

「つなぐ科学」で未来を拓く

TRIP SYMPOSIUM 2025

TRIP シンポジウム 2025

2025年1月14日（火）14:30～18:10

日本で唯一の自然科学の総合研究所である理化学研究所では、基礎科学の多様な分野の優れた研究者たちと豊かな研究プラットフォーム群を有機的につなぎ、新たな知を創造し、より良い未来への道筋を拓くため、「最先端研究プラットフォーム連携（TRIP：Transformative Research Innovation Platform of RIKEN platforms）」を推進しています。

その TRIP のけん引役である TRIP 事業本部では、HPC「富岳」と量子コンピュータのハイブリッド計算基盤の構築およびそれを活用したアルゴリズムの研究開発による計算可能領域の拡張、生成 AI を活用した科学研究向けの AI 基盤モデルの開発・共用、基礎量子科学分野の世界的研究拠点の形成を通じた量子科学の新たな学理の探求など、異分野の連携融合を促進する「つなぐ科学」の取組を開始しています。

本シンポジウムでは、TRIP 事業本部が進める「つなぐ科学」による新たな知識の創造と社会課題の解決への取り組み、そして2025年4月から始まる第5期中長期計画における TRIP の役割についてご紹介します。



RIKEN TRIP

Transformative Research Innovation Platform
of RIKEN platforms

PROGRAM TRIP SYMPOSIUM 2025

14:00~	開場		
14:30~14:35	開会あいさつ	吉田 稔	国立研究開発法人理化学研究所 最先端研究プラットフォーム連携 (TRIP) 事業本部 副本部長
14:35~14:40	来賓あいさつ	松浦 重和 様	文部科学省 大臣官房審議官 (研究振興局及び高等教育政策連携担当)
14:40~15:10	第5期中長期計画に向けて	五神 真	国立研究開発法人理化学研究所 理事長
15:10~15:25	TRIP 事業本部 「つなぐ科学」による総合力の発揮ー	川崎 雅司	国立研究開発法人理化学研究所 最先端研究プラットフォーム連携 (TRIP) 事業本部 副本部長
15:25~16:05	成果例紹介	大浪 修一 テーマリーダー、初田 哲男 プロジェクトリーダー 佐藤 三久 テーマリーダー、白須 賢 テーマリーダー	
16:05~16:25	休憩		
16:25~16:40	科学研究基盤モデル開発プログラム ー科学向け AI による研究の革新ー	奈地 真弘人	国立研究開発法人理化学研究所 最先端研究プラットフォーム連携 (TRIP) 事業本部 科学研究基盤モデル開発プログラム プログラムディレクター
16:40~16:55	基礎量子科学研究プログラム ー階層を超えた量子科学の基礎原理に挑むー	永長 直人	国立研究開発法人理化学研究所 最先端研究プラットフォーム連携 (TRIP) 事業本部 基礎量子科学研究プログラム プログラムディレクター
16:55~17:10	創業・医療技術基盤プログラム ー創薬力向上における役割と挑戦ー	小泉 智信	国立研究開発法人理化学研究所 最先端研究プラットフォーム連携 (TRIP) 事業本部 創業・医療技術基盤プログラム 副プログラムディレクター
17:10~17:25	フィジカルインテリジェンス ーエッジの知能化ー	原田 達也	国立研究開発法人理化学研究所 理事長補佐
17:25~17:40	ライフコース ー世代をつなぐ生命科学ー	北島 智也	国立研究開発法人理化学研究所 生命機能科学研究センター 副センター長
17:40~17:55	グローバル・コモンズ ー持続型社会の実現に向けてー	斉藤 和季	国立研究開発法人理化学研究所 理事長特別補佐
17:55~18:05	株式会社理研イノベーション ー理研の成果を社会価値へー	山本 貴史	株式会社理研イノベーション 代表取締役社長
18:05~18:10	閉会あいさつ	宮園 浩平	国立研究開発法人理化学研究所 最先端研究プラットフォーム連携 (TRIP) 事業本部 本部長

開催日時 2025年1月14日(火) 14:30~18:10

会場参加の場合 14:00より受付開始
シンポジウム終了後、懇親会を開催

開催形式 ハイブリッド形式

会場 コングレスクエア日本橋
〒103-0027 東京都中央区日本橋1-3-13
東京建物日本橋ビル

使用言語 日本語

参加登録の方法

- ① 本シンポジウムのウェブサイト(右下QRコード)にあるお申し込みフォームより必要項目を入力してください。その際、複数名でのご参加の場合でも、お手数ですがお一人様一件のご登録をお願いいたします。
- ② 事前登録完了のお知らせをメールでお送りします。

本イベントに関するお問合せ

TRIPシンポジウム開催事務局

trip_po_event@ml.riken.jp



<https://trip.riken.jp/symposium/2025/>