

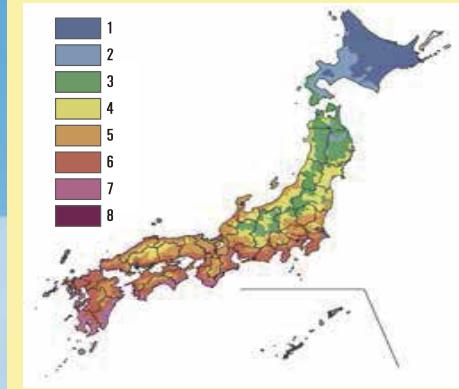


断熱性と省エネ性能を極めた 夏・涼しく、冬・暖かい住宅です。

エネージュUWは、長寿命で安く高性能な世界基準の住宅普及を目指し、科学的に計算され創られた高性能住宅です。国が推進しているZEH（ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス）の基準も充分に満たしています。**ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エナジー2014大賞受賞**



断熱性能や省エネ性能は確かな数値で証明できます



隙間相当面積 C値 0.2(cm ² /m ²)		熱損失係数 Q値*1 1.2(W/m ² ·k)		外皮平均熱貫流率 UA値*2 0.27(W/m ² ·k)	
加古川モデルで測定					
■省エネルギー基準 (平成25年基準)		北海道の基準		関西圏の基準	
地域区分*	1	2	3	4	5
Q値(W/m ² ·k)	1.6	1.6	1.9	2.4	2.7
UA値(W/m ² ·k)	0.46	0.46	0.56	0.75	0.87

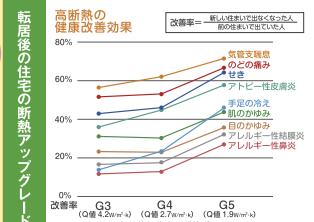
北海道の基準値を楽々クリア!!=関西圏での暮らしも快適!!

*1 Q値は床面積あたりの熱損失量、数値が小さい程熱が逃げにくく居住性能がいいとされています。
*2 UA値は壁・天井・床・窓の熱貫流率をすべての面積で割った平均値です。換気等による熱損失は含まず、純粋な建物の断熱性能を評価します。より誤差の少ない計算方法となります。
※住宅の能率基準は地域を考慮し日本列島を地域区分で決定しています。同一都道府県内であっても市町村で地域区分が異なる場合があります。

住まいの断熱性能をUPすると健康改善が期待できます

断熱グレードのUPに伴い疾病改善率UP!!

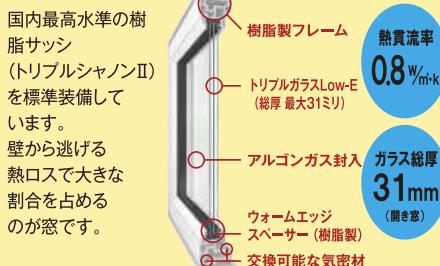
断熱グレードをG3からG4に上げた状態では変化はありませんが、G5レベルに引き上げると全ての疾病に改善効果が見られました。



出典:近畿大学建築学部 岩前研究室

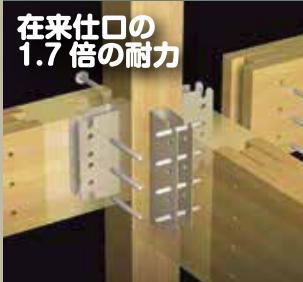
外気侵入防止・結露防止

樹脂サッシ+Low-E トリプルガラス



耐震と制振のベストマッチを選択しています

信頼の金物工法



在来仕口の
1.7倍の耐力

制振ダンパー



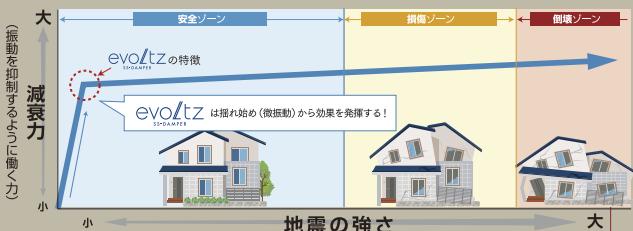
evoltz

地震の衝撃を
 $\frac{1}{2}$ に吸収

CHIHIRO X BILSTEIN
Innovative collaboration with a global part maker

耐震 + 制振

耐震等級3相当 制振ダンパーを標準採用



「制振ダンパー」の特徴

- 衝撃を和らげることにより、応力集中(局所集中)を軽減します
- 地震の衝撃を半分に軽減して、さらに何度でも衝撃を吸収します
- 20年の製品保証で事実上メンテナンスフリーです
- 共振を防ぐ設計なのでどんな周期の地震にも対応します



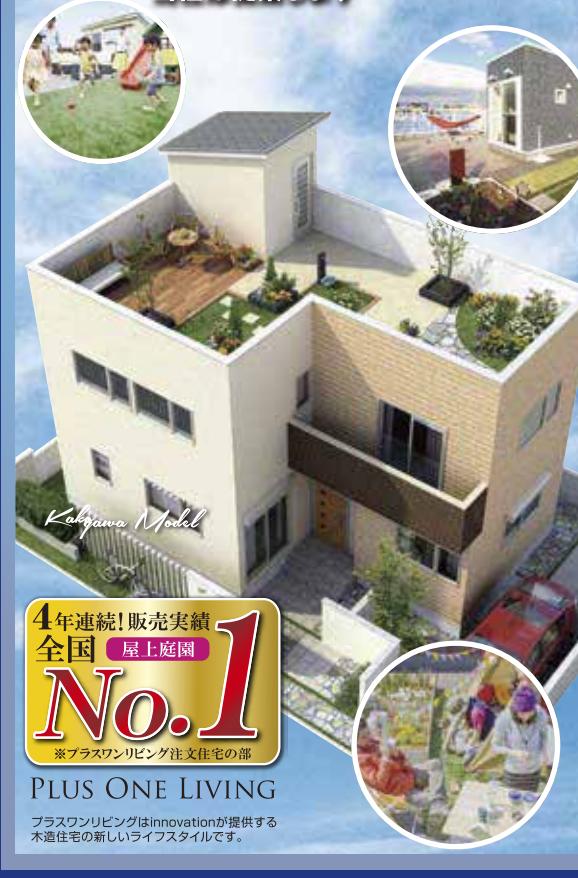
ヤマト住建×innovationのコラボレーション

屋上庭園のある家

屋根と同等*の価格で
空がわが家のリビングに!

*瓦屋根との比較

屋根がもうひとつのリビングに変わる
木造住宅の新しいライフスタイルを
当社は提案します



ゼロエネルギー住宅 お得意がいっぱい!!

にすることで エネージュIPZ すべてコミコミで安心!



建物本体価格 + 自由設計費 建築確認申請費 + 制振ダンパー + 付帯工事費 + ZEH申請*1

24時間換気システム + 外張り断熱工法 + HEMS

いつもクリーンで快適な空気環境をつくります。

硬質ウレタンフォーム 40mm

家全体のエネルギーを見える化。

発電システム 太陽光 5.4kW搭載

+ 諸費用 = 1,570(税別)万円

*1 ZEH申請には、他に高効率エアコンとLED照明が別途必要となります。詳しくはスタッフにお問い合わせください。

※写真は全イメージです。

夏でも冬でも快適 外から暑さや寒さを遮断すると共に、室内の冷暖房の熱を逃さず年中ほぼ一定の温度を保つ事ができます。

ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス 高い断熱性能と気密性、省エネ設備により消費エネルギーを大幅に削減。

さらに太陽光発電などでエネルギー収支をゼロ以下に抑えることができます。

買い替えの時も有利 2030年には新築住宅の標準がZEH住宅に改訂される構想です。この基準をクリアしている住宅は買い替え時も有利です。



1 リビングイン階段のある、家族ふれあいプラン

■延床面積 / 101.02m²(30.55坪)

4LDK E-3013-IP



2 収納たっぷり! 各居室ひろびろプラン

■延床面積 / 101.02m²(30.55坪)

4LDK E-3014-IP



3 家中が明るい、南面中心のプラン

■延床面積 / 99.78m²(30.18坪)

4LDK S-3018-IP



30坪注文住宅プランの一例

*お客様の夢をヤマト住建にお聞かせください。

広告有効期限/平成28年8月15日