世界の幸せをカタチにする。
Creating Peace & Happiness for the World

Musashino University

2026年度　武蔵野大学 数理工学シンポジウム

MCME SYMPOSIUM 2026

2026年11月18日（水）・19日（木）

於：武蔵野大学 有明キャンパス 5号館4階402教室（ハイブリッド開催）

11月18日（水） 11/18 Wed.

9：50　オープニング

10：00 - 11：10
下川 航也（お茶の水女子大学 基幹研究院）
分子のつくる構造のトポロジー

11：20 - 12：30
宮本 安人（東京大学大学院 数理科学研究科）
チューリングパターンとホットスポット予想

13：30 - 14：40
金本 理奈・市原 裕之・藤本 碧（明治大学大学院 理工学研究科）
光で操り、光で探る ― 量子オプトメカニクスの量子制御と量子計測

14：50 - 16：00
安田 浩保（東京大学 生産技術研究所）
今、河川の理解に必要な科学研究とは？

16：20 - 17：30
浜野 俊平（日本ラグビーフットボール協会 ハイパフォーマンス部門）
ラグビーとデータ分析

18：00 -　情報交換会（懇親会）

11月19日（木） 11/19 Thu.

10：00 - 11：10
山口 智彦（明治大学 先端数理科学インスティテュート）
自己組織化研究の過去、現在、未来

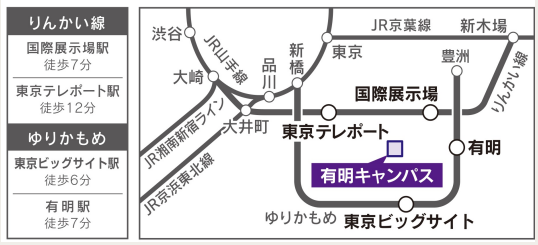
11：20 - 12：30
三林 浩二（東京科学大学 総合研究院 生体材料工学研究所）
ウエアラブル型バイオセンサおよび生化学モニタリング

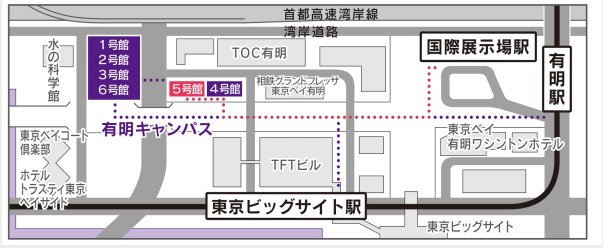
13：30 - 14：40
家富 洋（立正大学 データサイエンス学部）
有向ネットワークにおける因果的ループ：エコーチェンバー現象と仮想通貨循環取引

14：50 - 16：00
Mariusz Białecki（Institute of Geophysics, Polish Academy of Sciences）
Why Do Rare Events Follow Power Laws? A Complex Systems Approach to Mathematical Modeling

16：20 - 17：30
観山 正見（岐阜聖徳学園大学）
Astrobiology（宇宙生物学）

17：30　クロージング





参加登録は上のQRコードから
11月17日までに
お願いします。

参加費無料・要参加登録／一般の方もご参加いただけます

主催：武蔵野大学 数理工学センター（MCME: Musashino Center of Mathematical Engineering）
問い合わせ：Tel: 03-6865-8051　E-mail: mcme@musashino-u.ac.jp

組織委員：時弘哲治, 上山大信, 木下修一, 佐伯修, 櫻井建成, 佐々木多希子, 高石武史, 東康平, 樋口あや, 松家敬介, 森竜樹, 森本裕介, 由良文孝