

2022/10/31



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 2022

<https://bit.ly/3WgmvSI>



詳細情報・参加登録

日時：2022年11月28日(月) 13:00-17:00

会場：AP 虎ノ門 (〒105-0003 東京都港区西新橋1丁目6-15 NS 虎ノ門ビル)

(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、研究活動の DX、研究基盤間の連携、人材育成、産学協奏といった、研究基盤のこれからの課題や新たな展開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 「マテリアル DX プラットフォームにおける NIMS の取り組み」 門平卓也 (物質材料機構)
4. NMRプラットフォーム事業紹介
 - (1) 事業紹介 (代表機関)
 - (2) 参画機関紹介：東京大、ExCELLS、広島大
5. 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
===== (休憩) =====
6. NMR プラットフォーム利用者の講演
7. 瀧雅人 (名古屋工大)、灰野岳晴 (広島大)、山口芳樹 (東北医薬大)、岩崎憲治 (筑波大)
===== (休憩) =====
8. ラウンドテーブルディスカッション
「研究 DX、人材育成、連携」
 - (1) 話題提供
尾上孝雄 (大阪大)、網塚浩 (北海道大)、TBA
 - (2) 議論
9. 閉会挨拶 西村善文 (横浜市大)