## 研究集会 射影多様体の幾何とその周辺 2011

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:2011年11月3日(木・祝)~11月5日(土)

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3日(木・祝)

10:00 ~ 11:00

谷本 龍二 (静岡大学)

Computational invariant theory for cyclic groups.

11:15 ~ 12:15

安武 和範 (九州大学)

相対反標準束がネフになる射影空間束について.

 $14:30 \sim 15:30$ 

古川 勝久 (早稲田大学)

Linearity of general fibers of separable Gauss maps.

16:00 ~ 17:00

飯高 茂 (学習院大学)

第一世代の双有理不変数 k について.

11月4日(金)

10:00 ~ 11:00

藤本圭男 (奈良医大)

Étale endomorphisms of smooth projective 3-folds with negative Kodaira dimension.

11:15 ~ 12:15

川口 良 (大阪大学)

トーリック偏極多様体の断面種数.

 $14:30 \sim 15:30$ 

齋藤 夏雄 (広島市立大)

正標数の有理二重点の変形について.

16:00 ~ 17:00

吉原 久夫 (新潟大学)

Minimal Galois embeddings of abelian surfaces.

### 11月5日(土)

10:00 ~ 11:00

## 戸野 恵太 (埼玉大学)

On unicuspidal plane curves of small genus.

 $11:15 \sim 12:15$ 

### 深澤 知 (山形大学)

Galois points for a smooth plane curve in characteristic p.

 $14:30 \sim 15:30$ 

### 真瀬真樹子 (首都大学東京)

Families of K3 surfaces in the smooth Fano 3-folds.

16:00 ~ 17:00

# 佐藤 栄一 (九州大学)

On Fano fibrations over curves.

世話人 福間 慶明 (高知大学理学部) 小島 秀雄 (新潟大学工学部) 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)