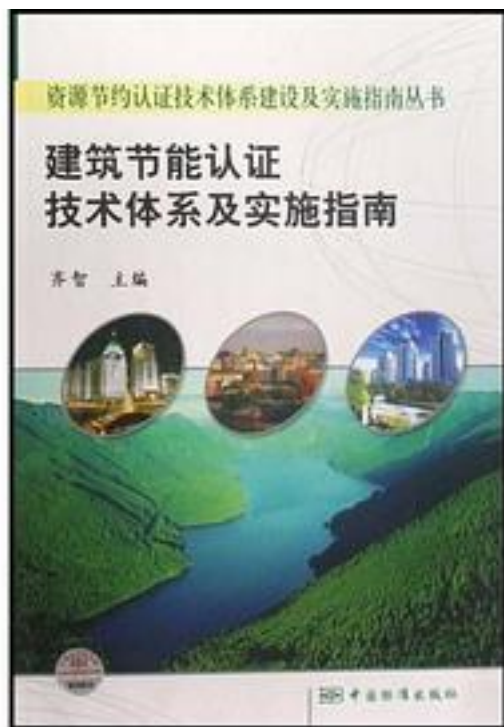


# 建筑节能认证技术体系及实施指南



[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

### 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证仪式技术指南

## 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](#)