

松山解析セミナー（第6回）

下記のように研究集会を開催致しますので、ご案内申し上げます。

世話人 坂口 茂（愛媛大学・理学部）

日時：2006年2月14日（火）9:00～2月15日（水）17:20

場所：愛媛大学理学部数学棟2階大演習室

—プログラム—

2月14日（火）

9:00～10:30 Michiyuki WATANABE (Hokkaido University)

Inverse scattering problem for time dependent Hartree-Fock equation

10:50～12:20 Gabriele BIANCHI (Università di Firenze)

Determining a set from its covariance: motivations, methods and open problems

13:50～15:20 Toru NAKAJIMA (Shizuoka University)

Stability and singularities of harmonic maps

15:50～17:20 Hajime URAKAWA (Tohoku University)

Computer visions for the eigenvalue problems of the Laplacian on compact embedded surfaces and three dimensional domains

2月15日（水）

9:00～10:30 Chao-Nien CHEN (Changhua University of Education)

Some variational methods for studying periodic solutions and connecting orbits of Hamiltonian systems

10:50～12:20 Yasuhiro FUJITA (Toyama University)

On a characterization of a class of Ornstein-Uhlenbeck operators by the Poincaré inequality

13:50～15:20 Yoshiyuki KAGEI (Kyushu University)

On asymptotic behavior of solutions of the compressible Navier-Stokes equation in an infinite layer

15:50～17:20 Kenji NISHIHARA (Waseda University)

Behavior of solutions to the Cauchy problem for the damped wave equation related to the heat equation

本研究集会は平成17年度科学研究費補助金(基盤研究(B)課題番号15340047「偏微分方程式の解の空間臨界点および等位面の挙動と解の形状」研究代表者:坂口 茂)の援助を受けています。

問合せ先:坂口 茂 〒790-8577 愛媛県松山市文京町 2-5 愛媛大学理学部数学教室,
Tel. & Fax.: 089-927-9564, Fax.: 089-927-9560, Email: sakaguch@dpc.ehime-u.ac.jp

参考:開催場所は愛媛大学理学部の数学棟(赤い4階建ての建物で数学だけ離れています。理学部の正門から見えます。)の2階です。数学棟の入り口に教官室の地図があります。空港から愛媛大学理学部まではタクシーでは2000円くらいで、また経済的なのは、空港発のリムジンバス(20分くらい)に乗ってJR松山駅で下車し、市電(1番の番号のついているもの)に乗りかえて20分くらい乗り、赤十字病院前駅(松山の日赤病院があります。)で下車してください。そこから5分くらい真直ぐ日赤病院前の道を病院玄関前のタクシーの向きと反対方向に歩くと(小学校、中学校、そして)理学部の正門があります。(日赤の向かいが愛媛大学の(理学部以外の)敷地ですが、理学部だけ道を隔てて離れています。もし迷われたときは誰かに道を聞いてください。)