

<<多媒体计算机技术及其应用>>

图书基本信息

书名：<<多媒体计算机技术及其应用>>

13位ISBN编号：9787121002816

10位ISBN编号：7121002817

出版时间：2004-9-1

出版时间：电子工业出版社

作者：杨学良,庞军平,邵佩英

页数：340

字数：451000

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>

<<多媒体计算机技术及其应用>>

内容概要

本书作为多媒体计算机技术专题研究成果，从该项技术的发燕尾服历史和应用现状着手，对多媒体计算机技术的工作原理、关键技术、多媒体通信、网格和数据管理及软件开发工具，数据制作等，进行了较详细的描述；修订中增国了在网络环境下多媒体计算机技术的最新发展和应用的有关内容。本书还介绍了作者组织开发的多媒体应用环境平台——跟我学双语系统开发平台、GS超级多媒体开发平台和SBF摄、编、放分布多多媒体教学系统的有关资料。

本书可作为高等院校计算机或相关专业本科生的教材或参考书，也可供从事多媒体计算机应用技术研究的工程技术人员阅读。

<<多媒体计算机技术及其应用>>

书籍目录

第1章 导论 1 引言 2 多媒体技术的发展历史和现状 3 研究和开发多媒体技术的背景 4 多媒体的基本概念 5 多媒体技术的应用和发展前景 思考题第2章 开发多媒体系统的关键技术 1 多媒体信息的表示及压缩编码技术 2 数字化多媒体信息的存储技术 3 多媒体通信和网络化技术 4 多媒体的同步技术 5 多媒体系统集成技术 6 多媒体技术开发和创作工具 思考题第3章 典型的多媒体计算机系统 1 多媒体个人计算机——MPC 2 Amiga系统 3 Macintosh多媒体功能的扩展 4 CD-I交互式多媒体系统 5 DVI交互式多媒体计算机系统 6 高性能的多媒体工作站——SGI的Indigo 思考题第4章 多媒体通信概论 1 概述——多媒体技术新的挑战 2 多媒体通信 3 多媒体计算机网络 4 分布式多媒体计算机系统 思考题第5章 多媒体通信技术及网络协议支持第6章 分布式多媒体流服务质量保证第7章 分布式多媒体资源管理第8章 多媒体数据管理概述第9章 多媒体数据库管理系统第10章 超文本知超媒体第11章 多媒体数据制作第12章 多媒体软件开发工具第13章 多媒体应用系统第14章 应用实例——SBF摄、编、放分布多媒体教学系统参考文献

<<多媒体计算机技术及其应用>>

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>