

# 2012年度 首都大学東京 数電機GPシンポジウム

## Mathematics in the *Real* world 4

日時 2012年12月22日(土) ※ 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 12号館101教室  
参加申込 042-677-1111 内線3164 数電機GP支援事務局 mem-office@emc.eee.se.tmu.ac.jp  
http://www.comp.tmu.ac.jp/mem/  
主催 数電機GPシンポジウム実行委員会

### プログラム

12月22日(土) 10:00~17:05

- Opening Remarks 10:00  
倉田 和浩 (首都大学東京大学院理工学研究科)
- 10:10~11:00  
篠原 直行氏 ((独)情報通信研究機構ネットワークセキュリティ研究所)  
「実学への計算数学の応用」  
(Refreshment: 11:00~11:20)
- 11:20~12:10  
早川 朋久氏 (東京工業大学大学院情報理工学研究科)  
「三角形折りたたみ写像が持つフラクタル性と分岐」  
(Lunch: 12:10~13:30)
- 13:30~13:40 研究科長挨拶  
岡部 豊 (首都大学東京大学院理工学研究科)
- 13:40~14:30  
合原 一幸氏 (東京大学生産技術研究所)  
「複雑系数理モデル学の基礎と応用」
- (Refreshment: 14:30~14:50)
- 14:50~15:40  
細川 瑞彦氏 ((独)情報通信研究機構 経営企画部)  
「極限の計測精度を求めて」  
一周波数標準と時空計測の最近の話題から  
(Refreshment: 15:40~16:00)
- 16:00~17:00  
数電機GPの各種学生活動報告  
「ティーチングアシスタント活動報告」 梶原 堯(数理情報科学)  
「2次元図形補間のためのaffine変換に関する数学的解析」  
坂田 繁洋(数理情報科学)  
「数電機GP海外派遣報告」 渡辺 晶史(電気電子)  
亀谷 豪(機械工学)
- Closing Remarks 17:00
- Social Gathering 18:00~20:00

平成24年度 首都大学東京 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

