

## 研究集会 射影多様体の幾何とその周辺 2008

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：2008年11月1日(土)～11月3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

住所：高知県高知市曙町 2-5-1

プログラム：

11月1日(土)

10:00～11:00

小島 秀雄 (新潟大)

ピカール数1の正規 del Pezzo 曲面について

11:15～12:15

谷本 龍二 (大阪大)

いつ有限群による不変式環は多項式環であるか？

14:30～15:30

北川 真也 (大阪大)

ピカール数が最大な有理曲面の超楕円曲線束について

16:00～17:00

佐藤 拓 (岐阜聖徳学園大)

トーリック多様体上の中間次元サイクル

11月2日(日)

10:00～11:00

大淵 朗 (徳島大)

種数9の4-gonal 曲線の平面モデルについて

11:15～12:15

坂巻 慶行 (九州大)

正規特異3次曲面の自己同型群

14:30～15:30

渡辺 究 (早稲田大)

Actions of linear algebraic groups of exceptional type on projective varieties

16:00～17:00

高橋 宣能 (広島大)

三次曲線の補集合上の細かい数え上げ

11月3日(月・祝)

10:00 ~ 11:00

春井 岳 (大阪大)

ある種の一般型代数多様体の分類について

11:15 ~ 12:15

高橋 剛 (長岡高専)

Curves on a Hirzebruch surface with a Galois morphism which computes the gonality

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@math.kochi-u.ac.jp

TEL : 088-844-8267(福間研究室直通)