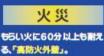
#### 一条工務店

## 川崎重エグループにお勤めの皆さまへ

一条の「総合免災住宅」で、 あらゆる自然の脅威からご家族を守る。







#### 震災

巨大地震に耐え、屋内損傷 も抑える「2倍耐震」。



#### 断水

災害時に生活用水を確保する、「エコキュート」。



#### 猛暑·厳寒

過酷な外気から身体を 守る、「超気密・超断熱」。

## 

守る。

続く



#### 水災

水の勝手を許さない、世 界初<sup>※</sup>の「耐水**杏住宅」。** ※会社数へ(2020年8月)



#### 風災

風速90m/秒の暴風に も耐える「強化ガラス」。



シロアリや腐れから酸物を 守る、「防腐防嫌処理」。





#### 停電

自給自足で停電時の不便 をなくす、「電力革命」。

家族を「守る」。 日常が「続く」。

気候変動によって災害が多様化、激甚化、頻発化し、深刻な被害を受けることが増えています。こうした暮らしの危機に、私たちは、新たな住まいで備えたい。 襲いくる脅威にただ耐えるだけでなく、その後も"災害を免れたかのように暮らせる"こと。「免災」には、そんな想いが込められています。





### 変わらない日常を守るため、あらゆる"災害"に性能で応える



## 2倍耐震

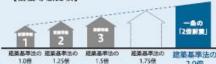
巨大地震が発生したとき、住まいが倒れないこと、 ご家族を守ることは当然として。一条は、その先 の強さをさらに追求。圧倒的な強さによって、屋 内の損傷を限りなく抑えます。



#### 最高等級を超える、一条の「2倍耐震」

一条の住まいは、建築基準法の2倍の強さを実現。 構造躯体はもちろん室内の仕上げ材にいたるまで、 いかに損傷を小さくセするかを追求しました。 「2倍耐農」のコアとなるのが、内壁に採用した「ミッドブライウォール」。 \*\* さらに外壁も、釘打ちの数を 増やして間隔を従来より狭めるなど、オリジナル 施工により耐震性をさらに向上させました。

#### 【耐震等級比較】



※PFInnovations の Dr. Erol Varoglu とブリティッシュコロン ビア大学の Dr. Siegfried Stiemerが \* Midply Wall System\* の開発者であり、知的所有権を保持しています。



## 耐水害住宅

例年、全国で被害が発生する、豪雨や洪水による 被害。残念なことに、自然災害自体を避けること はできません。そのため一条は、世界で初めて、 水害に耐える住まいを開発しました。

※自社調べ2020年8月時点



#### 「耐水害住宅」は、4つの危険を対策

一般的な住宅には、水害に遭う恐れのある個所が 複数存在します。一条は、これらを危険ポイントと 定め、「浸水」「逆流」「水没」「浮力」の4つに分類。 これまで培った技術を活かし、一条ならではの対 策を施しました。



Point2 「逆流」

「水没

Point4 「浮力」







## <sup>強化ガラス採用</sup> トリプル樹脂サッシ

台風などの被害から暮らしを守る、「強化ガラス 採用トリブル樹脂サッシ」。外側から「5mm厚 の強化ガラス」「Low-E ガラス」「防犯合わせガ ラス」の4枚3層構造からなる、強靭な窓です。



#### 一般的なガラスの7倍以上の強度

強化ガラスの耐風圧性能は、一般的なガラスの約 3.5 倍。これまでよりさらに厚みを増したことで、 強度が7倍以上にアップし、なんと90m/秒もの 突風に耐える性能を誇ります。室内側のガラスに は、防犯合わせガラスを採用。屋外側の強化ガラ スとダブルで、泥棒の侵入や台風による飛散物か ら暮らしを守ります。





## 大容量太陽光&長寿命蓄電池

電力革命

電気の供給が止まると、私たちの生活に数々の影響を与えます。一条の「電力革命」は、停電時も太陽光で発電し、蓄電池に貯めて家中に電気を供給。 停電時によって生まれる不便や不安をなくします。



#### 停電時も、ほぼ普段通りの生活が送れる

一条の「電力革命」は、大容量かつ高出力の太陽 光パネルで創った電気を、長寿命蓄電池に充電し、 停電時も最大 5.5kVAまで家中に供給できます。 照明もエアコンもテレビも IH コンロまで使える ので、ほぼ普段通9の生活を送ることが出来ます。

※1電池自体の期待寿命。蓄電システム自体の寿命を示すものではありません。
※2季節、天後、電化製品機種、使用状況によって異なります。







## 高防火外壁



## 超気密•超断熱

#### 一条の「高防火外壁」なら

#### もらい火に60分以上耐えられる

一条の住宅は、標準仕様で建築基準法で定められている30分防火性能を 備えています。さらに「高防火外壁」は、サイディング (14mm) の内側に、 火に強いケイ酸カルシウム板 (8mm×2)を採用し、より火災に強い仕様 に。60分以上屋外からの火災に耐えることができます。公的機関の燃焼 試験でも、その性能が実証されました。

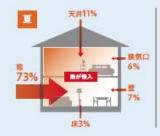


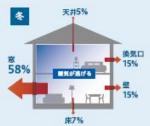
#### 住まいは、あらゆるところから、

#### 外気の影響を受ける

住宅は、熱伝導を防ぐ「断熱性」と外気の侵入を防ぐ「気密性」が重要です。 建物の断熱性が低ければ、窓や外壁から夏の熱気や冬の冷気の影響を受け、 気密性が低ければ、建物の隙間から外気が侵入してしまいます。そうなる と、どんなに冷暖房をかけても室温を維持することは困難に。特に、熱が 出入りする窓は断熱の要です。一条では、高性能な窓と断熱材を採用し ているため、外が暑くても寒くても、快適な室内環境を維持します。

#### 【一般的な住まいの熱の流入・流出割合】





※出典:(一社)日本原材·住宅設備産業協会資料



## 防腐防蟻処理



## エコキュート

#### 部材を丸ごと扱える工場だからこそ、

広範囲に、ムラなく薬剤処理ができる

#### 一般的な現場施工

現場で塗布作業を行うた め、部材と部材の接合部分 には処理できず、処理でき る範囲自体も限られます。



#### 一条の防腐防蟻処理

構造材や断熱材まで、自社 グループ工場で一括処理 して現場へ運びます。均一 な処理精度でシロアリの 入るスキをつくりません。



#### 断水時、貯水タンクになる「エコキュート」

阪神・淡路大震災では、3日以上給水を受けるこ とができなかった地域がありました。「エコ キュート」は、万が一水の供給が止まってしまっ た際には、タンク内の湯水を、生活用水として使 用することが可能です。

#### その量、28ペットボトル 約180本分!

※災害時は下水が破潰し ている可能性があるため、 水が流れるか確認をして から使用してください。



#### 4 人家族で約 6 日分の生活用水を確保

災害時に必要となる生活用水は、1人あたり1日10~15ℓというデータ があります。これは4人家族では、1日40~60&になる計算。つまり 「エコキュート」は4人家族で約6日分の生活用水が確保できるのです。

※「エコキュート」の水は、飲用には適していません。

部育品タイプおよび分額地は割引適用外です。詳しくはお近くの展示場までお問い合わせください。 ※提携特典をお受けになるには、弊社展示場ご来場前に「紹介カード」の発行を下記窓口様にご依頼ください。 【紹介カードの発行・お問い合せ窓口】

(株)カワサキライフコーポレーション 岐阜営業課 田中様 TEL:058-383-3022

家は、性能。

お問い合せ:業務推進グループ(法人)

ご一緒に建築地を **33 0120-447-812** Mail:houjin@ichijo.co.jp/FAX:053(485)3740

- 条工務店の 分譲地検索は こちらから



展示場の検索 ご来場予約は こちらから



社:〒135-0042 東京都江東区木場5-10-10 / 浜松本社:〒432-8006 静岡県浜松市中央区大久保町1227番6 / 営業時間:9時~17時(定休日:土·日·祝)



# QUOカート

## 岐阜県庁前展示場

**2** 058(268)6511

ご来場予約 はこちらから \*\*\*





## 岐阜県庁前東展示場

**25** 058 (278) 24 11

はこちらから





〒500-8382 岐阜市藪田東1-3-20

#SE/

来場された方に もれなく!



家造りの基礎知識が学べます。





#### 初めてのお家づくりの方におすすめ!

i-tabの無料レンタル 受付中!

お申込みはこちらから▷



家は、性能。

条工務店

最新のニュースをはじめ幅広い暮らしのアイディアが満載!どうぞ楽しくご覧ください。



住まいの性能と暮らしの深い関係や、 プロ監修お役立ち情報など配信中。 ・ ・















