

中文版

会声会影X7

视频编辑制作

麓山文化 编著



- 11大经典应用主题 + 44个贴心技巧提示 + 150个精彩实战案例
- 925分钟高清语音视频教程 + 1634张超值视频制作素材赠送
- 全天在线答疑读者QQ群: 327209040



全彩畅销版



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

中文版



会声会影 X7 视频编辑制作 **150**例

麓山文化 编著



机械工业出版社

本书是一本会声会影 X7 的实例教程,全书通过 11 大经典应用主题+44 个贴心技巧提示+150 个精彩实战案例+925 分钟高清视频教学+1634 张素材免费赠送,循序渐进地讲解了会声会影 X7 从捕获素材、编辑素材、添加特效到刻录输出的全部制作流程,帮助读者在项目实践中不断提高自身水平,成为影像编辑的高手。

全书 4 篇 21 章。第 1 篇为入门篇,为初学者入门所准备,让以前从未接触过会声会影的新手快速进入会声会影的学习中,内容包括:会声会影 X7 快速入门、导入与管理素材;第 2 篇为进阶篇,为会声会影初学者精心准备,即使毫无基础的新手也能够快速掌握视频编辑的基本概念和会声会影的基本操作,内容包括:视频与图像的编辑、应用视频滤镜、应用转场效果、应用覆盖效果、添加标题字幕;第 3 篇为提高篇,主要在前面章节基础上对视频编辑制作进行更进一步地提高,内容包括:音频添加制作、视频分享输出,以及使用各种辅助软件添加特效;第 4 篇为实战篇,内容包括:通过广告制作——时尚家居广告、栏目片头——人文社会、宣传视频——KTV 宣传、风景记录——你好,海南、展览视频——国际车展、课件制作——诗歌欣赏、视频集锦——跑酷高手、儿童相册——成长故事、婚纱相册——执子之手、少女写真——魅力青春、城市宣传——魅力长沙共 11 大综合实例制作,来巩固前面各章所学的知识,并达到灵活运用、积累实际项目制作经验的目的。

本书附赠 DVD 光盘,内容包括全书所有实例的素材和制作完成的项目文件,以及时长达 925 分钟的高清语音视频教学录像,再现书中每个实例的制作过程,可大大提高学习的效率和兴趣。并随盘免费赠送 Flash 动画、边框、相框、遮罩等 1634 张超值的会声会影视频制作素材。让读者花一本书的钱,享受多本书的价值。

本书结构清晰、内容丰富,适合于会声会影初、中级读者阅读,包括广大 DV 爱好者、数码照片/影像相册工作者、数码家庭用户及视频编辑处理人员等。

图书在版编目(CIP)数据

会声会影 X7 视频编辑制作 150 例/麓山文化编著. —3 版. —北京:
机械工业出版社, 2014. 8

ISBN 978-7-111-47314-5

I. ①会… II. ①麓… III. ①多媒体软件—视频编辑软件 IV. ①TN94②TP317
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2014)第 150493 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑:曲彩云

印制:北京蓝星球彩色印刷有限公司

2014 年 9 月第 3 版第 1 次印刷

184mm×260mm·18.75 印张·462 千字

0001—4000 册

标准书号:ISBN 978-7-111-47314-5

ISBN 978-7-89405-446-3 (光盘)

定价:79.00 元(含 1DVD)

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

销售服务热线电话(010)68326294 编辑热线电话(010)68327259

购书热线电话(010)88379639 88379641 88379643

封面无防伪标均为盗版

前言

Foreword



★ 软件简介

会声会影 X7 是 Corel 公司最新推出的一款操作简单、功能强大的 DV、HDV 影片剪辑软件,提供了多种可支持最新视频编辑技术的高级功能,用户可以轻松地自制家庭影片并将其分享给亲朋好友。

★ 本书特色

本书是一本会声会影 X7 的实例型教程,以通俗易懂的语言,实用有趣的实例,带领读者体验在家当导演的乐趣。

本书具有以下 4 个特点:

○ **案例为主 实战为王** 本书采用实例教学的方式,通过对 150 个经典案例讲解,将会声会影基础的理论知识和各项功能融会贯通于一步一步的动手操作中。

○ **知识全面 融会贯通** 本书从捕获素材、编辑素材、添加特效到刻录输出,全面讲解了视频剪辑的全过程。44 个贴心技巧提示+11 大经典应用主题,囊括了会声会影最常用的应用领域,更方便读者提升实战经验。

○ **举一反三 激发创意** 本书内容丰富实用,几大实例涵盖广告制作、栏目片头、宣传视频、风景记录、车展视频、课件制作、视频集锦及电子相册等多个领域,深入到会声会影 X7 的每个核心技术。能激发读者的创意和灵感,并学以致用,制作出更加精彩绝伦的影片。

○ **视频教学 轻松学习** 本书实例步骤清晰,层次分明。配套光盘中提供了详细的语言视频教学,成倍提高了学习效率和学习兴趣,无后顾之忧。

★ 创作团队

本书由麓山文化编著,参加编写的有:陈志民、陈运炳、申玉秀、李红萍、李红艺、李红术、陈云香、陈文香、陈军云、彭斌全、林小群、刘清平、钟睦、刘里锋、朱海涛、廖博、喻文明、易盛、陈晶、张绍华、黄柯、何凯、黄华、陈文轶、杨少波、杨芳、刘有良等。

由于编者水平有限,书中错误、疏漏之处在所难免。在感谢您选择本书的同时,也希望您能够把对本书的意见和建议告诉我们。

读者服务邮箱:lushanbook@gmail.com

读者 QQ 群:327209040

麓山文化

目 录

前言

第 1 篇 入门 篇

第 1 章 会声会影 X7 快速入门 1

- 001 会声会影 X7 简介.....2
- 002 安装会声会影 X7.....3
- 003 卸载会声会影 X7.....4
- 004 会声会影 X7 工作界面.....5
- 005 会声会影常用术语.....6



第 2 章 导入与管理素材 8

- 006 从 DV 中捕获视频.....9
- 007 从移动设备中捕获视频.....10
- 008 从数字媒体中导入视频.....11
- 009 通过摄像头捕获视频.....12
- 010 录制画外音.....13
- 011 批量转换视频.....14
- 012 使用绘图器编辑.....15
- 013 查看素材库.....16
- 014 添加和删除素材文件.....17
- 015 恢复素材文件.....18
- 016 创建和管理素材库.....19



第 2 篇 进阶 篇

第 3 章 视频与图像的编辑 21

- 017 设置项目属性.....22
- 018 调整素材区间.....23
- 019 调整素材顺序.....24



020 摇动和缩放图像	25
021 黄色标记剪辑视频	26
022 修剪栏剪辑视频	27
023 时间轴剪辑视频	28
024 通过按钮剪辑视频	29
025 按场景分割素材	30
026 多重修整视频	31
027 素材变形	32
028 图像色彩调整	33
029 回放视频	34
030 快动作播放	35
031 人物慢动作	36
032 变频调速	37
033 智能包输出	38



第4章 应用视频滤镜

39

034 自定义滤镜属性	40
035 雨滴滤镜——细雨柔荷	41
036 雨滴滤镜——雪花飞扬	41
037 闪电滤镜——暴雨前夕	43
038 云彩滤镜——云雾袅绕	44
039 气泡滤镜——魔幻泡泡	45
040 自动素描滤镜——太空之旅	45
041 彩色笔滤镜——三只纸船	47
042 镜头闪光滤镜——镜头光晕	48
043 局部马赛克滤镜——游动小鸭	49
044 双色套印滤镜——恐龙时代	50
045 老电影滤镜——捕猎达人	51
046 光线滤镜——牛奶爱心	52
047 裁剪滤镜——花纹生长	53
048 画中画滤镜——孤帆远影	54



第5章 应用转场效果

56

049 自动添加转场	57
------------------	----

050 收藏转场	58
051 应用随机效果	58
052 应用当前效果	59
053 设置转场方向	60
054 设置转场边框及颜色	61
055 自定义转场属性	62
056 单向转场——歌词制作	64
057 单向转动转场——卷轴打开	65
058 折叠盒转场——纯真童年	66
059 翻转转场——婚纱相册	67
060 打碎转场——电影预告	68
061 翻页转场——自然风光	69
062 遮罩 C 转场——生活情调	70
063 百叶窗转场——户外广告	71
064 流动转场——糖果世界	72



第 6 章 应用覆叠效果

73

065 添加覆叠对象——蝴蝶相框	74
066 覆叠素材变形——独自旅行	74
067 设置覆叠位置——卡漫动画	76
068 进入与退出——飞过天际	76
069 区间旋转动画——淘气小猫	77
070 对象覆叠——趣味童年	78
071 边框覆叠——创意胶片	79
072 Flash 覆叠——秋叶飘零	81
073 覆叠淡入淡出——神秘热气球	82
074 透明度设置——漂流瓶	83
075 覆叠对象边框——漂亮宝贝	84
076 遮罩覆叠——云端美女	84
077 色度键覆叠——彩蝶飞舞	85
078 路径覆叠——幸福婚纱	86
079 多轨叠加——樱桃表情	88
080 覆叠滤镜应用——云上芭蕾	89
081 复制覆叠属性——闪亮登场	91
082 覆叠绘图器——精彩书法	92
083 覆叠转场应用——户外广告	93



第7章 添加标题字幕

95

- 084 添加标题字幕 96
- 085 设置标题动画 97
- 086 字幕制作 99
- 087 制作镂空字 100
- 088 制作变形字 101
- 089 制作谢幕文字 104
- 090 制作滚动字幕 106
- 091 制作霓虹变色字 107
- 092 制作立体流光字 110
- 093 制作扫光字 112
- 094 制作运动模糊字 115



第3篇 提高篇

第8章 音频添加制作

117

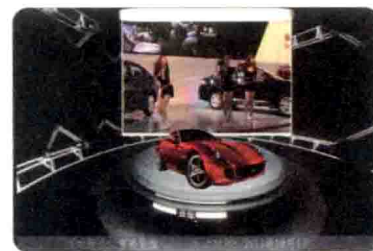
- 095 添加音频文件 118
- 096 分割音频文件 119
- 097 调节音频音量 120
- 098 使用环绕混音 122
- 099 回声特效 124
- 100 数码变声特效 126
- 101 卡拉OK音频 127
- 102 伴奏乐提取 130



第9章 视频分享输出

131

- 103 输出视频文件——海星贝壳 132
- 104 输出预览范围——百变时钟 133
- 105 导出为模板——阳光海岸 134
- 106 输出可储存至便携式装置视频——生活装饰 136
- 107 上传到网站——海底世界 137
- 108 刻录光盘——音乐喷泉 138
- 109 导出到SD卡——彩色鸡蛋 140
- 110 输出3D影片——温馨家居 142
- 111 输出不带音频的影片——繁华都市 143



第10章 辅助软件

145

- 112 应用自制相框 146
- 113 Photoshop 自制遮罩素材 148
- 114 制作卡拉 OK 歌词渐变字幕 150
- 115 particleillusion 制作粒子特效 153
- 116 视频格式转换 156
- 117 闪客之锤编辑 Flash 动画长度 158



第4篇 实战篇

第11章 广告制作——时尚家居广告 160

- 118 视频制作 161
- 119 添加标题字幕 170
- 120 添加音频 175



第12章 栏目片头——人文社会 177

- 121 视频制作 178
- 122 添加标题 180
- 123 添加音频 184



第13章 宣传视频——KTV 宣传 185

- 124 视频制作 186
- 125 添加标题字幕 195
- 126 添加音频 202



第14章 风景记录——你好，海南 203

- 127 片头制作 204
- 128 视频制作 205
- 129 后期制作 207

第15章 展览视频——国际车展 208

- 130 片头制作 209
- 131 视频制作 210



132 添加音频	215
----------------	-----

第 16 章 课件制作——诗歌欣赏 216

133 卷轴制作	217
134 课件制作	218
135 添加音频	223

第 17 章 视频集锦——跑酷高手 225

136 视频制作	226
137 添加标题	227
138 添加音频	229

第 18 章 儿童相册——成长故事 231

139 片头制作	232
140 视频制作	236
141 片尾及后期制作	239

第 19 章 婚纱相册——执子之手 241

142 视频制作	242
143 添加标题字幕	252
144 添加音频	256

第 20 章 少女写真——魅力青春 258

145 视频制作	259
146 添加标题字幕	263
147 添加音频	265

第 21 章 城市宣传——魅力长沙 266

148 视频制作	267
149 添加标题字幕	278
150 添加音频	288



第1章

会声会影 X7 快速入门

会声会影 X7 是一套简单易用的个人家庭剪辑软件，主要面向家庭 DV（数码摄像机）用户。应用非常广泛，既可以刻录光盘、制作电子相册、节日贺卡、MTV 等家庭视频作品，也可以应用于商业制作广告宣传、栏目片头、动画游戏等项目。本章是对会声会影 X7 的基本介绍，掌握后能为后面的深入学习打下坚实的基础。

- ◆ 会声会影 X7 的特点及新增功能
- ◆ 安装会声会影 X7
- ◆ 卸载会声会影 X7
- ◆ 会声会影 X7 工作界面及视图模式
- ◆ 会声会影常用术语



001 会声会影 X7 简介

会声会影 X7 是 Corel 公司最新推出的视频编辑软件，它在原有的功能的基础上又添加了一些新的功能。在本实例中将具体介绍会声会影的特点及新增功能。

1. 会声会影的特点

会声会影的功能灵活易用，编辑步骤清晰明了，即使是初学者也能在软件的引导下轻松制作出好莱坞级的视频作品。会声会影提供了从捕获、编辑到输出的一系列功能。拥有上百种视频转场特效、视频滤镜、覆盖效果及标题样式，用户可以利用这些元素修饰影片，制作出更加生动的影片效果。

2. 会声会影 X7 的新增功能

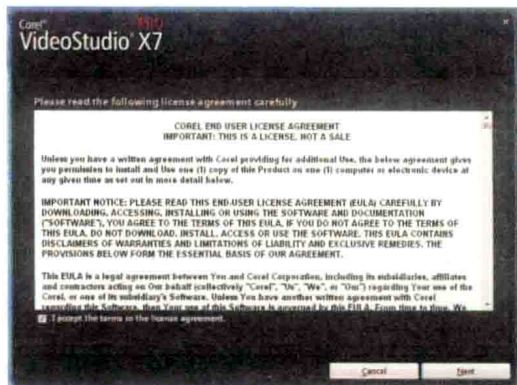
会声会影最大的特点就是操作简单，效果出众，采、编、刻一气呵成，会声会影 X7 在继承以上优点的同时也有了新的改进。

- 影音快手。在会声会影 X7 中使用影音快手，可以快速制作令人惊艳的影片或电子相册。该功能类似但又有别于以往版本中的“即时项目”功能。
- 视频教学课程。会声会影 X7 为用户提供了全新的视频教学课程，帮助新手快速的学习在会声会影中影片的制作。
- 简洁的工作界面。会声会影 X7 提供精心改版过的使用界面，线条和色彩更简洁。
- 完善的“输出”步骤面板。会声会影 X7 中最大的变化之处当属“输出”步骤面板，“输出”步骤面板的界面完全改变，完善后的“输出”步骤面板更清楚直观，且操作也更为简便易用。
- 超快 4K 效能。会声会影 X7 支援 4K 视频智能型转档和硬件加速，超快的转档速度，快速地制作 Ultra HD 4K 品质作品，这是前所未有的。
- HD 高品质支持。从影片制作到 HD 品质预览，会声会影 X7 可以让用户享有所不在的完全高画质体验。
- 强大的 64 位元效能。史上功能最强的会声会影 64 位元。提供优异的效能和更强的记忆体管理，可加速许多程序的处理并带来更棒的视频编辑体验。
- 屏幕捕获优化。优化后的屏幕捕获的功能，可以同时录制系统声音和麦克风的的声音，而且视频格式新增了 mpg、MP4、flv、avi、mov 等格式。
- HTML5 完善。会声会影 X7 在 X6 的 HTML5 的基础上兼容了更多的功能，使 HTML5 更加完善。
- 强化的素材库。素材库更为完善，新增包括转场、滤镜、色彩图样、背景等素材。

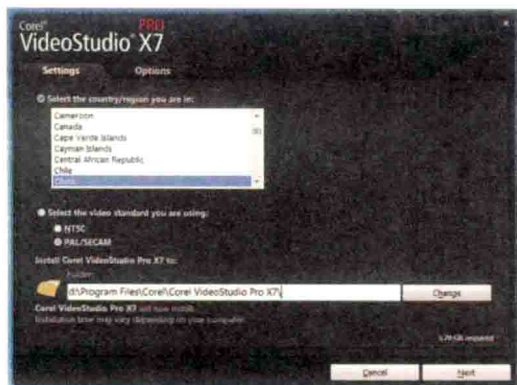
002 安装会声会影 X7

会声会影 X7 的安装方法十分简单，每步操作系统都会有相应的文字提示，本实例中将介绍会声会影 X7 的安装。

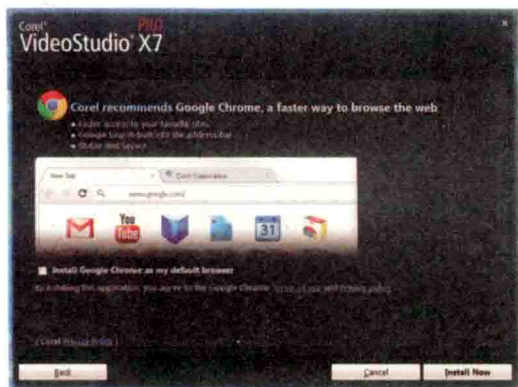
01 将会声会影 X7 安装光盘放入光盘驱动器中，系统将自动弹出安装界面，单击“会声会影 X7”按钮，进入许可证协议界面，勾选“I accept the terms in the license agreement”（我接受许可协议中的条款）复选框，然后单击“Next”（下一步）按钮，如下图所示。



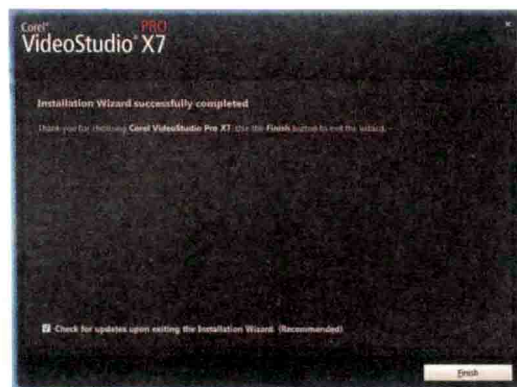
02 进入下一个页面，设置相应参数，用户可根据需要设置软件的安装路径，然后单击“Next”（下一步）按钮，如下图所示。



03 取消勾选 Install Google Chrome, 单击“Install Now”（现在安装），进入下一个页面，显示安装界面正在配置完成进度。



04 安装向导成功完成后，单击“Finish”（完成）按钮就可以完成会声会影 X7 程序的安装，如下图所示。



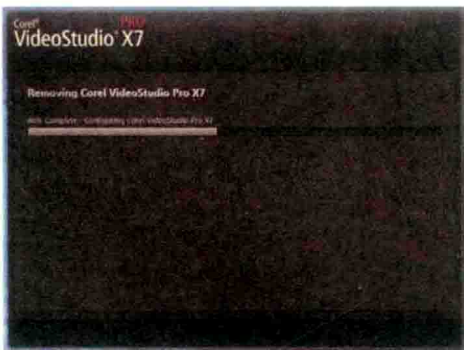
003 卸载会声会影 X7

当用户出现程序无法正常运行或不再需要使用会声会影 X7 的时候,可对其进行卸载。本实例中将利用系统自带的卸载程序卸载会声会影 X7。

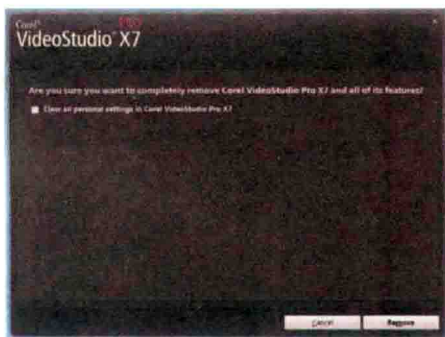
01 执行【开始】|【设置】|【控制面板】命令,打开控制面板,单击“卸载程序”按钮,弹出“卸载或更改程序”对话框,选择要卸载的 Corel VideoStudio Pro X7,然后单击上方的“卸载/更改”按钮,如下图所示。



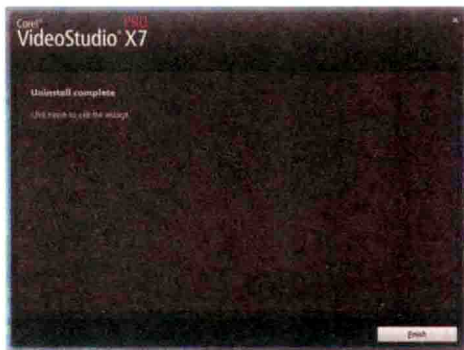
03 系统将会提示正在完成配置,如下图所示。



02 弹出“确定完全删除 Corel VideoStudio 弹出 Pro X7”对话框,程序默认不勾选“Clear all personal setting in Corel VideoStudio Pro X7”(清除所有个人设置)复选框,如下图所示。如果用户需要清除 Corel VideoStudio Pro X7 中的所有个人设置,可以勾选该复选框,设置完成后,单击“Remove”(删除)按钮即可。



04 所有配置完成后,单击“Finish”(完成)按钮,就可以完成会声会影 X7 程序的卸载,如下图所示。



提示:除了可以使用系统自带的卸载程序卸载会声会影 X7 外,还可以借助外部软件卸载,如 360 软件管家等。用户可以根据自己的习惯选择软件来卸载程序。

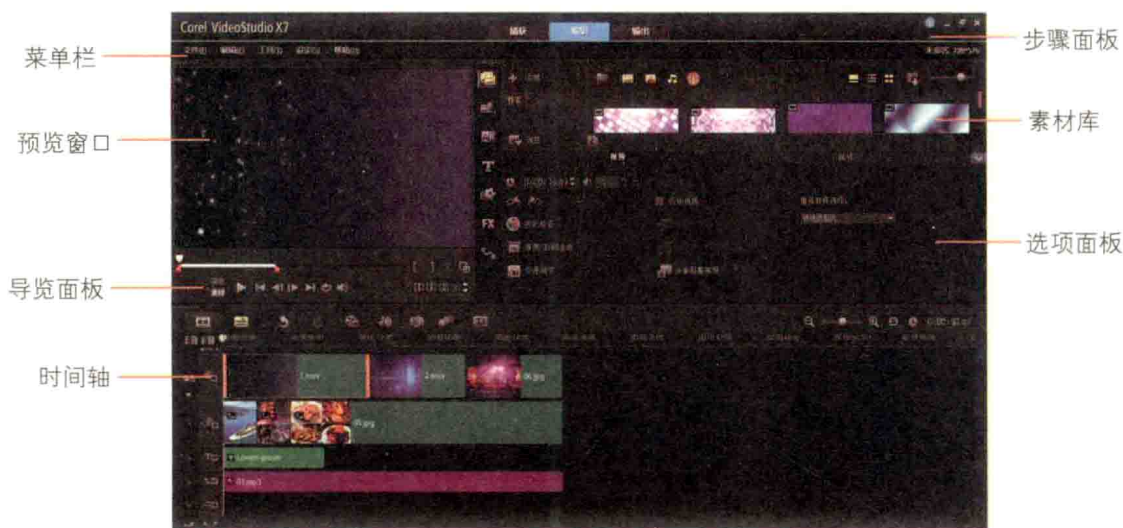


004 会声会影 X7 工作界面

本实例中将初步认识会声会影 X7 的工作界面和视图模式。

1. 会声会影 X7 工作界面

会声会影工作界面主要由菜单栏、步骤面板、选项面板、预览窗口、导览面板、素材库及时间轴组成，如下图所示。



2. 会声会影 X7 视图模式

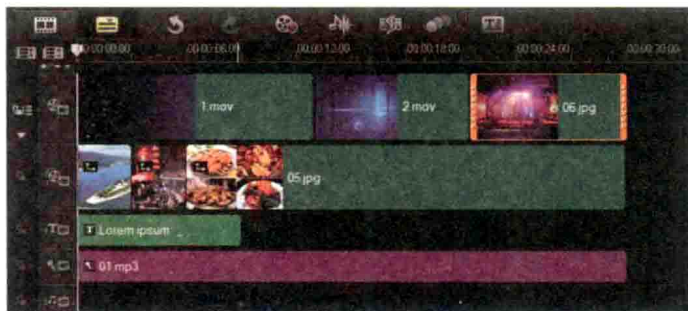
会声会影提供了三种视频编辑模式，分别为故事板视图、时间轴视图和混音器视图。

- “故事板视图”是一种简单明了的编辑模式，单击时间轴上方的“故事板视图”按钮 ，即可切换至“故事板视图”编辑模式，如下图所示。

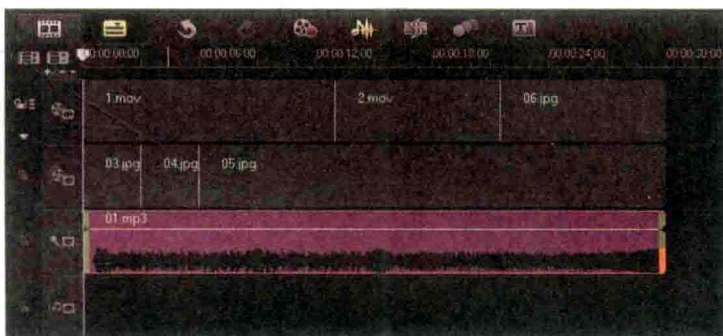


- “时间轴视图”是最常用的编辑模式，相对复杂一些，但它的功能却强大很

多。用户可以对标题、字幕、音频等素材进行编辑。单击“时间轴视图”按钮,即可切换至“时间轴视图”编辑模式,如下图所示。



- “混音器视图”是对音频进行调整的编辑模式,可以调整音频轨的音量,也可以设置淡入淡出、音频特效等。单击“混音器”按钮,即可切换至“混音器视图”,如下图所示。



提示:不同的视图模式是针对不同情况来设定的。用户可以根据自己需要选择其中的一种视图模式。

005 会声会影常用术语

会声会影 X7 虽然是一款操作简单的视频编辑软件,但是同样会用到许多视频编辑的专业术语。本例中将简单介绍一些会声会影中常用的术语。

常用术语:	术语解析
项目	项目是指进行视频编辑等加工操作的文件,如照片、视频、音频、边框素材及对象素材等
素材	可以进行编辑的对象称为素材,如照片、视频、声音及标题等

常用术语:	术语解析
模板	提供的工作样式，在模板中包含了预定义的格式和设置，便于用户快速简便地使用
捕获	捕获是指从摄像机、电视、VCD 及 DVD 等视频源中获取视频数据
帧	视频技术中最小单位的单幅影像画面，相当于电影胶片上的一个镜头
关键帧	表示关键状态的帧叫做关键帧。任何动画要表现运动或变化，至少前后要给出两个不同的关键状态，而中间状态的变化和衔接，计算机可以自动生成
区间	区间就是素材占用的时间长度
标题	视频中的标题、字幕或其他文字
滤镜	用于实现素材的各种特殊效果
转场	几个镜头组合，上一个镜头过渡到下一个镜头时的切换效果
覆叠	叠加在项目中原有的素材之上的图像或视频素材
输出	影片制作完成后将影片输出的过程