

Okayama Workshop on Partial Differential Equations

日時: 2016年10月29日(土) 10:00~17:30

場所: 岡山大学理学部2号館4階 第9講義室

交通: 岡山駅西口バスターミナル22番乗り場から【47】系統「岡山理科大学」行きに乗車, 「岡大西口」で下車後徒歩5分.

–プログラム–

10月29日(土)

10:00~11:00 小川 卓克 (東北大理)

「移流拡散方程式の数理 I」

11:15~12:15 小川 卓克 (東北大理)

「移流拡散方程式の数理 II」

13:50~14:50 山本 光 (東京理大理)

「リッチフローと平均曲率流の混合方程式」

15:10~16:10 菅 徹 (東工大理)

「単独反応拡散方程式の安定定常解に関する考察」

16:30~17:30 和田 健志 (島根大総合理工)

「修正型 Strichartz 評価と非線形 Schrödinger 方程式の初期値問題への応用」

本集会は以下の援助の下で開催されます.

日本学術振興会 科学研究費補助金

基盤研究 (B) 16H03947 (代表 隠居良行)

挑戦的萌芽研究 15K13449 (代表 隠居良行)

世話人

隠居良行 (九大数理, kagei (at) math.kyushu-u.ac.jp)

谷口雅治 (岡山大理, taniguchi-m (at) okayama-u.ac.jp)

下條昌彦 (岡理大理, shimojo (at) xmath.ous.ac.jp)

瓜屋航太 (岡理大理, uriya (at) xmath.ous.ac.jp)

宮崎隼人 (津山高専, miyazaki (at) tsuyama.kosen.ac.jp)