

2013年度 首都大学東京 数電機シンポジウム



日 時 2013年**12月8日**(日) ※ 9:30より受付を開始します.

会 場 **首都大学東京 南大沢キャンパス 国際交流会館大会議室**

参加費 無料

問合せ先 シンポジウム実行委員会 <http://ctrl.mech.se.tmu.ac.jp/MRW5/>

E-mail: rds-office@ctrl.mech.se.tmu.ac.jp

プログラム

- Opening Remarks 10:00~10:10
- 10:10~11:10
小川 知之氏 (明治大学先端数理科学研究科)
「反応拡散系のパターンダイナミクスと制御」
- 11:10~12:10
坂口 英継氏 (九州大学総合理工学府)
「非線形ダイナミクスの電力網モデルおよび地震モデルへの応用」

(Lunch: 12:10~13:30)
- 13:30~14:30
高橋 大輔氏 (早稲田大学理工学術院)
「ビットの解析学」
- 14:30~15:30
出原 浩史氏 (宮崎大学工学教育研究部)
「走化性ー増殖方程式に現れる複雑パターン」

(Refreshment: 15:30~16:00)
- 16:00~17:00
毛利 哲夫氏 (東北大学金属材料研究所)
「材料科学におけるマルチスケール計算」
- 17:00~18:00
春田 伸氏 (首都大学東京理工学研究科)
「微生物エコシステムにおける分布パターンの形成と制御」
- Closing Remarks

主 催

平成25年度 首都大学東京 傾斜的研究費(全学分) 学長裁量枠 ミニ研究環

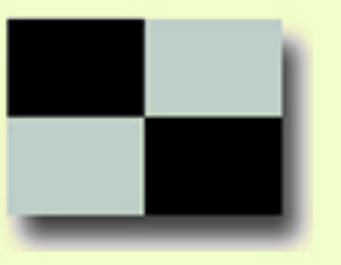
結合非線形システムのパターン形成と制御

平成25年度 首都大学東京 理工学研究科教育改革推進事業

数理科学を基盤とした理工横断型人材育成システム

首都大学東京大学院 理工学研究科

数理情報科学専攻, 電気電子工学専攻, 機械工学専攻



TOKYO METROPOLITAN UNIV.