

町並み・街づくり

内装木質化

SDGsで木質化加速

デザイン性も向上



北三の「サンフット」。不燃認定を取得しており、曲面などにも施工できる

北三の「サンフット」。不燃認定を取得しており、曲面などにも施工できる。躯体にLVLが採用されれば、内装もLVLにすることでデザインに統一性を持たせることができる。今後、内装用LVLは「パウムクレーン」のブランドで知名度向上を図りながら販売を強化していく。

キーラムインテリアは樹種は杉、カラ松で、厚みは15、30ミリの2種類。準不燃

木造建築が増えるに従い、構造が木材ならば内装も木材にしたいと考えるのは自然な流れだ。木を好む日本人の気質もあり木質の内装を高く評価する人は多い。またここ数年はSDGsの流れも手伝って、RC造の建物でも内部を木質化するケースが増えてきた。

非住宅系建築物の壁、天井に利用されるツキ板の市場で圧倒的なシェアを持つのが北三(東京都、尾山信一社長)だ。施設系建築物の壁、天井などに使われるツキ板を材料販売するほか、オリジナル商品も開発している。

なかでも「サンフット」は同社の定番商品。特殊ベニス材にツキ板を重ね、表面塗装で仕上げた厚さ0.35ミリのシート。ツキ板でありながら不燃認定を取得し、どんな基材にも対応する施工性の高さが特徴だ。

地下処理が完了していれば材工でも注文を受ける。同じく不燃対応の「パンシャット」は、基材のダイライトに0.2ミリのツキ板を張り合わせた不燃パネルだ。そのほか、合板基材のホクサン化粧合板、金属板基材のメタウッドもある。

北三の強みは取り扱っているツキ板樹種の豊富さにある。世界中から銘木を集めるその集材力には定評があり、ツキ板樹種は受注生産分も含めると100以上となる。この商品力をこ

宮城県登米町森林組合と物産共同企画した商品。生産は同森林組合が、販売は物産が担っている。物産が製品企画に加わったことで、マーケットインの発想を生かし、需要家に求められる商品を開発した。

「登米(とめ)材」は、宮城県登米町森林組合と物産共同企画した商品。生産は同森林組合が、販売は物産が担っている。物産が製品企画に加わったことで、マーケットインの発想を生かし、需要家に求められる商品を開発した。

製品は宮城県のFSC森林認証材を使用した受注生産式の造作材。品目はムク羽目板や枠、見切り、ルーバーなど。杉、アカ松などの針葉樹のほか、クリやヤマザクラ、ケヤキ、ナラなどの広葉樹もラインアップ。素材供給に難があった

製品は宮城県のFSC森林認証材を使用した受注生産式の造作材。品目はムク羽目板や枠、見切り、ルーバーなど。杉、アカ松などの針葉樹のほか、クリやヤマザクラ、ケヤキ、ナラなどの広葉樹もラインアップ。素材供給に難があった

タイプもある。ツキ板タイプ、厚さ0.28ミリの「キーラムインテリア不燃シート」は曲面加工にも対応が可能だ。

物産(同、淡中克己社長)もオリジナル商材を開発するなどして内装事業に力を入れている。

物産(同、淡中克己社長)もオリジナル商材を開発するなどして内装事業に力を入れている。

フヘン

(不変・普遍)

Permanence
Universality

木の価値



池井 博士 宮崎 博士

宮崎博士は、「快適性を「受動的」「能動的」の2つに分類。受動的の快適性は暑い、寒いなどの不快を取り除く基本的な欲求であり、個人差は小さい。一方で、五感を介する

科学的に証明 医学博士 宮崎良文 博士 池井晴美 博士

医学博士 宮崎良文は、「木の価値は変わっていない(不変)の価値が上がる」と指摘する。宮崎博士は、千葉大学が設ける環境健康フィールド科学センター自然セラピープロジェクトで、池井晴美農学博士とともに、自然がもたらす快適性を「自然セラピー」として科学的に探究している。

宮崎博士は、「快適性を「受動的」「能動的」の2つに分類。受動的の快適性は暑い、寒いなどの不快を取り除く基本的な欲求であり、個人差は小さい。一方で、五感を介する

さらには、「触覚」から木の快適性に迫った論文(17年)を発表。ナラ、大理石、タイル、ステンレスのそれぞれの素材に手のひらを置き、反応を計測。その結果、木材に触れることで脳と体がともにリラックスしていることを明らかにした。

宮崎博士は、「快適性を「受動的」「能動的」の2つに分類。受動的の快適性は暑い、寒いなどの不快を取り除く基本的な欲求であり、個人差は小さい。一方で、五感を介する

宮崎博士は、「快適性を「受動的」「能動的」の2つに分類。受動的の快適性は暑い、寒いなどの不快を取り除く基本的な欲求であり、個人差は小さい。一方で、五感を介する

宮崎博士は、「快適性を「受動的」「能動的」の2つに分類。受動的の快適性は暑い、寒いなどの不快を取り除く基本的な欲求であり、個人差は小さい。一方で、五感を介する

宮崎博士は、「快適性を「受動的」「能動的」の2つに分類。受動的の快適性は暑い、寒いなどの不快を取り除く基本的な欲求であり、個人差は小さい。一方で、五感を介する

“Wood Engineering”

Since 1912

量・質・価格の安定という原点。
国産・輸入材の分け隔てなく、安定供給の担い手の一員として
お客様のニーズを満たすことに努めて参ります。
羽柄材の特殊サイズ・規格部材など、お気軽にお問合せ下さいませ。

株式会社 黒川木材工業

米材・欧州材・高耐久保存処理材・構造用小/中断面集成材
新JAS(本社)・ISO9001(晴海工場)取得

本社工場: 愛媛県大洲市長浜町拓海3-8 TEL:0893-52-1200 FAX:0893-52-3065
晴海工場: 愛媛県大洲市長浜町2-11 TEL:0893-52-2630
http://www.kurokawa-lumber.com e-mail: post@kurokawa-lumber.com

謹賀新年

NZラジアタ松専門製材

梱包材・架設材等

今山下木材工業株式会社

〒729-0114 福山市柳津町一丁目9番46号
TEL (084) 934-2721(代)
FAX (084) 934-2724