

<<楼宇自动化工程技术训练>>

图书基本信息

书名：<<楼宇自动化工程技术训练>>

13位ISBN编号：9787560734415

10位ISBN编号：7560734413

出版时间：2007-8

出版时间：山东山大图书有限公司

作者：苏玮

页数：205

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>

<<楼宇自动化工程技术训练>>

内容概要

智能建筑是现代化建筑与高新信息技术完美结合的产物，是多学科、多技术系统的综合集成。建筑电气与智能化利用系统集成方法，将智能型计算机技术、通信技术、控制技术与建筑艺术有机结合，通过对设备的自动控制，对信息资源的管理和对使用者的信息服务以及与建筑的优化组合，可获得投资合理、适合信息社会需要并具有安全、高效、舒适、便利灵活等特点的建筑物。因此，建筑电气与智能化专业是对建筑科学的有利支撑，同时，建筑业的需求又推动了建筑电气与智能化的发展。

信息技术迅速进入建筑领域，对建筑智能化技术人才提出了大量需求和更高的要求。但是智能建筑专业人才培养的速度，特别是人才培养的质量还远远不能满足蓬勃发展的智能建筑市场对人才的需求，其中目前实践教学的理念与相关软 / 硬件条件的严重滞后不能不说是主要原因之一。智能建筑相关专业实践教学环节的研究以至实践教学质量管理体系的建立已成为一个亟待解决的问题。

《楼宇自动化工程技术训练》以实际工程为背景，在对建筑智能化专业实践教学探索的基础上，开发一种以实际工程为背景的楼宇自动化工程训练方法。

《楼宇自动化工程技术训练》共分六章，主要包括楼宇自动化工程训练方案设计、空调控制系统DDC编程训练、基于LonWorks技术训练、门禁与指纹识别技术训练、组态技术工程训练、楼宇智能化系统集成训练等内容。

<<楼宇自动化工程技术训练>>

书籍目录

第一章 楼宇自动化工程训练方案设计第一节 工程训练系统组成第二节 工程训练方案设计第二章 空调控制系统DDC编程训练第一节 知识准备第二节 空调机组DDC编程训练第三节 Live CARE运行仿真第三章 基于LonWorks技术训练第一节 给排水控制系统训练第二节 空调控制系统训练第三节 冷水控制系统训练第四节 消防监控系统训练第四章 门禁与指纹识别技术训练第一节 门禁控制系统概述第二节 指纹读卡器软硬件安装第三节 基于EBI的指纹识别技术训练第五章 组态技术工程训练第一节 开始一个新项目第二节 设计画面第三节 定义数据库第四节 连接与动画第五节 命令语言编程第六节 画面切换第七节 报警窗口的制作第八节 趋势曲线第九节 数据库操作第六章 楼宇智能化系统集成训练第一节 集成任务分析第二节 集成工程开发与实现参考文献

<<楼宇自动化工程技术训练>>

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>