

# 住宅の省エネルギー基準 早わかりガイド



## はじめに

東京大学大学院教授 坂本 雄三	3
-----------------	---

## 第1章 住宅の省エネルギー基準 解説編(Q & A)

●「住宅の省エネルギー基準」とは？ Q「住宅の省エネルギー基準」って、何ですか？	4
●地球温暖化と住宅の断熱の関係 Qなぜ住まいの省エネルギー化が必要なの？	6
●住宅の省エネルギー化がめざすもの Q住宅の断熱で地球温暖化が防止できるの？	8
●省エネルギー基準で建てる家 Q省エネルギー住宅の具体的なメリットは？	10
●省エネルギー化の考え方〈今・むかし〉 Q平成11年改正の省エネルギー基準は、今までの基準とどう違う？	12
●省エネルギー化の考え方〈日本と世界〉 Q住宅の省エネルギー基準、日本は世界でどのレベル？	14
●目に見える住まいの断熱性能 Q住まいの断熱性の良さは、どうやって見分ければいいの？	16
●日射遮蔽について Qうちは北国じゃないのに、なぜ断熱化するの？	18
●住まいの気密性について Q省エネルギー住宅に、どうして気密性が必要なの？	20
●換気設備について Qシックハウス対策には換気が大切と聞きました、具体的にどうするの？	22
●より快適に暮らすためのひと工夫 Q省エネルギー住宅の暮らし方は、今までとどう違うの？	24

## 第2章 住宅の省エネルギー基準 資料・解説編

地域区分について	26
断熱材の熱抵抗値の基準と必要な断熱材の種類と厚み(木造住宅の場合)	28
住宅の省エネルギー基準 開口部の適合仕様例	30
断熱建材の種類	32
住宅金融公庫の融資制度について	34

## 付録

省エネルギー建材普及団体一覧	35
----------------	----