

第22回

# 海のサイエンスカフェ

## 「植物プランクトンがささえる海の生態系」

- 北極海にせまる環境変化がもたらす影響とは -

日時：2018年 9月 29日 (土) 9:30 ~ 11:30

場所：TULLY'S COFFEE 品川インターシティ店

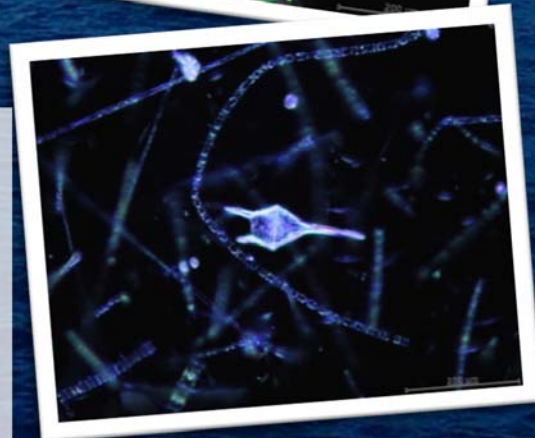
参加費：無料 (各自, 一品以上をご注文下さい)

話題提供：杉江 恒二 さん (国立研究開発法人 海洋研究開発機構)



大海原では、降り注ぐ太陽の光と、海水に溶けている栄養分を使って、肉眼では見えないほど小さな植物プランクトンがせっせと光合成をして増殖しています。海の生態系のほとんどが、海藻や海草ではなくこの植物プランクトンを起点とした食物連鎖に支えられていることを、みなさんご存知でしょうか。

今回のサイエンスカフェでは、小さな植物プランクトンがささえる広大な海の生態系について知っていただき、近年環境が激変している北極海での、最新の植物プランクトン研究についてご紹介します。



申込：下記URLにリンクのある申込フォームから事前にご連絡いただくと幸いです。

<http://jos-edu.net/SciCafe/20180929-1.html>

定員：20名程度

進行：大林由美子 (愛媛大学)

主催：日本海洋学会教育問題研究会  
(担当：上野・大林)

