

<<全国高等职业教育规划教材>>

图书基本信息

书名：<<全国高等职业教育规划教材>>

13位ISBN编号：9787304052621

10位ISBN编号：7304052627

出版时间：2011-11

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：芦秀莲 编

页数：276

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>

## <<全国高等职业教育规划教材>>

### 内容概要

《全国高等职业教育规划教材：多媒体技术与应用》全面系统地介绍了多媒体技术应用的相关知识。

以先总后分、由浅入深的顺序，先是总述了多媒体技术基础知识，然后分别讲述多媒体技术应用方面的音频、图像、文字等多媒体素材的采集、编辑、集成与存储等实用性知识。

全书共分10章，分别为：多媒体技术概论、音频处理技术的应用、图像处理技术的应用、动画技术的应用、视频处理技术的应用、使用Word进行文字处理、使用PowerPoint制作幻灯片、Authorware多媒体应用基础、Authorware多媒体高级应用、上机实训指导。

《全国高等职业教育规划教材：多媒体技术与应用》可作为高职高专院校计算机或相关专业多媒体技术应用课程的教材，也适合成人教育和各类培训班相关课程，还可供从事多媒体应用开发的技术人员学习、参考。

## 书籍目录

第1章 多媒体技术概论1.1 多媒体技术概述1.1.1 多媒体的基本概念1.1.2 多媒体技术的特点1.1.3 多媒体中的媒体元素及特征1.2 多媒体计算机系统的组成1.2.1 多媒体计算机概述1.2.2 多媒体计算机的硬件系统1.2.3 多媒体计算机的软件系统1.3 多媒体技术的应用1.3.1 多媒体技术的应用领域1.3.2 多媒体项目开发的一般过程习题与上机实训第2章 音频处理技术的应用2.1 多媒体音频概述2.1.1 数字音频基本概念2.1.2 数字音频技术指标2.1.3 音频文件的分类2.2 音频素材的采集2.2.1 认识声卡2.2.2 使用Windows录音机录制声音2.2.3 使用Internet获取音频素材2.2.4 使用GoldWave录制声音2.2.5 获取CD光盘中的音频2.3 音频素材的编辑和处理2.3.1 GoldWave简单操作2.3.2 转录音频素材2.3.3 对音频素材降噪处理2.3.4 文件格式批量转换习题与上机实训第3章 图像处理技术的应用3.1 色彩的基本知识3.1.1 色彩的三要素3.1.2 三基色原理3.1.3 色彩模式3.2 图形与图像3.2.1 矢量图形与位图图像3.2.2 常见的图像文件格式3.3 常见的图像获取方式3.3.1 数码相机和数码摄像机3.3.2 使用扫描仪获取图像3.3.3 使用视频播放器获取图像3.3.4 使用截图软件获取图像3.3.5 使用Internet获取图像素材3.4 使用Photoshop进行图像处理3.4.1 Photoshop软件简介3.4.2 Photoshop基本操作3.4.3 绘图工具的使用3.4.4 修图工具的使用3.4.5 图像的变形操作3.4.6 图层样式应用3.4.7 利用选区抠图3.4.8 使用滤镜处理图片习题与上机实训第4章 动画技术的应用4.1 计算机动画基础4.1.1 计算机动画的概念4.1.2 动画的特点4.1.3 动画的分类4.1.4 动画文件格式4.2 使用Flash制作动画4.2.1 Flash软件简介4.2.2 Flash的启动与退出4.2.3 制作动画元件4.2.4 制作逐帧动画4.2.5 制作文字动画...第5章 视频处理技术的应用第6章 使用Word进行文字处理第7章 使用PowerPoint制作幻灯片第8章 Authorware多媒体应用基础第9章 Authorware多媒体高级应用第10章 上机实训指导

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>