



会声会影

从新手到高手

魏 亮 姜万来 编著

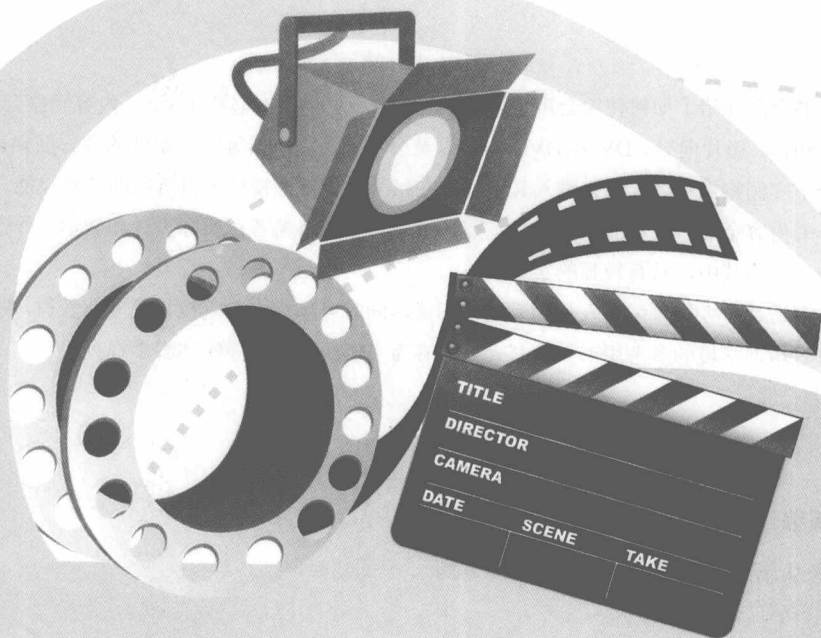
(全新版)



■ 精选120多个视频录像

■ 340分钟案例视频讲解操作过程

- 专业视频导演 融入视频录制与剪辑技术
- 技术讲解中融入大量经验技巧
- 提供多种应用案例 新手更容易上手



会声会影

从新手到高手

(全新版)

魏 亮 姜万来 编著

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

内 容 简 介

本书全面介绍了如何使用会声会影 X2 进行视频编辑。本书共 15 章, 内容涵盖会声会影 X2 的基本知识、影片向导、DV 转 DVD 向导以及会声会影编辑器等三大组件的各方面知识, 并且通过多个小实例将视频编辑知识融入其中, 旨在帮助读者掌握视频编辑所需的各种技能。

本书内容全面、层次清晰、言简意赅、重点突出, 将编者在实际设计和教学工作中的经验和应用技巧渗透其中, 具有较强的实用价值。

本书适合广大视频编辑人员和爱好者阅读, 同时可作为大专院校相关专业教材, 也可作为职业教育等培训学校的参考用书。随书光盘内容为实例源文件及多媒体教学视频。

图书在版编目 (CIP) 数据

会声会影从新手到高手/魏亮, 姜万来编著. —北京:
中国铁道出版社, 2010.5
ISBN 978-7-113-11191-5

I. ①会… II. ①魏… ②姜… III. ①图形软件, 会
声会影 X2 IV. ①TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 049452 号

书 名: 会声会影从新手到高手

作 者: 魏 亮 姜万来 编著

责任编辑: 苏 茜

编辑部电话: (010) 63560056

编辑助理: 赵 鑫

封面设计: 张 丽

封面制作: 白 雪

责任印制: 李 佳

出版发行: 中国铁道出版社 (北京市宣武区右安门西街 8 号 邮政编码: 100054)

印 刷: 北京鑫正大印刷有限公司

版 次: 2010 年 8 月第 1 版 2010 年 8 月第 1 次印刷

开 本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 25.25 字数: 602 千

书 号: ISBN 978-7-113-11191-5

定 价: 55.00 元 (附赠光盘)

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版图书, 如有印制质量问题, 请与本社计算机图书批销部联系调换。

会声会影 X2 软件说明

在看电影或看电视时,读者有没有想过要自己制作一部影片呢?在没有掌握会声会影前,也许会觉得这很难,但是只要学习了本书,掌握了会声会影程序的使用方法,就会发现自己动手制作视频并不难。

会声会影 X2 是一款视频编辑软件,该程序中包括影片向导、DV 转 DVD 向导以及会声会影编辑器三大组件,每个组件都有其各自的特点和功能,但是每个组件都可以独立完成一个影片的制作或一个光盘的创建。通过该程序可以将日常生活中拍摄到的一些照片、视频通过剪辑、设置效果等操作制作成精彩的影片,与家人或朋友一起分享。

本书编写目的

生活是丰富多彩的,很多 DV 爱好者都喜欢记录下生活中的点点滴滴,这些都是制作影片非常好的素材,为了让更多人和你一起分享生活中的喜悦,为了让你的亲朋好友一起分享你的感动,你可以将拍摄到的素材进行编辑,将生活中的经历制作为精彩的影片,与更多人分享。通过对本书的学习,读者能够很容易地掌握会声会影 X2 的使用,并且逐步成为一位视频编辑专家。

本书特色

由于对该软件不了解,导致部分用户不知道如何入手进行学习和使用。由此,我们编写了本书来讲解该软件的使用方法,本书具有以下特点:

- 视频处理专家的点睛之作。在编写的过程中选材精细、力求完美,相信能给用户带来很大的益处。
- 知识涵盖全面。本书选材贴近生活、内容生动,从视频的理论要点到视频后期的处理,都进行了详细的讲解,所涉及的知识不但完整、全面,而且应用广泛。
- 案例贴近生活。由案例引导操作来学习知识点,目标明确、针对性强。在每章结尾处,都通过一个总结性案例来对本章所学知识进行巩固和拓展。
- 层次清晰。在编写过程中,从用户的学习要点出发,按从易到难、从简到繁的学习思路进行编写,层次清晰、思路明确,使初学者轻松掌握书中知识点。

内容导读

本书共 15 章,分为新手速成、高手实战两篇,其中新手速成篇包括第 1~12 章,高手实战篇包括第 13~15 章。

- 第 1~2 章:介绍软件的安装、新增功能及一些参数,使用户先从整体上认识会声会影 X2 程序。
- 第 3~4 章:对影片向导、DV 转 DVD 向导的使用进行介绍,可快速完成影片的制作或光盘的创建。

- 第5~12章：对会声会影编辑器的使用进行了介绍，在会声会影编辑器中制作影片时总体上分为添加素材、编辑、添加滤镜、转场效果、制作覆叠效果、添加标题、设置音频以及分享八个步骤，通过会声会影编辑器，用户可以充分发挥自己的想象，制作出具有自己风格的影片。
- 第13~15章：以综合实例的方式讲解如何制作婚礼相册、新年贺卡以及宠物秀等影片，引导用户将前面学到的知识应用到实践中。

适用的用户群

本书主要适用于以下用户：

- 准备学习或正在学习会声会影 X2 的初级读者；
- DV 发烧友、多媒体设计人员、影视节目制作者；
- 家庭数码视频用户；
- 学生及视频爱好者。

本书的作者在编写的过程中力求严谨，但由于时间仓促以及水平有限，书中难免有疏漏和不妥之处，敬请广大读者批评指正。

编者的 E-mail: wadye82@gmail.com。

编 者
2010 年 2 月

Part 1 新手速成篇

Chapter 1 会声会影 X2 简介 2

- 1.1 认识会声会影 X2 2
 - 1.1.1 会声会影 X2 编辑的素材类型 2
 - 1.1.2 会声会影 X2 新功能简介 3
- 1.2 安装步骤 6
 - 1.2.1 会声会影 X2 对系统的要求 6
 - 1.2.2 会声会影 X2 的安装过程 6
- 1.3 卸载会声会影 X2 9
- 1.4 IEEE 1394 卡的购买与安装 10
 - 1.4.1 IEEE 1394 卡的购买 10
 - 1.4.2 安装 IEEE 1394 卡 10
- 1.5 影片向导与 DV 转 DVD 向导 11
 - 1.5.1 影片向导界面 11
 - 1.5.2 DV 转 DVD 向导界面 12
- 1.6 会声会影编辑器界面 12
 - 1.6.1 导览面板 13
 - 1.6.2 时间轴 15
 - 1.6.3 选项面板 16
 - 1.6.4 素材库 18

Chapter 2 认识会声会影 X2 菜单

功能 22

- 2.1 认识“文件”菜单 22
 - 2.1.1 新建与打开项目文件 23
 - 2.1.2 保存项目文件 24
 - 2.1.3 将媒体文件插入到时间轴 26
- 2.2 会声会影 X2 的参数选择 28
 - 2.2.1 打开“参数选择”对话框 28
 - 2.2.2 认识常规参数 29
 - 2.2.3 认识编辑参数 31
 - 2.2.4 认识捕获参数 32
 - 2.2.5 认识预览、智能代理以及界面布局参数 32
- 2.3 会声会影 X2 的项目选项 34

- 2.3.1 打开“项目选项”对话框 34
- 2.3.2 认识 Corel VideoStudio 项目选项 35
- 2.3.3 认识常规项目选项 35
- 2.3.4 认识压缩项目选项 37
- 2.4 认识“素材”和“工具”菜单 37
 - 2.4.1 “素材”菜单的作用 38
 - 2.4.2 “工具”菜单的作用 38

Chapter 3 影片向导 41

- 3.1 为项目文件添加素材 41
 - 3.1.1 从 DV 中捕获视频素材 41
 - 3.1.2 插入计算机中的视频、图像素材 44
 - 3.1.3 从数字媒体和移动设备中导入素材 45
 - 3.1.4 插入素材库内素材 46
- 3.2 简单编辑插入的素材 46
 - 3.2.1 从视频素材中提取片段 47
 - 3.2.2 调整素材角度与删除不需要的素材 48
- 3.3 编辑主题模板 48
 - 3.3.1 选择主题模板 48
 - 3.3.2 更改模板标题 49
 - 3.3.3 更改模板背景音乐 52
 - 3.3.4 设置影片区间 55
- 3.4 输出项目文件 56
 - 3.4.1 创建为视频文件 56
 - 3.4.2 创建为光盘 57
 - 3.4.3 在会声会影编辑器中继续编辑 58

Chapter 4 DV 转 DVD 向导 64

- 4.1 素材的扫描与标记 64
 - 4.1.1 启动 DV 转 DVD 向导 64
 - 4.1.2 设置文件的扫描格式 65
 - 4.1.3 设置扫描位置与速度 65
 - 4.1.4 扫描素材 66
 - 4.1.5 修改扫描到的场景 66
 - 4.1.6 回放扫描到的视频 67
 - 4.1.7 取消场景的标记 67

4.1.8 删除场景	68	6.3 保存剪辑后的视频文件	110
4.2 将扫描到的场景刻录为光盘	68	6.4 调整视频素材播放速度与反转 视频	111
4.2.1 选择主题模板与设置标题 效果	68	6.4.1 调整视频素材播放 速度	111
4.2.2 设置文件添加章节的 时间	70	6.4.2 反转视频	112
4.2.3 刻录 DVD 光盘	71	6.5 保存视频文件中的精彩图像	114
Chapter 5 获取素材	74	6.6 图像文件的调整	116
5.1 捕获 DV 中的视频文件	74	6.6.1 更改图像的重新采样 选项	116
5.1.1 设置捕获格式与捕获 文件夹	74	6.6.2 使用“摇动和缩放” 功能	117
5.1.2 将捕获后的素材保存到 素材库中	76	6.7 通过网格线更改视频轨素材 画面的形状	120
5.2 使用“DV 快速扫描”功能 捕获素材	81	Chapter 7 装点素材画面	125
5.3 从数字媒体中导入素材	82	7.1 为素材添加滤镜效果	125
5.4 从移动设备导入并剪辑素材	83	7.2 滤镜的设置	127
5.5 使用“绘图创建器”自定义 制作动画	84	7.2.1 使用程序预设样式	127
5.5.1 认识笔刷	85	7.2.2 自定义设置滤镜样式	127
5.5.2 设置笔刷	86	7.3 常用滤镜的使用	128
5.5.3 更改背景图像	88	7.3.1 二维映射滤镜的使用	128
5.5.4 调整预览窗口的显示 比例	89	7.3.2 三维纹理映射滤镜的 使用	129
5.5.5 设置文件参数	90	7.3.3 调整滤镜的使用	131
5.5.6 选择文件模式	90	7.3.4 相机镜头的使用	133
5.5.7 更改所创建动画素材的 区间	94	7.3.5 暗房滤镜的使用	139
5.5.8 更改所创建动画素材的 类型	95	7.3.6 焦距滤镜的使用	144
Chapter 6 编辑素材	102	7.3.7 自然绘图滤镜的使用	147
6.1 调整素材色彩	102	7.3.8 NewBlue 胶片效果滤镜的 使用	150
6.1.1 通过色彩参数调整素材 色彩	102	7.3.9 特殊滤镜的使用	153
6.1.2 通过白平衡调整素材 色彩	103	Chapter 8 应用转场效果	162
6.1.3 自动调整素材色调	104	8.1 认识与使用转场效果	162
6.2 分割视频文件	106	8.1.1 为素材添加转场效果	162
6.2.1 在导览面板中剪辑 素材	106	8.1.2 设置转场效果	163
6.2.2 按场景分割视频	107	8.1.3 为项目文件应用随机 转场	165
6.2.3 多重修整视频	108	8.2 收藏转场效果	165
		8.3 更改转场效果的默认区间	166
		8.4 五种特殊转场的使用	166
		8.4.1 “漩涡-三维”转场的 使用	167

8.4.2	“相册”转场的使用.....	168	10.2.1	设置标题文本格式与段落格式.....	219
8.4.3	“遮罩-过滤”转场的 使用.....	170	10.2.2	应用程序预设格式.....	220
8.4.4	“闪光”转场的使用.....	171	10.2.3	为标题添加背景.....	221
8.4.5	“遮罩”转场的使用.....	171	10.2.4	设置标题的边框、阴影、 透明度.....	225
8.5	常用转场效果的使用.....	174	10.3	为标题添加动画效果.....	228
8.5.1	三维转场的使用.....	175	10.3.1	淡化动画效果.....	228
8.5.2	取代转场的使用.....	175	10.3.2	弹出动画效果.....	230
8.5.3	时钟转场的使用.....	176	10.3.3	翻转动画效果.....	231
8.5.4	过滤转场的使用.....	178	10.3.4	飞行动画效果.....	233
8.5.5	胶片转场的使用.....	179	10.3.5	缩放动画效果.....	234
8.5.6	果皮转场的使用.....	179	10.3.6	下降动画效果.....	235
8.5.7	推动转场的使用.....	181	10.3.7	摇摆动画效果.....	235
8.5.8	卷动转场的使用.....	182	10.3.8	移动路径动画效果.....	236
8.5.9	旋转转场的使用.....	182	10.4	字幕文件的制作与应用.....	238
8.5.10	滑动转场的使用.....	184	10.4.1	制作字幕文件.....	238
8.5.11	伸展转场的使用.....	185	10.4.2	应用字幕文件.....	239
8.5.12	擦拭转场的使用.....	185	Chapter 11	设置影片的音频 效果.....	245
Chapter 9	画中画效果制作.....	190	11.1	设置项目文件音频效果.....	245
9.1	认识覆叠轨.....	190	11.1.1	分割素材的音频文件.....	245
9.2	为覆叠轨添加文件.....	191	11.1.2	为项目文件添加流行 音乐.....	246
9.3	设置覆叠轨中的文件.....	192	11.1.3	为“音频”素材库添加素 材并应用到项目文件.....	247
9.3.1	更改覆叠文件画面大小与 位置.....	192	11.1.4	为项目文件录音.....	248
9.3.2	设置覆叠文件的方向与 样式.....	194	11.2	修整音频文件.....	250
9.4	复制覆叠轨中素材的属性.....	195	11.2.1	设置音频文件回放 速度.....	250
9.5	设置覆叠轨文件的遮罩和 色度键.....	197	11.2.2	剪辑音频文件.....	251
9.5.1	使用色度键.....	198	11.2.3	调整音频文件的淡化 效果.....	253
9.5.2	为覆叠轨中文件应用程序 预设遮罩效果.....	200	11.2.4	调整音频文件音量.....	254
9.5.3	自定义设置覆叠轨中文件 的遮罩效果.....	202	11.3	为音频文件添加滤镜.....	256
9.5.4	为覆叠文件添加边框.....	206	11.3.1	认识音频文件的滤镜.....	256
9.6	为覆叠文件添加滤镜效果.....	208	11.3.2	应用滤镜效果.....	256
Chapter 10	为影片添加标题.....	217	11.4	音频文件的 5.1 环绕声的 使用.....	257
10.1	为影片添加标题.....	217	11.4.1	认识 5.1 环绕声.....	257
10.1.1	自定义添加标题.....	217	11.4.2	启用 5.1 环绕声.....	258
10.1.2	使用程序预设标题.....	218			
10.2	设置标题格式.....	219			

Chapter 12 输出视频文件261

- 12.1 回放项目文件..... 261
- 12.2 创建视频文件..... 263
 - 12.2.1 自定义创建视频文件.. 263
 - 12.2.2 使用 MPEG 优化器创建视频文件 267
- 12.3 单独创建素材中的音频文件.. 267
- 12.4 将视频文件保存到移动设备中..... 268
- 12.5 将文件刻录到光盘..... 269
 - 12.5.1 认识光盘的类型..... 269
 - 12.5.2 为光盘添加媒体文件.. 269
 - 12.5.3 选择与编辑光盘菜单.. 270
 - 12.5.4 刻录光盘 273
- 12.6 将文件导出到不同介质中 278
 - 12.6.1 将视频文件制作为网页 278
 - 12.6.2 将视频文件使用电子邮件发送 280
 - 12.6.3 将视频文件制作为贺卡 281
 - 12.6.4 将视频文件制作为屏保 287
- 12.7 成批转换视频文件格式..... 287

Part 2 高手实战篇

Chapter 13 制作婚礼电子相册...293

- 13.1 制作电子相册片头..... 293
 - 13.1.1 制作片头视频效果..... 293
 - 13.1.2 制作片头标题..... 298
- 13.2 编辑相册主体..... 301
- 13.3 渲染素材效果..... 309
 - 13.3.1 为素材添加滤镜效果.. 310
 - 13.3.2 使用绘图创建器创建动画文件并应用到覆盖轨.. 313
- 13.4 制作相册结尾..... 317
 - 13.4.1 选择文件 317
 - 13.4.2 调整参数 318
 - 13.4.3 添加标题 320
 - 13.4.4 向图中添加素材..... 322
 - 13.4.5 设置飞行效果..... 325
- 13.5 为相册添加音频文件..... 331
- 13.6 将相册创建为视频文件..... 332

Chapter 14 制作春节贺卡 334

- 14.1 制作贺卡片头..... 334
 - 14.1.1 插入需要的素材并添加转场效果..... 334
 - 14.1.2 制作新年春联..... 337
- 14.2 制作贺卡中间部分并添加音频文件..... 341
 - 14.2.1 制作金童玉女拜年效果 341
 - 14.2.2 添加与设置音频文件.. 345
- 14.3 制作贺卡结尾..... 347
 - 14.3.1 为贺卡添加拜年小老虎..... 347
 - 14.3.2 使用“绘图创建器”书写“新年快乐” 349
 - 14.3.3 制作贺卡祝福语..... 351
- 14.4 使用滤镜效果装饰贺卡..... 354
 - 14.4.1 制作气氛效果..... 355
 - 14.4.2 制作文字闪光效果..... 359
- 14.5 将影片创建为视频文件..... 360
- 14.6 将影片导出为贺卡..... 361

Chapter 15 制作宠物秀 364

- 15.1 制作片头..... 364
 - 15.1.1 为项目文件添加标题.. 364
 - 15.1.2 引入影片主角..... 366
- 15.2 编辑影片主体..... 372
 - 15.2.1 为宠物拍照..... 372
 - 15.2.2 输入宠物个人资料..... 375
 - 15.2.3 在小狗的鼻头上添加蝴蝶 377
- 15.3 制作影片的结尾部分 382
 - 15.3.1 制作标题..... 382
 - 15.3.2 设置结尾处的覆盖素材 383
 - 15.3.3 添加结尾标题..... 385
 - 15.3.4 制作小狗消失效果..... 387
 - 15.3.5 制作标题效果..... 390
- 15.4 设置影片的音频部分 391
- 15.5 将影片创建为视频文件并制作为屏保 393

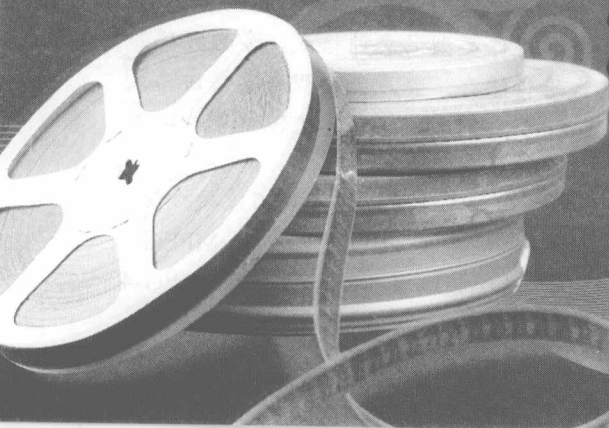
Part 1

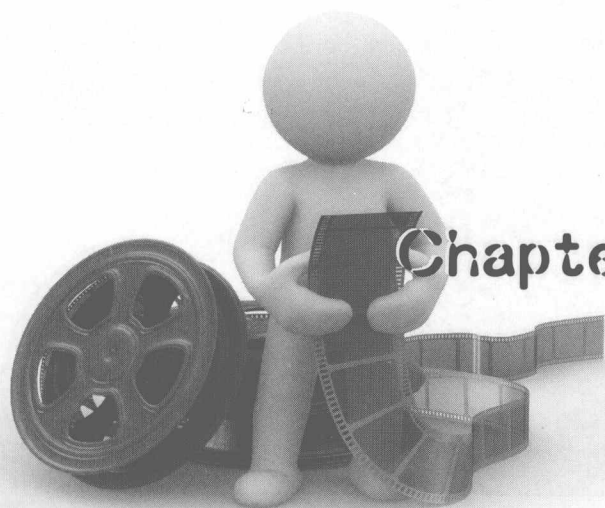
——新手速成篇

会声会影 X2 是一款一体化视频编辑软件，用于创建高质量的高清及标清影片、相册或刻录 DVD 光盘。通过该程序可以对视频素材进行剪辑，可以为一些图像素材赋予动态效果。

本篇从基础操作开始讲解，并通过实例来指导用户，使用户能快速地应用该软件完成常用的操作。

Chapter 1	会声会影 X2 简介.....	2
Chapter 2	认识会声会影 X2 菜单功能.....	22
Chapter 3	影片向导.....	41
Chapter 4	DV 转 DVD 向导.....	64
Chapter 5	获取素材.....	75
Chapter 6	编辑素材.....	103
Chapter 7	装点素材画面.....	126
Chapter 8	应用转场效果.....	163
Chapter 9	画中画效果制作.....	191
Chapter 10	为影片添加标题.....	218
Chapter 11	设置影片的音频效果.....	246
Chapter 12	输出视频文件.....	262





Chapter 1

会声会影 X2 简介

会声会影 X2 是一款一体化视频编辑软件，用于创建高质量的高清及标清影片、相册或刻录 DVD 光盘。通过该程序可以对视频素材进行剪辑，可以为一些图像素材赋予动态效果，然后创建为独立的视频文件。在使用会声会影 X2 前，首先来认识一下该程序。

1.1 认识会声会影 X2

会声会影 X2 是 Corel 公司推出的会声会影系列软件，可以对不同格式的视频、音频、图像等文件进行编辑；另外会声会影 X2 中新增加了一些实用的功能，可以帮助用户更方便地制作出精彩的影片。

1.1.1 会声会影 X2 编辑的素材类型

一个完整的影片主要包括视频、音频、字幕，在会声会影中编辑影片时，可以对视频、图像、音频进行编辑。不同类型的素材有不同的格式，下面分别介绍不同类型的素材中一些常用的文件格式。



会声会影程序支持的视频文件格式

会声会影支持的视频文件格式主要有 Cool 3D、GIF、MOV、AVI、MPEG、WMV、FLV 和 RM 等。下面简要说明一下不常见的几种格式：

- COOL 3D：该格式文件为 COOL 3D 程序制作好的文件，文件扩展名为.c3d，多数情况下是一些动态的文字视频。会声会影程序支持该格式文件的输入。
- MOV：MOV 即 QuickTime 影片格式，常用于数字媒体类型的文件格式，多数数码照相机拍摄视频时，拍摄完毕后都采用 MOV 格式进行保存。会声会影程序支持该格式文件的输入，但是当计算机中没有安装 QuickTime 程序时，该格式的文件就不能输入到会声会影程序中了。
- MPEG：又称 MPG，是运动图像压缩算法的国际标准，在计算机领域使用比较广泛，包括 MPEG-1、MPEG-2 和 MPEG-4。MPEG-1 被广泛地应用在 VCD 的制作中；MPEG-2 应用在 DVD 的制作方面以及 HDTV 和一些高要求的视频编辑和处理方面；MPEG-4



更适于交互 AV 服务以及远程监控。会声会影程序支持对该格式文件的输入及输出操作。



会声会影程序支持的音频格式

会声会影支持的音频文件格式主要有 MP3、MP4、WAV、WMA 和 MPA 等。下面简要介绍一下不常见的几种格式：

- MP4: 一种音频压缩格式, 经过 MP4 格式压缩后的音频文件, 压缩比达到了 1:15, 体积较 MP3 更小, 但音质却没有下降; 另外 MP4 还增加了对立体声的完美再现、多媒体控制、降噪等新特性; MP4 还通过特殊的技术实现数码版权保护, 有效地保证了音乐版权的合法性。会声会影程序支持对该格式文件的输入与输出操作。
- MPA: 即 MPEG 音频格式, 是 MPEG 文件中不包含视频的音频文件格式, 属于 MPEG-1 级别的压缩格式, 可用大多数音频播放器进行播放。会声会影程序支持对该格式文件的输入与输出操作。



会声会影程序支持的图像文件格式

会声会影支持的图像文件格式主要有 JPEG 和 BMP。

- JPEG: 全称 Joint Photographic Experts Group (联合图像专家组), 文件扩展名为 .jpg 或 .jpeg, 是常用的图像文件格式之一, 也是目前网络上最流行的图像文件格式之一。
- BMP: 该格式的文件采用位映射存储格式, 因此 BMP 文件所占用的空间很大。BMP 文件格式是 Windows 环境中交换与图有关的数据的一种标准, 因此在 Windows 环境中运行的图形图像软件都支持 BMP 图像文件格式。

1.1.2 会声会影 X2 新功能简介

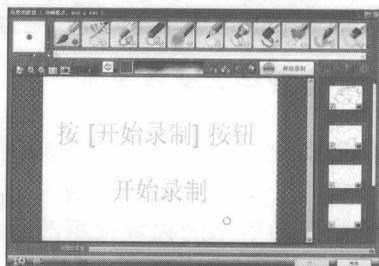
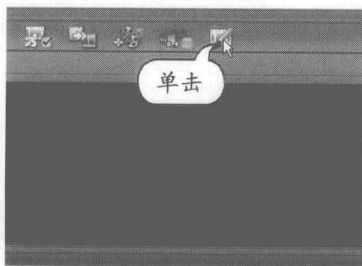
会声会影 X2 是会声会影系列中的新版本, 该版本新增了一些实用功能, 协助用户更方便地制作影片。会声会影 X2 程序中新增的实用功能主要包括以下几点:

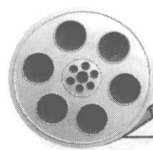


通过“绘图创建器”手动制作素材

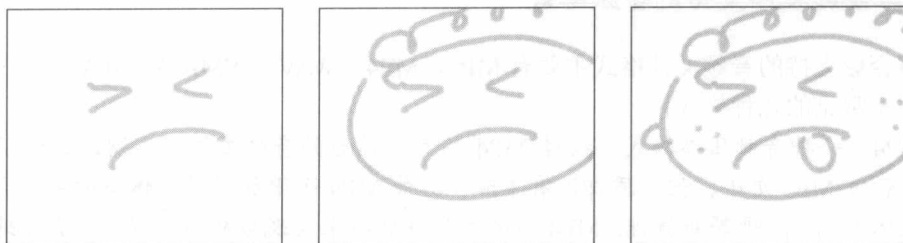
会声会影 X2 中新增加了“绘图创建器”功能, 并能在编辑器中通过单击“绘图创建器”按钮打开“绘图创建器”窗口, 然后创建动画文件、图像文件两种类型的素材。

在创建的过程中, 为了方便编辑, 可以通过不同的笔刷进行绘制, 并可以更改背景的参考素材以及编辑区内的显示比例等内容。



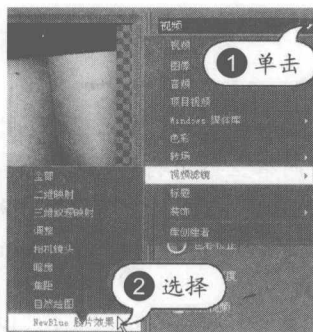


在会声会影编辑器中，预设了一些通过“绘图创建器”创建的动画文件，以做鬼脸形状的动画文件为例，其效果如下图所示：

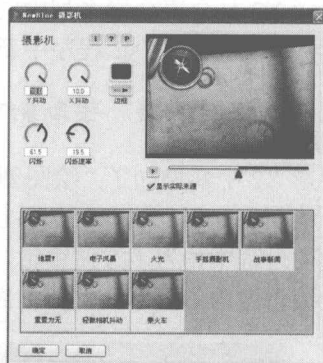
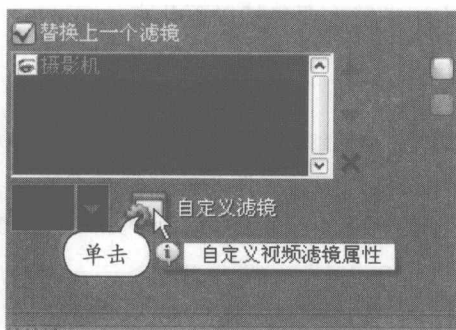


新增加了一些滤镜效果

会声会影 X2 中新增加了“NewBlue 胶片效果”滤镜库，该滤镜库内包括摄影机、胶片损坏、情境模板、胶片外观以及综合变化五种滤镜效果。

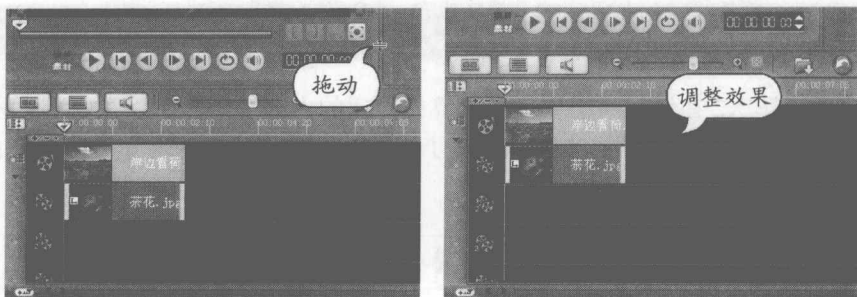


摄影机滤镜库内每种滤镜效果中又包括一些地震、电子风暴、火光、乘火车等效果，可以为影片制作出多种不同的效果。



自定义调整窗口中各区域大小

会声会影编辑器的窗口中主要包括视频预览窗口、时间轴、素材库以及选项面板几个区域。在会声会影 X2 中，可以根据显示器的比例，对预览窗口的大小进行调整，也可以为了方便用户查看时间轴中更多的内容来更改时间轴的大小。下图是调整时间轴大小的操作方法。



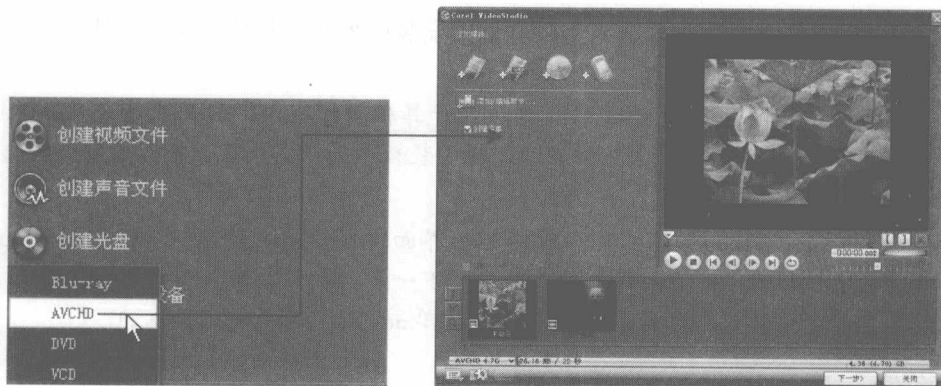
新增预设标题样式

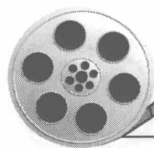
在会声会影 X2 中预设的标题库中新增加了“Double-click here to add a title”字幕文件，为影片制作标题时，可直接套用预设的字幕文件格式，然后重新输入文本内容即可完成字幕文件的编辑。



新增高清功能

会声会影 X2 程序在刻录光盘时，新增加了 Blu-ray (蓝光)、AVCHD 两个选项，可以创建出容量更大、质量更好的光盘。





1.2 安装步骤

由于会声会影 X2 在运行时需要占用计算机一定的内存空间，所以在安装该程序前，核对该程序对系统的要求是必不可少的，确认了当前计算机满足会声会影程序运行的条件后，再进行安装。

1.2.1 会声会影 X2 对系统的要求

会声会影 X2 对计算机的系统配置要求如表 1-1 所示。

表 1-1 会声会影 X2 系统配置表

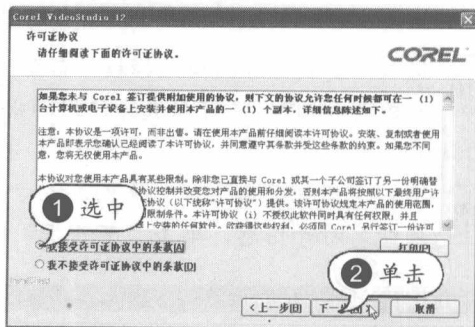
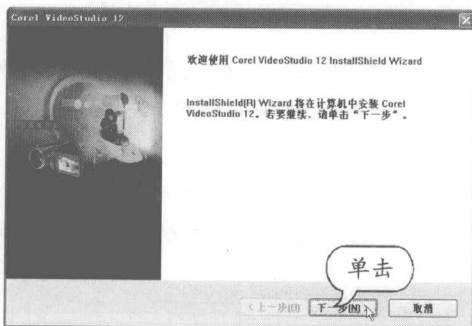
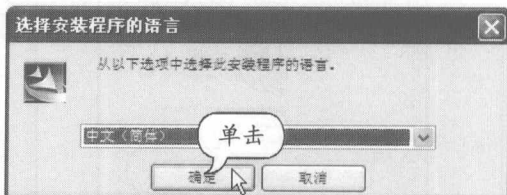
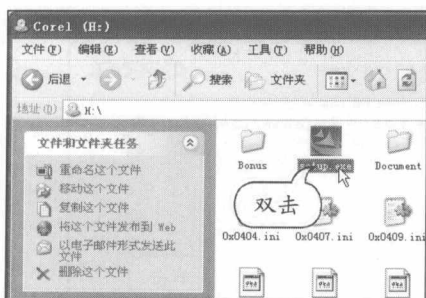
系统资源	建议配置
CPU	Intel Pentium 4 3.0 GHz、AMD Athlon XP 3000+ 或更高处理器
内存	1 GB RAM 以上内存，具体取决于所用的视频捕获设备
硬盘	10 GB 以上可用空间。1 GB 用于安装程序，其余空间用于放置需要的视频或图像文件
显卡	16×PCI Express 显卡
声卡	支持环绕声的多声道声卡
操作系统	建议使用 Microsoft Windows XP/Vista/7 操作系统
输入、输出设备	普通键盘和鼠标等
1394 卡	用于捕获 DV、D8、HDV、AVCHD 摄像机中的视频文件
USB 接口	用于连接移动设备，如数码相机、U 盘等设备以获取编辑需要的文件
光盘驱动器	用于刻录或采集文件，包括 Windows 兼容 Blu-ray、DVD-R/RW、DVD+R/RW、DVD-RAM 或 CD-R/RW 驱动器

1.2.2 会声会影 X2 的安装过程

安装会声会影 X2 时，需要输入正版软件的安装序列号，并且需要对文件的安装位置进行选择。

STEP 01 启动计算机后，将程序的安装光盘放入计算机的光驱中，打开光盘盘符，双击文件夹中的 setup.exe 程序图标，弹出“选择安装程序的语言”对话框，程序默认选择“中文（简体）”选项，单击“确定”按钮。

STEP 02 弹出“Corel VideoStudio 12”对话框，界面中显示欢迎使用 Corel VideoStudio 12 InstallShield Wizard 的相关信息，单击“下一步”按钮，进入“许可证协议”界面，选中“我接受许可证协议中的条款”单选按钮，单击“下一步”按钮。

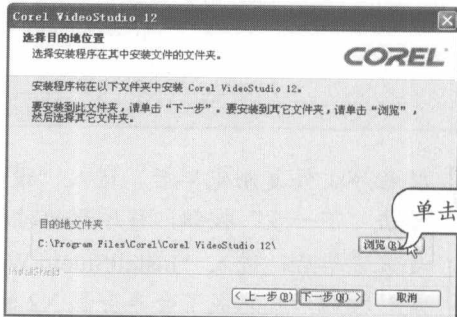
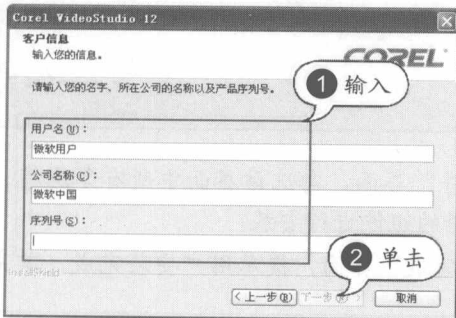


STEP 03

进入“客户信息”界面，分别在“用户名”、“公司名称”、“序列号”文本框中输入相关信息，然后单击“下一步”按钮。

STEP 04

进入“选择目的地位置”界面，若需更改文件的安装文件夹，单击“浏览”按钮。



提示

获取文件序列号

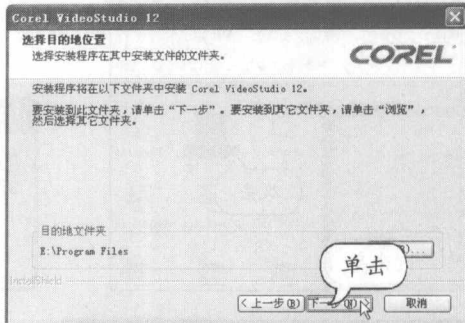
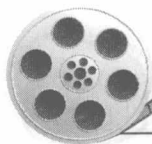
安装会声会影 X2 程序所需要的序列号会在购买安装光盘时一起附赠。

STEP 05

弹出“选择文件夹”对话框，在“目录”列表框内选择文件要安装的目标文件夹，然后单击“确定”按钮，返回“Corel VideoStudio 12”对话框。

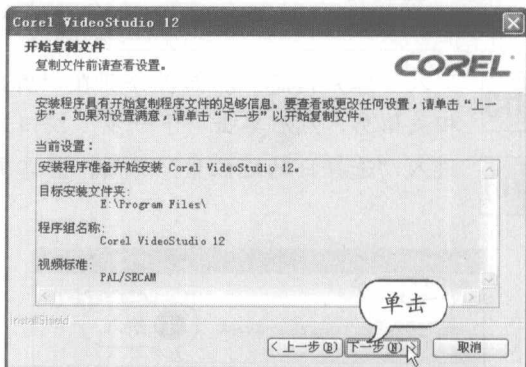
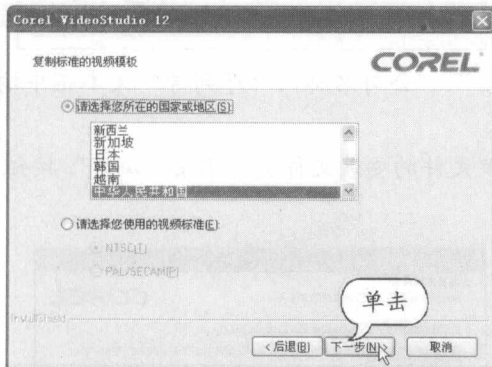
STEP 06

在“目的地文件夹”区域内可以看到更改的安装文件夹路径，单击“下一步”按钮。



STEP 07 进入“复制标准的视频模板”界面，选择用户所在国家或地区，程序默认选择“中华人民共和国”。还可以选择使用的视频标准，程序默认选择 NTSC 单选按钮，不对程序的默认设置进行更改，单击“下一步”按钮。

STEP 08 进入“开始复制文件”界面，在“当前设置”列表框中显示出文件的安装位置、程序组名称等信息，单击“下一步”按钮，程序开始对安装程序中的文件进行复制。



STEP 09 将程序文件复制完毕后，进入“设置组件”界面，勾选该界面中所有复选框，然后单击“下一步”按钮，程序开始对所选择的组件进行安装。

STEP 10 安装完毕后，进入“InstallShield Wizard 完成”界面，提示用户安装完成，单击“完成”按钮，就完成了会声会影 X2 的安装。

