

<<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。

## &lt;&lt;弱电系统集成&gt;&gt;

## 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>