

第14回西東京統計研究会プログラム

日時：2015年3月17日（火） 10:00 - 18:00

場所：横浜市立大学金沢八景キャンパス文科系研究棟1階 ビデオホール

10:00-12:00 セッション1

♠ 状況別の打撃成績による打者の分類

池上拓人	八木圭太	船山貴光	山本義郎
東海大学大学院理学研究科	東海大学大学院理学研究科	東海大学大学院理学研究科	東海大学理学部

♠ 干渉解析による株価指数の統計的解析

長嶋真暉	渡邊則生
中央大学大学院理工学研究科	中央大学理工学部

♠ 2標本におけるウィシャート行列の固有値分布の近似について

松原秀高	橋口博樹
東京理科大学理学研究科	東京理科大学理学部

♠ 多様な指標を用いた打者の調子の波の可視化と比較

船山貴光	山本義郎
東海大学大学院理学研究科	東海大学理学部

♠ マイクロアレイデータの変数重要度指標によるロジスティック回帰の変数選択

星野良介	鎌倉稔成
中央大学大学院理工学研究科	中央大学理工学部

♠ Estimation of misclassification probability for multi-class classification based on the Euclidean distance in high-dimensional data

兵頭昌	山田雄紀	古川潤
東京理科大学	東京理科大学	東京理科大学

12:00-13:30 -休憩-

13:30-15:30 セッション2

♠ Association rules by using user attributes

趙斌	山本義郎
東海大学大学院理学研究科	東海大学理学部

♠ ランダム化比較試験における症例の不均衡の影響とその改善

中津貴文	鎌倉稔成
中央大学大学院理工学研究科	中央大学理工学部

♠ 顧客分類における自己組織化マップの適用とその可視化

亀岡瑤	八木圭太	宗像昌平	山本義郎
東海大学大学院理学研究科	東海大学大学院理学研究科	東海大学大学院理学研究科	東海大学理学部

♠ Orthogonal decompositions of symmetry using models based on f-divergence for square contingency tables

三枝祐輔 田畑耕治 富澤貞男
東京理科大学大学院 東京理科大学 東京理科大学

♠ 活断層の線分近似を用いた角度の集積性の解析

秋元良友 鎌倉稔成
中央大学大学院理工学研究科 中央大学理工学部

♠ 東日本大震災後の宮城県沿岸部と内陸部における 地域住民の健康状態の比較・検討

中村 智洋 中谷 直樹
東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 東北大学 東北メディカル・メガバンク機構
土屋 菜歩 寶澤 篤
東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 東北大学 東北メディカル・メガバンク機構

15:30-15:50 -休憩-

15:50-17:50 セッション 3

♠ 属性に特化した特徴抽出プロットによる SSH アンケートの可視化

山田実俊 山本義郎
東海大学大学院理学研究科 東海大学理学部

♠ 対応分析と主成分分析によるアンケート可視化の比較

宗像昌平 山本義郎
東海大学大学院理学研究科 東海大学理学部

♠ Poincaré Cone を利用した津波の被害領域の推定

永井利昌 鎌倉稔成
中央大学理工学部 中央大学理工学部

♠ 用量反応試験における交互作用検出のための逐次型多重比較法の積分計算法と数値計算

八木圭太 中村智洋 山本義郎 道家暎幸
東海大学大学院理学研究科 東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 東海大学理学部 東海大学

♠ ゾーナル・ジャック多項式の計算について

園田健人 橋口博樹
埼玉大学大学院理工学研究科 東京理科大学理学部

♠ 項目反応理論を用いた問題配点の決定法について

作村建紀 廣瀬英雄 鎌倉稔成
中央大学理工学部 九州工業大学大学院情報工学研究院 中央大学理工学部

17:50 – 18:00 -総評・討論-

18:30- 懇親会（詳細はウェブサイトをご参照下さい）