

<<供热工程>>

图书基本信息

书名：<<供热工程>>

13位ISBN编号：9787560316208

10位ISBN编号：7560316204

出版时间：2001-8

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：王宇清 主编

页数：270

字数：407000

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>

<<供热工程>>

内容概要

本书为高等职业教育供热通风与空调专业“供热工程”课程教材。

本书详细阐述了以热水和蒸汽作为热媒的室内供暖系统和集中供热系统的型式、组成、设备构造和工作原理、设计计算的基本知识以及运行调节、维护管理等方面的内容。

全书分为“室内供暖系统”和“集中供热系统”两大篇，共十五章。

本书除了可用作教材外，还可以作为从事供暖和集中供热工作的工程技术人员的岗位培训用书。

<<供热工程>>

书籍目录

绪论第一篇 室内供暖系统	第一章 供暖系统设计热负荷	第一节 供暖系统设计热负荷	第二
第二节 围护结构传热耗热量	第三节 冷风渗透耗热量	第四节 高层建筑冷风渗透耗热量	第五
第五节 冷风侵入耗热量	第六节 围护结构的最小与经济传热阻	第七节 供暖设计热负荷计算例题	第二
第二章 热水供暖系统	第一节 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
第三节 高层建筑供暖系统	第四节 室内热水供暖系统管路布置和敷设要求	第五节 供暖施工图	第三
第三章 供暖系统的散热设备	第一节 散热器	第二节 辐射供暖	第三
暖风机	第四章 热水供暖系统的附属设备	第一节 膨胀水箱	第二
第二节 排气装置	第三节 其他附属设备	第五章 室内热水供暖系统的水力计算	第一节
管路水力计算的基本原理	第二节 室内热水供暖系统水力计算的任务和方法	第三节 自然循环热水供暖系统的水力计算	第四
机械循环热水供暖系统的水力计算	第五节 不等温降水力计算法	第六章 室内蒸汽供暖系统	第一节
蒸汽供暖系统的特点及分类	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
蒸汽供暖系统的管路布置	第五节 蒸汽供暖系统的附属设备	第七章 室内蒸汽供暖系统的水力计算	第一节
室内低压蒸汽供暖系统的水力计算	第二节 室内高压蒸汽供暖系统的水力计算	第二篇 集中供热系统	第八
第八章 集中供热系统	第一节 集中供热系统方案的确定	第二节 集中供热系统的热负荷	第三
集中供热系统的年耗热量	第四节 集中供热系统的型式	第九章 室外热水供热管网的水力计算	第一节
室外热水供热管网水力计算的基本原理	第二节 室外热水供热管网水力计算方法及例题	第十章 热水网路的水压图和定压方式	第一节
绘制水压圈的基本原理	第二节 绘制水压图的要求、方法和步骤	第三节 用户与热网的连接形式	第四
热水网路的定压方式	第五节 循环水泵和补给水泵的选择	第十一章 热水供热系统的水力工况和供热调节	第一节
热水网路的水力失调	第二节 热水网路的水力稳定性	第三节 热水供热系统的供热调节	第十二
第十二章 蒸汽供热管网的水力计算	第一节 蒸汽管网水力计算的特点	第二节 蒸汽管网水力计算方法和步骤	第三
凝结水管网的水力计算	第十三章 集中供热系统的热力站及系统的主要设备	第一节 集中供热系统的热力站	第二
集中供热系统的主要设备	第十四章 供热管通的布置与敷设	第一节 供热管道的布置型式及管网的平面布置	第二
供热管道的敷设	第三节 供热管道的排水、放气与疏水装置	第四节 管道的热膨胀及补偿器	第五
管道支座	第六节 供热管道的检查室及检查平台	第七节 室外供热管网的平面图与纵剖面图	第十五
第十五章 供热系统的验收、启动、运行和故障处理	第一节 供热系统的验收附录	

<<供热工程>>

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>