# <<智能建筑基础教程>>

### 图书基本信息

书名: <<智能建筑基础教程>>

13位ISBN编号: 9787562424963

10位ISBN编号: 7562424969

出版时间:2002-8

出版时间:重庆大学出版社

作者: 卿晓霞

页数:209

字数:336000

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

## <<智能建筑基础教程>>

#### 内容概要

本书在详细介绍智能建筑基本概念、基础知识的基础上,结合建筑智能化技术的最新发展,从建筑智能化系统及其集成、智能建筑工程设计、智能建筑工程管理、智能建筑物业管理、智能住宅小区和建筑智能化系统典型案例等方面,对智能建筑作了全面系统的介绍。

本书结合工程实例,每章配有大量各类习题,可作为高等学校建筑设备类专业(建筑环境与设备工程、建筑电气工程、供热通风与空调工程、建筑设备工程、给水排水工程、工程管理、电气工程及自动化、计算机科学与技术等专业)本、专科学生的智能建筑入门教材。

本书也适合智能建筑工程技术、监理和物业管理人员作为智能建筑进修之用。

## <<智能建筑基础教程>>

#### 书籍目录

引论 1.1 智能建筑概述 1.2 建筑智能化系统 1.3 综合布线系统 1.4 通信网络系统 1.5 办公自动化系统 1.6 建筑设备管理系统 1.7 建筑智能化系统的集成 习题1第2章 综合 布线系统GCS 2.1 综合布线系统的构成 2.2 综合布线系统的传输介质 2.3 综合布线系统的技术 习题2第3章 通信网络系统CNS 3.1 程控电话系统 3.2 经济分析 2.4 综合布线系统的发展趋势 广播音响电视系统 3.3 VSAT卫星通信系统 3.4 智能建筑中的计算机网络 3.5 因特网接入 3.6 交互式可视通信系统 习题3第 4 章 办公自动化系统OAS 4.1 办公自动化系统概述 4.2 智能建筑中的办公自动化系统 4.3 智能卡管理系统 习题 4 第5章 建筑设备管理系统BMS 5.1 BAS的自动监测与控制 5.2 BAS的组成与结构 5.3 BAS的节能 5.4 火灾自动报警与消防联动 系统 5.5 安全防范系统 习题5第6章 建筑智能化系统的集成 6.1 智能建筑子系统的互连方式与 集成模式 6.2 OAS的系统集成 6.2 BMS的系统集成 6.3 IBMS的系统集成 习题6第7章 建筑的工程设计 7.1 概述 7.2 智能建筑的弱电设计 7.3 智能建筑的给排水设计 习题7第8章 智能建筑的工程管理 8.1 概述 8.2 建筑智能化系统工程项目的招投标管理 8.3 建筑智能化 系统工程项目的承包模式 8.4 系统集成商的选择 8.5 建筑智能化系统工程的检测验收 8.6 建 筑智能化系统工程的监理 习题8第9章 智能建筑的物业管理 9.1 概述 9.2 建筑设备运行与维护 习题9第10章 智能住宅小区 10.1 小区智能化系统的组成与结构 管理 9.3 智能建筑的节能管理 10.2 小区通信网络系统 10.3 家居智能化系统 10.4 小区安防系统 10.5 小区物业管理系统 10.6 小区智能化系统的设计 习题10第11章 建筑智能化系统典型案例 11.1 综合布线系统典型 案例 11.2 通信网络系统典型案例 11.3 计算机网络系统典型案例 11.4 办公自动化系统典型案 例 11.5 建筑设备管理系统典型案例参考文献

# <<智能建筑基础教程>>

### 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