



Company Profile

山下木材株式会社



やすらぎとゆとりのある暮らし それが私達の願いです

創業昭和2年。木材資源の多い岡山県北部で木とともに時代とともに、私たちの会社は長い歴史を歩んできました。

木材は日本にある大切な天然資源です。

植えて、育てて、伐って、使って、また植える。

サステナブルな循環を回すためSDGsに代表される持続型社会の大切さが問われる今ほど、より一層重要になってきています。

岡山県北部に代表される「美作材」（みまさかざい）

木材を通じて、やすらぎとゆとりのある暮らしを願い、その一助になるべく、私たちはこれからも歩み続けます。

M e s s a g e

戦後の復興で要求の増した国内の木材需要は外国からの輸入により落ち着きを取り戻すどころか、輸入材に押されて、その需要を細らせてきました。

しかしながら近年、国内資源の見直しが始まっています。

私は、令和4年に先代からバトンを託され、代表となりました。これからは少子化が進みとても厳しい時代に入っていきますが、それでも木材の重要性が下がることは無く、逆に持続可能なこの木材こそが、これからの時代のキーワードになると確信しています。

私たちを支えてくださるお客様、従業員の皆様、地域の皆様に感謝し、またこの見通しの悪い時代にも山林資源向上の一助となるべくこれからも挑戦を続けて参ります。

代表取締役 山下 昭郎



製材から加工までのプロセス

山下木材の製品は「製材」「乾燥」「仕上」さらには「加工」まで一括管理のもと、
建築用構造材、造作材、羽柄材、各種フローリング、ピーリングなど、
お客様のご要望に合わせた製品を、JAS認定工場の高い技術で提供いたします。



美作材

● 製材について

当社では、豊富な経験と高度な技術を活かし、地域に根ざした持続可能な森林資源を活用して、お客様の多様なニーズに応える製材を行っています。

最新の製材機械を駆使し、厳選された良質な木材を使用し正確な寸法管理と高い品質基準を確保。住宅はもちろんのこと商業施設、公共建築物向けのさまざまな木材製品を提供し、強さと美しさを兼ね備えた製品づくりを実現しています。

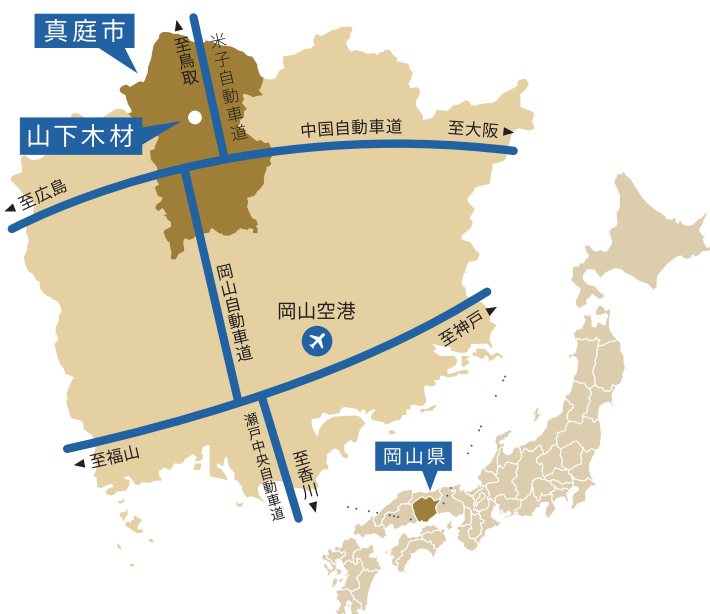
また、環境への配慮も重視しており、持続可能な森林管理に基づく認証木材を使用することで、次世代へつなげる森の保護に貢献しています。

山下木材の製材技術は、品質・信頼性・環境への責任を兼ね備えた、持続可能な木材製品を約束します。



● 真庭について

岡山県は、ヒノキをはじめとした木材の丸太生産量で、全国有数の名産地。その岡山県北西部、中国山脈の南側中腹に位置する「真庭市」は、蒜山を背に自然豊富な山林に囲まれ、古くから林業・製材業が盛んな地域です。原木市場や製品市場、それらを支える多くの製材工場が立地し、効率的な木材生産・加工・流通体制が整備されています。当社も、そんな恵まれた環境の中で、生産組合員の一員として美作材KDを生産・販売しております。



人工乾燥

● 木材の乾燥について

製材直後の木材には多量の水分が含まれています。当社が扱うスギやヒノキでも、最大約2倍の水分を含んでいます。

木材に含まれる水分を表す指標「含水率」で表現すると「含水率200%」！

一般に「乾燥材」と呼ばれる基準は、「含水率20%以下」ですので、200%近い状態から20%以下まで落として行く工程が、乾燥作業になります。

当社では蒸気の力を利用し温度と湿度を上手にコントロールして、約1週間から2週間かけて木材の水分を抜く作業を専用の窯で行なっています。

人工的に乾燥を行なった材料は天然乾燥と違い、正確に含水率を測定しながら乾燥を行なっているため、表面の割れや個々のばらつきが少ないことが特徴です。

当社は梁桁の場合は20%以下、柱や羽柄材など板類は15%以下での出荷を行なっています。



● バイオマス

木材加工で生じる木くずや仕上げ加工で出るかんな屑などを、工場内に設置されたバイオマスボイラーの燃料として活用しています。

ボイラーから発生した蒸気を木材乾燥へと利用することで、化石燃料の使用を大幅に削減し、CO2排出の抑制にも貢献しています。

当社は環境に配慮した技術と取り組みを推進し、SDGsの理念にそった持続可能な製材業を目指してより良い未来を創造していきます。



山下木材の 製品について

● 製品について

当社は、JAS（日本農林規格）認定工場となり、杉・桧両方の正角・平角の認証を取得しました。JAS製品のメリットは、品質と安全性が保証されていることです。JAS規格は木材の強度や寸法、含水率などを厳密に定めており、これに基づく製品は高い信頼性があります。特に建築用材としての使用においては、強度が求められるため、JASマーク付き製品は安心して使用できるという利点があります。

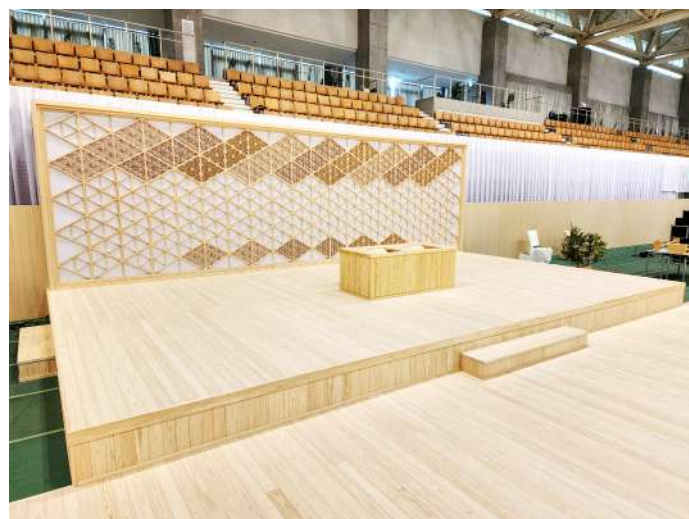
美作材KD

● ブランドについて

優良な丸太のみを仕入れ、その丸太を最大限利用するよう製材し、建築用材である「柱」や「梁・桁」と呼ばれる構造材、「間柱」や「垂木」などの羽柄材、また「フローリング」や「ピーリング」と呼ばれる化粧板などの生産を行っています。現在は「美作材KD」のブランドで、構造材、造作材、羽柄材など含水率20%以下に仕上げています。その他、JAS、SGEC（森林認証）、合法木材に対応しており、安心してお使いいただけます。



▼第74回全国植樹祭 岡山2024において、当社の製品が御座所・ステージに採用されました。



真庭プレカット

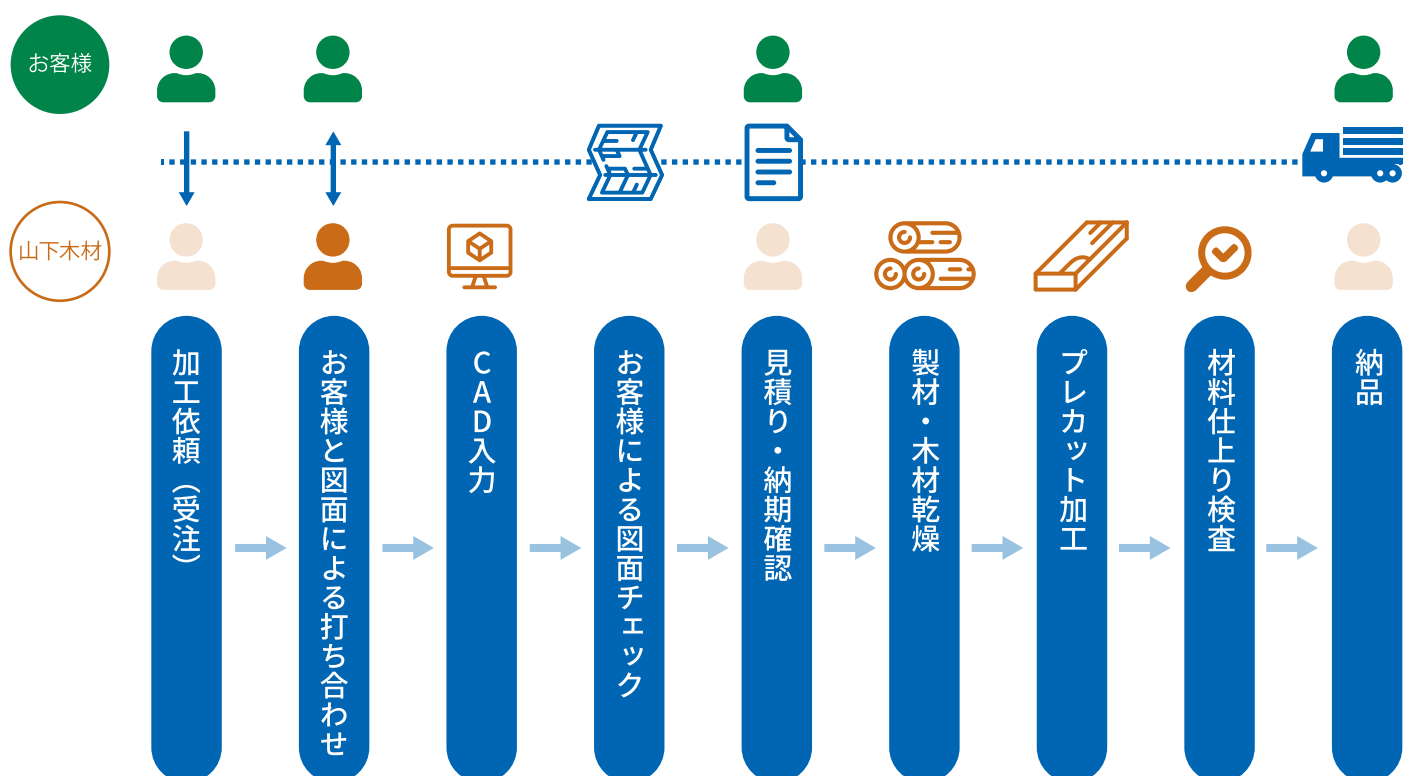
● 真庭プレカットの特徴

CAD/CAMの導入により、構造材の加工を一貫して行い、大幅な省力化を実現するプレカットシステム。誤差0.1mm以下の高精度の仕上がりで、品質のバラつきが少なく、常に高品質の製品を安定供給することが可能です。

当社では、プレカットシステムの先端技術に、創業より培った木材の取扱いノウハウと匠の技を融合し戸建て住宅から集合住宅、大規模木造建築物や社寺建築まで、現在のニーズと価値観にあった質の高い製品を提供します。木造軸組工法の工期短縮・コストダウンに大きく貢献することが可能です。



● 真庭プレカットの製造フロー





JAS Aタイプ認定工場・SGEC及び合法木材認定工場

山下木材株式会社



本社 〒719-3203 岡山県真庭市富尾218
TEL 0867-42-1100 FAX 0867-42-1102
maniwa@yamashitamokuzai.co.jp

真庭プレカット 〒719-3203 岡山県真庭市富尾236-1
TEL 0867-42-7055 FAX 0867-42-8030
precut@yamashitamokuzai.co.jp

岡山営業所 〒702-8026 岡山市南区浦安本町73-4
TEL 086-239-7611 FAX 086-239-7622
okayama@yamashitamokuzai.co.jp

ホームページ <http://www.yamashitamokuzai.co.jp/>

ホームページQR

