研究集会 射影多様体の幾何とその周辺 2013

以下の日程で研究集会を開催いたしますので案内します。

日時: 2013年11月2日(土)~11月4日(月・祝)

場所:高知大学 朝倉キャンパス

理学部2号館6階数学大セミナー室

プログラム:

11月2日(土)

10:00 ~ 11:00

上原 崇人 (新潟大学)

On rational surface automorphisms

 $11:15 \sim 12:15$

春井 岳(工学院大学)

On automorphism groups of smooth plane curves

14:30 ~ 15:30

渡邉 究 (埼玉大学) Characterization of complete flag manifolds and Campana-Peternell conjecture

16:00 ~ 17:00

德永 浩雄 (首都大学東京) Geometry of (multi-) sections of elliptic surfaces and its applications

11月3日(日)

10:00 ~ 11:00

瀧 真語 (東京電機大学)

Non-symplectic automorphisms of 2-power order on K3 surfaces

11:15 ~ 12:15

古川 勝久 (早稲田大学)

Cohomological characterization of hyperquadrics of odd dimensions in characteristic two

14:30 ~ 15:30

足利 正 (東北学院大学)

Higher-dimensional continued linear fractions for cyclic orbifold and Dedekind sums

16:00 ~ 17:00

Gerard Van der Geer (Universiteit van Amsterdam)

Cycle classes of a stratification on the moduli of K3 surfaces

11月4日(月・祝)

 $10:00 \sim 11:00$

南出 大樹 (神戸大学)

TBA

 $11:15 \sim 12:15$

岡田 拓三 (佐賀大学)

On birationally tririgid Q-Fano threefolds

世話人 福間 慶明 (高知大学理学部) 小島 秀雄 (新潟大学理学部)

問合せ先 福間 慶明

e-mail: fukuma@kochi-u.ac.jp

TEL: 088-844-8267(福間研究室直通)