

# 免震検討体験セミナー

## 概要

免震建物を構造設計する際の検討についてのセミナーです。

免震構造の特徴をおさえ、質点系のモデル化や立体振動解析のポイントを解説します。

また、実際に免震建物の基本検討の演習を振動解析ソフト(RESP-D)を使用して行っていただきます。

### 開催日時

11月11日(月)

16:00~19:00

(受付は15分前より行います)

初心者向け!

### 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

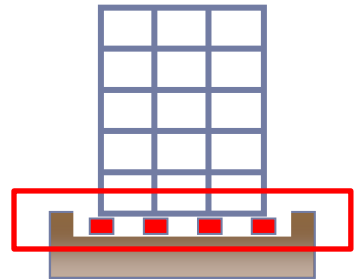
電話番号 03-5342-1136 e-mail kaiseki@kke.co.jp

# 振動解析の基本から、免震構造についての詳しい原理を解説

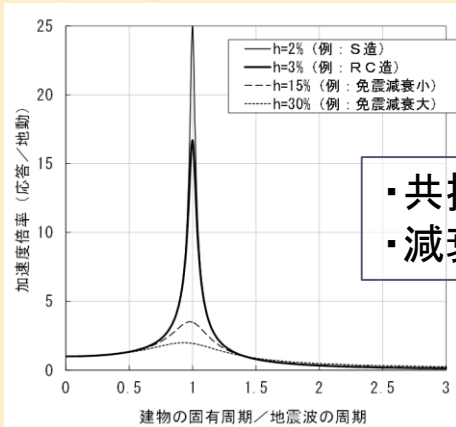
## 免震構造の特徴

長周期化 + 高減衰化

<外力低減効果>



## 振動解析のポイント

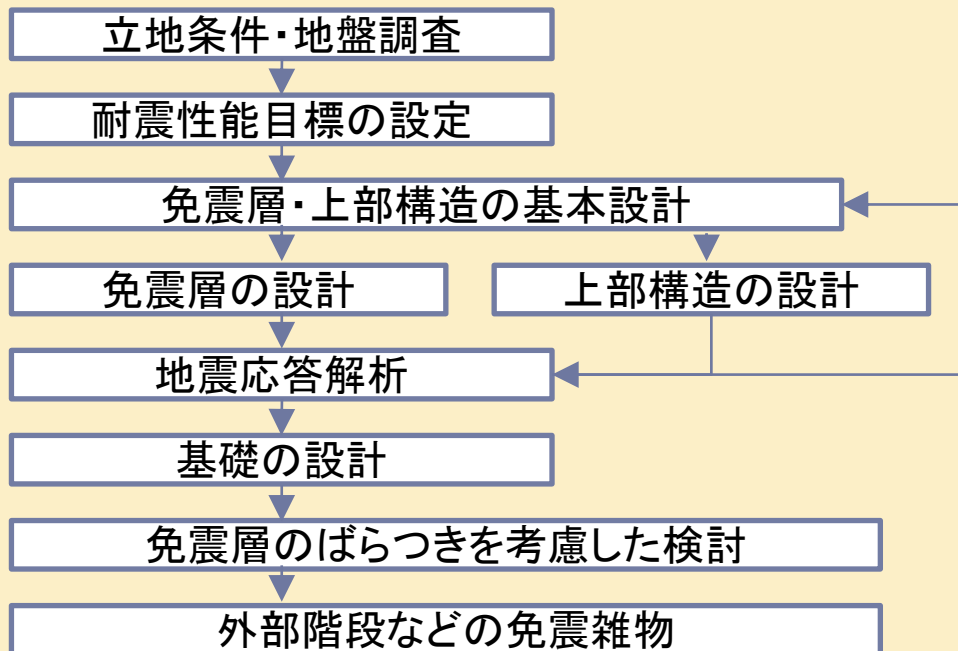


- ・共振現象
- ・減衰の評価

## 免震部材の特徴

免震部材には主に積層ゴム支承とダンパー、滑り・転がり支承があります。セミナーでは免震部材の解説と組み合わせ方をより詳しく解説します。

## 免震構造の設計手順



皆様のご参加をお待ちしております。