

# 網羅的蛋白質合成システムと数理科学が拓く 細胞内シグナル経路解明の新展開

2021  
7/17 土  
14:00-17:25  
オンライン開催

## Program

### Session 1 14:00-15:35

はじめに ▶ 主催者・司会進行

**鈴木 貴** 大阪大学数理・データ科学教育研究センター (MMDS) 特任教授

基調講演 ▶ 『**コムギ無細胞タンパク質合成系を基盤としたヒトプロテインアレイ**』

**澤崎 達也** 愛媛大学プロテオサイエンスセンター教授

招待講演 ▶ 『**網羅的蛋白質合成・探索システムのユビキチン・炎症シグナル研究への応用**』

**徳永 文稔** 大阪市立大学大学院医学研究科教授

『**蛋白質間相互作用ネットワークの次世代データサイエンス**』

**尾山 大明** 東京大学医科学研究所准教授

『**数理科学を活用したストレス応答シグナル伝達機構の解析**』

**武川 睦寛** 東京大学医科学研究所教授

視聴参加  
お申込みはこちら



### Session 2 15:45-17:25

## パネル討論会

ファシリテーター ▶ **鈴木 貴** 大阪大学MMDS特任教授

パネリスト ▶ **井上純一郎** 東京大学医科学研究所特命教授

**尾山 大明** 東京大学医科学研究所准教授

**澤崎 達也** 愛媛大学プロテオサイエンスセンター教授

**武川 睦寛** 東京大学医科学研究所教授

**徳永 文稔** 大阪市立大学大学院医学研究科教授

総括 ▶ **鈴木 貴** 大阪大学MMDS特任教授

プログラムの詳細はこちらから  
ご確認いただけます。



愛媛大学  
教授 澤崎 達也



大阪市立大学  
教授 徳永 文稔



東京大学医科学研究所  
准教授 尾山 大明



東京大学医科学研究所  
教授 武川 睦寛



東京大学医科学研究所  
特命教授 井上純一郎

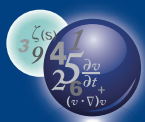


大阪大学MMDS  
特任教授 鈴木 貴

◆主催：大阪大学 数理・データ科学教育研究センター

◆共催：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「数学アドバンストイノベーションプラットフォーム」受託機関)



AIMaP  
Advanced Innovation



お問い合わせ先

大阪大学 数理・データ科学教育研究センター

TEL : 06-6850-6279

Email : mmds-jim@sigmath.es.osaka-u.ac.jp