

「リモートバイオ DX シンポジウム 2025」を開催！

リモートバイオDXシンポジウム2025

ー広がる応用と未来への挑戦ー

研究機器・データ・ネットワーク・AIが切り拓く次世代研究基盤

研究機器・データ・AI・ネットワークなどの先端技術が融合し、生命科学・医学分野の研究環境は大きく進化。遠隔実験やデータ駆動型研究の可能性が広がり、次世代の研究スタイルを形づくる基盤として注目されています。

文部科学省提唱の「AI for Science」の理念のもと、学術・産業・行政の各分野から、リモート研究環境の構築やAI活用による研究高度化の最新事例をご紹介します。締めくくりには、今後の課題や応用可能性を多角的に議論するパネルディスカッションも実施します。

開催日時

2025年10月6日(月)
13:00-17:30

受付開始 12:30-

会場

東京国際フォーラム D5会場
(東京都千代田区丸の内3丁目5番1号)

お申込み方法

下記QRコードまたは、URLよりお申込みください
<https://forms.office.com/r/fludwXN4ue>



参加費

無料(お申込み必須)

お問い合わせ先

リモートバイオDXシンポジウム事務局
remote-bio-consortium@east.ntt.co.jp

PROGRAM

■ Academic Activities

アカデミアにおける活動報告

東京大学 大学院医学系研究科 教授	吉川 雅英
大阪大学 大学院医学系研究科長・医学部長	石井 優
東京大学 大学院医学系研究科 教授	岡田 随象
理化学研究所 生命機能科学研究センター チームディレクター	大浪 修一

■ Industrial Activities

情報通信産業の立場から

NTT東日本 先端テクノロジー部 次長 オープンイノベーションセンタ 所長	後藤 隆
--	------

研究機器開発の立場から

株式会社ニコン ヘルスケア事業部 技術統括部 ソフトウェア開発部 部長	唯木 俊秀
--	-------

医療・ライフサイエンスAI開発の立場から

日本アイ・ビー・エム株式会社 パートナー/理事 ヘルスケア&ライフサイエンス担当	先崎 心智
---	-------

■ Governmental Activities

AI for Scienceによるライフサイエンス研究の革新

文部科学省 研究振興局 ライフサイエンス課長	倉田 佳奈恵
------------------------	--------

■ Expert Panel Discussion

松尾 泰樹	公益財団法人 木原記念横浜生命科学振興財団理事長 前・内閣府科学技術・イノベーション推進事務局長
吉川 雅英	ファシリテーター 東京大学 大学院医学系研究科 教授
石井 優	大阪大学 大学院医学系研究科長・医学部長
片桐 慎一	日本電子株式会社 SI事業戦略本部 OI推進部 部長

登壇者は予定

国立大学法人東京大学 大学院医学系研究科・医学部附属病院・NTT東日本株式会社・日本電子株式会社・株式会社ニコン・株式会社ニコンソリューションズ 共催

リモートバイオ DX※1 コンソーシアムは、「リモートバイオ DX シンポジウム 2025 ―広がる応用と未来への挑戦―」を、会場とオンライン配信を併用したハイブリッド形式で開催いたします。

本シンポジウムは、2024 年 3 月に開催されたキックオフシンポジウムから約 1 年半を経て、実証を重ねてきた成果と、今後の展望を共有する場として企画しました。

研究機器・データ・AI・ネットワークといった先端技術の融合により、生命科学・医学分野における研究環境は大きく進化を遂げています。これらの技術は、遠隔での実験やデータ駆動型の研究を可能にし、応用の幅を広げながら、未来の研究スタイルを形づくる基盤として注目を集めています。

本シンポジウムでは、文部科学省が提唱する「AI for Science」の理念のもと、関連する活動を担う学術・産業・行政の各分野から、リモート研究環境の構築に関する最新の技術やシステム開発、AI を活用した研究の高度化とその応用展開についてご講演いただきます。また、シンポジウムの締めくくりとして、パネルディスカッションを実施し、今後の展望や課題、さらなる応用可能性について多角的な議論を行います。

参加をご希望の方は、下記詳細をご確認のうえ、申込フォームよりお申し込みください。

※1 人と人とが場所にとらわれず、距離が離れていても円滑にコミュニケーションができる仕組みや、大容量データを高速かつセキュアに共有し、AI 等も活用した先端的な研究がおこなわれる基盤の整備を目指し、よりバイオ領域におけるイノベーションが加速し、バイオエコノミー社会の実現を目指す取り組み

■詳細

開催日／概要

- ・開催日2025 年 10 月 6 日(月)12 時 30 分 開場 13 時 開始 17 時 30 分 終了予定
- ・会場①東京国際フォーラム D5 会場（東京都千代田区丸の内 3 丁目 5 番 1 号）
②オンライン
- ・お申込み締め切り2024 年 9 月 30 日(火)
- ・定員①会場: 150 名
②オンライン: 200 名
(定員に達し次第、参加登録を締め切ります)
- ・参加費無料(事前登録が必須になります)

プログラム(敬称略)

講演1	吉川 雅英 (東京大学 大学院医学系研究科 教授)
講演2	石井 優 (大阪大学 大学院医学系研究科長・医学部長)
講演3	岡田 随象 (東京大学 大学院医学系研究科 教授)

講演4	大 浪 修一 (理化学研究所 生命機能科学研究センター チームディレクター)
講演5	後藤 隆 (NTT 東日本 先端テクノロジー部 次長 オープンイノベーションセンタ 所長)
講演6	唯木 俊秀 (株式会社ニコン ヘルスケア事業部 技術統括部 ソフトウェア開発部 部長)
講演7	先崎 心智 (日本アイ・ビー・エム株式会社 パートナー/理事 ヘルスケア&ライフサイエンス担当)
講演8	倉田 佳奈江 (文部科学省 研究振興局 ライフサイエンス課長)
パネルディスカッション	松尾 泰樹 公益財団法人 木原記念横浜生命科学振興財団理事長 前・内閣府科学技術・イノベーション推進事務局長 吉川 雅英 東京大学 大学院医学系研究科 教授 石井 優 大阪大学 大学院医学系研究科長・医学部長 片桐 慎一 日本電子株式会社 SI 事業戦略本部 OI 推進部 部長 登壇者は予定

お申し込み方法

・下記のリンクよりお申し込みください。

リモートバイオ DX シンポジウムお申込みフォーム <https://forms.office.com/r/fiudwXN4ue>

お問い合わせ

「リモートバイオ DX」シンポジウム事務局

Mail: remote-bio-consortium@east.ntt.co.jp (担当: 内山、高橋、関川)

共催

- ・国立大学法人東京大学大学院医学系研究科・医学部附属病院
- ・NTT 東日本株式会社
- ・日本電子株式会社
- ・株式会社ニコン
- ・株式会社ニコンソリューションズ

＜本件に関する報道機関からのお問い合わせ先＞

◆NTT 東日本株式会社 経営企画部 広報室 報道担当

Mail: houdou-gm@east.ntt.co.jp