

「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

下記の要領で小研究集会を開催致します。

日時: 2024 年 12 月 24 日 (火) – 12 月 25 日 (水)

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 1.1 報)

12 月 24 日 (火)

9:00–10:00 土基 善文 (高知大学 理工学部)

TBA

10:30–11:30 川村 昂也 (高知大学大学院 総合人間自然科学研究科)

層とコホモロジーについて

13:00–14:00 近藤 恵夢 (奈良女子大学大学院 人間文化総合科学研究科)

非増加関数に対する重み付き Hardy の不等式について

14:30–15:30 鳥居 猛 (岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域)

On framed ∞ -bicategories

16:00–17:00 石井 亮 (名古屋大学多元数理科学研究科)

鏡映群の McKay 対応について

12 月 25 日 (水)

9:00–10:00 奥山 真吾 (香川高等専門学校)

代数的理論と偏モノイド

10:30–11:30 鳥居 猛 (岡山大学学術研究院 環境生命自然科学学域)

中本 和典 (山梨大学 医学部)

The moduli of 5-dimensional subalgebras of the full matrix ring of degree 3

13:00–14:00 菊地 克彦 (京都大学大学院理学研究科)

ある Gelfand 対に対する球関数

14:30–15:00 山地 力哉 (高知大学大学院 総合人間自然科学研究科)

導来圏について

15:30–16:30 土基 善文 (高知大学 理工学部)

TBA

17:00–17:30 自由討論

19:30– 自由討論

世話人:

土基善文 (高知大学 docky“at”kochi-u.ac.jp)

中本和典 (山梨大学 nakamoto“at”yamanashi.ac.jp)

面田康裕 (明石高専 omoda“at”akashi.ac.jp)

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