

令和2年12月

講習会・セミナーのご案内



一般財団法人日本建築センター
The Building Center of Japan

入門編

応用編

法令解説

技術セミナー

実験演習

構造

Zoomオンラインセミナー
技術セミナー「構造設計シリーズ／壁式鉄筋コンクリート造(WRC造)編」

壁式鉄筋コンクリート造(WRC造)の構造設計を行うための講義と演習に取り組む2日間セミナーです。2階建て壁式鉄筋コンクリート造の住宅の構造設計について、実践的な演習を行います。

■ セミナーの概要

本セミナーでは、耐震構造について経験豊富な専門家を講師に迎え、壁式鉄筋コンクリート造(WRC造)の構造設計方法の理解と基本的実務の習得を目標に、耐震設計の考え方から構造計算の手順について、講義と演習を行います。特に演習では、2階建てのモデル住宅(WRC造)について、関数機能付き電卓で構造計算に取り組んでいただきます。

■本セミナーは、意匠系の方も受講できますが、事前に基本的な力学等の理論を理解しておく等の準備をされることをお勧めします。

■Zoomオンラインセミナー参加までの主な流れは以下の通りです。

- | | |
|--|---|
| ① 講習会の申し込み (11月27日(金)まで)
→受付メールの返信 | ⑤ 通信テストの実施(10分程度)
※12月1日(火)12:00-14:00のご都合の良いタイミング |
| ② 請求書による受講料の支払い | ⑥ オンラインセミナー入室リンクのメールによる受け取り
(12月4日(金)) |
| ③ 事前配布テキスト(受講番号を同封)の郵送による受け取り
(セミナーのおおよそ1週間~10日前) | ⑦ 各自でZoom最新版へアップデート(セミナーに近い日時)
https://www.youtube.com/embed/kTlu7T6rCZs?rel=0 |
| ④ 当日使用する機器へのZoomアプリのダウンロード (未ダウンロード時)
https://player.vimeo.com/video/452090372 | ⑧ オンラインセミナーへの入室(フルネームか受講番号で入室)
12月8日(火) 9:00~入室できます。開始15分前までにご入室ください。 |

【注意事項】

- ・安定したインターネット環境下で受講ください。
- ・12月1日の通信テストは可能な限りご参加をお願い致します。
- ・Zoom、OS、ブラウザは最新の状態にてご受講ください。
- ・IE(インターネット 익스プローラ)を利用しての入室は行わないでください。
- ・Zoomではフルネームか受講番号(事前配布テキスト同封)で入室ください。
- ・カメラは停止(オフ)音声はオフ(ミュート)にしてご参加ください。
- ・演習の質疑応答は、Zoomのブレイクアウトルームを活用し、講師はMicrosoft Whiteboard等を用いて回答する予定です。

■1. ご不明な点がございましたら下記までお問い合わせください。
(一財)日本建築センター情報事業部 講習会係 Zoomセミナー担当
電話03-5283-0477

■2. 個人情報の取り扱いについて
お預かりした個人情報は適正に管理します。オンラインセミナーの技術サポートを外部に委託することがありますが、委託先については、適切な事業者を選定し、秘密保持、安全管理等についての契約を締結して、適切な監督を行います。

主催 一般財団法人 日本建築センター

※本セミナーは、(一社)日本建築構造技術者協会(JSCA)の建築構造士登録更新のための評価対象講習会(予定)です。詳細は、JSCAのHPを参照して下さい。

開催日	形式	申込期限
令和2年12月8日(火)~9日(水)	Zoomミーティング形式	11月27日(金)

時間	内容(予定)	講師(予定)50音順 <small>都合により変更する場合があります。</small>
1日目 10:00 ~ 17:00	1. はじめに 2. 一般事項 3. 壁厚・壁量・壁率の算定 4. 小梁と床スラブの設計 5. 構面の力学モデル 6. 鉛直荷重時応力の算定	桜山健二 芝浦工業大学 楠 浩一 東京大学 真田靖士 大阪大学 勅使川原正臣 中部大学 日比野 陽 名古屋大学 前田匡樹 東北大学
2日目 10:00 ~ 17:00	7. 水平荷重時応力の算定 8. ねじれ補正係数の算定 9. 壁梁の設計 10. 耐力壁の設計 11. 基礎梁の設計 12. 配筋の詳細	

※プログラムは、昼休憩及び休憩を含みます。都合により、講師・プログラム内容が変更になる場合があります。

受講料(消費税込)		資料等
一般	31,400 円	※オリジナルの講義・演習資料を事前にお送りします。
情報交流会 正会員	25,100 円	

※お申し込みは、当センターの講習会ページ(<https://www.bcj.or.jp/seminar/>)からのみとなります。
(お一人様あたりお申し込みにてお願いいたします。複数人での申し込みの場合は、それぞれお申し込みください。)
※動画の一部または全部を、無断で複製、転載、改変、配布、販売することは固く禁止します。また、不特定または多数の人に視聴させることも禁止します。
※お客様の都合によるキャンセルは、セミナー前日までにお問い合わせ先までご連絡をお願いいたします。
・受講料をお振込み頂いている場合は、返金手数料を差し引いた金額で返金致します。
・テキスト等を受け取られている場合はご返却願います。
※受講の際は、筆記用具と関数機能付き電卓を必ずご用意下さい。

◆お問合せ先◆ 一般財団法人日本建築センター情報事業部 TEL:03-5283-0477