

# 日刊木材新聞

発行所 日刊木材新聞社  
〒135-0041 東京都江東区冬木2-3-4  
編集 電話 ☎03-3820-3500  
FAX03-3820-3519  
総務 販売 ☎03-3820-3511  
FAX03-3820-3518  
http://www.n-mokuzai.com/  
eメール info@n-mokuzai.com  
購読料 1ヵ月 6,200円  
©日刊木材新聞社 2016  
本紙の無断複製(コピー・PDF)配布は、著作権の侵害にあたり違法です。

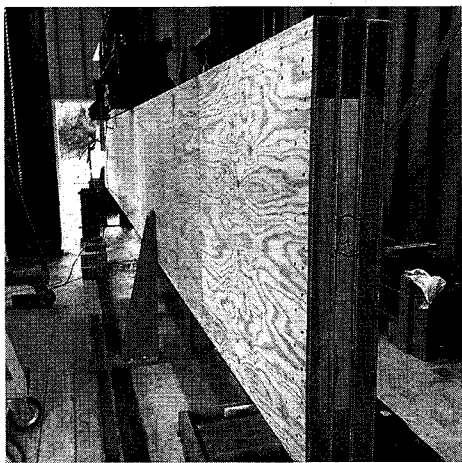
記事の森から 世界が見える  
木材建材ワイワリー Japan Lumber Reports

## 杉ラミネーションで合成充複梁

### 福岡のカプセルホテル建設に提案

ウイング(東京都、渡邊実社長)は、国産杉ラミネーション材を使った新たな合成充複梁「WIN BEAM」を開発した。この構造部材を提案に折り込んだアイルンホテル&リゾート(横浜市、中山嘉郎社長)の福岡県でのカプセルホテル建設が、国土交通省の2015年度サステナブル建築物等先導事業(木造先導型)に採択されている。

この合成充複梁は、杉ラミネーション材を構造用FJ材として、いた材をフランジと縦材に使い、構造用合板(2級)をせいに釘打ちする。タイプIは204材を横使いして2丁合わせでフランジと側面に構造用合板12を張るタイプ。さらにはタイプIIとして、タビのボックスピームタイプ。タイプIIはデメリッシュランバーを縦に張り、4層構造のものを開発した。フランジ部と構造用合板はCN75、90の釘ピッチを変えて打つことと梁せいの調整でスパンに応じた強度を確保する。杉など国産材ラミネーション材は長尺材の供給が難しいため協和木材のFJ材を使用する。床用としては10層スパンまでを想定している。長野県林業総合センターと福岡県農林



杉合成充複梁の構造実験(福岡県農林業総合試験場)

### ウイング

合板はCN75、90の釘ピッチを変えて打つことと梁せいの調整

業総合試験場の2カ所で行った。杉など国産材ラミネーション材は長尺材の供給が難しいため協和木材のFJ材を使用する。床用としては10層スパンまでを想定している。長野県林業総合センターと福岡県農林業総合試験場の2カ所で行った。杉など国産材ラミネーション材は長尺材の供給が難しいため協和木材のFJ材を使用する。床用としては10層スパンまでを想定している。長野県林業総合センターと福岡県農林業総合試験場の2カ所で行った。

## DAIKEN

大建工業は おかげさまで 70周年

# 70th

challenge to new history

大建工業株式会社 www.daiken.jp/

## 19年稼働予定、熱利用も視野

タケエィ(東京都、山口仁司社長)は12日、福島県田村市で地元木質資源を活用したバイオマス発電事業を行うことを発表した。発電出力は6800kWで、FIT(再生可能エネルギー固定価格買取制度)による売電や、小売電気事業者との買取契約を検討している。売電開始時期は2019年ごろを見込んでいる。

## 田村市で木質バイオマス発電

同社は津軽バイオマスエナジー(青森県平川市、15年12月売電開始)を手掛けたほか、花巻バイオマスエナジー(岩手県花巻市、16年12月稼働予定)の準備を進めており、今回の福島県の案件で木質バイオマス発電事業は3例目となる。

12日に、同社が全額出資した「田村バイオマスエナジー」(福島県田村市)を設立して、発電所は田村市大越町上大越字後原(田村市産業団地内)が建設予定地となる。現時点で同社資本金は1000万円だが、合弁スキームにより3億

億円で、地域活性化や雇用創出等の補助金制度を活用していく。消費燃料は年間9万トンの木質チップ(水分率50%)。すべて地元産材資源を活用する。木質チップで調達する。重量ベースで50%が未利用材チップ、残り50%が一般木材を見込む。発電した電力はFITによる売電や、地元の小売電気事業者の

## プレカット 市売・付売

### 大島木材株式会社

本社 東京都足立区竹の塚6-16-1 大恵ビル4階 ☎03(3850)6111(代) FAX03(3850)6113  
本社プレカット専売部 ☎03(3850)6112 FAX03(3850)6115  
栃木プレカット工場 ☎0282(91)1313 FAX0282(91)1315  
栃木木材卸センター ☎0282(91)1414 FAX0282(91)1415  
柏営業所 千葉県柏市藤ヶ谷6-9-0 ☎04(7193)3222 FAX04(7193)3221  
土浦営業所 茨城県土浦市荒川沖町南区1-13 ☎029(843)0011(代) FAX029(843)0013

## 家具 杉に津更木 モデルルーム誕生

### TSC株式会社 ティ・エス・シー

〒292-0838 千葉県木更津市潮浜2-1-53  
TEL/0438-37-0206 FAX/0438-37-2349  
ホームページ http://www.syusei-tsc.com

「構造用集成材などよりコスト削減につながる」(ウイングR&D)。  
建築センターの評定取得後は、中層の商業施設や事務所、福祉施設などの建築に応用する方向で事業展開を進めるとともに新たなライトレーシングの構造方法として海外にも積極的に情報発信し、務を開始する。

## 子会社を設立

日本アークア(東京都、中村文隆社長)は、フリーピンに積算業務を行う子会社を設立すると発表した。業務拡大により建物断熱の積算業務が大幅に増え、国内委託先での業務処理が難しくなった。そのため、海外に専門の子会社を設立することで経費を削減できると判断した。

## 主な記事

- ▽2面 レジリエンスシヤパン推進協 先進的エネルギーシステムをプレゼン
- ▽3面 建材商況 荷動き精彩を欠く
- ▽4～5面 国産材製品全国商況 不需要期に入る
- ▽6面 統計・指標
- ▽7面 会社特集 中東 CLT生産に新風吹き込む

## 介護施設・医療施設・高齢者住宅・一般住宅

### 内装建材・水まわり製品 セーフケアプラス

これからの住まいを「より豊かで快適に暮らせる場」へ。

今日では既に4人に1人が65歳以上の高齢者となり、最も人口の多い団塊世代の方々も仲間入りを始めました。このように高齢化が進むなか、国は「地域包括ケアシステム」の構築を発信しています。EIDAIはこの「地域包括ケアシステム」に基づき、総合建材メーカーとしての長年にわたるノウハウと豊富な製品ラインナップで、シニアの方のより豊かで快適な、住まいづくりをサポートしつづけます。

「室内ドア」は従来の倍以上の耐久性を持ち、マスターキー、不燃対応製品など、さまざまなオプションに対応いたします。

セーフケアプラス 室内ドア 3枚運動引き違い吊り戸、システム収納 リビングステージ、スリムインダストリアルフロントプラン、衝撃吸収フロアリング セーフケアダイレクト、トルタイプ幅木

セーフケアプラスが体感できるショールーム「大阪ファクトリーギャラリー」へのお問い合わせは、TEL.072-241-0151 大阪生産管理部まで。

## Hospitality Interior

# EIDAI

好評発売中のセーフケアプラスシリーズ

衝撃吸収フロアリング セーフケアダイレクト

アクアージュ 車イス用 セーフケアダイレクト

永大産業株式会社 http://www.eidai.com  
〒559-8658 大阪府住之江区平林南2丁目10番60号

お客様相談センター  
☎0120-685-110 E-mail:cs@eidai-sangyo.co.jp  
受付時間 平日9:00~19:00 土曜日9:00~18:00 休業日 日曜日、祝日、年末年始  
詳しくはホームページでご確認ください。