

実解析的手法と偏微分方程式ワークショップ

下記の要領で研究集会を開催致しますので御案内申し上げます。
皆様の御参加をお待ち申し上げます。

日時：平成 25 年 11 月 9 日(土) 13:00～17:00

場所：東北大学理学部 数理科学記念館(川井ホール)

仙台市青葉区荒巻字青葉 6 番 3 号

市バス 理学部自然史標本館前 または 情報科学研究科前 下車

<http://www.math.tohoku.ac.jp/access.html>

プログラム

11 月 9 日 (土)

13:00 - 13:50 眞崎 聡 (広島大・工)

質量劣臨界非線型シュレディンガー方程式における最小爆発解について

14:00 - 14:50 鈴木 政尋 (東工大・情報)

多成分プラズマの運動を記述する Euler-Poisson 方程式の定常解について

15:10 - 16:00 富田 直人 (大阪大・理)

双線形フーリエマルチプレイヤーが有界作用素になるための滑らかさの条件について

16:10 - 17:00 北 直泰 (宮崎大・教育)

エネルギー散逸と EDFA を記述する非線形シュレディンガー方程式の解について

19:00 より懇親会

世話人：瀬片 純市 (東北大・理)

竹田 寛志 (福岡工業大・工)

水野 将司 (日本大・理工)

山本 征法 (弘前大・理工)