



150

例

中文版

麓山文化 编著

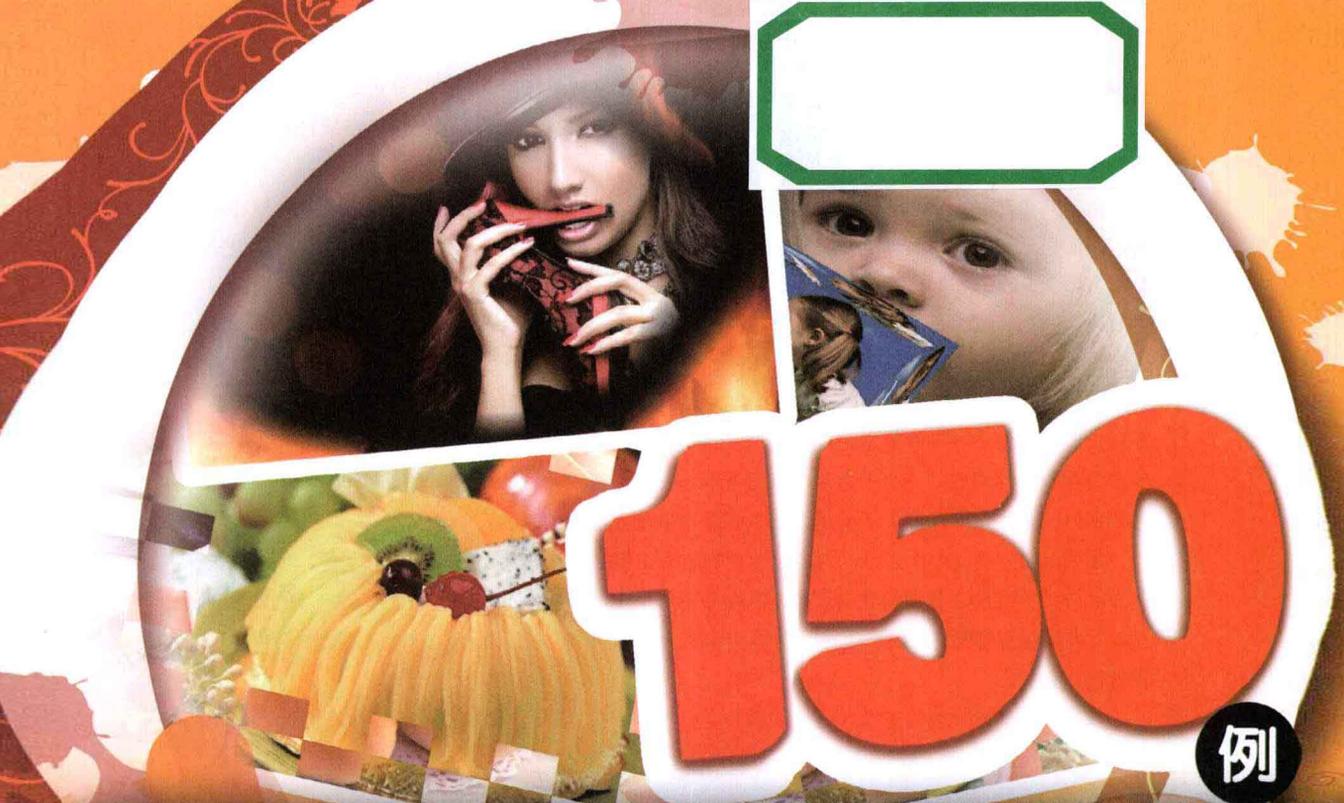
会声会影 X5

视频编辑制作



- 12大经典应用主题 + 60个贴心技巧提示 + 150个精彩实战案例
- 340多分钟高清语音视频教程 + 2000张超值的视频制作素材





麓山文化 编著

中文版

会声会影 X5 视频编辑制作

 机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本书是一本会声会影 X5 的实例教程，全书通过 12 大经典应用主题+60 个贴心技巧提示+150 个精彩实战案例+340 分钟高清视频教学+2000 张素材免费赠送，循序渐进地讲解了会声会影 X5 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。

全书共 22 章，分为两大部分。第一部分为会声会影基础讲解篇，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，内容包括会声会影 X5 的快速入门、导入与管理素材、编辑素材、应用视频滤镜、应用转场效果、应用覆盖效果、添加标题字幕、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等；第二部分为会声会影主题应用篇，通过 MTV 制作——北京欢迎你、广告制作——微笑美容、栏目片头——人文社会、宣传视频——演唱会宣传、风景记录——爱自然爱生活、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——亲亲宝贝、少女写真——美丽青春、婚纱相册——执子之手、节日贺卡——圣诞祝福共 12 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。

本书附带 1 张 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 340 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、图案、纹理、相框、遮罩等近 2000 张超值的会声会影视频制作素材。

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

中文版会声会影 X5 视频编辑制作 150 例/麓山文化编著. —北京:
机械工业出版社, 2012.6
ISBN 978-7-111-38644-5

I. ①中… II. ①麓 III. ①多媒体软件—图形软件
IV. ①TP391.41

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 117810 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: 杨少彤

印刷: 北京兰星球彩色印刷有限公司

2012 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

184mm×260mm·21 印张·516 千字

0001—4000 册

标准书号: ISBN 978-7-111-38644-5

ISBN 7-89433-483-1 (光盘)

定价: 69.00 元 (含 1DVD)

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

电话服务

网络服务

社服务中心 : (010) 88361066 门户网: <http://www.cmpbook.com>

销售一部 : (010) 68326294 教材网: <http://www.cmpedu.com>

销售二部 : (010) 88379649

读者购书热线: (010) 88379203 封面无防伪标均为盗版

前言

Foreword

★ 软件简介

会声会影 X5 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 X5 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部过程。60 个贴心技巧提示+12 大经典应用主题，涵盖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，几大实例涵盖个性 MTV、广告制作、栏目片头、宣传视频、风景记录、车展动画、课件制作、视频集锦、节日贺卡及电子相册等多个领域，深入到会声会影 X4 的每个核心技术。能激发读者创意和灵感，并学以致用，制作出精彩绝伦的影片。

◎ **视频教学 学习轻松** 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。

由于作者水平有限，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

麓山文化

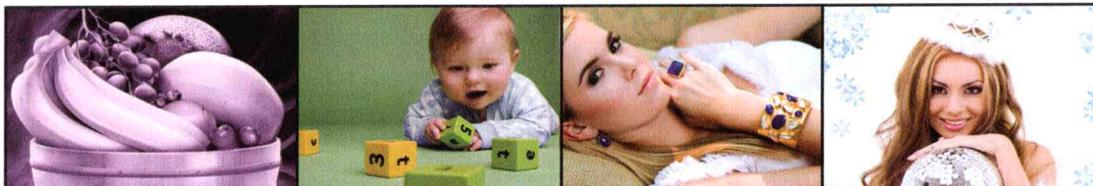
目 录

CONTENTS

前言

第 1 章 会声会影 X5 快速入门 1

- | | | | |
|-------------------|---|---------------------|---|
| 实例 001 会声会影 X5 简介 | 2 | 实例 004 会声会影 X5 工作界面 | 5 |
| 实例 002 安装会声会影 X5 | 3 | 实例 005 会声会影常用术语 | 7 |
| 实例 003 卸载会声会影 X5 | 4 | | |



第 2 章 导入与管理素材 8

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



第 3 章 编辑素材 21

- | | | | |
|---------------|----|----------------|----|
| 实例 017 设置项目属性 | 22 | 实例 019 调整素材顺序 | 25 |
| 实例 018 调整素材区间 | 23 | 实例 020 摇动和缩放图像 | 26 |

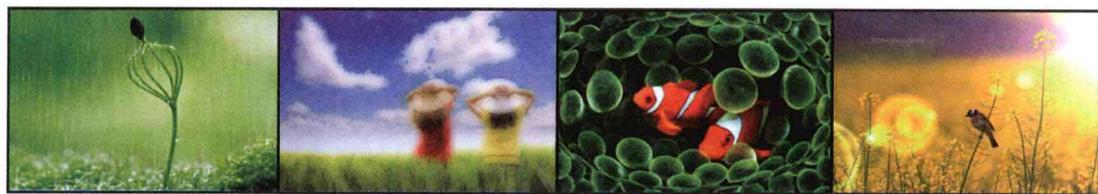
实例 021	剪辑视频素材	28	实例 026	回放视频	37
实例 022	按场景分割素材	32	实例 027	快动作播放	38
实例 023	多重修整视频	33	实例 028	人物慢动作	39
实例 024	素材变形	34	实例 029	智能包输出	39
实例 025	图像色彩调整	36			



第 4 章 应用视频滤镜

41

实例 030	自定义滤镜属性	42	实例 039	油画滤镜——风景油画	55
实例 031	雨点滤镜——春雨润物细无声	43	实例 040	喷枪滤镜——幻想天空	57
实例 032	雨点滤镜——雪花飞扬	44	实例 041	光芒滤镜——光芒四射	58
实例 033	闪电滤镜——暴雨前夕	47	实例 042	镜头闪光滤镜——镜头光晕	59
实例 034	云彩滤镜——云雾缭绕	48	实例 043	画中画滤镜——画面倒影	60
实例 035	气泡滤镜——魔幻泡泡	50	实例 044	双色调滤镜——健康水果	61
实例 036	FX 涟漪滤镜——水纹荡漾	51	实例 045	老电影滤镜——还原旧址	63
实例 037	自动草绘滤镜——趣味动画	53	实例 046	光线滤镜——夜晚的探照灯	64
实例 038	彩色笔滤镜——五彩童年	54			



第 5 章 应用转场效果

66

实例 047	自动添加转场	67	实例 053	打碎转场——电影预告	75
实例 048	单向转动转场——卷轴打开	68	实例 054	燃烧转场——烈焰美女	76
实例 049	对开门转场——喜迎新春	70	实例 055	翻页转场——自然风光	77
实例 050	折叠盒转场——纯真童年	71	实例 056	扭曲转场——水果饮料	78
实例 051	翻转转场——宝贝相册	72	实例 057	3D 披萨饼盒转场——创意建筑	79
实例 052	棋盘转场——西餐餐点	73	实例 058	遮罩 C 转场——灿烂笑容	80



- | | | | |
|--------|-----------------------|--------|--------------------|
| 实例 059 | 遮罩 E 转场——春去秋来…………… 81 | 实例 062 | 流动转场——糖果世界…………… 85 |
| 实例 060 | 跑动和停止转场——推动动画…………… 82 | 实例 063 | 星形转场——唯美星空…………… 86 |
| 实例 061 | 网孔转场——学海无涯…………… 83 | 实例 064 | 旋转转场——迷人夜景…………… 87 |



第 6 章 应用覆叠效果

89

- | | | | |
|--------|------------------------|--------|-----------------------|
| 实例 065 | 设置覆叠属性…………… 90 | 实例 071 | 覆叠滤镜应用——云上芭蕾…………… 101 |
| 实例 066 | 覆叠色彩校正——自由色彩…………… 91 | 实例 072 | 多轨叠加——花季雨季…………… 103 |
| 实例 067 | 覆叠透明设置——个性相片…………… 94 | 实例 073 | 遮罩覆叠——美丽新娘…………… 106 |
| 实例 068 | 边框覆叠——漂亮宝贝…………… 96 | 实例 074 | 覆叠素材摇动——美女相册…………… 108 |
| 实例 069 | Flash 覆叠——装饰画面…………… 98 | 实例 075 | 覆叠绘图器——精彩书法…………… 111 |
| 实例 070 | 覆叠淡入淡出——海市蜃楼…………… 99 | 实例 076 | 覆叠转场应用——户外广告…………… 113 |



第 7 章 添加标题字幕

115

- | | | | |
|--------|-----------------|--------|------------------|
| 实例 077 | 添加标题字幕…………… 116 | 实例 082 | 制作滚动字幕…………… 126 |
| 实例 078 | 设置标题动画…………… 118 | 实例 083 | 制作霓虹变色字…………… 129 |
| 实例 079 | 制作镂空字…………… 120 | 实例 084 | 制作立体流光字…………… 132 |
| 实例 080 | 制作变形字…………… 121 | 实例 085 | 制作扫光字…………… 135 |
| 实例 081 | 制作谢幕文字…………… 124 | 实例 086 | 制作运动模糊字…………… 138 |



第 8 章 音频添加制作

141

- | | | | |
|---------------------|-----|-----------------------|-----|
| 实例 087 添加音频文件 | 142 | 实例 091 回声特效 | 148 |
| 实例 088 分割音频文件 | 143 | 实例 092 数码变声特效 | 150 |
| 实例 089 调节音频音量 | 145 | 实例 093 卡拉 OK 音频 | 151 |
| 实例 090 使用环绕混音 | 147 | 实例 094 伴奏乐提取 | 154 |



第 9 章 视频分享输出

155

- | | | | |
|--------------------------------|-----|----------------------------|-----|
| 实例 095 输出视频文件——海星贝壳 | 156 | 实例 100 导出为模板——阳光海岸 | 163 |
| 实例 096 自定义输出视频——生活装饰 | 157 | 实例 101 上传到网站——海底世界 | 164 |
| 实例 097 输出预览范围——百变时钟 | 159 | 实例 102 刻录光盘——音乐喷泉 | 166 |
| 实例 098 项目回放——温馨家居 | 160 | 实例 103 导出到移动设备——彩色鸡蛋 | 168 |
| 实例 099 导出 HTML5 网页——舒适生活 | 161 | | |



第 10 章 辅助软件

170

- | | | | |
|-------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|
| 实例 104 应用自制相框 | 171 | 实例 107 particleillusion 制作粒子特效 | 178 |
| 实例 105 Photoshop 自制遮罩素材 | 173 | 实例 108 视频格式转换 | 182 |
| 实例 106 制作卡拉 OK 歌词渐变字幕 | 175 | | |





第 11 章 MTV 制作——北京欢迎你

185

- 实例 109 制作 MTV 动态字幕 186
- 实例 110 制作视频 187

- 实例 111 添加标题字幕 191



第 12 章 广告制作——微笑美容

192

- 实例 112 视频制作 193
- 实例 113 添加标题字幕 194

- 实例 114 添加音频 200



第 13 章 栏目片头——人文社会

201

- 实例 115 视频制作 202
- 实例 116 添加标题 204

- 实例 117 添加音频 208



第 14 章 宣传视频 —— 演唱会宣传

210

- 实例 118 视频制作 211
- 实例 119 添加标题字幕 213

- 实例 120 添加音频 220



第 15 章 风景记录——爱自然爱生活

221

实例 121 视频制作 222

实例 123 添加音频 230

实例 122 添加标题字幕 225



第 16 章 展览视频——国际车展

232

实例 124 视频制作 233

实例 126 添加音频 246

实例 125 添加标题 242



第 17 章 课件制作——诗歌欣赏

247

实例 127 卷轴制作 248

实例 130 添加装饰 255

实例 128 课件制作 249

实例 131 添加音频 256

实例 129 添加标题字幕 251





第 18 章 视频集锦——跑酷高手

259

- 实例 132 视频制作 260
实例 133 添加标题 262

- 实例 134 添加音频 263



第 19 章 儿童相册——亲亲宝贝

265

- 实例 135 视频制作 266
实例 136 添加趣味装饰 272

- 实例 137 添加标题字幕 273
实例 138 添加音频 276



第 20 章 少女写真——美丽青春

278

- 实例 139 视频制作 279
实例 140 应用趣味装饰 285

- 实例 141 添加标题字幕 287
实例 142 添加音频 292



第 21 章 婚纱相册——执子之手

293

- 实例 143 视频制作 294
实例 144 添加趣味装饰 304

- 实例 145 添加标题字幕 305
实例 146 添加音频 310



第 22 章 节日贺卡——圣诞祝福

312

实例 147 视频制作 313

实例 149 添加标题字幕 317

实例 148 添加趣味装饰 316

实例 150 添加音频 321





会声会影 X5 快速入门

本章导读：

会声会影 X5 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 X5 的基本介绍，为后面的深入学习打下坚实的基础。

本章重点：

- ◆ 会声会影 X5 的特点及新增功能
- ◆ 安装会声会影 X5
- ◆ 卸载会声会影 X5
- ◆ 会声会影 X5 工作界面及工作模式
- ◆ 会声会影常用术语



实例 001 会声会影 X5 简介

难易程度: ★★★★★

会声会影 X5 是 Corel 公司最新推出的视频编辑软件,它在原有的强大功能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地制作出好莱坞级的视频作品。会声会影提供了从捕获、编辑到分享的一系列功能。拥有上百种视频转场特效、视频滤镜、覆叠效果及标题样式,用户可以充分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 X5 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 X5 在继承以上优点的同时也有了新的改进。

- 高速:会声会影 X5 针对 Intel、AMD 和 NVIDIA 的新型 CPU 和 CPU/GPU 处理做了进一步优化,可进一步发挥多核 CPU 的优势,明显提高运行速度。
- 屏幕捕捉:会声会影 X5 现在可提供用户使用屏幕捕获功能,捕捉完整屏幕或者局部屏幕。将文件放入 VideoStudio 时间线,并添加标题、效果或者旁白,将培训视频输出为各种常用的文件格式,从蓝光光盘到网络皆可以使用。
- 增强媒体库:会声会影 X5 将模板库直接加到媒体库,创建自己的模板或者从 www.PhotoVideoLife.com 或者其他 VideoStudio 用户处导入模板并将其储存在库中。
- 新增覆叠轨:会声会影 X5 相比较于以往版本,共有 1 个视频轨、20 个覆叠轨、2 个标题轨、1 个声音轨和 3 个音乐轨,使用户能更加自如的编辑影片。
- 定格动画:会声会影 X5 新增了定格动画功能。用 DV 摄影机连续拍摄一系列照片,通过编辑就可以很简单地形成一个流畅的动画视频文件。例如自己可以制作人物、玩具或物件为主角的动画影片,展现令人惊艳的趣味特效。
- 添加 DVD 功能:增加了 DVD 刻录功能和工具,用户可以记录 DVD 影片字幕、打印光盘标签或直接将 ISO 刻录到光盘。
- 导入分层的 Paintshop Pro 文件:在 PaintShop 中创建多层模板和效果并将其导入到 VideoStudio 的多个轨道中,这对复合模板和多轨合成来说非常快捷方便。
- HTML 5 输出:使用会声会影 X5 可立即创建和输出真正的 HTML 5 网络作品。个别图像,标题和视频均可排列用于或用作 HTML 5 网页,VideoStudio 支持输出 MP4 和 WebM HTML 5 视频格式。



实例 002 安装会声会影 X5

难易程度: ★★★★★

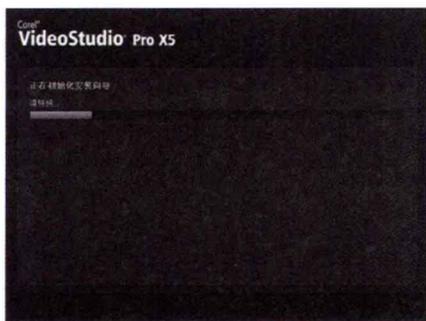
安装会声会影 X5 的方法十分简单, 每步操作系统都会有相应的文字提示, 本实例中将介绍会声会影 X5 的安装。

操作步骤:

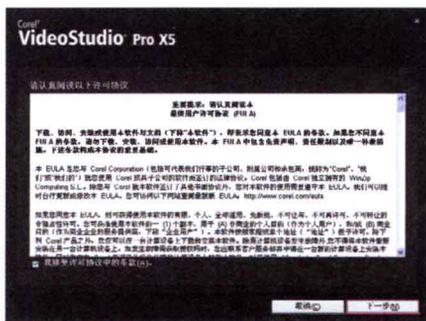
01 将会声会影 X5 安装光盘放入光盘驱动器中, 单击“会声会影 X5”图标, 进行软件的安装, 如右图所示。



02 执行操作后, 弹出“会声会影 X5”对话框, 提示正在初始化向导, 如下图所示。



03 待初始化完成后, 进入下一个页面, 选中“我接受许可协议中的条款”复选框, 如下图所示。



04 单击“下一步”按钮, 进入下一个页面, 设置相应参数, 用户可根据需要设置软件安装的位置, 如下图所示。



05 单击“立刻安装”按钮, 进入安装页面, 显示软件的安装进度, 如下图所示。



提示

如果用户不想将程序安装在默认路径下, 可以自定义安装路径。需要注意的是会声会影 X5 需要安装在系统盘才能正常运行。

06 待软件安装完成后,进入“安装向导成功完成”页面,提示是否重启计算机,单击“是,我要立即重新启动计算机”单选按钮,单击“完成”按钮即可完成会声会影 X5 的安装,如右图所示。



07 重启计算机后会声会影 X5 就能运行并编辑视频了。

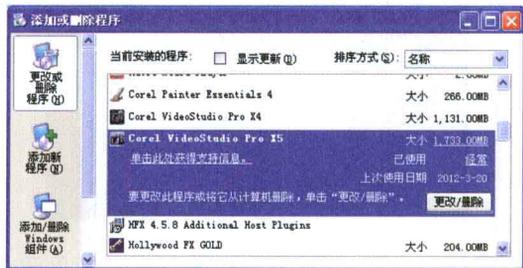
实例 003 卸载会声会影 X5

难易程度: ★★★★★

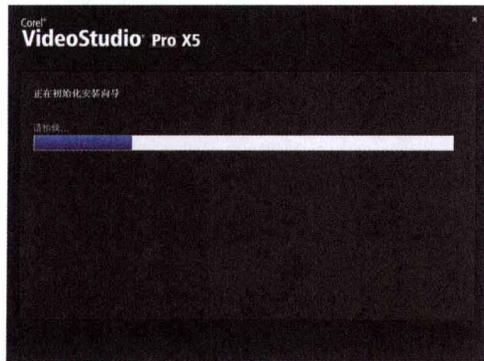
当用户出现程序无法正常运行或不再需要使用会声会影 X5 的时候,可对其进行卸载。本实例中我们将利用系统自带的卸载程序卸载会声会影 X5。

操作步骤:

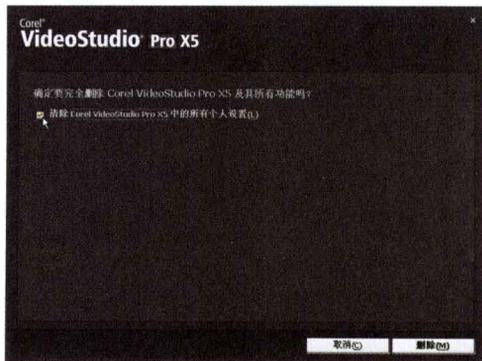
01 执行【开始】|【设置】|【控制面板】|【添加或删除程序】命令,弹出“添加或删除程序”对话框,选择要卸载的 Corel Video Studio Pro X5,然后单击右侧的“更改/删除”按钮,如右图所示。



02 执行操作后,进入“会声会影 X5”卸载页面,提示正在初始化安装向导,如下图所示。



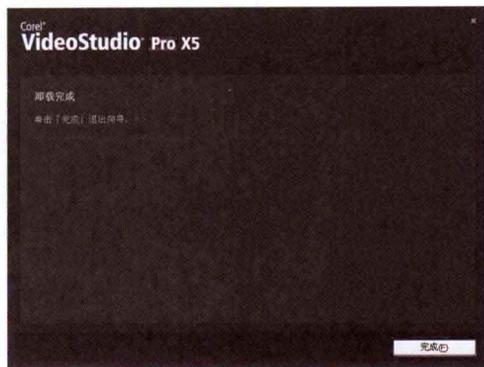
03 初始化完成后,进入下一个页面,选中“清除 Corel Video Studio Pro X5 中所有个人设置”复选框,如下图所示。



04 单击“删除”按钮，进入下一个页面，显示软件卸载进度，如下图所示。



05 软件卸载完成后，进入卸载完成页面，单击“完成”按钮，如下图所示。这样会声会影 X5 程序卸载完成。



提示

除了可以使用系统自带的卸载程序卸载会声会影 X5 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。

实例 004 会声会影 X5 工作界面

难易程度：★★★★★

本实例中我们将初步认识会声会影 X5 的工作界面和视图模式。

1 会声会影 X5 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 X5 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。