

ZEH(ゼロ・エネルギー住宅)



ZEH(ゼッチ/ゼロ・エネルギー住宅)とは、性能の高い断熱材や機器を導入して省エネ性能を上げ、太陽光発電システムなどでエネルギーを創ることにより、年間の一次エネルギー消費量(空調・給湯・照明・換気)の収支をプラスマイナスゼロにする住宅のことです。

ZEHパッケージ

高性能なZEHの家づくりをご予算、快適性に合せてパッケージ化をしました。断熱材・サッシ・省エネ創エネ機器もそれぞれ特徴、性能の違いを比較できますので、新築住宅をご検討の方、必見です!

ZEHブース

本ブースでは、「ZEHの徹底解剖」を企画しました。実際に近いZEHの家を展示場内に建てており、その仕組みをご覧いただけます。断熱材の施工実演も行います。



省エネ・ZEHを学ぼう!

環境問題や省エネ住宅の仕組みがわかりやすく学べます。お客様のご要望に合ったZEHの家づくりがわかる企画もございます。

スマートウェルネス(健康・省エネ)住宅

「健康」につながる住まいづくり。この大切な考え方がわかります。スマートウェルネス住宅とは、安心・安全で、健康に暮らせて、高齢者が自宅でながく暮らしやすい住宅です。

ウェルネス実空間展示

自然素材を使った空間を体感頂くことで、居心地の良さを感じてください。



断熱有無に温度の違いを体感

断熱材の有無や素材の違いによる、表面温度や体感温度の違いを学べる展示です。



内装材の違いによる光の反射を体感

木質内装材が、照明の光を柔らかく反射し、目に優しい明るさを生みだします。



木の香りを体感

木のアロマをご体感ください
～木のさまざまな効能～



素材の熱伝導率の違いを体感

住まいを構成する素材によって、体感温度が違います。



森のガーデニングと木育

森をイメージしたエクステリア展示は森林浴気分でも心もリラックス頂けます。遊びながら木に触れ合ったり木の特性を学ぶ木育コーナーも充実しています。



木材の普及拡大

近年、中・大規模建築の木造化が進められていく中、改めて県産材の品質とレイサビリティ*にこだわり、木材の特性や魅力を生かした日本独自の木造建築を、現代の耐震強度やデザイン性と施工性に合わせた木造でご提案致します。

*産地や流通経路を明らかにすること



地域材を用いた外壁と特殊ルーバーの展示



木造建築の可能性を追求するCLT建築の展示