



AIMaP
Advanced Innovation

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)」

AIMaP公開シンポジウム

数学イノベーションは 社会を変革できるのか

～AIMaP成果と今後の戦略的展開～

2022
3/10 木
13:00-17:30
オンライン

AIMaPの5年間(平成29年度～令和3年度)の成果を総括し、本事業によって形成された、各協力拠点における諸科学・産業界との連携と幹事拠点をハブとする拠点ネットワークによる数学と諸科学・産業との協働の成果を広く公開します。
この産学官連携によるネットワークを活用し、今後、数学と諸科学・産業の協働でプラットフォームを形成し、どのような展開につなげるか、国際的な立場、諸科学分野、産業界、連携マッチングからなど、多様な視点から議論を行います。
これまでのAIMaP活動の関係者と、パネリストなど新しい参加者のネットワーキングの機会とし、今後の関係構築と新展開につなげていきます。

Program ●総司会:梶原 健司 九州大学マス・フォア・インダストリ研究所副所長・教授

ご挨拶

13:00-13:30



池田 貴城
文部科学省研究振興局長

小谷 元子 国際学術会議(ICS)次期会長、元総合科学技術・イノベーション会議議員、東北大学理事・副学長
清水 扇丈 日本数学会理事長、京都大学大学院人間・環境学研究所教授
秋葉 博 日本応用数理学会会長、電力中央研究所客員研究員、東京大学大学院新領域創成科学研究科客員共同研究員
樋口 知之 統計関連学会連合理事長、中央大学AI・データサイエンスセンター所長、中央大学理工学部教授

基調講演等

13:30-15:00

AIMaP総括



佐伯 修
九州大学マス・フォア・インダストリ研究所
所長・教授
「数学アドバンスイノベーション
プラットフォーム (AIMaP)」代表

基調講演

社会課題解決と新しい価値創造に 貢献する数理科学への期待



江村 克己
経団連イノベーション委員会
企画部会長、
日本電気株式会社
NECフェロー

Mathematics strongly serving our societies all over the world



María J. Esteban
国際産業数理・応用数理評議会(ICIAM) 前会長、
仏国立科学センター(CNRS)上席研究員、
パリDAUPHINE大学CEREMADE研究センター

成果発表

AIMaP
協力拠点
(12拠点)
15:10-15:50

北海道大学 電子科学研究所附属社会創造数学研究センター/大学院理学研究科数学部門
東北大学 数理科学連携研究センター/AIMR数学連携グループ
筑波大学 数理科学研究コア
理化学研究所 数理創造プログラム(iTHEMS)

情報・システム研究機構 統計数理研究所
明治大学 先端数理科学インスティテュート
早稲田大学 数理科学研究所/理工学術院
東京大学 大学院数理科学研究科/数理科学連携基盤センター

名古屋大学 大学院多元数理科学研究科
京都大学 数理解析研究所
大阪大学 数理・データ科学教育研究センター
広島大学 大学院理学研究科/統合生命科学研究科

パネル ディスカッション

15:50-17:25



●モデレーター
梶原 健司
九州大学マス・フォア・インダストリ研究所
副所長・教授



●共通パネリスト
小谷 元子
国際学術会議(ICS)次期会長、
元総合科学技術・イノベーション会議議員、
東北大学理事・副学長

江村 克己
経団連イノベーション委員会企画部会長、
日本電気株式会社 NECフェロー

西山 裕子
文部科学省研究振興局
基礎・基盤研究課 課長補佐

パネル1 / 数理科学の発展と異分野融合



パネリスト
鈴木 貴
大阪大学数理・データ科学
教育研究センター
特任教授



パネリスト
時弘 哲治
東京大学大学院
数理科学研究科
研究科長・教授



パネリスト
中村 振一郎
理化学研究所 バトンゾーン
研究推進プログラム
中村特別研究室
特別招聘研究員



パネリスト
深淵 康二
慶應大学理工学部
教授

パネル2 / 産学連携・社会課題の解決



パネリスト
生駒 京子
関西経済同友会代表幹事、
株式会社プロアシスト代表
取締役社長、公益社団法人
日本WHO協会副理事長



パネリスト
齋藤 政彦
神戸大学数理・データサイエンス
センター センター長・教授、
一般社団法人 デジタルトランス
フォーメーション研究機構 代表理事



パネリスト
水藤 寛
東北大学材料科学高等研究所、
数理科学オープンイノベーション
センター センター長・教授



パネリスト
滝 順一
日本経済新聞社
編集局総合解説センター
編集委員

閉会 のご挨拶

17:25-17:30

渡邊 淳 文部科学省研究振興局基礎・基盤研究課長



Zoomウェビナーによるオンライン開催

パソコンやスマホで簡単に視聴できます

申し込み方法 事前申し込み制

右記のQRコードから必要情報を入力して
参加の事前登録をお願いします。



希望者が定員の500名を超えた場合はお申し込みを制限させていただきます。
予めご了承ください。詳細はホームページをご覧ください。

※定員に達していない場合は、当日参加も可能です。

<https://aimap.imi.kyushu-u.ac.jp/special21/>

主催:九州大学マス・フォア・インダストリ研究所 (文部科学省委託事業「AIMaP」受託機関)

【問合せ先】九州大学マス・フォア・インダストリ研究所 AIMaP(アイマップ)事務局 office@aimap.imi.kyushu-u.ac.jp

