

2024年10月28日

報道関係者各位

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学

メディルクス研究センターのキックオフシンポジウムを開催 ～医療を光らせる明日へのLux創造のはじまり～

【概要】

奈良先端科学技術大学院大学（学長：塩崎一裕、以下「奈良先端大」）では、医工連携によるイノベーション創出とその社会実装を目指して、文部科学省の支援の下、2024年4月1日に「先端科学技術研究科附属メディルクス（注）研究センター（センター長：細川陽一郎）」を設置いたしました。このたび、そのキックオフを飾るシンポジウムを開催いたします。

■シンポジウム概要

- ・名称：メディルクス研究センターキックオフシンポジウム
- ・開催日時：2024年11月11日（月）13:00～16:00
- ・開催場所：東大寺総合文化センター 金鐘ホール（〒630-8587 奈良市雑司町406-1）
- ・概要：奈良先端大メディルクス研究センターでは、奈良先端大で長年培われてきた光技術、AI技術、バイオテクノロジーを、医学研究者ならびに医療従事者との教育から研究開発に至る密接な連携の下で、より多くの人とその恩恵を受けられる身近な医療技術・機器へと昇華させ、社会実装につなげることを目指しています。今回のシンポジウムでは医工連携や産学連携と関係の深い講師による講演をベースに産学官のプレーヤーに自由に意見をぶつけ合っていただき、センターのキックオフといたします。

【用語解説】

注 メディルクス (Medilux)：医学を意味する Medical と、光を意味するラテン語の Lux による造語で、人の英知の結集により「医療を光らせる」ことをイメージしている。

【お問い合わせ先】

<内容に関すること>

奈良先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科附属メディルクス研究センター
連携推進部門長、特任教授 大家利彦

TEL：0743-72-6293 FAX：0743-72-6139 E-mail：ooie.t@naist.ac.jp

センター紹介ホームページ：https://medilux.naist.jp/

<報道に関すること>

奈良先端科学技術大学院大学 企画総務課 渉外企画係

TEL：0743-72-5112 FAX：0743-72-5011 E-mail：s-kikaku@ad.naist.jp

KICK OFF SYMPOSIUM

メディルクス研究センター

2024

11.11

13:00 - 16:00

プログラム

開会挨拶

13:00 塩崎一裕 (奈良先端科学技術大学院大学 学長)

来賓挨拶

13:10 文部科学省研究振興局大学研究基盤整備課(予定)

センター事業紹介

13:20 細川陽一郎 (メディルクス研究センター長/教授)
大家利彦 (メディルクス研究センター連携推進部門長/特任教授)

講演 第1部

13:50 細井裕司 (奈良県立医科大学 学長/教授)
「奈良県立医科大学ならびにMBTコンソーシアムにおける医工連携と産学連携」

14:10 北村圭司 (島津製作所 基盤技術研究所 副所長)
「島津製作所における医工連携と産学連携」

講演 第2部

15:00 藤田克昌 (大阪大学フォトニクス生命工学研究開発拠点
プロジェクトリーダー/教授)
「大阪大学フォトニクス生命工学研究開発拠点における医工融合と社会実装」

15:20 浅井義之 (山口大学AIシステム医学医療研究教育センター長/教授)
「山口大学AIシステム医学医療研究教育センターにおける医工連携と産学連携」

15:40 貝淵弘三 (藤田医科大学 精神・神経病態解明センター長/教授)
「藤田医科大学における医工連携と産学連携」

閉会挨拶

16:00 細川陽一郎 (メディルクス研究センター長/教授)

開催場所

会場

東大寺総合文化センター 金鐘ホール
〒630-8587 奈良市雑司町406-1

Zoomウェビナーによる配信を予定
(リンク先は近日中にシンポジウムサイトに掲載)

主催

奈良先端技術大学院大学
先端科学技術研究科
附属メディルクス研究センター

申し込み

会場参加は事前登録が必要です
右のQRコードもしくは以下のリンク
先のシンポジウムサイトで登録ください

<https://medilux.naist.jp/kickoff.html>



【メディルクス研究センターとは】

いにしえより光を指す言葉であるLuxは、輝きをも
超越した未来への言霊でもあります。そこには夢と
希望に満ちた、人類の結集による英知の発展への
永遠の願いをも込められています。
メディルクス研究センターは、奈良先端大で培われ
てきた「光」、「AI」、「バイオ」のテクノロジー
を医療に展開し、医療を光らせる明日へのLuxを
創造すべく創設されました。



国立大学法人
奈良先端科学技術大学院大学
NARA INSTITUTE of SCIENCE and TECHNOLOGY



奈良先端科学技術大学院大学 大学先端技術研究科
メディルクス研究センター

〒630-0192 奈良県生駒市高山町8916番地の5 メディルクス研究センター事務局

