

レジリエンスや脱炭素社会に貢献する木材・住宅・建築物の情報を5つのテーマで発信

住宅総合展示会「住まいの博覧会」

～2019年2月1～2日 東京ビッグサイト～

年々激しさを増す風水害や、毎年のように各地で発生する大地震など、私たちの暮らしは災害の危険に常にさらされており、地震をはじめとした災害に強く、安全・安心で住み続けられる住まいが求められています。また、高齢化が進む中で、住まいの中で熱中症や、ヒートショックで亡くなる方が増えており、昨年11月に消費者庁が発表した調査によれば、後期高齢者の浴室での死亡者数が10年前と比べて1.3倍となっています。住宅をめぐる社会問題は、戦後の住宅不足をはじめ、様々な形で取りざたされてきました。現行の耐震基準を満たさない住まいや、省エネルギー基準を満たさない住宅の建て替え・改修は、人の命に直接影響をおよぼしかねない喫緊の課題といっても過言ではありません。

また、世界的に気候変動対策が推進され、持続可能な社会の構築へ向けてSDGsへの取り組みが求められる中、サステナブルな資源である木材の活用や、木材を使った住宅・建築物の普及・促進が重要な役割を果たすと考えられています。

「住まいの博覧会」は、住まいや木材に関連する国内外の住宅関連事業者や、自治体、学術機関などが一堂に会し、一般ユーザーからプロユーザーにいたるまで、住環境がもたらす様々なプラスマイナス効果を明らかにし、温暖化対策にも役立ち脱炭素社会の構築に貢献する高性能な木造住宅や、木のある暮らし、AI（人工知能）・IoTを使った最新のスマート住宅設備、ZEH関連設備などを通じ、これからあるべき住宅・建築物をご提案する総合展示会です。東京ビッグサイトにて2019年2月1～2日の2日間にわたり、下記の5つのテーマで開催いたします。

テーマ①「安全・安心」

無料の耐震診断コーナーをはじめ、安全な住まいで、安心して暮らすための情報が満載

テーマ②「健康・快適」

国産材を活用した省エネ住宅など、住空間の快適性の高め方を分かりやすく解説

テーマ③「これからの家づくり」

SDGsにもつながる環境貢献型の住まいや、AI・IoTを駆使した住まいをご紹介します

テーマ④「工法・設計等」

木材利用促進の鍵を握る中・大規模建築物の木造・木質化への取り組み方をご提案

テーマ⑤「住まいの情報」

国内外の住宅設備メーカーによる最新のスマート設備や、自治体による木づかいを発信

「住まいの博覧会」に関するお問い合わせ先

ナイス株式会社 広報室：森・内野

〒230-8571 横浜市鶴見区鶴見中央4-33-1 ナイスビル8階

TEL：045-501-5048 FAX：045-502-5891

脱炭素社会の構築につながる木材利用を促進

「大径材の利活用」を推進

「ウッドデザイン賞 2018」で林野庁長官賞を受賞した「G y w o o d®」は、無垢の針葉樹大径材の表層部を特に高密度化して、素材としての硬さや強度を向上させ、更に一般的な無垢材と比べて形状安定性を高めることに成功しています。「G y w o o d®」を活用した床・壁などの木質内装や、テーブルなどの家具、木製遊具、学童机などを空間展示し、生活の中での木づかいを提案いたします。また、国産針葉樹の赤身材のみを使用し、優れた耐腐朽・耐蟻性能に優れ、木製フェンスをはじめ、エクステリアでの利用に最適な「O b i R E D」も紹介します。



建築物の木造・木質化を実物大躯体で提案

国産材を用いた 8.19 メートル四方の実物大の躯体を、学校をイメージした内装で展示します。また、「木造ゼネコン®」としてナイス㈱が携わった、学校などの教育施設や、園舎、高齢者施設といった、木造化の事例を多数紹介します。



そのほか、木と鉄の複合梁を用いたテクノストラクチャー工法について、都市部における店舗や賃貸との併用需要に対応可能な狭小3階建ての実物大躯体を展示するとともに、2-3階部分の建て方実演により、合理化工法である同工法の特長を紹介します。

国産材を使った断熱材をご紹介します

ウッドファイバー㈱(日暮清社長、本社:神奈川県横浜市)では、間伐材などの利用により森林・環境保全につながる木質繊維断熱材「ウッドファイバー」を紹介いたします。ウッドファイバーは、断熱性、蓄熱性、調湿性、吸音性、施工性に優れたエコ断熱材です。会場では、その性能を体験いただけます。



有識者によるシンポジウム・セミナーを多数開催

会場では、2月1日(金)に「SDGs時代の住まい・建築・木材活用シンポジウム」、2月2日(土)に「『ウッドデザイン賞 2018』特別セミナー」を開催するほか、建築や木材に関連する多彩なシンポジウムやセミナーを開催いたします。

健康・快適な住まいの高性能化につながる情報を発信

素早く、簡単にリフォーム提案「ステキリフォームプランナー」

リフォームを行う際の総額費用や適正な相場価格が分からないといった不安の声にお応えし、(一社)ステキ信頼リフォーム推進協会とナイス㈱は「ステキリフォームプランナー」を開発しました。これは、水回りから耐震・断熱リフォーム、内装リフォームまで、工事費を含めた費用の概算を、タブレットなどで手軽に出すことができます。操作方法は簡単で、ご希望のリフォーム箇所や設備をホームページ上で選んでいくだけで、1項目当たり3分ほどで入力可能です。会場では、実際にこちらのツールを操作いただけます。



資材販売店の業務を効率化する「商王」を新発表

ナイスコンピュータシステム(株) (伊藤 一三社長、本社：神奈川県横浜市) は、無料ソフトウェア「商王」を大幅に刷新いたしました。「商王」は、EDI実績 3000 件以上となる「ナイスアドバン」と連携し、売上傳票入力や納品書・請求書の発行が簡単操作で、業務を効率化することが可能です。

会場では、このソフトウェアを初お披露目し、デモンストレーションを交えて活用方法をご提案いたします。



創蓄連携による「電気を買わない家」とは

昨年9月6日に起きた北海道胆振東部地震では、現在の電力体制で初めて「ブラックアウト」が起きました。スマートパワー(株) (川路泰三社長、本社：神奈川県横浜市) では、「電気を買わない家」をテーマに、災害などによる停電時に 200V の家電も使えて、家1棟まるごとバックアップ可能な創蓄連携システムによる住まいをご提案いたします。



◆開催概要 ◆

名称：住まいの博覧会 (住まいの博覧会は、「住まいの耐震博覧会」「木と住まいの大博覧会」両イベントの総称です)

日時：2月1日 (金) 10:00~17:00

2月2日 (土) 10:00~16:00

入場料：無料

会場：東京ビッグサイト西展示棟1・2ホール

主催：ナイス株式会社 (木と住まいの大博覧会は (一社) 木と住まい研究協会、(一財) 木構造建築研究所と共催)

後援：【共通】

ナイスパートナー会連合会、素適木材倶楽部、(一財) 強靱な理想の住宅を創る会

(一社) ステキ信頼リフォーム推進協会、NPO法人 住まいの構造改革推進協会

【住まいの耐震博覧会】

ナイスわくわくクラブ、(一社) 木と住まい研究協会

【木と住まいの大博覧会】

林野庁、山形県、栃木県、神奈川県、長野県、岐阜県、和歌山県、鳥取県、山口県、徳島県

宮崎県、静岡県小山町、(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) 全国木材組合連合会、全国森林組合連合会、(一社) 日本木材学会 (公社) 日本木材加工技術協会

(公社) 日本木材保存協会、(公社) 日本建築士会連合会、(一社) 日本建築士事務所協会連合会

(公社) 日本建築家協会、(一財) 日本木材総合情報センター

H P : <http://www.nicefair.com>



【会期中の取材に関するお問い合わせ先】

ナイス株式会社 広報室：森・内野

〒230-8571 横浜市鶴見区鶴見中央 4-33-1 ナイスビル 8階

TEL : 045-501-5048 FAX : 045-502-5891