

<<快学快用>>

图书基本信息

书名：<<快学快用>>

13位ISBN编号：9787121075834

10位ISBN编号：7121075830

出版时间：2009-4

出版时间：电子工业出版社

作者：卓越科技 编著

页数：373

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

如今，为了提高自身的就业竞争力，顺利完成工作中的复杂任务，大多数学电脑的人已不再满足于学习基本的软件操作了，他们在学习某个软件的过程中，更侧重于该软件的全面应用，需要深入学习某些重要知识点，或者全面掌握该软件在某一领域的具体应用。

据调查，这类读者对图书具有以下相同的要求：
*即使没有多少相关基础，也可从入门开始全面学习某个软件的使用。

*从入门到提高，再到精通，全面掌握软件的应用技能。

*结合实际工作内容进行应用举例，并适当提供综合项目范例。

*软件的使用知识与相关行业的工作需求相结合，实现融会贯通。

综上所述，我们推出了《快学快用·融会贯通》系列图书，该系列图书在知识讲解上可以使读者从入门到提高再到精通，内容设计和写作结构与实际工作相结合，列举了大量实用范例，加强了对相关行业知识和软件应用技巧的讲解，使读者不仅可以掌握软件的拓展应用知识，还可以独立完成工作中的各项任务，全面提高工作的能力。

内容概要

本书详细介绍了Photoshop CS3的相关知识及其在各行业中的应用，可以帮助用户了解并学会使用该软件进行图像处理和广告设计。

本书的主要内容包括图像处理基础、Photoshop CS3的初级操作、图层的初级和高级处理、选区的使用、绘画工具的使用、图像的编辑和修复处理、图像的颜色处理、图像中文字、形状和路径的处理、通道与蒙板的使用、滤镜特效、动作和批处理图像以及特殊文字及其纹理特效的制作、数码照片处理高级技巧、输入与输出图像以及Photoshop CS3在平面广告、书籍装帧、包装以及网页制作等行业中的应用等内容。

本书内容新颖、版式清晰、语言浅显易懂、操作举例丰富，每章以“知识讲解+实例+疑难解答+上机练习”的方式进行讲解。

另外，本书以图为主，图文对应，每章最后配有相关的上机练习题，并给出练习目标及关键步骤，以达到学以致用目的。

本书定位于需全面掌握Photoshop CS3操作知识，并使用该软件处理图像与平面设计的初、中级电脑用户、图像处理人员、平面设计人员、学生和办公室人员等，也可作为大中专院校师生的参考书籍。

书籍目录

基础知识篇 第1章 图像处理基础 第2章 初识Photoshop CS3 第3章 Photoshop CS3的初级操作
第4章 图层的基础知识 第5章 使用选区工具处理图像 第6章 使用绘画工具处理图像
第7章 图像的编辑和修复处理 第8章 图像的颜色处理 第9章 文字的处理 第10章 形状与路径
的处理知识提升篇 第11章 通道与蒙版的应用 第12章 图层的高级应用 第13章 滤镜特效
处理 第14章 运作与批处理图像技能融合篇 第15章 特殊文字及纹理特效的制作 第16章 数
码照片和图像处理高级技巧 第17章 输入与输出图像 行业应用篇 第18章 在平面广告设计
中的应用 第19章 在包装设计中的应用 第20章 在网页平面设计中的应用

章节摘录

第1章 图像处理基础 1.2 色彩基础知识 图像因为有了美丽的色彩而让人留下深刻的印象，所以色彩是图像处理时要考虑的一个重要方面。

下面一起来了解一些与色彩有关的概念以及各类色彩模式的概念。

1.2.1 色彩的相关概念 人们生活在一个充满了色彩的世界，在Photoshop CS3中，色彩除了与颜色在名称上进行区分外，还有一些专业的称谓，如色相、饱和度、明度，以及色阶和色域等。

1.色相、饱和度和明度 色相、饱和度和明度的释意分别如下。

色相：又称色调，是指颜色主波长的属性，不同波长的可见光具有不同的颜色，众多波长的光以不同的比例混合从而产生更多颜色。

标准色相环中色相以不同的角度表示，其取值范围 $0^{\circ} \sim 360^{\circ}$ ，而在实际工作中则使用红、黄和蓝等颜色来表示。

饱和度：又称纯度，是指颜色的鲜艳程度，即颜色受灰色成分的相对比例影响程度。

饱和度通常以百分数表示，取值范围为 $0\% \sim 100\%$ ，值越大，饱和度越高，色相越纯，得到的颜色就越鲜艳。

此外，黑白和各种灰色色彩都没有饱和度，即饱和度为 0% 。

明度：又称亮度，是指色彩的明暗程度，以黑白度表示，越接近白色，明度越高，反之越低。

明度通常以百分数表示，取值范围为 $0\% \sim 100\%$ ， 0% 表示黑色， 100% 表示白色。

.....

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>