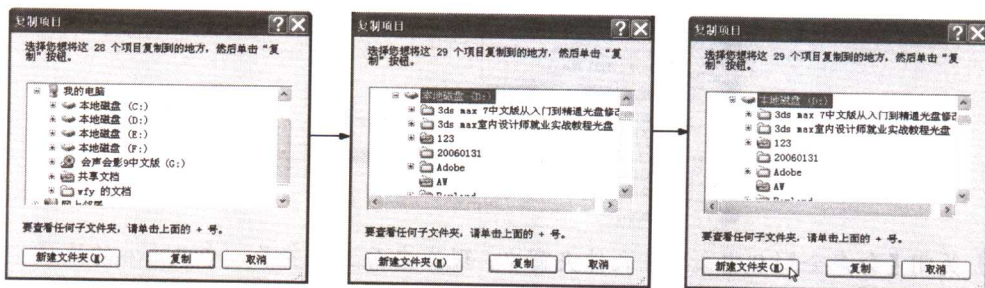
- ① 将光盘放入光驱中，如果光盘自动运行，需先在主界面中单击【退出】按钮退出，否则直接操作第②步。
- ② 双击桌面上【我的电脑】图标，打开【我的电脑】窗口。然后在光盘图标上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择【打开】菜单项打开【会声会影 9 中文版】光盘。



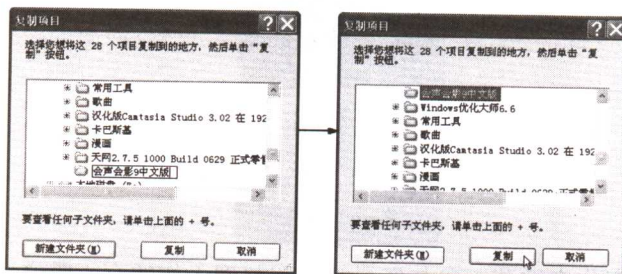
- ③ 单击【编辑】>【全部选定】菜单项，再单击【编辑】>【复制到文件夹】菜单项。



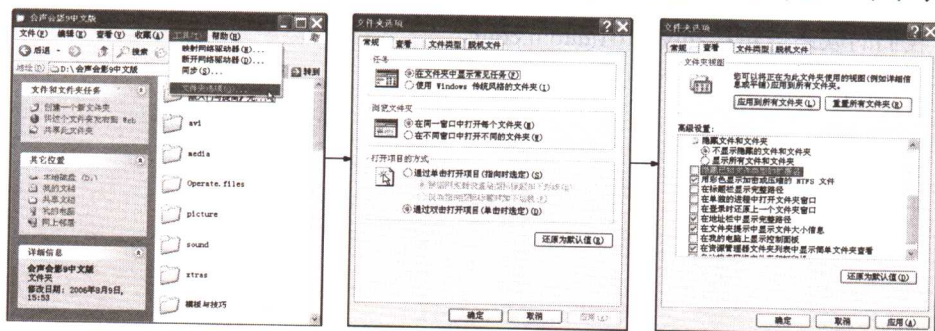
- 4 在弹出的【复制项目】对话框中，选中【本地磁盘 (D:)】后再单击 **新建文件夹(N)** 按钮。



- 5 在文本框中输入“会声会影 9 中文版”（也可以输入英文字母），输入完后按回车键选中【会声会影 9 中文版】文件夹，再单击 **复制** 按钮，即可将光盘内容复制到 D 盘的【会声会影 9 中文版】文件夹中了。

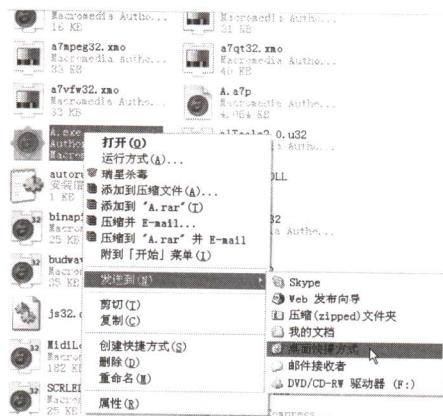


- 6 从【我的电脑】中打开 D 盘【会声会影 9 中文版】文件夹，单击【工具】>【文件夹选项】菜单项，在打开的【文件夹选项】对话框中切换到【查看】选项卡，取消选中【隐藏已知文件类型的扩展名】复选框（即去掉左面的对勾）。





- 7 单击 **确定** 按钮关闭【文件夹选项】对话框。将鼠标移到 A.exe 文件上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中依次单击【发送到】>【桌面快捷方式】菜单项。



- 8 关闭【会声会影 9 中文版】文件夹窗口。现在桌面上就多了一个 A.exe 的快捷方式，以后不用插光盘直接双击这个快捷方式就可以观看多媒体教学内容了。



本书由神龙工作室编著，参与资料收集和整理工作的有王霞文、王爱、蔡玉冬、刘淑珍、高秀英、王耀东、王福艳、辛全华、宋真真、宫明文、姜永水、阎超凡等。由于时间仓促，书中难免有疏漏和不妥之处，恳请广大读者不吝批评指正。

我们的联系信箱：zhiyin101@tom.com。

编者

读者意见交流卡

亲爱的读者:

感谢您对我们的支持与爱护。为了能提供更适合您工作和生活需要的图书,请您抽出宝贵的时间填写这张交流卡,然后剪下寄到:北京市崇文区夕照寺街14号A座 人民邮电出版社计算机图书出版分社 魏雪萍 收(100061)。传真:010-67132692。电子信箱(E-mail): weixueping@ptpress.com.cn。我们将充分考虑您的建议,并尽可能给您满意的答复。谢谢!

系列书名:入门与提高

本书名:新编会声会影9中文版入门与提高

读者资料:

姓名:_____ 性别: ☐男 ☐女 出生年月(或年龄): _____
职业:_____ 文化程度:_____ 通信地址: _____
电话(或寻呼):_____ 传真:_____ 电子信箱(E-mail): _____

您是如何得知本书的:

☐别人推荐 ☐书店 ☐出版社图书目录
☐杂志、报纸等的介绍(请指明) _____
☐其他(请指明) _____

您从何处购得本书:

☐书店 ☐报刊亭 ☐电脑商店 ☐邮购
☐商场 ☐其他 _____

您买过本系列几本书(丛书其他书名见封底):

☐1本 ☐2本 ☐3本 ☐4本及以上

影响您购买本书的因素:

☐封面封底 ☐装帧设计 ☐价格
☐内容提要、前言或目录 ☐书评广告
☐出版社名声 ☐内容完整性或针对性
☐其他 _____

您对本书封面和封底设计的满意度:

☐很满意 ☐比较满意 ☐一般 ☐较不满意
☐不满意 ☐建议 _____

您对本书正文版式的满意度:

☐很满意 ☐比较满意 ☐一般 ☐较不满意
☐不满意 ☐建议 _____

您对本书的总体满意度:

从文字角度 ☐很满意 ☐比较满意 ☐一般
☐较不满意 ☐不满意 ☐建议 _____

从应用角度 ☐很满意 ☐比较满意 ☐一般
☐较不满意 ☐不满意 ☐建议 _____

本书令您最满意和最不满意的地方是:

您希望增加什么系列的图书:

您认为本书配套光盘怎么样:

配光盘后书的价格是多少您能接受?

☐价格 _____

您更喜欢使用中文版软件还是外文版软件?

☐中文版 ☐外文版 ☐无所谓 ☐建议 _____

您对书中所用软件版本是否很介意?是否要求用最新版本?

☐是,要求是最新版本 ☐无所谓

☐不,我的硬件跟不上 ☐建议版本 _____

您更喜欢阅读哪些类型的计算机书籍?

☐入门类 ☐提高类 ☐技巧类

☐实例类 ☐手册类 ☐建议 _____

您买过的计算机书有哪些非常好?为什么?

其他要求:

目录

第1章 会声会影9全新体验	1	2.4 本章小结	18
1.1 会声会影9的安装、启动、卸载	2	第3章 精彩素材哪里来	19
1.1.1 电脑配置	2	3.1 素材格式及术语	20
1.1.2 安装步骤	2	3.1.1 视频格式	20
1.1.3 启动及卸载	4	1. AVI	20
1. 启动会声会影9	4	2. MOV	20
2. 卸载会声会影9	5	3. MPEG	20
1.2 会声会影9新版特性体验	6	4. VCD	21
1.2.1 启动界面	6	5. SVCD	21
1.2.2 新功能介绍	6	6. DVD	21
1.3 本章小结	8	7. ASF	21
第2章 视频编辑基础知识	9	8. WMV	21
2.1 不同类型的视频源	10	9. Real Video	21
2.1.1 模拟摄像机	10	10. DIVX	21
2.1.2 数码摄像机	10	11. RMVB	21
1. D8摄像机	10	12. nAVI	22
2. DV摄像机	10	3.1.2 音频格式	22
3. MV摄像机	11	1. MP3	22
4. DVCAM摄像机	11	2. MP3Pro	22
2.2 不同类型的传输设备	12	3. WMA	22
2.2.1 认识各种视频传输线	12	4. MP4	22
1. S端子传输线	12	5. WAV	22
2. AV端子传输线	12	6. MIDI	22
3. 有线电视线	12	7. “红皮书”格式	23
4. IEEE 1394线	12	8. VQF	23
2.2.2 模拟视频传输设备	12	9. DVD Audio	23
1. Motion JPEG捕获设备	13	10. Real Audio	23
2. 软件压缩的捕获设备	13	3.1.3 视频编辑的常用术语	23
3. MPEG硬件捕获卡	13	1. 动画	23
4. USB接口的外置捕获盒	13	2. 帧	23
2.2.3 数字视频传输设备	14	3. 帧/秒(帧速率)	23
1. 用于数字传输的IEEE 1394卡	14	4. 关键帧	23
2. 购买IEEE 1394卡	14	5. 导入	23
3. 安装IEEE 1394卡	15	6. 导出	23
4. 设置IEEE 1394卡	16	7. 转场效果	24
5. 连接数码摄像机	17	8. 渲染	24
2.3 安装光盘刻录机	18	9. DNLE(数字式非线性编辑)	24



10. 线性编辑	24	第4章 认识会声会影编辑器	41
3.1.4 数字视频的常用术语	24	4.1 编辑器操作界面介绍	42
1. V8	24	4.2 创建项目	42
2. Hi8	24	4.2.1 新建项目	42
3. D8	24	4.2.2 影片项目管理	43
4. VHS/VHS-C	24	1. 项目属性	43
5. S-VHS/S-VHS-C	24	2. 保存和打开项目文件	45
6. DV	24	4.3 设置参数选择	47
7. IEEE 1394	24	4.3.1 【常规】设置	47
8. NTSC	24	4.3.2 【编辑】参数设置	50
9. PAL	25	4.3.3 【捕获】参数设置	51
10. SECAM	25	4.3.4 【预览】参数设置	53
11. 像素	25	4.4 步骤面板	53
3.2 会声会影9视频编辑的基本流程	25	4.5 导览面板	54
3.3 捕获前的准备工作	26	4.5.1 播放按钮和功能按钮	54
3.3.1 成功捕获的注意事项	26	4.5.2 设置预览范围	55
3.3.2 无缝捕获技术	28	4.6 项目时间轴	56
3.3.3 选择正确的视频格式	28	4.6.1 故事板视图	56
1. DV	28	4.6.2 时间轴视图	57
2. AVI	28	1. 编辑轨道	57
3. MPEG	29	2. 编辑控件和按钮	57
4. VCD	29	4.6.3 音频视图	59
5. SVCD	29	1. 音量调节线	59
6. DVD	29	2. 用调节线调整音量	59
7. WMV	29	4.7 综合实例——我的素材库	60
3.3.4 两类DV格式	29	4.7.1 新建自定义文件夹	60
3.4 捕获视频	30	4.7.2 导入素材	61
3.4.1 捕获选项面板	30	4.8 本章小结	62
1. 【捕获】选项卡	30	第5章 畅游影片编辑	63
2. 导览器	31	5.1 导入素材	64
3.4.2 从DV摄像机捕获DV视频素材	31	5.1.1 导入视频素材	64
3.4.3 将视频捕获为其他格式	33	1. 从素材库中导入视频素材	64
1. 将视频捕获为VCD/SVCD/DVD格式	33	2. 从Windows资源管理器中导入素材	64
2. 将视频捕获为WMV格式	34	5.1.2 导入图像素材	65
3.4.4 捕获指定时间长度的视频	35	5.2 添加素材	65
3.4.5 捕获静态图像	36	5.2.1 添加视频素材	65
3.4.6 使用场景分割功能	37	1. 直接从素材库中拖动视频素材到视 频轨	65
3.5 快速捕获视频	39	2. 在素材库中使用快捷方式添加视频 素材	66
3.6 本章小结	40		



3. 通过单击【将媒体文件插入到时间轴】按钮  添加视频素材	66
4. 直接从 Windows 资源管理器中选取视频素材添加到视频轨	67
5.2.2 添加图像素材	67
1. 添加图像素材的方式	67
2. 设置图像素材的属性	68
5.2.3 添加色彩素材	69
5.2.4 编辑选项面板	69
1. 【视频】选项卡	70
2. 【图像】选项卡	71
3. 【色彩】选项卡	71
4. 【属性】选项卡	72
5.3 剪辑素材	73
5.3.1 修整视频素材	73
1. 去除头尾部分多余的内容	73
2. 去除中间部分多余的内容	76
5.3.2 多重修整视频素材	77
5.3.3 保存修整后的影片	79
5.4 调整素材	80
5.4.1 调整视频素材的播放顺序	80
5.4.2 调整视频素材的播放速度	80
5.4.3 调整视频素材的音量	81
5.5 保存为静态图像	82
5.6 应用摇动和缩放效果	83
5.6.1 预设值效果	83
5.6.2 自定义摇动和缩放效果	84
5.7 应用视频滤镜	86
5.7.1 预设滤镜	86
5.7.2 自定义滤镜	87
5.8 调整素材的大小和形状	89
5.9 快速编辑影片	91
5.9.1 插入和编辑素材	91
5.9.2 刻录光盘	94
5.10 综合实例——旅游精镜	98
5.11 本章小结	102
第 6 章 给影片添加特效	103
6.1 转场效果	104
6.1.1 添加转场效果	104
1. 系统自动添加转场效果	104
2. 手动添加转场效果	105
6.1.2 效果选项面板	106
1. 常用参数	106
2. 自定义参数	107
6.1.3 调整转场的位置	107
6.1.4 调整转场的持续时间	108
6.1.5 替换和删除转场	108
1. 替换转场	108
2. 删除转场	108
6.1.6 相册转场	109
6.1.7 闪光转场	112
6.1.8 遮罩转场	113
6.2 覆叠效果	114
6.2.1 将素材添加到覆叠轨上	114
1. 直接从素材库中拖动素材到覆叠轨	114
2. 在素材库中使用快捷方式将素材添加到覆叠轨	115
3. 通过单击【将媒体文件插入到时间轴】按钮  将素材添加到覆叠轨	115
4. 直接从 Windows 资源管理器中选取素材添加到视频轨	116
6.2.2 覆叠选项面板	116
1. 【编辑】选项卡	116
2. 【属性】选项卡	117
6.2.3 调整覆叠素材的大小和位置	119
6.2.4 动画应用	119
6.2.5 添加对象或者边框	120
6.2.6 一键去背	123
6.3 综合实例——画中画效果	124
6.3.1 两个素材的画中画效果	124
6.3.2 多个素材的画中画效果	126
6.4 本章小结	130
第 7 章 标题的基本知识和编辑	131
7.1 标题选项面板	132
7.1.1 【编辑】选项卡	132
1. 基本选项	132
2. 高级选项	133
7.1.2 【动画】选项卡	134
7.2 添加标题	135
7.2.1 添加预设标题	135