

振動解析体験セミナー

概要

振動解析を必要とする設計の流れとコツを教えます！

質点系のモデル化や免制震建物の立体振動解析の基本を中心に解析を行っていくうえでのポイントをわかりやすく解説します。

また、実際に振動解析ソフト(弊社開発ソフトRESP-D)を使っでの振動解析とアニメーション作成までをしていただきます。

(講義と演習のセミナーです)

開催日時

10月22日(火)

16:00～19:00

(受付は15分前より行います)

場所

(株)構造計画研究所 本所新館

〒164-0011

東京都中野区中央4-5-3

新中野駅(1番または2番出口)より
徒歩約1分



申し込み方法

RESPのホームページのセミナー情報より参加登録をお願い致します。

<http://www4.kke.co.jp/resp>

セミナーの内容に関するお問い合わせ

株式会社 構造計画研究所 建築構造工学部 セミナー担当

電話番号 03-5342-1134 e-mail resp@kke.co.jp

その他お問い合わせ

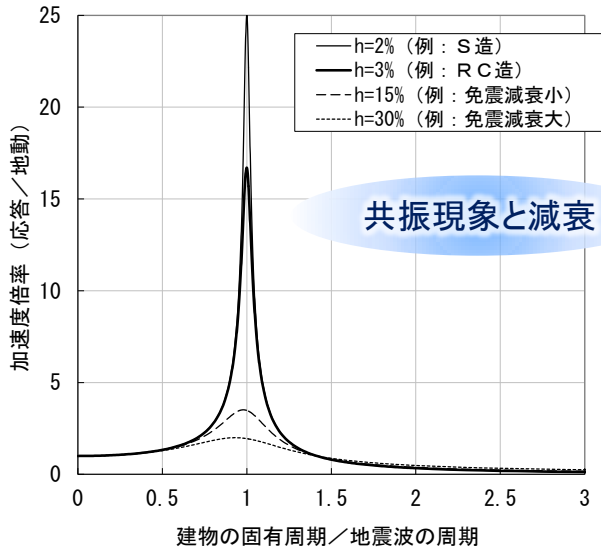
株式会社 構造計画研究所 エンジニアリング営業部 木村

電話番号 03-5342-1136 e-mail kaiseki@kke.co.jp

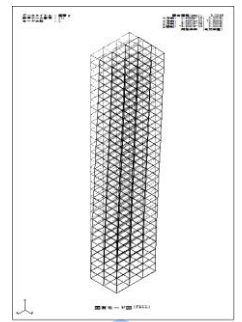
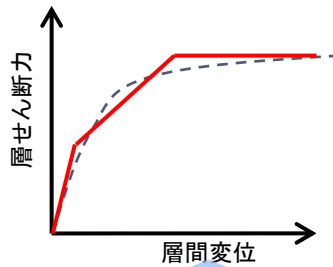
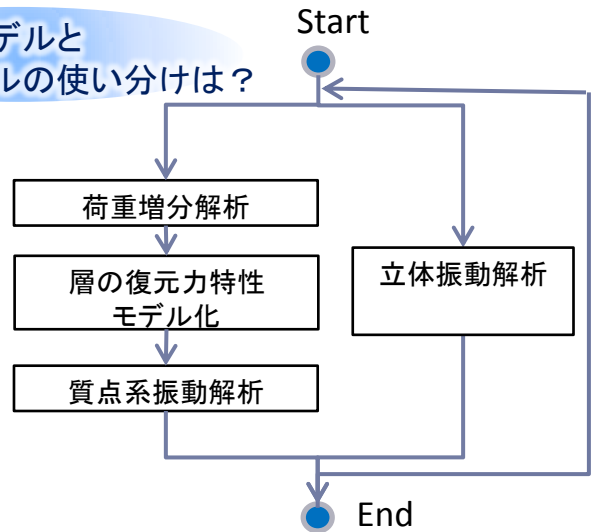
振動解析をするうえで知っておきたいポイントを教えます。

振動解析

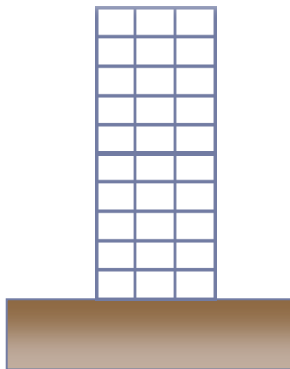
- どうして振動解析するの？
- 地震と建物の関係とは？
- 振動解析モデルの特徴？



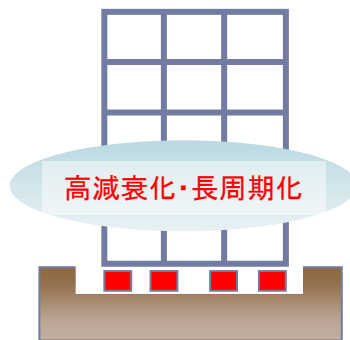
質点系モデルと
立体モデルの使い分けは？



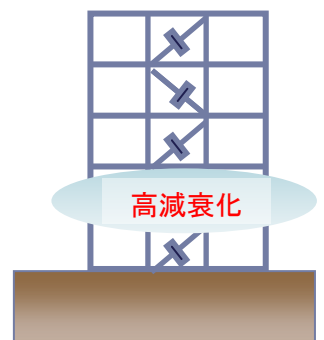
演習では3つの構造モデルを作成し
それぞれのモデルのポイントの解説を行います。



耐震構造



免震構造



制震構造

各構造モデルの基本原理の解説をします。
振動解析のポイントをおさえましょう！

