

目次

1. 篠原雅史 (滋賀大学教育学部), 平坂貢 (Pusan National University)
Few triangle sets
2. 小田文仁 (近畿大学理工学部), 竹ヶ原裕元 (室蘭工業大学大学院工学研究科), 吉田知行 (北星学園大学経済学部)
有限コクセター群の部分バーンサイド環の単元
3. 三橋秀生 (宇都宮大学教育学部), 今野紀雄 (横浜国立大学理工学部), 佐藤巖 (小山工業高等専門学校)
有限グラフ上の四元数重み付きゼータ関数と四元数行列式
4. 元良直輝 (京都大学数理解析研究所)
 W 代数の自由場実現
5. 吉川昌慶 (兵庫教育大学)
On higher indicators of a class of noncommutative association schemes
6. 徳重典英 (琉球大学教育学部)
最小次数の大きい集合族、部分空間族
7. 鈴木寛 (国際基督教大学)
Completely regular clique graphs
8. 栗原大武 (北九州工業高等専門学校)
直径 3 の距離正則グラフのユークリッド歪みについて
9. 渡邊悠太 (東北大学大学院情報科学研究科)
部分空間束の結合代数の拡張と量子アファイン環 $U_q(\widehat{\mathfrak{sl}}_2)$
10. 城戸浩章 (九州工業大学学習教育センター)
ユークリッド空間および球面上における isosceles set について
11. 佐藤巖 (小山工業高等専門学校), 三橋秀生 (宇都宮大学教育学部), 森田英章 (室蘭工業大学数理システム工学専攻)
A matrix-weighted zeta function of a graph
12. 花木章秀 (信州大学理学部)
Schur relations for association schemes and related topics
13. 梶原幸二 (熊本大学教育学部)
New m -ovoids of finite polar spaces –有限極空間の新たな m -ovoid について–
14. 森脇湧登 (東京大学大学院数理科学研究科)
頂点作用素代数構造の一意性について
15. 安部利之 (愛媛大学教育学部)
The Leech lattice VOA as an extension of $V_{\sqrt{2}A_4}^{\otimes 6}$