

Okayama Workshop on Partial Differential Equations

日時: 2018年10月20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20日(土)

10:00~11:00 川下 美潮 (広島大理)

「囲い込み法による平坦な接合境界の下側にある介在物の検出について I」

11:15~12:15 川下 美潮 (広島大理)

「囲い込み法による平坦な接合境界の下側にある介在物の検出について II」

13:50~14:50 高橋 仁 (東工大情報理工)

「Existence of solutions with moving singularities for equations of porous medium type」

15:10~16:10 川本 昌紀 (東京理大理)

「Strichartz estimates for Schrödinger operators with time-decaying harmonic oscillator」

16:30~17:30 大下 承民 (岡山大理)

「Minimization problems for the energy functional with some generalized nonlocal term」

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)

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

物部治徳 (岡山大理, monobe (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)