

～ BEMS・FEMSによる熱と電気のスマート化を目指して ～
工場・事業所等の電力分散化と省エネ 分科会
第1回セミナー 開催のご案内

昨今求められている温暖化ガスの低減や災害に伴う電力事情の変化により、地域の工場や事業所等では、小規模な発電設備を導入して自家発電し電力の分散化を図る事で、省エネや停電リスク対応等、自前で対応できることを検討する機運が高まっています。

本セミナーでは、スマートグリッドシステムの導入においても重要なエネルギー供給源であるこうした分散型電源に焦点を当て、主に工場や事業所におけるコージェネレーションシステムや廃熱の利用に関して、電力分散化や省エネといった観点から各社の取り組みをご紹介します。

自社工場・事業所の廃熱活用や分散電源の導入・リニューアルを考えておられる方、関連製品の取引機会を模索されている方等、興味をお持ちの皆様の参加をお待ちしております。

環びわ湖地産地消型エネルギー研究会は、滋賀県が採択された文部科学省の事業「電気と熱の地産地消型スマートグリッドシステムの開発※」において立ち上げたもので、スマートグリッドシステム創出に資する様々な要素技術に関して情報交流や連携のきっかけづくりの場を提供し、地域の産学官連携を促進する事を目的としています。

※文部科学省の地域イノベーション戦略支援プログラムにおいて採択された事業。滋賀県立大学（総合調整機関）と立命館大学および滋賀県が主体となって推進。

日 時 平成24年5月29日（火） 14:00～17:30

場 所 コラボしが2 1 3F 中会議室2（〒520-0806滋賀県大津市打出浜2番1号）

プログラム

1. 挨拶 (14:00～14:05)
地域イノベーション戦略支援プログラム「電気と熱の地産地消型スマートグリッドシステムの開発」
プロジェクトディレクター 安田 昌司（滋賀県立大学 教授）
2. 講演「電力分散化と省エネに関するシステム構築の取り組み」（仮題） (14:05～14:50)
大阪ガス株式会社
[休憩 10分]
3. 電力分散化や省エネを図る機器の紹介
3-1. ガスエンジンコージェネレーションシステムについて (15:00～15:40)
ヤンマーエネルギーシステム株式会社 エンジニアリング部
課長 林 清史 氏
3-2. マイクロバイナリー発電システムについて (15:40～16:15)
株式会社神戸製鋼所 冷熱エネルギー部営業室
エネルギーグループ長 角 正純 氏
3-3. 吸収冷温水機等の廃熱利用について (16:15～16:50)
川重冷熱工業株式会社 技術総括室空調技術部
部長 大田 益臣 氏
4. 事務局からの報告 (16:50～17:00)
5. 名刺交換会 (17:00～17:30)

参加費用 無料

申込方法 別紙の申込書をご利用頂くか、
必要事項（所属機関名、部署名、役職、御芳名、TEL、FAX、E-Mail）および第1回セミナーへの参加希望を明記の上、下記事務局のFAXもしくはE-Mail宛までお申し込みください。

問合せ先 環びわ湖地産地消型エネルギー研究会 事務局（滋賀県立大学 地域産学連携センター内）
TEL:0749-28-8610 FAX:0749-28-8620 E-Mail:shigaene@office.usp.ac.jp

主催 環びわ湖地産地消型エネルギー研究会 / 後援 滋賀県環境保全協会

～ BEMS・FEMSによる熱と電気のスマート化を目指して ～
工場・事業所等の電力分散化と省エネ 分科会
第1回セミナー

参加申込書

開催日時 ▶ 平成24年5月29日（火）14:00

開催場所 ▶

コラボしが21 3F 中会議室2
〒520-0806 滋賀県大津市打出浜2番1号

※フォーラム参加者の駐車場はありませんので、
ご来場の際は公共交通機関をご利用下さい。



参加申込 ▶

参加を希望される方は、下記のフォームにご記入いただき、FAXもしくはE-mailにより事務局にお申し込みください。

所属機関名			
部署名		役職	
参加者名			
TEL		FAX	
E-mail			

※ご記入いただきました個人情報については、各種事業の案内などに利用させていただきますが、法令に基づく場合以外の第三者への提供は一切いたしません。

参加申込先 ▶

環びわ湖地産地消型エネルギー研究会 事務局 宛
FAX : 0749-28-8620
E-mail : shigaene@office.usp.ac.jp