

SUNTORY

## 「夫が、いいニオイ♪」

いいニオイの夫が好き!  
(会社員 女性)

妻が驚くヒミツとは

## 夫がまるで別人みたいに?

ニオイが違うだけで「カッコイイ」と思ってしまう♪

詳しくは[こちら](#)ニューストップ | 注目 | 社会 | 政治 | 国際 | **経済** | 仕事術 | 生活術 | エンタメ | スポーツ | トレンド | 写真 |

ニュース検索

ウェブ検索

ニュース &gt; 経済 &gt; 記事

## 1部屋用の耐震シェルター開発 デリス建築研究所

2013年5月30日 (木) 08:21

SankeiBiz

注文建築を手がけるデリス建築研究所（横浜市西区）は、一般住宅の1部屋を耐震化するシェルター「シェルキューブ」を開発し、販売を始めた。耐震性の低さが懸念されている古い木造家屋をターゲットに、初年度は月間10件の受注を目指す。



デリス建築研究所が開発したシェルキューブは、家屋内の1部屋（フジサンケイビジネスアイ）を耐震補強して、巨大地震発生時の全壊を免れ、居住者や財産を守るのが目的だ。対象とする部屋の内部に鉄骨材を使ったフレームを設置した上、壁や天井など内装を施す。専門機関による性能確認試験では、垂直荷重性能が100トン以上あることを確認したという。「鉄骨を組んだ後に壁や天井を新設するので、完成形は既存住宅のリフォームに近く、設置後も暮らしやすいようにした」（担当者）。工期も1週間ほどで、参考価格は6畳部屋の場合350万円（税別）。

また、家屋全体の耐震性を確保したい人向けに、耐震補強と外装デザインを一体化した「デザイナーズ耐震90°（きゅうじゅうど）」を開発した。住宅の隅などに、L字型に鉄骨フレームを組むことで、窓などを塞ぐことなく耐震性を向上させる。住宅外観を損なわないよう、外壁材で覆うという。耐震診断の実施後に設置位置を決めるが、1カ所当たり68万7500円（同）で工期は最短5日間。

デリス建築研究所は、鉄筋コンクリート構造と重量鉄骨構造を組み合わせたハイブリッド工法による建築住宅を手がける。木造在来工法の古い住宅の中には、建築基準法改正前（1981年）の旧耐震基準で建てられ、耐震性の低いものも多い。こうした低耐震性の住宅向けに、横浜国立大学大学院や建材メーカーなどと共同開発を進めてきた。

[ブログ](#) [チェック](#) [ツイート](#) [0](#) [いいね!](#) [0](#)

## ■ この記事の内容に類似する記事

- [住宅建屋じわり値上がり 建材・人手不足円安追い打ち 宮城（河北新報） 05月21日 08:55](#)
- [地震保険 料金が上がる地域、下がる地域（dot） 05月20日 16:00](#)
- [注文・分譲・中古住宅購入者の調査結果 それぞれの平均年齢、年収、自己資金比率は（gooニュース×MONEYzine） 05月20日 00:00](#)
- [お笑い芸人キム・ビョンマン、一戸建て建設プロジェクトに挑戦（Wow!Korea） 05月14日 09:58](#)
- [日本の組み立て式住宅メーカー 韓国法人を設立（聯合ニュース） 05月08日 16:13](#)
- [早期の津波対策に--従来の半分の工期で完成可能な"ハイブリッド防潮堤"開発（マイナビニュース） 05月07日 16:55](#)

ぴったりの講座が分かる!

Q. 実は人見知りするほうだ。  
YES NO

あなたは何タイプ?  
生涯学習のユーキャン

今すぐ診断→

## 注目のトップニュース

東京株は終日、大幅値上がり続く  
タクシー制限違法、エムケイ勝訴  
遭難5日間か、六甲山で男性救出  
復興公園で連續不審火、撞る町民  
中絶認められず…エルサルバドル  
人が駆け抜け店か…繁盛する居酒屋  
積け無用…吉田は上野に宣戦布告  
瑛太、尾野が放送文化基金賞に

## NTTグループ

東日本大震災におけるNTTグループの取り組み

## 注目の経済ニュース

東京株は終日、大幅値上がり続く  
都区部で、消費者物価0・1%上昇  
タワーからツリーへ電波完全移行  
Gショック第2次ブーム、なぜ復活  
iPadなど一斉値上げ、円安が理由  
バナ、3年で5000人削減の方針  
宅配便が…「物流2015年危機」説  
閑電、天敵のクラゲ対策に4億円

## gooニュースのおすすめ



理系若手人材が活躍する企業  
IT系、製造系をはじめとする  
フィールドで活躍する理系若  
手人材と企業を紹介します



社長島耕作が選んだ  
『BYOD』という決断!  
フリーアナウンサーの根本美  
緒さんが、島耕作さんに直撃  
インタビュー

## かっこいい生き方のススメ