



HYOGO WOOD

ひょうごの木

<https://hyogo-no-ki.jp/>



「ひょうごの木」入手する に登載

（令和8年1月現在）

兵庫県木材業協同組合連合会
兵庫県木連県産木材供給部会

兵庫県木材業協同組合連合会
ホームページはコチラ



令和8年1月1日現在
兵庫県木材業協同組合連合会



目 次

| | | |
|----|------------------------------------------------------|-------|
| 01 | 兵庫県木連県産木材供給部会規約 | 1~2 |
| 02 | 兵庫県木材業協同組合連合会等の組織概要図 | 3 |
| 03 | 県木連会員名簿 | 4~5 |
| 04 | 兵庫県木連県産木材供給部会 会員一覧 | 6~8 |
| 05 | 県産木材の主な流通経路 | 9~10 |
| 06 | 兵庫県木連県産木材供給部会 会員情報 | 11 |
| 1 | 県産の木材製品を販売している木材販売業者 | 12~21 |
| 2 | 県産の木材製品を製造する製材工場 | |
| ① | 製材工場 | 22~25 |
| ② | JAS認証工場 | 26~32 |
| ③ | 発注があつてから概ね2か月以内に納品可能な主な製品 (正角、平角)の規格と生産量(JAS認証工場) | 33~36 |
| 3 | 県産の集成材を製造する工場 | 37~39 |
| 4 | 県産木材を加工しているプレカット工場 | 40~42 |
| 07 | その他(参考) | 43 |
| 1. | 木材の基礎知識 | 44~46 |
| 2. | 県産木材利用拡大に向けた新技術 | 47~56 |
| 3. | 木造住宅軸組構造部材の名称 | 57~58 |
| 4. | 県産木材とは | 58 |
| 5. | ひょうご県産認証木材製品とは | 58 |
| 6. | 県産木材使用割合による木拾いの目安 | 59 |
| 7. | 公共建築・土木工事及び地域型住宅関連事業等に係る 県産木材証明事務処理要領 | 59~69 |



県産木材製品の安定供給について

令和3年6月に「公共建築物等における木材の利用の促進に関する法律」が「脱炭素社会の実現に資する等のための建築物等における木材の利用の促進に関する法律」に改正されました。

これは、世界的な潮流である脱炭素化社会の実現に資することを目的に改正されたもので、これまでの公共建築物だけでなく今後は民間建築物を含む建築物一般での木材利用の促進を図っていくというものです。

そこで課題となってくるのが、2020年から2021年のウッドショック(外材を中心とした木材不足、木材価格の高騰等)の経験を踏まえ、木材の安定調達、安定供給ですが、兵庫県木材業協同組合連合会(会員約360社)では会員の中で県産木材供給部会(会員約50社)を設置し、「良質で、信頼される兵庫県産木材の安定的な供給」に努めているところです。

しかしながら、今なお県産木材の調達について調達先、納期等に不安を感じておられる設計事務所、工務店等がおられると言っています。

このため、これらの不安を払拭する目的で県産木材の主な流通経路と各事業者の取り扱い製品、主に流通しているJAS製品の規格、製造量、製造元等を整理しましたのでご活用願います。

兵庫県木材業協同組合連合会
兵庫県木連県産木材供給部会

兵庫県木連県産木材供給部会規約

| | | | |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 目 的 | 第1条 兵庫県内の木造・木質化を促進するにあたって、県産木材の円滑な供給を図るため、兵庫県木材業協同組合連合会(以下「県木連」という。)に県産木材供給部会を設置し、その組織及び運営は、本規約の定めるところによる。 | 会 議 会議の招集 会議の運営 会計年度 決 算 そ の 他 付 則 | (3)幹事 10名以内 部会長・副部会長とともに、部会業務に当たる。 (4)監事 2名 監事は、会計を監査し、会議においてその結果を報告する。 2 役員の任期は、2年として再選を妨げない。補充のために選任された役員の任期は、現任者の残任期間とする。 |
| 名 称 | 第2条 部会の名称は、兵庫県木連県産木材供給部会(以下「部会」という。)とする。 | | 第10条 会議は全体会と役員会とし、必要に応じて開催する。 |
| 事 務 局 | 第3条 部会の事務局は、県木連内におく。 | | 第11条 会議等の招集は、部会長が召集する。 |
| 事 業 | 第4条 部会の事業は、次のとおりとする。 (1)良質で、信頼される兵庫県産木材の安定的な供給 (2)県産木材の利用拡大を図るため、各種のPR活動の実施 (3)部会員に対する県産木材の供給に関する情報の収集と提供 (4)部会員が納材する県産木材の証明 (5)その他、部会の目的達成のために必要な事業の実施 | | 第12条 会議の運営は、議長が行う。議長は部会長が当たる。 |
| 部会の構成員 | 第5条 部会員は、兵庫県木材業協同組合連合会の会員である地域協同組合の会員で、部会活動に賛同し参加の申し込みを行った者により構成する。 | | 第13条 部会の会計年度は、毎年4月1日に始まり、翌年3月31日で終わる。 |
| 部会員の義務 | 第6条 部会員は、会員として、定められた会費を納入しなければならない。 | | 第14条 会計年度終了後、速やかに部会に決算書類を提出し、承認を得るものとする。 |
| 部会員の退会及び除名 | 第7条 部会員は、あらかじめ部会に通知したうえで、事業年度の終わりにおいて退会することができる。 2 部会員として、その体面を傷つけ部会の趣旨に反する行為があった場合は、会議の総意によりこれを除名することができる。 | | 第15条 この規約に定めのない事項であって緊急かつ必要な事項は、県木連の理事会で決定する。 |
| 会 費 | 第8条 部会の運営に必要な経費は、部会員の総意によって別に定める会費を徴収する。 | | この規約は、平成12年12月21日から施行する。 平成22年 7月2日 一部改正 平成23年 4月28日 " 平成29年 4月21日 " |
| 役 員 | 第9条 部会に会議の決議により、次のとおり置くことができる。 (1)部会長 1名 部会長は県木連役員があたり、部会の会務を総括し、業務を遂行する。 (2)副部会長 4名 副部会長は、部会長を補佐し、部会長に事故があるときはあらかじめ定めた順位に従い、部会長の職務を代理する。 | | |



兵庫県木材業協同組合連合会の組織概要図



県木連会員名簿

地域別協同組合(11組合)

2026(R8).1.1現在

| 組合名 | 郵便番号 | 所在地 | 電話番号 FAX番号 |
|---------------------------|----------|------------------------------------|------------------------------|
| 甲南木材協同組合 | 663-8165 | 西宮市甲子園浦風町11-3 (株)タワヨシ (内) | 0798-35-0233 0798-35-4656 |
| 神戸木材業協同組合 | 652-0803 | 神戸市兵庫区大開通2丁目3番18 木材会館4階 | 078-335-5028 078-577-3432 |
| 加印木材組合 | 675-1116 | 加古郡稻美町蛸草857-3 (株)福島木材店 (内) | 079-495-0008 079-495-2082 |
| 三木市木材組合 | 673-0713 | 三木市細川町豊地477 稻見製材所(内) | 0794-86-2021 0794-86-2022 |
| 多可郡木材協同組合 | 679-1134 | 多可郡多可町中区茂利20番地 (多可町商工会 業務推進課 内) | 0795-32-2161 0795-32-1699 |
| 加東市木材協同組合 (R8.3月末解散予定) | 673-1322 | 加東市森781 田尻木材(株) (内) | 0795-47-0001 0795-47-0005 |
| 姫路木材協同組合 | 671-1121 | 姫路市広畠区東新町 2丁目61-2-1階 | 079-287-9355 079-287-9366 |
| 宍粟木材業協同組合 | 671-2533 | 宍粟市山崎町須賀沢154-3 | 0790-62-0372 0790-62-0372 |
| 但馬木材業協同組合 | 669-5315 | 豊岡市日高町浅倉15番地 (株)谷垣 (内) | 0796-42-1171 0796-42-3633 |
| 丹波市木材林産協同組合 | 669-3305 | 丹波市柏原町下小倉1215 | 0795-73-1218 0795-73-1217 |
| 篠山木材協同組合 | 669-2341 | 丹波篠山市郡家423番地の6 | 079-552-0234 079-552-0425 |

県木連会員名簿

業種別協同組合(7組合)

2026(R8).1.1現在

| 組合名 | 郵便番号 | 所在地 | 電話番号 FAX番号 |
|--------------------|----------|-----------------------------------------|------------------------------|
| 阪神港木材協同組合 | 660-0858 | 尼崎市築地2丁目12番18号 交洋モールド(株) (内) | 06-6488-2951 06-6488-9000 |
| 神戸木材市売協同組合 | 653-0033 | 神戸市長田区苅藻島町 3丁目5番24号 | 078-681-3441 078-681-3443 |
| 兵庫合板商業協同組合 | 651-0096 | 神戸市中央区雲井通4丁目1-2 三宮東ビル3F (株)ハリマック (内) | 078-231-6001 078-222-1941 |
| 姫路木材市場協同組合 | 671-1121 | 姫路市広畠区東新町2丁目61-2-1階 | 079-287-9355 079-287-9366 |
| 協同組合 丹波林産振興センター | 669-3305 | 丹波市柏原町下小倉1215 | 0795-73-1215 0795-73-1251 |
| 兵庫県素材生産組合 | 679-3431 | 朝来市新井777 日本土地山林(株)山林事業部 (内) | 079-677-0536 079-677-0773 |
| 協同組合兵庫木材センター | 671-4131 | 宍粟市一宮町安積字丸山217-20 | 0790-72-8811 0790-72-8812 |

賛助会員(5事業所)

2026(R8).1.1現在

| 組合名 | 郵便番号 | 所在地 | 電話番号 FAX番号 |
|----------------|----------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (株)住神建材センター | 651-2404 | 神戸市西区岩岡町古郷字白古瀬 1966番地 | 078-967-1981 078-967-1983 |
| (株)キヨウワ和田山木材市場 | 669-5245 | 朝来市和田山町法道寺400 | 079-673-2321 079-673-2323 |
| (株)山崎木材市場 | 671-2533 | 宍粟市山崎町須賀沢990-1 | (素材部) 0790-62-1008 0790-62-2091 (製品部) 0790-62-8066 0790-62-8950 |
| 林ベニヤ産業(株) | 541-0041 | 大阪府大阪市中央区北浜4丁目8番4号 | 06-6228-1401 06-6228-1400 |
| (株)日新 | 684-0075 | 鳥取県境港市西工業団地100番地 | 0859-47-0303 0859-47-0313 |

<備考>

★県木連設立年月日…昭和33年9月8日 ★設立認可年月日…昭和33年7月14日 ★18組合・5事業所 計23会員
★事務局 〒650-0012 神戸市中央区北長狭通5丁目5番18号 兵庫県林業会館3階 兵庫県木材業協同組合連合会
TEL. 078-371-0607 FAX. 078-371-7662

兵庫県木連県産木材供給部会 会員一覧

(令和8年1月現在)



阪神・神戸地区 (伊丹市、神戸市:13社)

| | |
|---------------------------------------------|--------|
| 中谷産業(株) 伊丹市口酒井2-6-8 ☎072-785-1191 | 販(P13) |
| 六藍(株) 神戸市東灘区向洋町東2丁目7番7号 ☎078-857-1234 | 販(P13) |
| (株)南商店 神戸市兵庫区芦原通2丁目1番14号 ☎078-652-2678 | 販(P41) |
| カルモ木材(株) 神戸市長田区苅藻通1丁目1番26号 ☎078-671-7500 | 販(P14) |
| 名村木材(株) 神戸市長田区苅藻島町3丁目2番27号 ☎078-652-3636 | 販(P14) |
| 宮崎木材(株) 神戸市長田区腕塚町1-3-4 ☎078-611-1325 | 販(P14) |
| 大知木材株式会社 神戸市西区神出町宝勢786-1 ☎078-965-0802 | 販(P15) |

東播磨地区 (加古川市、稻美町、加西市、加東市、多可町:7社)

| | |
|-------------------------------------------|------------------|
| (有)岸本木材店 加古川市平荘町一本松544-1 ☎079-428-0054 | 販(P15) |
| (株)福島木材店 加古郡稻美町蛸草857-3 ☎0794-95-0008 | 販(P15) 製(P23) |
| (株)宮下木材 加東市新定315 ☎0795-46-1145 | 販(P16) 製(JAS)P31 |
| (有)森安製材所 多可郡多可町加美区西山313 ☎0795-36-0324 | 製(P23) |

姫路地区 (姫路市、神河町:6社)

| | |
|--------------------------------------------|---------------|
| 岸本木材(株) 姫路市網干区垣内東町155 ☎079-273-3631 | 販(P16) |
| 竜野ハウジング(有) 姫路市網干区浜田1606番地 ☎079-272-1931 | 販(P16) 製(P23) |
| (株)モクラボ 姫路市安富町三森421-3 ☎0790-66-3210 | 販(P17) |

西播磨地区 (宍粟市、たつの市、揖保郡:11社)

| | |
|-----------------------------------------|---------------|
| (株)大成 宍粟市山崎町市場450 ☎0790-62-2356 | 製(P24) |
| (株)藤尾製材 宍粟市山崎町市場172 ☎0790-62-2114 | 販(P17) 製(P24) |
| (株)マルタニ 宍粟市山崎町須賀沢1008 ☎0790-62-1035 | 販(P17) |
| (株)久我 宍粟市山崎町須賀沢809-1 ☎0790-62-9435 | 販(P41) |
| (有)丸正木材 宍粟市一宮町下野田580-1 ☎0790-72-0132 | 製(JAS)P31 |
| 株式会社廣橋 揖保郡太子町鶴1262-2 ☎079-276-0818 | 販(P18) |

| | |
|---------------------------------------------|---------------|
| 庵上木材(株) 神戸市東灘区魚崎浜町23-2 ☎078-431-8220 | 販(P13) |
| 林木材(株) 神戸市兵庫区湊町2丁目4番1号 ☎078-575-3610 | 販(P13) |
| (株)三栄 神戸市兵庫区材木町1番2号 ☎078-681-4131 | 販(P13) 製(P23) |
| (株)名田商店 神戸市長田区苅藻島町3-3-18 ☎078-652-2311 | 販(P14) |
| (株)毛利商会 神戸市長田区苅藻島町3丁目-7-5 ☎078-681-0481 | 販(P14) |
| 三祐木材(株) 神戸市須磨区多井畑字池の奥上11-1 ☎078-743-3111 | 販(P15) |

但馬地区 (豊岡市、養父市、朝来市:7社)

| | |
|----------------------------------------|---------------|
| (株)キヨウワ 豊岡市江本583 ☎0796-23-1180 | 販(P18) |
| 高柴林業(株) 豊岡市但東町水石300 ☎0796-54-1010 | 販(P19) プ(P42) |
| 正垣木材(株) 養父市大屋町大杉504番地 ☎079-669-0220 | 販(P19) 製(P25) |
| 朝来ハウジング(株) 朝来市立脇178番地 ☎079-678-1111 | 販(P19) プ(P42) |

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| (株)谷垣 豊岡市日高町浅倉15 ☎0796-42-1171 | 販(P18) 製(JAS)P32 プ(P42) |
| 高柴商事(株) 養父市薮崎1051番地 ☎079-664-1211 | 販(P19) |
| (株)日林マテリアル 朝来市新井777 ☎079-677-0290 | 販(P19) |

丹波地区 (丹波篠山市、丹波市:8社)

| | |
|--------------------------------------------------|------------------|
| (株)ナカムラ 篠山工場 丹波篠山市栗栖野27-1 ☎079-595-1515 | 販(P42) |
| (株)ORIENTAL WOOD 丹波市柏原町柏原3381-2 ☎0795-72-0183 | 販(P20) 製(P25) |
| 丹佐商事(株) 丹波市青垣町佐治266 ☎0795-87-0076 | 販(P20) 製(P25) |
| (株)おぎもく 丹波市春日町新才130-1 ☎0795-74-1121 | 販(P20) 製(JAS)P32 |

| | |
|-----------------------------------------------|---------------|
| 協同組合丹波林産振興センター 丹波市柏原町下小倉1215 ☎0795-73-1215 | 販(P20) |
| 有限会社ウツズ 丹波市氷上町賀茂72番地1 ☎0795-88-9635 | 販(P20) 製(P25) |
| (株)木栄 丹波市青垣町桧倉323-3 ☎0795-87-5216 | 製(JAS)P32 |
| 和田製材(株) 丹波市山南町谷川1548 ☎0795-77-3169 | 販(P21) |

淡路地区 (淡路市:1社)

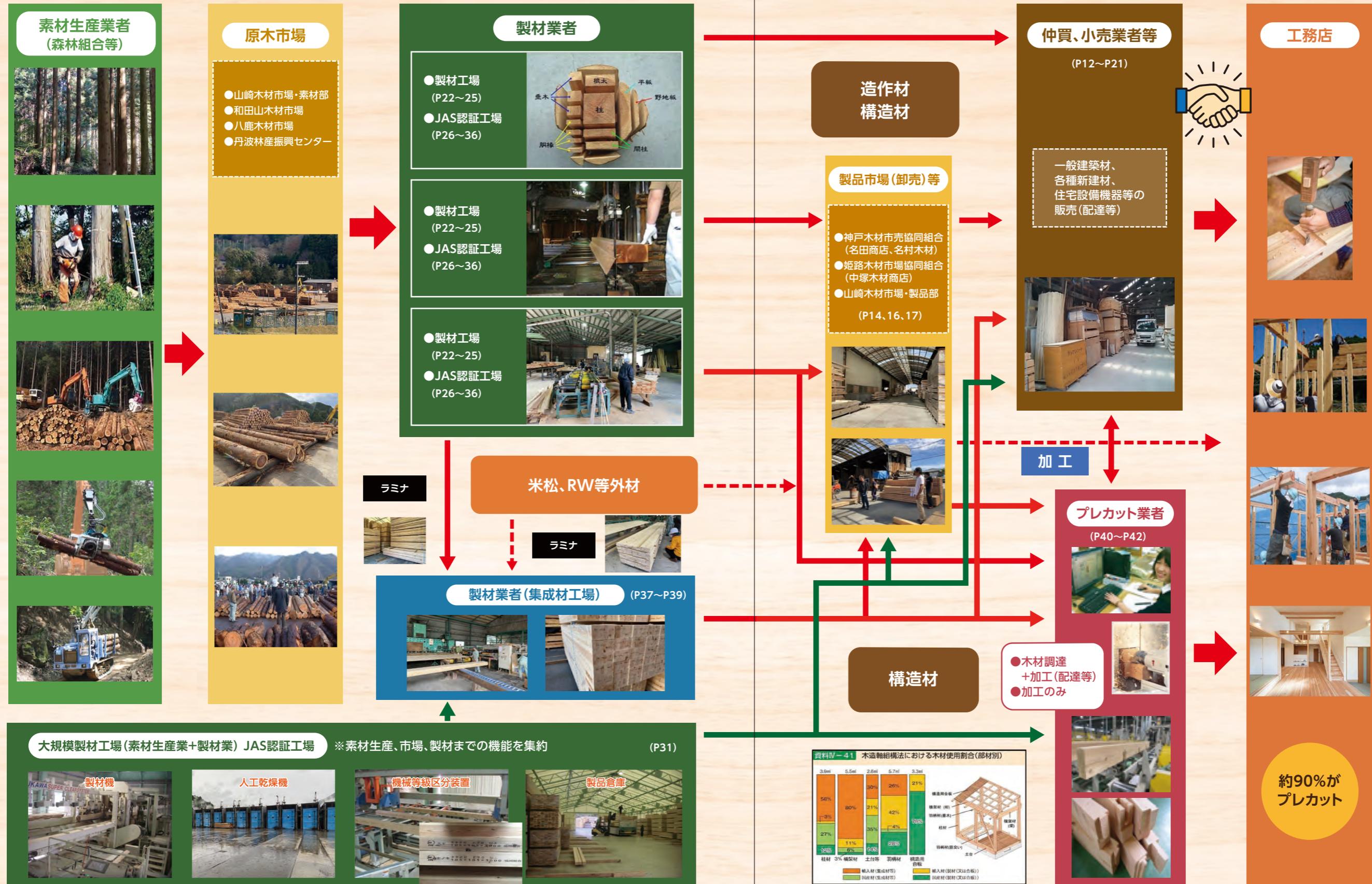
| | |
|------------------------------------|---------------|
| (株)有馬商店 淡路市富島2050 ☎0799-82-1155 | 販(P21) 製(P25) |
|------------------------------------|---------------|

全県合計 53社

| | |
|--------|---------|
| 凡例 | |
| 販 | 木材販売業者 |
| 製 | 製材工場 |
| 製(JAS) | JAS認証工場 |
| 集(JAS) | 集成材工場 |
| ブ | プレカット工場 |



県産木材の主な流通経路



兵庫県木連県産木材供給部会

会員情報

- 1 県産の木材製品を販売している木材販売業者

- 2 県産の木材製品を製造する製材工場
 - ①製材工場
 - ②JAS認証工場

- 3 県産の集成材を製造する工場

- 4 県産木材を加工しているプレカット工場



1

県産の木材製品を販売している
木材販売業者



中谷産業株式会社

| | | | | | |
|-----|--------------|------|----------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|
| 住所 | 伊丹市口酒井2-6-8 | Mail | eigyo@nakatanisangyo.co.jp | 担当者 | 渡邊 |
| TEL | 072-785-1191 | FAX | 072-785-1255 | URL | http://www.nakatanisangyo.com/ |

庵上木材株式会社

| | | | | | |
|-----|----------------|------|-----------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 住所 | 神戸市東灘区魚崎浜町23-2 | Mail | anjomokuzai@gmail.com | 担当者 | 庵上 |
| TEL | 078-431-8220 | FAX | 078-431-8221 | URL | http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/ |

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | | | | | | | | | | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | |

六藍株式会社

| | | | | | |
|-----|-------------------|------|------------------------|-----|---------------------------------------------------------------|
| 住所 | 神戸市東灘区向洋町東2丁目7番7号 | Mail | inoue@ogakiringo.co.jp | 担当者 | 井上大輔 |
| TEL | 078-857-1234 | FAX | 078-857-1200 | URL | https://ogakiringo.com/ |

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |

林木材株式会社

住所 神戸市兵庫区湊町2丁目4番1号 | Mail takaaki@hayashi-mokuzai.com | 担当者 中村
TEL 078-575-3610 | FAX 078-575-8227 | URL <http://www.hayashi-mokuzai.com/> | 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 国産材 | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |

株式会社三栄

住所 神戸市兵庫区材木町1-2 | Mail sanei@sanei-kobe.co.jp | 担当者 服部
TEL 078-681-4131 | FAX 078-681-3590 | URL <http://www.sanei-kobe.co.jp> | 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 | |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|---|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | | |
| 県産材 | | | | | ● | ● | | ● | | ● | ● |
| 国産材 | | | | | ● | ● | | ● | | ● | |

カルモ木材株式会社

| | | | | | |
|-----|-----------------|------|--------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------|
| 住所 | 神戸市長田区苅藻通1-1-26 | Mail | and68387@nifty.com | 担当者 | 松野正和 |
| TEL | 078-671-7500 | FAX | 078-671-1516 | URL | http://www.reform-kobe.com/ |

株式会社名田商店(卸売)

| | | | | | |
|-----|------------------|------|---------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|
| 住所 | 神戸市長田区苅藻島町3-3-18 | Mail | nada-shinkenpai@nifty.com | 担当者 | 名田和豊 |
| TEL | 078-652-2311 | FAX | 078-652-2305 | URL | http://www.nada-shouten.co.jp/ |

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | |

名村木材株式会社(卸売)

住所 神戸市長田区駒藻島町3丁目2番27号 | Mail namura@zb3.so-net.ne.jp | 担当者 名村剛
TEL 078-652-3636 | FAX 078-651-3637 | URL <http://www.kobe-mokuzai.or.jp/> | 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | |

株式会社毛利商会

住所 神戸市長田区苅藻島町3丁目7-5 | Mail info@mouri-shoukai.jp | 担当者 毛利政彦
TEL 078-681-0481 | FAX 078-681-8430 | URL <http://www.mouri-shoukai.jp/> | 詳しくはコチラ

宮崎木材株式会社

住所 神戸市長田区腕塚町1丁目3番4号
Mail mbrian1325@cocoa.ocn.ne.jp
担当者 宮崎良
TEL 078-611-1325 FAX 078-611-1327
URL <http://www.miyazakimokuzai.jp/>
詳くはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | | ● |

三祐木材株式会社

| | | | | | |
|-----|--------------------|-----|--------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 住所 | 神戸市須磨区多井畠字池の奥上11-1 | | Mail | sanyu@sanyumokuzai.co.jp | |
| TEL | 078-743-3111 | FAX | 078-743-3203 | URL | http://www.sanyumokuzai.com |

大知木材株式会社

住所 神戸市西区神出町宝勢786-1
TEL 078-965-0802 FAX 078-965-2093
Mail kobe.daichi3810@k2.dion.ne.jp
URL <https://daichilumber.com/>

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | |

有限会社岸本材木店

住所 加古川市平莊町一本松544-1
TEL 079-428-0054 FAX 079-428-0049
Mail info@k-lumber.com
URL <http://www.k-lumber.com>

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |

株式会社都藤商店

| | | | |
|-----|----------------|------|--------------------------|
| 住所 | 加古川市平岡町高畑485-1 | Mail | m.tsudo@tsudo-syoten.com |
| TEL | 079-423-9560 | FAX | 079-423-8560 |

株式会社福島木材店

住所 加古郡稻美町蛸草857-3 | Mail f-43@maia.eonet.ne.jp
TEL 070-425-2088 | FAX 070-425-2082 | URL <http://www1cdn.ne.jp/~hyogemokure/>

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 | |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|---|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |

株式会社宮下木材

| | | | | | |
|-----|--------------|------|--------------------|-----|---------------------------------------------------------------------|
| 住所 | 加東市新定315 | Mail | matsumoto@ms21.net | 担当者 | 越智史尚 |
| TEL | 0795-46-1145 | FAX | 0795-46-1148 | URL | http://miyashita-wood.com/ |

株式会社木原木材店(円柱材・丸棒材加工センター)

| | | | | | |
|-----|---------------|------|---------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------|
| 住所 | 多可郡多可町加美区寺内88 | Mail | info@kihara-wood.jp | 担当者 | 木原浩則 |
| TEL | 0795-35-0516 | FAX | 0795-35-0269 | URL | https://www.kihara-wood.jp/ |

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | | | | | | ● | | | ● | |
| 国産材 | | | | | | ● | | | ● | |

岸本木材株式会社

住所 姫路市網干区塙内東町155 Mail kishimotomokuzai@iaa.itkeeper.ne.jp 担当者 岸本隆明
TEL 079-273-3631 FAX 079-273-3634 URI <http://www.ki-wood.com/> 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● |

株式会社中塚木材商店(卸売)

住所 姫路市網干区浜田1592 Mail shino@nakatsuka-lbr.jp 担当者 中塚一裕
TEL 079-272-7773 FAX 079-272-6888 URL https://nakatsuka-lbr.jp
詳しくはコチラ 

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | | | ● | | | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | | | ● | | | ● |

童野ハウジング有限会社

住所 姫路市網干区浜田1606 Mail tatsuohaujingu@h6.dion.ne.jp 担当者 原田強一
TEL 070-373-1031 FAX 070-373-5112 URL <http://tatsuohousing.com/> お問い合わせ


| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | |

株式会社モクラボ

住所 姫路市安富町三森421-3
TEL 0790-66-3210 FAX 0790-66-3810 URL <https://www.moku-lab.com/>

Mail info@moku-lab.com
担当者 小倉良之
詳しくはコチラ

西播磨地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | |

株式会社タテイワ

住所 神崎郡神河町鍛冶252-1
TEL 0790-34-0068 FAX 0790-34-0887 URL <http://tateiwa.cc/>

Mail k-tateiwa.63@kcni.ne.jp
担当者 立岩保
詳しくはコチラ

姫路地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |

株式会社山崎木材市場・製品部

住所 宍粟市山崎町須賀沢998
TEL 0790-62-1008 FAX 0790-62-2091 URL <http://www.yama-iti.com/>

Mail info@yama-iti.com
担当者 上川篤
詳しくはコチラ

西播磨地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |

株式会社藤尾製材

住所 宍粟市山崎町市場172
TEL 0790-62-2114 FAX 0790-62-6643 URL <http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/>

Mail fujioseizai@gaea.ocn.ne.jp
担当者 藤尾信雄
詳しくはコチラ

西播磨地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |

株式会社マルタニ

住所 宍粟市山崎町須賀沢1008
TEL 0790-62-1035 FAX 0790-62-7271 URL <https://marutani.net>

Mail marutani@crux.ocn.ne.jp
担当者 谷口篤史
詳しくはコチラ

西播磨地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | |

株式会社しそうの森の木

住所 宍粟市山崎町横須313-1
TEL 0790-63-1819 FAX 0790-63-1280 URL <http://www.morinoki.or.jp>

Mail y.miwatari@morinoki.or.jp
担当者 三渡保典
詳しくはコチラ

西播磨地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| 国産材 | | | | | | | | | | | ● |

株式会社熊橋製材所

住所 たつの市新宮町千本1951-1
TEL 0791-75-0117 FAX 0791-75-0181 URL <http://www.kumahashi.jp>

Mail kumahashi@twatwa.ne.jp
担当者 熊橋和真
詳しくはコチラ

西播磨地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |

株式会社廣橋

住所 捨保郡太子町鶴1262-2
TEL 079-276-0818 FAX 079-276-2290 URL <https://1684wood.co.jp/>

Mail nasky23895@hotmail.co.jp
担当者 廣橋歩祈
詳しくはコチラ

西播磨地区

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|
| 項目 | | | | | | | | | | | |

高柴林業株式会社

住所 豊岡市但東町水石300番地
TEL 0796-54-1010 FAX 0796-54-1011 Mail trk@zeus.eonet.ne.jp URL https://takashiba-ringyo.com 担当者 勝地俊文 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | | ● |

高柴商事株式会社

住所 養父市薮崎1051番地
TEL 079-664-1211 FAX 079-664-1600 Mail m-fujimoto@takashiba.net URL http://www.takashiba.info 担当者 藤本美由紀 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● |

正垣木材株式会社

住所 養父市大屋町大杉504
TEL 079-669-0220 FAX 079-669-1608 Mail ooya@shougaki-wood.com URL http://www.shougaki-wood.com 担当者 岡村勝弘 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | | | | | | ● | | | ● | ● | ● |
| 国産材 | | | | | | ● | | | ● | ● | ● |

株式会社日林マテリアル

住所 朝来市新井777
TEL 079-677-0290 FAX 079-677-0773 Mail htanida@nihontochisanrin.co.jp URL https://nihontochisanrin.co.jp/n_material/company.html 担当者 谷田裕之 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● |

朝来ハウジング株式会社

住所 朝来市立脇178
TEL 079-678-1111 FAX 079-678-1112 Mail info@asago-housing.co.jp URL http://www.asago-housing.co.jp/ 担当者 佐野恵介 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● |

協同組合丹波林産振興センター(原木市場)

住所 丹波市柏原町下小倉1215
TEL 0795-73-1215 FAX 0795-73-1215 Mail k.trss@gamma.ocn.ne.jp URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/ 担当者 西脇誠 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | | | | | | | | | | | ● |
| 国産材 | | | | | | | | | | | ● |

丹波地区



但馬地区



株式会社ORIENTAL WOOD

住所 丹波市柏原町柏原3381-2
TEL 0795-72-0183 FAX 0795-73-0456 Mail toyo_-woods@indigo.plala.or.jp URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/ 担当者 上田紗也 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● |

丹波地区



有限会社ウッズ

住所 丹波市氷上町賀茂72番地1
TEL 0795-88-9635 FAX 0795-88-9636 Mail info@wudz.ws URL https://ws.wudz.ws/about/ 担当者 能口秀一 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | | ● |

丹波地区



丹佐商事株式会社

住所 丹波市青垣町佐治266
TEL 0795-87-0076 FAX 0795-87-1947 Mail tansa266@hotmail.co.jp URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/ 担当者 谷垣陽一 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | |

県産木材を販売している木材販売業者

和田製材株式会社

丹波地区

住所 丹波市山南町谷川1548

TEL 0795-77-3169 FAX 0795-77-3141

Mail wadasei-wada01@mbr.nifty.com

URL http://wada-seizai.co.jp

担当者 和田明弘

詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | ● | ● | | ● | | | ● | | ● |
| 国産材 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● | | ● |

株式会社有馬商店

淡路地区

住所 淡路市富島2050

TEL 0799-82-1155 FAX 0799-82-1156

Mail mokuzai@arimagp.net

URL http://arimagp.net/

担当者 有馬輝行

詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|------|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-------|-----|------|
| 項目 | 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 土木用資材 | その他 | |
| 県産材 | ● | ● | | | | | | | ● | | ● |
| 国産材 | | | | | | | | | | | ● |

2

県産の木材製品を製造する製材工場

①製材工場



株式会社三栄

阪神・神戸地区

住所 神戸市兵庫区材木町1-2
TEL 078-681-4131 FAX 078-681-3590 Mail sanei@sanei-kobe.co.jp URL http://www.sanei-kobe.co.jp

担当者 服部銳治
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| | | | | ● | | | ● | | | ● | ● |

株式会社福島木材店

東播磨地区

住所 加古郡稻美町蛸草857-3
TEL 079-495-0008 FAX 079-495-2082 Mail f-43@maia.eonet.ne.jp URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/

担当者 福島義久
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | | ● | ● | ● | ● |

株式会社木原木材店(円柱材・丸棒材加工センター)

東播磨地区

住所 多可郡多可町加美区寺内88
TEL 0795-35-0516 FAX 0795-35-0269 Mail info@kihara-wood.jp URL https://www.kihara-wood.jp/

担当者 木原浩則
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| | | | | | | | | ● | | | ● |

有限会社森安製材所

東播磨地区

住所 多可郡多可町加美区西山313
TEL 0795-36-0324 FAX 0795-36-0160 URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/

担当者 森安則夫
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● |

竜野ハウジング有限会社

姫路地区

住所 姫路市網干区浜田1606番地
TEL 079-272-1931 FAX 079-272-5112 Mail tatunohaujingu@h6.dion.ne.jp URL http://tatsuno-housing.com/

担当者 原田強一
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● |

姫路地区

有限会社くがい林業

住所 姫路市林田町上伊勢1138-1
TEL 079-261-4191 FAX 079-261-3769 Mail kugai-r@jade.dti.ne.jp URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/

担当者 陸井光祐
詳しく述べ

兵庫県木材業協同組合連合会



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| | | | | | | | | | | ● | ● |

株式会社タテイワ

姫路地区

住所 神崎郡神河町鍛冶252-1
TEL 0790-34-0068 FAX 0790-34-0887 Mail k-tateiwa.63@kjni.ne.jp URL http://tateiwa.cc/

担当者 立岩保
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | | ● |

株式会社大成

西播磨地区

住所 実業市山崎町市場450
TEL 0790-62-2356 FAX 0790-62-2357 Mail taisei.cop@h8.dion.ne.jp URL http://www.taiseilumber.com

担当者 山田佳幸
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | ● |

株式会社藤尾製材

西播磨地区

住所 実業市山崎町市場172
TEL 0790-62-2114 FAX 0790-62-6643 Mail fujioseizai@gaea.ocn.ne.jp URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/

担当者 藤尾信雄
詳しく述べ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材</th |

正垣木材株式会社

但馬地区

住所 養父市大屋町大杉504
TEL 079-669-0220 FAX 079-669-1608

Mail ooya@shougaki-wood.com
URL www.shougaki-wood.com

担当者 岡村勝弘
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| | | | | | | | | ● | ● | ● | ● |

株式会社ORIENTAL WOOD

丹波地区

住所 丹波市柏原町柏原3381-2
TEL 0795-72-0183 FAX 0795-73-0456

Mail toyo_-woods@indigo.plala.or.jp
URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/

兵庫県木材業協同組合連合会

詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | ● | ● |

有限会社ウッズ

丹波地区

住所 丹波市氷上町賀茂72番地1
TEL 0795-88-9635 FAX 0795-88-9636

Mail info@wudz.ws
URL https://ws.wudz.ws/about/

詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | | ● | | | ● | | ● | | ● |

丹佐商事株式会社

丹波地区

住所 丹波市青垣町佐治266
TEL 0795-87-0076 FAX 0795-87-1947

Mail tansa266@hotmail.co.jp
URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/

兵庫県木材業協同組合連合会

詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | | | ● | | ● |

株式会社有馬商店

淡路地区

住所 淡路市富島2050
TEL 0799-82-1155 FAX 0799-82-1156

Mail mokuzai@arimapg.net
URL http://arimapg.net

詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | | | | | | | 合法木材 |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|-----|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | |
| | ● | | | | | | | | ● | | ● |

2

県産の木材製品を製造する製材工場

②JAS認証工場

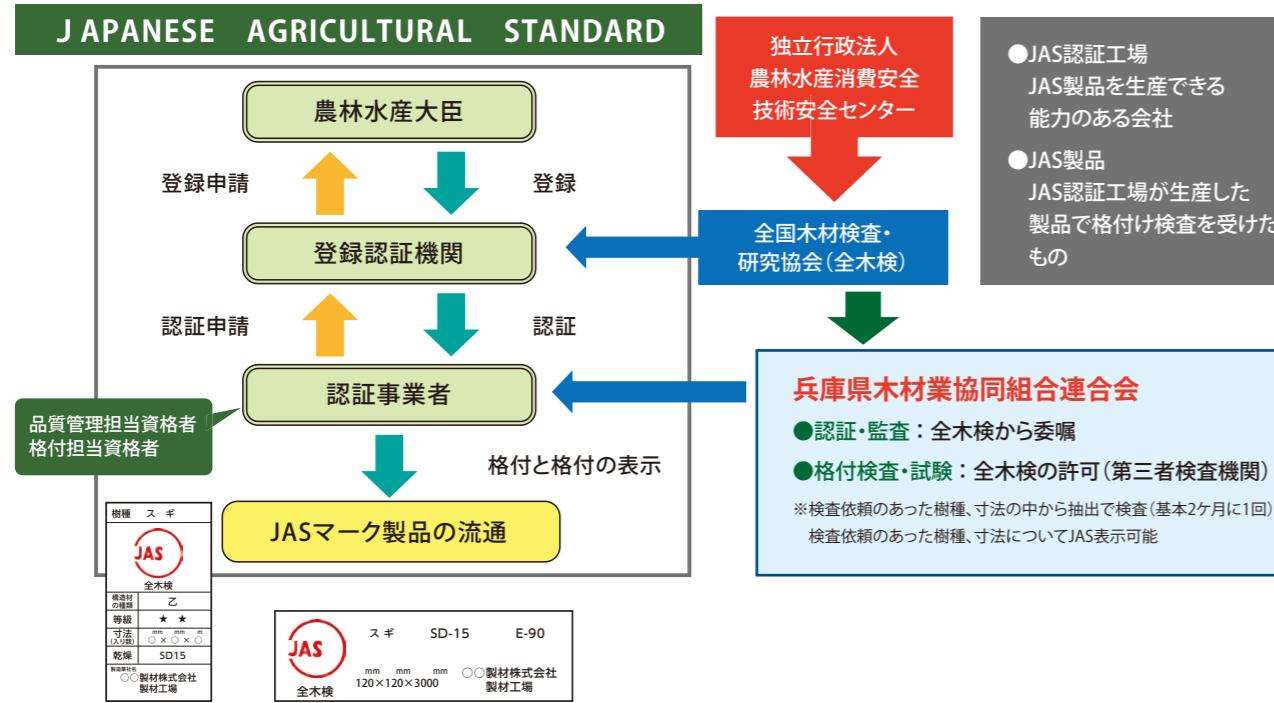


JAS製品(県産木材)を生産する認証工場一覧(認証品目・区分)

| JAS認証会社名・工場名 | 認証品目 | 認証区分 | 樹種 | 品目 | 備考 |
|--------------|----------------|----------------|-----|----------------|----------------------------|
| 大知木材(株) | 造作用製材 | 人工乾燥処理造作用製材 | スギ | 21×30×4,000他 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 15×108×2,000他 | |
| (株)宮下木材 | 目視等級区分構造用製材 | 人工乾燥処理構造用製材 | スギ | 正角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 正角 | |
| (有)丸正 | 目視等級区分構造用製材 | 人工乾燥処理構造用製材 | スギ | 正角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 正角 | |
| (協)兵庫木材センター | 目視等級区分構造用製材 | 人工乾燥処理構造用製材 | スギ | 正角・平角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 正角・平角 | |
| (株)しそうの森の木 | 機械等級区分構造用製材 | 機械等級区分構造用製材 | スギ | 正角・平角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 正角 | |
| (株)しそうの森の木 | 目視等級区分構造用製材 | 人工乾燥処理構造用製材 | スギ | 正角・平角 | JASマーク表示可能 (R7.12.15申請) |
| | | | ヒノキ | 正角 | |
| (株)しそうの森の木 | 低ホルムアルデヒド直交集成板 | 低ホルムアルデヒド直交集成板 | スギ | 1,820×910×36 | JASマーク表示可能 |
| | | | | 2,000×1,000×36 | |
| (株)谷垣 | 目視等級区分構造用製材 | 人工乾燥処理構造用製材 | スギ | 正角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 正角 | |
| (株)木栄 | 目視等級区分構造用製材 | 人工乾燥処理構造用製材 | スギ | 正角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 正角 | |
| (株)木栄 | 機械等級区分構造用製材 | 機械等級区分構造用製材 | スギ | 平角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 平角 | |
| (株)木栄 | 造作用製材 | 人工乾燥処理造作用製材 | スギ | 21×30×4,000他 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 15×108×2,000他 | |
| (株)おぎもく | 目視等級区分構造用製材 | 人工乾燥処理構造用製材 | スギ | 正角 | JASマーク表示可能 |
| | | | ヒノキ | 正角 | |

※JASマーク表示事例(P29~30参照)

(参考)JAS制度(日本農林規格)の概要



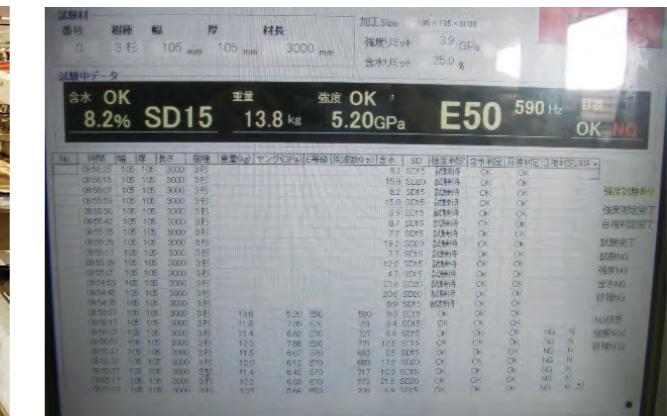
目視等級区分格付け

節の位置、大きさなどにより等級区分



機械等級区分格付け

機械等級区分装置



検査完了後印字、出荷

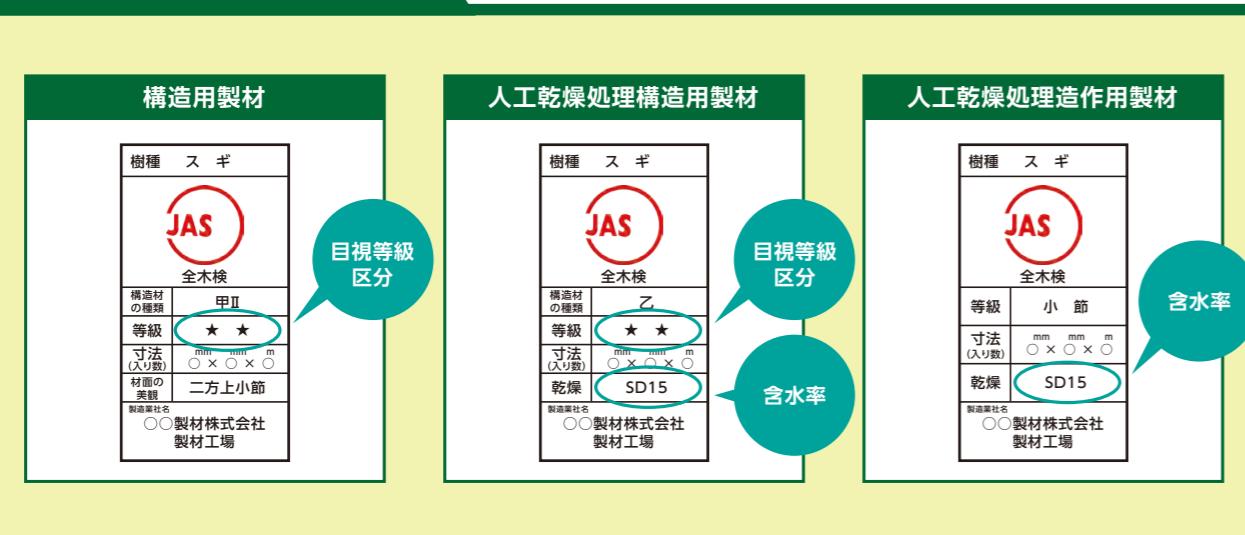


製材のJAS制度(日本農林規格)の概要

日本農林規格の区分

| 区分 | 説明 |
|-------------|----------------------------------------------------------|
| 製材 | 構造用製材 |
| | 目視等級区分構造用製材 |
| | 甲種構造材 |
| | 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材の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。 |
| | 枠組壁工法構造用製材 |
| | 枠組壁工法建築物の構造耐力上、構造部材として使用する針葉樹のもの。 |

JASマーク表示事例



製材のJAS制度(日本農林規格)の概要

人工乾燥処理材の含水率基準と表示記号

| 品目 | 含水率基準(表示値以下)(%) | 表示記号 |
|-------------|-----------------|-------------|
| 造作用製材 | 仕上げ材 | 15,18 |
| | 未仕上げ材 | 15,18 |
| 目視等級区分構造用製材 | 仕上げ材 | 15,20 |
| | 未仕上げ材 | 15,20,25 |
| 機械等級区分構造用製材 | 仕上げ材 | 15,20 |
| | 未仕上げ材 | D15,D20,D25 |
| 下地用製材 | 仕上げ材 | 15,20 |
| | 未仕上げ材 | D15,D20 |
| 広葉樹製材 | 10,13 | D10,D13 |
| 枠組壁工法構造用製材 | 19 | D |

目視等級区分構造用製材の等級表示の例

| 等級 | 表示 |
|----|-----|
| 1級 | ★★★ |
| 2級 | ★★ |
| 3級 | ★ |

木材の強度に及ぼす節、繊維傾斜、割れ目等を目視により評価

機械等級区分構造用製材の等級表示の例

| 新基準 | 単位 Gpa又は10 ³ N/mm ² | |
|------|-------------------------------------------|------|
| 等級 | 曲げヤング係数(平均) | (下側) |
| E50 | 5.0 | 4.0 |
| E70 | 7.0 | 6.0 |
| E90 | 9.0 | 8.0 |
| E110 | 11.0 | 10.0 |
| E130 | 13.0 | 12.0 |
| E150 | 15.0 | 14.0 |

強度等級区分と基準強度(スギ)

| ●目視等級区分法 (単位:N/mm ²) | | | |
|----------------------------------|------|------|------|
| 甲種構造材 | 1級 | 2級 | 3級 |
| 曲げ | 27.0 | 25.8 | 22.2 |
| 乙種構造材 | 1級 | 2級 | 3級 |
| 曲げ | 21.6 | 20.4 | 18.0 |
| ●機械等級区分法 (単位:N/mm ²) | | | |
| E50 | E70 | E90 | E110 |
| E130 | E150 | E130 | E150 |
| 曲げ | 24.0 | 29.4 | 34.8 |
| | 40.8 | 46.2 | 51.6 |
| ●無等級材 曲げ(22.2N/mm ²) | | | |

JASマーク表示事例



株式会社宮下木材

東播磨地区

住所 加東市新定315 Mail matsumoto@ms21.net 担当者 松本啓
TEL 0795-46-1145 FAX 0795-46-1148 URL http://miyashita-wood.com/ 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 | |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|------|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● |

| JAS 製材品 | 構造用製材 | | | 造作用製材 | 下地材製材 | 人工乾燥 | | | | 合法木材 |
|------------|--------|--|--------|-------|-------|------|-----|-----|--|------|
| | 目視等級区分 | | 機械等級区分 | | | 構造材 | 造作材 | 下地材 | | |
| | ● | | | | | ● | | | | |

有限会社丸正木材

西播磨地区

住所 宍粟市一宮町下野田580-1 Mail marusyoumokuzai@hotmail.co.jp 担当者 柴原正明
TEL 0790-72-0132 FAX 0790-72-1552 URL http://www1.odn.ne.jp/hyogomokuren/ 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 | |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|------|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | | ● |

| JAS 製材品 | 構造用製材 | | | 造作用製材 | 下地材製材 | 人工乾燥 | | | | 合法木材 |
|------------|--------|--|--------|-------|-------|------|-----|-----|--|------|
| | 目視等級区分 | | 機械等級区分 | | | 構造材 | 造作材 | 下地材 | | |
| | ● | | | | | ● | | | | |

協同組合兵庫木材センター

西播磨地区

住所 宍粟市一宮町安積丸山217-20 Mail jp-lumber@hyogomokuzaicenter.or.jp 担当者 八木正明
TEL 0790-72-8811 FAX 0790-72-8812 URL http://www.hyogo-mokuzai.com/ 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 | |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|------|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | | ● |

| JAS 製材品 | 構造用製材 | | | 造作用製材 | 下地材製材 | 人工乾燥 | | | | 合法木材 |
|------------|--------|--|--------|-------|-------|------|-----|-----|--|------|
| | 目視等級区分 | | 機械等級区分 | | | 構造材 | 造作材 | 下地材 | | |
| | ● | | | | | ● | | | | |

株式会社しそうの森の木

西播磨地区

住所 宍粟市山崎町横須313-1 Mail sisou@morinoki.or.jp 担当者 三渡保典
TEL 0790-63-1819 FAX 0790-63-1280 URL http://www.morinoki.or.jp/ 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 | |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|------|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | | ● |

| JAS 製材品 | 構造用製材 | | | 造作用製材 | 下地材製材 | 直交集成板 | 人工乾燥 | | | | 合法木材 |
|------------|--------|--|--------|-------|-------|-------|------|-----|-----|--|------|
| | 目視等級区分 | | 機械等級区分 | | | | 構造材 | 造作材 | 下地材 | | |
| | ※ ● | | | | | | ● | | | | |

※R7.12.15申請

31

※P55参照

但馬地区

株式会社谷垣

但馬地区

住所 豊岡市日高町浅倉15 Mail hidaka@tanigaki.jp 担当者 平井章広
TEL 0796-42-1171 FAX 0796-42-3633 URL http://www.wood-tanigaki.jp/ 詳しくはコチラ

| 取扱製品 | | | | | | | | | | 合法木材 | |
|---------------|------------------|-----|-----|---------------|----|-----|-----------|-----|-------|------|------|
| 角材 (柱、土台等) | 横架材 (梁、桁、母屋等) | 羽柄材 | 下地材 | 造作材 (内装材等) | 合板 | 集成材 | 家具 建具材 | 梱包材 | 土木用資材 | その他 | 合法木材 |
| ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | ● | ● |

| JAS 製材品 | 構造用製材 | | | 造作用製材 | 下地材製材 | 人工乾燥 | | | | 合法木材 |
|------------|--------|--|--------|-------|-------|------|-----|-----|--|------|
| | 目視等級区分 | | 機械等級区分 | | | 構造材 | 造作材 | 下地材 | | |
| | ● | | | | | ● | | | | |

|
<th rowspan="3
| |

2

③発注があってから概ね2ヶ月以内に
納品可能な主な製材品(正角・平角)の
規格と生産量

※生産量・納期については、各工場の受注状況、取引価格・数量等により流動的であることから、
見積依頼、実施設計等される時点で各工場に問い合わせ願います。
特に5m以上の長尺物については、要注意。



③発注があってから概ね2ヶ月以内に納品可能な規格と生産量

正 角

●:JASマーク表示可能製品

| 製材工場名 (JAS認証工場) | 樹種 | 生産量 (m ³) | 90×90(mm) | | | | 105×105(mm) | | | | 120×120(mm) | | | |
|--------------------|-----|--------------------------|-----------|----|----|----|-------------|----|----|----|-------------|----|----|----|
| | | | 3m | 4m | 5m | 6m | 3m | 4m | 5m | 6m | 3m | 4m | 5m | 6m |
| (株)宮下木材 | スギ | 0~50 | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● | ● | |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| | ヒノキ | 0~50 | ○ | ○ | | | | ○ | ○ | | | | | |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| (有)丸正木材 | スギ | 0~50 | | | | | | | | | | | | |
| | | 50~100 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| | ヒノキ | 0~50 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| (協)兵庫木材センター | スギ | 0~50 | | | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | ● | ● | | | | ● | ● | | ● | ● | | |
| | ヒノキ | 0~50 | | | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | ● | ● | | | | ● | ● | | ● | ● | | |
| (株)しそうの森の木 | スギ | 0~50 | | | | | | | | ● | ● | | | ● |
| | | 50~100 | ● | ● | | | | ● | ● | | | | ● | ● |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| | ヒノキ | 0~50 | | | | | | | | ● | ● | | | ● |
| | | 50~100 | ● | ● | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| (株)谷垣 | スギ | 0~50 | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| | ヒノキ | 0~50 | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| (株)木栄 | スギ | 0~50 | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| | ヒノキ | 0~50 | ● | ● | | | | | | | | | | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| (株)おぎもく | スギ | 0~50 | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |
| | ヒノキ | 0~50 | ● | ● | | | | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | 50~100 | | | | | | | | | | | | |
| | | 100以上 | | | | | | | | | | | | |

平 角

●:JASマーク表示可能製

平 1

●:JASマーク表示可能製品

3

県産の集成材を製造する工場



株式会社中塚木材商店

姫路地区

住所 姫路市夢前町古知之庄198

TEL 079-336-1362 FAX 079-3361058

Mail shino@nakatsuka-lbr.jp

URL https://nakatsuka-lbr.jp

担当者 志野朱美

詳しくはコチラ



兵庫県産材 スギ・ヒノキ集成材 J PIC-LT 66号 (JAS認定番号)

①JAS対称異等級構成集成材 イソシアネート(白糊) E75-F240(梁、桁)

使用環境:C

| 製品名 | 樹種 | 短辺 (mm) | | | 長辺 (mm) | 長さ (m) |
|-----|-----------|---------|---------|-----|-----------|--------|
| 集成材 | スギ ヒノキ | 105/120 | 135/140 | 150 | 105~390 | 3~6 |
| | | | | | | 7 |
| | | | | | | 8 |
| | | | | | | 9~12 |
| | | | | | 420/450 | 3~6 |
| | | | | | | 7 |
| | | | | | | 8 |
| | | | | | | 9~12 |
| | | | | | 480 | 3~6 |
| | | | | | | 7 |
| | | | | | | 8 |
| | | | | | 500~1,000 | 9~12 |
| | | | | | | 3~6 |
| | | | | | | 7 |
| | | | | | | 8 |
| | | | | | | 9~12 |

厚み150mmの角物以外、JAS表示149が実寸150mm仕上がりになります。

②JAS同一等級構成集成材 イソシアネート(白糊) E75-F270(柱・通柱・スギ)

③JAS同一等級構成集成材 イソシアネート(白糊) E105-F345(柱・通柱・ヒノキ)

使用環境:C

| 製品名 | 樹種 | 長辺・短辺 (mm) | 長さ (m) | | | |
|--------------|-----------|------------|--------|---|---|------|
| 集成材 | スギ ヒノキ | 90角 | 3~6 | 7 | 8 | 9~12 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 特殊寸法 相談に応じます | | | | | | |

スギ集成材はすべて受注生産になります。

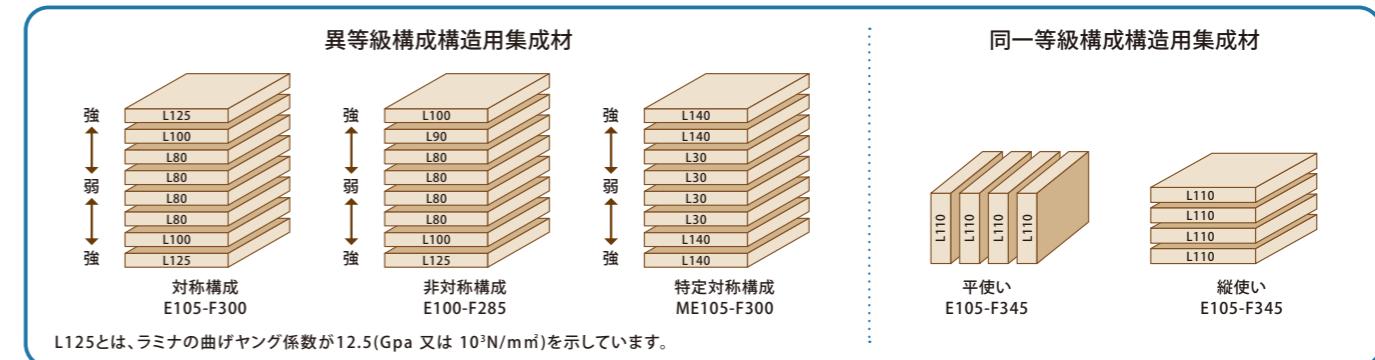
※集成材の詳細については、日本集成材工業協同組合HPを参照

URL <https://www.syuseizai.com/laminate03>

詳しくはコチラ



(参考)対称異等級構成集成材、同一等級構成集成材とは



衣笠木材株式会社(片山工場・与位工場)

住所 宍粟市山崎町高所343-3

TEL 0790-62-2449 FAX 0790-62-8277

Mail t_nagata@kinugasa.co.jp

URL <https://kinugasa.co.jp>

担当者 永田智也

詳しくはコチラ

西播磨地区



兵庫県産材 スギ・ヒノキ集成材 J PIC-L T 01号 (JAS認定番号) 片山工場
 兵庫県産材 スギ・ヒノキ集成材 J PIC-L T 02号 (JAS認定番号) 与位工場

①JAS同一等級構成集成材 イソシアネート(白糊) E120-F375(柱・通柱・ヒノキ)1等目視

②JAS同一等級構成集成材 イソシアネート(白糊) E105-F345(柱・通柱・ヒノキ)2等目視

使用環境:C

| 製品名 | 樹種 | 長辺・短辺(mm) | 長さ(m) |
|-----|-----|-----------|----------|
| 集成材 | ヒノキ | 105角 | 2.65~6.0 |
| | | 120角 | |

すべて受注生産になります。

③JAS同一等級構成集成材 イソシアネート(白糊) E75-F270(柱・通柱・スギ)2等目視

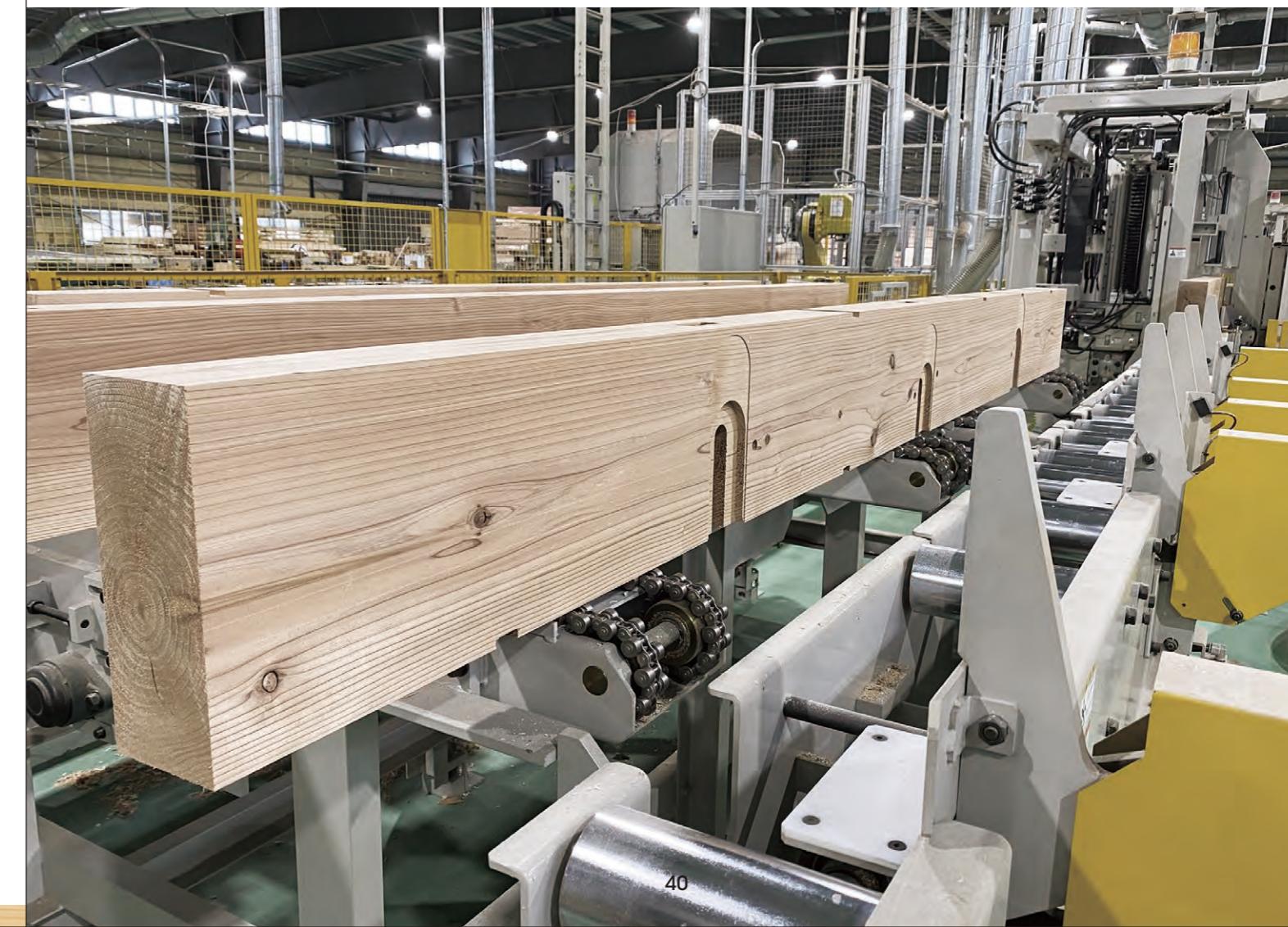
使用環境:C

| 製品名 | 樹種 | 長辺・短辺(mm) | 長さ(m) |
|-----|----|-----------|----------|
| 集成材 | スギ | 105角 | 2.65~6.0 |
| | | 120角 | |

すべて受注生産になります。

構造用筋交 短辺45mm 長辺90/105mm 長さ2.85~3m スギE75-F240 ヒノキE120-F300

県産木材を加工しているプレカット工場



株式会社南商店三木プレカット工場

阪神・神戸地区

住所 三木市別所町下石野1428
TEL 0794-86-0770 FAX 0794-86-0771 URL <http://www.minami-s.com>

Mail info@minami-s.com
担当者 南慶郎
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | |

ヨドプレ株式会社

東播磨地区

住所 加西市田原町宮ノ谷3179-3
TEL 0790-49-1511 FAX 0790-49-1311 URL <http://www.yodop.jp/>

Mail info@yodop.jp
担当者 堀島啓嗣
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | |

株式会社しそうの森の木

西播磨地区

住所 宍粟市山崎町横須313-1
TEL 0790-63-1819 FAX 0790-63-1280 URL <http://www.morinoki.or.jp>

Mail y.miwatari@morinoki.or.jp
担当者 三渡保典
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | |

株式会社久我

西播磨地区

住所 宍粟市山崎町須賀沢809-1
TEL 0790-62-9435 FAX 0790-62-9436 URL <https://www.kuga.co.jp/company>

Mail kamesawa.s@kuga.com
担当者 亀澤伸一
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | |

株式会社谷垣

但馬地区

住所 豊岡市日高町浅倉15
TEL 0796-42-1171 FAX 0796-42-3633 URL <http://www.wood-tanigaki.jp/>

Mail hidaka@tanigaki.jp
担当者 平井章広
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | |

高柴林業株式会社

但馬地区

住所 豊岡市但東町水石300
TEL 0796-54-1010 FAX 0796-54-1011 URL <https://takashiba-ringyo.com>

Mail trk@zeus.eonet.ne.jp
担当者 勝地俊之
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | |

朝来ハウジング株式会社

但馬地区

住所 朝来市立脇178
TEL 079-678-1111 FAX 079-678-1112 URL <http://www.asago-housing.co.jp/>

Mail info@asago-housing.co.jp
担当者 佐野恵介
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● |
| | | | | | | | | |

株式会社ナカムラ

丹波地区

住所 丹波篠山市栗栖野27-1
TEL 079-595-1515 FAX 079-595-1516 URL <http://www.nakamura-forest.co.jp>

Mail t-ogaki@nakamura-forest.co.jp
担当者 大垣貴洋
詳しくはコチラ



| 取扱製品 | | | | | ※梁一梁仕口 TAPOS対応 | 金物対応 | 合法木材 | 木材調達+加工 |
|------|--------|----|----|-----|----------------|------|------|---------|
| 柱・土台 | 梁・桁・母屋 | 下地 | 合板 | その他 | | | | |
| ● | ● | | | | | ● | ● | |
| | | | | | | | | |

参 考

1. 木材の基礎知識
2. 県産木材利用拡大に向けた新技術
3. 木造住宅軸組構造部材の名称
4. 県産木材とは
5. ひょうご県産認証木材製品とは
6. 県産木材使用割合による木拾いの目安
7. 県産木材証明事務処理要領



①木材の基礎知識

樹木の成長

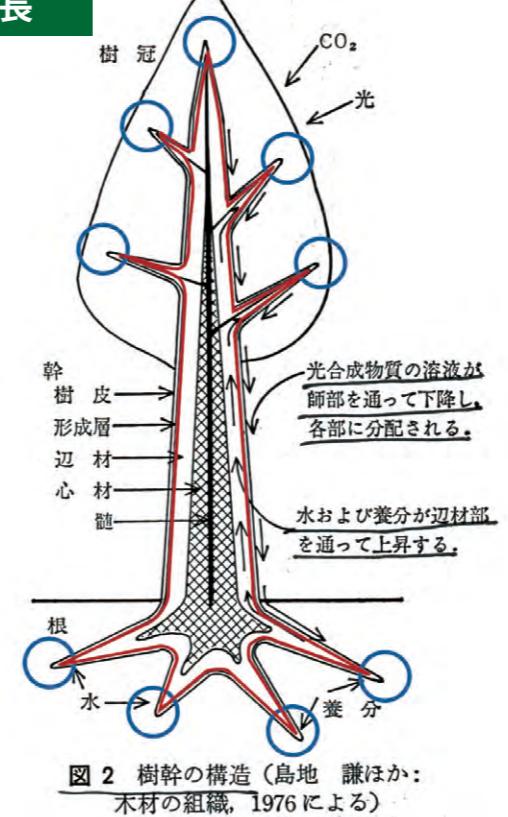


図2 樹幹の構造(島地謙ほか: 木材の組織, 1976による)

どうやって伸びるのか?

幹、枝、根、全て
先端部(○)が伸びる。

「頂端分裂組織」による
「伸長」成長

どうやって太るのか?

幹、枝、根、全て
形成層(△)の細胞が
分裂して太る。

「形成層」による
「肥大」成長

スギ樹幹の構成



(P.41)

5mm

形成層
(樹皮と木材の間)
(生きた細胞の集まり)

形成層
●樹幹を太らせるもと
●内側に木部細胞(木材)
外側に師部細胞(樹皮)
円周方向に形成層細胞を
分裂しながら、外側へと
輪郭を拡げる



辺材
(水分通道・樹体支持)



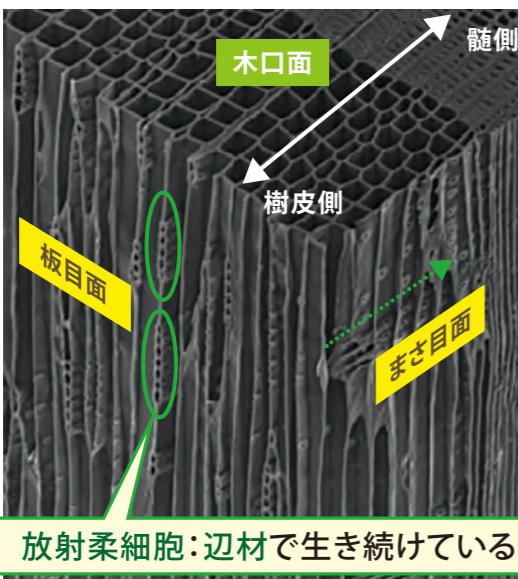
移行材
白線帯とも呼ばれる
(辺材から心材へ移行)

心材
(樹体支持)

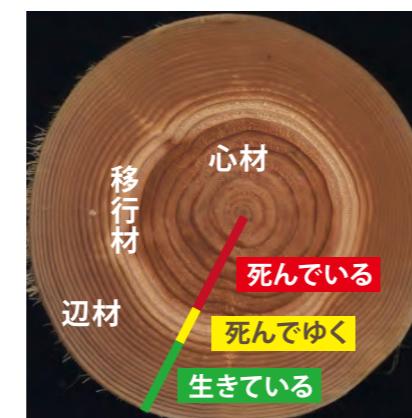
スギ

心材形成に関わる細胞

辺材で生きていた放射柔細胞は**移行材**で死んでゆく
死ぬ間際に**心材物質を生成**



「写真提供: 兵庫県森林林業技術センター 永井智氏」

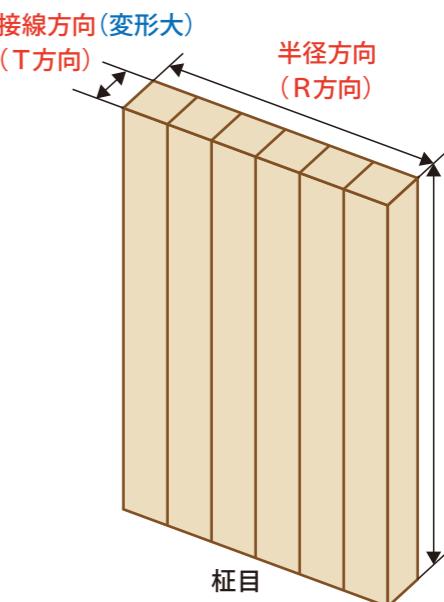
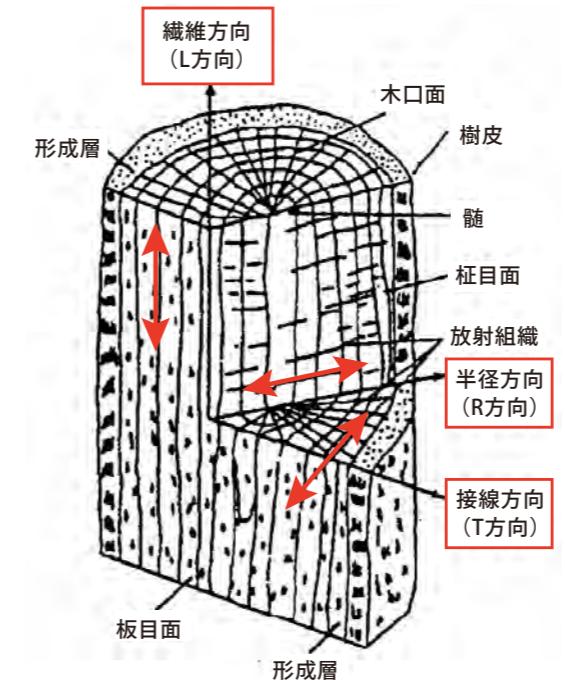


「木の世界」
(木材学会編・海青社より)

木材の収縮と膨潤

接線、半径、繊維方向によって収縮・膨潤の割合は異なる。

《樹幹の構造》



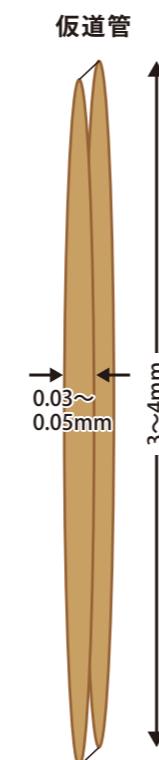
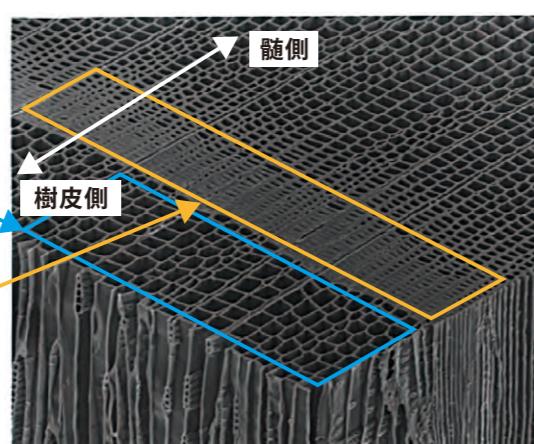
収縮と膨潤の割合 T:R:L = 20:10:1

スギ材の組織構造(電子顕微鏡写真)

●「仮道管(かどうかん)」が
約97%を占めるシンプルな構造

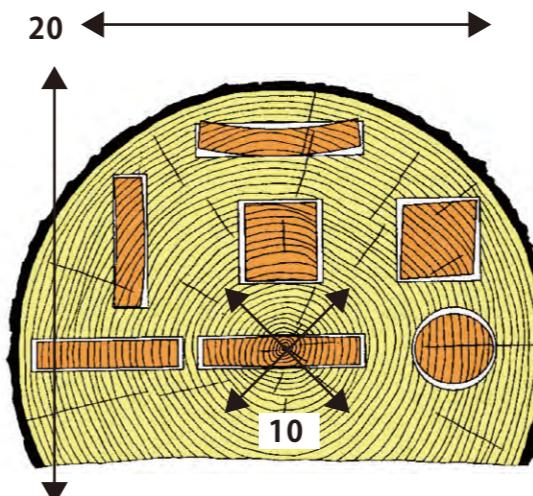
●「早材(そうざい)」
◆春から夏に形成
◆すき間が多い
◆細胞壁が薄い
◆水分を通導させ易い構造

●「晩材(ばんざい)」
◆夏から秋に形成
◆すき間が少ない
◆細胞壁が厚い
◆樹の重みを支える構造



「写真提供: 兵庫県森林林業技術センター 永井智氏」

スギ材の収縮異方性



収縮と膨潤の割合 T:R:L = 20:10:1

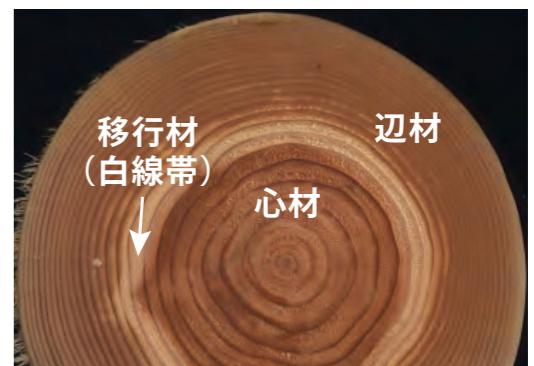
スギ材の含水率

スギの生材含水率(矢沢・深沢1956)

●辺材
地上高を問わず高含水率(198±43%)
ただし乾燥は比較的容易

●移行材
地上高を問わず低含水率(60±15%)

●心材
個体間や個体内ではらつき(108±47%)



②県産木材利用拡大に向けた新技術

兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センター

研究成果紹介動画サイト▶



兵庫県開発 高強度梁仕口 TAPOS

兵庫県立総合射撃場 管理棟

高強度梁仕口 TAPOS とは?

Point 1 仕口の強度が高い!

●在来仕口(大入れ蟻掛け) 受け側の底面部が割裂
●TAPOS 割裂なし

Point 2 コスト削減ができる!

Point 3 早く、施工しやすい!

TAPOSは、複数で迅速に梁を組むことができるため、施工時間の短縮とスタッフの労力低減が期待できます。

【お問い合わせ】兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センター TEL:0790-62-2118
兵庫県農林水産部林務課木材利用班 TEL:078-362-9224

成熟する資源・スギの横架材利用を促進する技術開発

ティボス 高強度梁仕口 TAPOS "TAP er Oh-ire Shiguchi"

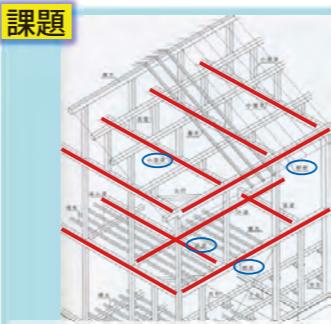
特許第6340499号

商標登録第5742816号

公共施設・民間施設・公営住宅・個人住宅
兵庫・石川・福島・大分のプレカット工場・工務店 で実用化

木造軸組工法住宅の梁・桁において、スギ材は柔らかく接合強度が弱いとのイメージがありますが、梁-梁仕口の形状を工夫することで、仕口の強度を飛躍的に高めることができました。

課題

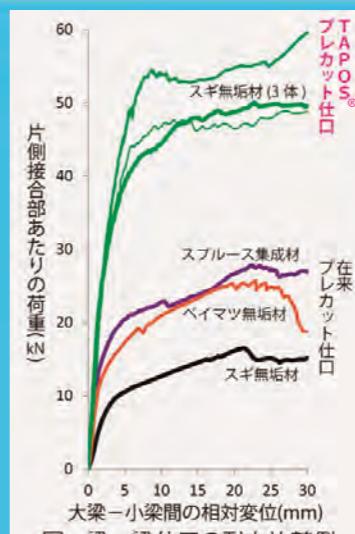
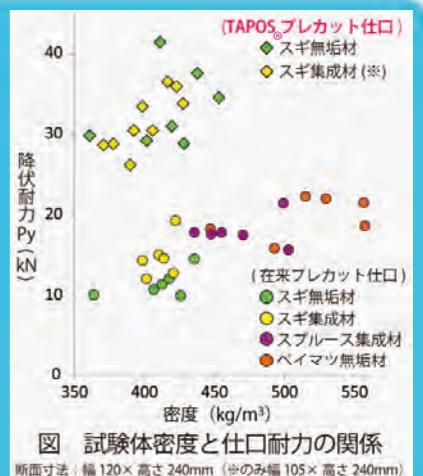
梁・桁等横架材における現状の国産材シェアは10%未満
MISSION: 梁・桁にスギ材を!

着眼

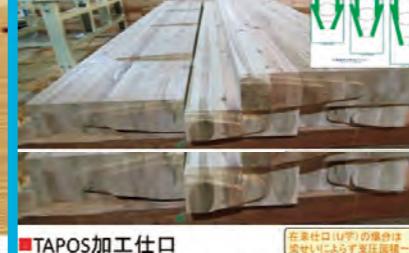
在来大入れ蟻掛け
プレカット仕口

低強度の繊維直交方向が耐力を担っており、繊維方向の強さがほとんど活かされていない

開発

強度異方性を合理的に活用した
TAPOS®プレカット加工仕口図 梁-梁仕口の耐力比較例
断面寸法: 幅 120×高さ 240mm (※のみ幅 105×高さ 240mm)図 試験体密度と仕口耐力の関係
断面寸法: 幅 120×高さ 240mm (※のみ幅 105×高さ 240mm)
密度が比較的小さいスギ材に
TAPOS®加工を施すことにより
仕口耐力は飛躍的にUPする

特長

■ ウィークポイントとなる受け材底の支圧負担が少なく、大部分の支圧はテーパー部が担う
【強度的に合理的かつ破断しにくい形状】■ TAPOS加工仕口
【梁高さに応じて仕口耐力をUPできる】
※仕口 (U型) の奥行きは、受け側に応じて一定【技術情報・許諾契約等に関するお問い合わせ】
兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センター
Tel.0790-62-2118

商品

特許等実施・商標使用
許諾契約締結

- 兵庫県豊岡市 高柴林業(株)
- 兵庫県宍粟市 (株)久我
- 石川県白山市 あさひ木材(株)
- 兵庫県加西市 ヨドフレ(株)
- 兵庫県宍粟市 (株)テクニカルアート兵庫
- 福島県二本松市 (株)マルサン
- 大分県宇佐市 (株)岩田木材店

大工加工工務店(1社)

- 兵庫県朝来市 (株)田中工務店

機械メーカー(2社)

- 三重県伊勢市キクカワエンタープライズ(株)
- 愛知県豊橋市 宮川工機(株)

(R7.11.1現在)

ティポス TAPOS® の設計・利用技術の強化 ～木造住宅から非住宅建築物まで～

【背景】木造軸組工法の在来仕口では、梁の高さが高くなても、力を伝える加圧一支圧面の面積が一定であるため、仕口耐力がほとんど変わりません。一方、TAPOS加工仕口では、梁高さが高くなるほど、力を伝えるテーパー部分の加圧一支圧面積が大きくなるため、理論上の耐力も増大します。すなわち、比較的大きな断面の梁桁材を用いる非住宅建築物において、TAPOSの一層の導入効果が予測されます。

【目的】そこで、TAPOSの加工ラインを、従来よりも大きな梁桁材(幅105~180mm、高さ150~600mm、長さ9mまで)が加工できるように改良し、以下の技術を開発しました。

【成果】適用範囲を拡大したTAPOS加工仕口では、小断面(幅105×高さ150mm)から大断面(幅180×高さ600mm)へと、断面寸法の増大とともに、設計用せん断力(試算値)および降伏耐力(実測値)が増大しました。これは、小規模の木造軸組工法住宅から中規模の非住宅建築物に使用される梁桁材について、様々な断面寸法ごとに、必要とする設計用せん断力を満足する値です。



在来プレカット加工仕口

梁高さが高くなても、加圧一支圧面(赤線部)の面積が変わらないため、仕口耐力はほとんど変わらない。

TAPOS加工仕口

(特許第6340499号、商標登録第5742816号)

梁高さが高くなると、加圧一支圧面(テーパー部)の面積が増大するため、仕口耐力は大きくなる。

横架材端接合部のせん断試験状況

(幅180mm×高さ600mmスギ集成材)

右写真: 加圧梁-受け梁間の相対変位が30mmに達し、片側仕口あたり約130kNの力を受けた後の状況。外観上の損傷はほぼ認められない。

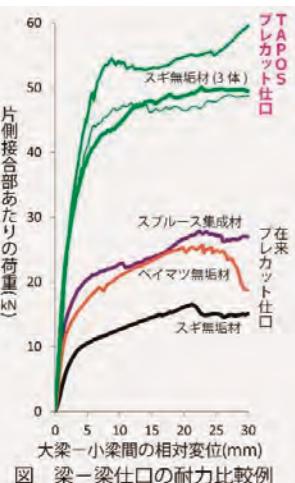


図 梁一梁仕口の耐力比較例

断面寸法: 幅120×高さ240mm

表 短期の設計用せん断力
Rs(試算値)

| | 梁幅 (mm) | | | | 梁高 (mm) | | | |
|----|---------|------|------|------|---------|------|------|--|
| Rs | 105 | 120 | 135 | 150 | 165 | 180 | | |
| | 15.8 | 18.2 | 20.5 | 22.8 | | | | |
| | 180 | 18.4 | 21.4 | 24.4 | 27.3 | 30.1 | 31.7 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 210 | 20.7 | 24.3 | 27.4 | 30.1 | 31.7 | | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 240 | 22.6 | 26.1 | 28.7 | 31.4 | 34.1 | 36.7 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 270 | 24.2 | 27.4 | 30.0 | 32.7 | 35.4 | 38.1 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 300 | 25.4 | 28.7 | 31.4 | 34.0 | 36.7 | 39.4 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 330 | 25.8 | 30.0 | 32.7 | 35.4 | 38.0 | 40.7 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 360 | 26.0 | 31.0 | 34.0 | 36.7 | 39.3 | 42.0 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 390 | 26.2 | 31.6 | 35.2 | 38.0 | 40.7 | 43.3 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 420 | 26.2 | 31.6 | 36.6 | 39.3 | 42.0 | 44.6 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 450 | 26.2 | 31.6 | 37.1 | 40.6 | 43.3 | 46.6 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 480 | 26.2 | 31.6 | 37.1 | 41.9 | 44.6 | 47.3 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 510 | 26.2 | 31.6 | 37.1 | 42.3 | 45.9 | 48.6 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 540 | 26.2 | 31.6 | 37.1 | 42.5 | 47.3 | 49.9 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 570 | 26.2 | 31.6 | 37.1 | 42.5 | 47.9 | 51.2 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |
| | 600 | 26.2 | 31.6 | 37.1 | 42.5 | 47.9 | 51.2 | |
| | | | | | 32.8 | 35.4 | | |
| | | | | | 34.8 | 38.1 | | |

青色セル: 耐力試験を実施した断面寸法

大入れ+蟻深さ(D): 15+18=33mm(黒字); 24+21=45mm(赤字)

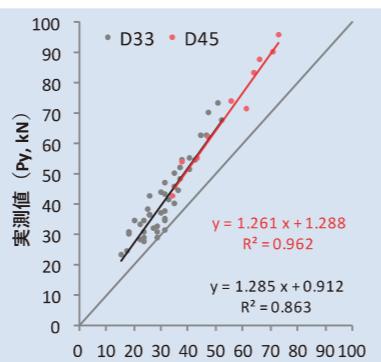


図 試算値と実測値の関係
(TAPOS加工されたスギ集成材)

【技術の活用】中規模公共施設等の非住宅建築物を想定した場合においても、TAPOSは十分な仕口耐力を発揮すること、梁受け金物等に耐力を依存する必要がないことが明らかになりました。

県内外の特許許諾契約工場も8社となり、本技術のさらなる利用推進が期待できます。



兵庫県立農林水産技術総合センター 森林林業技術センター

コストダウンと居住スペース高さの確保にも! 高強度梁仕口TAPOS® の活用

兵庫県が開発したTAPOS(ティポス)は、梁一梁仕口の強度を飛躍的に向上させるだけでなく、在来仕口よりも梁せい(高さ)を縮小できることによって、コストダウンや居住スペース高さの確保につながる技術です。スギ無垢材で木造軸組住宅の構造計算※(許容応力度計算)を行い、在来仕口とTAPOSで部材寸法を比較してみました。

表1 横架材の構造計算の主な項目

| 項目 | 基準 | スギ無垢材 無等級 |
|----------------|----------|-----------------------|
| (1)曲げ強度 | 基準強度(Fb) | 22.2N/mm ² |
| (2)たわみ | ヤング係数 | 7kN/mm ² |
| (3)仕口せん 断耐力 | 基準強度(Fs) | 1.8N/mm ² |

※HALO木構室高見一級建築士による試算

【事例1】TAPOSによって横架材の梁せいが縮小①

1階に柱がなく、2階の柱等(壁含む)や荷重の大きな梁を受けており、あまり長くない床梁

梁Aは、梁スパンが1,820mmと長くはないが、中央で2階の柱を受けています。在来仕口で構造計算すると、

(1)曲げ強度・(2)たわみでは梁せいが210mmでよいところを、(3)仕口せん断耐力が不足するため270mmを必要としていた。

この仕口をTAPOSで試算すると、(3)仕口せん断耐力が向上し、梁せい210mmでクリアできる。

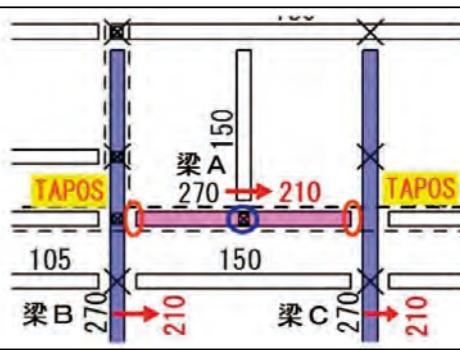


図1 事例1(梁A～C)

【事例2】TAPOSによって横架材の梁せいが縮小②

1階に柱がなく、2階の柱等を受けており、その荷重がスパン中央でなく端部に偏っている床梁

梁Pと梁Rは、中央でなく端に偏った位置で2階の柱を受けています。また、梁Qは、荷重の大きい梁Rを端に偏った位置で受けています。これらを在来仕口で構造計算すると、(1)曲げ強度・(2)たわみでは梁せいが210mmでよいところを、(3)仕口せん断耐力が不足するため240mmないし270mmを必要としていた。

この仕口をTAPOSで試算すると、(3)仕口せん断耐力が向上し、すべて梁せい210mmでクリアできる。

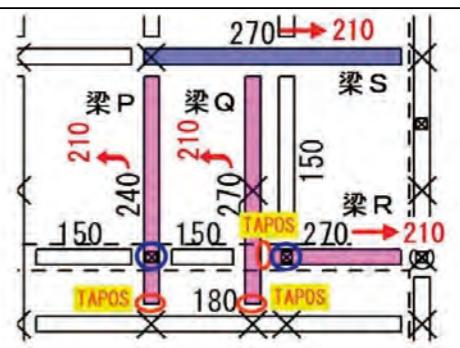


図2 事例2(梁P～S)

【事例3】事例1、2の梁を受けている梁も縮小

上述の2事例において、TAPOSによって梁せいが縮小した梁(ピンク色: 梁A、梁P～R)を受ける梁(青色: 梁B・C、梁S)についても、梁せいを縮小できる。

【建築基準法の改正への対応】

2025年4月に施行が予定されている改正建築基準法では、階高の制限が厳しくなる(柱の小径によって許容される階高が異なり、105角では従来よりも階高が低くなる可能性がある)ことから、居住部分の高さを確保するために、これまで以上に梁せいのサイズに配慮する必要があります。

このため、梁せいの縮小に貢献するTAPOSの優位性が発揮できる物件は、今後増えていくものと期待されます。



兵庫県立農林水産技術総合センター 森林林業技術センター



森林技センターHP

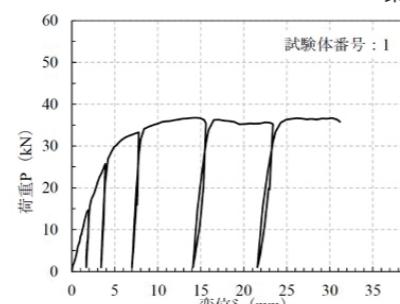
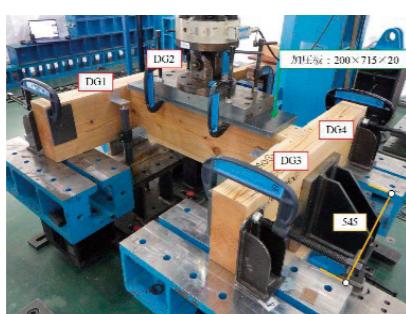
木造軸組工法の梁-梁仕口TAPOS® 構造計算に必要なエビデンス（性能評価書※）を取得

兵庫県が開発した梁一梁仕口TAPOS(ティポス)は、仕口のせん断耐力を飛躍的に向上させ、スギ等地域材の横架材への利用拡大や、梁断面の縮小によるコスト低減にも繋がる技術であり、令和7年6月現在、壁量計算/仕様規定(いわゆる旧4号特例)に基づく400棟以上の物件において利用されてきました。一方で、構造計算を必要とする物件については、第三者評価機関によるエビデンスを未取得であったことが技術普及の妨げとなっていました。

令和7年12月、指定性能評価機関で短期許容せん断耐力の評価書*を取得したことにより、住宅・非住宅分野を問わず、構造計算が必要な物件においても技術活用が可能になりました。

*「木造軸組工法に使用する梁と梁の仕口部に関する短期許容せん断耐力の評価書(25EB018号)

- 1 評価機関:一般財団法人建材試験センター
 - 2 梁と梁の仕口の名称:大入れプレカット加工
寸法:下表のとおり
製材／木造軸組工法／梁端仕口
 - 3 適用基準:木造軸組工法住宅の許容応力度設計(2017年版)



強度試験状況（左）と得られた荷重－変位曲線（右）の例（105×240mm
(25ERO18号 評価書より抜粋)

- ## 4 評価結果

梁幅105mm

*同一染幅において、染せいの中間値を直線補間して得られた値

【技術の活用】これまで活用してきたTAPOS®技術資料に今回取得した性能評価書を加え、エビデンスの明らかな技術として、プレカット工場、建築設計士、工務店や県市町公共建築担当者等への普及を進めます。

この取り組みは、「令和6年度木材製品の消費拡大対策のうちCLT建築実証支援事業のうちCLT等木質建築部材技術開発・普及事業」を活用し、兵庫県木材業協同組合連合会との連携により実施しました。



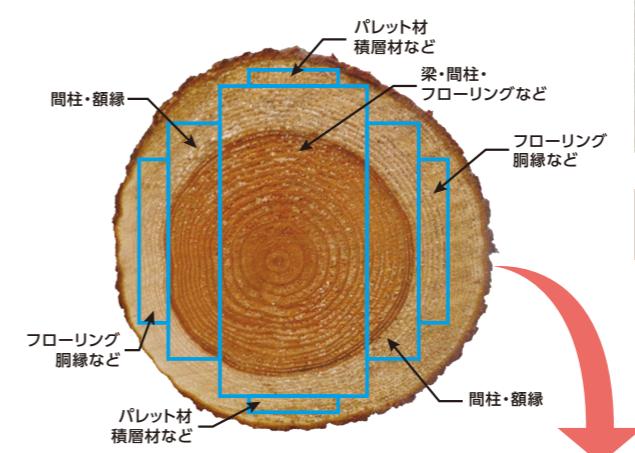
兵庫県立農林水産技術総合センター 森林林業技術センター



※性能評価書については、上記HPよりダウンロードできます

スギ大径材を活かす新たな木取りの提案

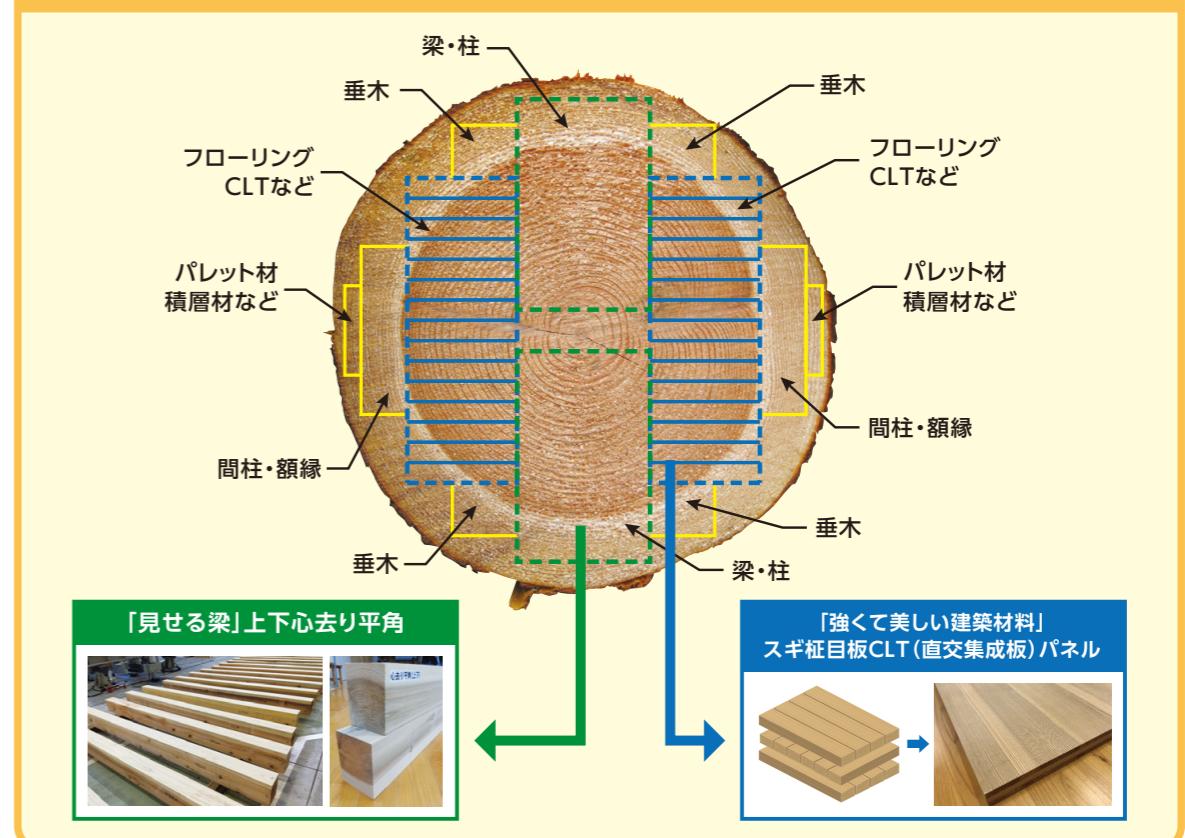
従来の木取り(丸太末口直徑30cm)



兵庫県内の 人工林の成熟



大径材を活かす新たな木取りの提案（丸太末口直径44cm）

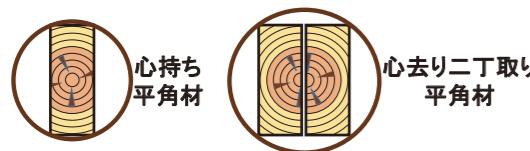


兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センターでの強度試験など、試験研究成果の詳細はこちらをご覧ください



良質な心去り二丁取り平角材の生産技術

【背景】県内の森林に植えられたスギは加齢が進み、直徑が大きくなっています(大径材化)。
【目的】そこで県内の製材業者から、一本の丸太から一本の平角材を生産する従来の製材方法とは異なり、二本の良質な平角材を生産する技術を確立することが求められました。
【成果】材面に割れや反りがなく、材色が美しく仕上がるなど、良質な心去り二丁取り平角材の生産工程を確立しました。



心去り二丁取りは、一本の丸太から二本の平角材が生産できるため、丸太の利用価値を高めることができます。心持ち材よりも乾燥割れが生じにくい特性を持っており、適正な工程管理により、通直な心去り材が生産できます。

心去り二丁取りの生産工程



【技術の活用】天然乾燥材は材色も良く、試作した心去り材は需用者(プレカット業者等)から製品として高い評価を得ています。生産者(製材業者)の供給意欲、需用者の採用意欲ともに高いため、当地域での心去り材の流通開始、さらに大径材の需要拡大が期待できます。今後は、材の需要が増えた場合に備え、より短期間で乾燥させるため、人工乾燥の併用についても検討していく計画です。

【技術情報に関するお問い合わせ】兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センター Tel.0790-62-2118

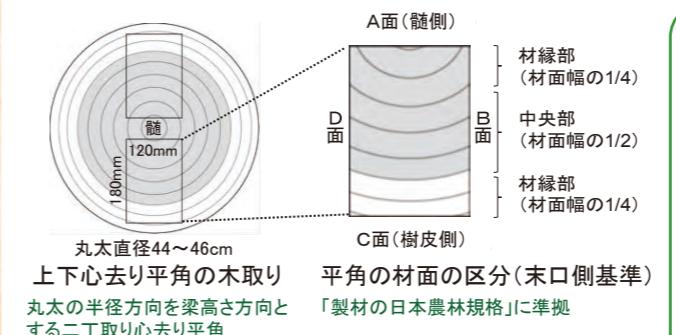
スギ上下心去り平角の「見せる梁」への利用技術



【背景】スギ人工林の高齢化に伴い大径材が増加する中、その用途開発は重要な課題です。大径材では1本の丸太から平角材を2本生産すること(心去り二丁取り)が可能ですが、心去り材は工務店等から強度面で不安視され、利用が進んでいません。

【目的】そこで本試験では、丸太の半径方向を梁高さ方向とする二丁取り(上下心去り平角、幅120×高さ180×長さ4,000mm)を供試材として、曲げ性能および材面の品質について検討しました。

【成果】樹皮側の面を下面に使うと曲げ強さが大きく、また、側面も含めて樹皮側は髓側に比べて節が少なく美観に優れていたことから、上下心去り平角は、樹皮側を下面とする「見せる梁」への利用に適していることが確認できました。



曲げ性能

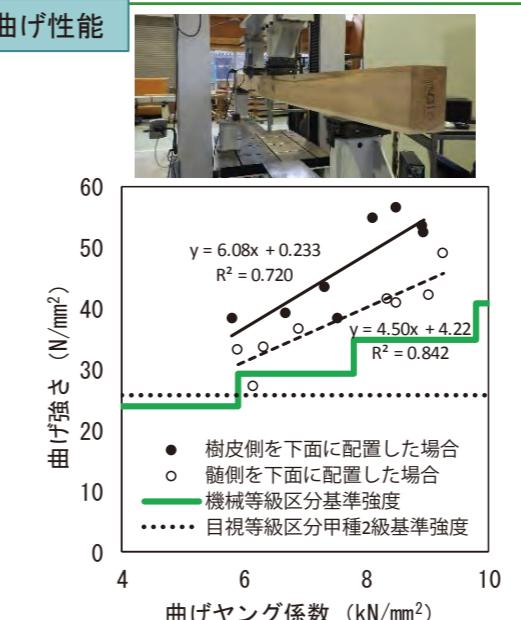
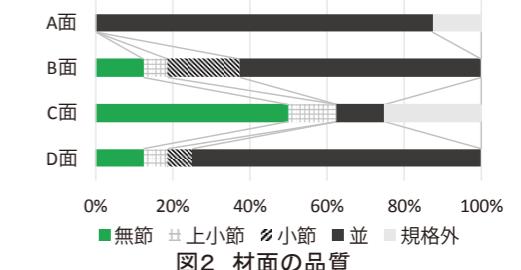


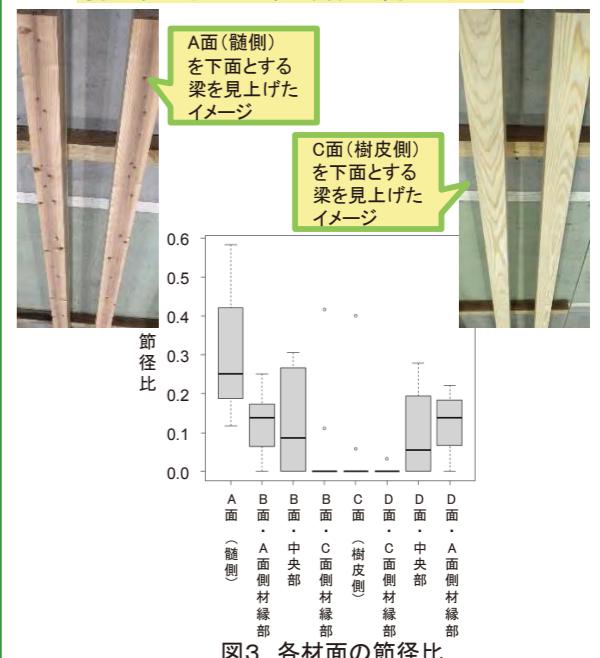
図1 曲げヤング係数と曲げ強さの関係(含水率15%時)

今回の試験体は、JASの機械等級区分構造用製材の基準強度をほぼ満たし、また、樹皮側を下面とする方が、上面とするよりも、曲げ性能に優っていました。

材面の品質・節径比



髓側であるA面は並が大部分を占め、樹皮側であるC面は無節の割合が高くなりました



節は、髓側であるA面で多く、樹皮側であるC面や、側面のうちC面側で少ない結果となりました

【技術の活用】上下心去り平角は、スギ大径材の付加価値を高める新たな梁用横架材製品として、県内製材工場に生産を働きかけるとともに、建築設計士や工務店等ユーザーへの普及を進めます。

【技術情報に関するお問い合わせ】兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センター Tel.0790-62-2118

「強くて美しい建築材料」スギ柾目板CLTパネル ～大径材の新たな利用技術の開発～

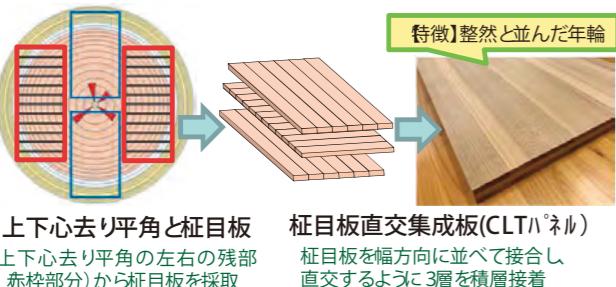
【背景】県内人工林から生産される丸太の大径化が進む一方、用途が少なく価格は低迷していることから、丸太の価値向上に繋がる加工・利用技術の開発は重要な課題となっています。

【目的】スギ大径材から上下心去り平角を採材した残部から得られる柾(まさ)目板は、年輪が整然と美しく並んでいることから、この特徴を活かした「スギ柾目板CLTパネル」について、美観に優れかつ設計強度が明らかな製品の開発を目指しました。

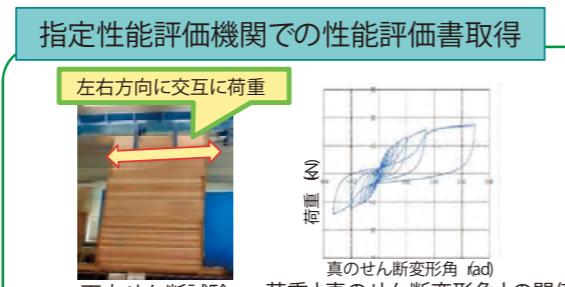
【成果1】直交集成板の日本農林規格(CLT JAS)の品質基準に適合する製品仕様を確立しました。

【成果2】開発グループ※の製造工場がCLT JASの認証を取得するとともに、指定性能評価機関において性能評価書を取得し、現場用施工マニュアルを作成しました。

※株式会社しそうの森の木、公立大学法人兵庫県立大学、特定非営利活動法人Wood AC、独立行政法人国立高等専門学校機構明石工業高等専門学校、兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センター(五十音順)



上下心去り平角と柾目板
上下心去り平角の左右の残部
赤枠部分)から柾目板を採取
柾目板直交集成板(CLTパネル)
柾目板を幅方向に並べて接合し
直交するように3層を積層接着



兵庫県立大学 明石工業高等専門学校において面内せん断試験(準備試験)を行い、くぎ打ち等施工仕様を検討しました。

指定性能評価機関による評価結果

| 評価事項 | 口の字くぎ打ち仕様 | 川の字くぎ打ち仕様 | 床構面 | 屋根構面 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|
| 短期許容せん断耐力 | 8.51kN/m | 8.11kN/m | 5.33kN/m | 4.88kN/m |
| 床倍率 | 4.3倍 | 4.1倍 | 2.7倍 | 2.4倍 |



森林林業技術センターにおいて部材の品質試験を行い、CLT JASの品質基準に適合する製品仕様を確立しました。



日本農林規格の認証書
確立した製品仕様に基づき、開発グループの製造工場がCLT JASの認証を取得しました。

【技術の活用】スギ柾目板CLTパネルは、設計強度が明らかな構造用面材として住宅や公共施設に利用可能であり、さらには美観に優れ、造作材としても適した製品であることから、建築物の設計や施工を行う建築士や工務店、自治体の建築担当部局にも積極的に普及し、利用拡大を図ります。



兵庫県立農林水産技術総合センター 森林林業技術センター

研究成果紹介
動画サイト

里山のコナラ・ハイブリッド合板(フローリング用)を床に使用 「六甲プレミアム★複合合板」(六甲山のコナラを使用して森林保全に貢献)

※ハイブリッド合板とは、コナラ材をスギ合板(市販)に貼付けた床材

【背景】

- ・六甲の森には、コナラなどの広葉樹資源が多く存在していますが、実際に木材として使われる量は少なく、高齢林化による萌芽能力の低下や病虫被害等によって、これら広葉樹の森林は荒廃しつつあります。
- ・その対策の一つとして、広葉樹材利用による森林の若返りが必要となっています。

【目的】

- ・コナラ材は曲げ強度等に優れていますが、挽き曲がり、乾燥による変形、含水率変化によるそり等が大きく、利用にはこれら欠点の改良が必要でした。
- ・そこで、コナラ材を短尺のラミナ(板材)にして乾燥・積層接着した後、接着層に直交するように薄板材を切り出し(右図)、正面向を表面に出しスギ合板に貼付けすることで寸法安定性の高い床材製品の開発を行いました。



【成果】

- ・寸法安定性に加え、厚さ9mmのスギ合板に厚さ3mmのコナラ集成薄板を貼付することで、曲げヤング係数が1.2~2.2倍、曲げ強さが1.3~1.7倍になりました。※さらに強度を高めた厚さ12mmスギ合板で製品化
- ・JAS摩耗試験による複合板材の摩耗量は、チーク材の約半分、ブナ材の約75%であり、このことから複合板材の耐摩耗性の高いことが示されました。

【活用】

- ・県産コナラ材ハイブリッドフローリングとして地元企業で製品化され、県内各地の公共施設等での利用を推進します。※新・兵庫県林業会館や六甲山ビジャーセンター床材の一部に六甲山のコナラを使用しています。

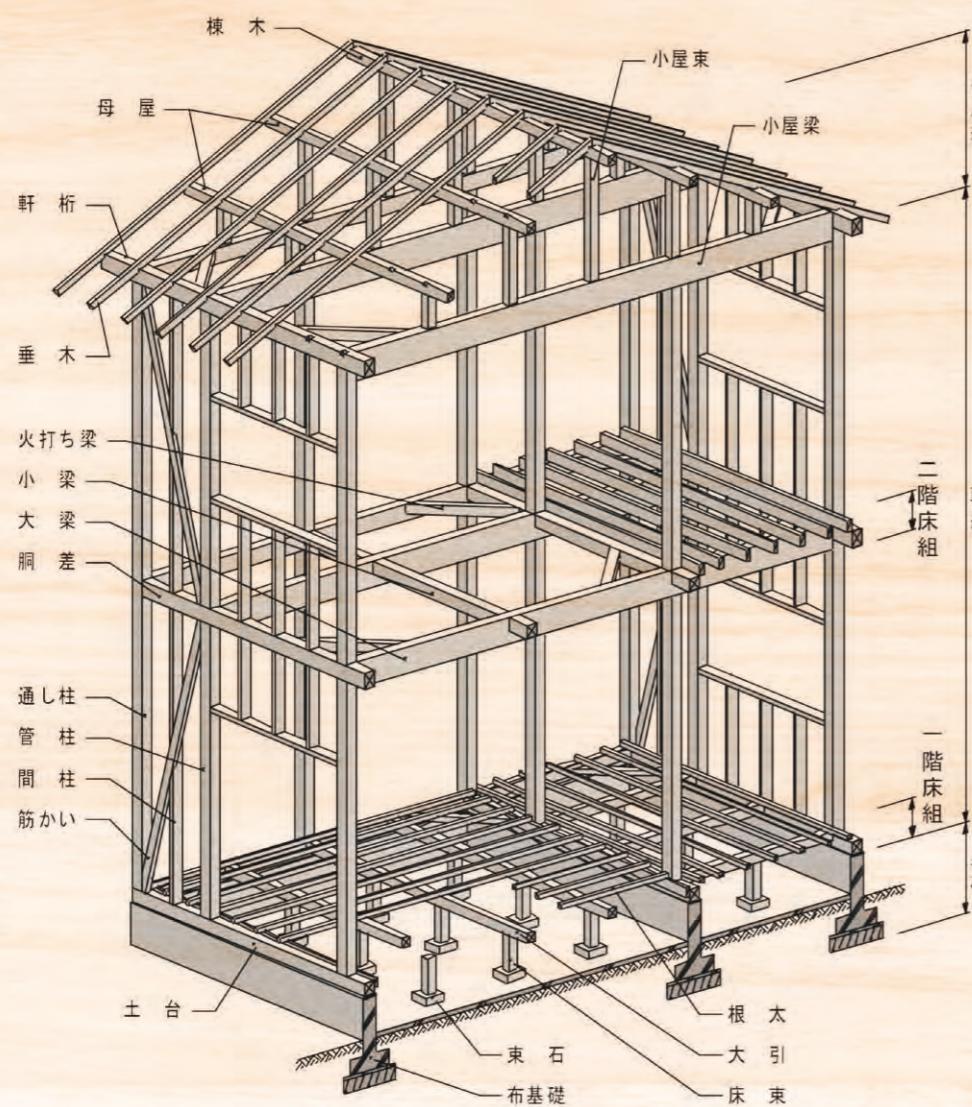


◎六甲山のコナラ材を活用したフローリングの利用で六甲の森の若返りを!



【技術情報に関するお問い合わせ】兵庫県立農林水産技術総合センター森林林業技術センター Tel.0790-62-2118

③木造住宅 軸組構造部材の名称



軸組(じくぐみ)、耐力壁(たいりょくへき)

在来工法や軸組工法と呼ばれている工法において、土台や柱、梁、小屋組といった建物の骨格になる部分全体を総称して軸組(じくぐみ)という。

また、柱、梁、土台を、筋交いや構造用合板で強固につないだ壁面を耐力壁という。上の図には見やすくするために筋交いしか表示していないが、耐震性を確保するための重要な構造である。

柱(はしら)

建物の重さを垂直に支える部材の総称である。

梁(はり)

建物の重さを柱や基礎に伝達するために水平に組まれた部材の総称である。棟に対して直交して配置するものを梁、平行に配置するものを桁と呼ぶこともある。

柱(はしら)

| | |
|-------------|-----------------------------------------|
| 棟木(むなぎ) | 屋根の骨組みで一番高い部分 |
| 母屋(もや) | 小屋組の中の水平材。屋根を支え、垂木を受ける |
| 小屋束(こやづか) | 梁の上で母屋を支える短い柱 |
| 軒桁(のきげた) | 垂木を受ける水平材 |
| 垂木(たるき) | 棟木、母屋、軒桁の上に渡して屋根の下地を支える |
| 小屋梁(こやばり) | 軒桁に結合し、天井を支える |
| 大梁(おおばり) | 柱で支えられている水平材、床梁とも呼ばれる |
| 小梁(こばり) | 大梁と組んで、床面を形成する |
| 胴差(どうさし) | 1階と2階の境の床の位置にあたる部材 |
| 通し柱(とおしばしら) | 1階から2階の上まで1本の木を使った柱、建物の四隅に配置されることが多い |
| 管柱(くだばしら) | 各階に立てる柱 |
| 間柱(まばしら) | 管柱の間にに入る壁をつくるための柱で、管柱の寸法の1/2程度の幅のもの |
| 筋交い(すじかい) | 柱、梁の間に斜めに入り、耐力壁を構成する部材。取り付けには専用の金物を使用する |
| 火打ち梁(ひうちばり) | 床面の変形を防ぐために斜めに配置する部材 |
| 土台(どだい) | 建物と基礎をつなぐ水平材。 |
| 根太(ねだ) | 床下地の下で、床の重さを大引や床梁に伝える部材 |
| 大引(おおびき) | 床を支える梁材 |
| 床束(ゆかづか) | 床を支え、大引を支える部材 |
| 束石(つかいし) | 床束を支える。石やコンクリートでできている基礎の一部 |
| 布基礎(ぬのきそ) | 地盤の上に鉄筋コンクリートで作られ、建物全体を支える |

④県産木材とは

兵庫県内の森林で生産された丸太を原材料として、県内の製材工場等で加工された製品のこと。

ただし、県内で加工できない合板については、県内の森林で生産された丸太を原料として使用している製品であることを証明できる場合は、県産木材とみなすことができる。

⑤ひょうご県産認証木材製品とは

県産木材でかつJAS規格(日本農林規格)に適合したスギ、ヒノキ構造用製材品のうち、木造住宅の建築によく使用される製材品14品目(下表)及び構造用合板について、兵庫県木材業協同組合連合会が認証した木材製品のこと。

| 木口の短辺 | 木口の長辺 | | | | | | (単位:mm) |
|-------|-------|----|----|----|-----|-----|---------|
| 30 | | | | 90 | 105 | 120 | |
| 45 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | | |
| 90 | | | | 90 | 105 | | |
| 105 | | | | | 105 | 120 | |
| 120 | | | | | | 120 | |
| 135 | | | | | | | 135 |

| 合板の厚さ |
|-------|
| 9 |
| 12 |
| 24 |
| 28 |

⑥県産木材使用割合による木拾いの目安

兵庫県産木材使用木造住宅特別融資制度を利用するには、住宅に使用する木材のうち、県産木材を50%以上使用することが条件となっている。

融資限度額等により使用割合の基準が変わるので、木拾いをするための目安を示す。

| 県産木材 | 柱 | 梁 | 梁 | 梁 |
|-------|----|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 使用割合 | | 木口長辺:135mm以下 長さ:4000mm以下 | 木口長辺:150mm以上 長さ:4000mm以下 | 木口長辺:150mm以上 長さ:5000mm以上 |
| 50%以上 | 全部 | 一部 | | |
| 60%以上 | 全部 | 全部 | 一部 | |
| 80%以上 | 全部 | 全部 | 全部 | 一部 |

⑦公共建築・土木工事及び地域型住宅関連事業等に係る県産木材証明事務処理要領

兵庫県木材業協同組合連合会

1.趣旨

県産木材の需要拡大を図り、県産木材証明事務を円滑かつ適正に実施するため、県産木材証明事務処理要領を定める。

2.証明事務の基本方針

県産木材の証明に当たっては、兵庫県木連県産木材供給部会員等(兵庫県木材業協同組合連合会の会員であつて県産木材供給部会未加入者を含む)が納材する場合に、兵庫県木材業協同組合連合会が証明書を発行する。

なお、県産木材の定義は、県が定めるところによるものとする。

3.本要領に基づく対象証明事業等

- (1)県、市町等が発注する公共建築工事
- (2)県、市町等が発注する公共土木工事
- (3)国土交通省が実施する地域型住宅関連事業(但し、同事業実施期間に限る)
- (4)兵庫県産原木を使用したコンクリート型枠用合板
- (5)「ひょうごの木の家」設計支援事業
- (6)県産木材利用拡大キャンペーン事業
- (7)その他県産木材証明を必要とする事業

(注)「兵庫県木造住宅ローン(略称)」の証明については、同制度の定めによる。

4.県産木材証明申請書の提出及び証明書の交付

- (1)申請者は証明申請に先立って、証明を受けようする県産木材の検査を実施する。
- (2)県産木材の証明を受けようとする者は、下記様式の県産木材証明申請書正副2部兵庫県木材業協同組合連合会に提出する。
- (3)申請書副の備考欄に消費税抜きの受注金額(県産木材のみ)を記載する。なお、地域型住宅関連事業、「ひょうごの木の家」設計支援事業、県産木材利用拡大キャンペーン事業(新築住宅の建築)については、兵庫県産木材のうち1次部材に係る受注金額を記載する。

(4)ひょうご県産認証木材製品に係るJAS製品については、JAS認定工場の出荷証明書
(JAS認定工場が発行。様式は任意)を添付する。

(5)兵庫県木材業協同組合連合会長は、審査の結果適正と認める場合は証明書を1部交付する。

(申請関係様式)

| 工事名等 | |
|------------------|------------------------------------|
| 公共建築工事 | 県産木材証明申請書【様式1:公共建築工事】 |
| 公共土木工事 | 県産木材証明申請書【様式2:公共土木工事】 |
| 国土交通省地域型住宅関連事業 | 兵庫県産木材納材証明書【様式3:国土交通省(地域型住宅関連事業】 |
| (共通) | 【様式4:兵庫県産木材の入手先】 |
| (共通) | 【様式5:納材明細書】 |
| コンクリート型枠用合板 | 県産木材証明申請書【様式6:コンクリート型枠用合板】 |
| 「ひょうごの木の家」設計支援事業 | 兵庫県産木材納材証明書【様式7:「ひょうごの木の家」設計支援事業】 |
| 県産木材利用拡大キャンペーン事業 | 兵庫県産木材納材証明書【様式8:「県産木材利用拡大キャンペーン事業】 |

5.県産木材の材積の算出方法及び受注金額

(1)素材の材積は、素材の日本農林規格第5条規定に基づき算出する。材積はm³を単位とし、小数第4位を四捨五入して小数第3位止めとする。

【例】長さ6m未満のものの材積計算式

$$D \times D \times L / 10,000$$

D:丸太の末口径(cm) 14cm未満は1cm単位、14cm以上は2cm単位

L:丸太の長さ(m)

(2)製材の材積は、次の算式により算出する(旧製材の日本農林規格:現在廃止)

材積はm³を単位とし、小数第5位を四捨五入して小数第4位止めとする。

$$T \times W \times L / 10,000$$

T:製材の厚さ(cm) W:製材の幅(cm) L:製材の長さ(m)

(3)木材の受注金額は申請者の申告によるものとし、消費税抜き価格を申請書(副)の備考欄に記入する。

6.県産木材証明事務手数料

(1)証明事務手数料は検査・手数料、受注手数料及び消費税とする。

| 区分 | 部会員 | その他 |
|--------------------|-------------------------|---------------------------|
| 検査・手数料 | m ³ 当たり 500円 | m ³ 当たり 1,000円 |
| 受注手数料 | 販売額の 1.5% | 販売額の 3.0% |
| 証明書(2部以上の場合、再発行含む) | 1部につき500円 | 1部につき500円 |

(地域型住宅関連事業における一次部材以外の単独申請)

証明手数料 1,000円(別途消費税)

(別途消費税)

- (2)検査・手数料の材積は単位未満1位を四捨五入、m³単位とする。
ただし、1m³未満は1m³とする。
- (3)受注手数料の基準額は千円未満切り捨て千円単位とする。
手数料額は100円未満を切り捨てとする。
- (4)証明事務手数料は、請求後1ヶ月以内に兵庫県木材業協同組合連合会の指定する口座に納入する
ものとする。

7.その他

なお、公共建築工事、公共土木工事等の県産木材証明について、この事務処理要領に扱り難い
場合は、県林務課ほか関係機関と協議して定める。

【実施年月日：令和3年4月1日】

(様式1) (公共建築工事)

| 県産木材証明申請書 | | | | | | | |
|------------------------------------------------------|---------------|-------------|------------|--------------------------|--------------|--------------------------|-----|
| 令和 年 月 日 | | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長様 | | | | | | | |
| 申請者 | | 住 所 | | 〒 | | | |
| 事業所名 | | | | | | | |
| 代表者名 | | 印 | | | | | |
| TEL | | FAX | | | | | |
| 県産木材を下記のとおり納材（使用）しますので証明願いたく申請します。 | | | | | | | |
| 納 材 先 | 所在地 | | | | | | |
| | 事業所名 | | | | | | |
| | 代表者名 | | | | | | |
| 生産地（市町名） | | | 素材生産業者名 | | | | |
| 原木市場名 | | | 製材業者名 | | | | |
| 製品市場名 | | | | | | | |
| ※上記の欄が不足する場合は兵庫県産木材の入手先（様式4）を添付すること | | | | | | | |
| 建築工事場所 | | | | | | | |
| 建築工事名 | | | | | | | |
| 検査月日 | 令和 年 月 日 | | 検査員氏名 | | ㊞ | | |
| 樹種 | 寸 法 | | | 単材積 (m ³) | 数 量 本数(枚) | 材 積 (m ³) | 備 考 |
| | 短辺又は 径(cm) | 長 辺 (cm) | 材 長 (m) | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 合 計 | | | | | | | |
| ※当欄が不足する場合は納材明細書（様式5）を添付すること また、木拾い表が必要であれば添付すること | | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会記入欄 | | | | | | | |
| | | | | | | 県産証第 号 | |
| 上記の木材は県産木材であることを証明します。 | | | | | | | |
| 令和 年 月 日 | | | | | | | |
| | | | | | | 兵庫県木材業協同組合連合会会長 印 | |

(様式2)

(公共土木工事)

| 県産木材証明申請書 | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------|--------|-------------|--------------|-------------|-----|
| 令和 年 月 日 | | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長 様 | | | | | | | |
| 申請者 住 所 〒 | | | | | | | |
| 事業所名 | | | | | | | |
| 代表者名 印 | | | | | | | |
| TEL FAX | | | | | | | |
| 県産木材を下記のとおり納材（使用）しますので証明願いたく申請します。 | | | | | | | |
| 納 材 先 | 所在地 | | | | | | |
| | 事業所名 | | | | | | |
| | 代表者名 | | | | | | |
| 生産地(市町名) | | 素材生産業者名 | | | | | |
| 原木市場名 | | 製材業者名 | | | | | |
| 製品市場名 | | | | | | | |
| ※上記の欄が不足する場合は兵庫県産木材の入手先(様式4)を添付すること | | | | | | | |
| 工事場所 | | | | | | | |
| 工事名 | | | | | | | |
| 検査月日 | | 令和 年 月 日 | 検査員氏名 | 印 | | | |
| 樹種 | 寸 法 | | | 単材積 (m³) | 数 量 本数(枚) | 材 積 (m³) | 備 考 |
| | 短辺又は 径(cm) | 長辺(cm) | 材 長(m) | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 合 計 | | | | | | | |
| ※当欄が不足する場合は納材明細書(様式5)を添付すること | | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会記入欄 | | | | | | | |
| 県産証第 号 | | | | | | | |
| 上記の木材は県産木材であることを証明します。 | | | | | | | |
| 令和 年 月 日 | | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長 印 | | | | | | | |

(様式3)

国土交通省(地域型住宅関連事業)用

| 兵庫県産木材納材証明書 | | | | | | |
|---------------------------------------------|-------------|---------|---------------------------|--|-----------------|--|
| 令和 年 月 日 | | | | | | |
| 申請者 住所 (建築業者) | | | | | | |
| 氏名 様 | | | | | | |
| 納材者 主たる事務所の所在地 | | | | | | |
| 氏名又は名称 印 | | | | | | |
| 建築場所 | | | | | | |
| 延床面積 m² | | | | | | |
| 納 材 内 容 (m³) | | | | | | |
| 部 材 名 | 兵庫県産木材 | 外材・他県産材 | 合計 | | 兵庫県産木材の入手先 | |
| 構 造 材 ①1次部材 ②2次部材 (内、ひょうご県産認証木材製品) | ①(C) (内、 | ① | ①(D) (内、 | | ① 原木供給 | |
| | ② (内、 | ② | ② (内、 | | ② 製材・集成材製造・合板製造 | |
| | 計 (内、 | 計 | 計 (内、 | | ③ 建材(木材)流通 | |
| | | | | | ④ プレカット | |
| 造 作 材 | | | | | | |
| 下 地 材 | | | | | | |
| そ の 他 | | | | | | |
| 合 計 | (A) (内、 | | (B) (内、 | | | |
| 明細は別添木拾い表のとおり | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会記入欄 | | | | | | |
| ・ 兵庫県産木材使用量 (A) m³ | | | 兵庫県産木材使用率 (A ÷ B × 100) % | | | |
| ・ 全木材使用量 (B) m³ | | | | | | |
| ・ 構造材(1次部材:柱・梁・桁・土台)使用量 (D) m³ | | | | | | |
| 内、兵庫県産木材使用量 (C) m³ | | | | | | |
| 上記のとおり、相違ないことを証明します。 | | | | | | |
| 令和 年 月 日 | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長 印 | | | | | | |

(様式4)

兵庫県産木材の入手先

| | | | | | | |
|-------------|-----|--|--|--|--|--|
| ① 製品市場等 | 名 称 | | | | | |
| | 所在地 | | | | | |
| ② 製材業者 | 名 称 | | | | | |
| | 所在地 | | | | | |
| ③ 原木市場 | 名 称 | | | | | |
| | 所在地 | | | | | |
| ④ 素材生産業者 | 名 称 | | | | | |
| | 所在地 | | | | | |
| ⑤ 生産地 (市町名) | | | | | | |

1 本様式は、国土交通省(地域型住宅関連事業)用の兵庫県産木材納付証明書(様式3)の副本に添付すること。(本資料は兵庫県木材業協同組合連合会の内部資料とします。)

2 所在地は市町名まで記入すること。

3 入手先が複数にわたる場合は、それぞれ別に記入すること。

(樣式5) 納材明細書

(様式6) (コンクリート型枠用合板)

| 県産木材証明申請書 | | | | | |
|-------------------------------------|------------|-----------|------------|-------------|-----------|
| 令和 年 月 日 | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長 様 | | | | | |
| 申請者 住 所 〒 | | | | | |
| 事業所名 | | | | | |
| 代表者名 | | | | | |
| TEL | | | FAX | | |
| 県産木材を下記のとおり納材しますので証明願いたく申請します。 | | | | | |
| 納 材 先 | 所在地 | | | | |
| | 事業所名 | | | | |
| | 代表者名 | | | | |
| 生産地(市町名) | | | | | |
| 素材生産業者名 | | | | | |
| 原木市場等名 | | | | | |
| ※上記の欄が不足する場合は兵庫県産木材の入手先(様式4)を添付すること | | | | | |
| 検査月日 | | 令和 年 月 日 | 検査員氏名 | ㊞ | |
| 樹種 | 合板寸法 | | | 单材積 (m³) | 数量 (枚) |
| | 厚さ (mm) | 幅 (mm) | 長さ (mm) | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合 計 | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会記入欄 | | | | | |
| 県産証第 号 | | | | | |
| 上記の木材は県産木材であることを証明します。 | | | | | |
| 令和 年 月 日 | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長 印 | | | | | |

(様式7) 「ひょうごの木の家」設計支援事業用

| 兵庫県産木材納材証明書 | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|------------|-------------------------------|---------|--------------------|---------------------------|-----------------|--|
| 令和 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 申 請 者 (施工業者: ひょうご木の匠登録工務店) | | | | | | | | | |
| 郵便番号 〒 | | | | | | | | | |
| 所 在 地 | | | | | | | | | |
| 名 称 様 | | | | | | | | | |
| 納 材 者 | | | | | | | | | |
| 郵便番号 〒 | | | | | | | | | |
| 所 在 地 | | | | | | | | | |
| 氏名又は名称 印 | | | | | | | | | |
| 住宅の所在地 | | 〒 | | | | | | | |
| 施 主 名 | | | | | 延床面積 m² | | | | |
| 納 材 内 容 (m³) | | | | | | | | | |
| 部 材 名 | 兵庫県産木材 | 外材・他県産材 | 合計 | 兵庫県産木材の入手先(産地・素材・製材品等の取扱業者名等) | | | | | |
| 構 造 材 | ① | ① | ① | ① 製品市場等 | | | | | |
| | ② | ② | ② | ② 製材業者・合板製造等 | | | | | |
| | ①1次部材 ②2次部材 計 | 計 | 計 | ③ 原木市場 | | | | | |
| 造 作 材 | | | ④ 素材生産業者 | | | | | | |
| 下 地 材 | | | ⑤ 生産地(市町名) | | | | | | |
| そ の 他 | | | | | | | | | |
| 合 計 | (A) | | (B) | | | | | | |
| 明細は別添木拾い表のとおり | | | | | | | | | |
| ※当欄が不足する場合は様式4を添付 | | | | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会記入欄 | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>・ 兵庫県産木材使用量 (A) m³</td> <td>兵庫県産木材使用率 (A ÷ B × 100) %</td> </tr> <tr> <td>・ 全木材使用量 (B) m³</td> <td></td> </tr> </table> | | | | | | ・ 兵庫県産木材使用量 (A) m³ | 兵庫県産木材使用率 (A ÷ B × 100) % | ・ 全木材使用量 (B) m³ | |
| ・ 兵庫県産木材使用量 (A) m³ | 兵庫県産木材使用率 (A ÷ B × 100) % | | | | | | | | |
| ・ 全木材使用量 (B) m³ | | | | | | | | | |
| 上記のとおり、相違ないことを証明します。 | | | | | | | | | |
| 令和 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長 印 | | | | | | | | | |

※構造材の①欄には、主要構造材となる1次部材(柱・梁・桁・土台)の材積を記入すること
※構造材の②欄には、2次部材(母屋、垂木、棟木、小屋束、火打材、根太、大引、間柱等)の材積を記入すること

(様式8) 県産木材利用拡大キャンペーン事業用

兵庫県産木材納材証明書

令和 年 月 日

申請者(施工業者)
郵便番号 〒
所在地
名称 様

納材者
郵便番号 〒
所在地
氏名又は名称 印

| | | | | |
|-------------------------------|---------------------------|---------|----------------|-------------------------------|
| 住宅の所在地 | 〒 | | | |
| 施主名 | | 延床面積 | m ² | |
| 納材内容 (m ³) | | | | |
| 部材名 | 兵庫県産木材 | 外材・他県産材 | 合計 | 兵庫県産木材の入手先(産地・素材・製材品等の取扱業者名等) |
| 構造材 ①1次部材 ②2次部材 | ① | ① | ① | ① 製品市場等 |
| | ② | ② | ② | ② 製材業者・合板製造等 |
| | 計 | 計 | 計 | ③ 原木市場 |
| 造作材 | | | | ④ 素材生産業者 |
| 下地材 | | | | ⑤ 生産地(市町名) |
| その他 | | | | |
| 合計 | (A) | | (B) | |
| 明細は別添木拾い表のとおり | | | | ※当欄が不足する場合は様式4を添付 |
| 兵庫県木材業協同組合連合会記入欄 | | | | |
| ・兵庫県産木材使用量 (A) m ³ | 兵庫県産木材使用率 (A ÷ B × 100) % | | | |
| ・全木材使用量 (B) m ³ | | | | |
| 上記のとおり、相違ないことを証明します。 | | | | |
| 令和 年 月 日 | | | | |
| 兵庫県木材業協同組合連合会会長 印 | | | | |

※構造材の①欄には、主要構造材となる1次部材(柱・梁・桁・土台)の材積を記入すること
※構造材の②欄には、2次部材(母屋、垂木、棟木、小屋束、火打材、根太、大引、間柱等)の材積を記入すること

※申請様式等は下記ホームページよりダウンロードし使用願います。

兵庫県木材業協同組合連合会

検索



令和8年1月現在

発行 兵庫県木材業協同組合連合会
兵庫県木連県産木材供給部会

〒650-0012 神戸市中央区北長狭通5丁目5番18号
電話 078-371-0607
FAX 078-371-7662
URL <https://www.hyogomokuren.jp/>

令和7年度 JAS構造材供給体制の構築支援事業