

講習会 「固有値解析・FEM解析の実務への応用」 ご案内

主催(一社)日本建築構造技術者協会中部支部静岡部会
共催(NPO)静岡県建築技術安心支援センター

晩秋の候、皆様におかれましては、ますますご清祥のことと心よりお喜び申し上げます。
平素は、JSCA 静岡部会・静岡県建築技術安心支援センターの活動に格別のご協力を賜り厚くお礼申し上げます。
さて表題にあります通り講習会を企画しましたのでふるってご参加下さい。

記

講習会案内

日時 令和1年12月6日(金)13時20分～17時00分(受付開始13時00分～)

場所 静岡市産学交流センター(ペガサート) 7階大会議室

静岡市葵区御幸町3番地の21 TEL:054-275-1655

講習内容の概要

近年、PC・アプリケーションの機能アップに伴いFEM解析・固有値解析がかつてより手軽に利用できるようになりました。

その反面モデル化・計算結果の利用に一抹の不安を覚える方々もいらっしゃると思います。

今回ユニオンシステム(株)様・(株)構造ソフト様をお招きし固有値解析・FEM解析の実務への活用方法・モデル化の問題点などをお話していただくことになりました。

固有値解析では、不整形建物の固有値、SRSSによるAi精算の比較、ソフトを利用した固有値解析、Ai精算の紹介、

FEM解析ではプログラムを利用した設計への活用方法・ソフトの特性とモデル化の問題点などが中心となります。

講師及びタイムスケジュール

タイトル : 固有値解析・FEM解析の実務への応用

講師・内容 : ユニオンシステム(株)講師:開発部 係長 國光 修五様

不整形建物の固有値解析とAi計算及びその考察

FEM解析ソフトを利用したFEM解析とその問題点

(株)構造ソフト講師:開発部 部長 竹田 昌廣様

BUILD. 一貫Vの固有値解析機能とBUILD. DD2000を利用したAiの精算及びその考察

BUILD. 3S IIによるFEM解析を設計に活用する方法の紹介と問題点

予定 :

13:00 受付開始

13:20 主催者挨拶

13:25 講習会 ユニオンシステム(株)様

14:55 休憩

15:10 講習会 (株)構造ソフト様

16:40 質疑応答

17:00 閉会

参加資格 : 特に無し 募集定員 : 60名(先着順)

講習会費 : JSCA 会員・静岡県建築技術安心支援センター適判員・行政関係 : 無料

その他 : 1,000円(釣り銭が要らないようご協力下さい)

構造士更新 : JSCA 建築構造士登録更新のため評価点申請中

参加ご希望の方は下記ご記入の上、11/29(金)迄に下の宛先へ返信をお願いします。(E-Mail または FAX にて)

返信先 (社)日本建築構造技術者協会中部支部静岡部会

高見澤構造設計事務所内 高見澤 宛

E-Mail: jsca.sizumail@gmail.com

FAX : 055-928-9110

事務所名

会員名

ご連絡先電話番号

講習会参加者所属 静岡部会会員・安心支援センター適判員・行政関係・一般