

第38回 環論および表現論シンポジウム（2005年）

第二報

日本学術振興会科学研究費補助金基盤研究（A）（研究代表者：桂利行（東京大学））、基盤研究（C）（研究代表者：西田憲司（信州大学））、基盤研究（C）（研究代表者：佐藤真久（山梨大学））による上記のシンポジウムのプログラムが決まりましたのでお知らせいたします。

なお、懇親会参加を予定されている方は、8月20日までに、e-mailにて、会場責任者 隅山孝夫氏

sumiyama@aitech.ac.jp

までお知らせください。また、プログラムの追加・変更など、シンポジウムに関する情報については、環論ホームページ

<http://fuji.cec.yamanashi.ac.jp/ring/>

を御覧下さい。

プログラム責任者 若松隆義（埼玉大学教育学部）

----- 記 -----

期間： 2005年9月2日（金）～4日（日）

会場： 愛知工業大学 基礎教育センター10号館 自然科学教室
〒470-0392 愛知県豊田市八草町八千草1247

会場責任者： 隅山孝夫（愛知工業大学基礎教育センター sumiyama@aitech.ac.jp）

プログラム責任者： 若松隆義（埼玉大学教育学部 wakataka@post.saitama-u.ac.jp）

懇親会：

- 日時： 9月3日（土）18：30～
- 場所： 愛知厚生年金会館（名古屋市千草区池下、電話番号：052-761-4181）
- 会費： 6000円

第 38 回 環論および表現論シンポジウム プログラム

9月2日(金曜日)

9 : 45 - 10 : 30 大貫 洋介 (東京農工大学)

Stable equivalences related with syzygy functors

10 : 45 - 11 : 30 長瀬 潤 (奈良工業高等専門学校)

Hochschild cohomology of stratified algebras

11 : 45 - 12 : 30 西田 憲司 (信州大学)

Linkage and duality of modules

13 : 45 - 14 : 45 有木 進 (京都大学)

Algebras arising from Schur-Weyl type dualities (I)

15 : 00 - 15 : 45 柳川 浩二 (大阪大学)

Castelnuovo-Mumford regularity for complexes and weakly Koszul modules

16 : 00 - 16 : 45 本瀬 香 (弘前大学)

Integral group algebras and cyclotomic polynomials

17 : 00 - 18 : 00 Raphaël Rouquier (Université Denis Diderot - Paris 7)

Broué's conjecture: methods and results (I)

9月3日(土曜日)

9 : 45 - 10 : 30 伊山 修 (兵庫県立大学)

Orthogonality of subcategories

10 : 45 - 11 : 30 高橋 亮 (明治大学)

A generalization of n -torsionfree modules

11 : 45 - 12 : 30 越谷 重夫 (千葉大学)

Broué's abelian defect group conjecture

13 : 45 - 14 : 45 有木 進 (京都大学)

Algebras arising from Schur-Weyl type dualities (II)

15 : 00 - 16 : 00 Raphaël Rouquier (Université Denis Diderot - Paris 7)

Broué's conjecture: methods and results (II)

16 : 15 - 17 : 00 太刀川 弘幸 (筑波大学)

QF rings and QF associated graded rings

9月4日(日曜日)

9 : 4 5 - 1 0 : 4 5 Raphaël Rouquier (Université Denis Diderot - Paris 7)
Broué's conjecture: methods and results (III)

1 1 : 0 0 - 1 2 : 0 0 有木 進 (京都大学)
Algebras arising from Schur-Weyl type dualities (III)