

2024年7月4日

JFE鋼板株式会社

「災強(さいきょう)※¹パッケージ」販売開始のお知らせ

JFE鋼板(株)(代表取締役社長:黒田茂)は、建材の主力商品である「ジョイント立平」などの金属屋根と建物の構造体となるシステム鉄骨の「フレームキット」を、『災強パッケージ』としてセット販売を行う取り組みを開始いたします。

当社はこれまで金属屋根とフレームキットを別部門にて販売を行っていましたが、昨今の多発する異常気象などを踏まえ、災害に強いというこれらの建材商品の利点(高耐震、高耐久、防雨・防火、狭小地)を掛け合わせて最大限の相乗効果を発揮させるために、両商品をパッケージとした提案活動を開始いたします。

大切な資産である建物を、「より強く」「より長く」維持していくサポートが出来れば幸いです。特に、介護施設や集合住宅などに最適と考えております。

今後は展示会等で積極的にPRを行う予定です。関東エリアから着手し、順次エリア拡大を検討して参ります。

当社はこの活動を通して、当社商品の利点を幅広く認知して頂くきっかけとし、更なる拡販を目指します。

※1 「災強(さいきょう)」とは、JFE鋼板の災害に強い建材商品をイメージした造語です。
商標登録出願中です。

【本ニュースリリースに関するお問合せ】

JFE鋼板株式会社 建材事業部 建材企画部 下方 TEL 03-3493-1660

システム建材部 オビエロ TEL 03-3493-1662

お問合せメールアドレス saikyouPKG@jfe-kouhan.co.jp

以上

災害に強く、集合住宅・高齢者施設に最適

JFE鋼板の

災強

金属屋根
ジョイント立平
ブレーゲル

+

システム鉄骨
フレームキット

パッケージ!!

高耐震



高耐久



防雨・防火



狭小地



大切な資産を「強く」「長く」守る!

JFE鋼板の「金属屋根」と鉄骨躯体「フレームキット」の災強パッケージが強力サポート

金属屋根「ジョイント立平®」



金属屋根「ブレーゲル®」



システム鉄骨「フレームキット®」



JFE 鋼板 株式会社

図 1 リーフレット【表面】

高耐久は当然の事、軽い金属屋根とコンパクトな高耐震システム鉄骨。
地震や火事にも強くて安心。狭い土地でも自由自在。

高耐震

■金属屋根は瓦の重さの

約 **1/8**

地震の揺れを軽減する
金属屋根は屋根材の中でも
最軽量クラス！

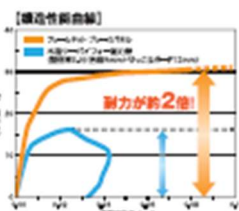


■フレームキットの耐震性

木造2X4工法の

約 **2倍**

安全性を追求した鉄骨構造。
シロアリ被害も無いから、ずっと高耐震！



軽量な金属屋根と高い耐震性を誇るフレームキット。組合せると、さらに性能UP！

高耐久

■金属屋根の鋼板

長期
保証 **25年**

安心の穴あき25年保証の鋼
板を採用。屋根のメンテナ
ンスコストも経済的に。



■フレームキットの耐久性

3世代90年

高耐食性の亜鉛めっき処理が標準。品種
法の劣化対策等級のうち、3世代の耐久
性が認められた最高等級3を取得！



標準仕様が、耐久性3世代90年を誇るフレームキット。長期保証の金属屋根と併せて安心長持ち！

防雨 防火

■緩勾配は高防水の証

緩勾配が自慢の金属屋根
**ジョイント立平
プレーグル**

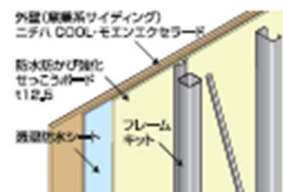
勾配が緩い程、高い防水性が
必須。3層建てに緩勾配屋根で
快適な天井高さを確保！



■フレームキットの新防火外壁構造(耐力)は

内装自由

準耐火建築物(不燃下地)の集
合住宅・高齢者施設に最適な
新防火構造認定を取得。
コンセントボックスなどの防
火処理が不要！



燃えない鉄骨と不燃材の屋根。新しい外壁防火構造を加えて、火事に備えて快適な暮らしを未来へ！

狭小地

■構成部材は全部

コンパクト

- ✓ 縦組ができる新定番「ジョイント立平」
- ✓ コンパクトにも大判にも「プレーグル」
- ✓ 手運びOK！
無理なく美しく「フレームキット」



長さ2mのジョイント立平



フレームキット部材

狭いやすいコンパクトサイズ屋根の「ジョイント立平」「プレーグル」と「フレームキット」のプレカット部材。狭くても、真まっても、しっかり品質。

暮らし、街、未来を創造します。—Fine Steel Collaborative Solution—



JFE 鋼板 株式会社

<https://www.jfe-kouhan.co.jp>



●本リーフレットのお問合せ
saiyouPKG@jfe-kouhan.co.jp

●JFE鋼板の寄附品お問合せ・カタログ請求
https://top.jfe-mps.jp/webapp/form/24052_cp01_1/index.do



図 2 リーフレット【裏面】

【ジョイント立平】

立平葺きにジョイント機能を持たせた業界初の嵌合式立平葺き屋根です。従来の長尺立平葺きの長距離輸送や狭小地対応の配送・荷揚げ等の欠点を克服しつつ、高い防水性能と 0.5 寸の低勾配対応を可能にしました。長さは扱い易い **2 m** とし特殊工具も不要、一人施工も可能とし省施工に貢献します。漏水が心配なジョイント部分には、工場にて事前に防水シールを設置。施工熟練度に依存せずに「高い性能」と「安定品質」を実現します。

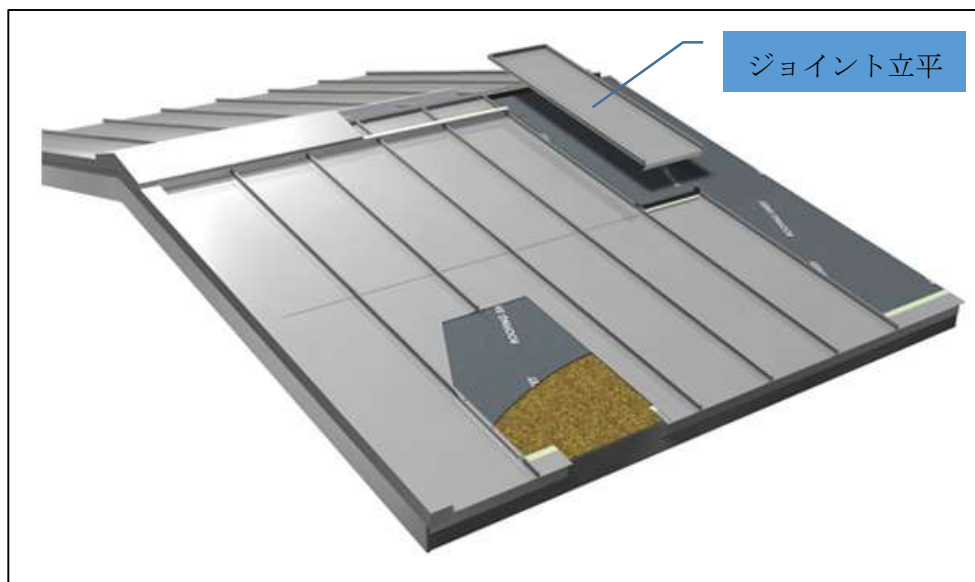


図 3 ジョイント立平概要図



図 4 ジョイント立平近景



図 5 ジョイント立平建築事例

【フレームキット】

フレームキットは、木造軸組工法の柱、梁、筋交、土台などを鉄骨に置き換えたシステム鉄骨構造体です。品確法に基づく耐震等級3（建築基準法で定められている耐震性能の1.5倍の水準）の設計が可能です。加えて標準仕様で劣化対策等級3（75～90年の耐久性を誇る最高等級）を取得しており次世代にふさわしい機能を備えております。コンパクトな部材設定は、狭小・狭隘な敷地でも難なく施工できます。自由度の高い設計、100%ボルト接合の容易な施工を実現し、介護福祉施設や共同住宅など幅広く採用頂いております。



図 6 フレームキット施工例



図 7 柱梁接合部



図 4 フレームキット建築事例