



ナイス株式会社

2016年9月5日

「木と住まいの大博覧会」を福岡で初開催！[後援：林野庁・九州全県・国土緑化推進機構ほか] **入場無料**  
**木を用いた住まいや暮らし、建築物の最新情報を一挙に発信**  
9月17日(土) 18日(日) マリンメッセ福岡 **「住まいの耐震博覧会」を同時開催**

◆ ニュースポイント ◆

ナイス株式会社(社長：平田 恒一郎、本社：神奈川県横浜市)は、9月17日(土)、18日(日)の2日間、一般社団法人 木と住まい研究協会及び一般財団法人 木構造建築研究所との共催で「木と住まいの大博覧会」をマリンメッセ福岡で開催いたします。

「木と住まいの大博覧会」は、“木の暮らし、可能性を未来へつなぐ”をコンセプトに、木材を使った住宅をはじめ、木を用いたインテリアや家具、中大規模木造建築物、「木育」など、一般ユーザーからプロユーザーまでどなたでも参加でき、楽しみながら木のことを学び親しんでいただける木材総合展示会です。

これまで「住まいの耐震博覧会」内に設けていた木材ブースを独立的に発展させ、林野庁や福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県の九州全県の後援のもと、福岡で初めて開催いたします。

◆九州産材を中心に、良質な国産材を展示

福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県の九州全県が出展し、各県の良質な地域産木材を紹介し、産地や樹種ごとに特性や持ち味が異なる木材の適材適所の活用法など、九州産の木材を取り入れた家づくりや暮らしをご提案します。

体に良い効果をもたらすとされている森林浴を体感できる「木と森の体験コーナー」には、スギを中心とする九州産の木を植栽しています。



昨年開催時の福岡県ブース

◆木材新時代の到来を告げる中大規模木造建築やCLT建築を紹介

2010年に施行された「公共建築物等木材利用促進法」を契機に、学校や園舎、病院、老人ホーム、店舗など、幅広い建築物における木造化や木質化への注目が高まっています。

会場では、一般流通材によるトラス梁構造を用いて12m開口の大空間を実現した実物大構造躯体を展示し、店舗や倉庫、工場などに向けた新たな木造建築物のあり方を紹介します。

新しい木造建築として注目を集めるCLT(直交集成板)では、6×6mのCLTパネルを使用した空間展示を行います。

このほか、ナイスグループが木造工事に携わっている神奈川県鎌倉市の学校法人「栄光学園」の校舎建て替え事業で採用した、橋梁などに使用され両端から鉄ひもで引っ張ることで安定させる「ゲルバー梁」の実物大の模型を展示します。



大開口を可能としたトラス梁構造の実物大躯体



## ◆日本文化を楽しめる国産ヒノキによる和室キット

日本文化として近年再注目をされている和室を国産のスギやヒノキを使用して簡単に施工できる「ルームイン和室キット」を展示します。容易に組み立て・解体ができるため、レストランの一角に和室空間をつくったりイベントやカルチャースクールで利用したりと、幅広い用途で活用することができます。

国産の様々な樹種や形の一枚板からオリジナルのテーブルをつくれる「BeMUKU (ビムーク)」もご紹介します。「無垢」の木に特殊な技術を施し、無垢材が持つ自然の美しさや個性を生かしたインテリア空間を演出します。



和の空間を手軽につくることができる「和室キット」

## ◆子どもから大人まで親子で木とふれ合う「木育コーナー」

子どもの心身の発達に良いとされる「木育」。「木育」コーナーでは、「みやぎぎアートセンター」(宮崎県宮崎市)や(公社)国土緑化推進機構の協力のもと、「森と木の子育てひろば」が登場します。国産の木材を使った子どもの力を引き出す優しい手ざわりのおもちゃが勢ぞろい!親子で存分に木とじかにふれて木の香りや温もりをお楽しみください。



親子で木とふれ合える「木育コーナー」

## ◆九州エリアの大学や研究機関が木に関する研究の最先端情報を発表

大学・機関名	研究室		氏名	主な研究テーマ
九州大学	農学部	木質材料工学	藤本登留准教授	1. 心持ち構造材の乾燥に関する研究 2. 木質構造に関する研究 3. 生材接着によるアテ材等未利用木材の利用開発に関する研究 4. 土木用木材の適正利用に関する研究
		森林圏環境資源科学	清水邦義准教授	森林生物資源の新規生理活性機能解明等
		農学研究院 環境農学部門 サステイナブル資源科学講座	近藤哲男教授	生物骨格を形成する再生資源であるセルロースやキチンなどの「天然高分子」からなる生物材料の研究
宮崎大学	教育文化学部		藤元嘉安教授	木材加工・技術科教育
	農学部	森林緑地環境科学科	藤掛一郎教授	森林経済学
鹿児島大学	農学部	生物環境学科	西野吉彦教授	木材が室内環境に及ぼす効果の研究など
大分大学	工学部	木質構造研究室	田中圭准教授	建築構造学/木質構造学
宮崎県木材利用技術センター				資源の循環利用システムの確立など

### ◆開催概要◆

名称: 木と住まいの大博覧会  
 日時: 2016年9月17日(土) 10:00~17:00、9月18日(日) 10:00~16:00  
 入場料: 無料  
 会場: マリンメッセ福岡  
 共催: ナイス株式会社、(一社)木と住まい研究協会、(一財)木構造建築研究所  
 後援: 林野庁、福岡県、熊本県、佐賀県、大分県、長崎県、宮崎県、鹿児島県  
 (公社)国土緑化推進機構、美しい森林づくり全国推進会議、(一社)九州経済連合会  
 素適木材倶楽部、(一財)強靱な理想の住宅を創る会、  
 ナイスパートナー会連合会、(特非)住まいの構造改革推進協会、  
 協賛: 木材有力メーカー  
 ホームページ: <http://www.nicefair.com/wood/>

この件に関するお問い合わせ先\*\*\*\*\*  
 ナイス株式会社 広報室 宮川・堀井 TEL: (045) 501-5048  
 〒230-8571 神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央4-33-1 ナイスビル8F