

<<计算机图形图像处理Photoshop C>>

图书基本信息

书名：<<计算机图形图像处理Photoshop CS3中文版>>

13位ISBN编号：9787115171276

10位ISBN编号：7115171270

出版时间：2008-5

出版时间：人民邮电出版社

作者：郭万军 等编著

页数：248

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

中等职业教育是我国职业教育的重要组成部分，中等职业教育的培养目标定位于具有综合职业能力，在生产、服务、技术和管理第一线工作的高素质劳动者。

中等职业教育课程改革是为了适应市场经济发展的需要，是为了适应实行一纲多本，满足不同学制、不同专业和不同办学条件的需要。

为了适应中等职业教育课程改革的发展，我们组织编写了本套教材。

在编写过程中，我们参照了教育部职业教育与成人教育司制订的《中等职业学校计算机及应用专业教学指导方案》及职业技能鉴定中心制订的《全国计算机信息高新技术考试技能培训和鉴定标准》，仔细研究了已出版的中职教材，去粗取精，全面兼顾了中职学生就业和考级的需要。

本套教材注重中职学校的授课情况及学生的认知特点，在内容上加大了与实际应用相结合案例的编写比例，突出基础知识、基本技能，软件版本均采用最新中文版。

为了满足不同学校的教学要求，本套教材采用了两种编写风格。

“任务驱动、项目教学”的方式编写，目的是提高学生的学习兴趣，使学生在积极主动地解决问题的过程中掌握就业岗位技能。

“传统教材+典型案例”的方式编写，力求在理论知识“够用为度”的基础上，使学生学到实用的基础知识和技能。

为了方便教学，我们免费为选用本套教材的老师提供教学辅助光盘，光盘内容包括：电子课件。

老师备课用的素材，包括本书目录的电子文档，各章（各项目）学习目标”、“功能简介”、“案例小结”等的电子文档。

按章（项目）提供教材上所有的习题答案。

按章（项目）提供所有实例制作过程中用到的素材。

书中需要引用这些素材时会有相应的叙述文字，如“打开教学辅助光盘中的图片‘4-2.jpg’”。

按章（项目）提供所有实例的制作结果，包括程序源代码。

提供2套模拟测试题及答案，供老师考试使用。

在教材使用中老师们有什么意见、建议或索取教学辅助光盘，均可直接与我们联系，电子邮件地址是iao@ptpress.com.cn，wangping@ptpress.com.cn。

内容概要

本书以图像处理为主线，全面介绍Photoshop CS3中文版的基本操作方法和图像处理技巧，包括Photoshop CS3系统的启动、界面操作、图形图像基本概念、软件的基本操作方法、工具箱的使用、路径和矢量图形、文本的输入与编辑、图层、通道和蒙版的概念及应用方法、图像的基本编辑和处理、图像颜色的调整方法、滤镜介绍及常用特殊效果的制作等内容。

各章内容的讲解都以实例操作为主，全部操作实例都有详尽的操作步骤，突出对读者实际操作能力的培养。

在每章的最后均设有练习题，使读者能够巩固并检验本章所学的知识。

本书是中等职业学校“计算机图形图像处理”课程的教材，也可作为Photoshop初学者的自学参考书。

书籍目录

- 第1章 Photoshop CS3的基本操作 1.1 Photoshop CS3的启动和退出 1.1.1 启动Photoshop CS3
1.1.2 Photoshop CS3工作界面 1.1.3 退出Photoshop CS3 1.2 Photoshop CS3窗口的介绍 1.2.1
软件窗口的大小调整 1.2.2 控制面板的显示与隐藏 1.2.3 控制面板的拆分与组合 1.3 图像文件的
的基本操作 1.3.1 新建文件 1.3.2 打开文件 1.3.3 存储文件 1.4 图像文件的颜色设置 1.4.1
颜色设置 1.4.2 颜色填充 1.5 图像的缩放显示 1.6 图像的输入与输出 1.6.1 图像输入
1.6.2 图像输出 习题 第2章 选区和【移动】工具的应用 2.1 选区工具应用 2.1.1 【矩形选框
】工具的应用 2.1.2 【椭圆选框】工具的应用 2.1.3 【快速选择】工具的应用 2.1.4 【多边形
套索】工具应用 2.1.5 【磁性套索】工具的应用 2.2 【选择】菜单命令应用 2.2.1 【反向】和
【羽化】命令的应用 2.2.2 【色彩范围】命令的应用 2.3 【移动】工具应用 2.3.1 在当前文件
中移动图像 2.3.2 在两个文件之间移动复制图像 2.3.3 利用【移动】工具复制图像 2.3.4 图像
的变形应用 习题 第3章 绘画和编辑工具的应用 3.1 绘画工具 3.1.1 【画笔】和【铅笔】工具
的应用 3.1.2 【渐变】工具的应用 3.2 编辑工具 3.2.1 【污点修复画笔】工具的应用 3.2.2
【修补】工具的应用 3.2.3 【历史记录画笔】工具的应用 3.2.4 【历史记录艺术画笔】工具的应
用 3.2.5 【仿制图章】工具的应用 3.2.6 【图案图章】工具的应用 习题 第4章 路径和矢量图
形工具的应用 4.1 路径构成 4.2 路径工具的应用 4.2.1 利用路径工具绘制标志图形 4.2.2 利
用路径工具选择背景中的人物 4.3 【路径】面板 4.3.1 霓虹灯效果制作 4.3.2 缝线效果的制作
4.4 矢量图形工具 习题 第5章 文字和其他工具的应用 5.1 文字工具 5.1.1 文字工具基本应用
练习 5.1.2 文字工具变形的应用 5.1.3 文字转换练习 5.1.4 文字跟随路径练习 5.2 其他工具
5.2.1 【裁剪】工具的应用 5.2.2 切片工具的应用 35.2.3 【注释】和【语音注释】工具
5.2.4 【吸管】和【颜色取样器】工具 5.2.5 【度量】和【记数】工具 5.2.6 Photoshop CS3界面
模式的显示设置 习题 第6章 图层的应用 6.1 图层的应用 6.2 图层混合模式 6.2.1 制作牛皮
质感沙发效果 6.2.2 制作图像合成效果 6.2.3 制作抽线效果 6.3 图层样式 6.3.1 制作网页按
钮效果 6.3.2 制作木纹雕刻效果 6.3.3 设计生日贺卡 习题 第7章 通道和蒙版的应用 7.1 通
道应用 7.1.1 利用通道选取图像 7.1.2 利用通道抠选黑色背景中的婚纱 7.1.3 利用通道抠选灰
色背景中的婚纱 7.2 蒙版应用 7.2.1 利用蒙版制作地产广告 7.2.2 制作焦点蒙版效果 7.2.3
制作面部皮肤美容效果 习题 第8章 图像编辑 8.1 【还原】和【恢复】命令 8.2 【复制】命令
8.3 【描边】命令 8.4 定义和【填充】命令 8.5 图像的变换 8.6 重新设置图像尺寸 习题 第9
章 图像颜色的调整 9.1 图像颜色的调整命令 9.2 利用【色阶】命令调整曝光过度或不足的照片
9.3 利用【色相/饱和度】命令调整靓丽的照片 9.4 利用【色相/饱和度】命令调整不同的季节效果
9.5 利用【曲线】命令矫正人像皮肤颜色 9.6 利用【色阶】和【计算】命令美白皮肤 9.7 利用
【应用图像】和【色阶】命令制作负片效果 9.8 利用【照片滤镜】命令调整照片的色温 9.9 利用
【变化】命令调整单色照片 习题 第10章 滤镜的应用 10.1 【滤镜】菜单命令 10.2 球形效果字
制作 10.3 火焰字效果制作 10.4 下雪效果制作 10.5 爆炸效果制作 10.6 将咖啡调制成牛奶效
果 10.7 制作倒影效果 10.8 制作汽车灯光效果 习题

章节摘录

插图：项目一 初次体验Photoshop CS3 Photoshop是由Adobe公司推出的图形图像处理软件，其功能非常强大，操作非常灵活，自推出之日起就受到了广大专业人士的青睐，被广泛应用于平面广告设计、包装设计、网页设计、数码照片艺术处理及室内外效果图的后期处理等方面。

Photoshop CS3中文版是Photoshop软件目前的最新版本。

本项目主要介绍Photoshop CS3中文版的应用领域，并通过设计两个标志和绘制一个卡通图形来讲解使用此软件的基本方法。

绘制完成的标志及卡通图形如图1-1所示。

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>