

研究集会「特異点の大域的研究」

(Research on Global Properties of Singularities)

2016年度トポロジープロジェクトの一環として支援を受け、以下の要領で特異点研究集会を開催いたします。本研究集会は、3つの話題に関する連続講義と6つの講演から成り立っています。多くの皆様の参加を期待しております。

開催時期 平成28年6月22日(水)～6月24日(金)

開催場所 兵庫教育大学 神戸ハーバーランドキャンパス

兵教ホール(6月22日, 23日), 講義室4, 5(6月24日)

(住所) 650-0044 神戸市中央区東川崎町1-5-7 神戸情報文化ビル3階

(神戸キャンパス事務室電話) 078-361-5023

プログラム

6月22日(水)

- 10:45 – 11:45 吉永正彦 (北海道大学)
半代数的集合のオイラー標数と組合せ論的相互律
- 13:15 – 14:15 塩田昌弘 (名古屋大学)
Gödel と多様体の分類 (I)
- 14:35 – 15:35 稲葉和正 (東北大学)
Topology of mixed hypersurfaces of cyclic type
- 15:50 – 16:50 赤堀隆夫 (兵庫県立大学)
Partially integrable almost CR structures

6月23日(木)

- 9:30 – 10:30 山本卓宏 (九州産業大学)
境界付き多様体から平面への安定写像の境界特異点の消去
- 10:45 – 11:45 塩田昌弘 (名古屋大学)
Gödel と多様体の分類 (II)

- 13:15 – 14:15 松井 優 (近畿大学)
Euler obstruction and related topics I
- 14:35 – 15:35 松井 優 (近畿大学)
Euler obstruction and related topics II
- 15:50 – 16:50 齋藤 隆大 (筑波大学)
On the monodromies and the limit mixed Hodge structures
of families of algebraic varieties
- 18:30 – 20:30 懇親会

6月24日 (金)

- 9:30 – 10:30 佐伯 修 (九州大学)
可微分多様体上の安定写像のトポロジー (I)
- 10:45 – 11:45 佐伯 修 (九州大学)
可微分多様体上の安定写像のトポロジー (II)
- 13:15 – 14:15 山本 稔 (弘前大学)
3次元閉多様体から3次元空間への折り目写像の構成について
- 14:20 – 14:25 伝達事項

神戸情報文化ビルへの来かた

- JR 在来線で神戸に来られる方は、神戸駅下車、ハーバーランドに向けて南に歩く。
- 阪急または阪神で神戸に来られる方は、高速神戸駅下車、ハーバーランドに向けて南に歩く。(途中で、JR 神戸駅がある)
- 新幹線で新神戸まで来られる方は、神戸市営地下鉄で新神戸から三宮まで乗り、三宮から JR 在来線で神戸駅まで来られます。
- 三宮周辺で時間を過ごしてから来られる方は、神戸国際会館南の地下の三宮花時計前駅から神戸地下鉄湾岸線に乗り、ハーバーランド駅下車の方法もあります。

世話人

小池敏司 (兵庫教育大学) : koike@hyogo-u.ac.jp

福井敏純 (埼玉大学) : tfukui@rimath.saitama-u.ac.jp