

<<智能建筑导论>>

图书基本信息

书名：<<智能建筑导论>>

13位ISBN编号：9787040118711

10位ISBN编号：7040118718

出版时间：1900-01-01

出版时间：高等教育出版社

作者：王波 主编

页数：330

字数：390000

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>

<<智能建筑导论>>

内容概要

本书立足基本概念、主流技术与智能化系统，面向工程。

全面介绍了智能建筑及工程的基本概念和基础知识，重点阐述了各建筑智能化系统的功能、组成、系统结构、主流技术，并说明了智能建筑在工程设计、工程管理和物业管理等方面与传统建筑的不同要求与特点。

本书可作为高等学校电气工程与自动化、建筑电气工程、建筑学、建筑环境与设备工程、供热通风与空调工程、建筑设备工程、给水排水工程、计算机科学与技术、计算机网络工程、自动化、电子信息工程、通信工程、通信工程、工程管理、建筑施工与管理、土木工程、房地产经营管理等专业的本科生、大专生的智能建筑入门教材，也可作为城市规划、建筑设计、建筑施工、建筑监理、物业管理、房地产开发、系统集成及相关政府主管部门等企事业单位广大技术人员、管理人员作为智能建筑进修之用。

本书既可单独使用，也可作为“智能建筑导论网络课程”课件（高等教育出版社出版）的配套教材。

<<智能建筑导论>>

书籍目录

第1篇 智能建筑初步	第1章 智能建筑及发展	1.1 智能建筑的定义	1.2 智能建筑的功能与特点
1.3 智能建筑的发展	习题	第2章 建筑智能化系统引论	2.1 建筑智能化系统的种类
2.2 建筑智能化系统的层次结构	2.3 建筑智能化系统的系统集成	习题	第2篇 建筑智能化系统
第3章 综合布线系统	3.1 综合布线系统的结构及组成	3.2 综合布线系统的传输介质	3.3 综合布线系统的技术经济分析
习题	第4章 通信网络系统	4.1 电话通信系统	4.2 有线电视系统
4.3 广播音响系统	4.4 VSAT卫星通信系统	4.5 交互式可视通信	4.6 接入网
4.7 计算机信息网络	习题	第5章 建筑设备管理系统	5.1 建筑设备管理系统概述
5.2 建筑设备自动化系统	5.3 火灾自动报警系统	5.4 安全防范自动化系统	习题
第6章 办公自动化系统	6.1 办公自动化系统及其基本特征	6.2 办公自动化系统的层次结构与组成	6.3 办公自动化系统的类型
6.4 智能建筑中的办公自动化系统	6.5 办公自动化系统与其他智能化系统的关系	习题	第7章 建筑智能化系统的集成
7.1 建筑智能化子系统的互联方式	7.2 建筑智能化子系统的集成模式	7.3 办公自动化系统的集成	7.4 建筑设备管理系统的集成
习题	第8章 住宅小区智能化系统	8.1 住宅小区智能化系统的组成与结构	8.2 住宅小区通信网络系统
8.3 住宅小区安防系统	8.4 住宅小区设备自动监控系统	8.5 住宅小区物业管理系统	8.6 家居智能化系统
习题	第3篇 建筑智能化系统工程	第9章 智能建筑工程设计的新要求	9.1 建筑设计
9.2 结构设计	9.3 建筑电气(强电)设计	9.4 暖通空调设计	9.5 建筑给排水设计
习题	第10章 建筑智能化系统工程管理	10.1 建筑智能化系统工程的建设程序	10.2 建筑智能化系统工程项目的招投标管理
10.3 建筑智能化系统工程项目的承包模式	10.4 系统集成商的选择	10.5 建筑智能化系统工程的检测验收	10.6 建筑智能化系统工程的监理
习题	第4篇 智能建筑物业管理	第5篇 建筑智能化技术基础
附录一 缩略语与中、英文全名对照	附录二 智能建筑信息网站参考文献		

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>