

<<供暖工程>>

图书基本信息

书名：<<供暖工程>>

13位ISBN编号：9787502577216

10位ISBN编号：7502577211

出版时间：2005-10

出版时间：化学工业出版社

作者：官燕玲

页数：218

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>

## <<供暖工程>>

### 内容概要

《供暖工程》由浅入深，对以热水和蒸汽作为热媒的集中供暖系统的工作原理和设计方法做了详细的阐述，并介绍了有关运行管理的基本知识，对近年来在供暖方面的新技术给予较充分的介绍。

《供暖工程》为高校建筑环境与设备工程专业“供暖工程”课程、给水排水工程专业相关课程的使用教材，并可作为暖通专业工程技术人员的学习参考。

## &lt;&lt;供暖工程&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 第一章 供暖系统的设计热负荷 第一节 供暖系统的设计热负荷 第二节 围护结构传热耗热量 第三节 围护结构传热阻的规定 第四节 冷风渗透耗热量 第五节 冷风侵入耗热量 第六节 供暖设计热负荷的概算 第七节 供暖设计热负荷计算实例 复习题 第二章 供暖系统的散热设备 第一节 散热器 第二节 散热器的计算 第三节 暖风机 复习题 第三章 热水供暖系统 第一节 重力(自然)循环热水供暖系统 第二节 机械循环热水供暖系统 第三节 高层建筑热水供暖系统 第四节 室内热水供暖系统的管路布置和主要设备及附件 复习题 第四章 室内热水供暖系统的水力计算 第一节 热水供暖系统管路水力计算的基本原理 第二节 重力循环双管系统管路水力计算方法和例题 第三节 机械循环单管热水供暖系统管路的水力计算方法和例题 第四节 散热器的进流系数 $a$ 及跨越式单管系统水力计算 第五节 机械循环同程式热水供暖系统管路的水力计算方法和例题 第六节 “不等温降”的水力计算原理和方法 复习题 第五章 分户热量集中热水供暖系统 第一节 供暖系统设计热负荷 第二节 供暖系统型式 第三节 供暖系统水力计算 第四节 供暖系统温控计量装置 复习题 第六章 辐射供暖 第一节 低温热水地板辐射供暖 第二节 钢制辐射板 第三节 低温辐射电热膜供暖 第四节 低温热电缆地板辐射供暖 第五节 燃气红外线辐射供暖 复习题 第七章 蒸汽供暖系统 第一节 蒸汽作为供暖系统热媒的特点及分类 第二节 室内低压蒸汽供暖系统 第三节 室内高压蒸汽供暖系统 第四节 供暖系统与蒸汽网路的连接 第五节 蒸汽供暖系统专用设备 第六节 室内低压蒸汽供暖系统管路的水力计算方法和例题 第七节 室内高压蒸汽供暖系统管路的水力计算方法和例题 第八节 凝结水回收系统 复习题 第八章 热水网路的水力计算和水压图 第一节 热水供暖系统与热水网路的连接 第二节 室外热水管网的水力计算 第三节 热水网路的水压图 第四节 供暖系统的定压方式 复习题 第九章 热水供暖系统的水力工况 第一节 热水网路水力工况计算的基本原理 第二节 热水网路水力工况的分析和计算 第三节 热水网路的水力稳定性 复习题 第十章 热水供暖系统的供热调节 第一节 概述 第二节 供暖热负荷供热调节的基本公式 第三节 几种主要的调节方法 第四节 间接连接热水供暖系统的集中供热调节 第五节 供暖系统的最佳调节工况 复习题 第十一章 供热管道设计及附件 第一节 供热管道及附件 第二节 管道的热伸长及其补偿 第三节 供热管道的保温 复习题 附录..... 参考文献

<<供暖工程>>

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>