



# HINOKI



## 1. 檜 (ヒノキ)

檜の木片を摩擦し火をおこしたことから「火の木」と呼ばれ、万葉集にも檜原(ヒノ)と檜の山を詠んだ歌は数首ある。

土壌に対する適応力と乾燥地でも耐える力が強い。また、北海道を除き全国に分布し、また植樹による造林も比較的容易なため蓄積量は多い。俗に暖国産の「サウラヒ」に対して木曾産は「ホシヒ」と呼ばれ木材の王として他樹種の追随を許さない。

木曾檜の特徴は木理が素直でしかも木目が緻密。やや紅色を帯びた黄白色の清楚な色合いに側面は艶があつて、上品な美しさと加え更に特有の芳香がある。

材質の特色としては堅牢であるが工作はし易いこと、狂いが少ない。そして腐朽しにくいことなど木材の質は十分である。

建築に於て「檜並語」と言われるように檜材を使った建物は最高とされ、木造建築中世界最古・最大の法隆寺・東大寺は檜も檜造りであり、諸々方々の数多い社寺仏閣のほとんどもまた檜造りである。

20年毎に建て替へられる伊勢神宮も檜材は木曾産の神聖な木、高貴な木として家庭の神棚や仏壇も檜である。

# 檜

高貴な木として家庭の神棚や仏壇も檜である。

檜の放つ芳香はヤニ分に含まれるテルペンによるもので、ツエドロール・フワイドゥエドール・セスキテルペン・フワイドゥエドール・ヒノキチオールなどの成分で構成されている。

常温は液体で木質にアルコール基を内在水溶性・腐朽菌に強いので腐蝕し難いから木に有益な作用をしている。

人体には毛根の活性化に効果があり、特にフワイドゥエドールの香気は爽快感があり、血液循環の促進による疲労回復に、またヒノキチオールは最近東北大学の野副博士がヒノキ科樹の中にヒノキチオールの含有を発見・抽出に成功し、口腔薬としての薬効が発表され注目されることになった。歯ぐきの引き締めに効用することから歯磨剤に混入されるなど薬品としても使われ始めている。

森林浴が健康を増進することは以前より知られていたが、おおよそ科学的なものであった様に思う。現在は科学的に解明されデータは実際に森林浴が人間の健康に欠かせないものであることを証明している。



## 木曽檜の風呂文化を提案します

数百年以上かけて多くの職人の創意と工夫によって受け継がれてきた桶を作るという木材の加工法は私達日本人の生活と深く関わり続けてきました。

針葉樹を板（剥ぎ板）にして削り、竹釘によって連結し、たがという輪によって固定し円筒を作り底板を入れるという発想は、水在生活の中で使うための素材として木の可能性を技術と理論によって高め、その後日本人の暮らしと共に今日にいたっています。

木を組んで円筒を作るということは同時に、桶の工業的生産の可能性をも意味しました。

桶作りの技術は、木曽檜、木曽五木として知られる榎、槇という良材を得て、水や湯を暮らしの中で使うための無限の可能性をもたらし、その後、数々の時代の変化に適応しながらも、自らの方向を変えることはありませんでした。

そして過去、現在も同様に、弊社の製品の質の高さは地元木曽地方で産出される良材と、職人達の職人気質によって支えられ、受け継がれています。現在生産されている製品はすべて水や湯と関わっています。したがって、木という素材を現代の生活のなかで使いこなすための様々な工夫や加工が施されています。現代の水まわりにとって木をみじかな存在とするための様々なデザイン、提案、最新技術は全て製品とその関連技術のなかに盛り込まれています。



# HINOKI

### なぜ木風呂は気持ちがいいのか

1. 保温性  
木はあらゆる浴槽素材の中で最も熱伝導率が優れています。
2. 肌ざわり  
木曽五木のやわらかな木肌は人間との相性が優れています。
3. 色  
無塗装で自然な木の色は人間の目にとめてやさしい存在です。
4. 香り  
ヒノキチオールや精油分の働きで心地よい香りが楽しめます。

### なぜ木風呂は長持ちするのか

1. 木組みの技術  
長い浴槽作りの経験がその仕口や、技術に生かされています。
2. 木曽五木の良材を使用  
伊勢神宮や法隆寺といった神社・仏閣に使用される耐食・耐水性の優れた最高の国産材を使用しています。
3. 適切な設計、施工指導  
薬剤による防腐処理、コーティング等、浴槽の設置条件に応じた適切な処理、設計、施工指導を行なっています。
4. 手入れ  
お湯とクワシ等で軽くこすって水洗いすることによって長く、美しく使用することができます。
5. 倍加構造  
組み継ぎと隣にくさびを打ち込む（新案特許登録第182497-95）による特殊構造。（注文構造）
6. 優れた耐久性  
檜風呂KISO-HIには、表面に特殊加工「バイオ処理」を施してあります。バイオ処理は、木材の細胞膜を活性化させ、檜の木質感を損なわず木の長所を活かす処理で、処理剤は木の表面から浸透しますので発水効果を生じ、汚れにくく腐りにくい性質となり長持ちします。

### なぜ木風呂は使い易いのか

1. 受注生産  
木の特性を生かした受注生産によって標準タイプ以外にも浴室に合わせたサイズが製作できます。
2. 浴室のインテリアの主役  
木風呂を浴室のインテリアデザインの主役にするによって様々なインテリアコーディネートが広がります。
3. 設計・施工マニュアル  
長年の実績をもとにした設計、施工マニュアルを用意しています。
4. メンテナンス、アフターサービス  
浴槽のメンテナンスに関するマニュアルやアフターサービスには万全の体制を整えています。





東京老人ホーム(東京都)



青山邸(岐阜県)



東京老人ホーム露天風呂



土田邸(静岡県)



# HINOKI

木風呂いろいろ



美濃の家21(岐阜県)



鹿表閣 湯田中心(長野県)



熱海バサニヤクラブ全寮(全273室検風呂)  
(静岡県)



たった荘 伊豆湯ヶ島(静岡県)



育生堂ウエルネス 全日空ビル(金沢市)



水川邸(東京都)



シャブニース スバKFS  
**木曽風情システム24**  
●丸風呂タイプ1500φ〜3000φで4タイプを用意しています。(椅子装着)  
●循環・ろ過システム装備。  
●循環・ろ過システムのため24時間入浴可能。  
●発泡装置装着。



'89  
システム開発賞受賞  
ジャパンショップ

木風呂+24時間温泉システムWSP  
**WOOD SPA24**  
●さわやかな木の温もりと肌ざわり  
●いつでも入浴可能  
●春夏秋冬お好みの湯温  
●健康湯質  
●ジェット暖流  
●水の入れかえ不要・大切な水を節約  
●活水効果  
●浴槽の掃除から解放  
●低コスト……節電  
●お手入れは簡単です

檜の香り、木肌のやさしさ  
BATH GOODS



檜手付桶(あがり湯)  
約φ14×10.5×21.5cm



檜湯桶(丸型)  
約φ22×11.5cm



檜・湯玉(25ヶ)麻袋入  
松・麻・1ヶサイズ約φ3.2cm



檜風呂椅子中  
約25.5×16×16cm



檜湯ませ(組立て式)  
約61×7×10cm



檜節付風呂すのこ5枚打  
約88×49×5.5cm

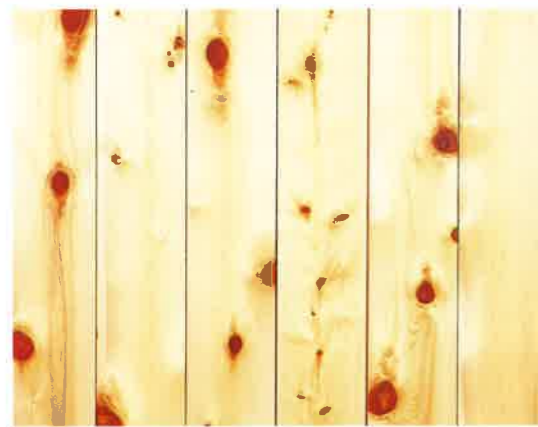


檜石けん&シャンプー台  
約23×11×12cm



檜無地風呂すのこ6枚打  
約88×58×5.5cm

壁・天井材



羽目板 檜紅節ウレタン仕上  
2000×141×12cm  
3000×141×12cm



羽目板天井材 さわらOSカラー仕上  
2000×110×12cm  
3000×110×12cm



ベンチ&ヤード看板(檜)

ベンチ 1800×400×450(H)

ヤード看板 800×400×600(H)

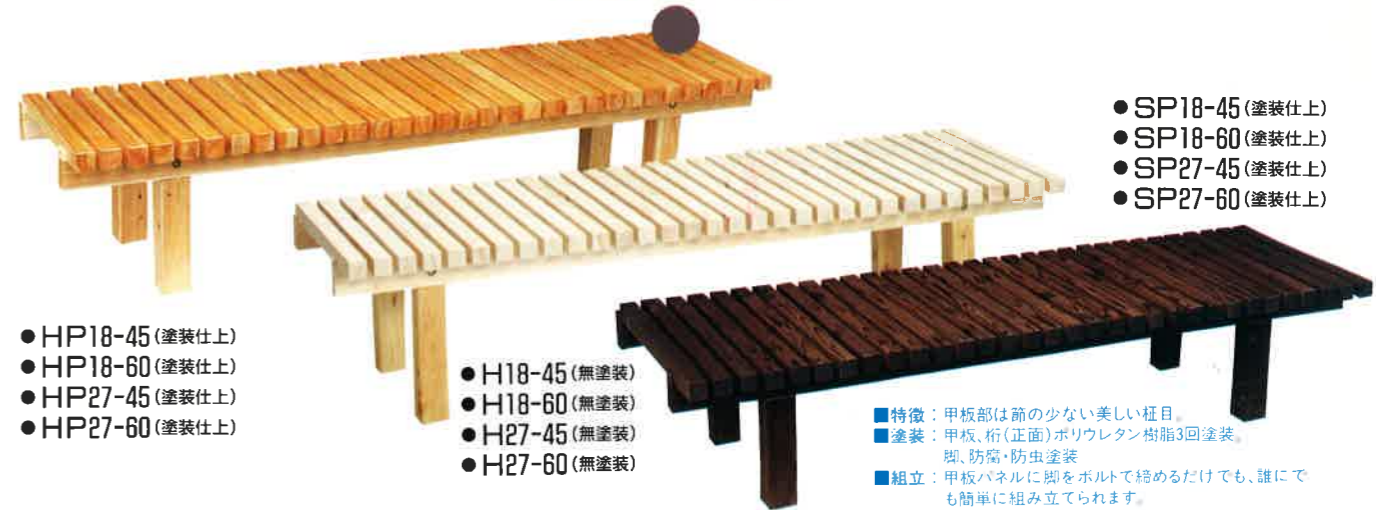


水車(台付ひのき・さわら)

WM-1800 1800φ×270(W)  
WM-2700 2700φ×330(W)  
WM-4000 4000φ×390(W)

\*受注生産納期1ヶ月

ぬれえん



●HP18-45(塗装仕上)  
●HP18-60(塗装仕上)  
●HP27-45(塗装仕上)  
●HP27-60(塗装仕上)

●H18-45(無塗装)  
●H18-60(無塗装)  
●H27-45(無塗装)  
●H27-60(無塗装)

●SP18-45(塗装仕上)  
●SP18-60(塗装仕上)  
●SP27-45(塗装仕上)  
●SP27-60(塗装仕上)

■特徴：甲板部は節の少ない美しい狂目。  
■塗装：甲板、桁(正面)ポリウレタン樹脂3回塗装。  
脚、防霉・防虫塗装。  
■組立：甲板パネルに脚をボルトで締めるだけでも、誰にでも簡単に組み立てられます。





フィンランドサウナジャパン株式会社

Head Office/〒静岡県浜松市中区葵西4-6-10

Tel:053-438-0868 (代)

Hamamatsu Office/〒静岡県浜松市北区見方原町987

Tel:053-438-0868 (代) Fax:053-438-0824

Tokyo Branch/〒105-0013 東京都港区浜松町2-10-5

Tel:03-5472-8102 (代) Fax:03-5472-8102

Factory/〒431-1416 静岡県浜松市北区三ヶ日町岡本1130-1

Tel:053-524-1213 Fax:053-524-1214