

「数学・数理科学専攻若手研究者のための異分野・異業種研究交流会 2019」  
開催要領（案）

一般社団法人 日本数学会

日本数学会では、数学・数理科学専攻若手研究者のための異分野・異業種研究交流会（研究交流会）を、数学専攻の博士課程学生をはじめとする若手研究者と、諸科学や産業界とのマッチングの場として、産官学協働のもと、2014年から開催してまいりました。数学を活用した諸科学や産業への応用展開に数学の思わぬ力を発見してもらうことや、産業界や経済界の様々な分野で活躍できる場を認識してもらうことが目的です。

また高校で指導されている先生方、企業の方々にも、このような数学の活用について、知っていただきたく、ご案内を差し上げております。ぜひ多数の皆様のご参加をいただければと思っております。

日時：2019年10月26日（土）10：00～19：30（情報交換会含）

場所：東京大学大学院数理科学研究科・21KOMCEE（駒場キャンパス I）

プログラム：

【第一部】

10:00～10:10 開会挨拶

日本数学会理事長 寺杣 友秀 他

10:10～10:45 基調講演

題目：「デジタルトランスフォーメーションに向けた MUFG の取り組み  
～数学を通じた社会貢献に向けて～」

講師：亀澤 宏規 氏

（株式会社三菱UFJフィナンシャル・グループ 代表執行役副社長 グループCOO 兼 グループCDTO）

【第二部】

10:45～12:15 協力企業・研究所紹介

12:15～13:15 昼食

13:15～15:00 若手研究者によるポスター展示

15:10～15:40 リクルートセミナー（学生のみ対象）

講師 青沼 君明 氏（明治大学教授）

15:45～17:45 個別交流会（若手研究者が企業ブースを訪問）

【第三部】

18:00～19:30 表彰式・情報交換会（会費制）

表彰：優れた発表には「ベストポスター発表」を授与し表彰する。

共催：日本応用数学会

九州大学マス・フォア・インダストリ研究所（文部科学省科学技術試験研究委託事業「数学アドバンスイノベーションプラットフォーム（AIMaP）」受託機関）  
東京大学大学院数理科学研究科・数物フロンティア国際卓越大学院(FMSP-WINGS)  
東京大学大学院総合文化研究科・先進基礎科学推進国際卓越大学院(WINGS-ABC)  
明治大学先端数理科学インスティテュート

後援：経済産業省、日本経済団体連合会

協力企業・研究所：40社程度（現在交渉中）

協力機関：全国数学・数理系大学・研究所等40機関程度（現在交渉中）

\*なお、本研究交流会は、文部科学省科学技術試験研究委託事業「数学アドバンスイノベーションプラットフォーム（AIMaP）」の一環として支援を受けております。

### ポスター発表の申込みについて

数理系大学院博士課程学生やポスドク等の若手研究者のポスター発表を広く募集しております。ポスター発表を希望される若手研究者の方は以下の要領でお申し込みください。日本語または英語で申請してください。Please apply for the poster session in Japanese or English.

① 期限：2019年10月4日（金）まで

② 申し込み要領：メールにて、お名前(カタカナでのよみがな含む)、ご所属、学年、発表題目、概要(日本語：最大全角300字、English: maximum 600 characters)、キーワード(6個まで)を以下にお送りください。

また、情報交換会(会費：学生1,000円、社会人3,000円)への参加の有無もお知らせください。

深澤正彰（大阪大学大学院基礎工学研究科） [fukasawa@sigmath.es.osaka-u.ac.jp](mailto:fukasawa@sigmath.es.osaka-u.ac.jp)

矢野孝次（京都大学大学院理学研究科） [kyano@math.kyoto-u.ac.jp](mailto:kyano@math.kyoto-u.ac.jp)

### 一般参加をご希望の方

・10月12日（土）までに、ウェブにて参加をお申し込みください。

URL: <https://aimap.imi.kyushu-u.ac.jp/wp/2019s001>

・情報交換会の会費は、学生1,000円、社会人3,000円です。

### <お問い合わせ>

・異分野・異業種研究交流会実行委員会

Email: [career-group@g.ecc.u-tokyo.ac.jp](mailto:career-group@g.ecc.u-tokyo.ac.jp)

・数学アドバンスイノベーションプラットフォーム(AIMaP)事務局（一般参加登録）

Email: [aimap-igyousyu@iml.kyushu-u.ac.jp](mailto:aimap-igyousyu@iml.kyushu-u.ac.jp)

最新情報については以下をご覧ください。

URL: <http://mathsoc.jp/administration/career/>

以上