

平成 24 年 11 月 2 日

「複素解析的ベクトル場・葉層構造とその周辺」
開催のお知らせ

Workshop on holomorphic vector fields and foliations, and
related topics

トポロジー研究連絡会議の後援のもと、平成 24 年度科学研究費基盤研究 (S) 「無限群と幾何学の新展開」(課題番号: 24224002, 代表者: 坪井 俊 (東大数理)) により標記の研究集会を以下の要領で開催いたします。奮ってご参加ください。

日時: 2012 年 12 月 7 日 (金) 14 時 30 分～
12 月 9 日 (日) 12 時 20 分

会場: 龍谷大学セミナーハウスともいき荘
住所: 〒 602-8019 京都市上京区室町通下長者町下ル近衛町 38
電話: 075-366-5303

会場への交通手段などについては

<http://www.ryukoku.ac.jp/tomoikiso/>

および

<http://www.ryukoku.ac.jp/tomoikiso/access.html>

などをご参照ください。

旅費の補助を希望される方は 11 月 22 日 (木) までに世話人 (足助) まで御連絡下さい。原則として先着順に補助を行いますので、ご希望に添えないことがあります。あらかじめご了承下さい。そのほかの研究集会についての全般的な情報は

<http://www.ms.u-tokyo.ac.jp/~asuke/whf2012/index.html>

をご覧ください。

プログラム

12 月 7 日 (金)

14:30 ~ 15:30 松本 佳彦 (東大数理)
CR Q 曲率と漸近的複素双曲計量

15:50 ~ 16:50 山田 拓身 (島根大総合理工)
非ケーラー構造をもつ複素等質空間の正則ベクトル場について

1 2 月 8 日 (土)

- 10:00 ~ 11:00 石田 智彦 (東大数理)
Quasi-morphisms on the group of area-preserving diffeomorphisms
of the 2-disk
- 11:20 ~ 12:20 森 淳秀 (阪市大数学研究所)
高次元接触構造の過旋性について
- 14:20 ~ 15:20 大沢 健夫 (名大多元)
レビ平坦面に関するブルネラの定理の一般化と一つの予想
- 15:40 ~ 16:40 石井 豊 (九大数理)
Trinitas for the complex Hénon map
- 17:00 ~ 18:00 川平 友規 (名大多元)
双曲型 Riemann 面ラミネーションの Teichmüller 空間と複素力学系

1 2 月 9 日 (日)

- 10:00 ~ 11:00 野沢 啓 (IHES)
Riemann 葉層の Haefliger コホモロジーについて
- 11:20 ~ 12:20 足助 太郎 (東大数理)
Godbillon-Vey 類・Bott 類の変形と射影構造について

プログラムは変更されることもありますのであらかじめご了承ください。

世話人 足助 太郎 (東大数理)
〒153-8914
東京都目黒区駒場3-8-1
東京大学大学院数理科学研究科
asuke@ms.u-tokyo.ac.jp