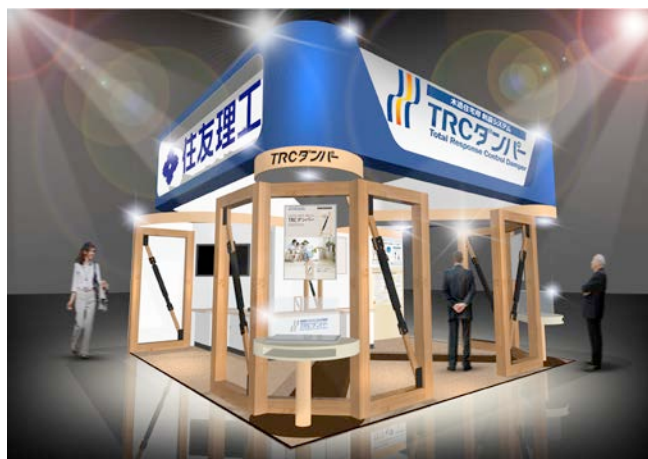


## 住友理工、第23回 建築・建材展 2017 に出展

### 2×4 工法用制震システム「TRC-2×4」を新たにラインナップ

住友理工株式会社（本社：名古屋市中村区、代表取締役 社長兼COO：松井徹）は、3月7日（火）から東京ビッグサイトで開かれる「第23回 建築・建材展2017」に出展します。



同展は、国内最大級の建築総合展で、多くの住宅メーカーや工務店、建築関係者などが来場するイベントです。昨年の熊本地震以来、本震後も続く余震に耐え、住み続けられる家づくりに対する意識が高まっており、繰り返しの地震に強い「制震」による地震対策が注目を集めています。

当社ブースでは、木造住宅用制震システム「TRCダンパー」の製品特長を、実物展示やデモ機を通じて積極的にアピールします。さらに今回は、2×4（ツーバイフォー）工法用に開発した新製品「TRCダンパー2×4」の実物を初披露するほか、ミニプレゼンをブース内ステージで行います。プレゼンではTRCダンパーを取り扱っている工務店から寄せられた導入メリットを紹介、また、開発に携わった当社技術者が、実大実験映像を見ながら耐震工法と制震工法の違いやTRCダンパーの有効性について説明します。

地震から家を守り、快適な住まいづくりに貢献する当社製品をこの機会に是非ご覧ください。

#### <開催概要>

展示会名	第23回 建築・建材展 2017
会期	3月7日（火）～10日（金）
会場	東京ビッグサイト 東3・5・6展示ホール

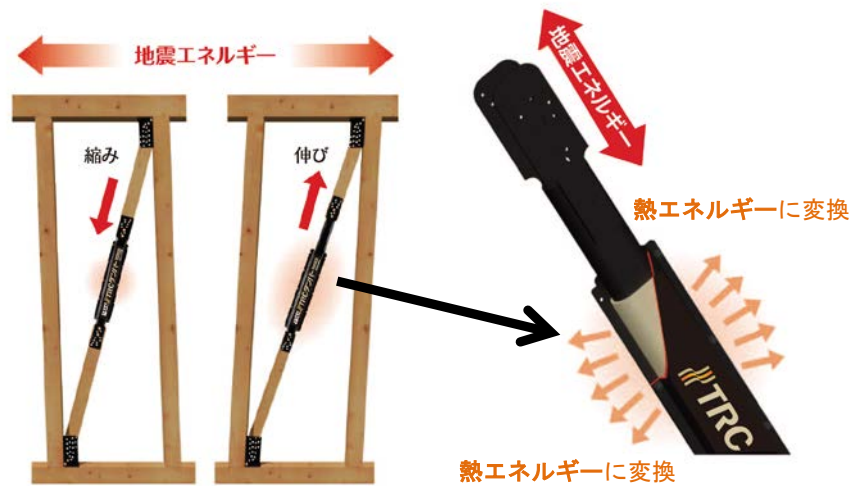
## <展示品紹介>

### ・木造住宅用制震システム「TRCダンパー」



地震時に木造住宅の損傷を低減する制震装置。新築はもちろん、リフォームにも適しています。内蔵された特殊粘弾性ゴムが伸び縮みすることで、地震エネルギーを熱エネルギーに瞬時に変換・吸収し、住宅の揺れを抑えることができます。また、経年変化が少なく※余震や繰り返しの地震にも高い効果を発揮します。

※当社試験結果より



### ・2×4 住宅向け制震システム「TRC - 2×4」



「TRC - 2×4」は、制震性能を損なうことなく、ツーバイフォー住宅の壁の厚みに対応できるように、木造住宅用に比べ長さを約9cm短くし、厚みを約1cm薄くするなど製品サイズのコンパクト化を実現した製品です。

本製品は、2016年秋よりツーバイフォー住宅メーカー向けに拡販活動を開始。従来品同様に1棟ごとの設計に合わせた解析や、配置提案を行っています。

以上

[リリースに関するお問い合わせ先]

広報部 TEL.052-571-0259 [www.sumitomoriko.co.jp](http://www.sumitomoriko.co.jp)