



福井の木人^{【きしん】}

Fukui Happy wood from Japan



世界唯一の日本の技術で、
環境性と耐久性を高いレベルで両立
それが高耐久木材マーベルウッド。



小澤 聖輔

株式会社マーベルコーポレーション／代表取締役



東京新木場「木材会館」7階テラス

環境性

環境への負荷の低減



耐久性

屋外での長寿命化

環境への配慮と耐久性を、
かつて無い高い次元で両立させ
た21世紀型の耐久性木材、それが
「マーベルウッド」です。



環境性 [安全性および環境影響性]

■ 重金属を含まない薬剤

現在、市場では重金属を含んだ薬剤が多用されています。しかし、重金属は難分解性であるため、環境への影響が心配されています。マーベルウッドAZは重金属を含まない有機系の薬剤です。

■ 高い安全性

また、ミラクルローレルAZは雨水などによって流出しにくい成分を使用しているため、重金属を含む薬剤だけでなく、既存の有機系薬剤と比較しても安全性が高く、薬剤処理木材を用いた魚毒性試験においても高い安全性を示しています。



マーベルウッドを使用した恐竜ベンチ

耐久性 [効力 一薬剤の防腐・防蟻性能一]

■ JIS 基準を満足する性能

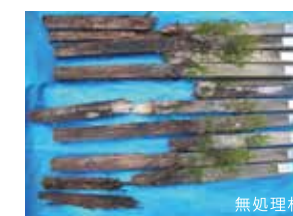
ミラクルローレルAZは、JIS規格 (JIS K 1571) に規定された室内防腐試験・室内防蟻試験・野外防腐試験・野外防蟻試験にて性能を評価し、性能基準を満たす結果が得られています。



野外防腐試験写真
(10年目)



AZ処理剤



無処理材

木材の新たな
可能性にチャレンジ。



浅野 裕弥

株式会社 セルフネン／常務取締役



炎にあたっても通常燃焼せず、
有害な煙やガスがでない
不燃木材

安全性 —Safety—

通常燃焼せず、自己消火

炎にあたった部分が赤くなり、炭化するのみで、不燃木材からは炎が上がらず、また燃え広がることもありません。炎を離すとすぐ消火します。

避難上有害な煙、ガスが出ない

炎があたっても有害なガスや煙がほとんど出ず、火災時の避難を妨げません。
※国土交通大臣「不燃材料」認定所得時のガス有害性マウス実験にて実証されています。

機能性 —Functionality—

防腐・防蟻・防カビ効果

不燃処理材の主成分は海外で防腐防蟻剤として広く用いられているホウ酸、ホウ砂であるため、防腐防蟻効果が期待できます。また、(株)総合防菌研究所での防カビ試験で、その効果が確認されました。
※米国の基準では、ホウ酸系そのものに効果を認めています。

強度の向上

曲げ強度・圧縮強度が上がります。

持続可能性 —Sustainability—

節の少ない国産間伐材を使用

原材料の木材は、節に不燃処理液が含浸しづらいことから節の少ないものを使用しています。また、間伐材の付加価値を高め、有効利用促進に貢献します。

デザイン性 —Design—

自然の木目・風合い・香りはそのまま
通常の木材と同様に木目のゆらぎ効果が期待できます。

加工、塗装のバリエーションが多彩
仕上げなど加工や塗装で、様々なデザインに対応します。



古代から現在に至るまで、世界中で多くの人が火災で亡くなったり、負傷したり、貴重な財産を失ったりしています。しかし、人類は火を活用することにより文明を発達させ、文化を育んできたことも現実です。

燃焼にはCO₂や煙、有害ガスの発生が伴います。火災の際にはこの煙や有害ガスが人の生命を脅かす大きな要因のひとつとなっています。さらに、火災は多くの場合小さな着火から延焼し、被害が拡大します。延焼を防ぐことが火災被害軽減の大きな要素です。弊社のセルフネン技術は、火災被害拡大の際のこの2つの要因を押さえることができ、火災被害を軽減します。



汐留駅



東京ビッグサイト南展示棟(天井の化粧材)

セルフネン不燃処理液
不燃木材の製造方法は日本を始めアメリカ、カナダなど世界でも特許を取得済みです。



株式会社 セルフネン
〒910-0303 福井県坂井市丸岡町猪爪5-114
TEL : 0776-67-1135
FAX : 0776-68-0610
<http://funen.jp>

箸づくりを通して
自然を守り
日本の文化を伝えたい。



大森 一生

スタイル・オブ・ジャパン株式会社／代表

塗り箸産地・若狭小浜 これからの100年を考える



私たちは、歴史の中で培われた
日本文化の利点や智慧を下敷きに、
柔軟に変容する現代のライフスタイル
に取り入れられる事を大切にした
視点で、美しく暮らしに役立ち、環
境に優しい塗り箸を作りたいと願っ
ています。

「できるだけシンプルであること」

「佇まいに品格のあること」

「品質が安心できるもの」

というポリシーのもと、未来志向を
持ち、独創的な商品をご提供します。



400年の伝統を誇る日本一の塗り箸産地「福井県小浜市」
において、私たちスタイル・オブ・ジャパン株式会社は、産
地の100年後を見すえ、持続可能で人と自然が共存共栄
できる新しい箸づくりに取り組んでいます。その手始めと
して環境に優しい福井杉の間伐材を素材活用することで
生まれたブランド【OEDO】は、日本はもとより海外でも受
け入れられています。



2019年2月にフランクフルトで
行われた世界最大の見本市
(アンビエンテ)には、92カ国
4451社が出展。同部門には312
社の作品が寄せられ、デザイナー
ーら約100人による人気投票で
最優秀の商品として当社が1位
を獲得しました。森林資源を有
効活用した持続可能なモノづ
くりに取り組む点が評価されま
した。今後とも私たちは自然環
境との共存共栄、地産地消とい
ったコンセプトを掲げ、世界で
日本の箸文化をライフスタイル
に取り込んでもらえるよう取り
組んでいきます。



スタイル・オブ・ジャパン株式会社
〒917-0078 福井県小浜市大手町7-4 Nビル3F
TEL : 0770-52-1835
FAX : 0770-52-1836
<http://www.soj-inc.jp/>



一膳の手紙

世界に一膳しかない、想いのこもった名入れ
箸を贈る。離れた大切なひとに気持ちを届け
できるように、一つ一つ丁寧に向き合います。



商業空間をプロデュースする

FURUSAKI

株式会社 古崎

since-1949

感動と驚きのある空間を
確かな技術で届けていきます。

藤堂 貴之

株式会社 古崎／製作部



本社工場



東京支店



シネマックスつくば

私達、株式会社古崎(フルサキ)はこの『フクイサウルス』を是非、福井県産材の杉の木で再現をしようとチャレンジしました。骨組みの材料は福井県の杉を集成材にし、細部の飛び跳ねを防ぐためクロス構造の3層としました。ベース塗料は自然の植物油と植物ワックスからできた人体、動植物に安全な塗料のオスモカラーを使用しました。普段は店舗やオフィスの内装工事を主としている株式会社古崎(フルサキ)のメンバーが結集し、この木製恐竜を完成させました。これを機会に福井にゆかりのある恐竜の聖地として福井県が認知される事を希望します。

フクイサウルス

FURUSAKI

株式会社 古崎

本社・工場

〒910-0843 福井県福井市西開発4丁目611

TEL : 0776-53-0311

FAX : 0776-53-1866

<https://www.furusaki.com>

東京支店

〒165-0024 東京都中野区松が丘1丁目32番11号

TEL : 03-5942-8137

FAX : 03-5942-8138



福井の森林資源の
有効活用を考えています。

中西 昭雄

中西木材株式会社／代表取締役社長

Design
Wood
interior system

杉赤白ランダム 集成材

白いものから赤、黒まで表情豊かな「杉」。
その杉をランダムに巾接ぎしております。
様々な色合いをランダムに貼り合わせる事で、杉の
持つ優しく温かみのある表情が際立つ仕上がりとな
ります。
洋から和、お住まいから店舗、公共施設等、様々な
空間にご利用頂いております。



木で木をデザインする発想。
杉から生まれた、新しい「木」のインテリア。



集成材にする事によって、様々な色合いが作れ、反りにくく、ねじれ
にくい幅の広い板を作ることができます。



福井県営体育館／アリーナ座席



東京都江東区／江東亀戸サテライトグローバルキッズ堅川園(ウッドデザイン賞 2016 受賞)

中西木材株式会社

中西木材株式会社
〒915-0801 福井県越前市家久町63-11-1
TEL : 0778-23-2233
FAX : 0778-24-2234
<http://www.n-wood.co.jp/>



株式会社 cinq (サンク)



森を守り、木を生かす
これからの林業のかたち。

松下 明弘

株式会社 cinq (サンク) / 代表



使用例

森もまちも、
心地よい景色を
追い求めて

FRAMEが目指すのは、木を通して
心地よい景色をつくること。

テーブル、シェルフ、ハンガーラック、
屋台……

場面に応じて自由に組み替えることで
並べる商品の魅力を引き出しつつも、
どこかで木のあたたかさが感じられる
空間を生み出します。

FRAMEが使われる場所が増えていくと
まちも森の姿も変わっていくはずです。



FRAME

frame-f.com

レンタルユニット

「FRAME」は、使う人に合わせて自由
に組み換えられる福井の間伐材を
使用したコンパクトな什器ユニット
です。

「FRAME」=額 のようにそこに飾る商
品の魅力を引き出し新しいマーケッ
ト空間を演出します。



森を育てるために、
木を切るしごと。

森林に光を入れるために間伐した
ものを活用しています。

間伐とは、豊かな森を育てる為に、
混み合った森林から曲がったり弱ま
ったりしているスギやヒノキなどの
針葉樹を抜き、森を明るく保つ為の
作業です。



株式会社 cinq (サンク)
〒910-0203 福井県坂井市丸岡町山口59-7-1
TEL : 0776-67-2329
FAX : 020-4623-5781
Mail : info@cinq.jp.net
<http://cinq.webcrow.jp/>

世代を超えて残せる美しさ。

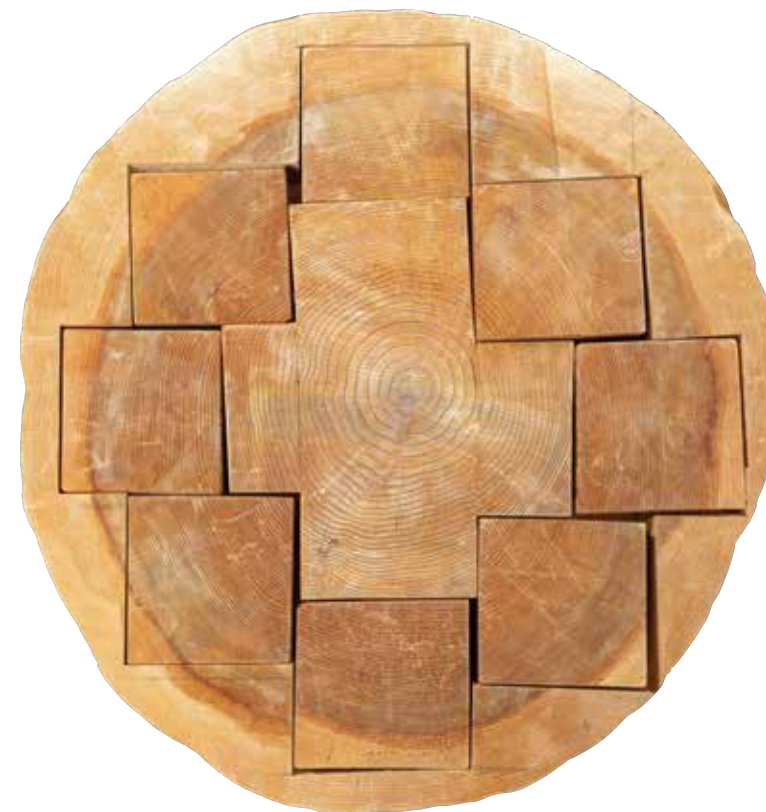
南部 達也

有限会社 南部木材／取締役専務

大径木 心去り製材

心去り

天然乾燥させた構造材
福井県産スギ大径木を心去りで製材



心去り柱のこだわり

木材の寿命は、その木が育った年数といわれています。

南部木材では福井県産材にこだわり、構造材・造作材を製材しています。

福井県産のスギは福井の高温・多雪の環境で育つことで強度の優れた木材になります。

また、福井は樹齢80年以上の大径木が多く、節の少ない美しい柱を製材することができます。

弊社では柱は全て木の芯を外す“心去り”で製材し、天然乾燥しています。

木の芯を外すことで芯持ちの柱と比較して建てた後に狂いのない住宅を実現することが可能です。

また、木材の割れを防ぐために“背割り”する必要がなく、柱4面を美しく見せることができます。



- 1 芯持ち材と比較して変形・割れの少ない材料
- 2 背割りの必要がないため、4面さらしでの使用も可能
- 3 小径木と比べ、強度の高い材料
- 4 一等材でも節の少ない美しい木肌
- 5 集成材と比較しコストパフォーマンスに優れる



空目の美を引き立てる“漆”
年数が経つほど艶と深みが増していきます。



市 南部木材

有限会社 南部木材
〒916-1114 福井県鯖江市磯部町19-2-2
TEL : 0778-65-1015
FAX : 0778-65-1036
<http://www.nanbu-mokuzai.com/>



有限会社 ニューチップ

since-1958

「先人に感謝」
枝の少ない、ふしのない
木を育ててくれた人々のおかげ

佐々木 敬三

有限会社 ニューチップ／代表取締役社長



「納得の品質」

当社では主に、福井県の樹齢80年前後の杉を厚木の伐採から製材まで作り、品質の安定した商品を提供しています。

福井県の杉は、冬の寒さや雪の重みに耐え抜く強さが、ねばり強い杉になり、又、色合い、木目が美しいのが特徴です。

その中でも赤目の杉は、より耐久性にすぐれ、見た目も魅力のある建物として使用されます。



「お客様のために」を第一に。

- 1 「安心」
- 2 「提案力」
- 3 「高品質」
- 4 「コスト」
- 5 「納得」



有限会社 ニューチップ

有限会社 ニューチップ

〒916-0215 福井県丹生郡越前町織田7-16-1

TEL : 0778-36-2200

FAX : 0778-36-2201

<http://www.newchip.jp/>

「人が暮らす空間に、
木づくりの製品を提供したい」



立平 敏浩

株式会社 立平木工所／代表取締役



木づくりの技と心

私ども立平木工所では、創業以来木製建具を中心にさまざまな製品を作り続けてきました。また内装デザインの分野にも活動分野を広げ、幅広い視点から住空間づくりを手掛けています。このようなさまざまな活動を通じて、農林水産大臣賞をいただくなど、私たちのモノづくりは少しずつ実を結び始めています。



木組みの美しさ…

角材や丸太材を用いて架構を組もうとすれば、材を継ぎ足し、材と材との接点は、縄で縛るか、木と木を凸凹に刻んで組み合わせるか、くぎを打つか、ボルトで締めるか、糊で張るしかない。くぎ等の接合具がなかった時代で、断面の大きな部材を用いた堂塔は、当然の帰結として、部材相互の接合に木材を嵌合(かんごう)する手法が採用されました。

間伐材の利用について…

自然の木の香りとやさしさに癒される空間。
木製家具で親しみとあたたかさが溢れる公共施設をプロデュースさせていただきました。



株式会社 立平木工所

株式会社 立平木工所

〒912-0021 福井県大野市中野5-81-1

TEL：0779-66-1033

FAX：0779-66-1031

Mail：tatumoku@topaz.ocn.ne.jp

<http://www.tatsuhira.com/index.html>



いつの日か、木を育て、
山を守ってきた良かつたと
実感できることを信じて

伊内 是成

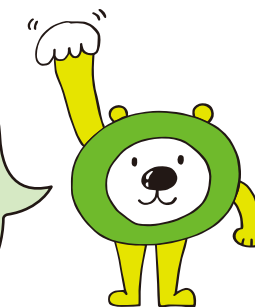
美山町森林組合 加工場／工場長



豊かな自然と共に育つ足羽杉

足羽杉の特徴

1. 材質は粘り強い
2. 枝打ち施業が早くから行われており、枯れ節が少ない
3. 製品にした時、色つやが良い



美山町森林組合イメージキャラクター「みやくま」

美山の森林保全につながる、 間伐材の利用

全国有数の杉の大径材産地である福井市美山地区は、大きな木を育てるための手段として、小径材や中径材を『間引き』（これが間伐材です。）することにより、健全な森林を育て、それによって水源の涵養や国土の保全など多面的な機能を果たしてきました。皆さんが間伐材を使っていただくこと、それが地球温暖化防止へつながる第一歩なのです。



浄化施設（屋根越前瓦）



公衆トイレ



住宅内部



休憩施設



コテージ内部



山と木と 一生を共にする

私たちは限りなく魅力溢れるこの美山の環境と資源の中で「林家様第一、お客様第一」を掲げ、情熱を持って働く人材を育成し、美山の林業を守り、後世に引き継ぐことを目指しています。



株式会社 巨勢

「木々」と気ごころ」
私たちは、ふたつのこころを
大切にしております。



今井 陽平

株式会社 巨勢／専務取締役

3 つのショップを展開しています。



薪のお店 木rara



小さな苗はやがて大木に一本の木は材木となり暮らしを豊かにしていきます。何千年もの昔からこれらの森林から産出される木を使い数々の恩恵を受けてきました。私たちは木の持つあたたかさぬくもりを知っています。豊かな暮らしの中からゆとりと優しさが生まれやがて環境問題などに対する視野が広がり育てることにつながっていくことを願っています。



木のアートきごころARBO



cerne



株式会社 巨勢

株式会社 巨勢
〒918-8216 福井県福井市殿下町45-7
TEL：0776-54-8750
FAX：0776-54-8921
Mail：info@kose-fukui.jp
<https://www.kose-fukui.jp/>

WEB 事業部

薪のお店 木rara <https://www.kirara-fukui.jp>
木のアートきごころ <https://kigokoro-arbo.jp>
cerne <https://cerne.jp>



私たちの歩みは昭和58年の銘木販売から始まりました。現在は木材部、緑化資材部と3つのWEBショップを運営しております。スタッフ全員が木材業に精通しており、木に対する知識・ノウハウを身につけております。永年培った目利きで木材市場・山主から直接買い付け、自社で加工することによって、良質な木材をご提供させていただいております。

手仕事の家具をそばに

山口 祐弘

Furnitureholic(ファニチャーホリック)／代表

「越前箆笥」は経済産業大臣指定の伝統的工芸品に指定



越前箆笥 懸硯(かけすずり)



越前箆笥は福井県の越前市周辺で製造されている箆笥で、江戸時代後期頃(約200年前)から伝統的な木工の技術を使って木工職人が作り始めました。ケヤキやキリなどの木材を釘やビスを使わずに接合する独自の指物技法で作られており、漆塗りを施し、重厚な鉄製金具で飾られているのが特徴です。また金具には菊花や花菱、さらには猪目といわれるハート型の文様が多くみられます。

懸硯は主に商人が使っていた手提げ金庫です。硯、筆、そろばん、印鑑、帳面、金銭などを収納していました。船箆笥のルーツとも言われています。



昔ながらのちゃぶ台

席に着いた全員の顔が見え、家族の団らんを象徴するちゃぶ台。ちゃぶ台の良いところは「脚を折りたためる」「片付けできる」ところ。不要な時はコロコロ転がして押し入れにしまったり、壁に立てかけたり。掃除をするときも動かしやすいので、女性や年配の方でも扱いやすい家具です。



タンスキャリーバッグ

越前箆笥の新しい方向性・可能性を示した作品です。女性に興味を持ってもらえるよう、重厚な雰囲気との越前箆笥とは真逆の雰囲気で作りました。持ち歩ける「趣味の道具箱」としてお使いいただけます。例えば右のものは、お湯を沸かす機材(鍋、携帯コンロ、ガスボンベ)、水のペットボトル、毛せん、柄杓など、茶事に使う道具一式を収納可能で、どこでも野点を楽しむことができます。



木 福井の [きじん] 人 の

Fukui Happy wood from Japan

- ▲ 株式会社マーベルコーポレーション
- ▲ 株式会社セルフネン
- ▲ スタイル・オブ・ジャパン株式会社
- ▲ 株式会社古崎
- ▲ 中西木材株式会社
- ▲ 株式会社cinq(サンク)
- ▲ 有限会社南部木材
- ▲ 有限会社ニューチップ
- ▲ 株式会社立平木工所
- ▲ 美山町森林組合
- ▲ 株式会社巨勢
- ▲ ファニチャーホリック



ふくい県産材販路拡大協議会

福井県木材組合連合会／福井県森林組合連合会／福井県家具建具協同組合／(株)巨勢／西島木材(株)／(有)南部木材／(株)cinq(サンク)／ファニチャーホリック
【ふくいウッド認証ネットワーク(SGEC-CoC認証)】 南条木材(株)／(有)田辺製材所／(有)ニューチップ／(有)島崎製材所／坂口木材(株)／中西木材(株)／
(株)セルフネン／(株)マーベルコーポレーション／(株)立平木工所／(株)古崎／美山町森林組合／スタイルオブジャパン(株)／(有)丸和製材所

〈事務局〉 福井県木材組合連合会

〒918-8233 福井県福井市合島町3号1番地
TEL.0776-50-3625 FAX.0776-50-3626 www.fukui-mokuren.jp
Mail:fukui-happywood@fukui-mokuren.jp