

統計科学の方法論と応用の新展開

日 時： 平成 21 年 10 月 21 日（水）～ 10 月 23 日（金）
会 場： 松江テルサ（松江勤労者総合福祉センター）4 階大会議室
URL: <http://www.sanbg.com/terra/>

プログラム

10 月 21 日（水）

14 : 00～14 : 40

「Radial Mapping によるヒト胎児発生過程の調和度解析」

野津昭文（島根大学大学院），内藤貫太，宇田川潤，大谷 浩（島根大学）

14 : 45～15 : 25

「異なったイベントの繰り返しを持つ追跡データのマルコフモデリング」

山下夏美，永田榮子，大山哲司，柳川 堯（久留米大学）

15 : 50～16 : 30

「空間疫学における疾病集積性検定の考察」

和泉志津恵（大分大学）

16 : 35～17 : 15

「Follow-up データに基づく二つの診断法の条件付き比較」

室谷健太（久留米大学大学院），青山淑子，柳川 堯（久留米大学）

10 月 22 日（木）

9 : 30～10 : 10

「カーネルロジスティック回帰の GBIC を利用するサポートベクターマシンの変数選択」

姜 英（久留米大学大学院），柳川 堯（久留米大学）

10 : 15～10 : 55

「音響信号に基づく不良シジミ貝判別に対するパターン認識手法の適用」

堀内 匡，別府俊幸，藤岡美博，原 元司（松江高専）

11 : 00～11 : 40

「半教師あり学習法に基づく関数データ識別・判別問題」

川野秀一（九州大学大学院），小西貞則（九州大学）

13 : 30～14 : 10

「事後分布において最尤推定量がもつ情報量の下限」

加藤 剛 (山形大学)

14 : 15～14 : 55

「Jarque-Bera タイプの総括的検定統計量の分布」

中川重和 (倉敷芸術科学大学), 橋口博樹 (埼玉大学), 仁木直人 (東京理科大学)

15 : 20～16 : 00

「確率に関する近似式群をもとにしたオムニバスな近似式について」

中村 忠 (岡山理科大学), 平井安久 (岡山大学), 渡谷真吾 (倉敷芸術科学大学)

16 : 05～16 : 45

「 L_1 型正則化法に基づく因子分析モデリング」

廣瀬 慧 (九州大学大学院), 小西貞則 (九州大学)

懇親会 18 : 00～

10月23日 (金)

9 : 30～10 : 10

「An estimation of variance-stabilizing bandwidth of nonparametric regression」

西田喜平次 (筑波大学大学院) 金澤雄一郎 (筑波大学)

10 : 15～10 : 55

「2 値回帰データに対する核型平滑化法」

奥村英則 (中国短大)

11 : 00～11 : 40

「Adaptive Model Selection for Generalized Additive Models」

宮田 敏 ((財)癌研究会)

世話人 : 内藤貫太 (島根大学, 研究分担者), 狩野 裕 (大阪大学, 研究代表者)

予算 : 基盤研究 (B) 「統計的因果推論の総合的研究」