

SE 構法 新宿御苑に「太陽と風の家」が登場！

<ロハスデザイン大賞2012 今年の「チャレンジ25ハウス」のご紹介>

株式会社エヌ・シー・エヌ

本社：東京都港区赤坂4-8-14

社長：田鎖郁男、資本金：1億円

URL：<http://www.ncn-se.co.jp/>

■「チャレンジ25ハウス」イメージ■

チャレンジ25ハウス
**太陽と風
の家**



自然と仲良く暮らす
8.18 6r1 - 8.20 6m, 2012
中野区御苑 <http://www.ncn-se.co.jp/>

自然と仲良く暮らす。これからの日本の家。
チャレンジ25ハウス
今年もSE構法で登場！

「ロハスデザイン大賞」で人気の、提案型のエコハウス「チャレンジ25ハウス」。
「CO2マイナス25%の暮らし」を実現するため、太陽の光と熱、
そして風などの自然エネルギーを効率的・効率的に利用。
家を建てる時にしかできない、「快適さが持続する住生活」の知恵が満載。
光や風を取り込む大きな窓、明るく広々として、木の温もりあふれる家。
それが「チャレンジ25ハウス 太陽と風の家」です。

施工：エヌ・シー・エヌ 案内：YKK AP/加田食品/建材産研の会
究極の木造
SE構法
<http://www.ncn-se.co.jp/>



Lohas Design Award/2012
第7回 ロハスデザイン大賞 2012・新宿御苑展

ロハスなヒト・モノ・コトを表彰する。
「第7回ロハスデザイン大賞」の最終エントリー作品を展示する
「ロハスデザイン大賞2012 新宿御苑展」が開催されます。
様々な展示やステージイベント、ワークショップが行われますので
新緑の新宿御苑に、ぜひ遊びに来てください！

会場：新宿御苑
会期：2012年5月18日（金）～5月20日（日）
9:00～16:30（入場料10:00迄）
入場料：大人2000円、小学生500円、幼児無料
主催：ロハスクラブ 共催：環境省
<http://www.lohasclub.jp/lda2012/shinjuku>



全棟構造計算書付きの SE 構法を独立系住宅ビルダー、工務店による全国の SE 構法登録施工店を通じて供給している株式会社エヌ・シー・エヌ（以下 NCN、[URL : http://www.ncn-se.co.jp/](http://www.ncn-se.co.jp/)）は、5月18日～20日に開催される「第7回ロハスデザイン大賞 2012・新宿御苑展」にて、自然エネルギーを活用した SOWEDesign ハウスとして、「チャレンジ 25 ハウス」に参加することをお知らせいたします。

「チャレンジ 25 ハウス」とは、環境省が提案する「チャレンジ 25 キャンペーン」に準じて住宅に対し、自然エネルギーを活用し、CO2削減・省エネの暮らしを体感できる擬似パッシブハウスを建設します。

2009年から始まったこの企画展示は、今年も構造躯体に株式会社エヌ・シー・エヌが供給する SE 構法が採用されました。SE 構法は、集成材と独自の SE 金物を組み合わせた純ラーメン工法であり、開口部の自由度や間仕切り壁の配置に制限が少なく、光や風などの自然の恵みをふんだんに取り入れることができます。遮熱・断熱戸でエネルギーを調整できる天窓を採用し、エヌ・シー・エヌが提案する「パッシブな家（SOWEDesign）」をご紹介します。

お近くの方はぜひ会場にお越しください。

また、会場では、来場者の方を対象に「夢の家コンテスト」の受付も行なっております。

このコンテストは、あなたの思い描く“夢の家”を募集し、一次選考を通過者の夢は、SE 構法による木造注文住宅の設計・施工を行う工務店（木の家プレミアムパートナーズ）がその夢の家を実現可能なプランにしていきます。

その夢のプランに対して、一般投票・審査員投票を行い、グランプリを決定。

グランプリの方には、SE 構法のプランを実現する際の構造躯体相当をプレゼント!!（詳細は WEB サイトにて発表）WEB サイトにて応募可能な他、ロハスデザイン大賞 2012・新宿御苑展でもエントリーすることができます。

（ <http://www.mokkotsu.com/contest2012/> ）

<「第7回ロハスデザイン大賞・新宿御苑展」について>

ロハスなヒト・モノ・コトを表彰する「第7回ロハスデザイン大賞 2012」。

6月5日（火・環境の日）の大賞発表に先駆け、その最終エントリー作品を展示するエキシビション「ロハスデザイン大賞 新宿御苑展」を5月18日（金）から20日（日）まで開催します。

（ <http://www.lohasclub.jp/> ）

以上

■ S E 構法について

S E 構法とは、コンピュータ制御による高精度プレカットによって作られた集成材を軸組部分に採用し、接合部に N C N 独自開発による S E 金物を使用することによって、圧倒的な構造強度を実現、大空間や大開口を可能にした住宅構法で、国土交通大臣の一般認定を取得しています。また、C A D と連動した立体応力解析を物件ごとに行うことで、「勘」に頼らない、具体的な構造計算のデータを基にした安全性を確保できるため、真に安心して建てることのできる住宅として注目されています。また、施工する工務店も、N C N が開催する講習を受け試験に合格し登録施工店の資格を取得する必要があります。現在 454 社（2012 年 3 月末現在）が「S E 構法登録施工店」として活躍しています。創業以来、全棟構造計算・全棟性能保証を実施し、延 11,966 棟（2012 年 3 月末実績）の構造計算を行ってまいりました。また、SE 構法による大規模建築物（非住宅を含む）については、336 棟の実績がございます。

※本文中記載の社名、及び商品名は各社の商標または登録商標です。

■ S E 構法の詳細については、こちらをご覧ください。ホームページ：<http://www.ncn-se.co.jp/>

<本件に関するお問い合わせ先>

株式会社エヌ・シー・エヌ
総合企画室 松延（マツノベ） まで
電話 03-5775-7357、FAX03-5775-7350
URL：<http://www.ncn-se.co.jp/>