

令和5年3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

「地震による地盤と建物の揺れをイメージして 耐震安全性を視(み)える化しよう！」

「地震によって地盤が振動することで建物はどのように揺れるのか？」を掘り下げて考えながら、一般的に高度で難しいといわれる「耐震安全性」について視(み)える化しながら、「地震応答の神髄(しんずい)」を分かりやすく解説します。

■「どのようなしくみで地震が発生するのか？」また、その耐震安全性をどのように視える化するかがテーマです！
『設計した建物がどれくらいの地震に耐えられるのか』『耐震壁はどうしてこの場所に必要なのか』『なぜ免震・制振装置をつける必要があるのか』等というように、設計者として、建築物の耐震安全性について発注者等(顧客)に分かりやすく納得できる説明を行うことが求められています。そのためには、「耐震安全性の視(み)える化」が重要です。
このセミナーでは、講義と小実験を通して「耐震設計の本質」を理解し、「耐震設計の専門でない方にも耐震安全性のしくみや地震応答について分かりやすく説明するための知識やヒント」を学ぶことができます。



講師プロフィール【福和 伸夫(ふくわ のぶお)氏】

所属等：名古屋大学名誉教授、あいち・なごや強靱化共創センター長

専門：建築耐震工学、地震工学、地震防災

地震調査研究推進本部政策委員会、最高裁判所建築関係訴訟委員会、内閣官房ナショナル・レジリエンス懇談会、内閣府相模トラフ沿いの巨大地震等による長周期地震動検討会、同南海トラフ巨大地震モデル・被害想定検討会、国土交通省国土審議会計画部会などの委員を歴任。

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(定員)	対面講習 開催場所
令和5年3月1日(水) 10:00~17:00 (申込締切日:2月20日(月))	①対面講習(定員30名) ②Zoomによるオンライン講習(定員80名) ※①又は②の何れかを選択して下さい	【東京】 (一財)日本建築センター3階会議室 (東京都千代田区神田錦町1-9)

※対面講習会場から、Zoomによるオンライン配信を行います。お申込時に対面講習、又はオンライン講習のどちらかを選択して下さい。それぞれ定員になりましたら締切とさせていただきます。申込締切日は、資料発送の都合上、厳守願います。

※コロナウイルスの感染拡大状況等により、オンライン講習のみとさせていただきます場合がありますので、ご了承下さい。

時間	内容	講師
10:00 ~ 11:10	0. プロローグ:百年に一度の転換期	名古屋大学名誉教授、 あいち・なごや強靱化共創センター長 福和 伸夫
11:10 ~ 13:00	1. 歴史と地理を通して都市の耐震安全性を診(み)る	
13:00 ~ 14:00	昼 休 憩	
14:00 ~ 15:10	2. 地震と地震動を見て学ぶ	
15:10 ~ 16:20	3. 建物の耐震性と振動応答を見て学ぶ	
16:20 ~ 17:00	4. 自然災害と感染症に備えた都市や社会の有り方	

※プログラムは昼休憩以外の休憩を含みます。都合により、プログラム内容等が変更になる場合があります。


受講料(税込)	テキスト・教材	参考書籍
一般 16,500 円	オリジナルテキストと小実験教材 ※事前にご指定の住所にお送りします。	<本セミナーの参考書籍です。全国の書店でご購入できます。> 1. 書籍名:「次の震災について本当のことを話してみよう。」 著者:福和 伸夫 発行:(株)時事通信社 2. 書籍名:「必ずくる震災で日本を終わらせないために。」 著者:福和 伸夫 発行:(株)時事通信社 3. 書籍名:「耐震工学 教養から基礎・応用へ」 著者:福和 伸夫/飛田 潤/平井 敬 発行:講談社
情報交流会 正会員 15,000 円		

・お申し込みは、右記QRコード(当センターの講習会ページ;<https://www.bcj.or.jp/seminar/>)からとなります。
・お一人様あたり一お申し込みにてお願い致します。複数人での申し込みの場合は、それぞれお申し込み下さい。
・対面講習は、新型コロナウイルス感染拡大防止の取り組みを行いながら開催します。感染対策は、日本建築センターの講習会ページ;<https://www.bcj.or.jp/news/detail/201/>よりご確認下さい。
・オンライン講習の方には、当日の【入室ID通知メール】を2月27日(月)にお送りします。


申込QRコード



◆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



Zoomオンラインセミナー 入室詳細(3ステップ)



The Building Center of Japan

Zoomオンラインセミナー
入室詳細

ステップ1

● セミナー当日使用機器にダウンロード済のZoomアプリを立ち上げたら、「ミーティングに参加する」を選択します。

(以下のアイコンをクリック)





※右記の表示が出る場合は「参加」を選択してください。

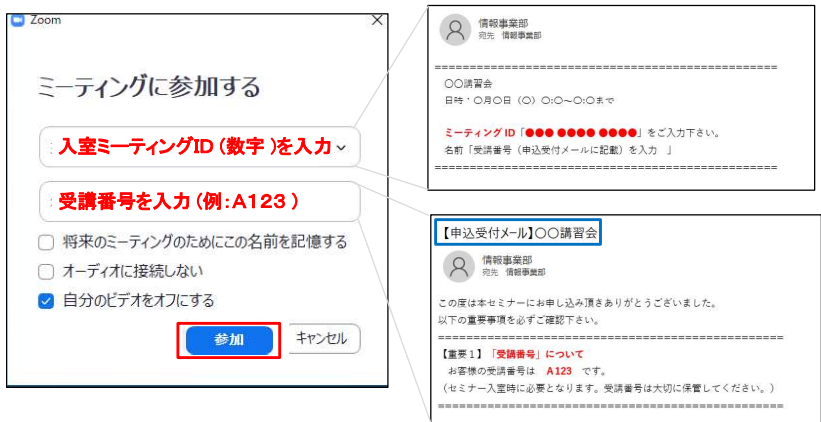




The Building Center of Japan

Zoomオンラインセミナー
入室詳細

ステップ2

● 上段「入室ミーティングID(数字)」
下段「受講番号(申込受付メールに記載)」入力・参加します。

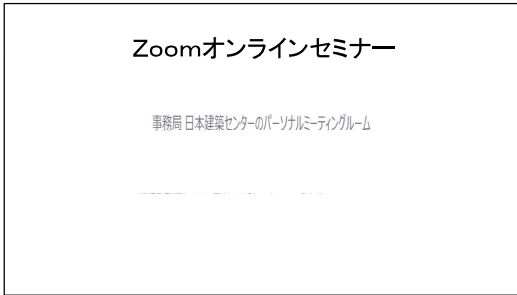



The Building Center of Japan


Zoomオンラインセミナー
入室詳細

ステップ3

入室許可のための画面が表示されます。事務局で受講番号を確認の上、入室許可をさせていただきます。



● 入室できないなど技術サポートが必要な場合は、**ジャパンライム株式会社** Tell : 03-5800-5154 までお問い合わせください。



The Building Center of Japan