

# 「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 2017」

## 開催要領

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：平成29年11月11日（土）10：00～20：00（情報交換会含）

場所：明治大学中野キャンパス（東京）

プログラム：

### 【第一部】

10:00～10:10 開会挨拶

日本数学会理事長 小菌 英雄

文部科学省研究振興局基礎研究振興課長 岸本哲哉

10:10～10:15 来賓挨拶

日本経済団体連合会教育・CSR本部長 長谷川 知子

10:15～10:50 基調講演

題目：自動車業界での数学の期待

講師：大島明氏（元トヨタ自動車株式会社理事）

### 【第二部】

11:00-12:00 協力企業・研究所紹介(1)

13:00～14:00 協力企業・研究所紹介(2)

14:15～16:00 若手研究者によるポスター展示

16:00～18:00 個別交流会（若手研究者が企業ブースを訪問）

### 【第三部】

18:30～20:00 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：文部科学省

日本応用数理学会

九州大学マス・フォア・インダストリ研究所・

「数学アドバンスイノベーションプラットフォーム (AIMaP)」

東京大学数物フロンティア・リーディング大学院

明治大学先端数理科学インスティテュート・明治大学大学院先端数理科学研究科

後援：日本経済団体連合会（申請中）

協力企業・研究所：30社から35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15機関程度（現在交渉中）

### 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。

①期限：平成29年10月6日（金）

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1000円、社会人3000円）への参加の有無もお知らせください。

大阪大学 教授 関根 順      sekine@sigmath.es.osaka-u.ac.jp

京都大学 准教授 加藤 周      syuchan@math.kyoto-u.ac.jp

### 一般参加をご希望の方

・10月28日（土）までに、メール( [mma@mics.meiji.ac.jp](mailto:mma@mics.meiji.ac.jp) )にて、お名前、ご所属、連絡先、情報交換会（会費制）参加の有無を、明治大学先端科学インスティテュート（研究交流会2017事務局）へお送りください。

・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>

明治大学先端数理科学インスティテュート

Email: [mma@mics.meiji.ac.jp](mailto:mma@mics.meiji.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