

スマートエネルギーセミナー in 大阪

エネルギー事業の最新動向と要素技術

- 日 時 2017年 1月27日(金) 13:30 ~ 16:20 (13:00受付開始)
- 会 場 グランフロント大阪 カンファレンスルーム タワーC RoomC05
- 主 催 株式会社スマートエナジー研究所/株式会社日新システムズ
- 定 員 70名
- 参加費 無料
- セミナーURL <http://www.co-nss.co.jp/event.html#sem-smaene> (日新システムズ)
http://www.smartenergy.co.jp/seminar/170127Osaka_seminar.html
(スマートエナジー研究所)

時 間		プログラム
第1部 エネルギーシステムの解説とVPPの取り組み		
13:30 - 14:00	30	「地産地消型エネルギーシステムの普及とBCP (事業継続計画)」 (株) スマートエナジー研究所 ファウンダー/福岡スマートハウスコンソーシアム 代表 /横浜スマートコミュニティ副代表 中村 良道
14:00 - 14:20	20	「関西電力のVPP (バーチャルパワープラント) 構築に向けた取り組み」 関西電力(株) 地域エネルギー本部 地域エネルギー開発グループ リーダー 守屋 大輔 氏
14:20 - 14:30	10	休憩
14:30 - 14:50	20	「住友電工のVPP (バーチャルパワープラント) 関連技術」 住友電気工業(株) エネルギーシステム事業開発部 システム企画グループ長 博士(工学) 江村 勝治 氏
14:50 - 15:10	20	「産業用リチウムイオン電池のシステム活用事例とVPPへの展開」 (株) GSユアサ 産業電池電源事業部 システムエンジニアリング本部 SE推進部 課長 今泉 博文 様
第2部 デモンストレーション		
15:10 - 15:30	20	デモンストレーション&休憩
第3部 エネルギーシミュレーションとエネルギーソリューション		
15:30 - 15:45	15	「つなぐ、見せる、制御する で行うVPPのプロトタイプング」 (株) スマートエナジー研究所 代表取締役社長 中村 創一郎
15:45 - 16:00	15	「VPP・ZEH構築テクノロジーへの取組のご紹介」 (株) 日新システムズ ソーシャル・ソリューション事業部 事業部長 小松 宣夫
16:00 - 16:20	20	「電力地産地消のためのスマートエネルギーシステム」 (株) 村田製作所 エネルギー事業統括部 パワーモジュール事業部 企画販推部 シニアマネージャー 三上 修司 様

エネルギー分野においては、未来へむけた新しいシステム作りを目指し、様々な取り組みがなされています。

スマートシティ(インターネット技術を用いてインフラを管理する環境に配慮した都市)、VPP(バーチャルパワープラント:仮想発電所)、HEMS(Home Energy Management System ヘムス:家庭のエネルギー管理システム。見える化、自動制御を導入。)、ECHONET Lite(エコネットライト:スマートハウス向けのエネルギー制御のプロトコル)、それらのエネルギーシステム開発に必要な技術、シミュレーションなどのツール等、この分野のキーワードをとらえた最新の情報をお届けします。