

<<建筑节能管理>>

图书基本信息

书名：<<建筑节能管理>>

13位ISBN编号：9787112109913

10位ISBN编号：7112109914

出版时间：2009-7

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：龙惟定 武涌

页数：119

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>

<<建筑节能管理>>

内容概要

本教材着重从管理的角度介绍我国建筑节能的发展情况，既可作为高等院校相关专业的教材，也可作为建筑节能及相关行业的从业人员提供系统、全面、实用的参考。

本教材共分七章，第一章主要介绍建筑节能的基本概念，第二章主要介绍我国建筑节能的发展战略、目标和发展路径，第三章至第七章按照建筑节能工作的重点领域，分别从新建建筑节能管理、大型公共建筑节能管理、北方地区既有居住建筑节能改造、可再生能源在建筑领域的应用、建筑节能服务体系等方面进行了较全面的介绍。

<<建筑节能管理>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 建筑用能的发展 第二节 建筑节能的基本途径 第三节 “建筑节能”的主要内容 参考文献第二章 中国建筑节能的目标、战略与路径选择 第一节 中国建筑节能的目标 第二节 中国建筑节能的发展战略 第三节 中国建筑节能发展的路径选择第三章 新建建筑节能管理 第一节 新建建筑节能管理概述 第二节 国外新建建筑节能管理的实践和启示 第三节 国内新建建筑节能管理的实践及发展趋势 第四节 新建建筑节能的过程管理模式 第五节 建筑能效的测评标识制度第四章 大型公共建筑节能监督和管理 第一节 我国大型公共建筑能源管理现状 第二节 国外公共建筑节能管理 第三节 节能运行监管体系 第四节 节能运行信息化监管 第五节 大型公共建筑节能监管保障体系 参考文献第五章 北方地区既有居住建筑节能改造 第一节 我国北方地区既有居住建筑节能改造概述 第二节 国内外既有居住建筑节能改造模式 第三节 我国面临的挑战、应对策略和保障机制第六章 可再生能源在建筑领域规模化应用 第一节 可再生能源在建筑领域应用的现状 第二节 推进可再生能源在建筑领域应用的激励机制 第三节 我国可再生能源建筑应用的发展目标及规划 参考文献第七章 建筑节能服务体系 第一节 建筑节能服务体系概述 第二节 国内外建筑节能服务体系发展现状 第三节 我国建筑节能服务的发展现状与实践 第四节 建筑节能服务体系的发展潜力与趋势分析参考文献

章节摘录

第一章 绪论 第一节 建筑用能的发展 一、建筑的发展与分类 建筑有广义和狭义两种含义：广义的建筑是指人工建筑而成的所有东西，既包括房屋，也包括构筑物；狭义的建筑仅指房屋，而不包括构筑物。

房屋是指有基础、墙、顶、门、窗，能够遮风避雨，供人在内居住、工作、学习、娱乐、储藏物品或进行其他活动的空间场所。

构筑物是指房屋以外的建筑物，人们一般不直接在内进行生产和生活活动，如烟囱、水塔、水井、道路、桥梁、隧道、水坝等。

本书主要把建筑作狭义理解。

建筑是满足人类生产和生活需要的基本场所，从最早“构木为巢”、“掘洞而居”，用石头、树枝等天然材料建造原始小屋，到现代化的用钢筋、混凝土构筑高楼大厦，随着人类社会的进步，从实用和粗糙为特征的原始建筑阶段发展到以美学和艺术为基础的古典建筑阶段，从古典建筑阶段发展到以功能、经济、技术为原则的现代建筑阶段，这其中的每一发展阶段都是人类对建筑认识深化的过程。

在这一深化过程中，建筑被不断赋予新的内涵。

目前，人们对建筑的基本要求是：安全性、功能性、舒适性、美观性，其中：安全性：要求建筑能够抵御飓风、暴雨、地震等各种自然灾害和人为的侵害；功能性：要求建筑具备满足居住、办公、生产、娱乐等不同类型需要；舒适性：满足人们在建筑内居住的保温隔热、日照、采光、通风等健康和舒适性要求；美观性：要求建筑使人愉悦，反映当时人们的文化追求。

根据建筑的标准不同，可以有很多种分类的方式。

按照使用性质划分，通常把建筑分为居住建筑、公共建筑、工业建筑和农业建筑四大类。

居住建筑和公共建筑通常统称为民用建筑。

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>