

応用統計学会第 18 回シンポジウムプログラム

— 応用統計学における多重推論 —

主催: 応用統計学会

協賛: 日本計算機統計学会, 日本計量生物学会, 日本行動計量学会, 日本統計学会

日時: 1996 年 11 月 30 日 (土), 12 月 1 日 (日)

会場: 北海道大学 学術交流会館 (〒060 札幌市北区北 8 西 5)

11 月 30 日 (土) 午前 9:30~12:00

9:30 開会の挨拶 企画担当理事 三輪哲久 (農業環境技術研究所)

9:30~10:30 特別講演 座長 栗木 哲 (統計数理研究所)

○三輪哲久 (農業環境技術研究所)
農業実験データの解析における多重比較論争

10:30~10:45 休憩

10:45~12:00 一般講演 座長 田村義保 (統計数理研究所)

○佐藤直子・鎌倉稔成 (中央大学理工学部)
AHP 法における整合度の検定について

○塩谷浩之・佐藤義治 (北海道大学工学部)
凸関数の系列と情報量の双対性

○渡辺則夫 (中央大学理工学部)
重回帰分析における Chow 検定の拡張と応用

11 月 30 日 (土) 午後 13:00~16:30

13:00~14:00 特別講演 座長 白旗慎吾 (大阪大学基礎工学部)

○岩崎学 (成蹊大学工学部)
ランダム化検定とその周辺 —モンテカルロ法による P-値の調整—

14:00~15:00 特別講演 座長 柴田義貞 (放射線影響研究所)

○広津千尋 (東京大学工学部)
変化点モデルとその応用

15:00~15:15 休憩

15:15~16:30 一般講演 座長 大瀧 慈 (広島大学原爆放射能医学研究所)

○星野直人・関庸一 (群馬大学工学部)
水準に順序がある場合の多重比較に関する考察

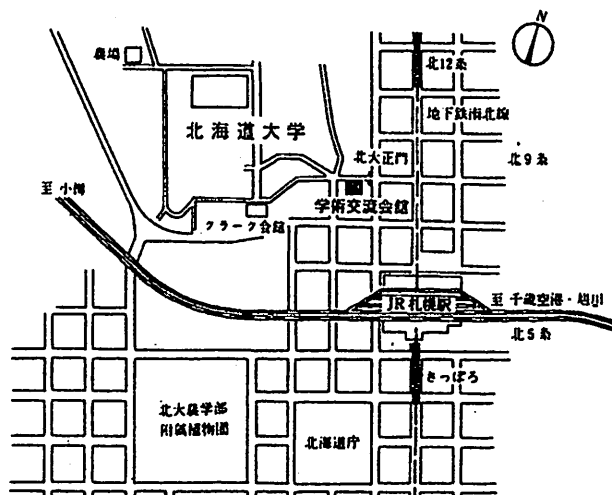
○浜田知久馬 (東京大学医学部)
医薬研究における resampling の応用

○柳川 堯 (九州大学大学院)・小林俊光 (藤沢薬品安全性研究所)
毒性試験における No-Adverse-Effect-Level の決定について

12月1日(日) 午前 9:30~12:20

- 9:30~10:50 特別講演 座長 鎌倉稔成 (中央大学理工学部)
○西尾 敦 (明治学院大学経済学部) ・ 椿 広計 (慶応義塾大学理工学部)
モデル選択における多重性の問題
- 10:50~11:05 休憩
- 11:05~12:20 一般講演 座長 水田正弘 (北海道大学工学部)
○宮川雅巳 (東京大学工学部) ・ 芳賀敏郎 (東京理科大学工学部)
グラフィカル対数線形モデリングによる多元分割表解析
○生駒哲一 (広島市立大学情報科学部)
モンテカルロフィルタによる不規則振動データの解析
○三輪哲久 (農業環境技術研究所)
非心 F 分布の分散安定化変換
- 12:20 閉会の挨拶 会長 柳川 堯 (九州大学大学院)

会場案内図 北海道大学 学術交流会館
(JR 札幌駅北口より徒歩約 5 分, 北大正門入り左横)



参加費: 正会員 3000 円, 学生会員 1000 円, 非会員 5000 円
(協賛学会の会員は応用統計学会会員の参加費に準ずる)

問い合わせ先

〒223 横浜市港北区日吉 3-14-1

慶応義塾大学理工学部管理工学科内

応用統計学会事務局

TEL & FAX: 045-562-4442 (火曜, 金曜の 10:00~15:00)