

天井・床を壊さない耐震補強壁

『かべつよしシリーズ』

(一財)日本建築防災協会の技術評価を追加取得！

耐震補強部材メーカーのエイム株式会社（埼玉県川口市／代表取締役 小野秀男）では、木造住宅用耐震補強壁キット「かべつよしシリーズ」について、(一財)日本建築防災協会の住宅等防災技術評価を2月7日に追加取得いたしました（評価番号：DPA-住技-13-2）。

「かべつよしシリーズ」は平成12年4月の販売開始以来、5万棟を超える住宅の耐震補強にご利用いただいております。この度、柱頭金物をバージョンアップして施工性を向上しながら、性能（耐力）も向上させ、(一財)日本建築防災協会の技術評価を追加取得いたしました。

なお、4月より一般販売を開始する予定です。その他のスケジュール詳細は裏面をご参照ください。

《今回の技術評価追加取得のポイント！》

◆柱頭金物を変更し、施工性が大幅にアップ！

- ・ 梁と柱をつなぐ柱頭金物を変更したことで、柱への施工が手元で行えるようになり、施工性が大幅に向上しました(右下写真)。
- ・ 梁下からボード上端までの距離は 400mm まで対応。
(類似工法では 200~250mm対応が多い)

◆壁基準耐力がアップ！

- ・ 今回の仕様変更により、「かべつよし」の持つ耐力も向上しました。これまでより、耐震補強コストを押さえられます。

[かべつよしシリーズ 耐力一覧 (抜粋)]

仕様	壁基準耐力【kN/m】	
	旧	新
MDF かべつよし 大壁	7.1	8.8
MDF かべつよし 真壁	5.6	8.6
モイスかべつよし 大壁	6.8	7.1
モイスかべつよし 真壁	6.6	6.9

[施工イメージ]



[柱頭用金物「てもとせーこ」]

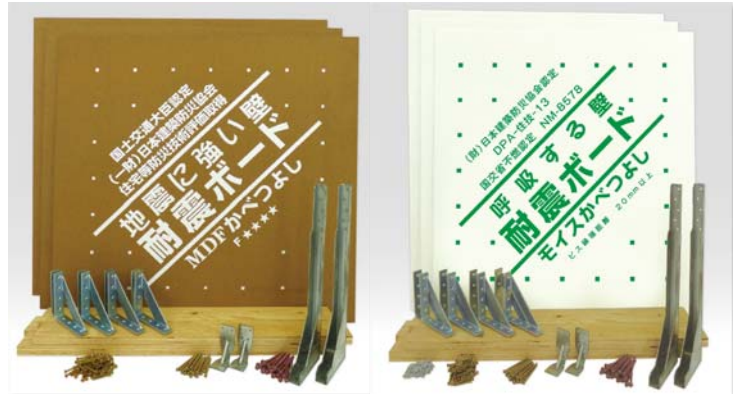


《販売等スケジュール》

- ・3月1日（木） 設計施工説明書等データを、エイム株式会社ホームページで公開
- 〃 一般耐震診断ソフト「木耐博士 N（エイム社）」下地材データ公開
- ・3月15日（木） 日本木造住宅耐震補強事業者協同組合 組合員向けに先行販売開始
- ・4月2日（月） 一般販売開始

《設計価格（消費税別・送料込）》

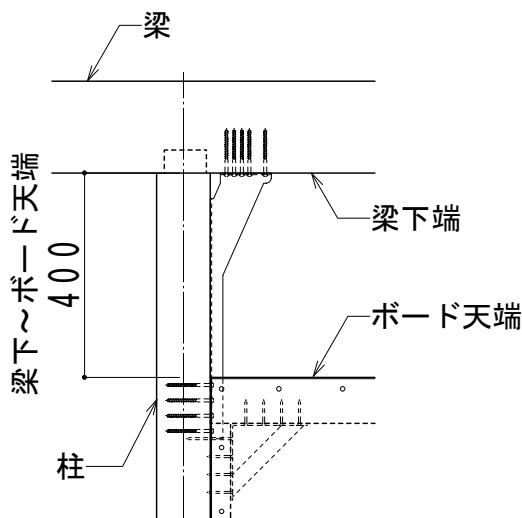
・MDF かべつよし 大壁	39,600 円
・MDF かべつよし 真壁	43,600 円
・モイスかべつよし 大壁	52,600 円
・モイスかべつよし 真壁	56,600 円



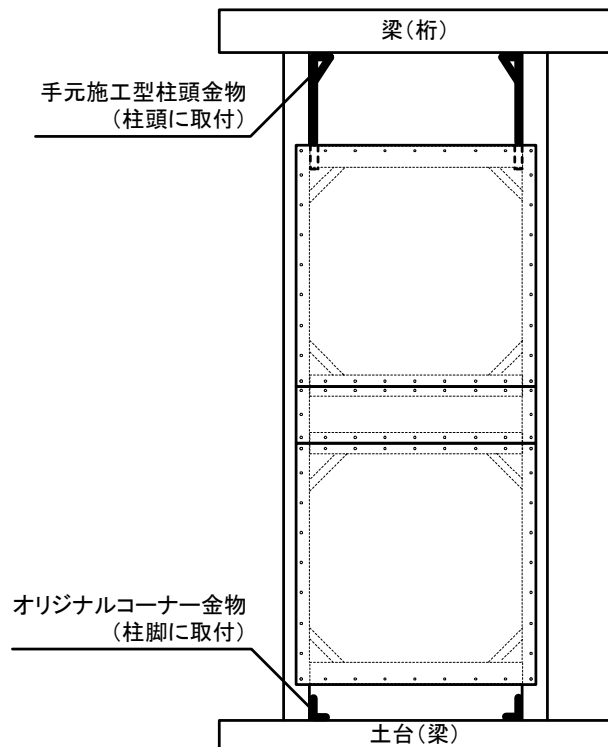
[MDF かべつよしキット] [モイスかべつよしキット]

《施工イメージ図》

[柱頭金物施工イメージ]



[かべつよしシリーズ施工イメージ]



「かべつよしシリーズ」ホームページ

<http://www.aimkk.com/product/kabetuyosi/>

かべつよし で検索