

応用統計計量ワークショップ

- 主 催： 東北大学大学院経済学研究科
共 催： サービス・サイエンスにおける数理最適化研究プロジェクト
東アジア長期持続的成長の経済システム科学プロジェクト
「東アジア産業のサービス科学」研究部門
- 日 時： 2011年7月14日(木) 14:40 ~ 16:10
- 場 所： 大会議室(経済学研究科棟4階)
- 講演者： 蓮池 隆 氏(大阪大学大学院 情報科学研究科)
- 題 目： 不確定状況下における意思決定問題
- 概 要 実社会には数値情報のみならず，言語情報などの非数値情報も多く存在し，それらの情報を受け取る状況により，人の感覚により異なる解釈となる．そのような不確定状況下で何らかの意思決定を行う必要がある場合において，非数値情報を数理的に表現する必要がある場合が多い．本講演では，1つの数理的な手法としてファジィ理論を導入し，いくつかの既存の意思決定問題に対する数理モデルの拡張，解法アルゴリズムの紹介，簡単な数値例による考察を行う．

(窓口教員 伊藤 健 教授)

連絡先：鈴木 賢一 経済学研究科研究科准教授

Tel: 022-795-6281, E-mail ksuzuki@econ.tohoku.ac.jp

(*を@にかえて送信してください)