

# 応用統計学会 第7回シンポジウム プログラム 一般線形モデル (GLIM) とその周辺

1985年11月2日(土)

統計数理研究所講堂(東京都港区南麻布4-6-7)

開会 午前9時

開会の辞 吉村 功

午前の部

S1(9:00-10:25) 座長 吉沢 正

講演 椿 広計(東京大): Nelderの一般線形モデル その概要と問題点

討論 三輪哲久, 渋谷政昭

休憩

S2(10:35-12:00) 座長 芳賀敏郎

講演 丹後俊郎(都臨床医学総研): 一般線形モデルの利用について

討論 杉田 稔, 柳川 堯

午後の部 座長 景山三平, 佐藤義治

G1(13:30-14:00) 田崎武信, 財前政美, 後藤昌司(塩野義解析センター): GLIMにおける連結関数と適合診断

G2(14:00-14:30) 柴田義貞(水俣病研究センター): “重み付き最小2乗推定量”の非一致性

G3(14:30-15:00) 太田光雄, 畠山一達, 中迫 昇(広島大): パワー線形モデルに基づく実確率システムの動的な条件付同定法と実現象への適用

休憩

G4(15:15-15:45) 太田光雄, 生田 顕, 桑原信也(広島大): SEA法による線形システムの機能モデルと遮音システムに対するエントロピー規範からの一同定法

G5(15:45-16:15) 吉村 功(名古屋大): JORGENSENの方法による気象データの解析について

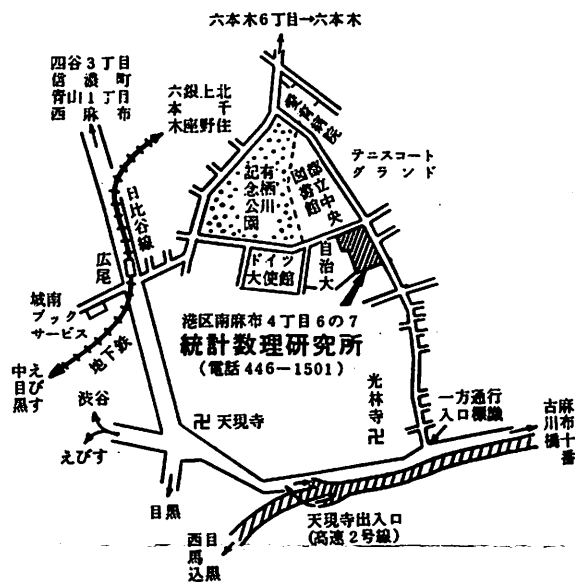
閉会の辞 渋谷政昭

S1とS2は、実行委員会から依頼した特別講演です。解説的、教育的側面を主にした内容を依頼してあります。講演募集の説明における表現が悪くて、コンピュータ用統計パッケージの利用をテーマにしているという誤解が生じたようですが、実行委員会としては、そうではなく一般的な意味での、一般線形モデルを考えていましたので、特別講演の内容もパッケージの説明ではありません。

なお、休憩時間にGLIMのデモを行うことを計画しています。

前に、11月1日、2日の2日間とお知らせしましたが、統計数理研究所で行なわれる別の研究会の予定にも配慮して、11月2日(土)の1日だけとしました。ご了承下さい。

### 会場案内



交通の便：地下鉄日比谷線広尾駅下車徒歩7分

参加費：正会員3,000円，学生会員1,000円，非会員4,000円

問い合わせ先

〒223 横浜市港北区日吉3-14-1

慶応義塾大学工学部数理科学科

応用統計学会事務局

電話 044-62-4442