

家計に優しく健康に暮らせる

耐震性

コストパフォーマンスに
優れた地震に強い家。

許容応力度計算による 耐震等級3

通常の木造2階建の住宅では、構造計算が義務付けられておらず安全性に対し根拠がない建物も存在します。ですが「未来を創るZEHの家」は柱などの構造材を1本1本、強度の計算を行うことで安全性を確実なものにしています。しかも計算の基準は木構造における最も厳しい基準「耐震等級3」で計算しており、これは震度6強～7の地震でも、軽い補修で住み続けられるレベルです。



断熱性

それはまるで
魔法瓶のような家。



が「未来を創るZEHの家」が満たしている基準です。

国が目指す
次世代基準の断熱性能
**UA値
0.43w/m²·K**

| | 地域区分 | | | | | | |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| ZEH | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.60 | 0.60 | 0.60 | 0.60 |
| ZEH+ | 0.30 | 0.30 | 0.40 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.50 |
| HEAT20 G1 | 0.34 | 0.34 | 0.38 | 0.46 | 0.48 | 0.56 | 0.56 |
| HEAT20 G2 | 0.28 | 0.28 | 0.34 | 0.34 | 0.34 | 0.46 | 0.46 |

| | | |
|-----------------|-------------------------------|--------------|
| 環境負荷の少ないZEH仕様 | UA値0.43w/m ² ·Kの断熱 | 構造計算による耐震等級3 |
| 太陽光を最大限活かす発電パネル | 品質にこだわった標準仕様 | 洗練されたデザイン |

ZEH HOUSE
未来を創るZEHの家

