第一图书网, tushu007.com

<<楼宇智能化技术>>

图书基本信息

书名：<<楼宇智能化技术>>

13位ISBN编号：9787561826263

10位ISBN编号：7561826265

出版时间：2008-2

出版时间：天津大学

作者：徐庆继 编

页数：271

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

内容概要

本书以天津中德职业技术学院创建的国家级精品课“楼宇智能化技术”为基础编写而成。
全书共10章，系统介绍了智能建筑的概念，现场控制器及末端设备的原理和应用，智能楼宇工程的设计、编程、组态，消防技术，安全防范技术，智能小区，智能建筑信息集成系统等。
本书是楼宇智能化工程技术专业的核心教材。

<<楼宇智能化技术>>

书籍目录

1　智能建筑概述 1.1　智能建筑的概念 1.2　智能建筑的系统集成 1.3　智能建筑与传统建筑的区别 1.4　智能建筑的发展前景　复习思考题2　传感器与驱动技术 2.1　传感器 2.2　阀门及电动执行器 2.3　自动化智能单元　复习思考题3　直接数字控制器（DDC） 3.1　DDC的基础知识 3.2　DDC的硬件结构和工作原理 3.3　DDC的系统组成及配置 3.4　DDC的安装与测控 3.5　其他品牌的DDC产品　复习思考题4　智能楼宇的编程与组态 4.1　RH—BASIC的编程 4.2　MCGS组态软件的设计与应用 4.3　易视（RH—iDCS）组态软件的设计与应用　复习思考题5　楼宇自动化系统的设计与实施 5.1　楼宇自动化系统的监控方案 5.2　楼宇自动化系统的方案设计　5.3　楼宇自动化系统的深化设计　复习思考题6　火灾自动报警与消防联动控制 6.1　火灾自动报警系统 6.2　消防联动控制系统　复习思考题7　安全防范系统 7.1　安全防范系统概述 7.2　视频监控系统 7.3　入侵报警系统 7.4　出入口控制系统　复习思考题8　综合布线系统 8.1　综合布线系统概述 8.2　综合布线系统的主要部件 8.3　综合布线系统的工程设计　复习思考题9　智能小区 9.1　智能小区概述 9.2　智能小区系统集成　复习思考题10　智能建筑信息集成系统软件ezIBS简介 10.1　概述 10.2　ezlBS系统软件实现的主要功能参考文献

编辑推荐

全书共分10章，分别为智能建筑概述，传感器与驱动技术，直接数字控制器，智能楼宇的变成与组态，楼宇自动化系统的设计与实施，或在自动报警与消防联动控制，安全防范系统，综合布线系统，智能小区，智能建筑信息集成系统软件ezIBS简介。

以岗位需求为中心，以素质教育、创新教育为基础，以学生能力培养、技能训练为本位，使职业资格认证培训内容和教材内容有机衔接起来。

按照“基础理论适度，突出应用重点，强化实训内容，形式立体多元”的思，为高职高专学生“量身定做”以纸质教材、实训指导书为主，以电子教案、CAl课件、电子试题库、影音资料、网络课程等音像、电子、网络出版物为辅的高职高专立体化优秀系列教材，从而为教师教学、学生自主学习提供完整的教学解决方案。

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