

第11回 立命館地球環境委員会シンポジウム

Society5.0時代における サステイナブル社会

The 11th Ritsumeikan Global Environment Committee Symposium

- Sustainable society in the age of

Society5.0

立命館地球環境委員会では、学園構成員の環境教育・啓発の機会として、
また、本学の取り組みの発信の場として毎年シンポジウムを開催しております。
さらに、2019年3月に三菱地所株式会社と立命館は、人とロボットが協働するSociety5.0時代の
施設運営管理モデルの構築に向けて「戦略的DXパートナーシップ協定」を締結いたしました。
「人類社会における様々な課題に挑む学園」を目指し、テクノロジーの飛躍的な改革に伴う社会のあるべき姿について
積極的に社会に提起し、教育研究機関としてさまざまな取り組みを進めています。
今回は「Society5.0時代におけるサステイナブル社会」と題し、
先進的な技術・研究事例から学びを深めることで、さらなる環境啓発の契機といたします。

PROGRAM

司会進行:米川 義人(立命館地球環境委員会事務局長)

前半の部

- 14:40-14:50 開会挨拶
仲谷 善雄(立命館地球環境委員会 委員長、学校法人立命館 総長)

- 14:50-15:10 講演①「関西スマートエネルギーイニシアティブにおける
AI/IoT技術を活用したスマートキャンパス等の検討」
大平 昌幸(近畿経済産業局 新エネルギー推進室 室長)

- 15:10-16:00 講演②「三菱地所が目指すデジタルトランスフォーメーションと
ロボット活用」
渋谷 一太郎(三菱地所株式会社 DX推進部 統括)

後半の部

- 16:10-17:00 講演③「深層学習を活用したインフラ点検に関して」
野村 泰穂(立命館大学 理工学部 環境都市工学科 教授)

- 17:00-17:10 サステイナブルキャンパス・アイディア・コンテスト2019 表彰式

- 17:10-17:50 パネルディスカッション
コーディネーター:近本 智行(立命館サステイナビリティ学研究センター長)
パネリスト:大平 昌幸、渋谷 一太郎、野村 泰穂、
重村 知輝(立命館大学大学院 理工学研究科 修士2回生)、
盧 宏泰(立命館大学大学院 理工学研究科 修士1回生)、
伊藤 祐聖(立命館守山高等学校 2年生)

- 17:50-18:00 閉会挨拶 近本 智行

事前申込み
不要
参加費無料

12/3 TUE

14:40-18:00(開場 14:00)

立命館大学びわこ・くさつキャンパス
立命館大学ローム記念館5階 大会議室

共催=立命館地球環境委員会、
立命館サステイナビリティ学研究センター

当日の資料をご希望の方は、
お名前・ご連絡先(メールアドレス)をお知らせください。

申込先 ritseco@st.ritsumei.ac.jp

財務部管財課／担当:永田、松本 075-813-8168(内線510-2278)