「サステイナブルキャンパス構築」国際シンポジウム

地域にて展開する持続可能な 環境配慮型大学の理想像

Establishing green campuses linked with local communities

- 一歴史都市 京都における サステイナブルキャンパス構築の方向性―
- Fostering sustainable campuses in the historic city of Kyoto -





2016 2/29 MON

14:00-18:15(OPEN 13:00)

京都大学国際科学イノベーション棟 5階 シンポジウムホール

Symposium Hall, International Science Innovation Building, Kyoto University

申し込み/ Registration

http://www.esho.kyoto-u.ac.jp/symposium

お問い合わせ/ Contact

京都大学施設部環境安全保健課 サステイナブルキャンパス推進室 〒606-8501 京都市左京区吉田本町

TEL:075-753-2362 FAX:075-753-2355

E-mail: kankyo-sustainable-campus@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

Office for a Sustainable Campus

Environment, Safety and Health Division

Facilities Department Kyoto University

Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto 606-8501 JAPAN phone:+81-75-753-2362 fax:+81-75-753-2355

E-mail: kankyo-sustainable-campus@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

ACCESS



会場案内

- 京都駅から市バス206系統 「京大正門前」下車徒歩5分
- 阪急四条河原町から市バス201・31系統 「京大正門前」下車徒歩5分
- 京阪出町柳駅から市バス201系統 「京大正門前」下車徒歩5分もしくは徒歩20分

〒606-8501 京都市左京区吉田本町 京都大学国際科学イノベーション棟

https://impact.jst.go.jp/sympo/yagi/access.pdf

VENUE GUIDE

- Kyoto Station JR City Bus #206 bound for Kitaoji bus terminal via Higashiyama St.
- Hankyu Railway Kawaramachi Station City Bus #201 bound for Gion, Hyakumanben City Bus #31 bound for Kumano, Iwakura
- Keihan Railway Demachiyanagi Station

International Science Innovation Building Kyoto University Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku Kyoto 606-8501, Japan

https://impact.jst.go.jp/sympo/yagi/access.pdf



地域にて展開する持続可能な環境配慮型大学の理想像

Establishing green campuses linked with local communities

-歴史都市 京都におけるサステイナブルキャンパス構築の方向性―

Fostering sustainable campuses in the historic city of Kyoto

京都大学で開催する「サステイナブルキャンパス構築」国際シンポジウムは、 今回で3回目の開催となります。平成25年度のシンポジウムでは、「持続可能な 環境配慮型大学構築のためにハードとソフトのネットワークをつなぐ」という -マのもと、2日間にわたり国内外の専門家をお招きし、特色ある取組みに ついてご講演頂きました。施設整備による省エネルギー、低炭素化への取組みの 先進的な事例はもちろん、注目すべきは国内外の大学や機関と連携を図りつつ、 他方では学生を中心とした学内の構成員や地域をも巻き込んだ活発で力強い 活動が報告され、ハード面からの取組と人的な資源からなるソフト面の取組とを 融合していくことについて議論されました。

また、平成26年度のシンポジウムでは、「持続可能な環境配慮型大学構築をめざす参加の「かたち」」をテーマに据え、学生の積極的な参画、教職員の意識の向上、地域との連携等、サステイナブルキャンパスを構築していくプロセスの中で、いかに人々を巻き込んでいくかということに主眼を置きました。

サステイナブルキャンパス構築の必要性、そして、その取組に参加していく 過程、参加を促すアプローチについて、東アジアの主要大学の取組事例を紹介 いただき、さらに議論を深めました。サステイナビリティをキーワードにすべての 構成員に問いかけ、共に考えて、地球環境問題等の解決に向けて取り組む姿勢、 体制、環境、過程こそが、我々が考えるサステイナブルキャンパス構築への一歩で あり、そのための参加の「かたち」について議論されました。

そして、平成27年度のシンポジウムでは、まず米国内ではもとより、世界中から その街づくりが注目されている環境先進都市ポートランドにおいて、大学が 教育・研究・地域社会との連携等を通じて、いかに地域の特色を活かしながら、 地域に貢献し、持続可能な環境配慮型大学の構築を実現しているのかを御紹介 いただいた後、歴史都市である京都において、地域・社会との親和性を保ちつつ、 京都に拠点を置く大学である京都大学が、その地の利を活かしながら、より 具体的にどのようにして持続可能な環境配慮型大学の構築を実現していけるのか、 教育・研究・地域社会との連携・地域貢献等、様々な観点からその実現への 方向性を議論していきたいと考えています。 また、本シンポジウムでの議論が様々な地域において、その特色を十分に活か

したサステイナブルキャンパス構築の実現へとつながることも期待しています。

This is the third annual international symposium on "establishment of sustainable campuses" to be held at Kyoto University. The first symposium, in March 2014, focused on the theme of "Combining "hard" and "soft" networks to establish sustainable, environmentally-conscious campuses (The integration of "hard" and "soft"), and featured two days of presentations by domestic and international experts on their unique efforts in pursuit of campus sustainability. In addition to progressive measures for increasing the energy efficiency of facilities and reducing carbon dioxide emissions, they provided ideas for a variety of dynamic activities aimed at involving students and other campus personnel and community members in campus sustainability efforts, in collaboration with domestic and international universities and organizations. The symposium provided an opportunity for discussions on integration of the aspects of "hard" efforts and "soft" human resources.

with domestic and international universities and organizations. The symposium provided an opportunity for discussions on integration of the aspects of "hard" efforts and "soft" human resources.

In February 2015, under the theme of "Participatory approaches to establish sustainable environmentally-conscious campuses," the second symposium focused on how to improve participation in campus sustainability activities through such measures as promoting active student engagement, increasing awareness on the part of faculty and staff members, and enhancing collaboration with the local community.

With key lecturers and panel discussions led by specialists from major East Asian universities, the 2015 symposium was successful in deepening discussion on the need to establish sustainable campuses, the ways in which people can participate in sustainability efforts, and approaches to promoting involvement. We believe that, in order to establish our idea of a sustainable campus in which all members are invited to come together and devise solutions to global environmental issues with "sustainability" in mind, the first step is to foster the necessary attitudes, systems, conditions, and processes; hence, discussions were held on "participatory approaches" toward that end. In this year's symposium, the first guest speaker will share information on the initiatives being implemented in Portland, Oregon, one of the world's most environment-friendly cities, which has attracted attention not only in the United States but also internationally for its community development. The audience will learn how universities in Portland have successfully established sustainable, environmentally-conscious campuses whilst contributing to their host communities in ways that capitalize on local identity, through cooperation with circles of educators/researchers and local communities. Then, the symposium will explore how, specifically, Kyoto University can create such a campus as it taps into the natural advantages of its location in the historic cit

		PROGRAM	司会 Moderator
13:00-14:00 14:00-14:05 14:05-14:10 14:10-14:25 14:25-15:05	開会挨拶 来賓挨拶 趣旨説明	山極 壽一 (京都大学総長) 森 政之 (文部科学省大臣官房文教施設企画部計画課整備計画室長) 佐藤 直樹 (京都大学理事・副学長 財務・施設・環境安全保健担当) スミス キンバリー (高等教育サステイナビリティ推進協会(AASHE)理事/ ポートランド コミュニティーカレッジ(PCC)講師)	藤澤 雅章 Mr. Masayuki Fujisawa 京都大学施設邸環境安全保健課 サステイナブルキャンパス推進室長 Director, Office for a Sustainable Campus Environment, Safety and Health Division Facilities Department, Kyoto University
15:05-15:45 15:45-16:15	休憩	及川 清昭 (学校法人立命館 キャンパス計画室長/立命館大学理工学部教授)	
18:10 – 18:15	パネルディスカッション	パネリスト スミス キンバリー (高等教育サステイナビリティ推進協会(AAポートランド コミュニティーカレッジ(PCC伊与田昌慶(認定NPO法人 気候ネットワーク研究員)及川 清昭(学校法人立命館 キャンパス計画室長/立命館大舟川 晋也(京都大学大学院地球環境学堂副学堂長)間藤 徹(京都大学農学研究科教授)森 政之(文部科学省大臣官房文教施設企画部計画課整備山下 晃正(京都府副知事)コーディネーター 浅利 美鈴(京都大学環境安全保健機構附属環境科学センタ大嶌幸一郎(京都大学副学長/環境安全保健機構長))講師) 学理工学部教授)
18:30-20:30	レセプション	会場:カフェレストラン「カンフォーラ」	
14:25-15:05	Opening remarks Guest speech Aims of the symposium Keynote speech 1 Keynote speech 2	Dr. Juichi Yamagiwa President, Kyoto University Mr. Masayuki Mori Director, Office for Facilities Planning, National Facilities Division, Department of Facilities Planning and Administration Minister's Secretariat, Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT) Prof. Naoki Sato Executive Vice-President for Finance, Facilities, and Environmental Health and Safety, Kyoto University Dr. Kimberley D. Smith Board Member, The Association for the Advancement of Sustainability in Higher Education (AASHE) / Instructor, Portland Community College (PCC) Prof. Kiyoaki Oikawa Executive Director, Office of Campus Planning, The Ritsumeikan Trust/Professor, College of Science and Engineering, Ritsumeikan University	

Panelists

Dr. Kimberley D. Smith Board Member, The Association for the Advancement of Sustainability in Higher Education (AASHE) / Instructor, Portland Community College (PCC) Dr. Masayoshi Iyoda Researcher, Kiko Network
Prof. Kiyoaki Oikawa Executive Director, Office of Campus Planning, The Ritsumeikan Trust /Professor, College of Science and Engineering, Ritsumeikan University
Prof. Shinya Funakawa Vice-Dean, Graduate School of Global Environmental Studies, Kyoto University Prof. Toru Mato Professor, Graduate School of Agriculture, Kyoto University Mr. Masayuki Mori Director, Office for Facilities Planning, National Facilities Division, Department of Facilities Planning and Administration Minister's Secretariat, Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT) Mr. Akimasa Yamashita Vice-Governor, Kyoto Prefecture
Dr. Misuzu Asari Assistant Professor, Environment Preservation Research Center, Agency for Health, Safety and Environment, Kyoto University Prof. Koichiro Oshima Vice-President/Director-General, Agency for Health, Safety and Environment, Kyoto University Venue: Cafe-restaurant Camphora

18:10 – 18:15 Closing remarks 18:30 – 20:30 Reception Venue : Cafe-restaurant Camphora

16:15 – 18:10 Panel Discussion

5:45-16:15 Break