

学生研究発表会プログラム

日時：2024年2月8日（木） 13：00～17：15

2024年2月9日（金） 10：00～15：30

会場：統計数理研究所 セミナー室1（D305）

※ 各発表の制限時間は20分（報告15分、質疑応答5分を目安とする）

2月8日（木）			
13:00～13:05		コース長挨拶（藤澤 洋徳 コース長）	
13:05～14:25		セッション1（20分×4）	Page
1	南條 舜	データ駆動型高分子材料研究における統計的機械学習と分子シミュレーションの融合 (主任指導教員：吉田 教授、副指導教員：林 助教)	4
2	相澤 景	エージェントベースモデルにおけるエージェントの異質性の推定 (主任指導教員：上野 教授、副指導教員：南 教授)	6
3	牛 源源	Bayesian non-parametric inference for the ETAS model (主任指導教員：庄 教授、副指導教員：WU 准教授)	8
4	三原 千尋	時系列予測ニューラルネットの再検証 (主任指導教員：中野 教授、副指導教員：川崎 教授)	10
14:25～14:40		休憩（15分）	
14:40～16:00		セッション2（20分×4）	
5	笹井 健行	Huber lossの共変量に対するロバスト性について (主任指導教員：藤澤 教授、副指導教員：日野 教授)	12
6	南雲 亮佑	外れ値に頑健な密度比推定 (主任指導教員：藤澤 教授、副指導教員：二宮 教授)	14
7	石塚 治也	大量の外れ値を含むデータセットにおける状態空間モデルの推定 (主任指導教員：藤澤 教授、副指導教員：持橋 准教授)	16
8	阿部 穂日	四分位数からの情報漏洩を防止する秘匿手法について (主任指導教員：南 教授、副指導教員：日野 教授)	18
16:00～16:15		休憩（15分）	
16:15～17:15		セッション3（20分×3）	
9	三戸 圭史	スパース性を考慮した有向グラフクラスタリング (主任指導教員：日野 教授、副指導教員：坂田 准教授)	20
10	佐川 正悟	自己学習に依存しない段階的ドメイン適応 (主任指導教員：日野 教授、副指導教員：田中 准教授)	22
11	川島 貴大	べき集合上の新しい分布族についての検討 (主任指導教員：日野 教授、副指導教員：鎌谷 教授)	24
2月9日（金）			
10:00～11:00		セッション4（20分×3）	
12	谷本 悠斗	利得がアームを引く間隔に依存する場合の逐次的意思決定アルゴリズム (主任指導教員：福水 教授、副指導教員：藤澤 教授、持橋 准教授)	26
13	清水 瑛貴	Neural-Kernel Conditional Mean Embeddings (主任指導教員：福水 教授、副指導教員：日野 教授、持橋 准教授)	28
14	中島 和基	区分線形回帰モデルにおける変化点数の選択 (主任指導教員：志村 准教授、副指導教員：二宮 教授、栗木 教授、加藤 准教授)	30
11:00～11:10		休憩（10分）	
11:10～12:10		セッション5（20分×3）	
15	書川 侑子	変数のグループ構造捕捉のための構造正則化に基づくベイジアン回帰モデリング (主任指導教員：二宮 教授、副指導教員：村上 准教授)	32
16	馬場 崇充	共変量バランスを組み込んだセミパラメトリック差分の差法 (主任指導教員：二宮 教授、副指導教員：逸見 准教授)	34
17	西畑 樹希	傾向スコアを用いたセミパラメトリック統計解析 (主任指導教員：二宮 教授、副指導教員：鎌谷 教授、小山 准教授)	36
12:10～13:10		昼食（60分）	
13:10～14:10		セッション6（20分×3）	
18	上原 宏	料理の香り特徴量にもとづく高評価レシピの統計的分析 (主任指導教員：持橋 准教授、副指導教員：鎌谷 教授)	38
19	宮澤 脩一	時間点過程からの微分方程式と潜在イベント種の同時推定 (主任指導教員：持橋 准教授、副指導教員：福水 教授)	40
20	竹原 一彰	購買・閲覧シーケンスの可視化モデル (主任指導教員：持橋 准教授、副指導教員：松井 教授)	42
14:10～14:25		休憩（15分）	
14:25～15:25		セッション7（20分×3）	
21	宇野 慧	リスク比、リスク差の推定におけるFirth型の罰則付き修正ポアソン、最小二乗回帰モデルの検討 (主任指導教員：野間 教授、副指導教員：日野 教授)	44
22	椎葉 洋之	周辺構造ポアソン回帰・正規線形回帰モデルによる因果リスク比・リスク差の推定 (主任指導教員：野間 教授、副指導教員：二宮 教授)	46
23	山口 晃平	用量反応メタアナリシスにおける外れ値となる研究の検出及び影響力評価 (主任指導教員：野間 教授、副指導教員：逸見 准教授)	48
15:25～15:30		閉会 教育研究委員長挨拶（間野 修平 委員長）	
	小山 和輝	歪ノイズに基づくスパースなモード回帰（別日程で発表予定） (主任指導教員：藤澤 教授、副指導教員：矢野 准教授)	50