

# 理研シンポジウム 分子構造解析2016

## MSとNMRの基礎と実践

日時：2016年6月17日(金) 13:00 - 17:20

会場：鈴木梅太郎記念ホール(和光市広沢2-1)

### プログラム

- 13:00 - 趣旨説明
- 13:05 - 論文記載の構造解析の評価 - 構造訂正を中心に  
越野 広雪 (理研CSRS)
- 13:40 - MALDI-TOFMSの基礎と構造解析への応用  
山崎 雄三 ((株)島津製作所)
- 14:25 - 質量分析による*in vivo*代謝プロファイリング  
~イメージングからリアルタイム解析まで~  
杉浦 悠毅 (慶應義塾大学)
- 15:10 - 休憩
- 15:35 - 質量分析で見る人間活動と環境の繋がり  
- 環境リスク物質分析  
山本 敦史 (公立鳥取環境大学)
- 16:20 - 動的核分極(DNP)法と超高感度固体NMR  
松木 陽 (大阪大学蛋白質研究所)
- 17:50 - 意見交換会 広沢クラブ  
(会費：4,000円、学生2,000円)

参加費：無料

参加申込・問合せ先： 国立研究開発法人理化学研究所  
環境資源科学研究センター

技術基盤部門 分子構造解析ユニット

越野広雪 E-mail : [koshino@riken.jp](mailto:koshino@riken.jp)

