

偏微分方程式待兼山セミナー No.13

記

日時：2005年2月16日(木曜日) 14:00 ~ 2005年2月17日(金曜日) 15:30

場所：大阪大学豊中キャンパス・待兼山会館会議室

最寄駅：阪急宝塚線・石橋駅 または モノレール・柴原駅

プログラム

2月16日(木曜日)

- 14:00-14:45 Mathieu Colin (Université Bordeaux 1)
Stability of solitary waves for DNLS Equation
- 15:00-15:45 Keiichi Kato (Tokyo University of Science) (加藤圭一, 東京理科大学)
On the existence of solutions to the Benjamin-Ono equation
- 16:00-16:45 Makoto Nakamura (Tohoku University) (中村誠, 東北大学)
Nonlinear wave equations in exterior domains
- 18:00- Welcome Party

2月17日(金曜日)

- 10:30-11:15 Taeko Yamazaki (Tokyo University of Science) (山崎多恵子, 東京理科大学)
On the wave equation with dissipative term
- 11:30-12:15 Kenji Nishihara (Waseda University) (西原健二, 早稲田大学)
Asymptotic behavior of solutions for the damped wave equation
- ==== Lunch ====
- 13:45-14:30 Shuji Machihara (Shimane University) (町原秀二, 島根大学)
The Cauchy problem for the Dirac-Klein-Gordon equation in one space dimension
- 14:45-15:30 Jun Kato (Kyoto University) (加藤淳, 京都大学)
On the uniqueness of solutions to the modified Schrödinger map

Organizers : Nakao Hayashi (Osaka Univ.) (林 仲夫)

E-mail: nhayashi@math.wani.osaka-u.ac.jp Tel: 06-6850-5705

Hideo Kubo (Osaka Univ.) (久保 英夫)

E-mail: kubo@math.sci.osaka-u.ac.jp Tel: 06-6850- 5551