

MEDA ウッドブレース

国土交通大臣認定品

木造用鋼製ブレース

中大規模木造建築における鋼製ブレースの需要

近年、環境意識の高まりや木材利用促進の政策により、中大規模木造建築の需要が増加しており、木造用鋼製ブレースは、構造の安定性や耐震性を向上させるための有効な手段として注目されています。

具体的には、壁や床などの構造部分に組み込むことで、地震力や風圧力などの外力に対する抵抗力を高めます。特に、中大規模木造建築では、より高い耐震性が求められるため、鋼製ブレースの活用が進んでいます。また、木造と組み合わせることで設計の自由度が高まり、多様な建築デザインに対応可能です。

木造と鋼製ブレースを組み合わせた建築は、環境負荷の低減にも貢献するため、持続可能な建築の実現に寄与します。



特長

- 鉄骨建築で使われるフルブレースを使用
- 選べるブレースカラーと表面処理
- 鉄筋ブレースで最高強度の壁倍率を実現
【半間用 4.8 倍】【一間用 5.0 倍】
- 開口部サイズに合わせ、最適なブレース長さを選択可能
- 専用ビスで簡単取付け

※専用ビスはカナイのオリジナルビスの YD-N90(黒色) を使用。

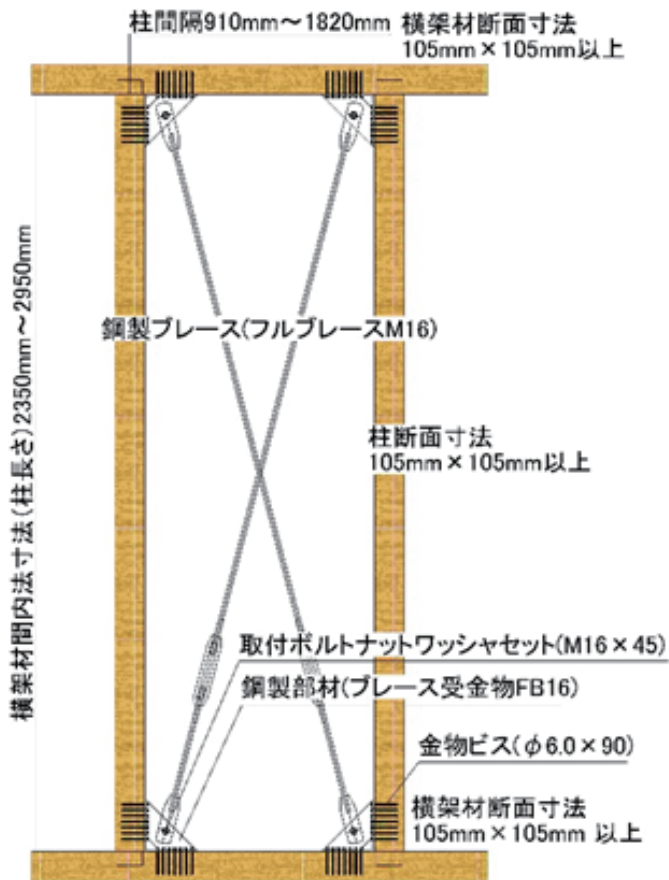
※防錆処理はデュラルコート(ノンクロム・高耐食) を使用した環境対応商品です。



※MEDA ウッドブレースは、大阪・関西万博のウズベキスタン館で使用されています。

※写真は建設途中のものです。

構造図



国土交通大臣認定書



セット構成内容



※塗装とターンバックル用カバーはオプションとなります。
※通常品は無塗装、カバー無しになります。

注意事項

● 国土交通大臣認定寸法は、半間用 (柱間寸法 910mm × 横架材間寸法 2650mm) と一間用 (柱間寸法 1820mm × 横架材間寸法 2650mm) となります。● 上記以外の寸法 (横架材間寸法 2350mm、2950mm) については、ハウスプラス株式会社にて自主試験を実施しており、別途、性能計算確認資料をご用意しております。● 水平面でも使用可能です。別途、性能計算確認資料をご用意しております。● ブレース寸法計算用資料をご用意しております。● 本商品の設計施工に関しては、MEDA ウッドブレース〈壁用〉と〈水平用〉設計施工マニュアルをご用意しております。● 各種資料をお求めの際は、一度お問い合わせください。

施工イメージ



供給体制

- 研究開発：アルキテック株式会社
- 製造：フルサト工業株式会社
- 製造販売：株式会社カナイ



QRコード
お問い合わせは
こちらから

