

平成30年7月 5日

各位

一般社団法人 建築研究振興協会  
会長 榊田吉弘

## 講習会 基礎から分かる「耐震規定と構造動力学」

### 開催のご案内

日頃は当協会の活動に対しご支援、ご指導を賜り厚くお礼申し上げます。さて、このほど当協会の事業の一環として関係機関の共催・後援により下記のとおり講習会を企画いたしました。ご多忙のところとは存じますが、ふるってご参加下さいますようご案内申し上げます。

主催 一般社団法人 建築研究振興協会  
共催 一般社団法人 日本建築構造技術者協会  
後援 公益社団法人日本建築士会連合会  
一般社団法人日本建築士事務所協会連合会

#### 趣旨・内容

建築物の地震被害と地震時の構造物の挙動について復習し、それを理解するために必要な構造動力学を易しく解説します。それに基づき、耐震規定の基本となっている応答スペクトル、さらに限界耐力計算の基礎となっている要求スペクトル、耐力スペクトルなどについても学びます。次に、耐震規定の変遷を復習し、その基礎となっている構造動力学との関係から、現行規定の問題点などについても考えます。最後に、最近改訂された ISO の地震荷重、ユーロコード、米国の耐震規定を学び、国際的な視点から将来の耐震規定について考えます。

若手の構造技術者、これから本格的に建築構造を学ぼうとする技術者、学生はもちろん、改めて復習しようという中堅、ベテランの技術者にもお勧めです。

本講習会は、(一社)日本建築構造技術者協会、(公社)日本建築士会連合会の継続能力開発(CPD)制度認定講座です。

開催日 平成30年9月21日(金)

時間帯 13時30分~17時00分

会場 専売ホール 港区芝5丁目26番30号 専売ビル8階(定員130名)(案内図参照)

講師 北海道大学名誉教授 石山祐二氏(プロフィール後掲)

プログラム (時間配分は予定)

13:30～13:35 主催者挨拶  
13:35～15:10 講演 地震被害と耐震技術・規定  
15:10～15:20 休憩  
15:20～17:00 講演 構造力学の基礎と応用  
海外の耐震規定と次世代の耐震規定  
閉会

**受講料** ①主催・共催・後援団体会員

7,000円/1名(テキスト代4,200円(本体価格)込み)  
すでにテキスト(書籍)をお持ちの方は3,500円(テキストをご持参下さい)

②一般

9,000円/1名(テキスト代4,200円(本体価格)込み)  
すでにテキスト(書籍)をお持ちの方は5,500円(テキストをご持参下さい)

③学生5,000円(テキスト代4,200円(本体価格)込み)

すでにテキスト(書籍)をお持ちの方は1,500円(テキストをご持参下さい)

**納入方法**

9月14日までに郵便振替(払い込み料金協会負担 払い込み料金を差し引いた額)で納入ください。

口座記号	口座番号	加入者名
00140-5-164523		一般社団法人 建築研究振興協会

振り替え用紙の通信欄に「講習会受講料」等明記してください。

なお、事前にお申し出の場合は当日会場にても受け付けます。

**テキスト** 「耐震規定と構造力学」  
(石山祐二 著) 発行: 三和書籍 (2018.4)  
(A5判 394ページ 定価 4,200円+税)

**申込方法** 別紙申込書に記入の上、当講習会事務局 建築研究振興協会宛にメール [tanaka@kksk.or.jp](mailto:tanaka@kksk.or.jp)  
又はFAXでお申し込み下さい。  
折り返し受講票を送信します。

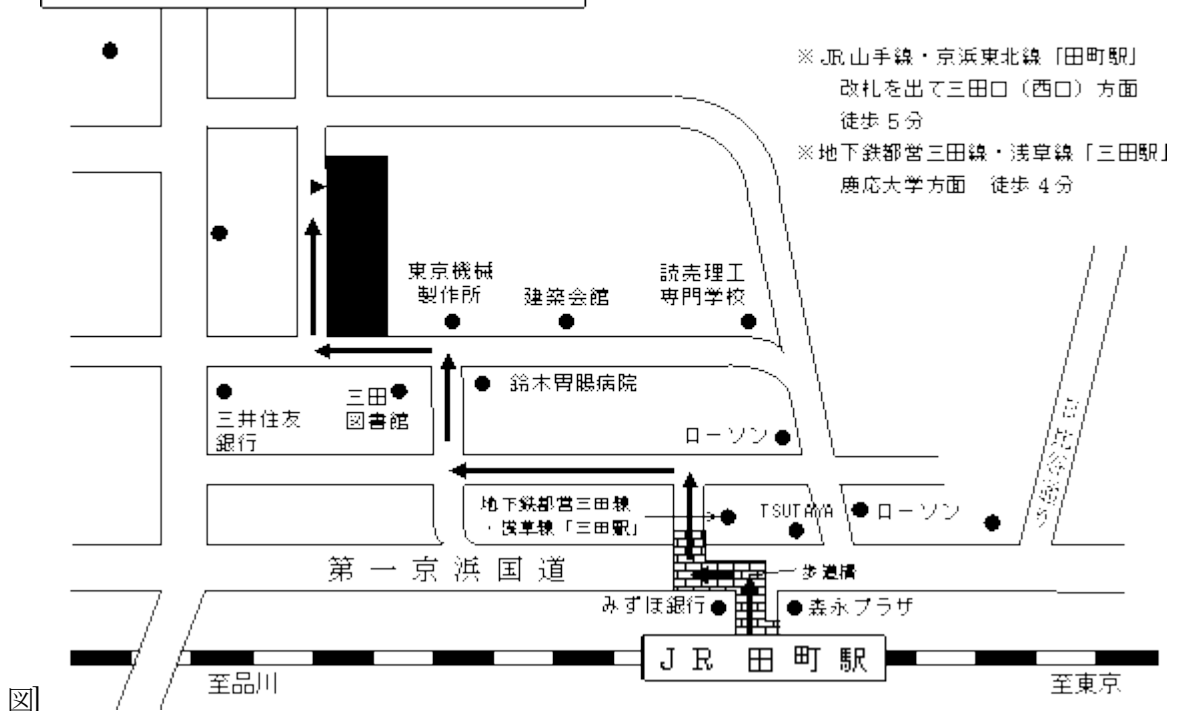
**申込締切日** 平成30年9月14日(金)

**問い合わせ** 一般社団法人 建築研究振興協会 (田中良寿) 東京都港区芝5-26-20 建築会館5F  
電話03(3453)1281 FAX03(3453)0428 [tanaka@kksk.or.jp](mailto:tanaka@kksk.or.jp)

[会場案内]

# 専売ホール案内図

東京都港区芝5丁目26番30号  
専売ビル 8F



[講師プロフィール] 石山祐二(いしやまゆうじ)北海道大学名誉教授 工学博士

専門 構造工学・地震工学・建築構造

略歴 建設省建築研究所 研究員／建設省建築研究所国際地震工学部 室長

ペルー国立工科大学地震防災センター, チーフアドバイザー／ペルー国立工科大学名誉教授

北海道大学大学院工学研究科教授、

著書 「建築基準法の耐震・構造規定と構造力学」三和書籍

「建築構造を知るための基礎知識 耐震規定と構造動力学」三和書籍 他

講習会事務局 一般社団法人 建築研究振興協会 宛て  
tanaka@kksk.or.jp FAX 03-3453-0428

## 講習会 基礎から分かる「耐震規定と構造動力学」申込書

日時：平成30年9月21日（金）13時30分～17時00分

場所：専売ホール 港区芝5丁目26番30号 専売ビル8階

主催 一般社団法人 建築研究振興協会

共催 一般社団法人 日本建築構造技術者協会

後援 公益社団法人 日本建築士会連合会

一般社団法人 日本建築士事務所協会連合会

上記講習会の参加を下記のとおり申し込みます。

ご芳名		テキスト当日購入 要 否	所属団体
会社名・所属		—	—
連絡先(電話番号)		—	—
メールアドレス		メールで申し込みの場合は不要	—
ご芳名		テキスト当日購入 要 否	所属団体
会社名・所属		—	—
連絡先(電話等)		—	—
メールアドレス		メールで申し込みの場合は不要	—

テキスト（書籍）をお持ちでない方は「要」に○、ご持参される方は「否」に○を付してください。

所属団体欄には下記の中から該当の番号を付してください。

①建築研究振興協会 ②日本建築構造技術者協会 ③日本建築士会連合会④日本建築士事務所協会連合会

欄が不足の場合は用紙を追加するか、空欄に記載ください。

（上記の個人情報は当協会主催のシンポジウム以外には利用いたしません）