

各位

シンポジウム開催のご案内

早稲田大学曾田研究室では 1996 年以來、早稲田大学理工学総合研究センター内に制振構造に関わる種々のプロジェクト研究を継続して来ています。2011 年 4 月に発足した「制振構造デザイン技術の高度化に関する研究」の成果につき 4 回目の報告会を開催させていただきますので、奮ってご参加下さいませ。なお、講演題目・講演者等につき、今後若干の変更が有るかもしれませんが、曾田研究室ホームページ上の情報を順次更新して参りますので、よろしくお願ひいたします。

記

第 4 回制振構造デザイン技術の高度化に関するシンポジウム（案）

－ 過酷な地震動にどう備えるか －

主催 : 早稲田大学理工学研究所
 協賛 : 日本構造技術者協会 (JSCA) 日本免震構造協会 (JSSI)
 日時 : 2015 年 9 月 18 日 (金) 13:00~17:30
 会場 : 早稲田大学 西早稲田キャンパス 57 号館 201 教室
 参加費 (資料含む) : 一般 3,000 円、学生 2,000 円

－ プログラム －

12:30 受付開始・展示

第 I 部 司会 脇田健裕

13:00 開会の挨拶 (曾田五月也 早稲田大学)

13:05 趣旨説明 過酷な地震動に備える (曾田五月也 早稲田大学)

13:45 地震発生メカニズムと過酷な地震動の予測 (久田嘉章 工学院大学)

14:25 接着技術の建築構造への応用 - DIY 制振補強に関する研究 - (花井 勉 えびす建築研究所)

15:05-15:20 休憩 : 展示

第 II 部 司会 宋成彬

15:20 摩擦式エネルギー吸収機構を内蔵する薄板軽量形鋼造耐力パネルによる中層住宅の耐震設計 (脇田健裕 早稲田大学)

15:50 粘弾性仕口ダンパによる軽量鉄骨造の制振補強効果に関する研究 (神谷佳祐 早稲田大学)

16:20 リンク式流体慣性ダンパによる建築物の制振に関する研究 (渡井一樹 早稲田大学)
16:40 外付け式層間変形制御装置に関する研究 (宮津裕次 広島大学)
17:00 建築物の地震応答最大変形のエネルギー授受に基づく予測 (氏家章宏 早稲田大学)
17:20 結びの挨拶 (曾田五月也 早稲田大学)

17:30 懇親会

【参加申し込み方法】

E-Mail、FAX の何れかにて、

「氏名（フルネーム）、所属、返信先（e-mail）、懇親会への参加有無」
を記入の上、9月11日（金）までにお申し込みください。

連絡・申し込み先

住所 : 〒169-8555 東京都新宿区大久保 3-4-1

早稲田大学西早稲田キャンパス 55号館 N棟 9階 6号室 曾田 五月也 研究室

シンポジウム担当 牟田神遼平

e-mail : symp2015@soda.arch.waseda.ac.jp

TEL&FAX : 03-5286-3278

ホームページアドレス :

<http://www.soda.arch.waseda.ac.jp/>

講演題目、講演者の詳細は曾田研究室のHPにて随時更新して参ります。

以上