福岡の木
利用ガイドブック

改訂版

The guidebook on using Fukuoka's Wood





（一社）福岡県木材組合連合会

福岡の木
利用ガイドブック
改訂版

The guidebook on using Fukuoka's Wood

写真の説明

表紙




奥八女焚火の森 キャンプフィールド

川のある暮らし・木のある暮らし・火のある暮らしを表現したキャンプ場「奥八女焚火の森キャンプフィールド」



ワンヘルスの森ミュージアム

センダン・ケヤキ・クスノキなど、自然素材の柔らかな床が、木のぬくもりとさわやかな香りで来場者を迎える「ワンヘルスの森ミュージアム」

地域材を利用した非住宅建築物






仮称モリタインテリア新工場　施工：三洲建設株式会社






認定こども園 瑠璃幼稚園　施工：健康住宅株式会社





株式会社平川木材工業 新工場　施工：株式会社橋本建設



福岡県治山林道協会



おもちゃ美術館




コメダ珈琲店ビエラ小倉店









地域材を利用した非住宅建築物























はじめに

脱炭素社会の実現に資することを目的に掲げた、都市（まち）の木造化推進法が制定され、木造・木質化の対象が公共建築物から一般建築物に拡大されました。

住宅から非住宅への取組、改正建築基準法への対応も必要になって品質性能が確かなJAS製品の重要性も高まってきました。

また、ウッドショックの経験を踏まえ、国際情勢に左右されない国産材の安定供給が改めて注目されその実現に向けた対策も急務になっております。

木材は再生可能な資源であり、これを可能な限り活用して加工された製材品を利用することが求められている中、地域の活性化に寄与し快適な生活空間を提供する木材産業を目指している私たちにとって、供給者、流通事業者及び需要者が国産の製品への転換に必要な技術的知識を習得し、生産流通に関する情報を収集・共有することが必要と考えています。

今回、建築用木材の安定供給体制構築と都市部での地域材利用拡大に向けて前回作成したガイドブックを改訂し、木材調達の実用に資する情報を取りまとめました。

多くの資料をご提供いただいた関係者の皆様に、ここに改めて感謝とお礼を申し上げます。

このガイドブックが広く活用され、地域材を利用した建築物の木造化・木質化の取組が進むことを願っています。

令和6年1月

一般社団法人　福岡県木材組合連合会

The guidebook on using Fukuoka's Wood

目　次
INDEX

Ⅰ	**福岡県木造･木質化建築賞**		4
第1回	木造の部	東長寺　五重塔	5
	木質化の部	九州芸文館　アネックス２	
第2回	木造の部	森のおうち保育園	6
	木質化の部	嘉麻市立嘉穂小学校	
第3回	木造の部	平尾保育園	7
	木質化の部	福岡女子大学　図書館棟	
第4回	木造の部	聖恵ビハーラ	8
	木質化の部	八女の家	
第5回	木造の部	里山ながや・星野川	9
	木質化の部	久山町立けやきの森幼稚園	
第6回	木造の部	門司港駅	10
	木質化の部	五ヶ山クロスベース	
第7回	木造の部	大濠テラス ～八女茶と日本庭園と。～	11
	木質化の部	ＭＡＲＵＨＯＮ ＦＵＫＵＯＫＡ	
第8回	木造の部	株式会社Kotori works 事務所	12
	木質化の部	幼稚園型認定こども園 おひさま くるめようちえん	
第9回	木造の部	西部ガスグループ油山研修所	13
	木質化の部	株式会社ヒタヤ 小石原事務所	
第10回	木造の部	鳥飼八幡宮　対拝殿	14
	木質化の部	やまや総本店　膳／白金小径	

Ⅱ	**地域材の利用推進に向けて**	15
地域材の安定供給に貢献する原木市場　浮羽事業所		15
品種の八女林業～原木市場「八女木材共販所」の紹介～		16
耳納スギを利用した産直住宅		17
八女スギを使った家づくり		18
地域の森の木を地域で使う家具づくり		19

Ⅲ	**事業者一覧**	20
建築用材（製材全般、プレカット含む。）		22
エクステリア、土木用資材		42
銘木、磨き丸太		46
建具、オフィス用品、遊具等		47
市場、販売店、その他		52
索引（50音順）		59

Ⅳ	**木を活かす**	60
木材のグレーディング		60
木材の乾燥		61
住まいは森林の樹から考える～木を活かす知恵～		67

Ⅴ	**製材のJAS制度について**	70

Ⅵ	**改正建築基準法･改正建築物省エネ法の概要**	74

福岡県木造・木質化建築賞

表彰の目的

県産木材の需要拡大の一層の推進を図るため、県民の皆さんや建築関係の方々に対し、木造・木質化に優れたモデル的な建築物を紹介し普及啓発することを目的に、本賞を実施しています。

賞の対象

県産木材の需要拡大を図るため、公共建築物や店舗・住宅等の木造・木質化を推進するにあたり、モデルとなる優れた建築物

賞の部門

●木造の部(大賞・優秀賞)　●木質化の部(大賞・優秀賞)　●特別賞　●奨励賞

主な選考基準

●国産材を積極的に利用し、林業の振興に寄与しているもの
●木材の特徴や良さを活かし、建築物の木造・木質化に波及効果があるもの

これまでの受賞歴

		建築物名称	所在地	建物の用途	構造	階数	延床面積(㎡)	木材使用量(㎥)	㎡当たり木材使用量(㎥/㎡)
第1回 (H26)	大賞(木造の部)	東長寺　五重塔	福岡市	寺院	W造	5階	19	248.30	13.24
	大賞(木質化の部)	九州芸文館　アネックス2	筑後市	陶芸工房	W造	1階	166	194.54	1.18
第2回 (H27)	大賞(木造の部)	森のおうち保育園	福岡市	保育園	W造	2階	488	112.14	0.23
	大賞(木質化の部)	嘉麻市立嘉穂小学校	嘉麻市	小学校	S造	1階	8,100	420.00	0.05
第3回 (H28)	大賞(木造の部)	平尾保育園	福岡市	保育園	W造	2階	1,184	162.09	0.14
	大賞(木質化の部)	福岡女子大学　図書館棟	福岡市	図書館	S造	2階	23,498	30.40	0.00
第4回 (H29)	大賞(木造の部)	聖恵ビハーラ	古賀市	医療施設	W造	2階	1,899	208.26	0.11
	大賞(木質化の部)	八女の家	筑後市	戸建住宅	W造	2階	128	17.48	0.14
第5回 (H30)	大賞(木造の部)	里山ながや・星野川	八女市	賃貸住宅	W造	2階	364	98.24	0.27
	大賞(木質化の部)	久山町立 けやきの森幼稚園	久山町	幼稚園	W造	1階	2,001	650	0.32
第６回 (H31,R1)	大賞(木造の部)	門司港駅	北九州市	駅舎等	W造、S造	2階	1,362	120	0.09
	大賞(木質化の部)	五ケ山クロスベース	那珂川市	店舗、飲食店、展望デッキ	RC造、S造	1階	889	73	0.08
第7回 (R2)	大賞(木造の部)	大濠テラス ～八女茶と日本庭園と。～	福岡市	飲食店、貸衣装屋	W造	2階	200	76.98	0.39
	大賞(木質化の部)	MARUHON FUKUOKA	福岡市	事務所、ショールーム	W造	2階	83	64.72	0.78
第8回 (R3)	大賞(木造の部)	株式会社Kotori works 事務所	うきは市	事務所	W造	2階	497	179.4	0.36
	大賞(木質化の部)	幼稚園型認定こども園 おひさま くるめようちえん	久留米市	幼稚園型認定こども園	W造	1階	763	135	0.18
第9回 (R4)	大賞(木造の部)	西部ガスグループ 油山研修所	福岡市	事務所(研修所)	W造、RC造	2階	998	210	0.21
	大賞(木質化の部)	株式会社ヒタヤ 小石原事務所	東峰村	事務所	S造	1階	183	18	0.10
第10回 (R4)	大賞(木造の部)	鳥飼八幡宮　対拝殿	福岡市	神社	W造、S造	1階	45	17.2	0.39
	大賞(木質化の部)	やまや総本店 膳／白金小径	福岡市	飲食店	W造、S造	1階	298	43.2	0.14



木造の部 大賞

東長寺　五重塔

撮影:藤本 健八



木質化の部 大賞

九州芸文館　アネックス2

木造の部 大賞　森のおうち保育園

撮影:イクマ サトシ



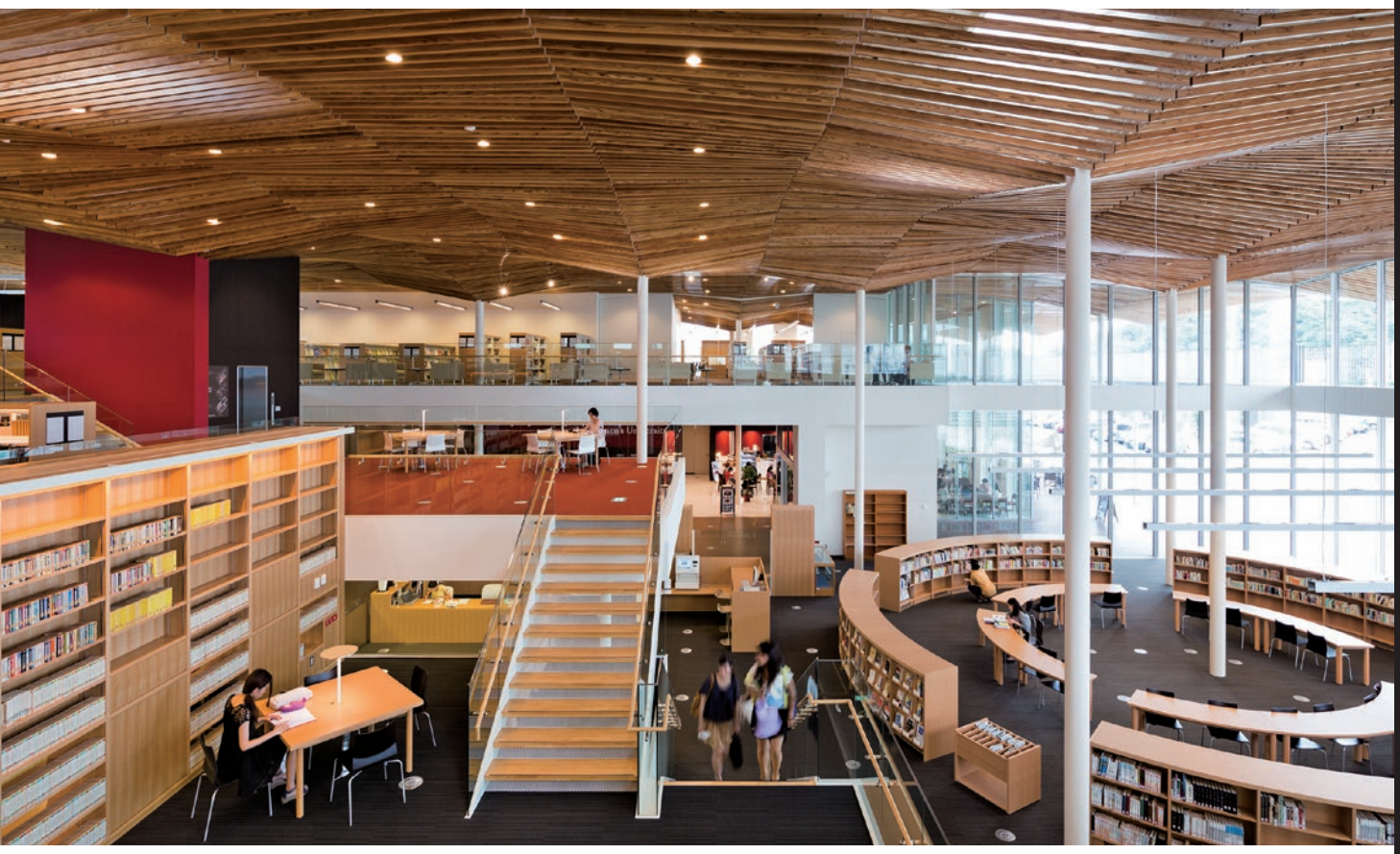


木質化の部 大賞　嘉麻市立嘉穂小学校

木造の部 大賞　平尾保育園

撮影:Blitz Studio 石井 紀久





木質化の部 大賞　福岡女子大学　図書館棟

撮影:SS九州 上田 新一郎、SS東京 走出 直道

木造の部 大賞

聖恵（めぐみ）ビハーラ

撮影:松竹写真事務所・ARM





木質化の部 大賞

八女の家

撮影:大野 博之

木造の部 大賞　里山ながや･星野川





木質化の部 大賞　久山町立けやきの森幼稚園

撮影:イクマ サトシ

木造の部 大賞　門司港駅





木質化の部 大賞　五ヶ山クロスベース

撮影:Seinosuke Kaneda

木造の部 大賞

大濠テラス　～八女茶と日本庭園と。～　撮影:鳥村鋼一





木質化の部 大賞

MARUHON FUKUOKA　撮影:Akito Goto

木造の部 大賞

株式会社Kotori works 事務所





木質化の部 大賞

幼稚園型認定こども園 おひさま くるめようちえん

撮影:タナカ写真スタジオ（田中太）

木造の部 大賞　西部ガスグループ 油山研修所





木質化の部 大賞　株式会社ヒタヤ 小石原事務所

撮影:Kouji Okamoto

木造の部 大賞

鳥飼八幡宮　対拝殿　撮影：井上 登





木質化の部 大賞

やまや総本店　膳／白金小径

地域材の安定供給に貢献する原木市場
浮羽事業所



福岡県森林組合連合会

素材共販所･･･浮羽事業所の沿革



浮羽事業所は、福岡県森林組合連合会が運営する森林組合系統の原木市場です。昭和35(1960)年、会員組合からの要望(原木協同販売)に応えるため、製材所が集積している浮羽町(現在のうきは市)に千足素材共販所として開設、平成元年には、同町内に2カ所目となる山春素材共販所を開設しました。その後、平成4年には両素材共販所を統合、浮羽事業所として改称し現在に至っています。

森林から原木市場へ　～仕分け･椪(はい)積～



県内の利用可能となったスギ･ヒノキなどの人工林は、森林組合等の林業事業体により伐倒、造材された後、トラック積載可能な場所(山土場)に集められ、原木市場や製材工場などへ運ばれます。浮羽事業所へ搬入された原木(出荷材)は、出荷者ごとに管理(福岡県産の合法木材として樹種･長さ･径級･曲り･年輪幅等の規格･品質別に仕分、椪積)され、競売りされます。

原木市場の役割　～原木価格の形成･安定供給～



浮羽事業所は、毎月2回のオープン市(競売り)を開催しており、毎回県内外の製材所･工務店や合板工場、輸出業者(商社)など多くの買方を集めることで、与信管理や価格形成、安定供給などの市場機能を十分に果たす県内原木流通の重要な拠点となっています。また、浮羽事業所は、集荷された原木全体の中に占めるヒノキの割合が約4割と、近隣の他市場に比べ多い特徴があります。

浮羽事業所は新たなステージへ



福岡県の森林資源は益々充実し、本格的な利用期を迎えています。近年、末口30cm上の原木割合が15%(材積)と増えてきたことから、浮羽事業所では、将来に備え大径木にも対応した最新の選木機械を導入しました(令和5年12月竣工)。今後は、会員組合とともに流通の合理化に向けた取組み(製材工場やバイオマス発電施設等への安定供給など)を充実させながら、森林組合系統の魅力ある市場として、県内森林･林業･木材産業のさらなる発展に貢献します。

品種の八女林業～原木市場「八女木材共販所」の紹介～

福岡県八女森林組合

八女地域の林業の特徴

八女地域は、肥沃な土地と豊富な降水量に恵まれ、福岡県内でも有数の林業地帯です。全国的にも優れた林地生産力があり、約3万3千haの森林面積の内、約2万8千haの人工林で構成され、植栽後、伐期をむかえている森林が約70%、年間成長量は16万㎥を超えています。
優れた特徴を持つスギの品種が多く作られ「品種の八女林業」と言われています。



八女木材共販所

福岡県八女森林組合が運営する八女木材共販所(原木市場)は、昭和36年に開設し、平成4年に木材の流通体制強化及び八女産材ブランド化に向け、八女市･山内に拡大移転し現在に至っています。八女木材共販所では、山から出荷された木材を樹種、長さ、径級など細かく選別し、毎月2回の共販市を開催して製材所等に販売しています。販売方法は、樹種、長さ、径級など選別された木材(椪)ごとに買い方(製材所等)が購入価格を記入した札を競り子(共販所職員)へ渡します。その中で一番高値の買い方が落札者となる一般競争入札で行われます。選別された原木の主な販売先は、県内外の製材所を中心に住宅メーカー、合板会社、輸出商社、木質チップ業者等、それぞれの用途に適した原木を販売しています。
共販所実績としては、拡大移転した平成4年度、2万6千㎥、その後の令和4度においては6万5千㎥と取扱い材積、売上げ金額とも大幅な伸びとなっています。今後も、流動的で細分化されつつある顧客のニーズに応えながら販路拡大に努めていきます。









耳納スギを利用した産直住宅

浮羽森林組合

組合理念

地域林業の担い手として林業を取り巻く環境の変化を的確にとらえ、ニーズに対応した持続可能な林業経営を通じ、組合員サービスの向上、働く人の所得向上と就業環境改善、事業拡大・効率化による経営の安定を目指す。

組合の概要

うきは市及び久留米市を管轄する中規模森林組合です。
㈱堤木材、福岡中小建設業協同組合と耳納杉産直ネットワークを形成し福岡県産材を使用した産直住宅の取組みを行っています。

事業内容、サービス内容

造林及び育林、山林調査、山林の管理、木材生産、立木の買取及び山林に関する相談、支障木の伐採及び枝落とし、購買事業及び機械販売修理メンテナンスなど。







八女スギを使った家づくり

株式会社ベストホーム

企業理念

小さなこだわりを積み重ね大きな心地よさを創る。
健やかな木のぬくもり、太陽の光や熱、しなやかで強い福岡県産材。当社ではそれらの恵みを賢く積み重ねていくことで、無駄なコストを掛けなくても一年中心地よい快適さと、エコロジーを兼ね備えた住まいを実現しています。

会社概要

昭和55年創業。福岡市、春日市、筑紫野市、太宰府市など福岡市及び近郊を中心に福岡県で注文住宅の新築を主に展開しています。

事業内容、サービス内容

新築、リフォーム、建替えなど数多くの工事を行っています。
天然乾燥した八女産材を使用し、快適な室温と地震に耐える構造、そして家族の暮らしを豊かにする設備を軸とした家づくりを行っています。







地域の森の木を地域で使う家具づくり

協同組合福岡･大川家具工業会　地域材開発部会

理念

大川は480年の歴史を持つ日本一の家具産地です。しかし、大川には森がありません。
大川が未来の地域の森のためにできることは、地域の森の木を活用し家具を作り続けることだと考えています。

概要

福岡県内の木製家具製造事業者および資材関係事業者119社で組織する協同組合の内部組織で、地域の森の木を使い、その地域で使ってもらう家具づくりを目指しています。
早生広葉樹センダンの植樹活動も2017年から行っています。

事業内容、サービス内容

センダンの植樹活動。スギ、ヒノキを活用した商品開発。
地域の森のにぎわいをつくりだすためのマルシェキット開発。







福岡の木 利用ガイドブック 改訂版

The guidebook on using Fukuoka's Wood

事業者一覧

建築用材(製材全般)

所属木材組合	事業者名	掲載頁
福岡市	小川製材所	22
	(有)しんとう	22
	(有)冨岡木材店	23
	(株)ワイテック	23
朝倉東部	(有)杉岡製材所	24
	(有)樋口堅製材所	24
朝倉	岩田製材所	25
	(勇)内田製材所	25
	末金製材所	26
浮羽	(株)江藤木材	26
	(有)栗田製材所	27
	権藤製材所	27
	(株)堤木材	28
	(名)手島製材所	28
	(有)東部産業	29
	中西製材工場	29
	(株)平川木材工業	30
	マルカ木材(株)	30
	(有)マルクニ	31
	(株)マルジョウ	31
	宮崎製材所	32

所属木材組合	事業者名	掲載頁
八女	大久保製材所	32
	末金林業	33
	谷川産業(株)	33
	(株)馬場材木店	34
	(有)松﨑製材所	34
	(有)諸冨林産興業	35
	山口製材所(株)	35
	八女林産協同組合	36
	渡辺製材所	36
	(株)八女流	37
豊前築上	小林木材(有)	37
	(有)楠本商店	38
柳川	(有)田中材木店	38
	松本木材(株)	39
久留米	(株)ネクスト朝倉工場	39
那珂川	福岡県広域森林組合(福岡南支店)	40
星野村	山昭製材所	40
	西日本フレーミング(株)※	41

※非所属組合員

エクステリア・土木用資材

所属木材組合	事業者名	掲載頁
八女	九州木材工業(株)	42
	(株)角商店	42
	(株)九州緑資源開発	43
宗像	高原木材(株) 福岡支店	43
糟屋郡	(株)八坂木材 福岡営業所	44
筑紫	(株)鈴木木材	44

銘木・磨き丸太

所属木材組合	事業者名	掲載頁
久留米	江頭材木店	45
星野村	(有)原田木材	45

福岡県木連HP内
https://fukuoka-kenmokuren.com/vendor/
で検索できます。

家具、建具、オフィス用品、遊具等

所属木材組合	事業者名	掲載頁
福岡市	銘建産業(株)	46
	木工百科ぶんぶく堂 ※	46
浮羽	薪ストーブ&木工 木ん家(ぼくんげ)	47
八女	伊藤木材工業	47

所属木材組合	事業者名	掲載頁
大川	(株)ウエキ産業	48
	白垣木材(株)	48
	(株)中村製材所	49
豊前築上	豊築森林組合 京築ブランド館	49
久留米	(株)早田材木店	50

※非所属組合員

市場・販売店・その他

所属木材組合	事業者名	掲載頁
北九州	(有)佐藤商店	51
	森本商店(株) 一級建築士事務所	51
筑豊	(株)チクモク飯塚営業所	52
	白金材木店	52
	添田木材(有)	53
朝倉	(株)アサモク	53
浮羽	(株)福木林産	54

所属木材組合	事業者名	掲載頁
八女	ワカスギ	54
大川	(株)松林材木店	55
大牟田	圓佛産業(株) 大牟田木材市場	55
久留米	坂本産業(株)	56
	(有)三瀬製材所	56
糟屋郡	ナイス(株) 福岡市場	57
福岡市	(株)河野木材	57

用語の解説

木材組合への加盟の有無	(一社)福岡県木材組合連合会は、県内18地区の木材組合や木材協同組合で構成されています。各地区の組合へ加盟している事業者は「○」で示しています。
JAS(認定区分)	JAS製材品は、「日本農林規格等に関する法律」に基づき、品質・性能を明らかにして出荷された製材品です。
県産木材証明	福岡県内で伐採された木材が県内で加工された証明書の発行が可能です。「○」がついていなくとも、原料納入先から証明書を取り寄せることも可能な場合があります。
森林認証	環境に配慮し、適切な経営が行われている森林から生産された木材・木製品である証明書の発行が可能です。
合法木材証明	合法性が証明された木材・木製品の証明書の発行が可能です。

福岡市

小川製材所

糸島市雷山1438　TEL：092-322-0756　FAX：092-322-0756

主な取扱製品

- 主にスギ、ヒノキの構造材を製材しています。
- その他、土木用資材（杭木、丁張り板、足場板など）も取り扱っています。
- 丸太の賃引きも行っています。
- お気軽に相談して下さい。







県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	—

福岡市

（有）しんとう

糸島市加布里47-1　TEL：092-323-1001　FAX：092-323-1256

主な取扱製品

- カウンター、テーブル、看板などに使える天板を取り扱っています。（杉、松、楠、タモなど）
- 建築用材全般。
- 大好評！！県産材使用の手造り”糸島BANKO”（要注文）





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

福岡市

（有）冨岡木材店

糸島市東727-4　TEL：092-322-2044　FAX：092-322-2045

主な取扱製品

- 杉構造材
- 内外装材

詳細はお問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

福岡市

（株）ワイテック

福岡市東区箱崎ふ頭4丁目5-12　TEL：092-691-6977　FAX：092-642-1376

URL》https://ytech-pc.co.jp/company/

企業理念

九州、沖縄で地域密着を第一に「安心、安全、快適」な住まいづくりの実現と非住宅物件の木造化への努力を続け、環境に優しい循環型社会を目指して地域の発展と社会に貢献できる企業を目指します。

事業内容・サービス内容

・木材プレカット加工、製材　・木材製品及び住宅資材の販売

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	―
森林認証	―
合法木材証明	○







朝倉東部

（有）杉岡製材所

朝倉市杷木久喜宮888　TEL：0946-23-8088　FAX：0946-62-3381
URL》http://www.sugiokatoshikuni.com

主な取扱製品

●板倉構法ブランド：スギタロ

SUGITALO

柱と柱との間に壁板を落とし込む板倉は、穀物倉庫や神社などに用いられてきた木造建築技術です。板倉構法はそれを応用発展させ、木を太く長く厚く使った、シェルターのような工法です。スギタロは大工による木組みを継承していきます。

●その他、社寺文化財等の建築用材
（高樹齢材、天然・低温乾燥材）
●床板ブランド：のどか（赤身・節有・浮造り加工）
●床板ブランド：あゆみ（白太・無節・浮造り加工）
●床板ブランド：きわみ（赤身・無節・浮造り加工）





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	○ （天然乾燥処理構造用製材、スギ正角）
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○



朝倉東部

（有）樋口堅製材所

朝倉市杷木久喜宮668-1　TEL：0946-62-0016　FAX：0946-62-0016

主な取扱製品

ヒノキの天然乾燥材で、主に敷居や鴨井、フローリング材を取り扱っております。まずはお気軽にお問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

朝　倉

岩田製材所

朝倉郡筑前町久光1337　TEL：0946-22-8196　FAX：0946-22-8511

主な取扱製品

スギ・ヒノキの天然乾燥材を取り扱っております。
注文に応じて規格外（特別寸法）を製造いたしますので、
お気軽にお問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

朝　倉

（勇）内田製材所

朝倉市千手912-1　TEL：0946-25-1155　FAX：0946-25-1658

主な取扱製品

ヒノキ・スギの上小節を主に生産しています。
注文を受けてからの生産ですので、まずはお気軽に
お問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

朝倉

末金製材所

朝倉市烏集院440-1　TEL：0946-52-0484　FAX：0946-52-0484
Mail》info@suekane.com　URL》http://suekane.com

主な取扱製品

●社寺建築材、数寄屋用材（旅館・茶室等）、家具・器具・彫刻用材、店舗用内外装材（床・壁・カウンター）、土木用材（杭・矢板・キャンバー等）、国産広葉樹、古材（ドア、天板、化粧用）

広葉樹類を多く扱います。美術彫刻材から楽器の部材、食器の木地、水車材、店舗用カウンター、ストーブの薪、蜂箱材まで。
長尺材（12M超）、幅広材（1.2M迄）の部材を挽くことができます。社寺建築材の製材や数寄屋・書院・茶室建築などの古材の手配も行います。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	—

浮羽

（株）江藤木材

うきは市浮羽町高見1469-1　TEL：0943-77-3319　FAX：0943-77-2436
Mail》e-mokuzai@fuga.ocn.ne.jp

会社概要

当社は、スギの小割材（G材、AD材）を生産しています。多様なニーズに対応します。水圧バーカーを用いるため、木の皮がきれいに剥けますので、丸桁やログハウスでのご利用などに最適です。



最近では少なくなった水圧バーカーで皮剥を行っています。

主な取扱製品

杉丸太（30㎝）　小割材（野縁、垂木、桟木等）

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	桁材・丸桁
小割材	野縁・根太・桟木・垂木

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。



浮　羽

(有)栗田製材所

うきは市浮羽町西隈上169-8　TEL：0943-77-2229　FAX：0943-77-2269

主な取扱製品

- ヒノキの人工乾燥による土台と柱を生産しています。
- 90～120角の3m、4mを取り扱っています。
- 板材も取り扱っており、ヒノキの上小口と無節を生産しております。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

浮　羽

権藤製材所

うきは市吉井町若宮53-2　TEL：0943-75-3307　FAX：0943-75-4436

主な取扱製品

スギの大径丸太による天然乾燥材の化粧巾広板と小割材を生産しています。
まずはお気軽にお問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

浮　羽

（株）堤木材

うきは市浮羽町浮羽568-1　TEL：0943-77-4685　FAX：0943-77-8135
Mail》tsutsumi@yutakahouse.com　URL》http://www.yutakahouse.com/

会社概要

弊社は、杉・桧の構造材製材を主として、辺材で下地材、加工板、幅接ぎ集成板等を生産しています。大径材からの杉平角は高周波高温蒸気複合乾燥機を使って上質な製品を生産しています。また、プレカット事業の他に木に関連したいくつかの事業も展開しています。









主な取扱製品

- 桧／土台・柱・加工板・集成板
- 杉／平角・柱・羽柄材・板材・加工板、集成板
- 薪ストーブ・プライベートサウナ

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板・枠材
小屋組み	母屋・棟木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○	
JAS（認定区分）	○	人工乾燥処理構造材用製材、機械等級区分構造用製材、スギ平角（長辺390mmまで）
県産木材証明	○	
森林認証	―	
合法木材証明	○	

浮　羽

（名）手島製材所

うきは市浮羽町朝田442　TEL：0943-77-2359　FAX：0943-77-4626
URL》http://www.kakouita-teshima.jp

主な取扱製品

- 2m材（杉、桧）羽目板、フローリング、見切りなど製造販売。

加工形状	●アイジャクリ（目透かし／突き付け）	
	●本実（Vカット／目透かし／突き付け）	
その他	●エンドマッチ加工	●サンダー仕上げ
	●リブ加工	●埋め木補修

※2m材専門、天然乾燥材、仕上がり厚み10㎜／12㎜です。


加工板製造販売、合名会社手島製材所


桧羽目板リブ加工

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	―
森林認証	―
合法木材証明	○

浮　羽

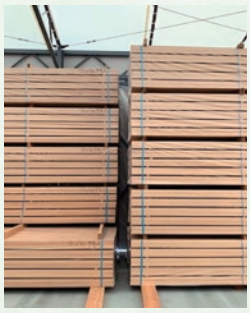
（有）東部産業

うきは市吉井町富永1779-1　TEL：0943-75-4775　FAX：0943-75-4776
Mail》toubusangyo@angel.ocn.ne.jp　URL》http://www.toubu-wood.jp

会社概要

杉乾燥材専門工場、製材した端材、木の皮を燃やし、木材を乾燥させる熱源にしており、化石燃料をいっさい使わないSDGsに取り組んでいる会社です。





主な取扱製品

杉の人工乾燥材

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○	
JAS（認定区分）	○	人工乾燥処理構造用製材、機械等級区分構造用製材、スギ正角、スギ平角（長辺180mmまで）
県産木材証明	○	
森林認証	○	SEGC認証、PEFC認証
合法木材証明	○	

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・大引き・壁板
小屋組み	母屋・棟木・屋根たる木・座板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

浮　羽

中西製材工場

うきは市浮羽町浮羽572-5　TEL：0943-77-2980　FAX：0943-77-7101
Mail》nakanishi@mint.ocn.ne.jp

主な取扱製品

- KD小割　30×45×4000
  45×45×4000
- ネダレス　30×150×4000
- 一般建築材・特殊材対応





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

浮　羽

（株）平川木材工業

うきは市浮羽町朝田572　TEL：0943-77-3185　FAX：0943-77-7368
URL》http://www.hirakawa-mokuzai.co.jp

主な取扱製品

- 無垢材製品－「スギ・ひのき羽目板」「スギ・ひのきフローリング」他
- 特殊加工を施した内装・外装材－「焼杉板」「スギ不燃・準不燃材」「スギ浮造り加工板」「シェイバーウッド（ナグリ加工など）」「スギ密圧木材」他
- ニーズに合わせた塗装－「UV塗装」「自然塗装（オスモUV塗装・バトンなど）」「ガラス塗装」・「ワトコオイル塗装」他
- 集成材を利用した「階段」「カウンター」「枠材」他の対応

■福岡県産スギ材

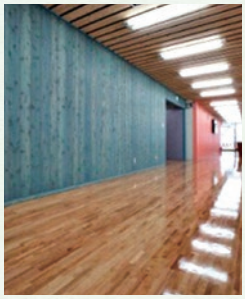

羽目板


焼杉板


シェイバーウッド

■使用事例（戸建・施設）


N様邸


うきはアリーナ

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	○（フローリングボード複合フローリング）
県産木材証明	○
森林認証	○（SGEC）
合法木材証明	○

浮　羽

マルカ木材（株）

うきは市浮羽町高見83-1　TEL：0943-77-2738　FAX：0943-77-2106

主な取扱製品

国産スギ、ヒノキ集成材を生産しております。
また、国産スギ2×4製材を取り扱っております。
お気軽にお問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	○（集成材（構造用・造作用）、枠組壁工法構造用製材）
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

浮　羽

（有）マルクニ

うきは市浮羽町高見1273-2　TEL：0943-77-3695　FAX：0943-77-7180

主な取扱製品

●製品名　スギ下地用材（KD材・グリーン材）
寸法　4m　30㎜×45㎜
45㎜×45㎜
45㎜×60㎜　その他

スギ足場板（グリーン材）
寸法　4m　36㎜×210㎜
30㎜×200㎜（波釘加工可）

その他





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

浮　羽

（株）マルジョウ

うきは市浮羽町朝田150-2　TEL：0943-77-2352　FAX：0943-77-2441

主な取扱製品

●国産材専門　杉・桧　人工乾燥材
3m・4m　90角・105角・120角

杉・桧　グリーン材
3m・4m　90角・105角・120角

垂木・土台・母屋・大引・板材・土木用材にも対応





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	○ （人工乾燥処理構造用製材）、 ヒノキ正角
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

浮　羽

宮崎製材所

うきは市吉井町富永1614-5　TEL：090-3323-1467　FAX：0943-76-4137

主な取扱製品

●製品名：「桧一枚板」

神棚板や棚板、カウンター、テーブル、看板用の桧の一枚板を豊富なサイズ取り扱っています。お客様のご要望に応じたサイズの桧一枚板を提供いたします。まずはお気軽にお問い合わせください。

使用事例写真は、銀座歌舞伎座の着到板に当店の桧一枚板を使用していただいた際のものです。節のない桧の一枚板になります。

■納期：約1か月～2か月　■生産量：500～600枚／年





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	―
森林認証	―
合法木材証明	○

八　女

大久保製材所

八女市立花町北山840-1　TEL：0943-22-2380　FAX：0943-22-6695

主な取扱製品

●取扱樹種は、杉・桧

●構造材・羽柄材・小割材なんでも対応いたします。

お気軽にお問い合わせ下さい。



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

八　女

末金林業

八女市吉田15　TEL：0943-24-5151　FAX：0943-24-5152

主な取扱製品

- 杉、桧構造材、羽柄材、小割、モルダー加工
- 杉、桧丸太（長尺材も取り扱っています）





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

八　女

谷川産業（株）

八女市平田15-1　TEL：0943-23-1512　FAX：0943-23-1513
URL》http://tanimoku.jp/

主な取扱製品

- 建築材一般
  ＊良質な八女地方の杉・桧を中心に構造材から化粧・内装材まで対応致します。
- 梱包材
  ＊南洋材　スキット・ダンネジ　その他対応致します。
  ＊国産材　パレット　特殊寸法にも対応致します。



特殊寸法にも対応いたします。



特殊パレット対応致します。

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

八　女

（株）馬場材木店

筑後市大字和泉645-2　TEL：0942-53-4196　FAX：0942-53-4197

主な取扱製品

- 福岡県産材の杉・桧（原木からも製材してます）
- 邸別の構造材（土台・柱・桁・梁～）とプレカット。
- 羽柄材（根太・間柱・筋違・野縁・その他）
- 新建材（床材・合板・PB・断熱材・その他）
- 外　材（造作材用 t＝30前後）　● 化粧材（杉・桧・その他）

※当日注文当日納材を目標に、各現場へ、その日の内に届けられるように努めています。安心安全と機動力。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

八　女

（有）松﨑製材所

八女市立花町北山1101　TEL：0943-22-4463　FAX：0943-22-7611
Mail》matsuzaki-seizai@marble.ocn.ne.jp

主な取扱製品

田舎の小さな木材のよろず屋です。
杉、桧の良質材を材にこだわって、化粧の構造材から内装、内外装の板材、化粧の造作材を中心に地場の工務店様に販売してます。



仕上げ寸法より約25ミリ程度、大きく粗挽きして天乾



足に優しい杉のフロ-リング

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

八　女

(有)諸冨林産興業

八女市本町1-281-4　TEL:0943-22-5852　FAX:0943-22-3305
Mail》info@morotomi.jp　URL》http://www.morotomi.jp

会社概要

環境保全につながる山林経営。主に、「葉枯らし乾燥」と「新月伐採」で良質のこだわりの木材生産。ニーズに合わせた柔軟な対応ができるよう心掛けています。





主な取扱製品

スギ、構造材　丸太材　羽柄材　AD,KD全般

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○
その他	バイオマス供給事業者認定

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・屋根たる木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

八　女

山口製材所（株）

八女市上陽町久木原1016-1　TEL:0943-54-2200　FAX:0943-54-2227
Mail》yamasei@peach.ocn.ne.jp

会社概要

弊社は良質な自然乾燥木材を提供し、健康な住まいづくりに貢献するという理念を掲げ、地域材を使った製材を行っております。





主な取扱製品

一般建築木材・磨き丸太・加工板・古材

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

八　女

八女林産協同組合

八女市今福502　TEL：0943-22-3399　FAX：0943-24-3001
Mail》yamewood@eos.ocn.ne.jp

会社概要

八女林産協同組合は、平成11年の稼働以来良質な八女産材の拠点工場としてJAS人工乾燥処理構造用製材を取得し、地域の材木店様プレカット工場へ邸別出荷等させていただいています。木質バイオマスチップも供給させていただいています。







主な取扱製品

・福岡式乾燥による中芯割れが少ないKD材 ・中温乾燥によるKD小割材
・八女産材の邸別出荷材 ・燃料用チップ ・製紙用チップ ・のこくず

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	人工乾燥処理構造用製材、スギ平角（長辺180mmまで）
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き
小屋組み	母屋・棟木
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

八　女

渡辺製材所

八女郡広川町大字長延1168-4　TEL：0943-32-0051　FAX：0943-32-3479
Mail》hirikawa@wood-watanabe.com

主な取扱製品

●木材、新建材、住器

内装用壁材に特に力を入れて販売しております。



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○



内装材には国産材をふんだんに使用した個人住宅

八女

（株）八女流

八女市上陽町久木原1916番地8 里山ながや・星野川102号室　TEL：0943-52-2222 / 050-3535-8690
Mail》backoffice@yameryu.jp　URL》https://yameryu.jp/

会社概要

主に福岡県八女産スギを内装材として製材加工しています。福岡県産材による内装木質化や設計の意向に応じた木材調達ができるよう支援します。山とまちの循環による持続可能な林業モデルの実現を目指しています。





主な取扱製品

●スギ／床材（15㎜、30㎜、35㎜、KD）
●スギ／板材（12mm、15㎜、30㎜、35㎜、KD）

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	造作用製材
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○
その他	木質バイオマス供給事業者

取扱い品目一覧

床板

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

豊前築上

小林木材（有）

築上郡上毛町大字土佐井783　TEL：0979-72-2828　FAX：0979-72-3866

主な取扱製品

●杉、桧、一般建築材

■納　　期：約2か月
■年間生産量：約950㎥





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

豊前築上

(有)楠本商店

築上郡吉富町大字直江595　TEL:0979-22-2884　FAX:0979-22-2815

主な取扱製品

●杉、桧、構造材

■年間生産量:約650㎥





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS(認定区分)	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

柳　川

(有)田中材木店

みやま市高田町徳島199　TEL:0944-22-5506　FAX:0944-22-5711

主な取扱製品

当社は、県産スギ・ヒノキの他、熊本材、米マツを中心に取り扱っています。一般的な建築材の他、お客様のニーズに応じた特殊加工も行います。プレカット加工にも対応しております。まずはお気軽にお問い合わせください。

■年間生産量:ス　ギ　280㎥
ヒノキ　50㎥
米マツ　450㎥





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS(認定区分)	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

柳　川

松本木材（株）

大牟田市四山町14番地5　TEL：0968-63-0001　FAX：0968-63-3388
URL》http://www.matsumoto-mokuzai.com

会社概要

事業を開始して100年を超える歴史があり、創業当時から一貫して、製材品質の良さをモットーに事業を展開しております。小径木から大径木まで幅広く製材できる製材機を完備しており、安定した製品生産と高品質の製品を出荷し、木材加工時に発生する製材チップは関連企業でバイオマス発電燃料として無駄なく有効活用しています。私たちは自然環境を守るため地球環境循環型企業を目指し取り組んでいます。

主な取扱製品

原木は、福岡県の他、全国から集荷し、年間原木消費量は約240,000㎥です。国内産の杉をグリーン材、KD材（乾燥木材）中心に構造材、羽柄材のほか、梱包材、発電用バイオマスチップなどを生産しています。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○	
JAS（認定区分）	○	人工乾燥処理構造用製材
県産木材証明	○	
森林認証	―	
合法木材証明	○	

取扱い品目一覧

構造材	柱・土台・大引き
小屋組み	母屋・棟木
小割材	野縁

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

久留米

（株）ネクスト朝倉工場

朝倉市杷木久喜宮839　TEL：0946-63-3828　FAX：0946-62-2026
Mail》asakura@next-corp.net

会社概要

朝倉工場では、原木→原盤→乾燥（KD）→選別までを専門としています。
・原木年間消費量／84,000㎥
・原木仕入れ／福岡、長崎、大分、熊本、宮崎の各県





主な取扱製品

大分県日田市（ウッドコンビナート内）の本社工場で原盤→製品→出荷
間柱、平割、垂木、野縁、胴縁、桟木、破風板、梱包材等を生産しています。

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○	
JAS（認定区分）	○	人工乾燥処理構造用製材
県産木材証明	○	（大分県）
森林認証	―	
合法木材証明	○	

取扱い品目一覧

小屋組み	屋根たる木
小割材	間柱・窓台

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

製品のご用命は、ネクストランバー（営業）まで。
TEL：0973-27-5070　FAX：0973-27-5071

那珂川

福岡県広域森林組合（福岡南支店）

那珂川市大字埋金835番地の2　TEL：092-952-2022　FAX：092-952-2105
Mail》yamamoto-225@fwa-forest.or.jp　URL》http://f-forest.org

会社概要

当組合は、伐採から加工までの一貫施業を提供しております。小規模加工場ではありますが、地域限定で製材加工の出来る事が強みです。木造木質化（内装材等）をご検討のお客様のニーズにご対応いたします。





主な取扱製品

スギ・ヒノキ材　床材：15×105×4000, 30×105×4000, 30×135×4000
その他内装材　二次加工も承ります。

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	床板

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

星野村

山昭製材所

八女市星野村1430-2　TEL：0943-52-3352　FAX：0943-52-3778
URL》https://www.yama-aki.com/

主な取扱製品

良質な国産材を住宅用構造材やフローリング材、壁板などに製材、加工し販売しております。

テーブル、カウンター、看板板など国産材を幅広く揃え、また木工品として、いちょうのまな板をはじめ、子ども用木馬、椅子、花台など多数展示販売しております。お客様のご要望に誠意をもって対応し、ご満足して戴ける製品作りを心がけております。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

西日本フレーミング（株）

飯塚市平恒515-49　TEL：0948-24-8302　FAX：0948-29-2963
URL》http://nfc24.co.jp/

会社概要

企業理念　住生活に関するビジネスを基軸として、
　　生活文化の向上と地球環境の保全に貢献します。
設　　立　平成8年2月
資 本 金　5,000万円

建設業許可：福岡県知事許可（般-4）105022　二級建築士事務所：福岡県知事登録 第2-60838



事業内容、サービス内容

在来工法、金物工法、ツーバイフォー工法のプレカット加工及び
住宅の設計、施工管理、又資材の販売（地域材含む。）

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	―
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	―
森林認証	―
合法木材証明	○





The guidebook on using Fukuoka's Wood
福岡の木
利用ガイドブック
改訂版

八　女

九州木材工業（株）

筑後市大字和泉309-1　TEL：0942-53-2174　FAX：0942-52-5158
URL》http://www.kyumoku.co.jp/

主な取扱製品

●エコアコールウッド（デッキ材、外壁材、土台、フェンス材、格子材などの規格品）
●エコアコールウッド個別受注製品（用途に応じてサイズや樹種など対応可）
●エコアコールウッドC種ガードレール　●エコアコールウッドグレーチング
●エコアコールウッドP種横断防止柵　●エコアコールウッド自然歩道施設製品
●エコアコールウッドP種転落防止柵　●エコアコールウッド景観、公園施設製品
●製品の詳細については、ご相談に応じます。



エコアコールウッドは木材の短所である割れ・腐れを抑制した強くてやさしい新時代の保存処理木材です。

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	○ JAS認定（本社工場） 保存処理構造用製材、 人工乾燥処理構造用製材、 スギ正角
県産木材証明	○
森林認証	○（SGEC）
合法木材証明	○





神社、仏閣、お城などの日本国有の重要文化財や，公共施設、民間ビル、学校・幼稚園、商業施設、自然歩道、公園施設、一般住宅などに幅広く使用されております。

八　女

（株）角商店

八女市本町252　TEL：0943-23-3171　FAX：0943-22-3433

主な取扱製品

①地盤改良パイル用丸太の販売
■年間販売量：約3,000㎥
②SPFの販売
③米杉の販売
④注入土台角の販売

地盤改良パイル用丸太

地盤が軟弱な地域で、建物を建てる前に地盤の硬い層まで打ち込み杭と地盤の力で建物を支える役割をします。



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

八　女

（株）九州緑資源開発

八女市矢部村矢部6238番地　TEL：0943-47-2767　FAX：0943-47-2257
Mail》yabe@morotomi.jp　URL》http://www.kyushumidori.jp

会社概要

当社は福岡県八女市にあり、植林、伐採、注入加工、販売を行っている会社です。森林コンサルティング、特殊伐採ご対応いたします。



主な取扱製品

杭木、円柱、防腐（ACQ）注入、土木用材、素材生産



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

宗　像

高原木材（株）福岡支店

糟屋郡篠栗町若杉1389　TEL：092-931-5505　FAX：092-931-5507
Mail》fukuoka-f@takahara-wood.com　URL》https://www.takahara-wood.com/

会社概要

創業1905年（明治38年）。歴史と伝統のある老舗木材製造メーカー。お客様、お取引様の信頼を大切に、よりよい環境づくりのお役に立てるよう努力してまいります。木材のことなら何でもご相談くださいませ。



主な取扱製品

土木用木材資材、松、杉、桧、その他各種。
丸太、杭木、円柱加工、木矢板などの板材、角材。
受注生産可能ですので様々な寸法にも対応できます。



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

糟屋郡

（株）八坂木材 福岡営業所

糟屋郡粕屋町大字江辻27-1　TEL：092-938-3750　FAX：092-938-3855
Mail》f.yasakamokuzai@magma.jp　URL》https://www.yasakamokuzai.co.jp

会社概要

当社は主に土木用資材を取り扱っており、県内を初め各地から原木や資材を調達し、製材・販売しています。お客様のニーズに合わせた製品を素早く提供できるよう心がけています。木材、製材に関することお気軽にお問い合わせください。





主な取扱製品

・測量材、桟木、各種角材　・木矢板（杉・松）　・丸太杭（杉・松）
・型枠用合板　・構造用合板　・NFボード

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

筑紫

（株）鈴木木材

筑紫野市大字山家4777-1　TEL：092-926-3189　FAX：092-926-4510
Mail》suzukimokuzai@ec6.technowave.ne.jp　URL》https://www.suzukimokuzai.work/

会社概要

当社は土木・建築関連の型枠を加工・製作しております。中でも橋梁工事に使用する型枠に特化しております。



主な取扱製品

土木・建築材一般





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

久留米

江頭（えがしら）材木店

久留米市梅満町150-2　TEL：0942-33-4613　FAX：0942-33-2015

主な取扱製品

創業80年で培った銘木専門店としての調達のノウハウと、自社で製材できるという強みを最大限に活用し、実用新案・商標登録商品「ステンドバイ宝木」を開発しました。屋久杉・神代・黒柿などの銘木をも活用した美しい年輪・杢目・葉脈などで織り成す愛らしい「ふくろう」や幻想的な世界を彩る木工ハンドメイドアートです。

数千年という長い年月をかけて成長した天然銘木の年輪美しさや、パワーある癒やしエネルギーを、現代の様式に取り入れた「ステンド宝木」は、優しく「和・洋」の多目的用途「世界のオンリーワン」として四季折々の癒やしの空間を演出する「和風ステンドグラス」です。



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	—

星野村

（有）原田木材

八女市星野村14531-1　TEL：0943-52-2385　FAX：0943-52-2689

主な取扱製品

- 年間15,000～18,000㎥の原木生産を行っております。
- 生産現場で、磨き丸太に適した材を傷つけないよう丁寧に伐採・搬出し、右の写真のように加工し、湿度調整を行いながら、大切に保管しています。
- 10m以上の長材にも対応していますので、お気軽にお問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

福岡市

銘建産業（株）

福岡市南区塩原3-24-18　TEL：092-562-2339　FAX：092-541-3321
Mail》hakatanoie@yahoo.co.jp

会社概要：会社沿革

創業は初代が薪や炭で燃料屋として創業
戦後二代目が建材としての木材販売・プレカット等加工業に変革
現在、木材販売・建築業およびバイオマス事業を生業とする



主な取扱製品

木材販売・建設業はもとより銘木で神社仏閣を建てるのに、ローコストで建築するため自社で設計・施工を得意とする。また、バイオマス事業として木質ペレットを製作・販売も2022年より開始する。

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○



ペレットタイザー



木質ペレットストーブ

福岡市

木工百科ぶんぶく堂

福岡市東区名子3-23-46　TEL：092-691-8875
URL》http://www.bunbukudo.com

主な取扱製品

普段福岡県産材をご希望されるお客様には、京築ヒノキをブランド館にて購入し制作しています。その他、添田木材(有)にて英彦山の杉などを産地証明を発行していただき、購入したことがあります。

使用事例写真の那珂川の市制記念品を制作した際は、那珂川市の森林組合より地元の材料を支給してもらい、制作しました。見やすい文字盤で木目の風合いが楽しめる商品です。
■納期：約2ヶ月

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	—
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	—

2018年那珂川市制記念品を制作









浮　羽

薪ストーブ＆木工　木ん家（ぼくんげ）

うきは市浮羽町東隈上12-1　TEL：080-8953-5881，0943-73-7858
Mail》info@bokunge.com　URL》https://bokunge.net/

会社概要

「木」をテーマにした体験型の展示場です。薪ストーブ・薪サウナの体験、酸素ボックスと木工体験も出来る施設になっております。うきは市産の杉桧を使い木造建築の良さを全面に出した造りになっておりその他木製品の雑貨やレーザー加工した贈答品などを販売しております。

主な取扱製品

薪ストーブ、アウトドア商品、木工雑貨、レーザー加工商品、
木育遊具、木工キット、薪サウナ（体験）、酸素ボックス（体験）









県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	○ （人工乾燥処理構造材用製材、機械等級区分構造用製材）、スギ平角（長辺390mmまで）
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

八　女

伊藤木材工業

八女市蒲原112番地　TEL：0943-22-2775　FAX：0943-22-6587

主な取扱製品

厳選した原木から、用途に応じた適正な製材を行い、「杉建具材」「杉家具材」を製作しています。お気軽にお問い合わせ下さい。




県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	―
森林認証	―
合法木材証明	○

大　川

（株）ウエキ産業

大川市九網357-1　TEL：0944-88-3388　FAX：0944-86-5810
URL》http://uekisangyo.com/

主な取扱製品

- 国産杉・桧　木製建具
- 国産杉・桧　木製建具固定枠
- 国産杉、桧　フリー板（板目・柾目仕様）
- 国産杉、桧　天井材
- 国産杉、桧　造作材（窓枠・笠木・巾木・上框・付框）
- 国産杉、桧　造作家具
- 国産杉、桧　階段材





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

大　川

白垣木材（株）

大川市下白垣156-2　TEL：0944-88-2209　FAX：0944-88-2210

主な取扱製品

- 家具材
- 造作材
- 建具材
- 集成材
- 積層材
- 加工販売

■納　　期：契約次第
■年間生産量：1,000～1,500㎥



杉・檜の積木
46個 8,000円（HOLZMARKT作成）



工芸松盆栽 長角15号DX
1個 112,800円（（株）西定技研作成）



人工観葉施行例
価格：別注お見積り
（（株）西定技研作成）

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

大　川

(株)中村製材所

大川市向島2155-1　TEL:0952-47-3100　FAX:0952-47-3742
Mail》c-ogawa@kanejin.jp　URL》https://kanejin.jp/

会社概要

製材所から課題解決型木質サプライヤーへ
MISSION　森林に寄り添いながらパートナーとともに美しい空間を創る
VISION　持続可能な地域資源から新しい価値の創造を通じて人々を笑顔にする



主な取扱製品

SKINWOOD®(次世代ツキ板)、Crystal SKINWOOD®、FSC®認証商品の製造・販売

【取扱品目】
広葉樹および針葉樹の木材・集成材・LVL・合板・ツキ板・家具・建材・ノベリティー商品・小物木製品

【取扱品種】
スギ・ヒノキ・シルバービーチ・ホワイトアッシュ・ヨーロッパビーチ・ヨーロッパオーク・ハードメープル等
※FSC®認証材 (FSC®C022549)、福岡県産木材をはじめとした地域材 取扱い多数
※カーボンニュートラルに向けた製品を開発中

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○	
JAS(認定区分)	―	
県産木材証明	○	
森林認証	○	FSC認証®
合法木材証明	○	
その他	○	不燃大臣認定　抗菌・抗ウイルス



豊前築上

豊築森林組合京築ブランド館

築上郡築上町大字弓の師729　TEL:0930-53-1155　FAX:0930-53-1156
Mail》k-brand@hochiku-forest.or.jp　URL》http://hochiku-forest.or.jp/

主な取扱製品

●製材品、加工品、木工品

■納　　期:約1週間～2ヶ月
■年間生産量:16,000㎥









県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS(認定区分)	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

久留米

（株）早田材木店

久留米市野中町685　TEL：0942-34-4785　FAX：0942-34-4786
Mail》contact@hayatazaimokuten.com　URL》https://hayatazaimokuten.com/

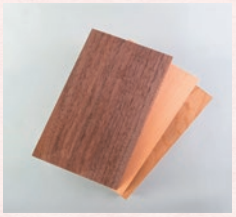
会社概要

当社は、福岡県産材の間伐材などの杉、ヒノキを使用し環境に配慮したパレット、木製玩具、木球などを作り販売を行っております。また、北米材、ヨーロッパ材などの広葉樹を幅広く取り扱っております。それ以外にも国内の広葉樹の取り扱いもございます。



主な取扱製品

杉、ヒノキ、桜、ケヤキ、梅檀、朴、ウォールナット、ホワイトオーク、タモ、ビーチなど





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
その他	—
合法木材証明	○

The guidebook on using Fukuoka's Wood
福岡の木 利用ガイドブック 改訂版

北九州

(有)佐藤商店

北九州市八幡西区陣原3丁目9-14　TEL：093-621-3717　FAX：093-621-3734
Mail》satoh-co@luck.ocn.ne.jp

会社概要

弊社は、木型材資材専門の材木店で、九州全域～山口エリアまでをカバーしております。特殊な材が多く、建築には使われない材料が多いですが、杉材・桧材もございますので、お気軽にお問い合わせください。合成木材の九州地区総代理店です。（ドイツ・日本メーカー）

主な取扱製品

木型用集成材..... 2.1・4.2m×20㎜～100㎜厚×500
木型用発泡スチロール.. 3尺×6尺×400㎜厚
樞合板..... 3尺×6尺×1㎜～24㎜　4尺×8尺×5.5㎜～24㎜
合成木材..... 1.5m×10㎜～150㎜厚×500
県産材無垢材各種（天然乾燥材）杉・桧材
その他



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	—
その他	福岡県木材業登録 福木連第1157号

取扱い品目一覧

構造材	柱・床板
小屋組み	屋根たる木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁

その他サイズ等に関しては、
お問い合わせください。

北九州

森本商店（株）一級建築士事務所

北九州市小倉南区横代東町4丁目3-5　TEL：093-961-6804　FAX：093-961-0927
Mail》morimotowood@yahoo.co.jp　URL》https://morimoto-shoten.com/

会社概要

弊社は材木の販売だけでなく住宅の新築や改築工事なども手がけております。お客様がご希望される住まいづくりを実現するため、一級建築士も在籍しております。私たちはお客様に満足していただけるよう、常に品質にこだわり、迅速かつ丁寧な対応を心がけています。また多様なニーズにお応えするため様々な種類の材木を常時取り揃えております。今後も地域の発展とお客様のニーズに応えるため努力を続けてまいります。どうぞお気軽にお問い合わせ・ご相談ください。

主な取扱製品

- 一般建築用材・住宅設備販売
- 枠材等・特注木材加工
- 新築住宅・リフォーム工事
- 国産・県産材利用新築住宅
- 社寺・仏閣工事
- 建築設計業務
- 不動産取引業務
- 産業廃棄物処理業務







県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・屋根たる木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

筑　豊

（株）チクモク飯塚営業所

飯塚市新飯塚22-1　TEL：0948-22-3900　FAX：0948-22-4306
Mail》iizuka@chikumoku.co.jp　URL》https://chikumoku.co.jp

会社概要

当社は、国産材・外材・保存処理木材・サーモウッド・突板など多様な木材を取扱しております。他に、建築はもとより微動探査（地盤調査）、F−CON（輻射式冷暖房）も取扱しております。







主な取扱製品

●国産材（杉・桧など）　●外材（米栂・アピトンなど）
●保存処理木材　●サーモウッド　●突板　●プレカット
●微動探査（家屋調査）　●F−CON（輻射式冷暖房）

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	○
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・屋根たる木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

筑　豊

白金材木店

嘉麻市下山田216-1　TEL：0948-52-0380　FAX：0948-52-0680

主な取扱製品

●木のことなら何でもお任せ下さい。
●杉、檜などを取り扱っています。
●構造材から外装材、内装材、エクステリアまで取り扱っています。
●量、納期などお気軽にお問い合わせ下さい。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

筑　豊

添田木材（有）

添田本社　田川郡添田町大字添田1009-1　TEL：0947-82-1188　FAX：0947-82-4564
Mail》info@soeda-mokuzai.com　URL》http://soeda-mokuzai.com

会社概要

昭和37年、木材・製材業として創立し、筑豊地区を中心に、主に工務店・大工さんに建築用木材の販売をしています。地元の木材を使い、自然素材を活かした家づくりをしています。







主な取扱製品

杉、桧、一般建築用材、自社建築用材、落とし込み板倉構法資材

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	枠材

その他サイズ等に関しては、
お問い合わせください。

朝　倉

（株）アサモク

本社／朝倉郡筑前町依井362-1　秋月木材センター／朝倉市上秋月1445　TEL：0946-28-7802
Mail》info@asamoku.co.jp　URL》https//www.asamoku.co.jp　FAX：0946-28-7825

会社概要

住宅資材全般を取り扱っています。
新たに設備導入を行い、多様なニーズに対応できます。





主な取扱製品

- 木造用住宅構造材／全般
- 各種小割、羽柄材、小巾板／全般
- 土木用木材／全般
- 薪・チップの製造、販売
- 製材・乾燥機・丸太・杉皮の取り扱い

県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	○
森林認証	―
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

浮　羽

（株）福木林産

うきは市吉井町福益451-2　TEL：0943-75-2490　FAX：0943-75-4690
Mail》ke-iwasa@crest.ocn.ne.jp

会社概要

福岡県内を事業地とし、丸太の一般材や特殊材の搬出を行っています。



主な取扱製品

スギ・ヒノキをメインとした一般材用の丸太から、6m以上の長材や大径木など用途に合わせた丸太の搬出をいたします。



県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	—

八　女

ワカスギ

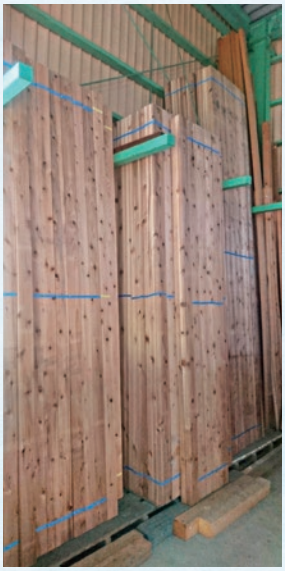
筑後市大字長浜964-5　TEL：0942-53-6981　FAX：0942-53-9096

主な取扱製品

●杉・桧他建築構造材・内装材

住宅関係の材料なら、福岡県産材の木材から、集成材、各メーカーの新建材・住宅機器まで揃えます。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

大　川

（株）松林材木店

大川市酒見599-1　TEL：0944-87-2144　FAX：0944-86-4160
Mail》matsubayashi@xc4.so-net.ne.jp　URL》https://www.matsubayashi-zaimoku.com

会社概要

主に、建築資材、建具材、住設機器と家づくりに欠かせないあらゆる建材商品を販売しております。

主な取扱製品

杉、桧等の国産材、スプルス、米杉などの外材、内装、外装材の無垢材や新建材等を取扱っております。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

大牟田

圓佛産業（株）大牟田木材市場

大牟田市不知火町2丁目2-1-14　TEL：0944-52-4222　FAX：0944-52-3256
Mail》enbutsu.oomutaichiba@gmail.com　URL》https://enbutsu-sangyou.com

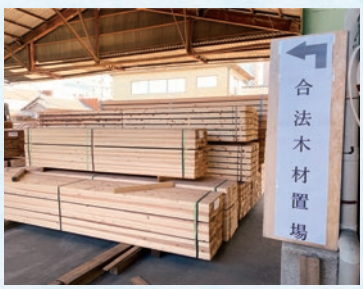
会社概要

私達、圓佛産業は『住生活産業を通じてお客様の満足を追求し、地域社会に貢献する』ことを理念とし、我が国が誇る"木"という資源の利用促進を行うことを基本とし、様々な住生活産業における課題に取り組み解決することで地域社会に貢献します。

主な取扱製品

杉／小割材・構造材　檜／小割材・構造材





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	—

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

久留米

坂本産業(株)

久留米市東町27-13　TEL:0942-33-3128　FAX:0942-33-1716

主な取扱製品

- 福岡県産木材製品(一般建築構造材・内装材)
- 住宅資材全般・銘木・住宅設備機器





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS(認定区分)	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

久留米

(有)三瀬製材所

久留米市大石町582-2　TEL:0942-32-4735　FAX:0942-34-2205
URL》http://www.mitsuse.net/

主な取扱製品

当社は昭和37年設立以来、木材と共に半世紀にわたり、お客様の多様なご要望に対して、柔軟に役務を提供して参りました。当社は木材を通した社会への貢献と持続的な企業経営を目指すため、革新的な取り組みを連続して受け入れて参ります。

機能的で利便性の高い住宅を、大切に長く使用する「住宅の長寿命化」や住宅の資産価値の改善といった社会の要請に対しまして、当社は合法かつ適正な価格での木材の供給と施工サービスの提供を通して、貢献して参ります。







県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS(認定区分)	—
県産木材証明	—
森林認証	—
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・野地板・屋根たる木
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

糟屋郡

ナイス（株）福岡市場

糟屋郡志免町別府北1-11-1　TEL：092-621-4431　FAX：092-621-5288

主な取扱製品

●福岡県産材　全般商品

木材市場として福岡県各製材所より
仕入れし、ストックしています。





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	―
森林認証	○
合法木材証明	○

福岡市

（株）河野木材

那珂川市今光1-50　TEL：092-952-8880　FAX：092-952-8884

Mail》 kawanomokuzai1@gmail.com

会社概要

一般住宅向けの杉・桧・松などの構造材から、店舗等の鋼製下地材や一般建材・水回り等の材料を幅広く取り扱っております。

主な取扱製品

杉・桧・松などの構造材、内外装材、一般建材





県産木材証明やJAS認定等

木材組合への加盟の有無	○
JAS（認定区分）	―
県産木材証明	―
森林認証	―
合法木材証明	○

取扱い品目一覧

構造材	柱・梁・桁・土台・大引き・床板
小屋組み	母屋・棟木・屋根たる木・野地板
小割材	筋交・間柱・窓台・野縁・根太

その他サイズ等に関しては、お問い合わせください。

索引

（50音順）

福岡県木連HP内
https://fukuoka-kenmokuren.com/vendor/
で検索できます。

	事業者名	所属木材組合	ジャンル	掲載頁
あ	(株)アサモク	朝倉		53
	伊藤木材工業	八女		47
	岩田製材所	朝倉		25
	(株)ウエキ産業	大川		48
	(勇)内田製材所	朝倉		25
	江頭材木店	久留米		45
	(株)江藤木材	浮羽		26
	圓佛産業(株) 大牟田木材市場	大牟田		55
	大久保製材所	八女		32
	小川製材所	福岡市		22
か	(株)河野木材	福岡市		57
	(株)九州緑資源開発	八女		43
	九州木材工業(株)	八女		42
	(有)楠本商店	豊前築上		38
	(有)栗田製材所	浮羽		27
	小林木材(有)	豊前築上		37
	権藤製材所	浮羽		27
さ	坂本産業(株)	久留米		56
	(有)佐藤商店	北九州		51
	白垣木材(株)	大川		48
	白金材木店	筑豊		52
	(有)しんとう	福岡市		22
	末金製材所	朝倉		26
	末金林業	八女		33
	(有)杉岡製材所	朝倉東部		24
	(株)鈴木木材	筑紫		44
	(株)角商店	八女		42
	添田木材(有)	筑豊		53
た	高原木材(株) 福岡支店	宗像		43
	(有)田中材木店	柳川		38
	谷川産業(株)	八女		33
	(株)チクモク飯塚営業所	筑豊		52
	(株)堤木材	浮羽		28
	(名)手島製材所	浮羽		28
	(有)東部産業	浮羽		29
	(有)冨岡木材店	福岡市		23

	事業者名	所属木材組合	ジャンル	掲載頁
な	ナイス(株)福岡市場	糟屋郡		57
	中西製材工場	浮羽		29
	(株)中村製材所	大川		49
	西日本フレーミング(株)	ー		41
	(株)ネクスト朝倉工場	久留米		39
は	(株)馬場材木店	八女		34
	(株)早田材木店	久留米		50
	(有)原田木材	星野村		45
	(有)樋口堅製材所	朝倉東部		24
	(株)平川木材工業	浮羽		30
	福岡県広域森林組合 (福岡南支店)	那珂川		40
	(株)福木林産	浮羽		54
	豊築森林組合 京築ブランド館	豊前築上		49
	薪ストーブ&木工 木ん家(ぼくんげ)	浮羽		47
ま	(有)松﨑製材所	八女		34
	(株)松林材木店	大川		55
	松本木材(株)	柳川		39
	マルカ木材(株)	浮羽		30
	(有)マルクニ	浮羽		31
	(株)マルジョウ	浮羽		31
	(有)三瀬製材所	久留米		56
	宮崎製材所	浮羽		32
	銘建産業(株)	福岡市		46
	木工百科ぶんぶく堂	ー		46
	森本商店(株) 一級建築士事務所	北九州		51
	(有)諸冨林産興業	八女		35
や	(株)八坂木材 福岡営業所	糟屋郡		44
	山昭製材所	星野村		40
	山口製材所(株)	八女		35
	(株)八女流	八女		37
	八女林産協同組合	八女		36
わ	(株)ワイテック	福岡市		23
	ワカスギ	八女		54
	渡辺製材所	八女		36

ジャンル
建築用材（製材全般）
家具、建具、オフィス用品、遊具等
エクステリア・土木用資材
市場・販売店・その他
銘木・磨き丸太

地域木材を利用して
みんなにやさしい環境づくり

木材は再生可能な生物資源 ―― 人と共存することで、地球環境の好循環をもたらします









木材のグレーディング

木材のグレーディングマシンは、木材をその品質や特性に基づいて仕分けるための装置です。これにより、異なる木材の特性や強度などを考慮して、適切な用途に向けた仕分けが行われます。木材のグレーディングは、建築や家具製造などで使用される木材が一貫して品質が高く、安全かつ効率的に使用されるようにするために重要です。

一般的な木材のグレーディングでは、木材の外観、寸法、節の有無、含水率などが基準となり強度が判定されます。これらの要素に基づいて、木材は多様なグレードに分類され、異なるグレードの木材が異なる市場や用途に提供されます。一方グレーディングマシンは、試験によりヤング率を推定し、強度を判定して適切なクラスに振り分ける役割を果たします。
グレーディングマシンには、打撃式・曲げ式、非接触式などの種類があります。

打撃式グレーディングマシンの測定内容（木材への印字が可能）
厚さ･幅･長さ･樹種･重量（kg）･ヤング（Gpa）･E等級･周波数（Hz）･含水率などが測定され、製材JAS材の測定にも使用されます。

グレーディングマシンモニター表示例

厚	幅	長さ	重量（Kg）	ヤング（Gpa）	E等級	周波数（Hz）	含水率	SD
105	105	3010	13.3	8.00	E90	737.3	19.2	SD20
105	105	3010	14.9	9.30	E90	751.9	19.9	SD20
105	105	3010	17.2	7.70	E70	639.6	18.8	SD20





木材の乾燥

木材に含まれる水分

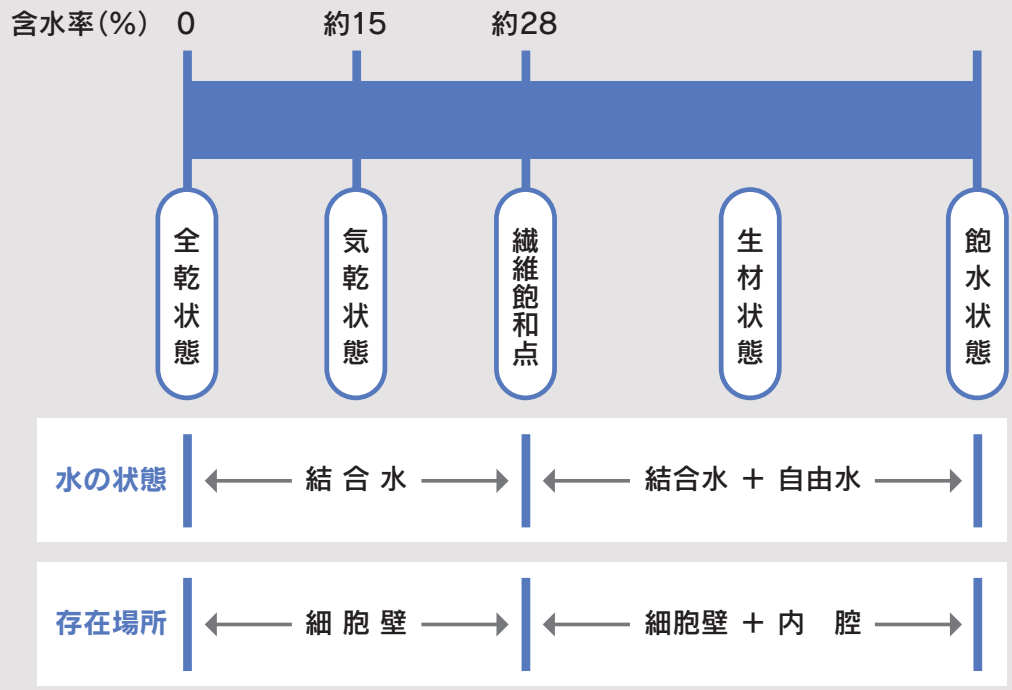
木材は加工されてからも、湿度によって吸湿・放湿を繰り返します。

この水分は2種類に分けられます。1つは細胞壁内に存在する水で「結合水」と呼ばれ、液体の状態ではなく分子の状態で散在しています。もう1つは細胞の内腔に液体状で存在する水で「自由水」と呼ばれます。樹木を伐採した直後の水分をたっぷり含んだ状態を「生材状態」といい、さらに完全に飽和されている状態を「飽水状態」といいます。そのまま放置していると徐々に水分が抜けていき、含水率は低下します。このとき、自由水から先に抜けていきます。自由水が完全に抜け、細胞壁が結合水で飽和された状態を「繊維飽和点」といいますが、このときの含水率は約28%。そのまま放置して自然乾燥すると、徐々に結合水も抜けていき、周囲の湿度とバランスが取れた状態で安定します。この状態を「気乾状態」といい、日本の平均気乾含水率は約15%です。

つまり、15%程度に乾燥させれば含水率は安定して変形は生じにくくなります。

また、気乾状態であれば自由水がないので、木材腐朽菌も活動できません。

木材中の水分状態および水の状態と存在場所



(出典)「図解 木と木材がわかる本」

木を活かす　木材の乾燥

なぜ乾燥は必要？

1. 含水率の高い木材を乾燥せずに使用すると、次第に乾燥にともなって収縮や割れが生じ、製品に狂いやすきまができます。
2. 適正な含水率で木材は強度部材としての諸性能が向上します。
3. 木材を湿潤な状態で放置しておくと、シロアリや腐朽菌などに侵され易くなります。
4. 適当な含水率でないと、接着、接合が十分な耐力を得られません。
5. 加工性や塗装性が向上します。
6. 重量が減り、輸送が容易になります。

未乾燥材を使うとどうなる？

未乾燥構造材で建築された住宅で発生するトラブルを調査した結果を表に示します。6軒の住宅で調査し、各トラブルが発生した割合と、発生した竣工後の年数を調べています。

半数以上の住宅で発生したトラブルは「塗り壁の亀裂」、「壁クロスの亀裂」、「1階部分の床鳴り」、「戸の開閉困難」、「壁タイルの亀裂」、「壁等のカビの発生」などで、いずれも5年以内で発生しています。これらは視覚的に認識できるものなどですが、それ以外にも目には見えない釘接合部の緩みや、木材部材の腐朽劣化など、構造に重大な影響を与える場合もあります。

▼表／施工後のトラブルの発生割合と発生時点

トラブルの種類	発生した割合(%)	発生した時点(年)
塗り壁の亀裂	8.3	3.4
壁クロスの亀裂	8.3	4.6
一階部分の床鳴り	6.7	2.8
ドア・引き戸の開閉困難	6.7	4.3
壁タイルの亀裂	5.0	2.7
壁等のカビの発生	5.0	4.0
内装各部での隙間の発生	3.3	7.0
二階部分の床鳴り	1.7	1.0
柱等の構造材の割れ	1.7	1.0
柱等の構造材の変形	1.7	5.0
内装材等の造形材の割れ	0	
内装材等の造形材の変形	0	

（岡山県木材加工技術センター調査資料）

木材の乾燥方法とは?

木材乾燥は、大きく分けて天然乾燥と人工乾燥の2種類があります。

天然乾燥は、装置を使わず、製材した角材や板材を屋内外に桟積みして放置する乾燥法です。同様に装置を使わない乾燥として、丸太のまま乾燥する方法や、伐採して枝葉を付けた状態で放置する葉枯らしなどがありますが、製材前の丸太に割れが入ってしまうと製材用丸太としては使えなくなってしまいます。つまり、丸太や樹幹のままでの乾燥は繊維飽和点以上の割れが発生しない程度の乾燥であり、乾燥本来の目的である使用時の収縮や変形等欠点が起きないなどの乾燥として実施するものではありません。

人工乾燥は、熱源を使い温度などを制御して乾燥する方法です。天然乾燥に比べ欠点を抑えながら短時間で乾燥することができます。装置を使いますので、設備費が必要で、その操作技術や乾燥技術が必要になります。

1. 天然乾燥

天然乾燥は、2.5～3cm厚の桟木を適切に配置した桟積みを、湿気がこもらないように屋内外に設置して行います。屋外ではトタンなどの屋根を載せたり、雨天時の水撥ねがかからないようにブロックの上に桟積みを載せます（写真1）。できれば風向きや日当たりなどを考慮して、場所や方向を決めます。人工乾燥に比べ長い乾燥期間を要するとともに、季節や天候によってその期間は変わってきます。一般に、人工乾燥の前段階処理として、高含水率材の含水率を下げて含水率のばらつきを少なくしたり、人工乾燥期間を短縮したり、生材状態からの人工乾燥では大きくなってしまう収縮・変形を抑えたりすることを目的として実施されます。



▲写真1　天然乾燥の様子

木を活かす　木材の乾燥

2. 人工乾燥法

① 蒸気式乾燥

熱源としてボイラー蒸気を使い、庫内の温度と湿度を制御する乾燥方法です（写真2）。40℃程度から100℃以上の広範な温度での乾燥に対応しています。大断面の梁材や柱材から板材まで乾燥可能で、様々な樹種の乾燥スケジュールが用意されている最も普及している人工乾燥法です。近年100℃以上まで温度を上げることができる高温型が普及しており、表面割れが防止できなかった髄を含む心持ちの平角や正角材を割れずに乾燥することができます（高温セット法）。福岡県でもこの装置は普及しており乾燥容量は大きいもので100㎥以上のものもあります。蒸気ボイラーの熱源として石油燃料が多いが、大型工場ではバイオマスの利用が増え、このことは乾燥コストの低下、CO_2発生抑制に貢献しています（写真3）。

▼写真2　蒸気式乾燥装置



▼写真3　木屑（バイオマス）焚きボイラー



② 高周波蒸気複合乾燥

①の装置内の桟積み木材ブロックを蒸気式加熱とともに高周波でも加熱できる装置です（写真4、5）。桟積みのブロックごとに極板を設置することになります。高周波で木材内部を比較的高い温度で乾燥できるため、大断面材の乾燥に適しています。①の既設蒸気式乾燥装置に高周波装置を取り付けて使用することもできます。

▼写真4／高周波熱風乾燥装置



▼写真5／高周波熱風乾燥装置内



③ 低コスト乾燥法

熱源を太陽熱や地熱（温泉熱）などの自然エネルギー、温水ボイラーやヒートポンプや焼却炉など一般普及型加熱装置を使った低コスト乾燥法があります。蒸気式乾燥に対し装置も廉価で省エネルギー型乾燥になります。中低温域の乾燥法で、木造などの簡易な躯体は自社で作られたものもあります。

④ 組み合わせ連係乾燥

心持ち構造材は、割れなく速く乾燥するように高温乾燥で最後まで乾燥すると内部割れ等の欠点が顕著となることがあります。そこで乾燥材の品質向上を目的に、1日程度の高温乾燥処理後に天然乾燥や低温低コスト（廃熱利用など）乾燥を組み合わせた連係乾燥法を行うことができます。ただし、乾燥仕上がりまで長期間を要することから計画的な生産が必要となります。

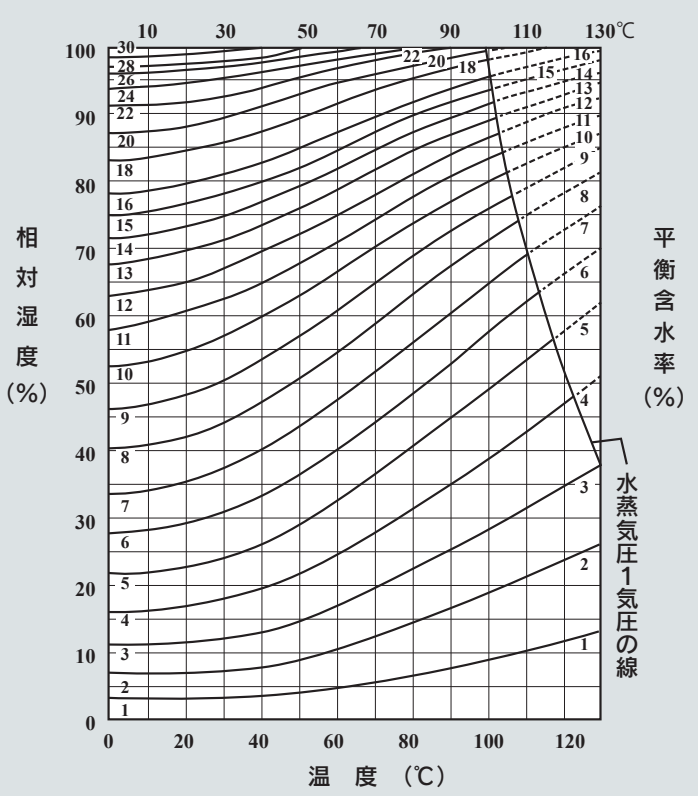
木を活かす　木材の乾燥

どの程度の乾燥が必要？

木材は含水率が変化する際に寸法変化や変形を生じます。つまり木材乾燥は、家具や建築物など製造段階、さらに利用段階で支障がないように含水率変化が起こらないようにすることを目的としています。すなわち、木材の用途によって乾燥の目標含水率は変わってくるわけです。

楽器や家具用材は微妙な寸法変化や変形も許されないので、含水率を5～10%以下まで一旦下げて、その後調湿して戻すことにより、木材をむらなく10%程度の室内湿度環境に対応した含水率（平衡含水率）に仕上げます。また、このように一旦目標含水率以下まで乾燥した木材は、その後の湿度環境変化に伴う吸放湿量が低下し、その分、寸法安定性が向上することになります。

建築構造用材の人工乾燥は、仕上げ材で20%以下がJASで規定されています。住宅構造材が使用される場所は10～20%と幅広い平衡含水率の環境であることが知られており、家具材などとは大きく異なります。温度と湿度に対応した平衡含水率は図で調べることができます。



▲図／平衡含水率表

天然乾燥と人工乾燥の選び方

高温乾燥は心持ちの柱材や梁桁材を割れずに短時間で乾燥することができます。高温域の時間が長いと内部割れが発生しやすく、靭性などが低下する場合もあります。一方、天然乾燥の場合、柱や梁桁材を乾燥するには長期間を要します。また、心持ち材を割れずに乾燥することはできません。しかし、木本来の材色や香りが保持され、吸放湿機能も高い乾燥法です。割れ発生についても、強度的性能を低下させるものではないことが分かっています。

このように柱や梁桁などの大断面材の乾燥法として、高温乾燥も天然乾燥もそれぞれ良い点と悪い点を有しています。木材の使い方や建築の特徴の出し方によって、いずれを選択するか決まってきます。

以上は高温乾燥と天然乾燥といった両極端な乾燥を比較したものですが、中低温乾燥、前述の連係乾燥など、様々な中間的乾燥も選択肢の一つと考えることができます。

住まいは森林の樹から考える ～木を活かす知恵～

1. 木を見ず森も見ず

“木を見て森を見ず”と言う言葉があります。日本の森林においてはどうでしょう。見られているとすれば、むしろ“森”のほうではないでしょうか。花粉症であったり、土砂崩れや水害であったり、杉の人工林のほうが切実ですから。しかし、杉の単層林は生物多様性も乏しく、あまり良いイメージを抱かれていません。結果、“森”への関心は、体験の伴わない限定的なものになっているように思われます。

では、“木”は見られているのでしょうか。講演などの際、「自分の家に、何でもいいので杉や桧だと間違いなく言えるものがある人は手を挙げてください」と聞いています。しかし、残念ながら挙手する人は少数派です。これは“木”への関心も高くないということを示しています。現代の暮らしと森林の間には分断があるのです。“木を見ず森も見ず”の状態にあると私は捉えています。

2. 森林に対して多くの人に関心を持ってもらうには

とくに“住”分野における分断は根深いように感じます。オフィスや店舗、マンションやアパートなどの床・壁・天井を覆っているもののほとんどは建材です。それらがどんな材料なのか、どこで作られたのか、興味は抱く人はまずいないでしょう。そして今では、木材もまた同様の扱いとなりました。

森林に対して多くの人に関心を持ってもらうには、どのような視点があるのでしょうか。“住”の向こう側に森林を意識してもらうことは期待できません。ところが、2017年九州北部豪雨の後に気づきました。英彦山の樹齢1200年の鬼杉を見に行った時のこと、「山伏は“水と空気をきれいに保つ”ために杉を植えたのだな。それはこの先何万年経っても、人類すべてが望む願いではないか」と。水と空気をきれいに保つには森林を維持していかねばならない、ということは皆が肌で感じることです。現代、その機能を保っていくには、「木を育てる」と「木を使う」をくり返す以外にないと気づいてもらうしかありません。

3. 大径化した杉・桧を現わしで使う

その小さな取り組みのひとつが、㈱でんホーム様との「大径化した杉・桧を現わしで使う」協働です。いま、日本の森林は高齢化、大径化が進んでいます。『森林・林業白書　平成30（2018）年度版』によれば、2017年3月時点で50年生を超える人工林は50%超。40年生以上で見ると76%にも上ります。しかし現在、建築において大径化した杉や桧を割って使う製材は、歩留まりが悪く、反りや曲がりなど木のくせが出るため敬遠されます。長らく日本の木造は、大径丸太を割った木材を現わしで使ってきました。それらを使いこなすには、製材所と協働するのも一手です。そこに新たな木造の可能性が秘められているかもしれません。

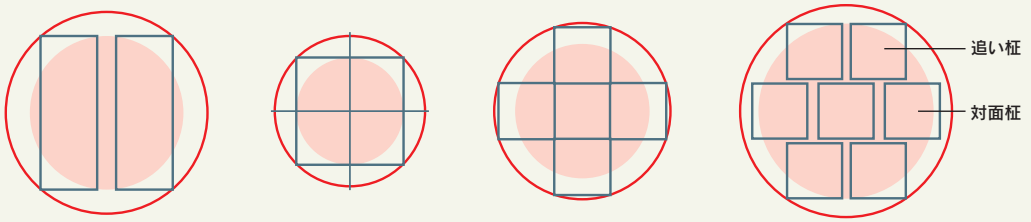
「大径化した杉・桧を現わしで使う」取り組みの要点は以下4点です。
①割り木を使う　②赤身と白太（しらた）を使い分ける　③番付する　④低温で乾燥させる

木を活かす　住まいは森林の樹から考える

① 割り木を使う　（図1／写真1）

構造材の製材木取りは、おおまか4つに分けられます。弊社では2ッ割り、4ッ割り、4丁取り、本柾取りと呼び、丸太の大きさや性質などに随って、用途に合わせ木取りします。こうした1本の丸太から複数の部材を取るときは、必ず曲がりや反りが生じます。しかしそれには法則性があるので、大きめにとって乾燥させた後、真直ぐになるよう修正挽きをします。乾燥にともなう干割れ箇所は芯持ち材に比べて少なく、法則性があるので、割れ方をコントロールできます。高温でのドライイングセットをしなくても割れない人工乾燥が可能です。外周部は節が少なく剛性が高い、芯に近づくほど節が多くなり靭性が高くなります。大径材からとった構造材は、耐久性の高い赤身材が材積の多くを占めます。

図1▶
製材の木取り



2ッ割り　4ッ割り　4丁取り　本柾取り

写真1▶



2ッ割り　4ッ割り　4丁取り　本柾取り

② 赤身と白太を使い分ける　（図2／写真2、3）

丸太の外周部の白い部分、白太（しらた）は、白くて節の少ない板がとれます。白太の内側にある赤身部分は、節が多くなるものの耐久性の高い板がとれます。外壁や浴室などの水に関する箇所は赤身材を、そうでない箇所はきれいな白太材を、などと使い分けます。

図2▶
板の木取り
（板目びきの例）

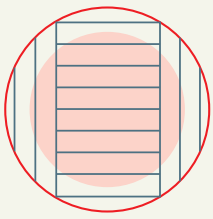


写真2▶



写真3▶

㈱でんホームの鳥飼ゲストハウス（当時）
杉の赤身の構造材と杉・白太の床板を使用



③ 番付する （写真4）

木を現わしでつかうときには、見える箇所にきれいな面がくるよう使用する木材の場所と向きを決めます（＝番付）。

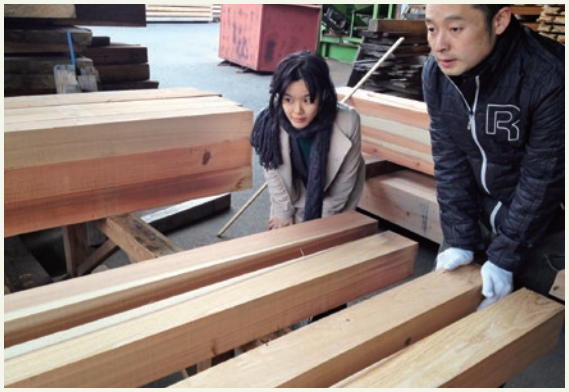


写真4 ▶
㈱でんホームの藤本
代表との番付の様子

④ 低温で乾燥させる （写真5、6）

木材の乾燥には天然乾燥と人工乾燥があります。弊社では40度以下で乾かす人工乾燥機を使用し、天然乾燥と人工乾燥を組み合わせています。40度以下で乾かすことで、木が本来持っている有用な香り成分、色つや、強度、耐久性等を損ねないよう工夫しています。



▲写真5／天然乾燥風景



▲写真6／40度以下の低温乾燥機

4. 水と空気と森林と

今私たちはペットボトルの水を買って、きれいな水だと思って飲んでいます。では、ペットボトルを持って山に入ったとき、湧水の流れる小川と出会ったら、どちらの水を飲みますか？ 私は小川の水を飲みます。空気も同様です。空気清浄機に依存し、窓を開けずに過ごせば、ボトルドエアーの中に暮らしているようなものです。本当に美味しい水、美味しい空気とは、浄化機能を備えながら絶えず流れ循環しているものです。それにはおそらく大きな自然の力、植物の力が必要で、機械装置などでは成し得ないと私は考えています。本当に美味しい水、美味しい空気を知るためには、一度山まで遡って暮らしを見つめ直す必要があるのではないでしょうか。その関心の入り口のひとつが、住まいのなかに使われる日本の木々であることを祈っています。

有限会社 杉岡製材所代表取締役社長　**杉岡 世邦**

製材のJAS制度について

JAS製材品のメリット

ＪＡＳ製材品は、利用しやすいように用途別、製品別に項目を定めて規格化した製品です。このためＪＡＳ製材品は、全国どこでも一定の品質の製品が入手でき、品質も保証されています。

用途別の規格化	品質基準の統一	製品寸法の明確化
製材のＪＡＳ規格は、構造用製材、造作用製材、下地用製材、広葉樹製材に区分され規格化されており、用途に応じた資材の選択ができます。	樹種、等級別に品質基準が統一されています。	製品寸法とその許容差が製品の用途や含水率に応じて決められています。
含水率表示の明確化	**保存処理表示の明確化**	**強度性能表示の明確化**
乾燥材の含水率が柱材や造作用材等に応じて決められています。	樹種、薬剤に応じて保存処理基準が設けられており、用途別に最適なものが求められます。	構造用製材について樹種、等級に対応した基準強度が規定されており、強度性能が明確にされます。

製材の日本農林規格

木材は、木造建築の重要な資材です。建築に用いる木材については、寸法、材質、強度性能等の品質が明確で安全性に優れた規格木材の供給が重要な課題になっています。
これらの課題を達成するため、日本では、木造建築物に使用される構造用、造作用、下地用等の製材の規格が制定され、施工の合理化並びに木造住宅及び木造建築物の振興への寄与を目的として、「製材の日本農林規格」及び「枠組壁工法構造用製材及び枠組壁工法構造用たて継ぎ材の日本農林規格」が制定されています。

（1）製材の日本農林規格の区分

区　分	説　明
構造用製材	建築物の構造耐力上主要な部分に使用する針葉樹の製材 土台、火打土台、大引、根太、床束、通し柱、管柱、胴差、梁、桁、筋交い、小屋束、母屋、棟木、垂木等
目視等級区分 構造用製材	構造用製材のうち、節、丸身等材の欠点を目視により測定し、等級区分するもの
甲種構造材	主として高い曲げ性能を必要とする部分に使用するもの 土台、大引、根太、梁、桁、筋交い等
甲種Ⅰ	木口の短辺（厚さ）が36mm未満、及び木口の短辺が36mm以上かつ木口の長辺が90mm未満
甲種Ⅱ	木口の短辺（厚さ）が36mm以上で、かつ木口の長辺が90mm以上のもの
乙種構造材	主として圧縮性能を必要とする部分に使用するもの 通し柱、管柱、床束、小屋束等
機械等級区分 構造用製材	機械によりヤング係数を測定し、等級区分するもの 材面の品質は、目視等級区分の乙種構造用の３級の基準を満たすもの
造作用製材	敷居、鴨居、壁その他の建築物の造作に使用する針葉樹製材のもの
下地用製材	建築物の屋根、床、壁等の下地に使用する針葉樹製材のもの
広葉樹製材	製材のうち、広葉樹を材料とするもの

製材の材種別定義

材種	定義
板類	木口の短辺が75mm未満かつ長辺が短辺の４倍以上のもの
角類	木口の短辺が75mm以上、短辺が75mm未満かつ長辺が短辺の４倍未満のもの
円柱類	木口が円形で、直径が長さ方向に一定な「構造用製材」

（2）乾燥処理について

乾燥処理は、木材に含まれる水分量を減少させる処理で、処理方法には人工乾燥処理と天然乾燥処理があります。

■含水率の基準

人工乾燥処理製材の含水率の基準は、品目毎に温湿度環境に対応した平衡含水率（およそ１０～２０％）を目安に定められています。また、天然乾燥処理製材の含水率の基準は、乾燥していない生材が収縮し始める３０％以下と定められています。

（3）強度性能の表示について

製材ＪＡＳでは、「構造用製材」の強度等級区分法として、「目視による等級区分法」と「機械による等級区分法」の二つの方法が採用されています。

■目視による等級区分法

目視による等級区分法は材面の品質に応じて等級区分を行う方法で、木材の強度に及ぼす節、繊維傾斜、割れ等目視によって評価できる因子によって等級区分されます。

■機械による等級区分法

機械による等級区分法は曲げ試験等を用いて行う非破壊測定により得られたヤング係数に基づいて強度の等級区分を行う方法です。ヤング係数と木材の強さには、統計的に高い相関関係があるため、目視等級区分法に比べ高い精度で木材を強さ別に区分できます。

（（一社）全国木材検査・研究協会ホームページから抜粋）http://www.jlira.jp

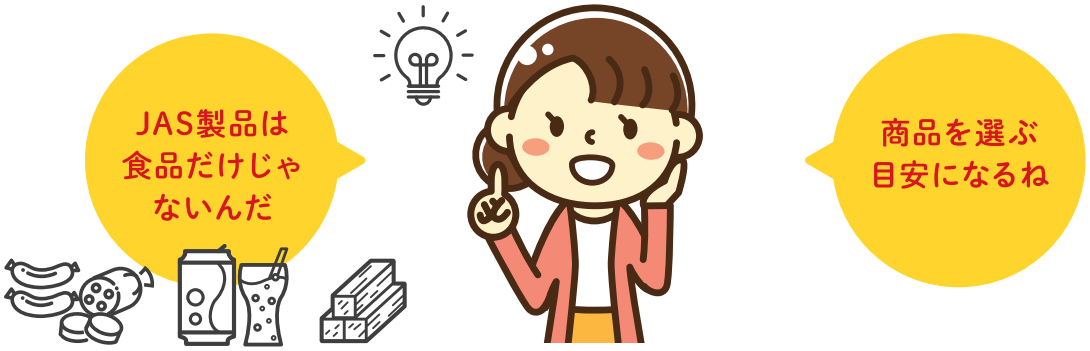
確かな品質

ご存じですか？ 木材のＪＡＳマーク

- JASマークの付いた木材は認証された工場が生産する、品質、性能が明確化された資材です。
- 寸法、強度などが表示されており、様々な建築資材として、安心してお使いいただけます。

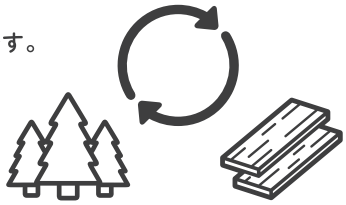
JASマークとは？

- JASマークは、品位、成分、性能その他の品質について、国が定めた日本農林規格（JAS規格）に適合する製品に貼付されます。
- JASマークがついた製品は食べ物だけではありません。木質建材（住宅などに使われる木材のこと）にも、JASマークの製品があります。

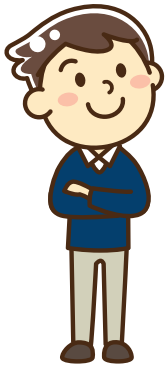


木を使うメリット

あまり知られていませんが、実は日本は森林大国。
国土の約70%が森林で、そのうちの約40%は、人間の手によって育てられた人工林です。
いま、この人工林が本格的な利用期を迎えています。二酸化炭素を吸収し、
炭素を固定している木材を利用することは、地球温暖化の防止にもつながります。
森林には、ほかにも土砂災害の防止、水資源の貯蓄など様々な働きがあります。
その働きを最大化するためには、積極的に木材を利用し
「木を伐って、使って、植えて、育てる」というサイクルを構築することが必要です。

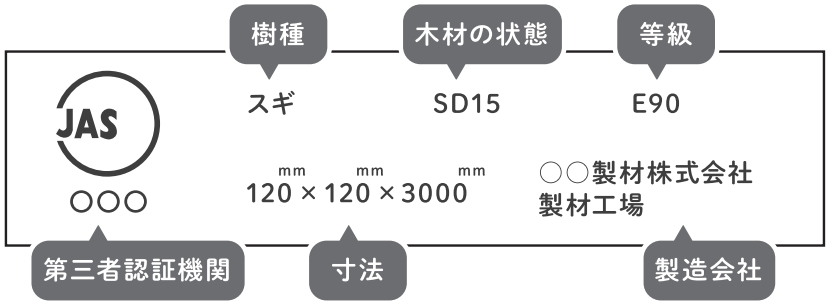


人と環境にやさしい木材で木のまちづくり！



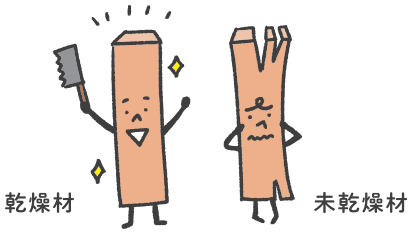
JASマークがついている木材には どんな表示がされてるの？

例えば、製材と呼ばれる丸太から切り出して作った木材製品のうち、
機械で木材の強さを測ったJAS材は、機械等級区分構造用製材といわれ、
次のような表示がされてるよ。



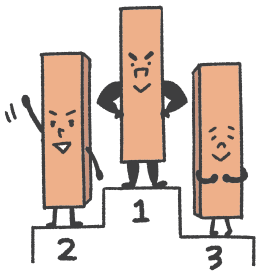
木材の状態

木材は上手に乾燥させることで、建てたあとに
縮んだり曲がったりするのを防ぐんだ。
最初の「S」は木材の表面をきれいにしている証で、
後ろの数字は木材に含まれる水の割合を表しているんだ。
乾燥された木材なら建てたあとも安心だね。



等級

木材は使う場所で求められる強度が変わるんだ。
JAS材は木材の曲げに対する強さが等級で書いてあるから必要な木材がすぐにわかるんだ。



樹種

スギやヒノキなど
木の名前が書いてあるから、
なんの木が使われて
いるかわかるんだ。

寸法

書いてあるサイズ通りに
作られているから、
しっかりした建物づくり
には最適なんだ。



製造会社

JAS材は、第三者認証機関の
審査に合格した認証工場だけで
生産されるんだ。
表示通りの品質だから、
安心して使えるよ。

他にも接着剤や塗料を使った集成材や合板などには
接着性能やホルムアルデヒド放散のことが書いてあったりと、
JAS材はいろんなことが書かれているから安心して使えるんだね。



JAS構造材利用拡大事業（林野庁補助事業）

改正建築基準法・改正建築物省エネ法の概要

令和4年6月に公布された「脱炭素社会の実現に資するための建築物のエネルギー消費性能の向上に関する法律等の一部を改正する法律」では、省エネ基準適合義務化や住宅トップランナー制度の対象拡充といった省エネ対策の加速に加え、木材利用の促進のための建築基準の合理化等についても盛り込まれました。
改正建築物基準法等の背景および、木造建築物の規模等の見直しとなる箇所を国土交通省のホームページから抜粋しましたのでご確認下さい。

https://www.mlit.go.jp/common/001576404.pdf

改正建築物省エネ法等の背景・必要性、目標・効果

背景・必要性

○　2050年カーボンニュートラル、2030年度温室効果ガス46%削減（2013年度比）の実現に向け、2021年10月、地球温暖化対策等の削減目標を強化

エネルギー消費の約3割を占める建築物分野での省エネ対策を加速

＜エネルギー消費の割合＞（2019年度）



木材需要の約4割を占める建築物分野での木材利用を促進

＜木材需要の割合＞（2020年度）



○「エネルギー基本計画」（2021年10月22日閣議決定）※

- 2050年に住宅・建築物のストック平均でZEH・ZEB基準の水準の省エネルギー性能が確保されていることを目指す。
- 建築物省エネ法を改正し、省エネルギー基準適合義務の対象外である住宅及び小規模建築物の省エネルギー基準への適合を2025年度までに義務化するとともに、2030年度以降新築される住宅・建築物について、ZEH・ZEB基準の水準の省エネルギー性能の確保を目指し、整合的な誘導基準・住宅トップランナー基準の引上げ、省エネルギー基準の段階的な水準の引上げを遅くとも2030年度までに実施する。

※「地球温暖化対策計画」（2021年10月22日閣議決定）にも同様の記載あり

○「成長戦略フォローアップ」（2021年6月18日閣議決定）

- 建築基準法令について、木材利用の推進、既存建築物の有効活用に向け、2021年中に基準の合理化等を検討し、2022年から所要の制度的措置を講ずる。

＜ 2050年カーボンニュートラルに向けた取組 ＞

【2050年】
ストック平均で、ZEH・ZEB（ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス/ビル）水準の省エネ性能の確保を目指す

【2030年】
新築について、ZEH・ZEB水準の省エネ性能の確保を目指す

抜本的な取組の強化が必要不可欠

目標・効果

建築物分野の省エネ対策の徹底、吸収源対策としての木材利用拡大等を通じ、脱炭素社会の実現に寄与。
○　2013年度からの対策の進捗により、住宅・建築物に係るエネルギー消費量を約889万kL削減（2030年度）

省エネ対策の加速

■ 省エネ性能の底上げ　建築物省エネ法

全ての新築住宅・非住宅に省エネ基準適合を義務付け

※　建築確認の中で、構造安全規制等の適合性審査と一体的に実施
※　中小工務店や審査側の体制整備等に配慮して十分な準備期間を確保しつつ、2025年度までに施行する

	現行		改正	
	非住宅	住宅	非住宅	住宅
大規模 2,000m²以上	適合義務 2017.4～	届出義務	適合義務 2017.4～	適合義務
中規模	適合義務 2021.4～	届出義務	適合義務 2021.4～	適合義務
300m²未満 小規模	説明義務	説明義務	適合義務	適合義務

■ より高い省エネ性能への誘導　建築物省エネ法

住宅トップランナー制度の対象拡充

【現行】　建売戸建
注文戸建
賃貸アパート

↓

【改正】　分譲マンション を追加

省エネ性能表示の推進

- 販売・賃貸の広告等に省エネ性能を表示する方法等を国が告示
- 必要に応じ、勧告・公表・命令

（類似制度）
窓・エアコン等の省エネ性能表示



（参考）誘導基準の強化

低炭素建築物認定・長期優良住宅認定等
［省令・告示改正］

一次エネルギー消費量基準等を強化

	【現行】	【改正】
非住宅	省エネ基準から▲20%	▲30～40%（ZEB水準）
住宅	省エネ基準から▲10%	▲20%（ZEH水準）

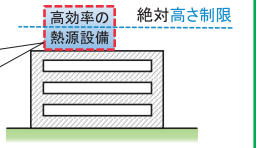
■ ストックの省エネ改修　住宅金融支援機構法

住宅の省エネ改修の低利融資制度の創設（住宅金融支援機構）

○　対象：自ら居住するための住宅等について、省エネ・再エネに資する所定のリフォームを含む工事
○　限度額：500万円、返済期間：10年以内、担保・保証：なし

形態規制の合理化　建築基準法

高さ制限等を満たさないことが、構造上やむを得ない場合
⇨（市街地環境を害さない範囲で）形態規制の特例許可



■ 再エネ設備の導入促進　建築物省エネ法

促進計画	市町村が、地域の実情に応じて、太陽光発電等の**再エネ設備＊の設置を促進する区域※**を設定

※ 区域は、住民の意見を聴いて設定。


行政区域全体

や


一定の街区等

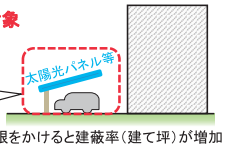
＊ 太陽光発電
太陽熱利用
地中熱利用
バイオマス発電　等

再エネ導入効果の説明義務

- 建築士から建築主へ、再エネ設備の導入効果等を書面で説明
- 条例で定める用途・規模の建築物が対象

形態規制の合理化　**※新築も対象**

促進計画に即して、再エネ設備を設置する場合
⇨ 形態規制の特例許可



太陽光パネル等で屋根をかけると建蔽率（建て坪）が増加

国土交通省

②建築基準法の改正内容

国土交通省

（1）建築確認・検査の対象となる建築物の規模等の見直し

【建築基準法第６条第１項】建築確認審査の対象となる建築物の規模の見直し

国土交通省

現状・改正主旨

○　建築基準法では、原則全ての建築物を対象に、工事着手前の建築確認や、工事完了後の完了検査など必要な手続きを設けているが、都市計画区域等の区域外においては、一定規模以下の建築物は、建築確認・検査の対象となっていない。（第６条第１項）。
○　都市計画区域等の区域内においては、一定規模以下の建築物は、建築士が設計・工事監理を行った場合には建築確認・検査において構造規定などの一部の審査が省略される特例制度（「審査省略制度」）が設けられている。（第6条の４）
○　省エネ基準への適合や、省エネ化に伴い重量化する建築物に対応する構造安全性の基準への適合を、審査プロセスを通じて確実に担保し、消費者が安心して整備・取得できる環境を整備する必要がある。

改正概要

○　木造建築物に係る建築確認の対象は、2階建て以上又は延べ面積200㎡超の建築物に見直され、建築確認検査の審査省略については平家かつ延べ面積200㎡以下の建築物が対象となる。
○　結果的に建築確認及び審査の対象は非木造と統一化され、省エネ基準の審査対象も同一の規模となる。

＜木造建築物に係る審査・検査の対象＞

現行

	建築確認	構造等の安全性審査
都市計画区域≪内≫	全ての建築物	階数3以上又は延べ面積500㎡超
都市計画区域≪外≫	階数3以上又は延べ面積500㎡超	

改正　※非木造と統一化

建築確認	構造等の安全性・省エネ審査
全ての建築物	階数2以上又は延べ面積200㎡超
階数2以上又は延べ面積200㎡超	

【施行日：公布の日から３年以内】

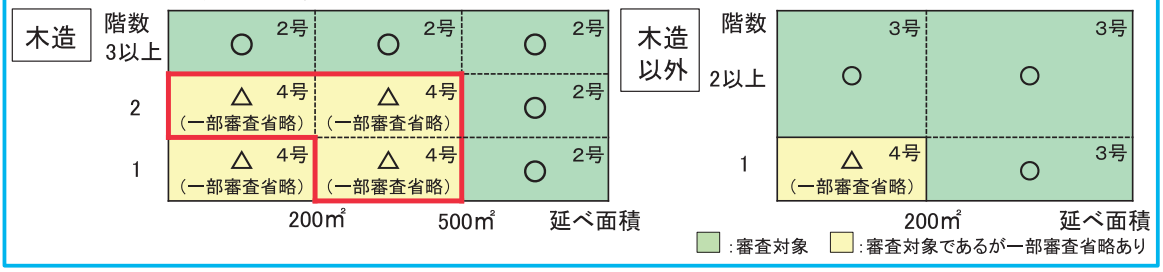
建築確認審査の対象となる建築物の規模（建築基準法第6条第１項）

○都市計画区域、準都市計画区域、準景観地区等内

国土交通省

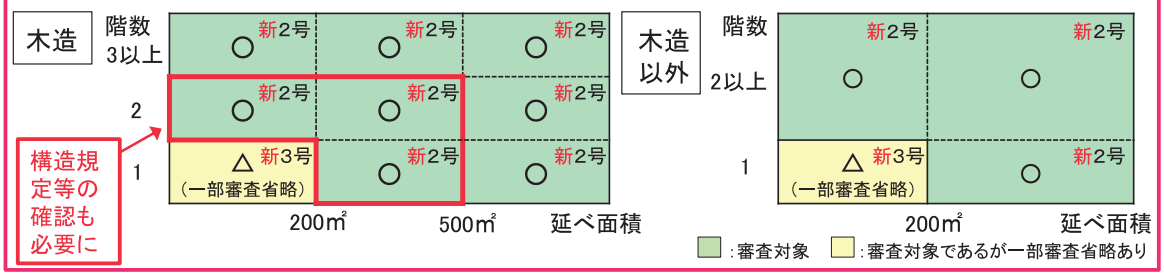
改正前

階数2以下で延べ面積500㎡以下の木造建築物は、建築士が設計・工事監理を行った場合には審査省略の対象



改正後

平家かつ延べ面積200㎡以下の建築物以外の建築物は、構造によらず、構造規定等の審査が必要に（省エネ基準の審査対象も同一の規模）

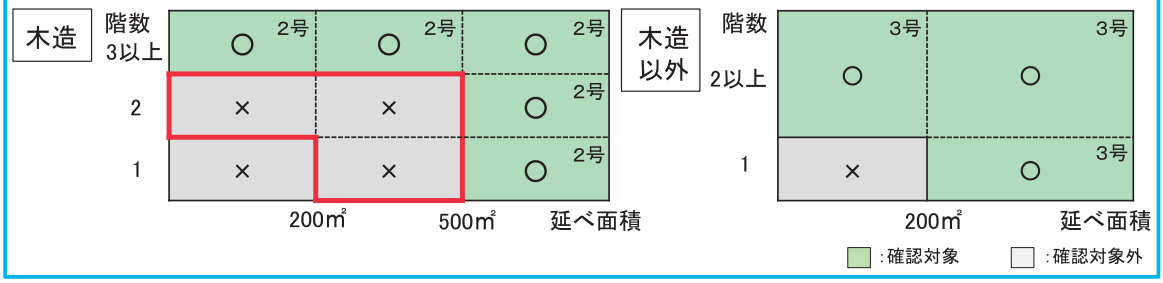


建築確認の対象となる建築物の規模（建築基準法第6条第１項）

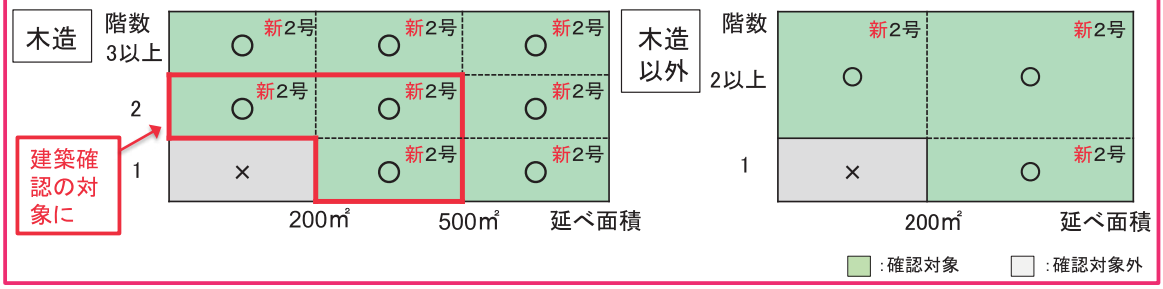
○都市計画区域、準都市計画区域、準景観地区等**外**

国土交通省

改正前　**階数２以下かつ延べ面積500㎡以下の木造建築物は基本的に建築確認の対象外**



改正後　**構造によらず、階数２以上又は延べ面積200㎡超の建築物は建築確認の対象に**



【建築基準法第６条の３第１項】小規模伝統的木造建築物等に係る構造計算適合性判定の特例

国土交通省

現状・改正主旨

○　通常は構造計算によることなく仕様規定に適合させることにより構造安全性が確保される小規模の建築物であっても、伝統的構法等で一部の仕様規定を満たせない場合、高度な構造計算により構造安全性を確認している。（第20条第１項第４号ロ）

○　小規模建築物であっても、高度な構造計算により構造安全性を検証した場合、建築確認における構造計算の審査に加え、構造計算適合性判定による複層的な確認が必要。（法第６条の３第１項）



写真出典（一部）気候風土適応住宅の認定 事例集
（一社）環境共生住宅推進協議会

石場建て
柱と基礎を緊結しない
＝仕様規定に不適合

【適用される基準及び審査手続の比較】

	適用基準		審査手続	
	仕様規定	構造計算	建築確認	**構造適判**
一般的な小規模木造建築物	○	－	○	－
伝統的木造建築物等	△（一部不適合）	○	○	○

改正概要

○　小規模な伝統的木造建築物等について、構造設計一級建築士が設計又は確認を行い、専門的知識を有する建築主事等が建築確認審査を行う場合は、構造計算適合性判定を不要とする。

現行　設計　→　**構造計算適合性判定**　→　建築確認　→　着工

改正　設計（※1）→　**不要**　→　建築確認（※2）　→　着工

※1構造設計一級建築士、※2専門的知識を有する建築主事等（構造計算適合判定資格者を想定）

【施行日：公布の日から３年以内】

国土交通省

（2）階高の高い木造建築物等の増加を踏まえた構造安全性の検証法の合理化

【建築基準法第20条第1項第2号】階高の高い3階建て木造建築物等の構造計算の合理化

国土交通省

現状・改正主旨

○　高さ13m又は軒高9mを超える木造建築物を建築する場合、高度な構造計算（許容応力度等計算等）により、構造安全性を確認する必要があり、一級建築士でなければ設計又は工事監理をしてはならない。（法第20条第1項第2号）

○　近年の建築物の断熱性向上等のために、階高を高くした建築物のニーズが高まっている。

○　一定の耐火性能が求められる木造建築物の規模（第21条第1項）については、安全性の検証の結果、高さ13m超又は軒高9m超から、4階建て以上又は高さ16m超に見直されている（H30法改正）。

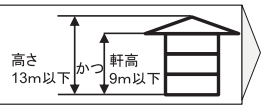
<table>
<tr><th colspan="2"></th><th>～13m※
※軒高9m</th><th>13m※～60m
※軒高9m</th><th>60m～</th></tr>
<tr><td rowspan="2">1階建</td><td>～500㎡</td><td>仕様規定</td><td rowspan="5">高度な構造計算
（許容応力度等計算、
保有水平耐力計算）</td><td rowspan="5">時刻歴
応答解析</td></tr>
<tr><td>500㎡～</td><td>簡易な構造計算（許容応力度計算）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">2階建</td><td>～500㎡</td><td>仕様規定</td></tr>
<tr><td>500㎡～</td><td rowspan="3">簡易な構造計算
（許容応力度計算）</td></tr>
<tr><td colspan="2">3階建</td></tr>
<tr><td colspan="2">4階建～</td><td colspan="2"></td></tr>
</table>

改正概要

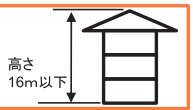
○　高度な構造計算までは求めず、二級建築士においても設計できる簡易な構造計算（許容応力度計算）で建築できる範囲を拡大

【簡易な構造計算の規模】

現行：高さ13m以下 かつ 軒高9m以下



改正：階数3以下 かつ 高さ16m以下



【施行日：公布の日から３年以内】

【建築基準法第20条第1項第3号】構造計算が必要な木造建築物の規模の引き下げ

国土交通省

現状・改正主旨

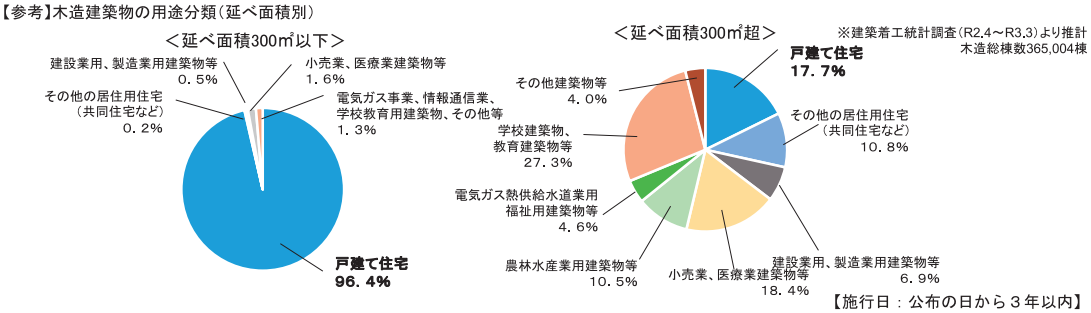
○ 2014（平成26）年の豪雪被害をうけ、スパンの大きい等の要件に該当する建築物では構造計算において積雪荷重を割増すことになっている。（H30告示改正）
○ 2階建以下で延べ面積500m2以下の木造建築物については、大スパンの屋根であっても構造計算が求められていない。（法第20条第1項）
○ 多様なニーズを背景として、大空間を有する建築物が増加しており、これらの建築物に対応した構造安全性の確保が必要となっている。

改正概要

○ 木造建築物で構造計算が必要となる規模を引下げ（対象を拡大）、構造安全性を確保

現行：2階以下の木造建築物で構造計算が必要となる規模は、延べ面積500㎡超
→ 改正：延べ面積300㎡超

【参考】木造建築物の用途分類（延べ面積別）



【施行日：公布の日から３年以内】

【建築基準法第20条】木造建築物の構造計算対象の規模

国土交通省

現行

規模＼高さ		高さ13m以下※ ※軒高9m以下	高さ13m※超 60m以下 ※軒高9m超	高さ60m超
1階建	500㎡以下	仕様規定	高度な構造計算（許容応力度等計算、保有水平耐力計算）	時刻歴応答解析
	500㎡超	簡易な構造計算（許容応力度計算）		
2階建	500㎡以下	仕様規定		
	500㎡超	簡易な構造計算（許容応力度計算）		
3階建				
4階建～				

改正

規模＼高さ		高さ16m以下	高さ16m超 60m以下	高さ60m超
1階建	300㎡以下	仕様規定	高度な構造計算（許容応力度等計算、保有水平耐力計算）	時刻歴応答解析
	300㎡超	簡易な構造計算（許容応力度計算）		
2階建	300㎡以下	仕様規定		
	300㎡超	簡易な構造計算（許容応力度計算）		
3階建				
4階建～		高度な構造計算（許容応力度等計算、保有水平耐力計算）		

【施行日：公布の日から３年以内】

本書の発行に当たっては、
建築士、工務店、木材関係者、林業関係団体など
多くの方々のご協力をいただきました。
ここに、改めて感謝とお礼を申しあげます。

写真及び資料の提供

福岡県木造・木質化建築賞

福岡県農林水産部林業振興課

地域材の利用推進に向けて

福岡県森林組合連合会
福岡県八女森林組合
浮羽森林組合
株式会社ベストホーム
協同組合福岡・大川家具工業会 地域材開発部会

木を活かす

九州大学農学研究院　准教授　藤本登留
有限会社杉岡製材所

（敬称略）

The guidebook on using Fukuoka's Wood

福岡の木
利用ガイドブック
改訂版

制作･発行　一般社団法人 福岡県木材組合連合会
〒811-3222　福岡市中央区天神3丁目10-27
TEL.092-714-2061　FAX.092-714-2062
URL》https://fukuoka-kenmokuren.com/

編集･印刷　ロータリー印刷株式会社

令和6年1月発行

このガイドブックは、令和5年度林野庁補助事業木材流通における転換促進支援事業により作成しています。