

令和2年10月5日

日本機械学会中国四国支部
会 員 各位

日本機械学会中国四国支部シニア会
会長 山本 幸男
事務局：日本機械学会中国四国支部

日本機械学会中国四国支部シニア会 第6回講演会(WebEX講演会)の開催について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素より会の運営等で、格別のご高配をいただき厚くお礼申し上げます。

さて、首記の第6回講演会を下記の通り開催します。今回は、火力発電用ボイラの耐震補強技術に関する講演です。関心のある学生さんなどにも展開頂き、多くの方の参加を期待いたします。

ご参加につきましては、10月30日(金)までに、氏名・所属・連絡先(電話番号・E-mail)・会員資格(シニア会員・他)をFAXまたはE-mailにてご連絡くださいますようお願いいたします。(添付申し込み用紙を利用されても結構です)

敬具

記

- 1 日時 令和2年11月13日(金) 10:00~11:30
- 2 講演形式 WebEXを用いたリモート講演会(別途、URLは参加者の皆様に送付予定)
- 3 開催場所 三菱パワー株式会社 呉工場会議室(所在地:呉市宝町6番9号)
- 4 内容
 - 1) 会長挨拶・講師紹介: 10:00~10:05
 - 2) 講演: 10:10~11:30(質疑応答を含む)

(仮題) 最新の耐震補強技術による火力発電用ボイラの構造健全性維持

講師 相田 清 氏

職歴 バブコック日立 呉研究所で、ボイラ設備の機械振動・流体関連振動・耐震他に関する主任研究員
英国インペリアル大学(Imperial College London)で、機械工学科の客員研究員

現職 三菱パワー 呉サービス部で、ボイラの耐震補強に関するプロジェクトマネージャー
〃 広島工業大学 工学部で、機械力学系の応用分野(耐震工学)に関する非常勤講師

講演概要:

兵庫県南部('95)、東北地方太平洋沖('11)及び北海道胆振東部('18)と大規模地震が多発し、さらに南海トラフ震源の巨大地震も確実視されています。一方、地球温暖化を契機とした低炭素化・脱炭素化の動きに拍車がかかるなか、火力発電用ボイラは今後も我国の電力供給を担う不可欠のインフラ設備であり、制能向上への取組が行われています。耐震性能の向上という観点においても、三菱パワーは前身のバブコック日立の時代から、耐震補強技術の開発と改良を続けてきました。今回は、いずれも新型の制振ブレースや制振ダンパ等の耐震補強技術の最先端をご紹介します。

5 11:35~11:55 シニア会支部活動に関する意見交換

6 申込先 日本機械学会中国四国支部
E-mail: cs-staff@jsme.or.jp
FAX: 082-424-7533

以上

機械学会中国四国支部シニア会第6回講演会申し込み

氏名				
所属				
連絡先	Email	☎		
会員資格*	機械学会正員	学生員	シニア会員	非会員

*該当する項目に○をつけてください。

申込先 日本機械学会中国四国支部

E-mail : cs-staff@jsme.or.jp

FAX : 082-424-7533

◆ 開催方式および注意事項 ◆

- 本講演会は、WebEX を利用してオンラインで開催致します。
- 参加者による、静止画/動画撮影、録音は禁止です。「レコーディング」ボタンで録音することは法律で禁止されています。
- 当日発表の音声、スライドの著作権は発表者に帰属します。
- 参加申込者には申込締切日後にURLをお送りいたします。
- 必要なもの
 - ・視聴用のパソコン *必須
 - ・イヤホンまたはスピーカー（PCに内蔵されているもので構いません） *必須
 - ・マイク（質問をする際に必要となります）
 - ・有線または無線ブロードバンドのインターネット接続 *必須
- 参加のための技術的なサポートはできませんので、ご了承下さい。
- 機材の事前準備と動作確認をした上でご参加下さい。
- WebEXの事前テスト方法 以下から各自でご確認下さい。

<https://www.webex.com/ja/test-meeting.html>