

<<多媒体技术基础与应用>>

图书基本信息

书名：<<多媒体技术基础与应用>>

13位ISBN编号：9787302162964

10位ISBN编号：7302162964

出版时间：2007-12

出版时间：清华大学

作者：白秀轩

页数：189

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>

## <<多媒体技术基础与应用>>

### 内容概要

本书从实用角度出发，讲述了常用多媒体设备的安装及应用，并以数码照片和影像处理为主线，通过大量实例介绍了图像、音频、视频等多种媒体处理软件的应用和综合开发设计多媒体作品的方法。本书案例丰富，操作步骤具体，使读者容易上手，学习轻松，从而可以快速制作出自己的作品。本书配有光盘，其中包括所有范例的素材和完成效果，方便读者学习。

本书可作为应用型人才培养的中职、高职高专院校计算机专业基础课教材，也可作为家庭数码处理及多媒体技术应用爱好者的入门教材。

## &lt;&lt;多媒体技术基础与应用&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 多媒体技术概述 1.1 多媒体技术基础知识 1.1.1 多媒体和多媒体技术 1.1.2 多媒体计算机系统 1.1.3 多媒体技术的应用 1.2 扫描仪、打印机的安装和使用 1.2.1 用扫描仪扫描图片与文字 1.2.2 知识讲解——扫描仪的安装与使用 1.2.3 拓展训练——网络打印机的安装 上机实训1 多媒体设备的安装和使用 思考与练习第2章 图像处理技术的应用 2.1 图像素材的采集 2.1.1 采集图像操作实例 2.1.2 知识讲解——数码影像技术与图像采集设备 2.1.3 拓展训练——常用的图像软件功能 2.2 图像的简单调整 2.2.1 图像调整实例 2.2.2 知识讲解——图像的简单调整 2.2.3 拓展训练——图像的选取与保存 2.3 图像背景的设置 2.3.1 图像背景的调整实例 2.3.2 知识讲解——调整图像的背景 2.3.3 拓展训练——修改图像背景和图层的应用 2.4 去除或虚化图像中的多余部分 2.4.1 修正问题照片实例 2.4.2 知识讲解——图层效果和样式 2.4.3 拓展训练——制作标准证件照 2.5 人物照片的修饰 2.5.1 照片修饰操作实例 2.5.2 知识讲解——图章工具与通道 2.5.3 拓展训练——修饰人物照片 2.6 问题照片的处理 2.6.1 问题照片处理实例 2.6.2 知识讲解——问题照片的处理 2.6.3 拓展训练——用Photoshop快速美白牙齿 2.7 旧照片的处理 2.7.1 操作实例 2.7.2 知识讲解——旧照片的处理 2.7.3 拓展训练——图像的修复与上色 2.8 为照片添加艺术效果 2.8.1 操作实例 2.8.2 知识讲解——为照片添加艺术效果 2.8.3 拓展训练——图片的艺术化处理 2.9 制作广告画 2.9.1 广告画制作实例 2.9.2 知识讲解——广告画的制作 2.9.3 拓展训练——制作柯达广告 2.10 图形文件的输出 2.10.1 图形文件输出实例 2.10.2 知识讲解——图形文件的输出 上机实训2 制作电子相册 上机实训3 制作广告画 思考与练习第3章 音频处理技术的应用 3.1 音频文件的使用及播放 3.1.1 播放音频文件 3.1.2 知识讲解——音频技术与声音文件格式 3.1.3 拓展训练——WAV与MP3文件格式的相互转换 3.2 音频素材的采集 3.2.1 音频素材采集实例 3.2.2 知识讲解——音频素材的采集 3.2.3 拓展训练——分离影片中的伴音……第4章 视频处理技术的应用第5章 多媒体技术设计与制作实例

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>