

ベンチャーデザインの

# ZEH

ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス

断熱

基準以上の断熱性能

省エネ

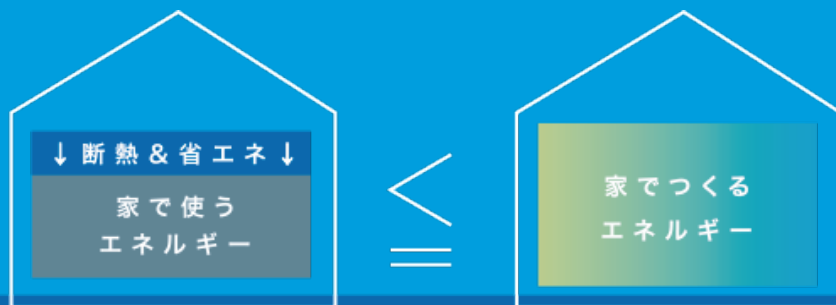
省エネ機器でエネルギーを効率良く

発電

太陽光発電搭載

ZEH(ゼッチ)とは、ネット・ゼロ・エネルギー・ハウスの略。

高い断熱性能、省エネ設備機器、そして自宅で発電する環境機器を組み合わせることで、年間の一次エネルギー消費量が正味(ネット)でゼロ以下となる住宅です。環境や資源問題、低炭素社会への関心がますます高まる中、「2020年までにZEHを標準的な新築住宅で、2030年までに新築住宅の平均でZEHの実現を目指す」という国の政策目標が設定されています。



エネルギー収支をゼロまたはマイナスへ。

一次エネルギー消費量

自宅での発電量

≤ 0

※一次エネルギー消費量は、住宅の冷暖房、給湯、換気、照明に必要なエネルギー消費量。その他の家電などは含まれません。

ゼロ・エネルギーの住まいのキーワードは、「断熱」「省エネ」「発電」です。

断熱

住まいの省エネ性能を高めるために、ZEH基準を上回る断熱仕様の家へ。

省エネルギー基準のすべての地域区分において、ZEH基準を上回る断熱性能を実現。天井や壁、床の断熱材を大幅に厚くすることで、住まいの省エネ性能を高めています。

省エネ

住まいの性能と設計力に、省エネ機器を組み合わせ、未来の暮らしを先取りします。

設計の工夫に加え、高効率給湯器、省エネ性能の高い冷暖房機器、LED照明などを組み合わせることで、住まいのエネルギー消費量を抑えます。

発電

自宅で発電し、効率よくエネルギーを活用します。

毎日の生活に必要な電気を自宅でつくることができます。住まいのエネルギー消費量を上手に管理することで、ゼロ・エネルギーの家(ZEH仕様)を実現します。

ベンチャーデザインのZEH普及目標

2016年度  
10% (実績0)

2017年度  
20% (実績0)

2018年度  
30% (実績0)

2019年度  
40%

2020年度  
50%

2016年度の建築棟数6棟

2020年度まで

ZEH普及目標 50%以上を目指します！

■詳細は以下のURLよりご確認ください。

経済産業省 資源エネルギー庁 Webページ「ZEH(ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス)に関する情報公開について」  
[http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving\\_and\\_new/saving/zeh/](http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/zeh/)