

曲面、線叢、偏微分方程式

科学研究費（基盤 (A) 研究代表者：山口 佳三、および基盤 (A) 研究代表者：泉屋 周一）による標記の研究集会を下記の日程で開催します。

世話人：大本 亨 (鹿大), 小沢 哲也 (名城大), 佐藤 肇 (名大),

日時：2000 年 1 月 18 日 (火) 朝 ~ 21 日 (金) 昼

場所：「KKR 鹿児島敬天閣」 892-0853 鹿児島市城山町 5-24

TEL:099-225-2505, FAX:099-225-3424

<http://www.kkr.or.jp/sisetu/hotels/kagosima.htm>

1 月 1 8 日 (火)

9:40-10:40 未定

11:00-12:00 佐々木 武 (神大 理) ダルブー、線叢、射影曲面 I

13:40-14:40 愛甲 正 (鹿大 理) Complex Bott connections and its applications to Finsler geometry

15:00-16:00 松元 重則 (日大 理工) 曲面の面積保存同相写像のなす群について

1 月 1 9 日 (水)

9:40-10:40 佐々木 武 (神大 理) ダルブー、線叢、射影曲面 II

11:00-12:00 井ノ口 順一 (福大 理) 線叢 球叢 ループ群 I

13:40-14:40 泉屋 周一 (北大 理) 線織面、線叢と特異点

15:00-16:00 田中真紀子 (東京理大 理工) 対称空間圏における対称 R 空間の特性

1月20日(木)

9:40-10:40 井ノ口 順一(福大理) 線叢 球叢 ループ群 II

11:00-12:00 水谷 忠良(埼大理) 南部ヤコビ多様体の葉層構造

13:40-14:40 三松 佳彦(中大理工) 接触又は葉層コホモロジー(仮題)

15:00-16:00 宮嶋 公夫(鹿大理) 強擬凸 CR 構造の変形と孤立特異点

1月21日(金)

9:40-10:40 小野 薫(北大理) 未定

11:00-12:00 佐伯 修(広大理) 特異曲面のオイラー標数公式とその応用

備考:

(1) KKR かごしま敬天閣に宿泊ご希望の方は、下記宛に email または fax でご連絡ください。その際に以下をお知らせ下さい。〆切は12月25日までとさせていただきます。

(1) 氏名, 性別 (2) 所属 (大学院生の方は学年)

(3) 連絡先, e-mail アドレス (4) 宿泊の日程 (17, 18, 19, 20日)

大本 亨 (鹿児島大学理学部数理情報科学科)

Fax : 099-285-8051, E-mail : ohmoto@sci.kagoshima-u.ac.jp

(2) プログラムなどを

<http://www.sci.kagoshima-u.ac.jp/~ohmoto/workshop2000.html>

に掲示しましたのでご覧下さい。

(3) 講演者の方は OHP 原稿の用意をお願いします。

(4) 参加者で援助を希望する人がいる場合、直接山口さんに問い合わせ下さい。

山口佳三 (北海道大学大学院理学研究科)

Fax 81-11-717-9303, E-mail: yamaguch@math.sci.hokudai.ac.jp

(5) その他の問い合わせについては、下記までご連絡ください。

佐藤 肇

464 名古屋市千種区不老町 名古屋大学・多元数理

Tel and Fax : 052-789-4838 E-mail : hsato@math.nagoya-u.ac.jp

<http://www.math.nagoya-u.ac.jp/~hsato/sato.html>