

# 硫黄生物学 アウトリーチ活動

## 女子高校生のためのサイエンス体験講座 in 宮崎大学 スペシャル企画 サイエンスまるごと体験会

日時：2024年3月5日(火) 14:30～15:30  
場所：宮崎大学木花キャンパス



宮崎県下の女子高生（1-2年生 25名）

## 若手・女性研究者のためのエンカレッジセミナー

日時：2024年3月5日(火)17:15～18:15  
場所：宮崎大学清武キャンパス



若手・女性研究者など36名



宮崎大学  
University of Miyazaki



清花アテナ  
DEI推進室

女子高校生のためのサイエンス体験講座 in 宮崎大学 スペシャル企画

## サイエンス まるごと体験会

日時 2024年3月5日(火) 10:00～15:30 (予定)  
場所 宮崎大学木花キャンパス

「大学ってどんなところ?」「宮大のいろんなところを見てみたい!」  
そんな女子高生さんのために、毎年好評の「女子高校生のためのサイエンス体験講座」スペシャル企画としてサイエンスまるごと体験会を開催します。  
いろんなサイエンスに触れながら、大学を身近に感じることができるプログラムを用意して皆さんの参加をお待ちしています!

**キャンパス内を見学**

広大なキャンパスの景色や大学のベテランスタッフが案内します。

**研究の最前線を体験**

宮崎大学の研究室を訪問!最新の研究やテクノロジーに触れてみよう!

**大学教員等と交流**

「大学で何が学べる?」「研究の面白さは?」など皆さんの疑問にお答えします!

まるごと体験会のために**基礎医学の最前線**で活躍する研究者が来学!

**Special Guest**

**本橋 ほづみ** 先生 / 東北大学大学院 医学系研究科 医化学分野 教授

1990年東北大学医学部卒。2年間の耳鼻咽喉科医としての初期研修の後、東北大学大学院医学研究科に進学。遺伝子の発現制御機構をテーマに基礎医学へ転向。2015年から東北大学加齢医学研究所にて研究室を主宰し、生体の恒常性維持機構を担う転写制御と代謝の観点から、がんや炎症の病態の理解を目指している。2023年10月より現職。



メッセージ  
宮崎の高校生さんにお会いできるのを楽しみにしています!

**申込方法**  
同時に配布している「女子高校生のためのサイエンス体験講座 in 宮崎大学 (3月5日開催)」の申込書により各学校を通じて申し込みください。申込期限は担当の先生の指示に従ってください。

問い合わせ先：宮崎大学清花アテナ DEI 推進室 (0985-58-7508)



文部科学省 科学研究費助成事業 学術革新領域研究 (A) 新興硫黄生物学が拓く生命現象革新

**若手・女性研究者のためのエンカレッジセミナー**

## 「転写と代謝と介護と」

日時 / 2024年3月5日(火) 17:15～18:15  
場所 / 総合教育研究棟1階 プレゼンテーションホール (清武キャンパス)  
対象 / 宮崎大学の教員・研究者・大学院生・学部生 ※性別・年齢を問わず参加可能

研究者として、これからどんなキャリアが待っているんだろう?  
先駆研究者は、これまでのピンチや困難をどうやって乗り越えてきたんだろう?

このセミナーでは、生化学分野の最前線で活躍する酸化ストレス応答研究の第一人者、東北大学の本橋ほづみ先生をお招きし、研究に繋がる最新トピックももちろん、これまでのご自身のキャリアに関する経験、話をたっぷりお話しいただきます。自分の研究でもっと大きく伸ばしていきたい!と考えている皆さん、ぜひお気軽にご参加ください。

**講師プロフィール**

**本橋 ほづみ** 先生  
東北大学大学院 医学系研究科 医化学分野 教授

1990年東北大学医学部卒。2年間の耳鼻咽喉科医としての初期研修の後、東北大学大学院医学研究科に進学。遺伝子の発現制御機構をテーマに基礎医学へ転向。2015年から東北大学加齢医学研究所にて研究室を主宰し、生体の恒常性維持機構を担う転写制御と代謝の観点から、がんや炎症の病態の理解を目指している。2023年10月より現職。



**参加方法**

参加を希望する方は下記URLからお申込みください。  
QRコードからもアクセスできます。

申込期限 2024年2月29日(木)  
<https://forms.office.com/r/EbnNXwFYR>

主催 清花アテナ DEI 推進室 ・ 医学部医学科機能制御学講座蛋白質機能学分野  
共催 医学部医学研究者育成コース  
問合せ 外線 0985-85-1252 内線 95-2327 E-mail [info-athena@med.miyazaki-u.ac.jp](mailto:info-athena@med.miyazaki-u.ac.jp)