

Hardy-Hénon 不等式及び方程式に関する数学解析

期間: 2023年2月20日(月) ~ 2023年2月22日(水)

会場: 大阪公立大学 杉本キャンパス 理学部 F棟 中講究室 (F415)

プログラム

2月20日(月)

10:30 — 12:00 池田 正弘 (理研・慶應義塾大学)
Hardy-Hénon 型不等式に関する話題 I

12:00 — 14:00 (Lunch time)

14:00 — 15:30 谷口 晃一 (東北大学・AIMR)
Hardy-Hénon 型熱方程式に関する話題 I

15:30 — (Discussion)

2月21日(火)

10:30 — 12:00 谷口 晃一 (東北大学・AIMR)
Hardy-Hénon 型熱方程式に関する話題 II

12:00 — 14:00 (Lunch time)

14:00 — 15:30 池田 正弘 (理研・慶應義塾大学)
Hardy-Hénon 型不等式に関する話題 II

15:30 — (Discussion)

2月22日(水)

10:30 — 12:00 内田 俊 (大分大学)
Hypergraph Laplacian に関連する Poincaré-Wirtinger 型不等式とその応用

12:00 — (Closing)

本研究は、大阪公立大学数学研究所（文科省共同利用・共同研究拠点「数学・理論物理の協働・共創による新たな国際的研究・教育拠点」JPMXP0619217849）によって部分的に助成を受けたものです。

世話人:

佐野めぐみ (広島大学)

高橋太 (大阪公立大学)