



図8 水素の種類
(経済産業省_資源エネルギー庁HPより引用)

(20) ZEH (ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス_Net Zero Energy House)

家庭で消費するエネルギーと、太陽光発電などで創り出すエネルギーを合わせて、年間でのエネルギー収支を実質的にゼロ以下にする住宅を指します。ZEHのメリットとしては、光熱費の削減、快適な室内環境の維持、環境負荷の低減、資産価値の向上などが挙げられます。一方で、建築費用や設備費用が高くなること、太陽光発電の発電量が天候に左右されることなどがデメリットとして考えられます。

(21) ZEB (ネット・ゼロ・エネルギー・ビル_Net Zero Energy Building)

快適な室内環境を実現しながら、建物で消費する年間の一次エネルギーの収支をゼロにすることを目指した建物のことをいいます。一次エネルギー消費量の削減率によって、ZEB、Nearly ZEB、ZEB Ready、ZEB Oriented (延べ面積10,000m²以上の建築物) とZEBの認証ランクが変化します。