



F★★★★

Japanese Tradition & Diversity Collection
Emma
エマ

突板
革命

不燃地域材突板シート

グラン (Graan) シリーズ

グランはシンノキ、カーカス、Emma の3ブランドから構成された内装木質建材シリーズです。

『Graan』はオランダ語で穀物を意味します。

人類にとって穀物から摂る栄養はフィジカル維持に必要な不可欠であるのと同様に、木の醸す安らぎ・揺らぎ・芳香から受ける第六感的な滋養は、メンタルヘルスに深く関与しているとの研究もあります。私たちは生命にかけがえのない地球環境のサステナビリティに貢献すべく、日々目の前の一粒ひと粒を大切にしていきたいという思いを込め、このブランドを立ち上げました。



SHINNOKI®
prefinished wood panels

シンノキ



木のしつらえ

天然の木理そのままに、森の鼓動を感じたい。十人十色、木にも一本ずつ、木理には一筋ずつ、悠久の軌跡が刻まれています。柄や木理のむらは個性そのもの。画一的な人工美ではなく、パネルそのものが、森の多様性を表現しています。

QUERKUS
finest oak collection

カーカス



木の装い

フレッシュな食材の旨みを引き出す絶妙なシェフの腕、天然の木理に特別の装いをあたえるマイスターの技。刻まれた悠久の軌跡は、匠の技によって装飾に生まれ変わり、上質な空間であなを迎えます。

Emma
Japanese Tradition & Diversity Collection

エマ



木のおもてなし

上質な柱目や板目の伝統美を大切にしながらも、日本の木の文化を共創したい。故郷の里山を愛し、木の魅力を知り、景観や環境と調和した木質空間をつくりだす。そんな、新たな木の文化を織りなす志を共にする仲間に贈ります。

サンプル送付のご依頼は
メールで受け付けております。

✉ graan@emachu.co.jp

メールに、御社名、ご担当者様名、メールアドレス、電話番号をご記載の上、左記アドレスまでお送りください。48 時間以内に担当者よりご返信いたします。

オンライン商談も致します!ご希望の方は、上記の情報をご記載のうえメールにてお問い合わせください。

【販売元】



江間忠木材株式会社
内装市場開発部

〒104-8551 東京都中央区晴海 3-3-3
TEL:03-3533-8214 FAX:03-3533-8220
<https://emachu.co.jp/>



おもてなし

上質な杣目や板目の伝統美を大切にしながらも、
これからの日本の木の文化を共創したい。

故郷の里山を愛し、木の魅力を知り、景観や環境と調和した木質空間をつくりだす。
そんな、新たな木の文化を織りなす志を共にする仲間にご贈ります。

本物の木の内装材

室内いっばいに木材を使用したいという要望にお応えするため、特殊技術を用いて、様々な種類の突板をシート化し、内装制限をクリアする不燃突板シートを作り上げました。デザイン・予算・ボリューム・内装制限により、無垢では実現できなかった空間を創作できます。

木の癒し

木の香り、木の年輪、木の歴史、木のぬくもりには、人間をいやす力があります。この『癒し力』を壁面、天井に設置することで、木調のおもてなし空間を創出できます。

地産地消・地産外消

里の木を積極的に利用することで、伐って、使って、植えて、育てる森林資源循環利用が図れます。また林業・木材産業の振興を通じた地域経済の活性化にもつながります。

不燃の壁

不燃材料指定があるから木材が使えない、不燃木材は高額で使えない、不燃木材は白華するから使えないという壁を乗り越えました。制限にとらわれず、空間設計をお楽しみください。シート化により壁面、天井面の木質化が可能となりました。

木材の有効利用

木材を薄くスライスすることにより、木材を無駄なく使用した、究極のエコ建材です。その厚みはなんと0.2mmで、無垢の無欠点の羽目板を作るには、大量のロスが発生しますが、突板を使用すると、木材を有効利用することが可能です。羽目板は、12mm厚のものが流通しておりますが、突板にすると、なんと約50枚分取れることになります。

施工性

0.2mmの突板をさらに薄く加工することにより、内装クロス職人により、クロス糊付け機を利用し、木材を壁紙クロスと同様に施工することが可能となりました。木目と平行な面については、下地処理を行うことにより、出隅、入隅、丸柱などへの曲面加工や目地張り仕上げが可能です。

F★★★★★性能適合品

シックハウス症候群の原因の1つであるホルムアルデヒドの放散量等級の最上位規格を満たしております。
国土交通省 大臣認定 (MFN-2465)
日本建材・住宅設備産業協会 (K-003060)

◆種類・仕様

Emma ウォール

総厚み	0.23 ～ 0.3mm (公称)			
サイズ	特注サイズ 910 × 2430 910 × 2730 910 × 2910 910 × 2 m ～ 10 m※			
下 地	石膏ボード、ケイカル板などの不燃下地建材			
※特注サイズの表面には、フィンガージョイント（継ぎ目）が入ります。				

Emma シール

(粘着タイプ)

総厚み	0.28 ～ 0.35mm (公称)		
サイズ	910 × 2430	910 × 2730	910 × 2910
下 地	鉄板、アルミなどの金属、非金属材料		

【特注対応致します】

Emma カスタム

総厚み	0.23 ～ 0.3mm (公称)		
サイズ	910 × 2430		910 × 2730
ご要望に応じて、産地、樹種、木目、着色をお選びいただけます。唯一無二の空間創作に！			

注意点 [1]

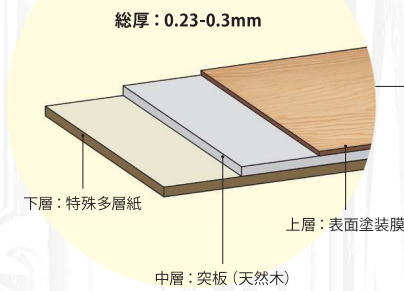
本商品は天然木突板を使用した内装用商品の為、屋外、水がかかる恐れのある場所、高温、低温、多湿、過乾燥などの状況下では、使用、保管を行わないでください。また直射日光が当たり続けると経年変化により退色します。カーテンやブラインドなどで遮蔽してご使用下さい。



Emma

Japanese Tradition & Diversity Collection

◆ Emma ウォールシートの構造



Emma ウォールシート

◆国土交通省での不燃認定番号

認定日	認定区分	認定番号	試験場所	内容
平成21年1月28日	準不燃認定	QM-0606	日本建築総合試験所	合成樹脂塗装・天然木単板・両目普通紙張アルミニウムはく張／基材（準不燃材料）
平成22年1月18日	不燃認定	NM-2644	日本建築総合試験所	合成樹脂塗装／天然木単板・紙系シート張／基材（不燃材料〔金属板〕）
平成22年1月18日	不燃認定*	NM-2646	日本建築総合試験所	合成樹脂塗装／天然木単板・紙系シート張／アルミニウム合金板
平成30年11月28日	不燃認定	NM-4859(1)	日本建築総合試験所	合成樹脂塗装木質系単板・普通紙・アルミニウム合金はく・普通紙張／基材（不燃材料〔金属板を除く〕）
平成29年1月26日	不燃認定	NM-4383	日本建築総合試験所	合成樹脂塗装木質系単板・普通紙・アルミニウムはく・普通紙張／基材（金属板）
平成29年1月26日	不燃認定	NM-4384	日本建築総合試験所	合成樹脂塗装木質系単板・普通紙・アルミニウムはく・普通紙張／アルミニウム合金板
平成29年1月26日	不燃認定	NM-4385	日本建築総合試験所	合成樹脂塗装木質系単板・普通紙・アルミニウムはく・普通紙張／基材（不燃材料〔金属板を除く〕）

※アルミニウム合金：厚さ0.8～6.0mm 質量2.14～16.4kg/m² 合金番号1050、1100、3003、3005、3105、5005、5052、6063

注意点 [2]

製造元以外で、本商品に塗装を行うと上記不燃認定の対象外となります。

木のぬくもりに溢れた空間を演出するEmma

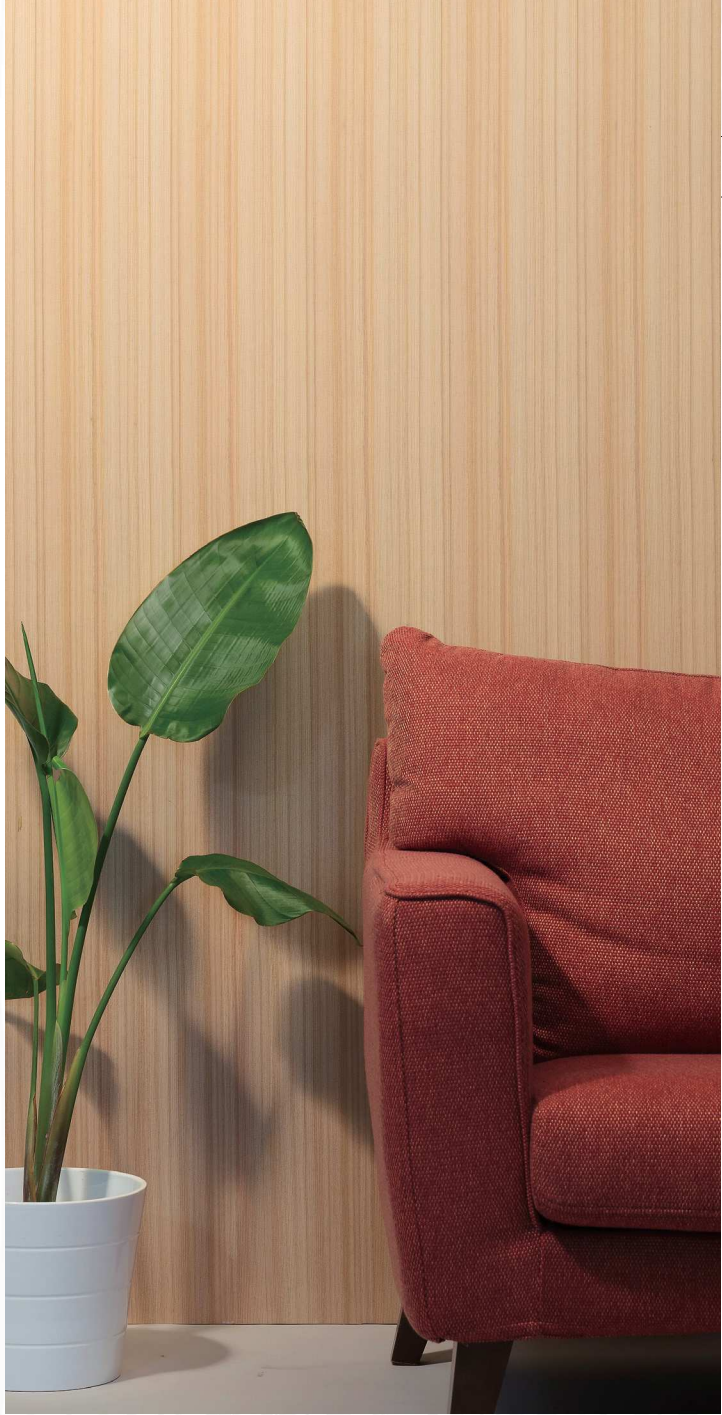
伝統を大切に日本らしさを求めた「和の里山」、
カジュアルな雰囲気とも調和する「和モダン」、
品格や高級感を演出する「迎賓館」の3つのカテゴリでご用意しました。
天然木突板だけが醸しだすことのできる上質で穏やかな空間は、
人の心を和ませ、心地良さとやすらぎをもたらします。



【大和】
板目 パターン



【大和】
板目 ランダム



【大和】杉パターン施工例



【大和】
板目 パターン



【大和】
板目 ランダム

突板の折り鶴



【みよし】
間伐材 板目 ランダム

WAnoSATOYAMA Series

和の里山

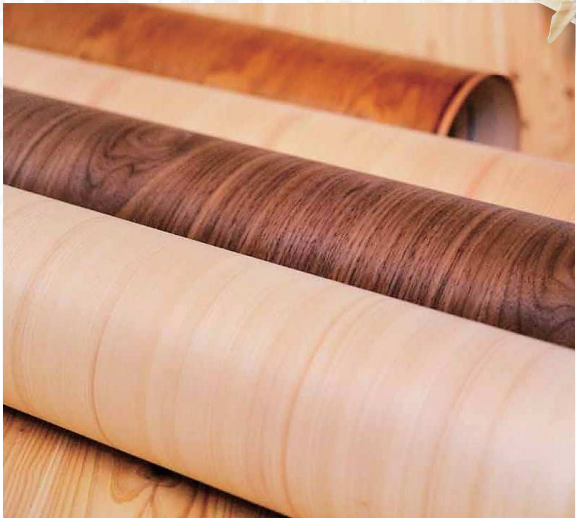
地域材を使用した、日本の木の美しさで、
お客様をおもてなす商品ラインナップ。



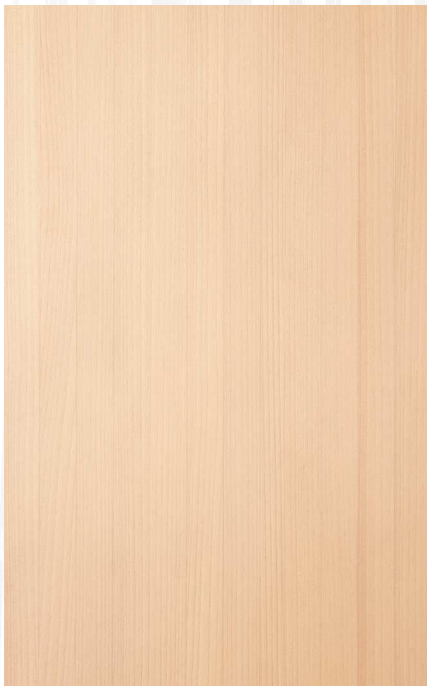
【みよし】
間伐材 板目 ランダム



【みよし】
間伐材 板目 ランダム



本商品はロール状で発送します。



杉【みよし】
間伐材 モダン 柾目 杏



桧【みよし】
間伐材 モダン 板目 杏



杉【みよし】
間伐材 モダン 柾目 BR



杉【みよし】
間伐材 モダン 柾目 GR



杉【みよし】
間伐材 モダン 柾目 BK



桧【みよし】
間伐材 モダン 柾目

LVL

本製品は仕様が異なります。下記をご確認ください。



杉【LVL】

仕様	クリア塗装仕上げ
厚さ (mm)	t= 約 0.28
サイズ (mm)	W910 × H2730

※日本建材・住宅設備産業協会
F★★★★登録商品 [K-003060]

Guest House Series

迎賓館

定番のオークを筆頭に全世界のお客様をもてなす、
チーク・マホガニーなど、高級な人気樹種を取り揃えました。



オーク 柾目



マホガニー



ウォルナット 板目



ウォルナット 柾目



チーク 板目



チーク 柾目



レッドガム



ハードメープル 板目

※その他の取り扱い樹種については、別紙樹種一覧表をご参照ください。



某マンション・クローゼット施工例

- ◎ 本商品は天然木突板を使用した商品です。1枚づつ色柄が異なります。ロット生産を行っている為、追加の注文の際は、同一ロットでの対応ができず、木目や柄が異なる可能性があります。
- ◎ 本商品は内装用の為、屋外、水のかかる恐れのある場所、高温、低温、多湿、過乾燥的环境下では使用、保管を行わないで下さい。
- ◎ 直射日光が長時間当たり続けると退色や変色が発生することがありますので、使用箇所にご注意ください。
- ◎ 自然光線や照明等から発生する紫外線により色調変化が発生します。(家具・調度品・掲示物などによる光線の遮蔽による色調変化を含む)
- ◎ 冷暖房機器の吹き出し口付近及び冷暖房機器の送風が直接当たる場所には使用しないでください。構造躯体の動きと連動して、下地と表面仕上げ材が引っ張られて、よじれや膨れなどが発生する可能性があります。施工要領書に従って、施工を行って下さい。
- ◎ 本カタログの画像は印刷の為、実物とは異なります。

【製造元】

株式会社 ビッグウィル

〒771-2501 徳島県三好郡東みよし町昼間 20 番地 1



株式会社 ビッグウィル

WA-Modern Series

和モダン

日本の木に着色を行い、和モダンを作り出しました。

伝統とモダンのコラボレーションをお楽しみ下さい。