

幾何学関係の皆様 2006 幾何学研究集会 開催のお知らせ

金行壮二先生の退職を記念致しまして研究集会「等質空間の幾何学的諸相」を下記の要領で開きます。ご参加頂きます様お願い申し上げます。

日時: 2006 年 3 月 2 日 (木) 午後 1 時から 4 日 (土)

場所: 名城大学 タワー 7 5、15 階レセプションホール

世話人 小沢 哲也、宮岡 礼子、江尻 典雄、田丸 博士、橋本 英哉 (連絡先、E-mail; hhashi@ccmfs.meijo-u.ac.jp) (3 月 1 日に大学院生の講演を企画します、参加希望の方はご連絡下さい。)

懇親会及びプログラム

懇親会 会場 ルブラ王山 (<http://www.rubura.org/index.html>) 日時 3 月 3 日 午後 6 時から午後 9 時 会費 一般 1 万 2 千円 (写真代込み) 学生ポスドク等 5 千円

参加を希望される方は事前 (2 月 15 日まで) に橋本 英哉 までご連絡を頂きます様お願い致します。

3 月 1 日 午後 1 : 30 開始予定 大学院生の発表

3 月 2 日

Pm1:00 - pm1:45 田丸 博士 (広島大学理学部)

Graded Lie algebras and Einstein solvmanifolds

Pm2:00 - pm2:45 関口英子 (東京大学大学院数理科学研究科)

対称領域における Penrose 変換の解析と制限写像

Pm3:15 - pm4:00 小林俊行 (京都大学数理解析研究所)

複素多様体における可視的な作用について

Pm4:15 - pm5:15 金行 壮二 (日本工業大学工学部)

パラエルミート対称空間とその周辺の 2 , 3 の話題

3 月 3 日

Am9:30 - am 10:15 川上 裕 (名古屋大学多元数理研究科 D)

極小曲面のガウス写像の除外値問題への新しい展開

A new development for a problem on the number of exceptional values of the Gauss map for minimal surfaces

Am10:30 - am 11:15 野田知宣 (大阪市立大 数学研究所 博士研究員)

非ケーラー複素曲面上の安定調和葉層の存在について

On existence of stable harmonic foliations on non-Kähler complex surfaces

Am11:30 - am 12:15 大場 清 (お茶の水女子大学理学部)

TBA

P m 1:45 - pm2:30 近藤 慶

Topology Of Manifolds With Radial Curvature Bounded Below Whose Models are von Mangoldt Surfaces

P m 2:45 - pm3:30 清原一吉 (岡山大学理学部)

リウヴィル多様体のカットローカス

P m 3:45 - pm4:30 山口佳三 (北海道大学理学部)

Parabolic geometries associated with differential equations of finite type

懇親会

3月4日

Am9:30 - am 10:15 本多恭子 (お茶の水女子大学人間文化研究科リサーチフェロー)

3次元共形平坦等質ローレンツ多様体

Am10:30 - am 11:15 榎本 一之 (東京理科大学基礎工学部)

閉じていない空間曲線の絶対全曲率

Am11:30 - am 12:15 伊藤仁一 (熊本大学教育学部)

Geodesic characterizations of isocetes tetrahedra

最寄駅等 (大学案内を参照して下さい) 地下鉄東山線「伏見」、地下鉄名城線「上前津」、地下鉄桜通線「丸の内」・「御器所」、JR中央線「鶴舞」の各駅から地下鉄鶴舞線「赤池」「豊田市」行に乗りかえ、「塩釜口駅/名城大学前」下車、1番出口徒歩約8分。