

## 「防波堤を利用した波力発電に関する講演と 河川水を利用した地域冷暖房見学会」のご案内

**日時：平成25年12月26日 木曜日 13:00～17:30**

**会場：大阪大学 中之島センター（大阪市北区中之島4丁目3番53号）**

**関西電力株式会社 関電ビルディング（大阪市北区中之島3丁目6番16号）**

伝熱技術フォーラムは平成25年度第2回例会を、大阪大学 中之島センターおよび関西電力株式会社 関電ビルディングで開催致します。今回は関西電力株式会社様のご好意で同社関電ビルを見学し、併せて講演会を行います。講演会では、大阪市立大学 脇本辰郎先生による防波堤を利用した波力発電に関するご講演を予定しております。見学会では、関電ビルにあります中央給電指令所についてご説明頂いた後に、中之島二・三丁目地区で開発・運用されています河川水(温度差熱エネルギー)を利用した地域冷暖房事業の設備を見学致します。環境・エネルギーに関する最新技術について、語り合える場となれば幸いです。学生の方々も含めご参加をお待ちしております。

次ページ参加申し込み要件を参考に12/16(月)までにお申し込みください。なお、見学会の都合上、**参加人数を40名に制限**させていただきます。先着順で受付致しますので、お早めにお申し込みください。また、御所属によってはご見学いただけない場合がありますことをご了承ください。

日本伝熱学会関西支部伝熱技術フォーラム 運営委員長 木村 文義(兵庫県立大学)  
幹事 巽 和也 (京都大学)  
問い合わせ先: tatsumi@me.kyoto-u.ac.jp

### プログラム予定

講演会 13:00 ～ 14:00 (於 大阪大学 中之島センター 7F 講義室 702)

13:00 ～ 13:10 開会挨拶

13:10 ～ 14:00

「スリット式防波堤を利用した波力発電システムの開発」  
大阪市立大学 准教授 脇本 辰郎 氏

移動 14:00 ～ 14:15

見学会 14:15 ～ 17:30 (於 関西電力株式会社 関電ビルディング)

14:15 ～ 14:30 挨拶・会社紹介

14:30 ～ 15:15 中央給電指令所の説明

15:15 ～ 15:20 休憩

15:20 ～ 17:20 地域冷暖房事業の説明と見学

17:20 ～ 17:30 写真撮影, 閉会挨拶

参加費:無料

意見交換会:会場周辺で開催いたします(18:00～20:00, 会費 4,000 円程度)。  
こちらにも是非ご参加ください。

## 参加申し込み

電子メール送付先: 京都大学 巽和也 tatsumi@me.kyoto-u.ac.jp

締め切り: 12/16(月)(ただし、40名の定員になり次第、受付を終了いたします)

メールの”件名欄“に「伝熱技術フォーラム」と記入し本文に下記をご記入願います。

### ★メール記入要件★

講演会: 参加・不参加

意見交換会: 参加・不参加

お名前, ご所属, 電話番号, E-mail アドレス

## 会場ご案内

大阪大学 中之島センター 7F 講義室702

(大阪市北区中之島4丁目3番53号)

<http://www.onc.osaka-u.ac.jp/index.php>

関西電力 関電ビルディング

(大阪市北区中之島3丁目6番16号)

<http://www1.kepco.co.jp/office/honten.html>

<http://www.nakanoshima-style.com/map/kanden.htm>



京阪中之島線 中之島駅より 徒歩約5分

阪神本線 福島駅より 徒歩約9分

JR東西線 新福島駅より 徒歩約9分

JR環状線 福島駅より 徒歩約12分

地下鉄四つ橋線 肥後橋駅より 徒歩約10分

地下鉄御堂筋線 淀屋橋駅より 徒歩約16分

