

確率論早春セミナー

日時: 2015年3月7日(土) ~ 8日(日)
会場: 立命館大学びわこ草津キャンパス
ラルカディア R103

プログラム

3月7日(土) 午前

- 10:00-10:30 長縄 篤 (立命館大学,M)
Generalized Polya urn embedded to Wiener space
- 10:40-11:10 吉田 祐磨 (京都大学,M)
Portfolio Optimization via Martingale and Convex Duality Methods
- 11:30-12:30 前島 信 (慶應義塾大学)【特別講演】
1. 無限分解可能分布論のこの10年(45分)
2. 日本学術振興会の若手研究者支援について(15分)

午後

- 14:00-15:00 小川 重義 (立命館大学)【特別講演】
非因果的確率解析四方山話
- 15:20-15:50 中村 ちから (京都大学,M)
Lamplighter random walks on fractals
- 16:00-16:30 田口 大 (立命館大学,D)
Weak approximation for non-smooth functionals of SDEs with irregular drift
- 16:40-17:10 盛田 雄介 (立命館大学,M)
A proof of CLT with Lindeberg style and stable convergence
- 17:20-17:50 鈴木 新太郎 (大阪大学,D)
一般化された α -変換のラップカウンティング関数

3月8日(日) 午前

- 10:00-10:30 井田 有紀 (立命館大学,M)
Complex stochastic calculus and its discrete analogue
- 10:40-11:10 吉川 和宏 (立命館大学,D)
多重ゼータ関数と無限分解可能分布の関係について
- 11:30-12:30 福山 克司 (神戸大学)【特別講演】
Non-conventional limit theorems. Kifer, Varadhan の論文紹介

午後

- 14:00-15:00 青山 崇洋 (佐賀大学)【特別講演】
半順序型積分と分布の性質について
- 15:20-15:50 中島 丈範 (京都大学,M)
Pearson 拡散過程のスペクトルについて
- 16:00-16:30 琉 佳勲 (立命館大学,D)
A Non-Commutative Version of the Fundamental Theorem of Asset Pricing
- 16:40-17:10 阪本 駿 (関西大学,M)
飛躍を持つ局所一様楕円型作用素に対応する半 Dirichlet 形式の構成について