

日本を代表する民間研究組織[HEAT20]と史幸工務店の取り組み！

HYBRID・ECO・HEART-Q

Q&A
HEAT20の家 ⑧

史幸工務店は、未来を見据えた住まい方を提案します。



Q 史幸工務店は、ZEH(ゼッチ)を勧めていますか？

A 売電に頼らない、自家消費分の太陽光発電を勧めています。

現在の太陽光発電4kWの設備費は
20万円 × 4kW = 80万円 (現在最安値)

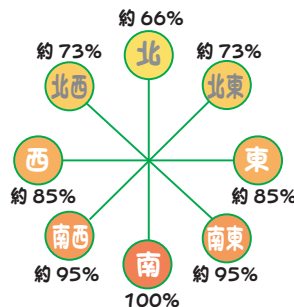
最も発電する温度は 25℃、アモル
ファス系よりも化合物系がお勧め！



売電は出来なくても自宅使用の太陽光発電を選択しました。EVの時代になったら1kW増設しようと思っています！

●屋根の方角について

設置方角は、日当たりのよい南側がベストと言われてきましたが、真夏の場合は温度が上がりすぎて、発電量が減衰する場合があります。自家消費を中心に考えれば、必ずしも南でなくても南西・南東などでも充分です。



◎クリーンエネルギー100%[自活エネルギー住宅]とは。

- 売電中心の太陽光発電の時代は終了しました。2020年からは、「自給エネルギー住宅」の本格的なZEH(ゼッチ)の時代を迎えます。
- 「HEAT20」の住宅は、4・5KW程度で「自活エネルギー住宅」を実現。
- 10年以内に住宅とEV自動車とが連結し、家庭用蓄電池の10倍以上の蓄電能力を持つEV自動車が、家庭用電源の中心的な役割を果たします。
- 災害で系統(電力会社)電力が停止しても、1週間は生活が可能です。



自活エネルギー住宅

