

# HMA セミナー・冬の研究会 2007

日時：2007年1月12日（金）15:00～1月13日（土）12:50

場所：広島大学 理学部 B702号室（12日）

B707号室（13日）

【場所の変更の可能性がありますので、当日の掲示にご注意下さい。】

※広島大学までの交通アクセスと宿泊施設につきましては、

<http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/guide.html>

をご覧ください。

## プログラム

### 1月12日（金）[理学部 B702号室]

- 15:00～16:30 小川 卓克（東北大学）  
Asymptotic behavior of solutions to critical Keller-Segel system  
in 2 dimensions
- 17:00～18:00 田中 喜成（国立環境研究所）  
環境リスクと数理生態学
- 18:30～ 懇親会

### 1月13日（土）[理学部 B707号室]

- 10:00～10:50 山田 哲也（広島大学）  
全領域における走化性方程式の有界な解の漸近形
- 11:00～11:50 嶋野 和史（東京大学）  
1階偏微分方程式系の粘性解と特異極限問題
- 12:00～12:50 矢ヶ崎 一幸（岐阜大学）  
可逆 (reversible) 系のサドル・センターに対する  
対称ホモクリニック軌道の存在

世話人：川下 美潮（広島大学大学院理学研究科数学専攻）

[kawasita@math.sci.hiroshima-u.ac.jp](mailto:kawasita@math.sci.hiroshima-u.ac.jp)

滝本 和広（広島大学大学院理学研究科数学専攻）

[takimoto@math.sci.hiroshima-u.ac.jp](mailto:takimoto@math.sci.hiroshima-u.ac.jp)

平岡 裕章（広島大学大学院理学研究科数理分子生命理学専攻・総合科学部）

[hiraok@hiroshima-u.ac.jp](mailto:hiraok@hiroshima-u.ac.jp)