

## 今後の課題

本書作成にあたり関係者へのヒアリングから以下のようなキーワード、意見が得られました。

### ■ 供給体制

ヒアリングから改めて浮き彫りとなったのは、10年前と同様に木材調達の問題です。中大規模木造建築のための木材流通の基盤や木材のサプライチェーン体制は整っておらず、経験や技術の蓄積も少ないのが現状です。そのため、事業を進める課程の木材調達において、川上から川下までコーディネートや、マネジメントするキーパーソン「木材流通」の人材育成が必要と言えます。

### ■ 補助制度

民間業者へのヒアリングでは、県産材をアピールできるのは内装材なのに、県産材の構造材への補助はついても、県産材の内装材への補助と併用ができない、使えば使うほど持ち出しとになってしまう、といった意見がありました。加えて、県産材は施主の理解がないと使えず、民間には補助金が見つからないためコストアップとになってしまう。また、補助が付いたとしても、書類作成の手間などがかかり、それが設計料にも反映されないため使えないといった意見もありました。一方、補助金がなくとも継続的に県産材を使っていけるようにしなければならないといった意見もありました。

### ■ 予防保全を行うメンテナンス費用

建物を維持するためには、定期的なメンテナンスや早期発見が必要ですが、ヒアリングから、多くの建物が、対処療法的にメンテナンスを行っていることがわかりました。特に公共建築物は、緊急性の高い不具合への対応が優先されるため、予防保全に予算がつきにくいといった意見がありました。木造化が進むなか、長く利用するためには、メンテナンス費用の計画が必要と言えます。

### ■ 改正建築物省エネ法

事務所・ビル、デパート、ホテル・旅館、劇場・娯楽場、学校、卸・小売業、飲食店、その他サービス（福祉施設など）の9業種の最終エネルギー消費は増加しています。改正建築物省エネ法も施行され、この部門において、エネルギー消費の削減が求められています。低層・中規模木造は、外皮性能が省エネに大きくかかわってくるため、それを考慮した設計が求められます。

10年前に発行された本書の前身である「大規模木造公共施設の建築にかかる低コストマニュアル・事例集」の最後にある今後の課題と同じ課題が多くあげられています。ある一定の進歩はありましたが、まだ、途中段階であることがわかります。

このことから、今後、より一層の木造化、木質化を進めるには、上記の課題を解決すべく取り組んでいく必要があります。

# 県内 JAS 工場一覧

No.	工場 県名	認証番号 認証日	会社名・工場名	工場所在地	工場 TEL 工場 FAX	本社所在地	本社 TEL 本社 FAX	認証の区分
1	岐阜県	JLIRA-A-032 H21.2.27	矢橋林業株式会社 木材事業部 豊盛工場	〒503-2216 岐阜県大垣市昼飯町264-1	0584-91-3366 0584-91-0824	〒503-2213 岐阜県大垣市赤坂町226	0584-71-0820 0584-71-1476	構造用製材、 下地用製材
2	岐阜県	JLIRA-A-033 H21.2.27	太平ハウジング株式会社 可児工場	〒509-0232 岐阜県可児市二野1979番地の1	0574-62-1923 0574-62-6203	〒509-0232 岐阜県可児市二野1979番地の1	0574-62-1923 0574-62-6203	人工乾燥枠組壁工法構造用製材
3	岐阜県	JLIRA-A-034 H21.2.27	株式会社丸七ヒダウッド 製材工場	〒509-0403 岐阜県加茂郡七宗町中麻生781-3	0574-48-2135 0574-48-2231	〒509-0403 岐阜県加茂郡七宗町中麻生781-3	0574-48-2135 0574-48-2231	人工乾燥処理構造用製材、 人工乾燥処理造作用製材
4	岐阜県	JLIRA-A-061 H22.12.24	飛騨高山森林組合 新宮工場	〒506-0035 岐阜県高山市新宮町228番地1	0577-37-5018 0577-37-5024	〒506-0102 岐阜県高山市清見町三日町187番地1	0577-68-2221 0577-68-2222	人工乾燥処理構造用製材、 機械等級区分構造用製材
5	岐阜県	JLIRA-A-071 H24.6.29	東濃ひのき製品流通協同組合 第二工場	〒509-1113 岐阜県加茂郡白川町三川1539	0574-72-2577 0574-72-2677	〒509-1113 岐阜県加茂郡白川町三川1539	0574-72-2577 0574-72-2677	人工乾燥処理構造用製材、 機械等級区分構造用製材
6	岐阜県	JLIRA-A-072 H24.6.29	株式会社丸七ヒダウッド 製材工場	〒509-0403 岐阜県加茂郡七宗町中麻生781-3	0574-48-2135 0574-48-2231	〒509-0403 岐阜県加茂郡七宗町中麻生781-3	0574-48-2135 0574-48-2231	構造用製材、 造作用製材
7	岐阜県	JLIRA-B・36・01 H20.10.14	桑原木材株式会社 金山工場	〒509-1604 岐阜県下呂市金山町東寄部3498-178	0576-35-2190 0576-35-2303	〒484-0894 愛知県犬山市大字羽黒字八幡西一番地	0568-67-5111 0568-67-4770	構造用製材、 人工乾燥処理構造用製材、 人工乾燥処理造作用製材
8	岐阜県	JLIRA-B・36・02 H20.10.14	東白川製材協同組合 製材工場	〒509-1302 岐阜県加茂郡東白川村神土2594-1	0574-78-2118 0574-78-3888	〒509-1302 岐阜県加茂郡東白川村神土2594-1	0574-78-2118 0574-78-3888	人工乾燥処理構造用製材
9	岐阜県	JLIRA-B・36・04 H21.2.27	山本産業株式会社 製材工場	〒501-0501 岐阜県揖斐郡大野町稲富1447-1	0585-32-2110 0585-35-2337	〒501-0501 岐阜県揖斐郡大野町稲富1447-1	0585-32-2110 0585-35-2337	構造用製材、 造作用製材
10	岐阜県	JLIRA-B・36・05 H21.2.27	共和木材工業株式会社 製材工場	〒509-9232 岐阜県中津川市坂下872番地の1	0573-75-2071 0573-75-3381	〒509-9232 岐阜県中津川市坂下872番地の1	0573-75-2071 0573-75-3381	人工乾燥処理構造用製材、 人工乾燥処理造作用製材
11	岐阜県	JLIRA-B・36・06 H21.2.27	有限会社森製材所 製材工場	〒501-6318 岐阜県羽島市上中町沖1670番地	058-398-3205 058-398-3212	〒501-6318 岐阜県羽島市上中町沖1670番地	058-398-3205 058-398-3212	構造用製材、 造作用製材
12	岐阜県	JLIRA-B・36・08 H21.2.27	有限会社倉地製材所 製材工場	〒509-2506 岐阜県下呂市萩原町羽根408番地	0576-52-1876 0576-52-3580	〒509-2506 岐阜県下呂市萩原町羽根408番地	0576-52-1876 0576-52-3580	構造用製材
13	岐阜県	JLIRA-B・36・09 H21.2.27	伊藤林産有限会社 製材工場	〒508-0421 岐阜県中津川市加子母2868-1	0573-79-2201 0573-79-3224	〒508-0421 岐阜県中津川市加子母2868-1	0573-79-2201 0573-79-3224	構造用製材
14	岐阜県	JLIRA-B・36・10 H21.2.27	株式会社三和木 本社製材工場	〒509-1111 岐阜県加茂郡白川町切井1218-10	0574-73-1121 0574-73-1122	〒509-0214 岐阜県可児市広見1995-1	0574-62-8885 0574-62-5900	構造用製材
15	岐阜県	JLIRA-B・36・11 H21.2.27	恵那小径木加工協同組合 製材工場	〒509-7122 岐阜県恵那市武並町竹折328-239	0573-28-2175 0573-28-1610	〒509-7122 岐阜県恵那市武並町竹折328-239	0573-28-2175 0573-28-1610	人工乾燥処理構造用製材
16	岐阜県	JLIRA-B・36・12 H21.2.27	有限会社釜戸ソール 製材工場	〒509-6472 岐阜県瑞浪市釜戸町1990-1	0572-63-2068 0572-63-2444	〒509-6472 岐阜県瑞浪市釜戸町1990-1	0572-63-2068 0572-63-2444	人工乾燥処理構造用製材
17	岐阜県	JLIRA-B・36・13 H21.2.27	株式会社千田工業 製材工場	〒509-1604 岐阜県下呂市金山町東寄部3498-19	0576-35-2324 0576-35-2020	〒509-1604 岐阜県下呂市金山町東寄部3498-19	0576-35-2324 0576-35-2020	造作用製材
18	岐阜県	JLIRA-B・36・14 H21.2.27	有限会社マルワイ製材所 製材工場	〒508-0421 岐阜県中津川市加子母1890番地	0573-79-2195 0573-79-2689	〒508-0421 岐阜県中津川市加子母1890番地	0573-79-2195 0573-79-2689	構造用製材、 造作用製材
19	岐阜県	JLIRA-B・36・15 H21.2.27	製材製材株式会社 製材工場	〒509-0108 岐阜県各務原市須衝町7丁目93-1	0583-84-9328 0583-84-9328	〒509-0108 岐阜県各務原市須衝町7丁目93-1	0583-84-9328 0583-84-9328	人工乾燥処理構造用製材
20	岐阜県	JLIRA-B・36・18 H21.2.27	株式会社トーホー 製材工場	〒509-1431 岐阜県加茂郡白川町黒川1822	0574-77-2111 0574-77-2116	〒509-1431 岐阜県加茂郡白川町黒川1822	0574-77-2111 0574-77-2116	構造用製材、 人工乾燥処理構造用製材、 造作用製材
21	岐阜県	JLIRA-B・36・21 H24.3.30	株式会社FPコーポレーション 岐阜工場	〒503-1602 岐阜県大垣市上石津町牧田1888番地	0584-48-0071 0584-48-0072	〒007-0842 北海道札幌市東北42条東15丁目1番1号	011-751-5339 011-751-5319	人工乾燥枠組壁工法構造用製材
22	岐阜県	JLIRA-B・36・22 H24.6.29	株式会社小林三之助商店 可児工場	〒509-0206 岐阜県可児市土田1500番地	0574-26-2138 0574-27-1710	〒500-8648 岐阜県岐阜市加納天神町4丁目24番地	058-271-0456 058-271-0297	構造用製材
23	岐阜県	JLIRA-B・36・23 H25.10.1	有限会社倉地製材所 製材工場	〒509-2506 岐阜県下呂市萩原町羽根408番地	0576-52-1876 0576-52-3580	〒509-2506 岐阜県下呂市萩原町羽根408番地	0576-52-1876 0576-52-3580	人工乾燥処理構造用製材、 機械等級区分構造用製材
24	岐阜県	JLIRA-B・36・25 H27.6.30	株式会社翠豊 本社工場	〒509-1112 岐阜県加茂郡白川町赤河358-1	0574-73-1458 0574-73-1963	〒509-1112 岐阜県加茂郡白川町赤河622	0574-73-1458 0574-73-1963	構造用製材
25	岐阜県	JLIRA-B・36・26 H28.3.31	東白川製材協同組合 製材工場	〒509-1302 岐阜県加茂郡東白川村神土2594番地1	0574-78-2118 0574-78-3888	〒509-1302 岐阜県加茂郡東白川村神土2594番地1	0574-78-2118 0574-78-3888	機械等級区分構造用製材
26	岐阜県	JLIRA-B・36・27 H28.3.31	親和木材工業株式会社 第3工場・第4工場	〒509-0108 岐阜県各務原市須衝町7-180	058-384-8784 058-370-2859	〒059-0108 岐阜県各務原市須衝町7-178-1	058-384-8784 058-370-2859	人工乾燥処理構造用製材
27	岐阜県	JLIRA-B・36・28 H28.6.30	長良川木材事業協同組合 都上工場	〒501-5123 岐阜県郡上市白鳥町中津屋1385番地1	0575-83-0318 0575-82-5028	〒501-5123 岐阜県郡上市白鳥町中津屋1385番地1	0575-83-0318 0575-82-5028	人工乾燥処理構造用製材、 機械等級区分構造用製材
28	岐阜県	JLIRA-B・36・29 H28.6.30	株式会社梅田製材所 製材工場	〒508-0421 岐阜県中津川市加子母6025	0573-79-2182 0573-79-3331	〒508-0421 岐阜県中津川市加子母6025	0573-79-2182 0573-79-3331	構造用製材
29	岐阜県	JLIRA-B・36・30 H29.12.25	MFP 合同会社 製材工場	〒509-9201 岐阜県中津川市川上田畑470-10	0573-74-0701 0573-74-0702	〒509-0036 岐阜県中津川市東宮町1-2	0573-66-2155 0573-66-6771	人工乾燥処理構造用製材
30	岐阜県	JLIRA-B・36・31 H30.3.30	白鳥林工協業組合 製材工場	〒501-5124 岐阜県郡上市白鳥町大島向野1546	0575-82-2127 0575-82-4278	〒501-5124 岐阜県郡上市白鳥町大島向野1546	0575-82-2127 0575-82-4278	造作用製材
31	岐阜県	JLIRA-B・36・32 H31.4.25	MFP 合同会社 製材工場	〒509-9201 岐阜県中津川市川上田畑470-10	0573-74-0701 0573-74-0702	〒508-0036 岐阜県中津川市東宮町1-2	0573-66-2555 0573-66-6771	人工乾燥枠組壁工法構造用製材
32	岐阜県	JLIRA-B・36・33 H31.4.25	有限会社基信 池田工場	〒503-2422 岐阜県揖斐郡池田町田畑702番地5	0585-52-9862 0585-52-9863	〒503-2422 岐阜県揖斐郡池田町田畑702番地5	0585-52-9862 0585-52-9863	人工乾燥枠組壁工法構造用製材
33	岐阜県	JLIRA-B・36・34 R1.6.27	MFP 合同会社 製材工場	〒509-9201 岐阜県中津川市川上田畑470-10	0573-74-0701 0573-74-0702	〒508-0036 岐阜県中津川市東宮町1-2	0573-66-2155 0573-66-6771	機械等級区分構造用製材
34	岐阜県	JLIRA-B・36・35 R2.3.31	株式会社山共 製材工場	〒509-1301 岐阜県加茂郡東白川村越原976-10	0574-78-2516 0574-78-2236	〒509-1301 岐阜県加茂郡東白川村越原976-10	0574-78-2516 0574-78-2236	造作用製材
35	岐阜県	JLIRA-B・36・36 R2.3.31	南ひだウッド協同組合 ドライブウッド工場	〒509-2506 岐阜県下呂市萩原町羽根503-6	0576-52-4720 0576-52-4721	〒509-2506 岐阜県下呂市萩原町羽根495-6	0576-52-3988 0576-52-3828	機械等級区分構造用製材

# 県内プレカット工場一覧

## 県内プレカット工場の一覧（岐阜県プレカット協議会会員）

事業者名	所在地	電話番号
恵北プレカット(株)	岐阜県中津川市坂下 208-15	0573-75-4774
東濃ひのき白川プレカット(株)	岐阜県加茂郡東白川村越原 33-11	05747-8-2278
矢橋林業(株)垂井工場	岐阜県不破郡垂井町表佐 410-1	0584-22-6616
後藤木材(株)プレカット工場	岐阜県各務原市須衛町 2-446	058-370-1010
(株)佐合木材	岐阜県加茂郡坂祝町酒倉南高見 2337-1	0574-25-5199
付知峡プレカット(株)	岐阜県中津川市付知町 5949-1	0573-82-2991
(株)アルティ-	岐阜県中津川市茄子川中垣外 683	0573-68-5568

事業者名	所在地	電話番号
中村木材(株)平田プレカット工場	岐阜県海津市平田町高田村北 1180-1	0584-66-4511
(株)東海プレカット飛騨匠工場	岐阜県高山市新宮町 112-8	0577-36-5439
(株)中島工務店	岐阜県中津川市加子母 2301	0573-79-3555
(株)中部日本プレカット	岐阜県揖斐郡大野町大字稲富 2538-8	0585-36-0101
セブン工業(株)	岐阜県美濃加茂市牧野 1006	0574-28-7800
國六(株)江南プレカットセンター	愛知県江南市和田町川東 15-1	0587-53-9260

## 特殊材取り扱い業者および新工法窓口

### 特殊な長さ対応の製材所（一例）

事業者名	所在地	電話番号	最大長さ
(株)森製材所	羽島市上中町沖 1670	058-398-3205	12m
(株)トーホー	加茂郡白川町黒川 1822	0574-77-2111	7 m
(株)翠豊	加茂郡白川町赤河 622	0574-73-1458	12 m
(株)山共	加茂郡東白川村越原 976-10	0574-78-2516	8 m
美濃建築製品センター(株)	郡上市白鳥町為真 858-1	0575-82-4162	13 m
大塚林業合資会社牧工場	郡上市大和町牧 359 (工場)	0575-88-2029	8 m
(株)丸七ヒダ川ウッド	加茂郡七宗町中麻布 781-3	0574-48-2201	8 m
東濃ひのき製品流通(株)	加茂郡白川町三川 1539	0574-72-2577	8 m
東白川製材(株)	加茂郡東白川村神土 2594-1	0574-78-2118	10 m
(株)マルワイ製材所	中津川市加子母 1890	0573-79-2195	9 m
(株)梅田製材所	中津川市加子母 6025	0573-79-2182	7 m
共和木材工業(株)	中津川市坂下 872-1	0573-75-2071	7 m
早川木材(株)	中津川市付知町 6790	0573-82-2166	11 m
(株)倉地製材所	下呂市萩原町羽根 408	0576-52-1876	9 m
桑原木材(株)金山工場	下呂市金山町東谷部 3498-178	0576-35-2190	11 m
(株)井上工務店	高山市江名子町 2715-12	0577-33-0715	12 m

### 特殊な長さ対応の乾燥機（一例）

事業者名	所在地	電話番号	最大長さ	乾燥機
東白川製材(株)	加茂郡東白川村神土 2594-1	0574-78-2118	10 m	高温蒸気・中温蒸気
(株)トーホー	加茂郡白川町黒川 1822	0574-77-2111	8 m	中温蒸気
美濃建築製品センター(株)	郡上市白鳥町為真 858-1	0575-82-4162	8.8 m	除湿
(株)山共	加茂郡東白川村越原 976-10	0574-78-2516	8 m	高温蒸気
東濃ひのき製品流通(株)	加茂郡白川町三川 1539	0574-72-2577	12 m	高温蒸気
(株)梅田製材所	中津川市加子母 6025	0573-79-2182	8 m	減圧除湿
(株)東濃ひのきの家	中津川市加子母 2301	0573-79-3555	12 m	高温蒸気
(株)マルワイ製材所	中津川市加子母 1890	0573-79-2195	9.5 m	高温蒸気
共和木材工業(株)	中津川市坂下 872-1	0573-75-2071	10 m	除湿
恵那小径木加工(株)	恵那市武並町竹折 328-239	0573-28-2175	12.5 m	高温蒸気・中温蒸気
(株)イワビシ	中津川市東宮町 1-2	0573-77-3580	12.5 m	高温蒸気
MFP 合同会社	岐阜県中津川市苗木 4586 番地の 50	0573-77-1916	13m・6m	高温 (13m)・中温 (6m)
桑原木材(株)金山工場	下呂市金山町東谷部 3498-178	0576-35-2190	12 m	中温蒸気・高周波
南ひだウッド(株)	下呂市萩原町羽根 495-6	0576-52-4720	9.5 m	高温蒸気
飛騨高山森林組合新宮工場	高山市清見町三日町 187-1	0577-68-2221	9.5 m	高温蒸気

### 国産集成材工場（一例）

事業者名	所在地	電話番号	内容
(株)東濃ひのきの家	中津川市加子母 2301	0573-79-3555	小・中・大断面集成材
飛州木工(株)	下呂市小坂町落合 1184-16	0576-62-2253	小・中断面集成材

### 本マニュアルで紹介された新工法

事業者名	所在地	電話番号	新工法	掲載項
縦ログ構法研究会 事務局	福島県南会津郡南会津町 針生小坂 38-1	0241-65-1001	縦ログ構法	13 章 09 (P174)
岐阜県木材協同組合連合会	岐阜県岐阜市六条江東 2 丁目 5 番 6 号	058-271-9941	平行弦トラス柱いらす「ハリーさん」	13 章 10、18 (P176、P189)
有限会社ライン工業	岐阜県可児市大森 1501-2730	0574-64-3051	囲柱「いちゅう」ラーメン構造	13 章 17 (P188)

## マニュアルにご協力いただいた企業・団体

### ■ マニュアル製作 検討委員会

氏名/所属	住 所	ホームページアドレス
伊藤修宏/岐阜県林政部 県産材流通課	岐阜県岐阜市藪田南2丁目1-1	<a href="https://www.pref.gifu.lg.jp/soshiki/11545/">https://www.pref.gifu.lg.jp/soshiki/11545/</a>
勝野公也/後藤木材(株)	岐阜県岐阜市大倉町12	<a href="https://www.houscrum.co.jp/">https://www.houscrum.co.jp/</a>
小原 勝彦 教授/岐阜県立森林文化アカデミー	岐阜県美濃市曾代88	<a href="https://www.forest.ac.jp/">https://www.forest.ac.jp/</a>
横井勝/セブン工業(株)	岐阜県美濃加茂市牧野1006	<a href="https://www.seven-gr.co.jp/">https://www.seven-gr.co.jp/</a>
小木曾正富/備東濃地域木材流通センター	岐阜県恵那市長島町正家613-10	<a href="http://www.keypoint.or.jp/">http://www.keypoint.or.jp/</a>
福永真紀/福永建築事務所	岐阜県大垣市巾川町3丁目5番地の1	<a href="https://www.fukunaga-archi.co.jp/">https://www.fukunaga-archi.co.jp/</a>

### ■ マニュアル製作 アドバイザー

氏名/所属	住 所	ホームページアドレス
大石佳知/有アーキ・キューブ	岐阜県岐阜市城東通6丁目28-2	<a href="https://archi-cube.com/">https://archi-cube.com/</a>
渡邊須美樹/榎木構堂	岐阜県美濃加茂市牧野2283-3	<a href="https://www.kikoudou.com/index.php">https://www.kikoudou.com/index.php</a>
吉野 安里 教授/岐阜県立森林文化アカデミー	岐阜県美濃市曾代88	<a href="https://www.forest.ac.jp/">https://www.forest.ac.jp/</a>
辻 充孝准 教授/岐阜県立森林文化アカデミー	岐阜県美濃市曾代88	<a href="https://www.forest.ac.jp/">https://www.forest.ac.jp/</a>
松井 匠 講師/岐阜県立森林文化アカデミー	岐阜県美濃市曾代88	<a href="https://www.forest.ac.jp/">https://www.forest.ac.jp/</a>

### ■ 発注者 (官公庁・公社・団体)

官公庁・公社・団体	住 所	ホームページアドレス
朝日町役場	長野県東筑摩郡朝日村古見1555-1	<a href="https://www.vill.asahi.nagano.jp/">https://www.vill.asahi.nagano.jp/</a>
上松町役場	長野県木曾郡上松町大字上松159番地4	<a href="http://www.town.agematsu.nagano.jp/gyousei/">http://www.town.agematsu.nagano.jp/gyousei/</a>
加子母研修センター「ふれあいのやかた かしも」	岐阜県中津川市加子母3890-3	<a href="https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/">https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/</a> (中津川市役所)
加子母ふれあいコミュニティーセンター	岐阜県中津川市加子母3427-1	<a href="https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/">https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/</a> (中津川市役所)
木曾町役場	長野県木曾郡木曾町福島2326番地6	<a href="https://www.town.kiso.com/">https://www.town.kiso.com/</a>
白川町役場	岐阜県加茂郡白川町河岐715	<a href="https://www.town.shirakawa.lg.jp/">https://www.town.shirakawa.lg.jp/</a>
中津川市役所	岐阜県中津川市かやの木町2-1	<a href="https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/">https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/</a>
中津川市立加子母小学校	岐阜県中津川市加子母2781-72	<a href="https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/">https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/</a> (中津川市役所)
中津川市・東白川村食と文化の館	岐阜県中津川市加子母3357-85	<a href="https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/">https://www.city.nakatsugawa.lg.jp/</a> (中津川市役所)
御嵩町役場	岐阜県可児郡御嵩町御嵩1239-1	<a href="https://www.town.mitake.lg.jp/">https://www.town.mitake.lg.jp/</a>

### ■ 発注者 (民間)

企業・団体名	住 所	ホームページアドレス
大丸開発(株)	岐阜県羽島郡岐南町上印食8丁目82番	<a href="https://daimaru-fudosan.com/">https://daimaru-fudosan.com/</a>
ライフサポート(株)	岐阜県各務原市蘇原新栄町1-25-4	<a href="https://aliss.co.jp/">https://aliss.co.jp/</a>
NPO 法人ライフテラス	岐阜県美濃加茂市加茂野町加茂野816番地4	<a href="https://www.lifeterrace.gifu.com/">https://www.lifeterrace.gifu.com/</a>
りゅうでん(株)	岐阜県岐阜市日置江2-85	<a href="https://www.ryuden.co.jp/">https://www.ryuden.co.jp/</a>

### ■ 設計事務所

企業・団体名	住 所	ホームページアドレス
(有)荒井建築設計事務所	岐阜県郡上市白鳥町那留536-1	-
(株)石本建築事務所	愛知県名古屋市中区栄4丁目3-26	<a href="http://www.ishimoto.co.jp/">http://www.ishimoto.co.jp/</a>
(有)環境設備計画	島根県出雲市知井宮町237番地9	<a href="http://kankyous.sakura.ne.jp/">http://kankyous.sakura.ne.jp/</a>
(株)シバタ建築設計事務所	富山県小矢部市泉町7-30	<a href="https://shibata-and-associates.com/">https://shibata-and-associates.com/</a>
THNK 一級建築士事務所	大阪府大阪市中央区内平野町2-1-2 アイエスビル6A	<a href="https://thnk.jp/">https://thnk.jp/</a>
田中伸裕建築事務所	岐阜県山県市日永1118番地	<a href="http://arch-nobu.life.coocan.jp/">http://arch-nobu.life.coocan.jp/</a>
(株)デザインボックス	岐阜県岐阜市日野南9-1-17	<a href="http://www.designbox.co.jp">http://www.designbox.co.jp</a>
(株)東畑建築事務所	愛知県名古屋市中村区太閤3丁目1-18	<a href="https://www.tohata.co.jp/">https://www.tohata.co.jp/</a>
(株)廣建築設備設計	岐阜県岐阜市北一色2丁目7-18	-
(株)ほとり建築事務所	岐阜県岐阜市笹土居町35番地1	<a href="http://hotori.co.jp/">http://hotori.co.jp/</a>
(有)ワークショップ	岐阜県加茂郡白川町坂の東6311	<a href="http://workshop1985.com/">http://workshop1985.com/</a>

### ■ プレカット、製材、加工および木材流通業者

企業・団体名	住 所	ホームページアドレス
(有)倉地製材所	岐阜県下呂市秋原町羽根408番地	<a href="http://kurachi-seizaisyo.com/">http://kurachi-seizaisyo.com/</a>
齋藤木材工業(株)	長野県小県郡長和町古町4294	<a href="https://saito-mokuzai.co.jp/">https://saito-mokuzai.co.jp/</a>
(株)翠豊	岐阜県加茂郡白川町赤河358-1	<a href="https://www.suihoo.co.jp/">https://www.suihoo.co.jp/</a>
(株)末永製作所	岐阜県揖斐郡揖斐川町房島1822-3	<a href="https://suenaga-ss.co.jp/">https://suenaga-ss.co.jp/</a>
(株)東海プレカット	愛知県海部郡飛島村木場1丁目17番地	<a href="https://www.tokaiprecut.com/">https://www.tokaiprecut.com/</a>
東濃ひのき製品流通(株)	岐阜県加茂郡白川町三川1539	<a href="http://tono-hinoki.jp/">http://tono-hinoki.jp/</a>
東白川製材(株)	岐阜県加茂郡東白川村神土2594-1	<a href="https://www.e-hinoki.com/">https://www.e-hinoki.com/</a>

### ■ その他

企業・団体名	住 所	ホームページアドレス
(株)ATA	富山県滑川市上梅沢461番1	<a href="https://ata-truss.jp/">https://ata-truss.jp/</a>
岐阜県木材協同組合連合会	岐阜県岐阜市六条江東2丁目5-6	<a href="https://www.gifu-mokuzai.jp/">https://www.gifu-mokuzai.jp/</a>
岐阜県森林組合連合会	岐阜県岐阜市六条江東2丁目5-6	<a href="http://www.g-moriren.or.jp/">http://www.g-moriren.or.jp/</a>
(株)兵庫確認検査機構	兵庫県姫路市南条426番地2	<a href="https://kakunin.co.jp/">https://kakunin.co.jp/</a>
山崎 真理子 准教授/名古屋大学	愛知県名古屋市中千種区不老町	<a href="https://www.nagoya-u.ac.jp/">https://www.nagoya-u.ac.jp/</a>

# マニュアルで引用・参考にした資料、文献およびデータベース等の紹介

① データベース、ポータルサイト、情報まとめサイト等	
中大規模木造に関する設計支援 (一般社団法人 中大規模木造プレカット技術協会) <a href="https://www.precut.jp/support">https://www.precut.jp/support</a>	設計支援情報及び資料の案内 設計データ、標準図 CAD、ツール、参考資料、中大規模木造建築対応事業者、事例紹介、Q & A
構造設計に必要な各種データ (中層大規模木造研究会 設計支援情報データベース [Ki]) <a href="https://www.ki-ki.info/index.html">https://www.ki-ki.info/index.html</a>	木造の研究者を中心とした有志が集まり中層大規模木造を普及させるために必要な検討を行っている成果や過程の紹介 (構造設計者向け)
建築物省エネ法マニュアル・パンフレット等 (一般財団法人建築環境・省エネルギー機構) <a href="http://www.ibec.or.jp/ee_standard/pamphlet.html">http://www.ibec.or.jp/ee_standard/pamphlet.html</a>	建築物省エネ法関連のマニュアル・パンフレット一覧
建築構造を理解するために (一般社団法人日本建築構造技術者協会 (JSCA)) <a href="http://www.jzca.or.jp/vol5/p4/">http://www.jzca.or.jp/vol5/p4/</a>	構造設計に関わる方に役立つ情報・資料を提供 パンフ、特集、コラム、構造キーワード
中大規模木造建築ポータルサイト (中大規模木造建築ポータルサイト検討委員会) <a href="https://mokuzouportal.jp/index.html">https://mokuzouportal.jp/index.html</a>	中大規模建築を木でつくるための技術・情報集約サイト 入門ガイド、設計技術、動画、講習会、サロニフェス、補助金表彰制度情報
木造建築設計情報プラットフォーム (一般社団法人木を活かす建築推進協議会) <a href="http://www.kiwoikasu-plat.jp/index.php">http://www.kiwoikasu-plat.jp/index.php</a>	木造建築の推進のために木造建築設計情報を提供 建築事例、設計用データ (構造)、技術研究一覧 (報告書、技術書)
CLT に関する資料検索 (一般財団法人日本 CLT 協会) <a href="https://clta.jp/document/">https://clta.jp/document/</a>	CLT 関連のパンフ、技術資料、および国の委託・補助事業成果 CLT 製造企業・加工企業一覧
木材 SCM 支援システム MOLINK 「もりんく」 (一般財団法人 日本木材総合情報センター) <a href="https://molink.jp/">https://molink.jp/</a>	全国の木材関連業者をつなぐマッチングサイト

	主に参考となる内容									
	全 般	発 注 者	事 例	構 造	防 耐 火	保 全	木 材	コ ス ト	仕 様 書	そ の 他
<b>②国による基準・指針、ガイドライン、参考事例集など</b>										
林野庁 <a href="http://www.rinya.maff.go.jp">http://www.rinya.maff.go.jp</a>										
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 <a href="http://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/koukyou/index.html">http://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/koukyou/index.html</a>										法律、法律施行令、法律施行規則、省令、木材製造高度化計画や国有試験研究減額使用に係る認定情報サイト
合法伐採木材等に関する情報提供ホームページ「クリーンウッド・ナビ」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/goho/index.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/goho/index.html</a>										概要、国別情報、その他の情報、登録実施機関、木材関連事業者の登録一覧および年度報告・先進事例、パンフ・動画、合法伐採木材等に関する情報：調査事業の成果等
「企業事例で見る森の CSV 読本」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/sanson/kigyuu/csv/190520.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/sanson/kigyuu/csv/190520.html</a>		●	●							
「はじめよう中大規模木造」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/mokusan/handbook.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/mokusan/handbook.html</a>		●	●	●						
科学的データによる木材・木造建築物の Q&A <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/mokusan/handbook.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/mokusan/handbook.html</a>		●								
「森林・林業・木材産業の現状と課題」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/kikaku/genjo_kadai/">https://www.rinya.maff.go.jp/j/kikaku/genjo_kadai/</a>							●			森林、林業統計データ
「令和 2 年度 森林・林業白書」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/kikaku/hakusyo/R2hakusyo/">https://www.rinya.maff.go.jp/j/kikaku/hakusyo/R2hakusyo/</a>							●			森林、林業統計データ
「公共建築物における木材利用優良事例」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/index.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/index.html</a>		●	●							
国土交通省大臣官房官庁営繕部 <a href="http://www.mlit.go.jp/gobuild/">http://www.mlit.go.jp/gobuild/</a>										
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 <a href="http://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_hourei.html">http://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_hourei.html</a>										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、建築物における木材の利用の促進に関する基本方針、公共建築物における木材の利用の促進のための計画
「官庁営繕の技術基準」(基準・要領・資料) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/gobuild_tk2_000017.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/gobuild_tk2_000017.html</a>										計画、性能関連、木造設計関連、標準仕様書関連、工事費積算関連、業務関連、施工関連、資料作成関連基準、成績評定関連基準、保全・施設利用関連基準
「木造計画・設計基準」[木造計画・設計基準の資料] <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_kijun.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_kijun.html</a>	●			●	●	●			●	計画・設計基準
「公共建築木造工事標準仕様書」 <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_kijun.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_kijun.html</a>	●			●	●	●			●	工事標準仕様書

	主に参考となる内容									
	全 般	発 注 者	事 例	構 造	防 耐 火	保 全	木 材	コ ス ト	仕 様 書	そ の 他
「公共建築物における木材の利用の取組に関する事例集」(令和2年7月) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_torikumi.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_torikumi.html</a>			●	●	●	●		●		設備コスト比較
「公共建築物における木材利用の導入ガイドライン」(平成25年6月) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_torikumi.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_torikumi.html</a>			●	●	●	●	●	●		CLT 地域産材 ・コスト比較
「官庁施設における木造耐火建築物の整備指針_本編および資料編」(平成25年3月) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi.html</a>					●					ケーススタディ
「木材を利用した官庁施設の整備コスト抑制手法に関する検討」(平成26年7月) <a href="https://www.mlit.go.jp/common/001047748.pdf">https://www.mlit.go.jp/common/001047748.pdf</a>			●				●	●		材料調達
「木造事務庁舎の合理的な設計における留意事項、参考資料」(平成27年5月) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi.html</a>				●			●	●		計画・ 木材調達
「木材を利用した官庁施設の適正な保全に資する整備のための留意事項、資料集」 (平成29年7月) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi.html</a>						●		●		
「事例調査を踏まえた木造官庁施設の施工管理・工事監理に関する留意事項集」 (令和3年6月) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi2.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi2.html</a>						●				施工管理・ 工事監理
「中規模木造庁舎の試設計例」(令和2年1月) <a href="https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi2.html">https://www.mlit.go.jp/gobuild/gutai_torikumi2.html</a>								●		ケーススタディ ・耐火建築物・ CLTパネル工法
木材の利用状況 <a href="http://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_riyoujoukyou.html">http://www.mlit.go.jp/gobuild/moku_riyoujoukyou.html</a>		●	●							
文部科学省 <a href="http://www.mext.go.jp/">http://www.mext.go.jp/</a>										
学校施設における木材利用(大臣官房文教施設企画・防災部施設助成課) <a href="https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1284978.htm">https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1284978.htm</a>										
「全国に広がる木の学校～木材利用の事例集～」(平成22年5月) <a href="https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1349367.htm">https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1349367.htm</a>		●	●							
「こうやって作る木の学校～木材利用の進め方のポイント、工夫事例～」 (平成22年5月) <a href="https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1412339_00001.html">https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1412339_00001.html</a>	●	●	●	●		●	●	●		
「あたたかみとうるおいのある木の学校 早わかり木の学校」(平成19年12月) <a href="https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1296284.htm">https://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyosei/mokuzai/1296284.htm</a>	●	●	●	●		●	●	●		エネルギー・ コストQ & A
木の学校づくり(大臣官房文教施設企画・防災部施設企画課) <a href="https://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/mokuzou/index.htm">https://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/mokuzou/index.htm</a>										
「木造校舎の構造設計基準(JIS A 3301)」 <a href="https://www.jisc.go.jp/app/jis/general/GnrJISSearch.html">https://www.jisc.go.jp/app/jis/general/GnrJISSearch.html</a> より 「A3301」と検索				●					●	木造校舎の 構造設計標準
「JIS A 3301を用いた木造校舎に関する技術資料」 <a href="https://www.nier.go.jp/shisetsu/html/sankou.html">https://www.nier.go.jp/shisetsu/html/sankou.html</a>				●						構造計算・ ケーススタディ
「木の学校づくりー木造3階建て校舎の手引きー」 <a href="https://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/mokuzou/1369464.htm">https://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/mokuzou/1369464.htm</a>		●	●		●		●			木材調達
「木の学校づくりーその構想からメンテナンスまでー(改訂版)」 <a href="https://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/mokuzou/1414326.htm">https://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/mokuzou/1414326.htm</a>	●	●	●	●	●	●	●			木材調達
農林水産省 <a href="https://www.maff.go.jp/">https://www.maff.go.jp/</a>										
「製材の日本農林規格」(最終改正:平成25年6月12日農林水産省告示第1920号) <a href="https://www.maff.go.jp/j/jas/jas_kikaku/pdf/kikaku_40.pdf">https://www.maff.go.jp/j/jas/jas_kikaku/pdf/kikaku_40.pdf</a>										JAS規格
「集成材の日本農林規格」(一部改正:平成24年6月21日農林水産省告示第1587号) <a href="https://www.maff.go.jp/j/jas/jas_kikaku/pdf/kikaku_47.pdf">https://www.maff.go.jp/j/jas/jas_kikaku/pdf/kikaku_47.pdf</a>										JAS規格
「直交集成材の日本農林規格」 (最終改正:令和元年8月15日農林水産省告示第662号) <a href="https://www.maff.go.jp/j/jas/jas_kikaku/pdf/kikaku_clt.pdf">https://www.maff.go.jp/j/jas/jas_kikaku/pdf/kikaku_clt.pdf</a>										JAS規格
環境省 <a href="https://www.env.go.jp/">https://www.env.go.jp/</a>										
ZEB PORTAL[ゼブ・ポータル] <a href="https://www.env.go.jp/earth/zeb/index.html">https://www.env.go.jp/earth/zeb/index.html</a>	ZEB 関連の情報サイト									
経済産業省 エネルギー庁 <a href="https://www.enecho.meti.go.jp/">https://www.enecho.meti.go.jp/</a>										
エネルギーに関する年次報告(エネルギー白書) 経済産業省 資源エネルギー <a href="https://www.enecho.meti.go.jp/about/whitepaper/">https://www.enecho.meti.go.jp/about/whitepaper/</a>	エネルギー白書のサイト									

	主に参考となる内容									
	全 般	発 注 者	事 例	構 造	防 耐 火	保 全	木 材	コ ス ト	仕 様 書	そ の 他

### ③ 地方公共団体による基準・指針、ガイドライン、参考事例集など

岐阜県 林政部産材流通課 <a href="https://www.pref.gifu.lg.jp/soshiki/11545/">https://www.pref.gifu.lg.jp/soshiki/11545/</a>										
「ぎふの木 木造建築構造特記仕様書および同解説」(2009年3月)				●		●	●			※電子版無し
「大規模木造公共施設の建築にかかる低コストマニュアル・事例集」(2012年3月) <a href="https://www.pref.gifu.lg.jp/page/8921.html">https://www.pref.gifu.lg.jp/page/8921.html</a>	●	●	●	●	●	●	●	●		
「ぎふの木の使い方」(2016年3月)		●				●	●			内装材 ※電子版無し
「ぎふの木づかい施設」 <a href="https://www.pref.gifu.lg.jp/page/13034.html">https://www.pref.gifu.lg.jp/page/13034.html</a>		●	●							
「岐阜証明材推進制度・ぎふ性能表示材推進制度」 <a href="https://www.pref.gifu.lg.jp/page/13587.html">https://www.pref.gifu.lg.jp/page/13587.html</a>										県産材推進 制度
「森林のたより - 岐阜県の森林・林業～木の香るぎふの施設～」 (公益社団法人 岐阜県山林協会) <a href="https://www.pref.gifu.lg.jp/page/2593.html">https://www.pref.gifu.lg.jp/page/2593.html</a>		●	●				●			森林・林業の 総合情報誌
「岐阜県森林・林業統計書」(岐阜県 林政部林政課) <a href="https://www.pref.gifu.lg.jp/page/1021.html">https://www.pref.gifu.lg.jp/page/1021.html</a>							●			森林・林業・ 木材統計データ
その他の都道府県										
「みんなの施設を木で造ろう～富山県 公共建築物木造化の手引き～」 (富山県 農林水産部 森林政策課_2013年3月) <a href="https://www.pref.toyama.jp/1603/kurashi/seikatsu/sumai/kj00013035.html">https://www.pref.toyama.jp/1603/kurashi/seikatsu/sumai/kj00013035.html</a>	●	●	●	●	●	●	●	●		計画・木材調 達・Q & A
「木材公共建築物に関する実態調査報告書」 (富山県 農林水産部 森林政策課_令和3年4月) <a href="https://www.pref.toyama.jp/1603/sangyou/nourinsuisan/ringyou/kj kentokujittai.html">https://www.pref.toyama.jp/1603/sangyou/nourinsuisan/ringyou/kj kentokujittai.html</a>			●					●		ケーススタディ コスト比較・ ライフサイク ルコスト
「木造公共建築物整備の手引」(埼玉県農林部森づくり課_平成25年10月) <a href="https://www.pref.saitama.lg.jp/a0905/tebiki-mokuzoukoukouyou.html">https://www.pref.saitama.lg.jp/a0905/tebiki-mokuzoukoukouyou.html</a>	●	●	●	●	●	●	●	●		計画・ 木材調達
「川崎市木材利用の手引き」(川崎市木材利用促進フォーラム_平成28年3月) <a href="https://www.city.kawasaki.jp/500/page/0000098987.html">https://www.city.kawasaki.jp/500/page/0000098987.html</a>	●	●	●	●	●	●	●	●		木材調達
「横浜市の公共建築物における木材の利用の促進に関するガイドライン」 (横浜市建築局公共建築物営繕企画課_平成28年4月) <a href="https://www.city.yokohama.lg.jp/business/bunyabetsu/kenchiku/kokyokenchiku/mokuzai/guideline.files/0113_20181025.pdf">https://www.city.yokohama.lg.jp/business/bunyabetsu/kenchiku/kokyokenchiku/mokuzai/guideline.files/0113_20181025.pdf</a>			●			●		●		
「大規模木造建築の手引き」(福島県農林水産部林業振興課_2015.2) <a href="https://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/36055c/daikibomokuzoukennतिकunotebiki.html">https://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/36055c/daikibomokuzoukennतिकunotebiki.html</a>	●	●	●	●	●	●	●	●		計画・ 木材調達

### ④ 外郭団体や業界団体による参考事例集、マニュアル、手引書など

公益財団法人日本住宅・木材技術センター <a href="https://www.howtec.or.jp/">https://www.howtec.or.jp/</a>										
「木でつくる”中規模ビル”のモデル設計」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html</a>		●	●							
「低層小規模建築物 木造化のすすめ」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html</a>		●	●							
「木造で建てられます 2階建て小規模店舗」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html</a>		●	●							
「内装木質化した建築事例とその効果」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html</a>		●	●							内装木質化
「内装木質化等の効果 実証事例集」 <a href="https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html">https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/wcn_wg_seika.html</a>		●	●							内装木質化
「建てるなら、木造で 身近なまちの建物から中大規模建築まで」 <a href="https://www.howtec.or.jp/files/libs/3887/202109171115249251.pdf">https://www.howtec.or.jp/files/libs/3887/202109171115249251.pdf</a>			●							
「よくわかる 長もちする住宅の設計手法マニュアル「設計・施工・維持管理」」						●				※販売書籍
「木造住宅の耐久設計と維持管理・劣化診断－【漏水】【腐朽】【蟻害・虫害】対策のために－」						●				※販売書籍
一般社団法人中大規模木造プレカット技術協会 <a href="https://www.precut.jp/">https://www.precut.jp/</a>										
「郊外型店舗コスト比較資料_木造と鉄骨造のコスト」 <a href="https://www.precut.jp/support/tool/text">https://www.precut.jp/support/tool/text</a>								●		ケーススタディ コスト比較
「2階建て事務所コスト比較資料_木造と鉄骨造のコスト」 <a href="https://www.precut.jp/support/tool/text">https://www.precut.jp/support/tool/text</a>								●		ケーススタディ コスト比較
「小規模店舗コスト比較_木造と鉄骨造のコスト」 <a href="https://www.precut.jp/support/tool/text">https://www.precut.jp/support/tool/text</a>								●		ケーススタディ コスト比較

	主に参考となる内容									
	全 般	発 注 者	事 例	構 造	防 耐 火	保 全	木 材	コ ス ト	仕 様 書	そ の 他
「小規模店舗コスト比較_木造と鉄骨造のコスト」 <a href="https://www.precut.jp/support/tool/text">https://www.precut.jp/support/tool/text</a>								●		ケーススタディ コスト比較
「中大規模木造設計セミナーテキスト」(2020/11/01版) <a href="https://www.precut.jp/support/tool/text">https://www.precut.jp/support/tool/text</a>				●			●	●		ケーススタディ コスト比較
「横架材の国産材活用マニュアル」(2022/01/26版) <a href="https://www.precut.jp/support/tool/text">https://www.precut.jp/support/tool/text</a>				●						ケーススタディ
一般社団法人木を活かす建築推進協議会 <a href="http://www.kiwoikasu.or.jp/index.php">http://www.kiwoikasu.or.jp/index.php</a>										
「木造公共建築物等の整備に係る設計段階からの技術支援報告書」 (平成24年3月、平成25年3月) <a href="http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=63">http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=63</a>	●	●	●	●	●	●	●	●		計画・ 木材調達
「地域材を活用した木造化木質化のための支援ツール」(平成28年3月) <a href="http://mokuizouka.kiwoikasu.or.jp/Portals/0/images/common/pdf/pdf20160606_05.pdf">http://mokuizouka.kiwoikasu.or.jp/Portals/0/images/common/pdf/pdf20160606_05.pdf</a>		●								計画・プロボ・ 発注・ チェックリスト
「地域材活用の中大規模木造建築物 実現の手引き」(2016.3) <a href="http://mokuizouka.kiwoikasu.or.jp/Portals/0/images/common/pdf/pdf20160606_06.pdf">http://mokuizouka.kiwoikasu.or.jp/Portals/0/images/common/pdf/pdf20160606_06.pdf</a>		●								計画・プロボ・ 発注・ チェックリスト
「木造化・木質化に向けた課題別 ソリューション実例集・データベース」(2014.3) <a href="http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=126">http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=126</a>	●	●	●	●	●	●	●	●	●	計画・ 木材調達
「知っておきたい木造建築物の耐久性向上のポイント」(2015.3) <a href="http://www.kiwoikasu.or.jp/uplimages/uploader_examiner/pdf20150630124441.pdf">http://www.kiwoikasu.or.jp/uplimages/uploader_examiner/pdf20150630124441.pdf</a>		●	●			●				チェックリスト
「小学校工事コスト比較(木造と鉄筋コンクリート造)」 <a href="http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=395">http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=395</a>								●		ケーススタディ コスト比較
「保育園工事コスト比較(木造と鉄骨)」 <a href="http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=373">http://www.kiwoikasu.or.jp/technology/s01.php?no=373</a>								●		ケーススタディ コスト比較
「木を活かした医療施設・福祉施設の手引き(第2版)」 「木を活かした医療施設・木を活かした福祉施設(パンフレット)」 「木を活かした医療施設・福祉施設 事例集」 「木を活かした医療施設・福祉施設 アンケート調査報告書」 <a href="https://iryofukushi.kennetserve.jp/info/document.html">https://iryofukushi.kennetserve.jp/info/document.html</a>	●	●	●							
「ここまでできる木造建築の計画」(令和3年3月)				●	●					防火関連 法規
「木造建築のすすめ」(一般社団法人 木を活かす建築推進協議会_2021.3) <a href="https://kiwoikasu.kennetserve.jp/">https://kiwoikasu.kennetserve.jp/</a>		●	●		●					
一般財団法人全国LVL協会 <a href="http://www.lvl.ne.jp/">http://www.lvl.ne.jp/</a>										
LVL関連の資料ダウンロードページ <a href="http://www.lvl.ne.jp/data/index.html">http://www.lvl.ne.jp/data/index.html</a>										防火、構造・材料強度、屋外利用
中層大規模木造構造設計データ集 <a href="http://www.lvl.ne.jp/design/index.html">http://www.lvl.ne.jp/design/index.html</a>	●	●		●	●					
「LVLによる耐火構造・準耐火構造マニュアル」(平成28年3月) <a href="http://www.lvl.ne.jp/data/pdf/h28_taika_kouzou_manual.pdf">http://www.lvl.ne.jp/data/pdf/h28_taika_kouzou_manual.pdf</a>					●					
日本集成材工業協同組合 <a href="http://www.syuseizai.com/">http://www.syuseizai.com/</a>										
構造用集成材商品一覧 <a href="http://www.syuseizai.com/ko-item/">http://www.syuseizai.com/ko-item/</a>										規格・ 取り扱い業者 リスト
「集成材建築物設計の手引」(平成24年3月) <a href="http://www.syuseizai.com/topics/info/331">http://www.syuseizai.com/topics/info/331</a>				●	●	●				※販売書籍
「中大規模木造建築のための担い手講習テキスト～木質構造部材の制作(加工)・ 施工～」 <a href="https://www.syuseizai.com/hrd/">https://www.syuseizai.com/hrd/</a>				●	●	●				加工・施工
「中大規模木造建築物設計のための大断面集成材スパン表」(令和3年3月) <a href="https://www.syuseizai.com/data02">https://www.syuseizai.com/data02</a>										スパン表・ 接合金物表
「準耐火構造(集成材建築物)における接合部の防火設計の手引き」 <a href="http://www.syuseizai.com/data02">http://www.syuseizai.com/data02</a>					●					接合部
その他										
「木造の中層建築物を木材がそのまま見えるあらかわしで建築できるようになりました」 (一般財団法人日本建築防災協会_令和3年3月) <a href="https://www.kenchiku-bosai.or.jp/files/2021/03/pamph_arawashiw.pdf">https://www.kenchiku-bosai.or.jp/files/2021/03/pamph_arawashiw.pdf</a>					●					
省エネルギー建築のための設計ガイドライン (一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構) <a href="https://www.kenken.go.jp/japanese/contents/publications/data/202/index.html">https://www.kenken.go.jp/japanese/contents/publications/data/202/index.html</a>										省エネ
「木造建築物の防・耐火設計マニュアル ー大規模木造を中心としてー(第2版) (一般財団法人日本建築センター_2022.1)					●					※販売書籍

	主に参考となる内容									
	全 般	発 注 者	事 例	構 造	防 耐 火	保 全	木 材	コ ス ト	仕 様 書	そ の 他
[中層・大規模木造建築物への合板利用マニュアル Ver.2] (日本合板工業組合連合会) http://www.jpma.jp/data/index.html			●	●	●					
[ここからはじめる京都の木] (京都府内産材利用拡大協議会) https://www.kyomokuren.or.jp/wp-content/uploads/2015/09/d22f59d62e9a21a5f4708093a9466ff3.pdf		●	●				●			
[京都府の木で木造建築物を建てるためのイロハ] (一般社団法人 京都府木材組合連合会_平成 28 年 11 月) https://www.kyomokuren.or.jp/wp-content/uploads/2017/03/iroha.pdf	●	●	●	●	●	●	●	●		計画・ 木材調達
[京都府の木で木造建築物を建てるための・・・ニホヘト] (一般社団法人 京都府木材組合連合会_2020.2) https://www.kyomokuren.or.jp/wp-content/uploads/2020/03/nihoheto_jas.pdf			●		●	●				
[愛媛県産構造用製材・集成材標準規格・単価表] (愛媛県林材業振興会議_2011.3) http://www.kinosoudan.jp/img/23tankahyou.pdf							●			単価表
[中大規模建築物木材利用チェックリスト] (一般社団法人 愛媛木材協会_2021.7) https://ehimewoodpage.com/publics/index/1/detail=1/b_id=3/r_id=486/	●	●		●	●		●			計画・ チェックリスト
[建築物における木材の現わし使用の手引き] (一般社団法人 木のいえ一番協会_平成 28 年 3 月) https://www.kinoie-1ban.or.jp/moku/		●	●			●				
[時流をつかめ! 企業価値高める木造建築] (ウッドソリューション・ネットワーク_2019.6) https://www.nochubank.or.jp/about/pdf/infomation_moku_2.pdf		●	●							

⑤その他、参考、引用文献
[木造軸組工法住宅の許容応力度設計 (2017 年版)] (公益財団法人日本住宅・木材技術センター_2017 年 3 月)
[建築物荷重指針・同解説 (2004)] (社団法人 日本建築学会_2008.1 第4版第3刷)
[木でつくる中大規模建築の設計入門] (一般社団法人 木を活かす建築推進協議会)
[建築技術 2021 年 6 月号これだけは知りたい木造建築の設備設計のポイント] (株式会社 建築技術社)
[建築技術 2011 年 11 月号木造公共建築物の建築・構造設計マニュアル] (株式会社 建築技術社)
[こうすれば燃えにくい新しい木造建築] (日経 BP 社_2014.3)
[都市木造デザイン大全] (日経 BP 社_2018.11)
[初めての建築積算] (学芸出版社_2012.2)
[建築数量積算基準・同解説 平成 29 年版] (大成出版社_2018.2)
[中大規模木造建築のコストマネジメント・ガイドブック] (公益社団法人 日本建築積算協会)
[木の国] 日本の新しい空間と技術 (一般社団法人 公共建築協会)
[住まいの管理手帳 戸建て編] (住宅金融普及協会)
[ZEB デザインメソッド (公益社団法人 空気調和・衛生工学会編)] (技報堂出版)
[写真で見る「木」の施設] (木材利用推進中央協議会)
[木構造ガイドブック] (株式会社エヌ・シー・エヌ)
[城東テクノ特別コラム 執筆: 安井昇氏] (桜設計集団一級建築士事務所 代表)

## 非住宅施設の木造化にかかる 低コストマニュアル・事例集

---

発行日 令和4年3月  
発行 岐阜県林政部県産材流通課  
編集 特定非営利法人 WOOD AC  
〒501-3701 岐阜県美濃市97番地4  
TEL：0575-35-0259  
FAX：0575-35-3599  
印刷 株式会社岐阜文芸社