

平成29年度第1回埼玉県環境ビジネスセミナー

蓄電池ビジネスの展望と戦略

太陽光発電における2019年問題やネガワット取引のスタートなど、エネルギー産業は今、発電した電力を売る時代から、自家消費したり運用したりする時代へと大きな転換期を迎えています。

蓄電池は、電力の需給両面での負荷平準化や分散型電源の促進にとって核となる技術であり、電力系統用、自動車用、家庭用など様々な分野での市場拡大が予想されます。蓄電池技術はどこまで進歩しているのか、蓄電池のどこにビジネスチャンスが見込めるのか、最新の動向について専門家に講演していただきます。

講演の後は、参加企業の皆様が交流できる場も用意しております。どうぞ、お気軽に御参加ください。

開催日 平成29年 **10月30日(月)**

開場 **14:30** 開会 **15:00**

会場 **さいたま商工会議所会館 第1・2ホール**

所在地：〒330-0063 さいたま市浦和区高砂3-17-15

JR浦和駅西口から徒歩約15分

JR浦和駅西口からバス約5分【県庁前】停留所下車、徒歩約1分

御来場の際は、公共交通機関を御利用くださるようお願い申し上げます。

定員 **100名** (先着順)

参加費 **無料** (第2部交流会 参加費500円)

申込方法 裏面の参加申込書に必要事項を記入のうえ、FAX又はEメールでお申し込みください。



Program

第1部 15:00 ~ 17:00

セミナー

講演① 「蓄電池の普及動向と全固体型蓄電池」

東京工業大学 物質理工学院 准教授 **平山 雅章氏**

講演② 「埼玉県産業技術総合センターにおける次世代蓄電池の開発」

埼玉県産業技術総合センター 専門研究員 **栗原 英紀氏**

講演③ 「バーチャルパワープラントの取組等について」

株式会社グローバルエンジニアリング 代表取締役 COO **高橋 宏忠氏**

第2部 17:00 ~ 18:00

交流会

参加者相互の情報交換の場です。お気軽に御参加ください。

主催：埼玉県環境ビジネス実行委員会【埼玉県、関東経済産業局、(公財)埼玉県産業振興公社、埼玉グリーン購入ネットワーク】

協力：埼玉りそな銀行、(公財)埼玉りそな産業経済振興財団

後援：(一社)埼玉県商工会議所連合会、埼玉県商工会連合会、埼玉県中小企業団体中央会、

(一社)埼玉県経営者協会、埼玉経済同友会、埼玉中小企業家同友会

講演者 紹介

東京工業大学 物質理工学院 准教授 **平山 雅章氏**

ユビキタス社会の到来に向けて携帯情報端末がより身近なものとなり、可搬型の高機能電池への期待が高まっている。これからの我々の生活を支える新しいエネルギー源として、リチウム電池や燃料電池などの電気・化学エネルギー変換デバイスがある。本講演では、代表的な蓄電池のひとつであるリチウムイオン電池の普及状況を説明したのち、次世代蓄電池として期待されている全固体蓄電池の特徴、課題と開発状況について紹介する。

東京工業大学 菅野・平山研究室 <http://www.kanno.echem.titech.ac.jp/>

株式会社グローバルエンジニアリング 代表取締役COO **高橋 宏忠氏**

株式会社グローバルエンジニアリングは、1991年に自家発電販売・メンテナンス事業として創業。ダイヤモンドリスポンスの提案、エネルギーの見える化・最適施設の提案を中心に、「電力システムの効率化」に貢献している。2016年、日本電気株式会社ほか8社と経済産業省公募のバーチャルパワープラント構築事業費補助金に採択される。バーチャルパワープラントにおける各サービス間のマッチングを行うためのシステム（リソースアグリゲーションシステム）の開発等を行う。

株式会社グローバルエンジニアリング <https://www.g-eng.co.jp/>

平成29年度第1回環境ビジネスセミナー 参加申込書

企業名	
所在地 〒	
TEL	FAX
E-mail	
参加者（部署・役職・氏名）	交流会 参加・不参加
参加者（部署・役職・氏名）	交流会 参加・不参加
事前配布する参加企業リストへの掲載の可否 可 ・ 否	※参加申込企業様への情報提供として、参加申込企業名のリストを事前配布する予定です。 リストへの掲載は「企業名」及び「交流会への参加の有無」です。

◎お申し込みは、必要事項を記入した参加申込書をFAXまたはE-mailで送付してください。

◎参加は1社2名様までとさせていただきます。

◎定員超過等で参加いただけない場合は御連絡いたします。

送付先 FAX : 048-830-4770 E-mail : a3010-09@pref.saitama.lg.jp

連絡先 埼玉県環境部環境政策課 企画・環境影響評価等担当 電話 : 048-830-3019 FAX : 048-830-4770