



## ■KIKUBARUの家が建てるZEH住宅

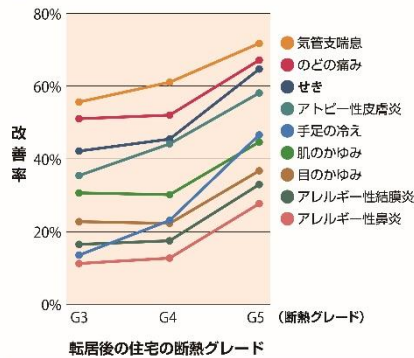
住宅を購入するなら、「ZEH（ネット・ゼロ・エネルギーハウス）」が当たり前という時代が、すぐそこまで来ています。

KIKUBARUの家は、「ZEH（ネット・ゼロ・エネルギーハウス）」の基準はもちろん、さらに快適な断熱性・省エネ性を実現できる高性能住宅です。

住宅の気密・断熱性能を見直し、間取りの工夫をすることで、住宅自体の「省エネ」効果がアップし、設備機器の使用頻度自体も減らすことができます。KIKUBARUの家なら高い省エネ効果で家庭の消費電力を抑えることができます。

## ■高気密・高断熱の住まいにおけるメリット

■高断熱住宅の健康改善効果



日本ではあまり知られていませんが、欧米では住宅の断熱性能が身体への影響を与えるとされています。

高断熱住宅に住まうことで、喘息や手足の冷え、アトピー性皮膚炎などの健康改善に繋がるということが立証されています。

$$\text{改善率} = \frac{\text{新しい住まいで出なくなった人}}{\text{前の住まいで出ていた人}}$$

※出典：近畿大学建築学部 岩前研究室

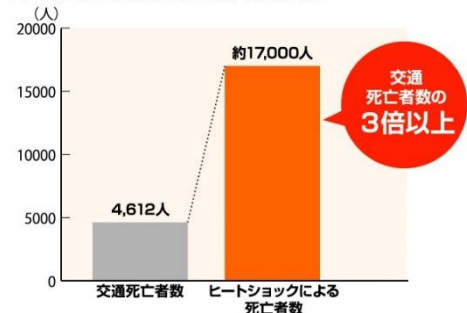
## ■住宅の性能がもたらすヒートショックへの影響

浴室内の月別死亡件数



また、住宅の性能が低いとヒートショックへの影響をもたらすことも分かっています。暖房の効いた暖かい部屋から浴室やトイレなどの寒い部屋に移動した時、急激な温度差により血圧が変動し、脳出血や脳こうそく、心筋梗塞などを引き起こすきっかけとなります。これがヒートショックです。死亡者数は、交通事故で亡くなる方の3倍に及ぶとも言われています。高気密・高断熱住宅に住まうことでそれらのリスクを大幅に下げられることが近年立証されてきました。

ヒートショックに関連する死亡者の比較



## ■KIKUBARUの家はお客様の未来を守る

日本国内においては3～5年に一度の割合で、震度6以上の地震が発生しています。

2011年の東日本大震災では多くの方が被災されましたが、福島第一原発の事故影響もあり、日本中がエネルギーの供給力不足に直面しました。

太陽光発電でエネルギーを創り出し、それを家庭で使うことができれば、そんな状況に陥った時でもお客様を守ることができます。

また、ZEH住宅は地球温暖化防止の大きな役割の1つにもなります。各家庭で消費するエネルギーを減らし、電力を発電・供給するために使われている燃料（石油、石炭、天然ガス）などの消費を減らすことができれば、地球環境の改善にとって大きな一歩です。

私たちが住まいを通じて地球環境のためにできることは、CO<sub>2</sub>を出さない住宅をつくることです。

それが地球を守ること、お客様の未来を守ることに繋がります。

KIKUBARUの家はお客様の未来を守り続けます。

#### <会社概要>

企業名：ヤマト住建株式会社(URL: <https://www.yamatojk.co.jp/>)

代表者：代表取締役 中川 泰

所在地：〒651-0083 兵庫県神戸市中央区浜辺通5丁目1番14号  
神戸貿易センタービル1801号

設立：1987年11月