

2024年度 武蔵野大学 数理工学シンポジウム MCME SYMPOSIUM 2024

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）

11/13 Wed.

9:50

オープニング

10:00 - 11:10

矢崎 成俊（明治大学 理工学部 数学科）

“画像輪郭抽出法：実験数学と防災数学の視点から”

11:20 - 12:30

二宮 祥一（東京科学大学 理学院数学系）

“確率微分方程式の弱近似解法を用いた、新しい深層学習機械”

13:30 - 14:40

松原 崇（北海道大学 大学院情報科学研究院）

“計算機シミュレーションのための深層学習”

14:50 - 16:00

下田 正弘（武蔵野大学 ウェルビーイング学部 / 大学院仏教学研究科）

“日本におけるデジタル人文学の構築と仏教研究”

16:20 - 17:30

永崎 研宣（慶應義塾大学 文学部，一般財団法人 人文情報学研究所）

“仏教研究のデジタル化における国際標準規格の意義と可能性”

18:00 -

情報交換会

11/14 Thu.

10:00 - 11:10

森下 喜弘（理化学研究所 生命機能科学センター）

“器官形態形成則解明に向けての組織・細胞動態の定量解析”

11:20 - 12:30

小鳥居 祐香（広島大学，WPI-SKCM²，理化学研究所）

“結び目理論とその応用”

13:30 - 14:40

Chiun-Chuan Chen（国立台湾大学）

“Variational Methods and Traveling Wave Solutions of Reaction-diffusion Equations”

14:50 - 16:00

高野 雅典（サイバーエージェント）

“計算社会科学で理解するWebにおける人間行動”

16:20 - 17:30

一川 誠（千葉大学 大学院人文科学研究院）

“心理学における錯覚研究の可能性と意義”

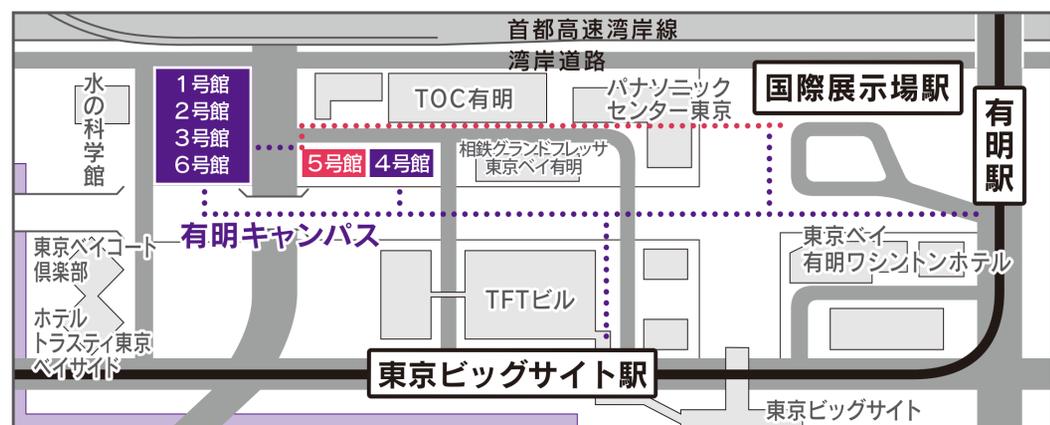
17:30

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12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

Musashino University

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：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

松家敬介，佐々木多希子，篠崎裕司，森竜樹，東康平