

<<Photoshop平面设计实用教程>>

图书基本信息

书名：<<Photoshop平面设计实用教程>>

13位ISBN编号：9787115187277

10位ISBN编号：7115187274

出版时间：2008-11

出版时间：人民邮电出版社

作者：周建国

页数：286

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

前言

Photoshop是由Adobe公司开发的图形图像处理和平面设计软件，其功能强大、易学易用，深受图形图像处理和平面设计人员的喜爱，已经成为这一领域最流行的软件之一。

本书作者长期从事Photoshop的应用及教学工作，并且一直在跟踪Photoshop技术的发展，对Photoshop软件的功能、特点及其应用有较深入的理解和体会。

作者在编排本书时，对该书的体系结构做了精心安排。

传授基础知识的同时，提供了大量实践性教学内容，旨在培养学生的图像处理、平面设计技能及解决实际问题的能力。

本书具有以下特色。

<<Photoshop平面设计实用教程>>

内容概要

本书依据普通高等院校本科生“平面设计”教学大纲编写而成。

全书共分三篇，第一篇（第1~11章）讲解软件基础知识，重点介绍平面设计基础、Photoshop CS3基本操作等内容，在介绍操作的同时配以相关教学案例，有助于学生更好地理解基础知识。每个案例的操作步骤详尽，学生据此可以迅速熟悉软件功能和平面设计思路。同时，在软件知识的介绍过程中，还穿插了提示与注意部分，有助于学生深入学习软件功能和制作技巧。

第二篇为上机实践操作。

通过7个典型实验充分理解并掌握Photoshop几大功能的应用。

第三篇选编多个精彩实用案例，使学生了解并掌握Photoshop在实际设计制作过程中的应用。

学生据此可以举一反三，设计制作出自己的作品。

本书既突出基础知识学习，又重视实践性应用，适合作为高等院校“平面设计”课程的教材，也可供Photoshop自学人员参考。

书籍目录

第一篇 Photoshop CS3基础知识第1章 平面设计基础知识1.1 位图和矢量图1.1.1 位图图像1.1.2 矢量图像1.2 像素1.3 分辨率1.4 图像的色彩模式1.4.1 CMYK模式1.4.2 RGB模式1.4.3 Lab模式1.4.4 HSB模式1.4.5 索引颜色模式1.4.6 灰度模式1.4.7 位图模式1.4.8 双色调模式1.4.9 多通道模式1.5 图像文件格式小结习题第2章 Photoshop CS3简介2.1 工作界面介绍2.1.1 菜单栏2.1.2 工具箱2.1.3 属性栏2.1.4 状态栏2.1.5 控制面板2.2 图像的显示效果2.3 新建和打开图像2.4 存储和关闭图像小结习题第3章 选区的绘制与调整3.1 选择工具的使用3.1.1 选框工具3.1.2 套索工具的使用3.1.3 “魔棒”工具的使用3.2 制作圣诞树装饰3.2.1 绘制规则选区3.2.2 绘制不规则选区3.3 选区的操作技巧3.3.1 移动选区3.3.2 调整选区3.3.3 羽化选区3.4 制作光晕效果小结习题第4章 图像的绘制与修饰4.1 绘图工具的使用4.1.1 “画笔”工具4.1.2 “橡皮擦”工具4.2 绘制风景画4.2.1 绘制荷叶及叶脉4.2.2 绘制荷花4.2.3 绘制其他风景图像4.3 修图工具的使用4.3.1 “图章”工具4.3.2 “污点修复画笔”工具和“修复画笔”工具4.3.3 “修补”工具和“红眼”工具4.3.4 “模糊”工具、“锐化”工具和“涂抹”工具4.3.5 “减淡”工具、“加深”工具和“海绵”工具4.4 修复照片4.5 填充工具的使用4.5.1 “渐变”工具和“油漆桶”工具4.5.2 “填充”命令4.5.3 “描边”命令4.6 制作素材文件4.7 制作花纹背景4.7.1 绘制花图形4.7.2 绘制装饰圆形及花图形4.7.3 制作花纹背景并添加装饰图形小结习题第5章 图像的编辑5.1 图像编辑工具的使用5.1.1 附注类工具5.1.2 “标尺”工具5.1.3 “抓手”工具5.2 为照片添加注释5.3 图像的移动、复制和删除5.3.1 图像的移动5.3.2 图像的复制5.3.3 图像的删除5.4 图像的裁剪和变换5.4.1 图像的裁剪5.4.2 图像画布的变换5.4.3 图像选区的变换5.5 修正图像的地平线5.6 植树小结习题第6章 图像色彩与色调的调整6.1 色阶和自动色阶6.2 调整草地颜色6.3 自动对比度和自动颜色6.4 曲线6.5 色彩平衡6.6 为头发上色6.7 亮度/对比度6.8 色相/饱和度6.9 为黑白照片上色6.10 去色和匹配颜色6.11 替换颜色和可选颜色6.12 通道混合器和渐变映射6.13 照片滤镜6.14 阴影/高光6.15 反相和色调均化6.16 阈值和色调分离6.17 变化小结习题第7章 图层与动作的应用7.1 图层的混合模式7.2 图层特殊效果7.3 制作透明效果文字7.4 图层的编辑7.4.1 图层的显示、选择、链接和排列7.4.2 新建图层组7.4.3 合并图层7.4.4 图层调板选项7.4.5 图层复合7.4.6 图层剪贴蒙版7.5 制作艺术边框特效7.6 图层蒙版7.6.1 建立图层蒙版7.6.2 使用图层蒙版7.7 新建填充和调整图层7.8 “样式”控制面板7.9 “动作”控制面板7.10 记录并应用动作7.11 制作下雨效果小结习题第8章 文字的应用8.1 文字工具的使用8.1.1 文字工具8.1.2 建立点文字图层8.1.3 建立段落文字图层8.1.4 消除文字锯齿8.2 制作心情日记8.3 转换文字图层8.3.1 将文字转换为路径8.3.2 将文字转换为形状8.3.3 文字的横排与直排8.3.4 点文字图层与段落文字图层的转换8.4 文字的变形效果8.5 制作变形文字8.6 沿路径排列文字8.7 字符与段落的设置8.7.1 “字符”控制面板8.7.2 “段落”控制面板小结习题第9章 图形与路径的应用9.1 绘制图形9.1.1 “矩形”工具9.1.2 “圆角矩形”工具9.1.3 “椭圆”工具9.1.4 “多边形”工具9.1.5 “直线”工具9.1.6 “自定形状”工具9.2 制作服饰插画9.3 绘制和选取路径9.3.1 “钢笔”工具和“自由钢笔”工具9.3.2 添加、删除锚点工具9.3.3 “转换点”工具9.3.4 “路径选择”工具和“直接选择”工具9.4 制作婚纱模板9.5 “路径”控制面板9.5.1 “路径”控制面板9.5.2 新建路径和存储路径9.5.3 复制、删除、重命名路径9.5.4 选区和路径的转换9.5.5 填充路径9.5.6 描边路径小结习题第10章 通道的应用10.1 通道的操作10.1.1 “通道”控制面板10.1.2 创建新通道10.1.3 复制通道10.1.4 删除通道10.1.5 专色通道10.1.6 分离与合并通道10.2 变换婚纱照背景10.3 通道蒙版10.3.1 快速蒙版的制作10.3.2 在Alpha通道中存储蒙版10.4 制作点状虚化效果10.5 通道计算10.5.1 应用图像10.5.2 计算小结习题第11章 滤镜的应用11.1 滤镜介绍11.1.1 “滤镜”菜单介绍11.1.2 滤镜与图像模式11.2 滤镜效果介绍11.2.1 “抽出”滤镜11.2.2 滤镜库11.2.3 “液化”滤镜11.2.4 “图案生成器”滤镜11.2.5 “消失点”滤镜11.2.6 “风格化”滤镜11.2.7 “画笔描边”滤镜11.2.8 “模糊”滤镜11.2.9 “扭曲”滤镜11.2.10 “锐化”滤镜11.2.11 “视频”滤镜11.2.12 “素描”滤镜11.2.13 “纹理”滤镜11.2.14 “像素化”滤镜11.2.15 “渲染”滤镜11.2.16 “艺术效果”滤镜11.2.17 “杂色”滤镜11.2.18 “其他”滤镜11.3 制作抽出、融入效果11.4 制作铜板画效果11.5 制作素描图像11.6 制作水中倒影11.7 制作烧纸效果11.8 Photoshop CS3滤镜使用技巧11.8.1 重复使用滤镜11.8.2 对通道使用滤镜11.8.3 对图像局部使用滤镜11.8.4 对滤镜效果进行调整小结习题第二篇 上机实验实验1 绘制中国娃娃实验2 制作写真照片实验3 制作怀旧照片实验4 绘制水晶闹钟实验5 绘制卡通老鼠实验6 添加个性边框实验7 制作艺术照片第三篇 案例选编A.1 文字应用精彩实例A.1.1 制作霓虹文字A.1.2 制作裂纹文字A.1.3 制作金属文

字A.2 图像处理精彩实例A.2.1 制作彩虹效果A.2.2 制作图像合成效果A.2.3 设计漂亮的底纹A.2.4 换标
牌A.3 商业应用精彩实例A.3.1 制作房地产广告A.3.2 制作新春贺卡A.3.3 制作书籍封面A.3.4 制作酒包装

章节摘录

第1章 平面设计基础知识 本章详细讲解了使用Photoshop处理图像时需要掌握的基础知识。读者要重点掌握图像文件的模式、格式等知识。

学习重点 位图和矢量图 像素 分辨率 图像的色彩模式 图像文件格式 1.1
位图和矢量图 图像文件可以分为两大类：位图图像和矢量图图像。
在绘图或处理图像过程中，这两种类型的图像可以相互交叉使用。

<<Photoshop平面设计实用教程>>

编辑推荐

《Photoshop平面设计实用教程》既突出基础知识学习，又重视实践性应用，适合作为高等院校"平面设计"课程的教材，也可供Photoshop自学人员参考。

全面讲解Photoshop基础知识，提供精彩案例展示软件核心功能，重在培养学生设计创意能力。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>