

PS 经典畅销书  
累计销售超 20 万册

大型多媒体视频教学光盘

DVD

完全自学教程  
为Photoshop学习者精心打造的  
超值学习套餐

- 完全的功能讲解** 全书细致讲解了Photoshop CS6全部的功能命令，真正做到完全解析、完全自学。
- 完备的命令检索** 本书制作了软件功能索引，涵盖了Photoshop CS6全部的功能命令，读者可以通过索引快速、准确地找到所需信息。
- 学习与练习结合** 本书专门设计了74个技术看板、200个实战练习和65个综合实例，便于读者以较短的时间掌握并巩固Photoshop CS6的重要命令和主要应用。
- 视频与图书互补** 本书附带一张DVD教学光盘，包含书中所有实战和综合实例的视频教学录像，同时光盘中还赠送了106集《Photoshop CS专家讲堂》视频教学录像，读者可以书盘结合轻松上手。
- 超值的学习套餐** 近600页的学习资料，74个技术看板，200个实战练习，65个综合实例，所有案例的视频教学，海量的技巧提示与疑难解答；另外赠送106集《Photoshop CS专家讲堂》视频教学录像，近千种Photoshop画笔、形状、动作、样式资源，《外挂滤镜使用手册》和《常用颜色色谱表》电子书，海量的学习素材，当之无愧的超值学习套餐。

中文版

# Photoshop CS6 完全自学教程

李金明 李金荣 编著

Ps

人民邮电出版社  
POSTS & TELECOM PRESS





中文版

# Photoshop CS6 完全自学教程

李金明 李金荣 编著



人民邮电出版社  
北京

## 图书在版编目(CIP)数据

中文版Photoshop CS6完全自学教程 / 李金明, 李金荣编著. — 北京: 人民邮电出版社, 2012.7  
ISBN 978-7-115-28416-7

I. ①中… II. ①李… ②李… III. ①图象处理软件—教材 IV. ①TP391.41

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第105106号

## 内 容 提 要

本书是初学者快速自学Photoshop CS6的经典畅销教程。全书共分22章,从最基础的Photoshop CS6安装和使用方法开始讲起,以循序渐进的方式详细解读图像基本操作、选区、图层、绘画、颜色调整、照片修饰、Camera Raw、路径、文字、滤镜、外挂滤镜和插件、Web、视频和动画、3D、动作等功能,深入剖析了图层、蒙版和通道等软件核心功能与应用技巧,内容基本涵盖了Photoshop CS6全部工具和命令。书中精心安排了265个具有针对性的实例(全部提供视频教学录像),不仅可以帮助读者轻松掌握软件使用方法,更能应对数码照片处理、平面设计、特效制作等实际工作需要。读者还可以通过本书索引查询Photoshop各种工具和命令,了解各种门类的实例。

随书光盘中包含所有实例的素材、最终效果文件和视频录像,并附赠海量设计资源和学习资料,包括近千种画笔库、形状库、动作库、渐变库、样式库,以及106集的Photoshop基础学习录像和《Photoshop外挂滤镜使用手册》电子书。

本书适合广大Photoshop初学者,以及有志于从事平面设计、插画设计、包装设计、网页制作、三维动画设计、影视广告设计等工作的人员使用,同时也适合高等院校相关专业的学生和各类培训班的学员参考阅读。

## 中文版 Photoshop CS6 完全自学教程

- ◆ 编 著 李金明 李金荣  
责任编辑 孟 飞
- ◆ 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 电子邮件 315@ptpress.com.cn  
网址 <http://www.ptpress.com.cn>  
北京画中画印刷有限公司印刷
- ◆ 开本: 880×1092 1/16  
印张: 35.75 彩插: 12  
字数: 1 206 千字 2012年7月第1版  
印数: 1-15 000册 2012年7月北京第1次印刷

ISBN 978-7-115-28416-7

定价: 99.00元(附光盘)

读者服务热线: (010)67132692 印装质量热线: (010)67129223  
反盗版热线: (010)67171154



# 前言

本书是初学者快速自学Photoshop CS6的**经典畅销教程**。全书从实用角度出发，全面、系统地讲解了**Photoshop CS6所有应用功能**，基本上涵盖了Photoshop CS6全部工具、面板和菜单命令。书中在介绍软件功能的同时，还精心安排了**265个具有针对性的实例**，帮助读者轻松掌握软件使用技巧和具体应用，以做到学用结合，并且**全部实例配都有视频教学录像**，详细演示案例制作过程。此外，还提供了用于查询软件功能和实例的索引。

本书自2007年Photoshop CS3版面市以来，一直稳居图形图像类书籍排行榜前列，CS5版销售更是突破了**100000册**。这一版《中文版Photoshop CS6完全自学教程》不仅补充了Photoshop CS6的新增功能，大幅度提升了实例的视觉效果和技术含量，同时采纳读者的建议，在实例上**更加突出针对性、实用性和剖析力度**，对于数码照片处理、平面设计、特效设计、UI设计、3D等均有增强，以期再续经典。

## 本书的结构与内容

本书共分为22章，从最基础的Photoshop CS6安装方法开始讲起，先介绍Photoshop的应用领域，软件的界面和操作方法，然后讲解软件的功能，包括图像的基本编辑方法、选区、绘画、颜色调整、照片修饰、Camera Raw，再到图层、蒙版、通道等高级功能，以及文字、滤镜、外挂滤镜和插件、Web、视频、动画、3D与技术成像等其他功能。内容涉及数字图像处理、抠图、绘画、照片修复与润饰、照片颜色与色调调整、Camera Raw照片处理技术、平面设计、特效设计、3D设计、网页制作、动画制作等众多领域。在介绍软件功能的同时，还对图层、蒙版与通道、通道与色彩等核心功能进行了深入剖析，并通过50个效果精美的综合实例，展现了Photoshop在实际工作中的具体应用。

## 本书的版面结构说明

为了达到使读者轻松自学，以及深入地了解软件功能的目的，本书设计了“**实战**”、“**提示**”、“**疑问解答**”、“**技术看板**”、“**相关链接**”等项目，简要介绍如下。



● **疑问解答**：对Photoshop初学者最容易困惑的问题做出解答。

● **提示**：包含了软件的使用技巧和操作过程中的注意事项。

● **实战**：通过实际动手操作学习软件的功能，掌握各种工具、面板和命令的使用方法。

● **技术看板**：汇集了大量技术性提示和相关功能的解释，有利于读者对Photoshop进行更加深入的研究。

● **相关链接**：Photoshop体系庞大，许多功能之间都有着密切的联系。“相关链接”标出了与当前介绍的功能相关的其他知识所在的章节。

## 其他说明

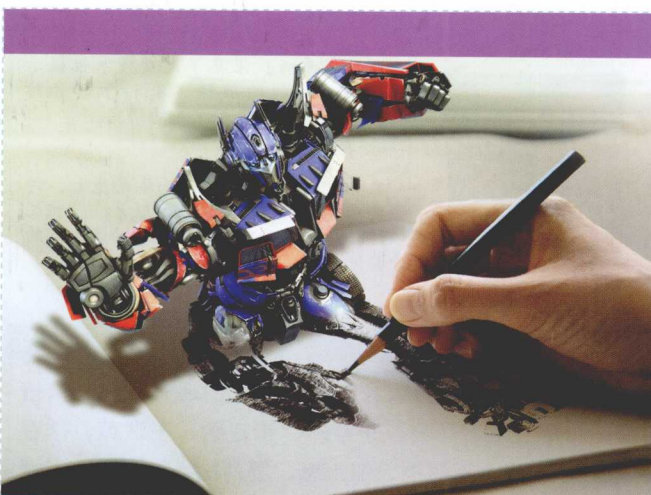
本书主要由李金明、李金荣编写，祁连山老师提供了部分视频教学录像。此外，参与编写工作的还有李锐、徐培育、包娜、陈景峰、李志华、王欣、李哲、贾一、王晓琳、刘军良、贾占学、马波、李慧萍、崔建新、王淑英、季春建、王熹、徐晶、李保安、白雪峰、李宏桐、周亚威、许乃宏、张颖、李萍、王树桐、邹士恩、贾劲松、李宏宇、王淑贤、谭丽丽、刘天鹏、苏国香等。由于水平有限，书中难免有疏漏之处，希望广大读者批评指正。如果您在学习中遇到问题，请随时与我们联系，Email: ai\_book@126.com。



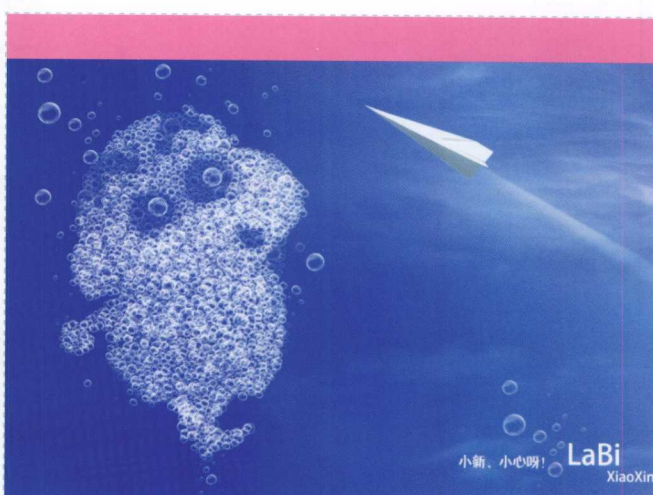


22.50 精通图像合成：CG插画（552页）  
视频位置：光盘/视频/22.50

实例说明：通过蒙版合成多个图像，表现独特的意境，创建超现实主义影像合成效果。



22.48 精通图像合成：擎天柱重装上阵（547页）  
视频位置：光盘/视频/22.48



22.3 精通画笔：气泡组成的蜡笔小新（452页）  
视频位置：光盘/视频/22.3

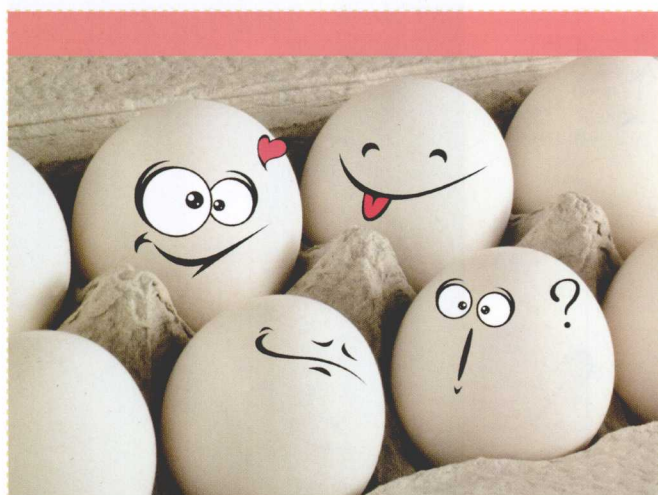




22.49

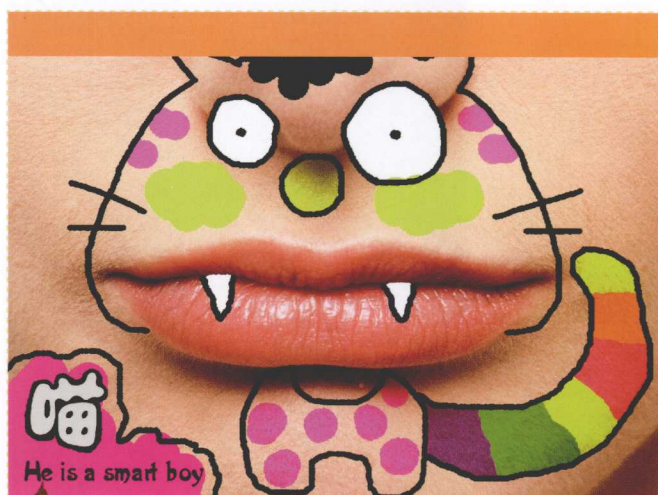
精通图像合成：菠萝城堡（549页）  
视频位置：光盘/视频/22.49

实例说明：将不同色调、光影的图像合成在一起，制作出童话中的梦幻家园。



22.17

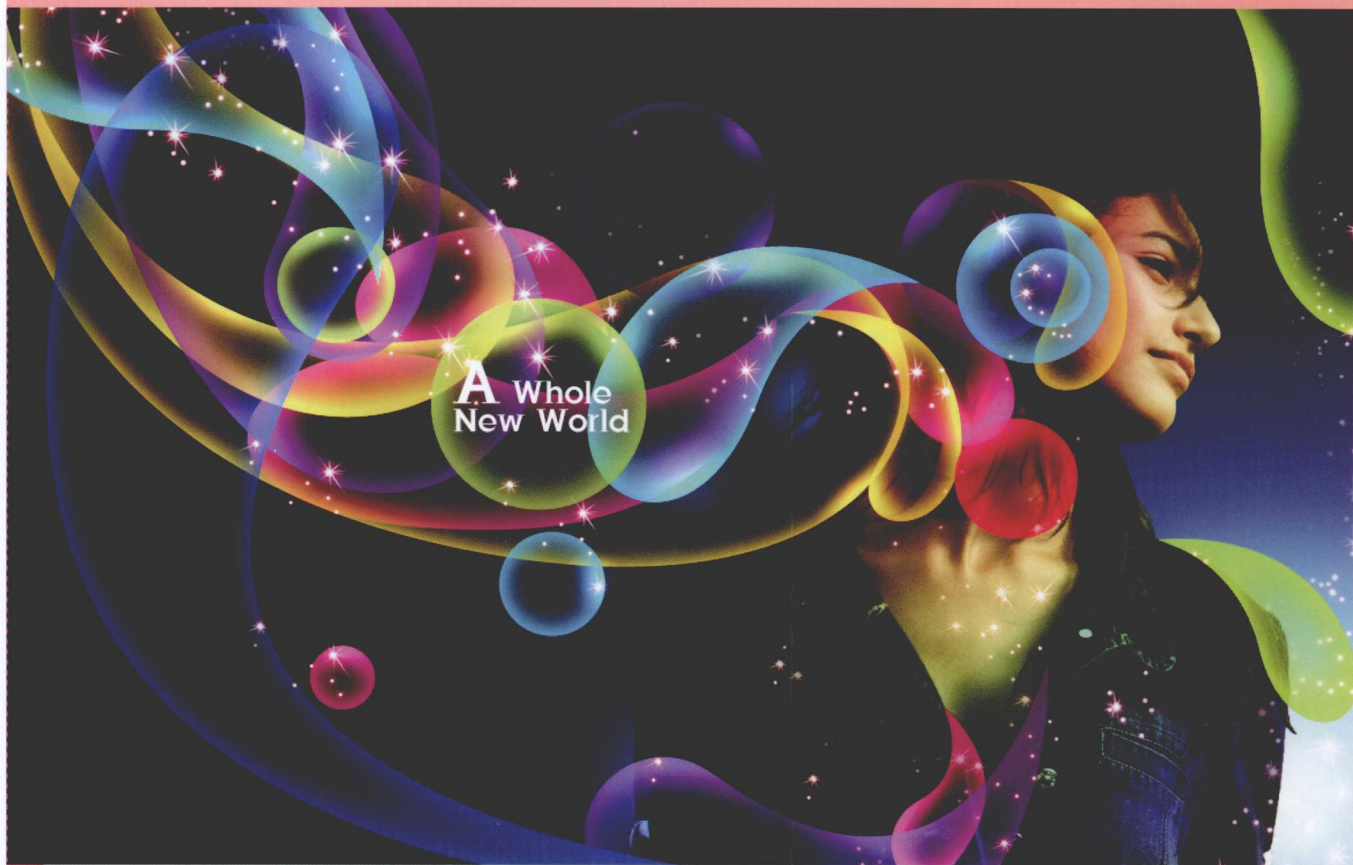
精通质感和特效：鸡蛋的误会（486页）  
视频位置：光盘/视频/22.17



22.2

精通铅笔：制作可爱的表情涂鸦（451页）  
视频位置：光盘/视频/22.2





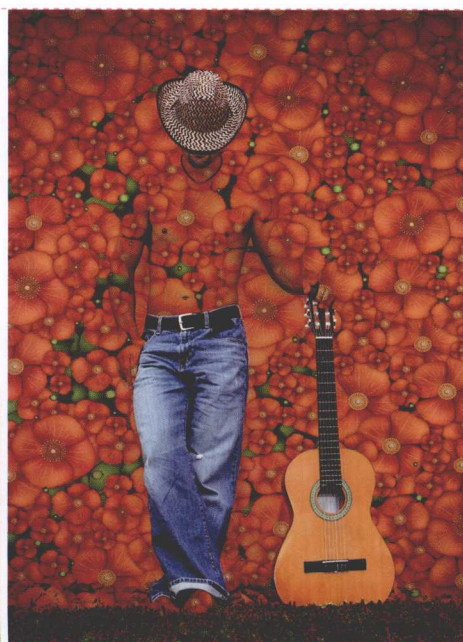
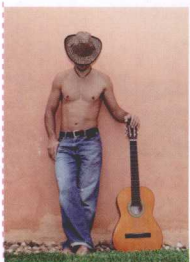
**22.4** 精通图层样式：制作绚丽光效（454页）  
视频位置：光盘/视频/22.4

实例说明：制作矢量图形并添加图层样式，产生绚丽的光感特效。



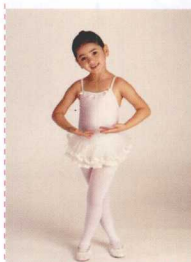
## 22.45

精通图像合成：  
隐形吉他手  
（543页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.45



## 22.43

精通平面设计：  
制作木偶娃娃平面广告  
（537页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.43







## 22.44

精通平面设计：制作海底世界平面广告（540页）  
视频位置：光盘/视频/22.44

实例说明：通过渐变表现水下环境和光影映射的空间感，再将诸多素材应用于画面中，提高组织画面的能力。



## 22.46

精通图像合成：  
水珠人物（544页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.46

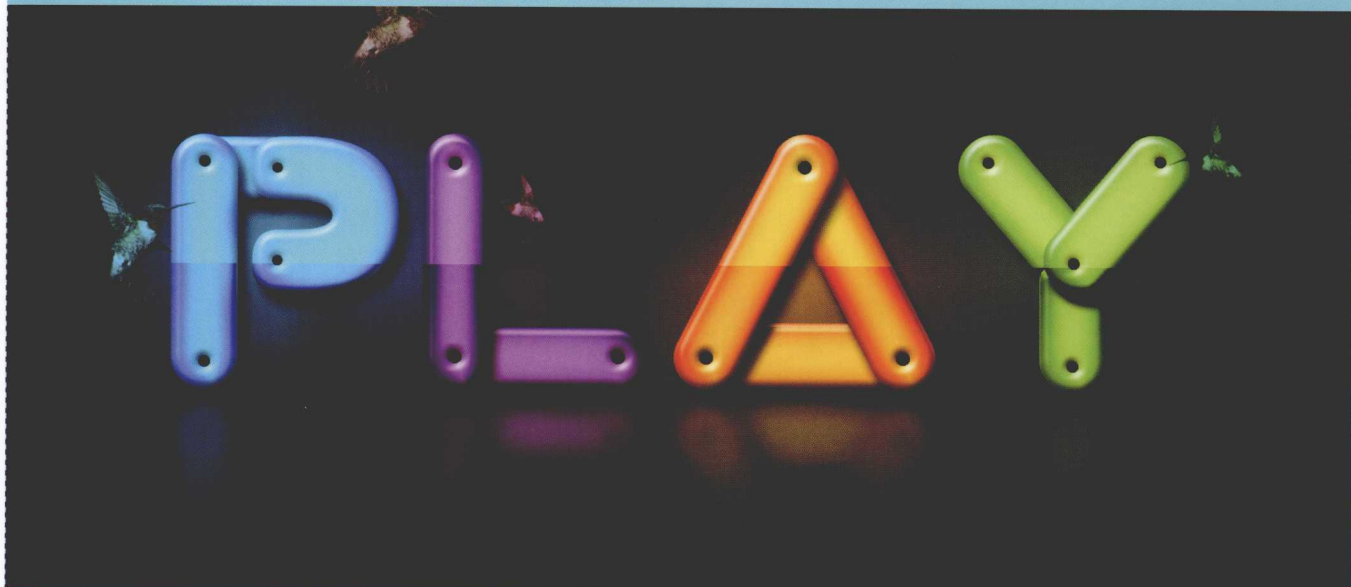


## 22.1

精通变形：  
制作超现实主义人像  
（448页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.1







## 22.13

精通特效字：制作打孔字（477页）  
视频位置：光盘/视频/22.13

实例说明：用形状图层组成字母，添加图层样式，表现重叠与镂空的效果。

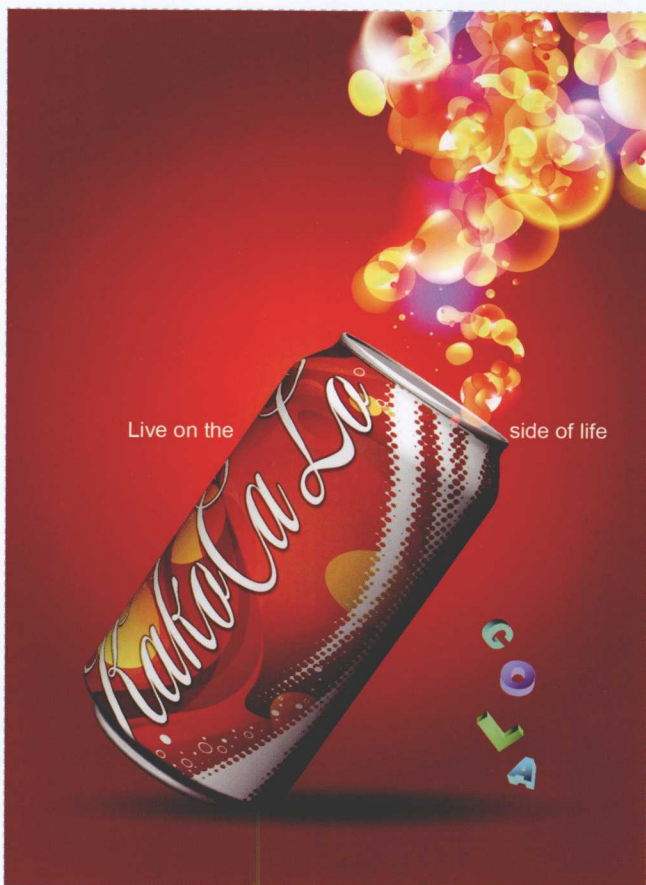
PLAY

PLAY



## 22.26

精通照片处理：照片变时尚插画（501页）  
视频位置：光盘/视频/22.26



## 22.7

精通3D：制作超级可乐罐（460页）  
视频位置：光盘/视频/22.7





A Whole New World  
FASTFOOD—Cheese Fun

FASTFOOD—Cheese Fun

milk



22.9

精通特效字：制作牛奶字（468页）  
视频位置：光盘/视频/22.9

实例说明：在通道中制作塑料包装效果，通过载入选区，应用到图层中，制作出牛奶质感的文字。



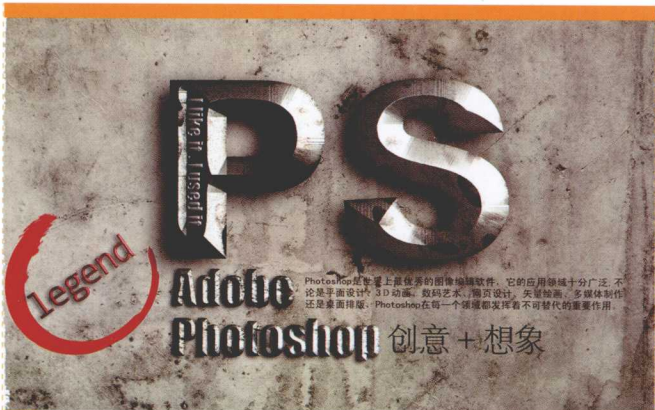
22.15

精通质感和特效：制作绚彩玻璃球（482页）  
视频位置：光盘/视频/22.15



22.10

精通特效字：制作有机玻璃字（470页）  
视频位置：光盘/视频/22.10



22.12

精通特效字：制作金属字（474页）  
视频位置：光盘/视频/22.12



22.11

精通特效字：制作激光辐射字（472页）  
视频位置：光盘/视频/22.11





22.40

精通平面设计：制作唯美插画（528页）  
视频位置：光盘/视频/22.40

实例说明：灵活运用画笔工具、钢笔工具绘制插画元素，  
将矢量图与绘画艺术完美结合。



22.41

精通平面设计：手机游戏卡通形象设计（531页）  
视频位置：光盘/视频/22.41



22.37

精通照片处理：  
彩妆设计  
（522页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.37



14.3.1

实战：创建变形文字（328页）  
视频位置：光盘/视频/14.3.1

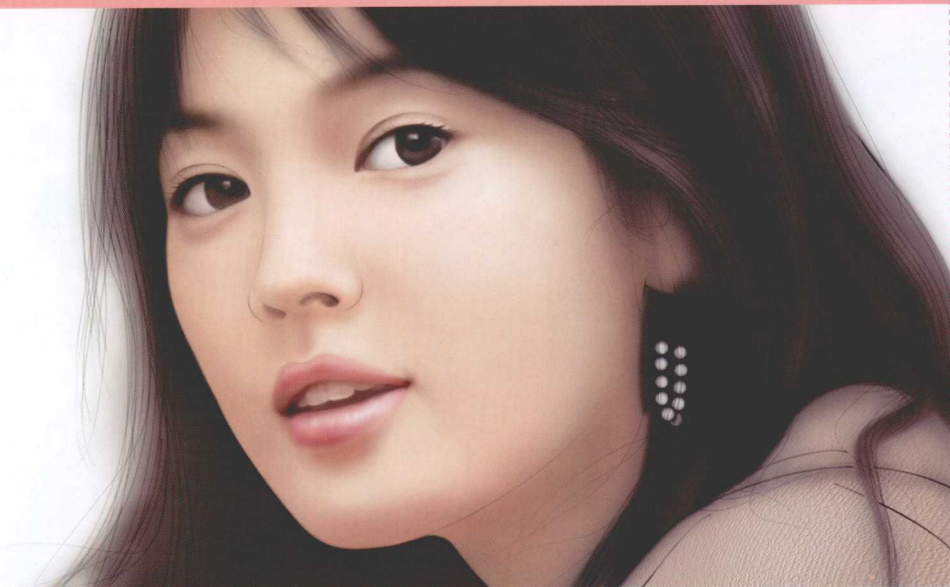


22.5

精通蒙版：  
瓶子里的风景  
（456页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.5







## 22.8

精通绘画：鼠绘人物画（463页）  
视频位置：光盘/视频/22.8

实例说明：学习Photoshop鼠绘技术，用画笔和修饰工具深入刻画五官细节，用钢笔绘制头发，表现清晰的发丝。



## 22.14

精通质感和特效：制作爱心云朵（480页）  
视频位置：光盘/视频/22.14



## 22.20

精通质感和特效：  
制作冰手  
（492页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.20



## 22.42

精通平面设计：制作网页图标（534页）  
视频位置：光盘/视频/22.42



## 22.21

精通质感和特效：  
制作铜手  
（495页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.21







**22.35** 精通照片处理：人像抠图（519页）  
视频位置：光盘/视频/22.35

实例说明：通过调整边缘命令对选区进行细化，消除选区周围边界的背景图像。



## 5.8.9

实战：制作绚丽彩条字  
（115页）  
视频位置：光盘/视频/5.8.9



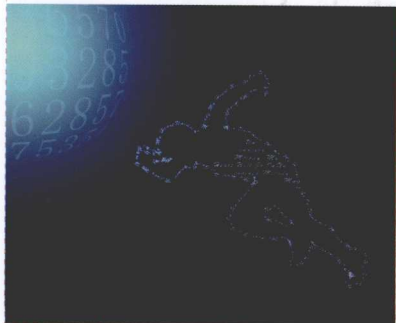
## 22.47

精通图像合成：  
突破  
（545页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.47



## 22.6

精通路径文字：制作奔跑的人形字（458页）  
视频位置：光盘/视频/22.6



## 22.28

精通照片处理：  
制作金银纪念币  
（505页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.28







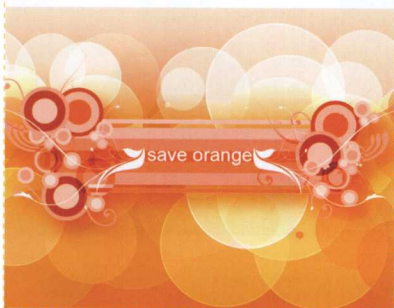
**22.19** 精通质感和特效：制作艺术拼贴（490页）  
视频位置：光盘/视频/22.19

实例说明：用图层蒙版将照片进行拼贴化处理，通过图层样式表现投影与描边效果。



### 7.4.13

实战：创建自定义画笔（166页）  
视频位置：光盘/视频/7.4.13



### 22.32

精通照片处理：  
制作色彩漂白效果  
（513页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.32



### 7.2.5

实战：创建透明渐变（151页）  
视频位置：光盘/视频/7.2.5



### 22.25

精通照片处理：  
照片变素描作品  
（499页）  
视频位置：  
光盘/视频/22.25





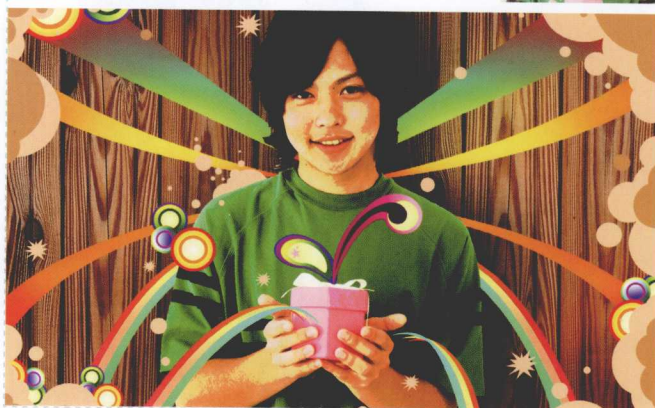
## 22.18

精通质感和特效：  
草莓牛仔  
(487页)  
视频位置：  
光盘/视频/22.18



## 22.38

精通平面设计：制作贺卡 (525页)  
视频位置：光盘/视频/22.38



## 22.36

精通照片处理：婚纱抠图 (521页)  
视频位置：光盘/视频/22.36



## 22.29

精通照片处理：制作职场阿凡达 (508页)  
视频位置：光盘/视频/22.29

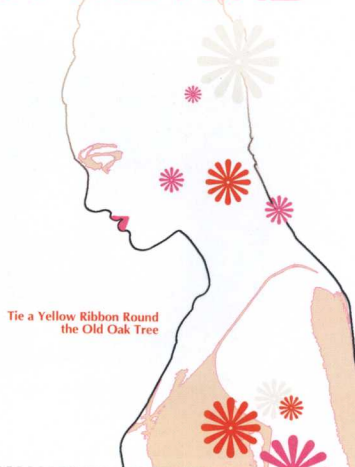


## 7.3.4

实战：用“描边”  
命令制作线描插画  
(157页)  
视频位置：  
光盘/视频/7.3.4



## BLOWING IN THE WIND



## 7.3.1

实战：用油漆桶  
为卡通画填色  
(153页)  
视频位置：  
光盘/视频/7.3.1





## 8.7

“色相/饱和度”命令：趣味照片  
(186页)

视频位置：光盘/视频/8.7



## 8.9

“色彩平衡”命令：粉红色的回忆  
(190页)

视频位置：光盘/视频/8.9



## 8.21

“颜色查找”命令：制作婚纱写真  
(214页)

视频位置：光盘/视频/8.21



## 10.7.1

实战：将多张照片合并为HDR图像  
(262页)

视频位置：光盘/视频/10.7.1





### 5.10.3

实战：用图层复合展示  
网页设计方案  
(121页)  
视频位置：  
光盘/视频/5.10.3



### 22.34

精通照片处理：Camera  
RAW磨皮  
(517页)  
视频位置：  
光盘/视频/22.34



### 12.9.3

实战：用通道  
和钢笔抠冰雕  
(306页)



### 22.33

精通照片处理：通道磨  
皮  
(515页)  
视频位置：  
光盘/视频/22.33



### 8.18

“变化”命令：制作淡  
雅写真片  
(207页)  
视频位置：  
光盘/视频/8.18



### 8.15

“渐变映射”命令：可  
爱猪猪  
(200页)  
视频位置：  
光盘/视频/8.15



### 7.3.2

实战：用“填充”命令  
填充草坪图案  
(155页)  
视频位置：  
光盘/视频/7.3.2



### 5.9.6

实战：使用外部样式创  
建特效字  
(119页)  
视频位置：  
光盘/视频/5.9.6



### 7.5.6

实战：用历史记录艺术  
画笔制作手绘效果  
(172页)  
视频位置：  
光盘/视频/7.5.6



### 22.39

精通平面设计：制作运  
动主题海报  
(526页)  
视频位置：  
光盘/视频/22.39

