

## 研究集会「広島微分方程式研究会」

日時：2015年10月9日(金)14:40～10月10日(土)12:00  
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

#### 10月9日(金)

- 14:40～15:30 石毛 和弘 (東北大学)  
Minimal solutions of a semilinear elliptic equation with a dynamical boundary condition
- 15:50～16:40 柳田 英二 (東京工業大学)  
Dynamics of interfaces in the Fisher-KPP equation
- 17:00～17:50 林 仲夫 (大阪大学)  
Large time asymptotics of solutions to the modified Korteweg-de Vries equation
- 18:30～ 懇親会

#### 10月10日(土)

- 10:00～10:50 中川 和重 (福島大学)  
動的境界条件をもつ楕円型方程式の最大値原理について
- 11:10～12:00 上田 好寛 (神戸大学)  
Stability for the system of differential-difference equations and its application

世話人： 佐々木 良勝 (広島大・理) sasakiyo@hiroshima-u.ac.jp  
柴田 徹太郎 (広島大・工) shibata@amath.hiroshima-u.ac.jp  
滝本 和広 (広島大・理) takimoto@math.sci.hiroshima-u.ac.jp  
眞崎 聡 (広島大・工) masaki@amath.hiroshima-u.ac.jp  
水町 徹 (広島大・総科/理) tetsum@hiroshima-u.ac.jp  
三竹 大寿 (広島大・ISSD) hiroyoshi-mitake@hiroshima-u.ac.jp

10月10日(土), 11日(日)と西条駅周辺で「酒まつり」が行われます。西条駅周辺の宿泊施設は混むことが予想されますので, お早めに宿泊の予約をすることをお勧めします。研究集会会場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。