

<<楼宇设备自动控制>>

图书基本信息

书名：<<楼宇设备自动控制>>

13位ISBN编号：9787508422589

10位ISBN编号：7508422589

出版时间：2004-9

出版时间：中国水利水电出版社

作者：马少华 编

页数：377

字数：581000

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>

<<楼宇设备自动控制>>

内容概要

本书系统地介绍了智能建筑自动化理论,以及在建筑设备控制方面的应用;全面而系统地阐述了各类建筑设备自动化控制的关键技术和发展趋势;同时介绍了通信网路系统,智能化布线系统和系统集成技术,并列举了一些工程实例.全书内容包括:绪论,消防与安全防范系统,采暖通风空调监控,给排水系统监控,供电系统监控,照明系统监控,电梯系统监控,楼宇控制操作管理系统,建筑设备自动化系统集成,建筑物自动化系统集成地实施与实例. 本书适用于建筑电气,网络通信工程专业技术人员设计及施工需要;也可作为高等院校相应专业地研究生,本科生教材或教学参考书.

<<楼宇设备自动控制>>

书籍目录

前言第一章 绪论 1.1 智能建筑设备环境 1.2 自动控制系统基本原理 1.3 现场控制装置 1.4 计算机控制技术第二章 消防与安全防范系统 2.1 火灾报警与消防联动控制系统概述 2.2 火灾探测器的分类、原理和选型 2.3 火灾自动报警系统 2.4 消防设施的联动控制 2.5 安全防范系统概述 2.6 出入口控制系统 2.7 防盗报警系统 2.8 闭路电视监视系统 2.9 电子巡更系统 2.10 访客对讲系统 2.11 停车场管理系统第三章 采暖通风空调监控 3.1 空气调节工程基础 3.2 空调系统的自动控制技术 3.3 空调系统常见的自动调节装置 3.4 空调系统的节能技术 3.5 自动控制空调系统组成与分类 3.6 变风量空调系统的分析与自动控制 3.7 热交换系统的自动控制 3.8 自动控制空调系统的特性分析 3.9 空调房间温度的自动控制 3.10 制冷系统的自动监控 3.11 空气加湿及加热控制 3.12 集中恒温恒湿空调系统的自动控制第四章 给排水系统监控 4.1 给排水工程概念 4.2 给水系统测控管网网络结构及实现方法 4.3 水塔自动给水系统 4.4 给排水泵站自动控制 4.5 变频调速恒压给水控制 4.6 给水系统的检测与监控 4.7 常用水质检测仪表 4.8 水与废水处理系统 4.9 污水场自动控制系统第五章 供电系统监控 5.1 供电系统简介 5.2 供电系统运行状态参数监控 5.3 低压配电系统自动化监控 5.4 信号及运行预警系统 5.5 智能型变电所的运行系统 5.6 应急电源自动控制第六章 照明系统监控.....第七章 电梯系统监控第八章 楼宇控制操作管理系统第九章 建筑设备自动化系统集成第十章 建筑物自动化系统集成的实施与实例

<<楼宇设备自动控制>>

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>