

第58回 情報科学談話会

日時：2015年10月 1日（木）

午後5時00分開始

会場：情報科学研究科棟2F 大講義室

話題： 企業間の取引ネットワークと企業立地

話題提供者：伊藤 亮 准教授

（人間社会情報科学専攻 社会経済情報学講座 都市社会経済システム分析分野）

本講演では、企業間の取引関係のネットワークが企業の海外投資や立地選択に与える影響について、ゲーム理論を応用した分析の概要を紹介する。特に企業の投資均衡が、Katz-Bonacich 中心性という社会ネットワークを測る指標とどのように関連づけられるかに注目し、分析結果の企業誘致政策への応用可能性について検討する。また、日本の製造11万社間の企業間の取引データを用いた実証分析についても、併せて紹介する。