

科研費シンポジウム「統計科学の開拓」プログラム (12/13改訂)

開催日時：2022年12月16日（金）～12月18日（日）

会場：金沢大学サテライト・プラザ 3階集会室

12/16(金)

開始	終了	講演者	演題
13:00	13:05	主催者	開催挨拶
13:10	13:50	江頭健斗(筑波大学理工情報生命学術院), 矢田和善(筑波大学数 理物質系), 青嶋誠(筑波大学数理物質系)	Hierarchical clustering and its asymptotic behaviors in high-dimensional settings
13:55	14:35	桃木 光輝 (鹿児島大学), 吉田 拓真 (鹿児島大学)	Mixed effects modeling of clustered extreme values
14:40	15:20	島谷健一郎 (統計数理研究所)	植物個体群へ応用できる繰り返し可能な非正常ク ラスタ点過程
15:25	16:05	種市信裕 (北海道教育大学札幌校), 関谷祐里 (北海道教育大学釧路校)	スパース性の仮定のもとでの多項分布の適合度検 定統計量選択の指針とその応用
16:10	16:50	張元宗・目白大学, 篠崎 信雄・慶應大学	Simultaneous estimation of Poisson means in two-way contingency tables under normalized squared error loss
16:55	17:35	中島亮 (東京理科大学大学院 理工学研究科) 星野瞭太 (東京理科大学大学院 理工学研究科) 藤澤健吾 (東京理科大学 理工学部) 田畑耕治 (東京理科大学 理工学部)	正分割表における点対称性からの隔たりを測る 尺度の推定について
17:40	18:20	足立 匠 (東京理科大学大学院 理工学研究科 情報科学専攻)、安藤 宗司(東京理科大学 理工学部 情報科学科)、田畑 耕治(東京理科 大学 理工学部 情報科学科)	正分割表におけるモーメントに基づく周辺同等 性からの隔たりを測る尺度

12/17(土)

開始	終了	講演者	演題
9:20	10:00	西莖晴久 (広島大学大学院人間社会科学研究科)	国民生活基礎調査による日本の所得分布と所得格 差
10:05	10:45	国友直人 (統計数理研究所特任教授)	操作変数法の理解へ：計量生物と計量経済の邂逅
10:50	11:30	岡野遼 (東京大学経済学研究科経済専攻統計学コース博士1年)	多変量分布間の回帰モデル 昼休み
13:00	13:40	永井勇 (中京大学)	GMANOVAモデルでの仮定緩和のさらなる可能性
13:45	14:25	松内 直輝 (神戸大学大学院理学研究科), 首藤 信通 (神戸大学 大学院理学研究科)	多変量正規母集団における条件付き独立性検定に ついて
14:30	15:10	田中勝人 (一橋大学名誉教授) Bat-Erdene, A., Graduate School of Science and Engineering, Iwate University	多重積分ブラウン運動の統計学的応用について
15:15	15:55	Kawasaki, S., Faculty of Science and Engineering, Iwate University Li, J., School of Computer Science, Chongqing University Altantsetseg, E., School of the Engineering and Applied Sciences, National University of Mongolia	On Asymptotic Distribution in Martingale Convergence of Supercritical Branching Processes with Poissonian Offsprings
16:00	16:40	Islam Md Ashraful (大阪大学), 鈴木讓 (大阪大学)	Forest Construction of Gaussian and Binary Variables based on WBIC
16:45	17:25	山添混弥(千葉大学融合理工学府)・内藤貴太(千葉大学理学研究 院)	多次元空間における埋め込み1次元曲線の同時信頼 領域
17:30	18:10	勝又 真 (神戸大学大学院理学研究科) 首藤 信通 (神戸大学大学院理学研究科)	多標本問題における 2-step 単調欠測データの下で の平均ベクトルの同等性検定の検出力について

12/18(日)

開始	終了	講演者	演題
9:20	10:00	松井宗也 (南山大学経営学部)	Subexponentiality of densities of infinitely divisible distributions on the whole real line
10:05	10:45	入江薫 (東京大学経済学部)	ガンマ分布の形状パラメータのベイズ推定
10:50	11:30	前園宜彦 (中央大学理工学部)	カーネル型推定量を利用した推測について 昼休み
13:00	13:40	塚原英敦 (成城大学経済学部)	On a generalization of Clayton-Oakes model by R. L. Prentice
13:45	14:25	助田一晟 (東京大学情報理工学系研究科M1), 清智也 (東京大 学情報理工学系研究科)	Kendallの順位相関係数を固定した下での最小情報 コピュラ
14:30	15:10	渡邊宏大 (千葉大学融合理工学府)・内藤貴太 (千葉大学理学 研究科)	スピアマンランク行列による主成分分析のロバ ストネス
15:10	15:15	主催者	閉会挨拶