

複素解析的ベクトル場・葉層構造とその周辺 Workshop on holomorphic vector fields and foliations, and related topics

トポロジー連絡会議の後援および平成 24 年度科学研究費基盤研究 (S)「無限群と幾何学の展開」(課題番号: 24224002, 代表者: 坪井 俊 (東大数理))、平成 24 年度科学研究費基盤研究 (B)「代数的スタックの特性類とその数え上げ幾何への応用」(課題番号: 24340007, 代表者: 大本 亨 (北大理))の援助の下、以下の研究集会を開催いたします。奮ってのご参加をお待ちしています。

日時: 2015年12月11日(金) 15:30~
12月13日(日) 13:00

会場: 京都教育大藤森キャンパス共通講義棟 (F棟) 2階 F22 講義室

住所: 〒612-8522 京都市伏見区深草藤森町1

会場の最寄り駅は京阪電鉄墨染駅とJR藤森駅です。

会場へのアクセスについては

<http://www.kyokyo-u.ac.jp/access/access02/>

を、キャンパス内の地図は

<http://www.kyokyo-u.ac.jp/campusmap/campus01.html>

をご参照ください。

プログラム

12月11日(金)

15:30~16:30 堀内 智広 (中大理工)

葉向複素構造を持つ Reeb 成分の自己同型群

16:50~17:50 粕谷 直彦 (青学大社会情報)

\mathbf{R}^4 上のケーラーでない複素構造と特異正則葉層の構成

1 2月12日 (土)

- 10:00~11:00 小池 貴之 (東大数理)
On some analogues of Ueda theory and their applications
- 11:20~12:20 佐々木 東容 (早大理工)
曲面群上のサブセットカレント空間
- 14:10~15:10 足立 真訓 (東京理科大理工)
閉リーマン面上の正則円板束のベルグマン空間とハーディー空間
- 15:30~16:30 吉安 徹 (京大理)
複素射影空間のラグランジュ部分多様体について
- 16:50~17:50 千葉 優作 (東大数理)
極大多重劣調和関数の最小値原理と複素モンジュ・アンペール方程式へのその応用

1 2月13日 (日)

- 9:30~10:30 松本 佳彦 (東工大理工)
有界強擬凸領域における Cheng-Yau 計量の Einstein 変形と L^2 コホモロジー
- 10:45~11:45 加藤 直樹 (東大数理)
Classification of solvable Lie flows of codimension 3
- 12:00~13:00 松崎 克彦 (早大教育)
ヘルダー連続微分をもつ円周の微分同相写像の位相群と等角重心拡張

プログラムは変更されることがありますのであらかじめご了承ください。

世話人： 野澤 啓 (立命館大理工)
松田 能文 (青学大理工)
横山 知郎 (京教大教育)
足助 太郎 (東大数理)

連絡先： 野澤 啓
立命館大学理工学部数理科学科
〒 525-8577 滋賀県草津市野路東 1 丁目 1-1
E-mail : hnozawa@fc.ritsumei.ac.jp