

futureearth
research for global sustainability



Photo by Kohei Takano

Future Earth in Asia 国際ワークショップ

Transformation to Sustainability: Moving from Knowledge to Action

Karen O'Brien

西條 辰義 Tatsuyoshi Saijo

Steven R. McGreevy

Future Earth 科学委員

一橋大学経済研究所

総合地球環境学研究所

社会が持続可能であるためには、人間社会と自然環境の関係を様々な面で根本的に転換しなければならないという認識は、徐々に広く受容されるようになってきた。また、社会転換に関連したテーマにまつわる研究組織も出現している。本ワークショップでは、社会転換に関する研究による考察がどのように現実の行動に結びつくかを検証する。特に knowledge-action networks の形成について議論する。

ワークショップでは、Karen O' Brien 氏（オスロ大学、Future Earth 科学委員）、Steven McGreevy 氏（地球研）、西條辰義氏（一橋大学）による発表の後、議論を行う。

11月13日(金) 13.00-17.30

13 November 2015

総合地球環境学研究所 講演室

Lecture Hall, RIHN

Future Earth in Asia International Workshop

“Transformation to Sustainability: Moving from Knowledge to Action”

The realization that human society and its relationship with the natural environment will have to be transformed in many fundamental ways to become sustainable is gradually gaining wide acceptance and a body of research around the theme of societal transformation is emerging. In this workshop, we will be examining how insights from research on transition can be linked to real-world action. In particular, the idea of forming knowledge-action networks will be explored. The workshop starts with presentations by Karen O' Brien (University of Oslo, Future Earth Science Committee member), Steven McGreevy (Research Institute for Humanity and Nature), and Saijo Tatsuyoshi (Hitotsubashi University), to continue with a structured discussion.

13 : 00-13 : 20 Karen O' Brien

"Transformations to Sustainability: How do we move from knowledge to action?"

13 : 30-13 : 50 Steven McGreevy

"Scaling down deep: Reflections on inhabiting sustainable transformative change"

14 : 00-14 : 20 Saijo Tatsuyoshi

"Future Design: Listening to the Voice of Future Generations"

14 : 30-15 : 30 Structured Discussion 1

15 : 40-17 : 00 Structured Discussion 2

Karen O' Brien

オスロ大学 社会学・人文地理学教授。気候変動によるインパクト、脆弱性と適応、および人間の安全保障への影響、また地球環境変化とグローバリゼーションのつながりに焦点を当てた研究を行う。現在は、社会プロセスとしての適応や、変化する気候における若者の未来へのビジョンや価値観を探究。気候変動に関する政府間パネル（IPCC）の第四次および第五次評価報告書、さらに「気候変動への適応推進に向けた極端現象及び災害のリスク管理に関する特別報告書」（SREX）の作成に参加した。

Karen O' Brien is a Professor in the Department of Sociology and Human Geography at the University of Oslo, Norway. Her research has focused on climate change impacts, vulnerability and adaptation and the implications for human security, as well as on the links between global environmental change and globalization. Current research explores adaptation as a social process, and the visions and values of youth towards the future in a changing climate. She has participated in the IPCC Fourth and Fifth Assessment Reports, as well as the Special Report on Managing the Risks of Extreme Events and Disasters to Advance Climate Change Adaptation (SREX).

西條辰義 Tatsuyoshi Saijo

一橋大学経済研究所教授。ミネソタ大学大学院経済学研究科博士課程 修了。Ph.D.(経済学)。大阪大学 環境イノベーションデザインセンター特任教授、高知工科大学マネジメント学部教授・制度設計工学研究センター・ディレクターなどを歴任。専門は、制度設計工学、公共経済学。仮想将来世代を現代に導入するという「フューチャー・デザイン」を提唱、将来世代を考慮に入れて資源配分をする仕組みの理論、実験、実践に取り組む。

Tatsuyoshi Saijo is a Professor in the Institute of Economic Research, Hitotsubashi University. He was a Professor in the Research Institute for Future Design, Kochi University of Technology and a Professor in the Institute of Social and Economic Research, Osaka University. He received a Ph.D. (Economics) from the University of Minnesota. He is specialized in Institutional Design and Public Economics. He advocates for "Future Design," which incorporates "imaginary future generations" in the design of current and future social systems. He explores the theory and is engaging with the experiment and practice for the "Future Design."

Steven R. MCGREEVY

総合地球環境学研究所准教授。2012年京都大学にて農業および農村地域の持続可能な開発に関する研究で農学博士号取得。地元資源や持続可能な農業食品、エネルギー転換等を活用した、農村の活性化への新しい取り組みや、地元のコミュニティにおける食の消費パターンと生産パターンの連携について研究をしている。現在は総合地球環境学研究所未来設計PR(ブレ・リサーチ)「持続可能な食の消費と生産を実現するライフワールドの構築：食農体系の転換に向けて」のリーダーとしてプロジェクトを立ち上げている。

Steven R. MCGREEVY is an Associate Professor at RIHN and has a background in agriculture and rural sustainable development from Kyoto University (PhD. 2012). His research focuses on novel approaches to rural revitalization that utilize local natural resources, sustainable agrifood and energy transition, and the relinking of patterns of food consumption and production in local communities. He leads a RIHN Pre-Research Project for an Initiative-based project entitled "Lifeworlds of Sustainable Consumption and Production: Agrifood Systems in Transition."

使用言語：英語 / Language : English

申込み要・定員 30 名 締切：11 月 9 日（月）17 時 / Booking required by 17hr, 9 November

FutureEarthRIHN@chikyu.ac.jp に氏名・所属・メールアドレスをご連絡下さい。Inform your name, affiliation and e-mail to FutureEarthRIHN@chikyu.ac.jp

主催：総合地球環境学研究所 Future Earth 推進室 /RIHN Future Earth Unit

大学共同利用機関法人 人間文化研究機構 総合地球環境学研究所

603-8047 京都市北区上賀茂本山 457-4 tel: 075-707-2403 fax: 075-707-2509

e-mail: FutureEarth@chikyu.ac.jp

www.chikyu.ac.jp/future_earth/

futureearth
research for global sustainability