

## 第3回 代数曲面ワークショップ at 秋葉原

基盤研究 (A) ファイバー構造をもつ複素曲面の多角的研究 (課題番号: 24244002  
代表: 今野一宏) のプロジェクトとして下記のワークショップを開催します.

日時: 2013 年 5 月 11 日

場所: 首都大学東京 秋葉原サテライトキャンパス 会議室 C  
東京都千代田区外神田 1-18-13 秋葉原ダイビル 12 階

アクセスについては下記 URL にてご確認ください.

[http://www.tmu.ac.jp/university/campus\\_guide/access.html](http://www.tmu.ac.jp/university/campus_guide/access.html)

### プログラム

11:00-12:30

春井岳 (工学院大学)

非特異平面曲線の自己同型群について

14:00-15:30

三井健太郎 (神戸大学)

On Zariski's question on Zariski surfaces

Abstract: We give a new method to construct unirational surfaces which may be applied to the following Zariski's question. Is any Zariski surface with geometric genus zero rational? Our main result is a negative answer to this question in any characteristic case.

16:00-17:30

池田 京司 (東京電機大学)

Varieties of tangent lines to hypersurfaces

世話人: 徳永浩雄 (首都大学東京)  
今野一宏 (大阪大学)