

店舗やオフィス等への木材利用に関するアンケート調査 集計結果

富山県森林政策課

調査期間：令和5年10月20日から11月2日

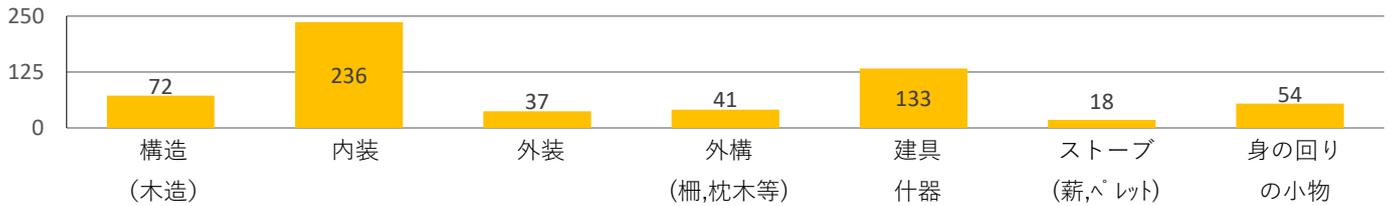
調査対象：県内の民間事業者1000社（小売業、飲食業、サービス業、金融業、運輸通信業）

回答数：400社

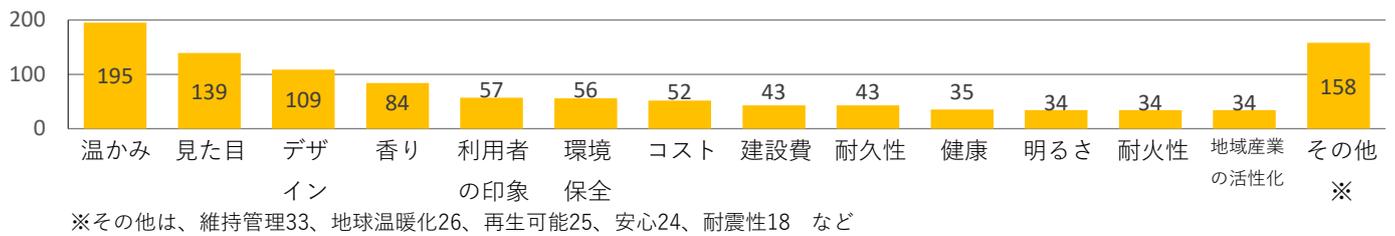
1-1 木材を利用したいと思いますか。



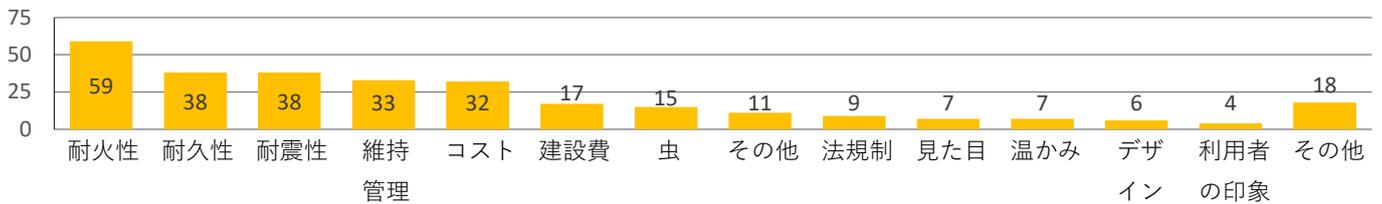
1-2 どのような箇所に木材を利用したいですか。（複数回答可）



1-3 木材を利用したい理由（複数回答可）



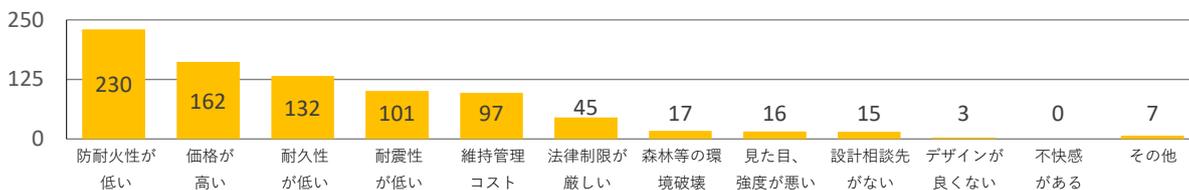
1-4 木材を利用したくない理由（複数回答可）



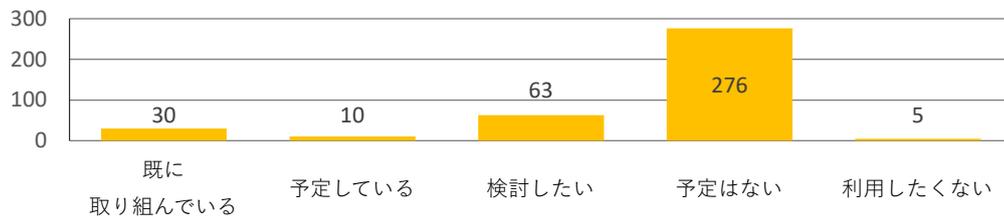
2-1 木材を使うメリットについて、どのようにお考えですか。（複数回答可）



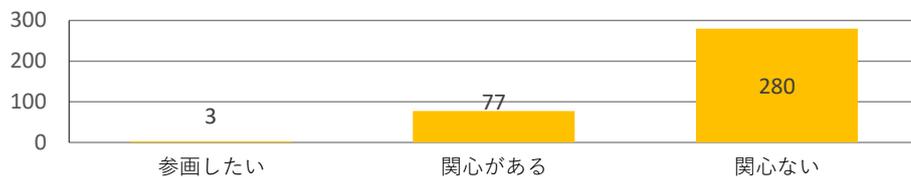
2-2 木材を使うデメリットについて、どのようにお考えですか。（複数回答可）



3 今後、自社の店舗/オフィス等に木材利用をする予定や意向はありますか。



4 富山県ウッド・チェンジ協議会の取組内容に関心がありますか。



5 ウッド・チェンジの主な取組事例

- ・現在の事務所は木造であり、事務所机等も木製を採用している。【金融保険業】
- ・プラスチック容器、スプーン、フォークを木製に変更した。【飲食業】
- ・今後は木造にしたいと考えている。
森、山を含め、長期的に育てて行くことが大切だと感じる。【物品賃貸業】
- ・壁を木材でデコレートした。【家具什器機械小売業】

6 その他ご意見

(賛同or P R 強化要望)

- ・ 木材利用の方向性については有意義であり賛同する。【医療業】
- ・ 業種が異なるため積極的には参加しかねるが、取組の意義や進めることには共感する。【医療業】
- ・ この取組みが一過性のものでなく、継続するものになることを期待している。【その他】
- ・ 人工物は将来必ずゴミになるが、木材はそうならない。【洗濯・理容・浴場業】
- ・ 学校、保育園の新築、改修に木材を利用してほしい。【金融保険業】
- ・ 何と弊社は、本社がオール木造。平成3年に完成してもう築33年くらいだが、よく持っている。大したもんです。しかも60坪で1250万円だったので、固定資産税課が困っていた。(笑)
その後、鉄骨で新築し店舗は鉄骨造3階建て132坪(44坪×3階)だったが、耐震構造の関係で、10年余りで取り壊した。同じく鉄骨造りで、200坪(100坪×2階)の2号店が現在、築10年になった。しかし、あくまでも本社のオール木造は33年経った現在も健在である。
自宅も百姓の築110年だし、木造の方が、なんだかんだと言いながら、耐久性やなじまり方が強いのではないか。価格面さえ合えば、本当は日本人は木造の方があっているような気がする。【家具什器機械小売業】
- ・ 各種施設への新たな取組みやこれまでの取組み事例をもっと P R する必要がある。【サービス業】
- ・ もっとアピールをして欲しい。【物品賃貸業】
- ・ 木造建築のメリットがわかる動画配信をすればどうか。(技術・強度などの紹介等)【物品賃貸業】
- ・ 木材が安定かつ即時に利用できる体制が P R されていない。
メリットについても積極的な P R が必要。【金融保険業】
- ・ 森林の維持に効果があるのか分からない。【その他小売業】
- ・ 木材利用は、どちらかと言うと環境破壊になると思っていた。木材の良さをもっと伝えてほしい。デザインは良いが高そう。【その他小売業】
- ・ 富山県の気候は湿度が高く木材利用に対してマイナスのイメージがある。根本的にこの認識が合っているのか間違っているのかすら分からないので正しい情報を知りたい。【金融保険業】
- ・ そもそも木材が好き。【自動車自転車小売業】

(検討したい)

- ・ 事務所を数年後に建替えるので木材利用を検討したい。【専門サービス業】
- ・ 建替えや改修に併せて、建築物の内装木質化について検討している。【金融保険業】
- ・ 社屋の改装時など、木を取り入れたい。【洗濯・理容・浴場業】
- ・ 木は好きだが、木材の利用を積極的に考えたことがない。今後は意識したい。【物品賃貸業】
- ・ コスト、法規制、メンテナンス性、耐久性等の折り合いがつけば使いたいと思うが、検討の中で最終的に難しいとの判断になってしまう。【医療業】

(補助等金銭的支援が必要)

- ・ 助成金や固定資産税の減免等の支援があれば加速度的に進むのではないか。【飲食業】
- ・ 補助金などがあれば、より活性化するのではないか。【旅館・宿泊業】
- ・ 50%以上支援される補助金制度などあれば、考えてもよい。【物品賃貸業】

(業種的に困難)

- ・ ガソリンスタンドの為、法規制があり木材利用は困難。【その他】
- ・ ガソリンスタンドという営業形態上、木材を使うことは困難。
消防法との兼ね合いもある。【その他】
- ・ ガソリンスタンドの為、改修をする際に木材の利用を検討できない。【その他】
- ・ 生産工場があり、火災防止の観点からも木材は候補に上がりにくい。【運輸付帯サービス業】

(障害・クレーム)

- ・ H28年に木材をふんだんに使用し建設された病院で窓枠に木材が使用されており、木くい虫が発生したり、結露により劣化が進み黒くなったり、ささくれだったりしており、その他木材が多く使用されていることから、今後のメンテナンスが大変と思われる。【医療業】
- ・ スーパー銭湯だが、今年の3月ごろまで薪ボイラーの導入をかなり具体的に検討していた。ボイラーの選定、設計も終わり、見積もりも出たが、補助金申請直前で断念した。理由は薪の安定供給ルートを構築できなかったこと。毎日500kg程度の薪が必要だが、入手経路を確立できず、かつ保管場所も確保するのが難しく、立ち消えになってしまった。こうした問題をクリアする手助けがあれば話は変わっていたかもしれない。【洗濯・理容・浴場業】

(課題&悪印象&ご提案)

- ・ オフィスとなれば耐震性、安全性重視が最優先と考えるため木造は難しいのでは【その他小売業】
- ・ ゴルフで使用するペンシル、ティマークなどはプラスチック製のを木製にしたいが、コストが高くつくようだ。そうでなければ、イメージupのためにも利用したい。【その他】
- ・ 木材は維持管理が大変だと思う。しかし森林の放置対策も必要だと思う。【旅館・宿泊業】
- ・ 設計や調達での相談窓口があれば良いと思う。供給量や加工（不燃、防腐、着色など）について相談しやすい環境があれば木材利用に関する取組を検討していく上で助かる。【金融保険業】
- ・ 鉄骨作りであり木材は使用していない。【家具什器機械小売業】
- ・ 活用される木材（樹種）の特性、また、香りなどの効能などを整理し、一般の方に分かりやすく、楽しく、PRする必要がある。

そのPR方法の一つとして、1坪ショールーム（あるいはショーケース）を考えてはどうか。例えば、「ウッドチェンジBOX」。これを、イベントにて設置したり、設置先に合わせて、例えば、

- ・ Aタイプ（子供たちが組立に参加できる安全なもの）
- ・ Bタイプ（国内マンション向けや、オフィス向け）
- ・ Cタイプ（海外向け）

など、設定したり、PR用から商品化へとつなげることも視野に入れたり、様々な試みが可能となるのでは。また、上記の試みに、竹林問題の解決にもつながる竹材の活用も同時に加えることにより、提案の幅が広がり、付加価値が生まれるのではないか。

こういったショーケースが完成するなら、弊社店舗にて設置協力を検討したい。【家具什器機械小売業】

- ・ 木材の供給側も、需要者側も、県から魅力のある資金的支援と申請手続の簡素化があればいいと思う。また、せっかくの取り組みなのに、県民の認知度が毎回すごく低いのが残念。PRをしっかりしたほうが良い。今回の事業目的とは違うかもしれないが、県内には、木材を利用した伝統工芸品がある。その地域の職人へ木材を供給して作成された建具、らんま、汁椀、お盆などの工芸品の展示やとても大きな建築物を、富山駅前の観光客の目に入る場所に作るのはどうか。

既に県民がよく利用する環水公園（人が集まる場所なので）の運河の上に、景観を損ねないよう木材の大きな吊橋を渡す、ジップラインをかける。同公園に、親子で遊べる木材の遊具とcafeが隣接された施設をつくる場所を提供して店舗を募集するとか、どうか。

木材で活性化したらいいと思う富山駅前、当事務所も含め貸しビルに入居されている事業所がほとんどかと思うので、目に見える表現のために利用するならば、せっかくの県産材の資源を使おうとされても難しいかと思われる。

この木材の利用の目的が何であるかにもよるが、目に見える大きな取り組みをされるのもいいか思う。【その他】

- ・ 害虫に対する対策が必要。【洗濯・理容・浴場業】
- ・ 天井を高くできるのか？火気はどの程度まで許されるのか？【洗濯・理容・浴場業】

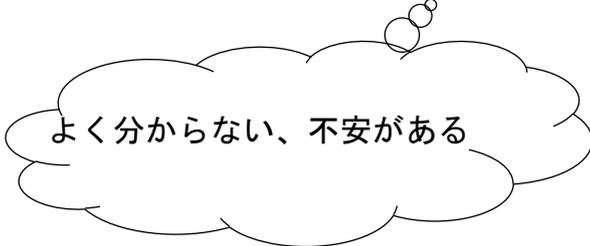
- ・ 湯場建屋は木造では無理、水に弱い。以前は木造建屋を利用していたが、水や蒸気に弱い鉄骨よりRCの方が良い。シロアリ、耐露に木造作りの建物に苦労した。耐雪にも弱く排雪の場所も少ないと雪おろしが出来ない。【その他】
- ・ 総論賛成、各論反対。案外費用的に割高なイメージがある。当社の業種柄、接点が薄い。従って、あまり強い印象はない。尚、SDGsの精神は理解している。【サービス業】
- ・ 湿気、水に弱い面がある。【物品賃貸業】
- ・ 価格が高いのは本当の話ではないかと思われる。今後の課題であろう。【社保・社福業】
- ・ 福祉施設では、のれん1つにも耐火性のあるものを使用しなければならないが、木材で耐火性は大丈夫なのか心配である。【医療業】
- ・ 耐久性に難あり、依頼できる業者が限られる、木くい虫が大量発生している。【衣服生活品小売業】

次年度、本協議会で検討していくべき課題（案）

●民間事業者が抱く、「木材の防耐火性に関する不安材料やネガティブイメージ」を払拭すること

【木材利用に関するアンケート結果】

- ①木材を利用したくない事業者を対象：その理由で一番多いもの ⇒ 耐火性
- ②全対象者：木材を使うデメリットで一番多いもの ⇒ 防耐火性が低い
- ③その他ご意見
 - ・オフィスでは安全性等が最優先と考えるため、木造は難しいのでは？
 - ・福祉施設では耐火性材料の使用が必須だが木材で耐火性は大丈夫なのか心配



よく分からない、不安がある

R6年度取組み

木材の防耐火技術の現状や、利用に至るまでの手順、身近な施工事例等について、情報収集・検討のうえ、分かりやすくとりまとめる。

R6年度以降取組み

とりまとめた成果を木材利用に関心のある事業者に広く普及していく。

店舗やオフィス等への木材利用に関するアンケート調査

調査票のご記入に当たって

- ・ご記入いただきました調査票は、同封の返信用封筒に入れ、11月2日(木)までにポストへ投函ください。
- ・本調査は、WEB 回答も受け付けております。⇒
(<https://shinsei.pref.toyama.lg.jp/CbEVFnAh>)



【お問合せ先】

富山県農林水産部 森林政策課 木材利用推進係
〒930-0004 富山市桜橋通り 5-13 富山興銀ビル 4階 TEL : 076-444-3388

以下の設問に対し、当てはまると思うものに○をつけてください。

【店舗/オフィス等への木材利用についての印象をお聞きします。】

1 店舗/オフィス等を新設/改修される際、木材を利用したいと思いますか。

- ・はい
- ・いいえ

2 「はい」と回答いただいた方にお聞きします。どのような箇所に木材を利用したいですか。
(いくつでも可)

- ・構造(木造)
- ・内装
- ・外壁
- ・外構(柵、枕木等)
- ・建具、什器
- ・ストーブ(薪、ペレット)
- ・身の回りの小物等

3 木材を利用したい/したくない理由について、関連するキーワードを以下から選択してください。(いくつでも可)

- ・デザイン
- ・見た目
- ・香り
- ・温かみ
- ・コスト
- ・環境保全
- ・再生可能
- ・安心
- ・建設費
- ・虫
- ・健康
- ・明るさ
- ・耐久性
- ・維持管理
- ・耐火性
- ・耐震性
- ・広さ
- ・地球温暖化
- ・地域産業の活性化
- ・法規制
- ・利用者の印象
- ・地域の気候風土
- ・その他()

4 木材を使うメリットについて、どのようにお考えですか。(いくつでも可)

- 企業/団体イメージの向上になる
- 地域産業の活性化につながる
- 建設費等のコスト低減ができる
- 見た目が良い
- 維持管理が容易
- 森林等の環境保全につながる
- SDGs 実現に寄与する
- 施設利用者から好印象が得られる
- 安心感、快適感がある
- その他 ()

5 木材を使うデメリットについて、どのようにお考えですか。(いくつでも可)

- 価格が高い
- 不快感がある
- 耐久性が低い
- 維持管理にコストがかかる
- 森林等の環境破壊につながる
- 設計者(設計相談先)がない
- 品質(見た目、強度)が悪い
- デザインが良くない
- 防耐火性能が低い
- 耐震性が低い
- 法律の制限が厳しい
- その他 ()

6 上記の項目のほか、木材利用に関してお気づきの点や課題点、コメントなどがありましたらご記入ください。

[]

【店舗/オフィス等での木材利用のご意向についてお聞きします。】

7 今後、自社の店舗/オフィス等に木材利用をする予定や意向はありますか。

- 既に取り組んでいる
- 予定している
- 検討したい
- 予定はない
- 利用したくない

8 「既に取り組んでいる」、「予定している」又は「検討したい」と回答いただいた方にお聞きします。差し支えなければ、その内容を教えてください。

施設用途：
構 造：木造 / 鉄骨造 / 鉄筋コンクリート造 / 鉄骨鉄筋コンクリート造
使用箇所：
特 徴 等：

【ウッド・チェンジの取組に関してお聞きします。】

県では民間建築物における木材利用を進めることを目的に、木材の供給側から需要側までの関係者が参画する「富山県ウッド・チェンジ協議会」を今年度新たに設置しました。

本協議会では、民間建築物で木材を利用するにあたっての課題整理や解決策の検討、先進的な取組や木材利用に関する情報共有などを行い、民間事業者の皆さんが木材を利用しやすい環境づくりに取り組むこととします。

そして、上記の協議会設置の目的や取組に賛同いただける企業や団体には、是非、本協議会の会員に加わっていただきたいと考えています。

会員の皆様には、協議会会合への出席（WEB可）による上記取組みへの参加、民間建築物での木材利用の先進事例視察、木材利用に関する各種情報の提供、といったことをご案内させていただく予定です。

11 富山県ウッド・チェンジ協議会の取組内容に関心がある、または参画を希望されますか。

参画したい ・ 関心がある（参画はしないが情報が知りたい） ・ 関心はない

12 「参画したい」又は「関心がある」と回答いただいた方は、今後の協議会のご案内に使用いたしますので、以下の情報をご記入ください。

会社名・団体名	
代表者名	
住所	
連絡先（メールアドレス）	

13 貴社・貴団体でのウッド・チェンジの取組がありましたら、お聞かせください。

※「ウッド・チェンジ」とは、身の回りのものを木に変える、木を暮らしに取り入れる、建築物を木造化、木質化する、など木の利用を通じて持続可能な社会へチェンジする取組です。

（ ）

【貴社/貴団体の概要についてお聞きします。】

貴社/貴団体の概要について、以下の回答欄にご記入ください。以下に回答いただきました内容は統計的に処理するためにのみに使用します。

14 主な業種（代表的なものを1つだけ選択してください。）

- 飲食業
- 金融/保険業
- 郵便/電気通信業
- 鉄道業
- 運輸に付帯するサービス業
- 卸売業
 - 飲食物商品小売業
 - 衣服/生活品小売業
 - 自動車/自転車小売業
 - 家具什器/家庭用機械等小売業
 - その他の小売業
- サービス業
 - 旅館/宿泊業
 - 物品賃貸サービス業
 - 洗濯/理容/浴場業
 - 公告/調査/情報サービス業
 - 医療業
 - 社会保険/社会福祉業
 - 娯楽業
 - 放送業
 - 専門サービス業
- その他の業種

15 従業者数（正社員・職員のみ）

- 1～9人
- 10～49人
- 50～99人
- 100～299人
- 300～999人
- 1000人以上

【その他】

16 その他ご意見がありましたら自由にご記入ください。

17 差し支えなければ、貴社/貴団体名をご記入ください。

会社名・団体名	
---------	--

ご協力ありがとうございました。
同封の返信用封筒にて、返信お待ちしております。