

Wood Pure Flooring

床板・壁板・腰壁 総合カタログ

PREMIUM series

[プレミアム光触媒シリーズ]

EXCELLENT series

[エクセレント シリーズ]

光触媒フローリングで快適住空間



ウッドデザイン賞受賞

JAPAN WOOD DESIGN
AWARD 2019

NITTO LAMINATED WOOD
NITTO CO., LTD. 株式会社 日東



都城市PRロゴ利用許諾第317号

弊社は、宮崎県都城市に位置し、桧の床板及び壁板の生産量において
30年連続日本一の企業です。

● ご挨拶・木材について

■ご挨拶 / 会社概要	03
■桧（ヒノキ）について	07
■ヒノキフローリングは合板フロアの約2倍以上の強度	08
■無垢（ムク）木材の特長	09
■木材は地球温暖化の防止に貢献	11

● プレミアム光触媒 シリーズ

◎光触媒とは	12
--------	----

◎エア・ウォッシュ・ひのき・すぎ 製品のご案内	24
-------------------------	----

※ひのきフローリング

■1枚板（O.P.C）タイプ	25
■たて継ぎ（ユニ）タイプ	26
■エア・ウォッシュ・カラー	27
■集成（F.J.L）タイプ	28
■12mm用（スリムシリーズ）	29
■エア・ウォッシュ・カラー 12mm用（スリムシリーズ）	30
■ジカバリ用	31
■床暖房用	32
■床暖房用フローリングの特長および施工手順	33

NEW

NEW

※すぎフローリング

■1枚板（O.P.C）タイプ	34
----------------	----

※ひのき・すぎ 壁板・腰壁

■ヒノキ壁板	35
■ヒノキ腰壁	36
■スギ壁板・腰壁	37

● エクセレント シリーズ

◎フローリング・壁板・腰壁製品のご案内	38
---------------------	----

■ケヤキ	39
■西南カバ桜	40
■東北・西南カバ桜	41
■ナラ	42
■クリ	43
■チーク・ブラックウォールナット	44
■床暖房用	46
■床暖房用フローリングの特長および施工手順	47
■柳杉・ケヤキ・壁板・腰壁	48

● 玄関造作材	49
---------	----

● 壁用造作材	51
---------	----

● 保管・施工の注意事項	53
--------------	----

● フローリングのお手入れ方法と留意事項	57
----------------------	----

● 特殊工事用床材（写真集）	58
----------------	----

社是
創意工夫



ご挨拶



代表取締役社長
東 達 郎

弊社は、建築用材の製材業として昭和26年に創業致し、昭和44年より高付加価値製品の研究開発に努めた創業社長の発案により、全国で初めて桧端尺材を活用した「桧フローリング」を量産することに成功致しました。

更に端材を活用した集成床板・壁板等の量産にも取り組んだ結果、昭和61年、平成5年、9年、13年、16年、19年、22年、25年、28年の9期連続(東京リサーチ社調査)で「桧床板、壁板生産量日本一」を継続しております。

また、海外事業として、平成12年よりいち早く中国へ進出し、福州の工場と業務提携を行い、サクラ、ナラ材を中心としたフローリング並びに壁材の生産を行っております。

更に、平成20年4月より販売体制の拡充と業務の改善を図るために、販売部門を分離独立させ、新会社として

日東フローリング株式会社を設立致しました。

また、平成29年にはムクフローリング業界としては全国で初めて光触媒反応による消臭効果・VOC分解・抗菌作用のある「エアー・ウォッシュ・ひのき・すぎ」という画期的な新製品を開発・新発売する事になりました。

今後とも、弊社の社是である「創意工夫」をこらして、間伐材など未利用材の製品開発にも力を入れて地球温暖化防止にも役立てるよう努力して参りますので、なお、一層のご愛顧とご指導を賜りますようお願い申し上げます。

会社概要

社名 **株式会社 日 東**
代表者 代表取締役社長 東 達 郎
設立 昭和26年1月8日
資本金 3000万円
売上高 7億円(令和2年度)
従業員 70名
販売先 日東フローリング株式会社

社名 **日東フローリング株式会社**
代表者 代表取締役社長 東 達 郎
設立 平成20年4月1日
資本金 800万円
売上高 8億円(令和2年度)
従業員 5名
販売先 SMB建材(株)・ジャパン建材(株)・越智産業(株)・ヤマエ久野(株)・伊藤忠建材(株)
(株)ジュテック・ナイス(株)・住友林業(株)・双日建材(株)・物林(株)・三洋工業(株)
(株)テーオーHD・(株)東集・森重木材(株)・日本フローリング工業会会員
(一社)フローリング協会会員・(公財)日本体育施設協会会員
出張所 関東/中部/近畿/中四国/福岡/長崎/熊本/宮崎/鹿児島

【取扱樹種】

ヒノキ(九州) ケヤキ(九州・関東) 杉(九州) 松(九州)
チーク(インドネシア) ナラ(中国) サクラ(中国) クリ(中国) ウォールナット(米国)



昭和26年会社創業時

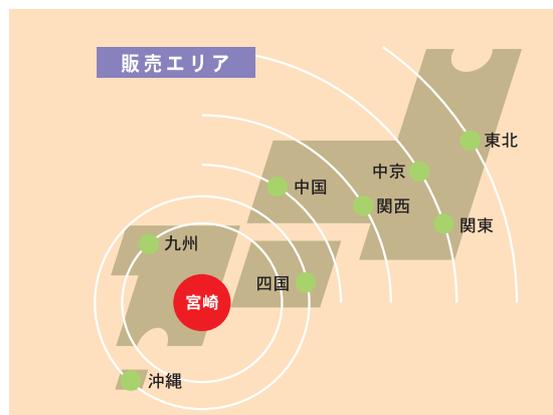
会社沿革

- 昭和26年 日東林業株式会社設立
- 昭和44年 桧フローリングの製造販売開始
- 昭和47年 早鈴町木工団地内に第1工場完成
- 昭和51年 同団地内に第2・第3工場完成
- 昭和58年 JAS認定証を受ける
- 昭和60年 同団地内に第5工場完成
- 昭和61年 桧床板生産量日本一の企業になる（第一回）
- 平成3年 ㈱日東に社名変更
- 平成3年 高速全自動UV塗装ライン導入
- 平成5年 桧床板生産量日本一の企業になる（第二回）
- 平成7年 同団地内に第7工場完成
- 平成7年 ワイドシリーズ発売
- 平成8年 スリムシリーズ発売
- 平成9年 桧床板生産量日本一の企業になる（第三回）
- 平成10年 関東出張所開設
- 平成12年 中国協力工場にて生産開始
- 平成12年 床暖房対応フローリング（ぼかぼかくんシリーズ）発売
- 平成12年 ジカバリフローリング（ダイレクトシリーズ）発売
- 平成13年 桧床板生産量日本一の企業になる（第四回）
- 平成13年 腰壁キットシリーズ発売
- 平成16年 桧床板生産量日本一の企業になる（第五回）
- 平成16年 福岡出張所開設
- 平成19年 桧床板生産量日本一の企業になる（第六回）
- 平成20年 販売部門を分社化し、日東フローリング㈱を設立
- 平成20年 すべりにくい塗装（コロバーズシリーズ）発売
- 平成21年 ワイドイーグル（プレミアムシリーズ）発売
- 平成22年 桧床板生産量日本一の企業になる（第七回）
- 平成23年 ウッドイカーペット（特許商品）発売
- 平成25年 イーグル新工場完成（立地企業に認定）
- 平成25年 桧床板生産量日本一の企業になる（第八回）
- 平成27年 「ハードコート塗装」第8工場新塗装ライン完成
- 平成28年 桧床板生産量日本一の企業になる（第九回）
- 平成29年 光触媒フローリング・壁板発売
- 平成30年 エアー・ウォッシュカラーシリーズ発売
- 令和元年 ウッドデザイン賞 受賞

【宮崎県】 2016年1月15日

企業名	業種	所在地	設立年	資本金 (万円)	従業員 (名)	売上高 (百万円)	代表者
新アカダ製菓製作所	食品製造業	宮崎県 門川町	1982年7月	2,300	24	185	松下 隆博
宮崎県内唯一「セリシステム情報」の取扱業者で国内トップ							
那珂糖村工業㈱	食品製造業	宮崎市	1945年3月	500,000	800	25,000	藤原 孝二
プラスチック製パルプ製四つ葉メーカー、シェア率は約90% シエムモーターマシンも業界トップ							
・KIGURIWA BIZ ㈱	農作物製造業	宮崎市	2012年8月	300	35	300	加納 浩一
会社創業の頃からみも生産及び加工業務取扱中							
高島建設㈱	建築業	宮崎市	1948年4月	2,200	400	22,000	江原 康行
令和元年生産日本一							
興日堂	家具製造業	宮崎市	1951年1月	3,300	58	621	豊 源博
ピアノを原料とした洋風、和風家具で国内トップ							
新ブリリ	建設業	宮崎市	1961年6月	5,000	125	2,700	堀内 謙
福岡県東部の様々な建設業、工務機械の取扱業務で国内シェアトップ							
エツイン㈱	建築材料製造業	日向市	1976年4月	5,000	14	364	藤本 直隆
はまぐりも原料とした墓石の製造日本一							
宮崎竹田物産㈱	農産物販売	宮崎市	1977年4月	3,000	30	1,500	池田 尊
早干大巻の専売高が両海軍軍庫でトップ							
宮崎アルマン㈱	文具製造業	宮崎市	1973年12月	4,000	58	500	行田 孝一
文具店向けスケッチブック生産日本一							

※1回の印刷から30年連続日本一を継続しております。



■光触媒・ハード・コート塗装ライン(第8工場)



工場全景・敷地面積 11,000坪

ひのき 檜 Hinoki



桧（ヒノキ）について

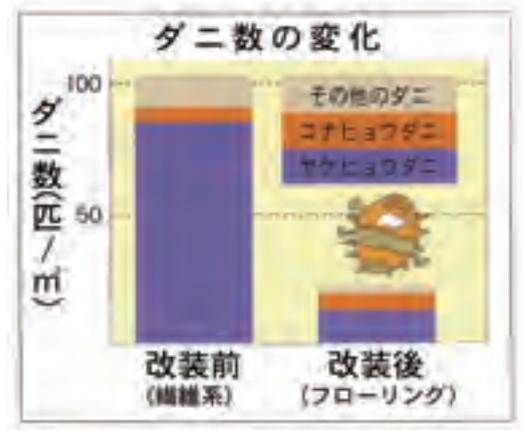
ヒノキ科の常緑針葉高木で日本特産種。福島から屋久島に分布し、また広く植林されています。ヒノキの語源としては、油分が多く、火をおこすために使われたので「火の木」と呼ばれています(広辞苑より)。

細かな年輪が美しく、特殊な香気を放ちます。辺材は淡黄色、心材は黄褐色、耐久性や保存性も高く、加工も容易で狂いも少ないなど、世界でも最もすぐれた針葉樹といわれています。

古くからヒノキは、宮殿や神社仏閣の建築材、仏像等の彫刻材、家具調度用の材として重用されてきました。ヒノキのイメージには「桧舞台上がる」「総檜造り」「檜御殿」「桧の香り」などと、良い印象があります。

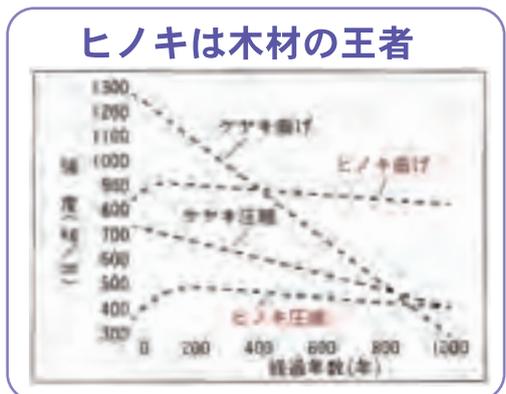
ヒノキの油でダニの発生を抑制し、虫がつきにくい

ヒノキの抗菌作用により飲み物などをこぼした時でも繊維系カーペットに比べ、ほとんどダニが発生しません。ヒノキの油は古くから香料としても使用されていましたが、殺菌・殺虫作用、又、鎮静・鎮咳作用があることも知られています。



ヒノキは木材の王者

ヒノキは、伐採されて100~200年後が一番強いといわれています。また、ヒノキの木材はケヤキと比べ5倍も老化しにくく、1,000年経っても強さが変わりません。特に法隆寺は、ヒノキの柱が使用されており、1,300年以上も長持ちしています。



ヒノキの木材は、ケヤキと比べ5倍も老化しにくく、1,000年経っても強さが変わらない。
西岡・小原「法隆寺を支えた木」(日本放送出版協会)より

ヒノキの最大の特長は 水に強く、腐れにくい

平成17年、宮崎県に大型の台風14号が上陸して床上浸水などの大きな被害に見舞われた時、合板のフローアや広葉樹のフローリングはすべて貼り替えになりましたが、ヒノキのフローリングは、きれいに掃除しただけで元のまま使用することができました。

また、我が国では、昔から「ヒノキ風呂」があります。何故ヒノキ風呂なのでしょう。それはヒノキが水に強く、腐りにくいからです。

これが「スギ風呂」であれば1年もたないことでしょう。このように、ヒノキのフローリングは、水をよく使うキッチンや脱衣所に最適のフローリングといえます。

無垢(ムク)の木材の特長

日東は、無垢(ムク)のヒノキフローリングのメーカーです。

無垢(ムク)とは、合板フローアーなどと違い、まじりけのない、純粹で自然のままの「**本物のフローリング**」のことなのです。

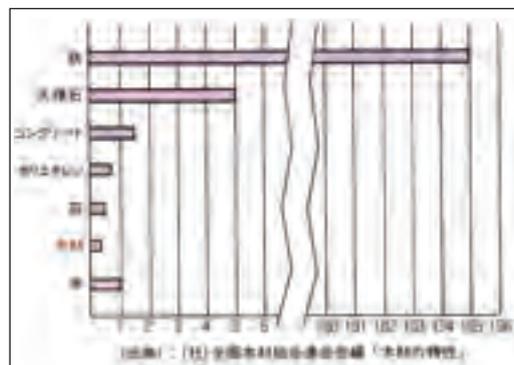
1) 木は熱を通しにくい

菜箸や鍋の把手に木が使われているのは、木が熱を通しにくいからです。この木の特性は、寒暖の差の激しい日本の住宅には非常に適しています。床や壁、天井に木を使えば、戸外の熱を通しにくいため、夏は暑さがこもらず、冬は冷え冷えとしません。

各材料の熱伝導率を比べると水を1とした場合、木材は0.5、鉄は105となり、鉄は木材の200倍も早く熱を伝えます。コンクリートは木材の3~4倍です。

このように木材を使用した床は皮膚温を奪いませんが、特にコンクリートの場合は急激に冷えていきますので、足や膝の疲れが生じるのです。これらのことは、木材が保温性、断熱性に優れ、住宅資材として住み心地のよい材料であることを示すものです。(図-1)

(図-1) 各種材料の熱伝導率の比較



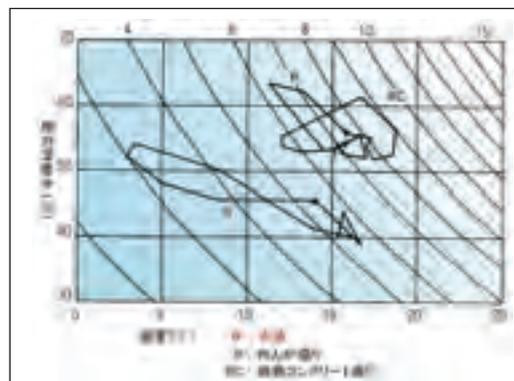
2) 木は自然のエアコン (夏涼しく、冬暖かい)

おひつに入ったご飯がいつまでもおいしいのは、余分な蒸気を吸収し、且つ足りなくなった水分は木が補ってくれるからです。

木は、湿気を吸収し水分を補う湿度調整機能を供えています。

床や壁、天井に木を使用すれば、木が自動的に部屋の湿度を調節し常に快適な湿度を保ってくれます。この湿度調節機能は、湿度の多い日本の気候には適しており、結露の防止にも役立ちます。(図-2)

(図-2) 1日における湿度の変数 絶対湿度(g/m³)



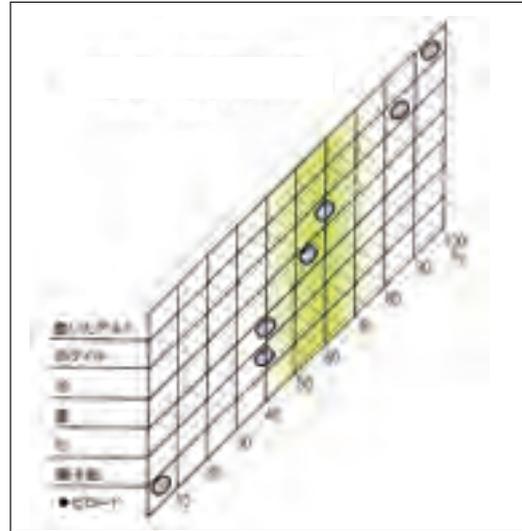
3) 木は自然のサングラス

目は身体の中で最も敏感なところで、目が疲れるとやがて身体全体に疲れが出てきます。まぶしさを嫌う人間の目は、落ち着いた光を好みます。反射率50~60%の光が人間の目には最も適していると云われます。

人間に最も適した反射率はヒノキや畳で、スギや障子がこれに次いでいます。また、木材は目に悪い紫外線を吸収する働きが最も強い素材です。

木から反射された優しい光が人の気持ちも優しくしてくれるのかもしれません。(図-3)

(図-3) 材料による反射率の違い



4) 部屋の中で森林浴

……木のある暮らしはストレスを減らし、健康的……

森の中にいると人はとても清々しい気持ちになります。これは「フィトンチッド」と呼ばれる殺菌作用を持つ物質が樹木から発散されているからです。

この「フィトンチッド効果」は、木が大地から切り取られた後も持続します。

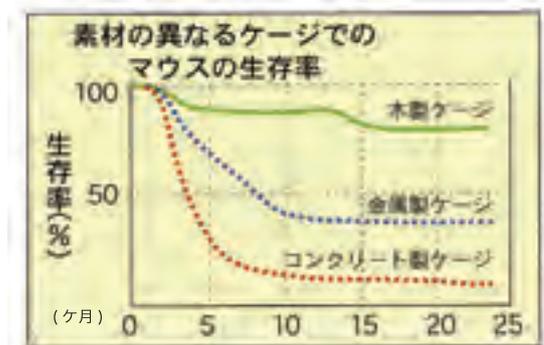
例えば、ヒバで造った家には蚊が少なく、桧には鎮静・鎮咳作用、スギには大脳を刺激して脳の働きを活発にする作用があるといわれています。

フィトンチッドを使った実験でも、血圧が下がり脈拍も落ち着く実験結果が出ています。

このように、木のある空間で暮らせばストレスもたまらず、健康でリラックスした生活を送ることが出来ます。

(図-4)

(図-4)



木材が二酸化炭素を吸収固定して地球温暖化を防止

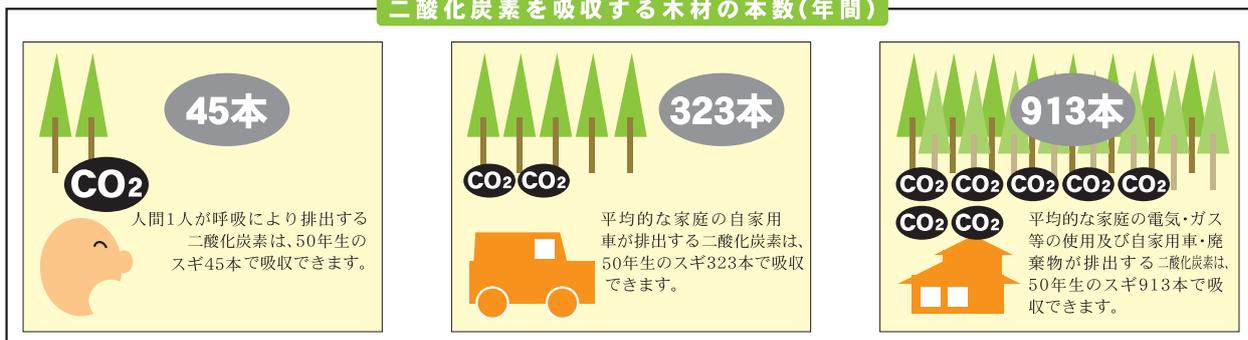


樹木は、大気中の二酸化炭素を吸収・固定して地球温暖化を防いでいます。

つまり、大気中から吸収した二酸化炭素と根から吸い上げた水を原料として、太陽エネルギーと葉緑素の働き(光合成)で糖をつくり、酸素を放出します。樹木は、二酸化炭素を原料にして成長していきます。木材の重量の半分以上が炭素と言えます。若い樹木は成長が早いので年間の炭素固定量は年ごとに増加していきます。しかし、

高齢期になると成長が止まり、炭素固定量はゼロに近くなります。人工林では、年間の炭素固定量が大きくなり成長が止まる頃、森林を伐採して木材として利用し、その跡地には植林をするので、森林全体はいつも若々しく成長し炭素固定量を高いレベルで保つことができます。

二酸化炭素を吸収する木材の本数(年間)



木造の家は「もうひとつの森」

樹木にはたくさんの炭素が蓄えられており、それらの木を製材し、住宅の部材として使用されても木材の炭素は貯えられたままです。いわば木材は「炭素の缶詰」といえます。

たとえば延床面積136㎡の木造住宅では、木材を約24㎡使用しているので蓄えている炭素量は6トンにもなります。一方、鉄筋コンクリート住宅(RC造のマンション)や鉄骨プレハブ住宅では、木材使用量が少なくなるので蓄えている炭素量は約1.5トンで木造住宅の約1/4です。

我が国の全住宅に使われている木材の蓄えている炭素の総量は約1.41億トンでそのうち木造住宅が1.29億トンを占めています。これは、日本のすべての森林が蓄えている炭素総量の約18パーセントに相当すると試算されています。

つまり、街の中に「もうひとつの森」があるということです。

一戸あたりの炭素貯蔵量

	木造住宅	鉄骨プレハブ住宅	鉄筋コンクリート住宅
炭素貯蔵量	6t	1.5t	1.6t

■光触媒とは・・・

床が空気を洗う、という新発想。

光触媒フローリング・壁板は蛍光灯やLEDの弱い光でも **光触媒反応** で部屋をきれいにします。

※エアー・ウォッシュフローリングが

2019年の**ウッドデザイン賞**を受賞しました



エアー・ウォッシュ・ひのき・すぎ

3つの大きな特長

1 消臭

生活4大悪臭(アンモニア・トリメチルアミン・硫化水素・メチルメルカプタン)を大幅低減

2 分解

アレルギーの原因となるVOC(揮発性有機化合物)を軽減

3 抗菌

床に降下した菌・カビ・ウイルス等を軽減

主な用途

- 幼稚園
- 保育園
- 老健施設
- 介護施設
- 一般住宅
- 各種学校
- 飲食店等の店舗
- その他

エアー・ウォッシュ・ひのき[ハードコート床材]は

6Hまで硬くしました。

※エアー・ウォッシュ・すぎの硬度は1Hです

当社の「ヒノキ・スギ」床材は、
すべて光触媒・強化塗装品です。



▼車いす対応



車いすを使用しても凹みにくくなっていますが、屋外からご使用になられた車いすを乗り入れた際、付着した土砂のため表面に傷をつけ凹むことがあります。

▼凹みに強い塗装



塗装硬度は[6H]で仕上げており、凹みには強くなっており、表面に多少の擦り傷が入る場合があります。(傷が全くつかないということではありません)

▼キャスター対応



金属製や硬質プラスチック製のキャスターのご使用はお控え下さい。1点に集中的に力が加わると塗装に傷が入ったり、床材を痛めることがあります。

ひのき・すぎフローリングがLEDや蛍光灯の光で空気を洗う!

■光が空気をきれいにするとは…

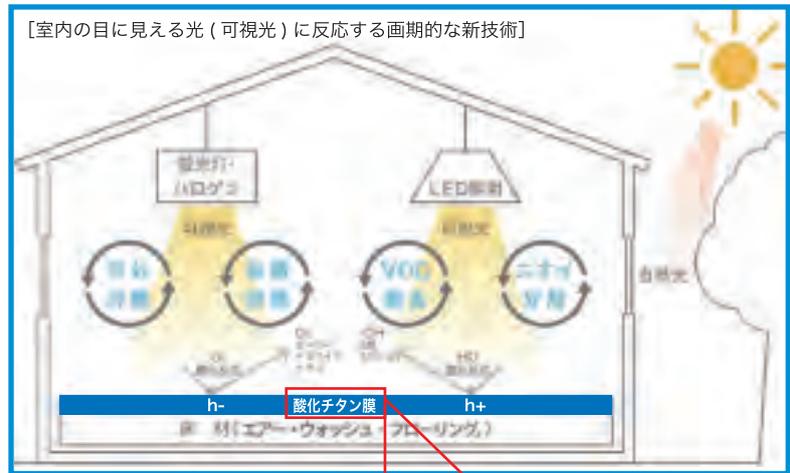
世の中の可視できる光（蛍光灯やLED照明等）があたると酸化チタンが強い酸化反応を起こし接触してくる有機化合物や細菌などの有害物質を除去することができる環境浄化材料「可視光反応型光触媒」です。

■エアークォッシュ・ひのき・すぎとは…

上記で説明した可視光反応型光触媒を塗装したフローリング材です。

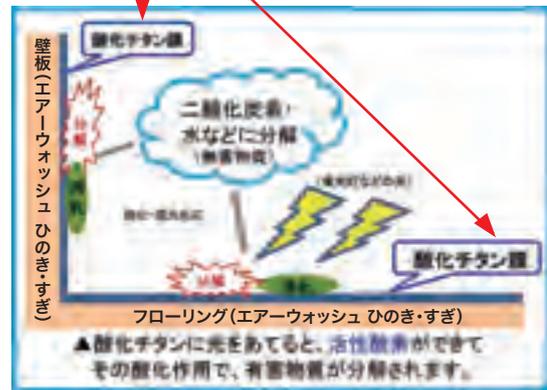
【国土交通省NETIS登録品】

【経済産業省エコプレミアム認定製品】



■エアークォッシュ・ひのき・すぎの特徴

- 1 **長期間機能を発揮**
消臭除菌剤は使用した時だけ効果を発揮しますが、エアークォッシュ・フローリングは光触媒作用なので、長期にわたり効果を発揮します。
- 2 **安心・安全**
ルチル型という化粧品にも使われている光触媒を使用していますので、人体にも安全です。
- 3 **コスト削減**
日常的に稼働している空気清浄機の電気や消臭剤等コストの大幅な削減につながります。
- 4 自然光が入るところであればさらにエコです。
- 5 ペットの臭いも気になりません。
- 6 床があるところ全て機能発揮できて経済的です。



■エアークォッシュ・ひのき・すぎの性能

1.室内の悪臭を低減します。落下した大量の菌や汚れが室内の常臭原因になっています。

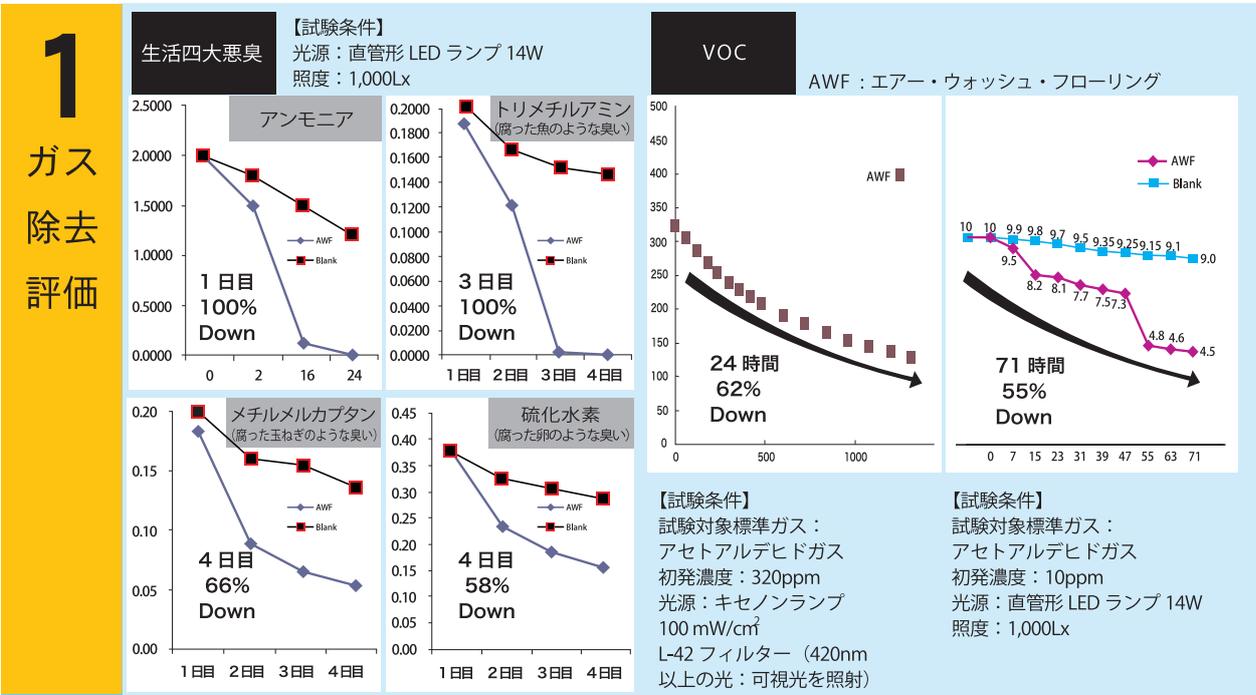
【常臭原因の4大悪臭素】

悪臭素	臭い	原因	人が感じる濃度
① アンモニア	し尿のような臭い	人間臭（汗や尿、足の汗や皮脂）	0.1ppm
② メチルメルカプタン	腐ったタマネギのような臭い	人間臭・ペット臭	0.0001ppm
③ トリメチルアミン	腐った魚のような臭い	生ゴミ	0.001ppm
④ 硫化水素	腐った卵のような臭い	生ゴミ	0.006ppm

2.アレルギー原因のVOCを軽減します(VOC…揮発性有機化合物)

3.床に落下し蓄積する菌やカビ、ウィルスなどを軽減します。

■ エアー・ウォッシュ (光触媒) の成分分析結果



ヒトコロナウイルスを99.9%減少(不活化)

【最新試験結果】

特定非営利活動法人バイオメディカルサイエンス研究会にて、「ヒトコロナウイルス」(新型コロナウイルス(COVID-19)に極めて近い遺伝子を有するウイルス)を99.9%減少させることに成功しております。

インフルエンザ・ノロウイルスも99.9%減少(不活化)

■エアー・ウォッシュ(光触媒)の抗ウイルス性能試験結果

神奈川県立産業技術総合研究所にてノロウイルスとインフルエンザウイルスの抗ウイルス性能試験を行いました。

【試験結果】

ノロウイルス (※ネコカリシウイルス)	0時間	8時間照射 (1,000ルクス)
AirWashFlooring	620万個	※ 100個以下(検出限界値)

インフルエンザウイルス	0時間	8時間照射 (1,000ルクス)
AirWashFlooring	110万個	※ 830個

※ネコカリシウイルス

ノロウイルスは人間の体内でのみ培養できるウイルスの為、体外で培養できる性質の似たネコカリシウイルスを代替ウイルスとして試験しております。

※ウイルス間での効果の違いについては、ノロウイルスの方がインフルエンザウイルスに比べウイルスのサイズが小さい為、より抗ウイルス効果が現れた可能性があります。

(ノロウイルス<インフルエンザウイルス)

この結果から、ノロウイルス、インフルエンザウイルス、いずれのウイルスに対しても光触媒工業会の性能判定基準をクリアしております。

アレルギー物質(VOC)を除去

■エアー・ウォッシュ(光触媒)の室内空气中化学物質濃度測定結果

- 【測定物件】 児童福祉施設整備事業 学童クラブ
 【使用材料】 エアー・ウォッシュひのき 寿スペシャル3940丸節
 【使用数量】 153㎡
 【測定状況】 測定開始時 平成30年 2月26日 10時00分
 天候 晴れ・温度 9.0℃・湿度 66%
 【測定場所】 静養室・事務所、学習室 (計 2ヶ所) 高さ 1.2m

測定項目 採取場所	採取前		測定	
	換気時間	閉鎖時間	開始時間	終了時間
静養室・事務所	2月25日 17時30分～18時00分	2月25日 18時00分 ～2月26日 10時00分	2月26日 10時00分	2月27日 10時00分
学習室				

【測定結果】

測定結果 採取場所	ホルムアルデヒド		トルエン		キシレン	
	分析結果	評価	分析結果	評価	分析結果	評価
静養室・事務所	10未満	○	26未満	○	87未満	○
学習室	10未満	○	26未満	○	87未満	○
指針値	100		260		870	

測定結果 採取場所	エチルベンゼン		スチレン		パラジクロロベンゼン	
	分析結果	評価	分析結果	評価	分析結果	評価
静養室・事務所	380未満	○	22未満	○	24未満	○
学習室	380未満	○	22未満	○	24未満	○
指針値	3800		220		240	

評価欄の「○」は指針値以下を「×」は指針値超過を示す。
 分析結果欄に「未満」と表示されている数値は、厚生労働省目標定量下限値※を示す。
 ※厚生労働省 目標定量下限値：室内濃度指針値の 1/10 とする。

測定・資料提供：株式会社 KUU

■光触媒フローリング・壁板 納入実績

保育園・幼稚園

現場名	住所	商品名	坪数	納入月
たけのこ保育園	沖縄県沖縄市上地	イーグル 1920 (丸節)	80坪	H29.5
国照寺保育園	熊本県天草郡苓北町志岐	イーグル 1920 (丸節)	72坪	H29.7
やさか保育園	群馬県伊勢崎市八坂町	ヒノキユニ (丸節) 床暖	28坪	H29.7
白百合保育園	福岡県福岡市城南区	夷守 (優) 床暖	23坪	H29.8
瀬戸保育園	高知県高知市横浜南町	イーグル 1920 (上小節)	70坪	H29.8
日高子育て支援センター	埼玉県日高市	ピュアダイレクト 桧 (無節) 17mm	85坪	H29.12
たんぼぼ保育園	宮崎県都城市一万城町	寿 S 1900 (丸節)	78坪	H29.12
あたごはま幼稚園	福岡県福岡市西区姪浜	イーグル 1920 (無節)	120坪	H29.12
みらいく高田園	神奈川県横浜市港南区	イーグル 1920 (上小節)	134坪	H30.1
田中保育園	茨城県つくば市	イーグル 3636 (丸節)	26坪	H30.1
ゆきんこ保育園	福井県福井市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	177坪	H30.1
こどもの家	宮崎県西都市	寿 S 1900 (上小節)	65坪	H30.1
第一幼稚園	宮崎県北諸県郡三股町	やすらぎ 1K (上小節)	38坪	H30.1
海野保育園	長野県東御市	イーグル 3636 (丸節)	59坪	H30.1
やまもも保育所	高知県香南市	ヒノキソリッド (無節) 床暖	39坪	H30.2
子育て・就労応援センター	岐阜県揖斐郡池田町	寿 S 1900 (無節)	106坪	H30.2
さくら保育園	鹿児島県志布志市	寿 S 1900 (無節)	33坪	H30.2
みのり認定こども園 放課後児童クラブ	福岡県行橋市	イーグル 1920 (丸節)	182坪	H30.2
くりのみ学園	鹿児島県鹿屋市	寿 S 1900 (丸節)	95坪	H30.2
さくら保育園	大分県佐伯市	イーグル 1920 (丸節)	202坪	H30.2
めぐみ保育園	宮崎県宮崎市	寿 S 1900 (上小節)	92坪	H30.2
太郎保育園	福岡県福岡市西区	ヒノキユニ (丸節) 床暖	110坪	H30.3
ひじり保育園	茨城県	ピュアダイレクト 桧 (丸節)	24坪	H30.5
徳次郎保育園	栃木県宇都宮市	イーグル 3636 (丸節)	45坪	H30.7
天竜第三幼稚園	宮崎県都城市	寿 S 3940 (上小節)	119坪	H30.7
紀宝町立うどの幼稚園	三重県南牟婁郡紀宝町	イーグル 1920 (上小節)	61坪	H30.7
ひよこ保育園	三重県四日市市	ヒノキユニ (無節) 床暖	19坪	H30.8
たぶのき保育園	京都府京丹後市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	52坪	H30.9
岳陽保育園	青森県弘前市	寿 S 1900 (丸節)	112坪	H30.9
片山保育園	岐阜県揖斐郡池田町	寿 S 1900 (無節)	202坪	H30.11
川崎保育所	高知県四万十市	夷守 (優) 3940	175坪	H30.12
大口保育園	鹿児島県伊佐市	イーグル 1820 (丸節)	60坪	H31.1
住倉安土元気園	滋賀県近江八幡市	イーグル 1920 (丸節)	86坪	H31.1
和泉幼稚園	福岡県筑後市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	319坪	H30.10
常盤保育園	長崎県大村市	イーグル 1920 (丸節)	329坪	H31.2
信楽寺保育園	宮崎県児湯郡都農町	寿 S 1900 (無節)	170坪	H31.2
三股中央保育園	宮崎県北諸県郡三股町	寿 S 1900 (無節)	48坪	H31.2
みやこのじょう児童学園	宮崎県都城市祝吉	寿 S 1900 (上小節)	359坪	H31.2
デハ1 にここ児童クラブ	島根県出雲市	寿 S 1900 (丸節)	42坪	H31.2
丸野キンダーガーデン	宮崎県都城市野々美谷町	寿 S 1900 (上小節)	237坪	H31.3
平和幼稚園	宮崎県宮崎市	寿 S 1900 (無節)	69坪	H30.11
はーとびあ小吹保育園	茨城県水戸市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	185坪	H31.3
葉保育園	大阪府大阪市	寿 S 1900 (無節)	39坪	H31.4
古江保育園	鹿児島県鹿屋市	寿 S 1900 (上小節)	110坪	H31.4
にしきの保育園	群馬県佐波郡	ヒノキユニ (丸節) 床暖	33坪	R 1.5
敬心保育園	鹿児島県鹿屋市	夷守 (優) 3940	26坪	R 1.5
すくすくひなた保育園	宮崎県日向市	寿 S 3940 (丸節)	68坪	R 1.5
中島保育園	宮崎県延岡市	イーグル 1920 (丸節)	200坪	R 1.7
あづま保育園	鹿児島県日置市伊集院町	寿 S 1900 (上小節)	90坪	R 1.7
大池けいあい保育園	福岡県福岡市西区	イーグル 1920 (丸節)	145坪	R 1.8
高野保育園	京都府京都市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	28坪	R 1.9

現場名	住所	商品名	坪数	納入月
大野幼稚園	長崎県佐世保市	イーグル 1920 (上小節)	140坪	R 1.9
徳次郎保育園	栃木県宇都宮市	イーグル 3636 (丸節)	20坪	R 1.9
蓮の実保育園	愛知県岡崎市	ヒノキユニ (無節) 床暖	63坪	R 1.11
誠心保育園	神奈川県相模原市	イーグル 1920 (丸節)	54坪	R 1.12
古田幼稚園	広島県広島市西区	イーグル 1920 (上小節)	56坪	R 1.12
認定こども園ゆりかごWEC学院	宮崎県延岡市	桜島 9	68坪	R 1.12
大宜味幼稚園	沖縄県国頭郡大宜味村	寿S 90 巾 (上小節)	260坪	R 1.12
江陽保育園	高知県高知市	寿S 1900 (無節)	208坪	R 1.12
金田保育園	宮崎県都城市	寿S 1900 (丸節) チョコレートブラウン	196坪	R 1.12
妙宜寺保育園	長崎県大村市	ドラゴン2K (丸節)	30坪	R 2.1
開聞保育園	鹿児島県指宿市	寿S 90 巾 (上小節)	110坪	R 2.1
白鳥保育園	沖縄県沖縄市	寿S 90 巾 (上小節)	40坪	R 2.1
中須保育所	島根県益田市	イーグル 1920 (丸節)	156坪	R 2.1
みなみがわら保育園	神奈川県川崎市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	149坪	R 2.1
チューリップ保育園	茨城県那珂郡東海村	イーグル 1920 (丸節)	258坪	R 2.1
玖珂中央幼稚園	山口県岩国市	ヒノキユニ (無節) 床暖	65坪	R 2.1
いとしご保育園	鹿児島県鹿児島市	スリムイーグル (丸節)	88坪	R 2.1
かがやきクラブ	島根県出雲市	寿S 1900 (丸節)	41坪	R 2.1
西都ふたば幼稚園	宮崎県西都市	寿S 1900 (丸節)	296坪	R 2.2
愛宕けいあい保育園	福岡県福岡市西区	イーグル 1920 (丸節)	145坪	R 2.2
北山保育所	福岡県八女市	イーグル 3920 (丸節)	160坪	R 2.3
西米良ふたば園	宮崎県児湯郡西米良村	寿S 1900 (上小節)	95坪	R 2.3
大野幼稚園	長崎県佐世保市	イーグル 1920 (上小節)	68坪	R 2.4
柳川保育園	福岡県柳川市	ヒノキソリッド (上小節) 床暖	58坪	R 2.4
千年保育園	鹿児島県鹿児島市	寿S 1900 (上小節)	355坪	R 2.4
福ノ江保育園	鹿児島県	桜島 1K (上小節) 12mm	30坪	R 2.5
はなのわ幼稚園	茨城県ひたちなか市	イーグル 3920 (丸節)	30坪	R 2.8
川東さくらんぼこども園	宮崎県都城市	夷守 (優) 床暖	74坪	R 2.8
たかふさ保育園	宮崎県宮崎市	イーグル 1920 (丸節)	58坪	R 2.8
志比田こども園	宮崎県都城市	寿S 1900 (無節)	46坪	R 2.9
上江保育園	宮崎県えびの市	寿S 1900 (上小節)	126坪	R 2.9
大洲保育所	愛媛県大洲市	イーグル 1920 (上小節)	128坪	R 2.10
山之口保育所	宮崎県都城市	寿S 1900 (上小節)	170坪	R 2.10
郡元保育園	宮崎県都城市	寿S 1900 (上小節)	46坪	R 2.10
小鳩保育所	高知県	イーグル 3920 (丸節)	133坪	R 2.10
かしの木保育園	群馬県富岡市	イーグル 1920 (丸節)	180坪	R 2.12
(尾山台)おひさま保育園	東京都世田谷区尾山台	イーグル 1920 (上小節)	69坪	R 2.12
たんぼぼ保育園	沖縄県沖縄市	寿S90 巾 (上小節)	182坪	R 2.12
エーデルワイス幼保園	宮崎県北諸県郡三股町	寿S1900 (上小節)	140坪	R 2.12
みなみえびの保育園	宮崎県えびの市	ドラゴン 1K (丸節)	91坪	R 3.1
若林つむぎ保育園	東京都世田谷区	イーグル 1920 (上小節)	187坪	R 3.1
青葉保育園	千葉県佐倉市	ワイドイーグル (上小節)	112坪	R 3.1
聖母の騎士幼稚園	長崎県	イーグル 1920 (丸節)	177坪	R 3.2
双葉保育園	熊本県熊本市	イーグル 1820 (丸節)	415坪	R 3.2
たけまつ保育園	長崎県大村市	イーグル 1920 (丸節)	194坪	R 3.2
からふる千草保育園	福岡県福岡市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	60坪	R 3.2
出水保育園	鹿児島県出水市	桜島 9	100坪	R 3.2
春日小鳩幼稚園	福岡県春日市	イーグル 1920 (丸節)	32坪	R 3.3
焼津市ターントクルこども館	静岡県焼津市	寿S 1900 (丸節)	89坪	R 3.3
日宇保育所	長崎県佐世保市	ヒノキソリッド (丸節) 床暖	200坪	R 3.3
佐々神田保育園	長崎県北松浦郡	イーグル 1920 (丸節)	343坪	R 3.3

保育園・幼稚園施工事例



▲まるのキンダーガーデン

ヒノキユニットフローリング（上小節）15mm 397㎡（光触媒フローリング）
床暖房用ヒノキユニットフローリング（無節）15mm 212㎡（光触媒フローリング）
床暖房用ヒノキ1枚板タイプフローリング（丸節）15mm 97㎡（光触媒フローリング）



▲みやこのじょう児童学園

ヒノキユニットフローリング（上小節）15mm 1,168㎡（光触媒フローリング）

学校・老健施設

現場名	住所	商品名	坪数	納入月
伊崎田小学校改築	鹿児島県志布志市 有明町伊崎田	寿S 1900 (上小節)	100坪	H29.7
原田小学校	鹿児島県志布志市有明町	寿S 1900 (上小節)	155坪	H29.7
農大三高・弓道場	埼玉県東松山市	寿S 3636 (上小節)	43坪	H29.8
安楽小学校	鹿児島県志布志市 志布志町安楽	ピュアダイレクト桧 (上小節)	98坪	H29.8
所沢市立中央中学校校舎	埼玉県所沢市	ピュアダイレクト桧 (上小・丸節込)	91坪	H29.8
放課後等デイサービス (チャイルドハート東海)	岐阜県岐阜市	イーグル 1920 (丸節)	24坪	H29.9
上新田小学校	宮城県児湯郡新富町大字新田	寿S 1900 (上小節)	493坪	H29.9
農業高校改築工事	宮城県名取市高館吉田	イーグル 3636 (丸節)	16坪	H29.10
斐伊児童クラブ	島根県雲南市	寿S 3940 (丸節)	45坪	H29.12
特別養護老人ホーム ぬく井の杜	東京都小金井市貫井北町	ヒノキユニ (無節) 床暖	30坪	H30.1
一ツ橋小児童クラブ	高知県高知市	イーグル 1920 (丸節)	47坪	H30.1
山の子学童	石川県加賀市	イーグル 3636 (丸節)	65坪	H30.2
保原体育館	福島県伊達市	寿S 1900 (無節)	64坪	H30.2
石路の里	熊本県芦北郡芦北町	やすらぎ 1 K (丸節)	161坪	H30.4
小呂島小中学校	福岡県福岡市西区小呂島	寿S 90巾 (上小節)	42坪	H30.7
池之原小学校	鹿児島県肝属郡東串良町	寿S 1900 (丸節)	60坪	H30.7
所沢市立中央中学校	埼玉県所沢市	ピュアダイレクト桧 (上小・丸節込)	73坪	H30.7
熊本第二高校 (地震災害復旧)	熊本県熊本市東区	イーグル 1920 (丸節)	441坪	H30.9
鹿本小学校	熊本県山鹿市	イーグル 1920 (丸節)	292坪	H30.12
県立一宮高校一宮桃陵館	愛知県一宮市	ピュアダイレクト桧 (丸節)	45坪	H31.1
有家中学校技術科室	長崎県南島原市	イーグル 1920 (上小節)	121坪	H31.1
Racoo	宮城県宮崎市	ヒノキソリッド (丸節) 床暖	71坪	H31.2
昭和大学上條記念館	東京都品川区	寿S 1900 (上小節)	70坪	H31.3
グループホーム暖らん	島根県出雲市	イーグル 3920 (丸節)	70坪	H31.3
東部支援学校	熊本県熊本市	ピュアダイレクト桧 (丸節)	859坪	H31.4
出雲第三中学校	島根県出雲市大塚町	ピュアダイレクト桧 (丸節)	314坪	H30.10
ホームラン	宮城県都市市	寿S 1900 (上小節)	32坪	R 1.5
水上高等学校・洗心館道場	茨城県水戸市	夷守 (優) 3940	44坪	R 1.6
ドミニコ学園寮	宮城県都市市	寿S 1900 (上小節)	96坪	R 1.7
袋中学校	熊本県水俣市	イーグル 1920 (上小節)	45坪	R 1.7
東山小学校(体育館舞台)	岩手県一関市	夷守 (優) 3940	20坪	R 1.10
鹿本小学校(第二期工事)	熊本県山鹿市	イーグル 1920 (丸節)	357坪	R 1.10
鹿沼市立清洲第一小学校	栃木県鹿沼市	イーグル 3920 (丸節)	208坪	R 2.1
大塚原放課後児童クラブ	宮城県小山市	夷守 (優) 3940	39坪	R 2.1
熊本工業高校実習棟	熊本県熊本市	イーグル 1920 (丸節)	122坪	R 2.2
学童保育 おおくすクラブ	熊本県上益城郡喜島町	イーグル 1920 (丸節)	150坪	R 2.5
潤ヶ野小学校	鹿児島県志布志市	ピュアダイレクト桧 (上小節)	96坪	R 2.7
松山中学校	鹿児島県曾於市	寿S 1900 (上小節)	27坪	R 2.8
グループホームとも	鹿児島県鹿屋市	スリムイーグル (丸節)	162坪	R 2.9
諫早特別支援学校	長崎県諫早市	イーグル 1920 (丸節)	150坪	R 2.9
上江児童クラブ	宮城県都市市	寿S 1900 (上小節)	32坪	R 2.10
滑石児童クラブひまわり	長崎県長崎市	イーグル 1920 (丸節)	54坪	R 2.11
益城中学校校舎(災害復旧)	熊本県上益城郡	寿S 1900 (丸節) 18mm	672坪	R 2.12
かんど児童クラブ	島根県出雲市	寿S 1900 (丸節)	30坪	R 2.12
田迎南小学校校舎	熊本県熊本市	寿S 1900 (丸節) 18mm	323坪	R 2.12
本山小学校	高知県長岡郡	夷守 (玉節) 3940	25坪	R 3.1
美郷町西郷地区 義務教育学校	宮城県東白杵郡	寿S 90巾 (丸節)	320坪	R 3.2
益城中学校校舎	熊本県上益城郡	ピュアダイレクトヒノキ (丸節) 17mm	376坪	R 3.2
グループホームたんぼぼ	大阪府枚方市	イーグル 1920 (丸節)	151坪	R 3.2
翔朋園	鹿児島県霧島市	イーグル 1920 (エコノミー)	54坪	R 3.3

その他

現場名	住所	商品名	坪数	納入月
都原団地	宮崎県都城市都原町	寿S 1900 (丸節)	128坪	H29.8
見付団地	高知県高知市横浜南町	イーグル 1920 (丸節)	61坪	H29.10
ヤマハ本社21号館	静岡県浜松市	寿S 1820 (丸節)	77坪	H29.12
土佐市学校給食センター	高知県土佐市	やすらぎ 1K (無節)	33坪	H29.12
奉安殿(ほうあんでん)	埼玉県	寿 1mm単板 (厚み 12mm)	62坪	H30.1
杉田発電所	高知県香美市	イーグル 1920 (丸節)	30坪	H30.2
会津若松市文化センター	福島県会津若松市	桧集成FL 24mm (無節)	40坪	H30.2
志摩薫る坂会館	福岡県糸島市	イーグル 3920 (上小節)	28坪	H30.3
麓公正会事務所	鹿児島県	ワイドイーグル (丸節)	42坪	H30.5
土佐清水庁舎	高知県土佐清水市	夷守(優) 3940	43坪	H30.5
祝吉地区公民館	宮崎県都城市	寿S 1900 (上小節)	93坪	H30.5
肉質研究牧場事務所	鹿児島県	寿S 1900 (上小節)	100坪	H30.6
東石立町市営住宅	高知県高知市東石立町	イーグル 1920 (丸節)	1,190坪	H30.6
流山おおたかの森ステージ	千葉県流山市	桧集成フローリング 24mm	53坪	H30.7
日立金属体育館	茨城県日立市	スリムヒノキ (無節)	95坪	H30.7
MBC・垂水の家	鹿児島県垂水市	寿S 1900 (丸節) チョコレートブラウン	52坪	H30.10
上西団地	熊本県球磨郡	イーグル 1920 (丸節)	60坪	H30.11
宇和島駅前複合施設	愛媛県宇和島市	寿S 3940 (丸節)	42坪	H30.11
東源寺	山形県米沢市	ワイドイーグル (上小節)	43坪	H30.12
津野町森林組合事務所	高知県高岡郡津野町	イーグル 1920 (丸節)	60坪	H30.12
天理教愛名分教会	愛知県名古屋	ワイドイーグル (丸節)	36坪	H31.1
西米良村新庁舎	宮崎県児湯郡西米良村	ピュアダイレクト桧 (上小節)	88坪	H31.2
第II さくら荘	宮崎県宮崎市清武町	寿S 1820 (丸節) 90巾	180坪	H31.2
土佐清水竜串ビジターセンター	高知県土佐清水市	イーグル 3920 (丸節)	81坪	H31.2
嵐山食堂	東京都豊島区	ヒノキソリッド (無節) 床暖	42坪	H31.3
いやしの湯 山翠	鹿児島県霧島市	イーグル 1920 (上小節)	160坪	H31.3
南日本ハム エキス工場	宮崎県日向市	やすらぎ 1K (無節)	29坪	R 1.5
沖水地区公民館	宮崎県都城市	寿S 1900 (上小節)	105坪	R 1.6
障害者支援施設 太陽の里	埼玉県白岡市	イーグル 1920 (丸節)	35坪	R 1.7
志和池地区公民館	宮崎県都城市	寿S 1900 (上小節)	65坪	R 1.9
上西団地	熊本県球磨郡	イーグル 1920 (丸節)	56坪	R 1.10
デルタ通信	熊本県八代市	イーグル 1920 (丸節)	60坪	R 1.10
都原団地	宮崎県都城市	寿S 1900 (丸節)	125坪	R 1.11
全長寺位牌堂・納灰堂	宮崎県東臼杵郡美郷町	桜島 9	45坪	R 1.11
ちいさな種	神奈川県横浜市	ヒノキユニ (丸節) 床暖	48坪	R 1.12
門真市民文化会館	大阪府門真市	桧集成フローリング (無節) 24mm	44坪	R 1.12
宮崎北部森林管理署延岡森林事務所	宮崎県延岡市	桜島 12	59坪	R 2.1
新足摺海洋館「SATOUMI」	高知県土佐清水市	ピュアダイレクト桧 (上小節)	110坪	R 2.2
旧平寿園跡地拠点施設	宮崎県東臼杵郡椎葉村	寿S 1900 (丸節)	107坪	R 2.2
治部坂ロッジ	長野県下伊那郡	イーグル 1920 (上小節)	34坪	R 2.2
箱根翠松園	神奈川県足柄下郡	イーグル 1920 (無節)	37坪	R 2.2
光寿寺第三納骨堂	鹿児島県日置市伊集院町	寿S 90巾 (上小節)	244坪	R 2.3
サービス付高齢者住宅 AROHA	鹿児島県始良市	寿S 1900 (上小節)	297坪	R 2.4
天龍寺納骨堂	熊本県玉名市	イーグル 3920 (上小節)	40坪	R 2.4
川越武道館	埼玉県川越市	夷守(優) 床暖	32坪	R 2.5
大津あゆみ園	熊本県菊池郡	イーグル 1920 (丸節)	70坪	R 2.5
上厚真地区災害公営住宅	北海道勇払郡厚真町	スリムイーグル (丸節)	1,153坪	R 2.5
来島拠点複合施設	鳥根県飯石郡飯南町	夷守(優) 3940	41坪	R 2.7
やすらぎ会館	宮崎県	寿S 1900 (無節)	30坪	R 2.8
神話の里	鹿児島県	ピュアダイレクトヒノキ (丸節)	30坪	R 2.8
庄内地区公民館	宮崎県都城市	寿S 1900 (上小節)	52坪	R 2.8
花木団地	宮崎県都城市	寿S 1900 (上小節)	383坪	R 2.8
牛深火葬場	熊本県天草市	ピュアダイレクトヒノキ (丸節)	34坪	R 2.10
ハスの実の家	福井県	寿S 1820 (丸節)	106坪	R 2.10
ぎゅうぎゅう亭	熊本県	寿S 1900 (丸節) チョコレートブラウン	22坪	R 2.10
若宮園	福岡県宮若市	ヒノキソリッド (丸節) 床暖	104坪	R 2.10
新垣簡易宿泊施設	沖縄県	ドラゴン 1K (丸節)	150坪	R 2.11
上田微生物事務所	高知県須崎市	寿 S1900 (丸節) アッシュグレー	43坪	R 2.11
曾於市末吉町中央公民館	鹿児島県曾於市	寿 S1900 (上小節)	130坪	R 3.1
宮崎木材会館	宮崎県宮崎市	桧集成フローリング (無節)	119坪	R 3.1
風の会 (ふきのとう)	愛知県名古屋	イーグル 1920 (無節)	45坪	R3.2
中土佐町日ノ川団地	高知県高岡郡	寿S 1900 (上小節)	80坪	R3.2
東市来町保健センター	鹿児島県	ピュアダイレクトヒノキ (上小節)	78坪	R3.2
新田団地中央集会所	長崎県佐世保市	イーグル 1920 (丸節)	43坪	R3.2
中ツ村障がい者地域活動支援センター	長野県	ドラゴン 2K (丸節)	32坪	R3.3

Question &

いろいろな疑問・質問に

Answer

お答えします…!!

どこで採用されていますか

保育園・幼稚園・託児所・学校・老人ホーム・デイサービス等の福祉施設・文教施設・一般住宅・マンション・店舗等々

機能はいつまで

通常のフローリング材よりも強固な膜形成をしており、丁寧な使用により長期間の機能が持続します。
塗装が一部剥がれても効果は持続します。

光触媒はからだに影響はありますか

エアー・ウォッシュ・フローリングは、ルチル型という化粧品にも使われている光触媒を使用していますので人体にも安全です。

メンテナンスは出来ますか

メンテナンスも可能ですが、薄膜での塗装と素早く固める技術が必要なため、専門業者での施工をお願いします。

取り扱う上で特に注意することは

取扱方法・設計方法・保管方法・維持管理など通常品と同じで、特別な注意点はありませぬ。

ワックスはかけても大丈夫ですか

ワックスは、かける必要がありません。ワックスをかけると一時的に効果が低下しますのでワックスをどうしてもかけた場合は、エアー・ウォッシュ・フローリング専用のワックスをお勧めします。

エアー・ウォッシュ・フローリング専用ワックス
商品名 **「クレフコートライト」**

※詳しくは本社までお問い合わせください

Premium series [プレミアム光触媒シリーズ]

エアー・ウォッシュ・ひのき・すぎ (フローリング・壁板・腰壁)

■ 各種製品のご案内

◎ひのきフローリング

- 一枚板(O.P.C)タイプ 25
- たて継ぎ(ユニ)タイプ 26
- NEW** ■エアー・ウォッシュ・カラー 27
- 集成(F.J.L)タイプ 28
- 12mm用 (スリムシリーズ) 29
- NEW** ■エアー・ウォッシュ・カラー12mm用(スリムシリーズ) ... 30
- ジカバリ用 31
- 床暖房用 32
- 床暖房用フローリングの特長および施工手順 33

◎すぎフローリング

- 一枚板(O.P.C)タイプ 34

◎ひのき・すぎ 壁板・腰壁

- ヒノキ壁板 35
- ヒノキ腰壁 36
- スギ壁板・腰壁 37



【おことわり】

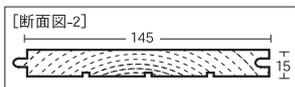
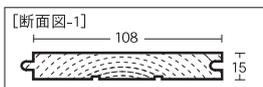
1. 天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。
又、ツヤも多少の違いがあり、ツヤ消し85%±5%くらいです。
2. すべての商品が木表・木裏共使用してあります。
3. 全商品、塗装品です。自然塗装ならびに無塗装対応も出来ます。
4. 「ユニタイプ」とは…約20cm~90cmのムク板を縦に繋いだものです。
5. 製品改良のため予告なしに規格や価格、その他を変更することがあります。ご了承下さい。
6. 表示価格には消費税は含まれておりません。
7. お客様の都合による返品につきましては商品価格の70%とさせていただきます。
また地域および商品によっては別途運賃もご負担願います。

エアー・ウォッシュ ひのき -Hinoki-

1枚板 (O.P.C) タイプ フローリング

桧の一枚板なので、木目・木肌の美しさは最高です。無節・上小節・丸節の三種類があります。145巾の贅沢な一品もあります。

【無は無塗装対応可、自は自然塗装対応可です】



▲イーグル 1920 (丸節) HF-815HAW

イーグル (無節)

3,920 / 1,920



HF-2015HAW **無**

【規格】 15×108×3,920
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 106,800円/1束 [断面図-1]

HF-2115HAW **無自**

【規格】 15×108×1,920
【入数】 16枚/3.3㎡/1束
【定価】 63,600円/1束 [断面図-1]

イーグル (上小節)

3,920 / 1,920

(節・埋木あり)



HF-1015HAW **無**

【規格】 15×108×3,920
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 58,200円/1束 [断面図-1]

HF-1115HAW **無自**

【規格】 15×108×1,920
【入数】 16枚/3.3㎡/1束
【定価】 41,900円/1束 [断面図-1]

イーグル (丸節)

3,920 / 3,636 / 1,920

(節・埋木あり)



HF-615HAW **無**

【規格】 15×108×3,920
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 39,200円/1束 [断面図-1]

HF-915HAW **無**

【規格】 15×108×3,636
【入数】 8枚/3.14㎡/1束
【定価】 36,000円/1束 [断面図-1]

HF-815HAW **無自**

【規格】 15×108×1,920
【入数】 16枚/3.3㎡/1束
【定価】 33,800円/1束 [断面図-1]

ワイドイーグル

[プレミアム] (無節)



HF-515HAW **無自**

【規格】 15×145×1,900
【入数】 12枚/3.3㎡/1束
【定価】 85,200円/1束
[断面図-2]

ワイドイーグル

[プレミアム] (上小節)

(節・埋木あり)



HF-415HAW **無自**

【規格】 15×145×1,900
【入数】 12枚/3.3㎡/1束
【定価】 52,800円/1束
[断面図-2]

ワイドイーグル

[プレミアム] (丸節)

(節・埋木あり)



HF-315HAW **無自**

【規格】 15×145×1,900
【入数】 12枚/3.3㎡/1束
【定価】 36,500円/1束
[断面図-2]

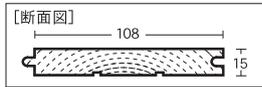
※天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、ツヤ消し85%±5%くらいです。

エアー・ウォッシュ ひのき -Hinoki-

たて継ぎ(ユニ)タイプ フローリング

無垢たて継ぎ(ユニ)フローリングとは、無垢材を複数枚、縦方向にジョイントして加工したものです。目安として、1Kで4~5枚程・2Kで8~10枚程継いでいます。

【無は無塗装対応可、固は自然塗装対応可です】



▲寿スペシャル 3940 (無節) HS-7015HAW

寿スペシャル (無節)

3,940 / 1,900



HS-7015HAW

【規格】 15×108×3,940
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 40,600円/1束

HS-7215HAW 無自

【規格】 15×108×1,900
【入数】 16枚/3.28㎡/1束
【定価】 39,200円/1束

寿スペシャル (上小節)

3,940 / 1,900

(節・埋木あり)



HS-8515HAW

【規格】 15×108×3,940
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 35,200円/1束

HS-7615HAW 無自

【規格】 15×108×1,900
【入数】 16枚/3.28㎡/1束
【定価】 35,200円/1束

寿スペシャル (丸節)

3,940 / 1,900

(節・埋木あり)



HS-6715HAW

【規格】 15×108×3,940
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 32,500円/1束

HS-6915HAW 無自

【規格】 15×108×1,900
【入数】 16枚/3.28㎡/1束
【定価】 31,100円/1束



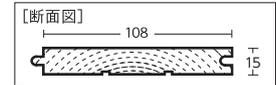
▲ 寿スペシャル(丸節) HS-6915HAW

エアー・ウォッシュ ひのき -Hinoki-

エアー・ウォッシュ・カラーフローリング
(たて継ぎタイプ)



エアー・ウォッシュ・カラーには、3種の色を揃えました。製品は、縦継ぎ(ユニ)タイプで、無垢材を縦方向に4~6枚程ジョイントして加工したものです。



寿スペシャル(丸節)カラー
(チョコレートブラウン)

1,900 (節・埋木あり) 15mm



HS-315AW-L

【規格】 15x108x1,900
【入数】 16枚/3.28㎡/1束
【定価】 32,500円/1束

寿スペシャル(丸節)カラー
(チャコールブラック)

1,900 (節・埋木あり) 15mm

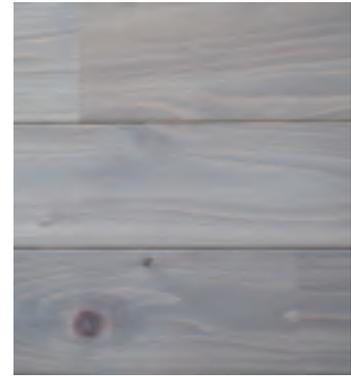


HS-315AW-B

【規格】 15x108x1,900
【入数】 16枚/3.28㎡/1束
【定価】 32,500円/1束

寿スペシャル(丸節)カラー
(アッシュグレー)

1,900 (節・埋木あり) 15mm



HS-315AW-G

【規格】 15x108x1,900
【入数】 16枚/3.28㎡/1束
【定価】 32,500円/1束



▲ エアー・ウォッシュ・カラー(チョコレートブラウン) HS-315AW-L



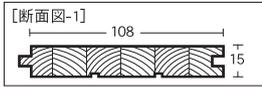
▲ エアー・ウォッシュ・カラー(チャコールブラック) HS-315AW-B

エアール・ウォッシュ **ひのき -Hinoki-**

集成 (F.J.L) タイプ フローリング

無垢集成フローリング(F.J.L)とは、小さい木材(無垢板材)をフィンガージョイントと呼ばれる接合方法で長手方向に継ぎ、更に巾方向へも接着して加工した物です。

【無は無塗装対応可です】



▲ 夷守 (優) HS-015HAW

ひなもり 夷守 (優)

3,940 (無節)

※特注での厚みや巾の対応ができます。



HS-015HAW 無

【規格】 15×108×3,940
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 48,700円/1束 [断面図-1]

ひなもり 夷守 (玉節)

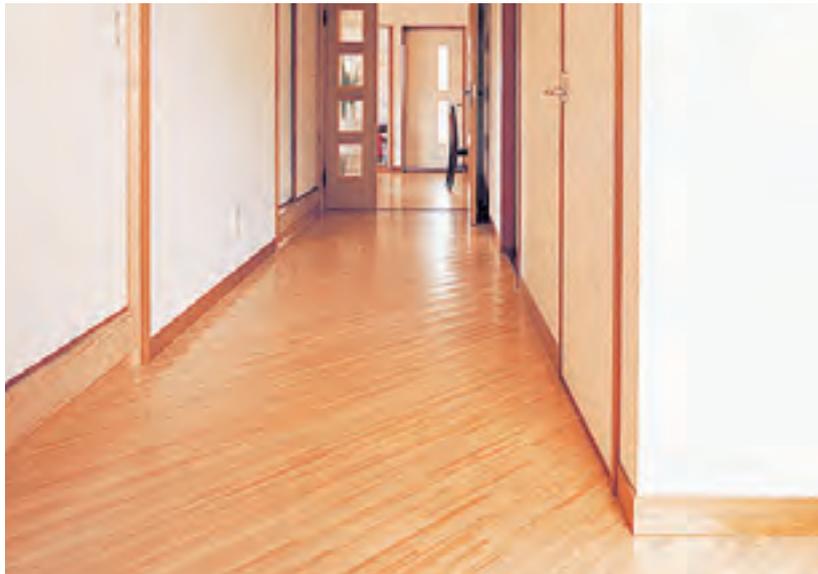
3,940 (節あり)

※特注での厚みや巾の対応ができます。



HS-215HAW

【規格】 15×108×3,940
【入数】 8枚/3.4㎡/1束
【定価】 44,600円/1束 [断面図-1]



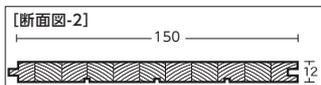
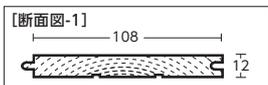
▲ 夷守 (優) HS-015HAW

エアー・ウォッシュ ひのき-Hinoki-

12mm用 フローリング (スリムシリーズ)

厚さ12mmのムク床板ですので、合板フローアーよりも2倍以上の強度があり、合板フローアーの張り替えにはもちろん、新築にも最適です。

1枚板(O.P.C)タイプとたて継ぎ(ユニ)タイプと集成(F.J.L)タイプの3種類があります。【無は無塗装対応可、固は自然塗装対応可です】



▲スリムイーグル(丸節)HF-212HAW

スリムイーグル(丸節)

12mm 1枚板(O.P.C)タイプ

(節・埋木あり)



HF-212HAW 無自
【規格】12×108×1,920
【入数】16枚/3.32㎡/1束
【定価】31,100円/1束 【断面図-1】

スリム寿スペシャル(無節)

12mm たて継ぎ(ユニ)タイプ



HS-712HAW 無自
【規格】12×108×1,900
【入数】16枚/3.28㎡/1束
【定価】39,200円/1束 【断面図-1】

スリムヒノキ(無節)

12mm 集成(F.J.L)タイプ

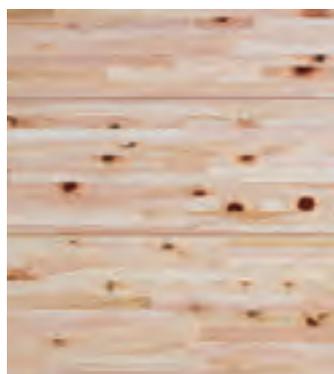


HS-4012HAW
【規格】12×150×1,820
【入数】12枚/3.3㎡/1束
【定価】46,000円/1束 【断面図-2】

スリムヒノキ(玉節)

12mm 集成(F.J.L)タイプ

(節あり)



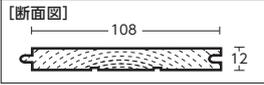
HS-4212HAW
【規格】12×150×1,820
【入数】12枚/3.3㎡/1束
【定価】40,600円/1束 【断面図-2】

エアー・ウォッシュ ひのき-Hinoki-

12mm用 フローリング (スリムカラーシリーズ)



厚さ12mmのムク床板ですので、合板フローより2倍以上の強度があり、合板フローの張り替えにはもちろん、新築にも最適です。製品はたて継ぎ(ユニ)タイプで、色はブラウン、ブラック、グレー、の3色があります。



スリム寿スペシャル(丸節)カラー

(チョコレートブラウン)

1,900 (節・埋木あり) **12mm**



HS-412AW-L

【規格】12×108×1,900
【入数】16枚/3.28㎡/1束
【定価】31,100円/1束

スリム寿スペシャル(丸節)カラー

(チャコールブラック)

1,900 (節・埋木あり) **12mm**



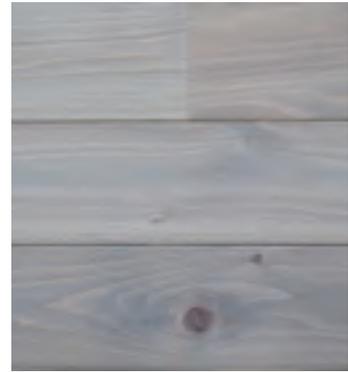
HS-412AW-B

【規格】12×108×1,900
【入数】16枚/3.28㎡/1束
【定価】31,100円/1束

スリム寿スペシャル(丸節)カラー

(アッシュグレー)

1,900 (節・埋木あり) **12mm**



HS-412AW-G

【規格】12×108×1,900
【入数】16枚/3.28㎡/1束
【定価】31,100円/1束



▲スリムカラー (チョコレートブラウン)
HS-412AW-L



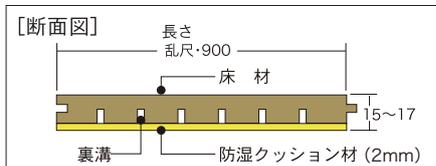
▲スリムカラー (チャコールブラック)
HS-412AW-B

エアー・ウォッシュ ひのき -Hinoki-

ジカバリ用 フローリング 【受注生産】

長さが900定尺と乱尺の2種類があります。下部のカルブは、コンクリートの防湿効果とクッション効果があります。

【すべて無塗装・自然塗装対応可】



▲ラミナーダイレクト(無節)
LDH-015HAW

ピュアダイレクト(無節)

乱尺
1枚板(O.P.C)タイプ



PDH-015HAW
【規格】15×108×乱尺
【入数】1.65㎡/1束
【定価】54,100円/2束

ピュアダイレクト(上小節)

乱尺(節・埋木あり)
1枚板(O.P.C)タイプ



PDH-115HAW
【規格】15×108×乱尺
【入数】1.65㎡/1束
【定価】48,700円/2束

ピュアダイレクト(丸節)

乱尺(節・埋木あり)
1枚板(O.P.C)タイプ



PDH-215HAW
【規格】15×108×乱尺
【入数】1.65㎡/1束
【定価】39,200円/2束

ピュアダイレクト(丸節)

900定尺(節・埋木あり)
1枚板(O.P.C)タイプ



PDH-515HAW
【規格】15×108×900
【入数】17枚/1.65㎡/1束
【定価】44,600円/2束

【受注生産・20坪以上より受け承ります】

ラミナーダイレクト(無節)

900定尺
集成(F.J.L)タイプ



LDH-015HAW
【規格】15×108×900
【入数】17枚/1.65㎡/1束
【定価】64,900円/2束

ラミナーダイレクト(玉節)

900定尺(節あり)
集成(F.J.L)タイプ



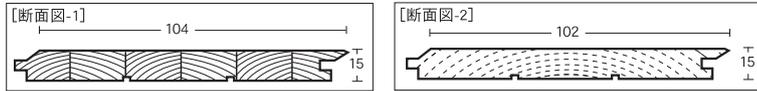
LDH-115HAW
【規格】15×108×900
【入数】17枚/1.65㎡/1束
【定価】64,900円/2束

【受注生産・20坪以上より受け承ります】

エアー・ウォッシュ ひのき -Hinoki-

床暖房用 フローリング (ぽかぽかくんシリーズ)

通常のフローリングは、含水率を12%で仕上げてありますが、床暖房用は7%で仕上げてあります。又、スロープ加工により板の収縮時に隙間やゴミが目立たず釘も見えませんが、【無塗装・自然塗装は特注にて20坪以上より受け承ります】



▲ぽかぽかくん/ヒノキ(無節) PYHS-615HAW

ひなもり 夷守(優)

集成(F.J.L)タイプ



PYHS-015HAW (床暖房用)
【規格】 15×104×1,820
【入数】 9枚/1.7㎡/1束
【定価】 58,200円/2束 [断面図-1]

PSHS-1015HAW (サイド用)
【規格】 15×104×1,820
【入数】 9枚/1.7㎡/1束
【定価】 52,800円/2束 [断面図-1]

ぽかぽか ヒノキユニ(無節)

たて継ぎ(ユニ)タイプ



PYHS-615HAW (床暖房用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 51,400円/2束 [断面図-2]

PSHS-1615HAW (サイド用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 46,000円/2束 [断面図-2]

ぽかぽか ヒノキユニ(丸節)

(節・埋木あり)

たて継ぎ(ユニ)タイプ



PYHS-315HAW (床暖房用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 40,600円/2束 [断面図-2]

PSHS-1315HAW (サイド用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 35,200円/2束 [断面図-2]

ぽかぽか ヒノキソリッド(無節)

(無節)

1枚板(O.P.C)タイプ



PYHF-2115HAW (床暖房用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 85,200円/2束 [断面図-2]

PSHF-4115HAW (サイド用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 79,800円/2束 [断面図-2]

ぽかぽか ヒノキソリッド(上小節)

(小さい節・埋木あり)

1枚板(O.P.C)タイプ



PYHF-1115HAW (床暖房用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 60,900円/2束 [断面図-2]

PSHF-3115HAW (サイド用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 55,500円/2束 [断面図-2]

ぽかぽか ヒノキソリッド(丸節)

(節・埋木あり)

1枚板(O.P.C)タイプ



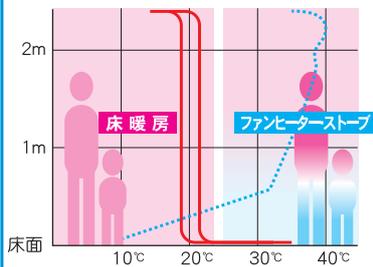
PYHF-7715HAW (床暖房用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 47,300円/2束 [断面図-2]

PSHF-8715HAW (サイド用)
【規格】 15×102×1,820
【入数】 9枚/1.67㎡/1束
【定価】 41,900円/2束 [断面図-2]

床暖房の特長

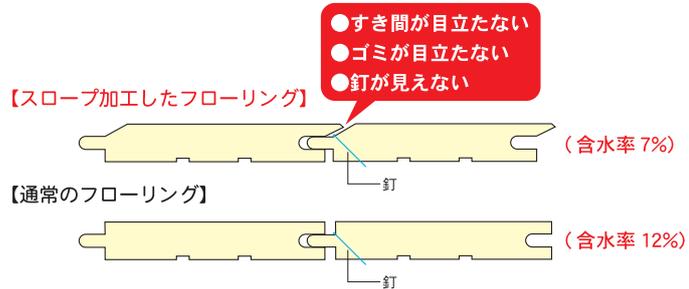
- 室内で燃焼しないので、一酸化炭素が発生せず、空気を汚さないクリーンな暖房。
- 床の熱によりダニの発生やカビなどを抑え、アトピーにもなりにくい。
- 輻射放熱式なので、部屋の温度が床から天井までほぼ均一な理想的暖房設備。

温度分布の比較



フローリングの特長

- 含水率を約7% (通常は12%) に仕上げ、熱による収縮・ソリを抑制。
- 床板はムクフローリングなので、ホルマリンなどの有害物質を一切含まず健康的。
- 電気式熱源、温水式熱源のどちらにも使用できますが、温水式や電気式の **小根太タイプには使用しない** 下さい。
- 床暖房対応フローリングは、**スロープ加工(特殊加工)**により板の収縮時に、すき間やゴミが目立たず、釘も見えない。



電気式床暖房
対応フローリング
施工手順

- 1 発熱フィルムを敷き詰める
- 2 配線工事をする
- 3 コントローラーと熱源を接続する
- 4 フローリングを施工する
- 5 床暖房システムの完成

施工断面図

発熱フィルム

日東床暖房対応フローリング

合板(捨て貼り)

根太 断熱材 根太

下地材

※ 合板の捨て貼りを必ずして下さい。捨て貼りは踏み鳴り防止と防湿・断熱の効果があります。

施工上の注意

- 1 熱源の小根太タイプには絶対使用しないで下さい。(45mm以上の根太に1枚1枚しっかりと固定して下さい)
- 2 糊釘併用で施工し、根太に床暖房専用の耐熱性接着剤で固定し、さらに50mm以上のスクリュウ釘で根太にしっかりと固定して下さい。
- 3 サイド用とは、熱源以外の周辺で使用するためのフローリングです。床暖房用と実加工は同じですが、床暖房用(含水率7%)とサイド用(含水率12%)は混用しないようお願い致します。

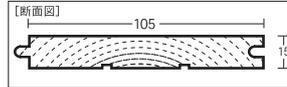
エアー・ウォッシュ **すぎ** -Sugi-

1枚板 (O.P.C) タイプ フローリング

杉の一枚板で継ぎ手がなく、素朴で自然な風合がお部屋に安らぎと調和を創り出します。

【無は無塗装対応可、自は自然塗装対応可です】

【浮造の塗装はオスモ自然塗装のみです。】

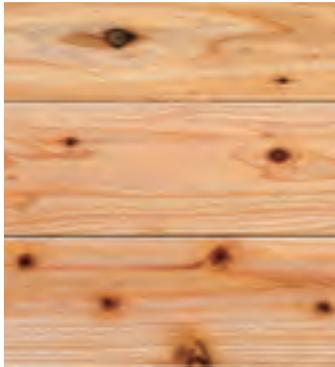


▲ ドラゴン2K(丸節)SF-2015HAW

ドラゴン 1K (丸節)

1,920

埋木なし・節あり



SF-2115HAW **無****自**

【規格】 15×105×1,920

【入数】 16枚/3.22㎡/1束

【定価】 31,100円/1束

ドラゴン 1K (無節・上小節込み)

1,920

埋木なし・小さな節あり



SF-2315HAW **無****自**

【規格】 15×105×1,920

【入数】 16枚/3.22㎡/1束

【定価】 48,700円/1束

ドラゴン 1K (丸節) 浮造

1,920 (オスモ自然塗装)

埋木なし・節あり・浮造



SF-2515S [受注生産] **無****自**

【規格】 15×105×1,920

【入数】 16枚/3.22㎡/1束

【定価】 39,200円/1束

※エアーウォッシュ塗装ではありません
オスモ自然塗装です

ドラゴン 2K (丸節)

3,920

埋木なし・節あり



SF-2015HAW **無**

【規格】 15×105×3,920

【入数】 8枚/3.29㎡/1束

【定価】 31,100円/1束

ドラゴン 2K (無節・上小節込み)

3,920

埋木なし・小さな節あり



SF-2215HAW **無**

【規格】 15×105×3,920

【入数】 8枚/3.29㎡/1束

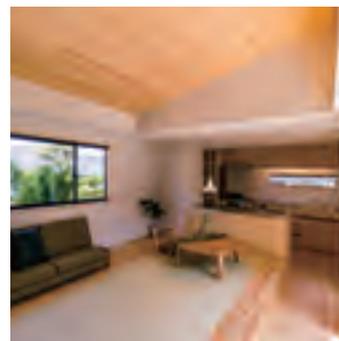
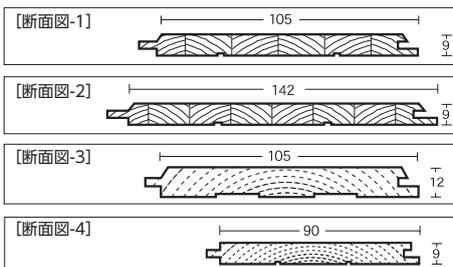
【定価】 48,700円/1束

エアークォッシュ ひのき-Hinoki-

ヒノキ壁板

松の一枚板と集成タイプ (F.J.L) の壁板です。縦貼り、横貼り、どちらでも使用できます。

【無は無塗装対応可、
【自は自然塗装対応可です】



▲霧島 (優) HK-159UAW

霧島(優)

(無節)

集成 (F.J.L) タイプ



HK-159UAW

【規格】 9x105x3,940

【入数】 8枚/3.3㎡/1束

【定価】 44,600円/1束 [断面図-1]

霧島(玉節)

(節あり)

集成 (F.J.L) タイプ



HK-109UAW

【規格】 9x142x3,940

【入数】 6枚/3.4㎡/1束

【定価】 39,200円/1束 [断面図-2]

やすらぎ(丸節) 12mm

2K・IK (エンドマッチあり) (節・埋木あり)

1枚板 (O.P.C) タイプ



(2K・丸節) HK-912UAW 無

【規格】 12x105x3,920

【入数】 8枚/3.3㎡/1束

【定価】 37,900円/1束 [断面図-3]

(1K・丸節) HK-1312UAW 無 自

【規格】 12x105x1,820

【入数】 16枚/3.06㎡/1束

【定価】 29,800円/1束 [断面図-3]

やすらぎ(無節) 9mm

(エンドマッチあり)

1枚板 (O.P.C) タイプ



HK-809UAW 無 自

【規格】 9x90x1,920

【入数】 18枚/3.11㎡/1束

【定価】 48,700円/1束 [断面図-4]

やすらぎ(上小節) 9mm

(エンドマッチあり) (埋木なし・節あり)

1枚板 (O.P.C) タイプ



HK-709UAW 無 自

【規格】 9x90x1,920

【入数】 18枚/3.11㎡/1束

【定価】 43,300円/1束 [断面図-4]

やすらぎ(丸節) 9mm

(エンドマッチあり) (節・埋木あり)

1枚板 (O.P.C) タイプ



HK-1209UAW 無 自

【規格】 9x90x1,920

【入数】 18枚/3.11㎡/1束

【定価】 28,400円/1束 [断面図-4]

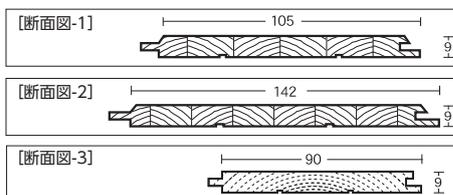
※壁板用造成材は51ページ(9mm用)52ページ(12mm用)を御覧下さい。

※天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、ツヤ消し85%±5%くらいです。

エアークォッシュ ひのき-Hinoki-

ヒノキ腰壁 (780・950mm)

長さ780mmと950mm 2種類があります。腰壁用の造作材（腰見切・巾木・エンド見切・出隅・入隅）も準備してあります。



▲腰壁やすらぎ(丸節)
KHK-909UAW

腰壁 霧島(優)

780 / 950 (無節)

集成(F.J.L)タイプ



KHK-159UAW

【規格】9x105x780

【入数】38枚/3.11㎡/1束

【定価】46,000円/1束 [断面図-1]

KHK-259UAW

【規格】9x105x950

【入数】32枚/3.19㎡/1束

【定価】46,000円/1束 [断面図-1]

腰壁 霧島(玉節)

780 / 950 (節あり)

集成(F.J.L)タイプ



KHK-109UAW

【規格】9x142x780

【入数】28枚/3.1㎡/1束

【定価】40,600円/1束 [断面図-2]

KHK-9109UAW

【規格】9x142x950

【入数】24枚/3.2㎡/1束

【定価】40,600円/1束 [断面図-2]

腰壁 やすらぎ(無節)

780 / 950

1枚板(O.P.C)タイプ



(無節)KHK-809UAW

【規格】9x90x780

【入数】44枚/3.1㎡/1束

【定価】48,700円/1束 [断面図-3]

(無節)KHK-9809UAW

【規格】9x90x950

【入数】38枚/3.2㎡/1束

【定価】48,700円/1束 [断面図-3]

腰壁 やすらぎ(上小節)

780 / 950 (埋め木なし・節あり)

1枚板(O.P.C)タイプ



(上小節)KHK-709UAW

【規格】9x90x780

【入数】44枚/3.1㎡/1束

【定価】43,300円/1束 [断面図-3]

(上小節)KHK-9709UAW

【規格】9x90x950

【入数】38枚/3.2㎡/1束

【定価】43,300円/1束 [断面図-3]

腰壁 やすらぎ(丸節)

780 / 950 (節・埋め木あり)

1枚板(O.P.C)タイプ



(丸節)KHK-909UAW

【規格】9x90x780

【入数】44枚/3.1㎡/1束

【定価】29,800円/1束 [断面図-3]

(丸節)KHK-9909UAW

【規格】9x90x950

【入数】38枚/3.2㎡/1束

【定価】29,800円/1束 [断面図-3]

エアー・ウォッシュ **すぎ** -Sugi-

スギ壁板・腰壁

杉の一枚板の壁板・腰壁です。

【無は無塗装対応可、固は自然塗装対応可です】



▲桜島9（丸節） SK-809UAW

桜島 1K・2K（上小節）

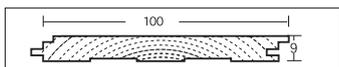
【スギ】1枚板タイプ（エンドマッチあり）

スギ特有の葉節あり（埋木なし）



桜島 1K SK-3009UAW 無自
 【規格】9×100×1,910
 【入数】18枚/3.4㎡/1束
 【定価】32,500円/1束

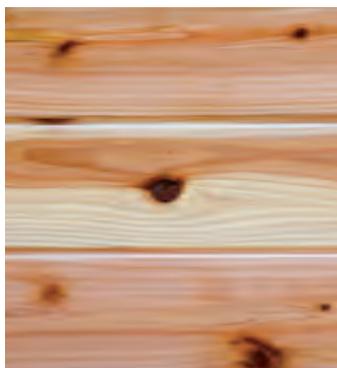
桜島 2K SK-3109UAW 無
 【規格】9×100×3,940
 【入数】9枚/3.5㎡/1束
 【定価】40,600円/1束



桜島 9・桜島 12（丸節）

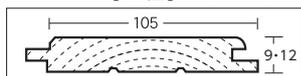
【スギ】1枚板タイプ

スギ特有の葉節と節あり（埋木なし）



桜島 9 SK-809UAW 無
 【規格】9×105×4,000
 【入数】8枚/3.4㎡/1束
 【定価】26,500円/1束

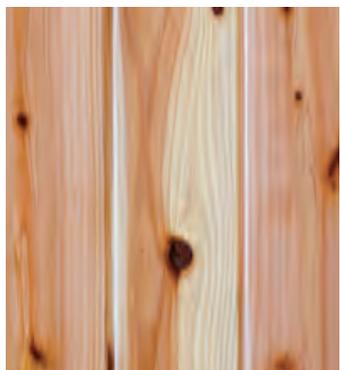
桜島 12 SK-512UAW 無
 【規格】12×105×4,000
 【入数】8枚/3.4㎡/1束
 【定価】29,800円/1束



腰壁 桜島 9（丸節）

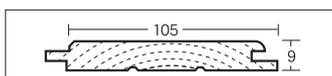
【スギ】1枚板タイプ

スギ特有の葉節と節あり（埋木なし）



KSK-409UAW 【規格】9×105×780
 【入数】38枚/3.1㎡/1束
 【定価】28,400円/1束

KSK-9409UAW 【規格】9×105×950
 【入数】32枚/3.2㎡/1束
 【定価】28,400円/1束



▲腰壁 桜島9（丸節） KSK-9409UAW

※壁板用・腰壁用造成材は51ページ（9mm用）52ページ（12mm用）を御覧下さい。

※天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、ツヤ消し85%±5%くらいです。

Excellent series [エクセレントシリーズ]

フローリング・壁板・腰壁

■ 各種製品のご案内

◎フローリング

■ケヤキ	39
■西南カバ桜	40
■東北・西南カバ桜	41
■ナラ	42
■クリ	43
■チーク・ブラックウォールナット	44
■床暖房用フローリング	45
■床暖房用フローリングの特長および施工手順	47

◎壁板・腰壁

■柳杉・ケヤキ・壁板・腰壁	48
---------------	----

【おことわり】

1. 天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、±5% くらいの違いがあります。
2. すべての商品が木表・木裏共使用してあります。
3. 全商品、塗装品です。自然塗装ならびに無塗装対応も出来ます。
4. 「ユニタイプ」とは…約20cm~90cmのムク板を縦に繋いだものです。
5. 製品改良のため予告なしに規格や価格、その他を変更することがあります。ご了承下さい。
6. 表示価格には消費税は含まれておりません。
7. お客様の都合による返品につきましては商品価格の70%とさせていただきます。また地域および商品によっては別途運賃もご負担願います。

天然木ケヤキの重厚感あふれる格調高い逸品です。

【すべて完全防虫処理がしてあります。】



▲古都(優)KS-015U

こ と 古都(優)

3,940集成タイプ(6プライ)

完全防虫処理

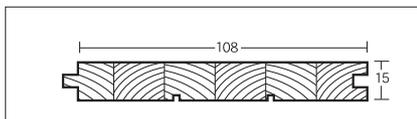


KS-015U

【規格】15×108×3,940

【入数】8枚/3.4㎡/1束

【定価】98,700円/1束



スリム ケヤキ 12mm

150巾集成タイプ(8プライ)

完全防虫処理

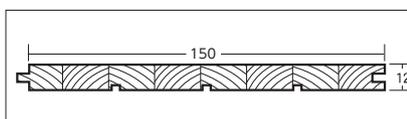


KS-012U

【規格】12×150×1,920

【入数】12枚/3.46㎡/1束

【定価】83,800円/1束



ケヤキスペシャル1プライ

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ

完全防虫処理

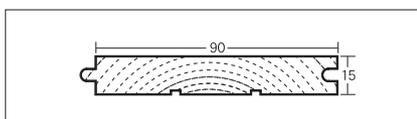


KS-215U

【規格】15×90×1,820

【入数】10枚/1.64㎡/1束

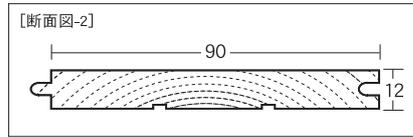
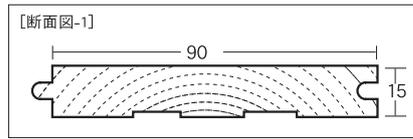
【定価】97,300円/2束



※天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、±5%くらいの違いがあります。

中国の南西部に生息する西南カバ桜はピンク色をしていて豪華さと落ち着きを演出します。

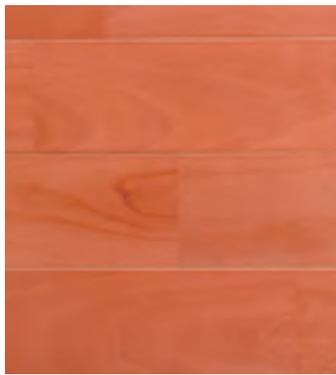
【無】は無塗装対応可、
【自】は自然塗装対応可です



▲サクラスペシャル(赤・特A)
BSJ-1315

サクラスペシャル(赤・特A)

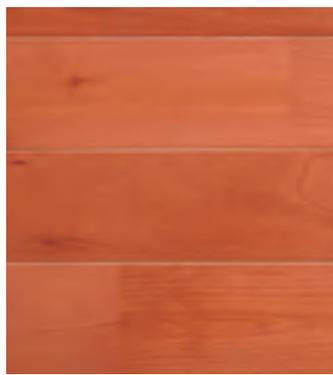
1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
多少のカスリあり(着色)



BSJ-1315
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 47,300円/2束 [断面図-1]

サクラスペシャル(赤・スタンダード)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
1cm程度の節あり(着色)



BSJ-1715
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 44,600円/2束 [断面図-1]

スリムサクラスペシャル(スタンダード)

12mm たて継ぎ(ユニ)タイプ
1cm程度の節あり



BSJ-912
【規格】 12×90×1,820
【入数】 20枚/3.28㎡/1束
【定価】 46,000円/1束 [断面図-2]

サクラスペシャル(白・特A)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
多少のカスリあり



BSJ-5315 **無自**
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 47,300円/2束 [断面図-1]

サクラスペシャル(白・スタンダード)

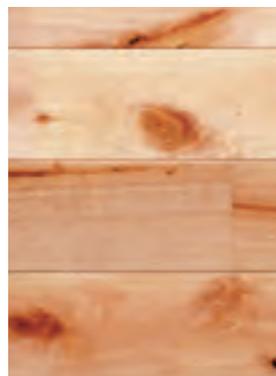
1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
1cm程度の節あり



BSJ-5415 **無自**
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 44,600円/2束 [断面図-1]

サクラスペシャル(節)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
節・ヤケ・青あり



PHFL-0319
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 32,500円/2束 [断面図-1]

サクラスペシャル チーク色(節)

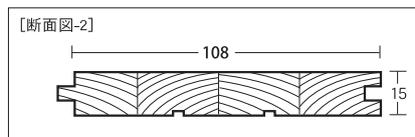
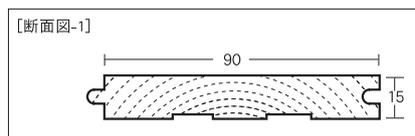
1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
節・ヤケ・青あり(着色)



KS-T03UV
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 32,500円/2束 [断面図-1]

中国の東北地方に生息する東北カバ桜は西南カバ桜よりも色が白くて多少のカスリがあるのが特徴です。西南カバ桜は少しピンク色をしています。

【無】は無塗装対応可、
【自】は自然塗装対応可です



▲あずま桜 1K BS-1415

東北カバ桜 (特 A)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ

多少の節とカスリあり東北カバ桜



BSJ-3715 【無】【自】

【規格】 15×90×1,820

【入数】 10枚/1.64㎡/1束

【定価】 40,600円/2束 [断面図-1]

あずま桜 1K (塗装品)

集成タイプ(4プライ)西南カバ桜

多少の節とカスリあり



BS-1415

【規格】 15×108×1,920

【入数】 8枚/1.65㎡/1束

【定価】 51,400円/2束 [断面図-2]

あずま桜 1K (面ナシ・無塗装)

集成タイプ(4プライ)東北カバ桜

多少の節とカスリあり



BS-615

【規格】 15×108×1,920

【入数】 8枚/1.65㎡/1束

【定価】 48,700円/2束 [断面図-2]

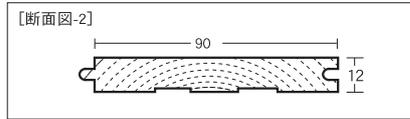
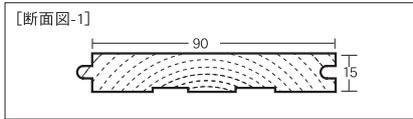


▲あずま桜 1K (面ナシ・無塗装) BS-615

(宮崎県都城市立明和小学校)

天然木ナラの木目は、和・洋に調和し柔らかい感触を伝えてくれます。
豪華さを醸し出した贅沢な一品です。

【無は無塗装対応可、自は自然塗装対応可です】



▲スリムナラスペシャル RS-412

ナラスペシャル (特A)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
軽微な節あり



RS-315 **無自**
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 51,400円/2束 [断面図-1]

スリムナラスペシャル

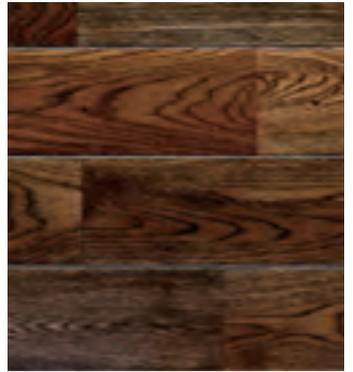
1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ **12mm**
1cm程度の多少の節あり



RS-412
【規格】 12×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 47,300円/2束 [断面図-2]

イーストナラ (ブラウン)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ
節あり(着色)



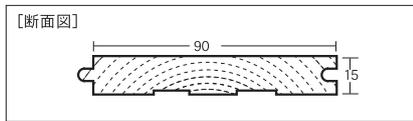
RS-115
【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 52,700円/2束 [断面図-1]



▲ ナラスペシャル(特A) RS-315

クリは、住宅の土台や以前は線路の枕木にも使われ、水や虫に強い木材です。

【無は無塗装対応可、自は自然塗装対応可です】



▲クリスペシャル(特A) CS-115

クリスペシャル(特A)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ

1cm程度の節あり



CS-115 無自

【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 48,700円/2束

クリスペシャル(エコノミー)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ

節あり



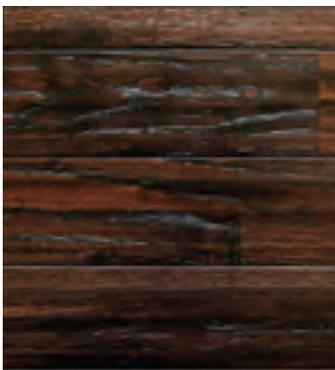
CS-315

【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 37,500円/2束

クリスペシャル(アンティーク)

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ なぐり加工

生節・死節・ヤケ・青あり(着色)



CSA-515

【規格】 15×90×1,820
【入数】 10枚/1.64㎡/1束
【定価】 41,700円/2束

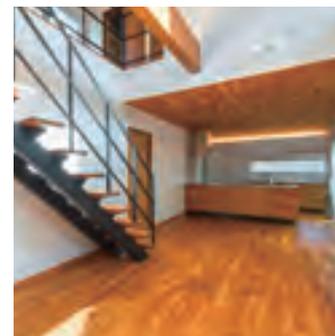
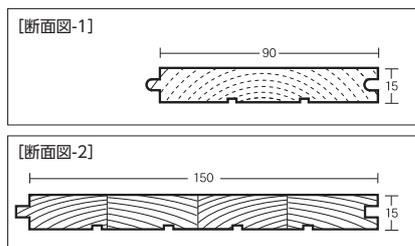
※なぐり加工がしてあり店舗に最適です



▲クリスペシャル(アンティーク)CSA-515

世界三大銘木の中のチークとウォールナットは希少樹種で最高級のフローリングです。

【無は無塗装対応可、
自は自然塗装対応可です】

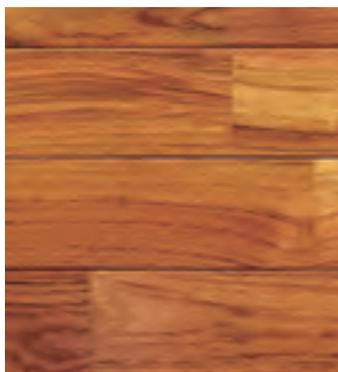


▲チークスペシャル TS-015

チークスペシャル

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ

1cm程度の節あり



TS-015 無自

【規格】 15×90×1,820

【入数】 10枚/1.64㎡/1束

【定価】 63,600円/2束 [断面図-1]

ワイドチーク

150巾 集成タイプ(4プライ)

1cm程度の節あり



TS-615

【規格】 15×150×1,820

【入数】 6枚/1.64㎡/1束

【定価】 56,800円/2束 [断面図-2]

ブラックウォールナット

1,820 たて継ぎ(ユニ)タイプ

1cm程度の節あり



WS-015 無自

【規格】 15×90×1,820

【入数】 10枚/1.64㎡/1束

【定価】 78,400円/2束 [断面図-1]



▲チークスペシャル TS-015

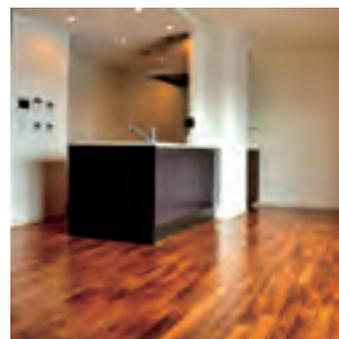
ムク
床暖房

床暖房対応無垢フローリング製品のご案内

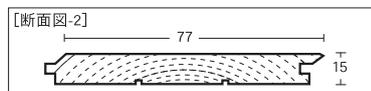
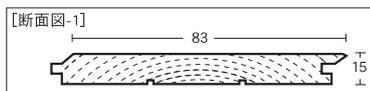
- サクラ(ユニ)
- オーク(ユニ)
- チーク(ユニ)
- ブラックウォールナット(ユニ)



通常のフローリングは含水率を12%で仕上げてありますが、床暖房用は7%で仕上げてあります。又、スロープ加工により、板の収縮時に隙間やゴミが目立たず、釘も見えません。



▲チーク (ユニ) PYTS-115U



サクラ (ユニ)

83巾 たて継ぎ(ユニ)タイプ

1cm程度の節あり



PYBS-315U (床暖房用)

【規格】 15×83×1,820
【入数】 11枚/1.66㎡ /1束
【定価】 64,900円 /2束 [断面図-1]

PSBS-1315U (サイド用)

【規格】 15×83×1,820
【入数】 11枚/1.66㎡ /1束
【定価】 62,200円 /2束 [断面図-1]

オーク (ユニ)

83巾 たて継ぎ(ユニ)タイプ

1cm程度の節あり・白太あり



PYRS-215U (床暖房用)

【規格】 15×83×1,820
【入数】 11枚/1.66㎡ /1束
【定価】 74,400円 /2束 [断面図-1]

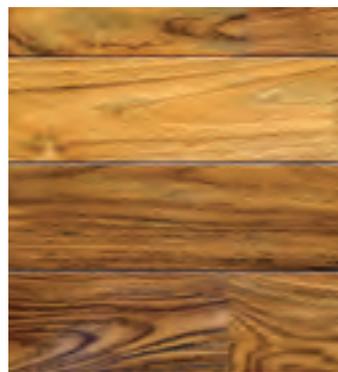
PSRS-1215U (サイド用)

【規格】 15×83×1,820
【入数】 11枚/1.66㎡ /1束
【定価】 71,700円 /2束 [断面図-1]

チーク (ユニ)

83巾 たて継ぎ(ユニ)タイプ

1cm程度の節あり



PYTS-115U (床暖房用)

【規格】 15×83×1,820
【入数】 11枚/1.66㎡ /1束
【定価】 82,500円 /2束 [断面図-1]

PSTS-1115U (サイド用)

【規格】 15×83×1,820
【入数】 11枚/1.66㎡ /1束
【定価】 79,800円 /2束 [断面図-1]

ブラックウォールナット (ユニ)

77巾 たて継ぎ(ユニ)タイプ

1cm程度の節あり

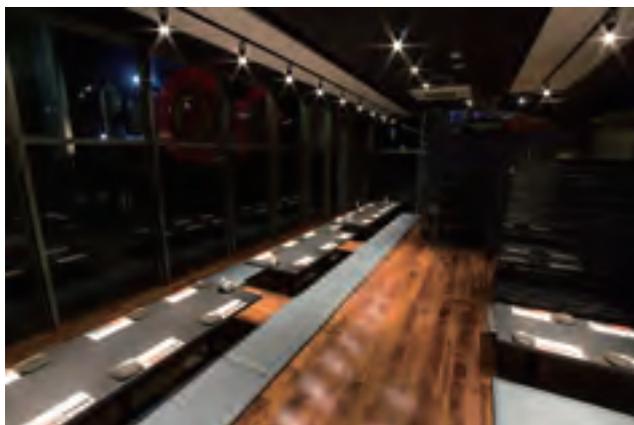


PYWS-015U (床暖房用)

【規格】 15×77×1,800
【入数】 12枚/1.66㎡ /1束
【定価】 97,300円 /2束 [断面図-2]

PSWS-1015U (サイド用)

【規格】 15×77×1,800
【入数】 12枚/1.66㎡ /1束
【定価】 94,600円 /2束 [断面図-2]

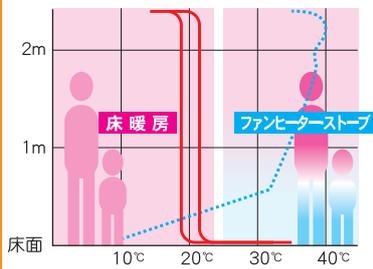


▲ブラックウォールナット PYWS-015U
(店舗施工例)

床暖房の特長

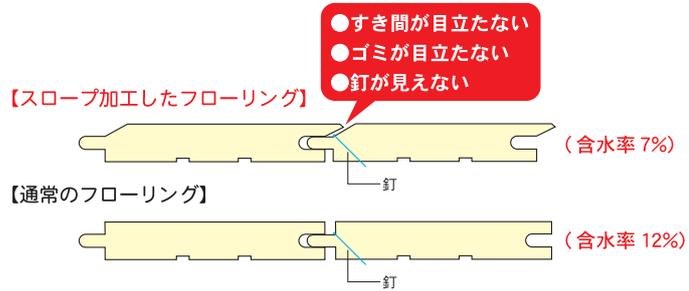
- 室内で燃焼しないので、一酸化炭素が発生せず、空気を汚さないクリーンな暖房。
- 床の熱によりダニの発生やカビなどを抑え、アトピーにもなりにくい。
- 輻射放熱式なので、部屋の温度が床から天井までほぼ均一な理想的暖房設備。

温度分布の比較



フローリングの特長

- 含水率を約7% (通常は12%) に仕上げ、熱による収縮・ソリを抑制。
- 床板はムクフローリングなので、ホルマリンなどの有害物質を一切含まず健康的。
- 電気式熱源、温水式熱源のどちらにも使用できますが、温水式や電気式の **小根太タイプには使用しない** 下さい。
- 床暖房対応フローリングは、**スロープ加工(特殊加工)**により板の収縮時に、すき間やゴミが目立たず、釘も見えない。



電気式床暖房
対応フローリング
施工手順

施工上の注意

- 1 熱源の小根太タイプには絶対使用しないで下さい。(45mm以上の根太に1枚1枚しっかりと固定して下さい)
- 2 糊釘併用で施工し、根太に床暖房専用の耐熱性接着剤で固定し、さらに50mm以上のスクリュウ釘で根太にしっかりと固定して下さい。
- 3 サイド用とは、熱源以外の周辺で使用するためのフローリングです。床暖房用と実加工は同じですが、床暖房用(含水率7%)とサイド用(含水率12%)は混用しないようお願い致します。

壁板には、1枚板タイプと集成タイプがあります。
 なお、樹種ごとの壁用造作材も準備しております。
 又、腰壁は長さ780mmと950mmの2種類があります。

【ケヤキは完全防虫処理がしてあります。】



▲城壁 KK-609U

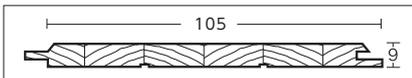
城壁 (じょうへき)

【ケヤキ】集成タイプ(6プライ)
 完全防虫処理



KK-609U

【規格】9×105×3,940
 【入数】8枚/3.31㎡/1束
 【定価】83,800円/1束



腰壁城壁 (じょうへき)

【ケヤキ】集成タイプ(6プライ)
 完全防虫処理

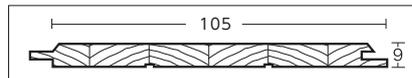


KKK-609U 【規格】9×105×780

【入数】38枚/3.11㎡/1束 【定価】85,200円/1束

KKK-9609U 【規格】9×105×950

【入数】32枚/3.19㎡/1束 【定価】85,200円/1束



※城壁・腰壁城壁の造作材はありません。

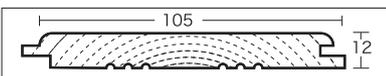
都杉 (みやこすぎ)

【柳杉】1枚板タイプ
 節あり(埋木なし)



SK-712

【規格】12×105×3,950
 【入数】8枚/3.3㎡/1束
 【定価】21,700円/1束



▲城壁 KK-609U

※造作材は、52ページ(12mm用)を御覧下さい。

■ 玄関造作材 (ひのき)

日東の床材シリーズと調和する玄関造作材です。

※ツキ板の厚みは、0.3mmです。 ※特注品も承ります。

		断面図	品番	規格	定価(1本)
上 框			AW用 (85%ツヤ消し) NHK-TK2	90×150×1950	27,500
			AW用 (85%ツヤ消し) NHK-TK3	90×150×2950	44,500
			従来品 (50%ツヤ消し) NHK-2	90×150×1950	27,500
			従来品 (50%ツヤ消し) NHK-3	90×150×2950	44,500
巾 木			AW用 (85%ツヤ消し) NHH-TK2	30×150×1950	20,300
			AW用 (85%ツヤ消し) NHH-TK3	30×150×2950	32,800
			従来品 (50%ツヤ消し) NHH-2	30×150×1950	20,300
			従来品 (50%ツヤ消し) NHH-3	30×150×2950	32,800
式 台			AW用 (85%ツヤ消し) NHS-TK2	21/50×395×1950	47,300
			AW用 (85%ツヤ消し) NHS-TK3	21/50×395×2950	79,500
			従来品 (50%ツヤ消し) NHS-2	21/50×395×1950	47,300
			従来品 (50%ツヤ消し) NHS-3	21/50×395×2950	79,500
リ フ ォ ー ム 框			AW用 (85%ツヤ消し) HRK-12-TK2	12×105×170×1950	22,000
			AW用 (85%ツヤ消し) HRK-12-TK3	12×105×170×2950	31,700
			従来品 (50%ツヤ消し) HRK-12-2	12×105×170×1950	22,000
			従来品 (50%ツヤ消し) HRK-12-3	12×105×170×2950	31,700
			AW用 (85%ツヤ消し) HRK-15-TK2	15×105×170×1950	23,400
			AW用 (85%ツヤ消し) HRK-15-TK3	15×105×170×2950	32,800
			従来品 (50%ツヤ消し) HRK-15-2	15×105×170×1950	23,400
			従来品 (50%ツヤ消し) HRK-15-3	15×105×170×2950	32,800
リ フ ォ ー ム 巾 木			AW用 (85%ツヤ消し) HRH-12-TK2	12×40×170×1950	20,600
			AW用 (85%ツヤ消し) HRH-12-TK3	12×40×170×2950	30,600
			従来品 (50%ツヤ消し) HRH-12-2	12×40×170×1950	20,600
			従来品 (50%ツヤ消し) HRH-12-3	12×40×170×2950	30,600
			AW用 (85%ツヤ消し) HRH-15-TK2	15×40×170×1950	21,700
			AW用 (85%ツヤ消し) HRH-15-TK3	15×40×170×2950	32,000
			従来品 (50%ツヤ消し) HRH-15-2	15×40×170×1950	21,700
			従来品 (50%ツヤ消し) HRH-15-3	15×40×170×2950	32,000

◎印は受注生産

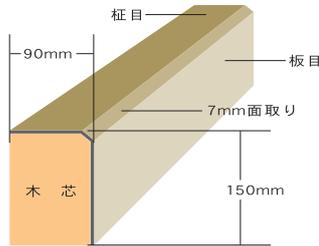
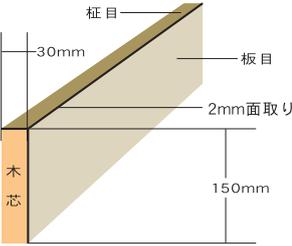
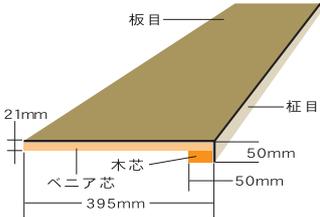
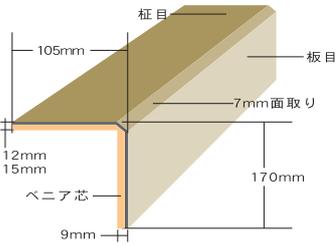
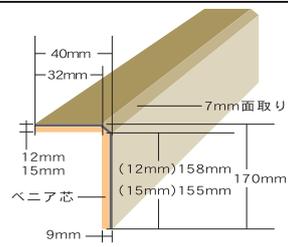
※エアウォッシュ・カラーについては受注生産となります。

※天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、ツヤ消し85%±5%くらいです。

■ 玄関造作材 (ケヤキ・ナラ・サクラ・チーク)

日東の床材シリーズと調和する玄関造作材です。

※ツキ板の厚みは、0.3mmです。 ※特注品も承ります。

品名	断面図	樹種	品番	規格	定価(1本)	備考
上 框		ケヤキ	NKK-2	90×150×1950	26,400	
			NKK-3	90×150×2950	42,500	
		ナラ	NRK-2	90×150×1950	23,700	
			NRK-3	90×150×2950	38,400	
		サクラ(赤)	NBK-NR2	90×150×1950	29,500	7分ツヤ
			NBK-NR3	90×150×2950	46,200	7分ツヤ
		サクラ(白)	NBK-W2	90×150×1950	30,600	7分ツヤ
			NBK-W3	90×150×2950	47,800	7分ツヤ
		サクラ(ピンク)	NBK-P2	90×150×1950	30,600	5分ツヤ
			NBK-P3	90×150×2950	47,800	5分ツヤ
		カバ桜	NBK-G2	90×150×1950	30,600	5分ツヤ
			NBK-G3	90×150×2950	47,800	5分ツヤ
		チーク	NTK-2	90×150×1950	31,200	
			NTK-3	90×150×2950	51,700	
巾 木		ケヤキ	NKH-2	30×150×1950	20,600	
			NKH-3	30×150×2950	29,200	
		ナラ	NRH-2	30×150×1950	17,300	
			NRH-3	30×150×2950	27,500	
		サクラ(赤)	NBH-NR2	30×150×1950	22,000	7分ツヤ
			NBH-NR3	30×150×2950	35,600	7分ツヤ
		サクラ(白)	NBH-W2	30×150×1950	23,400	7分ツヤ
			NBH-W3	30×150×2950	37,300	7分ツヤ
		サクラ(ピンク)	NBH-P2	30×150×1950	24,200	5分ツヤ
			NBH-P3	30×150×2950	35,900	5分ツヤ
		カバ桜	NBH-G2	30×150×1950	24,200	5分ツヤ
			NBH-G3	30×150×2950	35,900	5分ツヤ
		チーク	NTH-2	30×150×1950	22,500	
			NTH-3	30×150×2950	37,300	
式 台		ケヤキ	NKS-2	50×395×1950	42,500	
			NKS-3	50×395×2950	65,000	
		ナラ	NRS-2	50×395×1950	39,500	
			NRS-3	50×395×2950	70,600	
		サクラ(赤)	NBS-NR2	50×395×1950	49,500	7分ツヤ
			NBS-NR3	50×395×2950	81,200	7分ツヤ
		サクラ(白)	NBS-W2	50×395×1950	55,000	7分ツヤ
			NBS-W3	50×395×2950	86,200	7分ツヤ
		サクラ(ピンク)	NBS-P2	50×395×1950	55,000	5分ツヤ
			NBS-P3	50×395×2950	86,200	5分ツヤ
		カバ桜	NBS-G2	50×395×1950	55,000	5分ツヤ
			NBS-G3	50×395×2950	86,200	5分ツヤ
		チーク	NTS-2	50×395×1950	60,600	
			NTS-3	50×395×2950	89,500	
リ フ ォ ー ム 框		ケヤキ	KRK-12-2	12×105×170×1950	21,400	
			KRK-12-3	12×105×170×2950	30,900	
		ナラ	RRK-12-2	12×105×170×1950	19,200	
			RRK-12-3	12×105×170×2950	27,800	
		サクラ(ピンク)	BRK-12-P2	12×105×170×1950	25,300	5分ツヤ
			BRK-12-P3	12×105×170×2950	34,200	5分ツヤ
		カバ桜	BRK-12-G2	12×105×170×1950	25,300	5分ツヤ
			BRK-12-G3	12×105×170×2950	34,200	5分ツヤ
		チーク	TRK-12-2	12×105×170×1950	23,700	
			TRK-12-3	12×105×170×2950	34,800	
		ケヤキ	KRK-15-2	15×105×170×1950	22,800	
			KRK-15-3	15×105×170×2950	32,800	
		ナラ	RRK-15-2	15×105×170×1950	20,600	
			RRK-15-3	15×105×170×2950	29,200	
		サクラ(赤)	BRK-15-NR2	15×105×170×1950	25,000	7分ツヤ
			BRK-15-NR3	15×105×170×2950	35,600	7分ツヤ
		サクラ(白)	BRK-15-W2	15×105×170×1950	26,700	7分ツヤ
			BRK-15-W3	15×105×170×2950	37,300	7分ツヤ
サクラ(ピンク)	BRK-15-P2	15×105×170×1950	26,700	5分ツヤ		
	BRK-15-P3	15×105×170×2950	37,300	5分ツヤ		
カバ桜	BRK-15-G2	15×105×170×1950	26,700	5分ツヤ		
	BRK-15-G3	15×105×170×2950	37,300	5分ツヤ		
チーク	TRK-15-2	15×105×170×1950	25,000			
	TRK-15-3	15×105×170×2950	36,400			
リ フ ォ ー ム 巾 木		ナラ	RRH-12-2	12×40×170×1950	18,100	
			RRH-12-3	12×40×170×2950	27,000	
		ナラ	RRH-15-2	15×40×170×1950	18,900	
			RRH-15-3	15×40×170×2950	30,300	
		サクラ(赤)	BRH-15-NR2	15×40×170×1950	23,400	7分ツヤ
			BRH-15-NR3	15×40×170×2950	33,900	7分ツヤ
		サクラ(白)	BRH-15-W2	15×40×170×1950	25,000	7分ツヤ
			BRH-15-W3	15×40×170×2950	35,600	7分ツヤ
		サクラ(ピンク)	BRH-15-P2	15×40×170×1950	25,000	5分ツヤ
			BRH-15-P3	15×40×170×2950	35,600	5分ツヤ

◎印は受注生産

■壁用造作材 9mm用 [ヒノキ・スギ・ツガ]

腰壁と腰見切・巾木・出隅・入隅・エンド見切すべて品揃えしてあります。キットだから施工がとても簡単です。

品名	断面図	樹種	品番	規格	定価(1本)	備考
腰見切		ヒノキ	HGC-TK4	15x45x4000	12,800	AW用(85%ツヤ消し)※
			HGC-TK3	15x45x3000	10,000	AW用(85%ツヤ消し)※
			HGC-4	15x45x4000	12,800	従来品(50%ツヤ消し)※
			HGC-3	15x45x3000	10,000	従来品(50%ツヤ消し)※
		スギ	SGC-4	15x45x3950	10,600	
		ツガ	WGC-4	15x45x4000	11,400	
巾木		ヒノキ	HHC-TK4	15x65x4000	16,700	AW用(85%ツヤ消し)※
			HHC-TK3	15x65x3000	13,100	AW用(85%ツヤ消し)※
			HHC-4	15x65x4000	16,700	従来品(50%ツヤ消し)※
			HHC-3	15x65x3000	13,100	従来品(50%ツヤ消し)※
		スギ	SHC-4	15x65x3950	13,100	
		ツガ	WHC-4	15x65x4000	13,400	
エンド見切		ヒノキ	HMC-TK3	13.5x27x2950	9,800	AW用(85%ツヤ消し)
			HMC-TK9	13.5x27x940	3,900	AW用(85%ツヤ消し)
			HMC-TK7	13.5x27x770	3,300	AW用(85%ツヤ消し)
			HMC-3	13.5x27x2950	9,800	従来品(50%ツヤ消し)
			HMC-9	13.5x27x940	3,900	従来品(50%ツヤ消し)
			HMC-7	13.5x27x770	3,300	従来品(50%ツヤ消し)
		スギ	SMC-3	13.5x27x2950	9,200	
			SMC-9	13.5x27x940	3,700	
		ツガ	WMC-3	13x27x3000	8,400	
			WMC-9	13x27x940	3,400	
		WMC-7	13x27x770	2,800		
出隅		ヒノキ	HDC-TK3	30x30x2950	13,700	AW用(85%ツヤ消し)
			HDC-TK9	30x30x940	5,800	AW用(85%ツヤ消し)
			HDC-TK7	30x30x770	4,700	AW用(85%ツヤ消し)
			HDC-3	30x30x2950	13,700	従来品(50%ツヤ消し)
			HDC-9	30x30x940	5,800	従来品(50%ツヤ消し)
			HDC-7	30x30x770	4,700	従来品(50%ツヤ消し)
		スギ	SDC-3	30x30x2950	10,000	
			SDC-9	30x30x940	4,500	
			SDC-7	30x30x770	3,700	
		ツガ	WDC-3	30x30x3000	11,400	
WDC-9	30x30x940		5,000			
WDC-7	30x30x770		4,200			
入隅		ヒノキ	HIC-TK3	30x30x2950	13,700	AW用(85%ツヤ消し)
			HIC-TK9	30x30x940	5,800	AW用(85%ツヤ消し)
			HIC-TK7	30x30x770	4,700	AW用(85%ツヤ消し)
			HIC-3	30x30x2950	13,700	従来品(50%ツヤ消し)
			HIC-9	30x30x940	5,800	従来品(50%ツヤ消し)
			HIC-7	30x30x770	4,700	従来品(50%ツヤ消し)
		スギ	SIC-3	30x30x2950	10,000	
			SIC-9	30x30x940	4,500	
			SIC-7	30x30x770	3,700	
		ツガ	WIC-3	30x30x3000	11,400	
WIC-9	30x30x940		5,000			
WIC-7	30x30x770		4,200			

(壁用造作材の定価には運賃は含まれておりません)

※印はジョイント有り

※天然木のため写真とは多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、ツヤ消し85%±5%くらいです。

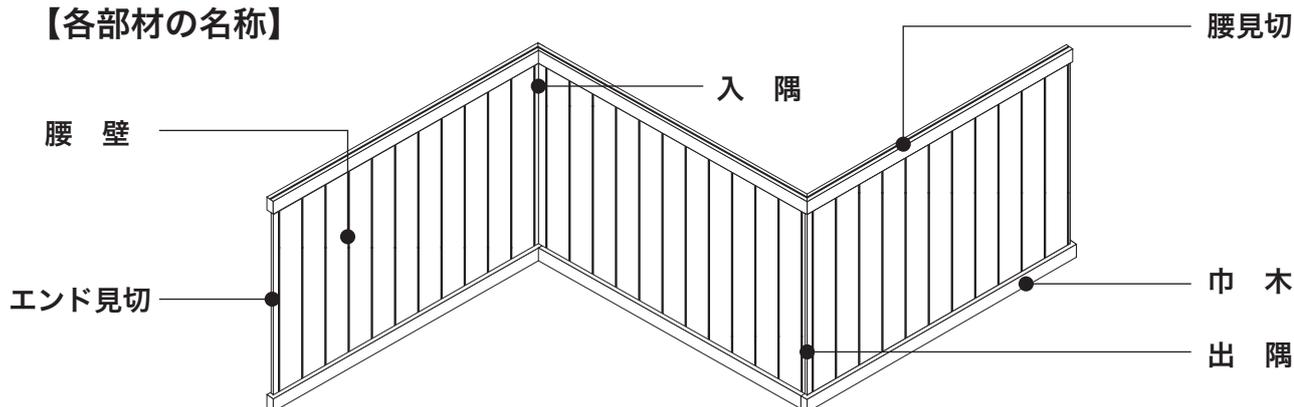
■壁用造作材 12mm用 [ヒノキ・スギ]

	断面図	樹種	品番	規格	定価(1本)	備考
腰見切		ヒノキ	NYHK-12	18x32x3900	11,400	
		スギ	NYSK-12	18x32x3900	8,400	
後付け巾木		ヒノキ	NYHA-12	9x80x3900	14,800	
		スギ	NYSA-12	9x80x3900	11,200	
廻り縁		ヒノキ	NYHM-12	12x36x3900	10,000	
		スギ	NYSM-12	12x36x3900	7,800	
出隅		ヒノキ	NYHD-12	27x27x3900	13,100	
		スギ	NYSD-12	27x27x3900	10,000	
入隅		ヒノキ	NYHI-12	27x27x3900	13,100	
		スギ	NYSI-12	27x27x3900	10,000	

(壁用造作材の定価には運賃は含まれておりません)

9mm用壁用造作材の施工例

【各部材の名称】



根太貼りフローリングの保管・施工・ご使用上の注意について

日東の無垢フローリングは、空気中の水分を吸収又は放出する働きがあります。その結果として「膨張」「収縮」などを生じ施工状況によっては、不具合を引き起こす場合があります。より良い仕上がりにつなげる為に、下記の要領に則って施工してください。尚、当製品は内装用です。外装には使用しないでください。

保管上の注意

- 水がかかりやすい箇所、湿気の強い箇所、直射日光の当たる場所での保管は避けてください。
- 保管には、水平な場所に同じ高さの**3本のリングを置いて**水平に保管してください。

施工前の注意

- 無垢フローリングは、一枚一枚色柄が異なりますので、貼り始める前に**仮並べをし、色・柄のバランスをとって**施工してください。万一、色・柄及び品質上、意にそわない物がありましたらご面倒でもお知らせ下さい。但し**施工後における苦情・お取替えについては応じかねますので施工前にお問い合わせ下さる様**お願い致します。(特にタテ継ぎ製品については、端に短いものが時々ありますので、できるだけ壁際や隅の方に使用してください。)

施工上の注意

- 床下の防水**を完全に施してください。
- 換気口を十分に**設けてください。
(建築基準法施行令：外壁の床下部に壁の長さ5m以下毎に300cm以上の換気口設置)
- 必ず耐水、又は構造用合板の捨て貼り**をし、合板は12mm以上を使用し、合板と合板の間は2～3mm空けて施工してください。又、**床下の湿気が多い場合、特にRC造の場合は、0.1mm厚以上の防水シートを必ず根太と捨て貼り合板の間にしき込んで施工**してください。
- 大引き、根太は必ず乾燥材**を使用し、プレーナーで平滑に仕上げてください。
(乾燥が十分でないと、クラック、反りの原因となります。)
- 大引き間隔は3尺、根太は1尺(303mm)とし、**レベル(水平)**を出して施工してください。
(レベルが出ないと踏み鳴りの原因となります。)
- 糊釘併用**で施工してください。**釘は又釘かスクリュー釘**を使用し、**接着剤は根太専用の接着剤をご使用ください。**(一般の木工用ボンドは踏み鳴りの原因となりますので、使用しないでください。)
- 無垢材の性質上、膨張する場合がありますので、**実は強く叩き込みすぎない**ようにしてください。又、壁部は3～5mm程空けて施工してください。
- 表面は、独自の塗料で仕上げがしてありますので、**塗料の重ね塗りは絶対しない**ようにしてください。又、無塗装で購入され、施工後塗装をされる場合は**実と実の間に塗料が入り込まないように**充分ご注意ください。**(塗料が入り込むと、実と実とがくっつき将来、実が割れることがあります。)**
- 施工終了後は、必ず養生**してください。養生テープは必ず専用の床養生テープを使用し、**フローリングには直接貼らないで下さい。**(床養生テープを直接貼り付けるとフローリングの塗膜が剥がれるおそれがあります。)

ご使用上の注意

- ホットカーペット・温風ヒーター・ストーブなどの熱が直接あたるような使い方は隙間・反り・表面のワレを引き起こしますので避けてください。**これらを使用される場合は断熱性の高いマットを敷いてご使用ください。
- 日頃のお手入れはカラぶきで、特に汚れがひどい時には、うすめた**中性洗剤を付けた布**でふいてください。(ぬれ雑巾は避けてください。)

直貼りフローリングの保管・施工上の注意について

日東の直貼りフローリングは、空気中の水分を吸収又は放出する働きがあります。その結果として「膨張」「収縮」などを生じ施工状況によっては、不具合を引き起こす場合があります。より良い仕上がりにつなげる為に、下記要領に則って施工して下さい。尚、当製品は内装用です。外装には使用しないで下さい。

保管上の注意

- 水がかかりやすい箇所、湿気の強い箇所、直射日光のあたる場所での保管はさけて下さい。

施工前の注意

- 無垢フローリングは、一枚一枚色柄が違いますので、貼り始める前に**仮並べをし、色・柄のパランスをとって**から施工して下さい。

施工上の注意

- モルタル下地の場合、**モルタルは十分に乾燥し含水率を5%以下にしてから施工**して下さい。
(乾燥が十分でないと、湿気により製品の突上げ・あばれ・形状変化等を引き起こす原因となります)
又、下地の凹凸（不陸）が大きかったり、下地面にゴミやほこりが残っている場合接着不良の原因となり、踏み鳴りを招きますので、充分なご注意をお願いします。
凹凸（不陸）は、1mで2mm以内とし、不陸がそれ以上の場合は必ず事前に補修して下さい。
- 結露しやすい場所・地域でのご使用はご遠慮下さい。
- 接着剤は、**直貼り専用のウレタン系接着剤かエポキシ系接着剤**をご使用下さい。
又、接着剤は専用のクシ目ゴテで塗り広げ、塗り残しやかすれた部分がないようにして下さい。
施工場所の**気温が低い場合（5℃以下）は、硬化不良をまねきますので、施工は差し控えて**下さい。
- フローリング材貼付時は、**軽く突きつける程度に施工**して下さい。あまりきつく突きつけるとモルタル等の湿気により突き上げが起こる恐れがあります。突きつけには、専用の白ゴムハンマーをご使用下さい。
- フローリング材と壁面は、**必ず3mm以上の隙間をあけて施工**して下さい。
- 表面は、独自の塗料で仕上げがしてありますので、**塗料の重ね塗りは絶対**にしないで下さい。
又、無塗装で購入され、施工後塗装をされる場合は**実と実の間に塗料が入り込まないように**充分ご注意ください。**(塗料が入り込むと実と実とがくっつき、将来実が割れることがあります。)**
- 施工終了後は、必ず養生**して下さい。養生テープは必ず専用の床養生テープを使用し、**フローリングには直接貼らないで下さい。**(床養生テープを直接貼り付けるとフローリングの塗膜が剥がれるおそれがあります。)

床暖房用フローリングの保管・施工・ご使用上の注意について

日東の床暖房用フローリングは、空気中の水分を吸収又は放出する働きが有ります。その結果として「膨張」「収縮」などを生じ施工状況によっては、不具合を引き起こす場合があります。より良い仕上がりにつなげる為に、下記の要領に則って施工してください。尚、当製品は内装用です。外装には使用しないで下さい。

保管上の注意

- 水がかかりやすい箇所、湿気の強い箇所、直射日光の当たる場所での保管は避けてください。
- 保管には、水平な場所に同じ高さの**3本のリングを置いて水平に**保管してください。

施工前の注意

- 無垢フローリングは、一枚一枚色柄が違いますので、貼り始める前に**仮並べをし、色・柄のバランスをとって**施工してください。万一、色・柄及び品質上、意に沿わない物がございましたらご面倒でもお知らせください。但し**施工後における苦情・お取り替えについては応じかねますので施工前にお問い合わせくださる様**お願い致します。

施工上の注意

- 床暖房用（含水率7%）とサイド用（含水率12%）を混用しないようお願い致します。
- 電気式熱源、温水式熱源のどちらにも使用できますが、**熱源の小根太タイプには絶対に使用しないでください。**（小根太タイプはしっかりと固定できないため、フローリングが動く恐れがあります。根太は45mm以上を使用し、50mm以上のスクリーナードで1枚1枚しっかりと固定してください。）
- 床下の防水を完全に施してください。
- 換気口を十分に設けてください。
（建築基準法施行令：外壁の床下部に壁の長さ5m以下毎に300cm²以上の換気口設置）
- 必ず耐水、又は構造用合板の捨て貼りをし、合板は12mm以上を使用し、合板と合板の間は2～3mmあけて施工してください。又、床下の湿気が多い場合は**0.1mm厚以上の防水シート**を根太と捨て貼り合板の間にしき込んで施工してください。
- 大引き、根太は必ず乾燥材を使用し、プレーナーで平滑に仕上げてください。
（乾燥が十分でないと、クラック・反りの原因となります）
- 大引き間隔は3尺、根太は45mm角以上を使用し、根太間隔は1尺（303mm）とし、レベル（水平）を出して施工してください。
（レベルが出ないと踏み鳴りの原因となります）
- 糊釘併用で施工してください。釘は又釘かスクリーナードでしっかりと根太に固定し、**接着剤は根太専用の接着剤を使用してください。**（一般の木工用ボンドは踏み鳴りや熱による密着不良の原因となりますので床暖房専用の耐熱性接着剤をご使用ください。又、**実には、接着剤は絶対使用しないでください**）
- 無垢材の性質上、床暖房をかけるとある程度収縮しますので**実はキツ目に施工**してください。又、**壁部は3～5mm程度あけて**施工してください。
- 表面は、独自の塗料で仕上げがしてありますので、**塗料の重ね塗りは絶対しないで**ください。又、無塗装で購入され、施工後塗装をされる場合は**実と実の間に塗料が入り込まないように**充分ご注意ください。（塗料が入り込むと、実と実とがくっつき将来、実が割れることがあります。）
- 施工終了後は、必ず養生してください。養生テープは必ず専用の床養生テープを使用し、**フローリングには直接貼らないで下さい。**（床養生テープを直接貼り付けるとフローリングの塗膜が剥がれるおそれがあります。）

ご使用上の注意

- カーペットやストーブなどを常時同じ場所で使用するとその部分だけが高熱となり、フローリングの隙間や反りの原因となりますので、**カーペットやストーブなどは長時間、同じ場所で使用しないで**ください。できるだけ床暖房用フローリングの上には、カーペットなどを敷き詰めないようにしてください。
- 床暖房用フローリングに**直接長時間、同じ場所で接すると低温やけどになる恐れ**がありますので、同じ場所での長時間使用（睡眠など）は避けてください。
（特に幼児、お年寄り、泥酔者等は気をつけてください）
- 日頃のお手入れはカラぶきで、特に汚れがひどい時には、うすめた**中性洗剤をつけた布**でふいてください。（ぬれ雑巾は避けてください。）

無垢壁板・腰壁の保管・施工・ご使用上の注意について

無垢壁板は、空気中の水分を吸収又は放出する働きが有ります。その結果として「膨張」「収縮」などを生じ施工状況によっては、不具合を引き起こす場合があります。より良い仕上がりにつなげる為に、下記の要領に則って施工してください。尚、当製品は内装用です。外装には使用しないでください。

保管上の注意

- 水がかかりやすい箇所、湿気の強い箇所、直射日光の当たる場所での保管は避けてください。
- 保管には、水平な場所に同じ高さの**3本のリングを置いて水平に**保管してください。

施工前の注意

- 無垢壁板は、一枚一枚色柄が異なりますので、貼り始める前に**仮並べをし、色・柄のバランスをとって**施工してください。但し**施工後における苦情・お取替えについては応じかねますので施工前にお問い合わせ下さる様**お願い致します。

施工上の注意

- 壁内の防水**を完全に施してください。特に相対する壁がモルタル等、**湿気を有する場合は充分モルタル等を乾燥の上施工**してください。
- 糊釘併用**で施工してください。釘は又釘かスクリュー釘を使用し、接着剤は胴縁専用の接着剤をご使用ください。施工は**下から順番に行い、片締めにならないように注意し締めつけは左右交互に**釘打ちして下さい。
- 胴縁は必ず乾燥材**を使用し、プレーナーで平滑に仕上げてください。(乾燥が十分でないと、スキ間・反りの原因となります。)又、胴縁は24～27mmのものを使用し、胴縁間隔は40cm前後とし、**レベル(水平)を出して**施工してください。
- 無垢材の性質上、**壁内の湿気が多い時には膨張する場合がありますので、実は強く叩き込みすぎない**ようにしてください。
- 表面は、独自の塗料で仕上げがしてありますので、**塗料の重ね塗りは絶対しない**ようにしてください。

フローリングのお手入れ方法と留意事項

■通常のお手入れ

- 1) 日常のお手入れは、掃除機をかけるか、通常は乾いた布(モップ・雑巾等)でカラ拭きして下さい。
水拭きは、出来るだけ避けて下さい。行う場合は雑巾をきつく絞って下さい。
- 2) 日常的に水拭きを行うと長期間に表面材に割れが発生する場合があります。
- 3) 水をこぼした場合、直ちに拭きとって下さい。そのまま放置しますとフローリングの反りが発生することがありますのでご注意ください。
- 4) 床面にキズを付けると、キズの部分から汚れが染み込み見苦しくなりますので、なるべくキズを付けないよう心がけて下さい。
椅子など移動する物は、なるべく持ち上げて移動するようにして下さい。

■使用上の留意事項

- 1) ホットカーペット・温風ヒーター・ストーブ等の熱が直接あたる使い方は、隙間・反り・表面割れを引き起こしますので避けて下さい。
これらを使用される場合は断熱性の高いマットを使用して下さい。
- 2) 直射日光が当たる場所は、置かれた物品の陰部以外日焼けしますので、カーテンの利用を含め時々設置物品移動をお薦めします。
- 3) 外部からの雨水が吹き込む恐れのある場所では床材の表面の劣化が進化するため、雨水の吹き込みには日頃から十分ご注意願います。
- 4) 車いすを使用しても凹みにくくなっていますが、屋外からご使用になられた車いすを乗り入れた際、付着した土砂のため表面に傷をつけ凹むことがあります。
- 5) 塗装硬度は[6H]で仕上げており、凹みには強くなっておりますが、表面に多少の擦り傷が入る場合があります。(傷が全くつかないということではありません)
- 6) 金属製や硬質プラスチック製のキャスターのご使用はお控え下さい。1点に集中的に力が加わると塗装に傷が入ったり、床材を痛めることがあります。
- 7) 本製品は天然木の素材を使用した無垢フローリングです。天然木は水分を吸収、発散致します。乾期に収縮、梅雨時期に膨張しますが、御使用上何ら問題はありません。

ジョイントが気にならない 日東の集成材



日東の集成材の特徴は、表面にフィンガーの形状が出ないようにジョイントした集成方式の床板です。そのため床の表面はスツキリと仕上がり、ジョイントが全く気になりません。

日東の集成材は、JAS 認定商品として厳格な検査に合格しており、あらゆる公共施設、学校などに多く使用されております。

(JAS認定工場 JPIC-FL58)



▲東京芸術劇場 ヒノキ集成フローリング(無節) 40 mm 247 m²・15 mm 280 m²



▲ミュージア川崎シンフォニーホール ヒノキ集成フローリング(無節) 48 mm 100 m²

(C) 堀田正矩



▲東京国際フォーラム ヒノキ集成フローリング(無節) 40 mm 1,066 m²



▲宮崎県都城市総合文化ホール ヒノキ集成フローリング(無節) 24 mm 531 m²



▲鹿児島市立谷山小学校

ヒノキ集成フローリング(無節) 15 mm 930 m²



▲鹿児島市立城西中学校

ヒノキ集成フローリング(無節) 15 mm 314 m²



▲愛知県豊田市武道館 マツ集成(無節)フローリング 24 mm 1,610 m²



▲沖縄空手会館 マツ集成(無節)フローリング 18 mm 1,820 m² 防虫防蟻処理



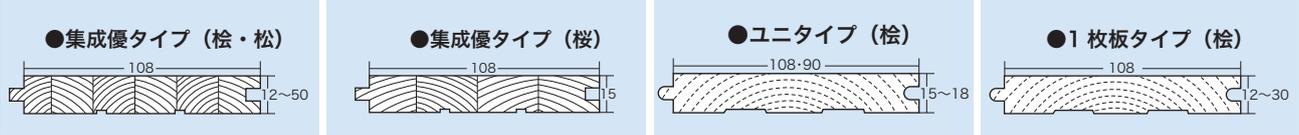
▲宮崎県上新田小学校 ヒノキユニットフローリング(上小節) 15 mm 1,627 m² (光触媒フローリング)



▲宮崎県都城市立明和小学校 サクラ集成フローリング(無節) 18 mm 776 m²

根太張り用フローリング価格表

※特殊工事用ですので納期と価格は必ず事前打合せをお願い致します。
 ※施工後塗装をされる場合、サネとサネの間に塗料が入り込むとサネとサネがくっつき、将来サネが割れることがありますのでご注意ください。



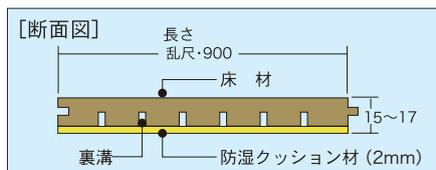
(価格=坪当り)

タイプ 厚み mm	集成優タイプ			ユニタイプ		1枚板タイプ					
	桧	松	桜	桧		桧 2m			桧 4m		
	無節	無節	無節	丸節	無節	丸節	上小節	無節	丸節	上小節	無節
12	45,000	61,500				27,000					
15	48,000	66,000	57,000	27,000	39,000	28,500	42,000	66,000	33,000	60,000	114,000
18	54,000	70,500		33,000	45,000	36,000			42,000		
21	60,000	78,000				42,000			51,000		
24	66,000	85,500				48,000			60,000		
27	72,000	93,000				54,000			69,000		
30	78,000	100,500				60,000			78,000		
33	84,000	108,000									
36	90,000	115,500									

※価格は工場渡し無塗装品価格です。エアーウォッシュ塗装(光触媒反応塗装)は坪当り 6,000円アップとなります。
 ※巾は通常 108mm で、特注巾も承ります。
 ※桧・松の厚みは最大 50mm まで注文を承ります。
 ※最低注文数量は、30坪以上となります。追加注文 (30坪以下) については価格が 30%アップとなり、納期は事前打ち合わせを必ずお願い致します。

ジカバリ用フローリング価格表

ジカバリタイプ	品名	品等	品番	サイズ (mm)	入数 (1束)	設計価格 (2束)
ムクタイプ (厚み15mm)	ピュアダイレクト 桧	無節	PDH-015HAW	15×108×乱尺	1.65㎡	54,100
		上小節	PDH-115HAW	15×108×乱尺	1.65㎡	48,700
		丸節	PDH-215HAW	15×108×乱尺	1.65㎡	39,200
		上小・丸節込	PDH-315HAW	15×108×乱尺	1.65㎡	44,600
		丸節・900定尺	PDH-515HAW	15×108×900	1.65㎡	44,600
集成タイプ	ラミナーダイレクト 桧	無節	LDH-015HAW	15×108×900(1,820)	17枚/1.65㎡	64,900
		玉節	LDH-115HAW	15×108×900(1,820)	17枚/1.65㎡	64,900



※天然木のため多少、色・柄が異なり、多少の変色もあります。又、ツヤも多少の違いがあり、桧製品についてはツヤ消し 85% ±5% くらいです。
 ※製品改良のため予告なしに規格や価格、その他を変更することがあります。御了承下さい。
 ※表示価格には消費税は含まれておりません。



製造元

株式会社日東

JAS認定工場(JPIC-FL58)

本 社 〒885-0055 宮崎県都城市早鈴町2130-1
TEL 0986-24-2323 FAX 0986-24-2365
ホームページ www.k-nitto.co.jp

販売元

日東フローリング株式会社

出張所

関 東	080-8576-5049	福岡・長崎	080-9245-5154
中部・近畿	090-8419-9544	熊本・宮崎	090-3011-6887
中四国	090-5489-8633	鹿児島	090-3070-8178

代理店

