



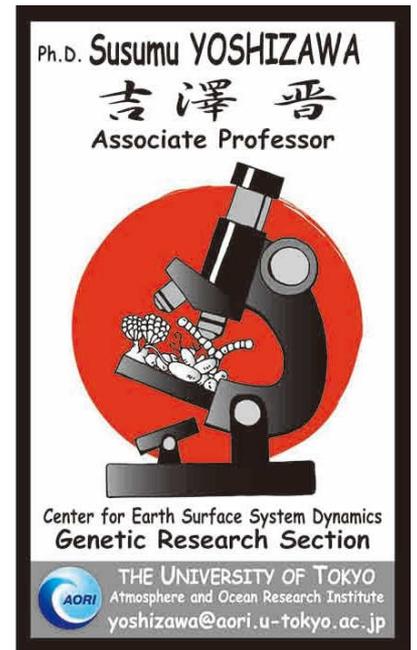
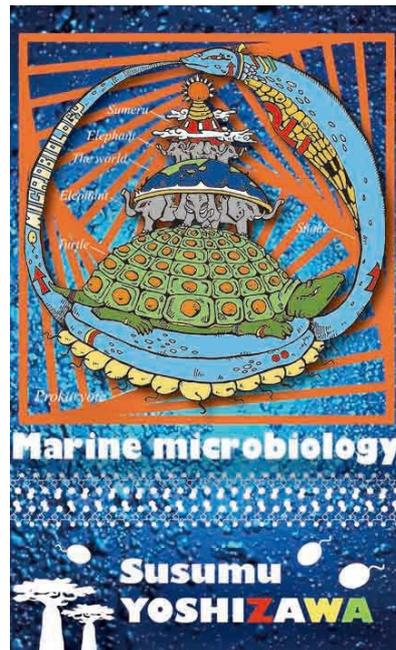
広島大学  
Hiroshima University

Lab of Marine Bioresource Chemistry  
Special Seminar

海洋生物資源化学研究室 特別セミナー

2023年12月11日（月）午後4時30分 – 5時30分  
MIRAI CREA 1F Hall / ミライクリエ 1F 多目的ホール

# 微生物と光と色の関係を考える



## 吉澤 晋 博士

東京大学 大気海洋研究所 海洋生態系科学部門  
微生物グループ 准教授

吉澤先生のグループでは、海洋微生物の光利用に焦点を当て、バイオインフォマティクスや分子生物学の最新の手法と、フィールド科学や生物学の従来型の手法を統合的に扱うことで、生命と光の相互作用とそのダイナミクスを、海洋という魅力的な舞台において探求されています。また、海水中に漂うDNAを解析し微生物から大型生物までを網羅的に調べる研究にも取り組まれています。

-研究グループウェブサイトより-

本セミナーは統合生命科学研究科セミナーとして、プログラム共同セミナーの対象です。

Contact: Shinichi Nishimura / 西村 慎一 (nshin@hiroshima-u.ac.jp)