

# How to House

読者と家づくりマイスターをつなぐ  
岩手ハウジング年鑑

岩手の住まいづくりに関する「？」にお答えします

vol.19 | 2014

## 満足の家

House of the satisfaction

住みたい家がきっと見つかる、岩手住宅年鑑。



## 「住宅性能」と「快適性」を 探究して20年

木の香の家は、法人化10周年を迎えた。私自身も、住まいの「断熱性能」と「快適な住環境」いう探究を続けて20年近くになります。振り返ってみますと…探究しているベクトルが全くぶれていない…というところに驚きもします。

この住宅業界では、「これだったら売れますよ…」的な商品やフランチャイズがあり、多くの量産メーカーさんは、その時期のトレンドに乗ってる商品をとつかえひつかえしながらアピールする…というのが当たり前になつてます。

そんな中、ベクトルを替えずに、ただ「さらなる低燃費住宅をあまりコストUPをさせずに…」という点だけで、よく20年も続くものだな…思います…。また、まだまだ研究の余地を残している…という点で、本当に住宅性能というのは深いものだ…と現在でも感じております。

### 住宅性能ここまできた

「外気温-5℃の真冬の夜…暖房を止めて寝た…朝起きたら家全体が15~17℃あつた。これが当たり前の家なのです。…と長い間、言つきました。最近の木の香の家は、時代とともにもう少しレベルUPしております。

図【a】をご覧ください。

漠然と見るとよく分からぬので、ポイントを解説してみます。

ピンク色のライン（A部分）をご覧ください。2月1日の夜9時に暖房を

### より高性能でより快適に

技術とは、いざれ広まっていくのですから、住環境は、より室温が下がらず…乾燥感のない暮らしやすい環境になっていくのだと思います。晚で2℃前後しか下がらない住宅と、晚で10℃も下がる住宅、「住環境」という面だけでなく、「ランニングコスト」に影響することは歴然としてます。そのため、性能は高ければ高いほどいいのです。手の届く範囲で出来るように、コストUPを抑える工夫が私たちに求められているところであります。手の届く範囲で出来るため、性能は高ければ高いです。そのため、もし薪ストーブをお考えの方がいましたら、それこそ断熱性能を高めにしておきませんと、あとで後悔する事になりますのでご注意ください。

### 終わらぬ探究…

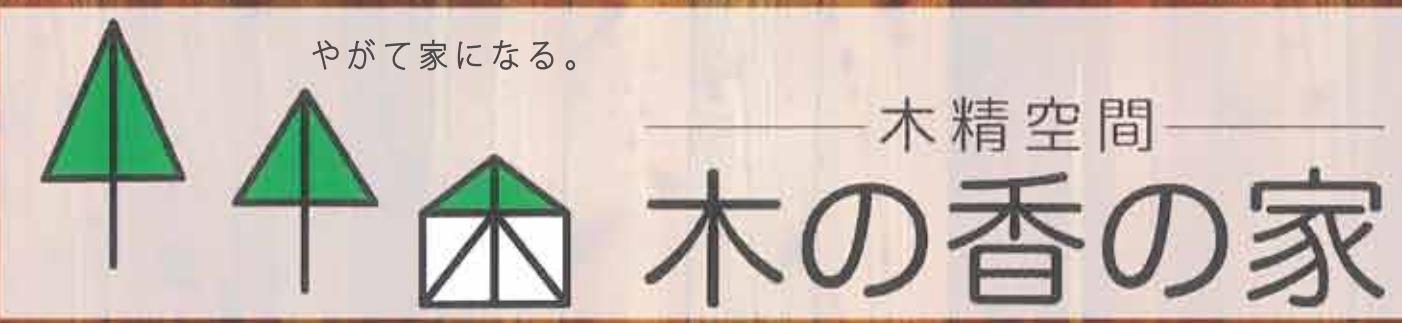
ようやく住まいの乾燥感から抜け出せた…と思ったら、今度は新たな問題が出てきました。湿度が高めのためいかにトリプルガラスと樹脂サッシを使っても窓面で結露が発生するようになりました。



マンガも  
描いてます

わたしが  
代表です

代表  
白鳥 順志



ほんとうに「問題解決は新たな問題を引き起こす」のです。表面結露は建物構造には大きな影響をしませんので、拭けばいいのですが、住環境の探究は今後もまだ続きます。



家づくりは性能だけあれば良いというものではありません。性能はあるまで「基本」です。

その他にもモジュールに縛られない使いやすいプラン。模型を使つたデザインバランスのチェックなど。楽しめることはたくさんあります。

是非一度ホームページを覗いてみてください。

ほんとうに「問題解決は新たな問題を引き起こす」のです。表面結露は建物構造には大きな影響をしませんので、拭けばいいのですが、住環境の探究は今後もまだ続きます。

長い間、高断熱住宅は「乾燥感」という問題を常にかかえておりました。湿度30%以下…という環境もよく聞かれます。私は何年も前から、この室温は…なんと18~19℃あります。しかも、(緑の線)を見てください。外気温(青い線)は-2℃というところでしょうか…。

そのまま、深夜の外気温は-5℃へ下がります。もちろん暖房はOFFです。

翌朝4時に暖房をONするときの室温は…なんと18~19℃あります。しかも、(緑の線)を見てください。外気温(青い線)は-2℃というところでしょうか…。

そのまま、深夜の外気温は-5℃へ下がります。もちろん暖房はOFFです。

