

<<弱电系统集成>>

图书基本信息

书名：<<弱电系统集成>>

13位ISBN编号：9787030153265

10位ISBN编号：703015326X

出版时间：2005-5-1

出版时间：科学出版社

作者：刘军明

页数：271

字数：403000

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>

<<弱电系统集成>>

内容概要

智能建筑是现代信息技术与建筑技术相结合的产物，是高科技的结晶，完美的体现了信息技术与建筑艺术的融合。

本书根据相关的国家规范的设计要求，详细的阐述了智能建筑弱点系统集成的各个系统的设计原理和方法，并列举了大量的案例。

本书共11章，包括结构化布线系统，计算机网络系统，程控用户交换机系统，安全防范系统，智能卡一卡通系统，公共广播系统，火灾报警系统，有线电视及卫星系统，楼宇自动控制系统以及施工组织与管理等内容。

本书取材新颖，内容丰富，具有很强的实用性，即可供从事智能建筑弱电系统设计，施工，管理及维护的工程师使用，也可作为大专院校，科研单位及专业技术培训的参考书。

<<弱电系统集成>>

书籍目录

| | | | |
|---------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 第1章 智能建筑弱电系统概述 | 1.1 智能建筑系统 | 1.1.1 智能建筑系统的概念 | 1.1.2 智能建筑系统的基本构成 |
| 1.2 智能建筑弱电系统 | 1.2.1 智能建筑弱电系统的概念 | 1.2.2 智能建筑弱电系统与智能建筑的关系 | 1.3 智能建筑系统集成技术新特点 |
| 1.3.1 以太网及TCP/IP协议成为智能建筑系统集成的基础 | 1.3.2 计算机网络计算模式的转变 | 1.3.3 智能建筑系统无缝集成 | 第2章 结构化布线系统 |
| 2.1 结构化布线系统概述 | 2.1.1 结构化布线系统简介 | 2.1.2 结构化布线系统发展 | 2.1.3 结构化布线系统概念 |
| 2.1.4 结构化布线系统测试 | 2.2 结构化布线系统设计及案例分析 | 2.2.1 结构化布线系统的应用分析 | 2.2.2 结构化布线系统的设计 |
| 2.2.3 结构化布线系统的案例分析 | 第3章 计算机网络系统 | 3.1 计算机网络系统概述 | 3.1.1 计算机网络系统概念 |
| 3.1.2 计算机网络基础知识 | 3.1.3 因特网 | 3.1.4 内部网 | 3.1.5 网络管理基础与网络安全 |
| 3.1.6 计算机网络设备 | 3.2 计算机网络系统设计及案例分析 | 3.2.1 网络系统的设计目标和原则 | 3.2.2 网络系统的设备选型 |
| 3.2.3 计算机网络系统案例分析 | 第4章 程控用户交换机系统 | 4.1 程控用户交换机系统概述 | 4.1.1 电话通信系统概述 |
| 4.1.2 程控用户交换机系统的组成 | 4.1.3 程控用户交换机系统的结构与接续原理 | 4.1.4 程控用户交换机系统的典型配置及功能 | 4.1.5 程控用户交换机系统的入网方式 |
| 4.1.6 IP电话 | 4.2 程控用户交换机系统设计及案例分析 | 4.2.1 电话系统设计要点 | 4.2.2 VOIP系统解决方案 |
| 第5章 安全防范系统 | 5.1 安全防范系统概述 | 5.1.1 安全防范系统的概念 | 5.1.2 安全防范系统的标准 |
| 5.1.3 安全防范系统的发展趋势 | 5.1.4 安全防范系统的主流技术 | 5.1.5 安全防范系统的功能 | 5.2 闭路监控系统和防盗报警系统 |
| 5.2.1 闭路监控系统 | 5.2.2 防盗报警系统 | 5.3 安全防范系统设计和案例分析 | 5.3.1 智能大厦安全防范系统的设计目标和原则 |
| 5.3.2 智能化小区安全防范系统案例分析 | 第6章 智能卡一卡通系统 | 6.1 智能卡一卡通系统概述 | 6.1.1 智能卡一卡通系统的概念 |
| 6.1.2 智能卡一卡通系统在智能建筑中的应用和组成 | 6.2 一卡通系统设计和案例分析 | 6.2.1 一卡通系统的系统集成 | 6.2.2 门禁系统的设计 |
| 6.2.3 考勤系统的设计 | 6.2.4 消费系统的设计 | 6.2.5 停车场系统的设计 | 6.2.6 一卡通系统的案例分析 |
| 第7章 公共广播系统 | 7.1 公共广播系统概述 | 7.1.1 公共广播系统的概念 | 7.1.2 公共广播系统的组成 |
| 7.2 公共广播系统工程设计和案例分析 | 7.2.1 公共广播系统工程设计 | 7.2.2 公共广播系统工程案例分析 | 第8章 火灾报警系统 |
| 8.1 火灾报警系统概述 | 8.1.1 火灾报警系统的概念 | 8.1.2 火灾探测器 | 8.1.3 火灾报警探测器及报警系统 |
| 8.1.4 火灾报警系统的技术发展 | 8.2 火灾报警系统设计和案例分析 | 8.2.1 火灾报警系统的设计 | 8.2.2 火灾报警系统案例分析 |
| 第9章 有线电视及卫星接收系统 | 9.1 有线电视系统 | 9.1.1 有线电视系统的概念 | 9.1.2 有线电视系统的传输系统 |
| 9.2 卫星电视接收系统 | 9.2.1 卫星电视接收系统概述 | 9.2.2 卫星电视接收设备 | 9.3 有线电视及卫星接收系统设计和案例分析 |
| 9.3.1 CAVT系统设计 | 9.3.2 CAVT系统工程案例分析 | 第10章 楼宇自动控制系统 | 10.1 楼宇自动控制系统原理 |
| 10.1.1 楼宇自动控制系统 | 10.1.2 集散型控制系统 | 10.1.3 直接数字控制器 | 10.2 楼宇自动控制系统设计和案例分析 |
| 10.2.1 楼宇自动控制系统设计 | 10.2.2 楼宇自动控制系统案例分析 | 第11章 施工组织与管理 | 11.1 施工组织设计概述及总体要求 |
| 11.1.1 施工组织设计编制总体要求 | 11.1.2 施工组织设计人员的要求 | 11.2 施工组织设计基本内容参考文献 | |

<<弱电系统集成>>

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>