

第12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: 2016 年 2 月 6 日 (土) 14:00 - 17:30

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

プログラム

14:00-15:30

内田幸寛 (首都大学東京)

ある不定方程式系の解と準エルミート多項式の零点の有理性について

アブストラクト: ガウス・エルミート積分公式やウェアリングの問題に関連するある不定方程式系の解は, 準エルミート多項式の有理零点とも見なせる. 本講演では, この不定方程式系が代数曲線を定める場合に得られた結果について述べる. 本講演の内容は澤正憲氏 (神戸大学) との共同研究に基づく.

16:00-17:30

足利 正 (東北学院大学)

A certain intersection number on moduli space of genus 3 and Horikawa index

世話人: 徳永浩雄 (首都大学東京)

今野一宏 (大阪大学)