

# 《照相器材维修工》

## 图书基本信息

书名：《照相器材维修工》

13位ISBN编号：9787504545367

10位ISBN编号：7504545368

出版时间：2007-12

出版社：中国劳动

作者：本社

页数：244

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](http://www.tushu000.com)

# 《照相器材维修工》

## 前言

为推动照相器材维修工职业培训和职业技能鉴定工作的开展，在照相器材维修从业人员中推行国家职业资格证书制度，中国就业培训技术指导中心在完成《国家职业标准——照相器材维修工》（以下简称《标准》）制定工作的基础上，组织参加《标准》编写和审定的专家及其他有关专家，编写了《国家职业资格培训教程——照相器材维修工》（以下简称《教程》）。《教程》紧贴《标准》，内容上，力求体现“以职业活动为导向，以职业能力为核心”的指导思想，突出职业培训特色；结构上，针对照相器材维修工职业活动的领域，按照模块化的方式，分级别进行编写。《教程》的基础知识部分内容涵盖《标准》的“基本要求”；技能部分的章对应于《标准》的“职业功能”，节对应于《标准》的“工作内容”，节中阐述的内容对应于《标准》的“技能要求”和“相关知识”。《国家职业资格培训教程——照相器材维修工（初级技能中级技能高级技能）》适用于对初级、中级、高级照相器材维修工的培训，是职业技能鉴定的推荐辅导用书。本书在编写过程中得到了国家职业技能鉴定专家委员会摄影专业委员会的大力支持与协助，在此一并表示感谢。由于时间仓促，不足之处在所难免，欢迎读者提出宝贵意见和建议。

# 《照相器材维修工》

## 内容概要

《国家职业资格培训教程·照相器材维修工(初级技能 中级技能 高级技能)》根据《国家职业标准——照相器材维修工》的要求，由中国就业培训技术指导中心按照标准、教材、题库相衔接的原则组织编写，是职业技能鉴定的推荐辅导用书。

《国家职业资格培训教程·照相器材维修工(初级技能 中级技能 高级技能)》包括初级技能、中级技能、高级技能3个部分，分别介绍了初级、中级、高级照相器材维修工应掌握的工作技能及相关知识，涉及维修基本技能，普及型照相机快门、输片系统、闪光灯的故障排除，焦平面快门的结构与工作原理，中档机械快门单镜头反光照相机的故障接修与维修，中档照相器材的故障排除、检测与调整，传统照相机的自动功能，数字照相机与数字影像设备，中档电子快门照相机与AF袖珍相机的维修，中档变焦摄影镜头与TTL型电子闪光灯的修理，普及型数字照相机的修理，培训与质量管理等内容。

# 《照相器材维修工》

## 书籍目录

第一部分 初级照相器材维修工工作技能 第一章 维修基本技能 第一节 基本操作技能 第二节 普及型照相机的结构、拆装与调整 第二章 普及型照相机快门、输片系统、闪光灯的故障排除 第一节 快门的修理 第二节 输片系统的修理 第三节 取景器的修理 第四节 闪光灯的修理 第二部分 中级照相器材维修工工作技能 第三章 焦平面快门的结构与工作原理 第一节 焦平面快门的特点 第二节 幕帘快门 第三节 叶片快门 第四章 中档机械快门单镜头反光点相机的故障接修与维修服务 第一节 接待服务 第二节 故障判断 第三节 维修报价 第五章 中档照相器材的故障排除、检测与调整 第一节 中档单镜头反光相机的修理 第二节 普通定焦距摄影镜头的修理 第三节 非TTL型X闪光灯的修理 第四节 检测与调整 第三部分 高级照相器材维修工工作技能 第六章 传统照相机的自动功能 第一节 测光原理与测光模式 第二节 曝光模式 第三节 电子快门、程序快门与电子自拍 第四节 自动调焦 第五节 常见拍摄模式与信息显示 第七章 数字照相机与数字影像设备 第一节 数字照相机的发展历史简介 第二节 数字影像与数字照相机的结构及特点 第三节 数字照相机的性能与使用 第四节 其他数字影像设备 第八章 中档电子快门照相机与AF袖珍相机的维修 第一节 故障判断 第二节 故障修理 第九章 中档变焦摄影镜头与TTL型电子闪光灯的修理 第一节 中档变焦摄影镜头的修理 第二节 TTL型电子闪光灯的修理 第十章 普及型数字照相机的修理 第一节 安装图像下载软件与图片下载 第二节 普及型数字照相机的故障排除 第十一章 培训与质量管理 第一节 培训 第二节 照相机维修业的质量管理参考文献

## 章节摘录

插图：(9)释放机构如图4-7所示，按下快门按钮时，快门释放杆30克服弹簧45的阻力向下移动。快门释放杆30在移动过程中能实现三个功能：1)快门释放杆30下移约1/3行程时，接通电测光开关46，使测光电路工作，并在取景器中显示测光结果。2)快门释放杆30继续下移时，推动摆杆31绕轴作逆时针方向摆动，从而使释放连杆(sR杆)33向右移动，sR杆铆件34绕轴作顺时针方向摆动，其弯脚使小主体释放杆摆动，小主体就被释放，完成后继曝光过程的一系列动作。3)当快门设定为B门时，按下快门释放杆30，快门开启；当松开快门按钮后，快门释放杆30在弹簧45的作用下往上移动，从而拨动快门B门释放杆，快门关闭。(10)快门时间和胶片感光度调节机构如图4-8所示，快门时间盘2、调时连动齿板6和圆锥齿轮11等通过调时轮轴3连成一体。快门时间调节钮1与调时连动齿板6之间以局部齿轮啮合连接。

# 《照相器材维修工》

## 编辑推荐

《照相器材维修工(初级技能中级技能高级技能)》是国家职业资格培训教程系列之一。

## 《照相器材维修工》

### 精彩短评

- 1、书还行，店家也诚信，欢迎以后合作
- 2、没有事的时候，把旧的照相机摆弄一下，
- 3、很实用哦~~不错不错
- 4、超级适合我

# 《照相器材维修工》

## 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](http://www.tushu000.com)