<<供热运行管理与节能技术>>

图书基本信息

书名:<<供热运行管理与节能技术>>

13位ISBN编号:9787111230618

10位ISBN编号:7111230612

出版时间:2008-2

出版时间:机械工业出版社

作者:孙长玉,袁军 主编

页数:216

字数:342000

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

<<供热运行管理与节能技术>>

内容概要

本书内容包括供热系统的热源及主要设备、集中供热系统的热负荷、热水供热系统的水力计算、供热系统流量调节、供热系统协调运行、供热系统节能技术、供热系统运行监测与量化管理节能技术,以 及大庆油田供热系统数据远传与监控系统。

书中阐述详略得当,体现了理论性和实用性的恰当结合。

本书可供建筑环境与供热工程等相关专业的本科生、研究生使用,以及供从事供热、通风、空调等专业的设计人员参考使用。

<<供热运行管理与节能技术>>

书籍目录

前言绪论第一章 供热系统的热源及其主要设备 第一节 热电厂 第二节 区域锅炉房 集中供热系统热力站 第四节 直燃机 第五节 热泵技术 第六节 地热与太阳能 第七节 系统第二章 集中供热系统的热负荷 第一节 集中供热系统热负荷的特征 第二节 集中供热系统热 负荷的确定 第三节 集中供热系统年耗热量计算 第四节 集中供热系统热负荷图第三章 系统的水力计算 第一节 热水网路水力计算 第二节 热水网路的水压图 第三节 水泵的选择 第四 供热系统的定压方式 第五节 供热系统的输送能耗 第六节 热水网路的阻力特性 第七节 水力 工况计算及分析 第八节 热水网路的水力稳定性第四章 供热系统流量调节 第一节 初调节 第二节 流量调节 的影响因素 第三节 调节 阀及其选择计算 第四节 调速水泵在变流量系 统中的应用第五章 供热系统协调运行 第一节 供热系统运行标准探讨 第二节 运行中的技术管 第三节 多种类型热负荷的调节 第四节 多热源的联合运行第六章 供热系统节 能技术 分户计量节 第一节 供热热源节 能设计 第二节 室外供热管网设计 第三节 能技术 第四节 供热系统按热收费办法第七章 供热系统运行监测与量化管理节 能技术 第一节 供热系统运行 节 能的基本知识 第二节 供热系统运行调节 存在的问题 第三节 供热运行节 能的措施第八章 大庆油田供热系统数据远传与监控系统 第一节 概述 第二节 研究内容、技术关键及主要技术 指标 第三节 供热集中监控与分析评价系统的组成及具体实施方案 第四节 供热集中监控与分析 评价系统组态软件的设计 第五节 组网方式及数据安全参考文献

<<供热运行管理与节能技术>>

编辑推荐

《供热运行管理与节能技术》可供建筑环境与供热工程等相关专业的本科生、研究生使用,以及供从事供热、通风、空调等专业的设计人员参考使用。

<<供热运行管理与节能技术>>

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