

## 第2回数理科学 x 生命科学連携探索セミナー

標記のセミナーを開催しますのでご案内申し上げます。皆様のご参加をお待ちしています。

世話人

長山雅晴(北海道大学・電子科学研究所)  
石原秀至(東京大学・大学院総合文化研究科)  
小山宏史(基礎生物学研究所)

記

日時:2025年8月22日(金)

場所:北海道大学中央キャンパス総合研究棟2号館5階 講義室  
(講演はハイブリッド開催)

10:00 - 11:00 西村 有香子(北海道大学 遺伝子病制御研究所)  
細胞移動を司る微小管メカノセンシングの役割

11:30 - 13:00 数理科学x生命科学連携探索討論会1

昼食

14:30 - 15:30 佐藤 伸(岡山大学 環境生命自然科学研究科)  
シン皮膚再生を実装するベースラインとしてのパラダイムシフト

16:00 - 17:30 数理科学x生命科学連携探索討論会2

主催:学術変革領域研究(A)「細胞外情報を統御するマルチモーダル ECM」

共催:北海道大学 電子科学研究所 附属社会創造数学研究センター HMMC セミナー

このセミナーは以下の競争的資金の支援を受けて開催されます。

独立行政法人日本学術振興会 科学研究費補助金

基盤研究(B) JP25K00918 (代表:長山雅晴)

学術変革(A) JP23H04927 (代表:藤原裕展)

学術変革(A) JP23H04936 (代表:長山雅晴)