

# 《智能建筑系统集成与控制技术》

## 图书基本信息

书名：《智能建筑系统集成与控制技术》

13位ISBN编号：9787122106519

出版时间：2011-7

作者：魏立明 编

页数：179

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《智能建筑系统集成与控制技术》

## 内容概要

《智能建筑系统集成与控制技术》系统地阐述了智能建筑系统集成与控制的相关内容，主要包括智能建筑系统集成、智能建筑控制系统、集成系统中的控制技术、智能建筑现场总线与应用、智能家居、智能小区系统以及智能大厦运行管理等。《智能建筑系统集成与控制技术》理论联系实际，图例丰富，阐述深入浅出，便于理解。《智能建筑系统集成与控制技术》可作为高等学校建筑电气与智能化专业、电气工程及其自动化专业以及其他相关专业本科生的教材或研究生的参考书，亦可作为建筑智能化行业的工程技术人员的技术参考书与高级培训教材。

# 《智能建筑系统集成与控制技术》

## 书籍目录

第1章 绪论 1.1 智能建筑产生的背景 1.2 智能建筑的定义、组成及其功能 1.3 智能建筑的类型及其特点 1.4 智能建筑的技术基础 1.5 中国智能建筑的发展历程、现状和发展趋势第2章 智能建筑控制系统 2.1 智能建筑控制系统的组成与功能 2.2 智能建筑控制系统相关软件技术介绍 2.3 智能建筑控制系统工程设计第3章 智能建筑系统集成 3.1 智能建筑系统集成概述 3.2 智能建筑系统集成原理与组成 3.3 智能建筑系统集成功能分析 3.4 智能建筑系统集成结构 3.5 智能建筑系统集成模式第4章 集成系统中的控制技术 4.1 PID控制 4.2 智能模糊控制 4.3 控制系统工程设计第5章 智能建筑现场总线及应用 5.1 LonWorks智能控制网络 5.2 CAN总线 5.3 Modbus串行通信 5.4 BACnet技术第6章 智能家居 6.1 智能家居概述 6.2 智能家居控制系统第7章 智能小区系统集成 7.1 智能小区概述 7.2 智能小区网络、通信技术 7.3 智能小区的系统集成第8章 智能大厦运行管理 8.1 基本概念 8.2 智能大厦综合运行管理系统 8.3 运行管理的方式与内容 8.4 智能卡技术参考文献

# 《智能建筑系统集成与控制技术》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)