

《太阳热水器及系统》

图书基本信息

书名：《太阳热水器及系统》

13位ISBN编号：9787502593636

10位ISBN编号：7502593632

出版时间：2007-1

出版社：化学工业出版社

作者：罗运俊，陶桢 编著

页数：181

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《太阳热水器及系统》

内容概要

本书是《太阳能实用技术丛书》之一。

本书由长期从事太阳热水器研发的技术人员收集、整理和总结了业内资料编写而成。

全书共分6章，其中太阳集热器、家用太阳热水器和太阳热水系统是重点内容。书中照片、数据、图形较多，强调实用性和可读性。

本书可作为太阳热水器企业的设计、生产及管理销售人员的常备用书，也可供科研人员、大专院校师生、建筑开发商及广大太阳能业余爱好者学习参考。

《太阳热水器及系统》

书籍目录

第1章 开发利用太阳能的必要性1.1 21世纪的主要能源1.2 能源问题与中国经济的发展1.3 能耗消费结构与环境质量的关系1.4 节能建筑与太阳能的应用1.5 太阳能资源的分布第2章 太阳能2.1 太阳能的相关基础知识2.2 太阳的能量2.3 太阳与地球2.4 太阳位置的确定2.5 太阳的辐射2.6 太阳能的特点及储存第3章 太阳集热器3.1 概述3.2 传热学的理论基础3.3 平板太阳集热器3.4 真空管太阳集热器第4章 家用太阳热水器4.1 概述4.2 闷晒家用太阳热水器4.3 平板家用太阳热水器4.4 真空管家用太阳热水器4.5 家用太阳热水器水箱4.6 家用太阳热水器的检测第5章 太阳热水系统5.1 太阳热水系统的分类5.2 太阳热水系统的设计5.3 太阳热水系统的施工5.4 太阳热水系统的调试与验收5.5 太阳热水系统的运行与维护第6章 太阳热水器及系统的经济效益6.1 概述6.2 经济效益分析6.3 太阳热水器耗能对比分析6.4 太阳热水系统经济效益分析实例附录1 常用计量单位及其换算附录2 常用计算公式附录3 全国基本风压分布图附录4 建筑热工设计分区及设计要求附录5 建筑围护结构表面与空气之间的换热系数和换热阻参考文献

《太阳热水器及系统》

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:www.tushu111.com