

研究集会「Tokyo Journal of Mathematics 篠田記念号刊行に寄せて」

Tokyo Journal of Mathematics では、長きにわたって編集委員長を務められ、その発展に貢献された篠田健一先生に感謝の意を表するために、今年、篠田記念号を刊行する予定です。それに先立って下記の要領で研究集会を開催いたします。

本研究集会の経費の一部は科学研究費基盤研究 (C)(代表 諏訪紀幸) から補助を受けています。

記

研究期間 2016年3月20日(日)～3月22日(火)

会場 上智大学四谷キャンパス3号館3階3-371教室

102-8554 東京都千代田区紀尾井町7-1

プログラム

3月20日(日)

10:00～11:00 田原秀敏 (上智大学)

Generalized Poincaré condition and convergence of formal solutions
of some nonlinear totally characteristic equations

11:10～12:10 下村俊 (慶應義塾大学)

Painlevé 超越関数の振る舞いについて

13:30～14:30 中村博昭 (大阪大学)

連分数と楕円曲線をわたる野鳥の森

14:40～15:40 谷崎俊之 (大阪市立大学)

量子群の Drinfeld pairing について

15:50～16:50 中島俊樹 (上智大学)、金久保有輝 (上智大学)

クラスター代数と結晶基底

3月21日(月)

9:30～10:30 角皆宏 (上智大学)

ネーター問題と関連する話題

10:40～11:40 諏訪紀幸 (中央大学)

Kummer theory for algebraic tori and normal basis problem

13:00～14:00 仲田均 (慶應義塾大学)

On the construction of normal series associated to Artin's continued fractions
in positive characteristic

14:10～15:10 小須田雅 (琉球大学)

Coxeter elements of the symmetric groups whose powers afford the longest

15:20～16:20 庄司俊明 (同済大学数学系、上海)

Double Kostka polynomials and Hall bimodule

16:30～ 篠田健一 (上智大学名誉教授)
Tokyo Journal of Mathematics の歩みを振り返って

18:00～ 懇親会

3月22日(火)

10:00～11:00 中村郁 (北海道大学)、三井健太郎 (神戸大学)
モジュライ理論と構造層の順像 $R\pi_*(O_X)$

11:10～12:10 五味靖 (上智大学)
Gauss sums on the Iwahori-Hecke algebras of type A

13:30～14:30 成瀬弘 (山梨大学)
Double Grothendieck polynomials of classical types

14:40～15:50 栗原将人 (慶應義塾大学)
岩澤理論の精密化と Stickelberger ideals

懇親会について

3月21日(月) 夕刻に懇親会を予定しております。会費は5000円の予定です。

日時 2016年3月21日(月) 18:00～20:00

会場 上智大学四谷キャンパス紀尾井坂ビル5階会議室2

アクセスについて

研究集会および懇親会の会場のアクセスについては、<http://www.sophia.ac.jp/> のトップページの下段、インフォメーションの交通アクセスやキャンパスマップから当該ページにはいってご覧ください。

世話人

諏訪紀幸 (中央大学)

都築正男 (上智大学)

五味靖 (上智大学)