



令和8年9月11日

HIRODAI とマツダ財団が贈る先進サイエンスサロン（第6回）
中高生及び一般向けゲーム大会＋公開講座
「ゲームとパズルで現代数学を遊ぼう」

情報提供

広島大学大学院先進理工系科学研究科と公益財団法人マツダ財団は、9月19日（土）、広島大学東千田キャンパスで、第6回先進サイエンスサロン「ゲームとパズルで現代数学を学ぼう」を開催します。

開催概要

【日時】令和8年9月19日（土） 9：30～18：00（9：00 受付開始）

【場所】広島大学 東千田キャンパス A棟 402 講義室

※駐車場はございませんので、公共交通機関でご来場ください。

【内容】

ー第1部ー 9：30～12：30

◆ゲーム・パズル大会

◆ゲーム・パズル大会 表彰式

ー第2部ー 14：00～18：00

◆公開講座

- ・篠田 正人 先生（奈良女子大学研究院自然科学系・教授）
- ・品川 和雅 先生（筑波大学システム情報系・助教）
- ・前山 和喜 先生
（国立情報学研究所 特任研究員・成蹊大学文学部 客員講師）
- ・渡辺 業 先生
（広島大学大学院先進理工系科学研究科・博士課程後期在学中）

【参加費】無料

【定員】30人程度

【対象】どなたでもご参加いただけます

【イベントについて】

「先進サイエンスサロン」は、大学院先進理工系科学研究科の教員による研究成果を広く一般の皆さまにも知っていただくとともに、科学技術の振興を目指すマツダ財団の理念に基づき令和5年7月から開催しているイベントです。

近年、数学的な理論とコンピューターを活用することで、さまざまなゲームの性質が明らかになってきています。ゲームやパズルを対象とした数学研究では、既存のゲームの必勝法を解明するだけでなく、新たなゲームを考案し、その性質や攻略法を研究する取り組みが行われています。

こうして生み出されたゲームには、数学的にまだ解明されていない多くの問題が残されており、広島大学でも活発に研究が進められています。

今回の先進サイエンスサロンでは、よく慣れ親しんだゲームやパズルに加え、実際

の数学研究で扱われているゲームやパズルを参加者の皆さまに体験していただくことを通して、現代の数学研究・理論がどのように発展し考えられているかを紹介します。

参加費は無料で、当日の飛び入り参加も歓迎します。事前にお申込みいただいた方には、大学院先進理工系科学研究科のオリジナルグッズをプレゼントします。

＜申込フォーム＞<https://forms.cloud.microsoft/r/NbJBODHpdO>

詳しくはホームページをご覧ください。

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/adse/news/97984>



【主催】公益財団法人マツダ財団

広島大学大学院先進理工系科学研究科

【協賛】理学部附属未来創生科学人材育成センター

＜過去の開催状況＞

回	開催日	テーマ	開催場所
第1回	令和5年7月22日	宇宙に思いをはせる～宇宙の過去・現在・未来～	広島マツダ西条店イベントホール
第2回	令和6年12月2日	いま注目の！ 人間拡張ってなに？ ～あなたの可能性を拡張するテクノロジー～	広島大学きてみんさいラボ
第3回	令和6年11月2日	広島大学創立 75+75 周年記念事業として開催	東広島市内
第4回	令和7年7月26日	未来のモビリティ社会を考える	東広島イノベーションラボ ミライノ+
第5回	令和7年11月15日	実験と計算で拓く化学の最前線 ～生命の起源からものづくりまで～	広島大学きてみんさいラボ
第6回	令和8年9月19日	ゲームとパズルで現代数学を遊ぼう	広島大学 東千田キャンパス

【お問い合わせ先】

広島大学東広島地区運営支援部 工学系総括支援室
E-mail: kou-bucho-soumu@office.hiroshima-u.ac.jp
TEL:082-424-7507

発信枚数：A4版 3枚

飛び入り参加歓迎
&参加無料

事前申込していただいた方には
先進理工系科学研究科
オリジナルグッズを
プレゼント!

HIRODAIとマツダ財団が贈る
第6回先進サイエンスサロン

ゲームとパズルで 現代数学を遊ぼう

詳しくはこちら



=第1部=

9:30-12:00 ゲーム・パズル大会

12:00-12:30 ゲーム・パズル大会の表彰式

=第2部=

14:00-18:00 公開講座

ゲスト

- ・篠田 正人 氏
(奈良女子大学研究院自然科学系・教授)
- ・品川 和雅 氏
(筑波大学システム情報系・助教)
- ・前山 和喜 氏
(国立情報学研究所・特任研究員, 成蹊大学文学部・客員講師)
- ・渡辺 業 氏
(広島大学先進理工系科学研究科博士課程後期在学中)

2026

9.19【土】

広島大学東千田キャンパス
A棟402講義室

主催：公益財団法人マツダ財団

広島大学大学院先進理工系科学研究科

協賛：広島大学理学部附属未来創生科学人材育成センター

お問い合わせ：広島大学大学院先進理工系科学研究科

☎ 082-424-7507

✉ kou-bucho-soumu@office.hiroshima-u.ac.jp