



# ごあいさつ

(株)竹弘鉄建は50有余年の実績を誇る地元密着型の総合建築企業です。  
鉄骨や木造の建築を手がけながら、パナソニックビルダーズグループの一員として、  
パナソニック耐震住宅工法 テクノストラクチャーの住まいを御提供しております。

## パナソニック 耐震住宅工法 テクノストラクチャー

震度7に耐え、余震にも強い家づくり

住まいの災害シミュレーション。信頼の構造計算システムが、あなたの家を「強い家」にします。

テクノストラクチャー独自の基準で、より厳しい構造計算を実施。

1.基礎の強さ 101項目	2.柱の強さ 62項目	3.梁の強さ 129項目	4.柱接合部の強さ 32項目
5.梁接合部の強さ 26項目	6.耐力壁の量 18項目	7.耐力壁の配置 12項目	8.床の強さ 8項目

テクノストラクチャーの住宅は法律で定められたレベルよりもはるかに厳しい基準で設計されています。

テクノストラクチャーで  
行う構造計算

388項目  
(多雪区域は440項目)

一般的な木造住宅

8項目程度

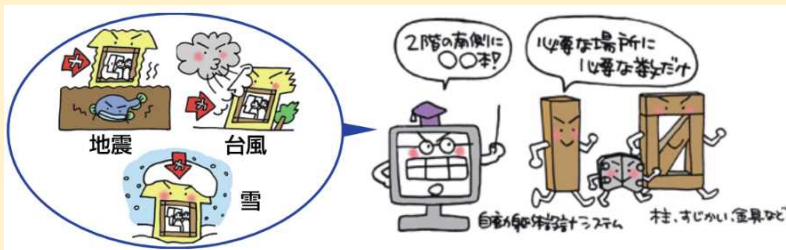
建築基準法レベル  
(構造計算は行わない)

一般的に行われる  
構造計算

200項目程度

「木造軸組工法住宅の許容応力度設計（平成20年）」に準拠

※項目数は目安です。  
工数等によって変わります。



震度7の実大実験。実物大の住宅に地震波を加え、耐震性能を実証しています。

## BASIC LIFE<sup>+</sup>

ベイシー ライフ プラス

暮らしを描く住まい



Panasonic Builders Group | パナソニックビルダーズグループ

株式会社 竹弘鉄建

〒582-0022 柏原市国分市場2丁目12番8号  
TEL 072-977-5553 FAX 072-977-8205

■お問合せ・ご相談はこちら (9:00~18:00・水曜定休日)

0120-678-334

