## セミナー「横造物の地震リスクマネジメント」のご案内

近年、建物や土木構造物の建設において、性能設計の考え方の導入が唱えられています。しかしながら構造物の耐震性能の問題を考えるとき、国や法律、社会が求める耐震安全性と、個人が求める耐震安全性には未だ大きな開きがあり、また一般市民に広く理解されていないという現状があると言えます。

耐震設計に携わる技術者は、構造物の地震リスクを正しく把握、分析し、それをわかりやす くエンドユーザーである一般市民に伝えていく必要があるのではないでしょうか。

本セミナーでは、耐震技術者を対象に確率論的手法や信頼性工学の考え方を用いながら、目標耐震性能の設定や限界状態設計手法について判りやすく解説するとともに、構造物の地震リスクを定量的に分析しマネジメントする手法を、より実践に近い立場で扱うことを想定して、事例をまじえながら詳しく説明します。

日 時:平成21年4月14日(火) 13:00~16:00

会場:建築会館ホール (東京都港区芝 5-26-20 建築会館内) 会館案内地図 http://www.aij.or.jp/jpn/guide/map.htm

主催:日本地震工学会

後援(予定):(社)日本地震学会、(社)地盤工学会、(社)日本建築学会、(社)土木学会、(社)日本機械学会、日本活断層学会

## プログラム(予定)

(1) 耐震安全性の設計目標と社会的合意

(東京大学大学院新領域創成科学研究科 神田順 教授)

- ・耐震設計への信頼性指標の導入
- ・確率論的耐震安全性評価
- (2)地震リスクの定量化とマネジメント

(株式会社篠塚研究所 中村孝明 氏)

- ・信頼性理論の手法
- ・地震リスクマネジメントの事例

定 員:130名(先着順)

受講料:(1) 日本地震工学会会員:3,000円(学生会員1,000円)

- (2) 後援団体会員:4,000円(学生会員2,000円)
- (3) 会員外(上記会員以外の方): 5,000円(学生2,000円) 受講料にはテキスト(説明用スライドの縮小版)代金が含まれます

申込方法:別紙の申込み用紙に必要事項を記入のうえ、メールあるいは FAX にて日本地震工学会までお申し込みください。

お申込と同時に参加費を銀行振込、郵便振替にてお支払ください。

確認次第、参加票をお送りいたします。なお、公費支払い等で請求書をご希望の方は通信欄にその旨ご記入ください。

## 申込み・問合せ先:

日本地震工学会事務局

〒108-0014 東京都港区芝 5-26-20 建築会館内

電話: 03-5730-2831、Fax: 03-5730-2830 電子メール: office@general.jaee.gr.jp

詳細: http://www.jaee.gr.jp/

セミナー 参加申込書 (平成 21 年 4 月 14 日開催)					
セミナー 名	「構造物の地震リスクマネジメント」				
<b>参加者氏</b> 答					
会員区分	該当箇所に をつけてください 日本地震工学会( 正会員・ 法人会員) 3,000円、(学生会員)1,000円 後援団体会員(予定) (所属団体)4,000円、(学生会員)2,000円 (日本建築学会、土木学会、地盤工学会、日本機械学会) 会員外(上記所属会員外)5,000円、(一般学生)2,000円 なお、受講料にはテキスト代が含まれます				
勤務先名			所属部署		
所在地	〒 Tel:	FAX:	E-mail :		
参加 費	円				
支払方法*2	銀行振込 ・ 郵便振替 ・ 当日支払い銀行振込: 三菱東京 UFJ 銀行 田町支店 普通口座: 1629380 口座名義 日本地震工学会(ニホンジシンコウガクカイ)郵便振替: 口座番号 00100-9-607207 名義 日本地震工学会(ニホンジシンコウガクカイ) 窓口で振替用紙を受取って下さい。振込み手数料はご負担願います。 銀行、郵便局どちらも入金の場合、必ず参加者(個人名)のお名前で送金して下さい。				
銀行振込をされる方は以下にご記入ください					
	銀行名・支店名		銀行		支店
振込元銀行	送金者名			(個人名明記の	)こと)
(振込み明細書の コピー貼付可)	振 込 日または予定日	年	月	В	
	振込金額		円		
通信欄					

注)\* 1:日本地震工学会法人会員は特級会員 12 名、A 級会員 6 名、B 級会員 3 名、C 級会員 1 名を会員扱いとします。 \* 2:参加費の払い戻しはいたしません。振込手数料等は御社にてご負担ください。