

<<计算机图形图像处理实用教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机图形图像处理实用教程>>

13位ISBN编号：9787040180725

10位ISBN编号：7040180723

出版时间：2008-4

出版时间：高等教育出版社

作者：郑巍朱巍峰

页数：194

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

一、关于Photoshop Photoshop是Adobe公司推出的计算机图形图像处理软件，也是迄今为止适用于Windows和Macintosh平台的最为优秀、使用最广泛的图像处理软件。Photoshop凭借强大的图像处理功能、无限的创意空间以及简易的操作界面，使设计者可以随心所欲地编辑位图图像，Photoshop同时也是广大网页设计者和三维动画设计者爱不释手的得力工具。

近年来，随着互联网的迅速发展，为了适应网络时代人们对图形图像处理的要求，Photoshop作为图像处理领域的专业软件，不断得到更新，虽然每一次升级都为用户提供了更为广阔的编辑空间和更为友好的操作界面，但是不管其版本如何，其基本内容及基本创作效果的关键步骤没有变化。

本书以Photoshop为平台，从操作技巧及其创作思路详细介绍计算机图形图像处理和创作流程及方法。

二、本书结构 全书分为8章，具体结构安排如下： 第1章：点阵绘图。  
主要介绍Photoshop的基本操作，包括填充、渐变、绘制及文字等工具的使用。

第2章：运用路径。  
主要介绍：Photoshop中如何运用变换路径，具体包括用钢笔工具勾勒轮廓形成路径，路径的复制与转换为选区。

第3章：选定技巧.主要介绍使用Photoshop的5种选择工具选定操作区域的方法及其综合应用。

第4章：运用图层。  
主要介绍Photoshop图层的基本操作及其实际应用。

第5章：色彩修饰。  
主要介绍Photoshop图像色彩的校正，熟练掌握Photoshop中色彩修饰的各种调整手段及应用技巧。

第6章：滤镜效果。  
主要介绍各类滤镜，熟练掌握Photoshop中滤镜的使用及应用技巧。

第7章：图像制作综合技法.主要介绍Photoshop中的各种处理的手段及操作技巧。

第8章：文字效果。  
主要介绍文字图层的创建、修改与转换，熟练掌握Photoshop中的各种文字处理手段及操作技巧。

## <<计算机图形图像处理实用教程>>

### 内容概要

《计算机图形图像处理实用教程（Photoshop平台）》内容翔实、实用性强，语言浅显而富有启发性，该教材是针对紧缺人才培养目标及教学改革要求编写的，从而达到培养双证型技能紧缺人才的目的。

全书针对Photoshop的8个应用主题，进行了案例教学讲解，以浅显的语言引导读者使用绘图、路径、选定、图层、通道、色彩、滤镜、文字、综合制作等操作，通过案例引导学生的创作思维，以使学生能在短时间内达到全国计算机信息高新技术考试计算机图形图像处理模块（Photoshop平台）操作员级的水平。《计算机图形图像处理实用教程（Photoshop平台）》适合作为各类中专、职高、职业学校和高校计算机专业图像处理和平面设计的教材，也可以作为相关从业人员、培训机构的参考用书。

## 书籍目录

第1章 点阵绘图1.1 AdobePhotoshop概述1.1.1 Photoshop简介1.1.2 Photoshop基础知识1.1.3 Photoshop7.0的新增功能1.2 点阵绘图的基本操作方法1.2.1 填充工具1.2.2 文字工具1.2.3 描边工具1.2.4 颜色设置1.2.5 绘制方法1.3 案例分析案例1.1案例1.2案例1.3案例1.4案例1.51.4小结1.5习题第2章 运用路径2.1 路径和画笔的基本操作方法2.1.1 用钢笔工具勾勒轮廓形成路径2.1.2 路径的复制与转换为选区2.1.3 画笔工具2.2 案例分析案例2.1案例2.2案例2.3案例2.4案例2.52.3小结2.4习题第3章 选定技巧3.1 选定一个选区的基本技巧3.1.1 各种选择工具3.1.2 选区的调整3.1.3 自由变换3.2 案例分析案例3.1案例3.2案例3.3案例3.4案例3.5案例3.6案例3.7案例3.8案例3.9案例3.103.3小结3.4习题第4章 运用图层4.1 图层的基本操作方法4.1.1 图层的基本操作4.1.2 通道与蒙版4.2 案例分析案例4.1案例4.2案例4.3案例4.4案例4.5案例4.6案例4.7案例4.8案例4.9案例4.104.3小结4.4习题第5章 色彩修饰5.1 色彩修饰的基本操作方法5.1.1 图像的模式转换5.1.2 图像颜色校正5.2 案例分析案例5.1案例5.2案例5.3案例5.4案例5.5案例5.6案例5.7案例5.8案例5.9案例5.10案例5.11案例5.12案例5.13案例5.14案例5.15案例5.16案例5.17案例5.18案例5.19案例5.205.3小结5.4习题第6章 滤镜效果6.1 滤镜效果简介6.1.1 滤镜的种类6.1.2 滤镜的效果6.2 案例分析案例6.1案例6.2案例6.3案例6.4案例6.5案例6.6案例6.7案例6.8案例6.9案例6.10案例6.11案例6.12案例6.13案例6.14案例6.15案例6.16案例6.17案例6.18案例6.19案例6.206.3小结6.4习题第7章 图像制作综合技法7.1 图像制作综合技法简介7.1.1 设计流程7.1.2 图像综合效果实现方式与功能分析7.1.3 Pbotoshop7.0快捷键功能简介7.2 案例分析案例7.1案例7.2案例7.3案例7.4案例7.5案例7.6案例7.7案例7.8案例7.9案例7.10案例7.11案例7.12案例7.13案例7.14案例7.157.3小结7.4习题第8章 文字效果8.1 文字效果的基本操作方法8.1.1 创建文字图层8.1.2 修改文字图层8.1.3 文字图层的转换8.2 案例分析案例8.1案例8.2案例8.3案例8.4案例8.5案例8.6案例8.7案例8.8案例8.9案例8.10案例8.11案例8.12案例8.13案例8.14案例8.158.3小结8.4习题参考文献

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>