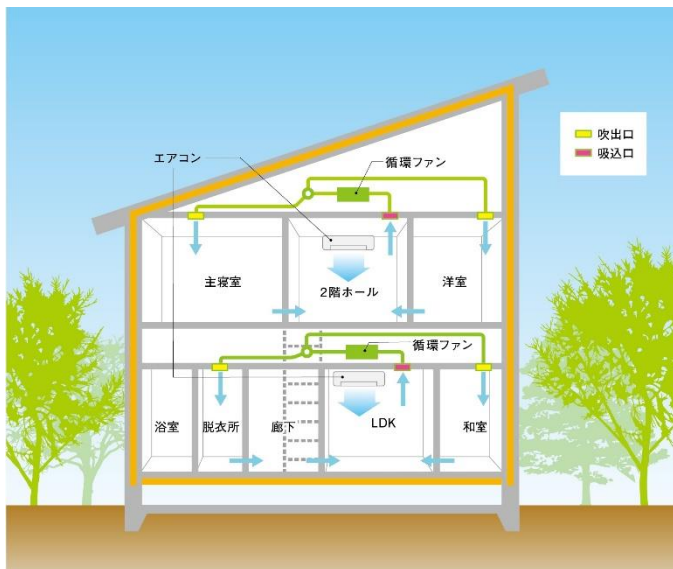


## 省エネ大賞 経済産業大臣賞を受賞 住まいの環境と地球環境の両方を考えた住宅 エネージュAF

注文住宅を手がけるハウスメーカーのヤマト住建株式会社(本社:兵庫県神戸市、代表取締役:中川 泰、以後「ヤマト住建」)は、省エネ住宅「エネージュ AF」が一般財団法人省エネルギーセンター(所在地:東京都港区)による「省エネ大賞 製品・ビジネスモデル部門」において経済産業大臣賞(ZEB・ZEH 分野)を受賞しました。



### ■住まいの環境も地球の環境も考えたエネージュAF



エネージュ AF は、HEAT20/G3 グレード相当の高気密・高断熱住宅に、エアコン2台の空気を家中に循環させるAir(エア)フローシステムと太陽光発電システムを搭載した、省エネ・ゼロエネルギー住宅です。室内の空気を循環させることで、家中どこにいても心身ともにストレスを感じることなく、年間を通して健康・快適に過ごすことができます。魔法瓶のような家であるため、1度暖めたり冷やしたりした空気を逃がしづらくエネルギー効率の良い、住まう人の快適さやランニングコストも脱炭素社会へ向けた地球環境も考えた住宅となりました。

## ■住まう人の健康寿命を考えた高性能住宅が脱炭素社会への一歩に



この住宅の性能は、一般社団法人20年先を見据えた日本の高断熱住宅研究会(HEAT20)による、省エネ基準地域区分第6・7地域における最も高い水準 G3グレードの住宅、UA値 0.26W/m<sup>2</sup>Kとしています。気密性においてもC値 0.5以下を実現している高気密・高断熱住宅です。住まう人にとって家中の温度差が少ないことは、日本で問題となっているヒートショック事故の防止や健康状態の改善につながり、心身ともに健康的な生活を送ることができます。また、現在木造住宅において約30年と言われている日本の住宅寿命を世界基準レベルまで引き上げること

ができる長寿命住宅であるため、1度建てたら30年後も、建て替えや大規模リフォームを検討しなくてもよいランニングコストの良さを提供。エネルギー効率がいいことにより毎月の光熱費も抑えられます。地球環境にとっては、エネルギーの消費を抑えられることで二酸化炭素の排出を抑制できることがメリットとなります。魔法瓶のような家で住宅の消費電力の多くを占める冷暖房器具のエネルギー消費を抑制すると共に、長寿命住宅であるため住宅建築のサイクルを長くすることで、CO<sub>2</sub>の排出を削減し脱炭素社会へ向けた大きな役割を果たします。

ヤマト住建は今後も住まう人の健康・快適、脱炭素社会へ向けた地球環境改善の両方を考えた家づくりを行います。

### <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18階

設立: 1987年11月

### <省エネ大賞について>

一般財団法人 省エネルギーセンター(URL: <https://www.eccj.or.jp/bigaward/item.html>)

### <HEAT20について>

一般社団法人 20年先を見据えた日本の高断熱住宅研究会(URL: <http://www.heat20.jp/>)