

日本行動計量学会 第30回大会 日程表

| 会場       |   | 多摩大学  |                                 |                                     |                  |         |
|----------|---|---|---------------------------------|-------------------------------------|------------------|---------|
| 日時       | Room A<br>101教室   | Room B<br>201教室                             | Room C<br>211教室                 | Room D<br>212教室                     | Room E<br>221教室  |         |
| 9月19日(木) | 9:30  | 開会式   |                                 |                                     |                  |         |
|          | 9:45  | 一般セッション                                     | 特別セッション                         | 一般セッション                             | 一般セッション          |         |
|          | 11:45   | 尺度構成1                                       | テキストマイニング                       | SEM                                 | 実験データの評価         |         |
|          | 昼食  |   |                                 |                                     |                  |         |
|          | 13:00   | 特別セッション<br>集団と個に関する<br>データ解析の問題             | 一般セッション<br>調査・データ               | 特別セッション<br>好みの計量[1]                 | 一般セッション<br>人間科学  |         |
|          | 15:00   | 休憩  |                                 |                                     |                  |         |
|          | 15:30   | 一般セッション                                     | 特別セッション                         | 特別セッション                             | 一般セッション          |         |
|          | 17:30   | 尺度構成2                                       | インターネット調査<br>の諸特性と今後の<br>展開のあり方 | 好みの計量[2]                            | 多変量解析            |         |
|          | 18:00   | 理事会(役員室)                                    |                                 |                                     |                  |         |
|          | 9月20日(金)  | 9:30  | 特別セッション                         | 一般セッション                             | 特別セッション          | 一般セッション |
| 11:10    | 言語の計量分析   | 因子分析とICA                                    | コンジョイント・メ<br>ンジメント              | CIM (Computer<br>Intensive Methods) | テストと評価           |         |
| 11:20    | 休憩  |   |                                 |                                     |                  |         |
| 12:10    | 総会  |   |                                 |                                     |                  |         |
| 昼食       |   |   |                                 |                                     |                  |         |
| 13:00    | 特別講演<br>望月氏   |   |                                 |                                     |                  |         |
| 14:00    | 休憩  |   |                                 |                                     |                  |         |
| 14:10    | 特別講演<br>森本氏   |   |                                 |                                     |                  |         |
| 15:10    | 休憩  |   |                                 |                                     |                  |         |
| 15:30    | 特別セッション<br>カテゴリーデータの分析手<br>法の最新動向とその応<br>用および特別講演<br>Vermont氏 | 特別セッション<br>徹底討論!主成分<br>分析 versus 因子分<br>析!  | 一般セッション<br>医学データ解析              | 一般セッション<br>ベイジアンモデル                 | 一般セッション<br>教育と評価 |         |
| 17:30    | 休憩  |   |                                 |                                     |                  |         |
| 18:00    | 懇親会<br>(会場:多摩大学)  |   |                                 |                                     |                  |         |
| 20:00    |   |   |                                 |                                     |                  |         |
| 会場       |   | ルネッサンスセンター                                  |                                 |                                     |                  |         |
| 日時       | Room A  | Room B                                      | コラボスペース                         |                                     |                  |         |
| 9月21日(土) | 9:30  | 特別セッション<br>アジア価値観調査へ<br>向けて-調査方法と<br>データ解析- | 一般セッション<br>データマイニング             |                                     |                  |         |
|          | 11:30   | 昼食  |                                 |                                     |                  |         |
|          | 13:00   | 一般セッション<br>多変量解析の応用                         | 特別セッション<br>マーケティングの諸領<br>域と行動計量 |                                     |                  |         |
|          | 15:00   |   |                                 |                                     |                  |         |

9月19日(木) 9:30~11:30

**Room A**      一般セッション      尺度構成  
座長 岡太彬訓 (立教大学)

- 1 建設業若年職人における態度調査：職人かたぎのパターン分析      4  
三好美浩(統計数理研究所)
- 2 強制分類による生活満足度に関する量的アプローチ      6  
安部光弘(総合研究大学院大学)・馬場康維(統計数理研究所)
- 3 A principal component approach to multiple correspondence  
analysis and oblique rotation of its solution      8  
Kohei Adachi --足立浩平(甲子園大学)
- 4 花壇に対する好みの解析      12  
大森 宏(東京大学)・安達めぐみ(東京農業大学)・  
堀田真一・宮口聡明(東京大学)・  
山下雅子・羽生和紀(日本大学)・  
岸野洋久(東京大学)・林知己夫(統計数理研究所)
- 5 MRSA 株の PFGE-RFLPs 解析法に於ける nonmetric MDS の適用について-ク  
ラスタ分析との比較      14  
渡辺文雄(東京通信病院)・岡太彬訓(立教大学)・  
山田輝雄・加野象次郎(東京通信病院)

**Room B**      特別セッション      テキストマイニング  
オーガナイザ 諸橋正幸(多摩大学)  
座長 武田浩一(IBM基礎研)

- 1 テキスト文書のクラスタ指向インデクシングとマイニング      16  
相澤彰子(国立情報学研究所)
- 2 Genetic Words - Building Blocks as Context -      20  
Yukio Ohsawa--大澤幸生(筑波大学)
- 3 知識共有と協創のためのテキスト構造化と活用支援      24  
住田一男(東芝)
- 4 ビジュアルテキストマイニング-可視化技術による大規模特許情報の分  
析支援      26  
渡部 勇(富士通研究所)
- 5 テキストからの意図抽出      30  
長野 徹(日本アイ・ピー・エム)
- 6 e-メールのテキストマイニング      32  
村上明子・武田浩一(日本アイ・ピー・エム)

**Room C**      **一般セッション**      **SEM**  
 座長 市川雅教(東京外国語大学)

- |   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| 1 | 構造方程式が測定方程式に影響を及ぼす問題とその解決法                  | 36                |
|   |   | 星野崇宏(東京大学)        |
| 2 | 構造方程式モデルの適合指標の漸近分散について                      | 40                |
|   |   | 小笠原春彦(小樽商科大学)     |
| 3 | 要因が2つある場合の因子の分散分析の幾つかの表現の比較 - 音楽と感情の関係の分析 - | 42                |
|   |   | 尾崎幸謙・豊田秀樹(早稲田大学)  |
| 4 | 確認的因子分析法による多変量一般化可能性係数の推定                   | 46                |
|   |   | 中村健太郎・豊田秀樹(早稲田大学) |
| 5 | SEMによる分割表データのコレスポンデンス分析 I                   | 50                |
|   |   | 神笠泰宏・豊田秀樹(早稲田大学)  |
| 6 | SEMによる分割表型データのコレスポンデンス分析 II                 | 54                |
|   |   | 齋藤明宏・豊田秀樹(早稲田大学)  |

**Room D**      **一般セッション**      **実験データの評価**  
 座長 二宮理憲(青山学院大学)

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | 行動計量的研究手法の電子的進展について-空間・地理的情報におけるナビゲーションと行動の動態の検証手法- | 58  |
|   |   | 渋谷和彦(独立行政法人 産業技術総合研究所)                                      |
| 2 | 脳波の分析による笑い刺激の一考察                                    | 60  |
|   |   | 渋川美紀(白鷗大学)・小笠原靖史(青山学院大学)・<br>笠松慶子(産業医科大学)・鈴木 哲・二宮理憲(青山学院大学) |
| 3 | 事象関連電位による画像選択                                       | 62  |
|   |   | 伊東由佳(青山学院大学)・船田真里子(白鷗大学)・<br>二宮理憲(青山学院大学)                   |
| 4 | 事象関連電位を用いた画像と線画の認識過程の一考察                            | 64  |
|   |   | 船田真里子(白鷗大学)・伊東由佳(青山学院大学)・<br>渋川美紀(白鷗大学)・二宮理憲(青山学院大学)        |

9月19日 13:00~15:00

**Room A**      **特別セッション**      **集団と個に関するデータ解析  
の問題**

オーガナイザ 丸山久美子(聖学院大学)

- 1 シンポジウム「集団と個」に関するデータ解析の問題点---- 「世論調査」及び「東アジア価値観」の方法論研究の視点から --- 72  
吉野諒三(統計数理研究所)
  - 2 調査結果をどう読むか 76  
林 文(東洋英和学院大学)
  - 3 面接調査の原点に還る 78  
岩坪秀一(大学入試センター)
- 指定討論  
木下富雄(甲子園大学)

**Room B**      **一般セッション**      **調査・データ**

座長 森 裕一(岡山理科大学)

- 1 XMLによる統計メタデータの入力と表示 80  
斎藤大輔・大津起夫(北海道大学)
- 2 Prologを用いたXMLパーザによる調査メタデータの利用 82  
大津起夫・斎藤大輔・中島 晃(北海道大学)
- 3 インターネットを利用した社会意識に関する調査の課題 84  
元治恵子・竹内光悦(立教大学)
- 4 日本人の情報通信意識とその行動 86  
鈴木修一(情報通信総合研究所)
- 5 ローカルな空間的自己相関を用いた犯罪多発地区の分析 88  
島田貴仁・鈴木 護・原田 豊(科学警察研究所)

**Room C**      **特別セッション**      **好みの計量[1]**

オーガナイザ 芳賀麻誉美(女子栄養大学)

座長 朝野熙彦(都立大学)

- 1 自由連想データによるブランド・イメージ分析~Point of ParityおよびDifferenceスケールの測定~ 92  
豊田裕貴(法政大学)
- 2 レストランのデザインに関する調査データの分析 94  
小代禎彦(東陶機器)・小島隆矢(建築研究所)・  
若林直子(生活環境NPOあくと)
- 3 ネット上の書き込み情報のテキストマイニング 98  
DIONISOSによる自由文の解析  
町田明子・林 俊克(資生堂)

- 4 構造方程式モデリングによる顧客ベース・ブランドエクイティの測定  
(1) 100  
芳賀麻誉美 (女子栄養大学)

指定討論

守口 剛(立教大学)

Room D 一般セッション 人間科学

座長 上笹 恒 (目白大学)

- 1 文献分析による創造性研究 104  
孫 媛(国立情報学研究所)・井上俊哉 (東京家政大学)
- 2 書字行動の熟達過程に関するグラフィカル・モデリングによる分析  
106  
神宮英夫(金沢工業大学)・  
石川正彰・須川幸治 (石川県警科学捜査研究所)
- 3 内集団と外集団に対する経済的満足度の推定 108  
唐沢かおり(名古屋大学)・竹村和久 (早稲田大学)・  
藤井 聡 (東京工業大学)
- 4 評価の変化を考慮した友人関係の時系列的分析  
A time series analysis of friendship formation considered  
transition of evaluation 110  
朝日弓未(立教大学)・○生田目崇 (専修大学)
- 5 進学校における大学受験に関する意識と学内成績及び性別との関係  
112  
中畝菜穂子・内田照久・石塚智一(大学入試センター)・  
前川眞一 (東京工業大学)
- 6 インドネシア観光資源への選好にみる農村ツーリズムの価値 116  
木谷 忍・長谷部正・野村希晶(東北大学)

9月19日(木) 15:30~17:30

**Room A 一般セッション 尺度構成2**  
座長 馬場康維(統計数理研究所)

- 1 食行動におけるすり込み効果の因果構造 124  
小林敬子(日本女子体育大学)
- 2 「高齢者」について 126  
小木 元(産業技術総合研究所)
- 3 タイン・アンド・ウェア地下鉄の駅における避難安全：モニュメント駅の事例研究 130  
木村通治(埼玉短期大学)
- 4 「生と死」の行動計量 132  
丸山久美子(聖学院大学)

**Room B 特別セッション インターネット調査の諸特性と今後の展開のあり方**  
オーガナイザ 大隅 昇(統計数理研究所)  
吉村 幸(岡山大学)

- 1 セッションの主旨 大隅 昇(統計数理研究所)
- 2 インターネット調査の諸特性と今後の展開のあり方-第4次実験調査から見えてきたもの- 134  
吉村 幸(岡山大学)・大隅 昇(統計数理研究所)・清水信夫(統計数理研究所)
- 3 電通リサーチにおけるWeb調査システムの現状と実験調査でみられたこと 138  
横原 東(電通リサーチ)・  
○細井 勉(インスパイア・マーケティング・テクノロジー)・  
○武田正樹(電通リサーチ)
- 4 e-HABITによるWeb調査システムと実験調査でみられたこと 142  
中谷吉孝(博報堂)・渡會 隆・  
○瀧中勢子・蓑原勝史(東京サーベイ・リサーチ)
- 5 Cyber PanelによるWeb調査の概要と実験調査結果の検証 146  
笹田幸典・鈴木文雄・武井 雅・  
中村英朗(日本リサーチセンター)

**Room C**      **特別セッション**      **好みの計量[2]**  
 オーガナイザ 芳賀麻誉美 (女子栄養大学)  
 座長 鈴木 督久 (日経リサーチ)

- 1 構造方程式モデリングによる顧客ベース・ブランドエクイティの測定  
 (2) 150  
 芳賀麻誉美 (女子栄養大学)
- 2 個食タイプアイス・アンケート調査への対数線形グラフィカルモデリングの適用  
 154  
 廣野元久 (リコー)・芳賀麻誉美 (女子栄養大学)
- 3 対象空間を共有しない場合の個人差多次元尺度構成 158  
 仁科 健 (名古屋工業大学)
- 4 構造方程式モデリングによる3相データの分析法に関する研究 160  
 小島隆矢 (建築研究所)

指定討論

狩野 裕 (大阪大学)

**Room D**      **一般セッション**      **多変量解析**  
 座長 田中 豊 (岡山大学)

- 1 要因配置実験の結果整理のための定理 164  
 柴山忠雄 (前・名古屋市工業研究所)
- 2 科学技術の社会的受容 III-社会的受容を支える要因の構造- 168  
 齋藤堯幸 (東京工業大学)・木下富雄 (甲子園大学)・  
 矢野真佑 (インターージ)・吉野絹子 (摂南大学)
- 3 変動する母平均ベクトルの差の検定に対するプロフィール分析の応用  
 170  
 元山敬介・道家暎幸 (東海大学)
- 4 改良された Bonferroni の不等式を用いた多変量多重比較 174  
 中村智洋・道家暎幸 (東海大学)
- 5 主成分分析におけるロバスト影響診断 176  
 梁 祐誠・田中 豊 (岡山大学)
- 6 関数主成分分析における影響分析 180  
 大井手 寛浩 (岡山大学)・山西芳裕 (京都大学)・  
 田中豊 (岡山大学)

9月20日(金) 9:30~11:10

**Room A 特別セッション 言語の計量分析**

オーガナイザ 村上征勝(統計数理研究所)

- 1 文章のジャンルと機能語句の使用傾向-異なる分野の論文資料を中心に  
188  
村田 年(慶応義塾大学)
- 2 大規模英語文章資料集(BNC)による類型論-数量化 III 類を用いて-  
192  
高橋 薫(豊田高専)
- 3 自己組織化マップと助詞分布を用いた書き手の識別と特徴分析  
194  
金 明哲(札幌学院大学)
- 4 『源氏物語』の文頭文末の計量分析  
198  
村上征勝(統計数理研究所)・今西祐一郎(九州大学)・  
谷岡典子(統計数理研究所)
- 5 『山上宗二記』諸本成立経過について-特に、安養院宛斎田記念館本の  
200  
問題-  
矢野 環(埼玉大学)

**Room B 一般セッション 因子分析と ICA**

座長 狩野 裕(大阪大学)

- 1 因子分析における共通性の最尤推定量の分布の漸近展開とその応用  
202  
市川雅教(東京外国語大学)
- 2 構造のある独立成分分析-調査データへの適用可能性-  
204  
清水昌平・宮本友介・狩野 裕(大阪大学)
- 3 Analysis of Web access data with ICA  
208  
宮本友介・清水昌平・西川康子・狩野 裕(大阪大学)

**Room C 特別セッション コンジョイント・**

**メジャメント**

オーガナイザ 岡太彬訓(立教大学)

- 1 Conjoint 分析における価格属性の問題点  
212  
大竹延幸(マーケティング・サービス)
- 2 コンジョイント分析におけるあいまいな回答の扱い方  
214  
上田 徹(成蹊大学)
- 3 被験者間割付を用いた実験的調査としてのコンジョイント分析  
216  
芳賀麻誉美(女子栄養大学)
- 4 何が老後の所得を決定するのか  
218



- 木村好美 (九州大学) ・ 深谷太郎 (東京都老人総合研究所) ・  
Jersey Liang (ミシガン大学)
- 5 加法コンジョイント分析による管理者間関係の解析 220  
An Analysis of Relationships among Managers by Additive  
Conjoint Measurement  
岡太彬訓 (立教大学)

**Room D 一般セッション CIM (Computer  
Intensive Methods)**

座長 辻谷将明 (大阪電気通信大学)

- 1 fs/QCA を用いた質的事例分析 222  
河野康成 (立教大学) ・ 山下俊之 (東京都立科学技術大学)
- 2 原子力発電プラントデータの cohorts 分析 - ベイズ型 cohorts モ  
デル (XVIII) - 224  
中村 隆 (統計数理研究所) ・ 小野賢治 (電力中央研究所)
- 3 多属性意思決定過程のニューラルネットワークによるモデル化 226  
相原 永 ・ 中川正宣 ・ 山岸侯彦 (東京工業大学)
- 4 漢字選好モデルの数量化 I 類とニューラルネットによる検討 228  
大森拓哉 ・ 繁榊算男 ・ 笹原宏之 ・ 横山詔一 (東京大学)
- 5 ニューロ回帰モデルによる二値データの解析 230  
青木雅彦 ・ 辻谷将明 (大阪電気通信大学)
- 6 欠損値処理プログラム「iStat」について 234  
藤野友和 ・ 垂水共之 (岡山大学)

**Room E 一般セッション テストと評価**

座長 柳井晴夫 (大学入試センター)

- 1 大学生の学習意欲に関する調査研究 (I) - 全項目の因子分析による検  
討 - 236  
柳井晴夫 ・ 石井秀宗 ・ 椎名久美子 (大学入試センター) ・  
野澤雄樹 (東京大学)
- 2 大学生の学習意欲に関する調査研究 (II) - 入学後の獲得技能と勉学行  
動の関係についての検討 - 240  
椎名久美子 ・ 石井秀宗 ・ 柳井晴夫 ・ (大学入試センター) ・  
野澤雄樹 (東京大学)
- 3 授業評価アンケートにおける自由記述回答を通して知る授業の特徴 242  
吉村 宰 (岡山大学)
- 4 Web と SQL Server を用いた CAT システムの開発 244  
菊地賢一 (東邦大学) ・ 前川眞一 (東京工業大学)
- 5 多段階  $\alpha$ -層別化方法のシミュレーションによる検証 246  
村木英治 (東北大学) ・ 萩原康仁 (教育測定研究所)

9月20日(金) 11:20~12:10

Room B 総会

9月20日(金) 13:00~14:00

Room B 特別講演1

254

『「それはヤタイオロジーから始まった」  
—私のシャドウデータ論—』

望月照彦(多摩大学)

司会 今泉 忠(多摩大学)

データには、さまざまなものがありますが、分析目的が明確になると同じデータが別の輝きをもって光り始めます。

今回は、都市や地域再開発やコミュニティマネジメントなどの広い分野について、さまざまな視点から提言されております多摩大学の望月教授に、「シャドウデータ」という観点から講演して頂きます。

9月20日(金) 14:10~15:10

Room B 特別講演2

258

『空間データマイニング  
～統合化地理情報システムからの知識発掘～』

森本康彦(日本アイ・ビー・エム)

司会 諸橋 正幸(多摩大学)

巨大データベースの出現などで、その分析についてさまざまな分野からのアプローチがなされています。

今回は、計算機科学などからデータマイニングの分野で活躍されておりますIBMの森本康彦氏に、地理情報システムのデータを例として空間データマイニングについて講演して頂きます。

9月20日(金) 15:30~17:30

Room A 特別セッション カテゴリーデータの分析手法の  
最新動向とその応用

オーガナイザ 山口和範(立教大学)

- 1 An Entropy Measure for the Predictive Power of Generalized  
Linear Models 266  
Nobuoki Eshima (Oita Medical University) and  
Minoru Tabata (Kobe University)
- 2 分割表解析における各種検定に関するMCMCの活用 268  
山口和範(立教大学)
- 3 局所推定を利用したMCMCによる分割表解析 270  
黒田正博(岡山理科大学)
- 4 潜在クラスモデルに基づく個人の購買履歴データの分析-ID付き購買  
履歴データの活用事例- 272  
櫻井尚子(東京情報大学)・小山 斉・渡辺美智子(東洋大学)

特別講演3 Multilevel Latent Class Models

278

Jeroen K. Vermunt(Tilburg Univeristy)

司会 山口 和範(立教大学)

潜在クラス分析などで著名な Tilburg University の Vermunt 教授に最新の研究状況などについて講演して頂きます。

Room B 特別セッション 徹底討論「主成分分析  
versus 因子分析」

オーガナイザ 村上 隆(名古屋大学)

狩野 裕(大阪大学)

司会 柳井晴夫(大学入試センター)

- 1 主成分分析は因子分析ではない! 280  
狩野 裕(大阪大学)
- 2 心理測定の立場から見た因子分析と主成分分析 282  
村上 隆(名古屋大学)
- 3 因子分析と成分分析のどちらがより安定しているか-直積構造を持つあ  
る斜交解の解析的結果- 286  
小笠原春彦(小樽商科大学)

指定討論

前川眞一(東京工業大学)

再討論

狩野 裕 (大阪大学) ・村上 隆 (名古屋大学)

Room C 一般セッション 医学データ解析

座長 山岡和枝 (帝京大学)

- 1 脳卒中片麻痺患者の歩行移動動作評価テスト単純化の試み 290  
清水和彦・清水 忍・小倉 彩・渡邊裕之(北里大学)
- 2 病院情報システムアンケートによる医療従事者の行動とその定量性 294  
安田 晃・柳樂真佐実・孫 暁光・平野章二・津本周作(島根医科大学)
- 3 糖尿病予防のための栄養教育効果の計量 298  
渡辺満利子(昭和女子大学)・山岡和枝(帝京大学)・横塚昌子(昭和女子大学)・丹後俊郎(国立保健医療科学院)
- 4 痴呆性老人の脳波の統計的分析による音楽療法の評価について 300  
渋川美紀(白鷺大学)・菖蒲和雄(青山学院大学)・高橋多喜子(心理・音楽療法研究所)・鈴木 哲(青山学院大学)・笠松慶子(産業医科大学)・二宮理憲(青山学院大学)
- 5 正常分娩は助産婦が扱う施設における産科医の必要数 302  
久保武士・重光貞彦・安積瑞博・高橋真理・大室律子(竜ヶ崎済生会病院)

Room D 一般セッション ベイジアンモデル

座長 繁榊算男 (東京大学)

- 1 単峰型母集団分布からのデータを前提とした擬似経験的ベイズモデル  
選択 306  
岸 清武
- 2 経験 Bayes 流接近法を用いたメタアナリシスについて 310  
町田光陽・渡辺秀章・田崎武信(塩野義製薬)
- 3 Growth mixture analysis of ABAN AYA violence prevention program 312  
Eisuke Segawa, Brian Flay,  
Yanhong Li (University of Illinois at Chicago)
- 4 An analysis of longitudinal data augmented by cross-sectional  
data: A Bayesian approach 316  
Hidetoki ISHII(National Center for University  
Entrance Examination) and  
Hiroshi WATANABE(The University of Tokyo)
- 4 ベイズ事後予測分布を用いた、予備実験後のサンプルサイズの決定 318  
橋本貴充(東京大学)
- 6 潜在クラスによる選択予測モデル 322

繁榊算男・大森拓哉・星野崇宏(東京大学)

Room E 一般セッション 教育と評価  
座長 村木英治(東北大学)

- 1 学習進度を把握する分類法としての Rule Space Method 326  
林 篤裕(大学入試センター)
- 2 異なる項目反応モデル間の等化 328  
荘島宏二郎(早稲田大学)
- 3 客観式テストにおける正答率得点について 332  
横山英明・根岸聖一(自治医科大学)
- 4 主成分分析結果の空間に見られるある種の性質について-大学入試センター試験「物理」受験者の学力分析- 334  
伊藤 圭・○岩坪秀一(大学入試センター)
- 5 理系科目における共通試験受験者の思考過程について 336  
伊藤 圭・岩坪秀一(大学入試センター)

9月21日(土) 9:30~11:30  
(渋谷キャンパス)

Room A 特別セッション 東アジア価値観調査へ向けて  
-調査方法とデータ解析-  
オーガナイザ 吉野諒三(統計数理研究所)

- 1 日米の親子調査-親子間における考え方の継承について- 342  
林 文(東洋英和女学院大学)・佐々木正道(兵庫教育大学)
- 2 「中国調査結果の分析-価値観を中心として」 344  
飽戸 弘(東洋英和女学院大学)
- 3 標本抽出名簿がない場合の個人標本抽出-北京市・上海市における意識  
調査- 346  
鄭 躍軍・吉野諒三(統計数理研究所)
- 4 健康観と信頼感 350  
山岡和枝(帝京大学)・鄭 躍軍・吉野諒三(統計数理研究所)
- 5 選択肢の選択:日米調査データにおける職業価値観の比較から得られ  
た知見 352  
中尾啓子(東京都立大学)

Room B 一般セッション データマイニング  
座長 豊田秀樹(早稲田大学)

- 1 プロスペクト価値関数による資産評価と投資家心理(過度のリスク回  
避性, フレーミング効果の説明) 354  
石井吉文(ニッセイアセットマネジメント)
- 2 生存時間に絡む影響要因の樹木構造とその安定性の評価 356  
下川敏雄・杉本知之・後藤昌司(大阪大学)
- 3 生存時間研究における多分岐樹木構造接近法の開発と検証 360  
衛藤俊寿(富士通大分ソフトウェアラボラトリ)・  
下川敏雄・後藤昌司(大阪大学)
- 4 偏相関解析およびグラフィカルモデリングに基づくサッカーデータの  
解析 364  
平野章二・安田 晃・柳樂真佐実・津本周作(島根医科大学)
- 5 判別分析の柔軟な利用に基づく組織評価項目の解明 -NPO 支援センタ  
ーを事例として- 366  
松本 渉(東京大学)

