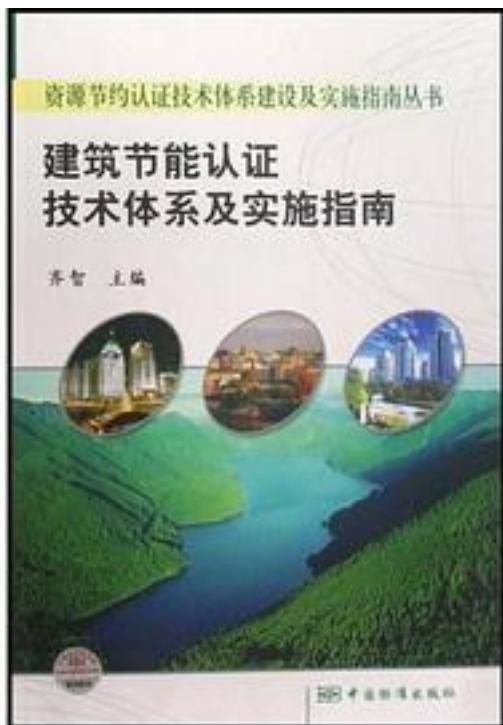


# 建筑节能认证技术体系及实施指南



[建筑节能认证技术体系及实施指南 下载链接1](#)

著者:

出版者:中国标准出版社

出版时间:2008-6

装帧:

isbn:9787506648950

《建筑节能认证技术体系及实施指南》主要内容：我国只有对新建建筑设计有节能标准要求，而对占建筑总量90%以上的既有建筑如何提出节能要求，却是当前迫切需要解决的重要问题。通过对美国能源之星、欧洲、澳大利亚、韩国等国家的研究，开发了我国的既有建筑节能标准和认证模式，通过试点形成了新的认证技术体系与应用指南，解决了既有建筑节能的难题，对降低20%能耗具有非常现实的意义。

作者介绍:

# 目录: 第一章 能源、环境与建筑节能

## 第一节 能源

### 第二节 能源与环境形势

#### 一、世界能源与环境形势

#### 二、我国能源与环境形势

### 第三节 建筑能耗及其对环境的影响

#### 一、建筑能耗定义

#### 二、我国的建筑能耗现状与趋势

### 第四节 建筑节能的国际经验与启示

#### 一、国际建筑节能发展动态

#### 二、建筑节能经验与启示

## 第二章 建筑节能认证概述

### 第一节 建筑节能的内涵

### 第二节 发展建筑节能的必要性及意义

### 第三节 推广建筑节能的有效手段——认证

#### 一、质量认证的发展

#### 二、质量认证模式

#### 三、质量认证的发展趋势

#### 四、我国现行的质量认证

#### 五、体系认证与产品认证的异同

### 第四节 推广建筑节能认证的目的和可行性分析

#### 一、建筑节能认证的目的

#### 二、建筑节能认证可行性分析

## 第三章 建筑节能的认证体系

### 第一节 国外主要建筑节能认证体系

#### 一、美国能源之星

#### 二、美国能源与环境设计先导体系

#### 三、德国建筑节能体系

#### 四、日本环境共生住宅

### 第二节 国内建筑节能相关认证体系

#### 一、绿色建筑评价标准

#### 二、中国生态住宅评估

#### 三、夏热冬冷/夏热冬暖地区居住建筑节能设计标准

#### 四、民用建筑热工设计规范

#### 五、北京市公共建筑节能评审标准

#### 六、其他省市居住建筑节能设计标准

## 第四章 我国建筑节能的认证模式

### 第一节 建筑节能认证定位分析

#### 一、建筑分类

#### 二、建筑类型定位分析

#### 三、认证性质

### 第二节 建筑节能认证模式的确定

#### 一、既有建筑节能的特点

#### 二、认证模式确定的原则

#### 三、我国既有建筑节能认证模式

#### 四、结论

## 第五章 认证技术规范的制定方法

### 第一节 建筑节能认证技术规范制定的意义

### 第二节 技术规范制定的基本原则

### 第三节 技术规范制定的方法

#### 一、技术规范制定的路线

#### 二、评价指标体系的建立

## 第六章 建筑节能认证的质量控制

## 第一节 认证能力分析与认证体系质量控制

### 一、认证能力分析

### 二、认证体系质量控制

## 第二节 认证实施过程质量控制

### 一、认证实施过程

### 二、认证环节

### 三、认证质量控制技术

## 第七章 建筑节能实证综述

### 第一节 实施过程

### 第二节 案例分析

### 第三节 试点结果

## 第八章 建筑节能评价的其他方法

### 第一节 建筑能耗基准评价

#### 一、建筑能耗基准评价的含义

#### 二、建筑能耗数据库

#### 三、建筑能耗基准评价方法

### 第二节 建筑能耗基准评价工具

#### 一、Energy-Star与Cal-ArCh

#### 二、我国建筑节能评价工具

### 附录1寒冷地区既有机关办公建筑节能认证技术要求

### 附录2节能潜力分析调查问卷

### 附录3能耗监测软件

### 附录4既有机关办公建筑节能认仪技术指南

### 附录5既有机关办公建筑节能认证质量控制重点环节识别要点技术指南

### 附录6既有机关办公建筑节能认证质量控制技术指南

### 附录7试点单位2005、2006年月度能耗数据

### 附录8关于发展节能省地型住宅和公共建筑的指导意见

### 附录9国家机关办公建筑和大型公共建筑节能监管体系建设实施方案

### 附录10能源发展“十一五”规划

### 附录11北京市“十一五”时期建筑节能发展规划

### 附录12楼宇节能36计

### 参考文献

· · · · · (收起)

[建筑节能认证技术体系及实施指南 下载链接1](#)

标签

评论

[建筑节能认证技术体系及实施指南 下载链接1](#)

书评

---

[建筑节能认证技术体系及实施指南 下载链接1](#)