

応用統計学会・日本計量生物学会
1996 年度合同年次大会プログラム

1996年4月25日（木），26日（金）

慶応義塾大学医学部北里講堂

（〒160 東京都新宿区信濃町 35）

応用統計学会・日本計量生物学会 1996年度合同年次大会プログラム

1996年4月25日(木), 26日(金)

慶応義塾大学医学部北里講堂 (〒160 東京都新宿区信濃町 35)

4月25日(木) 研究発表会 (9:30~17:00)

開 会 (9:30) 開会の挨拶 プログラム編成作業委員会委員長 篠崎信雄

一般講演 I (9:30~10:45) 座長 椿 広計 (慶応義塾大学)

古林 隆・後藤剛史 (法政大学)・佐藤吉永・滝口俊男・工藤照三 (ロッテ中央研究所)
…チューインガムの咀嚼による乗り物酔い発生低減効果

宮川雅巳 (東京大学)・芳賀敏郎 (東京理科大学) …グラフィカル正規モデリングにお
ける変数指定と共分散選択

松宮義晴 (東京大学) …繁殖価に基づく水産資源の管理方策

休 憩 (10:45~10:50)

特別講演 I (10:50~11:50) 座長 松宮義晴 (東京大学)

山田作太郎 (東京水産大学) …水産資源解析における統計的諸問題

日本計量生物学会総会 (11:50~12:20)

昼休み (12:20~13:20)

特別セッション (13:20~15:35) 「植物の成長と繁殖の予測のための数理モデル」

オーガナイザー 鷓飼保雄 (東京大学)

小林和彦 (農業環境技術研究所) …量-効果関係はなぜ振れる: オゾンが作物収量に及
ぼす影響」

竹澤邦夫 (北陸農業試験場) …植物の成長のノンパラメトリック回帰による予測

酒井総樹 (東北大学) …野生植物における最適成長の理論的解析

休 憩 (15:35~15:45)

一般講演 II (15:45~17:00) 座長 岩瀬晃盛 (広島大学)

関 庸一・船渡川紀夫 (群馬大学) …局所モデルに基づく平滑化方式

金家只典・山本英二 (岡山理科大学) …3値系列における連の同時分布

稲葉由之・岩崎 学 (成蹊大学) …クロス集計表における秘匿の影響評価

4月26日(金) 研究発表会 (9:30~16:50)

一般講演 III (9:30~10:45)

座長 大瀧 慈 (広島大学)

梶川美紀・宮岡悦良・野田一雄 (東京理科大学) … Application of a Transition Model
to Longitudinal Data

山本精一郎・大橋靖雄 (東京大学) …時間によって変化する曝露の複数の生存時間に対する因果効果の推定

山口拓洋・大橋靖雄 (東京大学) …施設間差を考慮した生存時間解析

休憩 (10:45~10:50)

特別講演 II (10:50~11:50)

座長 折笠秀樹 (富山医科薬科大学)

吉村 功 (東京理科大学) …医薬品開発に関連するデータの解析におけるいくつかの
注意点

昼休み (11:50~13:20)

一般講演 IV (13:20~15:00)

座長 広津千尋 (東京大学)

岩崎 学・佐藤秀明 (成蹊大学) …連続変量のグループ化の影響評価—「1分間の脈拍
値」は何秒間測るか—

佐藤俊哉 (統計数理研究所) …ノンコンプライアンスとサンプルサイズ設計

丹後俊郎 (国立公衆衛生院) … Statistical Inference on the Difference of Paired
Proportions

柳川 堯 (九州大学) …層別ログランク検定に対応する Mantel-Haenszel 型推定

休憩 (15:00~15:10)

一般講演 V (15:10~16:50)

座長 清水邦夫 (東京理科大学)

大瀧 慈 (広島大学) …刈り込み最小自乗法による SMR データの回帰分析について
上田澄江・伊藤栄明 (統計数理研究所) …語順規則による言語の分類と 2 パラメータ
モデル

草場康司・柳川 堯 (九州大学) …観測カオスと埋め込み次元

高橋倫也 (神戸商船大学) ・渋谷政昭 (慶応義塾大学) … Wicksell 小球問題における
分布の裾の推定

閉会 (16:50)

応用統計学会総会 (16:50~17:20)

