

2019/10/1

シンポジウム開催案内

大阪大学蛋白質研究所 教授 藤原敏道

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 2019

全国に広がる最先端 NMR の外部利用ネットワーク

～創薬から食品・先端材料まで～

開催日時：2019年10月17日（木）13：30～（受付 13：00）

開催場所：ナレッジキャピタルカンファレンスルーム タワーB

（グランフロント大阪北館タワーB10階）

<https://www.kc-space.jp/conference/items/towerB.pdf>

【プログラム】

- 13:30-13:35 開会挨拶
- 13:35-13:45 開催の初めに 守隨吉将（文部科学省）
- 13:45-14:00 事業概要説明 木川隆則（NMR 共用プラットフォーム代表/理化学研究所）
- 14:00-14:15 「創薬における先端 NMR 装置基盤共用の重要性」 上村みどり（帝人ファーマ株式会社）
- 14:15-14:30 「各種機能性材料に対する DNP-NMR の適用」 鈴木克明（京都大学）
- 14:30-15:00 ユーザー事例報告 2 件
「NMR 技術の地方での産業活用事例～沖縄県浦添市」 松本哲治（浦添市）
「DIC 株式会社における固体 NMR 活用事例の紹介」 雨宮晶子（DIC 株式会社）
- 15:00-15:10 休憩
- 15:10-15:40 ユーザー事例報告 2 件
「Fragment Screening への NMR の活用」 山中健司（日本たばこ産業株式会社）
「自動車部品メーカーの研究における高磁場 NMR の活用」 金指真菜（株式会社デンソー）
- 15:40-16:20 実施機関報告
相沢智康（北海道大学）
藤原敏道（大阪大学）
西村善文（横浜市立大学）
石井佳誉（理化学研究所）
- 16:20-16:25 総合討論・質疑
- 16:25-16:30 閉会挨拶
- 16:30-17:00 技術相談会（希望者のみ、参加無料）

・参加費無料 ・事前登録有

URL : <http://nmrpf.jp/event.html#title1358>