



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。







# プログラム

日本応用数理学会会長 佐古 和恵

文部科学省研究振興局基礎研究振興課長 岸本 哲哉

10:15~10:20 来賓挨拶 日本経済団体連合会SDGs本部長 長谷川 知子氏

10:20~11:00 基調講演 講師: 田島 玲氏 (Yahoo! JAPAN研究所所長)

題目: Yahoo! JAPANにおけるデータ利活用と数理科学

第一部

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)

<del>′</del> 一 立7

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

### 協力機関(五十音順)

大阪大学数理・データ科学教育研究センター, 九州大学マス・フォア・インダストリ研究所, 京都大学大学院理学研究科・数理解析研究所, 慶應義塾大学大学院理工学研究科基礎理工学専攻, 埼玉大学大学院理工学研究科数理電子情報コース, 首都大学東京大学院理学研究科数理科学専攻, 情報・システム研究機構統計数理研究所, 筑波大学数理物質系数学域, 東京工業大学情報理工学院・数理・計算科学系, 東京工業大学理学院, 東京大学数物フロンティア・リーディング大学院, 東京大学大学院情報理工学系研究科数理情報学専攻, 東京理科大学大学院理学研究科数学専攻, 東北大学大学院情報科学研究科, 東北大学大学院理学研究科、名古屋大学大学院多元数理科学研究科, 日本大学大学院理工学研究科数学専攻, 広島大学大学院理学研究科数理分子生命学専攻・理学融合教育研究センター, 北海道大学大学院理学院数学専攻・電子科学研究所, 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, 理化学研究所 革新知能統合研究センター 汎用基盤技術研究グループ, 理化学研究所数理創造プログラム, 早稲田大学理工学術院数理科学研究所

## 協力企業・研究所 (五+音順)

アイシン・エィ・ダブリュ株式会社,アクサ生命保険株式会社,AGC株式会社,株式会社アルトナー,株式会社グローバルヘルスコンサルティング・ジャパン,株式会社光電製作所,株式会社東芝,株式会社とめ研究所,株式会社ニコン,株式会社富士通研究所,株式会社三井住友銀行,株式会社三菱UFJ銀行,株式会社村田製作所,構造計画研究所,国立研究開発法人海洋研究開発機構(予定),国家公務員グループ(内閣官房,総務省,厚生労働省),コマツ,ジブラルタ生命保険株式会社,新日鐵住金株式会社,中部電力株式会社技術開発本部エネルギー応用研究所,テクノスデータサイエンス・エンジニアリング株式会社,トヨタ自動車株式会社,日本アイ・ビー・エム株式会社東京基礎研究所,日本電気株式会社中央研究所,日本電信電話株式会社,日本ユニシス株式会社,富士通株式会社,freee株式会社,MathWorks Japan,マツダ株式会社,みずほ証券株式会社,三菱UFJモルガン・スタンレー証券株式会社,ヤフー株式会社,楽天技術研究所

#### 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:平成30年10月12日(金)

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。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加藤 周 (京都大学大学院理学研究科) syuchan@math.kyoto-u.ac.jp

# 一般参加をご希望の方

11月10日(土)までに、ウェブにて参加をお申込みください。

https://aimap.imi.kyushu-u.ac.jp/wp/2018s001

情報交換会の会費は、学生1000円、社会人3000円です。

最新情報については、以下をご覧ください 📤 http://mathsoc.jp/administration/career/



# 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

文部科学省委託事業 AIMaP事務局 (一般参加登録)

□ aimap-igyousyu@iml.kyushu-u.ac.jp