

平成 30 年 10 月 3 日

ベースセッターが 2018 年度グッドデザイン賞を受賞

BX カネシン株式会社（代表取締役：二村一久）の「ベースセッター」が、このたび 2018 年度グッドデザイン賞（主催：公益財団法人日本デザイン振興会）を受賞いたしました。

ベースセッターは基礎と 450mm 幅の平角柱を緊結し、狭小幅の平角柱 1 本で高強度の耐力壁を実現する柱脚金物です。狭小地での木造住宅の設計は耐震性の確保とプランの両立が難しく、門型フレームによる設計では、間口や開口寸法（スパン）が制限されたり、構造計算が煩雑で設計手法がオープン化されていないなど、制約が多いのが現状です。本製品は、450mm 幅の平角柱と一体にすることで独立配置が可能な狭小耐力壁となり、市販の許容応力度計算ソフトと弊社が無償提供する簡便な検定ツールを使用するだけで、設計者が簡単に構造の安全性の確認を行うことができます。建物が大きく変形しても破断しない靱性を備えた安全性の高い狭小耐力壁でありながら、大きな間口や広い空間など自由度の高い設計を可能にします。

〈グッドデザイン賞とは〉

グッドデザイン賞は、見た目の美しさだけを評価するものではなく、人が何らかの理想や目的を果たすために築いたものごとをデザインにとらえ、その質を評価・顕彰するものです。

〈評価のポイント〉（審査員コメント）

在来木造の柱を連結した壁柱（平角柱）により、450mm の細幅で耐力壁を構成するための柱脚金物。この種の耐力壁は従来は門型フレームの一部として実現されていたが、単独で成立することにより配置の自由度が高まり、制約の大きい狭小敷地の住宅に特に効果的である。併せて構造チェックのための検定ツールも提供し、設計者が扱いやすい環境を整えていることも評価できる。



GOOD DESIGN AWARD 2018



●製品に関するお問合せ

BX カネシン株式会社 営業統括部 Tel. 0120-106781

●本ニュースリリースに関するお問合せ

BX カネシン株式会社 広報室 井上 Tel. 03-3696-6781