



文部科学大臣認定
日本版総合的社会調査共同研究拠点
大阪商業大学 JGSS 研究センター

■日時■

2009年8月27日(木)-28日(金)
10:00~17:00(両日)

■会場■

大阪商業大学 GATEWAY

■募集人数■

50名(先着順)

■参加費■

無料

■受講申込み方法■

申込用紙をメール、FAX または郵送にて
JGSS 研究センターまでお送りください。
用紙は JGSS ホームページからダウンロード
できます。

■宿泊■

U-コミュニティホテル(会場まで徒歩5分)
が特別宿泊料金でご利用いただけます。
ご予約の際に「JGSS 統計セミナー」参加
の旨をお伝えください。

URL: <http://www.u-community.co.jp/>

■お問い合わせ■

大阪商業大学 JGSS 研究センター

〒577-8505 東大阪市御厨栄町 4-1-10

TEL: 06-6785-6013

FAX: 06-6785-6011

E-Mail: jgss@daishodai.ac.jp

URL: <http://jgss.daishodai.ac.jp/>

統計分析セミナー2009

JGSS 研究センターでは、統計分析のスキルアップを目指される大学院生、または研究者の皆様を対象として、山口一男先生(シカゴ大学社会学部教授)のご協力を得て、集中セミナーを開催いたします。多数の皆様のご参加をお待ちしております。



講師: 山口一男 シカゴ大学社会学部 教授

研究分野: 社会統計学(特にイベント・ヒストリー分析、パネルデータ分析、
カテゴリーデータ分析)、家族と就業(特にワーク・ライフ・バランス)、
合理的選択理論、社会的ネットワーク、社会階層と社会移動

カテゴリー従属変数の回帰モデルと

傾向スコアを用いる因果分析

1. 多項ロジットモデル(標準モデル)
2. 二値をとる二変数が従属変数の時の多項ロジットモデル
3. 累積ロジットモデル(標準モデル)
4. 閾値別の効果を含む累積ロジットモデル
5. 二段階推定法によるネステッドロジットモデル
6. 潜在クラス変数が従属変数の多項ロジットモデル
7. ロジスティック回帰分析を用いる傾向スコアの推定と、IPTE 法による因果分析
8. 多項ロジットを用いて傾向スコアの推定する場合への因果分析の拡張

一番基本的なロジスティック回帰分析の知識は有ると仮定します。

講義のハンドアウトは当日配布します。

講義は基本的に SPSS とフリーソフトの LEM をを用い、演習形式で行われます。

参加者は SPSS(Regression models オプションを含む)がインストールされたノートパソコンをご持参ください。

LEM は下記のサイトでダウンロードできますので、各自でご用意下さい。

<http://www.uvt.nl/faculteiten/fsw/organisatie/departementen/mto/software2.html>

