

研究集会「拡散と移流の数理」(第5回)

下記のように研究集会を催しますので、ご参加頂きますよう御案内申し上げます。

記

日時： 2014年11月22日(土) 10:00 ~ 17:00

場所： 九州大学西新プラザ 中会議室

住所：〒814-0002 福岡県福岡市早良区西新 2-16-23

電話：092-831-8104

<http://www.kyushu-u.ac.jp/university/institution-use/nishijin/>

プログラム

10:00~10:50 沖田 匡聡(九州大・数理)

On decay estimate of strong solutions in critical spaces for the compressible Navier-Stokes equations

11:00~11:50 下條 昌彦(岡山理科大・理)

On a free boundary problem for the curvature flow with driving force

14:00~14:50 筒井 容平(東京大・数理)

拡散性を有しない走化性方程式の有界性

15:00~15:50 梅田 典晃(明治大・理工)

On behavior of signs for the heat equation and a diffusion method for data separation

16:10~17:00 原田 潤一(秋田大・教育文化)

複素数に値をとる半線形熱方程式の爆発点について

18:00 ~ 懇親会

この研究集会は以下の日本学術振興会科学研究費補助金の援助を受けて開催されます。

基盤研究(A) 課題番号 24244012 (代表 柳田英二)

世話人： 仙葉隆(九州工大) 内藤雄基(愛媛大)

連絡先： 仙葉隆

E-mail: senba@mns.kyutech.ac.jp

Tel: 093-884-3416