

Workshop on Galois point and related topics

文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (B)(課題番号:18340015 研究代表者: 諏訪立雄),
基盤研究 (C)(課題番号:19540016 研究代表者: 吉原久夫), 若手研究 (B)(課題番号:17740005
研究代表者: 小島秀雄) により, 下記の要領でワークショップを開催いたします。

世話人: 本間正明 (神奈川大), 吉原久夫 (新潟大)

日時: 2007 年 6 月 30 日 (土) 7 月 1 日 (日)

場所: 神奈川大学富士見高原研修所

プログラム

6 月 30 日 (土)

- 9:00 ~ 10:00 吉原久夫 (新潟大)
Rational curve with Galois point and extendable Galois automorphism
- 10:15 ~ 11:15 大淵 朗 (徳島大)
五次方程式のエルミートによる解の公式
- 11:30 ~ 12:00 渡邊真吾 (新潟大)
The genus of minimal splitting curve for plane quartic curve
- 13:30 ~ 14:30 深澤 知 (早稲田大)
正標数における平面曲線のガロア点の個数について
- 14:45 ~ 15:45 本間正明 (神奈川大)
平面曲線からの射影の Galois 群における正標数での特異な例
- 16:00 ~ 17:00 徳永浩雄 (首都大東京)
local trigonal fibration に関する一注意

7 月 1 日 (日)

- 9:00 ~ 10:00 星 明考 (早稲田大)
Galois の逆問題における構成的研究 (入門)
- 生成的多項式とネーターの問題 -
- 10:15 ~ 11:15 長谷川武博 (都留文科大北里大)
有限体上の関数体の塔と超幾何関数
- 午後 ~ short communications

お知らせ

神奈川県立富士見高原研修所の案内のページは

<http://www.kanagawa-u.ac.jp/02/shisetsu/riyou/02-1.html>

にあります。

所在地

〒393-0055 長野県諏訪郡富士見町立沢字広原1 - 1194 TEL 0266-66-2610

註 当方による研修所への宿泊の予約はすでに終了しています。

交通案内

■ JR利用の場合/中央本線急行2時間40分

◎ 新宿 - 小淵沢 (急行停車) → タクシー 20分 (3,500円程度)

◎ 新宿 - 富士見 (急行停車) → タクシー 10分 (3,000円程度)

富士見駅から研修所までマイクロバスの手配ができます。詳しくは、諏訪バス TEL0266-72-7141 に問い合わせ下さい。

■ 車利用の場合

◎ 横浜 - 東京 (中央高速道) - 小淵沢 I.C. (料金所出てすぐ右) 八ヶ岳周遊道路 (原村方面 - 見岳橋, 照明付の橋です (渡ってすぐ右登))

その他問い合わせ先: 吉原久夫 (e-mail: yosihara@math.sc.niigata-u.ac.jp)