

スマートエネルギーセミナー

再生可能エネルギーの主力電源化に 貢献する分散エネルギー

～電力融通のトレーサビリティ、EV、V2G、蓄電池、地産地消、ローカルVPP～

- 日 時 2020年12月10日(木) 10:00～15:30 (受付開始9:30)
- 会 場 東京ビッグサイト 会議棟 (605会議室)
- 主 催 大阪工業大学/芝浦工業大学/福岡スマートハウスコンソーシアム/
一般社団法人DELIA/電気学会 ローカルVPPを目指す分散エネルギー技術調査専門委員会
- 協 賛 株式会社日新システムズ RAUL株式会社 株式会社JWAT WAVE 一般社団法人DELIA
パワーエレクトロニクス学会 IEEE IES Japan Chap. 家電民生委員会
- 企 画 JTBコミュニケーションデザイン/スマートエナジー研究所
- 定 員 40名 (感染対策のため入場数を1/2以下にしております)
- 参加費 無料
- セミナーURL : <https://www.smartenergy.co.jp/event/2020/DERJ2021.html>



時間	プログラム	
第1部		
10:00 - 10:05	5	開会挨拶 大阪工業大学 学長 益山 新樹 氏
10:05 - 10:45	40	主催者講演 EVの蓄電池としての活用～分散エネルギーのトレーサビリティ (株)スマートエナジー研究所 ファウンダー/芝浦工業大学 非常勤講師/福岡スマートハウスコンソーシアム 代表/一般社団法人DELIA 代表理事 中村 良道 氏
10:45 - 11:15	30	特別講演 Withコロナ時代のエネルギービジネス デジタル化と脱炭素化の2大潮流 一般社団法人エネルギー情報センター 理事/RAUL(株)代表取締役 江田 健二 氏
11:15 - 11:25	10	休憩
11:25 - 11:55	30	地域と車の連系が日本を救う-変動型再生可能エネルギーの可制御電源化 大阪工業大学 教授 大森 英樹 氏
11:55 - 12:55	60	お昼休憩

※記載の講演内容は変更になる場合がございますこと、ご了承ください。

第2部		
12:55 - 13:20	25	RE100 マンション実現に向けた取り組みPart4 (株) ファミリーネット・ジャパン 取締役 常務執行役員 草刈 和俊 氏
13:20 - 13:45	25	エネルギーの安定供給を目指したV2Hシステムと蓄電システム ニチコン(株) NECST事業本部 事業戦略室 津野 眞仁 氏
13:45 - 14:15	30	電力デジタルビジネスとP2P電力・環境価値取引の展望 関西電力(株) 研究開発室 技術研究所エネルギー利用技術研究室主幹 石田 文章 氏
14:15 - 14:25	10	休憩
14:25 - 14:50	25	持続可能な新しいエネルギー社会の実現に最適なエネルギーソリューションの紹介 (株) 日新システムズ 執行役員 システム・ソリューション事業部長 小松 宣夫 氏
14:50 - 15:10	20	主催者講演 DELIA (ブロックチェーンを活用したローカルVPP情報基盤アライアンス) ／JWAT WAVEの活動について NPO法人 QUEST 副理事長／一般社団法人DELIA 理事兼事務局長 芦原 秀一 氏 株式会社JWAT WAVE 代表取締役 矢部 浩幸 氏
15:10 - 15:30	20	モビリティの動向と不確実性時代の対応/閉会の挨拶 有馬マネジメントデザイン(株) 代表取締役社長／横浜スマートコミュニティ代表／福岡スマートハウスコンソーシアム副代表 有馬 仁志 氏

自律分散エネルギーシステムが新たな注目を浴びています。

背景となるのは、大型化した自然災害に備える停電対策など防災面、国のエネルギー基本計画での再生可能エネルギー主力電源化に向けたシナリオ作りがあります。

電力融通のトレーサビリティ(ブロックチェーン技術)、電気自動車の蓄電池としての活用、V2G、バッテリー、地産地消率向上、地域内融通など複数の要求を上手に統合化する新しいエネルギー社会の実現が今こそ求められています。

本セミナーでは、これらの最新の動向を踏まえ 分散エネルギーシステムやエネルギーリソース、開発への取組について紹介いたします。

本セミナーは、企業の技術部門、企画部門の責任者や中堅の皆様、また次代を担う若手技術者や社会に飛び立とうとする学生の皆さんに、価値ある知見をお届けできるものと確信しております。