

「非可換代数幾何学の大域的問題とその周辺」高知小研究集会

石井亮先生，土基善文先生のご還暦を記念し研究集会を開催致します。

日時: 2025 年 12 月 27 日 (土) – 12 月 28 日 (日)

場所: 高知大学理工学部 6F 数学大セミナー室

プログラム (第 1 報)

12 月 27 日 (土)

9:00–10:00 鳥居 猛 (岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域)
Oplax monads in ∞ -categories

10:30–11:30 面田 康裕 (明石高専)
The classification of thick representations of the symmetric group

13:00–14:00 石井 亮 (名古屋大学多元数理科学研究科)
階数 3 の実鏡映群に対する導来マッカイ対応

14:30–15:30 坂井 秀隆 (東大数理)
線型 q 差分方程式について

16:00–17:00 土基 善文 (高知大学 理工学部)
Dixmier Conjecture について “Bogodegree” の観点から

12 月 28 日 (日)

9:00–10:00 山地 力哉 (高知大学大学院 総合人間自然科学研究科)
フーリエ向井サポート次元について

10:30–11:30 菊地 克彦 (京都大学大学院理学研究科)
ある Gelfand 対に対する球函数, II

13:00–14:00 奥山 真吾 (香川高専)
対称群の表現の non-thickness について

14:30–15:30 中本 和典 (山梨大学医学部)
1 標本 Kolmogorov-Smirnov 検定の拡張

16:00–17:00 自由討論

18:30–19:30 自由討論

世話人:

土基善文 (高知大学)

中本和典 (山梨大学)

面田康裕 (明石高専)

山地力哉 (高知大学大学院)

奥山真吾 (香川高専 okuyama“at”di.kagawa-nct.ac.jp) 問い合わせ先