

モク活 × モクラボ

NPO法人モクラボ九州人

真道 吉広

株式会社ジメント

1. 「モクラボ」活動の紹介

2019-2020年に九経連「木造ビル構造標準モデル作成事業（現モクビル研究会）」で九州各県の建築士が集まったきっかけにより、「〃九州、に中層・中大規模木造を広める研究活動」を行っています。



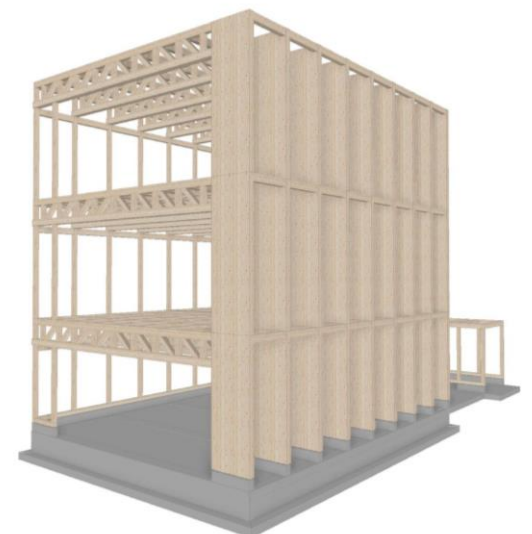
■福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、九経連（FTBL）の6チームで3~4階建ての木造ビルを提案



■熊本チーム



■九経連（FTBL）チーム



1. 「モクラボ」活動の紹介

“九州”に中層・中大規模木造を広める研究活動

木造生産システムに関わるすべての方々を集って



1. 「モクラボ」活動の紹介

○目的

九州全域の森林・木材に係る様々な職種の方たちに対して、木造建築や木材に係る情報交換、研究、交流等の事業を行うことで、九州の林業・木材産業の振興、木造技術の継承と革新、環境保全を達成し、その結果として九州に適した木材生産・流通の仕組みを確立し、経済の活性化に寄与することを目的とする。

○事業

(1) 特定非営利活動に係る事業

- ① 木造建築や建築技術、木材活用、木材生産・流通及び森林保全に係る調査・研究事業
- ② 木造建築や建築技術、木材活用、木材生産・流通及び森林保全に係る情報提供事業
- ③ 木材に係るイベントの企画・運営事業
- ④ 歴史的建造物の発見・保存・活用に係る事業
- ⑤ 前各号に掲げる活動を行う団体の運営又は活動に関する連絡、助言又は援助の活動

1. 「モクラボ」活動の紹介

■アサカツ委員会

■夜会プロジェクト委員会

■イベント委員会：授業・講演会・セミナー

■広報委員会：メルマガ・HP・facebook/Instagram/Youtube/
モクラボ九州人普及・活動紹介

■モクビル・DX委員会：九経連モクビル研究会、BIM、AI、
デジファブ

■運営事務局：会員募集・運営管理・全体調整

1. 「モクラボ」活動の紹介

■アサカツ

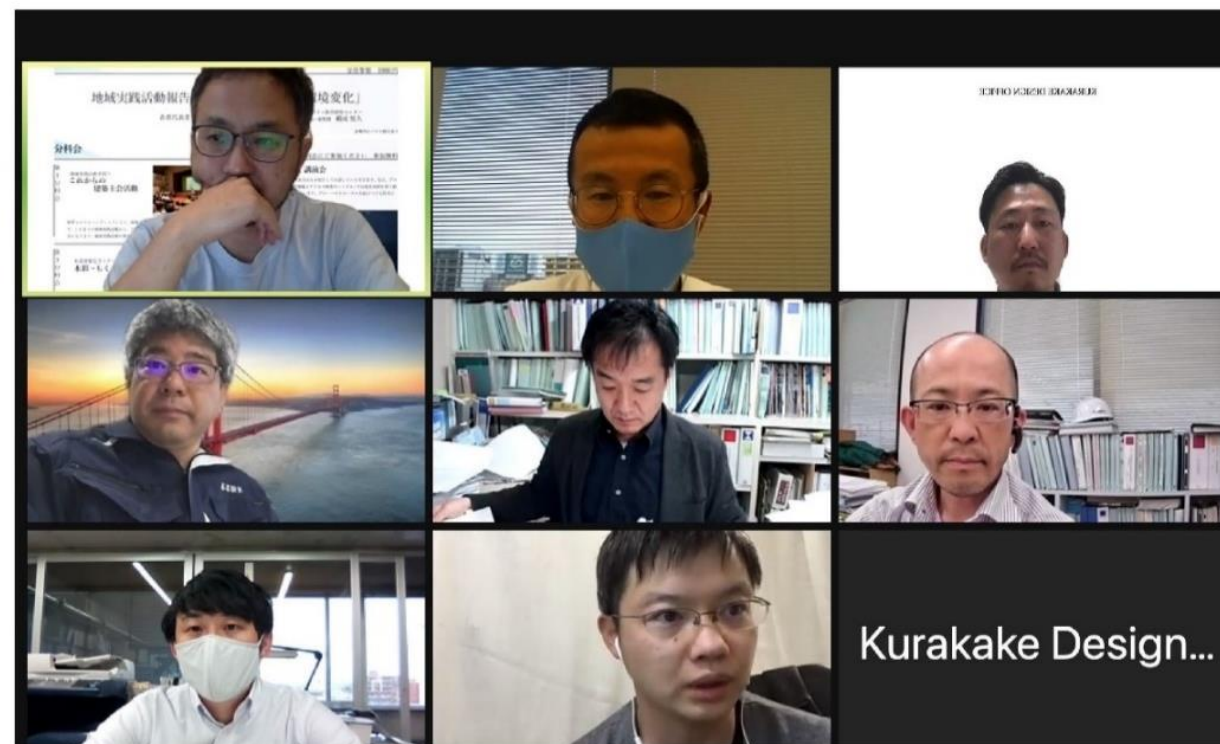
日々、木造に触れる（日々研究）

毎週のリモート会議(ZOOM):

SNSの活用:(facebook広報、LINEで常時情報交換)

他開催の木造勉強会への参加

内容の共有(セミナー、ソフト、技術開発、体験)



■アサカツイメージ

1. 「モクラボ」活動の紹介

facebook/Instagram/Youtube/

Facebookを検索

ページを管理

Npo法人モクラボ九州人 / モクラボ

プロフィール

プロフェッショナルダッシュボード

インサイト

広告センター

広告を作成

Instagram投稿を宣伝

設定

その他のツール

Metaアプリをまたいでビジネスを管理できます

リードセンター

Meta Business Suite

モクラボ

九州、に中層・中大規模木造を広める研究活動

木造生産システムに関わるすべての方々を集って

知見を共有

木材活用推進
木育イベント
木材活用情報共有
製品開発

日々研究

林業
施設整備
製材工場
森林行政
木材流通
産業振興
設計者
大学・研究機関
施工者
事業家
メーカー
不動産
建材商社

Npo法人モクラボ九州人 / モクラボ

「いいね！」216件・フォロワー242人

2022年11月22日

毎週火曜日の朝から開催しているモクラボ勉強会「アサカツ」
本日はメンバーが見学してきた現場の報告会でした。
長崎県杵岐市の木造四階建てビルは、地元の設計者さん睦設計の松本さんが自費で建設しています。環境負荷の建築を目指して、汎用性の高い建築を目指していて大変興味深いものでした。離島での建設は簡単なことではありませんが、それを簡単なことにしていく努力を感じました。...
さらに表示

241015.022 アサカツvideo 小八重さん

Puukuokka Housing Block

2024年北欧最前線の中大規模木造建築・木材利用視察ツアー
報告者：江間忠木材㈱ 木造建築事業部 小八重 徹

Puukuokka Housing Block

設計者: Anssi Lassila (OOPEAA Architects)

完成: 2015年

場所: ユバスキュラ市

Puukuokka Housing Blockは、フィンランドのユバスキュラ市にある革新的な木造高層住宅で、持続可能な建築をテーマに設計されています。このプロジェクトは、フィンランドの木造建築技術の最前線を示すものです。

モクヨン

現場施工見学会

定員：申し込み先着100名

睦モクヨンは、長崎県の離島杵岐市で建設中の木造4階建て中層ビル

アサカツアーカイブ：メンバー限定Youtube

アサカツ広報

6

1. 「モクラボ」活動の紹介

イベント



ぐるもく 10.27 2024 SUN

開催日時：OPEN 10:00～CLOSE 16:00 [最終受付15:30]

会場：ENJOY TOWN TORIUS

入場無料 一部有料

「木」を中心に、環境や循環を楽しく学ぶイベントです。

山から採れる木は、私たちが住む町に欠かせないものです。木を身近に感じ、大切に、循環させることを学べます。イベントでは、普段あまり触らない「のこぎり」や「かんな」を使って木を加工してみるコーナーや、お箸づくり・椅子づくり・プレートづくりなど、木と触れ合いながら様々な工作を体験できます。親子みんなで楽しく遊んで、楽しく学べる1日になります！

「ぐるもく」ってなに？

- かんなけずり体験 無料
- 丸太のこぎり体験 無料
- お山に植樹体験!? 無料
- お箸作り体験 100円 (税込110円)
- プレート作り体験 500円～ ※プレート500円～/ピース50円～
- 椅子作り体験 2,500円
- 薪割り体験/木のおみせ 500円 ※木のおみせは商品により価格が異なります
- 【展示会】木材の継手に触れる体験 日本古来より伝わる伝統工芸の継手仕口の実物を展示。匠の技を近くで見えて触れる貴重な機会！
- 【同時開催】自転車発電!?体験 自転車発電でガチャを回して、楽しくカーボンニュートラルを学び、景品をゲットしよう！

ハロウィン イベント会場 トリアス全体マップ

イベントの詳細はコチラから

主催：一般社団法人 精屋青年会議所 後援：久山町/トリアス 協力：NPO法人モクラボ九州人

Special Thanks ㈱ウエキ産業/華陽匠建/進藤製材所/㈱堤木材/九州電力㈱

2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

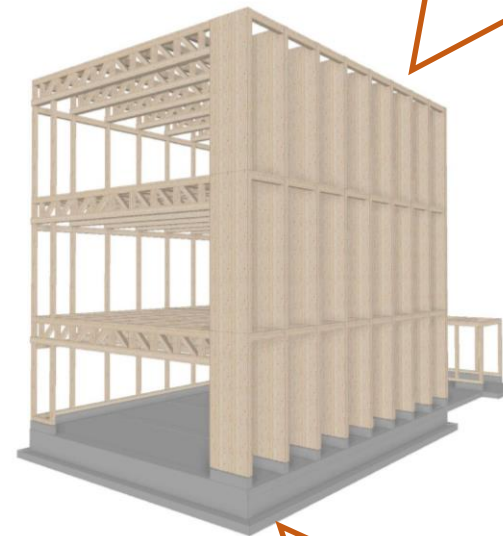
■ 中大規模木造建築

中大規模木造？
設計したことないし
なんか難しそう．．．



火に弱いんでしょ？
防耐火設計や
内装制限も複雑だし

木造？
構造計算の手間が
かかり面倒だな～



耐震性や耐久性が
心配だな～

2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

■ 中大規模木造建築

中大規模木造？
設計したことないし
なんか難しそう．．．

木造？
構造計算が手間が
かかり面倒だな～

そもそもどこから手を
つけたらいいのかも
わからない

火に弱いんでしょ？
防耐火設計や
内装制限も複雑だし

耐震性や耐久性が
心配だな～

2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

■中大規模木造建築プロジェクトを進めるために、まず取り組むべきステップ

1. 情報収集と学習

2. プロジェクト計画の策定

3. チーム編成とパートナーの選定

4. 法規制の確認と許可取得

5. プロジェクト実行と管理

6. コミュニケーションと広報

2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

■中大規模木造建築プロジェクトを進めるために、まず取り組むべきステップ

1. 情報収集と学習

2. プロジェクト計画の策定

3. チーム編成とパートナーの選定

4. 法規制の確認と許可取得

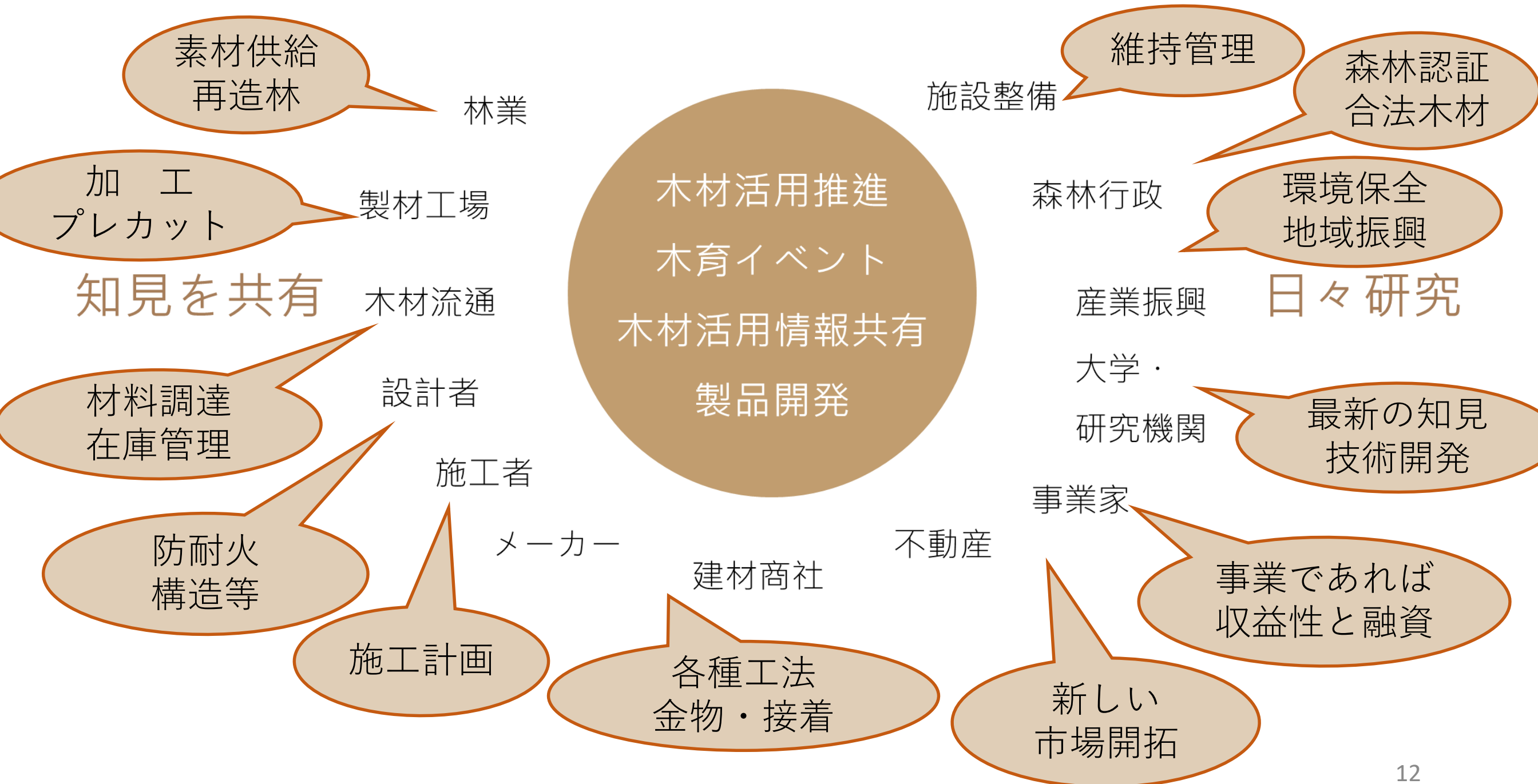
5. プロジェクト実行と管理

6. コミュニケーションと広報

2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

■中大規模木造建築プロジェクトを進めるために、まず取り組むべきステップ

木造生産システムに関わるすべての方々を集って



2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

■中大規模木造建築プロジェクトを進めるために、まず取り組むべきステップ

木造生産システムに関わるすべての方々を集って



「モクラボ」のメンバーは設計者だけでなく
これらの様々な立場の方々が既に参加しています
また、各専門分野のトップランナーと交流があり、
最新の知見や実例を気軽に知ることができます

2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

■中大規模木造建築プロジェクトを進めるために、まず取り組むべきステップ

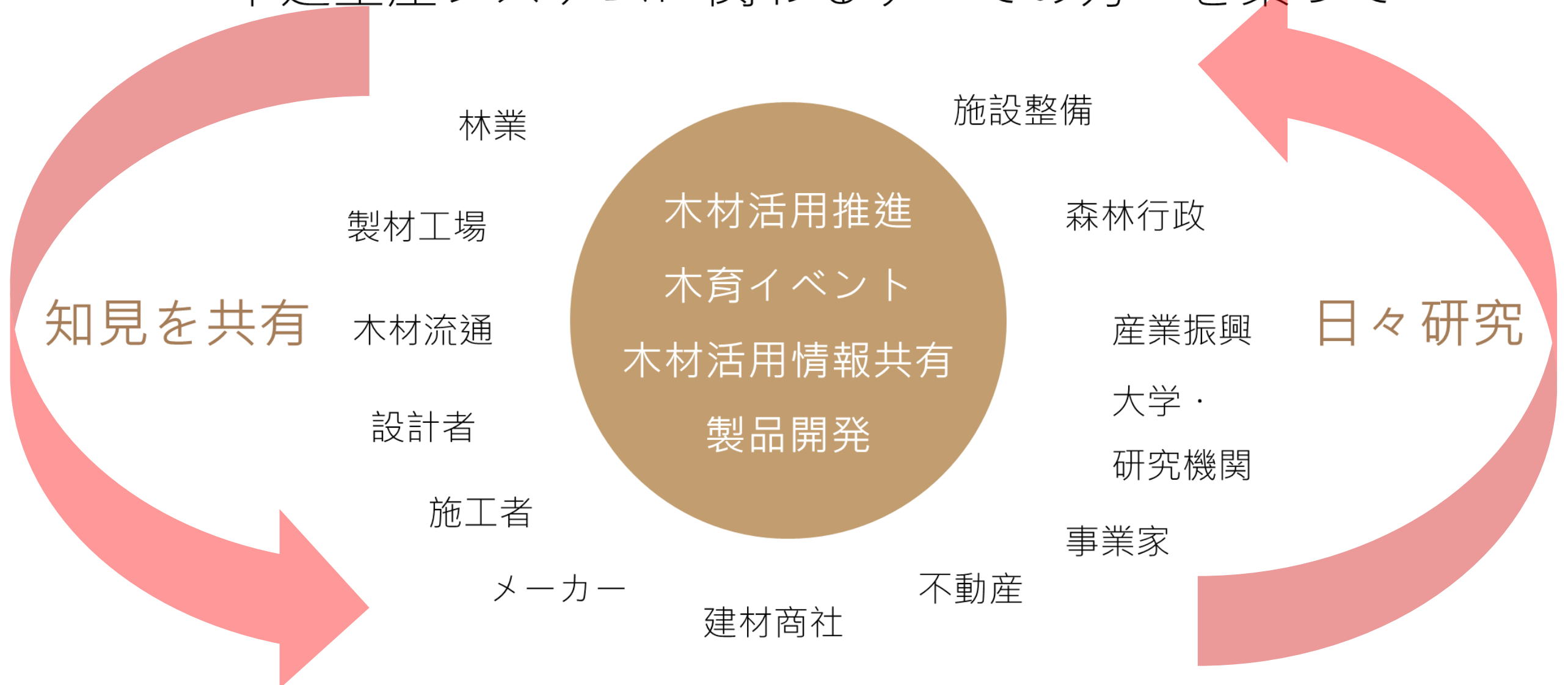
「モクラボ」ではLINEグループで情報交換や相談などが可能で、アサカツやイベントを通してコミュニケーションができ、ネットワークも広げ、楽しみながら継続してスキルアップできます



2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

■中大規模木造建築プロジェクトを進めるために、まず取り組むべきステップ

木造生産システムに関わるすべての方々を集って



地域内で生産・製造・設計・施工していくことで、熊本県・九州圏内のサーキュラーエコノミーにつながります！！

2. 「モクラボ」活動のコミュニケーションとネットワークづくり

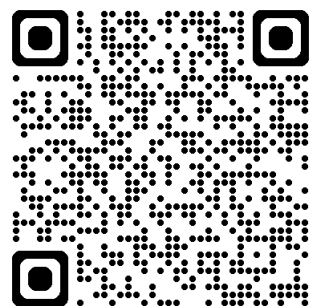
■中大規模木造建築プロジェクトを進めるために、まず取り組むべきステップ

設計者を軸に“木造生産システム“を構築していく

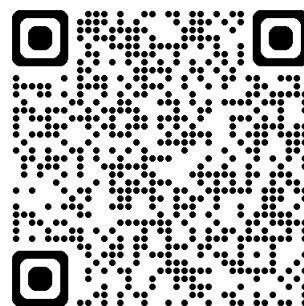
木が好き、木造、木質化に興味のある設計者の仲間を増やし、楽しみ、知見を増やしていく。
多くの設計者が木造、木材を提案の選択肢に入れ、設計提案を増やしていくことが必要。
それを理解する発注者、生産者、消費者を増やしていき、
将来の子どもたちのために豊かな地球環境を創造する時代だと考えています。

一緒に山・丸太・木材・木造でできることを議論しましょう！

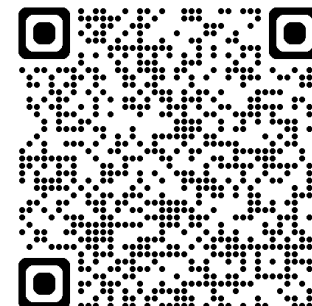
モクラボでは仲間を募集しています。ご興味がある方は気軽にお声がけください。



■Facebook



■Instagram



■NPO入会フォーム

モク活 × モクラボ

NPO法人モクラボ九州人

ご清聴ありがとうございました