

# 慶應確率論ワークショップ 2019

日程：2019年3月21日(木) 10:30-17:40

場所：慶應義塾大学日吉キャンパス 来往舎大会議室

〒223-8521 神奈川県横浜市港北区日吉 4-1-1

[http://www.hc.keio.ac.jp/ja/hiyoshi\\_campus/guide/index.html](http://www.hc.keio.ac.jp/ja/hiyoshi_campus/guide/index.html)

## プログラム

10:30-11:10 佐々田 槇子 (東京大学)

一般化 Pitman 変換と離散可積分系

11:20-12:00 篠田 万穂 (慶應義塾大学)

A locally constant function without zero temperature limit

12:00-13:30 昼休み

13:30-14:10 青山 崇洋 (岡山大学)

多変数関数と逆フーリエ変換

14:20-15:00 佐久間 紀佳 (愛知教育大学)

自由確率論から考えるランダム行列の outlier の挙動

15:20-16:00 竹居 正登 (横浜国立大学)

Elephant random walk の優臨界相における極限定理

16:10-16:50 鈴木 由紀 (慶應義塾大学)

指数の異なる2つの自己相似過程からなるポテンシャルをもつ拡散過程 2

17:00-17:40 金川 秀也 (東京都市大学)

ジャンプ拡散過程モデルによるボラティリティ推定について

世話人 楠岡 誠一郎 (岡山大学)

鈴木 由紀 (慶應義塾大学)

高橋 弘 (東京学芸大学)