2024 年度 日本数学会東北支部会

本年度の日本数学会東北支部会を下記の要領で開催いたしますのでご案内申し上げます。

日本数学会東北支部評議員
松村 慎一 (東北大学・理)
川崎 秀二 (岩手大学・教育)

日時：2025 年 2 月 15 日 (土曜日) 13:00–
会場：東北大学 青葉山キャンパス 川井ホール (数理科学記念館)
(〒980-8578 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-3)
アクセス：仙台市地下鉄東西線青葉山駅北 1 出口から徒歩 7 分
<http://www.math.tohoku.ac.jp/access/k-hall.html>

プログラム

13:00-15:00 一般講演 (°印は登壇者)

1. 甲斐 亘 (東北大・理)° 数体の素元に現れる線形パターン
2. 伊藤 和広 (東北大・理)° 安定曲線のモジュライスタックのブラウアー群の消滅について
3. 柳原 亮祐 (東北大・理)° Fermat 商曲線 $y^{\ell^N} = x^r(\delta - x)^s$ のルートナンバーについて
4. 中川 由宇斗 (東北大・理)° Left Regular Band (LRB) とマルコフ連鎖について
5. Lorenzo Cavallina (東北大・理)°, Giorgio Poggesi (Univ. of Western Australia) 優決定等位集合を用いた複合媒質における球対称性の特徴づけについて
6. 高橋 諒 (東北大・理)° 強 Lefschetz でない Artin Gorenstein 環を作るマトロイドの基底母関数

15:10-15:20 日本数学会東北支部総会

東北支部総会報告

15:20-16:10 特別講演

横田 巧 (東北大・理) 測度距離空間とピラミッドの幾何学

16:20-17:10 特別講演

宮島 信也 (岩手大学・理工) 行列相補誤差関数とその数値計算