

広島幾何学研究集会 2023

下記の要領で研究集会を行います.

日時 2023 年 10 月 6 日 (金) 10:00 – 17:05

場所 広島大学大学院先端物質科学研究科 401N

世話人 阿賀岡芳夫 (広島大学), 田丸博士 (大阪公立大学), 藤森祥一 (広島大学), 澁谷一博 (広島大学), 奥田隆幸 (広島大学), 久保亮 (広島工業大学), 寺本圭佑 (山口大学)

URL <http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/geo/workshop/23hiroshima.html>

プログラム

10 月 6 日 (金) (会場: 先端研 401N)

10:00–11:00 大野 優 (北海道大学)
共役対称な統計 Lie 群について

11:15–12:15 佐藤 雄一郎 (工学院大学)
概アーベルリー群を用いたアインシュタイン方程式の真空解の構成

13:30–14:10 石川 麗菜 (早稲田大学)
符号の Jacobi 多項式とその組合せデザインへの応用

14:20–15:00 田中 優帆 (早稲田大学)
Weighted cycle graph 上の乱歩における期待到達時間の解析

15:10–15:50 Luis Pedro Castellanos Moscoso (昌平高校)
Symplectic structures on almost abelian Lie algebras

16:05–17:05 清原 悠貴 (北海道大学)
3次元ハイゼンベルグ群の極小 null scroll