

<<上海住宅建筑节能技术与管理>>

图书基本信息

书名：<<上海住宅建筑节能技术与管理>>

13位ISBN编号：9787560828275

10位ISBN编号：7560828272

出版时间：2004-3

出版时间：同济大学出版社

作者：王文忠 王宝海

页数：365

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>

<<上海住宅建筑节能技术与管理>>

内容概要

近年来，上海以建筑应用为龙头，大力发展建筑节能材料（体系），以墙材革新与建筑节能、住宅产业化相结合原则，因地制宜，分步实施，稳步推进。

近两年来，就已落实了420余万平方米的节能住宅建筑，有力地促进了上海的建筑节能工作发展。以节约能源、保护环境、改善建筑功能、提高建筑质量和居住舒适性为主要目标的建筑节能工作，在多部门的合作、多环节配合下，正与时俱进。

本书资料翔实，内容丰富、图文并茂，对提高市民建筑节能意识，普及建筑节能常识，方便建设、设计、施工、监理、质监和管理等各有关部门人员了解和掌握建筑节能的专业技术与政策，是一部具有可读性、技术性、实用性的工具书。

<<上海住宅建筑节能技术与管理>>

书籍目录

序 第一编 概论 第一章 建筑节能的重要性和必要性 一、建筑节能是关系人类命运的全球性课题 二、建筑节能的世界性努力 三、建筑节能是我国社会经济可持续发展的迫切需要 四、我国建筑节能工作必须坚持跨越式发展 五、我国建筑节能科学技术迅速进步,建筑节能产业愈兴旺发达 第二章 建筑节能的现状与展望 一、建筑节能定义与范围 二、国内建筑节能的基本情况 三、上海建筑节能情况 第三章 我国推进建筑节能指导思想和发展目标 一、指导思想 二、工作原则 三、工作部署和重点 四、发展目标 五、支撑条件与保障措施 第四章 国外建筑节能概况 一、制定建筑节能标准与法规 二、制定建筑节能措施 三、国外建筑节能发展趋势 第二编 技术篇 第五章 住宅建筑节能设计 第一节 住宅建筑节能设计的内容 一、建筑物的布置与体形设计 二、围护结构的节能设计 三、采暖和空调设备的节能设计 第二节 《夏热冬冷地区居住建筑节能设计标准》介绍 一、室内热环境和建筑节能设计指标 二、建筑 and 建筑热工节能设计 三、建筑物的节能综合指标 四、采暖和空调设备节能设计 第三节 建筑节能设计指标与计算方法 一、围护结构传热系数(K) 二、外墙平均传热系数(Km) 三、热惰性指标(D) 四、围护结构的内表面最高温度($i \cdot \max$) 五、建筑物耗冷量、耗热量及耗电量 第六章 围护结构节能技术 第一节 外墙节能技术 一、外墙外保温技术 二、外墙内保温技术 三、外墙自保温技术 第二节 屋面节能技术 一、坡屋面节能技术 第三篇 应用篇 第四篇 管理篇 附录 参考文献

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>