第一图书网, tushu007.com

<<智能建筑通信自动化系统>>

图书基本信息

书名：<<智能建筑通信自动化系统>>

13位ISBN编号：9787508333465

10位ISBN编号：7508333462

出版时间：2005-10

出版时间：中国电力出版社

作者：刘翠玲

页数：231

字数：364000

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

内容概要

本书是智能建筑系列教材之一。
通信自动化系统（CAS）是智能建筑的“中枢神经”系统，是建筑智能化系统的纽带技术。
本书共分7章，第1章介绍了智能建筑的含义及其通信自动化系统的基本内容、分类及发展概况，着重论述了智能建筑通信自动化系统的特点与性质。
第2章介绍了智能建筑中通信自动化系统的网络基础，中国信息网络的基本概况。
第3章着重阐述了卫得通信系统的主要内容。
第4章简单介绍了闭路电视系统组成、结构、主要设备。
第5章着重讲述了电话通信系统的主要内容，通信系统基本原理、烽字程控交换机结构原理。
第6章介绍了扩音和音响系统。
第7章对数字化城市和数学化社区技术的概念进行了深讨。
编写本书时，作者力求讲清系统的基本概念、原理、特点及方法，本着实用的原则，侧重于工程应用，每章后均附有思考题，便于读者掌握所学内容。
本书适合32～48学时的本科学生使用，也适合高职、专科学生使用，还可以作为主管部门对智能建筑从业人员培训使用，对从事自动控制工程、智能建筑自动化系统的科技人员也是很好的参考书。

<<智能建筑通信自动化系统>>

书籍目录

出版说明前言第1章 绪论 第1节 智能建筑的内涵 第2节 智能建筑的特征与功能分类 第3节 智能建筑的组成部分 第4节 智能建筑通信自动化系统 第5节 本书的内容安排 思考题第2章 智能建筑通信自动化系统的网络基础 第1节 概述 第2节 计算机通信与通信网络系统的基本知识 第3节 中国信息网基本概况 第4节 综合业务数字网系统 第5节 智能建筑内的宽带接入 思考题第3章 卫星通信系统 第1节 卫星通信系统简介 第2节 卫星通信系统的组成 第3节 模拟和数字卫星通信 第4节 卫星通信的多址方式 第5节 卫星通信地球站 第6节 VSAT卫星通信系统 思考题第4章 闭路电视系统 第1节 概述 第2节 闭路电视系统的组成 第3节 闭路电视系统的基本知识 第4节 闭路电视信号的传输 第5节 闭路电视系统的设备 第6节 卫星电视接收系统 第7节 闭路电视系统的设计与举例 第8节 视频会议系统 第9节 交互式电视系统 思考题第5章 电话通信系统 第1节 概述 第2节 通信原理基础知识 第3节 程控用户交换机 第4节 用户程控交换机的入网方式 第5节 典型数字程控交换机 第6节 电话移动通信系统 第7节 IP电话通信系统 第8节 工程实例 思考题第6章 扩声和音响系统 第1节 概述 第2节 扩声和音响系统的组成 第3节 扩声和音响系统的设备 第4节 广播音响系统的设计 第5节 电子会议系统 第6节 广播音响系统的设计实例 思考题第7章 数字城市与数字社区概述 第1节 数字城市 第2节 数字社区 第3节 数字市政公用业务 第4节 数字社区与智能小区 思考题参考文献

第一图书网, tushu007.com

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