

第6回 偏微分方程式 レクチャーシリーズ in 福岡工業大学

【会場】 福岡工業大B棟 B32講義室

【講師】 岡本 久 氏 (学習院大学) 森田 善久 氏 (龍谷大学)

5月19日(土)

14:00~15:30 講師 岡本 久 氏
流体力学の様々なモデル:
その偏微分方程式としての適切性(I)

16:00~17:30 講師 森田 善久 氏
保存則を持つ反応拡散方程式系の
安定解とその空間的形狀(I)

5月20日(日)

10:00~11:30 講師 森田 善久 氏
保存則を持つ反応拡散方程式系の
安定解とその空間的形狀(II)

14:00~15:30 講師 岡本 久 氏
流体力学の様々なモデル:
その偏微分方程式としての適切性(II)

本企画は日本学術振興会科学研究費
基盤研究(C) 課題番号: 16K05234
「熱弾性と熱弾塑性の数学解析」(代表 吉川 周二)
若手研究(B) 課題番号: 15K17581
「消散項を含む発展方程式の解の定性的性質の研究」
(代表 竹田 寛志)の援助を受けています。

組織委員 / 岡部 真也(東北大学大学院理学研究科)
吉川 周二(大分大学理工学部)
竹田 寛志(福岡工業大学工学部)