

研究集会「確率解析の理論と応用-さよなら箱崎」

九州大学大学院数理学研究院，数理学府と理学部数学科は平成 21 年 10 月 1 日より，伊都キャンパスに移転いたします．移転前最後の箱崎キャンパスでの研究集会を，以下の通り開催致します．

記

日時 平成 21 年 7 月 24 日 ~ 25 日

会場 九州大学箱崎キャンパス 旧工学部本館 1 階 2 番講義室

プログラム

7 月 24 日

1:30 ~ 杉田洋 乱数と確率論

2:20 ~ 三苫至 Chern-Simons perturbation theory via Wiener space setting

中 休 み

3:30 ~ 藤原司 独立増分性をもつセミマルチンゲールの指数モーメントについて

4:10 ~ 小倉幸雄 集合を係数にもつ確率微分方程式について

5:00 ~ 國田寛 伊藤解析を振りかえって

7 月 25 日

9:00 ~ 濱名裕治 Wiener sausage とそれに関連する話題

9:40 ~ 安田公美 Q_p のはなし

10:20 ~ 半田賢司 移入を伴う分枝過程の定常分布について

11:00 ~ 濱地敏弘 Markov Part and Property (A) of the Dyck-Fibonacci shift

11:50 ~ 佐藤坦 L^p -関数が新しい数列空間を定める

12:30 終会

* 本研究集会は，科学研究費補助金基盤研究 (B)「確率解析の KdV 方程式・KdV 階層への応用の研究」(課題番号 18340038) の支援を受けています．