



LUND
UNIVERSITY

2023年1月21日(土)
13:00-15:30

オンライン配信



お申込はこちらから
URLは下段より



国際オンラインワークショップ (第二弾)

カーボンニュートラルへの 地方戦略を考える ～ エネルギー効率向上の 大きなポテンシャルとは？

13 気候変動に
具体的な対策を



マスコット：とちぎカーボンニュートラル実現リーダー「ニュートラクくん」

オンライン申込URL <https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZApceutqjispHNQuAsS2UbCRfEHAn30PIBiP>

開催の趣旨

深刻な気候危機を目前に、近年、国や地方自治体は続々と、2050年カーボンニュートラルに向けて宣言や戦略を打ち立てています。でも、どのような技術や政策でもって達成できるのでしょうか。経済へは、私たちの暮らしへは、どのような影響があるのでしょうか。2030年に早々とカーボンニュートラルを目指す世界の先進事例では、再エネや新技術もさながら、エネルギー効率向上において、画期的な取り組みや改善が進んでいます。前回（2022年10月）の国際WSでは、スウェーデンの共同研究チームは、民生や業務部門等でのエネルギー効率の低さは、日本の盲点だと指摘しました。これらは、暮らしや経済の豊かさをもたらしてくれるはずだと。これを受けて、今般のワークショップでは、行政、専門家、NPO、学生たちが、ともに多様なエネルギー効率向上のポテンシャルやその魅力、導入の課題を探ります。エネルギー効率向上と一口にいても、省エネ機器からはじまり、断熱、エネルギー効率のよい再エネ、緑化（Nature-based Solutions）など、多様な方法があり、複合的な効果をもたらします。持続可能なカーボンニュートラルの豊かなポテンシャルを、ともに探りませんか。

プログラム

第1部 基調講演（80分）

- 1 気候危機と世界のカーボンニュートラル動向 高橋若菜（宇都宮大学国際学部）
- 2 栃木県のカーボンニュートラル・ロードマップ 高嶋英機（栃木県環境森林部気候変動対策課）
- 3 栃木県のカーボンニュートラル戦略シナリオ 歌川学（産業総合研究所）

休憩（10分）

第2部 パネルトーク（60分）

宇都宮大学生グループ（省エネ・断熱、再エネ熱、NBS）
中村瑠美（宇都宮市環境政策課）
中山富貴（宇都宮大学大学院生）

司会：三宅徹治（NPO法人うつのみや環境行動フォーラム）
今出善久（NPO法人うつのみや環境行動フォーラム）
Bernadett Kiss（ルンド大学国際産業環境経済研究所）



基調講演1
高橋 若菜
宇都宮大学国際学部教授／多文化公共圏センター長



基調講演2
高嶋 英機
栃木県環境森林部気候変動対策課



基調講演3
歌川 学
産業総合研究所安全科学部門持続可能システム評価研究グループ主任研究員

パネリスト
今出 善久
NPOうつのみや環境行動フォーラムエネルギー管理士



パネルトーク司会
三宅 徹治
NPOうつのみや環境行動フォーラム顧問



パネリスト：
Bernadett Kiss
ルンド大学 国際産業環境経済研究所IIIEE講師



パネリスト
中村 瑠美
宇都宮市環境政策課



パネリスト
中山 富貴（宇都宮大学大学院地域創成科学研究科修士課程一年）

宇都宮大学国際学部地球環境政策論受講生・環境と国際協力研究室3・4年生、大学院生・研究生

問合せ：〒321-8505 宇都宮市峰町350 宇都宮大学国際学部附属多文化公共圏センター

メール：takahashioffice.uu@gmail.com（高橋研究室） 電話番号028-649-5196（平日10-16時）

オンライン申込URL <https://us02web.zoom.us/meeting/register/tZApceutqjsphNQAsS2UbCRfEHAn30PIBiP>

主催：宇都宮大学国際学部附属多文化公共圏センターUU3Sプロジェクト（高橋若菜研究室）

協力：栃木県環境森林部地球環境対策課、宇都宮市環境政策課、NPO法人うつのみや環境行動フォーラム

ルンド大学国際産業環境経済研究所SSCプロジェクト（IIIEE, Lund University, Sweden）

後援：宇都宮市SDGs人づくりプラットフォーム、とちぎユースサポーターズネットワーク（予定）

備考：UU3Sプロジェクトは、栃木県大学地域連携活動支援事業による助成を受けています。