

第34回 環論および表現論シンポジウム（第二報）

上記シンポジウムのプログラムが出来ましたのでお知らせいたします。また、懇親会も下記のように計画しましたのであわせてご案内申し上げます。

プログラム責任者 藤田尚昌（筑波大学数学系）

----- 記 -----

日程： 2001年10月15日（月）～17日（水）

場所： 前橋テルサ 〒371-0022 前橋市千代田町2-5-1

Tel. 027-231-3211 (<http://www7.wind.ne.jp/terrsa>)

（会場責任者 大竹公一郎（群馬大学教育学部））

（JR 前橋駅北口のバス停から「群大病院行」か「渋川駅行」に乗り

千代田町2丁目下車（約5分）、徒歩でも約15分）

懇親会： 10月16日（火）前橋テルサで18時から

懇親会（会費 4,000 円）に参加ご希望の方は、9月28日（金）までに、下記宛にお申込下さい。多数の方のご参加をお待ちしています。

〒371-8510 前橋市荒巻町4-2

群馬大学教育学部数学教室

大竹 公一郎

e-mail: ootake@edu.gunma-u.ac.jp

第 34 回 環論および表現論シンポジウム

プログラム

10月15日(月)

9:30–10:30 西田 憲司(信州大学理学部)

Cohen-Macaulay isolated singularities with a dualizing module

10:40–11:40 丸林 英俊, 小林 滋(鳴戸教育大学)

歪多項式環の中の非可換付値環について

(On non-commutative valuation rings in skew polynomial rings)

13:00–13:50 John S. Kauta (Universiti Brunei Darussalam)

Tamely ramified Dubrovin crossed products

14:00–14:40 大貫 洋介(筑波大学大学院数学研究科)

On the construction of stable equivalence functor not of Morita type

15:00–15:50 野々村 和晃(大阪市立大学大学院理学研究科)

On Nakayama rings

16:00–16:50 平野 康之(岡山大学理学部)

筒井 久弥(Millersville University of Pennsylvania)

On splitting superhereditary preradicals

10月16日(火)

9:30–10:30 Wolfgang Rump (Katholische Universität Eichstätt)

Lattice-finite rings and their Auslander orders

10:40–11:40 伊山 修(京都大学大学院理学研究科)

2001年度 日本数学会賞建部賢弘賞 受賞記念講演

Application of quasi-heredity I

- A proof of Solomon's second conjecture on zeta functions of orders

13:00–13:50 伊山 修 (京都大学大学院理学研究科)

Application of quasi-heredity II

- Finiteness of representation dimension

14:00–14:40 新堂 安孝 (大阪市立大学大学院理学研究科)

Unrelated pairs of modules

15:00–15:50 加藤 義明 (筑波大学大学院数学研究科)

On derived equivalent coherent rings

16:00–16:50 河合 浩明 (崇城大学工学部)

Varieties for modules over a block of a finite group

10月17日(水)

9:30–10:30 河田 成人 (大阪市立大学理学部)

Auslander-Reiten components and projective modules for finite p -groups

10:40–11:40 福田 信幸 (岡山大学大学院自然科学研究科)

Derivations on quantum spaces