

# 2024年度大阪公立大学数学研究会論文賞及び特別賞 ～授賞式・受賞講演会～

主催：大阪公立大学数学研究所

開催日：2025年3月27日（木）開式13：15

会場：大阪公立大学 理学部F棟4階 中講究室 (F415)&オンライン

授賞式 13：15～13：30

特別賞受賞講演 13：30～16：30

## 論文賞受賞者

小川 智史 氏（大阪公立大学大学院理学研究科数学専攻博士後期課程3年）

受賞論文 『コンパクトリーマン面の正則管状近傍について』

“On holomorphic tubular neighborhoods of compact Riemann surfaces”

武中 亮 氏（大阪公立大学大学院理学研究科数学専攻博士後期課程3年）

受賞論文 『Y-system に付随する指数について、およびクラスター代数の理論とアフィンリー環の表現論との関連性』

“On Exponents Associated with Y-systems and Relationship with the Theory of Cluster Algebras and the Representation Theory of Affine Lie Algebras”

## 特別賞受賞者

講演① 13:30～ 綾野 孝則 氏（大阪公立大学数学研究所・特任研究員 / 特任助教）

講演題目 『代数曲線に付随するシグマ関数のべき級数展開』

“Power series expansion of the sigma function associated with an algebraic curve”

講演② 14:30～ 石本 宙 氏（大阪公立大学数学研究所学振PD）

講演題目 『重さ半整数の保型形式とメタプレクティック群の表現について』

“Modular forms of half-integral weight and representations of metaplectic groups”

講演③ 15:30～ 木村 雄太 氏（広島工業大学 工学部機械情報工学科 / 助教）

講演題目 『ネター代数の加群圏の部分圏の分類』

“Classifying subcategories of modules over Noetherian algebras”



大阪公立大学数学研究所（OCAMI）

文部科学省 共同利用・共同研究拠点

「数学・理論物理の協働・共創による新たな国際的研究・教育拠点」

TEL：06-6605-3103・E-mail：gr-ami-kyoten@omu.ac.jp

Web サイトより事前登録 ▼



<https://www.omu.ac.jp/orp/ocami/people/association-prize/2024/>