

# Web セミナー 新 2x4 構造計算法

～ツーバイフォーの許容応力度から保有水平耐力計算まで～

2024/04/02

当セミナーは構造計算実務者向けのツーバイフォー工法の構造計算法 Web セミナーです。

講義はツーバイフォー工法の概要や告示内容から、**剛性率、偏心率、保有水平耐力**の計算までをポイントに絞って解説致します。RC、鉄骨、木造軸組等の構造設計者の方には、ツーバイフォー工法の基礎知識から学んで頂き、ツーバイフォーの構造計算実務を積極的に手掛けて頂けたらと思います。ツーバイフォーの構造計算実務者の方には、更に知識を深め、大規模物件や4階建等の構造計算にチャレンジして頂きたいと思います。

当セミナーはテキストをデータでお送りし、その内容を講師が解説している画像と音声 You Tube で配信する形式ですので、インターネット環境が整っていれば、受講者のご都合に合わせていつでも、また申し込み月内であれば繰り返し視聴できます。(通信費は受講者負担となります)。

全8講座で約4時間をご自分のペースでご聴講下さい。

- 講師： 株式会社 M's (エムズ) 構造設計 構造塾 代表取締役 佐藤 実
- 後援： カナダ林産業審議会
- 受講料： 協会会員 **5,500 円**/1ライセンス 一般 **27,500 円**/1ライセンス ※消費税 10%込  
\*1ライセンスで複数名の受講が可能です。  
\*お申し込み後、受付メールが届きますので、一週間以内に受講料のご入金をお願いします。
- 申込方法： 当協会ホームページ「講習会」よりお申込み下さい。
- 聴講期間： お申込みされた月から次月の末日まで。  
\*2024年4月から2025年3月まで毎月スタートします。
- テキスト： 講義レジュメ (パワーポイント)、告示資料 (1540号、1541号)  
参考資料 (3階建構造計算書解説、2007 枠組壁工法建築物構造計算指針一部抜粋)
- 講義内容： \*本セミナーは **2016年**に収録した内容です。

講座名	内容
概論講座 1	枠組壁工法で建築可能な建物と構造計算が必要な建物とその計算ルート
2	枠組壁工法の許容応力度計算法
セミナー1 講座 1	枠組壁工法の構造計算に必要な知識 (工法の概要、特徴、材料、告示)
講座 2	「構造計算指針」事例計算書の解説 1 (3階建 木三共 混構造)
セミナー2 講座 1	許容応力度 2 の計算 (壁倍率によらない許容応力度計算)
講座 2	「構造計算指針」事例計算書の解説 2
セミナー3 講座 1	ルート 2 とルート 3 の計算 (剛性率、偏心率、保有水平耐力の計算等)
講座 2	「構造計算指針」事例計算書の解説 3 (4階建 軒高 9m 超)