

<<新手学Photoshop CS3图像处>>

图书基本信息

书名：<<新手学Photoshop CS3图像处理与应用>>

13位ISBN编号：9787300100647

10位ISBN编号：7300100643

出版时间：2009-2

出版时间：中国人民大学出版社

作者：梵绅科技

页数：297

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>

## <<新手学Photoshop CS3图像处>>

### 前言

Photoshop是目前使用最为广泛的专业图像处理软件，具有功能强大、操作界面友好、插件丰富、兼容性好等特点，被普遍应用于广告设计、数码照片制作、印前处理、网站建设、多媒体开发、建筑效果图处理和影视动画制作中。

Photoshop极具实用价值，掌握它可以为我们的工作、学习和生活提供不少便利。

本书引导新手学习Photoshop CS3软件的基础知识和操作方法，并通过大量实例来锻炼读者的操作能力。

全书共12章。

第1章介绍Photoshop CS3的基础知识，了解Photoshop CS3的新功能和安装过程、常用的图像处理知识和Photoshop CS3的常规应用。

第2章介绍Photoshop CS3的基础操作。

第3章介绍选区的创建与编辑，内容包括选区的基本应用，以及选区的创建、组合和变换等操作。

第4章介绍图像的绘制和修饰方法，引导读者了解画笔的应用、图像的填充和修复等。

第5章介绍路径形状的应用和编辑，具体内容为路径和形状绘制工具的操作。

第6章介绍图像的色彩处理方法，包括调整菜单命令和颜色调整图层的使用方法。

第7章介绍图层的应用，通过具体的图像制作实例加以说明。

第8章为通道与蒙版，介绍了它们的基础知识、多种分类和具体操作。

第9章介绍文字的输入与编辑，包括文字工具、与文字相关的调板、文字在Photoshop CS3中的创建和处理等。

第10章介绍滤镜，包括滤镜的不同类型、不同效果、外挂滤镜的知识和应用等。

第11章介绍动作、自动化和脚本，重点练习Photoshop中图像的批量操作。

第12章介绍图像输出，包括打印机的分类、Photoshop CS3打印图像的设置等。

本书采用全彩印刷，配1张多媒体教学视频光盘。

彩色印刷能使图文对比更加鲜明、直观，使学习过程更加愉悦。

多媒体教学视频让读者像看电视一样学电脑，学习效果立竿见影。

由于笔者水平有限，在本书的编写过程中难免会有疏漏之处，希望广大读者发现后批评指正，并提出宝贵意见。

编著者 2009年1月

## <<新手学Photoshop CS3图像处>>

### 内容概要

Photoshop是目前使用最为广泛的专业图像处理软件，具有功能强大、操作界面友好、插件丰富、兼容性好等特点，被普遍应用于广告设计、数码照片制作、印前处理、网站建设、多媒体开发、建筑效果图处理和影视动画制作中。Photoshop极具实用价值，掌握它可以为我们的工作、学习和生活提供不少便利。

《新手学Photoshop CS3图像处理与应用（超值实用版）（附DVD光盘1张）》引导新手学习Photoshop CS3软件的基础知识和操作方法，并通过大量实例来锻炼读者的操作能力。

全书共12章。

第1章介绍Photoshop CS3的基础知识，了解Photoshop CS3的新功能和安装过程、常用的图像处理知识和Photoshop CS3的常规应用。

第2章介绍Photoshop CS3的基础操作。

第3章介绍选区的创建与编辑，内容包括选区的基本应用，以及选区的创建、组合和变换等操作。

第4章介绍图像的绘制和修饰方法，引导读者了解画笔的应用、图像的填充和修复等。

第5章介绍路径形状的应用和编辑，具体内容为路径和形状绘制工具的操作。

第6章介绍图像的色彩处理方法，包括调整菜单命令和颜色调整图层的使用方法。

第7章介绍图层的应用，通过具体的图像制作实例加以说明。

第8章为通道与蒙版，介绍了它们的基础知识、多种分类和具体操作。

第9章介绍文字的输入与编辑，包括文字工具、与文字相关的调板、文字在Photoshop CS3中的创建和处理等。

第10章介绍滤镜，包括滤镜的不同类型、不同效果、外挂滤镜的知识和应用等。

第11章介绍动作、自动化和脚本，重点练习Photoshop中图像的批量操作。

第12章介绍图像输出，包括打印机的分类、Photoshop CS3打印图像的设置等。

《新手学Photoshop CS3图像处理与应用（超值实用版）（附DVD光盘1张）》采用全彩印刷，配1张多媒体教学视频光盘。

彩色印刷能使图文对比更加鲜明、直观，使学习过程更加愉悦。

多媒体教学视频让读者像看电视一样学电脑，学习效果立竿见影。

## &lt;&lt;新手学Photoshop CS3图像处&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 Photoshop CS3的基础知识1.1 初识Photoshop CS31.1.1 Photoshop CS3的主要功能1.1.2 Photoshop CS3的应用领域1.2 Photoshop CS3中的常用术语1.3 Photoshop CS3的安装1.3.1 安装的硬件需求1.3.2 Photoshop CS3的安装过程1.4 Photoshop CS3的界面1.4.1 标题栏1.4.2 菜单栏1.4.3 工具箱1.4.4 属性栏1.4.5 图像窗口1.4.6 状态栏1.4.7 调板1.5 Photoshop CS3的显示模式1.6 Photoshop CS3的常规选项设置1.6.1 常规设置1.6.2 “界面”的设置1.6.3 “性能”的设置1.6.4 “透明度与色域”的设置1.6.5 “单位与标尺”的设置1.6.6 “参考线、网格、切片和计数”的设置第2章 Photoshop CS3的基础操作2.1 文件的基本操作2.1.1 新建文件2.1.2 打开文件2.1.3 关闭文件2.1.4 存储文件2.2 图像窗口的操作2.2.1 移动图像窗口2.2.2 改变窗口大小2.2.3 排列图像窗口2.2.4 切换图像窗口2.3 常用的图像文件格式2.3.1 PSD文件格式2.3.2 JPEG文件格式2.3.3 BMP文件格式2.3.4 TIF文件格式2.3.5 GIF文件格式2.3.6 EPS文件格式2.3.7 PNG文件格式2.3.8 PDF文件2.4 辅助工具的应用2.4.1 缩放工具2.4.2 抓手工具2.4.3 标尺、网格和参考线2.5 图像与画布尺寸的调整2.5.1 设置图像大小2.5.2 设置画布大小2.6 设置颜色2.6.1 设置颜色2.6.2 “吸管工具”的应用第3章 选区的创建与编辑3.1 创建规则选区3.1.1 矩形选框工具3.1.2 椭圆选框工具3.1.3 单行选框工具3.1.4 单列选框工具3.2 创建不规则选区3.2.1 套索工具3.2.2 多边形套索工具3.2.3 磁性套索工具3.2.4 魔棒工具3.2.5 快速选择工具3.3 选区的基本操作3.3.1 反向选择区域3.3.2 取消选择区域3.3.3 移动选区3.3.4 变换选区3.3.5 应用“色彩范围”选择区域3.4 选区的设置3.4.1 扩大选取3.4.2 选取相似3.4.3 扩展和收缩选区3.4.4 边界和平滑选区3.4.5 羽化选区3.4.6 载入和存储选区3.5 选区的应用3.5.1 复制选区3.5.2 剪贴选区3.5.3 清除选取区域第4章 图像的绘制和修饰4.1 绘制图像4.1.1 “画笔工具”4.1.2 铅笔工具4.1.3 颜色替换工具4.2 填充图像4.2.1 “油漆桶工具”4.2.2 “渐变工具”4.3 裁剪和修饰图像4.3.1 裁剪图像4.3.2 仿制图章工具4.3.3 修复画笔工具4.3.4 模糊工具4.3.5 减淡工具和加深工具4.4 修改图像4.4.1 橡皮擦工具4.4.2 背景橡皮擦工具第5章 路径形状的应用和编辑5.1 创建矢量图形5.2 图形的绘制和编辑5.2.1 钢笔工具5.2.2 自由钢笔工具5.2.3 矩形工具5.2.4 圆角矩形工具5.2.5 椭圆工具5.2.6 直线工具5.2.7 多边形工具5.2.8 自定义形状工具5.3 “路径”调板的应用5.3.1 “路径”调板5.3.2 填充路径5.3.3 描边路径图像5.3.4 将路径作为选区载入5.3.5 将选区生成路径第6章 图像的色彩处理第7章 图层的应用第8章 通道与蒙版第9章 文字的输出与编辑第10章 Photoshop CS3的滤镜第11章 动作、自动化和脚本第12章 图像的输出

## 章节摘录

1.1.1 Photoshop CS3的主要功能      Photoshop CS3以其功能强大、集成度高、适用面广和操作简便等特点著称于世。

它不仅提供了强大的绘图工具，可以直接绘制艺术图形，还能从扫描仪、数码相机等设备中采集图像，并对它们进行修改、修饰。

使用Photoshop可以调整图像的色彩和亮度、改变图像的大小，对多幅图像进行合并以增加特殊效果，从而使现实生活中很难遇见的景象逼真地展现出来。

此外，还可以改变图像的颜色模式，在图像中制作艺术文字等。

1. 简化的界面和调板管理      Photoshop CS3最大化了用于编辑的屏幕空间，同时保证必备工具可以被访问到，如右图所示。

调板以方便的、自动调节的停靠方式进行排列，可以扩大到原来的大小或缩小为图标，甚至可以缩小为监视器边缘的一个小巧的、自动展现的带区。

## <<新手学Photoshop CS3图像处>>

### 编辑推荐

送给自己，送给孩子，送给朋友一门实用的技能。

全彩印刷+多媒体光盘，让你印前制作、后期外理、创意设计样样精通，帮你高效地编辑、修饰、制作图片，进级为设计高手。

《新手学Photoshop CS3图像处理与应用（超值实用版）（附DVD光盘1张）》特色：以坚实基础为核心的知识体系——让你对精通Photoshop软件的操作充满信心 以实用功能为核心，心的实例组成——在你最需要的时候提供从容的应对方案 以提升技能为核心的技巧汇总——令别人对你的图像处理能力刮目相看 套书特色：开本小，内容可不少。

实例多，效果不打折。

操作细，做事不含糊。

知识全，覆盖多领域。

便携带，随时学用查。

价格低，为读者服务。

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>