

乞掲示

第4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，白根 竹人，三浦 敬（宇部高専）

日時：2017年1月7日（土）～1月8日（日）

会場：宇部工業高等専門学校 図書館棟2階 マルチメディア学習室

所在地：山口県宇部市常盤台2丁目14番1号

宇部高専ウェブサイト：<http://www.ube-k.ac.jp>

プログラム

1月7日（土）

- [1] 10:00 - 11:00 深澤 知（山形大学）
正標数におけるガロア点を複数もつ平面曲線
- [2] 11:20 - 12:20 中島 匠一（学習院大学）
正標数での代数曲線の自己同型群について
- [3] 13:50 - 14:50 佐野 太郎（神戸大学）
Log deformations of Calabi-Yau varieties
- [4] 15:10 - 16:10 小島 秀雄（新潟大学）
Some results on open algebraic surfaces of log Kodaira dimension zero
- [5] 16:30 - 17:30 土橋 宏康
無限群が作用する扇を与える重み付き複体
- [*] 19:00 - 21:00 懇親会

1月8日(日)

- [1] 9:40 - 10:40 北川 真也(岐阜工業高等専門学校)
切断がない種数 2 曲線束を備えたピカール数 11 の有理曲面
- [2] 10:55 - 11:55 川島 正行(岡山理科大学)
On Zariski multiple of different torus types
- [3] 12:10 - 13:10 中山 昇(京都大学)
 \mathbb{Q} -Gorenstein morphism について
- [4] 14:00 - 17:30 自由討論

[*] 1月7日(土)の夜に懇親会を予定しております。予約の関係上、ご出席いただける方は、2016年12月22日(木)までに白根(tshirane@ube-k.ac.jp)までご連絡いただきますようよろしくお願いいたします。

なお、本研究集会は

- ・科学研究費補助金 基盤研究(C)15K04833「高次被覆の理論とモジュライ空間による代数曲線束のジオグラフィーの研究」(代表者:石田 弘隆)
 - ・科学研究費補助金 基盤研究(C)26400057「射影多様体のガロワ点理論の展開と応用」(代表者:三浦 敬)
 - ・宇部工業高等専門学校特別教育研究費(校長裁量経費)「3次被覆の理論を用いた代数曲線束の不変量とジオグラフィーの研究」(代表者:石田 弘隆)
- より援助を受けております。