

第10回 代数幾何学研究集会 - 宇部 -

下記の日程で研究集会を開催いたしますので、ご案内いたします。

世話人：石田弘隆（東北学院大）、白根竹人（徳島大）、三浦敬（山口大）

日時：2026年1月10日（土）～1月11日（日）

会場：山口大学工学部 B講義棟B11 講義室

住所：山口県宇部市常盤台 2-16-1

https://www.yamaguchi-u.ac.jp/info/campus_map/tokiwa_campus/index.html

プログラム

1月10日（土）

10:00 - 11:00 岡田拓三（九州大）

Local inequalities for threefold terminal singularities

11:20 - 12:20 是枝由統（広島商船高専）

Jet schemes of singular surfaces of RDPs in characteristic 2

13:50 - 14:50 青山昂頌（宇部高専）

一つの線形代数上の線形位相全体の束について

15:10 - 16:10 高津大樹（東京理科大）

K3 曲面の自己同型群に対する Gap Theorem について

16:30 - 17:30 深澤知（山形大）

平面曲線の外ガロア点は最大で3個である

1月11日（日）

9:40 - 10:40 宋珠愛（九州大）

Rational function semifields of dimension one

10:55 - 11:55 助永真之（広島大）

トロピカル平面曲線の交わりに関する実現問題

12:10 - 13:10 徳永浩雄（都立大）

Ideals of the coordinate ring of a plane curve and m -contact curves

14:00 - 17:40 自由討論

なお、本研究集会は、

- ・科学研究費補助金 基盤研究（C）21K03182「複素射影空間上の巡回被覆の因子類群の研究とその応用」（白根竹人）

より援助を受けております。