

# HMA セミナー・冬の研究会 2014

日時：2014年1月10日(金) 13:30～17:50

場所：広島大学理学部 B棟 B707号室

〒739-8526 東広島市鏡山 1-3-1

## プログラム

13:30～14:20 石毛 和弘 (東北大学)

Parabolic power concavity and parabolic boundary value problems

14:40～15:30 Marcello D'Abbicco (University of Brescia)

$L^p$ - $L^q$  estimates for semilinear wave equations with structural damping

15:50～16:40 石毛 和弘, 小林 加奈子 (東北大学)

Asymptotic behavior of O.D.E. type solutions of semilinear heat equations

17:00～17:50 多羅間 大輔 (京都大学)

Analytic extension of Birkhoff normal forms for free rigid body dynamics on  $SO(3)$

18:30～ 懇親会

世話人：池畠 良 (広島大・教育) ikehatar@hiroshima-u.ac.jp  
佐々木 良勝 (広島大・理) sasakiyo@hiroshima-u.ac.jp  
滝本 和広 (広島大・理) takimoto@math.sci.hiroshima-u.ac.jp

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。