

「新しいエネルギー社会の実現に向けた技術開発」

地球温暖化問題、電力供給不足などが懸念される中、再生可能エネルギーの活用がクローズアップされ、各種の技術が展開されています。本セミナーでは再生可能エネルギーに関する専門家を招聘して、各分野の現状と今後求められる技術要素、県の関連施策の取組および関連する企業様の取組について3回シリーズで紹介しています。

今回の第3回セミナーではエネルギーネットワーク・水素・燃料電池に関する取組状況や開発動向、大阪ガス様における開発技術などについて講演いただきます。

1. 日時 平成27年12月15日(火) 13:15~17:00
2. 場所 滋賀県東北部工業技術センター(彦根庁舎)研修室(彦根市岡町52)
<http://www.hik.shiga-irc.go.jp/access/>

3. 内容

(1)講演 13:15~16:30

「エネルギーネットワークの将来像と技術開発」 13:15~14:10

安芸 裕久 氏 (国立研究開発法人 産業技術総合研究所 安全科学研究部門
エネルギーシステム戦略グループ 主任研究員)

概要:再生可能エネルギーの大規模導入や電力・ガス自由化といった制度改革により我が国のエネルギーネットワークは大きな変化が予想される。その将来像と想定される技術開発について解説する。

「水素(エネルギーキャリア)・燃料電池の取組状況と開発動向」 14:10~15:05

高木 英行 氏 (国立研究開発法人 産業技術総合研究所 創エネルギー研究部門
エネルギー変換材料グループ 主任研究員)

概要:「エネルギー基本計画」および「水素・燃料電池戦略ロードマップ」を中心に、水素を利用したエネルギーシステムの導入拡大に向けた政策サイドの取組について概説する。また、現在、経産省(NEDO)や内閣府SIP等で実施されている水素・エネルギーキャリアに関連する研究開発事業について紹介する。

「企業における再生可能エネルギーについての取組および最近の技術紹介」15:15~16:10

村松 慎司 氏 (大阪ガス(株) 近畿圏部 事業開発室 部長)

概要:大阪ガスおよびガスグループのこれまでの再生可能エネルギーについての実績や事例を紹介する。
(太陽光、風力、バイオマス、小水力)また、天然ガスコージェネレーションに関する最近の技術についても紹介する。

(2)相談会(質疑応答・個別相談会) 16:15 ~ 17:00

4. 参加費 無料
5. 申込方法
ホームページの申込みフォームで申込下さい。または次頁の参加申込書に必要事項を記入の上、FAXでお申込み下さい。(申込ページURL <http://www.shiga-irc.go.jp/info/news/energy2015>)
6. 申込締切 12月11日(金)
7. 問合せ先
滋賀県東北部工業技術センター 担当 佐々木・安田・上田中(TEL:0749-22-2325 FAX:0749-26-1779)

<FAX : 0 7 4 9 - 2 6 - 1 7 7 9 >

東北部工業技術センター 担当 佐々木・安田あて

交通案内 <http://www.hik.shiga-irc.go.jp/access/>



【注意】

駐車場に限りがありますので、なるべく公共交通機関を利用してお越しください。お車でお越しの際は、事前にご相談ください。

公共交通機関(最寄駅)

- ・JR 南彦根駅 徒歩 15分
 - ・近江鉄道 彦根口駅 徒歩 5分
- JR彦根駅から乗り換えられると便利です。

＜第3回再生可能エネルギー技術革新セミナー＞参加申込書
 「新しいエネルギー社会の実現に向けた技術開発」

申込締切：12月11日（金）

<日時>平成27年12月15日（火） 13:15～17:00

<場所>滋賀県東北部工業技術センター・彦根庁舎（彦根市岡町52）

事業所名： _____

所在地： _____

TEL： _____ FAX： _____

参加者氏名	所属部署・役職	e-mail

個別相談会： 希望する ・ 希望しない （いずれかに○印）

<セミナーで質問されたい事項があれば記載下さい>