

图书基本信息

书名：<<智能建筑类专题课程设计与毕业设计指导教程>>

13位ISBN编号：9787508457017

10位ISBN编号：7508457013

出版时间：2008-9

出版时间：中国水利水电出版社

作者：谢秉正，林昕 编

页数：202

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>

## <<智能建筑类专题课程设计与毕业设计指>>

### 内容概要

《高等学校“十一五”实践系列规划教材：智能建筑类专题课程设计与毕业设计指导教程》是“高等学校‘十一五’实践系列规划教材”的一本，是密切结合楼宇智能化专业等智能建筑类专题课程设计与毕业设计的实际，集知识性、实用性、发展性、开拓性于一体，精心编写而成。

《高等学校“十一五”实践系列规划教材：智能建筑类专题课程设计与毕业设计指导教程》共分九章，其内容包括课程设计与毕业设计的要求和综合布线系统、计算机办公网络系统、楼宇设备监控系统、变配电智能化系统、火灾自动报警系统、卫星有线电视系统、安全技术防范系统、住宅小区智能化系统等八个专题。

每个专题都由技术分析、计算方法、工程设计三部分组成，并且列举了一些典型应用的实例，以促进理论与实际的紧密结合。

《高等学校“十一五”实践系列规划教材：智能建筑类专题课程设计与毕业设计指导教程》可供高等学校建筑智能化专业、自动控制专业、电气工程专业等在校师生学习、参考，也可供刚刚踏上工作岗位、从事智能建筑工程的技术人员查阅、使用。

书籍目录

前言第一章 课程设计与毕业设计的要求第一节 智能建筑类专题设计的目的第二节 智能建筑类专题设计的特点第三节 专题设计的基本过程第四节 专题设计课题第五节 专题设计说明书的编写要求第六节 专题设计的评价标准第二章 综合布线系统第一节 综合布线系统应用和设计类型第二节 布线系统设计依据第三节 布线系统构成第四节 布线系统设计步骤第五节 布线系统设计方法第六节 布线系统相关设备的类别及参数第七节 布线系统设计举例第三章 计算机办公网络系统第一节 网络系统组成与功能第二节 网络系统设计依据和设计步骤第三节 网络系统设计实例第四章 楼宇设备监控系统第一节 楼宇设备监控系统的功能和特点第二节 楼宇设备监控系统的组成第三节 监控系统设计依据与步骤第四节 监控系统设计举例第五章 变配电智能化系统第一节 变配电智能化系统功能与研究范畴第二节 变配电智能化系统设计方法第三节 变配电智能化系统设计举例第六章 火灾自动报警系统第一节 火灾防范系统组成与要求第二节 自动报警系统设计依据第三节 自动报警系统设计步骤与方法第四节 自动报警系统设计等级第五节 探测器设置的数量计算与要求第六节 系统设计举例第七章 卫星有线电视系统第一节 卫星电视共用系统概述第二节 卫星电视共用系统的组成第三节 卫星有线电视系统的结构与设计第四节 卫星有线电视系统设计举例第八章 安全技术防范系统第一节 安防综合系统的组成与功能第二节 安防综合系统前端设备的选择第三节 安防综合系统设计依据与要求第四节 安防综合系统设计步骤与方法第五节 安防综合系统设计举例第九章 住宅小区智能化系统第一节 住宅小区智能化系统配置第二节 住宅小区集成管理系统的组成第三节 住宅小区智能化系统的分类第四节 住宅小区与普通楼宇智能化的比较第五节 住宅小区智能化系统设计依据和要求第六节 系统设计举例附录一、我国有关智能建筑部分重要技术参考名录二、智能建筑课程设计与毕业设计选题参考参考文献

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>