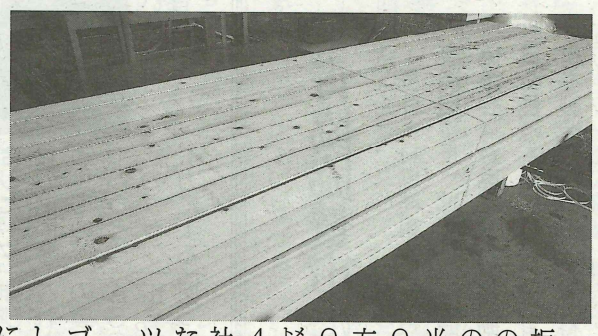
202412/12宏栄産業㈱

国産材の取扱い拡充

共力

桧再割を開始、羽目板も手掛ける

共力(福島県いわき市、飯部慎一社長)は、国産材事業を強化している。既に杉の再割製材を手掛けているが、今年から新たに桧の再割製材も開始した。同時に、桧の幅接ぎ材を使った羽目板の生産も手掛けている。同社では今後も米ツガを中心とする輸入材再割製材品を主力としつつ、国産材の取り扱いも拡充していく方針だ。


同社の桧再割製材品

同社は米ツガ原板製材では最大手のメーカー。直近の原板消費量は、米ツガが月間1500~2000立方㍍、米松が同2000~2500立方㍍、Wウッドが同400立方㍍。同社の米ツガ製品のなかでも、カナダツガ再割製材品は「大好き」というブランドで展開し、関東圏を中心に根強い人気商品となっている。

国産材の原板は杉を同300~400立方㍍程度を使用している。今年から取り扱いを開始した桧製品については45㍉厚の原板を手当てしており、床根太や屋根タルキなどを生産している。国産材まで取扱品目を拡充することで、顧客の利便性を高めて取引の拡大につなげることを狙っており、実際に米ツガと桧の製品を両方とも購入していく顧客もいるという。

また、同社は原板端材を活用して集成フリー板を製造している。これを応用し、県産材対応商品として、別途原材料を仕入れ、県産桧の幅接ぎ材を使った羽目板を製造しており、内装材やフローリングとして使われている。今後はこういった造作分野での商品開発にも力を入れていく方針だ。

飯部社長は「米ツガ再割製材品については、今後も高い強度をアピールするとともに関東圏を中心とするニーズに安定した供給を維持していく。一方で、国産材化の流れは進んでいくと考えているので、杉・桧についても取り組んでいく」と話している。

木造住宅のねじれによる倒壊防止へ

J一耐震開口フレーム活用提案強化

富建

富建(長崎県大村市、原田岳社長)は、2025年4月からの4号特例縮小などに向けて許容応力度計算による構造計算を強化し、木造住宅の重心、剛心のずれを抑え地震時にねじれによる倒壊を抑制するためJ一耐震開口フレームを活用していく。原田社長は「重心、剛心のずれを解消し、ねじれによる倒壊を防止するために1カ所、単品で提案できるものとしてJ一耐震開口フレームに着目した」と話している。

同社は長崎県の建材販売大手で、プレカットも東彼杵事業センターで月間1000坪を加工している。

許容応力度計算による構造計算の取り組みを強化しており、博多にも事務所を設けて構造計算に対応している。構造計算することで耐震等級3の取得だけでなく、過去の地震被害から学び、木造住宅の重心と剛心のずれを防ぐことでねじれ倒壊を防ごうと考えた。

J一耐震開口フレームは、開口部でありながら水平力を負担できる、J建築システム(札幌市、手塚純一社長)が開発した耐震部材。同社はその製造、販売も行っている。

壁を増やすほか、ほかの耐震補強部材も検討するが、間取り変更につながるような提案の採用は難しく、単品採用で課題を解決できるため、J一耐震開口フレームの採用を増やしていく。

同社は、九州や中国地区の販売店と、構造計算業務についての連携などを行うための構造計算連絡会議の開催も計画しており、構造計算業務の増加に対して販売店による連携で相互補完を行える体制づくりを進めていく考えだ。

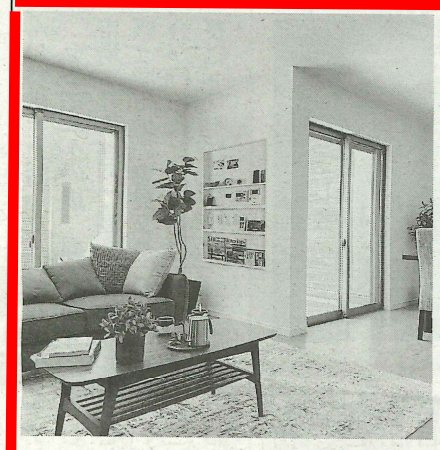
隙間市場狙う新商品

スマートニッチ収納壁

宏栄産業

宏栄産業(広島県福山市、北村洋一社長)は、小型化する住宅で空間を有効活用できる商品として規格化したニッチと壁面収納を一体化した「スマートニッチ」を開発した。

マガジンラックや棚を一体化した壁面収納として使え、大工が現場でのカットや接着などの作業をせずに施工できるのが特徴。新築向けの埋め込みタイプと、リフォーム向けの後付けタイプがあり、後者は受注生産になる。


リビングの小壁にすっきり収まるスマートニッチ(中央)

埋め込みタイプは幅710㍉、高さ1310㍉、奥行き100㍉。壁面は上・中・下の3つに分かれ、上面は表面に磁石が着くスチール製のホワイトボード仕様。掲示物の取り付け取り外しが簡単にできる。中面は給湯器やインターフォン、太陽光発電のモニター、照明などのスイッチ類を集中設置できる。下面は新聞や雑誌などが立て掛けられるニッチ棚と落下防止のステンレスパイプが付いている。

後付けタイプは、縦横のサイズは埋め込みタイプと同じで既存の壁に施工するため奥行きは57㍉。

住宅の小型化に伴うニーズを取り込み、工場の利点である現場の省施工につながる商品として販売する。

「大工が現場で求められて製作していることが多く、省施工のニーズはある」(北村社長)と文字どおりニッチな市場を狙ったヒット商品化を目指している。

監理技術者の専任義務を合理化

国土交通省は、「建設業法及び公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」の一部を改正する法律について、13日に施行する。

監理技術者等の、工事現場での専任義務に係る合理化が主な内容。情報通信技術などにより工事現場の状況確認ができる場合は、請負代金1億円未満の工事については、2現場まで兼務可能となる。

人事異動

タカラスタンダード

25年1月1日付

▽関西直需支社管掌(関西直需支社長)常務執行役員野村画▽東日本直需支社営業部営業管理部長を解く　執行役員東日本直需支社営業部第一営業部長荒木亮二▽関西直需支社長(東日本直需支社営業部第二営業部長)同柴尾荘一郎▽東日本直需支社営業部第二営業部長(同支社営業部第二営業部)山下茂樹▽同支社営業部営業管理部長(関西直需支社営業部長)小浦潤也▽関西直需支社営業部長(同支社営業部)水原哲

PRO フヨウプレカット

リモートサービス: Team Viewer により
BACCI SERVICE から直接サポートを受けることができます
BACCI SRL
T4MO-CN
搭載されているCAMソフトは
機械の機能やプログラミングを直感的に扱えるよう設計
椅子の後ろ脚
複雑&シャープなアームチェア
【3Dシミュレーション】
◎機械本体やクランプ装置、加工材モデルなど全ての主要な機械要素が含まれています。
◎機械の動きを3Dシミュレーション機能で検証し、起こりうる衝突リスクを完全に制御することが出来ます。
IIDA
QRコードからホームページをご覧になれます。
https://www.iidakg.co.jp/
〒485-8655　愛知県小牧市大字村中153
TEL:0568-75-5321　FAX:0568-75-5329
メールアドレス:info@iidakg.co.jp

essetre
WOODWORKING TECHNOLOGY EVOLUTION
非住宅大型建築物の部材加工用大型CNCマシン
イタリアEssetre社製【Techno Flex】
大型木造建築物に対応可能
Techno Flex
◆集成材加工
幅1300mm×厚600mm
◆CLT
幅Max.3m×厚400mm
◆湾曲集成材
【BIM対応CADと連携】
木材加工プラントエンジニアリング
株式会社 鈴工
鈴工
www.suzuko-inc.com
info@suzuko-inc.com
鈴工HP QRコード
SUZUKO Co.,Ltd.　〒516-0001 三重県伊勢市大湊町656番地2　TEL(0596)36-4320　FAX(0596)31-0021