

《数码照片处理入门教程》

图书基本信息

书名：《数码照片处理入门教程》

13位ISBN编号：9787502763824

10位ISBN编号：7502763821

出版时间：2006-1

出版社：海洋出版社

作者：徐凯泉，宋建国编

页数：168

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《数码照片处理入门教程》

内容概要

您想把用数码相机拍摄的大量照片输入到电脑中存放、加工和做成小电影吗？《数码照片处理入门教程》一书就是专门教授成千上万的电脑门外汉如何用Photoshop来处理数码照片的快速入门教材。本书采取边讲解、边动手操作的全新教学模式，配套多媒体教学光盘生动活泼，所讲、所见、所得，轻松学会数码相机知识和数码图片处理的操作技能，解决相关的日常生活中遇到的诸多实际问题，增加生活情趣，提高生活质量，享用现代科技带来的无穷资源和乐趣。

本书内容：数码相机的一般常识及使用，图像处理软件Photoshop的功能和使用，Photoshop的绘图工具箱，选区的创建和编辑，Photoshop的图层，图像的色调和色彩调整，文字的制作，变形和滤镜，蒙版和路径，动作面板，图像制作和修饰，家庭照片的管理等。

本书特点：从零开始，循序渐进，图文并茂，通俗易懂，概念清楚、步骤明确。边讲、边练、边学习，即学活用。“专业指点”栏目为深入了解相关知识提供方便。每章后均附有练习和操作实习。精美的图书配上美妙的光盘，为初学者创造一个快乐学电脑的乐园！

光盘特点：适合初学者和培训班用的多媒体教学光盘，生动、细致、有趣的讲解，是初学者快速上手的良师益友。

适合对象：职业院校数码影像专业和社会数码影像初级培训班教材，广大的电脑新手学习和掌握数码照片处理的自学用书。

《数码照片处理入门教程》

书籍目录

第1章 数码相机及使用 1-1 数字图像 1-1-1 什么是数字图像 1-1-2 位图和矢量图 1-1-3 数字图像的获取 1-2 数码相机和传统相机 1-2-1 成像原理 1-2-2 成像效果 1-2-3 存储介质 1-2-4 能源消耗 1-2-5 图像输出 1-2-6 一般数码相机外观组成 1-3 数码相机质量指标 1-3-1 分辨率 1-3-2 光学变焦 1-3-3 存储器大小 1-3-4 液晶显示屏 1-3-5 电池 1-3-6 接口 1-3-7 大小、重量和外观 1-4 数码相机的使用 1-4-1 设置恰当的分辨率 1-4-2 曝光 1-4-3 取景 1-4-4 对焦 1-4-5 白平衡 1-4-6 闪光 1-5 数码相机的输出 1-5-1 将照片输入计算机 1-5-2 在电视屏幕上浏览照片 1-5-3 打印照片 1-6 本章小结 1-7 练习 第2章 Photoshop使用入门 2-1 Photoshop简介 2-1-1 Photoshop的功能和特点 2-1-2 Photoshop 6.0的安装 2-1-3 Photoshop的启动和退出 2-2 Photoshop的窗口 2-2-1 Photoshop窗口组成 2-2-2 工具箱 2-3 图像文件的操作 2-3-1 打开图像文件 2-3-2 建立图像文件 2-3-3 保存图像文件 2-4 图像的常规操作 2-4-1 改变图像的显示比例 2-4-2 在图像窗口中移动图像 2-4-3 裁剪图像 2-4-4 为图像加上白色边缘 2-5 本章小结 2-6 练习 第3章 Photoshop的绘图工具箱 3-1 Photoshop的图形绘制工具 3-1-1 画笔工具 3-1-2 喷枪工具 3-1-3 油漆桶工具 3-1-4 渐变工具 3-1-5 图像擦除工具 3-1-6 仿制图章工具 3-2 Photoshop的图形修饰工具 3-2-1 加深、减淡和海绵工具 3-2-2 模糊工具、锐化工具和涂抹工具 3-3 形状的绘制和定义 3-3-1 简单几何体的绘制 3-3-2 自定义形状 3-4 本章小结 3-5 练习 第4章 选区的创建和编辑 4-1 选区的创建 4-1-1 创建矩形或椭圆形选区 4-1-2 不规则图像区域的选取 4-2 选区的编辑 4-2-1 选区边缘的羽化 4-2-2 选区位置的移动 4-2-3 选区的修改 4-2-4 扩大选区和选取相似的选区 4-2-5 选区的填充和描边 4-2-6 选区的自由变换 4-2-7 选区的载入和保存 4-3 选区内图像的编辑和处理 4-3-1 选区图像的复制和移动 4-3-2 选区内图像的变换 4-4 本章小结 4-5 练习 第5章 Photoshop的图层 5-1 图层的概念及操作 5-1-1 图层的概念 5-1-2 图层面板和图层基本操作 5-1-3 图层的混合模式 5-2 图层样式 5-2-1 设置图层样式 5-2-2 使用样式面板 5-3 本章小结 5-4 练习 第6章 图像的色调和色彩调整 6-1 图像的色调调整 6-1-1 图像的色阶 6-1-2 用曲线调整图像 6-1-3 整个图像的亮度/对比度 6-1-4 色彩平衡 6-2 调整图像色彩 6-2-1 使用“色相/饱和度”命令调整图像 6-2-2 替换颜色的命令 6-2-3 去色命令 6-2-4 反相 6-2-5 阈值命令 6-2-6 “变化”命令 6-3 本章小结 6-4 练习 第7章 文字的制作 7-1 文字的制作和编辑 7-1-1 文字的制作 7-1-2 文字的编辑 7-2 文字的变形 7-2-1 使用变形文本工具 7-2-2 文字图层转为普通层 7-3 文字的不同修饰效果 7-3-1 利用选区修饰文字 7-3-2 用图层样式修饰文字 7-3-3 使用滤镜修饰文字 7-3-4 空心文字 7-4 文字效果举例 7-4-1 用图像填充文字 7-4-2 制作文字倒影 7-4-3 在图像上输入文本 7-5 本章小结 7-6 练习 第8章 变形和滤镜 8-1 变形 8-1-1 液化命令 8-1-2 自由变换 8-1-3 变换 8-2 滤镜 8-2-1 风格化——查找边缘 8-2-2 风格化——浮雕 8-2-3 模糊——动感模糊 8-2-4 制作水面波纹 8-2-5 锐化 8-2-6 纹理——纹理化 8-2-7 渲染——3D变换 8-2-8 渲染——制作云彩 8-2-9 制作残缺 8-2-10 除去斑点 8-3 本章小结 8-4 练习 第9章 蒙版和路径 9-1 蒙版 9-1-1 蒙版 9-1-2 快速蒙版的使用 9-1-3 蒙版颜色的设置 9-2 路径 9-2-1 路径 9-2-2 绘制一个路径 9-2-3 修改形状 9-2-4 改变锚点特性 9-2-5 填充和描边路径 9-2-6 将路径转为选区 9-2-7 利用选区特性进行操作 9-3 本章小结 9-4 练习 第10章 动作面板 10-1 关于“动作” 10-1-1 什么是“动作” 10-1-2 怎样执行一个动作 10-1-3 创建一个动作 10-1-4 保存一个动作 10-1-5 使用自己制作的动作 10-2 “动作”的应用 10-2-1 浪花形边框 10-2-2 照片卡角边框 10-2-3 无边铝框 10-2-4 羊皮纸 10-2-5 砖墙 10-2-6 花纹红木 10-2-7 仿旧照片 10-2-8 暴风雪 10-2-9 细雨 10-2-10 鳞片 10-3 本章小结 10-4 练习 第11章 图像制作和修饰 11-1 图像制作 11-1-1 制作一张广告 11-1-2 制作灯箱图 11-1-3 制作一张贺卡 11-1-4 定义一个特殊的画笔——制作一个印章 11-1-5 定义图案制作背景 11-2 图像修饰 11-2-1 制作一张邮票 11-2-2 水边倒影 11-2-3 五环图 11-2-4 替换人物背景 11-2-5 在衣服上添加图案 11-2-6 改变衣服颜色 11-2-7 制作像框 11-2-8 替换颜色 11-2-9 旧照片上颜色 11-2-10 制作飞雪 11-3 本章小结 11-4 练习 第12章 家庭照片的管理 12-1 用计算机管理家庭照片 12-1-1 家庭照片管理软件 12-1-2 Photofamily系统运行环境 12-1-3 Photofamily支持的图像格式 12-2 启动家庭照片管理软件 12-2-1 安装Photofamily 软件 12-2-2 电子相册软件窗口 12-2-3 Photofamily 工具栏 12-3 相册的创建和相片导入 12-3-1 建立相册柜和空相册 12-3-2 将相片导入相册 12-3-3 打开和关闭相册柜 12-4 浏览照片 12-4-1 仿真相册浏览模式 12-4-2 图像浏览模式 12-5 图像的趣味合成和打包 12-5-1 图像的“趣味合成” 12-5-2 打包相册 12-5-3 刻录光盘 12-5-4 增添背景音乐 12-6 本章小结 12-7 练习 第13

《数码照片处理入门教程》

章 Photoshop 7.0新增功能 13-1 Photoshop 7.0的安装 13-2 Photoshop 7.0的新增功能介绍 13-2-1 图片浏览器 13-2-2 修复画笔工具和修补工具 13-2-3 丰富的画笔 13-2-4 形状工具 13-2-5 图案生成器

《数码照片处理入门教程》

编辑推荐

当前数码产品发展迅猛，并逐步走入寻常百姓家庭。越来越多的人关心诸如数码相机、存储卡、数码照片的冲印等问题，也有许多人急切地想了解用数码相机拍摄的照片如何进一步加工处理。本书的出发点就是想为愿意了解数码相机知识及数码图片处理的广大初学者快速入门，并力图使略带“神秘”的数码图像拍摄和处理技术得到普及。

《数码照片处理入门教程》

精彩短评

1、就是光盘怎么都安不上！

《数码照片处理入门教程》

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:www.tushu000.com