第一图书网, tushu007.com

<<住宅小区智能化系统>>

图书基本信息

书名：<<住宅小区智能化系统>>

13位ISBN编号：9787505376250

10位ISBN编号：750537625X

出版时间：2002-7

出版时间：电子工业出版社

作者：徐超汉

页数：220

字数：340000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

《住宅小区智能化系统》一书是依据当前住宅市场这一新需求，以及人们渴望对住宅智能化的深入了解而编写的。
?
全书共分14章，详细介绍了有关住宅小区智能化系统的设计实施方案，以及未来的发展趋势。
如小区安防、火灾报警、车辆监控、电视接收、广播音响、楼宇自动化等系统设计及工程的施工、安装知识。
同时，对现场总线、一卡通、小区电子商务等技术也给予适当的介绍。
?
本书还给出了由广东新万安公司和厦门万安公司提供的设计案例供读者参考。
?
本书适合有关大专院校及建筑设计开发人员参考，适合智能建筑等培训班选作教材。

<<住宅小区智能化系统>>

书籍目录

第1章 概论? 1.1 引言? 1.2 住宅小区智能化系统的构成? 1.3 设计等级? 1.4 智能化的规划与设计要点? 1.5 通信信息网络?第2章 小区公共安全防范系统? 2.1 闭路电视监控系统(CCTV)? 2.2 防盗报警系统? 2.3 巡更管理系统? 2.4 门禁管理系统? 2.5 小区访客可视对讲系统? 2.6 安防系统的集成?第3章 火灾自动报警系统? 3.1 概述? 3.2 火灾探测器? 3.3 系统设计? 3.4 布线? 3.5 消防灭火及联动控制? 3.6 消防电源? 3.7 应急照明与通信? 3.8 火灾自动报警系统的对外接口? 3.9 火灾自动报警系统监控点?第4章 停车场车辆监控系统? 4.1 车辆管理流程? 4.2 系统结构? 4.3 系统功能设计?第5章 卫星电视接收与有线电视系统? 5.1 卫星电视接收系统? 5.2 有线电视系统? 5.3 视频点播(VOD)系统?第6章 小区公共广播音响系统? 6.1 声学的基本知识? 6.2 广播音响系统的组成与功能? 6.3 广播音响系统的设计? 6.4 多功能厅的扩声设计?第7章 家居智能化系统? 7.1 家居智能化系统的组成? 7.2 家居布线系统? 7.3 家居安全防范系统? 7.4 3表远程计量系统? 7.5 家用电器自动化系统? 7.6 家居信息服务?第8章 楼宇自动化系统? 8.1 概述? 8.2 空调通风监控系统? 8.3 给水排水监控系统? 8.4 供配电监控系统? 8.5 照明与动力监控系统? 8.6 电梯监控系统? 8.7 接口与软件?第9章 现场总线技术? 9.1 概述? 9.2 Lonworks控制网络? 9.3 智能小区Lonworks总体解决方案?第10章 信息通信网络? 10.1 计算机网络基本知识? 10.2 以太网构造小区信息通信网? 10.3 HFC网构建小区信息传输网?第11章 智能小区“一卡通”系统? 11.1 概述? 11.2 “一卡通”解决方案? 11.3 智能小区“一卡通”的设计? 11.4 小区“一卡通”系统的构造与实现?第12章 小区电子商务? 12.1 概述? 12.2 电子商务的功能与应用特性? 12.3 电子商务系统的构造? 12.4 电子商务中的安全认证和防范机制? 12.5 智能小区电子商务解决方案?第13章 智能小区设计方案(案例)? 13.1 设计案例? 13.2 设计案例?第14章 工程的施工? 14.1 工程施工图的设计? 14.2 工程施工的时间安排? 14.3 线管预埋和线桥架的敷设? 14.4 系统的线缆规格? 14.5 监控设备安装? 14.6 系统的调试? 14.7 工程的验收?参考资料??

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