

JoinwoodTimes

ジョインウッドタイムス

豊かな地球環境と安心社会のために、ジョインウッドは木で未来をつくります。

多角形平面 特集



道の駅に建つ
展望台



こども園ランチルーム



グループホーム



ジョインウッドの仕事

適切に構造設計された木造建築を増やすために、手軽に安価に解りやすい構造設計サービスを提供いたします。小規模の住宅から大規模な公共建築まで、木造建築の構造全般についてサポートします。

構造検討(概略設計)

ラフプランなどをいただき、構造の安全を検討・設計し、許容応力度設計により概略の軸組や耐力壁の配置を無料で提案いたします。

無料構造
相談は
裏面参照

構造チェック(許容応力度計算)

伏図・軸組図をいただき、構造の安全を許容応力度計算で確認いたします。問題がある場合は、改善方法を具体的に提案いたします。改善案は、構造の安全と経済性を併せて考慮した具体的な内容です。

構造設計(許容応力度計算)

意匠図をもとに構造計算をします。「許容応力度計算」により安全かつ経済的な構造を提案します。確認申請や性能表示の手続きを構造面から支援します。門型ラーメンフレームなども用いて、幅広いご要望にお応えいたします。

【Join wood メンバー紹介】その2

※2021年はジョインウッドのメンバーを紹介させていただきます。



異業種からの転職組。二級建築士、CASBEE 戸建評価員。
転職後に、独学で建築士資格を取得したファイター。
目指すは食通？美食家？
それより体調管理が大切なお歳ごろ。

松山 和夫 KAZUO MATSUYAMA

モットーは『過去に経験した失敗や成功実績を後輩に伝えることで自身のレベルUPを図る』こと。それがお客様の信頼と満足を獲得することに繋がるものと確信しています。
ベトナム事務所には3か月余り滞在し、熱血教官として徹底指導してきました。
新横浜ラーメン博物館には3回通い、「すみれ」「一風堂」は、札幌、博多の本店にも足を運びました。B-1グランプリや食博覧会、まんぱくなどの食のイベントには距離も時間も厭わず東奔西走。
今はコロナ禍、遠出がままならず、終息すれば絶対「あつた蓬萊軒」（ひつまぶしの登録商標を持っている店）へうなぎを食べに行きたいと思っています。



兵庫県伊丹市出身。二級建築士。
木造建築を学びたいと思い入社したが、
学ぶことが多すぎて七転八倒！七転八起成るのか？
今後が楽しみ。

鳥養 浩 HIROSHI TORIGAI

伊丹の実家を出て、丹波篠山で一人暮らし。
コロナ禍で一人ぼっちが寂しい今日この頃。
家で映画を見ながらお酒を飲みすぎるのが悩みの種。
映画・漫画・お酒が趣味で、自粛生活は好都合ですが今はそれどころではなく、一級建築士目指し、将来は自分の家を自分で設計して上棟するときを夢見て、仕事と勉強の両立に悪戦苦闘しています。
この写真は、途中リタイアした北海道100kmウォークの写真です。
が、琵琶湖100kmウォークで見事、リベンジ成功！！
"まだまだケツの青い若造"ですが宜しくお願い致します。



ウッドショックは構造計算で克服するとともに、プレカットに付加価値をつけるチャンスです。



ピンチをチャンスに。

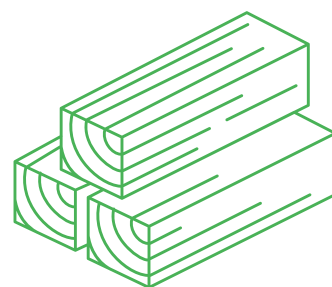
「ウッドショック」と呼ばれる、建築用木材の供給不足と価格高騰で、木造建築が危機的な状況です。

この歴史的な苦難の克服には『構造計算』が大いに貢献します。

まず、『構造計算』する事により、柱を減らし、梁背を絞り、構造材のボリュームを減らすと同時に、構造計算という付加価値が得られます。

更に、この『ウッドショック』は、輸入木材の供給不足に端を発し、国産材で補おうとされていますが、欧米材と国産材を比べると、2〜3割も国産材の方が強度が低下する場合があります。

欧米材を国産材に、単純に変更することは、構造上、大変不利で危険な結果になりかねません。



また、『異等級』材を柱に使われるケースが増えていますが、柱は『同一等級』が一般的で『異等級』を柱に使う場合は構造計算が欠かせません。

構造計算で材を減らすことはもちろん、国産材や異等級材を安全に利用する上で、構造計算は欠かせません。

「ウッドショック」は構造計算で克服できます。

詳しくはジョインウッドへお問合せ下さい。



株式会社 ジョインウッド

一級建築士事務所 兵庫県知事登録 第01A01992号

本店 〒669-2465 兵庫県丹波篠山市栗栖野27-1
TEL:079-595-1517 FAX:079-595-1518

大阪事務所 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-14-33 TCSビル5F
TEL:06-6337-1517 FAX:06-6337-1518

ベトナム事務所 ホーチミン市3区

H P <http://www.join-wood.co.jp/>

無料構造相談 受付中

当社ホームページよりプランをお送りください。(概略・手書き可)
無料で構造相談にお答えいたします。

技術協力：東京都市大学 工学部建築学科 名誉教授・博士(工学) 大橋好光 先生
技術協力：奈良女子大学 生活環境学部 准教授・博士(工学) 瀧野敦夫 先生
所属団体：

日本建築構造技術者協会(JSCA)
兵庫県建築士事務所協会(神戸支部)
兵庫県建築士会(柏原支部)
アルファフォーラム・サポートセンター(AFSC兵庫)
全建連・JBN申請支援センター(<http://jbn-support.jp>)

wallstatマスター認定
(耐震性能見える化協会)

