

表現論シンポジウム

Symposium on Representation Theory

2002

講 演 集

平成14年11月12(火)～11月15日(金)

会場：富士ハイツ(静岡県富士市)

2002年度表現論シンポジウム講演集目次

1. Bruhat order on the Fixed-point subgroup by a Coxeter graph automorphism 難波正幸 (Masayuki Namba) 名古屋大多元数理	1-13
2. RSK対応を用いた箱玉系の組合せ論 福田香保理 (Kaori Fukuda) 神戸大自然科学	14-29
3. On the Coefficients of Okamoto polynomial 落合啓之 (Hiroyuki Ochiai) 名古屋大多元数理、東工大理工	30-38
4. Branching Problems of Unitary Representation 小林俊行 (Toshiyuki Kobayashi) 京都大数理研	39-52
5. 楕円関数をポテンシャルにもつ量子可積分系について 竹村剛一 (Kouichi Takemura) 横浜市大総合理学	53-67
6. 楕円型 Hecke 環と Modified Cherednik 環 竹林忠吉 (Tadayoshi Takebayashi) 日生産工	68-73
7. Integral switching engine for special canonical Clebsh-Gordan coefficients for $\mathfrak{gl}_3$ 平野 幹 (Miki Hirano) 愛媛大理、織田孝幸 (Takayuki Oda) 東京大数理	74-86
8. On Change of polarization 松本久義 (Hisayosi Matumoto) 東京大数理	87-90
9. The Euler-Selberg constants for nonuniform lattices of rank one symmetric spaces 橋本康史 (Yasufumi Hashimoto) 九州大理	91-110
10. Characters of wreath products of compact groups with the infinite symmetric group 平井 武 (Takeshi Hirai) 京都大	111-125
11. 半単純対称空間上の不変固有超関数の接続公式について —ルートの符号と Cayley 変換に基づく考察— 青木 茂 (Shigeru Aoki) 拓殖大工、加藤末広 (Suehiro Kato) 北里大	126-142
12. adjoint 簡約代数群の同変コンパクト化上の同変ベクトル束の圏とその応用 加藤 周 (Syu Kato) 東京大数理	143-152
13. 量子アファイン環の結晶基底と両側セル 中島 啓 (Hiraku Nakajima) 京都大理	153-171
14. Moment generating functions and multiple transitivity of group actions 木本一史 (Kazufumi Kimoto) 九州大数理	172-178
15. On the decomposition of the tensor K -modules 三鳥川寿一 (Hisaichi Midorikawa) 津田塾大	179-185
16. Capelli identities for the reductive dual pairs 伊藤 稔 (Minoru Itoh) 京都大理	186-203
17. リーマン対称空間のスタイン拡張とその一般化 松木敏彦 (Toshihiko Matsuki) 京都大総合人間	204-209
18. Euler transformation formula for multiple basic hypergeometric series of type A and some applications 梶原康史 (Yasushi Kajihara) 神戸大	210-217