

第32回代数的組合せ論シンポジウム

下記の要領で研究集会を開催しますので、ご案内申し上げます。

世話人：平木彰 (大阪教育大)
川越謙一 (金沢大)
北詰正顕 (千葉大)
大浦学 (金沢大)

記

日程：平成27年6月22日(月)～24日(水)

場所：22日, 23日 金沢市尾山町10番5号

石川県文教会館 401・402 (大会議室)

24日 金沢市西町三番丁16番地

金沢大学サテライト・プラザ 3階集会室

- 6月22日(月) 10:00-10:40 上岡修平 (京都大)
平面分割と直交多項式
- 10:50-11:30 入江佑樹 (千葉大)
反転ニムゲーム
- 11:40-12:20 伊東桂司 (東北大)
The skew energy of tournaments
- 14:00-14:40 田中太初 (東北大)
A semidefinite programming approach to
a cross-intersection problem with measures
(joint with N.Tokushige and S.Suda)
- 14:50-15:30 富山正人 (石川高専)
The Terwilliger algebra of the incidence graph of
the hypercube
- 15:50-16:30 生田卓也 (神戸学院大)
A complex Hadamard matrix in an odd
orthogonal scheme (joint with A. Munemasa)
- 16:40-17:20 宗政昭弘 (東北大)
Self-orthogonal designs

- 6月23日(火) 10:00-10:40 M. Farrokhi D. G. (室蘭工大)
Self 2-distance graphs with a forbidden structure
- 10:50-11:30 小田文仁 (近畿大)
The units of a partial Burnside ring relative to the Young subgroups of a symmetric group
- 11:40-12:20 吉田知行 (北星学園大)
有限群とグラフの再構成予想
- 14:00-14:40 小関道夫 (山形大名誉教授)
3元符号による格子の数論的、組合せ論的考察
- 14:50-16:20 谷口浩朗 (香川高専)
高次元双対超卵形について
- 16:40-17:40 吉荒聡 (東京女子大)
DHO との 20 年
- 懇親会
- 6月24日(水) 10:00-10:40 奥田隆幸 (広島大)
アソシエーションスキームの商集合についての Delsarte 理論
- 10:50-11:30 島倉裕樹 (東北大)
Classification of vertex operator algebras of class \mathcal{S}^4 with minimal conformal weight one
- 11:40-12:20 田辺顕一郎 (北海道大)
頂点代数の intertwining operator の一般化について

本研究集会は平成27年度科学研究費

基盤研究 (B) 研究代表者：原田昌晃 課題番号 15H03633

基盤研究 (B) 研究代表者：北詰正顕 課題番号 24340002

基盤研究 (B) 研究代表者：宮本雅彦 課題番号 26287001

基盤研究 (C) 研究代表者：大浦学 課題番号 25400014

からの援助を受けています。