



令和5年2月13日

京都大学記者クラブ加盟各社 御中
在阪民放四社京都支局協議会加盟各社 御中
文部科学記者会 御中
科学記者会 御中

京都大学
「第1回京都大学北米 On-site Laboratory 合同シンポジウム：
Transformative Innovations in Medical and Life Sciences」及び
「第4回京都大学ライフサイエンス ショーケース@San Diego 2023」
の開催について

【概要説明】

京都大学は、米国カリフォルニア州ラホヤにおいて、現地時間2月28日（火）（日本時間3月1日（水））、「第1回京都大学北米 On-site Laboratory 合同シンポジウム：Transformative Innovations in Medical and Life Sciences」を開催し、YouTubeで配信予定です。

また、前日の現地時間2月27日（月）（日本時間2月28日（火））に「第4回京都大学ライフサイエンス ショーケース@San Diego 2023」を開催予定です。

貴社媒体にてご周知のご厚意を賜れば幸甚に存じます。

1. 「第1回京都大学北米 On-site Laboratory 合同シンポジウム：Transformative Innovations in Medical and Life Sciences」について

本シンポジウムは、北米を拠点とする本学の3つの On-site Laboratory（以下、「OSL」という）が合同開催するもので、うち京都大学サンディエゴ研究施設を設置するカリフォルニア大学サンディエゴ校（UCSD）に隣接する Sanford Consortium for Regenerative Medicine を会場とします。

OSLとは、海外の大学や研究機関等と共同で設置する現地運営型研究室で、本学独自の取り組みです。がん免疫、iPS細胞、量子ナノ科学、材料科学、エネルギー、環境理工学などの分野において海外機関等と活発な研究交流を行っています。世界をリードする最先端研究を推進するとともに、優秀な外国人留学生の獲得、産業界との連携の強化等、大学への波及効果が見込める様々な取組の実現を目指し、本学が世界の有力大学に伍して第一線で活躍するための研究基盤や体制を強化することを目的としています。2018年に指定国立大学法人構想において設置・認定を開始し、現在は、全世界に11件の On-site Laboratory を設置しています。

本シンポジウムは、3つの On-site Laboratory（医学研究科・京都大学サンディエゴ研究施設、iPS細胞研究所（CiRA）・グラッドストーン研究所 iPS細胞研究拠点、高等研究院 物質－細胞統合システム拠点（iCeMS）・量子ナノ医療研究センター）と国際戦略本部が合同で開催し、「Stem cells and cell reprogramming（幹細胞と細胞リプログラミング）」、「Quantum science, nanomedicine, and radiation therapy（量子科学、ナノ医療、放射線治療）」、「Cancer immunotherapy（がん免疫療法）」

の3つの分野において、日本および米国の研究者が最先端研究の成果を発表します。Altos Labs San Diego Institute of Science の Juan Carlos Izpisua Belmonte 所長など、本学の研究協力機関から外部講演者をお招きするほか、本学からは iPS 細胞研究所の山中伸弥教授及び高等研究院ヒト生物高等研究拠点長の齋藤通紀教授が基調講演を、湊長博総長による免疫老化に関する研究発表をはじめ、研究者らが研究発表を行います。

本学の協定校である UCSD をはじめ在米研究機関の協力を得て、世界を牽引する医療・ライフサイエンス分野の卓越した研究成果を発信し、イノベーションの創出に貢献することを目的としています。この貴重な機会にぜひオンサイトまたは YouTube（ライブ及びオンデマンド）の配信を通してご参加いただければ幸いです。

2. 「第4回京都大学ライフサイエンス ショーケース@San Diego 2023」について

京都大学大学院医学研究科は、カリフォルニア大学サンディエゴ校キャンパス内に OSL を設置し、研究開発中の先端的なシーズや技術が事業化する後押しになるよう、国内外の投資家等と相談、交渉するイベントを企画しています。

本イベントでは、医療開発中のシーズや技術を将来的に米国で事業化することに興味を持つアカデミア発のベンチャー企業が、研究開発中の医療シーズ・技術を現地でプレゼン予定です。

アカデミア発医療シーズ・技術に興味関心をお持ちの投資家・投資企業・製薬／バイオ／医療機器等企業の皆様のオンサイトでのご参加をお待ちしております。または後日オンデマンド配信でご視聴ください。

記

1. 「第1回京都大学北米 On-site Laboratory 合同シンポジウム：Transformative Innovations in Medical and Life Sciences」

(1) 開催日時： 現地時間 令和5年2月28日（火）13時から17時
（日本時間 令和5年3月1日（水）6時から10時）

(2) 場 所： 米国カリフォルニア州 Roth Auditorium, Sanford Consortium for Regenerative Medicine
(2880 Torrey Pines Scenic Drive, La Jolla, CA 92037, USA)

(3) 参加費： 無料

(4) 言語： 英語（日本語同時通訳無）

(5) 参加方法： 当日はオンサイトまたはオンラインでの参加が可能です。また、後日オンデマンド配信もごございます。参加・オンデマンド配信をご希望の方は以下の URL からお申込みください。

<https://forms.gle/SMpKejrM7bSyZYqH6>

(6) その他：

➤ ウェブサイト [第1回京都大学北米 On-site Laboratory 合同シンポジウム：Transformative Innovations in Medical and Life Sciences](#)

➤ 共催：京都大学

医学研究科・京都大学サンディエゴ研究施設
iPS 細胞研究所(CiRA)・グラッドストーン研究所 iPS 細胞研究拠点
高等研究院 物質-細胞統合システム拠点 (iCeMS)・量子ナノ医療研究センター
国際戦略本部

2. 「第4回京都大学ライフサイエンス ショーケース@San Diego 2023」

- (1) 開催日時： 現地時間 令和5年2月27日(月) 13時から16時30分
(日本時間 令和5年2月28日(火) 6時から9時30分)
 - (2) 場 所： 米国カリフォルニア州 Roth Auditorium, Sanford Consortium for Regenerative Medicine
(2880 Torrey Pines Scenic Drive, La Jolla, CA 92037, USA)
 - (3) 参加費： 無料
 - (4) 言語： 英語(日本語同時通訳無)
 - (5) 参加方法： 当日はオンサイトの参加のみ受け付けておりますが、後日オンデマンド配信もごございます。
配信をご希望の方も以下の URL からお申込みください。
<https://biz.q-pass.jp/f/7181/KULS2023>
6. その他：ウェブサイト <https://sites.google.com/kuhp.kyoto-u.ac.jp/kuls2023>

※現地での取材をご希望の場合は、以下の連絡先までご連絡いただけますと幸いです。

以上

1 本件連絡先：

1. シンポジウムについて

京都大学国際戦略本部・企画部国際交流課

〒606-8501 京都市左京区吉田本町

Tel 075-753-5745、075-753-5741

E-mail: osl.symposium@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

2. ショーケースについて

京都大学大学院医学研究科事務部総務企画課研究推進掛

Tel 075-753-4429

E-mail: info@kurcsd.com