

Embassy of
Japan
in the UK

R RITSUMEIKAN

日英学術交流 150 周年記念

Science, Technology and Innovation Symposium

マイクロマシン、太陽電池、環境防災による

持続可能な未来の創造

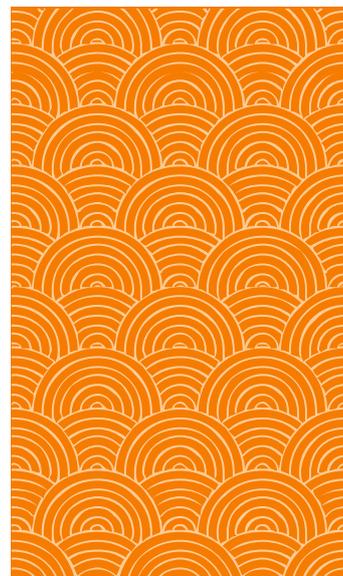
2014 年 1 月 23 日

14:00-20:30 (レセプション含む)

会場: 在英日本国大使館

101-104 Piccadilly, London W1J 7JT

会費: 無料 (要事前登録)



supported by



"Beyond Borders" 持続可能な未来の創造をめざして

日英学術交流 150 周年を記念して、立命館大学はこのたび欧州における本学初の科学技術フォーラムを、UCL、在英日本商工会議所、日本学術振興会、大和日英基金、及び在英日本国大使館のご支援のもと、開催させて頂くことになりました。本フォーラムでは最先端の研究活動を、英国大学の研究者と協力してご紹介させて頂くとともに、持続可能な未来のための科学技術、イノベーションの共通関心テーマについて活発な議論が生まれる日英交流の場となれば幸いです。

立命館大学は 1900 年に創立されました。現在「立命館学園」は 49,000 人の学生・生徒数を誇り、2つの大学、4つの中等学校、1つの小学校を有する総合学園となりました。人類と地球の持続可能で平和な未来をつくるために、私たち自身の、組織の、地域や国の、制度の、さまざまな“ボーダー”を超えてその力を発揮し、未来に貢献するスピリットあふれる学園になることを目指しています。

+ プログラム

13:30-	受付開始
14:00-	開会の辞 林 景一 駐英国特命全権大使・川口 清史 (立命館学園総長)・尾身 幸次氏 (STS フォーラム創設者兼理事長)
セッション 1 Micro-machines	
14:15-14:55	小西 聡 (教授・立命館大学工学部機械工学科) "Micro-machines for Bio & Medical Applications"
14:55-15:35	Dr. Eric Yeatman, Imperial College (Professor of Microengineering, Faculty of Engineering, Department of Electrical and Electronic Engineering) "Micro-engineered sensors for efficient and sustainable systems"
セッション 2 Solar Cells	
15:35-16:15	峯元 高志 (准教授・立命館大学工学部電気電子工学科) "Future Challenges of Compound Thin Film Solar Cells"
16:15-16:55	Dr. Robert Miles, Northumbria University (Professor of Physics and Electrical Engineering, Faculty of Engineering and Environment) "Advances in Making Low Cost Solar Cells Using Inorganic Materials"
16:55-17:10	休憩
セッション 3 Disaster Prevention	
17:10-17:50	Dr. Dina D'Ayala, UCL (Head of Structures and co-director of the EPICenter, Department of Civil, Environmental & Geomatic Engineering, Faculty of Engineering Science) "It's Broken. Can We Fix it? Applicability of Conservation Principles in Post-earthquake Reconstruction"
17:50-18:30	大窪 健之 (教授・工学部都市システム工学科、歴史都市防災研究所所長) "Research & Development for the Protection of the Kiyomizu-dera Area from Fires Triggered by Earthquake in Kyoto"
18:30-18:50	閉会の辞 Sir John O'Reilly (Director General, Knowledge and Innovation, Department of Business, Innovation and Skills (BIS))
18:50-	レセプション

+ 事前登録について

1月20日(月)までに下記サイトより事前登録をお済ませください。

<http://goo.gl/t6CBvT>

注: 当日会場へお越しの際は必ず登録フォームと併せて、写真付身分証をご持参ください。

(お持ちでないと入れない場合がございます。)

+ お問い合わせ先

立命館英国事務所 (坂本)

+44-207-074-5116 (0207-074-5116)

js-a@st.ritsumei.ac.jp

<http://www.ritsumei.ac.jp/intl/eng/offices/uk.html/>

+ アクセスマップ

