

6月15～17日開催の「スマートコミュニティ Japan2016」に出展します 初開催の「グリーンビルド展」にオリジナルの在来軸組工法「パワービルド工法」を展示

◆ニュースポイント◆

ナイス株式会社(平田 恒一郎社長、本社:神奈川県横浜市)を中核会社とするナイスグループは、6月15日(水)～17日(木)の3日間開催される「スマートコミュニティ Japan2016」に出展します。

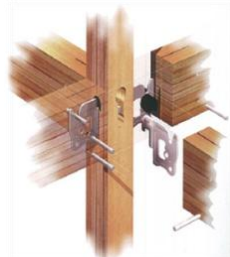
当社グループは、環境に優しい建築とまちづくりの提案を行う展示会として初めて開催される「グリーンビルド展」において、住宅や中大規模木造建築物、和室キットなど、国内外で幅広い用途に利用されている金物接合によるオリジナルの在来軸組工法「パワービルド工法」を展示し、都市における新しい木材利用について提案いたします。

パワービルド工法は、「住まいは命を守るもの」をコンセプトに、一棟ごとに構造設計を行うことで高い安全性を実現。住宅はもちろん園舎や学校、病院、老人ホーム、店舗といった中・大規模木造建築物など幅広い建築に使用可能な金物接合によるオリジナルの在来軸組工法です。

海外においてもフランスやベルギー、イタリアなどで住宅や非住宅向けに供給しており、ベルギーでは4階建て7,000㎡の複合老人ホームを建築しました。

パワービルド工法の最大のメリットは、ボルトやナットを使用せずドリフトピンを打ち込む簡単な工法のため、高い熟練度がなくても均一かつ精度の高い構造体を短工期でつくることのできる点です。

グリーンビルド展のブースでは、パワービルド工法によるミニチュア構造躯体の建築実演を実施します。実際に建てられていく様子を目で見て体感してください。



金物接合によるパワービルド工法



パワービルド工法を用いたベルギーの老人ホーム



女性も参加する建築実演の様子

スマートコミュニティ Japan2016 について<参考>

エネルギーの安定確保と有効利用を可能にする技術やそれらを基盤とした社会システムである「スマートコミュニティ」。

環境に優しい建築とまちづくりの提案を行う展示会として、今回初めて開催される「グリーンビルド展」では、2020年の東京オリンピック・パラリンピックに向け、大都市が目指すべき木材利用や緑化などの可能性を紹介します。



◆開催概要◆

日 時 : 2016年6月15日(土)～17日(金) 各日10:00～17:00
入 場 料 : 無料(登録制/同展ホームページで受付)
会 場 : 東京ビッグサイト 東3ホール(SC3-36)
主 催 : 日刊工業新聞社
ホームページ : <http://biz.nikkan.co.jp/eve/smart/>

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・内野 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