

第2回ゼータ若手研究集会プログラム

名古屋大学 理1号館 409号室

平成21年2月19日(木) ~ 21日(土)

2月19日(木)

10:00 – 10:45 金子 元 (京都大学)
Asymptotic behavior of the sums of pattern sequences

11:00 – 11:45 南出 真 (名古屋大学)
Horizontal distribution of zeros of Z'

~ Lunch ~ ~ 昼休み ~

14:00 – 14:45 川田 浩一 (岩手大学)
篩の方法の概要と応用例 (1)

15:00 – 15:45 川田 浩一 (岩手大学)
篩の方法の概要と応用例 (2)

~ Tea time ~ ~ 御茶 ~

16:15 – 17:15 山崎 義徳 (愛媛大学)
Higher depth determinants of the Laplacian on n -sphere

2月20日(金)

9:30 – 10:00 岡本 卓也 (名古屋大学)
Apostol-Vu 型の多重ゼータ関数の一般化とその解析的性質

10:15 – 11:30 鈴木 正俊 (東京大学)
代数群の極大放物型に付随するゼータ関数: Weng ゼータ関数

~ Lunch ~ ~ 昼休み ~

14:00 – 14:45 大野 泰生 (近畿大学)
多重ゼータ値の重み付き和公式と、関連する話題

15:00 – 15:30 山崎 知佳 (近畿大学)
等号付き多重ゼータ値の高さ1における双対関係式について

~ Tea time ~ ~ 御茶 ~

16:00 – 16:45 佐々木 義卓 (名古屋大学)
多重ゼータ関数の不確定特異点解消について

17:00 – 18:00 Problem Session

18:30 ~ < 懇親会 >

2月21日(土)

9:30 – 10:00 青木 光博(名古屋大学)
カスプ L 関数のアトキンソン型公式の誤差項について

10:15 – 11:00 内田 幸寛(京都大学)
超楕円 Jacobi 多様体の等分多項式について

11:15 – 12:00 鎌野 健(東邦大学)
エラーゼータ関数のオーダー評価について

~ Lunch ~ ~ 昼休み ~

14:00 – 14:45 中村 隆(九州大学)
ベルヌーイ多項式, 多重ゼータ値, ソボレフ不等式の最良定数

15:00 – 15:45 市原 由美子(広島大学)
primitive form に対する保型 L 関数の critical line 上の
点における first moment

<http://www.math.nagoya-u.ac.jp/~d06002n/index081.html>