

SW工法の家は、性能にもこだわる家づくり。 そのすべては、家族の笑顔を守るために。

大工や工務店が得意とする木造軸組み工法では難しかった事がスパーワーク(SW)工法でご提案可能となりました。木造軸組み工法で培った家の構造知識をそのまま活かせるスパーワーク(SW)工法をマツヨシ工務店は採用しています。



明るくて
広いリビングが
ほしい！

廊下やトイレや
脱衣所が
寒いのは嫌！

換気のために
窓の開け閉め
が面倒！

木造だと
台風や地震が
心配！

気密が高いと
結露が心配！

1 温度差のバリアフリー



不快な温度差のトイレや洗面空間も、SW工法なら冷暖房を併せて室内温度を効率よくコントロール。温度変化の小さい快適な室内空間を実現できます。「冬場の脱衣所は着替えが寒い」や「暖房の効いたリビングから廊下に出ると身震いをする」を解消。

4 より質の高い計画換気を実現できます



C値=1.0という高い気密性能にこだわり、隙間を少なくすることで外気とともに出入りするホコリや花粉を大幅カット。

2 いまや、空気は「選ぶ」時代です



スパーワーク工法住宅では高い気密性能により計画的な換気が行き、空気のよどみをなくし、カビやダニの発生を抑えます。

高気密住宅であるSW工法では、使用的建具などに配慮してシックハウスの原因を取り除くだけでなく、24時間計画換気でいつもキレイな空気を保ち、ご家族の健康を守ります。

5 気密性能が、気になる騒音を抑えます



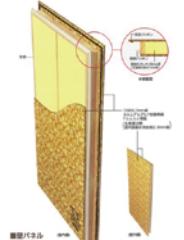
機密・断熱パッキンによるSWパネルの高気密施工で、優れた遮音性能を發揮。さらには、断熱サッシが、遮音性能を一層高めます。

3 地震大国ニッポンにふさわしい高耐震構造



SW工法は、ジャンボジェット機にも用いられる高耐震のモノコック構造。台風や地震などの外力が接合部などに集中しにくく建物全体に分散するため、ひずみやくるいに強さを発揮します。

6 国土交通大臣認定木造最高壁倍率「5倍パネル」

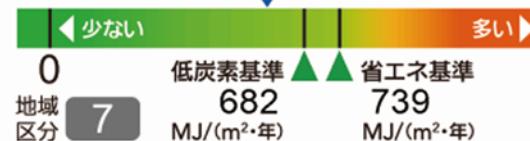


構造用合板OSBによって、断熱材を両面からサンドイッチしたSW5倍パネル。その強さは、建築基準法で木造最高となる「壁倍率5倍」の国土交通大臣認定を得し、地震に強い住まいを実現します。

【完成見学会会場／N様邸】一次エネルギー消費量の計算結果



この住宅の一次エネルギー消費量 581 MJ/(m²・年)



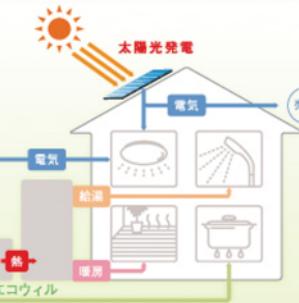
凡例 ★★★ 低炭素建築物認定基準相当 (平成24年告示基準)

★★★ 省エネルギー基準相当 (平成25年告示基準)

★★★ その他

ダブル発電

お家で発電、だから節電！



エコウイルと太陽光発電の相性はバツグン！
ダブル発電で売電量も増やせます。

ECOWILL PLUS + SOLAR 太陽光発電

売電量UP

光熱費DOWN

施工実績多数！

マツヨシ工務店は設計デザイン事務所と提携して、多彩なデザイン住宅をご提案しています。



福岡市中央区



福岡市早良区
お施主様こだわりのデザインと
機能性を両立したお家



福岡県春日市
趣味のガレージ、多目的なリビング、
レイアウト自由な洋室を完備するお家



福岡県久留米市
空気の流れもデザインする
スパーワーク工法のお家



福岡市南区
ダイライ特を使い、耐震耐火性を実現
オール電化のお家



福岡市南区
ガレージと2階部分の間には
広い収納庫を備えた2階建て住宅



福岡市南区
重厚感のある和室と吹き抜けの
梁が落ち着いたモダンなお家

マツヨシ工務店

検索