

人類学演習Ⅳ 談話会

日時：11月20日（金） 16:30～18:00

場所：理学部2号館402号室

<講演者>

中丸 麻由子先生

（東京工業大学社会理工学研究科価値システム専攻）

<講演テーマ>

「進化ゲームと社会制度」

<要旨>

進化ゲーム理論は生物の社会行動を説明してきたが、人間社会の数理的研究手段の一つとしても用いられている。研究における観点として、（1）生物進化の観点からの人間社会の説明、と（2）自然選択説のアナロジーを用いた人間社会研究、の2つがある。本講演では、（2）の観点を基に、進化ゲームを用いた個体ベースシミュレーションによって、慣習的な制度が維持されるためのメカニズムが何であるのか探っていく。例として、世界中に存在する慣習的制度である頼母子講（Rotating savings and credit association, ROSCA）を取り上げる。

今後の予定

11月27日 休み

担当：佐々木智彦（近藤研）