

No.12-82 「見学会 低炭素型エコアイランドにおける再生可能エネルギー最新技術」
～ 宮古島における再生可能エネルギー活用の取り組み ～
(動力エネルギーシステム部門 企画)

協賛 (予定) 電気学会、電子情報通信学会、情報処理学会、日本エネルギー学会、エネルギー・資源学会、
火力原子力発電技術協会、日本伝熱学会、化学工学会

開催日 2012年5月17日(木)、18日(金)

見学先 沖縄 宮古島 バイオエタノール製造施設/メガソーラー実証研究設備

趣旨 資源を有効に活用する資源循環型社会に向けた取り組みと、地球温暖化防止の観点からの再生可能エネルギーの活用が注目されています。そこで、今回は、「環境モデル都市」宮古島を訪れ、サトウキビから砂糖を製造したあとの「糖蜜」を原料としたバイオエタノール製造実証設備と、そのエタノールをガソリンに3%混合したE3燃料の製造・供給施設を見学します。さらに、宮古島メガソーラー実証研究設備を訪問し「マイクログリッド実証事業」をご覧ください。

見学行程 (予定)

●5月17日(木) ●

集合：13:30 宮古空港 到着ロビー (昼食は各自済ませて下さい)
14:00～16:30 りゅうせき バイオエタノール製造施設
17:00 ホテル着：宮古島市内
18:30～20:00 夕食を兼ねての懇親会

●5月18日(金) ●

08:30 ホテル出発
10:00～11:00 沖縄電力 宮古島メガソーラー実証研究設備
11:30～12:30 地下ダム資料館
(昼食は用意します。)
解散：14:00 宮古空港

*時間につきましては変更が予想されますので、確定の見学行程は追って参加者へお知らせいたします。
また、道路事情等により、当日の解散時間が変わる可能性があります。あらかじめご了承ください。

定員 30名 (定員になり次第締切)

注) 最低催行人数：10名

参加費 会員・協賛学協会会員 15000円 (学生会員は7000円)、会員外 20000円 (一般学生は10000円)

- ・参加費は当日現地にて申し受け、領収書を発行いたします。
- ・参加費には現地交通費、5月18日昼食代および諸経費(宿泊費を除く)を含みます。
- ・ホテルは学会で一括して予約します。宿泊費7000円(税サ込、朝食付)予定。当日各自にてお支払い下さい。宿泊先をご自分で手配される場合はその旨申込時にお知らせ下さい。
- ・集合地までおよび解散地からの交通費、宿泊費、5月17日の昼食は各自負担となります。

懇親会費 2000円、5月17日の夕食は懇親会形式を予定しています。参加費は当日申し受けます。参加申込みの際にご出欠をお知らせ下さい。

申込方法 FAXもしくはE-mailにてご参加希望行事名(12-82見学会)・氏名・連絡先(会員資格・会員番号、郵便番号、勤務先住所、勤務先、所属、氏名、電話、FAX、E-mailアドレス)・宿泊ホテルの予約の有無・夕食懇親会の出欠の有無をご記載の上、動力エネルギーシステム部門担当川崎宛にお申し込み下さい。

FAX (03) 5360-3508/E-mail kawasaki@jsme.or.jp

その他 施設見学時の安全管理のため、当日ご参加予定の方のお名前とご所属は日本機械学会から各見学先へ提示いたしますので、あらかじめご了承ください。

見学し易い服装でご参加下さい。(ハイヒール・サンダルは不可) 撮影は許可された場所のみでお願いします。

TEL:03-5360-3502
[担当職員 川崎さおり]