

# ふれデミックカフェ

## @KRP with立命館大学

### 第7回「相分離で捉え直す生命科学」

#### ●イベント概要●

「ふれデミックカフェ」は、研究者をお招きし、研究内容について観客参加型でディスカッションを行うサイエンスカフェ形式のイベントです。「ふれデミックカフェ」には、人とのふれあいや繋がりをきっかけにイノベーションが生まれる場になるようにという思いを込めています。大学との共同研究に関心のある方、事業化を目指す最新研究事例に触れたい方、事業化に向けた研究について意見交換をすることに興味のある方は是非ご参加ください。

## 2021年3月12日（金） 16:30～17:30



会 場：①京都リサーチパーク  
「イノベーションルーム」  
②オンライン（ZOOM）

※①会場参加か②オンライン参加かをお選びいただけます。

対 象：ウェルネス・モノづくり領域の  
企業や研究者の方々

参加費：無料

定 員：①会場参加：5名  
②オンライン参加：15名

●タイムスケジュール（前回までと時間が変更しております。ご注意ください。）  
16:30～17:00 吉澤拓也先生のライトニングトーク  
17:00～17:30 ディスカッション

#### ●先生からのコメント

相分離とは、水と油が混ざらずに分離するような非常にシンプルな現象です。最近になって、生命が相分離を重要な局面で巧みに利用していることが解明され、生命科学の分野で「相分離」が大きなブームとなっています。この生命の相分離では、いままで機能がよくわからなかったタンパク質たちが重要な役割を担っていることも明らかとなってきました。講演では、相分離によって捉え直されつつある生命科学を私が行ってきたタンパク質研究を踏まえ紹介したいと思います。

#### ■お問い合わせ

主催：京都リサーチパーク株式会社 イノベーションデザイン部（松浦、河端）  
〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町134 TEL: 075-315-8491 MAIL: krp-id@krp.co.jp

■協力：立命館大学

イベント  
申込は  
コチラ



第7回 2021年3月12日（金）16:30～17:30

## 吉澤 拓也 助教（立命館大学生命科学部）

### 略歴：

2012年横浜市立大学大学院生命ナノシステム科学研究科  
（構造科学研究室:佐藤衛教授）修了。博士(理学)。

同年よりテキサス大学サウスウエスタンメディカルセンター薬学系研究科  
（Yuh Min Chook教授研究室）博士研究員。

2016年より立命館大学生命科学部（構造生命科学研究室:松村浩由教授）助教。  
タンパク質の構造と機能、相分離性やその制御機構について研究中。



### ●サイエンスカフェとは

サイエンスカフェとは、1997年から1998年にかけて、イギリスとフランスで同時発生的に行われたのが起源とされる、カフェのような雰囲気の中で科学を語り合う場です。

特徴としては、話題提供者と参加者、参加者同士の双方向のコミュニケーションをとることに重きを置いて いることが挙げられます。

また最近では、サイエンスカフェはオープンイノベーションの側面でも語られるようになってきました。楽しく語らいながら新しい知識や技術を取り入れることで、イノベーションを加速させるきっかけになることが期待されています。

### ●KRP OPEN INNOVATION CLUBとは

「KRP OPEN INNOVATION CLUB」は、2019年5月にKRP(株)が創設した、異業種との出会い、連携によって、新しいビジネスを生み出す法人向け有償会員制度です。

“新しいビジネスをつくる”目的で集まった正会員に対し、若手起業家や学生、国内外のスタートアップ企業等、さまざまな方との出会いを提供しています。

「ふれデミックカフェ@KRP with立命館大学」は、本会員制度のアカデミア会員である立命館大学の協力を得て、KRP(株)が主催するイベントです。

### ●会場ご案内

#### ①京都リサーチパーク「イノベーションルーム」

京都市下京区中堂寺南町134 KISTIC 2階

※当日はマスク着用の上、こまめな手洗い・手指消毒にご協力くださいますようお願いいたします。

#### ②オンライン (ZOOM)

※お申込みいただいた方には、別途zoomミーティングのURLをご送付いたします。

