

偏微分方程式待兼山セミナー No. 16

記

日時：2008年2月5日(火曜日) 9:50 ~ 17:15

場所：大阪大学 理学部 E棟 301 大セミナー室

最寄駅：阪急宝塚線・石橋駅, 蛍池駅 または 大阪モノレール・柴原駅

プログラム

2月5日(火曜日)

- 9:50-10:50 太田 雅人 氏 (埼玉大学)
Stability of standing waves for a system of nonlinear Schrödinger equations with three wave interaction
- 11:05-12:05 中村 能久 氏 (熊本大学)
シュタルクポテンシャルを伴った非線形シュレディンガー方程式の時間大域解について
- 13:25-14:15 土井 一幸 氏 (大阪大学)
On the damped nonlinear Schrödinger equation with delta functions as initial data
- 14:30-15:30 中村 徹 氏 (九州大学)
Asymptotic stability of stationary waves for compressible viscous fluid in half space
- 15:45-17:15 眞崎 聡 氏 (京都大学)
半古典ハートリー方程式の一般化 WKB 解析について
- 18:00- 「飛車角」にて懇親会

連絡先： 久保 英夫 (阪大理) E-mail: kubo@math.sci.osaka-u.ac.jp

砂川 秀明 (阪大理) E-mail: sunagawa@math.sci.osaka-u.ac.jp