

「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」

平成25年度 成果報告会

日 時：平成26年2月24日(月)

14:00～17:00(受付開始13:30)(交流会17:15～18:30)

場 所：コラボしが21 大会議室(滋賀県大津市打出浜2-1)

参加費
無 料

交流会費
2,000円

「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」―地域イノベーション戦略支援プログラム(平成23年度採択)は、滋賀県立大学が総合調整機関となり、立命館大学および滋賀県と共同で、再生可能エネルギーを地産地消で利用するための要素技術開発および電力の地域内スマートグリッドシステムの創出に向けた取り組みを実施しております。

この度、基調講演に蓄電池の分野で世界的な功績を収められている旭化成株式会社フェローの吉野彰氏、特別講演として創業事業の新電力の需給管理を中心に、エネルギーマネジメント事業・パワーマーケティング事業等を展開されている株式会社エナリス代表取締役の池田元英氏をお招きし、今年度の研究成果を広く地域の皆様に報告し、関連分野における産学官の幅広い交流を図ることを目的として、成果報告会を開催します。また、3年目の折り返しを迎えた本プログラムの報告会開催と共に、これまでの活動で得られた成果物の展示も予定しております。

再生可能エネルギー・省エネ・蓄電池・スマートグリッドなど関連分野にご興味をお持ちの皆様のご参加をお待ちしております。

プログラム

1. 開会(14:00～14:10)

主催者(地域)あいさつ 滋賀県(調整中)
主催者(総合調整機関)あいさつ 滋賀県立大学(調整中)
来賓あいさつ 文部科学省(調整中)

2. 基調講演(14:10～15:00)

旭化成株式会社
フェロー 吉野 彰 氏

略歴：旭化成(株)フェロー、吉野研究室 室長、工学博士。

技術研究組合リチウムイオン電池材料評価研究センター 理事長。2004年、リチウムイオン二次電池の開発の功績で、「紫綬褒章」を受章。2013年、「ロシアのノーベル賞」ともいわれる「グローバル・エネルギー賞」を受賞するなど、受賞多数。

「リチウムイオン電池から見た世界の変革 ―これからの世界とビジネスチャンス―」

3. 研究成果報告(15:05～16:05)

滋賀県立大学 工学部 教授 山根 浩二

「新方式によるバイオディーゼル燃料を用いた電気・熱・CO₂のトリジェネレーションシステムの開発」

立命館大学 総合科学技術研究機構 専門研究員 矢野 史朗

「小規模地域で電力を相互融通しあうエネルギーの地産地消システム」

滋賀県立大学 工学部 准教授 坂本 眞一

「熱音響現象を応用した未利用エネルギー活用技術についての研究」

4. 特別講演(16:10～16:50)

株式会社エナリス
代表取締役 池田 元英 氏

株式会社エナリス

平成25年10月に東証マザーズ上場。創業事業の新電力の需給管理を中心に、エネルギーマネジメント事業やパワーマーケティング事業を展開し現在急成長中。

「エネルギー情報化とスマートグリッド関連ビジネス」

5. 今後の展望(16:50～17:00)

プロジェクトディレクター 滋賀県立大学 産学連携センター 教授 安田 昌司

6. 交流会(17:15～18:30) 会場：中会議室1

会場では、商品化事例や研究成果展示を予定しております。

「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」

平成25年度 成果報告会 参加申込書

開催日時 平成26年2月24日(月) 14:00～(受付13:30)

開催場所

コラボしが21

大会議室(交流会:中会議室1)

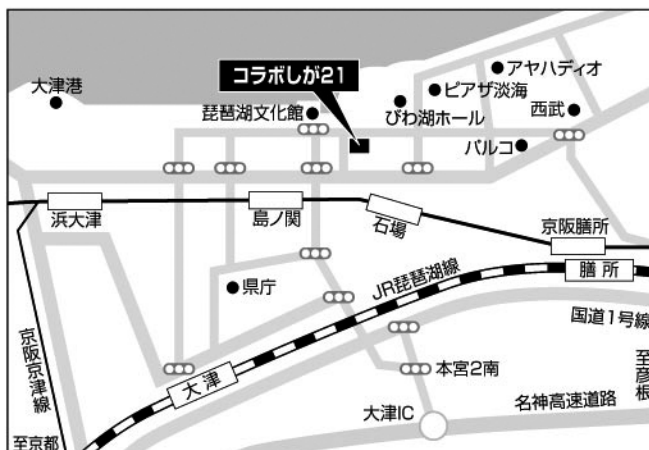
〒520-0806 滋賀県大津市打出浜2番1号

京阪電鉄「石場」駅より徒歩約3分

JR膳所駅より徒歩約15分

JR大津駅よりバス約7分、または徒歩約20分

※成果報告会参加者用の駐車場はございませんので、
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	
住所			
参加者名			
TEL		FAX	
E-mail			
交流会	参加・不参加		

※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・お問合せ先

平成25年度 成果報告会 事務局 宛(滋賀県立大学 産学連携センター 内)

TEL: 0749-28-8610 FAX: 0749-28-8620 E-mail: shigaene@office.usp.ac.jp