

科研費研究集会

集會名「統計推測理論の最近の展開とその周辺」

(Recent Advances in Statistical Inference and Related Fields)

日時：2008年9月17日(水) - 9月19日(金)

場所：佐渡島開発総合センター 第3研修室

科研費・基盤研究A「統計科学における数理的手法の理論と応用」

研究代表者：谷口正信(早稲田大)

開催責任者：蛭川潤一(新潟大), 磯貝英一(新潟大), 天野友之(早稲田大)

プログラム(講演 45分/60分(質疑応答込み))

9月17日(水)

Opening 14:20-30 谷口正信(早稲田大)

座長 白石博(早稲田大)

14:30-15:15 小方浩明(早稲田大)

Empirical likelihood estimation for dependent stable distributions

15:15-16:00 天野友之(早稲田大)

Comparison of Whittle type portmanteau tests

16:00-16:45 筑瀬靖子(香川大・名誉教授)

Statistical Analysis on Complex Multivariate Spaces and Manifolds

9月18日(木) 午前

座長 小方浩明(早稲田大)

9:15-10:00 清水邦夫*(慶應義塾大, 統計数理研究所・客員), S.H. Ong (University of Malaya)

An extension of the non-central negative binomial distribution

10:00-10:45 阿部俊弘*(慶應義塾大), 清水邦夫(慶應義塾大)

A family of flat-topped distributions on the circle

10:45-11:30 達川真史*(大阪府立大), 田中 秀和(大阪府立大)

LINEX 損失関数の下での多変量正規分布における線型推定量の許容性と非許容性について

9月18日(木) 午後 I

座長 塩濱敬之(東京理科大)

13:15-14:15 柿沢佳秀(北海道大)

非正規多変量母集団の平均推測の高次漸近論: 最近の発展を中心に

14:15-15:15 三浦良造*(一橋大), 横内大介(一橋大), 青木義充(クイック(株))

ヘッジファンド・リターンデータの自己回帰性と平均分散などの統計値との関連性について

9月18日(木) 午後II
座長 田中秀和(大阪府立大)

15:30-16:15 白石博(早稲田大)

Resampling procedure in estimation of optimal portfolios for time-varying ARCH processes

16:15-17:00 福元健太郎*(学習院大), 増山幹高(慶應義塾大)

Judging Judicial (In)dependence: Split Population Survival Analysis with Left Truncation and Average Treatment Effects on Time and Event

9月19日(金)

座長 天野友之(早稲田大)

9:15-10:00 布能英一郎(関東学院大)

分割表解析における準対称性とその周辺

10:00-10:45 本田哲弘*(東京理科大), 塩濱敬之(東京理科大)

閾値を持つ金利の期間構造モデルのパラメータ推定方法

10:45-11:30 宮田庸一(高崎経済大)

有限混合分布による測定データの評価について

Closing 11:30-40 磯貝英一(新潟大)