

<<建筑音像系统设计技术与应用>>

图书基本信息

书名：<<建筑音像系统设计技术与应用>>

13位ISBN编号：9787112130870

10位ISBN编号：7112130875

出版时间：2012-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：张言荣 等编著

页数：272

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>

## <<建筑音像系统设计技术与应用>>

### 内容概要

本书以国家、行业最新标准规范及有关部门相关文件为依据，结合国内外最新产品设备资料和工程经验编写而成。

本书阐述了各类智能建筑音像(建筑电声、图像)系统新的发展趋势、新技术应用，着重先进性、实用性，较全面地介绍了各类企业及民用智能建筑音像系统的设计技术，最新设备及其应用。并针对各类音像系统的构成进行详细说明，提出了各类系统实用的计算公式，以插图、表格、图文并茂的形式表达，并列举了在运行中成熟的各类典型音像系统工程实例。

本书力求内容准确、精简扼要，避免抽象论述和繁杂公式推导，可供从事建筑电气弱电工程设计，施工、运行管理、招标、投标、监理人员、智能建筑开发商、工业企业、政府机关等相关行业从业人员借鉴。

# <<建筑音像系统设计技术与应用>>

## 书籍目录

- 第一章 工业及民用智能建筑电声(音响)系统
  - 第一节 工业及民用智能建筑电声系统及组成
  - 第二节 建筑电声的参数和音质评价
- 第二章 工业及民用智能建筑电声设备及选用
  - 第一节 电声器件
  - 第二节 调谐器
  - 第三节 调音台
  - 第四节 声频处理设备
  - 第五节 数字音响设备
  - 第六节 录音机
  - 第七节 录像机
  - 第八节 多媒体音(视)频设备
  - 第九节 功率放大器
- 第三章 工业及民用智能建筑电声系统工程设计
  - 第一节 设计步骤和主要内容
  - 第二节 工业及民用智能建筑电声设计技术指标与计算
  - 第三节 建筑电声系统设备的配接和布置
  - 第四节 工业及民用智能建筑电声系统信号传输分配和自动播控(智能广播)
- 第四章 工业及民用智能建筑智能型公共广播系统设计
  - 第一节 智能公共广播的特点
  - 第二节 公共广播系统的类型及功能
  - 第三节 公共广播系统的设计原则程序和设计内容
  - 第四节 背景音乐及其与紧急广播兼容系统的设计
  - 第五节 工业及民用智能建筑公共广播系统设计及实例
- 第五章 厅堂建筑电声系统工程设计
  - 第一节 厅堂建筑电声的作用、种类和设计要点
  - 第二节 中小型厅堂建筑电声系统工程设计
  - 第三节 歌舞厅音响(像)工程设计
  - 第四节 影剧院电声系统设计简介
  - 第五节 体育场馆建筑电声工程设计
  - 第六节 建筑电声系统控制室的设计
- 第六章 工业及民用智能建筑室外扩声系统设计
  - 第一节 室外扩声类型、特点与要求
  - 第二节 室外扩声系统工程设计举例
- 第七章 多媒体智能会议系统的设计
  - 第一节 会议系统的类型及功能特点
  - 第二节 同声传译会议系统及其设计
  - 第三节 智能会议系统及其设计
  - 第四节 远程电视会议系统
- 第八章 工业及民用智能建筑电声(音响)工程施工测量与验收
  - 第一节 工业及民用智能建筑电声工程安装施工
  - 第二节 建筑电声工程馈电线路的敷设
  - 第三节 建筑电声系统的抗干扰接地
  - 第四节 建筑电声系统工程调试与测量
  - 第五节 工业及民用智能建筑电声工程质量验收

## <<建筑音像系统设计技术与应用>>

第六节 工业及民用智能建筑电声系统检测

第七节 工业及民用智能建筑电声系统工程竣工验收

第九章 工业及民用智能建筑图像通信系统

第一节 视频图像通信系统

第二节 可视图文业务系统

第三节 可视电话系统

第四节 电视电话系统

第五节 数字视频处理技术

附录公共广播系统、体育馆传输频率特性范围

参考文献

## <<建筑音像系统设计技术与应用>>

### 编辑推荐

《建筑音像系统设计：技术及应用》以国家、行业最新标准规范及有关部门相关文件为依据，结合国内外最新产品设备资料和工程经验编写而成，可供从事建筑电气弱电工程设计，施工、运行管理、招标、投标、监理人员、智能建筑开发商、工业企业、政府机关等相关行业从业人员借鉴。全书分为工业及民用智能建筑电声设备及选用；工业及民用智能建筑智能型公共广播系统设计等数章内容。

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>