

第41回フィンスラー幾何学シンポジウム開催案内のご案内
(第三報)

2006年9月30日

拝啓

実りの秋を迎え、皆様におかれましてはますます充実した日々をお過ごしのこととお喜び申し上げます。さて、大変遅くなりましたが、鹿児島研究集会のプログラムと参加者名簿を同封いたします。ご確認をお願いいたします。まだ、講演タイトル未定の方もありますが、決まり次第メール等でお知らせさせていただきますようお願い申し上げます。

また、宿泊一覧で、各自の宿泊のご確認をお願いします。訂正や変更等ありましたらお知らせ下さい。

敬具

連絡事項

1. ホテル（鹿児島県市町村自治会館）への交通

【鹿児島空港から】（航空機を使用の場合はリムジンバスを推奨いたします）

2番乗場（到着ロビーを出てすぐ、鹿児島市内方面）

リムジンバス鴨池港行き（県庁前バス停下車）約80分 1200円

（鹿児島空港発車時刻 8:50, 9:30, 10:10, 10:50, 11:30, 12:10, 12:50, 13:30,
14:10, 14:50, 15:30, 16:10, 16:50, 17:20, 17:30, 17:40,
17:50, 18:10, 18:30, 18:40, 18:50, その後10便あり）

必ず『鴨池港行き』にご乗車ください。

【JR鹿児島中央駅から】

- ① 鹿児島交通32番線 県庁前バス停下車
- ② 鹿児島交通32-1番線 海釣り公園前バス停下車 徒歩5分
- ② 市営バス11番線 県庁西バス停下車 徒歩5分
- ③ 市営バス27番線 海釣り公園前バス停下車 徒歩5分
- ④ タクシー（車） 約15分

【天文館・いづろ方面から】

- ① 鹿児島交通16番線、23番線 県庁前バス停下車
- ② 市営バス16番線 県庁前バス停下車
- ③ 市営バス11番線 12番線 県庁西バス停下車 徒歩5分

2. アブストラクト

講演予定の先生方はアブストラクトを30部ご準備ください。

3. 緊急の場合の連絡先(愛甲 正)

携帯電話:090-9609-8436

プログラム

11月10日(金)

(1) 9:30 - 10:00 T. Nagano

On the dual connections and Finsler spaces.

(2) 10:00 - 10:30 T. Aikou

Dual connections of Finsler connections.

休息

(3) 10:45 - 11:15 K. Yamauchi and I. Hasegawa

Projectively flat tangent bundles over statistical manifolds.

(4) 11:15 - 11:45 M. Yawata

On the tensors A , B and C .

昼食

(5) 13:30 - 14:00 S. Ikeda

Some remarks on the connection structures of the Finslerian gravitational field.

(6) 14:00 - 14:30 F. Ikeda

On Finsler spaces with $L^2 = \alpha \beta$.

休息

(7) 14:45 - 15:15 H. Endoh

A contact metric structure on the projectivised tangent bundle of a Finsler space with the Chern connection.

(8) 15:15 - 15:45 R. Yoshikawa and K. Okubo

Kropina spaces of constant curvature, II.

休息

(9) 16:00 - 16:30 S. Watanabe

On the indicatory property of special Riemannian spaces defined by tensors of $(0,4)$ -type.

(10) 16:30 - 17:00 N. Yajima

Seismic ray path in an anisotropic medium from a view point of Finsler geometry.

17:30 総会

11月11日 (土)

(11) 10:00 - 10:30 H. Shimada

On the meanings of Berwald and Landsberg spaces.

(12) 10:30 - 11:00 S. V. Sorin and H. Shimada

On the Gauss-Bonnet theorem for Finsler manifolds.

(13) 11:00 - 11:30 M. Hashiguchi

On regularity of some square matrices, II.

午後 自由討論

11月12日 (日)

(14) 10:00 - 10:30 S. Fueki

A structure by conformal transformations of Finsler functions on the projectivised tangent bundle of Finsler spaces with the Chern connection.

(15) 10:30 - 11:00 T. Kawaguchi

TBA

11:00 - 11:30