

2023年度分子研異分野技術交流セミナー（第2回） ～ 創薬リード探索の先端と計測技術 ～

開催：「大学連携研究設備ネットワーク/文科省マテリアル先端リサーチインフラ」共催

日時：2023年6月23日（金）13:30～17:00

場所：分子科学研究所 研究棟 301 + Zoom meeting (ハイブリット)

－プログラム－

● 冒頭挨拶

13:30 – 13:35

横山 利彦（分子科学研究所機器センター）

● 天然物合成

13:35 – 14:15

阿部 郁朗（東京大学）天然物生合成マシナリーの合理的再構築による次世代天然物創薬

14:15 – 14:45

三橋 隆章（分子科学研究所）結晶スポンジ法の解説と利用例

～ 休憩（15分）～

● 糖鎖分子科学

15:00 – 15:40

加藤 晃一（生命創成探究センター）バイオ医薬品の高機能化に向けた糖鎖の生命分子構造学

15:40 – 16:15

石渡 明弘（理化学研究所）細菌や植物の糖質分解酵素の機能解明への化学的アプローチ

16:15 – 16:45

平野 桐子（ブルカージャパン株式会社）卓上 NMR を含めた最新 NMR 計測技術の紹介

16:45 – 17:00

講師を囲んでプチ交流会（現地参加者のみ）

参加登録：下記サイトからご登録をお願いいたします。Zoom の URL とパスコードを配布いたします。

【登録フォーム】 <https://registration.ims.ac.jp/exchangeseminar0623>

定員：60名程度（現地参加：大学技術職員等、先着順に交通費支給あり）

締切：定員数に達し次第



お問い合わせ先：賀来 美恵 [mkaku_at_ims.ac.jp (at は@に変換してください)]