

化学工学会エネルギー部会熱利用分科会平成27年度第1回研究会
日本伝熱学会関西支部伝熱技術フォーラム平成27年度第1回例会 共同開催

「大阪ガス(株)スマートエネルギーネットワークシステムの見学と講演会」
のご案内

日時：平成27年9月29日 火曜日 13:30～17:20

会場：大阪ガス株式会社 Hug(ハグ)ミュージアム 3階 会議室

(〒550-0023 大阪市西区千代崎3丁目南2番59号)

伝熱学会関西支部伝熱技術フォーラムの平成27年度第1回例会を化学工学会エネルギー部会熱利用分科会と共同で開催いたします。今回は、大阪ガス(株)のご協力を得て、大阪ガス(株)のハグミュージアム内やその周辺に設備されているスマートエネルギーネットワークシステムの見学を行います。本システムは、大阪ドーム等を含む近隣の施設に熱や電気を無駄なく供給し、施設間でのエネルギーの融通を可能としています。また、見学会とあわせて講演会を開催致します。講演会では、大阪ガス(株)の岸本章氏に熱駆動の換気システムについて、名古屋大学加藤 丈佳氏に太陽光発電有効利用のための出力予測技術についてご講演いただく予定です。見学会、講演会ともに貴重な機会となりますので、ぜひ皆様ご参加下さい。

参加ご希望の方は、申し込み要領を御参照頂き、9月11日(金)までにお申し込みください。なお、見学会の都合上、定員を40名と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ございますことをご了承ください。

化学工学会エネルギー部会熱利用分科会代表 窪田光宏
平成27年度第1回企画担当 藤岡恵子
問い合わせ先: kfujioka@functional-fluids.co.jp

プログラム:

見学会 13:30～15:40

13:30～13:40 挨拶, 会社紹介

13:40～15:40 スマートエネルギーネットワークシステムの見学(途中休憩あり)

休憩 15:40～15:50

講演会 15:50～17:10

15:50～16:30

「熱で駆動するデシカント換気システムに関する研究」

大阪ガス(株) エネルギー技術研究所 シニアリサーチャー

岸本章氏

16:30～17:10

「太陽光発電の大量導入の影響と対策」

名古屋大学エコトピア科学研究所 教授

加藤丈佳氏

写真撮影・閉会挨拶 17:10～17:20

定員: 40名

意見交換会: 終了後会場近辺で意見交換会を開催いたします。こちらにも是非ご参加ください
(17:30～19:30, 会費 4,000円程度)。

参加費：化学工学会エネルギー部会会員(含賛助会員) 無料, 非会員 1,000 円, 非会員学生 200 円(おつり無し). 日本伝熱学会会員 無料. なお, 化学工学会エネルギー部会への入会は随時, 年間費 2,000 円です.

参加申し込み要領

電子メール送付先: energy@functional-fluids.co.jp. メールの”件名欄“に「**熱利用分科会**」と記入し本文に下記を記入して送信願います. 9月11日(金)までにお申し込み下さい.

★メール記入要件★

ご氏名, ご所属, 電話番号, E-mail

講演会: 参加・不参加

意見交換会: 参加・不参加

資格: 会員・賛助会員・非会員・非会員学生

会場ご案内

会場: 大阪ガス株式会社 Hug(ハグ)ミュージアム3階 会議室 ※直接会議室までお越し下さい。
地下鉄長堀鶴見緑地線「ドーム前千代崎」駅 下車徒歩3分, 阪神なんば線「ドーム前」駅 徒歩3分,
JR環状線「大正」駅 徒歩7分

<https://www.osakagas.co.jp/company/efforts/hugmuseum/access.html>

