



木

人に優しい環境をつくる
不思議な力をもつ「木」は、
日本の風土に合った住文化です。
古来より受け継がれて来た木の文化は、
最も私たちの暮らしに適した自然から
の贈り物です。木造の住まいは長い年月
をかけて常に呼吸し、四季のある日本の
風土を快適に過ごせる環境と安らぎの
空間を与えてくれます。

乾燥

未乾燥材はカビや割れの原因になり、
家の寿命を縮めます。

燻煙処理により、木の持つ力を引き出します。

当社実験室でのカビ試験

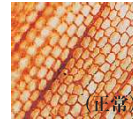


未処理木材

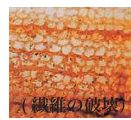


燻煙乾燥
処理木材

乾燥実験



(正常)



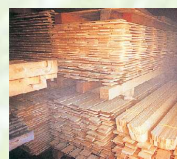
(繊維の破断)

燻煙乾燥後の
スギ材の細胞

高乾燥後の
スギ材の細胞

燻煙

国産材を使い製産工程で化石燃料を
使わない地球に優しいエコな資材です。



有害な化学物質を
使わず、「木」本来の
耐久性を引き出します。

- 端材、おがくずを熱源にし、
リサイクルしています。
- ダニ、白アリ、カビをよせつけ
にくく家を長持ちさせます。
- 木の持つ強さ、美しさを最大限
に発揮します。
- 燻煙乾燥木材は樹種を選ばず、
品質の高い資材に仕上げます。



責任ある森林管理
のマーク

FSC®認証製品とは

FSC®認証製品は、適切に管理された森林と
そこから得られた木材の加工・流通過程を
認証された製品です。

弊社の木材は「FSC®認証製品」として出荷
することが可能です。

でき杉くん床材

無塗装の杉床材は木の本来の色合いと、
時間とともに変化していく風合いを楽しめます。



《杉》 15×120×3650

宮城県グリーン製品



宮城県では環境に配慮した物品・役務や環境に
配慮した事業活動をしている事業者が
適切に評価される市場の形成を促進し、
環境への負担の少ない持続的発展が可能な
地域社会の構築に寄与することを目的に、
宮城県の環境に配慮した製品を
「宮城県グリーン製品」と認定しています。

唐松フローリングは、赤みがかった色合いが
温かみのある雰囲気演出します。

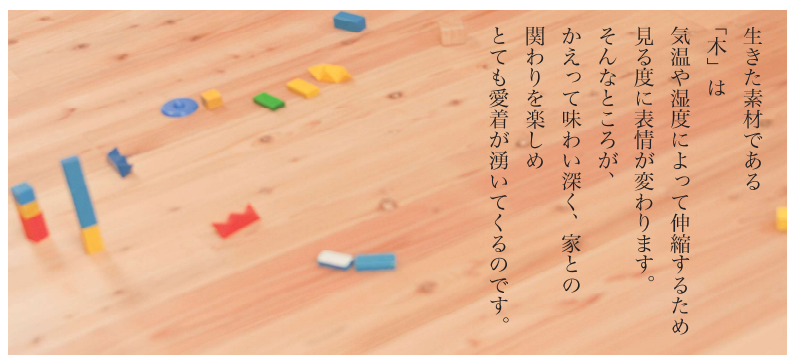


《唐松》 15×120×1820

杉床材に塗装を施すと、表面がしっとり
つややかな表情になります。



《杉》 15×120×3650



生きた素材である
「木」は
気温や湿度によって伸縮するため
見る度に表情が変わります。
そんなところが、
かえって味わい深く、家との
関わりを楽しめ
とても愛着が湧いてくるのです。

床材 杉フローリング《節》

樹種	厚さ	幅	長さ (mm)	入数 / m ²
杉	15	× 120	× 3650	7 / 3,07
杉	30	× 120	× 3650	7 / 3,07
杉	40	× 120	× 3650	7 / 3,07

床材 唐松フローリング《節》エンドマッチ

樹種	厚さ	幅	長さ (mm)	入数 / m ²
唐松	15	× 120	× 1820	15 / 3,13

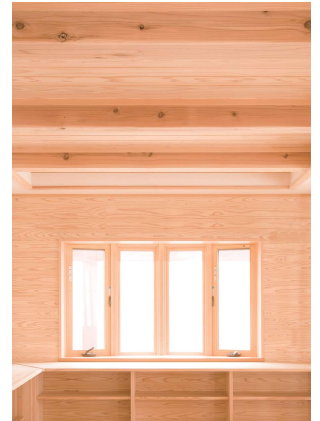
でき杉くん羽目板



天然の味わいは、時と共に表情を変化させ、
 落ち着きもあるものに。
 常に呼吸し続ける生きた素材は、調湿に効果的。
 快適な空間を創りだします。



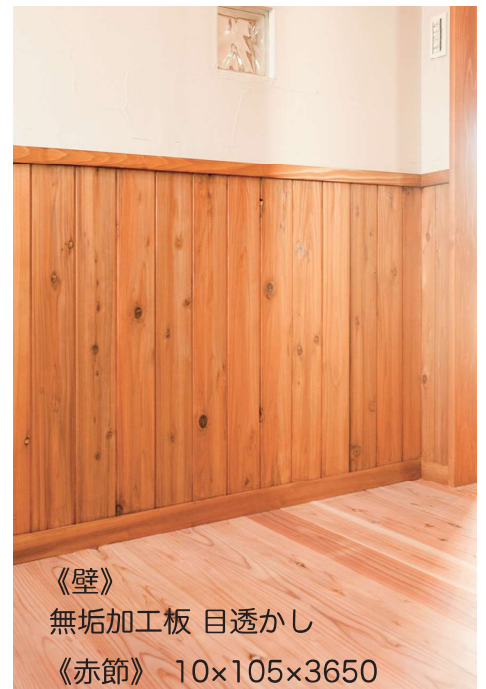
無垢加工板 目透かし《源平》 10×105×1820



《天井》
 無垢加工板 目透かし
 《赤節》 10×105×3650



《天井》
 無垢加工板 目透かし
 《無節上小》 10×105×1820



《壁》
 無垢加工板 目透かし
 《赤節》 10×105×3650

壁材 無垢加工板 目透かし 《無節上小》

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)	入数 / m ²
杉	10 × 90 × 1820	20 / 3,28
杉	10 × 105 × 1820	17 / 3,25

壁材 無垢加工板 目透かし 《源平》

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)	入数 / m ²
杉	10 × 90 × 1820	20 / 3,28
杉	10 × 105 × 1820	17 / 3,25



目透し《無上》



目透し《赤節》



目透し《源平》



突付け《赤節》

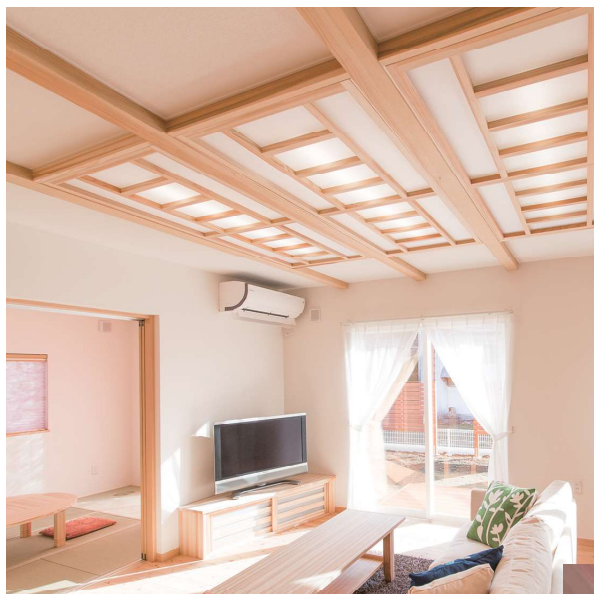
壁材 無垢加工板 目透かし 《赤節》

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)	入数 / m ²
杉	10 × 105 × 3650	8 / 3,07

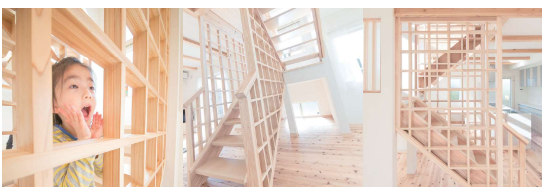
壁材 無垢加工板 突付 《赤節》

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)	入数 / m ²
杉	10 × 105 × 3650	8 / 3,07

でき杉くん造作材



照明器具の周り、天井と壁をつなぐ廻縁、窓枠、畳寄せにでき杉くん造作材を使用しています。天然素材なので珪藻土や畳などの質感とよく調和します。

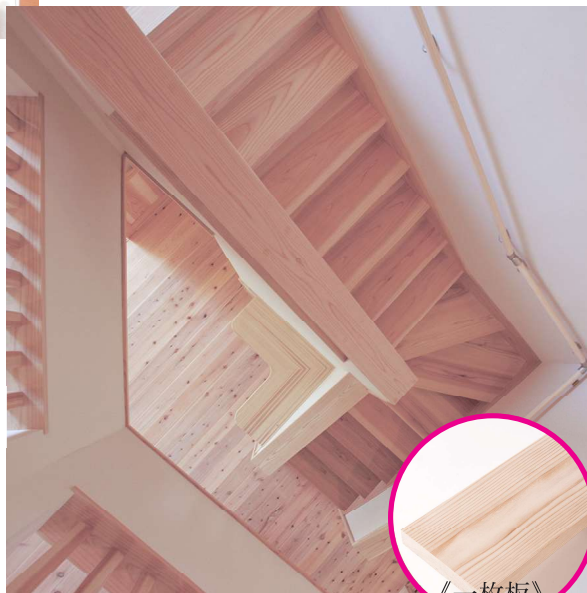


木肌が織りなす優しさと雄大な自然を感じさせる無垢材が森林浴をしているような空間を生み出します。



造作材 枹材・巾木

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)
杉	25 × 100・120・160・180 × 3650
杉	30 × 100・120・160 × 3650
杉	10 × 60 × 3650



無垢材は、足あたりが柔らかく温もりを感じさせるため、素足でも、負担が少ない日常生活をおくれます。



造作材 階段材

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)
杉 無垢 一枚板	36 × 105 ・ 240 × 3650
杉 無垢 一枚板	40 × 240 × 3650
杉 無垢 巾剥	40 × 330 ・ 600 × 3650

幅240mm以下は無垢材、幅240mm以上は巾剥ボードとなります。

自然の優しさそのままに、室内空間を演出する造作材は和室、洋室問わず様々な用途にお使い頂ける安心でき杉材です。



でき杉くんフリーボード

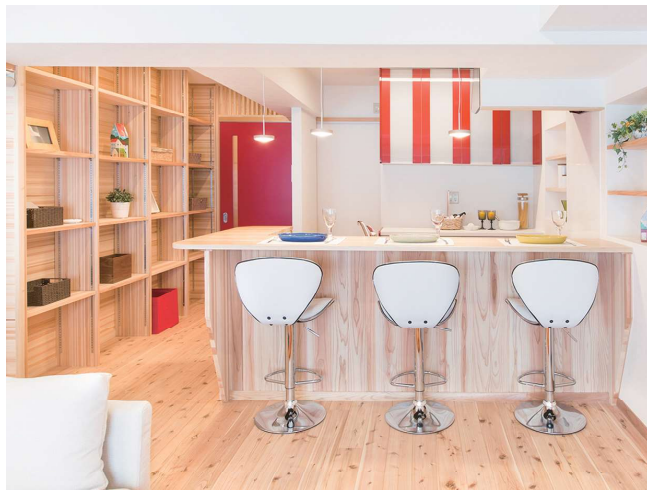


毎日手に触れ、目にするものだからこそ無垢の
質感や色には、特にこだわりたいもの。だから
こそ、安心して使えるでき杉くんフリーボード。



でき杉くん くつろげる棚づくり

国産材の杉を使い、森を育て、地球と共に生きる活動は木を使うことから始まります。国産の杉にこだわり、「燻煙乾燥」で杉材の良さを最大限に活かした商品です。木とともに生活し成長していくというスタイルを生活に取り入れる事ができるのです。快適な住い創りに、家具やカウンター・床・壁などに使いやすく、くつろげる空間をお好みに合わせて、様々な用途にお使い頂ける＜でき杉くん＞をご用意しました。



住む人が使いやすく、くつろげる空間創りにオリジナル家具を造ってみては、いかがでしょうか？



でき杉くんフリーボード 《無節上小》《節》

樹種	厚さ	×	幅	×	長さ (mm)
杉	20	×	500	×	1820・3800
杉	25	×	500	×	1820・3800
杉	30	×	500	×	1820・3800



でき杉くん燻煙ボード 《節 片面仕上げ・両面仕上》

樹種	厚さ	×	幅	×	長さ (mm)
杉	15	×	910	×	1820
杉	30	×	910	×	1820

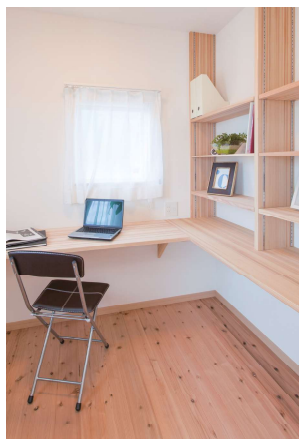




マンションなのにまるで木の家
森の中にいるようなやすらぎの空間



広々快適、大型の対面カウンター



オリジナル集成杉板「でき杉くん」
は木肌が美しい「柾目」仕様。
ゆがみやくるいが少ないのも
大きなメリットです。



私たちは無垢の家にこだわり、木の香りをカラダで感じる優しさを大切に安全で健康な癒される家づくりを目指しています。
『無垢の温もり』それが『むくもり』です。森の中で体感する心地よさを住まいに。
『むくもり』のマンションライフを。



玄関も便利な大容量の収納



家具も（でき杉）で



大小様々な棚もオーダー可能

でき杉くんマンションリノベーション



リビングにも大容量の可動収納



リノベーションなら、
でき杉くん



デザイン『たたみ』
とムク材の調和のとれた空間



引戸を開放すると
リビングと一体化の広々空間

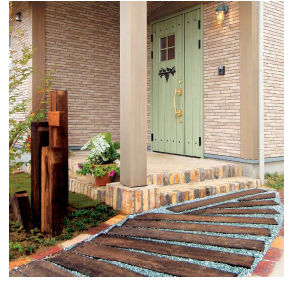
戸建てで マンションで オフィスで。
壁も家具も自由自在に。



唐松くん燻煙クリーン枕木



化学薬品を一切使っていないので、ガーデニングにも安心してご使用いただける重厚感あふれる自然素材です。



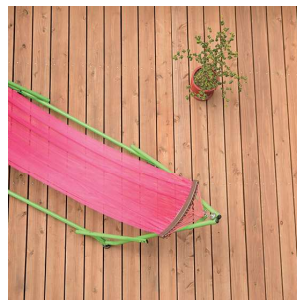
燻煙クリーン枕木

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)
唐松	105 × 180 × 2000

でき杉くんウッドデッキ材



大切な人達と共に、自然と親しみ季節を感じる語らいの場として、お好みにあった暮らしを楽しめます。休日には自然の息吹をからだいっぱい感じて、スローライフをご堪能ください。



塗装品《推奨3色》



エクステリア でき杉くんウッドデッキ 《赤身》

樹種	厚さ × 幅 × 長さ (mm)
杉	40 × 120 × 910・1820・2730・3650

Angkor Wood

アンコールウッド

家

ウッドデッキ

門

パーゴラ

庭

木の
散策
路

ベンチ

ミニハウス

フェンス

高耐久性を持つ東南アジアの天然木アンコールウッド

水に強く腐りにくい。
本当に頑丈な天然木見つけてきました。

東南アジア原産の天然木 **アンコールウッド**

世界最強とも言われる
高耐久性ウッド。

鉄のように固く強い天然木。
虫害にも強く、狂いや伸縮も
ほとんどありません。

海水にも強い
高耐久性ウッド。

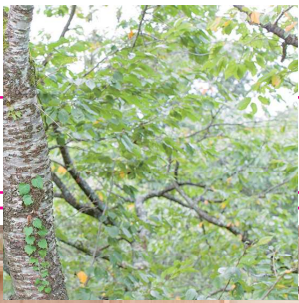
湾港施設や橋梁にも使われ
るほど耐水性、対腐朽性に優
れています。

しかもメンテナンスフリーで
30年保証付。

木材製品でここまで長期保
証。アンコールウッドだから
できました。

※保証につきましては諸条件があります。





— 日本古来の知恵が創る新世代の住文化 —



Smoke Dried Woods

燻煙乾燥木材とは、国産間伐採を有効活用した人と地球に優しい健康資材です。当社の木材は全て合法木材を使用しております。合法木材とは、森林関係の法令において合法的に伐採されたことが証明された木材の事を指します。つまり、合法木材は正しい手続きで生産された真つ当な木材であると言えます。なぜ今、合法木材なのでしょう。それは、海外においてその国・地域の法令に違反して行われる“違法伐採”が大きな問題になっているからです。

『人が育つ環境に最適なのはやはり木です。』

最近、木の良さが見直され、木造の校舎が多く建てられています。今までのコンクリート校舎に比べて、ストレスやケガの発生が少なくまた、木の香りには、「フィトンチッド」が含まれ、育ち盛りの子供達には、最適な空間となります。

『生木はカビや割れの原因になり家の寿命を縮めます。』

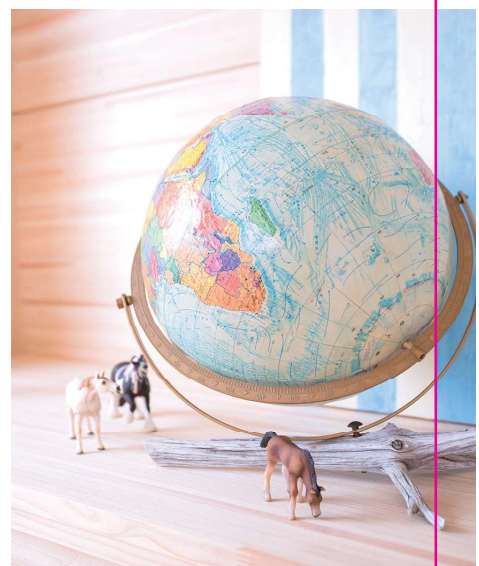
山から伐りだされた木材はそのほとんどが生のまま製材所で整えられ出荷され使用されています。つまり、使いながら乾燥させているのです。これが収縮、割れ、白アリなどの害虫の巣となるのです。諸官庁では、この弊害を無くすために乾燥の基準を設けています。

『自然素材のみを使い、リサイクルで地球に還元。』

乾燥機の熱源をはじめ、製材加工後に出る木片は、ガーデニング用デッキ、枕木など幅広く利用されています。人体にはもちろん、自然にも悪影響を与えない無公害の燻煙乾燥木材は、長い年月をかけて土に戻り、新しい木を育てる養分となります。

『国産材のみを使用した(エコ資材)』

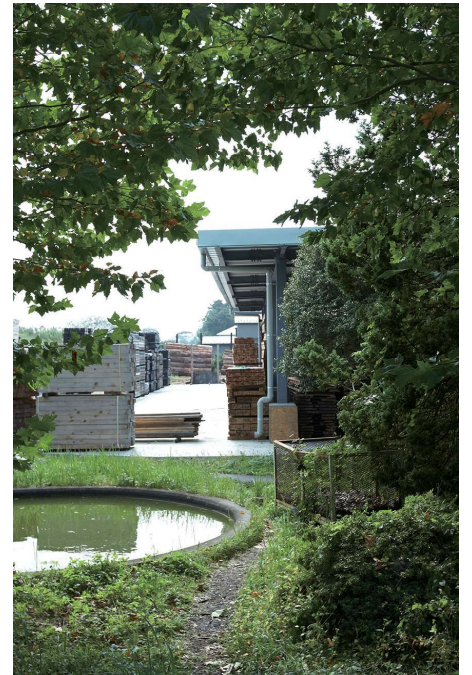
国産材を多く使用した家の効果は、住む方の健康だけにとどまらず、国内の森の活性化にも繋がります。私たちの生活水を守り、生き物を育み、空気を浄化する森は、人が使い、手入れすることにより、地球環境に役立ってきました。



鈴寛工場

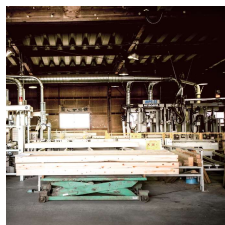
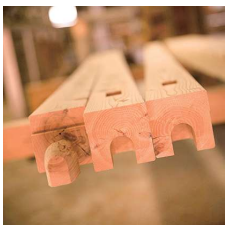
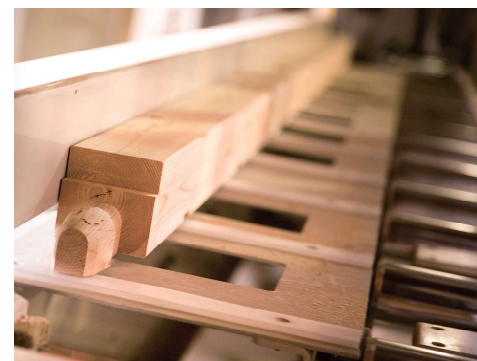


宮城県石巻市に静かな田園の中にある工場です。私たちはお客様に喜んでいただけるような自然素材の木製品をプロの目で、よりよいものをつくり、日々、創意工夫しながら取り組んでおります。



地域材プレカット

県産材をメインに製材する工場を擁し、隣接するプレカット工場は県産材をメインに加工しております。製材工場はJAS認定を取得しており、JAS材はもちろん、県産材証明書や優良みやぎ材の認定書も発行できる、生産から加工まで一貫して行うプレカット工場です。



無垢の[木]にはこんな効用がいっぱいです

調湿作用で快適空間

無垢の心地よさには理由があります。それは湿度を一定に保つ調湿作用。それに伴う防カビ・防ダニ効果、さらにフィトンチッド発散による殺菌・消臭効果やリラククス効果など人の健康に大きく作用することです。また視覚や触覚でも人の感覚をやさしく刺激し、心地よさと活力を生み出します。



精油の香りで眠りさわやか

木の細胞を生かしている燻煙乾燥木材にはフィトンチッドが含まれている木の精油が含まれています。この木の香りは人の気持ちを落ち着かせ、心身をリフレッシュさせるアロマセラピー効果があるので心地よい眠りにも大きく役立ちます。ぐっすり眠った翌朝は目覚めも爽快です。

殺菌効果もある木の香り

木の香りのもととなる精油には殺菌成分が含まれており、家のダニの繁殖を抑える働きがあります。また、木には調湿効果があることで『カビ』の発生しにくくなる効果もあります。

暖かくて優しい木の感触

硬すぎずに柔らかすぎない木の弾力性は人が歩くうえでも足に負担をかけない優しい素材です。家の中を素足で歩きまわられる快適さを実感できるのは、まさに木の家ならではの…。熱を伝えにくい性質も持っている木は触れても人の体温を奪わないことで冷たさを感じさせない温もりのある素材でもあります。

目にも耳にも優しいいっぱい

木は肌に有害な波長の短い紫外線を吸収し、波長の長い光線を反射させる特徴があります。木の反射した光が目によさしく、刺激が少ないのもこのためです。例えばスチール製の机より、木製の机に温もりや優しさを感じるのも、その理由からです。また、コンサートホール等で多くの木が使われていることでもわかるように、木は高音・中音・低音をバランスよく吸収し、ほどよい残響感を残す特質を持っています。聞きやすくまろやかな音は耳にも心地よい空間を可能にします。

木目は感覚を心地よく刺激する

木の年輪の間隔は一定ではなく、自然の産物だからできる『ゆらぎ』が存在しています。これは『1/fゆらぎ』と言われ、人の感覚を心地よく刺激し活力を生み出す作用がある事が知られています。均一で機械的物質から得られないこうした効果も木ならではの優れた特性です。

呼吸する木「でき杉」くん

木の細胞を生かしている燻煙乾燥木材にはフィトンチッドが含まれている木の精油が含まれています。この木の香りは人の気持ちを落ち着かせ、心身をリフレッシュさせるアロマセラピー効果があるので心地よい眠りにも大きく役立ちます。ぐっすり眠った翌朝は目覚めも爽快です。

日本の歴史的建造物は、そのほとんどが木造建築です。

自然素材へのご理解をお願いします。

自然素材

- * 燻煙乾燥木材の製品は無垢材（国産材・県産材）を使用しております。
- * いつまでも美しく快適にお使い頂くために、定期的なお手入れをおすすめ致します。

木材製品に関して

(木製品の取り扱いに関するご注意とお願い)

- * 木材は吸放湿することで室内環境を最適に保つ反面、その特性が故に、割れ・ねじれ・収縮等をおこします。ですが、多少そのような変化があっても、木材強度や性能に影響はありません。
- * 木材は使用に差し支えない範囲で節があります。また、反りや色褪せ・干割れ・死に節・抜け節などの経年変化により生じる場合がありますが、木材強度には影響ありません。
- * 「木は腐る」と考えるのが常識ですが、こまめなお手入れによって長持ちさせることができます。
- * 木材は環境によって、カビの発生や大気中の汚れなどが付着し、黒ずむ場合があります。こまめなお手入れによって無垢材の良さを保つことができます。
- * 弊社のエクステリア商品（ウッドデッキ・燻煙枕木など）は、薬剤を使用せず、燻煙効果（防腐・防虫効果）により、そのままの無垢材より長持ちするよう処理しておりますが、薬剤ほどの効果はありません。腐れやシロアリ被害を受ける可能性があることをあらかじめご了承下さい。

保管上の注意

- * 当製品は乾燥材ですので、ぬらさないよう心がけ、また湿気の多い所には保管しないで下さい。
- * 保管する場合は横置きにして、栈木を多めに入れ、製品が変形しないようにご注意ください。
- * ダンボール梱包されているものは、ダンボール梱包を解かずに、保管するようにしてください。

施行上の注意・全商品共通

- * 当製品は、乾燥材で出荷しておりますので、施工時は水に絶対にぬらさないで下さい。
- * 接着剤の使用は、割れ、反り、変形の原因となる為使い方に注意して下さい。
- * さね部分の合せ目は薄いため、衝撃を与えないよう取り扱いには十分にご注意下さい。
- * あらかじめさね部分はすこし余裕をもって作っておりますので、きつくはめ込まないで下さい。逆反りの原因となります。
- * 胴縁、野縁などの下地材に直張りする場合は、乾燥材を使うようにして下さい。下地材の水分を吸収して、逆反りを起こす可能性があります。
- * 現場で施工する前に必ず梱包を開き、周りの湿度に良く馴染ませてから施工して下さい。湿度が高い現場では梱包を開き2日程度は養生して下さい。
- * 雨の日などの湿度の高い日は施工を延期する事をおすすめします。
- * 人が住みはじめた住宅の無垢内装材の含水率は1年を通して10%以下に保たれます。その為、当社では人が住みはじめた時を想定して商品を作っております。しかし施工中は、周りの湿度が高い為に木材の調湿効果が働き膨らむ場合があります。湿度を考えた施工をよろしくお願いたします。
- * 湿気の多い場所での施工には塗装品をおすすめします。ご注文にあたっての注意
- * 納期は在庫状況により、受注後2週間程度の期間をお願いする場合があります。燻煙乾燥機は、月に2~3回の回転で動いております。引き合いが多い受注材を多く抱えている場合は、1ヶ月程度お待たせする場合がありますので、早めのお問い合わせをお願いします。
- * 特注の場合、ほとんどが原板の生産や手配からはじまります。そのため、納期に1ヶ月以上かかる場合があります。
- * 販売単位はすべてケース、枚、個単位で販売しております。その他の商品で販売単位があるものは、その商品の説明の中に記載されておりますので、よくお読みになり、発注して頂きますようお願いいたします。
- * 掲載商品は、ほんの一部です。特注品も承っております。デザイン、寸法等についてはご相談下さい。

人は、なぜ 木を 求めるのでしょうか…。

私たちは、木を愛し 木を知り尽くした 「木」の専門家の集まりです。
「燻煙乾燥木材」を活用し、「木」本来の強さと、耐久性、美しさ、
さらに 安全で健康を支える 資材としての木の良さを
最大限に引き出した 商品をお届けしています。

自然に繋がる 自然のめぐみ

心地よい空間に出逢ったとき、

そこにあるのは 森林の優しさなのかもしれません

でき杉!

でき杉!

でき杉!

健康資材提案会社
株式会社ホーム建材店

- 本 社 / 宮城県仙台市宮城野区苦竹 2-7-5 TEL 022-284-7867 FAX 022-236-7679
- 石巻営業所 / 宮城県石巻市和湊字梨木畑 12-1 TEL 0225-72-3951 FAX 0225-72-3954
- 山形営業所 / 山形県天童市長岡北 4-7-9 TEL 023-658-0810 FAX 023-658-0811

<http://www.kunenkansou.co.jp/>

webでもチェック!

くんえん でき杉くん

検索

