



CPDプログラム認定6単位 (予定)  
JSCA建築構造士評価点対象 (予定)



## 木でつくる

# 中大規模建築の設計入門

使用テキスト『木でつくる中大規模建築の設計入門/発行：公益財団法人  
日本住宅・木材技術センター (フルカラー、2022年8月発売)』

公共建築物等木材利用促進法の施行以降、中大規模木造建築物の取り組みは増えていますが、建築主や設計者が鉄骨造・鉄筋コンクリート造と同程度に木造を選択することは、依然として少ない状況が続いています。そのような現状の中、設計者が中大規模木造建築の実務経験を積む機会も乏しく、中大規模木造建築に特有の設計方法の知識は十分に普及していません。

本講習では、中大規模木造建築の意匠設計を行うための設計プロセスや、木材、防耐火、省エネ、耐久性等の各論、及び各構法計画の解説を行い、建築主に木造を提案する設計方法を習得して頂くことを目的としています。

(※本講習会は、オンデマンド視聴・ライブ質疑セミナーどちらも受講できます。オンデマンド視聴は、講義動画配信期間中、いつでもどこでもオンラインで講義の動画が視聴できます。)

### Contents (動画配信講習+ライブ質疑セミナー) オンデマンド視聴中に頂いた質疑についてもライブ質疑セミナーで回答します。

**1日目** 12月9日(金) 13:00~17:30

**2日目** 12月13日(火) 13:00~17:30

章	内容	講師
第1章	概論	大橋好光
第2章	設計プロセス	大倉靖彦
第3章	木材・木質材料	青木謙治
◆前半	質疑応答 (ライブ) 15:00~予定	
第4章	防耐火設計	安井昇
第5章	省エネルギー設計	赤嶺嘉彦
◆後半	質疑応答 (ライブ) 17:10~予定	

章	内容	講師
第6章	耐久設計・維持管理	中島史郎
第7章	計画の基本事項	稲山正弘
第8章	計画事例1 (その他建築物)	藤田譲
◆前半	質疑応答 (ライブ) 15:15~予定	
第9章	計画事例2 (準耐火建築物)	桐野康則
第10章	枠組壁工法による計画概要	佐藤考一
第11章	CLTによる計画概要	中越隆道
◆後半	質疑応答 (ライブ) 17:10~予定	



(注) 質疑応答 (ライブ) は、一部の講師のみの対応になる場合もあります。

**【定員】無制限 【受講料】無料** ※テキスト購入の場合、3,740円 (消費税込) ※送料等は別途必要となります。

主催 一般社団法人 木を活かす建築推進協議会  
共催 公益財団法人 日本住宅・木材技術センター  
協力 国土交通省  
運営協力 特定非営利活動法人 木の建築フォーラム  
後援 公益社団法人 日本建築士会連合会 (予定)  
一般社団法人 日本建築構造技術者協会 (予定)

本講習会は3日目となります。過去の同セミナーでテキストを購入された方も、改定箇所があるため新たなテキストの購入を推奨します。

購入されない場合、本講義動画と過去の講義テキストで不整合があることを予めご了承ください。また、WEB講習会のため安定したインターネット環境とパソコン、またはタブレット等をご用意ください。

**【申込・問合せ先】**

NPO木の建築フォーラム事務局 細田・田中  
TEL: 03-5840-6405 FAX: 03-5840-6406  
E-mail: [office@forum.or.jp](mailto:office@forum.or.jp) HP: <http://www.forum.or.jp/>

**【申込方法】** 右のQRコードまたは下記のURLからお申込みください。テキストの発送はご入金日から1週間程度かかりますので、余裕を持ってお申込みください。

**【申込URL】** <https://forms.gle/aqhF6tPh78igtQfj9>



🎥 講義動画配信 (オンデマンド視聴)

2022年

2023年

11月1日(火) ~ 1月31日(火)

🎬 動画配信講習+ライブ質疑セミナー

2022年

11月 9日(水)

11月 16日(水)

構造  
設計者  
向け

CPDプログラム認定6単位 (予定)  
JSCA建築構造士評価点対象 (予定)



## 木造軸組工法 中大規模

# 木造建築物の構造設計の手引き (許容応力度設計編)

使用テキスト『木造軸組工法 中大規模木造建築物の構造設計の手引き (許容応力度設計編)  
令和4年度講習会用テキスト／発行：公益財団法人日本住宅・木材技術センター』

公共建築物等木材利用促進法の施行以降、中大規模木造建築物の取り組みは増えつつありますが、建築主や設計者が鉄骨造・鉄筋コンクリート造と同程度に木造を選択することは、依然として少ない状況が続いています。そのような現状の中、設計者が中大規模木造建築の実務経験を積む機会も乏しく、中大規模木造建築に特有の設計方法の知識は十分に普及していません。

本講習では、中大規模木造建築の構造設計を行う際に留意すべき構造設計指針や構造設計法、試験や評価方法等のポイントについて解説を行い、理解を深めて頂くことを目的としています。(※本講習会は、オンデマンド視聴・ライブ質疑セミナーどちらでも受講できます。オンデマンド視聴は、講義動画配信期間中、いつでもどこでもオンラインで講義の動画が視聴できます。)

**Contents (動画配信講習+ライブ質疑セミナー)** オンデマンド視聴中に頂いた質疑についてもライブ質疑セミナーで回答します。

**1日目** 11月9日(水) 13:00~17:30

章	内容	講師
第1章	構造設計の考え方と適用条件	稲山正弘
第2章2.1	使用材料-1 (軸材と面材)	槌本敬大
◆前半 質疑応答 (ライブ) 14:40~予定		
第2章2.2	使用材料-2 (接合具と接合金物)	川原重明
第2章2.3	荷重・外力の算定	福山弘
第2章2.4	横架材と柱の鉛直荷重に対する断面算定	
第2章2.11	燃えしろ設計	川原重明
◆後半 質疑応答 (ライブ) 17:00~予定		

**2日目** 11月16日(水) 13:00~17:30

章	内容	講師
第2章2.5	耐力壁の構造設計法	小谷竜城
第2章2.6	水平構面の構造設計法	
◆前半 質疑応答 (ライブ) 15:00~予定		
第2章2.7	木造ラーメンの構造設計法	秋山信彦
第2章2.9	木造トラスの構造設計法	田尾玄秀
◆後半 質疑応答 (ライブ) 16:55~予定		

(注)質疑応答(ライブ)は一部の講師のみの対応になる場合もあります。

**【定員】300名 【受講料】無料** ※テキスト購入の場合、2,840円(消費税込) ※送料等は別途必要となります。

主催 一般社団法人 木を活かす建築推進協議会  
共催 公益財団法人 日本住宅・木材技術センター  
協力 国土交通省  
運営協力 特定非営利活動法人 木の建築フォーラム  
後援 公益社団法人 日本建築士会連合会 (予定)  
一般社団法人 日本建築構造技術者協会 (予定)

本講習会は3日目となります。過去の同セミナーでテキストを購入された方も、改定箇所があるため新たなテキストの購入を推奨します。

購入されない場合、本講義動画と過去の講義テキストで不整合があることを予めご了承ください。また、WEB講習会のため安定したインターネット環境とパソコン、またはタブレット等をご用意ください。

**【申込・問合せ先】**

NPO木の建築フォーラム事務局 細田・田中  
TEL: 03-5840-6405 FAX: 03-5840-6406  
E-mail: [office@forum.or.jp](mailto:office@forum.or.jp) HP: <http://www.forum.or.jp/>

**【申込方法】** 右のQRコードまたは下記のURLからお申込みください。テキストの発送はご入金日から1週間程度かかりますので、余裕を持ってお申込みください。

**【申込URL】** <https://forms.gle/aqhF6tPh78igtQfj9>



# 構造設計演習 (対面のセミナー)

【東京会場①】 AP西新宿 東京都新宿区西新宿7-2-4 (5F)  
2022年 (※申込締切日: 10月30日)

11月24日(木)-25日(金)

【大阪会場①】 AP大阪茶屋町 大阪府大阪市北区茶屋町1-27 (8F)  
2022年 (※申込締切日: 11月15日)

12月20日(火)-21日(水)

【東京会場②】 AP西新宿 東京都新宿区西新宿7-2-4 (5F)  
2023年 (※申込締切日: 12月15日)

1月18日(水)-19日(木)

構造設計  
演習

CPDプログラム認定 (予定)  
JSCA建築構造士評価点対象 (予定)



## 木造軸組工法 中大規模

# 木造建築物の構造設計演習 (許容応力度設計編)

本講習は「木造軸組工法 中大規模木造建築物の構造設計の手引き (許容応力度設計編)」の講習会受講者を対象に、構造計算演習を実施し、今後各地域における中核的な構造設計者として、木造に関する相談を受けたり、地域の講習会で講師を務めることができるような人材を育成することを目的として、構造設計の演習形式で開催します。

※本講習会は、より高い構造設計能力を得るための講習会です。「木造軸組工法 中大規模木造建築物の構造設計の手引き (許容応力度設計編)」講習会 (過去を含む) を受講された方が対象となります。

また、『中大規模木造建築ポータルサイト』のWEBサイトに受講生の氏名等を掲載し、将来的に、木造建築の構造についての指導や、各地域で開催される講習会の講師等をお願いすることを想定しています。

### Program (対面のセミナー)

※タイムスケジュール、内容は予定です。多少変更になる場合があります。

1日目 10:00~17:00

2日目 10:00~17:00

時間	内容	講師
10:10~12:00	全体概要	稲山正弘
(昼休み)		
13:00~14:00	トラスの概説、構造計算の全体の流れ・手順、荷重の整理	田尾玄秀
14:15~15:45	長スパン (トラス) に関する演習	
16:00~16:45	長スパン (トラス) に関する演習回答及び解説	
16:45~17:00	質疑応答	

時間	内容	講師
10:10~11:10	詳細計算法を用いた耐力壁の許容せん断耐力の評価	小谷竜城
11:25~12:15	ロッキングを考慮した耐力壁の面内せん断剛性の評価	
(昼休み)		
13:15~14:25	柱頭柱脚接合部の引抜力の算定	小谷竜城
14:40~15:40	終局状態を考慮した耐力壁周辺部材の検定①	
15:55~16:45	終局状態を考慮した耐力壁周辺部材の検定②	
16:45~17:00	質疑応答	

【定員】各回40名 【受講料】無料 ※ただし「演習用課題集」代、1,340円 (消費税込) ※送料等は別途必要となります。

※『木造軸組工法 中大規模木造建築物の構造設計の手引き 令和4年度 講習会テキスト』も使用しますので、別途購入をお願いします。  
(令和2年度と3年度の内容から追加、変更されています。必ず令和4年度版のご用意をお願いします)

主催 一般社団法人 木を活かす建築推進協議会  
共催 公益財団法人 日本住宅・木材技術センター  
協力 国土交通省  
運営協力 特定非営利活動法人 木の建築フォーラム  
後援 公益社団法人 日本建築士会連合会 (予定)  
一般社団法人 日本建築構造技術者協会 (予定)

テキストの発送はご入金日から1週間程度かかります。  
また、応募者多数の場合は、本講習会の目的に応じて、都道府県毎の参加者に偏りがでないよう調整する場合があります。  
※新型コロナウイルスの感染拡大により、開催日時や開催方法を変更する場合があります。予めご了承ください

【申込・問合せ先】 NPO木の建築フォーラム事務局 細田・田中  
TEL: 03-5840-6405 FAX: 03-5840-6406  
E-mail: [office@forum.or.jp](mailto:office@forum.or.jp) HP: <http://www.forum.or.jp/>

【申込方法】 各会場の申込締切日までに、右のQRコードまたは下記のURLからお申込みください。  
【申込URL】 <https://forms.gle/aqhF6tPh78igtQfj9>

