

第10回
シンポジウム

AI/IoTによる超スマート社会と エネルギーネットワーク

国が打ち出したSociety5.0「超スマート社会」の実現に向けて、AIやIoT等の統合稼働技術が注目されています。AESセンターは産官学連携のオープンイノベーション拠点として、いち早くこうした研究を進めてまいりました。シンポジウムでは超スマート社会における分散型エネルギーシステム構築の意義について、幅広い視野から議論したいと思います。

シンポジウムプログラム

13:00	<p>第1部 国家戦略と超スマート社会への展望</p> <p>日本の総合技術・イノベーションについて (仮) 久間 和生 総合科学技術・イノベーション会議 議員</p> <p>新たな時代にふさわしいエネルギー政策とは (仮) 高科 淳 経済産業省資源エネルギー庁 省エネルギー・新エネルギー部長</p> <p>AI/IoTの進展によるネットワーク社会の到来 (仮) 渡辺克也 総務省総合通信基盤局長</p> <p>休憩</p>
14:35	<p>第2部 学からみた超スマート社会とエネルギー技術</p> <p>超スマート社会を支えるエネルギーシステム 柏木 孝夫 東京工業大学 AESセンター長 特命教授</p> <p>デジタルトランスフォーメーションとエネルギーネットワーク 浅野 浩志 東京工業大学 AESセンター 特任教授 電力中央研究所 エネルギーイノベーション創発センター 研究参事</p> <p>デジタリゼーション・電力化社会とエネルギーセキュリティ 小山 堅 東京工業大学 AESセンター 特任教授 日本エネルギー経済研究所 常務理事 首席研究員</p> <p>休憩</p>
15:50	<p>第3部 パネルディスカッション — 公民が連携して推進する社会実装 —</p> <p>青木 忠一 株式会社NTTファシリティーズ エンジニアリング 代表取締役社長 五十嵐 仁一 JXTGエネルギー株式会社 取締役常務執行役員 山上 伸 東京ガス株式会社 常務執行役員 IT本部長・技術本部長 西田 直人 株式会社東芝 執行役専務 西野 由高 株式会社日立製作所 電力・エネルギー業務本部CTO 柏木 豊 三菱商事株式会社 地球環境・インフラ事業グループ環境事業本部長 コーディネータ 金谷 年展 東京工業大学 AESセンター特任教授 レジリエンスジャパン推進協議会 事務局長</p>
17:20	<p>閉会挨拶 三島 良直 東京工業大学 学長</p>
17:30	<p>技術交流会 (会場：東工大蔵前会館 ロイヤルブルーホール 会費3,000円)</p>

10/26(木)

開始 / 13:00

開場 / 12:30 終了予定 / 17:30

【参加費無料】



参加申込

AESセンターホームページから
お申込み下さい。

AESセンター



※定員になり次第、申し込みを
締め切らせていただきます。