

鳥取PDE研究集会

日時: 2020 年 11 月 23 日 (月) 13:20 ~ 24 日 (火) 18:00

会場: 鳥取市役所 鳥取市民交流センター 2 階 多目的室 1

住所: 鳥取県鳥取市幸町 71 番地

プログラム

11 月 23 日 (月)

13:30-15:00 高橋 仁 (東京工業大学)
ある臨界指数を持つ藤田型方程式に対する動的特異点を持つ解の存在
について

15:20-16:50 石毛 和弘 (東京大学)
New characterizations of log-concavity

11 月 24 日 (火)

10:00-11:30 岡 大将 (東北大学)
Qualitative space-time homogenization for nonlinear diffusion

13:30-15:00 可香谷 隆 (九州大学)
Singular Neumann boundary problems for a class of fully nonlinear
parabolic equations in one dimension

15:20-16:50 米山 泰祐 (東京理科大学)
時間減衰する調和ポテンシャルをもつシュレディンガー方程式の解と
その評価

17:00-17:50 フリーディスカッション

この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) 20H01817 (代表: 小池茂昭)
- 公立鳥取環境大学特別研究費 (代表: 小杉卓裕)

世話人

小杉卓裕 (公立鳥取環境大学)