

<<多媒体会议系统设计技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<多媒体会议系统设计技术与应用>>

13位ISBN编号：9787112108893

10位ISBN编号：7112108896

出版时间：2009-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：段震霞，刘三久 主编

页数：252

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>

<<多媒体会议系统设计技术与应用>>

内容概要

本书以国家现行标准规范及有关部门相关文件为依据，结合国内外会议系统产品设备资料、运行经验的基础上编写而成。

本书阐述了各类会议系统的新发展、新技术，全面介绍了各类会议系统的设计原理及应用。

联系实际，突出先进性、实用性，着重介绍新技术、新设备的应用。

针对各类型会议系统的构成进行详细说明，以插图、表格等图文并茂的形式表达，并列举了大量的各类型会议系统工程实例。

本书可供从事建筑电气弱电工程设计、施工管理人员、智能建筑开发商、工矿企业、政府机关以及公司各部门业主参考使用。

<<多媒体会议系统设计技术与应用>>

书籍目录

第一章 综述 第一节 会议系统的类型 第二节 会议系统的发展 第三节 视频会议系统产品的发展趋势
第二章 会议电话系统 第一节 概述 第二节 智能建筑、工业企业会议电话的组网 第三节 会议电话的通信系统 第四节 会议电话设备 第五节 会议电话室的设备布置和环境要求
第三章 音频会议系统 第一节 音频会议系统的类型 第二节 音频会议系统的构成 第三节 有线同声传译会议系统 第四节 红外线同声传译会议系统的设计 第五节 直接感应天线式无线同声传译会议系统的设计 第六节 音频会议系统配置及解决的方案 第七节 同声传译翻译室和设备机房的设计
第四章 可视电话、电视电话会议系统 第一节 可视电话会议系统 第二节 电视电话会议系统
第五章 视频会议系统的设计 第一节 会议电视系统 第二节 IP视讯会议系统工程的设计 第三节 智能会议系统 第四节 桌面计算机会议系统 第五节 多媒体现代远程教育系统 第六节 网络视讯协同工作会议系统的设计及应用 第七节 高清晰度会议电视系统
第六章 会议系统传输网络 第一节 对传输网络的需求 第二节 会议系统的传输网络种类
第七章 会议系统用户接入 第一节 接入网的概念、接口、功能和构成 第二节 XDSL接入 第三节 Modem接入 第四节 ISDN(综合业务数字网)接入 第五节 光纤接入网(OAN) 第六节 无线接入网(WAN) 第七节 VSAT卫星通信接入技术
第八章 视频会议设备 第一节 投影机 第二节 银幕 第三节 监视器及大屏幕显示设备 第四节 电子白板 第五节 传声器 第六节 摄像机 第七节 硬盘录像机和光盘录像机参考文献

章节摘录

第一章 综述 第一节 会议系统的类型 一、概述 会议系统 (Conference Systems) 是指与会者成组地聚集在一起或采取某种通信手段在相关的专用电子会议设备支持下举行本地或异地会议,它是一种或多种语言的声场、视频图像的环境系统,其特点是不受时间和空间的限制。可分为音频会议(电信网络多媒体会议)、视频会议(包括电视网络多媒体会议和计算机会议),能够同时传递多种媒体信息。

21世纪人类已进入信息时代,人们要通过信息化开创新的工作方式、管理方式、商贸方式、金融方式、思想交流方式、文化教育方式以及消费与生活方式。

信息社会的一个重要标志是计算机网络的迅速普及。

在网络应用的初始阶段,人们通常只是通过网络发送电子邮件、进行文件传输或远程登录等,现在人们已不满足于这些单调的语音通信,渴望采用视频方式进行交流。

随着网络技术与多媒体技术的发展,计算机网络已逐渐演变成丰富多彩的多媒体信息。

在这种背景下,一种新的通信业务——视讯业务应运而生,从而使得越来越多的多媒体信息可通过网络进行传输与发布,一大批方便实用的多媒体应用(www浏览、音视频多媒体会议、远程教学、电子商务等)异军突起,成了网络应用的主力军。

在众多多媒体应用中,实时多媒体会议是一个重要方面,它能广泛用于社会各行各业,特别是教育、行政、医疗、家庭娱乐等领域,极大地提高了人们的工作效率,方便人们的工作、学习和生活。

相信在不久的将来,信息的沟通与交流将由文字和语音为主逐渐变为以视讯为主。

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>