

「安心ちから壁」の特長

①壁基準耐力3.2kN/mを確保

窓等開口部（壁基準耐力ゼロ）のところに外部から取り付けることにより、壁基準耐力3.2kN/mを確保できる。

②建築基準法の大規模修繕に該当しない

外付け、後付けの工法のため、建築基準法の大規模修繕に該当しない。

③比較的工期が短い

④知り合いの大工による施工も可能

⑤図面等があれば補強計画の作成も可能

⑥施工技術支援サービスがある

マニュアル、施工手順書、LINE、ZOOM、Skype、電話、FAX等による施工技術支援サービスがある。

⑦供給支援範囲は全国



施工イメージ図



施工例



〔施工後〕耐震と景観の両立



外付鋼製筋交い安心ちから壁

面内せん断試験（無載荷式）結果（平成20年2月実施）



試験前



試験後

試験方法：（財）建材試験センターが定めた「木造耐力壁及びその倍率の試験・評価業務方法書」

試験体寸法：1,820×2,872.5×105mm

試験結果は以下の通り

- ・壁倍率：2.6
- ・壁強さ倍率（kN/m）：5.2
- ・剛性（kN/rad/m）：678

施工例



問い合わせ先

株式会社田中工務店 Tel.03-3814-7891 <https://www.5a.biglobe.ne.jp/~tnk-cons/>