

图书基本信息

书名：<<建筑设备监控与管理系统应用手册>>

13位ISBN编号：9787112080328

10位ISBN编号：7112080320

出版时间：2006-6

出版时间：中国建筑工业

作者：欧阳东主编

页数：756

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>

<<建筑设备监控与管理应用手册>>

内容概要

随着建筑智能化的不断发展，建筑设备监控与管理系统（BA系统）的重要性已越来越明显。

本手册以公共建筑为主要对象，同时兼顾其他类型建筑，对建筑设备监控与管理系统工程实施的全过程进行了详尽、全面的论述，突出内容的实用性、针对性及系统性。

全书共分为六篇，包括：概论、系统设计、工程招投标与施工监理、施工管理与检测验收、建筑机电系统物业管理、产品及系统应用。

书后所附光盘收录了相关知名产品和解决方案的介绍。

本手册由多名业内专家精心编写而成，相信可以为从事智能建筑设计、系统集成、设备安装调试、以及楼宇自控和机电设施管理的相关技术人员提供一本十分实用的参考书，以帮助技术人员全面、科学、准确地进行工程设计和施工。

书籍目录

全书简述全书导读第1篇 概论 1.1 总则 1.2 智能建筑的发展历史与现状 1.3 建筑设备监控系统概述
第2篇 系统设计 2.1 概述 2.2 中央空调系统的检测与控制 2.3 空调冷源系统的检测与控制 2.4 热源系统的控制设计 2.5 通风系统的检测与控制 2.6 给排水系统的检测与控制 2.7 供配电系统的检测
2.8 照明系统的检测与控制 2.9 电梯系统的检测 2.10 电量检测仪表 2.11 建筑设备监控系统的防雷
2.12 建筑设备监控系统的节能设计 2.13 过程检测与控制系统 2.14 常用仪表与低压电器的选用
2.15 常用执行器 2.16 常用电线电缆 2.17 招标施工图设计 2.18 产品深化设计第3篇 工程招投标与施工监理 3.1 工程招投标概述 3.2 工程招标投标 3.3 招、投标文件 3.4 施工监理第4篇 施工管理与检测验收 4.1 工程现场管理 4.2 线路敷设与设备安装 4.3 系统调试 4.4 系统检测 4.5 工程竣工验收
第5篇 建筑机电系统的物业管理 5.1 概述 5.2 机电物业管理机构设置与职责 5.3 建筑机电设备运行管理 5.4 机电系统的监控、诊断与维修第6章 产品与系统应用 6.1 建筑设备监控(简称BA)产品概况 6.2 建筑设备监控系统与系统 6.3 系统应用实例附录A 建筑设备监控系统常用名词解释附录B 名词、术语英汉对照索引附录C 建筑设备监控和管理系统常用符号表附录D 有关组织机构代号附录E 第3篇附录参考文献主编单位简介编写委员会

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>