

## 回帰で斬る！

日時： 9月2(火)～9月3日(水) 10:00～17:15

場所： 東京大学(本郷キャンパス)赤門総合研究棟 5階 会議室

料金： 一般 10,000円、学生 5,000円

講師： 水落正明(南山大学)

### 本コースの内容

統計ソフト SPSS を用いた初級レベルの回帰分析の速習コースです。回帰分析の統計的基本知識、データ解析の際の注意点、結果の出力とその解釈などが講義されます。とりわけ、経済学や社会学など社会科学における実証研究に実際に役立つ技術のマスターに重点をおきます。また本コースでは、SSJ データアーカイブに寄託されているリアル・データを使った分析実習をします。

### このような方におすすめです

- ・回帰分析のしくみだけでなく、実際のやりかたや結果の解釈まで習得したい
- ・連続的変数についてのデータ解析の基礎を学びたい
- ・SPSS で回帰分析をどう実行するのか、方法をマスターしたい

### 注意事項

- ・原則として、各自でノート PC (Windows 機, 無線 LAN 機能付き) をご用意いただける方に受講を限らせていただきます。(SPSS がインストールされている必要はありません)
- ・SSJ データアーカイブのデータを利用するため、大学または公的研究機関所属の研究者・学生(学部生も可)、SSJ データアーカイブへデータを寄託されている民間研究機関の方のみを対象とします。
- ・本コースは SPSS の操作を学ぶことではなく、実践的な回帰分析の知識・技術の習得を目的としています。そのため、SPSS 操作の初歩的知識のある方に受講を限らせていただきます。SPSS についての予備知識のない方は、「二次分析入門！」コースの受講や自習などでご準備をお願いいたします。

### 本コースの日程

2日 「回帰分析とは」「単回帰モデル」「重回帰モデル」「回帰の診断」

3日 「回帰モデルの関数型」「独立変数にダミー変数を使った回帰」「特殊な従属変数の回帰」「回帰分析の実際」

\*進度によって、日にちごとの内容が若干変わることがあります