

Okayama Workshop on Partial Differential Equations

日時: 2017年10月28日(土) 10:00~17:30

場所: 岡山大学理学部本館21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28日(土)

10:00~11:00 俣野 博 (東大数理)

「Dynamics of a semilinear diffusion equation on \mathbb{R} and the extended
omega-limit set (Part 1)」

11:15~12:15 俣野 博 (東大数理)

「Dynamics of a semilinear diffusion equation on \mathbb{R} and the extended
omega-limit set (Part 2)」

13:50~14:50 杉山 裕介 (東京理大理)

「Existence and nonexistence theorems for global weak solutions to
quasilinear wave equations」

15:10~16:10 物部 治徳 (岡山大大理)

「非一様な駆動力付き曲率流方程式のコンパクトな進行波解について」

16:30~17:30 高岡 秀夫 (神戸大理)

「Energy transfer model and large periodic boundary value problem
for the quintic NLS」

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)

基盤研究(C) 26400169 (代表 谷口雅治)

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)