

<<照相机修理>>

图书基本信息

书名：<<照相机修理>>

13位ISBN编号：9787562450450

10位ISBN编号：7562450455

出版时间：2009-12

出版时间：刘苏南、穆安民 重庆大学出版社 (2009-12出版)

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>

<<照相机修理>>

内容概要

《照相机修理》针对农民工或其他维修爱好者学习维修数码相机技术的特点和要求，主要介绍了数码相机的组成结构、成像原理以及故障的检测、维修方法。

全书共分5章，包括数码相机基本知识、数码相机维修基础、常见故障分析及修理、数码相机遭受意外损坏的处理和检修、数码相机维修实例。

《照相机修理》强调基本技能与实际应用相结合，从简明实用的角度出发，注重培养维修数码相机的基础技能，可作为广大数码产品维修人员和其他爱好者的基础入门教材。

<<照相机修理>>

书籍目录

学好安全再上路——数码相机维护、检修注意事项1第一章 数码相机基本知识4第一节 数码相机的特点6第二节 数码相机的分类14第三节 数码相机的原理与结构23第二章 数码相机维修基础38第一节 数码相机的维护38第二节 数码相机的维修方法44第三节 数码相机的固件升级53第三章 数码相机常见故障分析和修理62第一节 数码相机主要部件的检测和修理62第二节 数码相机常见假性故障的诊断和处理72第三节 数码相机的拆卸78第四节 机械部件的维护和修理84第五节 光学部件的维护和修理89第六节 快门系统故障的维修101第七节 自动对焦系统故障的维修102第八节 电路系统常见故障的检修104第九节 数码相机常见故障发生的深层原因分析114第十节 数码相机常见故障的修理122第四章 数码相机遭受意外损坏的处理和检修133第一节 进水相机的维修133第二节 锈蚀相机的维修136第三节 相机进入沙尘的维修138第四节 霉变相机的维修139第五章 数码相机修理实例140参考文献148

<<照相机修理>>

章节摘录

插图：(2) 数码变焦今天的数码相机已经演进成小型的计算机一般，内部含有操作系统，可以执行既定的程序。

透过程序的演算及光学系统的配合，可以将被摄体再做局部放大，以插补的方式仿真出光学变焦的效果。

数码变焦必然会损耗影像的品质，在一般的拍摄状况下，都不建议使用数码变焦的功能。

但也知道“较差的相片”胜过“没有相片”，在某些特殊状况下，还是会动用“数码变焦”的功能。

(3) 光学变焦VS数码变焦光学变焦的影像品质胜过数码变焦，一般应尽量采取光学变焦的功能。

光学变焦及数码变焦的计算如下。

若一相机的光学变焦为3x，数码变焦为4X，则该相机合并运用光学变焦及数码变焦功能，可以达到12x的放大能力（尽管这不太实际）。

(4) 定焦与变焦无论是什么品牌的相机，变焦的功能同样还是会造成影像品质的损耗，因此，同级的数码相机/镜头系统，用定焦镜头所拍摄的结果，应该比变焦镜头还要锐利。

另一方面，定焦镜头较易设计，成本较低，但是在构图时，则没有变焦镜头那么灵活、方便。

对于数码相机来说，变焦倍率越大，远景拍摄就越方便。

但相应地镜头就越大，价格也就越高。

<<照相机修理>>

编辑推荐

《照相机修理》：农家丛书·家电维修系列

<<照相机修理>>

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>