

2020/10/5

NMR 共用プラットフォームシンポジウム 2020

理化学研究所 木川隆則

## 文部科学省先端研究基盤共用促進事業 NMR 共用プラットフォームシンポジウム 2020

開催日時：2020年10月23日（金）13:00～（受付：12:30～）

開催場所：理化学研究所横浜キャンパス交流棟ホールおよびライブ配信

### 【主旨】

NMR 共用プラットフォーム（第二期）は、最先端 NMR 装置・技術の共用を通じて、幅広い利用分野における研究開発の促進を旨とした活動を進め、5年目の最終年度を迎えました。本シンポジウムでは、我々の先端的な NMR 装置と技術が、アカデミアや産業界における研究開発においてどのような形で活用されているかを、先進的な事例を通してユーザーよりご紹介頂くとともに、ポストコロナにおける研究開発において今後の方向性の一つとして打ち出されている、遠隔利用や自動化の技術（DX化）に関するセッションを設け、これら技術の活用がもたらす NMR 共用の新たな展開についても議論します。

### 【プログラム】

- |             |  |
|-------------|--|
| 13:00～13:05 | <b>開会挨拶</b>  |
| 13:05～13:15 | <b>来賓挨拶</b> 仙波秀志（文部科学省・研究開発基盤課長）   |
| 13:15～15:00 | <b>NMR の遠隔利用・自動化</b><br>朝倉克夫（日本電子株式会社）<br>佐藤一（ブルカージャパン株式会社）<br>西村善文（横浜市立大学）<br>稲角直也（大阪大学・阪奈機器共用ネットワーク）<br>加藤晃一（分子科学研究所）<br>小柴生造（東北大学）<br>NMR-PF 実施機関 |
| 15:00～15:15 | <b>休憩</b>  |
| 15:15～16:15 | <b>ユーザーからの利用事例報告</b><br>上田卓見（東京大学・大学院薬学系研究科）<br>笹原久武（花王株式会社）<br>TBA（森永乳株式会社・食品開発研究所）<br>篠阿弥宇（株式会社 Veritas In Silico）                                 |
| 16:15～16:55 | <b>実施機関からの活動報告</b>   |
| 16:55～17:00 | <b>閉会挨拶</b>  |

参加登録については下記 URL をご参照ください  
<http://nmrpf.jp/symposium2020/>

