

<<实用摄影摄像技术>>

图书基本信息

书名：<<实用摄影摄像技术>>

13位ISBN编号：9787040183818

10位ISBN编号：7040183811

出版时间：2006-3

出版单位：高等教育出版社

作者：袁一鸣 编

页数：166

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>

## <<实用摄影摄像技术>>

### 前言

本书是中等职业教育文秘专业国家规划教材的配套教学用书。

本书在原教育部规划教材《实用摄影技术》第二版的基础上，补充了数码摄影和数码摄像的新内容、新知识，删去了一些段落，增加了为讲授内容所需的图片，调整了章节顺序。

本书在编写过程中听取了部分省、市中等职业学校教师和学生的反馈意见，吸收了许多有益的建议。

本书的编写宗旨是从中等职业教育的实际出发，淡化理论阐述，强化操作训练，努力提高学生的动手能力。

本书各章均有“本章提要”及“练习与思考”，便于学生复习巩固所学的知识。

讲授本教材约需100学时，课时分配表如下，仅供参考。

## <<实用摄影摄像技术>>

### 内容概要

《实用摄影摄像技术》是中等职业教育文秘专业国家规划教材的配套教学用书。全书共12章，内容包括：照相机、胶卷、黑白暗室工艺、数码照相机、数字暗室、数字图像的输出、光的运用、构图的基本原则、色彩的运用、几种主题摄影、DV摄像、DV后期处理。全书突出摄影技法与技能训练，注重操作性和实用性。

《实用摄影摄像技术》可作为中等职业学校文秘专业的教材，还可作为摄影人员的培训教材以及摄影爱好者的自学用书。

《实用摄影摄像技术》采用出版物短信防伪系统，用封底下方的防伪码，按照《实用摄影摄像技术》最后一页“郑重声明”下方的使用说明进行操作可查询图书真伪并赢取大奖。

## <<实用摄影摄像技术>>

### 书籍目录

第一章 照相机第一节 认识照相机第二节 形形色色的照相机第三节 镜头第四节 光圈与快门第五节 照相机的常用附件第六节 照相机的保养本章提要练习与思考第二章 胶卷第一节 胶卷的包装盒第二节 暗盒第三节 胶片第四节 胶卷的选择本章提要练习与思考第三章 黑白暗室工艺第一节 显影罐第二节 配制冲洗药液第三节 冲洗黑白胶卷第四节 鉴定底片第五节 黑白照相纸第六节 暗室第七节 放大机第八节 放大黑白照片本章提要练习与思考第四章 数码照相机第一节 不用胶卷的照相机第二节 数码照相机的种类和选择第三节 数码照相机的使用第四节 数码照相机的维护和保养本章提要练习与思考第五章 数字暗室第一节 数字暗室的建立第二节 初步认识PhotoohopCS第三节 数字图像的获取第四节 数字图像的调整第五节 修饰美化图像本章提要练习与思考第六章 数字图像的输出第一节 创建网络相册第二节 数码冲印第三节 自己打印照片第四节 印制个性化T恤衫本章提要练习与思考第七章 光的运用第一节 观察自然光第二节 利用自然光第三节 用光实例本章提要练习与思考第八章 构图的基本原则第一节 摄影构图技巧第二节 构图基本练习本章提要练习与思考第九章 色彩的运用第一节 光和色的基本知识第二节 色彩练习本章提要练习与思考第十章 几种主题摄影第一节 人物摄影练习第二节 摄影室人像摄影第三节 风光摄影练习第四节 新闻摄影练习第五节 静物摄影与文件摄影练习本章提要练习与思考第十一章 DV摄像第一节 DV摄像机简介第二节 DV摄像机的基本操作第三节 DV摄像的基础训练第四节 DV摄像技巧第五节 主题摄像第六节 DV摄像机的维护本章提要练习与思考第十二章 DV后期处理第一节 电脑与接口第二节 PremierePro简介第三节 视频编辑练习第四节 影片的输出本章提要练习与思考

## <<实用摄影摄像技术>>

### 章节摘录

插图：人的眼睛可以被称为大自然的杰作，它能分辨的颜色和色调差别达两万多种。

依靠这种本事，人们自信必能“明察秋毫”。

过去很长时间以来，这个自信在许多人心目中似乎从来没有动摇过。

但当人的认识进入微观和宏观领域之后，才觉得肉眼看东西十分有限。

比如，你看得清楚比头发、沙粒还细小的东西吗？

你看得见月球上的阴影到底是什么吗？

黑暗中，你是否能对远处发生的事情洞若观火？

照相机可以创造奇迹，它能记录下所有这些影像，并将它们呈现在人们面前。

用显微摄影，不仅能看到小小微生物的尊容，而且细胞、分子乃至原子的结构也十分清楚。

艾滋病逞凶一时，它的病毒令科学家束手无策，然而显微摄影仍然发现了它的真面目，为制服这个威胁人类的恶魔提供了条件。

人们还可以通过电子显微镜和照相机看见比病毒更小的东西。

1978年2月25日，日本京都大学的研究人员拍到了世界上第一张原子照片，那是氯化铜一酞花青染料的分子结构。

对光的本质认识深入之后，人们才知道光波的波长包括一个很大的范围，人眼能感受到的光线只是其中极为有限的一段，这段可见光的色彩由紫到红，波长在0.4-0.71（微米）范围，对大于这个波长的红外线和小于这个波长的紫外线，人眼是看不到的，更不用说别的波长了。

由于感光胶片也能够对许多不可见光感光，因此人们就可以在没有可见光照射的情况下拍摄到影像。

比如红外摄影，现在就广泛应用于军事与资源的调查，气象、环境和农作物的监测。

红外摄影还有一些更令人惊奇的本领：它能在发热物体（比如飞机、汽车、人等）离开现场之后令其重现。

这显然对刑侦大为有利；它也能穿透墙壁表层，拍出内部结构。

X射线容易透过含碳、氢、氧元素的物质，因此透视并拍摄人体已是人人皆知的常识，“拍一张片子”是医生对病人作检查时常说的话。

中子可以穿透金属物体，用中子摄影最适合检查金属设备中的橡胶、塑料、石蜡等含氢的元素。

<<实用摄影摄像技术>>

编辑推荐

《实用摄影摄像技术》：中等职业教育国家规划教材配套教学用书

<<实用摄影摄像技术>>

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>