

2003 年 10 月 1 日

日本数学会九州支部会員殿

支部評議員 金子 昌信
岩瀬 則夫
中原 徹

日時：2003 年 10 月 25 日（土）10 時 30 分より

場所：佐賀大学理工学部 6 号館（DC 棟）1 階 都市工学科大講義室

プログラム
午前の部 (10:30~11:50)

(一般講演)

- (1) 元田 康夫（八代高専・一般教育） (15 分)
2-基本アーベル群をガロア群にもつ体の巾底について
(On power integral bases of number fields whose Galois groups are 2-elementary abelian)
- (2) 井原 健太郎（九州大学大学院・数理学府） (10 分)
多重ゼータ値のなすフィルター付き次数代数の次元の上限について
- (3) 梶川 純（九州大学大学院・数理学府）* (10 分)
The regularized double shuffle relation of multiple zeta values implies the height one duality
- (4) 大溪 幸子（九州大学大学院・数理学府） (15 分)
局所的にアーベルなガロア表現の変形について
- (5) 橋本 康史（九州大学大学院・数理学府）* (15 分)
Special values of the spectral zeta functions for locally symmetric Riemannian manifold

午後の部 (13:30~16:30)

(一般講演)

- (6) 平山 至大 (九州大学大学院・数理学府) * (15 分)
An upper estimate of Hausdorff dimension of stable sets
- (7) 本田 あおい (九州工業大学・情報工), 岡崎 悦明 (九州工業大学・情報工) (15 分)
佐藤 坦 (九州大学)
Random translation of a product measure
- (8) 松本 詔 (九州大学大学院・数理学府) * (10 分)
 t -Schur measure のスケーリング極限
- (9) 阿武 剛 (熊本大学・理), 大脇 信一 (熊本大学・理) * (15 分)
三角散布関数による揺らぎの方程式とブラックショールズ型公式
- (10) 稲田 真也 (熊本大学・理), 大脇 信一 (熊本大学・理) * (15 分)
カオス振動方程式の解の漸近分布について
- (11) 岡本 竜太郎 (九州大学大学院・数理学府) * (15 分)
Drift-Diffusion 型方程式の初期値問題の解の時間大域的挙動

(特別講演) (15:30 ~ 16:30)

小林 孝行 (佐賀大学・理工) *
Asymptotic behavior of solutions to the compressible Navier-Stokes equations
on the half space

(懇親会) 特別講演終了後
理工学部 6 号館 (DC 棟) 5 階 (501) 数理科学科大セミナー室にて

(備考) *印は OHP 使用です。

会場への交通機関等については、8 月 5 日付けの九州支部例会のお知らせを参照して下さい。