

家は、性能。

一条工務店

日本の住まいは「防災」から「免災」へ。

「総合免災住宅」

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。襲って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。



国の耐震基準を—超えろ。—
長い実験の歴史に培われた、
一条だけの強さ

「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。 本当の地震を想定して進む。それが、一条の実験。

水に負けない家を創る！ 詳細はこちら

「耐水害住宅」

これからの暮らしが劇的に変わる

「電力“大”革命」

- ★ 高出力太陽光パネル大容量搭載
- ★ 長寿命蓄電池ユニット
- ★ 停電時も家全体に電力の供給が可能
- ★ 「家⇄車」双方向の給電が可能なV2H搭載

総合免災住宅 変わらない日常を守るため、あらゆる“災害”に性能で答える

カタログ・リーフレットのご請求はこちら

日本の住まいは「防災」から「免災」へ

一条のマイホームサポートタブレット

i-tab

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

家は、性能。
一条工務店

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

YouTube 公式チャンネル

Instagram ichijo-official 公式インスタグラム

Facebook @ichijokomuten 公式フェイスブック

LINE @ichijo-official 公式LINE

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。

オーナー様のライフスタイルを通して、リアルな一条の「今」をご紹介します。

お掃除や収納術、素敵なインテリアやレシピなど暮らしが潤う情報発信！

家は、性能。

一条工務店

鹿児島県学校生活協同組合 組合員の皆さまへ

提携
特典

注文住宅本体価格より割引致します。

※一部商品タイプおよび分譲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。

【紹介カードの発行依頼・お問い合わせ窓口】 鹿児島県学校生活協同組合様 TEL:099-225-2666

家族みんなのカラダにやさしい

一条の「全館床暖房」

“ぽかぽか”生活

「ふく射熱式」と呼ばれる暖め方だから
カラダの芯からぽかぽか暖まる一条の「全館床暖房」。
大切なお子さまからシニアの方や、ペットまで、
家族みんなのカラダにやさしい性能でいっぱいです。

ぜひ！
展示場にて
ご体感ください

WEB予約でご来場 & クイズに答えて

QUOカード 最大6,000円分 プレゼント!!

[ご来場予約なら]
■ご希望の時間にご見学いただけます。
■ご計画内容に応じて、ご準備いたします。

鹿児島県内の
展示場検索・
ご来場予約

STEP 1 一条HPの「ご来場予約」からご来場いただくと
1,000円分

STEP 2 タブレットをご視聴いただき
出題されるクイズに全問正解すると
5,000円分

※初回限定（1家族1枚）
※QUOカードの発送はご来場後になります。

※初回チャレンジ限定。（1家族1回）
※QUOカードの発送はタブレット返却後になります。

※本キャンペーンは、予告なく終了する場合がございます。あらかじめご了承ください。

サポートタブレット「i-tab」無料レンタル受付中！

家は、性能。
一条工務店

お問い合わせ：業務推進グループ(法人)
0120-447-812
Mail:houjin@ichijo.co.jp/FAX:053(485)3740

住宅ローンも一条におまかせください
i-flat

一緒に建築地をお探しいたします。

一条工務店の分譲地の検索はこちら

本社：〒135-0042 東京都東区木場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)

一条の「2倍耐震」



国の耐震基準を 超える。

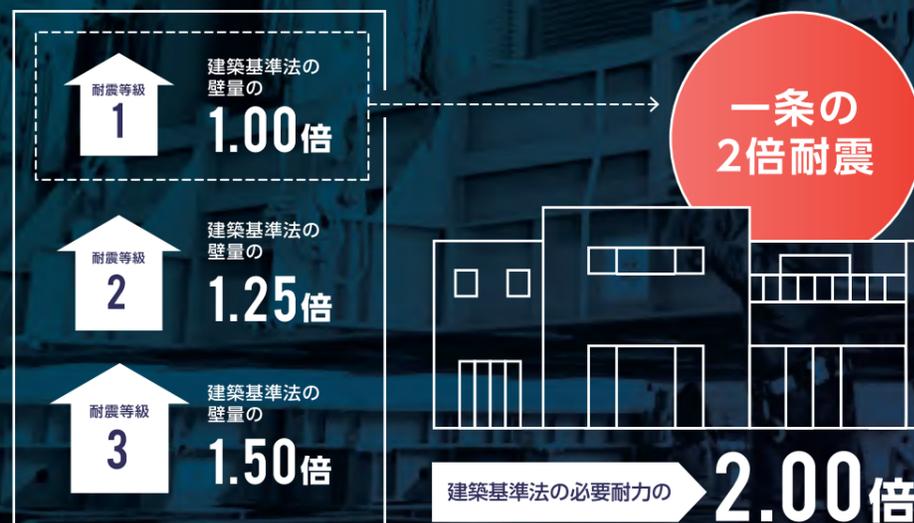
その日に備える、
一条の「2倍耐震」。

建物が無事でも、巨大地震により屋内に様々な損傷を受ける可能性があります。一条の住まいは、「建物が倒れないこと」だけに満足することなく、建築基準法の2倍の強さを実現。外壁はもちろん室内の壁まで、損傷をいかに小さくするかを追求しました。

耐震性は、進化を続けなければならない。

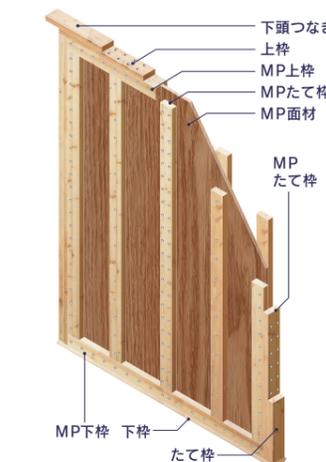
建築基準法の「最高等級」よりも、さらに強い。 一条の「2倍耐震」。

【耐震等級比較】



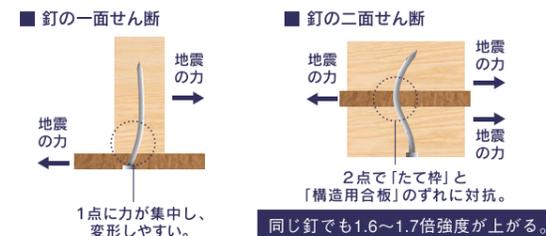
これから先、かつてない規模の地震が発生しても、ご家族を危険にさらすことがないように。一条は、建築基準法で定められている耐震等級の最高等級である「耐震等級3」を標準仕様で実現。しかし、そこに満足することなく、さらに地震に強い家づくりを目指してきました。そして今、建築基準法の2倍の強さを実現してお客様にお届けします。

「2倍耐震」を実現する、 強力な内壁「ミッドプライウォール」*。



「ミッドプライウォール」が、
さらに耐力をアップ。

「2倍耐震」のコアとなるのが、内壁に採用した「ミッドプライウォール」。強度のある「構造用合板」を両側から「たて枠」で挟み、釘を打ち付けることにより、釘の二面せん断を利用して、耐力をアップさせました。



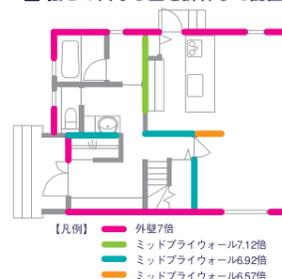
* FPIinnovationsのDr.Erol Varogluとプリティッシュコロニア大学のDr.Siegfried Stiemerが「Midply Wall System」の開発者であり、知的所有権を保持しています。

さらに 外壁は、釘打ちの数を増やして間隔を従来よりも狭めるなど、オリジナルな施工により耐震性をさらに向上させました。

一条の耐震性の秘密は、 「強さのバランス」。

「ミッドプライウォール」という強力な壁を使用し、家全体を強くするためには、より精密な構造計算が必要となります。その基盤となるのが「許容応力度計算」。「2倍耐震」という、これまでにない強さを確保するため、一条はこの高度な計算を一部一歩行なっています。また、数々の実大実験で得られたデータや情報をもとに、強度のある内壁をバランス良く配置することで、「2倍耐震」の強さを実現しました。

■ 強さの異なる壁を計算して配置



長い「実験の歴史」に培われた、耐震性の向上。 “本当の地震”を想定して繰り返される実験。

一条は、世界最大の耐震実験施設「E-ディフェンス」での実験回数も業界最多。阪神・淡路大震災や東日本大震災を再現した地震波、さらに今後予想される南海トラフ地震を想定した地震波でシミュレーションを行っています。実際に販売する商品に家具を配置し暮らしを再現するなど、お客様に本当に安心な住まいをお届けするための実験を続けています。

全ての構法で確かめる



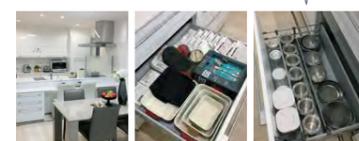
代表的な商品だけでなく、実際に販売するすべての商品タイプで実験を行っています。2階建て、3階建て、1階がガレージのタイプなど、あらゆる構法や建物で実験を実施。どの商品タイプを選ばれても、地震に強く、安心であることを実証しています。

■ あらゆる地震波で実験
過去、甚大な被害をもたらした地震波。これから想定されている巨大地震、実物の家に繰り返し与え、耐震性の向上を図っています。



室内の安全も確かめる

実験では、実際に生活できる間取りであることはもちろん、家具や家電、収納内部まで再現し、生活荷重を考慮した状態で実験します。タイルや太陽光パネルなども設置した建物重量で加震することで「本当の耐震性能」を確かめることができます。



地震後も、そのまま生活ができることを実証



一条の実験基準は、倒壊しないことではなく、「地震後も安心して生活を送れること」としてあります。実験後の気密測定では、C値*の変化がなく、建物の性能が維持されていることを立証。太陽光パネルも正常に通電し、外壁タイルは1枚の落下もありませんでした。

* 建物の延床面積に対する隙間の割合を示す数値

一条工務店では地震はもちろん
あらゆる災害に備えた家づくりをしています。

まずはお近くの展示場へ
お越しください！

