

<<建筑设备工程管理>>

图书基本信息

书名：<<建筑设备工程管理>>

13位ISBN编号：9787562431992

10位ISBN编号：756243199X

出版时间：2004-9-1

出版时间：重庆大学出版社

作者：王勇

页数：254

字数：411000

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>

## <<建筑设备工程管理>>

### 内容概要

本书是《建筑环境与设备工程系列教材》之一，全书以工程管理为基础，主要讲述了公用设备工程中，从招标、投标、施工与监理一直到竣工验收的整个过程的管理，以及常用暖通空调、电气、给排水工程的系统集成和设备介绍，同时也介绍了安装工程的概、预算方法和常用公用设备的运行管理。

本书是在建筑环境与设备工程学科专业指导委员会精神的指导下编写而成，知识结构合理，紧密结合工程实例，适合作为建筑设备相关专业教材使用，也可作为从业人员参考用书。

## &lt;&lt;建筑设备工程管理&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 工程管理基础 1.1 项目管理 1.1.1 项目管理的产生 1.1.2 项目管理的概念 1.1.3 建设项目管理 1.1.4 施工项目管理 1.1.5 项目建设程序 1.2 施工组织管理 1.2.1 建设项目施工与管理的概念 1.2.2 建设项目施工组织与管理的研究对象 1.2.3 建设项目施工组织与管理的任务 1.3 工程项目的物资采购与供应管理 1.3.1 物资与物资管理的概念 1.3.2 项目物资管理的意义 1.3.3 项目物资供应管理的任务 1.3.4 物资的分类 1.4 项目的劳动管理 1.4.1 劳动管理及其内容 1.4.2 劳动管理的任务和目的 1.4.3 劳动定额及其在施工项目管理中的作用 1.4.4 劳动定员 1.4.5 项目工资管理第2章 现代民用建筑设备系统 2.1 现代民用建筑功能简介 2.2 空气调节系统 2.2.1 半集中空调系统 2.2.2 集中式空调系统 2.2.3 水源热泵空调系统 2.3 建筑给排水系统 2.3.1 建筑给水系统介绍 2.3.2 建筑排水系统介绍 2.4 建筑电气系统 2.4.1 低压供配电系统 2.4.2 照明系统 2.4.3 弱电系统第3章 建筑设备类型 3.1 建筑空调设备 3.1.1 供暖设备 3.1.2 防排烟设备 3.1.3 水泵、通风机 3.1.4 空调设备 3.2 建筑给排水设备 3.2.1 建筑给水设备 3.2.2 建筑消防给水设备及组件 3.2.3 建筑排水设备 3.3 其他建筑设备 3.3.1 电梯 3.3.2 自动扶梯第4章 建筑安装工程的招标、投标 4.1 建设项目招标 4.1.1 建设项目招投标的作用 4.1.2 建设项目招标的目的 4.1.3 建设项目招标方式 4.1.4 建设项目施工招标程序 4.1.5 建设项目施工招标文件编制 4.1.6 招标研究 4.2 建设项目投标 4.2.1 概述 4.2.2 投标程序 4.2.3 投标决策 4.2.4 投标技巧 4.2.5 投标文件 4.2.6 国际工程投标第5章 建筑设备安装工程管理 5.1 工程概、预算和决算 5.1.1 建设安装工程费用项目组成 5.1.2 设备及工器具购置费用组成 5.1.3 编制单位工程预算书的步骤 5.2 设备安装工程施工管理 5.2.1 施工组织设计 5.2.2 程施工的进度计划 5.2.3 工程施工的准备 5.2.4 工程施工的技术管理 5.2.5 工程施工的质量管理 5.2.6 工程施工的安全管理 5.2.7 工程施工的交工验收 5.3 工程验收 5.3.1 工程验收的一般规定第6章 建设安装工程的监理及质量控制 6.1 概述 6.1.1 建设工程监理的概念 6.1.2 建设工程监理的依据和内容 6.1.3 建设项目监理程序 6.1.4 施工准备阶段的监理工作及工地例会 6.2 建筑安装工程材料设备的质量控制 6.2.1 建设工程质量控制的主体 6.2.2 材料设备供应的质量控制第7章 建筑设备的运行管理 7.1 楼宇自动化控制管理 7.1.1 智能建筑的组成 7.1.2 智能建筑设备自动化系统 7.2 常用设备运行管理 7.2.1 设备运行管理方法 7.2.2 暖通空调设备运行调节 7.2.3 给排水设备运行调节 7.2.4 电力供应和照明控制系统第8章 建筑设备的维护更新 8.1 建筑设备的维护保养 8.1.1 建筑设备管理维护保养 8.1.2 建筑设备的备件管理 8.1.3 建筑设备维修 8.2 建筑设备改造更新 8.2.1 建筑设备的报废 8.2.2 设备更新改造的含义附录 附录1：某地源热泵空调工程室内部分的预(决)算表 附录2：某通风空调工程进度计划表 附录3：通风空调系统调试工艺流程图 附录4：某制药厂净化工程施工组织设计 附录5：某商场营业大楼安装工程施工组织设计主要参考文献

<<建筑设备工程管理>>

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>