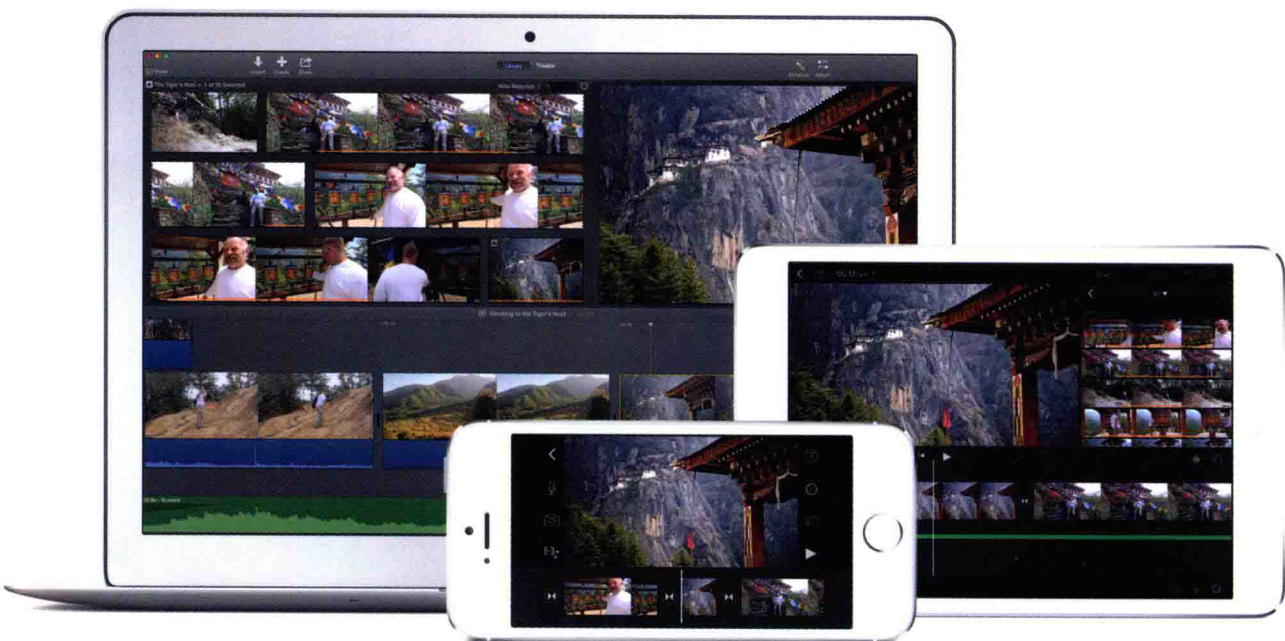




Apple Pro Training Series

苹果专业培训系列教材

iMovie

Create, edit, and share stunning movies
on your Mac and iOS device

[美]迪奥·斯科佩特洛 (Dion Scoppettuolo) 编著
黄亮 郭彦君 译



Apple Pro Training Series

苹果专业培训系列教材

iMovie

Create, edit, and share stunning movies
on your Mac and iOS device

[美]迪奥·斯科佩特洛 (Dion Scoppettuolo) 编著
黄亮 郭彦君 译

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内容简介

作为苹果专业培训系列教材,iMovie是一款苹果计算机视频剪辑软件,以其界面简洁、操作简单而受欢迎,大多数工作只需要简单的单击和拖曳就能完成。它是视频整理、编辑、共享的绝佳工具,可以实现快速剪辑、精准剪辑,以充满乐趣的快速浏览方式欣赏每个片段,利用其丰富的特效可以制作超高水准的影片,甚至是好莱坞大片水准的影片,还可以实现一键共享等功能。其运行的平台包括苹果计算机、iPhone、iTouch、iPad等苹果电子产品。本书是苹果中国指定教材用书。

Authorized translation from the English language edition, entitled APPLE PRO TRAINING SERIES: IMOVIE, 1st Edition, 9780133900958 by SCOPPETTUOLO, DION, published by Pearson Education, Inc, publishing as Peachpit Press, Copyright © 2015 DION SCOPPETTUOLO.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without permission from Pearson Education, Inc. CHINESE SIMPLIFIED language edition published by PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY, Copyright © 2015.

本书简体中文版由Pearson Education授予电子工业出版社。未经出版者预先书面许可,不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分。

版权贸易合同登记号 图字: 01-2015-2567

图书在版编目(CIP)数据

iMovie / (美)斯科佩特洛(Scopettuolo, D.) 编著; 黄亮, 郭彦君译. -- 北京: 电子工业出版社, 2015. 11

书名原文: Apple Pro Training Series: iMovie

(苹果专业培训系列教材)

ISBN 978-7-121-27138-0

I. ①i… II. ①斯… ②黄… ③郭… III. ①视频编辑软件-教材 IV. ①TN94

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第216021号

责任编辑: 田 蕾

特约编辑: 于庆芸 刘红涛

印 刷: 北京千鹤印刷有限公司

装 订: 北京千鹤印刷有限公司

出版发行: 电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编: 100036

开 本: 787×1092 1/16 印张: 13.5 字数: 388.8千字

版 次: 2015年11月第1版

印 次: 2015年11月第1次印刷

定 价: 89.00元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题, 请向购买书店调换。若书店售缺, 请与本社发行部联系, 联系及邮购电话: (010) 88254888。

质量投诉请发邮件至zltz@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至dbqq@phei.com.cn。

服务热线: (010) 88258888。

致谢

谨此对Patty Montesion致以最诚挚的谢意。针对本书，她给予了大量协助与启发。

准备开始

欢迎进入苹果公司官方软件正式培训教程系列之苹果计算机版iMovie 10和iOS版iMovie 2。本教程不需要你具备任何特殊的知识背景，但是你需要有一台苹果计算机或一台iOS设备（至少拥有一台设备），以及一颗渴望探索用苹果设备来处理视频的好奇心。

通过学习iMovie，使你在家中、学校和工作中，都可以轻松地整合你的苹果计算机和iOS设备中的视频。

本书将学习重点放在了实际生活中人们使用iMovie的常用技巧，我们甚至跳过了一些更高级的功能，而着眼于更有趣味、可以快速实现的操作，以便为你独立使用这个软件打下良好的基础。

iMovie可以为你做什么

长久以来，我们的视频可能一直存放在磁带中，或者放在硬盘中占据着不少存储空间。你可能从来不曾整理过这些视频，如果想找到某段特殊的视频内容，那就更是难上加难了。

当所有的视频都成为数字文件的时候，整理视频的工作就变得轻松了许多，共享视频就成为了一件简单的事，制作一些更为震撼的效果也变得特别轻松、容易了。

苹果计算机是为创意而生的，它已经成为我们数字生活的核心；iPhone也成为世界上最受欢迎的相机之一。而台式机和iOS设备中的iMovie都是免费的，你也不会花费很多时间就可以学会如何更好地使用iMovie。

iMovie会教给你一些视觉的专业知识：这是与听和说所不同的一项技能，而是通过视频的视觉效果传达出有效信息的技能。制作高质量、充满趣味的视频的技术可以伴随终生随时使用。一旦掌握了这些技术，无论是娱乐还是在工作当中，你都会产生巨大的影响力。

学习软件并不一定是兴趣所在，但是分享视频或者制作影片，不仅会满足娱乐的需要，还有机会推广你的业务。在工作、学习和生活中，iMovie一定会是你的好伙伴的。

学习方法

本书通过各个课程的讲解，由简入繁地为你讲解如何处理视频。你可以从导入并查看视频片段开始，然后逐渐转移到创建影片和预告片上。之后还会学习iCloud的网络服务。

总之，我们课程的最终目的是要具有实用性。你不需要通过那些深奥晦涩的项目来炫耀软件制作能力，而是学习如何善加利用你的设备与软件，以便处理现实生活中的真实案例。本课程包含了苹果计算机和iOS设备上的iMovie两个独立的部分。

苹果计算机上的iMovie

从第1课到第10课，你所使用的视频都来自于iMovie资源库。你将学习从数码相机中将视频导入到iMovie资源库，然后进行整理、分享，或者创建新的影片和预告片。你还将学会分享iCloud和苹果计算机中的视频。

iOS设备中的iMovie

在第11课到第13课中，将会完全在iOS设备中的iMovie中进行工作。在这些课程中，你可以使用自己的视频跟随练习步骤进行操作。你将会学到如何把视频从自己的苹果计算机中传送到iOS设备中，以及如何标记和编辑这些视频。最后，会学习使用iCloud和iOS设备共享视频。

有关本书的素材

本培训教材所使用的素材都是聘请了专业演员和制作公司精心摄制完成的，它们启用了多台摄像机与整整一个团队的工作人员。其中的视频具有相当高的质量，也许是大部分家庭或者公司从费用上能够承担得起的最好的质量。

为了使本培训教材更贴近于实际生活，所有素材都模拟了日常生活中你处理自己的视频的方式。视频的质量——无论是优秀还是平庸——都类似于你使用消费类摄像机设备或者iPhone拍摄下来的视频。各个项目的复杂程度，也基本上匹配了你平日整理的视频需求。

我们尽量确保练习的过程符合大多数人日常工作的思路，以便令你在学习到新的技术后可以迅速应用在自己的实际生活中。。

系统使用要求

本教材使用的是基于OS X 10.9.2操作系统的苹果计算机，iMovie的版本为iMovie 10；iOS设备操作系统为iOS 7或更高版本，其中的iMovie版本为iMovie 2。如果iMovie是旧版本，需要升级到当前教材的版本才能跟随每个课程的练习一起操作。升级苹果计算机和iOS设备中的软件可以到APP Store中下载更新的系统和软件。

在开始本书的课程之前，你需要有一台OS X 系统的苹果计算机，以及在这个系统上工作的相关基础知识；还有一台iOS 7系统的iPhone或者iPad。你可以不是一位计算机专家，但你需要知道如何使用鼠标、标准的菜单，以及iOS 7的触摸屏。

你应该可以轻松地打开、保存和关闭苹果计算机中的应用程序和文件，也能够知道如何在iOS系统中进行点击、捏合、滑动的操作。还要清楚苹果计算机OS X系统中的文件结构。如果需要查看、学习这些技术知识，可以打印或者在线参阅你的设备的随机文档有一些练习还要求你有一个Apple ID，并且连接互联网。

本教材素材的下载

《苹果专业培训系列教材：iMovie》课程文件的第1课到第9课必须下载OS X的系统才能够完成（下载地址：<http://pan.baidu.com/s/1bnhVFER>；<http://pan.baidu.com/s/1mglHcOK>）。将文件保存到你的硬盘中以后，每节课练习的时候，按照要求使用。

参考资料

《苹果专业培训系列教材iMovie》并不是一本面面俱到的参考书，它不是用于替代应用程序自带的帮助文件的。相反，它可以同其他综合参考资料一起使用。这些资料包括：

- ▶ 苹果官方网站：www.apple.com。
- ▶ 苹果专业培训系列教材包括：《苹果专业培训系列教材：iPhoto》，其作者是Dion Scoppettuolo，该教材非常适合与我们的教材一同学习，可以了解如何在OS X和iOS 7系统上使用iPhoto整理、润色照片，创建漂亮的幻灯片和画册。

通知

我们要特别鸣谢为本教材的素材贡献资料的人：

Larry Word与他的一家——Old Home事件的视频；

Taryn Jaune Glass Blowing——Glass Blowing事件的视频；

Leo Bechtold——Bhutan Tiger' s Nest事件的视频；

Raymond Melcher——Marlins Spring Training事件的视频；

Alexan-der Blakley——Max and Louisa in NYC事件的视频。

目 录

第1篇 iMove for Mac

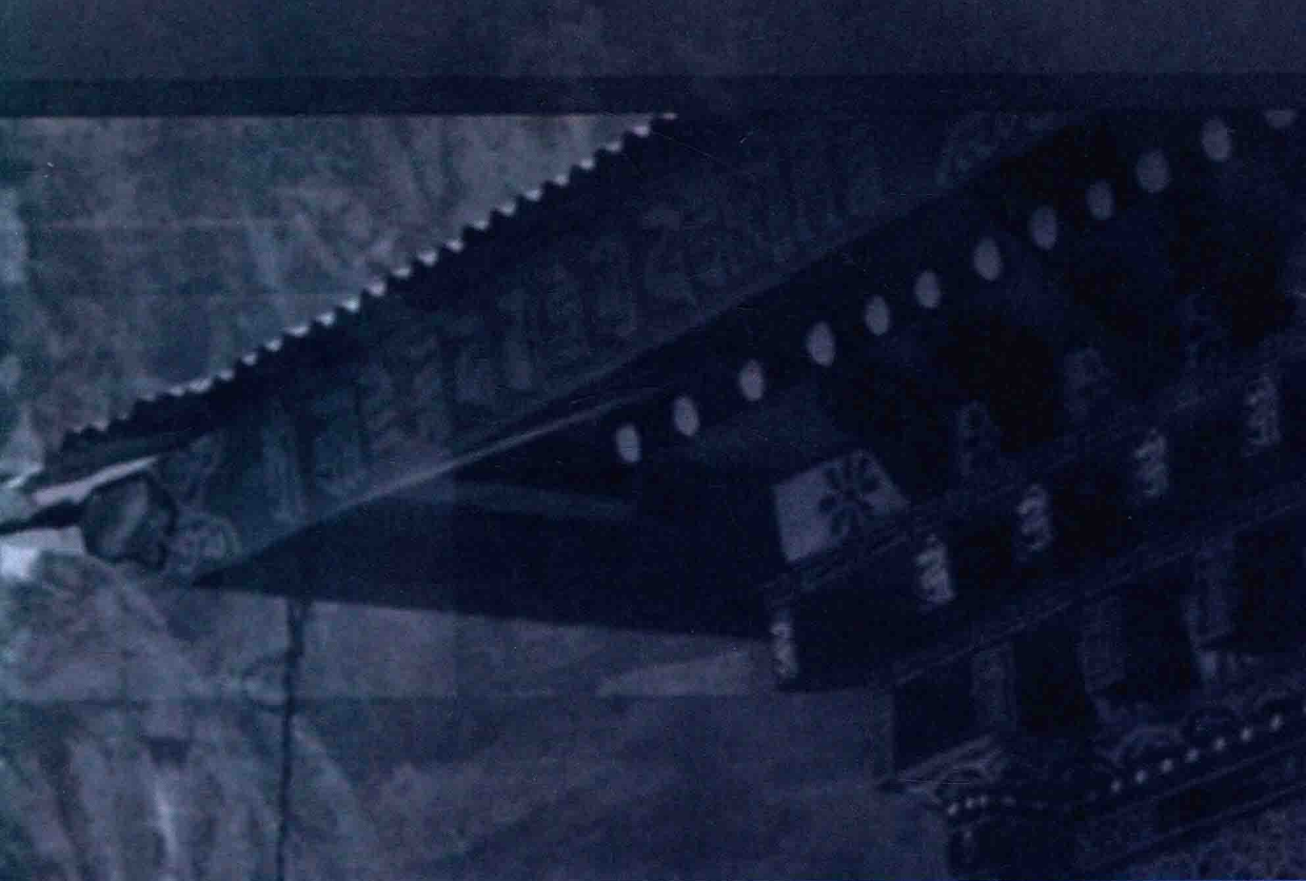
第1课	创建你的资源库	3
	iMovie的资源库	3
	下载用于本书的视频	4
	熟悉iMovie的界面	4
	使用多个资源库	5
	课程回顾	6
第2课	观看和共享片段	8
	将片段导入到iMovie中	8
	扫视和播放片段	10
	改变连续画面的显示	11
	标记出最好的和最差的片段	12
	筛选事件内容	19
	从事件中删除片段	19
	增强片段	20
	在全屏幕下播放片段	22
	通过电子邮件共享片段	22
	课程回顾	24
第3课	轻松地制作影片	26
	通过主题创建影片	26
	将选择内容拖放到时间线上	27
	将片段放置到指定位置上	28
	将选择的内容添加到影片末尾	30
	从影片中移除片段	33
	重新排布影片中的片段	33

试镜和添加音乐	34
改变主题	36
全屏幕播放影片	37
将影片共享到Facebook	37
课程回顾	38
第4课 体验iMovie的预告片	40
选择一个新的事件	40
选择预告片类型	40
修改大纲	41
填充故事板	42
替换预告片中的片段	46
使用片段修剪器	47
增强片段音频	48
定制故事线	49
课程回顾	50
第5课 创建你自己的体育视频集锦	52
在资源库中切换事件	52
为现有影片应用一个主题	52
使用运动队伍编辑器	53
添加字幕和背景	56
创建即时重放的效果	57
高亮突出一个队员	59
课程回顾	60
第6课 编辑视频和音频	62
不通过主题创建影片	62
编辑一个影片	63
处理音频	68
课程回顾	75
第7课 修复和增强视频画面	77
使用视频效果	77
预览和修改转场	79

改变片段的播放速度	80
修复颜色问题	81
稳定片段	87
使用字幕	88
在互联网上共享影片	89
课程回顾	90
第8课 制作一个漂亮的讲解影片	93
访问iPhoto.....	93
导入照片	94
在浏览器中查找照片	95
将照片添加到一个影片中	96
添加切换镜头	98
为切换镜头添加“交叉叠化”转场.....	107
在检视区域中裁剪照片	109
调整Ken Burns效果.....	111
创建静帧	115
编辑一个字幕	116
音乐的闪避.....	120
课程回顾	123
第9课 高级影片制作技术	125
从资源库中选择一个项目	125
使用旅行地图设定一个地理位置	126
使用精确度编辑器进行修剪.....	127
录制画外音	131
使用一个视频片段中的音频.....	133
混音.....	134
课程回顾	139
第10课 管理资源库.....	141
理解视频格式	141
调整片段的日期与时间	144
备份.....	144
课程回顾	147

第2篇 iMove for iOS

第11课 学习iMovie for iOS的基本功能	151
理解iMovie for iOS	151
浏览和播放片段	153
标记个人收藏	155
改变连续画面的显示	156
在Facebook上共享片段	158
课程回顾	159
第12课 制作一分钟短片	161
选择一个预告片类型	161
编辑大纲	163
填充故事板	166
在预告片中变更片段	169
定制故事线	172
课程回顾	173
第13课 在移动中制作影片	175
制作一个新影片	175
使用播放头	180
在影片中调整片段位置	181
添加和调整音频	182
添加转场和字幕	185
切换主题	188
在iMovie中使用照片	189
高级影片制作选项	193
存储和移动项目	199
删除片段和项目	202
课程回顾	203



第1篇

iMove for Mac

1

课程文件：

完成时间：

目标要点：

桌面 > APTS iMovie Lesson Files > APTS iMovie Library

本课程需要20分钟左右

- ⊙ 理解iMovie资源库
- ⊙ 准备本书的练习素材
- ⊙ 浏览iMovie的窗口
- ⊙ 在不同的资源库之间切换



第1课

创建你的资源库

你喜欢使用最新的高清摄像机为亲戚朋友拍摄视频吗？或者是使用iPhone拍摄妈妈们在足球场边为孩子的比赛呐喊助威的镜头？或者，你喜欢穿一身全黑的衣服，阅读杰克·凯鲁亚克的小说，使用数码相机拍摄纯艺术影片。也可能，你仅仅喜欢与自己的宠物坐在一起看电视。无论你的身份如何，你可能都会对自己说，我从来没有那么多时间看完所有拍摄的视频镜头，更别提从中精简出必要的镜头来制作一部影片了！

iMovie可以彻底地改变你的看法。你可以制作出精彩的影片，每个镜头都充满着乐趣。本书的前10课会循序渐进地讲解OS X版本的iMovie的使用方法，然后还会介绍使用iOS版本的iMovie快速制作影片的技术。

iMovie的资源库

当将视频片段导入之后，iMovie会将它们存放在一个资源库中，并按照不同的事件进行组织管理。事件就相当于一个文件夹，容纳你导入进来的片段。资源库则是一个更大型的文件夹，容纳所有的事件。资料库位于你的“影片”文件夹中，这样，你可以轻松地将所有片段和影片移动到另外一台计算机上，或者复制到某个硬盘上进行备份。

在多数情况下，你仅仅需要一个资源库。当然，你也可以创建多个资源库，尤其是当你拍摄了很多视频以后。举个例子，你可以按照年份将它们放置在不同的资源库中。

好，下面让我们通过Dock上的图标来启动iMovie。

- 1 在Dock中单击iMovie图标。



当你第一次打开iMovie的时候，将会看到iMovie的欢迎屏幕。

- 2 单击“继续”按钮。当“iMovie的新功能”界面出现后，单击“开始使用”按钮。



如果你之前启动过iMovie，那么这个窗口就不会出现了。而且，你可能已经具有一个带有视频片段的iMovie资源库了。

- 3** 关闭iMovie的窗口就会退出iMovie。不过，另一个更直观的方法是在菜单栏上选择“iMovie”>“退出iMovie”命令。

现在，你拥有了一个空的iMovie资源库，它是你个人使用的资源库。为了进行本书的练习，你需要下载APTS iMovie资源库与课程文件。

下载用于本书的视频

本书是基于项目制作的按照步骤进行讲解的教材，它需要使用指定的iMovie资源库和媒体文件。你可以在线访问这些文件。

iMovie的课程文件包含了本书所有课程中需要用到资源库和媒体文件。

安装这些iMovie课程文件的方法是：

- 1** 连接互联网，输入课程文件下载地址（<http://pan.baidu.com/s/1bnhVFER>；<http://pan.baidu.com/s/1mgIHcOK>）。
- 2** 找到文件所在位置。
- 3** 单击需要下载文件的超链接。
- 4** 将文件下载到你的“下载”文件夹。
- 5** 下载完成后打开“下载”文件夹，解压下载的文件。
- 6** 解压完成后将课程文件夹复制到桌面。

在文件夹APTS iMovie Lesson Files中包含APTS iMovie Library和练习中会用到的素材文件。每一节课程都有其自己的文件夹。在某些课程中会用到上一节课程的文件。在每一节课程开始的部分都会罗列出会用到的事件。

熟悉iMovie的界面

iMovie的窗口分成了4个部分。



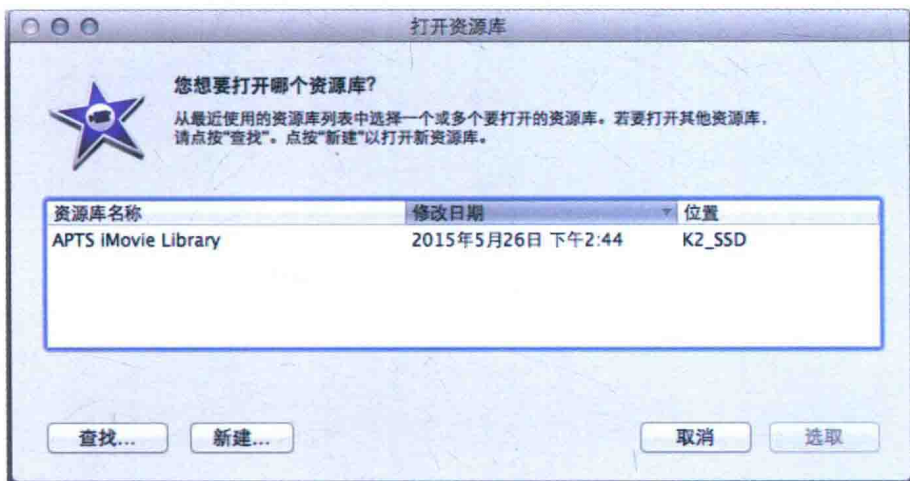
- ▶ 资源库列表中显示了不同的事件和不同的资源库。
- ▶ 浏览器界面显示了基于当前被选择的资源库中的视频片段。
- ▶ 检视器是播放所选片段的地方。
- ▶ 工具栏上的按钮可以用于导入和修改片段，也包括创建和共享项目。

使用多个资源库

如果之前你将某些视频片段导入到了iMovie中，那么你就已经拥有了一个iMovie的资源库。它会位于你的影片文件夹中。而APTS iMovie资源库位于桌面上的APTS iMovie Lesson Files文件夹中。iMovie可以使用位于同一硬盘或者不同硬盘上的多个资源库。

NOTE ▶ 对于iOS设备，只有一个资源库。

- 1 在Dock中单击iMovie图标，启动iMovie。
启动iMovie后，会打开你自己的iMovie资源库。你需要切换到APTS iMovie的资源库上。
- 2 选择“文件”>“打开资源库”>“其他”命令。
- 3 在“打开资源库”对话框中单击“查找”按钮。



- 4 在桌面上找到APTS iMovie Lesson Files文件夹，选择APTS iMovie的资源库，单击“打开”按钮。
这样，iMovie会在资源库列表中显示出APTS iMovie资源库。
你可以随时隐藏或者显示资源库列表。

- 5 在工具栏中单击“隐藏”按钮。



- 6 单击“显示”按钮，再次显示资源库列表。
如果你使用了多个资源库，那么不能同时看到各个资源库中的所有事件。