

化学工学会エネルギー部会 平成18年度 夏季セミナーシリーズ 第1回
熱利用分科会・新エネルギー分科会 合同企画
「みちのく八戸市の挑戦 第1回 - マイクログリッドと環境技術 」
のご案内

日時：平成18年6月30日(金)～7月1日(土)
集合場所：JR八戸駅 西口 (6/30 13:10)
講演会・宿泊：八戸シーガルビューホテル
〒031-0841 青森県八戸市大字鮫町小舟渡平9-19 Phone 0178-33-3636
<http://www.hsv-hotel.com/index.htm>

エネルギー部会では平成18年度夏季セミナーシリーズとして、新エネルギーによる分散型エネルギー供給システム実現に街をあげて挑戦する青森県・八戸市を、2回にわたり訪ね、見学と講演会を行います。

第1回目は新エネルギーを活用したマイクログリッドと環境技術を主題に開催いたします。皆様のご参加を歓迎いたします。八戸市では風力、太陽光、下水道汚泥メタンガスで発電し、市内の学校や公共施設をネットワーク化、IT制御システムによって電力を供給するマイクログリッド実証試験が行われていますhttp://neps.nef.or.jp/case_02_hachinohe.html。さらに、エコタウン、市民エネルギー会社構想など、他地域に先駆けたエネルギー・環境問題への取り組みも進められています。

「骨太夢タウン」<http://www.nr.titech.ac.jp/energy21/>のさきがけのような八戸市を歩いて、分散型電源、新エネルギーネットワークについて考え語り合えればと思います。相互交流を深めるため推薦宿泊ホテル(6/30)を準備いたしました。次ページの参加申込書にて締切6/9(金)までに申込頂ければ幸いです。

なお、第2回は8月9日(水)～10日(木)に同地にて「バイオマス」を主題に開催の予定で準備中です。本企画の最新情報は部会Webサイト(<http://www.scej.sakura.ne.jp/index.html>)をご覧ください。

堤 敦司、化学工学会エネルギー部会代表
第1回企画担当 藤岡恵子、熱利用分科会副代表

プログラム予定

6月30日(金)
13:10 JR 八戸駅西口集合
(標準列車：JR 東北新幹線はやて 13号東京 9:56 発、八戸駅 12:59 着)
13:10 施設見学出発(バスで移動)
● 「あおもリエコタウン」
古くから蓄積された金属溶融還元、金属精錬技術を活用してホタテ貝殻、廃自動車、廃家電の焼却灰などを再資源化する施設です。
● 「NEDO 水の流れを電気で返すプロジェクト」
自然条件により発電量が安定しない風力や太陽光を使いながら、比較的安定して発生する下水道汚泥のバイオガスによる発電と二次電池を組み合わせ、IT制御によって安定した品質の電気を供給する施設です。
● その他(検討中)
18:00 夕食会 八戸シーガルビューホテル (推薦宿泊ホテル)

7月1日(土) 会場：八戸シーガルビューホテル
09:00～10:00 講演 「循環型社会創造への八戸市の試みと挑戦(仮題)」
毛利邦彦(株式会社 eL-Power Technology 取締役技術部長、
八戸インテリジェントプラザ スーパーバイザー・八戸市産業技術顧問)
10:15～11:00 講演 「八戸プロジェクトに見る最新熱エネルギー高度利用・熱供給技術(仮題)」
講師未定
11:00～11:30 質疑応答と総合討論
司会 藤岡恵子(熱利用分科会副代表・シンセイ冷却水システム)
11:30 現地解散

講演会・宿泊先まで、交通時刻表・別紙地図・表を参照願います。

参加費 化学工学会エネルギー部会員 無料、非会員1,000円

申し込み締切 6月9日(金)

推薦宿泊ホテル 八戸シーガルビューホテル

〒031-0841 青森県八戸市大字鮫町小舟渡平9-19 Phone 0178-33-3636

<http://www.hsv-hotel.com/index.htm>

- 部会枠の客室を用意しております。宿泊料金： 8,000円 / 人、相部屋・1泊2食付・団体割引適用・税込み。先着順(限りがあるため)
- 部会枠で宿泊ご希望の方は下記フォームにて企画担当に連絡を願います。部屋割りは企画側に一任願います。
- 6/10以後キャンセル料が発生します。
- 個室ご希望の場合は直接ホテルに予約願います。

第1回企画の問合せ・企画担当

藤岡恵子、熱利用分科会副代表、(株)シンセイ冷却水システム

Phone: 06-6445-5433, Fax: 06-6445-5432, E-mail: kfujioka@shinsei-uwtb.co.jp

化学工学会エネルギー部会 平成18年度夏季セミナーシリーズ 第1回

日時： 平成18年6月30日(金)～7月1日(土)

参加申し込みフォーム

申し込み締切 6月9日(金)

研究会参加ご希望の方は下記要件を電子メールまたは、印刷出力のFaxにてお申込願います。

電子メール送付先: energy@shinsei-uwtb.co.jp

メールの”件名欄“に「八戸第1回」と記入し、本文に下記を連絡願います。

Fax: 06-6445-5432

記入要件

ご氏名:

ご所属:

見学会(6/30 13:10-): 参加 / 不参加

講演会(7/1 9:00-): 参加 / 不参加

部会枠による推薦宿泊ホテル(6/30 1泊、8,000円、相部屋):

部会枠で予約を希望する / 不要(個人対応)

会議参加予定 日時: 基本 6月30日 13:10 / 月 日 :

会議退席予定 日時: 基本 7月1日 11:30 / 月 日 :

電話:

Fax:

E-mail:

資格: エネルギー会員 / 賛助会員 / 非会員 / 学生

推薦宿泊施設（懇親会・講演会会場）案内図

八戸シーガルビューホテル

〒031-0841 青森県八戸市大字鮫町小舟渡平9-19 Phone 0178-33-3636

JR鮫駅よりバス7分、徒歩30分、東北本線八戸駅下車・タクシー 30分

ホテルHP: <http://www.hsv-hotel.com/index.htm>

交通情報詳細: <http://www.hsv-hotel.com/map.htm>



