第153回 日本数学会九州支部例会のお知らせ

2025年9月17日

日本数学会九州支部会員 殿

支部評議員 岡田 拓三 (九州大学)

橋本 康史 (琉球大学)

向江 頼士 (宮崎大学)

以下の要領で日本数学会九州支部例会を開催いたしますので、ご参集下さい。

日時 2025 年 10 月 11 日 (土) 10:30 ~ 14:45 場所 宮崎大学 木花キャンパス 地域デザイン棟 宮崎市学園木花台西 1-1

プログラム

- 一般講演午前の部 (10:30 ~ 11:30)
- 1. 平山浩之 (宮崎大学教育学部) (15分) 非線形シュレディンガー方程式系の時間大域的可解性につ いて
- 2. 牧拓澄 (鹿児島大学大学院理工学研究科) (15分) 制限 n 山ニムにみられるある双対性と極小性について
- 3. 徐梓健 (福岡大学) (15分)
 Monge solutions and uniqueness in multi-marginal optimal transport with hierarchical jumps
- 4. 砂永和海 (大分大学大学院工学研究科) (15 分) 指数型不定方程式 $y^2 = k^a + 2^b 1$ について
 - 一般講演午後の部 (13:00 ~ 13:30)
- 5. 向江頼士 (宮崎大学教育学部) (15分) 閉曲面上の既約辺極大グラフ
- 6. 伊藤稔 (鹿児島大学大学院理工学研究科) (15 分) Pfaffian 版の Lindström-Gessel-Viennot 公式

特別講演 $(13:45 \sim 14:45)$ 山口尚哉 (宮崎大学教育学部) $(60 \, \text{分})$ 群行列式の b 関数

宮崎駅から会場へのアクセス

「811:木花経由 宮崎大学・大学病院行き」 (40分程度)

「822:まなび野経由 大学病院・宮崎大学行き」(50分程度)

「832:清武経由 大学病院・宮崎大学行き」(55分程度)

まなび野経由 (822) と清武経由 (832) は、到着予定時刻より 10 分から 15 分ほど遅れることが多々ありますので、ご注意ください。詳しくは https://www.miyazaki-u.ac.jp/access/kibana/ をご覧ください。

宮崎大学の構内図

https://www.miyazaki-u.ac.jp/access/kibana/をご覧ください。地図の29番が地域デザイン棟となっております。

注意

プログラムの pdf file は http://www2.math.kyushu-u.ac.jp/~kyushushibu/をご覧ください。