

图书基本信息

书名：<<数码相机与照片处理入门与实例教程>>

13位ISBN编号：9787121027475

10位ISBN编号：712102747X

出版时间：2006-7

出版时间：电子工业出版社

作者：周元兴

页数：202

字数：320000

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>

## 内容概要

本书理论联系实际，结构合理，图文并茂，实用性强。

读者只需按照本书的内容循序渐进，便能全面了解家庭数码相机（DC）选购、维护、拍摄及后期制作等必备的知识技巧，并掌握各种常用DC应用软件的使用方法。

本书既可作为家庭数码摄影或数码照片处理爱好者的自学读物，也可作为大专院校辅修课教材或教学参考书。

## 书籍目录

入门知识篇	第1课 认识数码相机	1.1 数码相机的原理	1.1.1 数码相机的光学及工作原理
	1.1.2 数码相机与传统相机的区别	1.1.3 数码相机的功能	1.2 数码相机的组成
数码相机的系统组成	1.2.2 数码相机的主要部件	1.3 数码相机的主要性能指标	1.3.1 分辨率和像素
	1.3.2 焦距	1.3.3 光圈与快门	1.3.4 色彩深度
	1.3.6 颜色矫正和白平衡调整	1.3.7 拍摄间隔时间和连拍速度	1.3.8 信号的输出形式
	1.3.9 存储介质种类及存储能力	1.4 数码相机常用工具软件介绍	1.4.1 ACDSee
“我形我速”	1.4.3 Photoshop	1.5 课后习题	第2课 选购数码相机
选购常识	2.1.1 数码相机的分类	2.1.2 数码相机的发展趋势	2.1.3 常见的数码相机品牌
	2.1.4 选购数码相机的一般步骤	2.2 数码相机的选购要领	2.2.1 感光芯片的分辨率
	2.2.2 感光芯片的大小	2.2.3 图像分辨率	2.2.4 镜头
	2.2.7 输出接口	2.2.8 体积与外形	2.2.9 附属功能
和液晶显示屏	2.3.1 电池	2.3.2 外接镜头	2.3.3 各式滤镜与镜头转接环
及附件的选购	2.3.5 数码伴侣	2.3.6 三脚架	2.3.7 摄影包
移动存储介质及读卡器	2.4.1 外观检查	2.4.2 功能检测	2.4.3 其他注意事项
选购时的注意事项	2.4.4 数码相机配件	2.4.5 数码相机选购时的注意事项	2.5 课后习题
第3课 数码相机的维修保养常识	3.1 数码相机的日常保养及维护	3.1.1 数码相机的使用与保养维护	3.1.2 数码相机常用配件的使用与保养维护
3.2 数码相机常见故障的诊断和解决方法	3.2.1 数码相机的易损部位	3.2.2 数码相机常见故障分类及检修原则	3.2.3 数码相机常见故障的排除和解决方法
3.3 课后习题	日常操作篇	第4课 数码相机的拍摄	4.1 数码相机拍摄前的准备与基本设置
	4.1.1 安装电池(源)	4.1.2 安装存储卡	4.1.3 开机
	4.1.4 设置时间和日期	4.1.5 设置工作模式	4.1.6 设置分辨率
	4.1.7 数码相机拍摄的基本操作	4.2.1 取景	4.2.2 调整焦距
	4.2.4 运用景深	4.2.5 曝光控制	4.2.6 设置感光度
	4.2.7 使用滤光镜	4.3 数码相机的拍摄技巧	4.3.1 拍摄静物
	4.3.2 拍摄运动物体	4.3.3 特写	4.3.4 翻拍
	4.3.5 夜景拍摄	4.3.6 各种天气情况下的拍摄技巧	4.3.7 外景拍摄
	4.3.8 拍摄动态影片	4.4 数码相机拍摄中的注意事项	4.4.1 合理用光
	4.4.2 画面构图	4.4.3 其他注意事项	4.5 课后习题
	第5课 拍摄后的数码相机操作	第6课 利用ACDSee进行数码照片的日常管理	第7课 利用“我形我速”实现数码照片的高效管理
	第8课 数码照片的压缩保存与打印输出编辑处理篇	第9课 数码照片编辑处理基础	第10课 利用“我形我速”调整修饰数码照片
	第11课 利用Photoshop编辑处理数码照片	第12课 使用PowerPoint制作电子相册	第13课 用数码照片制作VCD
	光盘附录A 数码相机网站资源	附录B 数码相机常用名词术语	

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>