



# ここから始まる、 ツーバイフォーの家づくり。

## オンリーワンの家。 自由設計ツーバイフォー

さまざまな敷地の条件と、快適な生活や動線を考慮したプランを紹介いたします。  
是非ご参考としていただいた上で、お客様の「こだわり」をお聞かせください。



## GLホームの新・耐震【スーパーモイスチャーパネル】

高耐震のツーバイフォー構造システム・GL2×4に、地震・火災・腐食に強い構造体が登場。

### 地震から守る。

壁倍率 5.0 (最高数値) の構造体が、すぐれた耐震性を発揮します。

大切な家族と暮らす住まいには、突然襲ってくる地震にも屈しない強さが必要です。GL2×4の家は、地震や台風の衝撃(外力)を柱や梁ではなく、耐力壁全体で受け止めています。この外力への強さは「壁倍率」で表され、数値が大きいほど外力に対して強い壁であることを示しています。

GLホームの  
住まいづくり **GL 史上最強の地震対策**  
新・耐震【スーパーモイスチャーパネル】×制震【GTSウォール】

主要な構造部分をエンジニアリングウッドでしっかりと支えるGL2×4がスーパーモイスチャーパネルの採用によりグレードアップ。さらに、GLホームの次世代制震システム【GTSウォール】を組み合わせることで、地震に対して、より万全に備えられます。

### 火災から守る。

燃えにくいうえ、煙や有毒ガスの発生もありません。

どんなに用心していても、火災発生の可能性はゼロにはなりません。スーパーモイスチャーパネルの耐力面材は、万一の火災時にもすぐれた防火性能を発揮。建築基準法に基づく法定不燃料の認定も取得しており、類焼(もらい火)や延焼を防ぐことができます。また無機質材を原料としているため、煙や有毒ガスの発生もありません。

GLホームの  
住まいづくり **延焼を防ぐ「ファイヤーストップ材」**

1階と2階の間にある火の通り道をファイヤーストップ材で防火シャッターのように燃え広がりをシャットアウト。万一、構造体に燃え移ったとしても、被害の拡大を食い止めることができます。

### 腐食から守る。

結露の発生を防ぎ、カビや腐食から住まいを守ります。

高温多湿の日本だからこそ、普段は見えない壁の中までしっかりと配慮しておきたいものです。スーパーモイスチャーパネルは、数々の実験結果から、その高い調湿機能を証明。カビ・ダニの発生や構造体の腐食を防ぎ、健康的で耐久性の高い家を実現します。

**耐久性を守る透湿機能**

GLホームでは、外装材と耐力面材の間に通気層を設ける複層構造を採用しています。透湿機能にすぐれたスーパーモイスチャーパネルが、壁内に侵入してきた湿気を通気層へとスムーズに排出。通気性もよく、湿気も少ないため、結露が起こりにくく、構造全体の耐久性を損なわせることはありません。

### 環境に優しい。

天然素材だから、リサイクルも可能です。

住宅建材も、もはや環境への配慮なしにかたることができない時代になりました。スーパーモイスチャーパネルの耐力面材は消石灰・珪砂・パーミキュライトなどの天然素材で構成されているうえ、構造時にも施工時にも接着剤をはじめとする有機素材を使用しないため、有害物質やシックハウスの原因物質の発生がありません。湿度調整や脱臭にも効果を発揮する、一歩先ゆく住宅建材です。

建築物に使用 → 分別 → 再利用 → 土に戻る

住宅解体後に分別・回収することで、園芸用資材や土壌改良材など新たな資源として再利用することができます。またスーパーモイスチャーパネルの耐力面材の主成分である粘土鉱物は有機質肥料の保持剤にもなり、時間をかけて風化し、やがて土に戻ります。

GL  
SPIRIT  
of  
Healthy House

GLホームの  
健康住宅

PREMIUM STAGE HIROSAWA  
**広 沢**  
二丁目  
GLホーム浜松東店

浜松市内でも人気の  
エリア「広沢」に  
GLホームの建売住宅が登場。

1/10(土) 11(日) 12(祝)

**新春 先行販売相談会**



※各見学会場で詳細発表予定。  
特選物件先着順です。



※イメージ写真。現地物件の建物とは異なります。

Disigend by GL2×4

<http://www.glhome.co.jp>

GL  
HOME

GLホーム 浜松東店

トステムグループ

〒435-0051 静岡県浜松市東区市野町671

TEL.053-433-6200