

urban operations research

summer seminar 2007

1.漫遊空間いばらき

司会：鈴木 勉（筑波大学）

- 11:00-11:20 「つくばマラソンの拡大と応援スポットの割り出し」  
矢萩 雅広(筑波大学)
- 11:20-11:40 「つくばエクスプレス沿線の従業者の通勤行動と都市の特性」  
瀬谷 創(筑波大学)
- 11:40-12:00 「高校生によるまちづくり活動の効果と課題～茨城県立鉾田第一高校と筑波大学都市計画専攻の高大連携事業を事例として～」  
仲村 健(筑波大学)
- 12:00- 昼食会 「三徳」にて



2007.8.23 (木)  
総合研究棟B112

2.第2セッション

司会：古藤 浩（東北芸術工科大学）

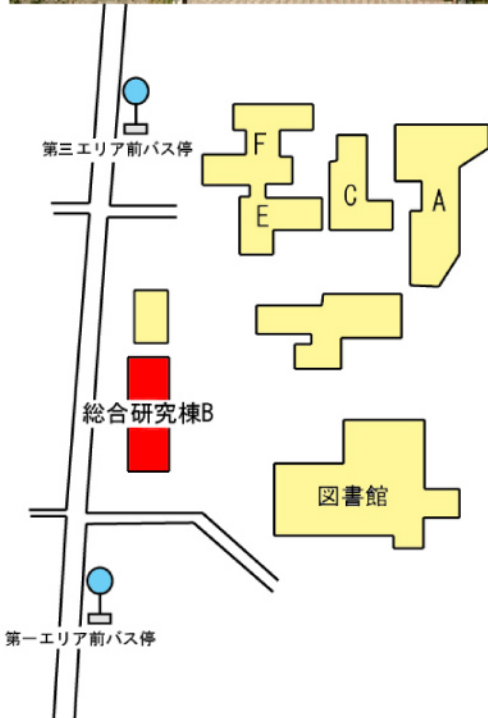
- 13:30-13:50 「マルチエージェントモデルによる店舗内購買シミュレーション」  
片倉 早織(慶應義塾大学)
- 13:50-14:10 「一般図形に対する重み付きゾーン図」  
村松 悠(中央大学)
- 14:10-14:30 「地震火災発生箇所の不確実性と最小コスト避難場所について」  
武末 裕樹(筑波大学)
- 休憩(15分)



3.数理モデリングの最前線

司会：佐々木 美裕（南山大学）

- 14:45-15:10 「Voting decision for providing highway」  
大澤 義明(筑波大学)
- 15:10-15:35 「Non-negative matrix factorization  
: problem, applications and solution」  
山本 芳嗣(筑波大学)
- 15:35-16:00 「エントロピーモデルの解析学側面に注目した重力モデルの理解」  
栗田 治(慶應義塾大学)
- 休憩(15分)



4.特別セッション：空間と市場メカニズム 司会：出水田 智子（会津大学）

- 16:10-17:10 「オフィス市場モデルと市場変動」  
林 亜夫(明海大学)
- 17:10-18:10 「"Who live in the center and who reside in the suburbs of a city?" revisited」  
佐々木 公明(東北大学)
- 18:30- 懇親会 「煉瓦茶屋」にて