

繋ぐ! JAS製材

厳しい品質管理基準を満たした工程により
製造した JAS 製材を、需要に応じて供給する
サプライチェーンづくりを進めています。

山形県 J A S 認証工場 取扱い製品 (J A S 構造材 P R リスト)



グレーディングマシン
(強度測定器)



JAS 格付け検査
(寸法測定状況)



JAS 構造材
曲げ強度測定



構造躯体状況
(柱・梁)



令和7年度 J A S 構造材供給体制の構築支援事業

県産材や J A S 材の問合せ

山形県木材産業協同組合 (山形県JAS製材連絡協議会)

山形市松栄1-5-41 TEL 023-666-4800 FAX 023-646-8699

● 県産認証材「やまがたの木」製品や調達に関する問い合わせ

認証機関：やまがた県産木材利用センター（事務局：山形県木材産業協同組合）

山形市松栄1-5-41 TEL 023-674-7672 FAX 023-646-8699

JAS 認証工場の JAS 構造材 P R リスト

【機械等級区分構造用製材】

1. おきたま木材乾燥センター (株) 木材加工工場

〒992-0771 西置賜郡白鷹町大字鮎貝54 JAS認証番号 JLIRA-B-14-14
TEL 0238-85-0085 FAX 0238-85-2516
mail : ok-kanso@sgic.jp

置賜地域の森林発展に寄与すべく地元産木材の活用と価値向上を目指しています。主力事業は全自動による木材乾燥・加工と含水率・強度（機械等級区分）での測定・印字であり皆様から信頼される良質な製品を提供します。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・梁・間柱・貫・半貫・野地板等の建築資材）
- JAS製材品の商品規格
- ・JAS機械等級区分構造用製材（E70）

・正角：105mm～150mm 長さ：3m～6m
・平角：短辺105mm～150mm 長辺150mm～450mm 長さ：3m～6m

- その他 県産認証材「やまがたの木」等を活用した補助金対応、杭木等の土木用資材の取り扱い可



【機械等級区分構造用製材】 【人工乾燥処理目視等級区分構造用製材】

1. (株) ヤマムラ 製材工場

〒996-0053 新庄市大字福田 711-97 JAS認証番号 JLIRA-A-100
TEL 0233-29-7166 FAX 0233-29-7167
URL : <https://www.yj-co.com/>

快適で機能的な現代の住空間にも、伝統を受け継いだ造形の美や人の技が生きています。大地に育まれた素材が、時代を超えて輝き続ける建築物となるように未来の住環境を大胆かつ繊細に見つめ提案いたします。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・梁等の建築用資材、羽柄材、造作材）
- JAS製材品の商品規格
- ・JAS機械等級区分構造用製材（E50・E70・E90）
- ・人工乾燥処理目視等級区分構造用製材

・正角：105mm～180mm 長さ：3～9.5m
・平角：短辺105mm～180mm 長辺150mm～450mm 長さ：3m～9.5m

- その他 平角の長辺210mm以上は要相談。それ以外のサイズは注文材となりボリュームによりリードタイムが発生



2. (株) 阿部製材所 北港工場

〒998-0005 酒田市宮海字明治99-12 JAS認証番号 JLIRA-B-14-09
TEL 0234-28-8308 FAX 0234-28-8312
URL : <http://abeseizaisho.com/> mail : abe-lum2@abeseizaisho.com

地域材利用促進の要望が高まる中、庄内地域の豊富で優良なスギ材を、機械等級区分構造用製材や人工乾燥材として製造を行って、高品質な地域材の安定供給に努めてまいります。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・梁 下地材等の建築用資材）
- JAS製材品の商品規格
- ・JAS機械等級区分構造用製材（E70）
- ・人工乾燥処理目視等級区分構造用製材
- その他 山形県産木材「やまがたの木」認証事業所です。JAS認証と併せて、国、県、各自治体や民間施設の補助金のお手伝いもしております。緑化資材、土木用資材などもご注文に応じて対応しております。

・正角：105mm～120mm 長さ：3～4m
・平角：短辺105mm～120mm 長辺150mm～240mm 長さ：3～4m



【人工乾燥処理目視等級区分構造用製材】

1. 相原木材(株) 製材工場

〒990-2251 山形市立谷川2-86-1 JAS認証番号 JLIRA-B-14-08
TEL 023-686-4326 FAX 023-686-4328
URL : <http://www.aiharamokuzai.co.jp/> mail : info@aiharamokuzai.or.jp

山形県産のスギを中心に、地元の原木から製材します。お客様の多様なご要望に柔軟にお応えし、用途に合わせて様々なサイズや仕様の木材を取り揃えています。また、増改築の小ロットから大型建築で使用される大口の材料まで、お好みに合わせ、確かな品質でお届けします。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・梁等の建築用資材、造作材）
- JAS製材品の商品規格
- ・人工乾燥処理目視等級区分構造用製材

・正角：90mm～120mm 長さ：3～6m
・平角：短辺105mm～120mm 長辺120mm～240mm 長さ：3～6m

※ 構造用製材（JLIRA-B-14-05）の取り扱いもあります。

- その他 木で作られた花『MOKUKA』の製造販売を行っています。老舗のノウハウを活かし、木で精巧に花を表現した『MOKUKA』には木の魅力が詰まっています。



2. (株)庄司製材所 ウッドトラス金山製材工場

〒999-5405 最上郡金山町大字上台336-1
TEL 0233-52-3988 FAX 0233-52-3985
mail : s-seizai@arion.ocn.ne.jp

JAS認証番号 JLIRA-B-14-11

地元の資源を活かし、地元との共存を目指しています。市場ニーズにいかに応えられるか、在庫にならない売れる製品作りの追求を行って地元産業の柱になるよう取り組んでまいります。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・貫・胴縁等の建築用資材）
- JAS製材品の商品規格
 - ・人工乾燥処理目視等級区分構造用製材

・正角：90mm～120mm 長さ：3m、3.65m、4m

- その他 ショップ事業として県内3店舗展開しており、集成材や県外産材のほか、薪ストーブやシステムキッチンなど住宅機器整備も取り扱っています。



3. (株)沖田木材産業 製材工場

〒999-2231 南陽市二色根472-4
TEL 0238-40-3055 FAX 0238-40-3057
mail : okitamzs@ms3.omn.ne.jp

JAS認証番号 JLIRA-B-14-13

森林の恵みを家造りに活かす、地元置賜産材を主とした建設資材の総合商社です。お客様の納得できる家づくりのお手伝いをさせていただいております。今後も販売・配送・工事まで一貫した業務体制で、さらなる社会貢献を目指し、全社一丸となって邁進してまいります。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・梁等の建築用資材）
- JAS製材品の商品規格
 - ・人工乾燥処理目視等級区分構造用製材

・正角：90mm～120mm 長さ：4m
・平角：短辺105mm～120mm 長辺150mm～240mm 長さ：4m

- その他 スギ等の自社製材品から各種合板、建材、サッシ、住設機器まで、建築に係わる多岐にわたる商品を取り扱っております。



【目視等級区分構造用製材】

1. (株)大和 製材工場

〒997-1122 鶴岡市友江字川向61-1
TEL 0235-33-0100 FAX 0235-33-2126
URL : <https://www.wood-daiwa.co.jp/>

JAS認証番号 JLIRA-B-14-01

mail : wood-daiwa@indigo.plala.or.jp

創業当初から地元鶴岡産杉材を主軸に取り扱い、地元根ざした事業展開をしています。これからも森林経営から製材加工、販売、住宅設計までの一貫した「住まいの総合企業」として、地域経済発展のために貢献して参ります。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・梁・下地用等の建築用資材）
- JAS製材品の商品規格
 - ・目視等級区分構造用製材

・正角：105mm～120mm 長さ：3～6m
・平角：短辺105mm～120mm 長辺120mm～240mm 長さ：3～6m

- その他 やまがたの木認証材など各補助金を取り扱っております。
立木伐採や住宅の設計も承ります。



2. (株)庄司製材所 製材工場

〒999-5603 最上郡真室川町大字大滝108-2
TEL 0233-66-2032 FAX 0233-66-2123
URL : <https://maruesu.yamagata.jp/>

JAS認証番号 JLIRA-B-14-02

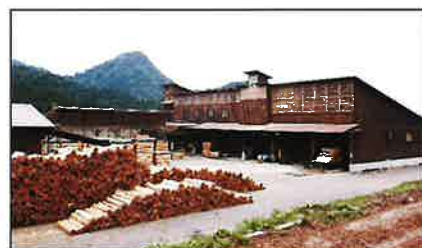
mail : s-seizai@arion.ocn.ne.jp

山形・秋田県内の良質な国産材を大量に確保し、安定した供給が可能です。関東を中心とする木材市場に直結しており、当社のマルエスマークがブランド扱いとして、大量にお客様ニーズにお応えしています。近代的な製造システムの自動化により、低コスト・短納期を実現しています。

- 取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・貫・胴縁等の建築用資材）
- JAS製材品の商品規格
 - ・目視等級区分構造用製材

・正角：90mm～120mm 長さ：3m、3.65m、4m

- その他 乾燥・プレーナー加工等D I Y向けの高付加価値化製品の製造も可能です。また、ホワイトペレットもK D端材より生産しており、お客様のご注文にお応えしております。



3. 出羽庄内森林組合 製材工場

〒999-7542 鶴岡市水沢字山ノ腰31-1
TEL 0235-35-2515 FAX 0235-35-2556
URL : <http://dewamori.or.jp/> mail : master@dewamori.or.jp

JAS認証番号 JLIRA-全数-14-02

在来工法を中心とした地元の大工さん工務店に主に柱材・構造材を販売しています。また、組合員の方には、賃挽加工や雪囲資材等を販売、提供しています。

●取扱商品 製材一式（樹種：スギ、柱・梁等の建築用資材）

●JAS製材品の商品規格

・目視等級区分構造用製材

・正角：105mm～120mm 長さ：3～6m
・平角：短辺105mm～120mm 長辺105mm～240mm 長さ：3～6m

●その他 管内の市町が発注する公共施設等に地場産を使いラミナ加工し、集成材として構造材及び造作材を提供しています。やまがたの木など県産材等の各種補助金や、緑化・土木用資材等取り扱いしています。



山形県一般流通構造材等一覧

(機械等級区分・人工乾燥目視等級区分 J A S)

項 目	樹種：スギ 長さ 3m・4m														その他特記事項					備考 (その他特記事項の補足も記入)
	製材品断面														乾 燥	強 度	可 能 製 材 長 (特注品)	納 期	納 材 可 能 数 量 m³/月	
	正 角			平 角																
製材所名	90 × 90	105 × 105	120 × 120	105 × 120	105 × 150	105 × 180	105 × 210	120 × 105	120 × 120	120 × 150	120 × 180	120 × 210	120 × 240	不定尺材						
おきたま木材 乾燥センター(株) 木材加工工場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SD20	E70	6m	要 相 談	要 相 談	認定区分は機械等級区分構造用製材となり基本的に、乾燥・加工・グレーディング(材料受入型)が主となります。生産品は受注生産になりますので別途ご相談。
(株)ヤマムラ製材工場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SD20	E50 E70 E90	9.5m	要 相 談	50	平角の長辺210mm以上は要相談。機械等級材もE90対応可(要相談)
(株)阿部製材所 北港工場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SD20	E70	3m 4m	要 相 談	要 相 談	長さ5m、6mは特注対応。
(株)ヤマムラ製材工場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SD20	目 視 2 級	9.5m	要 相 談	50	人工乾燥処理造作用製材・人工乾燥用製材下地用製材対応可。
(株)阿部製材所 北港工場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SD20	目 視 2 級	3m 4m	要 相 談	要 相 談	長さ5m、6mは特注対応。下地用製材は対応可能
相原木材(株)製材工場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SD15	目 視 2 級	6m	要 相 談	要 相 談	・人工乾燥処理構造・造作下地用製材対応可能
(株)庄司製材所 ウッドトラス金山 製材工場	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	SD20	目 視 2 級	3m 3.65m 4m	要 相 談	要 相 談	・人工乾燥処理構造・造作下地用製材対応可能 角材は要相談
(株)沖田木材産業 製材工場	○	○	○		○	○	○			○	○	○	○	○	SD20	目 視 2 級	4m	要 相 談	要 相 談	当社製材品(人工乾燥処理目視等級区分構造用製材および下地用製材)は受注生産にて承っております。当社製材以外の一般流通材(JAS製材品含む)も取扱います。

製材のJASマークの表示例

目視等級区分構造用製材

樹種	スギ
 認証機関名	
構造材の種類	乙
等級	★★
寸法	mm mm m ○ × ○ × ○
乾燥	SD20
製造業者名 〇〇製材株式会社 製材工場	

機械等級区分構造用製材

 認証機関名	スギ	SD-15	E-90	〇〇製材株式会社 製材工場
	mm	mm	m	○ × ○ × ○

JASでは品質・性能が
規格化されています

一目でわかるから
安心して使えます。

品質・規格の概要(構造用製材の場合)

樹種	樹種名を表示	スギ、ヒノキ、カラマツなど木の種類を表示
構造材の種類	目視等級区分構造用製材の用途による区分	梁(はり)、桁(けた)などの横に使用されるものは「甲」、柱など縦に使用されるものは「乙」と表示
等級	目視等級区分	目視で節、割れ、曲りなどを評価して1級、2級、3級の3区分に表示(★★★、★★、★)
	機械等級区分	機械等級区分装置で強度(ヤング係数)を測定し、工場ごとに認証された等級区分を表示
寸法	木材の木口の短辺、長辺、材長	木材の木口の短辺、長辺、材長など製品寸法を表示
乾燥	木材の乾燥度合(含水率)	含水率を測定して SD(寸法仕上げをした乾燥材) 15、20、25という含水率を表示

「やまがたの木」認証材を使った県産高品質材

やまがた県産合板／やまがた県産集成材／やまがた県産LVL

1. やまがた県産合板



●厚さ…9, 12, 15, 24, 28 ●幅…910(実付き920) ●長さ…1820

2. やまがた県産集成材



2-1 105 × 105 × 3000、4000、6000 【強度等級 E 65 F 255】
120 × 120 × 3000、4000、6000 【強度等級 E 65 F 255】



2-2 105 × 105 × 2980、2850、2750 【強度等級 E 65 F 255】



2-3 厚さ・幅 (105×105)～(150×180)まで 長さ6mまで
【強度等級 E65-F225 ～ E95-F315 まで】

3. やまがた県産LVL



●厚さ…15～65
●幅…30～1,000
●長さ…800～6,100

■ 購入方法 ■

「やまがたの木」認定事業者が
取り扱っています

協定工場・生産工場

1. やまがた県産合板

- ・西北プライウッド㈱ (宮城県石巻市)
- ・セイホク㈱ (宮城県石巻市)
- ・石巻合板工業㈱ (宮城県石巻市)

2. やまがた県産集成材

- 2-1 ・羽越木材協同組合 (新潟県村上市)
- 2-2 ・協和木材㈱新庄工場 (山形県新庄市)
- 2-3 ・山北木材加工協同組合 (新潟県村上市)

3. やまがた県産LVL

- ・石巻合板工業㈱ (宮城県石巻市)

お問い合わせは
やまがた県産木材利用センターまで

〔各協定工場や協定販売
事業者等をご案内します〕

JAS 構造材 について

JAS 構造材は性能と品質が明確です

木材は、そのままでは強度などの性能にばらつきがあります。JAS(日本農林規格)で定められた基準に応じて区分することで、適材適所に木材が利用ができます。

強度の確実性

JAS材は、品質・性能が明確であり強度等級が材面等に表示されており構造計算に利用できるものとなっております。

寸法の確実性

JAS材は、材面等に表示してある寸法に対して、その寸法や曲がりの許容範囲もJASにおいて厳しく基準が定められております。

**2025 年 4 月から改正建築基準法が施行され
品質や強度の明確な JAS 材のニーズが高まっています。**

住宅などの小規模な建築物の構造設計の手法は 2 つあります

構造計算

建物にかかる重さに材料が耐えられるかなどを、高度な計算により確認する方法

2025 年 4 月から

構造計算が必要な建築物の対象が拡大します。

3 階建て以上、延べ床面積 300m² 以上が対象

仕様規定

構造の安全性を、簡易な計算により確認する方法

これまでよりも詳細な計算が求められます。

必要壁量や柱の小径の算定式を見直し

JAS 製材では明確な強度で計算することが可能

無駄のない合理的な設計が可能になり、コストダウンに

ノンJAS材では太い柱が必要となる場合があります、JAS材を使えばコストダウンに

JAS 認証工場MAP

(五十音順)

■ 庄内

■ 最上

■ 村山

■ 置賜



番号	事業体名	タイプ別	所在地
2	相原木材(株)	B(人工乾燥処理)	山形市
3	(株)阿部製材所(北港工場)	B(機械等級区分)	酒田市
	"	B(人工乾燥処理)	"
4	おきたま木材乾燥センター(株)	B(機械等級区分)	白鷹町
5	(株)沖田木材産業	B(人工乾燥処理)	南陽市
6	(株)庄司製材所	B(構造用製材)	真室川町
7	(株)庄司製材所ウッドトラス金山工場	B(人工乾燥処理)	金山町
8	(株)大和	B(構造用製材)	鶴岡市
9	出羽庄内森林組合	全数(構造用製材)	"
10	(株)ヤマムラ	A(人工乾燥処理)	新庄市
	"	A(機械等級区分)	"

Aタイプ(自ら検査)

Bタイプ(検査委託)【抽出検査】

全数:出荷時全数検査

※人工乾燥処理=人工乾燥した製材

※機械等級区分=木材強度測定結果を表示

※タイプ別は取得している主な認証