

2DVD

12小时超大容量视频教学光盘

书中所有实例的源文件和所用到的素材文件
书中所有实例的全程语音讲解的视频教学文件

红色
圣经
平面设计
技术精讲



Photoshop CS4 平面设计技法精讲

刘传梁 编著

- 25个“圣典秘技”详细讲解Photoshop各种常用命令和工具的使用方法与操作技巧
- 100个“行业修炼”深入剖析各类常见平面设计的制作流程和制作方法
- 51个“锦囊妙计”总结制作经验、归纳问题解决方案，进行技术拓展

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

金色
年华

Photoshop CS4
平面设计技法精讲

刘传梁 编著

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

内 容 简 介

本书从最基本的平面设计人的必备守则开始介绍,通过100个精彩案例详细讲解Photoshop在平面设计中的应用。全书共分16章,具体内容如下:第1~4章是基础篇,介绍平面设计的基础知识和Photoshop的基本操作;第5~10章是进阶篇,结合软件特点讲解各种常见效果的制作方法和技巧;第11~16章是商业案例篇,介绍综合运用Photoshop的各种功能制作真实的商业案例。

本书配套光盘中提供了书中所有实例的源文件和所用到的素材文件,同时还提供了Photoshop基础操作和所有实例制作的全程语音讲解的视频教学文件。

本书适合低起点的平面设计从业人员、平面设计院校学生、平面培训班学员和自学平面设计爱好者使用,也可作为大中专院校和培训机构相关专业的教材。

图书在版编目(CIP)数据

红色圣典: Photoshop CS4 平面设计技法精讲 / 刘传梁编著. —
北京: 中国铁道出版社, 2010. 1
(红色圣典系列)
ISBN 978-7-113-10976-9

I . ①P… II . ①刘… III . ①图形软件, Photoshop
CS4 IV . ①TP391. 41

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第006334号

书 名: 红色圣典——Photoshop CS4 平面设计技法精讲
作 者: 刘传梁 编著

策划编辑: 严晓舟 于先军 编辑部电话: (010) 63583215
责任编辑: 于先军 责任校对: 王 宏
特邀编辑: 田高阳 封面制作: 李 路
封面设计: 付 巍 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: 北京捷迅佳彩印刷有限公司
版 次: 2010年6月第1版 2010年6月第1次印刷
开 本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 26 插页: 4 字数: 624千
印 数: 4000册
书 号: ISBN 978-7-113-10976-9
定 价: 79.00元(附赠2DVD)

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。

如何从行业应用的角度出发，将 Photoshop 软件的强大功能和实际的设计结合起来，有效地提高工作效率是广大用户最关切的问题。“红色圣典”系列丛书正是从这个角度出发，以行业分类为背景，针对 Photoshop 软件在不同行业的实际应用编写的。该丛书共包括《红色圣典——Photoshop CS4 广告设计技法精讲》、《红色圣典——Photoshop CS4 平面设计技法精讲》、《红色圣典——Photoshop CS4 插画设计技法精讲》、《红色圣典——Photoshop CS4 影楼数码照片处理技法精讲》、《红色圣典——Photoshop CS4 平面与包装设计技法精讲》5 个分册。

丛书定位

如果您是 Photoshop 的爱好者，如果您打算从事平面设计工作，如果您希望短时间内提高自己的软件技术，如果您希望多方位地了解行业设计知识，那么本丛书很适合您。

如果您是有一定软件使用基础的 Photoshop 爱好者或已经是平面设计师，但是并不满意自己的设计作品，又或者自己的作品总是遭到客户的批评，那么本丛书也很适合您。

如果您只对某一行业不了解，例如从来都不知道插画是如何绘制而成的，或者不明白什么是像素画，那么本丛书可供您及时修复专业漏洞，使您设计的作品更加专业和完美。

丛书结构

该丛书充分考虑到读者的实际需求，按照知识体系，从基础知识讲起，帮助读者循序渐进地掌握 Photoshop 软件在各种行业中的实用技术。每本书的知识都分为 3 个部分：基础知识、技能进阶、商业案例。

基础知识：详细介绍行业必备知识和 Photoshop 软件的基本操作。每个案例的开始都讲解了软件的知识点，同时拓展读者思维，目的是使读者熟悉和掌握最基本的 Photoshop 工具的使用方法和使用技巧。

技能进阶：本部分将软件知识与专业设计相结合，讲解设计中常用的质感、特效、图像修饰、网络动画、构图与色彩等相关知识内容，全面提升实战技能。

商业案例：既有软件知识，又有专业技能知识，是真实商业设计的实战演练。通过一系列的商业案例的介绍，最终达到授人以渔的目的。

丛书特色

特色一：基础知识 + 专业技术。每个分册的“基础知识”部分都详细介绍了行业的必备知识和 Photoshop 软件的基本操作。这些知识内容都融入具体的专业案例中进行讲解，可使初学者迅速上手。

特色二：重点突出 + 循序渐进。每个分册都是按照从初级到高级，从必备理论知识到实用制作技术安排内容。读者可以很快掌握设计的精髓和软件的操作技巧。



特色三：案例精美 + 专业性强。针对不同的重点，采用专业案例进行剖析和讲解，不仅案例精美，专业性强，更能有效且快速地提高读者的综合技能素质。

特色四：锦囊妙计，查缺补漏。本丛书对书中的重点难点进行延展性学习，绝大部分实例都有锦囊妙计，将作者多年从事设计和软件使用的经验结合具体案例总结归纳，增强读者的软件理解能力。

特色五：版式灵活，步骤详细。本丛书采用双栏图解方式排版，图文对应，每步操作下面再配以细分步骤进行讲解，便于读者轻松学习书中的操作方法。

特色六：自学光盘，迅速上手。每个分册都配有包含详细解说每一个案例操作过程的 DVD 视频教学光盘，同时还收录了所有案例的素材和源文件。如果读者对书中的内容有疑问或不明白之处，可以跟随视频教学一步步学习，有效地提高学习效率。

希望读者能够真正从本书中受益，快速提高自己的制作水平。

编者

2010 年 3 月



本书是“红色圣典”系列丛书的一个分册。本书从最基本的平面包装设计的必备守则开始介绍，详细讲解了 Photoshop 在包装设计中的应用。书中通过案例结合实际应用讲解 Photoshop 软件的使用方法和操作技巧。以精心设计的 100 个精彩案例为平台（其中案例中的所有产品纯属虚构），详细介绍了 Photoshop 在平面设计中的应用。

本书内容

本书是“红色圣典”系列丛书的一个分册，书中从平面设计人最基本的必备守则开始，以精心设计的 100 个精彩案例为平台，通过案例结合实际应用，讲解 Photoshop 软件的使用方法和操作技巧，详细介绍 Photoshop 在平面设计中的应用。全书共分 16 章，具体内容如下：

第 1 章讲解平面设计人的必备守则和平面设计的基础知识。

第 2 章讲解平面设计中常用工具的使用方法和技巧。

第 3 章讲解如何熟练使用软件中的各种菜单命令与面板进行平面设计。

第 4 章讲解广告设计工具的使用技巧。

第 5 章讲解平面设计中各种常见效果的制作方法和技巧。

第 6 章讲解特效设计的创意案例，与读者一起深度剖析创意特效在平面设计中的实际运用。

第 7 章讲解如何利用 Photoshop 软件制作出物体的质感效果。

第 8 章讲解专业动画的制作方法与技巧。

第 9 章讲解平面设计中的构图与设计。

第 10 章讲解专业色彩搭配的方法与技巧。

第 11 章讲解平面商业案例中的纸品广告设计。

第 12 章讲解几个创意独特的海报设计，了解海报广告的独特宣传效应。

第 13 章讲解如何制作富有创意，又具有可读可赏性的精美画册实例。

第 14 章讲解如何制作画面清爽、简洁、有主题、色彩对比度强烈的户外广告设计。

第 15 章讲解设计立体商业展厅与平面促销单等实例的创作手法。

第 16 章讲解在平面设计中如何利用 Photoshop 软件制作出卡片与包装的效果，选择了“保修卡”、“纪念卡”、“商标卡”、“吊牌”等案例作为演示方法的讲解。

关于光盘

本书配套光盘中提供了书中所有实例的源文件和所用到的素材文件，同时还提供了 Photoshop 基础操作和所有实例制作的全程语音讲解的视频教学文件。



前言 |

读者对象

本书适合于：

- (1) 低起点的平面设计从业人员。
- (2) 平面设计院校学生、平面培训班学员和自学平面设计爱好者。
- (3) 大中专院校和培训机构相关专业的师生。

本书是编者根据多年实践经验编著而成。由于水平与时间有限，书中难免会有疏漏和不妥之处，望广大读者加以指正，以求共同进步。

编者

2010年3月



第1章 平面设计人的必备守则

001 平面设计的意义	2
002 平面设计与广告设计的区别	2
003 平面设计的常用表现手法.....	2
004 平面设计的制作流程	3
005 平面设计印刷前的知识.....	4



第2章 平面设计工具的使用技巧

行业修炼 001 建筑画册内页	6
知识点 矩形选框工具、画笔工具、色彩平衡命令	
行业修炼 002 欧式地产广告	9
知识点 渐变工具、画笔工具、滤镜命令、减淡工具、 加深工具	
行业修炼 003 游戏角色局部变色.....	13
知识点 磁性套索工具、多边形套索工具、色相 / 饱和度命令	
行业修炼 004 UI 平面设计	16
知识点 自定形状工具、减淡工具、图层样式	
行业修炼 005 化妆品网页广告	21
知识点 圆角矩形工具、画笔工具、直线工具、图层蒙版	
行业修炼 006 荷塘月色节目单	25
知识点 钢笔工具、图层样式、画笔工具	
行业修炼 007 火焰的创意	30
知识点 液化工具、色彩范围命令、亮度 / 对比度命令、加深工具	
行业修炼 008 封面设计.....	33
知识点 3D 命令、3D 旋转工具、3D 光源	
行业修炼 009 社区展示广告	36
知识点 3D 创建智能图层、滤镜命令、调整命令	



目录 |



第3章

平面设计的菜单与面板使用技巧

行业修炼 010 墙壁装饰贴画	41
知识点 钢笔工具、自定形状工具、魔棒工具	
行业修炼 011 水果洗涤剂设计	43
知识点 选框工具、图层样式、描边命令	
行业修炼 012 手机广告	47
知识点 专色通道、分离通道、存储选区命令	
行业修炼 013 橘子的平面创意	50
知识点 画笔工具、加深工具、减淡工具	
行业修炼 014 舞会宣传广告	55
知识点 矩形工具、扭曲命令、文字工具	
行业修炼 015 高尔夫球场广告	58
知识点 渐变工具、调整命令、自定形状工具	
行业修炼 016 矢量风格壁纸	62
知识点 图像样式、钢笔工具、曲线命令	
行业修炼 017 开业广告	65
知识点 图层混合模式、文字工具、图层样式	



第4章

广告设计的工具使用技巧

行业修炼 018 美容院广告	70
知识点 椭圆选框工具、曲线命令、色相 / 饱和度命令	
行业修炼 019 炫舞游戏广告	73
知识点 渐变工具、减淡工具、画笔工具、图层样式、色彩平衡	
行业修炼 020 浴巾广告	77
知识点 可选颜色命令、照片滤镜命令、图层样式	
行业修炼 021 视觉设计广告	80
知识点 渐变工具、色调分离命令、色阶命令	

行业修炼 022 儿童写真模板	83
知识点 矩形选框工具、曝光度命令、自然饱和度命令	
行业修炼 023 手表广告.....	87
知识点 通道混合器命令、图层样式、图层蒙版	
行业修炼 024 韩国电影海报	91
知识点 模糊工具、去色命令、渐变映射命令、画笔工具	
行业修炼 025 装饰公司画册封面.....	93
知识点 黑白命令、色调分离命令、色相 / 饱和度命令	

第 5 章 平面设计之专业特效处理

行业修炼 026 水晕与汤匙特效	98
知识点 滤镜命令、加深工具、画笔工具、色阶命令、 色相 / 饱和度命令	
行业修炼 027 皮鞋标志创意	100
知识点 移动工具、涂抹工具、渐变工具、图层蒙版、 混合模式、矩形工具	
行业修炼 028 蓝色水晶 UI 图标	104
知识点 钢笔工具、图层样式、色相 / 饱和度命令、 渐变工具、图层蒙版	
行业修炼 029 气球创意祝福卡	108
知识点 画笔工具、色彩平衡、液化命令、渐变工具、 色相 \ 饱和度命令	
行业修炼 030 柠檬创意.....	111
知识点 钢笔工具、光照命令、网状命令、曲线命令、 加深工具、混合模式	
行业修炼 031 标志平面设计效果	115
知识点 画笔工具、钢笔工具、渐变工具、图层样式、 色调分离、图层蒙版	



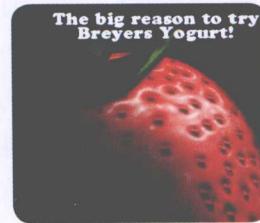
目录 |



第6章

平面设计之专业图像修饰

行业修炼 032 卷页平面创意	120
知识点 钢笔工具、云彩命令、光照命令、加深工具、减淡工具	
行业修炼 033 星空美女创意	123
知识点 滤镜命令、椭圆选框工具、图像调整、自由变换	
行业修炼 034 仙人掌平面创意	126
知识点 钢笔工具、画笔工具、添加杂色、图层样式	
行业修炼 035 水墨荷花平面创意	129
知识点 黑白命令、画笔工具、反相命令、自由变换	
行业修炼 036 动感人物平面创意	133
知识点 图像调整、文字工具、钢笔工具、图层样式	
行业修炼 037 折痕图像效果	136
知识点 渐变工具、图层样式、文字工具、计算命令	



第7章

平面设计之质感表现

行业修炼 038 珠宝广告设计	140
知识点 滤镜命令、图层样式、移动工具、自由变换、 调整命令、选框工具	
行业修炼 039 草莓化妆品创意	145
知识点 通道面板、计算命令、预设画笔	
行业修炼 040 网页刊头创意	151
知识点 混合模式、色相 / 饱和度、移动工具、文字工具、 画笔工具、选框工具	
行业修炼 041 化妆品水珠创意	154
知识点 滤镜命令、图层样式、移动工具、自由变换命令、 调整命令、选框工具	

行业修炼 042 展会石质创意 157

知识点 滤镜命令、图层样式、移动工具、自由变换命令、
调整命令、选框工具



行业修炼 043 壁纸铁锈创意 161

知识点 钢笔工具、描边命令、滤镜命令、魔棒工具、
图层样式、画笔工具

第8章 平面设计之专业动画技术

行业修炼 044 游戏广告动画 168

知识点 渐变工具、图层样式、图层蒙版、动画面板、移动工具



行业修炼 045 药品广告动画 171

知识点 调整图层命令、图层样式、多边形套索工具、
自由变换命令、横排文字工具、动画面板



行业修炼 046 网店广告动画 175

知识点 椭圆选框工具、动画面板、铅笔工具、
调整图层命令、移动工具、钢笔工具



行业修炼 047 歌曲广告动画 180

知识点 云彩命令、高斯模糊、贴入命令、变形命令、
椭圆工具、动画面板



行业修炼 048 活动征集广告动画 184

知识点 渐变工具、动画面板、调整图层命令、移动工具、
高斯模糊命令



行业修炼 049 设计公司广告动画 187

知识点 钢笔工具、自由变换命令、自动形状工具、图层样式
命令、文字变形工具、动画面板

第9章 平面设计之构图与设计技法

行业修炼 050 水平分割法广告 192

知识点 选框工具、调整命令、画笔工具、移动工具、文字工具

目录 |



行业修炼 051 曲线分割法广告 195

知识点 加深工具、调整图层命令、减淡工具、图层样式、
云彩命令



行业修炼 052 垂直分割法广告 199

知识点 矩形工具、矩形选框工具、画笔工具、添加杂色命令、
图层混合模式



行业修炼 053 夸张设计法 202

知识点 图层蒙版、光照效果命令、图层混合模式

行业修炼 054 比喻设计法 205

知识点 调整命令、滤镜命令、橡皮擦工具

行业修炼 055 特异设计法 209

知识点 渐变工具、调整命令、钢笔工具、文字工具、
移动工具、选框工具



第 10 章

平面设计之专业色彩搭配

行业修炼 056 可爱天真的色彩搭配 214

知识点 渐变工具、描边命令、自定形状工具



行业修炼 057 活泼潮流的色彩搭配 217

知识点 图层混合模式、3D 明信片、旋转扭曲命令

行业修炼 058 清新爽朗的色彩搭配 220

知识点 渐变工具、径向模糊命令、动感模糊命令、
添加杂色命令、点状化命令、图层混合模式



行业修炼 059 高贵优雅的色彩搭配 223

知识点 画笔工具、添加杂色命令、调整图层命令

行业修炼 060 和谐自然的色彩搭配 227

知识点 移动工具、模糊工具

行业修炼 061 梦幻趣味的色彩搭配 231

知识点 画笔工具、径向模糊命令、旋转扭曲命令、
涂抹工具、自由变换、图层样式



第 11 章

平面设计之纸品广告

行业修炼 062 中国元素展广告	238
知识点 钢笔工具、图层样式、变换命令、图层蒙版	
行业修炼 063 演唱会广告	243
知识点 加深工具、径向模糊命令、减淡工具、动感模糊命令、矩形工具、调整图层命令	
行业修炼 064 招聘广告	247
知识点 渐变工具、色彩范围、椭圆工具	
行业修炼 065 茶叶广告	251
知识点 矩形选框工具、画笔工具、横排文字工具	
行业修炼 066 书法培训广告	254
知识点 画笔工具、矩形选框工具、横排文字工具	
行业修炼 067 冰箱广告	257
知识点 矩形选框工具、画笔工具、横排文字工具	
行业修炼 068 古籍展会广告	260
知识点 图层样式、喷溅命令、渐变工具、添加杂色、曲线命令、加深工具	



第 12 章

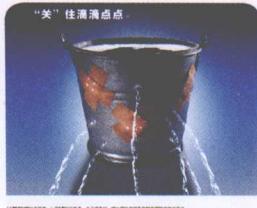
平面设计之海报设计

行业修炼 069 橘子的创意海报	266
知识点 钢笔工具、液化工具、椭圆选框工具、图层样式、剪贴蒙版	
行业修炼 070 电脑公司海报	269
知识点 液化工具、图层样式、自由变换命令、钢笔工具	
行业修炼 071 神幻电影海报	273
知识点 画笔工具、滤镜命令、涂抹工具、混合模式	

目 录 |

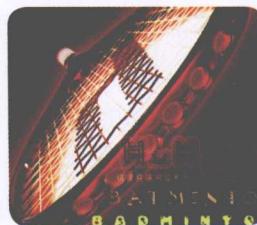


行业修炼 072 显卡海报广告	277
知识点 套索工具、图层样式、图像调整、滤镜命令	
行业修炼 073 公益海报广告	281
知识点 钢笔工具、图层样式、椭圆工具、滤镜命令	
行业修炼 074 XP 创意海报广告	285
知识点 画笔工具、图像调整命令、混合模式	



第 13 章 平面设计之画册设计

行业修炼 075 装饰公司画册	290
知识点 选框工具、3D 旋转工具、3D 命令	
行业修炼 076 机场画册	293
知识点 自定形状工具、色相 / 饱和度调整命令、 曲线调整命令	
行业修炼 077 网络公司画册	298
知识点 渐变工具、新建组命令、扭曲命令	
行业修炼 078 产品目录画册	303
知识点 图层样式、钢笔工具、渐变工具	
行业修炼 079 网球画册	307
知识点 钢笔工具、图层样式、文字工具	
行业修炼 080 游艇绘画册	310
知识点 钢笔工具、图层样式、文字工具	



第 14 章 平面设计之户外广告

行业修炼 081 贵宾卡宣传广告	314
知识点 自由变换命令、文字工具、图像调整命令、 图层样式、钢笔工具	

行业修炼 082 饮料宣传广告 317

知识点 矩形工具、图层蒙版、椭圆工具、自由变换命令、钢笔工具、图层混合模式



行业修炼 083 地产外墙宣传广告 324

知识点 滤镜命令、文字工具、加深工具、图像调整命令



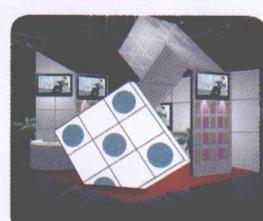
行业修炼 084 足球宣传广告 328

知识点 动感模糊命令、钢笔工具、画笔工具



行业修炼 085 店面招牌广告 332

知识点 圆角矩形工具、图层样式、自定形状工具



行业修炼 086 立体宣传广告 336

知识点 3D 命令、画笔工具、3D 滚动工具

第 15 章 平面设计之展览与促销广告

行业修炼 087 卤肉店橱窗 342

知识点 选框工具、描边命令、渐变工具、形状工具、图层样式



行业修炼 088 机械厂展示 346

知识点 自定形状工具、多边形套索工具、样式面板



行业修炼 089 电视机展示 350

知识点 选框工具、多边形套索工具、形状工具

行业修炼 090 汽车产品促销 356

知识点 渐变工具、选框工具、矩形工具

行业修炼 091 营养品促销广告 360

知识点 模糊工具、自由变换工具、魔棒工具

行业修炼 092 家用电器促销广告 364

知识点 选框工具、套索工具



第 16 章

平面设计之卡片与包装设计

行业修炼 093 液晶显示器保修卡 370

知识点 钢笔工具、渐变工具、画笔工具、移动工具、
文字工具



行业修炼 094 开业纪念卡片 373

知识点 滤镜命令、画笔工具、文字工具



行业修炼 095 果酱包装 376

知识点 图像调整命令、画笔工具、移动工具、文字工具、
钢笔工具、渐变工具



行业修炼 096 军用口袋吊牌 380

知识点 文字工具、图像命令、自定义命令、自由变换命令、
渐变工具、选框工具



行业修炼 097 罐头商标卡 383

知识点 渐变工具、画笔工具、选框工具、自由变换命令、
文字工具、移动工具

行业修炼 098 胶卷包装 387

知识点 钢笔工具、描边命令、滤镜命令、魔棒工具、
图层样式、画笔工具



行业修炼 099 卡通玩具包装设计 391

知识点 钢笔工具、减淡工具、椭圆工具、加深工具

行业修炼 100 牙膏包装 396

知识点 钢笔工具、渐变命令、画笔工具、图层蒙版、
图层样式

