

広島幾何学研究集会 2021 オンライン

下記の要領で研究集会を行います.

日時 2021年10月7日(木) 12:50 – 10月8日(金) 16:10

場所 Zoom

世話人 阿賀岡芳夫 (広島大学), 田丸博士 (大阪市立大学), 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 (広島大学)

URL <http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/geo/workshop/21hiroshima.html>

プログラム

10月7日(木) (会場: Zoom)

12:50–13:50 庄田 敏宏 (関西大学)

閉曲面上における Laplacian の最小正固有値に関する等周問題について

14:10–14:50 近藤 裕司 (広島大学)

A classification of left-invariant pseudo-Riemannian metrics on some nilpotent Lie group

15:10–16:10 難波 隆弥 (静岡大学)

Edgeworth expansions on covering graphs in a geometric view

10月8日(金) (会場: Zoom)

12:50–13:50 寺本 圭佑 (広島大学)

波面の焦曲面について

14:00–15:00 金田 伸 (広島大学)

高種数の向き付け不可能な極大曲面について

15:10–16:10 甘中 一輝 (理化学研究所)

3次元コンパクト反ド・ジッター多様体の安定固有値の重複度