

2023年度 武蔵野大学 数理工学シンポジウム MCME SYMPOSIUM 2023

於：武蔵野大学 有明キャンパス 5号館3階301教室 (ハイブリッド開催)

11/15 Wed.

9:50 オープニング

10:00 - 11:10 澤井 哲 (東京大学 大学院総合文化研究科)
“動く細胞のパターン形成から考える多細胞システムの進化”

11:20 - 12:30 足立 景亮 (理化学研究所 数理創造プログラム, 生命機能科学研究センター)
“群れの物理学: 動くものがたくさん集まると何が起こる?”

13:30 - 14:40 矢久保 考介 (北海道大学大学院 工学研究院)
“複雑ネットワークの構造相関とダイナミクス”

14:50 - 16:00 石村 直之 (中央大学 商学部)
“感染症による損害に対する保険の設計について”

16:20 - 17:30 國府 寛司 (京都大学 理学研究科・理学部)
“力学系のリザーバー計算”

18:00 - 情報交換会

11/16 Thu.

10:00 - 11:10 本郷 優 (理化学研究所 数理創造プログラム, 新潟大学 理学部)
“極限状態の量子多体問題: クォーク・ハドロンから原子核まで”

11:20 - 12:30 門脇 正史 (デンソー, 産業総合研究所 G-QuAT)
“Quantum CAE: 科学の自動化と量子コンピュータ”

13:30 - 14:40 出原 浩史 (宮崎大学 工学教育研究部)
“2成分反応拡散系と時空間パターン”

14:50 - 16:00 佐々田 槇子 (東京大学大学院 数理科学研究科)
“確率論と離散可積分系の出会い”

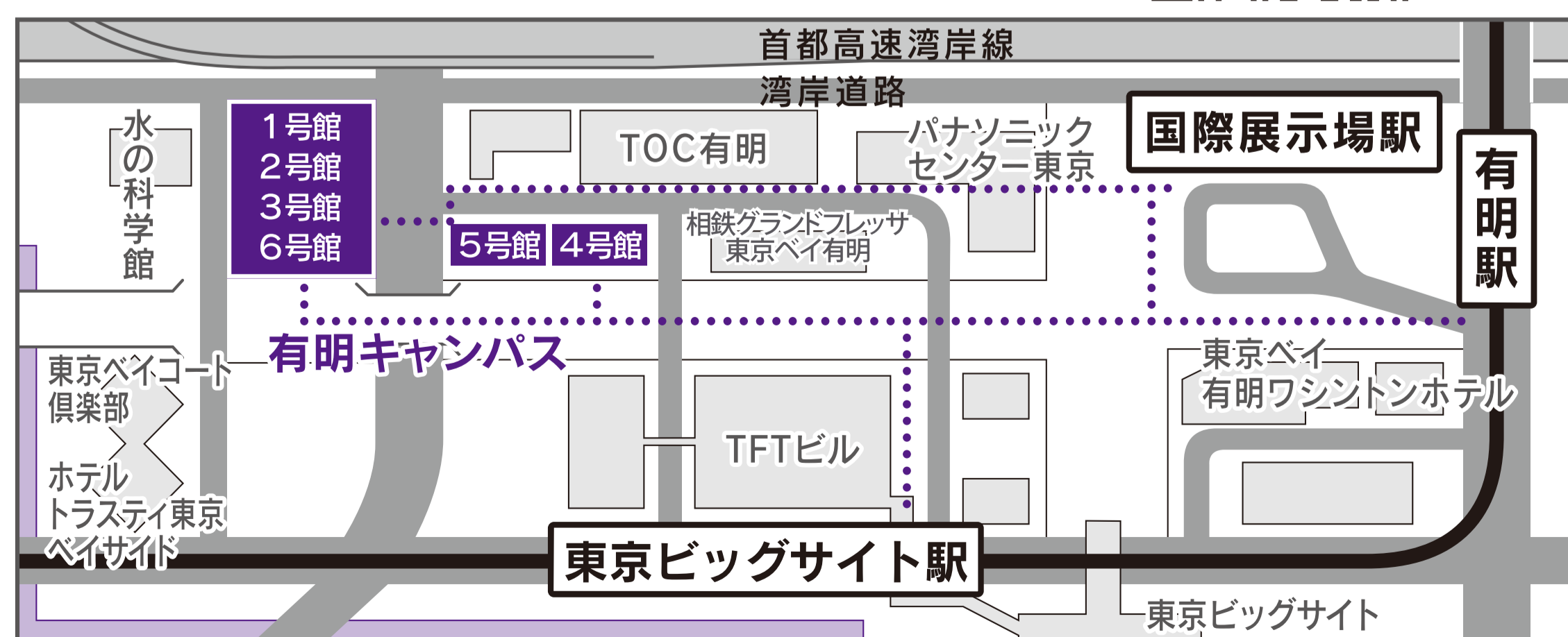
16:20 - 17:30 齊藤 宣一 (東京大学大学院 数理科学研究科)
“時間発展方程式の数値解析における最近の話題”

17:30 クロージング

参加費無料・要参加登録、一般の方もご参加いただけます。
参加登録は右のQRコードから11月14日までをお願いします。



りんかい線
国際展示場駅 徒歩7分
東京テレポート駅 徒歩12分
ゆりかもめ
東京ビッグサイト駅 徒歩6分
有明駅 徒歩7分



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



武蔵野大学

主催：武蔵野大学 数理工学センター (MCME: Musashino Center of Mathematical Engineering)

共催：理化学研究所 数理創造プログラム

問い合わせ：Tel: 03-6865-8051 E-mail: mcme@musashino-u.ac.jp

組織委員：坪井俊, 時弘哲治, 阿部修治, 上山大信, 木下修一, 櫻井建成, 高石武史, 由良文孝, 西川哲夫, 松家敬介, 佐々木多希子, 森竜樹