

第一日 9月2日(月)

特別講演

10:00~11:00 時間をめぐる学際的問題：村上陽一郎（東大・教養）

11:00~12:00 時系列のモデルについて：藤井光昭（東工大・理）

休憩

1:00~2:00 ヒトの適応能と海女：小林庄一（新潟大・医）

2:00~2:30 総会

パネルディスカッション

座長 林知己夫（統計数理研究所）

題目「人間研究と行動計量学」

2:30~2:50 交通事故訴訟の過失相殺についての数量化理論 I 類分析：

宮原守男（虎の門法律事務所）

2:50~3:10 人間評価と統計モデル：池田 央（立教大・社会）

3:10~3:30 人間判断の総合化：茅 陽一（東大・工）

3:30~3:50 医学にみられる言語情報：根岸龍雄（東大・医）

3:50~4:10 行動の評価と概念の構成：浅野長一郎（九大・理）

4:10~4:30 Statistical Basis of Social and Economic System：倉林義正（一ツ橋・経）

4:30~5:30 総合討論

指定討論者 印東太郎（慶大文）

青山博次郎（統数研）

安本美典（産業能率短大）

6:00~8:00 交歓会（於統計数理研究所）

第二日 9月3日(火) 一般講演

セッションA 座長 奥野忠一(農技研)・佐藤 創(上智大・理工)

(9:00~10:15)

- A-1 線形回帰基準による因子数の推定(II): ○石塚智一・柏木繁男(国鉄鉄道労研)
- A-2 selectionと相関係数について: 渡辺 洋(東大・教育)
- A-3 偏相関係数について: 柳井晴夫(東大・医)
- A-4 3 wayデータからのクラスターを構成する方法について: 岩坪秀一(電総研)
- A-5 潜在クラス分析の新しい解釈: 横田隆夫(日本アイ・ビー・エム)

(10:15~10:35) 討 論

セッションB 座長 青山博次郎(統数研)・三宅章彦(日本医科大)

(10:35~11:50)

- B-1 2変量時系列データの分類とその適用: ○牡丹義弘・後藤昌司(塩野義解析センター)
- B-2 定性的要因群を用いた正準相関分析(2): 千野直仁(愛知学院大・文)
- B-3 図式パターンによる判別分析法: ○脇本和昌(岡山大・教養)・田栗正章(千葉大・理)
- B-4 連続ベクトルパターンによる重相関度の表現方法: 脇本和昌(岡山大・教養)・○田栗正章(千葉大・理)
- B-5 多次元サー斯顿尺度構成: 斉藤堯幸(ユニバック総研)

(11:50~12:10) 討 論

セッションC 座長 印東太郎(慶大・文)・上笹 恒(製品科学研)

(13:10~14:25)

- C-1 回答変動の近似的尺度構成: 丸山久美子(青山学院大・文)
- C-2 多次元展開法のアルゴリズム: 村上 隆(東京教育大・教育)
- C-3 図形知覚における類似性判断のINDSCALによる解析: ○犬飼幸男・上笹 恒(製品科学研)
- C-4 MDSによるセミ蛍光色のマンセル値の推定: ○黒須正明・柳瀬徹夫(日本色彩研)・斉藤堯幸(ユニバック総研)
- C-5 東京人の価値観の分析: 斉藤堯幸・○小川定暉(ユニバック総研)

(14:25~14:45) 討 論

セッションD 座長 瀬谷正敏(青山学院大・文)・小谷津孝明(慶大・文)

(14:45~16:15)

- D-1 PerceptionとPreferenceの関連性について—正準相関分析モデルとINDSCALの一適用—
今泉 忠・○宮本 学(立教大・社会)
- D-2 パターン認知における認知的変換構造: 今井四郎(北海道大・文)
- D-3 多次元対象物の確率的選好モデル(EBAモデルの修正と応用): ○佐伯 胖・佐藤隆治(東理科大・理)
- D-4 色彩感情評定値の信頼性の潜在的な回答確率分析(I): 林知己夫(統数研)・相馬一郎(早大)
富家 直(聖心女子大)・○矢部和子(帝京大・医)
- D-5 対人葛藤解決法の分類: 梶田淑一(国立教育研)
- D-6 児童の実験ゲーム行動の国際比較研究, 共変動分析によるデータ解析: ○戸田正直・篠塚寛
(北海道大・文)

(16:15~16:40) 討 論

第三日 9月4日(水) 一般講演

セッションE 座長 飯島泰蔵(東工大・工)・星 守(電総研)

(9:00~10:15)

- E-1 生態学的モデル：伊藤栄明(統数研)
- E-2 分割表における平方根分解：吉沢 正(山梨大・工)
- E-3 連想性を向上させた分散型記憶(インバートロン)：○香川正幸・梶谷文彦(大阪大・工)・井上通敏・稲田 紘・高杉成一・堀 正二・古川俊之(大阪大・医)
- E-4 コンパートメントアナリシスの基準モデルと変換：○梶谷文彦・山野芳治・稲田 紘(大阪大・工)・井上通敏・木村和文・高杉成一・堀 正二・西村恒彦・古川俊之(大阪大・医)
- E-5 非線型判別分析について—ONT-VCからの帰結—：大津展之(電総研)

(10:15~10:35) 討 論

セッションF 座長 藤田広一(慶大・工)・中山 剛(日立中研)

(10:35~11:35)

- F-1 A class of rooted trees :池田貞雄(創価大・経済)
- F-2 S-P表における等質性と非等質性の定量化に関する検討：佐藤隆博・○倉田政彦(日本電気・中研)
- F-3 重回帰予測および正準相関回帰における交差妥当化の一実験報告：○永松 純・池田 央(立教大・社会)
- F-4 入試における選抜基準と合格者の変動：○藤本洋子・吉沢 正(山梨大・工)

(11:35~12:00) 討 論

セッションG 座長 岩田暁一(慶大・商)・佐和隆光(京大・経済研)

(13:00~14:30)

- G-1 社会経済発展の計量モデル：高森 寛・○山下彰一・森平爽一郎(青山学院大・経済)
- G-2 消費行動モデルの検討：奥田和彦(東洋大・社会)
- G-3 産業再配置後の通勤流動のシミュレーション：城 信雄(慶大・工)
- G-4 食肉および酪農市場のスペクトル分析：森平爽一郎・○新井宏尚(青山学院大・経済)
- G-5 集団における個体間類似度—食物摂取量を用いた方法—：丸井英二(東大・医)
- G-6 食物消費状況からみた集団凝集力の分析に関する研究：○豊川裕之・三宅由子(東大・医)

(14:30~14:55) 討 論

セッションH 座長 野元菊雄(国立国語研)・杉山明子(NHK放送技研)

(14:55~16:25)

- H-1 都市行政における住民意識の計量化：小沢紀美子(日立システム開発研)
- H-2 社会指標作成のための方法論的基礎：小室直樹
- H-3 逸脱行動の計量社会学—計量社会生理学序説：園 直樹(京都府立大)
- H-4 事後分布と意見変容：松原 望(統数研)
- H-5 教師の専門職化への態度—SSAによる分析—：森 孝子(国立音大)
- H-6 意見変容の分析法：林知己夫(統数研)

(16:25~16:50) 討 論

第四日 9月5日(木) 一般講演

セッションI 座長 三宅一郎 (同志社大)・塗師 斌 (東大・教育)

(9:00~10:00)

- I-1 もの不足パニック過程の分析: 広瀬弘忠 (東大・新聞研)
- I-2 擬似ブール計画法の観光地選択への応用: 三鶯 武 (国鉄鉄道技研)
- I-3 デルファイ法におけるコンセンサス分析: 江藤 肇 (日立システム開発研)
- I-4 TSSによるモデルビルディング: ○山本芙蓉・関 寛治 (東大・東洋文化研)

(10:00~10:20) 討 論

セッションJ 座長 開原成允 (東大・医)・川上征治 (慶大・医)

(10:20~11:35)

- J-1 救急車配置計画案評価モデルによる効率と公平: 佐々木良一 (日立システム開発研)
- J-2 ヘルスケアシステムのシミュレーションモデル: ○川上 昇 (東京都老人総研)・開原成允 (東大・医)・柴崎公子 (東京都老人総研)
- J-3 病院機能評価の計量化について: 関田康慶 (大阪大・経済)
- J-4 健康水準の評価に関する情報科学的考察—特に粗指標と訂正指標の関連について—: 白崎和夫 (東大・医)
- J-5 都道府県別にみた結核問題評価のための指標に関する検討:
○森 享・島尾忠雄 (結核予防会結核研)

(11:35~12:00) 討 論

セッションK 座長 山本俊一 (東大・医)・野崎昭弘 (東大・理)

(13:00~14:00)

- K-1 睡眠脳波の状態判別: 伊藤高司 (早大・理工)・斉藤陽一 (東大・医)・吉川 昭 (東京女子医大)
- K-2 SCPの安全性に関する統計学的考察: 柳本武美 (統数研)
- K-3 SMONとキノホルムとのDose-response relationshipの考え方: 中江公裕 (東大・医)
- K-4 老化の指標: ○高杉成一・井上通敏・梶谷文彦・稲田 紘・堀 正二・武田 裕・福井須賀男・古川俊之 (大阪大・医)

(14:00~14:20) 討 論

セッションL 座長 梅沢 勉 (警視庁)・駒沢 勉 (統数研)

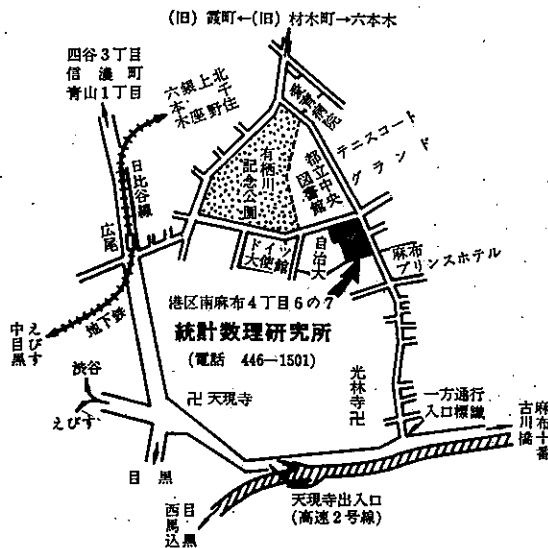
(14:20~15:20)

- L-1 作業負荷の測定における多次元解析の試み: 西村純一 (職業研)
- L-2 多変量解析による水俣病の解析: ○浜田陸三・井形昭弘 (鹿児島大・医)・柳井晴夫 (東大・医)
- L-3 健康調査票の作成: ○青木繁伸・鈴木庄亮・柳井晴夫 (東大・医)
- L-4 多項目健康調査票の簡略化に関する研究: 山本幹夫・○沖野哲郎・寺尾浩明 (帝京大・医)・林知己夫 (統数研)・丸尾厚生 (CRC)・大石益光 (静岡放送)

(15:20~15:40) 討 論

日 程 表

	第一日 9月2日(月)	第二日 9月3日(火)	第三日 9月4日(水)	第四日 9月5日(木)
午 前	10:00~12:00 特別講演 村上陽一郎 藤井光昭	9:00~10:35 セクションA 10:35~12:10 セクションB	9:00~10:35 セクションE 10:35~12:00 セクションF	9:00~10:20 セクションI 10:20~12:00 セクションJ
午 後	13:00~14:00 小林庄一 14:00~14:30 総 会 14:30~17:30 パネルディスカッション 18:00~20:00 交 歓 会	13:10~14:45 セクションC 14:45~16:40 セクションD	13:00~14:55 セクションG 14:55~16:30 セクションH	13:00~14:20 セクションK 14:20~15:40 セクションL



地下鉄 日比谷線 広尾駅より10分たらず

バス (橋85) 渋谷駅—光林寺—赤羽橋—新橋駅

(東80) 東京駅南口—六本木—愛育病院—あびす

(橋86) 目黒駅—天現寺—広尾—愛育病院—日本橋三越

(四97) 四谷駅—信濃町(慶応病院前)—広尾—光林寺—品川駅—品川車庫

所在地 東京都港区南麻布4-6-7

電話 446-1501