

## 数理情報科学さくらセミナー2017 (@鹿児島大学理学部1号館101) プログラム

3月22日(水)

11:00–12:00 浜田 法行 (東京大学大学院数理科学研究科)  
穴あきトーラスにまつわる低次元トポロジーの話題

13:00–14:00 篠原 雅史 (滋賀大学教育学部)  
Isometric sequence による点配置の特徴付けについて

14:15–14:55 上床 航平 (名古屋大学大学院多元数理科学研究科)  
リー群の表現の解析接続

14:55–15:25 小川 雄介 (鹿児島大学理学部)  
ランダムフォレストによるパターン認識

15:40–16:10 前野 弘樹 (鹿児島大学理学部)  
スパース回帰分析とその理論

16:10–17:00 磯脇 勇太 (名古屋大学大学院多元数理科学研究科)  
誘導表現と軌道の方法

3月23日(木)

10:30–12:00 阿部 翠空星 (湘南工科大学 (非常勤講師))  
ハンドル体結び目の摂動的不変量

13:00–13:30 瀬尾 有美子 (鹿児島大学大学院理工学研究科)  
有限アーベル群の群行列の対角化

13:30–14:30 山口 尚哉 (九州大学大学院数理学府)  
拡張した群行列の固有値

14:45–15:25 水間 浩太郎 (鹿児島大学理学部)  
MCMC による Mantel-Haenszel 正確検定

15:25–16:05 小崎 光喜 (九州大学大学院数理学府)  
有限多重ゼータ値の導分関係式について

16:20–17:20 只野 誉 (大阪大学大学院理学研究科)  
A Cheeger-Gromov-Taylor Type Compactness Theorem for Sasaki Manifolds

18:00– 懇親会@ガロア