データサイエンスに関連するテーマで 学内外の講師によるプレゼンテーションを開催します。

気になるテーマをチョイスして データサイエンスをはじめよう!

事前申込必要

見逃し配信あり

タサイエンスカフェ

気軽にはじめる、データサイエンスカフェOPEN

日時 5/10 17:30 18:30 受付17:15 理学部棟2号館5階511教室 会場 (データサイエンス多目的ホール)

 $\bigcirc$ 

OiÈ

Scie

高校生、大学生、教職員、一般 対象)

会場20名耀 /オンライン素300名 定員)

## お申込方法 申込期限 5月9日(火)まで

https://forms.gle/pd6ZCwGXbJ4tG33v7 上記のURLもしくはQRコードから、パソコンやスマート フォンで申込フォームにアクセスをして、必要事項を 記入の上、送信してください。 "見逃し配信"希望の方も、事前にお申込みください。



17:30

会場申込多数の場合オンライン参加をお願いする場合があります 会場にお越しの際は、公共交通機関や近隣の有料駐車場などを ご利用ください

見逃し配信のため、講演を収録いたしますのでご了承ください

オンライン(Zoom)で参加可能!

オンライン参加をご希望の場合は、申込フォームの「オンライン 参加(Zoom)」を選択してください。後日、接続アドレスをメール にてお知らせします。

## ベイズ統計を用いた 考古学研究の実践 一日本考古学とアンデス考古学一

山形大学学士課程基盤教育院 准教授 講師

> 白石 哲也

山形大学人文社会科学部 教授 松本 留]

## 考古学×データサイエンス

## ▶ 考古学、ベイズ統計

考古学の根幹は「年代」にあります。年代には「相対 年代」と「絶対年代」の二者があり、どちらも非常に重 要なツールとして、すべての考古学的研究に用いられ ています。どちらの手法にも一長一短がありますが、ベ イズ統計はそれらの間隙を埋めるためのひとつの手法 として捉えられつつあります。報告者らは、日本とアン デスという異なる地域ですが、地域を超えてベイズ統 計を考古学に応用するための検討を深めてきました。 本発表ではその実践報告を行います。



山形大学データサイエンス教育研究推進センター

TEL: 023-628-4977 E-mail: yu-derp-info@jm.kj.yamagata-u.ac.jp https://www.yamagata-univ-derp.org





統計がどの

古学研究に応用されている方