



文部科学省・先端研究基盤共用促進事業
(先端研究設備プラットフォームプログラム)
NMR プラットフォーム シンポジウム 2023

https://nmrpf.jp/sympo_2023/



詳細情報・参加登録

日時：2023年12月4日（月） 13:00-17:00

会場：東北大学・東北メディカルメガバンク機構

(〒980-0872 宮城県仙台市青葉区星陵町2-1 東北メディカル・メガバンク棟 3階大会議室)

[オンラインでの同時配信あり]

【主旨】

NMR プラットフォームは、産学官が共用可能な先端的 NMR 研究基盤のネットワークにより様々な分野・地域の課題解決を提供する体制を全国的に展開することにより、我が国の研究開発の促進・イノベーション創出に貢献することを目指して活動しています。先端人材が有する技術・知恵の形式知化や遠隔操作・自動化技術の活用にも積極的に取り組むことにより、新時代に相応しい研究基盤を構築していきます。

本シンポジウムでは、我々を含む先端研究設備プラットフォームの活動紹介、プラットフォーム利用者の事例紹介に加えて、東北大学・青葉山新キャンパスに建設中の次世代放射光施設「NanoTerasu（ナノテラス）」に関する基調講演も交えて、他の共用施設・取組との連携についても議論します。

【プログラム】

1. 開会挨拶
2. 来賓挨拶 文部科学省 科学技術・学術政策局 研究環境課
3. 基調講演 1 東北大学 東北メディカルメガバンク機構 機構長 山本雅之
4. 基調講演 2 東北大学 国際放射光イノベーション・スマート研究センター 教授
／光科学イノベーションセンター 理事長 高田昌樹
5. NMR プラットフォーム紹介
事業紹介（代表機関）、実施機関紹介
=====（休憩）=====
6. 先端研究設備プラットフォーム
顕微イメージングソリューションプラットフォーム、パワーレーザーDX プラットフォーム、
研究用 MRI 共有プラットフォーム
7. NMR プラットフォーム利用者講演
佐宗新（旭化成ファーマ）、池田恵介（富山大学）、小澤沙記（AGC）、安東真理子（東北大）
8. 閉会挨拶
9. （希望者のみ）東北メディカルメガバンク機構 施設見学

参加受付 https://nmrpf.jp/sympo_2023/