

<<多媒体技术及应用>>

图书基本信息

书名：<<多媒体技术及应用>>

13位ISBN编号：9787502441418

10位ISBN编号：7502441417

出版时间：2006-11

出版单位：冶金工业出版社

作者：肖金秀，蔡均涛 编著

页数：253

字数：376000

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>

<<多媒体技术及应用>>

内容概要

本书是根据普通高等教育“十一五”国家级规划教材的指导精神而编写的。

本书全面介绍了多媒体技术的原理和应用。

原理部分主要介绍了多媒体技术的相关概念、数字化的基础、数据压缩技术、多媒体数据库和多媒体视频会议系统。

在了解到多媒体技术原理后，本书对多媒体技术的应用进行了较详细的描述，介绍了如何获取多媒体素材，并详细地说明了多媒体的编著和网络的应用，最后手把手地进行多媒体网站的实训教学，通过它读者可以全面了解到多媒体技术于网络的应用。

本书实用性强，既可作为高职高专相关专业的教材，也可以作为多媒体应用研究与开发人员的参考用书。

<<多媒体技术及应用>>

书籍目录

第1章 多媒体计算机技术概论 1.1 多媒体计算机技术的定义、分类及其发展趋势 1.2 MPC计算机系统 小结 习题一 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第2章 多媒体数字化的基础 2.1 音频信号处理 2.2 数字图像处理 2.3 视频信息处理 小结 习题二 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第3章 多媒体数据压缩技术 3.1 概述 3.2 各种编码技术 3.3 多媒体技术的数据压缩技术标准 3.4 网络流媒体技术 小结 习题三 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第4章 多媒体数据库与基于内容检索 4.1 多媒体数据管理 4.2 多媒体数据库基于内容检索 小结 习题四 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第5章 多媒体通信 5.1 多媒体通信概述 5.2 多媒体视频会议系统 5.3 MSN Messenger的使用 小结 习题五 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第6章 获取多媒体素材的常用工具和使用方法 6.1 常用的文本素材的获取 6.2 常用的音频、视频素材的采集、格式转换 6.3 图像浏览、捕捉软件的使用方法 小结 习题六 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第7章 多媒体编辑基础 7.1 音频编辑软件Cool Edit Pro 7.2 图形图像编辑 7.3 计算机视频制作 小结 习题七 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第8章 常用的多媒体编著工具软件 8.1 演示文稿工具PowerPoint 2003 8.2 多媒体开发软件Authorware 7.0 小结 习题八 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 第9章 多媒体网站构建 9.1 超文本及超媒体 9.2 多媒体网站的制作 小结 习题九 一、填空题 二、选择题 三、简答题 四、上机题 参考文献

<<多媒体技术及应用>>

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>