

2018年度 第2回 SSS推進フォーラム エネルギーと都市を繋ぐ超スマート社会

日時：2019年2月22日（金）

フォーラム 15:00-18:00（無料）

技術交流会 18:00-19:30（4000円、学生無料）

場所：東京工業大学 大岡山キャンパス 東工大蔵前会館

主催：超スマート社会推進コンソーシアム（SSS）

共催：東京工業大学 先進エネルギー国際研究センター（AES）

申込み先：<https://www.sss.e.titech.ac.jp/form04/registration.html>

申込み締切日：2月15日（金）

問合せ先：application@sss.e.titech.ac.jp

趣旨

超スマート社会では、IoTに代表されるモノとのつながりで論じられることが多いですが、建物、移動体などによる様々な都市機能は、情報を通じて、その根源であるエネルギーともつながっています。モノ・情報・エネルギーのつながりによって作られる超スマート社会とはどのようなもので、そもそも、2030年以降においてどのようにあるべきでしょうか？本フォーラムでは、その第一人者である東工大のAESセンター長柏木孝夫特命教授による特別講演をはじめ、エネルギー管理システムや都市開発など様々な観点から、超スマート社会のあるべき姿について論じます。

プログラム

15:00-15:40 特別講演

未来のエネルギーシステムの展望と課題

東京工業大学 特命教授 柏木 孝夫



15:40-16:05 次世代都市型スマートタウンにおけるエネルギーシステムの実装

パナソニック株式会社 ビジネスソリューション本部

CRE事業推進部 SST推進課 主幹 岩崎 弘仁

16:05-16:20 休憩

16:20-16:45 脱炭素に向けたスマートエネルギービジネスの取組み

株式会社 NTTファシリティーズ

取締役 ソリューション本部スマートエネルギー部長 野崎 洋介

16:45-17:10 モバイル位置履歴を用いた都市の見える化

東京工業大学 准教授 下坂 正倫

17:10-17:35 再生可能エネルギーとEVによる調和型エネルギー社会の実現を目指して

東京工業大学 教授 井村 順一

17:35-17:55 超スマート社会推進コンソーシアム活動について

18:00-19:30 技術交流会

* 当日、講演タイトルなど変更となることがございます。

詳細は <https://www.sss.e.titech.ac.jp/> をご覧ください。