

応用統計学会第24回シンポジウムプログラム

—多変量解析の新展開—

主催：応用統計学会

後援：日本計量生物学会

2002年5月25日(土)

京都府民総合交流プラザ「京都テルサ」
(京都市南区東九条下殿田町70)

参加費：正会員，後援学会員 3,000円，非会員 5,000円
学生（正会員，非会員とも）1,000円

応用統計学会第24回シンポジウムプログラム

—多変量解析の新展開—

主催：応用統計学会

後援：日本計量生物学会

日時：2002年5月25日（土）09:30 - 17:30

会場：京都府民総合交流プラザ「京都テルサ」

09:00 開場

09:30 開会の挨拶 企画担当理事 岩崎 学（成蹊大学）

09:30-10:45 一般講演 I 座長 竹村彰通（東京大学）

- 竹澤邦夫（中央農業総合研究センター）
分布を予測変数とする2次元RBFネットワーク
- 宮岡悦良（東京理科大学）・ Bruce Smith (Dalhousie University)
Monte Carlo Approximation for General State Space Modeling
- 野中美佑（九州大学）・ 安道知寛（九州大学）・ 小西貞則（九州大学）
局所尤度に基づく非線形回帰モデルの推定
- 小林 景（東京大学）
情報量規準を用いたサポートベクトルマシンのパラメータ選択及び
カーネル選択
- 渋谷政昭（高千穂大学）
確率密度関数、ハザード関数、逆ハザード関数、の形状

10:45-11:00 休憩 ♪♪♪♪

11:00-12:00 特別講演 I 座長 小西貞則（九州大学）

- 甘利俊一（理化学研究所）
独立成分解析—その手法と考え方

12:00-13:30 昼食休憩（応用統計学会評議員会）

13:30-14:30 特別講演Ⅱ 座長 岩崎 学 (成蹊大学)

○ 江口真透 (統計数理研究所)

統計的識別の方法について-ロジスティック判別からアダブーストまで-

14:30-14:45 休憩 ♪♪♪♪

14:45-15:45 一般講演Ⅱ 座長 柳本武美 (統計数理研究所)

○ 長塚豪己 (中央大学)・鎌倉稔成 (中央大学)

Castillo & Hadi の疲労モデルにおける形状パラメータの推定

○ 松井 清 (産業医科大学)

データの特定化と不変式

○ 牧之角陽一 (九州大学)・柳川 堯 (九州大学)

2×2 表の条件付検定: 工藤・垂水検定の検出力

○ 岩崎 学 (成蹊大学)・橋垣 学 (ファイザー製薬)

2つの二項確率の差の信頼区間

15:45-16:00 休憩 ♪♪♪♪

16:00-17:00 一般講演Ⅲ 座長 森川敏彦 (武田薬品工業)

○ 上江洲香実 (日本大学)・石川 博 (東京慈恵会医科大学)

酸素電極を用いた抗癌剤の感受性試験の解析

○ 華山宜胤 (尚美学園大学)

年齢・時代効果を加えた2段階癌モデルによる乳癌死亡データの解析

○ 平野勝也 (塩野義製薬)・田崎武信 (塩野義製薬)

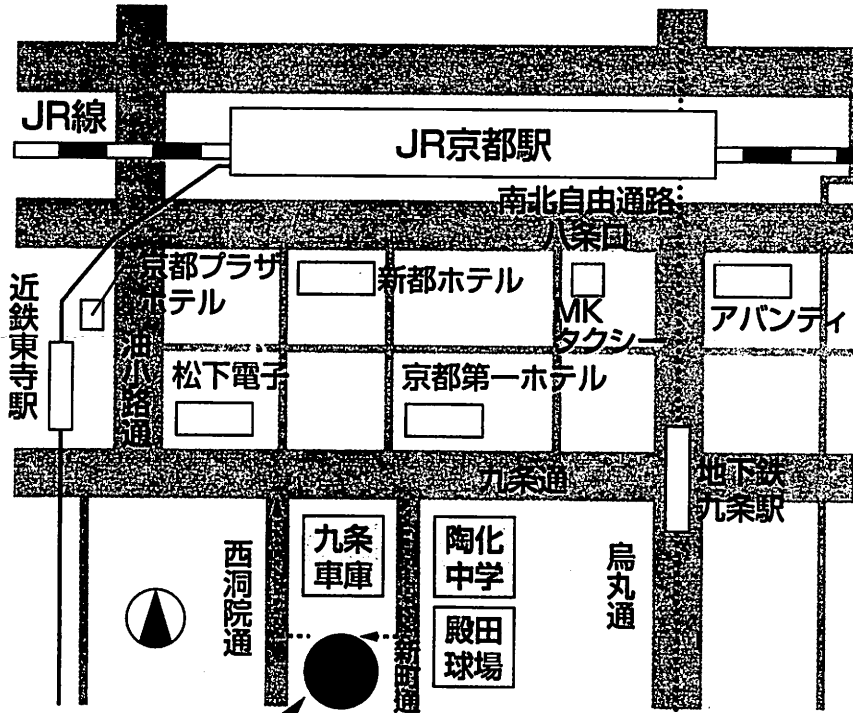
SVMによる遺伝子の絞り込み

○ 笠松貴宏 (甲南大学)

携帯型自動血圧心拍計を用いた消費エネルギーの推定

17:00-17:30 応用統計学会総会

京都テルサ交通案内



京都テルサ

〒601-8047
京都市南区東九条下殿田町70 (新町通九条下ル)

- 地下鉄「九条」駅より徒歩5分
- 近鉄「東寺」駅より徒歩5分
- JR京都駅(南北自由通路八条口)より徒歩10分
- 市バス「九条車庫」すぐ
- 名神京都南インターより車で10分

応用統計学会第24回シンポジウム運営

岩崎 学 (成蹊大学)
森川敏彦 (武田薬品工業)
佐藤俊哉 (京都大学)

問い合わせ先

〒107-0062 東京都港区南青山 6-3-9 大和ビル2階
(財)統計情報研究開発センター内
応用統計学会事務局

FAX : 03-5467-0484, E-mail : applstat@sinfonica.or.jp