研究集会 射影多様体の幾何とその周辺 2018

以下の日程で研究集会を開催いたしますのでご案内します。

日時: 2018年10月6日(土)~10月8日(月・祝日)

場所:高知工科大学 永国寺キャンパス

教育研究棟 A210

プログラム:

10月6日(土)

10:00 ~ 11:00

白根 竹人 (徳島大学)

Galois covers of graphs and embedded topology of plane curves

 $11:15 \sim 12:15$

高橋 剛 (新潟大学)

Weak Galois-Weierstrass points with semigroups generated by two integers

14:30 ~ 15:30

石田 弘隆 (東北学院大学)

射影直線束のガロア被覆の構造をもつ一般型曲面について

16:00 ~ 17:00

桂 利行 (法政大学)

Classification of Enriques surfaces with finite automorphism group in characteristic 2

10月7日(日)

10:00 ~ 11:00

景山 友樹 (首都大学東京)

トロピカル曲線上の線形系と有理写像について

11:15 ~ 12:15

深澤 知 (山形大学)

2つの外ガロア点に付随する群が半直積を生成する平面曲線の分類

14:30 ~ 15:30

那須 弘和 (東海大学)

Obstructions to deforming curves on an Enriques-Fano threefold

 $16:00 \sim 17:00$

野間 淳 (横浜国立大学)

非特異射影多様体の非双有理中心点の数の上限

10月8日(月・祝日)

10:00 ~ 11:00

鈴木 拓 (宇都宮大学)

Higher order minimal families of rational curves on Fano manifolds

 $11:15 \sim 12:15$

佐野 太郎 (神戸大学)

Effective non-vanishing for weighted complete intersections

世話人 福間 慶明 (高知大学理工学部) 小島 秀雄 (新潟大学理学部) 春井 岳 (高知工科大学)

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)