

モデルハウス徳前展示場 3月3日(土)・4日(日)内見会

見学会実施日でない日でもご連絡をいただければ、ご対応いたします。日曜日は随時、ご覧になれます。

内見会ご来場の方に「全国共通お食事券 | を プレゼントいたします。 ■開催時間 / 10:00 ~ 17:00

上質感を醸し出すモダンなモデルハウス

全体的に柔らかなトーンでまとめられた中能登町徳前モデルハウス。LDKは開放感のある吹き抜けが印 象的で、キッチン・浴室・洗面室の各部屋が家事動線上にレイアウトされているのでとっても効率的。リビ ングには小上がりスペースが設けられ、憩いの場や子供の遊び場などに活用できます。和モダン的なデサ インでまとめられており、突然の来客があっても安心。四季を楽しめる住まいをぜひ御覧下さい。







レウォール工法=在来工法と2×4工法のいいとこどり。

耐震性 大地震にもしっかりと耐え、大空間・大開口も。

「大地震」…モノコック構造が、外からの力を分散!

軸組と床・壁パネルを組み合わせたプレウォールを導入することで、耐力壁をバランスよく配置する 「モノコック構造」が実現。高い耐震性の実現に最適な建築構造です。

干ノコック構造



在来軸組構造

外部からの力が柱や 梁などに集中しやすく、 強度を発揮しにくい。



「余震」…在来軸組工法の2倍以上の強度!

プレウォールでは本震だけでなく、繰り返す余震にも備えるため 「真壁構造」を採用しています。真壁構造は、地震の揺れが伝わる と壁が突っ張ってしっかりと耐えます。また、柱に壁材をくぎで打 ち付けるだけの大壁構造に くらべて柔軟性があり、繰 真壁構造(プレウォール)

り返しの揺れにも強いので、



「大空間」…高強度だからできる、オープンな間取り。

軸組と床・壁パネルを組み合わせたプレウォール を導入することで、耐力壁をバランスよく配置。 吹き抜けや大きな窓がある広々としたリビングな ど、ご家族の夢をかなえ豊かなくらしをとどける プランがつくれます。



省エネ性 一年中快適に過ごせ、省エネもできます。

世界最高レベルの断熱性能 フェノールフォーム採用。

プレウォールでは一般的な住宅に使用されてい る断熱材「グラスウール」にくらべて約2倍の断熱効果をもつ「フェノールフォーム」を採用してい ます。耐久性も高く、何年経っても変わらぬ断熱



A種フェノールフォーム保温板3種1号

「すっぽり包む」…夏涼しく冬あたたかく1年中快適。

もともと寒さの厳しい北欧で誕生したパネルエ 法。住まい全体を断熱材・フェノールフォームで 包み込みます。屋外の気温を伝えにくいうえに、 室内の空気も漏れにくいので、寒い冬には一度 温めた空気を外に逃がさないのはもちろん、暑 い夏の冷房効果も抜群です。



「経済的」…年間なんと、約70,000円の光熱費を削減。

プレウォールの住宅は電気代も節約できます。 マルカールの住宅は電気(1くも回動)できます。 家庭生活においてもっともエネルギーを消費す るのは冷暖房。光熱費に換算すると、一般住宅 では199,018円/年となるところ、プレウォール の住宅では126,312円/年となり、1年で 72.706円もの光熱費が節約できます。



耐久性万全の湿気・結露対策で、家を長持ち。

「湿気」…フェノールフォームは内部結露させない設計

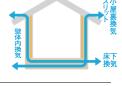
なので家は長持ちするのです。! 断熱性能を持つ断熱材「フェノールフォーム」は、-

般的な断熱材である繊維系断熱材の欠点である吸水 性の心配がありません。内部結露もおきないので家 は長持ちするのです。※壁(断熱材)の中が湿っている 状態が続くと、柱や土台を腐らせる原因となります。



「通気」…壁体内で結露させない通気工法。

結霞を防ぐため、プレウォールでは壁の中の湿気を 外に排出する「通気層」と「小屋裏換気スリット」 を採用。壁体内通気層が空気を流動させ、小屋裏 換気スリットが湿気を排出。また通気層は、雨漏り の原因ともいわれる室内と室外の気圧の差を少な



「換気」…計画換気で家の中の空気はいつもフレッシュ。

住宅には、健康を害することがないように、室内の湿気や汚 は、 は、 は 版を言りるととがない。 か、 と呼らの地域に かん た空気を入れ替える「計画的な換気」が必要です。 隙間の 多い住宅では、 風や室内外の温度差によって漏気がおこり、 「計画的な換気」を行うことができません。 一方、 プレウォールの住まいは、 気密性能が高いため、 「計画的な換気」をしっ かり行うことができるので、家の中の空気をきれいに保ちます。











七尾営業所 七尾市小丸山台2丁目117番地1 Tel.0767-52-3040代 ☐ info@ark-kk.com

www.ark-kk.com