

平成 27 年 9 月 29 日

各 位

株 式 会 社 三 栄 建 築 設 計
(コード番号:3228 東証・名証 第一部)

「三栄式羽子板ボルト」が「2015 年度 グッドデザイン賞」を受賞

株式会社三栄建築設計の三栄式羽子板ボルトが、このたび 2015 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)を受賞しました。三栄式羽子板ボルトは木造住宅の構造における耐久性を追求しながら、誰が施工しても品質が均一となるデザインに取り組んだ結果、特に「小さいながら細かな工夫の成果である (※審査委員会の評価コメントを引用)」として高く評価されました。

当社では今回の受賞を契機により住宅の品質・安全性の向上を図るとともに、家づくりにおけるデザインの活用を積極的に推進し、ブランドイメージの向上に務めてまいります (以上趣旨)。

□製品名称：

三栄式羽子板ボルト

□製品概要：

地震や台風などで建物が歪まないように、梁と梁を接合する金物です。

戸建木造住宅では、梁同士の接合箇所が 200 ヶ所以上あり、それらは人の手によって取り付けられます。三栄式羽子板ボルトは、容易な構造とすることで取り付け負担を減らし、確実な取り付けを促進します。また、木材特有の「木痩せ」等の経年変化に対して、ボルト部分のスプリングが追随し、歪みの原因となる「接合部の緩み」を防止するのに有効な製品です。



□背景：

人が安心して永住できる「住まい」には、耐震性・耐風性は然る事ながら、接合部の緩みによる「歪み」を防ぐ必要があると考えました。

戸建木造住宅で使用する梁の本数は 100 本程度あり、梁を相互に組むことで接合部分が 200 ヶ所程度できます。一ヶ所ごと確実に緊結し、住宅が役目を終えるまで強固な状態を保つ必要があります。その為、「木材の経年変化に追随」し、「取り付けが容易」な金物を開発できないかと考えました。

□ グッドデザイン賞審査委員による評価コメント

木造住宅の耐震のための梁強化用金物である。耐震の梁を対象とした強化金物は、大がかりなものから簡易なものまで多岐にわたるが、もっとも小型で簡便な金具である。115 円という価格ゆえ、梁同士の接合箇所に多くの数設置し緩みを防止するタイプである。施工の容易さは、スプリングの締め付けを片手でもできることや空回り防止の工夫、締め付け時の黙視が可能な刻印など、小さいながら細かな工夫の成果である。

□ グッドデザイン賞ウェブサイトでの紹介ページ

<http://www.g-mark.org/award/describe/42528>

グッドデザイン賞受賞展「グッドデザインエキシビション 2015 (G 展)」に出展

本年 10 月 30 日 (金) から東京ミッドタウンで開催される、最新のグッドデザイン全件が集まる受賞展「グッドデザインエキシビション 2015 (G 展)」会場で、三栄式羽子板ボルトが本年度受賞デザインとして紹介されます。

会期：10 月 30 日 (金) ～11 月 4 日 (水)

会場：東京ミッドタウン (東京都港区六本木)

<http://www.g-mark.org/meeting>

グッドデザイン賞とは

グッドデザイン賞は、1957 年創設のグッドデザイン商品選定制度を発端とする、日本唯一の総合的なデザイン評価・推奨の運動です。これまで 59 年にわたり、デザインを通じて日本の産業や生活文化を向上させる運動として展開され、のべ受賞件数は 40,000 件以上にのぼります。今日では国内外の多くの企業や団体などが参加する世界的なデザイン賞で、グッドデザイン賞受賞のシンボルである「G マーク」は、すぐれたデザインを示すシンボルとして広く親しまれています。

<http://www.g-mark.org/>



**GOOD
DESIGN**

【当リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社三栄建築設計 管理本部経営企画部 担当：石津

TEL：03-5335-7233 E-mail：CPD@san-a.com

〒167-0043 東京都杉並区上荻1-2-1 インテグラルタワー4B

以上