

<<多媒体计算机技术>>

图书基本信息

书名：<<多媒体计算机技术>>

13位ISBN编号：9787121000690

10位ISBN编号：7121000695

出版时间：2004-7-1

出版时间：电子工业出版社

作者：鲁宏伟,汪厚祥

页数：286

字数：500000

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>

<<多媒体计算机技术>>

内容概要

本书全面系统地介绍了多媒体计算机技术的发展历史、发展前景和基本原理，以及多媒体计算机系统的组成；详述了数字声音、图像和视频处理中的关键技术；以多媒体数据库、多媒体文档的组织与设计以及多媒体计算机网络也进行了简要介绍。

在此基础上，本书对多媒体技术在网络和通信方面的典型应用：可视电话系统、视频会议系统、IP电话和VOD系统等进行了扼要的介绍。

本书即可作为高等教育计算机专业本科生的教材，也可以作为成人高考教育相应专业的本科生（高中起点本科和专科起点本科生）的教材，还可供从事多媒体应用研究与开发的工程技术人员参考。

<<多媒体计算机技术>>

书籍目录

第1章 多媒体技术概述 1.1多媒体技术的基本概念 1.2多媒体计算机技术的发展历史 1.3多媒体技术 1.4多媒体技术的应用 1.5多媒体技术与通信技术的相互促进 思考与练习第2章 多媒体计算机系统的组成 2.1概述 2.2常用的I/O设备 2.3存储设备及存储技术 2.4 USB设备 2.5 数字摄像设备 思考与练习第3章 数字图像处理技术 3.1信号处理的基本术语 3.2 图像数据压缩基础 3.3 图像数据压缩算法 3.4 常用图形、图像文件 3.5 静态图像压缩标准 3.6动态图像压缩标准 3.7 H.26x标准 思考与练习第4章 音频信号和声卡 4.1 音频编码基础 4.2 音频信号压缩技术 4.3 音频编码标准 4.4 声卡的组成和工作原理 4.5 语音识别技术及应用 思考与练习第5章 光盘存储原理及相关标准 5.1光盘的发展历史 5.2 CD盘片结构 5.3 CD-ROM盘制作过程 5.4 CD-ROM光盘与驱动器 5.5 DVD驱动器 5.6 CD-RW驱动器 5.7 光驱应用技术 思考与练习第6章 多媒体计算机软件第7章 多媒体文档的组织与设计第8章 多媒体数据库概述第9章 多媒体计算机网络第10章 多媒体应用系统参考文献

<<多媒体计算机技术>>

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>