

<<楼宇智能化技术>>

图书基本信息

书名：<<楼宇智能化技术>>

13位ISBN编号：9787111068679

10位ISBN编号：711106867X

出版时间：2003-6

出版时间：机械工业出版社

作者：张振昭 编

页数：384

字数：604000

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>

<<楼宇智能化技术>>

内容概要

本书是全国高等学校电工及自动化类专业“九五”规划教材，是1999年第1版的修订版。本书全面系统地论述楼宇智能化技术，包括通信网络技术、计算机技术、自动控制技术、消防与安全防范技术、声频与视频应用技术、综合布线和系统集成技术。

本书共分三篇，第一篇智能楼宇信息传输网络技术，包括信息传输网络技术、智能化楼宇内互联网和综合布线技术。

第二篇楼宇设备自动控制技术，包括楼宇基本设备及其控制特性、楼宇设备自动化技术、安全防范技术和消防与联动控制技术。

第三篇楼宇智能化综合应用技术，包括智能楼宇声频应用技术、共用天线电视及视频应用技术、信息管理系统和智能化楼宇系统集成技术等。

本书可作为高等学校电工技术类各专业“楼宇智能化技术”及其相似课程的教材，也可供从事楼宇智能工作的工程技术人员和管理人员参考。

<<楼宇智能化技术>>

书籍目录

第2版前言第1版前言结论第一篇 智能楼宇信息传输网络技术 第一章 信息传输网络技术 第一节 功能及传输对象 第二节 网络传输介质 第三节 网络技术基础 第四节 通信网络(广域网) 第五节 计算机网络(局域网) 复习与思考 第二章 智能化楼宇的综合布线 第一节 概述 第二节 综合布线系统的组成 第三节 综合布线系统与相关设备的连接 第四节 综合布线系统设计 复习与思考 第三章 智能化楼宇内互连网 第一节 楼宇内的信息处理平台 第二节 楼宇内的Intranet 第三节 网络的安全技术 第二篇 楼宇设备自动控制技术 第四章 楼宇基本设备及其控制特性 第一节 供配电系统 第二节 照明系统 第三节 空调与冷热源系统 第四节 给排水系统 复习与思考 第五章 楼宇设备自动化技术 第一节 楼宇设备自动化系统(BAS)的功能 第二节 集散控制 第三节 BAS的体系结构 第四节 智能化楼宇的BAS系统设计 第六章 楼宇安全防范技术 第一节 概述 第二节 出入口管制系统 第三节 防盗报警系统 第四节 电视监视系统 第五节 智能楼宇安全防范系统实例 第七章 智能楼宇消防技术 第一节 概述 第二节 火灾探测器 第三节 火灾报警控制器 第四节 消防联动控制 第五节 智能消防系统 复习与思考 第三篇 楼宇智能化综合应用技术 第八章 智能楼宇的声频应用技术 第一节 扩声系统 第二节 智能楼宇的公共广播系统 第三节 智能楼宇的会议系统 第四节 智能楼宇的网络声频技术 第九章 智能楼宇共用天线电视及视频应用技术 第一节 概述 第二节 共用天线电视系统的设备和部件 第三节 共用天线电视接收系统 第四节 CATV网络的双向传输技术 第五节 视频会议技术 第六节 视频显示技术 第十章 信息管理系统 第一节 数据库系统是系统集成的基础 第二节 基于Web的信息管理系统 第三节 楼宇办公自动化 第十一章 智能化楼宇系统集成技术 第一节 基于BAS的系统集成 第二节 多媒体集成技术 第三节 基于IC卡的应用系统集成 第四节 智能化楼宇综合管理系统(IBMS) 第五节 典型集成系统 复习与思考参考文献

<<楼宇智能化技术>>

编辑推荐

其它版本请见：《普通高等教育“十一五”规划教材·普通高等教育智能建筑规划教材：楼宇智能化技术（第3版）》

<<楼宇智能化技术>>

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>