

「昇降機における耐震技術と振動対策の最前線を知る」のご案内

主催: 日本地震工学会

日本地震工学会では、機械構造物の耐震技術の一つとして昇降機を取り上げ、特に、設置状況が特異な中間層免震構造物に設置された昇降機を見学するとともに、実際に地震・火災・停電などの各種管制運転を体験いただきます。さらに、昇降機に関する様々な振動問題やその対策についての講演会を併せて開催することで、機械構造物の耐震技術を含む振動対策技術の最前線を紹介する機会を企画致します。

申し込み、プログラムにつきましては、下記要領をご覧の上、奮ってご応募くださいますようお願い致します。

日 時: 平成21年9月17日(木) 13:00 ~ 17:30

会 場: 日本大学理工学部5号館 (東京都千代田区神田駿河台1-8-14)

集合・解散: 日本大学理工学部5号館2階524会議室

申込方法: 別紙の申込書により、電子メールまたはFAXでお申し込み下さい。

(申込先) 日本地震工学会 事務局 嶋原宛

E-mail: office@general.jaee.gr.jp まで

電話 03-5730-2831 FAX 03-5730-2830

(お問い合わせ先) 東京都立産業技術高等専門学校 古屋宛

E-mail: furuya@s.metro-cit.ac.jp

応募〆切り: 平成21年9月4日(火) 必着

スケジュール(概略)

13:00	: 受付
13:15	13:30: 概要説明 + 当日スケジュール説明
13:30	14:30: 昇降機における振動問題について 鎌田崇義(東京農工大学)
14:30	15:00: 中間層免震構造物概要説明 秦 一平(日本大学)
15:00	15:15: 休憩
15:15	15:45: 中間層免震昇降機概要説明 三菱電機ビルテクノサービス
15:45	17:15: 見学・管制運転体験
17:15	17:30: 質疑応答

定 員: 40名 (先着順。尚、申し込み多数の場合は会員優先とさせていただきます。)

参加費: 1,000 円

主旨

日本は世界的にも類をみない大都市部を有する地震大国であり各分野において様々な耐震技術が鋭意研究開発されています。また、高度情報化社会である現在では、地震時の人命保護はもちろん、都市機能の維持という観点での耐震技術の高度化は必須かつ急務な課題となっています。

今回の講演会・見学会では、機械構造物の耐震対策の一例として、都市部に多く設置されている昇降機を取り上げます。特に、設置条件が特異な中間層免震構造物に設置された昇降機を対象とし、耐震対策を含む様々な振動問題とその対策技術の最前線の知見を講演と見学(体験)の両面から紹介致します。

内容詳細

日 時:平成21年9月17日(木)

<当日スケジュール>

時 間	内 容
13:00 13:15	受付 (日本大学理工学部5号館2階524会議室)
13:15~13:30	概要・当日スケジュール説明
13:30~14:30	昇降機における振動問題について 鎌田崇義(東京農工大学)
14:30 15:00	中間層免震構造物概要説明 秦 一平(日本大学)
15:00 15:15	休憩
15:15~15:45	中間層免震昇降機概要説明 三菱電機ビルテクノサービス
15:45~17:15	見学・管制運転(地震・火災・停電)体験)体験内容は変更になる場合があります。
17:15~17:30	質疑応答
17:30	解散

当日緊急連絡先 : 日本地震工学会事務局 03-5730-2831

以 上

行事 参加申込書 (平成21年9月17日開催)			
行事名	「昇降機における耐震技術と振動対策の最前線を知る」		
参加者氏名			
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・ 学生会員) 会員外 (上記所属会員外・ 一般学生)		
勤務先名		所属部署	
所在地	〒		
	Tel :	FAX :	E-mail :
参加費	1,000 円		
通信欄			

- 注) * 1:参加の応募〆切りは平成21年9月4日必着です。
 * 2: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。
 * 3:申し込み後の無断キャンセルはご遠慮下さい。
 * 4:本見学者全員の名簿を事前に見学先に提出させていただきますことを御了承下さい。